

威招审（sg202112091）号

威海全球打印机产业园区及基础设施配套  
项目中区工程

# 招标文件



招标单位：威海高新电子信息产业园建设运营有限公司

招标代理机构：山东华旭招标有限公司

编 制 时 间：二〇二一年十二月



# 目 录

第一章 招标公告	3
第二章 投标人须知	6
投标人须知前附表	6
1. 总则	15
1.1 项目概况	15
1.2 资金来源和落实情况	15
1.3 招标范围、工期和质量要求	15
1.4 投标人资格要求	15
1.5 费用承担	18
1.6 保密	18
1.7 语言文字	18
1.8 计量单位	18
1.9 踏勘现场	18
1.10 投标预备会	19
1.11 分包	19
1.12 偏离	19
2. 招标文件	19
2.1 招标文件的组成	19
2.2 招标文件的澄清	20
2.3 招标文件的修改	20
3. 投标文件	20
3.1 投标文件的组成	20
3.2 投标报价	20
3.3 投标有效期	21
3.4 投标保证金	21
3.5 资格审查资料	21
3.6 备选投标方案	22
3.7 投标文件的编制	22
4. 投标	22
4.1 投标文件的递交	22
4.2 投标文件的修改与撤回	23
5. 开标	23
5.1 开标时间和地点	23
5.2 开标程序	23
5.3 开标异议	24
6. 评标	24
6.1 评标委员会	24

6.2 评标原则.....	25
6.3 评标.....	25
7. 合同授予.....	25
7.1 定标方式.....	25
7.2 中标候选人公示.....	25
7.3 评标结果异议.....	25
7.4 中标通知.....	26
7.5 履约担保.....	26
7.6 签订合同.....	26
8. 重新招标和不再招标.....	26
8.1 重新招标.....	26
8.2 不再招标.....	26
9. 纪律和监督.....	27
9.1 对招标人的纪律要求.....	27
9.2 对投标人的纪律要求.....	27
9.3 对评标委员会成员的纪律要求.....	27
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求.....	27
9.5 投诉.....	27
10. 需要补充的其他内容.....	28
11. 是否采用电子招标投标.....	28
附件：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求.....	29
<b>第三章 评标办法（综合评估法） .....</b>	<b>33</b>
评标办法前附表.....	33
1. 评标方法.....	34
2. 评审标准.....	34
2.1 分值构成与评分标准.....	34
3. 评标程序.....	35
3.1 初步评审.....	35
3.2 详细评审.....	35
3.3 投标文件的澄清和补正.....	36
3.4 评标结果.....	36
4. 其他相关说明.....	36
附件：否决投标条件.....	37
<b>第四章 合同条款及格式.....</b>	<b>39</b>
<b>第五章 工程量清单.....</b>	<b>84</b>
<b>第六章 图 纸.....</b>	<b>91</b>
<b>第七章 技术标准和要求.....</b>	<b>92</b>
<b>第八章 投标文件格式.....</b>	<b>93</b>

# 第一章 招标公告

## 威海全球打印机产业园区及基础设施配套项目中区工程招标公告

[项目专业：施工总承包]

威招审（sg202112091）号

### 一、招标条件

本招标项目威海全球打印机产业园区及基础设施配套项目中区工程，招标申请已经相关部门批准，招标人为威海高新电子信息产业园建设运营有限公司，建设资金为自筹资金，项目出资比例为自筹100%。项目已具备招标条件，现通过公开招标择优选定本工程的施工单位。

### 二、工程招标范围

施工及保修全过程。

### 三、项目基本情况

威海全球打印机产业园区及基础设施配套项目中区工程，建设地点位于威海高区双岛路以西，环岛东路以南，顺海路以北，东临电子信息产业园。该工程包含 A01#、A06#、A07#、D05 及 D06 五个单体工程，其中 A01#、A06#、A07#为厂房，D05、D06 为仓库，图纸设计总建筑面积为 112934.39m<sup>2</sup>。其中 A01 厂房功能为冲压车间和塑应中心，框架结构，地上二层，局部三层，建筑面积 33904.94 平方米；A06 厂房功能为注塑车间和组装车间，框架结构，地上三层，建筑面积为 58377.43 平方米；A07 厂房功能为模具制作车间，框架结构，地上一层，局部二层，建筑高度 17.125m，建筑面积为 19085.18 平方米；D05 仓库建筑面积 763.08 m<sup>2</sup>，地上一层，框架结构；D06 厂房建筑面积 803.76 m<sup>2</sup>，地上一层，框架结构。计划工期 130 日历天，质量要求达到国家验收规范合格标准。

标段名称	规模	标段内容	招标控制价（元）
不分标段	112934.39 平方米	威海全球打印机产业园区及基础设施配套项目中区工程	509082964.85

### 四、投标企业资格要求

- 1、持有合法独立法人营业执照。
- 2、具有建筑工程施工总承包二级及以上资质。
- 3、具有安全生产许可证。
- 4、投标人、法定代表人、委托代理人及拟派项目经理未被最高法院列入失信被执行人。
- 5、投标人、法定代表人及拟派项目经理近三年无行贿犯罪记录。
- 6、投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单。
- 7、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的（详见“威海市联合惩戒措施清单”）。

### 五、项目经理资格要求

- 1、要求承担本工程拟派项目经理具有建筑工程专业一级注册建造师执业资格。
- 2、具有安全生产考核合格证（B证）。
- 3、未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。

## 六、联合体投标要求

本工程不接受联合体投标。

## 七、招标文件的获取

【zbt格式文件下载开始时间：2021-12-24 17:30:00;下载截止时间：2021-12-31 17:30:00 下载地址：威海市建设工程电子交易系统(<http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOLoginWH.aspx?appid=104&backurl=1>) 本项目公告页面。有关情况的变更请及时关注“威海市建设工程电子交易系统” 本项目公告页面。】

1. 威海市建设工程电子交易系统共发布两个版本的招标文件，一个是pdf格式，另一个是zbt格式。其中电子pdf格式的招标文件，任何人都可随时随地查看和下载；电子zbt格式的招标文件，只有符合资格条件的潜在投标人在规定时间内通过CA数字证书[CA证书办理流程详见威海市公共资源交易网的办事指南-工程建设专区-数字证书办理流程，办理地址为威海市公共资源交易中心一楼服务窗口（威海市海滨中路28号，外运大厦附楼一楼大厅建设工程CA窗口），电话0631-5819292。]才能下载。只有下载过电子zbt格式招标文件的潜在投标人才能参加投标（多标段的项目，潜在投标人应对参加的标段分别进行下载电子zbt 格式的招标文件，否则视为投标无效）。

2. 潜在投标人查看招标文件澄清与修改的时间和方式：请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

3. 潜在投标人对招标审文件提出异议的时间和方式：请在招标文件规定的期限内，使用CA数字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。

4. 电子招标文件不收取费用。

## 八、投标文件的递交

开标地点：威海市公共资源交易中心（威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼四楼）【交易三厅】

投标截止时间、开标时间：2022 年 01 月 14 日 09 时 00 分。

## 九、发布公告的媒介

本次招标公告同时在山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局、威海市公共资源交易网发布。

## 十、联系方式

招 标 人：威海高新电子信息产业园建设运营 招标代理单位：山东华旭招标有限公司  
有限公司

地 址：威海市火炬高技术产业开发区 地 址：威海高区欧乐坊尚层 A 座 1003 室

科技路 220 号

邮 编：264209

联 系 人：卞海波

电 话：0631-5626560

传 真：

电子邮件：

开户银行：

账 号：

邮 编：264200

联 系 人：刘金波 王长涛

电 话：0631-5810333 15906312356

传 真：/

电子邮件：sdhx1003@163.com

开户银行：威海市商业银行顺通支行

账 号：817840001421004749

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	名称：威海高新电子信息产业园建设运营有限公司 地址：威海市火炬高技术产业开发区科技路 220 号 联系人：卞海波 电话：0631-5626560
1.1.3	招标代理机构	名称：山东华旭招标有限公司 地址：威海高区欧乐坊尚层 A 座 1003 室 联系人：刘金波 王长涛 电话：0631-5810333 15906312356
1.1.4	项目名称	威海全球打印机产业园区及基础设施配套项目中区工程
1.1.5	建设地点	威海高区双岛湾以西，环岛东路以南，顺海路以北，东临电子信息产业园
1.2.1	资金来源	自筹资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工及保修全过程
1.3.2	计划工期	130 日历天
1.3.3	质量要求	达到国家验收规范合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力、信誉	<p><b>一、投标人资质要求：</b></p> <p>1、持有合法独立法人营业执照。</p> <p>2、具有建筑工程施工总承包二级及以上资质。</p> <p>3、具有安全生产许可证。</p> <p><b>二、信誉要求：</b></p> <p>1、投标人、法定代表人、委托代理人及拟派项目经理未被最高法院列入失信被执行人。</p> <p>2、投标人、法定代表人及拟派项目经理近三年无行贿犯罪记录。</p> <p>3、投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单。</p>

		<p>4、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的（详见“威海市联合惩戒措施清单”）。</p> <p><b>三、项目经理资格要求：</b></p> <p>1、要求承担本工程拟派项目经理具有建筑工程专业一级注册建造师执业资格。</p> <p>2、具有安全生产考核合格证（B证）。</p> <p>3、未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。</p>
1.4.2	是否接受联合体投标	<input checked="" type="checkbox"/> 不接受 <input type="checkbox"/> 接受
1.9.1	踏勘现场	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，踏勘时间： 踏勘集中地点：
1.10.1	投标预备会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间： 召开地点：
1.10.2	投标人提出问题的截止时间	投标截止时间 10 日前通过威海市建设工程交易系统提出。
1.10.3	招标人书面澄清的时间	投标截止时间 15 日前，请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清信息。
1.11	分包	工程分包应符合国家相关法律法规的规定。
1.12	偏离	偏离范围和幅度应当符合招标文件及验收规范的规定
2.1	构成招标文件的其他资料	通过威海市建设工程招投标监管信息系统平台发布的招标文件的修改、澄清、答疑。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	投标截止时间 10 日前
2.2.2	投标截止时间	<b>2022 年 01 月 14 日 09 时 00 分</b>
2.2.3	投标人确认收到招标文件澄清的时间	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
3.1.1	构成投标文件的	（1）投标截止时间前投标人递交的书面修改文件。



	其他资料	(2)投标截止时间后投标人按照评标委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正，且经投标人法定代表人或授权代表签字确认的书面文件。
3.2.4	招标控制价	本工程招标控制价为 <b>509082964.85</b> 元，投标人的投标总报价不得高于招标控制价，否则其投标将被否决。
3.3.1	投标有效期	90 日历天
3.4.1	投标保证金	<p><input type="checkbox"/>不要求递交投标保证金</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>要求递交投标保证金</p> <p>投标保证金的金额：人民币伍拾万元整</p> <p>投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函或者电子保函（专用于本工程）（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担）</p> <p>1、如采用电汇、网上银行转账形式，需从投标单位的基本账户转入下列指定账户（标明工程名称，以个人、企业办事处、分公司、子公司名义或从他人帐户、投标人企业的其他账户缴纳的投标保证金无效，其投标应当被拒绝）。</p> <p>收款人名称：威海市公共资源交易中心</p> <p>开户行：收款人开户银行信息以投标人在系统‘投标保证金管理’页面中申请到的虚拟账号信息为准</p> <p>收款人账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号；若采用保函形式缴纳保证金，则仅需在投标截止时间前，点击“保函”按钮，上传保函附件。为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</p> <p>注意：本工程应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标企业应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对招投标客户端的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系该工程的招标代理机构，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标企业自行</p>

		<p>承担。</p> <p>投标保证金必须在投标截止前到达指定帐户,逾期视为未提交投标保证金,无投标资格,开标现场不接受投标保证金,不从基本户转入的保证金视为无投标资格,并在投标文件中附以上资料的复印件,否则投标文件不予接受。</p> <p><b>要求:</b></p> <p>1) 投标保证金必须从企业基本账户转出。</p> <p>2) 作为投标文件的一部分,同时需提交企业银行基本账户开户证明(如开户许可证或银行开户证明等)及基本账户汇款证明,且投标保证金转出账户需与基本账户相同。</p> <p>3) 要求投标截止时间前必须到达投标保证金指定账户,逾期不到,视为放弃本次投标,现场不予接受其投标文件。</p> <p><b>2、如采用银行保函形式,</b>如选择银行保函方式,银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具,有效期不少于投标有效期,投标文件中附银行保函彩色扫描件。</p> <p><b>3、如选择保险保函形式,</b>按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证金保险工作的意见(试行)》(鲁建建管字〔2018〕11号)文件要求,需满足一下条件且提供相关证明材料:</p> <p>(1) 保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。</p> <p>(2) 保险机构开展投标保证的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案,通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台(<a href="http://221.214.94.41:81/xyzj/">http://221.214.94.41:81/xyzj/</a>)”“全国公共资源交易平台(山东省)/山东省公共资源交易网(<a href="http://www.sdggzyjy.gov.cn">http://www.sdggzyjy.gov.cn</a>)”,将保险机构单位信息、保险合同条款(范本)、保单(范本)、保函(范本)等向社会主动公开。</p> <p>(3) 投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>(4) 投标文件中需附:1) 保险费汇款证明及有效发票;2) <b>企业银行基本账户开户证明(如开户许可证或银行开户证明等)</b>;3)有效保函;</p> <p>4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会或中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明;5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图;6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设有服务机构</p>
--	--	---

		<p>营业执照彩色扫描件。</p> <p><b>注：采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位，并需上传所附资料彩色扫描件 word 或 pdf 文档，否则投标无效。</b></p> <p><b>4、若采用电子保函形式提交投标保证的，</b>需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-0055-890。</p> <p><b>5、投标保证金免交或不需足额缴纳的情形：</b></p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》的通知（威住建通字【2019】76号）的规定，2020 年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为 AAA 级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金，信用评价为 AA 级的建筑市场主体缴纳投标保证金最高可不超过 20 万元。投标文件须后附 2020 年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价等级的证明材料。</p> <p><b>未按要求提交投标保证金的，否决其投标。</b></p>
3.5.2	近年财务状况的年份要求	无
3.5.3	近年完成的类似项目的年份要求	无
3.6	是否允许递交备选投标方案	<input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许
3.6.3	投标文件份数	<p>投标单位须将电子版投标文件按本章附件：电子投标文件编制及报送要求，上传至威海市建设工程电子交易系统。</p> <p>开标前可以不递交纸质版投标文件。基于资料归档的要求，投标单位需在中标公示结束后三个工作日内将纸质版投标文件（一式两份）递交（或以邮寄的方式进行递交）</p> <p>地址：山东华旭招标有限公司（威海高区欧乐坊尚层 A 座 1003 室）</p> <p>联系人：刘金波</p>

		联系方式：0631-5810333  不在规定的时间内递交纸质版投标文件，招标代理机构报建设行政主管部门计入不良行为记录。
3.7.3	签字和（或）盖章要求	电子投标文件：按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公章或电子个人印章（无需先在书面投标文件里盖章再扫描上传）。
4.1	递交投标文件	投标单位应在招标文件规定的投标截止时间之前，按照威海电子招标投标管理系统要求制作的电子版投标文件（ZTB 格式）上传至服务器。 逾期未上传所造成的后果由投标单位承担。
4.2.3	是否退还投标文件	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是
5.1	开标时间和地点	开标时间：同投标截止时间 开标地点：威海市公共资源交易中心交易三厅（地址：威海市海滨中路28号外运大厦附楼四楼）
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：评标专家 7 人；其中包括技术标评委 4 人，经济标评委 3 人； 评标专家确定方式：从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。 注：1) 评标专家不得为失信被执行人，若为失信被执行人，将及时清退。2) 评标委员会所有成员未被威海市各职能部门列为严重失信主体，若为严重失信主体，将及时清退。（开标现场查询）
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐中标候选人数量：3 名
7.2	中标候选人公示	同招标公告发布媒体
7.3.1	履约担保	无要求
10	需要补充的其他内容	
10.1 词语定义		
10.1.1	类似项目	指：房屋建筑工程。
10.1.2	不良行为记录	不良行为记录是指：以《威海市建设市场责任主体信用档案记录标准》规定，按威海市住房和城乡建设局网站扣分执行。
10.2 中标公示		

10.2.1	在中标通知书发出前，招标人将中标结果的情况在本招标项目招标公告发布的同一媒体予以公示，公示期不少于 3 个工作日。	
10.3 “暗标” 评审		
10.3.1	技术标（施工组织设计）是否采用“暗标”评审方式	采用，投标人应严格按施工组织设计（技术暗标）编制要求”编制施工组织设计。
10.4 计算机辅助评标		
10.4.1	是否实行计算机辅助评标	是，投标人需按本须知附表“电子投标文件制作须知”编制及报送电子投标文件。
10.5 知识产权		
10.5.1	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经招标人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目的。招标人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。	
10.6 重新招标的其它情形		
10.6.1	除投标人须知正文第 8 条规定的情形外，除非已经产生中标候选人，在投标有效期内同意延长投标有效期的投标人少于三个的，招标人应当依法重新招标。	
10.7 同义词语		
10.7.1	构成招标文件组成部分的“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求”和“工程量清单”等章节中出现的措辞“发包人”和“承包人”，在招标投标阶段应当分别按“招标人”和“投标人”进行理解。	
10.8 监督		
10.8.1	本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受威海火炬高技术产业开发区建设局招标投标管理机构依法实施的监督。	
10.9 解释权		
10.9.1	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时	

	间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。	
10.10 一体化平台要求		
10.10.1	中标单位应在发放中标通知书之前完成山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（原山东省建筑市场监管与诚信一体化平台）审核，并提供审核通过证明（可提供网页截图）。	
	各区市负责山东省一体化审核的联系方式：	
	区市	联系人
	环翠区	于美芳
	文登区	吴永辉
	荣成市	鞠文广
	乳山市	于晓蓉
	高区	柳勇君
	经区	鞠燕雁
	临港区	杜青鑫
南海新区	曲海鹏	
10.11 防疫要求		
10.11.1	根据威住建通字【2021】6 号《关于做好疫情期间房屋建筑和市政工程招标投标防控工作的通知》，为做好疫情期间招标投标的防控工作，保障人民群众生命安全和身体健康，有序开展招投标交易活动，现将有关要求通知如下：	
	（1）本工程采用全过程网上交易，开标、评标均以系统中上传的电子投标文件为准。为做好疫情防控，进行网上开标，投标人不需到现场。	
	（2）请各投标人在开标（投标截止）时间随时关注威海市建设工程电子交易系统 <a href="http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOLoginWH.aspx?appid=104&amp;backurl=1">http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOLoginWH.aspx?appid=104&amp;backurl=1</a> 配合完成开标环节相关确认工作(包括在线签到、在线解密、确认开标记录表等)，以免因疏漏或疏忽导致开标会议延迟。	
	（3）请各参与投标企业在开标结束后，评委评标期间，随时保持电脑网络在线登录状态，并设专人在线等候， 随时解答评标委员会提出的问题。在评标过程中，评标委员会可能通过电子评标系统要求投标人对所提交电子投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。投标人应当在 15 分钟时间内（以招标代理公司通过威海市建设工程电子交易系统“威海公共资源实时公告”即时对话框提醒时间为准）及时通过电子系统予以澄清、说明或补正，因未及时关注造成的责任自负。	
	（4）若投标人在 15 分钟内无法及时的澄清、说明或补正，请通过电子系统向评标委员会申请延长时间，并说明合理理由。(注意:收到消息提醒后，投标单位必须对其进行刷新，	

	方可查收到)
10.12 其他说明	
10.12.1	<p>(1) 投标单位保证所提供的投标文件及相关证件真实性及有效性，弄虚作假一经查处，取消投标资格、没收本工程的投标保证金并接受管理机构的相关处罚。</p> <p>(2) 如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，其投标将被否决。</p>
10.12.2	扫黑除恶举报电话 0631-5625432。

## 1. 总则

### 1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目施工进行公开招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

### 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

### 1.3 招标范围、工期和质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

### 1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

(2) 项目负责人资格：见投标人须知前附表；

(3) 财务要求：见投标人须知前附表；

(4) 业绩要求：见投标人须知前附表；

(5) 其他要求：见投标人须知前附表；

1.4.2 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；



- (2) 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- (3) 为本招标项目的监理人；
- (4) 为本招标项目的代建人；
- (5) 为本招标项目提供招标代理服务的；
- (6) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的；
- (13) 投标人、法定代表人、委托代理人及项目经理为失信被执行人；
- (14) 投标人被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；
- (15) 近三年投标人有行贿犯罪记录；
- (16) 投标单位制作的电子投标文件经电子辅助评标系统审查两家或两家以上投标单位制作的电子标书里的 cpuid、硬盘序列号及网卡 MAC 地址三项编码均相同，不同投标单位的投标文件由同一台电脑编制或者同一台附属设备打印的；
- (17) 投标人被威海市各职能部门列为严重失信主体。

《威海市联合惩戒措施清单》具体内容如下：

- 1) 失信被执行人；
- 2) 严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体；
- 3) 农产品生产和农业投入品经营领域存在严重失信行为的企业及其有关人员；
- 4) 环境保护领域存在严重失信行为的生产经营单位及其有关人员；
- 5) 吊销营业执照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员；
- 6) 严重质量违法失信行为当事人；
- 7) 安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员；
- 8) 存在严重失信行为的食物（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经营者；
- 9) 重大税收违法案件当事人；
- 10) 海关失信企业及其有关人员；
- 11) 涉金融严重失信人名单的当事人；
- 12) 在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员；

- 13) 违法失信上市公司相关责任主体；
- 14) 统计领域严重失信企业及其有关人员；
- 15) 房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员；
- 16) 电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体；
- 17) 运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员；
- 18) 电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员；
- 19) 电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员；
- 20) 保险领域违法失信相关责任主体；
- 21) 重大交通违法违章相关责任主体；
- 22) 劳动保障领域严重失信主体；
- 23) 社会保险领域严重失信主体；
- 24) 海洋渔业领域严重失信主体；
- 25) 住房城乡建设领域严重失信主体；
- 26) 旅游领域严重失信主体；
- 27) 价格领域严重失信主体；
- 28) 纳税信用评价为 D 级的纳税人；
- 29) 消防领域严重违法失信相关责任主体；
- 30) 盐行业生产经营严重失信者；
- 31) 石油天然气行业严重违法失信主体；
- 32) 对外经济合作领域严重失信主体；
- 33) 国内贸易流通领域严重违法失信主体；
- 34) 严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员；
- 35) 婚姻登记严重失信当事人；
- 36) 家政服务领域相关失信责任主体；
- 37) 公共资源交易领域严重失信主体；
- 38) 出入境检验检疫严重失信企业；
- 39) 慈善捐助领域失信责任相关主体；
- 40) 严重危害正常医疗秩序失信主体；
- 41) 科研领域严重失信主体；
- 42) 政府采购领域严重失信主体；
- 43) 知识产权（专利）领域严重失信主体；

- 44) 会计领域严重失信主体；
- 45) 文化市场领域严重失信主体；
- 46) 民办教育培训机构严重失信主体；
- 47) 人防领域严重失信主体；
- 48) 社会组织严重失信主体。

(18) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

1.4.3 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。

## 1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

## 1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

## 1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

## 1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

## 1.9 踏勘现场

1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

## 1.10 投标预备会

1.10.1 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前提出问题。

1.10.3 招标人在投标人须知前附表规定的时间内，通过威海市建设工程电子交易系统对投标人所提问题的澄清。该澄清内容为招标文件的组成部分。

## 1.11 分包

见投标人须知前附表。

## 1.12 偏离

见投标人须知前附表。

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单；
- (6) 图纸；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 投标文件格式；
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

## 2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的期限内提出问题。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前通过威海市建设工程电子交易系统澄清，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足 15 天，并且澄清内容影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人可通过客户端查看招标人对异议的回复，请投标人密切关注客户端的信息更新，如不及时查看造成的后果由投标人自行承担。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，修改的内容可能影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人确认收到修改：修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

## 3. 投标文件

### 3.1 投标文件的组成

3.1.1 投标文件资信标、商务标、技术标组成，依照电子招投标系统要求进行编制。

### 3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改“已标价工程量清单”中的相应报价。投标报价总额为各分项金额之和。

3.2.3 招标人设有招标控制价的，投标人的投标报价不得超过招标控制价，招标控制价或其计算方法在投标人须知前附表中载明。

3.2.4 严禁投标不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。否则，经评标委员会评定不合理报价的投标文件将否决投标。

3.2.5 清单内容与招标文件不一致的，以清单内容为准。招标文件中未说明的事项，以工程量清单中的编制说明为准。

3.2.6 本项目招标代理费、专家评审费由中标单位承担，请各投标单位在报价时综合考虑。该费用由中标单位在领取中标通知书时向招标公司全额缴纳。

### 3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

### 3.4 投标保证金

3.4.1 投标人须知前附表规定递交投标保证金的，投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、形式和第八章“投标文件格式”规定的或者事先经过招标人认可的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 招标人与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金及同期银行存款利息。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；
- (3) 发生投标人须知前附表规定的其他可以不予退还投标保证金的情形。

### 3.5 资格审查资料

本工程采用资格后审方式，以下材料必须满足开标现场资格评审标准，不能满足开标现场资格审查的，将否决其投标：

- (1) 投标人有效的营业执照；
- (2) 投标人有效的资质证书；
- (3) 投标人有效的安全生产许可证；
- (4) 项目经理注册建造师证书及安全考核 B 证；

- (5) 法定代表人身份证明或授权委托书;
- (6) 投标保证金的相关证明材料;
- (7) 投标人、法定代表人、委托代理人及拟派项目经理未被最高人民法院列为失信被执行人; (通过 <http://zxgk.court.gov.cn/shixin/> 网站查询)
- (8) “投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单”查询结果截图; (查询网址 <http://www.gsxt.gov.cn/index.html>)
- (9) 投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体, 本条投标人无需附截图, 招标代理机构在公共资源交易中心外网通过联合惩戒特定程序现场查询。
- (10) 投标人、法定代表人及拟派项目经理近三年内无行贿犯罪行为记录的承诺函 (格式自拟)。
- (11) 其他资格审查所要提交的资料。

### 3.6 备选投标方案

见投标人须知前附表。

### 3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”、本章附件“计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及评标办法附录进行编写, 如有必要, 可以增加附页, 作为投标文件的组成部分。其中, 投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上, 可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件按投标须知附件电子投标文件制作须知制作。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间前递交电子投标文件。

4.1.2 投标人递交投标文件的地点: 见投标人须知前附表。

4.1.3 除投标人须知前附表另有规定外, 投标人所递交的投标文件不予退还。

4.1.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件, 招标人不予受理。

## 4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在本章规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.2.2 投标人撤回或修改已上传的电子投标文件的，应按要求盖章或签字。

4.2.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章规定进行编制、标记和递交，并标明“修改”字样。

## 5. 开标

### 5.1 开标时间和地点

招标人在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

### 5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

#### 5.2.1 开标前准备：

1. 开标前一小时系统自动开启签到窗口，投标人使用 CA 数字证书在线签到；
2. 代理机构填写开标准备表内容。

#### 5.2.2 开标现场

- （1）投标人通过威海市建设工程电子交易系统签到；
- （2）代理机构主持开标会，宣布开标；
- （3）代理机构通过系统查看投标人签到情况；
- （4）代理机构随机分配一名投标人抽取系数；
- （5）代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内点击【解密】按钮解密投标文件；
- （6）代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容，包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名等；
- （7）系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；
- （8）评标委员会对投标人进行初步审查；



- (9) 评标委员会对投标人进行资格审查；
- (10) 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；
- (11) 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

开标过程中，如遇特殊情况，服从公共资源交易中心场地调配，并遵守相关规章制度。

## 5.3 开标异议

投标人对开标有异议的，应当在开标现场提出，招标人当场作出答复，并制作记录。

## 6. 评标

### 6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

(1) 参加评标活动前 3 年内与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；

(2) 系投标人的上级主管、控股或被控股单位的工作人员，或者投标人的退休人员，或者投标人聘用的顾问；

(3) 与投标人的法定代表人或者主要负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(4) 与投标人存在经济利益关系，或者参加评标活动前 3 年内与投标人发生过法律纠纷；

(5) 与招标项目的建设单位、施工单位或者勘察设计、监理、造价咨询、招标代理等服务机构存在劳动关系，或者实际在上述单位从业；

(6) 同一招标项目的评委有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(7) 与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；

(8) 为失信被执行人或被威海市各职能部门列为严重失信主体；

(9) 法律法规规定的其他情形。

6.1.3 关于评标中途更换评标委员会成员

评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，应当及时更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

## 6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

## 6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.3.3 评标结束后现场不公布评标结果，请各投标单位及时关注威海市建设工程电子交易系统(<http://60.212.191.165:10000/Tradeinfo-GGSList/2-0-2>)的预中标公示。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。

### 7.2 中标候选人公示

在中标通知书发出前，招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人，公示期不少于 3 个工作日。

### 7.3 评标结果异议

投标人或者其他利害关系人对评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。招标人将在收到异议之日起 3 日内作出答复；作出答复前，将暂停招标投标活动。

## 7.4 中标通知

在本章第 3.3 款规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

## 7.5 履约担保

7.5.1 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的担保形式和招标文件第四章“合同条款及格式”规定的或者事先经过招标人书面认可的履约担保格式向招标人提交履约担保。除投标人须知前附表另有规定外，履约担保金额为中标合同金额的 10%。

7.5.2 中标人不能按本章第 7.4.1 项要求提交履约担保的，视为放弃中标，其投标保证金不予退还，给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

## 7.6 签订合同

7.6.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金的，招标人有权取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.6.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

## 8.重新招标和不再招标

### 8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 家的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

### 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程项目，经

原审批或核准部门批准后不再进行招标。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

### 9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

### 9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

### 9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

### 9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

## 10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

## 11. 是否采用电子招标投标

采用电子招标投标。

## 附件：计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求

### 一、电子投标文件制作须知

1. 投标人应通过【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】制作电子投标文件，制作前应详细阅读使用说明书，保证电脑网络为联网状态，软件为最新版本（只有联网的状态，系统才会自动检测软件是否为最新版本）。

2. 电子投标文件由资格审查、资信标、技术标、商务标组成。投标人下载 ztb 版的电子招标文件后，使用【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】打开，并切换到投标文件制作模式，投标文件编制工具会根据电子招标文件评分办法自动生成电子投标文件制作目录，按照招标文件要求，逐条上传相关内容，不要出现错项、漏项，**其中资格审查部分每项必须上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。**

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 gcjz 格式清单导出全套表格，招标文件要求的其他附表，需将附表制作完成后转换为 word 或 pdf 格式文件，上传至商务标的“补充附件”一项中。

3. 投标报价清单信息应以 gcjz 文件形式导入，其中 gcjz 文件清单内容中的投标总报价、分部分项清单报价、措施报价、规费、税金、暂估价、暂列金额等信息应按要求填报，若有与报价相关的补充表格，须与 gcjz 内容保持一致。

4. 商务标“投标报价”栏目包括投标人的企业资质、项目负责人及报价等信息，投标人应认真填写不要遗漏，唱标时读取该信息。投标文件编制工具根据“投标报价”的信息，自动生成投标函，投标人可根据实际情况对投标函进行调整，其中的报价等内容应确保准确无误，且与“投标报价”的内容保持一致。

5. 电子签章是通过 CA 数字证书进行电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果，同时利用电子签名技术保障电子信息的真实性和完整性以及签名人的不可否认性。可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。

6. 投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开 ztb 电子招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，并通过“标段管理”依次切换所有投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子投标文件（不可以一个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

7. 电子投标文件编制完成定稿后，点击【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章并通过 CA 数字证书自动加密，签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，上传电子投标文件，上传成功后，系统出具上传凭证，即为电子投标文件提交成功。以上工作应在投标截止时间前完成。投标人应下载上传凭证，以备核验。（注意：电子投标文件请务必控制在 200M 以内（若超出，请将压缩后的电子投标文件重新上传））。

注：关于电子投标文件签章的说明

7.1 资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。

7.2 ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求在指定位置上依次加盖电子签章（如投标函、法定代表人身份证明等；技术标无需电子签章等）。

## 二、人员和业绩信息录入要求

项目班子成员和工程业绩信息需投标人在投标截止时间前通过威海市建设工程电子交易系统自主上传至系统里，无需审核，提交后的信息将通过系统对外公布。工程业绩信息一经使用将不再有修改权限。信息真实性由投标人自行负责，如发现投标人录入的信息存在弄虚作假的现象，将按照法律法规等文件要求进行依法处理，并记不良行为记录，情况严重者，将被列入黑名单。

## 三、工程获奖、信用、荣誉要求

评标时，企业信用、荣誉得分按“威海市住房和城乡建设局”网上公布为准。信用档案的良好行为信息对外公布期为两年，不良行为信息对外公布期为一年。未在“威海市住房和城乡建设局”登记公布的企业信用，评标时不予记分。投标人需在投标截止时间前，持公布文件及其它证明材料到威海市建设主管部门办理登记，录入信用档案（0631-5232593）。投标人应把“威海市住房和城乡建设局”信用档案网上公布的良好和不良行为信息截图附在投标文件里。

## 四、投标人网上电子开标须知

1. 投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以使用、CA 数字证书是否匹配，避免开标当天因电脑环境不可用、程序未安装插件及 CA 数字证书驱动不识别或解密使用的 CA 数字证书与加密的 CA 数字证书不匹配等原因造成无法正常网上电子开标。

模拟开标使用步骤：使用 CA 数字证书登录-》进入交易平台-》点击“模拟开标”菜单。

2. 投标人开标当天应在各自单位准备好加密本项目电子投标文件的 CA 数字证书和已配置好环境

的、自行配置联网的笔记本电脑。记住登录系统的两个密码：CA 数字证书绑定密码与 CA 数字证书设备密码。建议提前验证密码是否正确。

注：CA 数字证书绑定密码，即该 CA 数字证书与企业账号关联时，企业自行设置的关联密码；CA 数字证书设备密码，即锁本身的 pin 码。

3. 电脑软硬件配置要求：

(1) 操作系统：win7 及以上；

(2) 浏览器：ie9 及以上，搜狗浏览器、360 浏览器、QQ 浏览器等兼容 ie 模式的浏览器，但要保证 ie 浏览器是 ie9 及以上；

(3) 系统软件：CA 数字证书驱动，威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具，签章软件。

以上系统软件均可通过威海市建设工程电子交易系统-》文件下载专区进行下载。

4. 投标人需在线自行完成开标过程，且必须全程使用 CA 数字证书进行操作，不要随意插拔 CA 数字证书，建议至少提前 30 分钟登录系统。

登录步骤为：威海市建设工程电子交易系统-》招投标登录-》CA 登录-》输入数字证书绑定密码及数字证书设备密码-》进入交易平台-》开标项目-》选择开标项目进入开标室。

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

5. (1) **在线签到**：投标截止时间前 1 小时系统自动开启签到功能，投标人在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书在进入本项目开标室后，点击左侧【签到】按钮完成签到。

(2) **在线解密投标文件**：代理端启动解密后，投标人端口收到在线解密的消息。在解密倒计时内点击【解密】按钮。

注：投标人完成上述工作后，请耐心等待，系统将根据所有投标人提交解密的顺序依次解密投标文件。

(3) **确认开标记录表**：代理端发送开标记录后，投标人端收到确认开标记录表的消息。在倒计时内点击【确认开标记录】按钮，核对报价、项目负责人等信息无误后点击【确认】按钮。倒计时内未点击确认按钮，且未提出异议的，视同认同开标结果，系统将自动确认开标记录表。若投标单位需进行回避的，应在是否回避栏中点击【回避】按钮。

6. 评标期间，请投标人保持在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。

7. 电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：

(1) 电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

(2) 同一投标人在电子评标系统中就同一项目的同一标段存在多个不同电子投标文件的；同一投



标人在同一项目的不同标段存在多个电子投标文件的；

(3) 未按招标文件要求提供电子投标文件的，或者未在规定的解密时间内，点击“解密”按钮申请解密操作的，或者解密使用的 CA 数字证书与加密上传电子投标文件的 CA 数字证书不一致导致解密失败的，或者因投标人的原因造成电子投标文件未能解密的；

(4) 电子投标文件未在投标截止时间前成功上传到服务器的，或者未在投标截止时间前在线签到的；

(5) 电子投标文件里所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的；

(6) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

**8. 电子投标文件有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标：**

(1) 不同投标人制作的电子投标文件经系统审查存在 cpu 编码、硬盘编码及 MAC 地址三项编码均相同的；

(2) 不同投标人编制投标报价的计价软件编码（用同一个预算编制软件密码锁制作）一致的；

(3) 不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上（不含两处）异常一致错误的；

(4) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9. 电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

10. 在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以采用纸质形式进行开评标，也可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。

请投标人严格遵照以上要求，如有问题请及时咨询开发单位技术服务，联系电话：0631-5819292。

## 第三章 评标办法（综合评估法）

### 评标办法前附表

条款号	条款内容	编列内容
1.1.1	分值构成 (总分 100 分)	施工组织设计: <u>15</u> 分 商务标: <u>70</u> 分 资信业绩部分: <u>15</u> 分
1.1.2	评标基准价计算方法	<p>1、投标总报价评标基准价确定方法:</p> <p>综合平均法</p> <p>评标基准价 <math>C=A \times K1 \times Q1 + B \times K2 \times Q2</math></p> <p>A: 投标价算术平均值。</p> <p>当 n (有效投标人个数, 以下相同) <math>&lt; 7</math> 时, A=所有投标价的算术平均值;</p> <p>当 <math>7 \leq n &lt; 10</math> 时, A=所有投标报价中去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值;</p> <p>当 <math>n \geq 10</math> 时, A=所有投标报价中去掉 2 个最高价、2 个最低价后的算术平均值。</p> <p>B: 招标控制价。</p> <p>K: 下浮系数;</p> <p>K1 的取值范围为 95.8%、96.1%、96.4%、96.7%、97% (现场随机抽取);</p> <p>K2 的取值范围为 97%;</p> <p>Q: 权重比例 <math>Q1+Q2=100\%</math>;</p> <p>Q1 的取值范围为 65%、66%、67%、68%、69%、70% (现场随机抽取)</p> <p>2、分部分项工程量清单单价评标基准价确定方法:</p> <p>平均法</p> <p>当 n (有效投标人个数, 以下相同) <math>&lt; 5</math> 时, 评标基准价=各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值;</p> <p>当 <math>n \geq 5</math> 时, 评标基准价=各投标报价中相应分部分项综合单价去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值。</p> <p>3、措施项目评标基准价确定方法:</p> <p>平均法</p>

		<p>当 <math>n</math>（有效投标人个数，以下相同）<math>&lt;5</math> 时，评标基准价=各投标报价中相应措施项目报价金额的算术平均值；</p> <p>当 <math>n \geq 5</math> 时，评标基准价=各投标报价中相应措施项目报价去掉 1 个最高价、1 个最低价后的算术平均值。</p>
1.1.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100%×（投标人报价-评标基准价）/评标基准价
2	评标程序	详见本章评标程序
3	否决投标条件	详见本章否决投标条件

## 1. 评标方法

本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.1 款规定的评分标准进行打分，按综合得分高低排定名次，择优确定前三名为中标候选人，若多家投标单位得分一致，以投标报价低的优先，投标报价也相等的，由招标人自行确定。

根据评标委员会评标报告，招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人或重新招标。

## 2. 评审标准

### 2.1 分值构成与评分标准

#### 2.1.1 分值构成

- （1）资信标部分：见系统生成的评分办法附录；
- （2）技术标部分：见系统生成的评分办法附录；
- （3）商务标部分：见系统生成的评分办法附录；

#### 2.1.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见系统生成的评分办法附录。

#### 2.1.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见系统生成的评分办法附录。

#### 2.1.4 评分标准

见系统生成的评分办法附录。

### 3. 评标程序

#### 3.1 初步评审

3.1.1 本项目已进行资格预审，投标人在递交投标文件前，发生可能影响其投标资格的新情况的，应更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审文件的要求，且没有实质性降低。

3.1.2 投标人有以下情形之一的，评标委员会应当否决其投标：

- （1）第二章“投标人须知”第 1.4.2 项、第 1.4.3 项规定的任何一种情形的；
- （2）串通投标或弄虚作假或有其他违法行为的；
- （3）不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
- （4）没有实质性满足招标文件要求的。

3.1.3 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，评标委员会应当否决其投标。

- （1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （2）总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

#### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.1 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

- （1）经济标评委对各投标单位编制的分部分项工程量清单计价表中的综合单价、主要材料价格及措施项目等进行全面详细评审。
- （2）技术标（施工组织设计）应按照招标文件第二章“投标人须知”3.7 规定编制，否则否决其投标。经统一编号后作为暗标交技术标评委评审，**技术标的最终得分为所有技术标评委打分去掉一个最高值后的算术平均值。**

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有招标控制价时明显低于招标控制价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，否决其投标。

### 3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

### 3.4 评标结果

3.4.1 由评标委员会确定综合得分最高的投标人为中标人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

## 4. 其他相关说明

4.1 近一年度是指从开标日向前推算一年，近两年度是指从开标日向前推算二年，以此类推，精确到日。

4.2 投标人中标后，项目经理在招标投标监管系统上电子押证。工程竣工验收后，中标单位持竣工验收报告到招投标管理部门办理项目负责人（项目经理）撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程项目。

附件 A:

## 否 决 投 标 条 件

### A0 总则

本附件所集中列示的否决投标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的否决投标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以第二章“投标人须知”和本章正文部分的规定为准。

### A1 否决投标条件

投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作否决投标处理：

A1.1 有第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定的任何一种情形的。

A1.2 有串通投标或弄虚作假或其他违法行为的，详下：

A1.2.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

A1.2.2 投标人之间约定中标人；

A1.2.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

A1.2.4 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

A1.2.5 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

A1.2.6 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

A1.2.7 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

A1.2.8 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；

A1.2.9 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

A1.2.10 不同投标人的投标文件相互混装；

A1.2.11 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；

A1.2.12 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；

A1.2.13 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；

A1.2.14 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

A1.2.15 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；

A1.2.16 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；

A1.2.17 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为；

A1.2.18 投标文件制作的电子投标文件经电子辅助评标系统审查两家或两家以上投标企业制作的电子标书里的 CPUID、硬盘序列号及网卡 MAC 地址三项编码相同，则视为投标人相互串通投标。

A1.2.19 评标委员会认定的其他串通投标情形。

A1.3 评标委员会在详细评审过程中，发现下列情形之一的，可否决其投标：

A1.3.1 投标文件未按照招标文件要求签字、盖章的；

A1.3.2 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；

A1.3.3 除招标文件规定提交备选投标方案外，同一投标人递交两个以上不同的投标文件或者投标报价的；

A1.3.4 投标报价被评标委员会认定为低于其成本价、违反政府指导价或者高于招标文件设定的招标控制价的；

A1.3.5 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

A1.3.6 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

A1.3.7 没有按照招标文件要求报价，增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

A1.3.8 降低招标文件规定不可竞争费用的；

A1.3.9 投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；

A1.3.10 技术方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的；

A1.3.11 投标人未按规定出席开标会的。

A1.3.12 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的。

A1.4 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，应作否决投标处理并计不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。

A1.4.1 使用伪造、变造的许可证件；

A1.4.2 提供虚假的业绩；

A1.4.3 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

A1.4.4 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；

A1.4.5 法律、法规、规章规定的其他情形。

## 第四章 合同条款及格式



( SDF—2019—0002 )

# 山东省建设工程施工合同

山东省住房和城乡建设厅  
山东省市场监督管理局 制定



(1) 安全文明施工费:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 元);

(2) 人工费:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 元);

(3) 材料和工程设备暂估价金额:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 元);

(4) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 元);

(5) 暂列金额:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ (¥ \_\_\_\_\_ 元)。

2. 合同价格形式: 固定单价合同。

## 五、项目经理

承包人项目经理: \_\_\_\_\_。

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

(1) 本合同协议书;

(2) 本合同专用条款;

(3) 中标通知书;

(4) 投标文件及其附件;

(5) 本合同通用条款;

(6) 标准、规范及有关技术文件;

(7) 图纸;

(8) 已标价的工程量清单;

(9) 在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证等资料。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改,属于同一类内容的文件,应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

## 七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人承诺执行政府行政管理部门关于工程款分账管理、农民工工资支付的各项制度，不拖欠农民工工资。

4. 发包人和承包人承诺按照政府行政管理部门要求，加强施工扬尘防治及非道路移动机械污染管控工作。

5. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

## 八、词语含义

本协议书词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

## 九、签订时间

本合同于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签订。

## 十、签订地点

本合同在威海签订。

## 十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

## 十二、合同生效

本合同自双方签字盖章后生效。

## 十三、合同份数

本合同一式\_\_\_\_份，均具有同等法律效力，发包人执\_\_\_\_份，承包人执\_\_\_\_份。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

电子信箱：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_

招标代理单位：（公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

## 第二部分 通用合同条款

执行 2019 版《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF-2019-0002）通用条款。

### 第三部分 专用合同条款

#### 1. 一般约定

##### 1.1 词语定义

##### 1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：在合同订立及履行过程中形成且由合同当事人书面确认的对合同内容  
有实质性影响的会议纪要、签证、设计变更等资料文件均构成合同文件组成部分；合同当事人就该  
项合同文件所作出的补充和修改，且已经过合同当事人签字或盖章。

##### 1.1.2 合同当事人及其他相关方

##### 1.1.2.4 监理人：

名 称：\_\_\_\_\_；

资质类别和等级：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

##### 1.1.2.5 设计人：

名 称：\_\_\_\_\_；

资质类别和等级：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

##### 1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括：符合通用条款规定的发包人提供的施工场地。

1.1.3.9 永久占地包括：/。

1.1.3.10 临时占地包括：/。

##### 1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中  
华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《建设工程质量管理条例》、  
《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》、《山东省建筑安全生产管理规定》等及相关法律、法规、  
规定。

#### 1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：符合本工程要求国家现行工程强制标准及工程施工及验收规范（包括收费标准）等，施工过程中，国家、地方出台新的工程标准规范的，各方应执行新的工程标准规范。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：发包人不负责向承包人提供各类标准、规范，由承包人自行解决；

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：由发包人委托设计单位提出标准及规范，经工程师确认后执行。

#### 1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：

（1）本合同协议书；

（2）本合同专用条款；

（3）中标通知书；

（4）投标文件及其附件；

（5）本合同通用条款；

（6）标准、规范及有关技术文件；

（7）图纸；

（8）已标价的工程量清单；

（9）在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证等资料。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

#### 1.6 图纸和承包人文件

##### 1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：  /  ；

发包人向承包人提供图纸的数量：  /  ；

发包人向承包人提供图纸的内容：  /  。

##### 1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：与工程实施相关的开工报审表、施工组织设计、进度计划、质量安全措施、周报和月报等相关资料，以及相关部门要求提供的其它文件，提供的资料及文件需要符



## 合档案管理要求。

承包人提供的文件的期限为：根据需要的合理期限内；

承包人提供的文件的数量为：根据各种文件需要的合理份数；

承包人提供的文件的形式为：书面文件加电子文档；

发包人审批承包人文件的期限：根据需要的合理期限内。

### 1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：承包人应在施工现场另外保存一套完整的图纸和承包人文件，供发包人、监理人及有关人员进行工程检查时使用。

### 1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在 7 天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.7.2 发包人接收文件的地点：项目所在地发包人项目部；

发包人指定的接收人为：发包人代表或发包人授权。

承包人接收文件的地点：项目所在地发包人项目部；

承包人指定的接收人为：承包人项目经理或承包人授权。

监理人接收文件的地点：项目所在地监理人办公室；

监理人指定的接收人为：项目总监或监理人授权。

### 1.8 严禁贿赂

合同当事人不得以贿赂的方式，抹去非法利益或损害对方利益。因一方合同当事人的贿赂造成对方经济损失的，应赔偿损失，并承担相应的法律责任。

承包人不得与监理人或发包人聘请的第三方串通伤害发包人利益。承包人不得为监理人提供合同约定以外的任何形式的利益，不得向监理人支付报酬。

### 1.10 交通运输

#### 1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：承包人不得将用于本工程的材料设备等私自运出，由承包人按发包人要求负责取得出入施工场所所需的批准手续和全部权利，以及取得因施工所需修建道路、桥梁以及其他基础设施的权利，并承担相关手续费用和建设费用。

#### 1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：/。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：由承包人负责并

**承担相应的费用。**

1.10.4 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由**承包人**承担。

1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：**发包人**。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：**未经发包人许可，承包人不得用于其它工程或转给第三方。**

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：**发包人**。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：**未经发包人许可，承包人不得用于其它工程或转给第三方**。

1.11.4 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式：**由承包人承担**。

1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：**按结算条款约定计算规则调整**。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：**无**。

2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名：\_\_\_\_\_；

身份证号：\_\_\_\_\_；

职 务：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

发包人对发包人代表的授权范围如下：**代表发包人行使施工现场发包人的一切权利，包括但不限于制订现场的管理制度、按合同约定制订承包人违约的违约金扣除单证、对承包人、监理人、设计单位等的管理等，协调工程进度款的支付及扣除等。**

**负责工程建设施工全过程的管理，协调工程质量，协调施工现场各方关系处理，督促指导监理工程师行使职权，现场签证，审核工程进度报表，组织工程竣工验收及监理工程师职权范围外的全部工**

作。

发包人代表在授权范围内的行为由发包人承担法律责任，发包人更换发包人代表的，应提前 7 天书面通知承包人。发包人代表不能按照合同约定履行其职责及义务，并导致合同无法继续正常履行的，承包人可以要求发包人撤换发包人代表。

#### 2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

##### 2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求： 投标单位中标后发包人即可移交施工现场。

##### 2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括：现场用水由承包人自行解决，施工用电，由发包人提供接入点，按照合同内容进行变压器安装和施工用电接入，费用不再另计。

#### 2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：不提供。

发包人是否提供支付担保：不提供。

发包人提供支付担保的形式：无。

### 3. 承包人

#### 3.1 承包人的一般义务

(9) 承包人提交的竣工资料的内容：工程验收资料必须符合行业主管部门的要求；竣工图纸及完整的档案资料,必须符合威海市城建档案资料归档验收标准，满足行业主管部门和城建档案部门对竣工资料的要求。

承包人需要提交的竣工资料套数：技术资料三套（分包工程的竣工资料由总承包方负责收集整理），竣工图纸三套，且该资料必须符合城建档案馆的验收标准。注：工程档案（含分包工程资料）送交并经城建档案馆审核、验收合格后移交发包人。单项工程竣工验收后 10 日内，承包人将验收合格的产品交付发包人。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间：承包人应在竣工验收之日起 30 日内将完整的档案资料移交城建档案馆及发包人，因承包人拖延提供工程招标范围内的竣工验收资料导致延误综合验收的，每拖延一天，按工程总造价的 0.2‰承担违约责任（上限为工程总造价的 2‰）。

承包人提交的竣工资料形式要求：书面文件加电子文档。

(10) 承包人应履行的其他义务：

①承包人应积极配合发包人和监理人，及时采取合理的探查、拆改或防护等措施，确保施工场地及周围原有市政基础设施、园林绿化、城市管线设施、水利设施、交通设施、公路设施等公共设施，农、林、牧、渔等民用设施，以及文物、构筑物、附着物等设施不受损害，确保生态环境不受破坏，避免施工对他人利益造成损害，并为发包人与第三人提供合理的方便条件。

因承包人没有采取防护措施或防护措施不合理，造成以上财产设施、生态环境、他人利益等损害的，由承包人承担损失和法律责任。

②承包人应对现场作业规程、自备材料和设备、全部工程的完备性、稳定性和安全性承担责任，对设计文件的缺陷或错误提出补充或修改意见并承担责任，对施工组织设计、专项施工方案等所有承包人文件的科学性、合理性、安全性承担责任，对临时设施等自备项目的设计、施工和使用承担责任。

③承包人应按照法律规定和合同约定完成工程，并在保修期内承担保修义务。

④按法律规定和合同约定采取施工安全和环境保护措施，办理工伤保险，确保工程及人员、材料、设备和设施的安全。

⑤按合同约定的工作内容和施工进度要求，标志施工组织设计和施工措施计划，并对所有施工作业和施工方法的完备性和安全可靠性负责。

⑥负责施工现场的安全生产，对进场施工人员按国家、山东省、威海市的相关规定定期组织安全生产演习及培训，注意安全防范，避免发生安全生产事故。

⑦接受发包人的现场管理，在工程施工过程中，发包人可以根据现场管理要求及国家、地方、出资人或其他有权部门的相关规定，制订现场管理的具体制度、规范及管理规定，承包人应无条件服从管理，并对现场施工从业人员进行管理和培训。

在施工过程中，应配合可能进入施工现场发包人的其他承包人，并无条件服从发包人的协调；禁止向河道和绿地倾倒或排放建筑、生活垃圾以及污水，并承担由此而造成的一切责任；对施工过程中产生的建筑垃圾，由承包人负责清运并承担相应费用。

### 3.2 项目经理

#### 3.2.1 项目经理：

姓 名：\_\_\_\_\_；

身份证号：\_\_\_\_\_；

建造师执业资格等级：\_\_\_\_\_；

建造师注册证书号：\_\_\_\_\_；

建造师执业印章号：\_\_\_\_\_；

安全生产考核合格证书号：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_；

承包人对项目经理的授权范围如下：项目经理为承包人法定代表人在该项目上的代表人，负责本工程施工过程的一切事务。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：25天。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：承包人承担因违约给建设单位造成的一切损失。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：承包人应向发包人支付 1000 元违约金，并承担合同违约责任及给发包人造成的一切损失。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：承包人在投标书中承诺的项目经理必须到位，无论任何原因，不得擅自更换项目经理，否则应向发包人支付 5000 元违约金，并承担合同违约责任及给发包人造成的一切损失。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：在施工过程中未经发包人同意不得在其他项目工地兼职、更换。对不称职的项目经理，发包人有权要求承包人更换，承包人必须在 3 日内更换。承包人如未能按时更换，应向发包人支付 5000 元/人·天的违约金，并承担合同违约责任及给发包人造成的一切损失。

### 3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：开工前。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：每人次支付违约金 1000 元并于 10 日内纠正；逾期纠正的，发包人有权解除合同。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：由发包人现场管理人员批准。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：每人次支付违约金 1000 元并于 10 日内纠正；逾期纠正的，发包人有权解除合同。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：每人次支付违约金 1000 元。

### 3.5 分包

#### 3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：\_\_\_/\_\_\_。

主体结构、关键性工作的范围：\_\_\_/\_\_\_。

### 3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：\_\_\_/\_\_\_。

其他关于分包的约定：\_\_\_/\_\_\_。

### 3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：\_\_\_/\_\_\_。

### 3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：**设备、人员进场至验收交付使用前由承包人负责保修，无其它特殊要求的，费用由承包人承担。**

### 3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：**无**。

承包人提供履约担保的形式（履约担保由承包人自愿选择银行保函、保险保函、融资性担保公司担保或履约保证金等任一形式，发包人不得以任何理由拒绝或限制使用）金额及期限：**无**。

## 4. 监理人

### 4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：\_\_\_\_\_。

关于监理人的监理权限：\_\_\_\_\_。

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：\_\_\_\_\_。

### 4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：\_\_\_\_\_；

职 务：\_\_\_\_\_；

监理工程师注册证书号：\_\_\_\_\_；

监理工程师执业印章号：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_；

关于监理人的其他约定：\_\_\_\_\_。

### 4.4 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权监理人对以下事项进行确定：

(1) \_\_\_\_\_;

(2) \_\_\_\_\_;

(3) \_\_\_\_\_。

## 5. 工程质量

### 5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：构成合同的任何合同文件中的相关约定或描述，均应理解为是对工程质量的定义，承包人应按照合同中约定的标准和方法组织施工或修补缺陷。

5.1.4 工程质量创建目标约定：国家验收规范合格标准。

超出质量创建目标的奖励：无。

其他奖惩约定：/。

### 5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：工程隐蔽或中间验收前 48 小时以书面形式通知发包人和监理人验收的内容、时间、地点，承包人准备验收记录单等相关资料。验收合格，承包人可进行隐蔽和继续施工；验收不合格，双方商订时限内修改后按上述循序重新验收。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：48 小时。

## 6. 安全文明施工与环境保护

### 6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：

(1) 承包人应严格按照《安全生产法》《山东省建筑安全生产管理规定》《环境保护法》等法律法规的规定，保证施工现场安全生产文明施工。承包人应对施工现场从业人员进行安全生产教育和培训，保证从业人员具备必要的安全生产知识，熟悉有关的安全生产规章制度和安全操作规程，掌握本岗位的安全操作技能，了解事故应急处理措施，知悉自身在安全生产方面的权利和义务。未经安全生产教育和培训合格的从业人员，不得上岗作业。

(2) 承包人负责在工程施工、竣工整个施工过程中施工现场全部人员的安全。发包人不承担承包单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。

(3) 工程施工中，承包方必须遵守安全生产的有关规定和发包人及监理人的管理，严格按现行安全标准组织施工，并随时接受行业安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，杜绝重大安全质量事故的发生。承包人必须编制安全生产应急预案，并报发包人、监理人审批。如现

场发生重大安全、质量事故，承包人应采取措施，负责保护好事故现场并按相关规定进行上报。承包方在施工生产过程中违反有关安全操作规程、消防条例等，导致发生人员伤亡或火灾事故，承包方应承担由此引发的一切损失和责任。

(4) 在施工现场设置施工围挡和警示标志，做好安全施工工作。按标准设置围挡，要整齐牢固、美观整洁，宣传内容齐全；标志标牌符合要求，指定安全责任人，确保安全生产；施工人员要按要求挂牌上岗，安全帽要设置统一标识。如达不到规定要求的，除按发包人的要求整改达标外，发包人有权进行不超过 2000 元/次的罚款。

(5) 围挡应按照发包人和相关规范的要求进行施工，如有特殊要求的由发包人、承包人另行协商确定。

(6) 承包人应保持整个现场及工程整洁，达到监理人及发包人的要求。由于承包人未及时清理而发生的罚款、赔偿、纠纷等责任和费用应由承包人承担，发包人可从承包人的任何款项中扣除。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：按照工程所在地行政主管部门规定执行。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定：按照工程所在地行政主管部门规定执行。

#### 6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：承包人严格遵守《建筑法》、《环境保护法》、市政府《关于加强市区建筑垃圾渣土管理的通知》（威政发〔2009〕122 号）、《山东省市政基础设施工程施工现场扬尘控制要点（试行）》（鲁建城字〔2013〕70 号）等有关规定，成立以项目经理为组长的专项整治小组，对施工现场安全文明施工直接负责，保持场容场貌整洁，并采取有效措施防止或者减少粉尘、废气、废水、固体废弃物、噪声、振动和照明产生的污染和危害。承包人承诺达到以下要求：

(1) 制定切实可行的扬尘控制专项方案，在至少开工前 2 天报监理人审批。

(2) 落实各项具体控尘措施，加大治理扬尘投入，落实项目部和项目经理扬尘控制责任，将扬尘治理纳入对项目部和项目经理的考核，加强企业员工（含农民工）上岗前培训，建立并施行扬尘控制工作奖惩制度，明确专人负责扬尘治理工作，设置专职保洁员负责现场清扫和保洁，与作业班组签订扬尘治理目标责任书，在工程现场公布扬尘投诉举报电话，将各项抑尘、降尘措施落实到操作层，使每个工程参建人员都能掌握扬尘控制知识和技能。

(3) 施工现场毗邻的建筑物、构筑物 and 深基坑、爆破施工等特殊作业可能造成环境损害的，承包人应当制定专项施工方案，并采取相应的安全防护措施。通行危险的地段应当悬挂警戒标志，夜间设置警示灯。在车辆、行人通过的地方施工，应当对沟、坑、井等进行覆盖，并设置施工标志和防护设施。



(4) 开挖前探清各种管线的分布情况，做好标识，采取相应的保护措施。

(5) 施工产生的渣土等废弃物日产日清。

(6) 在闹市区施工使用低噪音机械设备，确需夜间施工的，安排低噪音工序。

(7) 承包人违反以上要求，应自觉接受行政主管部门依法下达的责令停止施工和限期改正的行政处罚，接受停工整改期间由主管部门安排的专项整治管理教育，接受行政主管部门依法作出的罚款、记不良行为记录、资质降级、资质吊扣及清出建设市场等行政处罚，造成不良社会影响的，应通过新闻媒体向全体市民公开致歉。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：安全文明施工费随进度完成工程量按相应费率计取。

6.1.7 安全文明施工创建目标约定：\_\_\_\_\_。

超出安全文明施工创建目标的奖励：\_\_\_/\_\_\_。

其他奖惩约定：\_\_\_\_\_。

## 7. 工期和进度

### 7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：\_\_\_/\_\_\_。

#### 7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：\_\_\_/\_\_\_。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：\_\_\_/\_\_\_。

### 7.2 施工进度计划

#### 7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：\_\_\_/\_\_\_。

### 7.3 开工

#### 7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：\_\_\_/\_\_\_。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：\_\_\_/\_\_\_。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：\_\_\_/\_\_\_。

#### 7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起\_\_\_/\_\_\_天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

#### 7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：开工前。

#### 7.5 工期延误

##### 7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形：如承包人在 7.5 款情况发生后 14 天内，就延误的工期没有向发包人及监理工程师提出报告，则视为所发生的情况不影响工期。考虑本工程特殊性，除发包人确定的原因外，施工中不论出现何种原因，总工期不顺延（不可抗拒的因素除外）。

##### 7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：承包人保证按批准的计划进度进行施工，若监理工程师发现实际进度与计划进度不符时，或认为本合同工程的进度过慢，可要求承包人增加人员和机械设备，或通知承包人采取必要的措施，以确保工程在合同规定的时期内完成，承包人不得无故拒绝，也无权要求为了采取这些措施而支付任何附加费用。

如果在接到监理工程师通知后 3 天内，未能采取加快工程进度的措施，致使实际工程进度进一步滞后，或承包人虽采取了一些措施，仍无法按照规定的工期完成合同工程，则必须向发包人支付按合同总价的千分之一计算的金额作为赔偿金。时间自在接到监理工程师通知后 3 天起到工程施工工期止，按天计算。发包人可以从应付或到期应付给承包人的任何款项中扣除此赔偿金，但不排除其他扣款方法。扣除赔偿金，并不解除合同规定的承包人对完成本工程的义务和责任。同时发包人有权安排其它承包人承担全部剩余工程，按照发生时现场实际情况，结算后超出原费用的部分，由原承包人承担。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：合同价款的 3%。

#### 7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：/。

#### 7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

(1) /；

(2) /；

(3) /。

#### 7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：\_\_\_/\_\_\_。

## 8. 材料与设备

### 8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担： 由承包人承担。

### 8.6 样品

#### 8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：根据实际情况约定，包括但不限于在合同中列明的以及虽然合同中没有列明，但合同中对其质量标准、性能、规格、档次、厂家或品牌有要求或约定的材料和工程设备，承包人应加工定货时至少提前 56 天，向发包人提交样品并附上任何必要的说明书、证书、出厂报告、性能介绍、使用说明等相关资料，以供检验和审批。样品送达的地点和样品的数量或尺寸应符合发包人的要求。除非合同中另有约定，承包人在报送任何样品时应按发包人同意的格式填写并递交样品报送单。

发包人在收到样品后 7 天内就此样品给出书面批复，通知承包人对此样品所做出的决定或指示。承包人应根据发包人的书面批复和指示相应地进行下一步工作。如果发包人未能在承包人报送样品后 14 天内给出书面批复，承包人应就此通知发包人尽快批复。如果发包人在收到此类通知后 7 天内仍未对样品进行批复，则视为发包人已经批准。

得到批准后的样品按发包人要求的数量进行封样后由各方负责存放。但承包人应为保存样品提供适当和固定的场所并保持适当和良好的环境条件。提供样品和提供存放样品场所的费用由承包人承担。

补充：监理人有权拒绝承包人提供的不合格材料或工程设备，并要求承包人立即进行更换。监理人应在更换后再次进行检查和检验，由此增加的费用和延误的工期由承包人承担。

禁止在工程中使用不合格的材料和工程设备。

### 8.8 施工设备和临时设施

#### 8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

关于修建临时设施费用承担的约定：承包人自行承担修建临时设施的费用，自行办理临时占地的手续及相应费用。

## 9. 试验与检验

### 9.1 试验设备与试验人员

#### 9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：\_\_\_/\_\_\_。

施工现场需要配备的试验设备：\_\_\_/\_\_\_。

施工现场需要具备的其他试验条件：\_\_\_/\_\_\_。

#### 9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：\_\_\_/\_\_\_。

### 10. 变更

#### 10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：缺项、漏项、设计变更等。

#### 10.4 变更估价

##### 10.4.1 变更估价原则

(1) 已标价工程量清单有相同项目的，按照相同项目单价认定；相同清单项报价不一致时，结算时按照其中最低综合单价执行。

(2) 已标价工程量清单中无相同项目，但有类似项目的，参照类似项目的单价认定。

(3) 已标价工程量清单中无相同项目或类似项目单价的，综合单价的计取依据为：2003 版《山东省建筑工程消耗量定额》、2003 版《山东省安装工程消耗量定额》、2002 版《山东省市政工程消耗量定额》、2005 版《山东省园林绿化工程消耗量定额》及《补充定额》、2011 版《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》、人材机价格及费率执行确定的报价人最终报价的人材机和费率，重新组价。如原清单中人工费报价不同，采用最低的价格，且人工综合工日不高于 74 元/工日。

(4) 原清单中没有清单子目，套用定额后，材料价格取用中标人投标时的材料价格，如原清单中不同项的材料相同但单价不同时，采用最低的价格；如增加子目中出现原清单中没有的材料，此材料价格由建设单位、财政部门共同确认。

(5) 规费税金按规定计取。

(6) 下调系数：原清单中没有的清单子目，包含建设单位和财政部门共同确认的价格，均按照  $(1 - \text{中标价} / \text{招标控制价}) \times 100\%$ ，且不低于 5% 税后下浮。

(7) 水电费由承包人自行缴纳。

(8) 措施费（一）包干计取使用，措施费（二）为固定综合单价，结算时工程量按实调整。

#### 10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：一周内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：一周内。

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金额为：

∟。

#### 10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见附件 11：《暂估价一览表》。

##### 10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第\_\_\_\_种方式确定。

##### 10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第\_\_\_\_种方式确定。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

#### 10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：**暂列金额按照发包人的要求使用，发包人的要求通过监理人发出；暂列金额如有余额归发包人。**

#### 11. 价格调整

##### 11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：**可调整**。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第3种方式对合同价格进行调整：

第 1 种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定：\_\_\_\_\_；

第 2 种方式：采用造价信息进行价格调整。

(2) 关于基准价格的约定：\_\_\_\_\_。

专用合同条款①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价低于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过\_\_\_\_%时，或材料单价跌幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过\_\_\_\_%时，其超过部分据实调整。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过\_\_\_\_%时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过\_\_\_\_%时，其超过部分据实调整。

③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过±\_\_\_\_%时，其超过部分据实调整。

第 3 种方式：其他价格调整方式：\_\_\_\_\_。

## 12. 合同价格、计量与支付

### 12.1 合同价格形式

#### 1. 单价合同。

综合单价包含的风险范围：在建设过程中发生的物价波动和政策性调价。

风险费用的计算方法：∕。

风险范围以外合同价格的调整方法：      /      。

2、其他价格形式：设计变更、经济技术签证；措施费（一）包干计取使用，措施费（二）为固定综合单价，结算时工程量按实调整，结算时不调整；清单中已经包含水电费，水电费由承包人自行缴纳。

### 12.2 预付款

#### 12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：本工程无预付款。

预付款支付期限：∕。

预付款扣回的方式：∕。

#### 12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：∕。

预付款担保的形式为：∕。

### 12.3 计量

#### 12.3.1 计量原则

工程量计算规则：按现场实际发生，依据清单编制说明规定的计算规则计算。

#### 12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：∕。

#### 12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：工程量。

（1）施工图纸及设计说明、相关图集、设计变更、图纸答疑、会审记录等。

（2）工程施工合同、报价文件的商务条款。

（3）工程量计算规则依据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008）执行，并应符合招标文件、报价文件中相关报价条款的要求。

（4）措施费（一）包干计取使用，措施费（二）为固定综合单价，结算时工程量按实调整。

#### 12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：\_\_\_/\_\_\_。

12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的，是否适用第 12.3.4 项（总价合同的计量）约定进行计量：\_\_\_/\_\_\_。

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：\_\_\_/\_\_\_。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：签订合同后，无预付款。工程开工后，随工程进度拨付工程款（扣除甲供材，下同），工程竣工验收合格后，拨付至实际完成工程量的 60%，（付款前，承包人提供工程进度款同等金额的增值税专用发票）。工程结算定案后付至定案值的 97%，余款 3%留作质保金，工程缺陷期满后无息付清。

发包人可选择以人民币或银行承兑汇票的方式结算，支付时，发包人有权按现场管理人员提交的相关单证扣除承包人应承担的违约金、赔偿金或给发包人造成的经济损失等。

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：由承包人按监理工程师签订的已完成工程量，套用中标综合单价计算。

12.4.3 进度付款申请单的提交

（1）单价合同进度付款申请单提交的约定：\_\_\_/\_\_\_。

（2）总价合同进度付款申请单提交的约定：\_\_\_/\_\_\_。

（3）其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：\_\_\_/\_\_\_。

12.4.4 进度款审核和支付

（1）监理人审查并报送发包人的期限：承包人必须在规定时限内将实际完成的工程量报告按工程师的要求送交监理工程师审核，经监理工程师审核后报送发包人，最终工程量报告需在竣工验收后一周内报送发包人，发包人未签字确认的工程量报告不能作为付款依据。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：\_\_\_\_\_。

（2）发包人支付进度款的期限：\_\_\_\_\_。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：\_\_\_\_\_。

12.4.6 支付分解表的编制

2. 总价合同支付分解表的编制与审批：\_\_\_\_\_。

3. 单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批：\_\_\_\_\_。

## 12.5 农民工工资

### 12.5.2 人工费支付方式

人工费支付采用以下第 (4) 种方式：

(1) 一次性预付。在工程开工通知载明的开工日期前一次性将人工费（签约合同价的\_\_\_\_%）全部支付至承包人农民工工资专用账户。

(2) 按月预付。在合同工期内，每月 5 日前将本月施工所需人工费（不低于该工程全部人工费按合同工期的月平均额）支付至承包人农民工工资专用账户。

(3) 按节点预付。在分部分项工程开始施工前，将该分部分项工程施工所需人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

(4) 按月支付。发包人根据承包人每月提报的已完成施工产值中的人工费清单，按月将人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

## 13. 验收和工程试车

### 13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过： 48 小时。

### 13.2 竣工验收

#### 13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定： 执行威海市现行规定。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法： /。

#### 13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限： /。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为： /。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为： /。

### 13.3 工程试车

#### 13.3.1 试车程序

工程试车内容： /。

(1) 单机无负荷试车费用由 / 承担；

(2) 无负荷联动试车费用由 / 承担。

#### 13.3.3 投料试车



关于投料试车相关事项的约定：\_\_\_/\_\_\_。

### 13.6 竣工退场

#### 13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：\_\_\_/\_\_\_。

### 14. 竣工结算

#### 14.1 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：\_\_\_。

竣工结算申请单应包括的内容：\_\_\_/\_\_\_。

#### 14.2 竣工结算审核

**结算时以中标综合单价乘以实际发生的工程量（依据工程量清单计价规范应予计量的且经发包人、承包人、监理单位共同签证确认的实际工程量）计算。最终结算值以财政投资评审审核通过的具有造价咨询资质单位审定的工程造价为准。**

发包人审批竣工付款申请单的期限：\_\_\_/\_\_\_。

发包人完成竣工付款的期限：\_\_\_/\_\_\_。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：\_\_\_/\_\_\_。

#### 14.5 最终结清

##### 14.5.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：\_\_\_/\_\_\_。

承包人提交最终结清申请单的期限：\_\_\_/\_\_\_。

##### 14.5.2 最终结清证书和支付

（1）发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：\_\_\_/\_\_\_。

（2）发包人完成支付的期限：\_\_\_/\_\_\_。

### 15. 缺陷责任期与保修

#### 15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：\_\_\_24个月\_\_\_。

#### 15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：**扣留质量保证金。**在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第3.7条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

##### 15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第 (1) 或 (2) 种方式:

(1) 质量保证金保函, 保证金额为: 工程价款结算总额的3%;

(2) 3%的工程款;

(3) 其他方式: \_\_\_/\_\_\_。

承包人选择以质量保证金保函(含银行保函、保险保函、融资性担保公司担保等任一形式)代替质量保证金的, 发包人不得以任何理由拒绝或限制使用。

#### 15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 (2) 种方式:

(1) 在支付工程进度款时逐次扣留, 在此情形下, 质量保证金的计算基数不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额;

(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金;

(3) 其他扣留方式: \_\_\_/\_\_\_。

关于质量保证金的补充约定: \_\_\_/\_\_\_。

#### 15.4 保修

##### 15.4.1 保修责任

工程保修期为: 执行《工程质量保修书》。

##### 15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间: 24 小时内。

#### 16. 违约

##### 16. 发包人违约

###### 16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形: \_\_\_/\_\_\_。

###### 16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法:

(1) 因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任: 工期顺延。

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任: \_\_\_/\_\_\_。

(3) 发包人违反第 10.1 款(变更的范围)第(2)项约定, 自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任: \_\_\_/\_\_\_。

(4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定, 或因发包人原因导致交

货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任：\_\_\_/\_\_\_。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：\_\_\_工期顺延\_\_\_。

(6) 发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工的违约责任：\_\_\_工期顺延\_\_\_。

(7) 发包人未执行政府行政管理部门关于农民工工资支付的各项制度或未能按合同约定支付人工费的违约责任：\_\_\_/\_\_\_。

(8) 其他：\_\_\_/\_\_\_。

#### 16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按16.1.1项（发包人违约的情形）约定暂停施工满\_\_\_天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

#### 16.2 承包人违约

##### 16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：在施工过程中，如果发包人认为本合同工程或其任何部分的进度过慢，或者工程质量无任何保证，因而不能按预定的工期竣工并达到预定的质量标准，则发包人可将此情况通知承包人并提出警告，承包人应据此采取总监同意的措施，以便加快工程进度和保证工程质量，承包人无权要求为了采取这些措施而相应支付任何附加费用，如承包人对发包人的上述警告无积极改正，则发包人将视情节轻重对其进行处罚。

##### 16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：由承包人承担全部费用并承担相关法律责任。

##### 16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：\_\_\_/\_\_\_。

发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式：\_\_\_/\_\_\_。

#### 17. 不可抗力

##### 17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：≥八级以上连续4小时的大风，200毫米以上的暴雨，百年一遇的山洪，五级以上的地震，国家法定的传染病疫情。

##### 17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后60天内完成款项的支付。

## 20. 争议解决

## 20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

## 20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

选定争议评审员的期限：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

争议评审小组成员的报酬承担方式：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

其他事项的约定：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

## 20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：\_\_\_\_/\_\_\_\_。

## 20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第(2)种方式解决：

- (1) 向\_\_\_\_仲裁委员会申请仲裁；
- (2) 向威海火炬高技术产业开发区人民法院起诉。

## 21. 补充条款

(1) 承包人必须负责做好在施工中与其他相关施工单位协调工作，并无条件服从发包人统一协调。做好与其他相关工程的协调施工及成品保护，不能影响总工期，否则将追究责任方的责任，并承担由此引起的返工总工损失。

(2) 施工资料要随施工进度同步进行，下一道工序施工前必须完成上一道工序技术资料的交验签证。工程完工验收合格后，施工单位要对施工资料整理归档，并通过监理工程师审核；工程档案资料在工程验收后一个月内报送工程师。

(3) 投标单位应认真自行踏勘工程现场。中标后，投标单位无权因现场调查不详而修改有关文件或要求予以补偿。

(4) 因承包人原因，施工过程中未按进度计划施工，未达到进度控制点，发包人有权对承包人作出相应的处罚，保留终止合同的权利。

(5) 本工程所有材料检测费用均由承包人承担。

(6) 承包人在施工过程中，不得对公用道路、公共公用设施、公用便道、公众便利及他人财产的占用造成干扰和破坏，同时应保证发包人免于受到与之相关的索赔、诉讼、损害赔偿等。若施工过

程中造成公用道路、地下管线等公用设施破坏，施工企业应自行负责修复。

(7) 承包人必须与农民工签订规范的劳动合同，开工前进行农民工工资支付担保，必须按月发放一次农民工工资，且发放金额不得低于工程所在地最低工资标准，每一季度末结清劳动者剩余应得的工资。企业要将工资直接发放给劳动者本人，不得发放给“包工头”或不具备用工主体资格的其他组织和个人。

(8) 承包人有责任在工程中间验收、竣工验收、档案验收过程中为发包人提供与政府相关部门的沟通与协调服务，并协助发包人办理相应手续，并负责对分包单位施工现场质量、安全、进度等有关方面的管理以及竣工资料汇总确认。

(9) 工程现场因观摩、考察、学习等产生的文明措施费由承包方承担。

(10) 本合同履行过程中，国家、山东省、威海市及甲方出资人出台新的法律法规、政策或要求的，相关方均应无条件执行新的规定或要求。

合同文本为示范文本，招标人可以根据实际情况进行调整。

## 附件

协议书附件：

附件 1：承包人承揽工程项目一览表

附件 2：发包人供应材料设备一览表

附件 3：工程质量保修书

附件 4：主要建设工程文件目录

附件 5：承包人用于本工程施工的机械设备表

附件 6：承包人主要施工管理人员表

附件 7：分包人主要施工管理人员表

附件 8：履约担保格式

附件 9：预付款担保格式

附件 10：支付担保格式

附件 11：暂估价一览表

附件 1:

承包人承揽工程项目一览表

单位工 程名称	建设规 模	建筑面积 (平方米)	结构形式	层数	生产能力	设备安装内容	合同价格 (元)	开工 日期	竣工 日期

附件 2:

发包人供应材料设备一览表

[illegible]



附件 3:

## 工程质量保修书

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

承包人（全称）：\_\_\_\_\_

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就**威海全球打印机产业园区及基础设施配套项目中区工程**签订工程质量保修书。

### 一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：

承包人施工的全部工程。

### 二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限；
2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为5年；
3. 装修工程为2年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为2年；
5. 供热与供冷系统为2个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为2年；
7. 其他项目保修期限约定如下：\_\_\_\_\_。

工程质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。质量保修期内出现质量问题需要维修的，维修完成后，工程的质量保修期自维修完成之日起重新计算。

### 三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为24个月，缺陷责任期自工程通过竣工验收之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，扣除乙方应承担的维修费用、合同约定的违约责任外，发包人无息退还剩余的质量保证金。

### 四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理，相关费用由承包人承担。

2. 发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

5. 工程出现严重质量问题或承包人未按约定承担保修责任，应按合同价款10%向发包人承担违约责任，并赔偿由此给发包人造成的全部损失，包括但不限于发包人的经济损失、违约金、对第三方的赔付及甲方因此而支付的审计费、评估费、律师费、诉讼费、差旅费等全部费用。

#### 五、保修费用

保修费用由承包人承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人(公章)：\_\_\_\_\_ 承包人(公章)：\_\_\_\_\_

地 址：\_\_\_\_\_ 地 址：\_\_\_\_\_

法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_ 法定代表人(签字)：\_\_\_\_\_

委托代理人(签字)：\_\_\_\_\_ 委托代理人(签字)：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_ 电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_ 传 真：\_\_\_\_\_

开户银行：\_\_\_\_\_ 开户银行：\_\_\_\_\_

账 号：\_\_\_\_\_ 账 号：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_ 邮政编码：\_\_\_\_\_





附件 6:

承包人主要施工管理人员表

名 称	姓 名	职 务	职 称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

附件 7:

分包人主要施工管理人员表

名 称	姓 名	职 务	职 称	主要资历、经验及承担过的项目
一、总部人员				
项目主管				
其他人员				
二、现场人员				
项目经理				
项目副经理				
技术负责人				
造价管理				
质量管理				
材料管理				
计划管理				
安全管理				
其他人员				

附件 8:

履约担保

\_\_\_\_\_（发包人名称）：

鉴于\_\_\_\_\_（发包人名称，以下简称“发包人”）与\_\_\_\_\_（承包人名称）（以下称“承包人”）于\_\_\_\_年\_\_月\_\_日就\_\_\_\_\_（工程名称）施工及有关事项协商一致共同签订《建设工程施工合同》。我方愿意无条件地、不可撤销地就承包人履行与你方签订的合同，向你方提供连带责任担保。

1. 担保金额人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）。
2. 担保有效期自你方与承包人签订的合同生效之日起至你方签发或应签发工程接收证书之日止。
3. 在本担保有效期内，因承包人违反合同约定的义务给你方造成经济损失时，我方在收到你方以书面形式提出的在担保金额内的赔偿要求后，在 7 天内无条件支付。
4. 你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本担保规定的义务不变。
5. 因本保函发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，任何一方均可提请\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。
6. 本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担 保 人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

附件 9：

### 预付款担保

\_\_\_\_\_（发包人名称）：

根据\_\_\_\_\_（承包人名称）（以下称“承包人”）与\_\_\_\_\_（发包人名称）（以下简称“发包人”）于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签订的\_\_\_\_\_（工程名称）《建设工程施工合同》，承包人按约定的金额向你方提交一份预付款担保，即有权得到你方支付相等金额的预付款。我方愿意就你方提供给承包人的预付款为承包人提供连带责任担保。

1. 担保金额人民币（大写）\_\_\_\_\_元（¥\_\_\_\_\_）。
2. 担保有效期自预付款支付给承包人起生效，至你方签发的进度款支付证书说明已完全扣清止。
3. 在本保函有效期内，因承包人违反合同约定的义务而要求收回预付款时，我方在收到你方的书面通知后，在 7 天内无条件支付。但本保函的担保金额，在任何时候不应超过预付款金额减去你方按合同约定在向承包人签发的进度款支付证书中扣除的金额。
4. 你方和承包人按合同约定变更合同时，我方承担本保函规定的义务不变。
5. 因本保函发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，任何一方均可提请\_\_\_\_\_仲裁委员会仲裁。
6. 本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

电 话：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



附件 10:

### 支付担保

\_\_\_\_\_（承包人）：

鉴于你方作为承包人已经与\_\_\_\_\_（发包人名称）（以下称“发包人”）于\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日签订了\_\_\_\_\_（工程名称）《建设工程施工合同》（以下称“主合同”），应发包人的申请，我方愿就发包人履行主合同约定的工程款支付义务以保证的方式向你方提供如下担保：

#### 一、保证的范围及保证金额

1. 我方的保证范围是主合同约定的工程款。
2. 本保函所称主合同约定的工程款是指主合同约定的除工程质量保证金以外的合同价款。
3. 我方保证的金额是主合同约定的工程款的\_\_\_\_\_%，数额最高不超过人民币元（大写：\_\_\_\_\_）。

#### 二、保证的方式及保证期间

1. 我方保证的方式为：连带责任保证。
2. 我方保证的期间为：自本合同生效之日起至主合同约定的工程款支付完毕之日后\_\_\_\_日内。
3. 你方与发包人协议变更工程款支付日期的，经我方书面同意后，保证期间按照变更后的支付日期做相应调整。

#### 三、承担保证责任的形式

我方承担保证责任的形式是代为支付。发包人未按主合同约定向你方支付工程款的，由我方在保证金额内代为支付。

#### 四、代偿的安排

1. 你方要求我方承担保证责任的，应向我方发出书面索赔通知及发包人未支付主合同约定工程款的证明材料。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号。
2. 在出现你方与发包人因工程质量发生争议，发包人拒绝向你方支付工程款的情形时，你方要求我方履行保证责任代为支付的，需提供符合相应条件要求的工程质量检测机构出具的质量说明材料。
3. 我方收到你方的书面索赔通知及相应的证明材料后 7 天内无条件支付。

#### 五、保证责任的解除

1. 在本保函承诺的保证期间内，你方未书面向我方主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任解除。
2. 发包人按主合同约定履行了工程款的全部支付义务的，自本保函承诺的保证期间届满次日起，我方保证责任解除。

3. 我方按照本保函向你方履行保证责任所支付金额达到本保函保证金额时，自我方向你方支付（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任即解除。

4. 按照法律法规的规定或出现应解除我方保证责任的其他情形的，我方在本保函项下的保证责任亦解除。

5. 我方解除保证责任后，你方应自我方保证责任解除之日起\_\_个工作日内，将本保函原件返还我方。

#### 六、免责条款

1. 因你方违约致使发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

2. 依照法律法规的规定或你方与发包人的另行约定，免除发包人部分或全部义务的，我方亦免除其相应的保证责任。

3. 你方与发包人协议变更主合同的，如加重发包人责任致使我方保证责任加重的，需征得我方书面同意，否则我方不再承担因此而加重部分的保证责任，但主合同第 10 条（变更）约定的变更不受本款限制。

4. 因不可抗力造成发包人不能履行义务的，我方不承担保证责任。

#### 七、争议解决

因本保函或本保函相关事项发生的纠纷，可由双方协商解决，协商不成的，按下列第\_\_\_\_种方式解决：

（1）向\_\_\_\_\_仲裁委员会申请仲裁；

（2）向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

#### 八、保函的生效

本保函自我方法定代表人（或其授权代理人）签字并加盖公章之日起生效。

担保人：\_\_\_\_\_（盖章）

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

地 址：\_\_\_\_\_

邮政编码：\_\_\_\_\_

传 真：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

11-1: 材料暂估价表

[illegible]

[illegible]

[illegible]

## 第五章 工程量清单

### 工程量清单编制说明

#### 一、报价人须知：

1. 应按工程量清单及其计价格式规定的内容进行编制、填写、签字、盖章。
2. 工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。
3. 工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，投标单位均应填报，未填报的单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价内。
4. 金额（价格）均以人民币表示。

#### 二、工程名称：威海全球打印机产业园区及基础设施配套项目中区工程。

#### 三、工程概况：

本工程位于威海火炬高技术产业开发区，包含 A01#、A06#、A07#、D05 及 D06 五个单体工程，其中 A01#、A06#、A07# 为厂房，D05、D06 为仓库；图纸设计总建筑面积为 112934.39m<sup>2</sup>，其中 A01 建筑面积为 33904.94m<sup>2</sup>，A06 建筑面积为 58377.43m<sup>2</sup>，A07 建筑面积为 19085.18m<sup>2</sup>，D05 建筑面积为 763.08m<sup>2</sup>，D06 建筑面积为 803.76m<sup>2</sup>。

#### 四、工程招标范围：

设计图纸范围内的土建、装饰和安装等工程内容，其中：

土建工程：主要包括场地平整及基础土方、桩基础、砼基础、主体框架、砌体、防水、保温、屋面、散水、台阶、坡道等工作内容，具体以工程量清单为准；

装饰工程：主要包括地面工程、墙面工程、顶棚工程、铝合金隔热断桥窗、防火门、栏杆及护栏等工程内容，具体以工程量清单为准；

安装工程：主要包括给排水系统、消火栓系统、消防喷淋系统、防排烟系统、强电系统、自动报警系统等工作内容，具体以工程量清单为准。

#### 五、工程质量：达到国家验收规范合格标准。

#### 六、编制依据：

1. 建设部《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008）；
2. 《山东省建设工程工程量清单计价规则》（2011）、《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》（2011）；
3. 省和市建设主管部门颁发的计价定额和计价管理办法及有关计价要求；
4. 建设单位提供的图纸、建筑做法等；
5. 与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等；

#### 七、清单项目中凡注明“以下、以内、小于”字样者，均包括本身；注明“以上、以外、大于”

字样者，均不包括本身。

八、投标单位参与投标视为已考察工程现场，对现场情况（包括工地位置情况、道路、存贮空间、装运限制及任何其他足以影响报价的情况）已较为了解和充分预计，并能根据已了解情况合理组织完成施工。现场原有工程的实际情况（包括与其他专业施工单位交接过程中的各种因素）视为在报价中已充分考虑，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长将不被批准。

九、投标单位在投标报价时，应根据现场条件、招标文件要求，按照《建设工程工程量清单计价规范》、《山东省建设工程工程量清单计价规则》、本清单说明及子目规定的计算规则，结合施工方案、技术规范、技术装备、技术能力、施工管理经验及市场行情等规定综合分析及测算，在保证成本且有适当利润的前提下填报。

十、投标单位在投标报价时，应考虑本工程的招标范围、工期要求与承包方式、以及不同专业交叉作业影响，并将与此有关的可能产生的费用考虑在相应的投标报价中。

十一、投标单位在投标报价时，应根据企业自身实力结合市场信息，充分考虑市场竞争因素和市场风险进行自主报价。工程量清单计价表中的综合单价应包括完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、制作费、运输费、安装费、管理费、利润、检验试验费、采保费（包括自购、指定及甲供材料）、损耗等，并考虑风险因素，以及为完成本工程项目（清单子目）的施工所发生于该工程施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面的非工程实体项目费用，以及招标文件和合同中明确的其他责任和义务。

十二、投标单位应详细填写工程量清单计价表中的每一项综合单价及合价，如某一项没有填写视为已包括在其它项目清单的综合单价及总价内。

十三、投标单位按照本清单填报分部分项工程量清单综合单价，严禁不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。否则，经评标委员会评定为不合理报价的投标文件将否决投标。如中标人编制的部分工程量清单单价畸高，招标人有权要求中标单位在签订合同或者工程结算时调整至合理价格，但投标报价中低价不调整。

十四、投标单位必须完成所有按国家相关法律法规、行业规范等文件要求完成的检测和验收（包括自购、指定及甲供材料、成品、半成品的检验检测费），由此产生的费用投标单位在报价时须予以考虑，结算时不增加此部分费用。

十五、工程施工中，为保证工程质量，施工单位自行采取的施工工艺、施工措施项目，均由投标单位在报价时自行考虑，结算时不增加此部分费用。

十六、所有材料均应选用符合国标的产品，清单说明中已经约定品牌的材料要在工料机汇总表、工程主材汇总表、工程设备汇总表中注明选用材料的品牌，所有由投标单位自主报价的材料，采购前中标单位均须提供样品，经招标人同意后方可使用；若中标单位提供的样品或因其它的原因达不到招标人的要求，招标人有权指定供应商，一切费用由中标单位承担。

十七、根据鲁建办字【2016】20号文，本工程按照增值税一般的计价依据执行。**依据鲁标定字【2016】**

33 号文，社会保障费的费率按 1.52%计取；根据鲁建标字【2019】10 号文，税金均按不含税造价的 9%计取。投标报价中的规费、税金为不可竞争费用，应按相应规定足额计取，对上述费用进行让利或者优惠的投标报价将导致否决。

十八、投标单位在投标报价时，应综合考虑以下费用：

1. 图纸与清单不符的以清单为准，清单未注明的以图纸为准。

2. 工程量清单中的工作内容和项目特征描述，均为分部分项清单项目的主要内容。若有未列全的其他内容由投标单位按照招标文件、设计图纸、规范等资料要求综合考虑；设计及规范等资料未明确的由投标单位根据现场考察、施工经验和相关资料综合考虑；或于答疑前书面提出，在答疑时统一解决。所有分部分项工程量清单均以完成该清单项目的所有内容为准考虑到综合报价中。结算时对清单特征描述中未施工的部分予以相应的扣除。

3. 本工程的主要材料，建设单位都有提出更换的权力，因建设单位提出材料变更导致材料产生差价建设单位给予找补差价，但差价不再参与取费，只计取税金。所有自主报价主材的选用应符合国标，且使用前应提供样品给建设单位确认，否则建设单位有提出更换的权利，由此所增加的造价建设单位不予认可。

4. 无论招标人是否给出暂估价格，本工程的材料、设备，招标人保留自行采购的权利。

5. 所有投标报价材料均应包括其采购保管费用，运输费、施工现场内外搬运费、二次倒运费、检验试验费等费用，并根据实际情况考虑材料的损耗率，在结算中，不再考虑损耗及运距等因素而调整综合单价。

6. 施工现场临时场地、临时水、电已开通至施工现场，现场内的所有用水费用(包括施工单位利用地下水的费用)、用电费用由投标单位自行解决。水源电源接入点至施工场地内由中标单位实施，管线的规格、数量、平面走向等投标单位自行确定，所需费用全部包含在投标报价中，结算时不增加此部分费用。

7. 在施工过程中可能产生的扬尘、噪音、车辆进出等因素，不得对周围居民的安全、财产及正常生活等造成影响，需采取的措施、监测设备（如扬尘噪音检测仪等）及相关费用均需考虑在投标报价当中；若因此引起纠纷及损失，均由投标单位自行解决。

8. 中标单位为本工程提供的各类车辆及机械设备费用，包括机械设备的进出场、装卸、拼装、交通标示牌、警示牌等所有费用，应包括在清单报价中，投标单位应充分考虑施工过程中发生的各种机械的多次进出场和机械停滞的费用及风险费用，结算时不再增加此部分费用。

9. 投标报价要充分考虑施工过程中不可避免的赶工期增加费，结算不予调整。

10. 报价单位应根据现场实际情况，自己考虑临时设施的搭设位置，但必须符合规定。无论场内场外，结算时不再增加此部分费用。

11. 报价单位依据项目的工程特点、现场实际情况、主管部门安全文明施工要求、批准的施工组织设计等综合考虑现场道路硬化（含砼、石子道路）、场地绿化、覆盖、围挡外侧绿化或盆栽等所有安



全文明施工费和临时设施费用，结算不予另计。

12. 该项目安全文明施工要求达到省级安全文明要求，报价中须充分考虑此部分费用，结算时不增加此部分费用。

13. 措施费（一）包干计取使用，措施费（二）为固定综合单价，结算时工程量按实调整；投标单位应按给定的清单格式及工程量进行自主报价，填报综合单价时应考虑完成本项目（清单子目）内容所需的人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润，并考虑与此项目有关的风险因素等一切费用，结算时不再调整。投标单位对措施费用的投标报价，除工程量清单所列措施项目外，还应根据招标文件、补充招标文件的要求及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况和投标单位的施工经验、投标单位本企业的实际情况等增列项目并报价（比如土石方开挖减震沟，毛毡、塑料纸、密目网等覆盖措施费用）。已单独列项的措施项目费用的报价，投标人应充分考虑施工现场的具体情况自主报价，未单独列项的措施费用视为已包括在相应的综合单价中。

14. 投标方必须负责整理项目所有施工资料并归档，相应发生的费用也应充分考虑在投标报价中。

十九、土建工程清单报价时，投标单位应注意：

1. 场地的平整土石方工程量按招标人批准的施工方案的实际开挖工程量计算，但超过允许超挖量的部分不允许计算。投标人应认真勘察现场的实际情况，把各种可能影响单价的因素考虑到报价中。投标单位应根据现场的实际情况和经招标人批准的开挖方案施工，根据地质综合考虑土质的类别，在结算时，不再调整因土质类别和现场实际情况等因素影响单价的变化。

2. 若因投标单位施工方案及现场组织不当而导致的二次倒运费，结算时不予计取。

3. 工程现场至弃土点沿途产生的费用、弃土点的场地费用及土方整理、归集、倒运费等均包含在投标报价中。

4. 投标单位在报价时，均应充分考虑土方外运过程中，场地出入口运输车辆的清洗费用、车顶覆盖费用、运输过程中的洒水降尘保洁费用。

5. 投标单位挖土、填土的最终标高必须符合招标人的要求。

6. 基础土石方回填子目报价应包含场区内的堆放、倒运、运输的费用，根据施工组织设计并结合现场实际情况综合考虑运输距离、运输方式及回填方式等相关因素。

7. 所有涉及砂浆项目的报价应结合本工程的实际情况和政府的相关规定考虑砂浆的施工方式，实际施工中无论是否采用预拌或采用现场搅拌，结算中均不调整报价中的单价。砂浆价格应综合考虑砂浆罐的租赁费，结算时不再另计取。结算时砂浆的品种及标号与清单不一致，可找补不同标号的差价，差价只计取税金。

8. 用于该工程项目的全部砌体材料（包括但不限于砌块、小砖、砌体砂浆等）必须符合现行相关规范要求，报价时综合考虑，结算时不因图纸设计或清单描述缺陷而调整该费用。

9. 砌块墙的报价中投标单位要考虑墙体顶部处理、底部砖砌体等零星项目以及填缝补边产生小砖的工程量，结算时不因此调整工程价款。

10. 防水工程量按照实际的防水面积计算，清单报价中应综合考虑附加层、阴阳角等各叠加位置、防水接头处理（如刷聚氨酯等）、施工损耗及压条、各类套管端口防水处理等费用，结算时不再增加其他费用。

11. 零星砖砌体子目包括地沟、台阶等零星项目的砖砌体，由投标单位根据实际情况自主报价。

12. 钢梯及预埋件项目报价应包含制作、运输、安装、除锈刷防锈漆等所有费用。

13. 综合单价中应包括材料、半成品构件和成品构件运至工地现场堆放点的场外运输费用及从堆放点至施工点的场内运输费用；吊装点不能堆放构件时，构件的场内运输费用；构件运输过程中，如遇路桥限载（限高）而发生的加固、拓宽等有关费用；均应包括在工程清单报价中，结算时无论何种情况均不再做调整。

14. 高大支撑等需制定专项施工方案，报价中要充分考虑吊装、运输、堆放过程中产生的各类费用，以及底板就位前应设置的由竖撑和横梁组成的临时支撑，支撑的拆除要符合国家相关标准规定。

15. 外墙贴附的保温板清单报价包括保温板板缝打胶密封处理；保温板外侧支撑和支护（如：方木、钢管、竹胶板）费用包含在措施费中的剪力墙模板支拆清单报价中。结算以上费用均不予另计。

16. 后浇带部分本清单浇筑和模板（含支撑）支设项均按后浇带构件列项。该后浇板带模板清单量按图纸设计的后浇带尺寸计算，模板支设超后浇板带设计尺寸部分支设费用包含在综合单价中，结算不予另计。

17. 钢结构工程喷刷涂料之前，需采用手工及动力工具除锈，除锈的费用在投标报价中考虑，结算时不再增加此部分费用。

二十、装修工程报价时，投标单位应注意：

1. 块料面层下结合层应包括基层清理、素水泥浆等工序。块料的材料消耗量，投标单位在报价时综合考虑因规格、排砖等原因产生的损耗，结算时不再调整。块料面层的磨边、倒角、防滑、防腐等费用报价时应综合考虑，不单独计取。

2. 块料串边的人工费增加及材料损耗等费用综合考虑在相应报价中，结算不予另计。

3. 块料的拼接、对缝、套割等费用综合考虑到相应的报价中，结算时不另计算。

4. 块料面层的规格、品种有变化时，只调整清单子目块料面层的材料差价，人工费、机械费、材料消耗量等其他费用不再调整。内外墙抹灰报价时，应依据图纸按成活做法考虑组价，结算时不因材料及抹灰层厚度等各种原因的变更而调整清单单价。

5. 墙面抹灰、地面砂浆等子目无论清单是否描述，投标报价均应包括基层处理、甩浆、刷界面剂、添加剂、分隔条、水泥砂浆滴水线等费用。

6. 乳胶漆、涂料及油漆均按照成活遍数用量进行报价，结算时不再调整。现场施工时，招标人有权根据观感要求增减涂刷遍数。

7. 油漆、乳胶漆施工时，报价应考虑施工过程中必要的遮挡保护措施，结算时此部分费用不另增加。

8. 所有门窗洞口尺寸成活后与清单描述浮动在宽度 100mm, 高度 150mm 范围内, 综合单价不调整。

二十一、安装工程报价时, 投标单位应注意:

1. 分部分项清单中设备安装项目, 报价时综合单价中只报安装费用, 设备的价格在设备汇总表中报价, 按规定计取税费后列入投标总价中。材料暂估在材料暂估表中列出, 最终列入投标总价中。

2. 所有给水管道、桥架报价中均含管件及附件、打洞、剔槽修复、过墙保温、阻火圈、防腐(清单有单独列项的防腐、钢套管除外)等相关工作内容。

3. 所有水管道的管件、法兰等均由投标人自主报价, 计入相应项目的综合单价中。

4. 管道工程中的消毒冲洗、水压试验、灌水试验、系统吹扫、除锈、刷油都应达到设计要求, 报价时综合考虑在相应的清单中, 结算时不再增加此部分费用。

5. 安装工程中卫生器具的安装, 报价中应包括上水软管、角阀、排水管及附件等综合考虑, 结算时不再调整。

6. 没有单列清单项目的系统调试费用应综合考虑在清单报价内, 结算时无论何种情况均不调整。

7. 开关插座盒、接线盒、过线盒报价时综合考虑在相应的清单中, 结算时不再增加此部分费用。电气系统中钢质配管的墙体剔槽修复单独列项。

8. 桥架安装报价时应综合考虑因需要绕梁、风道、管道、设备等因素而增加的制作安装费用, 结算时不再增加此类费用。

9. 所有桥架吊筋及支架、管道的支架(工艺管道清单的支架除外)及其刷油防腐; 均包含在相应清单项目中, 报价时应综合考虑, 结算时不再调整此类项目。

10. 桥架防火封堵、穿变形缝时的补偿装置, 伸缩节等报价时综合考虑在相应的清单中, 结算时不再增加此部分费用, 桥架板材厚度不得低于规范要求。

11. 线缆敷设工程量是按设计图示的就位后净尺寸计算(包括水平、垂直走向)。电缆各处预留长度和波形余度及损耗均考虑在综合单价中。电缆中间头及终端头亦考虑在电缆敷设综合单价中, 电缆敷设时不论采用何种连接方式综合单价均不做调整。

12. 安装工程中配电箱(柜)包含焊压接线端子、无端子外部接线及基础型钢制作安装等, 各种小电器的报价, 均包含安装、接线、单体调试等与之相关的所有费用。

13. 电气穿线管安装中包含支架及其刷油防腐、套管、接线盒(箱)、接地跨接、入户电缆穿孔板预留预埋等与之有关的工作内容, 报价时综合考虑在相应的清单中, 结算时不再增加此部分费用。

14. 送配电系统调试、联动试车费等费用均含在相应综合单价中, 结算不再增加此部分内容。15. 施工单位应充分仔细阅读图纸, 综合考虑超高、高层、管井、暗室、吊顶等施工中不同安装高度、安装位置的相关费用, 结算时不论采用何种方案, 均不得调整。

16. 清单单价应综合考虑各种管洞、桥架洞、各种箱体洞口预留及箱体的刷油防腐、管洞、桥架洞堵漏等工作内容。

17. 所有管道、阀件、设备报价包含吊支架制安、防腐、检查接线、二次灌浆、防火软接、减震措

施等相关工作内容；及设备本体安装、调试；结算时不再计取。

18. 消防系统报价时应包含通过消防验收的威海市建筑电气设施消防安全检测费（电检费）、消防安全远程监控入网服务费、监测检验及综合验收费、所有消防标示色环等费用及配合本项目其他标段消防工程调试等相关费用，结算时不再增加此类费用。

19. 设备本体调试、系统调试及联动调试，应依据施工规范及技术要求进行报价。有清单子目的单独报价，没有单列清单项目的应综合考虑在相应的清单报价中，结算时不再增加此类费用。

20. 通风系统报价时应包含竣工验收时的所有材料检验、检测、验收费用，结算时不再增加此类费用。

二十二、工程主要材料和设备及相关配件报价中所选用的品牌档次应不低于中档品牌以上的性能标准。

### 二十三、特别说明：

1. 投标单位应充分考虑新冠肺炎疫情对本工程工期、材料、设备等产生的一切影响，所发生的费用应综合考虑在相关清单子目中，结算时不再调整。

2. 各投标单位在报价时，基坑支护及桩基础工程投标报价不能低于 46000000 元（包含暂列金），否则视为否决投标。

3. 材料暂估价：本工程将工矿灯列为材料暂估，详见材料暂估价表。

4. 专业工程暂估价：本工程将钢结构玻璃雨蓬、抗震支架、虹吸雨水系统、通风空调系统、采暖系统列为专业工程暂估（详见专业工程暂估价表），投标单位在投标报价时应按相关规定计取规费税金，详见专业工程暂估价表。

5. 暂列金额按照招标文件提供的造价计入，正常计取规费税金。

6. 投标人必须严格按照投标报价表样顺序逐一填报。

**注：工程量清单样表详见系统中上传的附件。**

## 第六章 图 纸

## 第七章 技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

一、现场自然条件：建筑道路通畅、场地平坦。

二、现场施工条件：具备施工条件。

三、本工程采用的技术规范、施工及验收规范、标准执行国家现行规范、规程、标准。

四、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》，严格执行（威建通字[2014]22号）《关于进一步加强建设领域扬尘污染防治工作的通知》。对于非道路移动机械低排放控制区内的房屋建筑和市政工程项目，必须使用国三及以上排放标准的非道路移动机械。

## 第八章 投标文件格式

格式要求如下：投标函附录、法定代表人身份证明、授权委托书、项目管理机构组成表、投标人信用承诺书须按照给定的格式编制并上传至资信标补充附件中，技术标无需电子签章。投标单位必须严格按照投标报价样表顺序逐一填报，系统中已有的样表可不再上传，其它表格按规定上传至商务标附件中，如有疑问可按规定提出答疑，其他内容以威海市建设工程电子交易系统生成的为准。

## 投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理	姓名：_____	
2	工期	天数：_____日历天	
3	质量标准		
4	投标有效期	_____天	
5	缺陷责任期	_____个月	
6	不存在禁止投标的情形承诺	我单位（存在/不存在）第二章“投标人须知”第 1.4.3、1.4.4 项规定的任何一种情形	

投标人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖法人章）

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日



## 法定代表人身份证明

投标人名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

附：法定代表人身份证复印件

## 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人，现委托\_\_\_\_\_（姓名）（身份证号码：\_\_\_\_\_，联系电话：\_\_\_\_\_）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改\_\_\_\_\_（项目名称）施工投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

附：企业法定代表人及授权委托人的身份证复印件。

投 标 人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

项目管理机构组成表

职务	姓名	性别	执业或职业资格证明				备注
			证书名称	级别	证号	专业	

注：填报上述班子成员后，在此表格后附项目管理机构人员的近一个月相关社保证明复印件（2021年11月或2021年12月）。

投 标 人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 项目经理简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		拟在本合同任职	
建造师资格等级			级	专 业	
毕业学校	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>年毕业于</span> <span>学校</span> <span>专业</span> </div>				
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话

注：后附项目经理有效证件扫描件。

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

## 项目经理承诺书

我公司做承诺如下：

我方拟派\_\_\_\_\_（姓名）为本工程项目经理，现阶段本人没有担任任何在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。

投 标 人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

日 期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 投标人信用承诺书

为营造公平竞争、规范有序的市场环境，树立诚信守法经营形象。本单位郑重承诺：

一、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责。

二、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

三、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规、行贿犯罪的不良记录；或虽有不良记录，但已超过处理期限。

四、我方一旦中标，将按规定及时与招标人签订合同，严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、工期、投标方案、项目经理等内容组织实施。

五、自觉接受社会各界的监督，依法接受有关行政机关的事中事后监管和执法检查，并如实提供有关情况和材料。

六、严格遵守国家法律、法规、规章和相关政策规定，积极参与社会信用体系建设，倡树以信笃行，以诚兴业的传统美德，争当信用市民，争创信用企业。

七、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位：（加盖公章）

年 月 日

## 附录1

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为营业执照的彩色扫描件
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为资质证书的彩色扫描件, 具有建筑工程施工总承包二级及以上资质
1.3	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为安全生产许可证的彩色扫描件
1.4	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	<p>上传word或pdf文档</p> <p>1、若法定代表人参加投标, 内容为:</p> <p>(1) 按投标文件格式提供法定代表人身份证明;</p> <p>(2) 法定代表人身份证扫描件;</p> <p>(3) 法定代表人未被最高法院列入失信被执行人情况网页截图, 查询网站 (<a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a>), 查询的省份为全部;</p> <p>(4) 法定代表人近三年内无行贿犯罪行为记录承诺函 (格式自定);</p> <p>2、若授权代表参加投标, 内容为除上述规定外还需提供:</p> <p>(1) 按投标文件格式提供授权委托书;</p> <p>(2) 授权委托代理人身份证扫描件;</p> <p>(3) 未被最高法院列入失信被执行人情况网页截图, 查询网站 (<a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a>), 查询的省份为全部;</p> <p>(4) 委托代理人社会保险缴纳证明(2021年11月或2021年12月)扫描件。</p>
1.5	投标保证金证明	合格制	<p>上传word或pdf格式的文档</p> <p>注: 1、若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的, 后附投标人基本户开户证明 (如开户许可证或银行开户许可申请表等)、转账凭证等材料彩色复印件。</p> <p>2、若采用银行保函形式, 要求银行保函由投标人开立基本账户的银行针对本工程出具, 有效期不少于投标有效期, 投标文件中附银行保函彩色复印件。</p> <p>3、如选择保险保函方式, 需附: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 企业基本户银行开户证明 (如开户许可证或银行开户许可申请表等); 3) 有效保函; 4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明; 5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图; 6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内没有的服务机构营业执照。</p> <p>4、若采用电子保函形式提交投标保证的, 需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证。</p> <p>5、若投标人符合投标保证金免交或不用足额缴纳的情形, 需附2020年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价等级的证明材料。</p>
1.6	项目管理机构	合格制	<p>上传word或pdf文档, 内容包括:</p> <p>(1) 拟投入本工程项目管理机构组成表、项目负责人简历表 (按投标文件格式提供);</p> <p>(2) 项目经理建筑工程专业一级注册建造师证书、安全考核合格证 (B证);</p> <p>(3) 项目经理承诺书 (按投标文件格式提供);</p> <p>(4) 项目经理未被最高法院列入失信被执行人情况网页截图, 查询网站 (<a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a>), 查询的省份为全部;</p> <p>(5) 项目经理近三年内无行贿犯罪行为记录承诺函, 格式自定;</p> <p>(6) 技术负责人职称证或建设类注册证书 (或资格证书);</p> <p>(7) 项目管理机构全部人员的社会保险证明(2021年11月或2021年12月)扫描件。</p> <p>要求: 技术负责人 (工程系列中级及以上职称或建设类注册证书 (或资格证书))、管理人员【包括施工员、质量员、安全员 (C证)、机械员、造价员、劳务员】配备满足相关规定, 否则, 否决其投标。</p>
1.7	失信情况查询	合格制	<p>上传word或pdf文档</p> <p>1、通过网站 (<a href="http://zxgk.court.gov.cn/shixin/">http://zxgk.court.gov.cn/shixin/</a>) 查询投标人未被最高法院列入失信被执行人情况网页截图, 查询的省份为全部。</p> <p>2、通过网站 (<a href="http://www.gsxt.gov.cn/index.html">http://www.gsxt.gov.cn/index.html</a>) 查询投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单的网页截图。</p> <p>3、投标人近三年内无行贿犯罪行为记录承诺函, 格式自定。</p> <p>4、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体, 本条投标人无需附截图, 以现场查询为准。</p>
1.8	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf文档, 按投标文件格式提供。
2	技术标 [15.00]		
2.1	施工总平面图布置设计合理	1.50	(1.5分) 对工程整体有深刻认识, 表述清晰完整, 施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理。
2.2	施工方案和技术措施合理, 对关键工序有针对性等	1.50	(1.5分) 施工方案和技术措施合理, 对关键工序和关键部位施工具有针对性, 措施得力、经济、安全、可行。
2.3	针对本工程的通病治理措施	1.50	(1.5分) 有完整的质量保证措施, 先进可行, 有针对本工程的通病治理措施。



# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
2.4	安全文明措施和应急救援预案	1.50	(1.5分) 针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案, 且措施齐全, 预案可行。
2.5	环境、地下管网、地上设施保护、冬季、雨季施工方案	1.50	(1.5分) 环境保护措施安全得力, 减少噪音、降低环境污染、扬尘污染防治专项措施【包括 (1) 落实扬尘控制措施、落实渣土车运输管控措施等污染控制措施等; (2) 对于非道路移动机械低排放控制区内的房屋建筑和市政工程项目, 应使用国三及以上排放标准的非道路移动机械等控制措施】、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等, 冬季、雨季施工方案;
2.6	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用	1.50	(1.5分) 绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用。
2.7	施工进度计划和进度措施	1.50	(1.5分) 施工进度计划和进度措施 (包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等)。
2.8	资源配备计划	1.50	(1.5分) 资源配备计划。投入的劳动力、机械设备等计划合理, 与进度计划呼应, 满足施工需要。
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	1.50	(1.5分) 项目管理机构人员配备齐全合理 (采用暗标方式, 不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容)。
2.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合等	1.50	(1.5分) 成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等。
3	资信标 [15.00]		
3.1	企业工程获奖情况	10.00	上传word或pdf格式的文档。 企业近两年工程获奖情况加分按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算且只计同类工程, 以“威海市住房和城乡建设局”网站备案的获奖信息为准, 最高得10分。 备注: (1) 同类工程为房屋建筑工程; (2) 附“威海市住房和城乡建设局”网站备案查询页面截图, 以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询结果为准; (3) 工程名称如不能体现同类工程, 应附获奖工程的中标通知书和协议书、工程接收证书 (工程竣工验收证书)、已标价工程量清单的复印件。
3.2	企业信用考核情况	2.00	上传word或pdf格式的文档 投标人提供经中国人民银行省会(首府)城市中心支行以上分支机构备案的从事企业征信和信用评级等业务的社会信用服务机构出具的针对本项目的信用报告或信用记录, 等级为A级及以上的得2分, A级以下不得分。 注: (1) 需上传信用报告或信用记录证明材料pdf文档; (2) 出具信用报告征信机构的《中华人民共和国企业征信业务经营备案证》或《信用评级机构备案证》pdf文档; (3) 未提供以上证明材料的不得分。
3.3	企业信用情况	1.00	上传word或pdf文档。 企业近一年未发生任何违纪、违规情况者得1分, 有违法违规行为扣分的, 按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算, 扣分无下限。若在其他城市存在违法、违规行为或造成责任事故, 按《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》的规定进行再扣分。 备注: 附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图, 以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询结果为准。
3.4	项目管理机构	1.00	通过系统选择项目班子成员。 项目经理须具备建筑工程专业一级注册建造师证书, 技术负责人必须具有工程系列中级及以上职称或建设类注册证书 (或资格证书); 其他关键岗位管理人员 (包括施工员、质检 (量) 员、安全员 (C证)、机械员、造价员、劳务员) 配备符合相关要求得1分。
3.5	项目经理信用情况	1.00	上传word或pdf文档。 项目经理近一年未发生任何违纪、违规情况者得1分, 有违法违规行为扣分的, 按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算, 扣分无下限; 若在其他城市存在违法、违规行为或造成责任事故, 按《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》的规定进行再扣分。 备注: 附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图, 以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询结果为准。
4	商务标 [70.00]		

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第3页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
4.1	投标报价	55.00	<p>基准价计算方式：综合平均法。            评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。            投标价算术平均值A计算过程：（n为有效投标人个数）            当n≤6时，A=所有有效标书报价的算术平均值            当6&lt;n≤9时，A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值            当n&gt;9时，A=所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值            B：招标控制价。            K1：0.958,0.961,0.964,0.967,0.97。            K2：0.97。            Q：权重比例Q1+Q2=100%，Q1、Q2取值均应≥30%。            Q1：0.65,0.66,0.67,0.68,0.69,0.7。</p> <p>以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分            每高于基准价1%，扣减1分，扣完为止。            每低于基准价1%，扣减0.5分，扣完为止。            偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>
4.2	措施费项目报价	3.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价金额的算术平均值。            算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）            当n≤4时，A=所有有效标书报价的算术平均值            当n&gt;4时，A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分            每高于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。            每低于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。            偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>
4.3	分部分项	12.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。            算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）            当n≤4时，A=所有有效标书报价的算术平均值            当n&gt;4时，A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>清单全部参与评审            清单基本分数计算方式：总分值/清单项目个数            清单单项得分规则：以基准价为基础，清单单(合)价每高1%减1/N，减完为止。每低1%减0.5/N，减完为止            总得分=参与评审的每项清单得分之和</p>

其他注意事项

控制价 : 509082964.85

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :推荐候选人3名

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	A06#楼厂房							
	A06#桩基工程							
1	AB001	预应力高强混凝土管桩（含桩尖）	1.桩的种类:预应力高强混凝土管桩 2.桩的规格:PHC400AB95 3.混凝土强度等级:不低于C80，抗渗等级不应小于P12 4.防腐蚀要求:满足设计要求 5.管桩接桩、送桩:综合考虑，符合设计要求 6.沉桩方法:锤击法施工 7.地质:综合考虑 8.入岩:以第7层中粗砂或第9层细砂或第10层强风化片麻岩为持力层，桩端进入持力层深度不小于1.0米 9.工作内容:含预制桩购置、运输、吊桩、沉桩、送桩、接桩、桩尖(桩尖要求详见设计)、试桩、损耗、现场堆放及二次搬运、桩基机械进出场、现场发电机组等工作内容 10.其他做法:参见L21G404图集，满足设计要求 11.桩长:按有效桩长（包含桩尖）计算	m	17037			
2	AB002	预应力高强混凝土管桩（含桩尖）	1.桩的种类:预应力高强混凝土管桩 2.桩的规格:PHC500AB125 3.混凝土强度等级:不低于C80，抗渗等级不应小于P12 4.防腐蚀要求:满足设计要求 5.管桩接桩、送桩:综合考虑，符合设计要求 6.沉桩方法:锤击法施工 7.地质:综合考虑 8.入岩:以第7层中粗砂或第9层细砂或第10层强风化片麻岩为持力层，桩端进入持力层深度不小于1.0米 9.工作内容:含预制桩购置、运输、吊桩、沉桩、送桩、接桩、桩尖(桩尖要求详见设计)、试桩、损耗、现场堆放及二次搬运、桩基机械进出场、现场发电机组等工作内容 10.其他做法:参见L21G404图集，满足设计要求 11.桩长:按有效桩长（包含桩尖）计算	m	27999			
	A06#土建工程（±0.00以下）							
	土方工程							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101003001	挖土(石)方、装车、外运	1.挖土部位:基础开挖(含电梯基坑、集水坑等); 2.土壤类别:综合考虑; 3.挖土方式:综合考虑; 4.弃土运距:综合考虑; 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、装车、外运、弃土、覆盖等,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	642			
2	010103001001	土(石)方回填	1.部位:基础基坑、房心回填; 2.开挖形式:综合考虑; 3.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求; 4.土源:施工方自行考虑; 5.运输距离:综合考虑; 6.工作内容:包括挖土、运土、取土场平整、倒运、回填等,机械进出场综合考虑  7.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求; 8.工程量计算规则:按回填后的密实体积计算	m3	7214.28			
3	010101002001	桩间土挖土(石)方、装车、外运	1.挖土部位:桩间土; 2.土壤类别:冻土、坚土等综合考虑; 3.挖土方式:综合考虑; 4.弃土运距:综合考虑; 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	3660.48			
4	010101005001	挖淤泥、装车、外运	1.挖土部位:基础开挖(含电梯基坑、集水坑等) 2.土壤类别:淤泥、流沙 3.挖土方式:综合考虑 4.弃土运距:综合考虑 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	500			
混凝土工程								
5	010401006001	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:承台底等	m3	592.77			
6	010401006002	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:基础梁底等	m3	163.45			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010401006003	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6,随打随抹 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:筏板底、地面板底等	m3	1767.08			
8	010401003001	满堂基础	1.基础形式:筏板基础 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.部位:筏板、集水坑、电梯坑底、-0.08处地面板等	m3	3933.98			
9	010401004001	设备基础	1.基础形式、材料种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:冷却塔基础	m3	21.5			
10	010401005001	桩承台基础	1.承台型式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	4806.52			
11	010403001001	基础梁	1.梁断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	617.08			
12	010405007001	挑檐板	1.板形式:挑檐板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	24.11			
13	010402001001	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C45混凝土P6 4.依附柱上的牛腿,并入柱体积内计算	m3	31.19			
14	010404001001	电梯基坑井壁墙	1.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.墙体类型、材料种类:综合考虑 3.抗渗等级:P6 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁等	m3	67.2			
15	010404001002	直形墙	1.部位:0.0以下外墙 2.混凝土强度等级:C40混凝土(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	7.06			
16	010408001001	后浇带	1.部位:底板 2.混凝土强度等级:C45微膨胀混凝土P6 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	97.32			
17	010408001002	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C45微膨胀混凝土P6 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	14.59			
18	AB003	基础混凝土分仓割缝	1.6m见方设置纵横变形缝,采用平头缝,缝间以防水油膏嵌填	m	4740			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	010401006004	垫层	1.混凝土强度:C25(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:后浇带	m3	168.64			
20	010414002001	其他构件	1.构件名称、规格:预制混凝土抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:120厚 4.部位:后浇带 5.包括制作、安装	m3	2.957			
21	010407001001	其他构件	1.构件名称:钢柱角现浇砼二次灌浆层 2.混凝土强度等级:50mm厚C35无收缩细石砼	m3	3.2			
钢筋								
22	010607001001	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	1.608			
23	010607001002	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径8钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	50.293			
24	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.418			
25	010416001002	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	9.148			
26	010416001003	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.031			
27	010416001004	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	18.4			
28	010416001005	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.882			
29	010416001006	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	10.578			
30	010416001007	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	7.301			
31	010416001008	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	30.498			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	010416001009	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	38.316			
33	010416001010	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	515.641			
34	010416001011	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	9.281			
35	010416001012	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 18 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	33.01			
36	010416001013	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	24.352			
37	010416001014	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.022			
38	010416001015	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	374.776			
39	010416001016	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 28 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	71.787			
40	AB004	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:Φ 20以 内 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	250			
41	AB005	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:Φ 25以 内 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	3504			
42	AB006	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 8 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	5740			
43	AB007	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 10 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	4312			
44	AB008	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 2.钢材品种、规 格:-300*3mm	m	840			
砌体及二次结构								



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第6页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	010403004001	圈梁	1.部位:窗台压顶、圈梁、止水带、门槛等 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	3.82			
46	010402001002	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	4.54			
47	010302001001	实心砖墙	1.墙体类型:Mu15蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:250mm 3.砂浆强度等级:Mb5水泥砂浆砌筑(内加水泥重量5%防水剂) 4.部位:防潮层以下	m3	74.69			
48	010302001002	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:240mm 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑(内加水泥重量5%防水剂) 4.部位:室外梁上至台阶、坡道板底	m3	17.57			
49	010302001003	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:120mm 3.砂浆强度等级:Mb5水泥砂浆砌筑 4.部位:(电梯地坑侧墙)砖砌体保护墙	m3	24.0492			
50	010302006001	零星砌砖	1.部位:蹲便台等 2.砖品种、规格、强度等级:综合考虑 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	3.4			
51	010703003001	砂浆防水(潮)	1.部位:高低差埋土一侧、室内砖基础覆土墙面 2.防水(潮)层种类、厚度:20mm1:2.5防水砂浆	m2	741.79			
电梯底坑								
52	AB009	立面水泥砂浆防水找平层	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:电梯底坑侧墙	m2	200.41			
53	010703001001	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材两道 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理剂一道 3.防水部位:电梯底坑侧墙及底板	m2	459.61			
54	AB010	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:电梯底坑底板	m2	259.2			
55	010802001001	隔离层	1.隔离层材料品种:聚酯无纺布一道 2.隔离层做法:综合考虑 3.隔离层部位:电梯底坑底板	m2	259.2			
散水								
56	010412001001	散水	1.部位:散水 2.40mm花岗岩板,耐候密封胶材料嵌缝 3.工作内容:含运输、安装、灌缝等	m3	16.31			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第7页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	变形缝							
57	010703004001	变形缝	1.材料种类:1厚铝合金盖板 2.变形缝部位:楼地面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容：具体参照图集L13J14 4/7	m	67.8			
	坡道							
58	010407002001	坡道	1.部位：混凝土坡道； 2.素土夯实（压实度按设计要求） 3.150mm厚C20混凝土；	m2	93.89			
59	010407002002	坡道	1.部位：混凝土坡道； 2.50mm厚C25细石混凝土 内配 $\phi$ 4@100单层双向钢筋（钢筋单列），随捣随抹成麻面；	m2	93.89			
	室外台阶							
60	010103001002	土（石）方回填	1.部位：基础回填土 2.开挖形式:综合考虑； 3.土壤类别:详见设计图纸，满足质量要求 4.土源:施工方自行考虑 5.运输距离:综合考虑 6.工作内容:包括挖土、运土、取土场平整、倒运、回填等 7.回填质量:分层夯实，回填质量满足设计要求	m3	17.48			
61	010407001002	其他构件	1.部位：室外台阶 2.180mm厚C20混凝土，内配 $\phi$ 8@200单层双向钢筋（厚度不包括踏步三角部分）（钢筋单列） 3.素土碾压、夯实，压实系数不小于0.93	m3	17.94			
	一层现浇板地面以下防水做法							
62	010703001002	卷材防水	1.部位:一层地面等 2.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材 3.搭接及附加层等综合考虑	m2	11818.74			
63	AB011	水泥砂浆楼地面	1.部位：一层地面等 2.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆保护层	m2	11818.74			
	一层卫生间、茶水间							
64	010703001003	卷材防水	1.部位:卫生间、茶水间等； 2.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材两道 3.搭接及附加层等综合考虑	m2	813.29			
65	AB012	水泥砂浆楼地面	1.部位：卫生间、茶水间等 2.20mm厚（最薄处）1:3水泥砂浆找坡层抹平	m2	380.75			
66	010401006005	垫层	1.部位：一层卫生间 2.100mm厚C15混凝土垫层	m3	353.54			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第8页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
67	010103001003	土(石)方回填	1.部位:一层卫生间房心回填; 2.开挖形式:综合考虑; 3.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求,分层夯实,夯实系数不低于0.93; 4.土源:施工方自行考虑; 5.运输距离:综合考虑; 6.工作内容:包括挖土、运土、取土场平整、倒运、回填等,机械进出场综合考虑  7.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求; 8.工程量计算规则:按回填后的密实体积计算	m3	210.11			
一层报警阀室、空调机房								
68	010703001004	卷材防水	1.部位:一层报警阀室、空调机房 2.素水泥浆一道,0.7厚SBC防水卷材两道 3.搭接及附加层等综合考虑;	m2	117.02			
69	AB013	水泥砂浆防水找平层	1.部位:一层报警阀室、空调机房 2.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	88.7			
其它								
70	010803003001	保温隔热墙	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:50厚TR15岩棉保温板,锚固件固定 3.部位:混凝土外墙	m2	33.11			
71	010101001001	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m2	14504.16			
72	AB014	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m3	346742.65			
73	AB015	截、凿桩头	1.工程量计算规则:按照桩根数计算; 2.截面、高度:综合考虑; 3.工作内容:截桩、外运、桩头砼凿除等; 4.工程量计算规则:按照桩根数计算;	根	1658			
74	AB016	灌注桩混凝土	1.混凝土强度等级:C45微膨胀; 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护; 3.灌注桩长度:不小于2m;	m3	182.63			
75	AB017	桩头防水	1.防水种类:水泥基渗透结晶型防水涂料; 2.工程量计算规则:按照桩根数计算; 3.桩径:综合考虑;	个	1658			
76	AB018	泵送费用	1.泵送高度综合考虑	m3	12246.51			
A06#装饰工程(±0.00以下)								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第9页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	外墙装饰							
1	020201001001	墙面一般抹灰	1.部位：真石漆外墙（加气混凝土砌块墙） 2.25mm厚无机保温砂浆找平，抹灰前满挂钢丝网（钢丝网单列）	m2	331.83			
2	020201001002	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆，中间压入一道耐碱玻纤网布（耐碱网布单列）2、部位：真石漆（0.0以下混凝土墙）	m2	33.13			
3	BB001	纤维网格布	1.部位：内、外墙抹灰处 2.抹面处压入耐碱玻璃纤维网布一道 3.工程量计算规则：按照铺设的面积计算	m²	364.96			
4	020507001001	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆，含腻子、底漆、面漆等，满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑	m2	364.96			
5	020201001003	墙面一般抹灰	1.20厚1：2.5水泥砂浆找平层2、部位：电梯底坑侧墙	m2	200.41			
	楼地面							
6	020106001001	石材面层	1.材料种类、规格:20mm厚大理石 2.面层形式:综合考虑 3.结合层材料种类:1:3干硬性水泥砂浆结合层 4.工作内容：含防滑条，具体参照图集L13J8 1/69 5.部位：一层楼梯间地面	m2	81.64			
7	020102002001	块料楼地面 防滑地砖	1.规格：300*300防滑地砖 2.基层处理:原地面清理 3.结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 4.面层材料品种、规格、颜色:8-10mm防滑地砖，砖背面刮水泥黏贴，稀水泥擦缝 5.部位：一层卫生间、茶水间	m2	380.75			
8	BB002	环氧树脂地面	1.部位：一层（除卫生间、楼梯间、电梯间及电气井、货台、装卸平台） 2.地面面层：环氧树脂自流平 3.做法：环氧树脂自流平底涂层，2mm厚环氧树脂自流平中涂层，1mm厚环氧树脂自流平面涂层，满足设计及甲方使用要求 4.踢脚工程量并入计算	m2	10360.67			
9	BB003	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求2.部位：环氧树脂地面等	m2	11014.04			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第10页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	020101003001	细石混凝土楼地面	1.部位:一层(配电室、检测室、IOC检测室、机加室、IT机房) 2.50mm厚C25混凝土,内配 $\phi$ 4@100单层双向钢筋网(钢筋网单列)	m <sup>2</sup>	543.11			
11	020101003002	细石混凝土楼地面	1.部位:一层报警阀室、空调机房 2.40mm厚C25细石混凝土(地漏周围1m范围找坡1%)	m <sup>2</sup>	110.26			
12	020101003003	金属骨料耐磨地面	1.部位:一层(货台、装卸平台、东侧中间仓库) 2.50厚C25细石混凝土(内配钢筋网 $\phi$ 8@150单层双向通长布置), 表面撒2~3厚金属耐磨地坪材料,(金刚砂每平米用量不少于5kg,合金骨料)表面施工养护剂专用抹平机压实抹平	m <sup>2</sup>	2647.08			
13	020104003001	高架防静电活动地板	1.部位:IT机房 2.面层材质:木质防静电地板 3.支架高度:200mm 4.含接地铜板、成品配套横梁等 5.工作内容:含防静电地板漆等,具体做法详见图纸	m <sup>2</sup>	64.78			
14	020101001001	水泥砂浆楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:1:2.5水泥砂浆 2.部位:一层电气间	m <sup>2</sup>	50.82			
室外台阶								
15	020108001001	石材台阶面	1.材料种类、规格:25厚花岗岩踏步板和踢面板 2.面层形式:30厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准	m <sup>2</sup>	35.7			
16	020102001001	石材楼地面	1.做法:素水泥一道,30mm厚1:4干硬性水泥砂浆结合层,25mm厚花岗岩面层,水泥浆擦缝 2.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准 3.部位:室外台阶平台处	m <sup>2</sup>	64.14			
17	020204001001	石材墙面	1.部位:台阶、平台侧墙 2.素水泥浆一道,30mm厚1:3水泥砂浆结合层,20mm厚花岗岩面层,水泥浆擦缝 3.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准	m <sup>2</sup>	47.72			
A06#土建工程(±0.00以上)								
混凝土工程								
1	010402001003	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C30混凝土 4.依附柱上的牛腿,并入柱体积内计算	m <sup>3</sup>	671.03			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第11页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010402001004	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C45混凝土 4.依附柱上的牛腿,并入柱体积内计算	m3	2033.52			
3	010405007002	挑檐板	1.板形式:挑檐板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	0.31			
4	010404001003	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30 混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	204.09			
5	010404001004	直形墙	1.部位:一层等 2.混凝土强度等级:C40混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	114.1			
6	010405001001	有梁板	1.板形式:有梁板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30混凝土 4.部位:有梁板、与板整浇的挑檐等	m3	15750.9			
7	010406001001	直形楼梯	1.梯板结构型式:板式楼梯无斜梁 2.梯板厚度:100mm 3.混凝土强度等级:C30混凝土	m2	920.53			
8	010406001002	直形楼梯	1.梯板结构型式:板式楼梯无斜梁 2.梯板厚度:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30混凝土	m2	920.53			
9	010408001003	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	334.27			
10	010408001004	后浇带	1.部位:墙 2.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	1.88			
11	010401004002	设备基础	1.基础形式、材料种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:屋顶冷却塔设备底座	m3	15.41			
钢筋								
12	010607001003	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	76.921			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第12页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010607001004	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径8钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	11.223			
14	010416001017	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.4			
15	010416001018	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	19.788			
16	010416001019	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	13.329			
17	010416001020	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	281.115			
18	010416001021	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	488.088			
19	010416001022	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	364.033			
20	010416001023	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	98.963			
21	010416001024	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	199.348			
22	010416001025	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 12 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	352.3			
23	010416001026	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 14 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	9.353			
24	010416001027	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 16 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	27.953			
25	010416001028	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 18 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	30.812			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第13页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	010416001029	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	90.604			
27	010416001030	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	383.124			
28	010416001031	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	859.868			
29	010416001032	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 28 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	779.932			
30	AB039	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 20 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	1022			
31	AB040	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 22 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	1488			
32	AB041	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 25 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	4234			
33	AB042	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:Φ 20以 内 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	3184			
34	AB043	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:Φ 25以 内 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	19303			
35	AB044	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:Φ 28 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	16451			
36	AB045	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 12 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	864			
37	AB046	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 22 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	192			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第14页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	010607001005	钢丝网片	1.部位: 机房层砌体墙、女儿墙内侧、加气混凝土墙板板缝处 2.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 $\phi$ 1.2@20*20mm 3.宽度:综合考虑 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件;	m2	14552.5			
39	010607001006	钢丝网片	1.部位: 楼梯间或人流通道填充墙 2.材料种类、规格:满挂热镀锌钢丝网16号 尺寸不大于20*20mm 3.宽度:综合考虑 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件;	m2	3447.28			
40	010417002001	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑 2.工作内容: 包含制作、安装等达到成活标准	t	0.05			
砌体及二次结构								
41	010403004002	圈梁	1.部位: 窗台压顶、圈梁、止水带、门槛等 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	40.99			
42	010403004003	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位: 栏杆反坎等	m3	6.25			
43	010402001005	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	313.6			
44	010304001001	砌块墙	1.砌块强度等级、干容重: B05级自保温加气混凝土砌块 2.墙体厚度:200mm内 3.砂浆强度等级:M1a5.0砌筑砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m3	127.93			
45	010304001002	砌块墙	1.砌块强度等级、干容重: 加气混凝土砌块 2.墙体厚度:200mm内 3.砂浆强度等级:M5.0砌筑砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m3	1182.36			
46	010302006002	零星砌砖	1.构件名称:砖台阶 2.砖品种、规格:250厚蒸压粉煤灰砖砌筑 3.砂浆强度等级:Mb5混合砂浆砌筑	m3	19.26			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第15页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	010302006003	零星砌砖	1.部位:蹲便台等 2.砖品种、规格、强度等级:综合考虑 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	11.3			
蒸压加气混凝土板墙								
48	010307002001	蒸压加气混凝土板墙	1.部位:内墙; 2.150mm厚墙板,强度等级A3.5,干密度B05,抗压强度 $\geq 3.5\text{MPa}$ ;不燃性满足具体技术及设计要求; 3.采购、运输、吊装、堆放、拼接、安装、砂浆密实、底部C20细石混凝土填充、1:3水泥砂浆座浆、构造缝板缝嵌缝剂嵌缝、拼缝及不同材料处耐碱网格布、卡固件等综合考虑	m2	14690.72			
拼装式自承重防火墙								
49	AB047	拼装式自承重防火墙	1.龙骨材料种类、规格:轻钢龙骨 2.厚度:200mm 3.18厚防火墙专用板,150mm岩棉,18mm厚防火墙专用板; 4.工作内容:综合考虑预埋件、连接件、轻钢骨架等达到成活标准 5.工程量计算规则:按外漏面积计算 6.其他:耐火极限不小于3h,其他详见图集16CG27第36页PQ10.	m2	797.3			
50	010606005001	钢墙架	1.钢材品种、规格:镀锌方管160*160*8、160*80*4 2.工作内容:含加工制作、预埋件、螺栓、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场) 3.部位:拼装自承重防火墙	t	9.424086			
51	AB048	化学锚栓	1.规格:M16*190mm 2.部位:综合考虑 3.工作内容:含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	460			
钢结构								
52	010604001001	钢梁	1.钢材品种:Q235B 2.主要规格:450*16、400*16、900*8,具体参数详见图及05G514-2 3.安装部位:详见图纸 4.单根质量:综合考虑 5.探伤要求:符合规范要求 6.油漆:两道底漆、两道面漆,漆膜总厚度 $\geq 120\mu\text{m}$ 7.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	127.949			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第16页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	010604002001	钢吊车梁	1.钢材品种:Q235B 2.主要规格:具体参数详见图及05G514-2 3.安装部位:详见图纸 4.单根质量:综合考虑 5.探伤要求:符合规范要求 6.油漆:两道底漆、两道面漆,漆膜总厚度 $\geq 120\mu\text{m}$ 7.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	106.957			
54	010606012001	零星钢构件	1.构件名称:预埋件等 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	10.096			
55	AB049	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位:吊车梁、制动梁	m <sup>2</sup>	4485.76			
56	AB050	钢斜梯	1.钢筋种类、规格:梯梁C16a-150*8,踏步板a2,扶手 $\phi 50*2.5$ 钢管,立杆 $\phi 33.5*3.25$ 钢管 2.具体参照图集L15J401/A8-T3A08 3.部位:机房层室内	t	0.52			
57	AB051	钢梯	1.钢筋种类、规格:角钢L50*4 2.具体参照图集L17J925-1/2-61 3.部位:机房层屋面检修钢梯	t	2.154			
58	010605002001	压型钢板墙板	1.钢板品种、厚度:0.6mm厚彩钢板 2.工作内容:含接缝、嵌缝材料种类:橡胶堵头等 3.部位:女儿墙泛水件下部	m <sup>2</sup>	569.8			
59	010606012002	零星钢构件	1.构件名称:钢转换层、装卸平台镀锌角钢 2.钢材品种、规格:综合考虑,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	69.873			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
60	010307003001	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌铝锌量不小于100g/m <sup>2</sup> )PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯机岩棉容重120kg/m <sup>3</sup> 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用等全部费用	m <sup>2</sup>	10887.28			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第17页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	010606002001	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	239.224			
62	010606012003	零星钢构件	1.构件名称:成品连接件、预埋件、钢插芯、垫片等 2.钢材品种、规格:Q235B,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	98.325			
63	AB052	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板 3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、槛墙、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20*φ6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m2	2235.468			
64	AB053	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条,丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	1890			
65	AB054	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m2	500.74			
66	AB055	化学锚栓	1.规格:M12*160mm 2.部位:转接件 3.工作内容:含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	20616			
67	AB056	不锈钢螺栓	1.规格:M12*160mm 2.部位:墙檩 3.工作内容:含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	10308			
68	AB057	防火封堵钢板	1.部位:外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑; 2.包含材料及安装等全部费用	m2	500.74			
屋面								
69	010803001001	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m2	1623.96			
70	AB058	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	14008.29			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第18页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	010803001002	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法:详见设计图纸	m2	14008.29			
72	AB059	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	14008.29			
73	010702001001	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚Ⅱ型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	15053.22			
74	010802001002	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 3.工作内容:含防水搭接及附加层	m2	14008.29			
75	AB060	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi 4@100$ 双向钢筋网片(3m $\times$ 3m分格,缝宽20mm,耐候密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	14008.29			
变形缝								
76	010703004002	变形缝	1.材料种类:1厚铝合金盖缝板 2.变形缝部位:屋面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J5-1 1/A13	m	75			
77	010703004003	变形缝	1.材料种类:1厚铝合金盖板 2.变形缝部位:楼地面与墙面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J14 2/7	m	12			
78	010703004004	变形缝	1.材料种类:1厚铝合金盖板 2.变形缝部位:楼地面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J14 4/7	m	157.3			
79	010703004005	变形缝	1.材料种类:3厚抛光金属板木螺钉单边固定,18厚细木工外贴三合板 2.变形缝部位:内墙 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J14 1.2/14	m	245.7			
80	010703004006	变形缝	1.材料种类:变形缝盖板 2.变形缝部位:外墙横向排版变形缝 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:保温材料填充、泡沫堵头等,具体参照图集17J925-1 6/3-20	m	141			
一层以上卫生间、茶水间								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第19页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	010703001005	卷材防水	1.部位:卫生间、茶水间; 2.卷材品种:0.7厚SBC防水 卷材两道 3.搭接及附加层等综合考虑	m2	1658.72			
82	AB061	水泥砂浆楼地面	1.部位:卫生间、茶水间等 2.20mm厚(最薄处)1:3水 泥砂浆找坡层抹平	m2	1252.47			
83	010103001004	土(石)方回填	1.部位:一层卫生间墩台 内; 2.开挖形式:综合考虑; 3.土壤类别:详见设计图 纸,满足质量要求,分层 夯实,夯实系数不低于 0.93; 4.土源:施工方自行考虑; 5.运输距离:综合考虑; 6.工作内容:包括挖土、运 土、取土场平整、倒运、 回填等,机械进出场综合 考虑  7.回填质量:分层夯实,回 填质量满足设计要求; 8.工程量计算规则:按回填 后的密实体积计算	m3	17.11			
一层以上 空调机房、直饮水机房								
84	010703001006	卷材防水	1.部位:空调机房、直饮水 机房 2.素水泥浆一道,卷材品 种:0.7厚SBC防水卷材两道 3.搭接及附加层等综合考虑	m2	1817.6			
85	AB062	水泥砂浆楼地面	1.部位:空调机房、直饮水 机房 2.20mm厚(最薄处)1:3水 泥砂浆找坡层抹平	m2	1505.76			
其它								
86	010803003002	保温隔热墙	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:50厚 TR15岩棉保温板,锚固件固 定 3.部位:混凝土外墙	m2	638.57			
87	AB063	泄水管	1.材质:Φ100钢管 2.长度:墙宽外伸100mm,墙 宽综合考虑	个	26			
88	AB064	排气帽	1.材质:Φ50镀锌钢管 2.高度:伸出屋面高度 ≥250mm 3.工作内容:包含金属箍及 建筑密封胶等达到成活标 准	个	344			
89	AB065	水平排气管	1.材质:Φ32PVC塑料管 2.工作内容:包含建筑密封 胶等达到成活标准	m	4660			
90	AB066	挡鼠板	1.高强度铝合金挡鼠板 2.做法详见设计要求	m2	2.79			
91	AB067	橡胶支座	1.材料种类:聚四氟乙烯垫 板 2.尺寸:综合考虑 3.部位:楼梯支座处	cm3	16185			
92	AB068	逃生缓降器	1.1.满足DB37/T675-2007的 规定,达到成活标准	套	6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第20页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
93	010407001003	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:C25 3.参图集L13J5-1-F4-2	m3	0.49			
94	AB069	泵送费用	1.泵送高度综合考虑	m3	19235.97			
95	AB070	防冻早强添加剂费用		m3	9617.985			
A06#装饰工程(±0.00以上)								
外墙装饰								
1	020201001004	墙面一般抹灰	1.部位:真石漆外墙 2.25mm厚无机保温砂浆找平,抹灰前满挂钢丝网(钢丝网单列)	m2	1051.62			
2	020201001005	墙面一般抹灰	1.部位:真石漆外墙门窗侧 2.30mm厚无机保温砂浆找平,抹灰前满挂钢丝网(钢丝网单列)	m2	57.88			
3	020201001006	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布(耐碱网布单列)	m2	2642.9			
4	020507001002		刷喷涂料 1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含底漆、面漆、罩面等,满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑	m2	2642.9			
内墙装饰								
5	020201001007	界面处理	1.部位:内墙面 2.墙体类型:综合考虑 3.基层处理:配套专用界面剂	m2	49853.5			
6	020201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气混凝土砌块墙 2.部位:卫生间外墙、电梯井 3.做法:2mm厚配套专用界面砂浆批刮,7mm厚1:3水泥砂浆,6mm厚1:2.5水泥砂浆	m2	2441.6			
7	BB034	纤维网格布	1.部位:内、外墙抹灰处 2.抹面处压入耐碱玻璃纤维网布一道 3.工程量计算规则:按照铺设的面积计算	m²	52496.4			
8	020201001009	墙面一般抹灰	1.部位:内墙,综合考虑独立柱墙面 2.专用砂浆抹面,压入耐碱网格布、钢丝网(网格布、钢丝网等另计)	m2	52853.5			
9	020204003001	块料墙面	1.规格:300*600 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:配套专用胶粘剂粘接层,4-5厚釉面砖,白水泥擦缝 3.部位:卫生间、茶水间	m2	6961.52			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第21页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	020201002001	墙面装饰抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:2mm厚腻子分遍批刮 3.部位:除卫生间、茶水间其他房间内墙面	m <sup>2</sup>	43036.25			
	楼地面							
11	020106001002	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:20mm大理石 2.面层形式:综合考虑 3.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 4.工作内容:含防滑条,具体参照图集L13J8 1/69	m <sup>2</sup>	443			
12	020106001003	石材面层	1.材料种类、规格:20mm厚大理石 2.面层形式:综合考虑 3.结合层材料种类:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 4.工作内容:具体参照图集L13J8 1/69 5.部位:楼梯间平台处	m <sup>2</sup>	477.53			
13	020105002001	石材踢脚线	1.面层材料种类:20mm厚大理石 2.形式:直形 3.粘接方式:20mm厚水泥砂浆 4.其他:磨边、倒角等综合考虑	m <sup>2</sup>	55.9			
14	020105002002	石材踢脚线	1.面层材料种类::20mm厚大理石 2.形式:异形 3.粘接方式:20mm厚水泥砂浆 4.其他:磨边、倒角等综合考虑	m <sup>2</sup>	37.05			
15	020102002002	块料楼地面 防滑地砖	1.规格:300*300防滑地砖 2.基层处理:原地面清理 3.结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 4.面层材料品种、规格、颜色:8-10mm防滑地砖,砖背面刮水泥黏贴,稀水泥擦缝 5.部位:卫生间、茶水间地面	m <sup>2</sup>	1252.47			
16	BB035	环氧树脂地面	1.部位:配电室、空调机房、辅助用房、训练室、排烟机房、1.5层生产车间等 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,楼面随打随抹满足设计及甲方使用要求 4.踢脚工程量并入计算	m <sup>2</sup>	12461.79			
17	BB036	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求2.部位:环氧树脂地面等	m <sup>2</sup>	38816.67			
18	020101003004	细石混凝土楼地面	1.部位:空调机房、直饮水机房 2.40mm厚C25细石混凝土(地漏周围1m范围找坡1%)	m <sup>2</sup>	1505.76			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第22页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	020101003005	细石混凝土楼地面	1.部位: 二层、三层组装车间 2.50mm厚C25混凝土, 内配 $\phi$ 4@100单层双向钢筋网(钢筋网单列), 随打随抹	m <sup>2</sup>	24849.12			
20	020104003002	PVC防静电复合地板	1.部位: 二层、三层组装车间 2.面层材质:2mm厚PVC防静电复合地板, 满足设计及甲方使用要求 3.工作内容: 含铺装其他辅材等, 具体做法详见图纸 4.踢脚工程量并入计算	m <sup>2</sup>	24849.12			
21	020104003003	高架防静电活动地板	1.部位: IT机房 2.面层材质:木质防静电地板 3.支架高度:200mm 4.含接地铜板、成品配套横梁等 5.工作内容: 含基层处理、防静电地板漆等, 具体做法详见图纸	m <sup>2</sup>	64.78			
22	011101001001	水泥砂浆楼地面	1.找平层厚度、砂浆配合比:1: 2.5水泥砂浆 2.部位: 电气间	m <sup>2</sup>	146.64			
顶棚及吊顶								
23	020507001003	顶棚刮腻子	1.要求:满足设计并达到规范和验收要求 2.工作内容:基层清理, 2mm厚腻子分遍批刮 3.部位:楼梯间、生产车间、组装车间等其他房间	m <sup>2</sup>	83834.95			
24	020302001001	天棚吊顶	1.龙骨材料种类、规格、中距:铝合金配套龙骨,主龙骨中距 900, T型龙骨中距 600,横撑中距 600 2.面层材料品种、规格:600*600铝扣板 3.计算规则:按水平投影面积计算	m <sup>2</sup>	1553.26			
25	020302001002	天棚吊顶	1.吊顶形式:硅酸钙板吊顶 2.吊杆:吊顶拉杆做法应满足《建筑装饰装修质量验收规范》GB50210-2001第6.1.11条规定 3.龙骨类型、规格、中距:铝合金配套龙骨、主龙骨中距900, T型龙骨中距 600, 横撑中距600 4.包含灯槽、造型的制作安装 5.吊顶面层材料种类、规格:5mm603*603硅酸钙板 6.其他:包含开灯孔、开风口 7.计算规则按水平投影面积计算	m <sup>2</sup>	988.73			
26	020302001003	天棚吊顶	1.面层类型、材料种类:600*600矿棉板 2.龙骨材料种类、规格、中距:铝合金配套龙骨,主龙骨中距 900, T型龙骨中距 600,横撑中距 600 3.部位: 1.5层辅助用房	m <sup>2</sup>	1566.77			
门窗、栏杆工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第23页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	020402007001	钢制防火门	1.门的类型:甲级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等,内设防鼠板 5.详见图纸设计	m <sup>2</sup>	185.16			
28	020402007002	钢制防火门	1.门的类型:乙级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等,内设防鼠板 5.详见图纸设计	m <sup>2</sup>	154.44			
29	020402007003	钢制防火门	1.门的类型:丙级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等,内设防鼠板 5.详见图纸设计	m <sup>2</sup>	11.34			
30	020402001001	金属平开门	1.门的类型:商务门 2.材料种类、规格:断桥铝合金中空玻璃门 3.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为灰色 4.玻璃种类、厚度:5+12A+5钢化中空玻璃,落地玻璃钢化处理。 5.五金件及门锁:拉手采用铝合金通长圆管拉手,颜色与门扇相同,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),地轴、闭门器、配套五金构件等综合考虑 6.工程量:按实际完成外框面积计算 7.部位:外墙	m <sup>2</sup>	89.1			
31	020402006001	防盗门	1.门的类型:钢制防盗门 2.材料种类、规格:综合考虑 3.配件:五金件及门锁、地轴、闭门器、配套五金构件等综合考虑 4.工程量:按实际完成外框面积计算	m <sup>2</sup>	71.94			
32	020401005001	夹板装饰门(含门套)	1.规格:单开门 2.门洞口尺寸:综合考虑 3.门框及门套线:综合考虑 4.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 5.工作内容:含门锁、合页等五金件 6.做法:详见图纸设计	m <sup>2</sup>	35.2			
33	020401005002	夹板装饰门(含门套)	1.规格:双开门 2.门洞口尺寸:综合考虑 3.门框及门套线:综合考虑 4.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 5.工作内容:含门锁、合页等五金件 6.做法:详见图纸设计	m <sup>2</sup>	217			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第24页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	020403003001	防火卷帘门	1.门的类型、外围尺寸:综合考虑 2.门材料的种类:综合考虑 3.起动装置品种、规格:综合考虑 4.耐火极限不低于3.0h,满足耐火完整性和耐火隔热性的要求 5.工程量:按实际完成洞口面积计算	m2	1080.21			
35	BB037	抗风卷帘门	1.门的类型、外围尺寸:综合考虑 2.门材料的种类:综合考虑,含启动装置 3.工程量:按实际完成洞口面积计算	m2	322.41			
36	020406002001	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用06系铝型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	1590.8			
37	020406001001	金属推拉窗	1.窗的类型:断桥铝合金窗 2.开启方式:推拉 3.材料种类:80系列断桥铝合金型材(窗框厚度不小于80mm),型材壁厚 $\geq 1.4\text{mm}$ 4.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5+12A+5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃。 6.配件及辅材:专用宽轨滑轮,标配塑料件、月牙专用锁,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),窗锁、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	307.2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第25页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	020406003001	金属固定窗	1.窗的类型:断桥铝合金窗 2.开启方式:固定 3.材料种类:60系列断桥铝合金型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚 $\geq 1.4\text{mm}$ 4.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5+12A+5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃。 6.配件及辅材:玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色,隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	37.2			
39	BB038	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m2	11.76			
40	020406004001	金属百叶窗	1.类型:铝合金防雨百叶窗 2.材料种类、规格:铝合金型材壁厚不低于1.2mm;色为粉末喷涂灰色 3.配件及辅材:密封胶、发泡剂等综合考虑 4.工程量:按实际完成外框面积计算 5.部位:外墙	m2	13.2			
41	020406001002	金属推拉窗	1.窗的类型:室内普通铝合金窗 2.开启方式:推拉 3.材料种类:普通铝合金型材 4.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5+12A+5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃。 6.配件及辅材:专用宽轨滑轮,标配塑料件、月牙专用锁,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),窗锁、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	1.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第26页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	020406003002	金属固定窗	1.窗的类型:普通铝合金窗 2.开启方式:固定 3.材料种类:普通铝合金型材 4.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:6mm玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃。 6.配件及辅材:玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色,隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m <sup>2</sup>	59.76			
43	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:楼梯不锈钢栏杆 2.形式:详见113J8,第22页第2项 3.防护高度:自踏步前缘线量起不应小于900mm 4.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 5.部位:楼梯栏杆	m	231.9			
44	020107001002	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:室内窗钢制防护栏杆 2.形式: 3.防护高度:1050mm 4.具体做法详见参15J401-1第D13页PA1 5.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 6.部位:二、三层设备吊装口	m	10.2			
45	020107001003	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:室内窗钢制防护栏杆 2.形式: 3.防护高度:不小于800mm 4.具体做法详见参15J401-1第D13页PA1 5.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 6.部位:三层窗	m	163.3			
46	020107001004	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格: $\phi 63$ ,壁厚1.2的201不锈钢管 2.形式:防撞栏杆 3.防护高度:200mm 4.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 5.部位:生产区域消防设施周边、柱脚周边	m	520			
	其他							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第27页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	020209001001	隔断	1.名称:卫生间三聚氰胺板隔断 2.隔板材料品种、规格、颜色:三聚氰胺板 3.五金件:优质304不锈钢配件、不锈钢脚座、合页、门锁、角码、衣帽钩、门挡、封边条等 4.内容:详见图集L13J11-102 5.工程量:按板材面积计算	m2	886.03			
48	020209001002	隔断	1.名称:成品小便隔断 2.材料种类:三聚氰胺板 3.配件:304材质不锈钢角码 4.内容:详见图集L13J11-107	个	264			
49	BB039	滴水线	1.部位:楼梯 2.材质:PVC 3.宽度:60mm	m	231.9			
50	BB040	电梯门套	材质:2mm厚不锈钢板,基层:细木工板	m2	147			
51	020603001001	洗漱台	1.材料品种、规格:大理石洗漱台 2.骨架:综合考虑 3.其他:磨边、倒角、开孔等综合考虑 4.工程量计算规则:按水平投影面积计算	m2	51.74			
52	020603001002	防水银镜	1.镜面形式:8mm厚防水银镜 2.部位:综合考虑 3.工程量计算方式:按正立面面积计算	m2	12			
53	020109001001	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚窗台板 2.结合层材料种类:15mm厚1:2.5水泥砂浆 3.工作内容:含倒角、磨边等	m2	28.22			
54	020109001002	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:过门石 2.结合层材料种类:1:2.5水泥砂浆 3.工作内容:含倒角、磨边等	m2	38.46			
F08连廊接A22土建工程(±0.00以下)								
混凝土工程								
1	010401006006	柱脚二次灌浆	1.混凝土强度:C20素混凝土 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.部位:箱柱柱脚	m3	2.37			
2	010407001004	其他构件	1.构件名称:钢柱角现浇砼二次灌浆层 2.混凝土强度等级:50mm厚C35无收缩细石砼	m3	0.15			
其它								
3	010101001002	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m2	172.5			
4	AB101	防冻早强添加剂费用		m3	2.52			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第28页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010417001001	地脚螺栓	1.材质、规格:Q355B、M39 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	72			
F08连廊接A22土建工程(±0.00以上)								
混凝土工程								
1	010405003001	平板	1.板厚:120mm 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 4.部位:连廊钢筋桁架楼承板	m <sup>3</sup>	82.8			
2	010404001005	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30 混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m <sup>3</sup>	5.15			
钢筋								
3	010607001007	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	0.341			
4	010416001033	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8$ 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	4.149			
5	010416001034	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$ 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.036			
钢结构								
6	010603003001	钢管柱	1.钢材品种、规格:Q355B, 箱形钢柱, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	82.78			
7	010604001002	钢梁	1.钢材品种、规格:Q355B, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	69.814			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第29页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010606012004	零星钢构件	1.构件名称:角钢 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	1.048			
9	010701002001	钢筋桁架楼承板	1.钢筋桁架型号:Slab120 2.桁架配筋:支座钢筋、竖筋采用三级直径10钢筋,上弦钢筋三级直径10钢筋,下弦钢筋三级直径8钢筋,腹杆钢筋采用一级直径5钢筋 3.含柱边角钢、2.0厚钢板包边、栓钉等辅材 4.工作内容:含所有钢构件原材料、运输、制作加工、安装及损耗综合考虑、临时支撑、螺栓、防锈漆、底漆、零件、汽车吊吊装、汽车吊进出场等有关工序的全部费用(结算不另记取) 5.其他未详尽参数及具体做法详见图纸	m <sup>2</sup>	690			
10	010417001002	高强螺栓	1.材质、规格:摩擦型M20 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	932			
11	AB107	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:非膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限2.5H 3.部位:箱柱	m <sup>2</sup>	296.06			
12	AB108	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位:钢梁	m <sup>2</sup>	1019.33			
13	010606009001	钢栏杆	1.栏杆形式:环绕式柱脚防护栏杆 2.钢材品种:Q235B 3.栏杆规格:管径76mm,高度不小于900mm 4.工作内容:包含购置、运输、安装等全部内容 5.部位:钢结构连廊柱脚	m	37.44			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
14	010307003002	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌铝锌量不小于100g/m <sup>2</sup> )PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯机岩棉容重120kg/m <sup>3</sup> 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用等全部费用	m <sup>2</sup>	314.28			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第30页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	010606002002	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	6.39			
16	010606012005	零星钢构件	1.构件名称:连接件、钢插芯等 2.钢材品种、规格:Q235,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场) 4.部位:竖向墙檩与钢梁连接板	t	0.893			
17	AB109	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板 3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20* $\phi$ 6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m2	99.44			
18	AB110	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条,丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	108			
19	AB111	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m2	18.77			
20	AB112	防火封堵钢板	1.部位:外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑; 2.包含材料及安装等全部费用	m2	18.77			
屋面								
21	010803001003	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m2	172.5			
22	AB113	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	172.5			
23	010803001004	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法:详见设计图纸	m2	172.5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第31页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	AB114	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	172.5			
25	010702001002	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚Ⅱ型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	201.25			
26	010802001003	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 3.工作内容:含防水搭接及附加层	m <sup>2</sup>	172.5			
27	AB115	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi$ 4@100双向钢筋网片(3m $\times$ 3m分格,缝宽20,耐候密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面	m <sup>2</sup>	172.5			
	其它							
28	AB116	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m <sup>3</sup>	2915.25			
29	AB117	排气帽	1.材质: $\Phi$ 50镀锌钢管 2.高度:伸出屋面高度 $\geq$ 250mm 3.工作内容:包含金属箍及建筑密封胶等达到成活标准	个	3			
30	AB118	水平排气管	1.材质: $\Phi$ 32PVC塑料管 2.工作内容:包含建筑密封胶等达到成活标准	m	43			
31	AB119	防冻早强添加剂费用		m <sup>3</sup>	87.95			
	F08连廊接A22装饰工程( $\pm$ 0.00以上)							
	外墙装饰							
1	020201001010	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布(耐碱网布单列)2.部位:女儿墙内侧	m <sup>2</sup>	34.5			
2	BB071	纤维网格布	1.部位:内、外墙抹灰处 2.抹面处压入耐碱玻璃纤维网布一道 3.工程量计算规则:按照铺设的面积计算	m <sup>2</sup>	34.5			
3	020507001004		刷喷涂料 1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含底漆、面漆、罩面等,满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑	m <sup>2</sup>	34.5			
	楼地面							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第32页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	BB072	环氧树脂地面	1.部位:连廊 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,楼面随打随抹满足设计及甲方使用要求 4.踢脚工程量并入计算	m2	517.5			
5	BB073	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求2.部位:环氧树脂地面等	m2	517.5			
门窗工程								
6	020406002002	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	108			
7	BB074	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m2	6.72			
F10连廊接A05土建工程(±0.00以下)								
混凝土工程								
1	010401006007	柱脚二次灌浆	1.混凝土强度:C20素混凝土 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.部位:箱柱柱脚	m3	1.92			
2	010407001005	其他构件	1.构件名称:钢柱角现浇砼二次灌浆层 2.混凝土强度等级:50mm厚C35无收缩细石砼	m3	0.15			
其它								
3	AB128	防冻早强添加剂费用		m3	1.92			
4	010101001003	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m2	162			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第33页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB129	化学锚栓	1.规格:M39*1000mm 2.部位: 承台植筋 3.工作内容: 含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	36			
6	010417001003	地脚螺栓	1.材质、规格:Q355B、M39 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	36			
F10连廊接A05土建工程(±0.00以上)								
混凝土工程								
1	010405003002	平板	1.板厚:120mm 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 4.部位:连廊钢筋桁架楼承板	m <sup>3</sup>	77.76			
2	010404001006	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30 混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m <sup>3</sup>	5			
钢筋								
3	010607001008	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	0.32			
4	010416001035	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8$ 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.907			
5	010416001036	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$ 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.035			
钢结构								
6	010603003002	钢管柱	1.钢材品种、规格:Q355B, 箱形钢柱, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	82.78			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第34页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	010604001003	钢梁	1.钢材品种、规格:Q355B,规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	69.814			
8	010606012006	零星钢构件	1.构件名称:角钢 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	1.048			
9	010701002002	钢筋桁架楼承板	1.钢筋桁架型号:Slab120 2.桁架配筋:支座钢筋、竖筋采用三级直径10钢筋,上弦钢筋三级直径10钢筋,下弦钢筋三级直径8钢筋,腹杆钢筋采用一级直径5钢筋 3.含柱边角钢、2.0厚钢板包边、栓钉等辅材 4.工作内容:含所有钢构件原材料、运输、制作加工、安装及损耗综合考虑、临时支撑、螺栓、防锈漆、底漆、零件、汽车吊吊装、汽车吊进出场等有关工序的全部费用(结算不另记取) 5.其他未详尽参数及具体做法详见图纸	m2	648			
10	010417001004	高强螺栓	1.材质、规格:摩擦型M20 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	932			
11	AB134	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:非膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限2.5H 3.部位:箱柱	m2	296.06			
12	AB135	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位:钢梁	m2	1019.33			
13	010606009002	钢栏杆	1.栏杆形式:环绕式柱脚防护栏杆 2.钢材品种:Q235B 3.栏杆规格:管径76mm,高度不小于900mm 4.工作内容:包含购置、运输、安装等全部内容 5.部位:钢结构连廊柱脚	m	37.44			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第35页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	010307003003	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌铝锌量不小于100g/m <sup>2</sup> )PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯机岩棉容重120kg/m <sup>3</sup> 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用综合考虑各种螺栓等全部费用	m <sup>2</sup>	314.28			
15	010606002003	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	6.39			
16	010606012007	零星钢构件	1.构件名称:连接件、钢插芯等 2.钢材品种、规格:Q235,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场) 4.部位:竖向墙檩与钢梁连接板	t	0.893			
17	AB136	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板 3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20*φ6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m <sup>2</sup>	99.44			
18	AB137	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条,丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	108			
19	AB138	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m <sup>2</sup>	18.77			
20	AB139	防火封堵钢板	1.部位:外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑; 2.包含材料及安装等全部费用	m <sup>2</sup>	18.77			
屋面								
21	010803001005	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m <sup>2</sup>	162			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第36页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	AB140	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	162			
23	010803001006	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法:详见设计图纸	m <sup>2</sup>	162			
24	AB141	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	162			
25	010702001003	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚Ⅱ型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	189.75			
26	010802001004	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 3.工作内容:含防水搭接及附加层	m <sup>2</sup>	162			
27	AB142	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi$ 4@100双向钢筋网片(3m $\times$ 3m分格,缝宽20,耐候密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	162			
其它								
28	AB143	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m <sup>3</sup>	2737.8			
29	AB144	排气帽	1.材质: $\Phi$ 50镀锌钢管 2.高度:伸出屋面高度 $\geq$ 250mm 3.工作内容:包含金属箍及建筑密封胶等达到成活标准	个	3			
30	AB145	水平排气管	1.材质: $\Phi$ 32PVC塑料管 2.工作内容:包含建筑密封胶等达到成活标准	m	43			
31	AB146	防冻早强添加剂费用		m <sup>3</sup>	82.76			
F10连廊接A05装饰工程(±0.00以上)								
外墙装饰								
1	020201001011	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布(耐碱网布单列)2.部位:女儿墙内侧	m <sup>2</sup>	33.3			
2	BB080	纤维网格布	1.部位:内、外墙抹灰处 2.抹面处压入耐碱玻纤纤维网布一道 3.工程量计算规则:按照铺设的面积计算	m <sup>2</sup>	33.3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第37页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	020507001005		刷喷涂料 1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含底漆、面漆、罩面等,满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑	m <sup>2</sup>	33.3			
楼地面								
4	BB081	环氧树脂地面	1.部位:二层、三层连廊 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,楼面随打随抹满足设计及甲方使用要求 4.踢脚工程量并入计算	m <sup>2</sup>	486			
5	BB082	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求2.部位:环氧树脂地面等	m <sup>2</sup>	486			
门窗工程								
6	020406002003	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m <sup>2</sup>	108			
7	BB083	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m <sup>2</sup>	6.72			
F11连廊接A05、B02土建工程(±0.00以下)								
混凝土工程								
1	010401006008	钢柱脚二次浇筑	1.混凝土强度:C30混凝土 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.部位:箱柱柱脚	m <sup>3</sup>	3.55			
2	010401006009	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:承台底等	m <sup>3</sup>	2.26			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第38页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010401005002	桩承台基础	1.承台型式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗 腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	73.85			
		钢筋						
4	010416001037	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	4.465			
5	010416001038	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.183			
6	010416001039	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.0415			
7	010416001040	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.9925			
		其它						
8	010417001005	地脚螺栓	1.材质、规格:Q355B、M39 2.质量要求:达到设计及规 范要求 3.工作内容:构件的制作、 运输、安装及与其相关的 施工措施项目	个	216			
9	010101001004	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m2	525.4			
10	AB155	防冻早强添加剂 费用		m3	83.21			
	F11连廊接A05、B02土建工程(±0.00以上)							
	混凝土工程							
1	010405003003	平板	1.板厚:120mm 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:混凝土浇筑、 振捣、养护 4.部位:连廊钢筋桁架楼承 板	m3	214.13			
2	010404001007	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30 混凝 土 3.墙体类型、材料种类:综 合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连 的暗柱、连梁、暗梁及突 出墙面小于等于墙厚的柱 等	m3	22.44			
3	010402001006	矩形柱	1.柱种类:框架柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C30混凝土	m3	26.11			
		钢筋						

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第39页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010607001009	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	1.039			
5	010416001041	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8$ 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	11.107			
6	010416001042	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 10$ 箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.183			
7	010416001043	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$ 箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.0415			
8	010416001044	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 25$ 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.9925			
9	010416001045	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$ 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.12			
钢结构								
10	010603003003	钢管柱	1.钢材品种、规格:Q355B, 箱形钢柱, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	204.96			
11	010604001004	钢梁	1.钢材品种、规格:Q355B, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	178.458			
12	010606012008	零星钢构件	1.构件名称:角钢 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	1.557			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第40页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010701002003	钢筋桁架楼承板	1.钢筋桁架型号:Slab120 2.桁架配筋:支座钢筋、竖筋采用三级直径10钢筋,上弦钢筋三级直径10钢筋,下弦钢筋三级直径8钢筋,腹杆钢筋采用一级直径5钢筋 3.含柱边角钢、2.0厚钢板包边、栓钉等辅材 4.工作内容:含所有钢构件原材料、运输、制作加工、安装及损耗综合考虑、临时支撑、螺栓、防锈漆、底漆、零件、汽车吊吊装、汽车吊进出场等有关工序的全部费用(结算不另记取) 5.其他未详尽参数及具体做法详见图纸	m2	1784.78			
14	010417001006	高强螺栓	1.材质、规格:摩擦型M20 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	1820			
15	AB164	栓钉	1.型材品种、规格:φ16、80mm长 2.部位:底层柱 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	套	2040			
16	AB165	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:非膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限2.5H 3.部位:箱柱	m2	809.47			
17	AB166	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位:钢梁	m2	2417.41			
18	010606009003	钢栏杆	1.栏杆形式:环绕式柱脚防护栏杆 2.钢材品种:Q235B 3.栏杆规格:管径76mm,高度不小于900mm 4.工作内容:包含购置、运输、安装等全部内容 5.部位:钢结构连廊柱脚	m	118.92			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
19	010307003004	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌量不小于100g/m2)PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯机岩棉容重120kg/m3 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用等全部费用	m2	1417.2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第41页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	010606002004	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	26.286			
21	010606012009	零星钢构件	1.构件名称:连接件、钢插芯等 2.钢材品种、规格:Q235B,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场) 4.部位:竖向墙檩与钢梁连接板	t	2.191			
22	AB167	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板 3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20*φ6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m2	262.02			
23	AB168	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条,丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	302			
24	AB169	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m2	38.77			
25	AB170	防火封堵钢板	1.部位:外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑; 2.包含材料及安装等全部费用	m2	38.77			
屋面								
26	010803001007	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m2	524.96			
27	AB171	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	524.96			
28	010803001008	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法:详见设计图纸	m2	524.96			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第42页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	AB172	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	524.96			
30	010702001004	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚Ⅱ型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	608.16			
31	010802001005	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 3.工作内容:含防水搭接及附加层	m <sup>2</sup>	524.96			
32	AB173	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi$ 4@100双向钢筋网片(3m $\times$ 3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	524.96			
	其它							
33	AB174	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m <sup>3</sup>	7301.26			
34	AB175	排气帽	1.材质: $\Phi$ 50镀锌钢管 2.高度:伸出屋面高度 $\geq$ 250mm 3.工作内容:包含金属箍及建筑密封胶等达到成活标准	个	9			
35	AB176	水平排气管	1.材质: $\Phi$ 32PVC塑料管 2.工作内容:包含建筑密封胶等达到成活标准	m	120			
36	AB177	防冻早强添加剂费用		m <sup>3</sup>	236.57			
	F11连廊接A05、B02装饰工程(±0.00以上)							
	外墙装饰							
1	020201001012	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布(耐碱网布单列)2.部位:一层柱、女儿墙内侧	m <sup>2</sup>	211.14			
2	BB113	纤维网格布	1.部位:内、外墙抹灰处 2.抹面处压入耐碱玻纤纤维网布一道 3.工程量计算规则:按照铺设的面积计算	m <sup>2</sup>	211.14			
3	020507001006	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含底漆、面漆、罩面等,满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑2.部位:一层柱、女儿墙内侧	m <sup>2</sup>	211.14			
	楼地面							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第43页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	BB114	环氧树脂地面	1.部位:二层、三层连廊 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,楼面随打随抹满足设计及甲方使用要求 4.踢脚工程量并入计算	m2	1259.52			
5	BB115	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求2.部位:环氧树脂地面等	m2	1259.52			
门窗工程								
6	020406002004	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	180			
7	BB116	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m2	18.48			
F12连廊接B02土建工程(±0.00以下)								
混凝土工程								
1	010401006010	钢柱脚二次浇筑	1.混凝土强度:C30混凝土 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.部位:箱柱柱脚	m3	4.73			
2	010401006011	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:承台底等	m3	1.41			
3	010401005003	桩承台基础	1.承台型式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	64.68			
钢筋								
4	010416001046	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 20$ 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.934			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第44页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010416001047	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.244			
6	010416001048	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.0555			
7	010416001049	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.3235			
其它								
8	010101001005	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m2	381.4			
9	010417001007	地脚螺栓	1.材质、规格:Q355B、M39 2.质量要求:达到设计及规 范要求 3.工作内容:构件的制作、 运输、安装及与其相关的 施工措施项目	个	144			
10	AB188	防冻早强添加剂 费用		m3	70.82			
F12连廊接B02土建工程(±0.00以上)								
混凝土工程								
1	010405003004	平板	1.板厚:120mm 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:混凝土浇筑、 振捣、养护 4.部位:连廊钢筋桁架楼承 板	m3	137.3			
2	010404001008	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30 混 凝土 3.墙体类型、材料种类:综 合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连 的暗柱、连梁、暗梁及突 出墙面小于等于墙厚的柱 等	m3	18.7			
3	010402001007	矩形柱	1.柱种类:框架柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C30混凝土	m3	44.03			
钢筋								
4	010607001010	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢 筋网 2.工作内容:含搭接、钢 丝、铁片等固定件	t	0.775			
5	010416001050	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 8 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	7.274			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第45页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010416001051	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.244			
7	010416001052	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.0555			
8	010416001053	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.3235			
9	010416001054	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.058			
钢结构								
10	010603003004	钢管柱	1.钢材品种、规格:Q355B, 箱形钢柱,规格详见设计 图纸 2.探伤要求:达到设计及规 范要求 3.除锈:达到设计及规范要 求 4.工作内容:含加工制作、 检测、除锈、油漆、运 输、安装(含起重机进出 场)	t	130.364			
11	010604001005	钢梁	1.钢材品种、规格:Q355B, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规 范要求 3.除锈:达到设计及规范要 求 4.工作内容:含加工制作、 检测、除锈、油漆、运 输、安装(含起重机进出 场)	t	124.79			
12	010606012010	零星钢构件	1.构件名称:角钢 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容:含加工制作、 检测、除锈、油漆、运 输、安装(含起重机进出 场)	t	1.804			
13	010701002004	钢筋桁架楼承板	1.钢筋桁架型号:Slab120 2.桁架配筋:支座钢筋、竖 筋采用三级直径10钢筋, 上弦钢筋三级直径10钢 筋,下弦钢筋三级直径8钢 筋,腹杆钢筋采用一级直 径5钢筋 3.含柱边角钢、2.0厚钢板 包边、栓钉等辅材 4.工作内容:含所有钢构件 原材料、运输、制作加 工、安装及损耗综合考 虑、临时支撑、螺栓、防 锈漆、底漆、零件、汽车 吊吊装、汽车吊进出场等 有关工序的全部费用(结 算不另记取) 5.其他未详尽参数及具体做 法详见图纸	m2	1097.55			



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第46页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	010417001008	高强螺栓	1.材质、规格:摩擦型M20 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	803			
15	AB196	栓钉	1.型材品种、规格:φ 16、80mm长 2.部位:底层柱 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	套	2720			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第47页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	AB197	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:非膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限2.5H 3.部位:箱柱	m2	450.05			
17	AB198	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位:钢梁	m2	1698.65			
18	010606009004	钢栏杆	1.栏杆形式:环绕式柱脚防护栏杆 2.钢材品种:Q235B 3.栏杆规格:管径76mm,高度不小于900mm 4.工作内容:包含购置、运输、安装等全部内容 5.部位:钢结构连廊柱脚	m	56.16			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
19	010307003005	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌铝量不小于100g/m2)PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯机岩棉容重120kg/m3 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用等全部费用	m2	908.8			
20	010606002005	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	16.407			
21	010606012011	零星钢构件	1.构件名称:连接件、钢插芯等 2.钢材品种、规格:Q235B,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场) 4.部位:竖向墙檩与钢梁连接板	t	1.419			
22	AB199	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板 3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20*φ6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m2	156.48			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第48页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB200	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条,丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	130			
24	AB201	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m <sup>2</sup>	30.31			
25	AB202	防火封堵钢板	1.部位:外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑; 2.包含材料及安装等全部费用	m <sup>2</sup>	30.31			
屋面								
26	010803001009	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m <sup>2</sup>	381.4			
27	AB203	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	381.4			
28	010803001010	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法:详见设计图纸	m <sup>2</sup>	381.4			
29	AB204	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	381.4			
30	010702001005	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚Ⅱ型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	433.35			
31	010802001006	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 3.工作内容:含防水搭接及附加层	m <sup>2</sup>	381.4			
32	AB205	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi$ 4@100双向钢筋网片(6m $\times$ 6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	381.4			
其它								
33	AB206	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m <sup>3</sup>	4538.66			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第49页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	AB207	排气帽	1.材质:Φ50镀锌钢管 2.高度:伸出屋面高度 ≥250mm 3.工作内容:包含金属箍及建筑密封胶等达到成活标准	个	7			
35	AB208	水平排气管	1.材质:Φ32PVC塑料管 2.工作内容:包含建筑密封胶等达到成活标准	m	88			
36	AB209	防冻早强添加剂费用		m3	156			
F12连廊接B02装饰工程(±0.00以上)								
外墙装饰								
1	020201001013	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布(耐碱网布单列)2.部位:一层柱、女儿墙内侧	m2	124.68			
2	BB145	纤维网格布	1.部位:内、外墙抹灰处 2.抹面处压入耐碱玻璃纤维网布一道 3.工程量计算规则:按照铺设的面积计算	m²	124.68			
3	020507001007	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含底漆、面漆、罩面等,满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑	m2	124.68			
楼地面								
4	BB146	环氧树脂地面	1.部位:二层、三层连廊 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,楼面随打随抹满足设计及甲方使用要求 4.踢脚工程量并入计算	m2	762.8			
5	BB147	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求2.部位:环氧树脂地面等	m2	762.8			
门窗工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第50页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	020406002005	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m <sup>2</sup>	180			
7	BB148	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m <sup>2</sup>	18.48			
A06普通安装工程								
给排水系统								
1	030801001001	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN250 5.连接方式:沟槽连接 6.含超高增加费	m	559.48			
2	030801001002	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:沟槽连接 6.含超高增加费	m	17.77			
3	030801001003	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽连接 6.含超高增加费	m	12.63			
4	030801001004	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:螺纹连接 6.含超高增加费	m	345.63			
5	030801001005	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:螺纹连接 6.含超高增加费	m	797.15			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第51页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	030801005001	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内吊顶内 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De63 5.连接方式:熔接 6.含超高增加费	m	250.68			
7	030801005002	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内吊顶内 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De50 5.连接方式:熔接 6.含超高增加费	m	563.72			
8	030801005003	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内吊顶内 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De40 5.连接方式:熔接 6.含超高增加费	m	230.79			
9	030801005004	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De32 5.连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	139.41			
10	030801005005	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De25 5.连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	379.21			
11	030801005006	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De20 5.连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	68.78			
12	030801005007	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De110 5.连接方式:承插粘接 6.包含超高增加费	m	693.84			
13	030801005008	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De75 5.连接方式:承插粘接 6.包含超高增加费	m	388.2			
14	030801005009	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De50 5.连接方式:承插粘接 6.包含超高增加费	m	472.32			
15	030801004001	柔性抗震铸铁管	1.安装部位 (室内、外) : 室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性	m	357.63			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第52页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	030801004002	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内埋地 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:柔性	m	29.59			
17	030801004003	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内埋地 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN150 4. 接口型式:柔性	m	49.91			
18	030801004004	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内埋地 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:柔性	m	51			
19	030803002001	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN250 3.连接方式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	13			
20	030803002002	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	3			
21	030803001001	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN80	个	8			
22	030803001002	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN50	个	18			
23	030803007001	减压器	1.名称:减压阀组 2.型号、规格:DN50	组	3			
24	030803005001	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	3			
25	030803001003	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	3			
26	030803002003	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	8			
27	030804012001	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:延时自闭式	套	277			
28	030804004001	洗手盆	1.名称:洗手盆(包含水龙头、角阀、金属软管及下水的安装) 2.组装形式:台下盆	组	75			
29	030804005001	拖布池	1.组装形式:成套拖布池 2.开关:不锈钢水龙头DN15	组	16			
30	030804013001	小便器	1.类型、型号:自动感应式小便器(包含角阀、金属软管的安装) 2.组装方式:成套	套	122			
31	030804017001	地漏	1.材质:不锈钢地漏 2.规格:DN50	个	87			
32	030804017002	地漏	1.材质:不锈钢地漏 2.规格:DN75	个	52			
33	030804018001	地面扫除口	1.材质:PVC清扫口 2.规格:DN100	个	94			
34	030803002004	螺纹法兰阀门	1.类型:金属波纹管 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第53页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	030803002005	螺纹法兰阀门	1.类型:金属波纹管 2.型号、规格:DN250 3.连接方式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	5			
36	CB001	套管	1.类型:一般穿墙套管 2.规格、型号:DN125	个	2			
37	CB002	套管	1.类型:一般穿墙套管 2.规格、型号:DN65	个	6			
38	CB003	套管	1.类型:一般穿墙套管 2.规格、型号:DN80	个	2			
39	CB004	套管	1.类型:一般穿墙套管 2.规格、型号:DN50	个	13			
40	030803010001	水表	1.型号、规格:DN80 2.连接方式:丝接 3.详见图集L13S2-12	组	5			
41	030803010002	水表	1.型号、规格:DN50 2.连接方式:丝接 3.详见图集L13S2-12	组	3			
42	030803010003	水表	1.型号、规格:DN125 2.连接方式:法兰连接 3.详见图集L13S2-12	组	1			
43	CB005	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN100 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	30			
44	CB006	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN50 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	5			
45	CB007	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN150 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	42			
46	CB008	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN75 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	36			
47	CB009	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN125 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	20			
48	CB010	埋地管道刷油防腐:	1.内容:做加强防腐,四油三布	m <sup>2</sup>	169.02			
49	CB011	管道保温:	1.名称:防结露保温 2.内容:采用超级玻璃丝棉保温,保温厚度综合考虑 3.含超高增加费	m <sup>3</sup>	52.65			
50	CB012	管道保温保护层:	1.内容:外缠玻璃布两遍 2.含超高增加费	m <sup>2</sup>	2708.06			
51	CB013	管道保温外刷油:	1.内容:刷防火漆两道 2.含超高增加费	m <sup>2</sup>	1354.03			
消火栓系统								
52	030701003001	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内环网 2.材质:热镀锌加厚钢管 3.规格:DN200 4.连接方式:沟槽连接 5.含超高增加费	m	992.25			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第54页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	030801003001	承插铸铁管	1.安装部位(室内外): 室内埋地 2.材质: 球墨铸铁给水管(内外壁防腐) 3.规格: DN100 4.连接方式: 承插连接	m	2			
54	030701003002	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高增加费	m	16.6			
55	030701003003	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN150 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高增加费	m	2346.97			
56	030701003004	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高增加费	m	1216.54			
57	030701003005	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	406			
58	030701018001	消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J型消火栓, 长25m衬胶龙带1条, 水枪型号为QZ19, 消防软管内径19, 长度30m, 参照图集15S202-19, 消火栓采用减压稳压型消火栓, 消火栓型号SNW65-III, 详见15S202-62 3.内含两具MF/ABC5(3A)型灭火器	套	104			
59	030701018002	消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J型消火栓, 长25m衬胶龙带1条, 水枪型号为QZ19, 消防软管内径19, 长度30m, 参照图集15S202-19, 消火栓采用普通型 3.内含两具MF/ABC5(3A)型灭火器	套	41			
60	030701018003	消火栓	1.名称: 试验消火栓(带压力表) 2.安装部位: 室内 3.型号、规格: SG24E65Z-J型消火栓, 长25m衬胶龙带1条, 水枪型号为QZ19, 消防软管内径19, 长度30m, 参照图集15S202-19, 消火栓采用减压稳压型消火栓, 消火栓型号SNW65-III, 详见15S202-62 4.内含两具MF/ABC5(3A)型灭火器	套	1			
61	CB014	灭火器箱	1.规格: 箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5 (3A) 2.符合设计及规范要求	套	39			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第55页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	030701007001	法兰阀门	1.型号规格:法兰蝶阀, DN65 2.形式:沟槽法兰连接	个	146			
63	030701007002	法兰阀门	1.名称:法兰蝶阀 2.型号规格:DN150 3.形式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	83			
64	030701007003	法兰阀门	1.名称:法兰蝶阀 2.型号规格:DN200 3.形式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	23			
65	030803002006	螺纹法兰阀门	1.类型:金属波纹管 2.型号、规格:DN150 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	9			
66	030803002007	螺纹法兰阀门	1.类型:金属波纹管 2.型号、规格:DN200 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	10			
67	030803005002	自动排气阀	1.型号、规格:DN25 2.含超高增加费	个	2			
68	030803001004	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25含超高 费	个	148			
69	CB015	一般穿墙套管制 作安装	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	30			
70	CB016	一般穿墙套管制 作安装	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	16			
71	CB017	一般穿墙套管制 作安装	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
72	CB018	打楼板洞	1.名称: 打洞 2.规格: DN150 3.部位: 打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方 式等综合考虑	个	4			
73	CB019	管道刷油:	1.内容: 明装热镀锌钢管刷 色环二遍 2.含超高增加费	m2	22.8411			
74	CB020	管道保温:	1.名称: 连廊管道保温 2.内容: 采用超级玻璃丝棉 保温, 保温厚度综合考虑	m3	10.56			
75	CB021	管道保温保护 层:	1.内容: 外缠玻璃布两遍	m2	501			
76	CB022	管道保温外刷 油:	1.内容: 刷防火漆两道	m2	250.5			
	强电工程							
77	030204018001	配电箱	1.类别:配电箱 1ZAPE1,1ZAPE2 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图 纸要求	台	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第56页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
78	030204018002	配电箱	1.类别:配电箱 1.5ZAPE1,1.5ZAPE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
79	030204018003	配电箱	1.类别:配电箱 2ZAPE1,2ZAPE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
80	030204018004	配电箱	1.类别:配电箱 3ZAPE1,3ZAPE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
81	030204018005	配电箱	1.类别:配电箱 3ZAPE3,3ZAPE4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
82	030204018006	配电箱	1.类别:配电箱 3ZAPE5,3ZAPE6 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
83	030204018007	配电箱	1.类别:配电箱 JFPYAE1, JFPYAE2, JFPYAE7 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	3			
84	030204018008	配电箱	1.类别:配电箱 2BFAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
85	030204018009	配电箱	1.类别:配电箱 1.5BFAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
86	030204018010	配电箱	1.类别:配电箱 1.5PYAE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第57页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
87	030204018011	配电箱	1.类别:配电箱 JFPYAE3, JFPYAE6 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	2			
88	030204018012	配电箱	1.类别:配电箱 JFPYAE4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
89	030204018013	配电箱	1.类别:配电箱 JFPYAE5, JFPYAE8 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	2			
90	030204018014	配电箱	1.类别:配电箱 JBFPAE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
91	030204018015	配电箱	1.类别:配电箱 1XF AE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
92	030204018016	配电箱	1.类别:配电箱 2XF AE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
93	030204018017	配电箱	1.类别:配电箱 3XF AE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
94	030204018018	配电箱	1.类别:配电箱 1XF AE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
95	030204018019	配电箱	1.类别:配电箱 2XF AE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第58页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
96	030204018020	配电箱	1.类别:配电箱 3XF AE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
97	030204018021	配电箱	1.类别:配电箱 1XF AE4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
98	030204018022	配电箱	1.类别:配电箱 2XF AE3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
99	030204018023	配电箱	1.类别:配电箱 3XF AE3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
100	030204018024	配电箱	1.类别:配电箱 1KY AE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
101	030204018025	配电箱	1.类别:配电箱 1XF AE5 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
102	030204018026	配电箱	1.类别:配电箱 1XF AE3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
103	030204018027	配电箱	1.类别:配电箱 1.5XF AE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
104	030204018028	配电箱	1.类别:配电箱 1XF AE3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第59页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
105	030204018029	配电箱	1.类别:配电箱 1.5XFAE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
106	030204018030	配电箱	1.类别:配电箱 2PDAE1, 3PDAE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	2			
107	030204018031	配电箱	1.类别:配电箱 1PDAE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
108	030204018032	配电箱	1.类别:配电箱 1PDAE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
109	030204018033	配电箱	1.类别:配电箱 1ZDLAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地明装 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括基础槽钢制作安装	台	1			
110	030204018034	配电箱	1.类别:配电箱 DTAP1, DTAP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
111	030204018035	配电箱	1.类别:配电箱 DTAP3, DTAP4,DTAP5,DTAP6, DTAP7 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	5			
112	030204018036	配电箱	1.类别:配电箱 1ZDLAP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地明装 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括基础槽钢制作安装	台	1			
113	030204018037	配电箱	1.类别:配电箱 1ZDLAP3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地明装 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括基础槽钢制作安装	台	1			
114	030204018038	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第60页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
115	030204018039	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1-1、1AL1-2(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
116	030204018040	配电箱	1.类别:配电箱 1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
117	030204018041	配电箱	1.类别:配电箱 1AL2-1、1AL2-2(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
118	030204018042	配电箱	1.类别:配电箱 1AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
119	030204018043	配电箱	1.类别:配电箱 1AL3-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
120	030204018044	配电箱	1.类别:配电箱 1AL3-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
121	030204018045	配电箱	1.类别:配电箱 1AL3-3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
122	030204018046	配电箱	1.类别:配电箱 1AL3-4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
123	030204018047	配电箱	1.类别:配电箱 1AL3-5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
124	030204018048	配电箱	1.类别:配电箱 1AL3-6 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
125	030204018049	配电箱	1.类别:配电箱 1AL4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第61页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
126	030204018050	配电箱	1.类别:配电箱 1AL4-1,1AL4-2, 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
127	030204018051	配电箱	1.类别:配电箱 1AL5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
128	030204018052	配电箱	1.类别:配电箱 1AL5-1,1AL5-2, 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
129	030204018053	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
130	030204018054	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1.5-1,1AL1.5-2(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
131	030204018055	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL1-5, 1.5AL1-6(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
132	030204018056	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL1-9(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
133	030204018057	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL1-11, 1.5AL1-12(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
134	030204018058	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL1-3,1.5AL1-4(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
135	030204018059	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第62页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
136	030204018060	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL1-7,1.5AL1-8(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
137	030204018061	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL1-10(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
138	030204018062	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
139	030204018063	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL2-1,1.5AL2-2(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
140	030204018064	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL2-4(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
141	030204018065	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL2-3(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
142	030204018066	配电箱	1.类别:配电箱 2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
143	030204018067	配电箱	1.类别:配电箱 2AL1-1, 2AL1-2, 2AL1-3(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	3			
144	030204018068	配电箱	1.类别:配电箱 2AL2-1,2AL2-2,2AL2-3(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	3			
145	030204018069	配电箱	1.类别:配电箱 2AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第63页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
146	030204018070	配电箱	1.类别:配电箱 2AL3-3,2AL3-4,2AL1-4,2AL2-4 (仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	4			
147	030204018071	配电箱	1.类别:配电箱 2AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
148	030204018072	配电箱	1.类别:配电箱 2AL3-1,2AL3-2,(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
149	030204018073	配电箱	1.类别:配电箱 2ZZAL1(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
150	030204018074	配电箱	1.类别:配电箱 3AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
151	030204018075	配电箱	1.类别:配电箱 3AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
152	030204018076	配电箱	1.类别:配电箱 3AL1-1-1(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
153	030204018077	配电箱	1.类别:配电箱 3AL1-1-2(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
154	030204018078	配电箱	1.类别:配电箱 3AL1-2-1(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
155	030204018079	配电箱	1.类别:配电箱 3AL1-2-2(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
156	030204018080	配电箱	1.类别:配电箱 3AL1-3-1(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第64页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
157	030204018081	配电箱	1.类别:配电箱 3AL1-3-2(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
158	030204018082	配电箱	1.类别:配电箱 3AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
159	030204018083	配电箱	1.类别:配电箱 3AL3-1,3AL3-2,3AL2-4,3AL2-5,3AL1-4,3AL1-5(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	6			
160	030204018084	配电箱	1.类别:配电箱 3AL2-1-1(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
161	030204018085	配电箱	1.类别:配电箱 3AL2-1-2(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
162	030204018086	配电箱	1.类别:配电箱 3WCAL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
163	030204018087	配电箱	1.类别:配电箱 3AL2-2-1(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
164	030204018088	配电箱	1.类别:配电箱 3AL2-2-2(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
165	030204018089	配电箱	1.类别:配电箱 3AL2-3-1(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
166	030204018090	配电箱	1.类别:配电箱 3AL2-3-2(仅适用于成套电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
167	030204018091	配电箱	1.类别:配电箱 2ZITAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第65页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
168	030204018092	配电箱	1.类别:配电箱 2ZUPAL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
169	030204018093	配电箱	1.类别:配电箱 2UPAL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
170	030204018094	配电箱	1.类别:配电箱 1UPAL1,1UPAL2,1UPAL3,- 3UPAL1,3UPAL2,3UPAL3,- 3UPAL4,2UPAL2,2UPAL3,- 2UPAL4,1.5UPAL1,1.5UPAL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	12			
171	030204018095	配电箱	1.类别:配电箱 2AL3-2-1,2AL3-2-2(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
172	030204018096	配电箱	1.类别:配电箱 3AL3-3(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
173	030204018097	配电箱	1.类别:配电箱 3AL3-4(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
174	030204018098	配电箱	1.类别:配电箱 JFYSAL1, JFYSAL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
175	030204018099	配电箱	1.类别:配电箱 1YSAL1,1YSAL2,1YSAL3,1- 5YSAL1,1.5YSAL2,1.5YSAL- 3,1.5YSAL4,2YSAL1,2YSAL- 2,2YSAL3,2YSAL4,3YSAL1,- 3YSAL2,3YSAL3,3YSAL4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	15			
176	030208004001	电缆桥架	1.材质:金属 2.类型:槽式 3.型号、规格:100*50 4.其他:桥架支架制安	m	3546.55			
177	030208004002	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:200*100 4.其他:桥架支架制安 5.含超高费	m	172.03			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第66页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
178	030208004003	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防) 中间加防火隔板 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:300*100 4.其他:桥架支架制安 5.含超高费	m	152.45			
179	030208004004	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防) 中间加防火隔板 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:300*150 4.其他:桥架支架制安 5.含防火封堵 6.含超高费	m	2583.94			
180	030208004005	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防) 中间加防火隔板 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:300*200 4.其他:桥架支架制安 5.含防火封堵 6.含超高费	m	114.56			
181	030208004006	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防) 中间加防火隔板 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:600*200 4.其他:桥架支架制安 5.防火封堵	m	1900.08			
182	030212001001	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.一般铁构件制安	m	8.14			
183	030212001002	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.一般铁构件制安	m	2270.8			
184	030212001003	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.一般铁构件制安	m	33.81			
185	030212001004	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	12416.66			
186	030212001005	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.一般铁构件制安 5.含超高费	m	639.9			
187	030212001006	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.一般铁构件制安	m	2187.65			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第67页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
188	030212001007	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	1443.56			
189	030212001008	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒、开关盒安装	m	646.2			
190	030212001009	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	3203.1			
191	030212003001	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	12243.8			
192	030212003002	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	26072.2			
193	030212003003	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	40921.74			
194	030212003004	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	642.6			
195	030212003005	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-4 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	3813.69			
196	030212003006	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-4 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	709.07			
197	030208001001	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-3*240+2*120 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	160.56			
198	030208001002	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-3*185+2*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	155.04			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第68页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
199	030208001003	电力电缆	1.型号、规格: BTTZ-4*150+1*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	50.01			
200	030208001004	电力电缆	1.型号、规格: BTTZ-4*120+1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	274.41			
201	030208001005	电力电缆	1.型号、规格:WDZ- YJY4*95+1*50 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	142.8			
202	030208001006	电力电缆	1.型号、规格:WDZ- YJY4*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	225.95			
203	030208001007	电力电缆	1.型号、规格:WDZ- YJY3*70+2*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	754.46			
204	030208001008	电力电缆	1.型号、规格:WDZN- YJY-3*70+2*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	44.63			
205	030208001009	电力电缆	1.型号、规格:WDZN- YJY-3*50+2*25 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	415.14			
206	030208001010	电力电缆	1.型号、规格:WDZN- YJY-3*50+2*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	5.87			
207	030208001011	电力电缆	1.型号、规格:WDZN- YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	273.95			
208	030208001012	电力电缆	1.型号、规格:WDZ- YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	938.25			
209	030208001013	电力电缆	1.型号、规格:WDZ- YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	175.6			
210	030208001014	电力电缆	1.型号、规格:WDZN- YJY-4*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	30.21			
211	030208001015	电力电缆	1.型号、规格:WDZ- YJY-4*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	15.24			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第69页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
212	030208001016	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	117.75			
213	030208001017	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*35 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	34.46			
214	030208001018	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-3*35+2*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	111.16			
215	030208001019	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	1350.51			
216	030208001020	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	1198.08			
217	030208001021	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设	m	22.72			
218	030208001022	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	33.45			
219	030208001023	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	5714.8			
220	030208001024	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	143.15			
221	030208001025	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*4 2.敷设方式:桥架敷设	m	2833.96			
222	030208001026	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管敷设	m	11.25			
223	030208001027	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:桥架敷设	m	444.43			
224	030208001028	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY4*6 2.敷设方式:穿管敷设	m	15.4			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第70页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
225	030208001029	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*4 2.敷设方式:穿管敷设	m	39.67			
226	030208001030	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*4 2.敷设方式:桥架敷设	m	3019.93			
227	030208001031	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*4 2.敷设方式:穿管敷设	m	2499.55			
228	030208001032	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设	m	34.35			
229	030208001033	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*2.5 2.敷设方式:桥架敷设	m	64.04			
230	030208001034	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*2.5 2.敷设方式:穿管敷设	m	14.9			
231	030213004001	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:壁装双管三防T5 LED灯 2*18W 3.安装形式:距地2.5m安装	套	114			
232	030213004002	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:双管T5 LED灯 2*18W 3.安装形式:吸顶安装	套	3021			
233	030213004003	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:双管T5 LED灯 2*18W 3.安装形式:吸顶安装 4.含超高费	套	108			
234	030213004004	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:嵌入式格栅三管T5LED灯 3.安装形式:吸顶安装	套	334			
235	030213004005	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:嵌入式方格栅顶灯 3.安装形式:吸顶安装	套	145			
236	030213004006	荧光灯	1.形式(组装、成套):集成吊顶灯 2.型号、规格:300*600, 18W 3.安装形式:嵌入式	套	176			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第71页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
237	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:带人体感应开关的吸顶灯 2.型号、规格:18W	套	66			
238	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防爆工矿灯 2.型号、规格:120W	套	275			
239	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:工矿灯 2.型号、规格:150W 3.含超高费	套	128			
240	030213004007	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管T5 LED灯 18W 3.安装形式:吸顶安装	套	27			
241	030204031001	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	71			
242	030204031002	小电器	1.名称:双联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	131			
243	030204031003	小电器	1.名称:防爆三联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
244	030204031004	小电器	1.名称:三联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	129			
245	030204031005	小电器	1.名称:四联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	49			
246	030204031006	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	66			
247	030204031007	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	15			
248	030204031008	小电器	1.名称:防水五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	119			
249	CB023	接线盒	1.名称:铁接线盒 2.安装方式:明装 3.含超高增加费	个	4158			
250	CB024	接线盒	1.名称:铁接线盒 2.安装方式:明装	个	906			
251	CB025	墙体剔槽	1.内容:墙体剔槽及恢复	m	361			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第72页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
252	030209001001	接地装置	<p>1.接地极材质、规格、安装土质:利用建筑物桩基作垂直接地体,承台基础底筋应与圈梁底筋桩基主筋可靠焊接。焊接长度大于100mm。无地梁处采用-40x4镀锌扁钢,埋深1.0m。室外地坪0.3m处预埋接地测试点镀锌钢板100*100*6mm,且用40*4镀锌扁钢引下与接地体焊通。在室外地坪-0.8m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板作为室外人工接地体和进出户金属管道接地用。室内地坪+0.3m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板,且用40*4镀锌扁钢引下与接地体焊通,作为电气系统接地和局部等电位接地用。在室内地坪+0.3m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板,与接地引下线焊接。一根40x4热镀锌扁钢焊接在地梁内作接地极的钢筋上,引出地面0.5米处端头焊接M10x40接地螺栓,引上的垂直接地干线通过接线端子可靠地压接在接地螺栓上。一层预埋一块100x100x6钢板,距底0.5m,用40x4热镀锌扁钢在电气井道内通长敷设。基坑内预埋一块100x100x6钢板,距坑底0.5m,用40x4热镀锌扁钢在电梯井道内通长敷设。</p> <p>2.引下线:利用建筑物外圈柱子内两根Φ16及以上主筋作为引下线,上端与避雷带相焊接,下端与基础网钢筋相焊接,所有预埋有接地钢板的柱子,其柱内两根对角主筋均须通长焊接至最高的预埋接地钢板处。</p> <p>3.静电接地箱与资讯机房接地箱采用BV25铜芯线穿PVC25管与共用接地极连接</p>	项	1			
253	030209002001	避雷装置	<p>1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:接闪带采用10热镀锌圆钢,沿楼顶女儿墙、屋檐或屋脊敷设,支架采用-25*4镀锌扁钢。</p> <p>2.引下线材质、规格及形式:利用柱内二根对角主筋16以上或四根10以上上下通长焊接作为接闪引下线,顶端与接闪带焊接。下部与基础地梁钢筋焊接,地梁外侧两层两根钢筋上下通焊。</p> <p>3.金属窗和彩钢板龙骨可靠连接,彩钢板龙骨在一层用40x4热镀锌扁钢与在室外地坪-0.8m处预埋的100*100*6mm镀锌钢板可靠连接</p>	项	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第73页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
254	030211008001	接地装置	1.接地网调试	系统	1			
	应急照明工程							
255	030204018100	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
256	030204018101	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
257	030204018102	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
258	030204018103	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
259	030204018104	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
260	030204018105	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE6 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
261	030204018106	配电箱	1.类别:配电箱 1.5ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
262	030204018107	配电箱	1.类别:配电箱 1.5ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
263	030204018108	配电箱	1.类别:配电箱 1.5ALE3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
264	030204018109	配电箱	1.类别:配电箱 2ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第74页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
265	030204018110	配电箱	1.类别:配电箱 2ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
266	030204018111	配电箱	1.类别:配电箱 2ALE3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
267	030204018112	配电箱	1.类别:配电箱 3ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
268	030204018113	配电箱	1.类别:配电箱 3ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
269	030204018114	配电箱	1.类别:配电箱 3ALE3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
270	030212001010	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	372			
271	030212001011	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	11424.25			
272	030212003007	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-RYJS-2*4 3.种类(导线、母线):导线	m	11466.05			
273	030213003001	装饰灯	1.名称:智能型壁装应急照明灯 2.型号、规:6W 3.安装形式及高度:墙壁,距地2.5m	套	687			
274	030213003002	装饰灯	1.名称:智能型应急疏散指示标识灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:墙壁/吊顶安装,距地0.7m	套	332			
275	030213003003	装饰灯	1.名称:智能型安全出口灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	53			
276	030213003004	装饰灯	1.名称:智能型疏散出口标志灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	15			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第75页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
277	030213003005	装饰灯	1.名称:智能型单向多信息复合指示灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:2.5米吊装	套	29			
278	030213003006	装饰灯	1.名称:智能型疏散指示标志灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:2.5米吊装	套	91			
279	030213003007	装饰灯	1.名称:智能型楼层显示器 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:2.5米安装	套	26			
280	CB026	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m2	23.36			
281	CB027	接线盒	1.名称:铁接线盒	个	1233			
A06消安装工程								
喷淋系统								
1	030701001001	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌加厚钢管 2.规格:DN300 3.连接方式:沟槽连接 4.含超高增加费	m	335.9			
2	030701001002	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.连接方式:沟槽连接 4.含超高增加费	m	709.96			
3	030701001003	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接 4.含超高增加费	m	1391.19			
4	030701001004	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接 4.含超高增加费	m	379.76			
5	030701001005	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	436.89			
6	030701001006	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	1769.85			
7	030701001007	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	2775.16			
8	030701001008	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	2596.43			
9	030701001009	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	6795.37			
10	030701001010	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	6261.01			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第76页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030701001011	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌加厚钢管 2.规格:DN300 3.连接方式:沟槽连接	m	736.45			
12	030701001012	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.连接方式:沟槽连接	m	107.01			
13	030701001013	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接	m	77			
14	030701001014	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接	m	14.4			
15	030701001015	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	m	21.6			
16	030701011001	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立型上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80	个	604			
17	030701011002	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立型上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=115	个	71			
18	030701011003	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立型上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80 4.包含超高增加费	个	2160			
19	030701011004	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立型上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=115 4.包含超高增加费	个	1516			
20	030701011005	水喷头	1.安装型式:有吊顶 2.型号、规格:闭式下喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80	个	1181			
21	030701014001	水流指示器	1.型号规格:DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	9			
22	030701014002	水流指示器	1.型号规格:DN200 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	6			
23	030701007004	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	9			
24	030701007005	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN200 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	18			
25	030701007006	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN300 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	16			
26	030701007007	法兰阀门	1.型号规格:闸阀DN300 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	2			
27	030701015001	减压孔板	1.规格:DN150 2.含超高增加费	个	9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第77页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030701015002	减压孔板	1. 规格:DN200 2.含超高增加费	个	6			
29	030701019001	消防水泵接合器	1.安装部位: 地下 2.型号、规格: SQX150-A 3.包含安全阀、闸阀	套	12			
30	030803005003	自动排气阀	1.型号、规格:DN25 2.含超高增加费	个	2			
31	030803001005	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN25 3.含超高增加费	个	2			
32	030701016001	末端试水装置	1.规格: DN25	组	7			
33	030701016002	末端试水装置	1.规格: DN32	组	5			
34	030701005001	螺纹阀门	1.名称: 末端试水阀 2.型号规格:DN32	个	3			
35	030701012001	报警装置	1.类型:预作用报警阀装置 2.型号规格:DN200 3.含空气压缩机, 规格型号: Z-0.2/7,排气量0.2m3/min,排气压力0.70MPa, N=2.2KW	组	2			
36	030701012002	报警装置	1.类型:湿式报警阀装置 2.型号规格:DN200	组	10			
37	030701007008	法兰阀门	1.型号规格:金属波纹管 DN300 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	6			
38	030701007009	法兰阀门	1.型号规格:金属波纹管 DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	5			
39	030701005002	螺纹阀门	1.型号规格:电动阀DN50 2.连接形式:螺纹连接 3.含超高费	个	3			
40	030701005003	螺纹阀门	1.型号规格:快速排气阀 DN50 2.连接形式:螺纹连接 3.含超高费	个	3			
41	CB030	一般穿墙套管	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	2			
42	CB031	一般穿墙套管	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	10			
43	CB032	一般穿墙套管	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	16			
44	CB033	一般穿墙套管	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	6			
45	CB034	一般穿墙套管	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	5			
46	CB035	一般穿墙套管	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	4			
47	CB036	一般穿墙套管	1.规格: DN300 2.符合设计及规范要求	个	4			
48	CB037	打楼板洞	1.名称: 打洞 2.规格: DN150 3.部位: 打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	15			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第78页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	CB038	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN200 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	6			
50	CB039	埋地管道刷油防腐:	1.内容:埋地管道做加强级防腐,四油三布	m2	14.53			
51	CB040	明装管道刷油	1.内容:明装管道刷色环两遍	m2	43.6347			
52	CB041	管道保温:	1.名称:连廊管道保温 2.内容:采用超级玻璃丝棉保温,保温厚度综合考虑	m3	5.28			
53	CB042	管道保温保护层:	1.内容:外缠玻璃布两遍	m2	250.54			
54	CB043	管道保温外刷油:	1.内容:刷防火漆两道	m2	125.27			
通风排烟系统								
55	030901002001	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 2.型号:HTF-16-III 风量133200,全压900转速720,380V电源,55KW功率 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	1			
56	030901002002	通风机	1.形式:斜流风机 2.型号:GXF-9-A 风量20151,全压479转速960,380V电源,5.5KW功率 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	2			
57	030901002003	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-13-III 风量76000,全压800转速960,380V电源,37KW功率 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	1			
58	030901002004	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-10-III 风量36000,全压650转速1450,380V电源,11KW功率 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	1			
59	030901002005	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-15-III 风量116520,全压910转速960,380V电源,45KW功率 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	1			
60	030901002006	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-13-III 风量76000,全压800转速960,380V电源,37KW功率 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	2			
61	030901002007	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-15-III 风量116520,全压910转速960,380V电源,45KW功率 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第79页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	030901002008	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-10-I,风量36000, 全压650转速1450, 380V电源, 11KW功率 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	2			
63	030901002009	通风机	1.形式:斜流风机 2.型号:GXF-10-A风量30768, 全压359转速720, 380V电源, 5.5KW功率 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	1			
64	030902001001	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	4186.02			
65	030902001002	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	1488.43			
66	030902001003	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装 6.含超高增加费	m2	3817.94			
67	030902001004	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装 6.含超高增加费	m2	731.6			
68	030903001001	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 (常开) 2.型号或规格:2500*800	个	5			
69	030903001002	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 (常开) 2.型号或规格:1600*400	个	30			
70	030903001003	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 (常开) 2.型号或规格:1250*1000	个	1			
71	030903001004	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 (常开) 2.型号或规格:1000*1000	个	4			
72	030903001005	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 (常开) 2.型号或规格:1000*800	个	2			
73	030903001006	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 (常开) 2.型号或规格:800*320	个	16			
74	030903001007	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 (常开) 2.型号或规格:2000*1000	个	1			
75	030903001008	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 (常开) 2.型号或规格:2000*400	个	4			
76	030903001009	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 (常开) 2.型号或规格:1250*400	个	5			
77	030903001010	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 (常开) 2.型号或规格:1250*320	个	3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第80页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
78	030903001011	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:1000*1250	个	2			
79	030903001012	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:1000*400	个	9			
80	030903001013	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:1250*500	个	2			
81	030903001014	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:1600*500	个	1			
82	030903001015	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:1000*500	个	1			
83	030903001016	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:1000*1600	个	1			
84	030903001017	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:800*400	个	17			
85	030903001018	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:2000*630	个	1			
86	030903001019	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:2000*500	个	1			
87	030903001020	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:1000*320	个	8			
88	030903001021	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:2500*630 3.含超高增加费	个	4			
89	030903001022	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀(常开) 2.型号或规格:2500*630	个	1			
90	030903001023	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀 2.型号或规格:1600*400	个	7			
91	030903001024	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1600*400	个	23			
92	030903001025	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀 2.型号或规格:2000*400	个	4			
93	030903001026	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀 2.型号或规格:1250*400	个	3			
94	030903001027	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1250*400	个	1			
95	030903001028	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀 2.型号或规格:1000*400	个	8			
96	030903001029	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1000*400	个	1			
97	030903001030	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀 2.型号或规格:800*320	个	15			
98	030903001031	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1600*500	个	1			
99	030903001032	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1000*500	个	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第81页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
100	030903001033	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1250*320	个	3			
101	030903001034	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀 2.型号或规格:1000*320	个	5			
102	030903001035	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1000*320	个	3			
103	030903001036	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:800*400	个	1			
104	030903001037	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀 2.型号或规格:2500*630 3.含超高增加费	个	4			
105	030903001038	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀(常开) 2.型号或规格:1000*400	个	3			
106	030903011001	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层排烟口 2.型号、规格:1000*1000 3.含超高增加费	个	24			
107	030903011002	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层排烟口 2.型号、规格:1000*1000	个	90			
108	030903011003	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层排烟口 2.型号、规格:800*800	个	16			
109	030903011004	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:电动多叶送风口 2.型号、规格:800*(1600+250)	个	3			
110	030903011005	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.型号、规格:1600*1200	个	3			
111	030903011006	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:侧向双层百叶风口 2.型号、规格:1000*1600	个	2			
112	030903011007	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:板式排烟口 2.型号、规格:800*800	个	18			
113	CB044	挡烟垂壁	1.名称:固定式挡烟垂壁 2.材质:无机纤维防火布制作 3.详见图纸设计	m2	1429.8			
114	CB045	挡烟垂壁	1.名称:电动式挡烟垂壁(含手动控制装置) 2.材质:无机纤维防火布制作 3.详见图纸设计	m2	170.09			
115	CB046	铁构件制作安装	1.名称:方钢构件制作安装 2.安装位置:风道穿成品混凝土板墙处	kg	6677			
116	030902007001	风道包覆板制作安装	1.材质:防火板 2.要求:达到国家防火检测中心相对应的耐火极限 3.包含支架制作安装 4.含超高增加费	m2	9201.51			
117	030904001001	通风工程检测、调试		系统	1			
	自动报警系统							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第82页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
118	030208004007	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:200*100 4.其他: 桥架支架制安	m	343.24			
119	030212001012	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	1288.3			
120	030212001013	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	26966.48			
121	030212001014	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	3218.48			
122	030212001015	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	1212.86			
123	030208002001	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:穿管或桥架敷设	m	1079.69			
124	030208002002	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.含超高费	m	478.54			
125	030212003008	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	21995.27			
126	030212003009	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):导线	m	1181.71			
127	030212003010	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	6369.76			
128	030212003011	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	1442.62			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第83页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
129	030212003012	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	4008.73			
130	030212003013	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.种类(导线、母线): 导线	m	969.1			
131	030212003014	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.种类(导线、母线): 多股铜芯线	m	945.66			
132	030212003015	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.5 3.种类(导线、母线): 导线	m	522.5			
133	030212003016	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-4 3.种类(导线、母线): 导线	m	522.5			
134	031103015001	接线箱	1.名称:消防端子箱 2.型号、规格: 400*200*200	个	13			
135	031103015002	接线箱	1.型号:模块箱 2.含超高费	个	115			
136	030705001001	点型探测器	1.型号:感烟探测器 2.包含接线盒安装 3.含超高费	只	4526			
137	030705001002	点型探测器	1.型号:感烟探测器 2.包含接线盒安装	只	207			
138	030705001003	点型探测器	1.型号:感温探测器 2.包含接线盒安装 3.含超高费	只	6			
139	030705001004	点型探测器	1.型号:感温探测器 2.包含接线盒安装	只	6			
140	030705001005	点型探测器	1.型号:防爆感烟探测器 2.包含接线盒安装 3.含超高费	只	4			
141	030705001006	点型探测器	1.型号:感烟感温探测器 2.包含接线盒安装 3.含超高费	只	28			
142	030705009001	报警装置	1.形式:消防电话	只	60			
143	030705009002	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	只	107			
144	030705003001	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手报 2.包含接线盒安装	只	107			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第84页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
145	030705008001	重复显示器	1.名称:火灾显示器 2.安装方式:距地1.5m	台	5			
146	031206001001	扩声系统设备	1.名称:火灾报警扬声器 2.包含接线盒安装	台	139			
147	030705004001	模块(接口)	1.名称:输入输出模块 2.含超高费	只	138			
148	030705003002	按钮	1.型号、规格:消火栓起泵按钮 2.包含接线盒安装	只	150			
149	030705004002	模块(接口)	1.名称:总线隔离器	只	260			
150	030705008002	重复显示器	1.名称:防火门监控分机 2.安装方式:距地1.5米明装	台	1			
151	030705004003	模块(接口)	1.名称:总线广播模块	只	2			
152	030705004004	模块(接口)	1.名称:防火门监控模块	只	32			
153	030705004005	模块(接口)	1.名称:输入模块	只	66			
154	030705004006	模块(接口)	1.名称:输出模块	只	107			
155	CB047	接线盒	1.名称:铁接线盒	个	288			
156	CB048	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m2	133.06			
157	030705005001	报警控制器	1.安装方式:落地式 2.控制点数:1000点以上	台	1			
158	030706001001	自动报警系统装置调试	1.点数:1000点以上	系统	1			
159	030706003001	防火控制系统装置调试	1.类型:防火阀、排烟阀系统装置调试	处	62			
消防电源监控系统								
160	030212003017	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	746.38			
161	030212003018	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	2258.39			
162	030212003019	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	1492.76			
163	030212003020	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	4516.78			
164	030212001016	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	746.38			
165	CB049	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m2	59.68			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第85页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
166	030705005002	报警控制器	1.名称:消防设备电源监控分机 2.安装方式:壁挂	台	1			
167	030706001002	自动报警系统装置调试	1.名称:消防电源监控系统调试 2.点数:11点内	系统	1			
电气火灾监控系统								
168	030212003021	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	413.28			
169	030212003022	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	1433.64			
170	030212001017	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	413.28			
171	CB050	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m2	33.06			
172	030705005003	报警控制器	1.名称:电气火灾监控分机 2.安装方式:壁挂	台	1			
173	030706001003	自动报警系统装置调试	1.名称:电气火灾系统调试 2.点数:4点内	系统	1			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第86页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	A07#楼厂房							
	A07#桩基工程							
1	AB220	预应力高强混凝土管桩（含桩尖）	1.桩的种类:预应力高强混凝土管桩 2.桩的规格:PHC400AB95 3.混凝土强度等级:不低于C80，抗渗等级不应小于P12 4.防腐要求:满足设计要求 5.管桩接桩、送桩:综合考虑，符合设计要求 6.沉桩方法:锤击法施工 7.地质:综合考虑 8.入岩:以第7层中粗砂或第9层细砂或第10层强风化片麻岩为持力层，桩端进入持力层深度不小于1.0米 9.工作内容:含预制桩购置、运输、吊桩、沉桩、送桩、接桩、桩尖(桩尖要求详见设计)、试桩、损耗、现场堆放及二次搬运、桩基机械进出场、现场发电机组等工作内容 10.其他做法:参见L21G404图集，满足设计要求 11.桩长:按有效桩长（包含桩尖）计算	m	12059			
2	AB221	预应力高强混凝土管桩（含桩尖）	1.桩的种类:预应力高强混凝土管桩 2.桩的规格:PHC500AB125 3.混凝土强度等级:不低于C80，抗渗等级不应小于P12 4.防腐要求:满足设计要求 5.管桩接桩、送桩:综合考虑，符合设计要求 6.沉桩方法:锤击法施工 7.地质:综合考虑 8.入岩:以第7层中粗砂或第9层细砂或第10层强风化片麻岩为持力层，桩端进入持力层深度不小于1.0米 9.工作内容:含预制桩购置、运输、吊桩、沉桩、送桩、接桩、桩尖(桩尖要求详见设计)、试桩、损耗、现场堆放及二次搬运、桩基机械进出场、现场发电机组等工作内容 10.其他做法:参见L21G404图集，满足设计要求 11.桩长:按有效桩长（包含桩尖）计算	m	23932			
	A07#土建工程							
	土方工程							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第87页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101003002	挖土(石)方、装车、外运	1.挖土部位:基础开挖(含电梯基坑、集水坑等); 2.土壤类别:综合考虑; 3.挖土方式:综合考虑; 4.弃土运距:综合考虑; 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、装车、外运、弃土、覆盖等,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	298.5			
2	010103001005	土(石)方回填	1.部位:基础基坑、房心回填; 2.开挖形式:综合考虑; 3.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求; 4.土源:施工方自行考虑; 5.运输距离:综合考虑; 6.工作内容:包括挖土、运土、取土场平整、倒运、回填等,机械进出场综合考虑  7.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求; 8.工程量计算规则:按回填后的密实体积计算	m3	3246.65			
3	010101002002	桩间土挖土(石)方、装车、外运	1.挖土部位:桩间土; 2.土壤类别:冻土、坚土等综合考虑; 3.挖土方式:综合考虑; 4.弃土运距:综合考虑; 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	1050			
4	010101005002	挖淤泥、装车、外运	1.挖土部位:基础开挖(含电梯基坑、集水坑等) 2.土壤类别:淤泥、流沙 3.挖土方式:综合考虑 4.弃土运距:综合考虑 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	500			
5	010103001006	土(石)方回填	1.回填材料要求:石粉 2.回填要求:夯实系数不低于0.95 3.工程量:按照回填夯实后的密实体积 4.工作内容:包括机械设备进出场、倒运、夯实、平整  5.部位:五金仓、刀具仓、备料仓、报警阀室、纯水机房、空调机房、IT机房、废铜屑储存池、油品仓、铁屑油污储存池等	m3	3321.44			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第88页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	混凝土工程							
6	010401006012	垫层	1.混凝土强度:C20（抗腐蚀混凝土），抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:承台底等	m3	338.97			
7	010401006013	垫层	1.混凝土强度:C20（抗腐蚀混凝土），抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:基础梁底等	m3	132.33			
8	010401006014	垫层	1.混凝土强度:C20（抗腐蚀混凝土），抗渗等级P6,随打随抹 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:筏板底、地面板底等	m3	1876.76			
9	010401003002	满堂基础	1.基础形式:筏板基础 2.混凝土强度等级:C40（抗腐蚀混凝土）,抗渗等级P6 3.部位:筏板、集水坑、电梯坑底、地面板等	m3	4324.18			
10	010401005004	桩承台基础	1.承台型式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40（抗腐蚀混凝土）,抗渗等级P6	m3	1977.53			
11	010403001002	基础梁	1.梁断面: 综合考虑 2.混凝土强度等级:C40（抗腐蚀混凝土）,抗渗等级P6	m3	410.42			
12	010405007003	挑檐板	1.板形式:挑檐板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C40（抗腐蚀混凝土）,抗渗等级P6	m3	21.9			
13	010402001008	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C30混凝土 4.依附柱上的牛腿，并入柱体积内计算	m3	176.32			
14	010402001009	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C40混凝土 4.依附柱上的牛腿，并入柱体积内计算	m3	1263.92			
15	010402001010	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C40混凝土（抗腐蚀混凝土）,抗渗等级P6 4.依附柱上的牛腿，并入柱体积内计算	m3	35			
16	010404001009	电梯基坑井壁墙	1.混凝土强度等级:C40（抗腐蚀混凝土）,抗渗等级P6 2.墙体类型、材料种类:综合考虑 3.抗渗等级: P6 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁等	m3	4.05			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第89页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010404001010	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30 混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	164.59			
18	010404001011	直形墙	1.部位:一层等 2.混凝土强度等级:C40混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	235.43			
19	010404001012	直形墙	1.部位:一层等 2.混凝土强度等级:C40混凝土(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	174.56			
20	010405001002	有梁板	1.板形式:有梁板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30混凝土 4.部位:有梁板、与板整浇的挑檐等	m3	5358.03			
21	010406001003	直形楼梯	1.梯板结构型式:板式楼梯无斜梁 2.梯板厚度:100mm 3.混凝土强度等级:C30混凝土	m2	211.5			
22	010406001004	直形楼梯	1.梯板结构型式:板式楼梯无斜梁 2.梯板厚度:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30混凝土	m2	634.5			
23	010408001005	后浇带	1.部位:底板 2.混凝土强度等级:C45微膨胀混凝土(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	103.2			
24	010408001006	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C45微膨胀混凝土(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	6.49			
25	010408001007	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	120.5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第90页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	010408001008	后浇带	1.部位:墙 2.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	6.6			
27	010401004003	设备基础	1.基础形式、材料种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	28.692			
28	010407001006	其他构件	1.构件名称:检修井井壁 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	2.2			
29	AB222	基础混凝土分仓割缝	1.6m见方设置纵横变形缝,采用平头缝,缝间以防水油膏嵌填	m	4068			
30	010401006015	垫层	1.混凝土强度:C25 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:后浇带	m3	38.4			
31	010414002002	其他构件	1.构件名称、规格:预制混凝土抗水板 2.混凝土强度等级:C25 3.厚度:120厚 4.工作内容:含混凝土的制作、安装 5.部位:后浇带	m3	76.8			
32	010415001001	贮水(油)池	1.浇筑部位:咬花污水池、WE污水池、废油切削液池 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.部位:池底	m3	41.57			
33	010415001002	贮水(油)池	1.浇筑部位:咬花污水池、WE污水池、废油切削液池 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.部位:池壁	m3	23.47			
34	010415001003	贮水(油)池	1.浇筑部位:咬花污水池、WE污水池、废油切削液池 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.部位:池盖	m3	15.14			
钢筋工程								
35	010607001011	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	25.43			
36	010607001012	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径6钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	0.28			
37	010607001013	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径8钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	0.137			
38	010416001055	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.039			
39	010416001056	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.15			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第91页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	010416001057	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ6 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	6.851			
41	010416001058	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	122.814			
42	010416001059	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ8 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	173.368			
43	010416001060	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	155.911			
44	010416001061	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ10 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	29.029			
45	010416001062	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	20.541			
46	010416001063	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	117.859			
47	010416001064	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	546.574			
48	010416001065	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	82.739			
49	010416001066	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ18 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	60.127			
50	010416001067	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	56.794			
51	010416001068	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	77.263			
52	010416001069	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	429.18			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第92页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	010416001070	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 28 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	302.194			
54	AB223	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 20 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	554			
55	AB224	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 22 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	1739			
56	AB225	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 25 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	5242			
57	AB226	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:Φ 20以 内 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	5717			
58	AB227	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:Φ 25以 内 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	6335			
59	AB228	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:Φ 28 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	6511			
60	AB229	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 6.5 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	1082			
61	AB230	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 10 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	48			
62	AB231	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 12 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	1336			
63	AB232	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 22 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	36			
64	AB233	爬梯	1.钢筋种类、规格:Φ 20,中 矩360 2.具体参照图集L13J5-1A15 3.部位: 咬花污水池、WE 污水池、废油池等	t	0.078			
65	010607001014	钢丝网片	1.部位: 除楼梯间其他墙面 2.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网 Φ 1.2@20*20mm 3.宽度:综合考虑 4.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)铁片 等固定件;	m2	310.98			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第93页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	010607001015	钢丝网片	1.部位:楼梯间或人流通道填充墙 2.材料种类、规格:满挂热镀锌钢丝网16号 尺寸不大于20*20mm 3.宽度:综合考虑 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件;	m <sup>2</sup>	574.15			
67	010417002002	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑 2.工作内容:包含制作、安装等达到成活标准	t	0.47			
68	AB234	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 2.钢材品种、规格:-300*3mm	m	803.6			
砌体及二次结构工程								
69	010403004004	圈梁	1.部位:窗台压顶、圈梁、止水带、门槛等 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝土	m <sup>3</sup>	37.41			
70	010403004005	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位:栏杆反坎等	m <sup>3</sup>	1.6			
71	010402001011	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝土	m <sup>3</sup>	18.32			
72	010302001004	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:250mm 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑(内加水泥重量5%防水剂) 4.部位:防潮层以下	m <sup>3</sup>	71.53			
73	010302001005	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:240mm 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑(内加水泥重量5%防水剂) 4.部位:室外梁上至台阶板底	m <sup>3</sup>	5.6			
74	010302001006	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:120mm 3.砂浆强度等级:Mb5水泥砂浆砌筑 4.部位:砖砌体保护墙	m <sup>3</sup>	13.579			
75	010302001007	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:240mm 3.砂浆强度等级:水泥砂浆砌筑 4.部位:检修坑、井等	m <sup>3</sup>	1.44			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第94页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	010304001003	砌块墙	1.砌块强度等级、干容重: B05级自保温加气混凝土砌块 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:Ma5.0砌筑砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m3	104.62			
77	010304001004	砌块墙	1.砌块强度等级、干容重: 加气混凝土砌块 2.墙体厚度:200mm内 3.砂浆强度等级:M5.0砌筑砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m3	51.48			
78	010302006004	零星砌砖	1.构件名称:砖台阶 2.砖品种、规格:250厚蒸压粉煤灰砖砌筑 3.砂浆强度等级:Mb5混合砂浆砌筑	m3	11.97			
79	010302006005	零星砌砖	1.部位:蹲便台等 2.砖品种、规格、强度等级:综合考虑 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	20.41			
80	010703003002	砂浆防水(潮)	1.部位:高低差埋土一侧、室内砖基础覆土墙面 2.防水(潮)层种类、厚度:20mm1:2.5防水砂浆	m2	891.76			
蒸压加气混凝土板墙								
81	010307002002	蒸压加气混凝土板墙	1.部位:内墙; 2.150mm厚墙板,强度等级A3.5,干密度B05,抗压强度 $\geq 3.5\text{MPa}$ ;不燃性满足具体技术及设计要求; 3.采购、运输、吊装、堆放、拼接、安装、砂浆密实、底部C20细石混凝土填充、1:3水泥砂浆座浆、构造缝板缝嵌缝剂嵌缝、拼缝及不同材料处耐碱网格布、卡固件等综合考虑	m2	3309.88			
拼装式自承重防火墙								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第95页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
82	AB235	拼装式自承重防火墙	1.龙骨材料种类、规格:轻钢龙骨 2.厚度: 200mm 3.18厚防火墙专用板, 150mm岩棉, 18mm厚防火墙专用板; 4.工作内容: 综合考虑预埋件、连接件、轻钢骨架等达到成活标准 5.工程量计算规则: 按外漏面积计算 6.其他: :耐火极限不小于3h, 其他详见图集16CG27第36页PQ10	m2	7314.9			
83	010606005002	钢墙架	1.钢材品种、规格:镀锌方管160*160*8、160*80*4 2.工作内容: 含加工制作、预埋件、螺栓、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场) 3.部位: 拼装自重防火墙	t	86.462118			
84	AB236	化学锚栓	1.规格:M16*190mm 2.部位: 综合考虑 3.工作内容: 含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	4389			
抗爆墙								
85	010307002003	抗爆墙	1.部位: 内墙; 2.9.5厚纤维水泥复合钢板, 冷弯等边槽钢@1200(双向), 9.5厚纤维水泥复合钢板 3.具体参照图集: 14J938,C3页KBQ1, 耐火极限≥3小时的不燃烧体抗爆墙 4.工作内容: 包含采购、运输、吊装、堆放、拼接、安装、卡固件等达到成活标准	m2	161			
86	AB237	抗爆窗	1.窗的类型:B型抗爆窗 2.开启方式:固定 3.抗爆压力值: 300kpa-1000kpa 4.具体详见图集14J938,A25页KCB-3010 5.工程量:按实际完成外框面积计算	m2	3			
87	AB238	抗爆门	1.门的类型:B型抗爆门 2.开启方式:综合考虑 3.抗爆压力值: 300kpa-1000kpa 4.具体详见图集14J938 5.工程量:按实际完成外框面积计算	m2	6.48			
泄爆墙								
88	010307002004	泄爆墙	1.部位: 内墙; 2.80mm厚玻璃丝绵(自带铝箔), 两侧0.6mm厚压型钢板 3.具体参照图集: 14J938,C39页XQ1 4.工作内容: 包含采购、运输、吊装、堆放、拼接、安装、卡固件等达到成活标准	m2	26.24			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第96页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	AB239	泄爆窗	1.窗的类型:B型泄爆窗 2.开启方式:固定 3.具体详见图集14J938 4.工程量:按实际完成外框面积计算	m2	16.2			
	钢结构工程							
90	010604001006	钢梁	1.钢材品种:Q235B 2.主要规格: 450*16、400*16、900*8, 具体参数详见图及05G514-2 3.安装部位:详见图纸 4.单根质量:综合考虑 5.探伤要求:符合规范要求 6.油漆: 两道底漆、两道面漆, 漆膜总厚度≥120um 7.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	267.35			
91	010604002002	钢吊车梁	1.钢材品种:Q235B 2.主要规格: 具体参数详见图及05G514-2 3.安装部位:详见图纸 4.单根质量:综合考虑 5.探伤要求:符合规范要求 6.油漆: 两道底漆、两道面漆, 漆膜总厚度≥120um 7.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	280.37			
92	010606012012	零星钢构件	1.构件名称:预埋件等 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	12.953			
93	AB240	金属构件刷防火涂料	1.喷涂防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位: 吊车梁、制动梁	m2	8565.12			
94	010606008001	钢梯	1.钢梯形式:综合考虑 2.钢材品种、规格:参图集17J925 2-61 3.涂装: 钢构件表面均需除锈和做防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求, 参图集L13J1涂204 4.部位: 风机房屋面检修钢梯	t	0.077			
95	010606008002	钢梯	1.钢梯形式:综合考虑 2.钢材品种、规格:参图集L13J8 1/94 3.涂装: 钢构件表面均需除锈和做防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求, 参图集L13J1涂204 4.部位: 排烟机房屋面检修钢梯	t	0.03			
96	010605002002	压型钢板墙板	1.钢板品种、厚度:0.6mm厚彩钢板 2.工作内容: 含接缝、嵌缝材料种类:橡胶堵头等 3.部位: 女儿墙泛水件下部	m2	556.6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第97页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
97	010606012013	零星钢构件	1.构件名称:钢转换层 2.钢材品种、规格:综合考虑,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	277.795			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
98	010307003006	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌铝锌量不小于100g/m <sup>2</sup> )PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯岩棉容重120kg/m <sup>3</sup> 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用等全部费用	m <sup>2</sup>	6251.52			
99	010606002006	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	163.576			
100	010606012014	零星钢构件	1.构件名称:成品连接件、预埋件、钢插芯、垫片等 2.钢材品种、规格:Q235B,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	54.765			
101	AB241	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板 3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、槛墙、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20* $\phi$ 6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m <sup>2</sup>	1409.12			
102	AB242	化学锚栓	1.规格:M12*160mm 2.部位:转接件 3.工作内容:含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	11000			
103	AB243	不锈钢螺栓	1.规格:M12*160mm 2.部位:墙檩 3.工作内容:含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	5500			
104	AB244	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条,丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	1140			
105	AB245	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m <sup>2</sup>	364.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第98页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
106	AB246	防火封堵钢板	1.部位:外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑; 2.包含材料及安装等全部费用	m2	364.9			
电梯底坑、抗震沟								
107	AB247	立面水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:电梯底坑侧墙、抗震沟	m2	52.57			
108	010703001007	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材两道 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理剂一道 3.防水部位:电梯底坑侧墙及底板、抗震沟	m2	276			
109	010802001007	隔离层	1.隔离层材料品种:聚酯无纺布一道 2.隔离层做法:综合考虑 3.隔离层部位:电梯底坑底板、抗震沟	m2	190.5			
110	AB248	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:电梯底坑底板、抗震沟	m2	190.5			
咬花污水池、WE污水池、废油切削液池等防腐防渗								
111	AB249	平面水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:地下水池顶板、咬花污水池池底、WE污水池池底	m2	83.14			
112	010703001008	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材两道,含粘结料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理剂一道	m2	311.41			
113	010802001008	隔离层	1.隔离层材料品种:聚酯无纺布一道 2.隔离层做法:综合考虑 3.隔离层部位:地下水池顶板、WE污水池池底	m2	143.72			
114	AB250	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:电梯底坑底板、抗震沟、咬花污水池池底、WE污水池池底	m2	83.143			
115	AB251	细石混凝土找平层	1.面层厚度:30厚 2.混凝土强度:C30细石砼 3.部位:咬花污水池池底	m2	26.4			
116	AB252	平面水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2水泥砂浆找平层 2.部位:WE污水池池底	m2	112.2			
117	AB253	细石混凝土保护层	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼,随打随抹 3.部位:WE污水池池底	m2	21			
118	010801002001	防腐砂浆面层	1.砂浆种类:双酚a型不饱和聚酯砂浆 2.面层厚度:4-7厚 3.防腐部位:咬花污水池池底	m2	26.4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第99页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
119	010802001009	隔离层	1.隔离层材料品种:1mm环氧玻璃钢隔离层 2.隔离层做法:综合考虑 3.隔离层部位:咬花污水池等内壁、咬花污水池池底	m2	81.76			
120	010801006001	块料防腐面层	1.材料名称、规格:65厚耐酸瓷砖用密实钠水玻璃胶泥勾缝,缝宽4-6mm 2.结合层材料种类:密实钠水玻璃胶泥结合层5-7厚 3.防腐部位:咬花室污水池底	m2	55.36			
121	AB254	立面水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:咬花污水池等内壁、WE污水池内壁	m2	286.9			
122	AB255	聚合物水泥砂浆找平	1.面层厚度、配合比:局部聚合物水泥砂浆找平 2.部位:咬花污水池等内壁	m2	66.6			
123	AB256	立面水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆找平层 2.部位:WE污水池内壁	m2	45.6			
124	AB257	立面水泥砂浆抹平压光	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.部位:WE污水池内壁	m2	45.6			
125	010801006002	块料防腐面层	1.材料名称、规格:10厚耐酸瓷砖用密实钠水玻璃胶泥勾缝,缝宽4-6mm 2.结合层材料种类:密实钠水玻璃胶泥结合层5-7厚 3.防腐部位:咬花污水池等内壁	m2	71.7			
咬花室蚀刻间								
126	AB258	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层,素水泥浆一道	m2	31.2			
127	010401006016	垫层	1.100mm厚C15混凝土垫层,随打随抹	m3	4.67			
128	AB259	聚氨酯防油层	1.面层厚度、配合比:1.5厚沥青聚氨酯隔离层表面撒粗石英砂一层	m2	31.2			
129	010801006003	块料防腐面层	1.材料名称、规格:10厚耐酸瓷砖用密实钠水玻璃胶泥勾缝,缝宽4-6mm 2.结合层材料种类:密实钠水玻璃胶泥结合层5-7厚 3.防腐部位:咬花室蚀刻间墙面	m2	69.668			
130	010801006004	块料防腐面层	1.材料名称、规格:65厚耐酸瓷砖用密实钠水玻璃胶泥勾缝,缝宽4-6mm 2.结合层材料种类:密实钠水玻璃胶泥结合层5-7厚 3.防腐部位:咬花室蚀刻间地面	m2	102.76			
屋面								
131	010803001011	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m2	589.46			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第100页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
132	AB260	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	12878.9			
133	010803001012	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm (28kg/m <sup>3</sup> )厚挤塑聚苯板 保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法:详见设计图纸	m <sup>2</sup>	12878.9			
134	AB261	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	12878.9			
135	010702001006	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚Ⅱ型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	13400.1			
136	010802001010	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 3.工作内容:含防水搭接及附加层	m <sup>2</sup>	12878.9			
137	AB262	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi$ 4@100双向钢筋网片(3m $\times$ 3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	12878.9			
	散水							
138	010412001002	花岗岩散水	1.材质:40mm花岗岩板 3.安装高度:综合考虑 4.单件体积:综合考虑 5.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m <sup>2</sup>	336.23			
	排水沟							
139	010407001007	其他构件	1.构件名称:排水沟 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位:咬花室蚀刻间排水沟	m <sup>3</sup>	6.01			
140	010703003003	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚 2.防水(潮)部位线割加工区排水沟 3.砂浆配合比:1:3防水砂浆	m <sup>2</sup>	35.88			
141	AB263	铸铁篦子	1.断面尺寸:400 $\times$ 280 2.具体参数详见图集07J306 P28-7 3.工作内容:含坐浆等达到成活标准 4.部位:咬花室蚀刻间排水沟、割线加工区排水沟	套	187			
142	AB264	成品排水槽	1.断面尺寸:150 $\times$ 300 2.部位:蚀刻间	m	15.3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第101页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
143	AB265	成品排水槽	1.断面尺寸:200*300 2.部位:流向WE污水池	m	59.75			
		防震						
144	AB266	防震	1.厚度:30mm厚 2.材质:保利龙 3.做法:剔除80深厚内填橡胶,详见图纸节点大样 4.部位:防震缝区域框架柱边、震动区框架柱边	m2	61.74			
145	AB267	防震	1.厚度:150mm厚 2.材质:保利龙填充兼做模板 3.做法:端头沟沿预埋角钢,240宽*25厚硬橡胶条通长,240宽*16厚钢板通长,具体详见图纸节点 4.部位:工艺防震缝	m2	478.42			
		变形缝						
146	010703004007	变形缝	1.材料种类:1厚铝合金盖缝板 2.变形缝部位:屋面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J5-1 1/A13	m	73			
147	010703004008	变形缝	1.材料种类:0.8厚金属盖缝板 2.变形缝部位:高低跨屋面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J5-1 3/A13	m	73			
148	010703004009	变形缝	1.材料种类:1厚铝合金盖板 2.变形缝部位:楼地面与墙面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J14 2/7	m	72.6			
149	010703004010	变形缝	1.材料种类:1厚铝合金盖板 2.变形缝部位:楼地面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J14 4/7	m	72.6			
150	010703004011	变形缝	1.材料种类:3厚抛光金属板木螺钉单边固定,18厚细木工外贴三合板 2.变形缝部位:内墙 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J14 1/14	m	21.27			
151	010703004012	变形缝	1.材料种类:变形缝盖板 2.变形缝部位:外墙横向排版变形缝 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:保温材料填充、泡沫堵头等,具体参照图集17J925-1 6/3-20	m	21.27			
		坡道						
152	010407002003	坡道	1.部位:混凝土坡道; 2.素土夯实(压实度按设计要求) 3.150mm厚C20混凝土;	m2	43.12			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第102页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
153	010407002004	坡道	1.部位:混凝土坡道; 2.50mm厚C25细石混凝土 内配 $\phi$ 4@100单层双向钢筋 (钢筋单列),随捣随抹 成麻面;	m2	22.99			
室外台阶								
154	010103001007	土(石)方回填	1.部位:台阶 2.开挖形式:综合考虑; 3.土壤类别:详见设计图 纸,满足质量要求 4.土源:施工方自行考虑 5.运输距离:综合考虑 6.工作内容:包括挖土、运 土、取土场平整、倒运、 回填等 7.回填质量:分层夯实,回 填质量满足设计要求	m3	11.34			
155	010407001008	其他构件	1.部位:室外台阶 2.180mm厚C20混凝土,内 配 $\phi$ 8@200单层双向钢筋 (厚度不包括踏步三角部 分)(钢筋单列) 3.素土碾压、夯实,压实系 数不小于0.93	m3	6.93			
一层现浇板地面以下防水做法								
156	010703001009	卷材防水	1.部位:一层地面等 2.卷材品种:0.7厚SBC防水 卷材 3.搭接及附加层等综合考虑	m2	11805			
157	AB268	水泥砂浆楼地面	1.部位:一层地面等 2.面层厚度、配合比:20mm 厚1:3水泥砂浆保护层	m2	11805			
卫生间、茶水间、过滤网清洗池								
158	010703001010	卷材防水	1.部位:卫生间、茶水间 等; 2.卷材品种:0.7厚SBC防水 卷材两道 3.搭接及附加层等综合考虑	m2	572.65			
159	AB269	水泥砂浆楼地面	1.部位:卫生间、茶水间等 2.20mm厚(最薄处)1:3水 泥砂浆找坡层抹平	m2	486.57			
160	010401006017	垫层	1.部位:卫生间等 2.100mm厚C15混凝土垫层 3.素土碾压、夯实,压实系 数不小于0.93	m3	36.49			
五金仓、刀具仓、备料室等								
161	AB270	细石混凝土	1.面层厚度:250厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi$ 4@100双层 双向钢筋网片,(钢筋详 见钢筋清单子目) 4.部位:五金仓、刀具仓、 备料室等	m2	5514.52			
162	010401006018	垫层	1.混凝土强度:C20 2.混凝土拌和料要求:满足 设计及质量规范要求 3.部位:部位:五金仓、刀具 仓、备料室等	m3	855			
直饮水机房								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第103页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
163	010703001011	卷材防水	1.部位:直饮机房等 2.素水泥浆一道,卷材品 种:0.7厚SBC防水卷材两道 3.搭接及附加层等综合考虑	m2	56.6			
164	AB271	水泥砂浆楼地面	1.部位:直饮机房等 2.20mm厚(最薄处)1:3水 泥砂浆找坡层抹平	m2	48.3			
	IT机房1、2、3、4							
165	010401006019	垫层	1.150mm厚C20混凝土垫 层,随打随抹	m3	11.16			
	报警阀室、空调机房							
166	010703001012	卷材防水	1.部位:报警阀室 2.素水泥浆一道,0.7厚SBC 防水卷材两道 3.搭接及附加层等综合考 虑;	m2	245.69			
167	010401006020	垫层	1.150mm厚C20混凝土垫 层,随打随抹	m3	36.85			
	废铜屑储存池地面、油品仓楼面、铁屑油污储存池							
168	AB272	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚 1:3水泥砂浆找平层,素水 泥浆一道 2.部位:废铜屑储存池地 面、油品仓楼面、铁屑油 污储存池	m2	126.16			
169	010401006021	垫层	1.150mm厚C20混凝土垫 层,随打随抹	m3	18.9			
170	AB273	聚氨酯防油层	1.面层厚度、配合比:1.5厚 聚氨酯防油层(防油层在 墙柱交接处翻起高度不小 于800mm) 2.部位:废铜屑储存池地 面、油品仓楼面、铁屑油 污储存池	m2	47.704			
171	AB274	细石混凝土保护层	1.面层厚度:70厚 2.混凝土强度:C30防油混凝 土随打随抹(内配6@200双 向钢筋网),钢筋网单独列 项 3.部位:废铜屑储存池地 面、油品仓楼面、铁屑油 污储存池	m2	126.16			
	其它							
172	010803003003	保温隔热墙	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:50厚 TR15岩棉保温板,锚固件固 定 3.部位:混凝土外墙	m2	588			
173	010101001006	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m2	13169.2			
174	AB275	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m3	157235.18			
175	AB276	泄水管	1.材质:Φ100钢管 2.长度:墙宽外伸100mm,墙 宽综合考虑	个	10			
176	AB277	挡鼠板	1.不锈钢挡鼠板 2.做法详见设计要求	m2	2.34			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第104页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
177	AB278	橡胶支座	1.材料种类:聚四氟乙烯垫板 2.尺寸:综合考虑 3.部位:现浇楼梯支座处	cm3	75600			
178	AB279	逃生缓降器	1.1.满足DB37/T675-2007的规定,达到成活标准	套	9			
179	010407001009	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:C25 3.参图集L13J5-1-F4-2	m3	0.49			
180	AB280	铁围网隔断(含门)	1.高度:2.5m 2.部位:成品电极仓 3.铁网门参图集88ZJ611第10页,G3铁栅门5片及节点详图,中间围网门不影响吊车移动 4.工作内容:含制作、安装辅件等成活标准	m2	147			
181	AB281	铁围网隔断(含门)	1.高度:3m 2.部位:铁屑存放区与钢材仓分隔 3.铁网门参图集88ZJ611第10页,G3铁栅门5片及节点详图,中间围网门不影响吊车移动 4.工作内容:含制作、安装辅件等成活标准	m2	50.4			
182	AB282	预制品盖板	1.规格尺寸:综合考虑 2.材质:铸铁 3.井圈综合考虑 4.部位:检修坑、井等	套	1			
183	AB283	不锈钢盖板	1.规格尺寸:R500 2.材质:不锈钢 3.具体参照图集05S804 174 4.部位:检修孔等	套	3			
184	AB284	屋面排气帽	1.材质:Φ50镀锌钢管 2.高度:伸出屋面高度≥250mm 3.工作内容:包含金属箍及建筑密封胶等达到成活标准	个	336			
185	AB285	屋面水平排气管	1.材质:Φ32PVC管 2.工作内容:包含金属箍及建筑密封胶等达到成活标准	m	8388			
186	AB286	截、凿桩头	1.工程量计算规则:按照桩根数计算; 2.截面、高度:综合考虑; 3.工作内容:截桩、外运、桩头砼凿除等; 4.工程量计算规则:按照桩根数计算;	根	1151			
187	AB287	灌注芯混凝土	1.混凝土强度等级:C45微膨胀; 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护; 3.灌注长度:不小于2m;	m3	50.433			
188	AB288	桩头防水	1.防水种类:水泥基渗透结晶型防水涂料; 2.工程量计算规则:按照桩根数计算; 3.桩径:综合考虑;	个	1151			
189	AB289	活动门槛	1.高度:300mm	m	1.62			
190	AB290	泵送费用	1.泵送高度:综合考虑 2.泵送部位:±0.00以上部分	m3	21815			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第105页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	A07#装饰工程							
	外墙装饰							
1	020201001014	墙面一般抹灰	1.部位：真石漆外墙 2.25mm厚无机保温砂浆找平，抹灰前满挂钢丝网（钢丝网单列）	m2	3124.79			
2	020201001015	墙面一般抹灰	1.部位：真石漆外墙门窗侧 2.30mm厚无机保温砂浆找平，抹灰前满挂钢丝网（钢丝网单列）	m2	12.3			
3	020201001016	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆，中间压入一道耐碱玻纤网布（耐碱网布单列）	m2	3137.09			
4	020507001008	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑  2.涂料种类、刷喷要求:真石漆，含腻子、底漆、面漆等，满足设计及质量规范要求  3.颜色、图案:综合考虑	m2	3137.09			
	内墙装饰							
5	020201001017	界面处理	1.部位：内墙面，综合考虑独立柱墙面  2.墙体类型:综合考虑  3.基层处理:配套专用界面剂	m2	20646.11			
6	020201001018	墙面一般抹灰	1.部位：内墙，综合考虑独立柱墙面 2.专用砂浆抹面，压入耐碱网格布、钢丝网（网格布、钢丝网等另计）	m2	20841.46			
7	BB178	纤维网格布	1.部位：抹灰处，综合考虑独立柱墙面 2.抹面处压入耐碱玻璃纤维网布一道 3.工程量计算规则：按照铺设的面积计算	m²	23978.55			
8	020204003002	块料墙面	1.规格:300*600 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:配套专用胶粘剂粘接层，4-5厚釉面砖，白水水泥擦缝 3.部位：卫生间、茶水间	m2	1308.81			
9	020201002002	墙面装饰抹灰	1.墙体类型:综合考虑，综合考虑独立柱墙面 2.材料种类、配合比、厚度:2厚腻子分遍批刮 3.部位：除卫生间、茶水间其他房间内墙面	m2	19532.69			
10	020201001019	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:3厚外加剂专用砂浆抹基底，抹前喷湿墙面；8厚1：1.6水泥石灰膏砂浆分层压实抹平；6厚1:0.5:2.5水泥石灰膏砂浆木抹子抹平 3.部位：咬花室蚀刻间内墙	m2	40.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第106页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	020201001020	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.部位:卫生间、电梯井 3.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮,7mm厚1:3水泥砂浆打底扫毛,6mm厚1:2.5水泥砂浆到顶抹平压光	m2	195.39			
12	BB179	铁皮	1.废铜屑储存池池底及四周铺铁皮,四周防渗漏	m2	41.05			
	楼地面							
13	020106001004	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:大理石 2.面层形式:综合考虑 3.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 4.工作内容:含防滑条,具体参照图集L13J8 1/69	m2	81.64			
14	020106001005	石材楼地面	1.材料种类、规格:大理石 2.面层形式:综合考虑 3.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层	m2	294.47			
15	020105002003	石材踢脚线	1.面层材料种类:大理石 2.形式:直形 3.粘接方式:20厚1:3水泥砂浆 4.其他:磨边、倒角等综合考虑	m2	8.79			
16	020105002004	石材踢脚线	1.面层材料种类:大理石 2.形式:异形 3.粘接方式:20厚1:3水泥砂浆 4.其他:磨边、倒角等综合考虑	m2	26.88			
17	020102002003	块料楼地面 防滑地砖	1.规格:300*300防滑地砖 2.基层处理:原地面清理 3.结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 4.面层材料品种、规格、颜色:8-10mm防滑地砖,砖背面刮水泥黏贴,稀水泥擦缝 5.部位:卫生间、茶水间	m2	831.037			
18	BB180	环氧树脂地面	1.部位:配电室、报警阀室、纯水机房、五金仓、备料室等 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,楼面随打随抹满足设计及甲方使用要求 4.踢脚工程量并入计算	m2	16203.22			
19	020101003006	细石混凝土楼地面	1.部位:报警阀室、纯水机房、空调机房、直饮水机房 2.40mm厚C25细石混凝土,随打随(地漏周围1m范围找1%坡)	m2	211.29			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第107页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	020101003007	细石混凝土楼地面(厚度增减)	1.部位:报警阀室、纯水机房、空调机房、直饮水机房等 2.混凝土厚度:每增减5mm 3.混凝土强度等级:C25细石混凝土	m2	211.29			
21	020104003004	架空防静电活动地板	1.部位:IT机房 2.面层材质:木质防静电地板 3.支架高度:200mm 4.含接地铜板、成品配套横梁等 5.工作内容:含基层处理、防静电地板漆等,具体做法详见图纸	m2	176.9			
22	BB181	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求 2.部位:环氧树脂地面等	m2	16203.22			
	顶棚及吊顶							
23	020507001009	顶棚刮腻子	1.要求:满足设计并达到规范和验收要求 2.工作内容:2厚腻子分遍批刮,抹平、基层清理 3.部位:楼梯间、电梯机房等其他房间	m2	9614.7			
24	020302001004	天棚吊顶	1.龙骨材料种类、规格、中距:铝合金配套龙骨,主龙骨中距900,T型龙骨中距600,横撑中距600 2.面层材料品种、规格:600*600铝扣板 3.计算规则:按水平投影面积计算	m2	378			
25	020302001005	天棚吊顶	1.吊顶形式:硅酸钙板吊顶 2.吊杆:吊顶拉杆做法应满足《建筑装饰装修质量验收规范》GB50210-2001第6.1.11条规定 3.龙骨类型、规格、中距:铝合金配套龙骨、主龙骨中距900,T型龙骨中距600,横撑中距600 4.包含灯槽、造型的制作安装 5.吊顶面层材料种类、规格:5mm603*603硅酸钙板 6.其他:包含开灯孔、开风口 7.计算规则按水平投影面积计算	m2	6853.3			
26	020302001006	天棚吊顶	1.面层类型、材料种类:双层20厚纤维增强水泥板错峰布置 2.100*50方钢管@400龙骨 3.钢檩条(钢檩条应与下部承重结构连接) 4.部位:IT机房、空调机房	m2	509.14			
	门窗、栏杆工程							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第108页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	020402007004	钢制防火门	1.门的类型:甲级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等,内设防鼠板 5.详见图纸设计	m2	71.78			
28	020402007005	钢制防火门	1.门的类型:乙级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等,内设防鼠板 5.详见图纸设计	m2	71.76			
29	020402007006	钢制防火门	1.门的类型:丙级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等,内设防鼠板 5.详见图纸设计	m2	14.7			
30	020406002006	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	1030.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第109页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	020406001003	金属推拉窗	1.窗的类型:断桥铝合金窗 2.开启方式:推拉 3.材料种类:80系列断桥铝合金型材(窗框厚度不小于80mm),型材壁厚 $\geq 1.4\text{mm}$ 4.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5+12A+5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃。 6.配件及辅材:专用宽轨滑轮,标配塑料件、月牙专用锁,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),窗锁、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	111.9			
32	020406003003	金属固定窗	1.窗的类型:断桥铝合金窗 2.开启方式:固定 3.材料种类:60系列断桥铝合金型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚 $\geq 1.4\text{mm}$ 4.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5+12A+5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃。 6.配件及辅材:玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色,隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	243.3			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第110页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	BB182	金属上悬窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:上悬 3.窗开启角度:70度以上 4.开启方式:手摇开启 5.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 6.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 7.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 8.配件及辅材:手动摇杆链条,锁页,四连杆等综合考虑 9.工程量:按实际完成外框面积计算 10.满足验收规范及消防检测	m2	21.6			
34	BB183	手动排烟窗装置	1.窗开启角度:70度以上 2.配件:手动摇杆链条,锁页,四连杆等综合考虑 3.开启方式:手摇开启 4.其他:通过消防检测	套	6			
35	BB184	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m2	164.16			
36	020406004002	金属百叶窗	1.类型:铝合金防雨百叶窗 2.材料种类、规格:铝合金型材壁厚不低于1.2mm;色为粉末喷涂灰色 3.配件及辅材:密封胶、发泡剂等综合考虑 4.工程量:按实际完成外框面积计算 5.部位:外墙	m2	26.39			
37	020402001002	金属平开门	1.门的类型:商务门 2.材料种类、规格:100系列铝合金商务门型材,型材壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ 3.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为灰色 4.玻璃种类、厚度:5+9A+5钢化中空玻璃,落地玻璃钢化处理。 5.五金件及门锁:拉手采用铝合金通长圆管拉手,颜色与门扇相同,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),地轴、闭门器、配套五金构件等综合考虑 6.工程量:按实际完成外框面积计算 7.部位:外墙	m2	65.1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第111页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	020402006002	防盗门	1.门的类型:钢制防盗门 2.材料种类、规格:综合考虑 3.配件:五金件及门锁、地轴、闭门器、配套五金构件等综合考虑 4.工程量:按实际完成外框面积计算	m <sup>2</sup>	103.6			
39	020401005003	夹板装饰门(含门套)	1.规格:单开门 2.门洞口尺寸:综合考虑 3.门框及门套线:综合考虑 4.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 5.工作内容:含门锁、合页等五金件 6.做法:详见图纸设计	m <sup>2</sup>	7.92			
40	020401005004	夹板装饰门(含门套)	1.规格:双开门 2.门洞口尺寸:综合考虑 3.门框及门套线:综合考虑 4.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 5.工作内容:含门锁、合页等五金件 6.做法:详见图纸设计	m <sup>2</sup>	92.4			
41	020403003002	防火卷帘门	1.门的类型、外围尺寸:综合考虑 2.门材料的种类:综合考虑 3.启动装置品种、规格:综合考虑 4.耐火极限不低于3.0h,满足耐火完整性和耐火隔热性的要求 5.工程量:按实际完成洞口面积计算	m <sup>2</sup>	221.8			
42	BB185	抗风卷帘门	1.门的类型、外围尺寸:综合考虑 2.门材料的种类:综合考虑 3.工程量:按实际完成洞口面积计算	m <sup>2</sup>	212.85			
43	BB186	感应式滑动门	1.门的类型、外围尺寸:2.0*2.2 2.门材料的种类:综合考虑 3.下方不可以有滑动轨道 4.工程量:按实际完成洞口面积计算	m <sup>2</sup>	4.4			
44	020107001005	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:楼梯不锈钢栏杆 2.形式:详见13J8,第22页第2项 3.防护高度:自踏步前缘线量起不应小于900mm 4.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 5.部位:楼梯栏杆	m	67.7			
45	020107001006	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:屋面钢制防护栏杆 2.形式: 3.防护高度:1200mm 4.具体做法详见参15J401-1第D13页PA1 5.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 6.部位:屋顶	m	136.74			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第112页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	020107001007	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:φ63,壁厚1.2的201不锈钢管 2.形式:防撞栏杆 3.防护高度:200mm 4.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 5.部位:生产区域消防设施周边、柱脚周边	m	129.6			
	室外台阶							
47	020108001002	石材台阶面	1.材料种类、规格:25厚花岗岩踏步板,侧立面采用20厚花岗岩 2.面层形式:30厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准	m <sup>2</sup>	12.63			
48	020102001002	石材楼地面	1.做法:素水泥一道,30mm厚1:4干硬性水泥砂浆结合层,25mm厚花岗岩面层,水泥浆擦缝 2.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准 3.部位:室外台阶平台处	m <sup>2</sup>	32.2			
49	020204001002	石材墙面	1.部位:台阶、平台侧墙 2.素水泥浆一道,30mm厚1:3水泥砂浆结合层,30mm厚花岗岩面层,水泥浆擦缝 3.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准	m <sup>2</sup>	11.2			
50	020108003001	水泥砂浆台阶面	1.厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆抹面 2.面层形式:综合考虑 3.部位:屋面台阶	m <sup>2</sup>	15.6			
	其他							
51	020209001003	隔断	1.名称:卫生间三聚氰胺板隔断 2.隔板材料品种、规格、颜色:三聚氰胺板 3.五金件:优质304不锈钢配件、不锈钢脚座、合页、门锁、角码、衣帽钩、门挡、封边条等 4.内容:详见图集L13J11-102 5.工程量:按板材面积计算	m <sup>2</sup>	198.45			
52	020209001004	隔断	1.名称:成品小便隔断 2.材料种类:三聚氰胺板 3.配件:304材质不锈钢角码 4.内容:详见图集L13J11-107	个	44			
53	BB187	滴水线	1.部位:楼梯 2.材质:PVC 3.宽度:60mm	m	62			
54	020603001003	洗漱台	1.材料品种、规格:大理石洗手台 2.骨架:综合考虑 3.其他:磨边、倒角、开孔等综合考虑 4.工程量计算规则:按水平投影面积计算	m <sup>2</sup>	19.26			
55	020603001004	防水清镜	1.镜面形式:8mm厚防水清镜 2.部位:综合考虑 3.工程量计算方式:按正立面面积计算	m <sup>2</sup>	12			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第113页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	020109001003	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚窗台板 2.结合层材料种类:15mm厚1:2.5水泥砂浆 3.工作内容:含倒角、磨边等	m2	24			
57	020109001004	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:过门石 2.结合层材料种类:1:2.5水泥砂浆 3.工作内容:含倒角、磨边等	m2	7.27			
58	BB188	电梯门套	1.材质:2mm厚不锈钢板 2.基层:细木工板	m2	3.45			
F15连廊接A07								
混凝土工程								
1	010401006022	柱脚二次灌浆	1.混凝土强度:C20素混凝土 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.部位:箱柱柱脚	m3	4.732			
2	010407001010	其他构件	1.构件名称:钢柱角现浇砼二次灌浆层 2.混凝土强度等级:50mm厚C35无收缩细石砼	m3	0.676			
3	010405003005	平板	1.板厚:120mm 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护、随打随抹 4.部位:连廊钢筋桁架楼承板	m3	117.5			
4	010404001013	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	19.25			
5	010402001012	矩形柱	1.柱种类:型钢框架柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C30混凝土 4.型钢规格尺寸详见钢结构(不含型钢)	m3	27.04			
钢筋								
6	010607001016	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	0.617			
7	010607001017	钢丝网片	1.部位:女儿墙 2.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 $\phi$ 1.2@20*20mm 3.宽度:综合考虑 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件;	m2	211.5			
8	010416001071	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第114页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010416001072	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.529			
10	010416001073	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.256			
11	010416001074	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.834			
钢结构								
12	010603003005	钢管柱	1.钢材品种、规格:Q355B, 箱形钢柱,规格详见设计 图纸 2.探伤要求:达到设计及规 范要求 3.除锈:达到设计及规范要 求 4.工作内容:含加工制作、 检测、除锈、油漆、运 输、安装(含起重机进出 场)	t	110.748			
13	010604001007	钢梁	1.钢材品种、规格:Q355B, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规 范要求 3.除锈:达到设计及规范要 求 4.工作内容:含加工制作、 检测、除锈、油漆、运 输、安装(含起重机进出 场)	t	129.4			
14	010606012015	零星钢构件	1.构件名称:角钢 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容:含加工制作、 检测、除锈、油漆、运 输、安装(含起重机进出 场)	t	0.737			
15	010701002005	钢筋桁架楼承板	1.钢筋桁架型号:Slab120 2.桁架配筋:支座钢筋、竖 筋采用三级直径10钢筋, 上弦钢筋三级直径10钢 筋,下弦钢筋三级直径8钢 筋,腹杆钢筋采用一级直 径5钢筋 3.含柱边角钢、2.0厚钢板 包边、栓钉等辅材 4.工作内容:含所有钢构件 原材料、运输、制作加 工、安装及损耗综合考 虑、临时支撑、螺栓、防 锈漆、底漆、零件、汽车 吊吊装、汽车吊进出场等 有关工序的全部费用(结 算不另记取) 5.其他未详尽参数及具体做 法详见图纸	m2	979.17			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第115页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	010417001009	地脚螺栓	1.材质、规格:Q355B、M39 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	144			
17	010417001010	高强螺栓	1.材质、规格:摩擦型M20 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	940			
18	AB333	栓钉	1.型材品种、规格: $\phi$ 16、80mm长 2.部位: 底层柱 3.工作内容: 构件的制作、运输、安装及其相关的施工措施项目	套	2720			
19	AB334	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位: 钢梁	m <sup>2</sup>	801.72			
20	AB335	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:非膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限2.5H 3.部位: 箱柱	m <sup>2</sup>	450.05			
21	010606009005	钢栏杆	1.栏杆形式:环绕式柱脚防护栏杆 2.钢材品种:Q235B 3.栏杆规格:管径76mm,高度不小于900mm 4.工作内容:包含购置、运输、安装等全部内容 5.部位:钢结构连廊柱脚	m	74.88			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
22	010307003007	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边) 外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌量不小于100g/m <sup>2</sup> )PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯机岩棉容重120kg/m <sup>3</sup> 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用等全部费用	m <sup>2</sup>	977.34			
23	010606002007	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位: 压型钢板墙板内檩条 4.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	15.2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第116页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010606012016	零星钢构件	1.构件名称:连接件、钢插芯等 2.钢材品种、规格:Q235, 镀锌 3.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场) 4.部位: 竖向墙檩与钢梁连接板	t	1.36			
25	AB336	收边包边	1.名称: 收边包边 2.材质: 0.6mm厚镀锌板  3.工作内容: 含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位: 窗上下、窗侧、门侧、门上、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20* $\phi$ 6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则: 按外漏可视面积计算	m <sup>2</sup>	168.27			
26	AB337	中缝	1.名称: 中缝 2.材质: 中缝嵌条, 丁基胶带、密封胶 3.工作内容: 含辅件等达到成活标准 4.部位: 中缝	m	104			
27	AB338	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m <sup>2</sup>	33.2			
28	AB339	防火封堵钢板	1.部位: 外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑;  2.包含材料及安装等全部费用	m <sup>2</sup>	33.2			
	屋面							
29	010803001013	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m <sup>2</sup>	312.42			
30	AB340	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	312.42			
31	010803001014	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法: 详见设计图纸	m <sup>2</sup>	312.42			
32	AB341	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	312.42			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第117页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	010702001007	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚Ⅱ型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	341.58			
34	010802001011	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 3.工作内容:含防水搭接及附加层	m <sup>2</sup>	312.42			
35	AB342	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配φ4@100双向钢筋网片(6m×6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	312.42			
	其它							
36	AB343	防冻早强添加剂费用		m <sup>3</sup>	169.198			
37	010101001007	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m <sup>2</sup>	326.59			
38	AB344	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m <sup>3</sup>	5676.13			
	F15连廊接A07							
	外墙装饰							
1	020201001021	墙面一般抹灰	1.部位:真石漆外墙 2.25mm厚无机保温砂浆找平,抹灰前满挂钢丝网	m <sup>2</sup>	211.5			
2	020201001022	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布	m <sup>2</sup>	211.5			
3	020507001010	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含腻子、底漆、面漆等,满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑	m <sup>2</sup>	211.5			
	楼地面							
4	BB219	环氧树脂地面	1.部位:连廊 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,楼面随打随抹满足设计及甲方使用要求 4.踢脚工程量并入计算	m <sup>2</sup>	653.18			
	门窗工程							



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第118页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	020406002007	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	312			
6	BB220	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m2	25.436			
F13连廊接A07								
混凝土工程								
1	010401006023	柱脚二次灌浆	1.混凝土强度:C20素混凝土 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.部位:箱柱柱脚	m3	4.732			
2	010407001011	其他构件	1.构件名称:钢柱角现浇砼二次灌浆层 2.混凝土强度等级:50mm厚C35无收缩细石砼	m3	0.679			
3	010405003006	平板	1.板厚:120mm 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护、随打随抹 4.部位:连廊钢筋桁架楼承板	m3	75.14			
4	010404001014	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	11.64			
钢筋								
5	010607001018	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	0.361			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第119页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010607001019	钢丝网片	1.部位:女儿墙 2.材料种类、规格:满挂热镀锌钢丝网16号 尺寸不大于20*20mm 3.宽度:综合考虑 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件;	m2	77.62			
7	010416001075	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 8 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.935			
8	010416001076	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.25			
钢结构								
9	010603003006	钢管柱	1.钢材品种、规格:Q355B,箱形钢柱,规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	54.627			
10	010604001008	钢梁	1.钢材品种、规格:Q355B,规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	79.05			
11	010606012017	零星钢构件	1.构件名称:角钢 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	0.047			
12	010701002006	钢筋桁架楼承板	1.钢筋桁架型号:Slab120 2.桁架配筋:支座钢筋、竖筋采用三级直径10钢筋,上弦钢筋三级直径10钢筋,下弦钢筋三级直径8钢筋,腹杆钢筋采用一级直径5钢筋 3.含柱边角钢、2.0厚钢板包边、栓钉等辅材 4.工作内容:含所有钢构件原材料、运输、制作加工、安装及损耗综合考虑、临时支撑、螺栓、防锈漆、底漆、零件、汽车吊吊装、汽车吊进出场等有关工序的全部费用(结算不另记取) 5.其他未详尽参数及具体做法详见图纸	m2	626.22			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第120页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010417001011	地脚螺栓	1.材质、规格:Q355B、M39 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	72			
14	010417001012	高强螺栓	1.材质、规格:摩擦型M20 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	1305			
15	AB357	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位: 钢梁	m2	842.04			
16	AB358	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:非膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限2.5H 3.部位: 箱柱	m2	225.024			
17	010606009006	钢栏杆	1.栏杆形式:环绕式柱脚防护栏杆 2.钢材品种:Q235B 3.栏杆规格:管径76mm,高度不小于900mm 4.工作内容:包含购置、运输、安装等全部内容 5.部位:钢结构连廊柱脚	m	37.44			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
18	010307003008	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌量不小于100g/m <sup>2</sup> )PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯机岩棉容重120kg/m <sup>3</sup> 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用等全部费用	m2	626.4			
19	010606002008	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位: 压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	11.043			
20	010606012018	零星钢构件	1.构件名称:连接件、钢插芯等 2.钢材品种、规格:Q235,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场) 4.部位: 竖向墙檩与钢梁连接板	t	0.7			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第121页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	AB359	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板  3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20* $\phi$ 6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m2	98.93			
22	AB360	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条,丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	239.4			
23	AB361	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m2	17.64			
24	AB362	防火封堵钢板	1.部位:外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑;  2.包含材料及安装等全部费用	m2	17.64			
屋面								
25	010803001015	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m2	182.69			
26	AB363	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	182.69			
27	010803001016	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法:详见设计图纸	m2	182.69			
28	AB364	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	182.69			
29	010702001008	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚II型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	200.33			
30	010802001012	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层  3.工作内容:含防水搭接及附加层	m2	182.69			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第122页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	AB365	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi$ 4@100双向钢筋网片(6m $\times$ 6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	182.69			
	其它							
32	AB366	防冻早强添加剂费用		m3	92.19			
33	010101001008	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m2	208.74			
34	AB367	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m3	3440.03			
	F13连廊接A07							
	外墙装饰							
1	020201001023	墙面一般抹灰	1.部位:真石漆外墙 2.25mm厚无机保温砂浆找平,抹灰前满挂钢丝网(钢丝网单列)	m2	77.62			
2	020201001024	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布	m2	77.62			
3	020507001011	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含腻子、底漆、面漆等,满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑	m2	77.62			
	楼地面							
4	BB246	环氧树脂地面	1.部位:连廊 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,楼面随打随抹满足设计及甲方使用要求 4.踢脚工程量并入计算	m2	417.48			
	门窗工程							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第123页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	020406002008	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	171.6			
6	BB247	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m2	18.7			
A07普通安装工程								
给排水系统								
1	030801003002	承插铸铁管	1.安装部位(室内外):室内埋地 2.材质:球墨铸铁给水管(内外壁防腐) 3.规格:DN250 4.连接方式:承插连接	m	4.4			
2	030801001006	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN250 5.连接方式:沟槽连接 6.含超高增加费	m	256.69			
3	030801001007	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:沟槽连接 6.含超高增加费	m	2.14			
4	030801001008	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽连接 6.含超高增加费	m	140.35			
5	030801001009	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:自来水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:螺纹连接 6.含超高增加费	m	33.95			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第124页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	030801001010	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高增加费	m	77.85			
7	030801001011	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高增加费	m	99.2			
8	030801001012	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN15 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高增加费	m	10.5			
9	030801005010	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内吊顶内 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De63 5.连接方式: 熔接 6.含超高增加费	m	35.28			
10	030801005011	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内吊顶内 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De50 5.连接方式: 熔接 6.含超高增加费	m	90.42			
11	030801005012	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内吊顶内 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De32 5.连接方式: 熔接 6.含超高增加费	m	61.3			
12	030801005013	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内吊顶内 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De25 5.连接方式: 熔接 6.含超高增加费	m	100.97			
13	030801005014	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内明装 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De50 5.连接方式: 熔接	m	46.8			
14	030801005015	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内明装 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De40 5.连接方式: 熔接	m	79.2			
15	030801005016	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内暗敷 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De32 5.连接方式: 熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	9.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第125页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	030801005017	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内暗敷 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De25 5.连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	37.32			
17	030801005018	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内暗敷 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De20 5.连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	12.6			
18	030801005019	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De110 5.连接方式:承插粘接 6.包含超高增加费	m	42.15			
19	030801005020	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De75 5.连接方式:承插粘接 6.包含超高增加费	m	37.87			
20	030801005021	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De50 5.连接方式:承插粘接 6.包含超高增加费	m	22.66			
21	030801005022	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De110 5.连接方式:承插粘接	m	24			
22	030801005023	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De50 5.连接方式:承插粘接	m	43.83			
23	030801004005	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内立管 2.输送介质:污水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性 5.含超高增加费	m	187.25			
24	030801004006	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN150 4.接口型式:柔性	m	25.97			
25	030801004007	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性	m	165.73			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第126页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	030801004008	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内埋地 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:柔性	m	101.69			
27	030801004009	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内埋地 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:柔性	m	64			
28	030801005024	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:热熔	m	97.8			
29	CB053	雨水斗安装	1.规格: 87型侧排雨水斗、 塑料落水口 2.符合设计及规范要求	个	8			
30	030803002008	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN250 3.连接方式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	3			
31	030803002009	螺纹法兰阀门	1.类型:金属波纹管 2.型号、规格:DN250 3.连接方式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	1			
32	030803002010	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰截止阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	1			
33	030803001006	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格: DN65 3.含超高增加费	个	2			
34	030803001007	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格: DN80	个	2			
35	030803001008	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格: DN50	个	11			
36	030803001009	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格: DN25	个	2			
37	030803001010	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格: DN20	个	2			
38	030803007002	减压器	1.名称:减压阀组 2.型号、规格:DN50	组	6			
39	030803007003	减压器	1.名称:减压阀组 2.型号、规格:DN25	组	1			
40	030803007004	减压器	1.名称:减压阀组 2.型号、规格:DN20	组	1			
41	030803007005	减压器	1.名称:减压阀组 2.型号、规格:DN80	组	1			
42	030803005004	自动排气阀	1.型号、规格:DN15 2.含超高增加费	个	7			
43	030803005005	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	7			
44	030803001011	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN15	个	7			
45	030803010004	水表	1.型号、规格:DN125 2.连接方式:法兰连接 3.详见图集L13S2-12	组	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第127页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	030803001012	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN15 3.含超高增加费	个	7			
47	030804012002	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:延时自闭式	套	62			
48	030804004002	洗手盆	1.名称:洗手盆(包含水龙头、角阀、金属软管及下水的安装) 2.组装形式:台下盆	组	37			
49	030804005002	拖布池	1.组装形式:成套拖布池 2.开关:不锈钢水龙头DN15	组	5			
50	030804013002	小便器	1.类型、型号:自动感应式小便器(包含角阀、金属软管的安装) 2.组装方式:成套	套	42			
51	030804016001	水龙头	1.规格:DN15 2.材质:不锈钢 3.安装位置:过滤网清洗槽	个	4			
52	030804017003	地漏	1.材质:不锈钢地漏 2.规格:DN50	个	36			
53	030804017004	地漏	1.材质:不锈钢地漏 2.规格:DN75	个	12			
54	030804018002	地面扫除口	1.材质:PVC清扫口 2.规格:DN100	个	22			
55	CB054	刚性防水套管制作安装	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
56	CB055	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	8			
57	CB056	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	32			
58	CB057	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN250 2.符合设计及规范要求	个	2			
59	CB058	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN200 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	9			
60	CB059	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN75 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	4			
61	CB060	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN150 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	19			
62	CB061	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN100 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	37			
63	CB062	明装管道刷油:	1.内容:刷樟丹两道,银粉两道	m2	64.08			
64	CB063	埋地管道刷油防腐:	1.内容:做加强防腐,四油两布	m2	97.7			
65	CB064	管道保温:	1.名称:防结露保温 2.内容:采用超级玻璃丝棉保温,保温厚度综合考虑 3.含超高增加费	m3	6.31			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第128页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	CB065	管道保温保护层:	1.内容:外缠玻璃布两遍 2.含超高增加费	m2	559.1			
67	CB066	管道保温外刷油:	1.内容:刷防火漆两道 2.含超高增加费	m2	279.55			
消火栓系统								
68	030801003003	承插铸铁管	1.安装部位(室内外):室内埋地 2.材质:球墨铸铁给水管(内外壁防腐) 3.规格:DN200 4.连接方式:承插连接	m	41.37			
69	030801003004	承插铸铁管	1.安装部位(室内外):室内埋地 2.材质:球墨铸铁给水管(内外壁防腐) 3.规格:DN100 4.连接方式:承插连接	m	16.07			
70	030701003006	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内环网 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN200 4.连接方式:沟槽连接 5.含超高增加费	m	1110.5			
71	030701003007	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接 5.含超高增加费	m	645.3			
72	030701003008	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接 5.含超高增加费	m	48.9			
73	030701003009	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接 5.含超高增加费	m	444.71			
74	030701003010	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	38.02			
75	030701018004	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24E65Z-J型消火栓,长25m衬胶龙带1条,水枪型号为QZ19,消防软管内径19,长度30m,参照图集15S202-19,消火栓采用减压稳压型消火栓,消火栓型号SNW65-III,详见15S202-62  3.内含两具MF/ABC5(3A)型灭火器	套	40			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第129页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	030701018005	消火栓	1.名称:试验消火栓(带压力表) 2.安装部位:室内 3.型号、规格:SG24E65Z-J型消火栓,长25m衬胶龙带1条,水枪型号为QZ19,消防软管内径19,长度30m,参照图集15S202-19,消火栓采用减压稳压型消火栓,消火栓型号SNW65-III,详见15S202-62  4.内含两具MF/ABC5(3A)型灭火器	套	1			
77	030701005004	螺纹阀门	1.名称:铜球阀 2.型号规格:DN25	个	41			
78	CB067	灭火器箱	1.规格:箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5(3A) 2.符合设计及规范要求	套	30			
79	030701007010	法兰阀门	1.型号规格:法兰蝶阀, DN65 2.形式:沟槽法兰连接	个	41			
80	030701007011	法兰阀门	1.名称:法兰蝶阀 2.型号规格:DN150 3.形式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	45			
81	030701007012	法兰阀门	1.名称:法兰蝶阀 2.型号规格:DN200 3.形式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	4			
82	030701007013	法兰阀门	1.名称:法兰闸阀 2.型号规格:DN200 3.形式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	16			
83	030701007014	法兰阀门	1.名称:金属波纹管 2.型号规格:DN200 3.形式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	4			
84	030803005006	自动排气阀	1.型号、规格:DN25 2.含超高增加费	个	3			
85	030803001013	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN25 3.含超高增加费	个	3			
86	CB068	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN200 2.符合设计及规范要求	个	12			
87	CB069	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	4			
88	CB070	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	6			
89	CB071	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
90	CB072	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN150 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第130页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
91	CB073	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN200 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	4			
92	CB074	管道刷油:	1.内容:明装热镀锌钢管刷色环二遍 2.含超高增加费	m2	15.74			
93	CB075	管道刷油:	1.内容:明装热镀锌钢管刷色环二遍	m2	6.72			
94	CB076	埋地管道刷油防腐:	1.内容:埋地管道做加强级防腐,四油三布	m2	33.23			
95	CB077	管道保温:	1.名称:连廊管道保温 2.内容:采用超级玻璃丝棉保温,保温厚度综合考虑	m3	7.18			
96	CB078	管道保温保护层:	1.内容:外缠玻璃布两遍	m2	340.8			
97	CB079	管道保温外刷油:	1.内容:刷防火漆两道	m2	170.4			
强电工程								
98	030204018115	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
99	030204018116	配电箱	1.类别:配电箱 1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
100	030204018117	配电箱	1.类别:配电箱 1AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			
101	030204018118	配电箱	1.类别:配电箱 2ZAL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含电气火灾监控探测器	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第131页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
102	030204018119	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1-4,1AL1-5,1AL2-31AL-2-4,1AL2-5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	5			
103	030204018120	配电箱	1.类别:配电箱 2AL1-1,2AL2-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
104	030204018121	配电箱	1.类别:配电箱 2AL1-2,2AL2-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
105	030204018122	配电箱	1.类别:配电箱 2AL3,2AL4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
106	030204018123	配电箱	1.类别:配电箱 2YSAL1,2YSAL2,1YSAL3,1-YSAL2,1YSAL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	5			
107	030204018124	配电箱	1.类别:配电箱 1PFAP6 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
108	030204018125	配电箱	1.类别:配电箱 1AL2-6 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
109	030204018126	配电箱	1.类别:配电箱 1AL3-1,1AL3-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
110	030204018127	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1-3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
111	030204018128	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第132页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
112	030204018129	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
113	030204018130	配电箱	1.类别:配电箱 1AL2-1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
114	030204018131	配电箱	1.类别:配电箱 1AL2-2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
115	030204018132	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
116	030204018133	配电箱	1.类别:配电箱 1AL2-7 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
117	030204018134	配电箱	1.类别:配电箱 1AL2-8, 1AL2-9 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
118	030204018135	配电箱	1.类别:配电箱 2PFAP1,2PFAP2,1PFAP1,1P-FAP2,1PFAP3,1PFAP4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	6			
119	030204018136	配电箱	1.类别:配电箱 DTAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
120	030204018137	配电箱	1.类别:配电箱 1SGPFAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
121	030204018138	配电箱	1.类别:配电箱 1ZDLAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地明装 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括基础槽钢制作安装	台	1			
122	030204018139	配电箱	1.类别:配电箱 1ZDLAP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地明装 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括基础槽钢制作安装	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第133页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
123	030204018140	配电箱	1.类别:配电箱 1ZAPE1,1ZAPE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
124	030204018141	配电箱	1.类别:配电箱 1ZAPE3,1ZAPE4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
125	030204018142	配电箱	1.类别:配电箱 1PDAE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
126	030204018143	配电箱	1.类别:配电箱 1PFAP5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
127	030204018144	配电箱	1.类别:配电箱 KAC1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	22			
128	030204018145	配电箱	1.类别:配电箱 KAC2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
129	030204018146	配电箱	1.类别:配电箱 1XFAE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含消防电源监控传感器	台	1			
130	030204018147	配电箱	1.类别:配电箱 1XFAE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含消防电源监控传感器	台	1			
131	030204018148	配电箱	1.类别:配电箱 1XFAE3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.含消防电源监控传感器	台	1			
132	030204018149	配电箱	1.类别:配电箱 2PYAE1, 2PYAE2, 2PYAE3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	3			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第134页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
133	030204018150	配电箱	1.类别:配电箱 JFPYAE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
134	030204018151	配电箱	1.类别:配电箱 2ZITAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
135	030204018152	配电箱	1.类别:配电箱 2ZUPAL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
136	030204018153	配电箱	1.类别:配电箱 2UPAL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
137	030204018154	配电箱	1.类别:配电箱 1UPAL1,1UPAL2,1UPAL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	3			
138	030204018155	配电箱	1.类别:配电箱 1.5XF AE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
139	030204018156	配电箱	1.类别:配电箱 2XF AE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
140	030204018157	配电箱	1.类别:配电箱 1LDAL 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
141	030204018158	配电箱	1.类别:配电箱 JFPYAE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
142	030208004008	电缆桥架	1.材质:地面金属线槽 2.类型:槽式 3.型号、规格:50*25 4.其他:地面安装	m	161.8			
143	030208004009	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:100*50 4.其他:桥架支架制安 5.含超高费	m	2178.83			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第135页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
144	030208004010	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:200*100 4.其他:桥架支架制安 5.含超高费	m	350.6			
145	030208004011	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防) 中间加防火隔板 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:300*150 4.其他:桥架支架制安 5.含超高费	m	686.59			
146	030208004012	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防) 中间加防火隔板 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:400*200 4.其他:桥架支架制安 5.含防火封堵 6.含超高费	m	362.25			
147	030208004013	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防) 中间加防火隔板 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:600*200 4.其他:桥架支架制安 5.防火封堵 6.含超高费	m	186.39			
148	030212001018	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	187.38			
149	030212001019	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	5.4			
150	030212001020	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含超高费	m	89.39			
151	030212001021	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	147.2			
152	030212001022	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	539			
153	030212001023	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.一般铁构件制安 5.含超高费	m	2511.84			
154	030212001024	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.一般铁构件制安	m	3900.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第136页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
155	030212001025	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	3068.03			
156	030212001026	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地 4.防腐	m	46			
157	030212001027	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地	m	26.1			
158	030212001028	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	1360			
159	030212001029	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	4.5			
160	030212001030	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒、开关盒安装 5.含墙体剔槽	m	1258.17			
161	030212003023	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	27443.02			
162	030212003024	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	9583.43			
163	030212003025	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	9940.1			
164	030212003026	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	5744.92			
165	030212003027	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	17.27			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第137页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
166	030212003028	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	120.09			
167	030212003029	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZ-BYJ-4 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	2492.84			
168	030212003030	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZ-BYJ-4 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	1343.41			
169	030212003031	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-4 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	65.25			
170	030208001035	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-3*185+2*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	158.4			
171	030208001036	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY4*120+1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	49.6			
172	030208001037	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY4*150+1*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	146			
173	030208001038	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY4*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	43.4			
174	030208001039	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3*50+2*25 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	814.94			
175	030208001040	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3*50+2*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	84.04			
176	030208001041	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	3.2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第138页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
177	030208001042	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*35 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	39.53			
178	030208001043	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	8.28			
179	030208001044	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-3*35+2*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	19.17			
180	030208001045	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-3*25+2*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	388.26			
181	030208001046	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	643.69			
182	030208001047	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	32.79			
183	030208001048	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	10.2			
184	030208001049	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	17.74			
185	030208001050	电力电缆	1.型号、规格:BTZ-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	423.66			
186	030208001051	电力电缆	1.型号、规格:BTZ-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含超高费	m	20.31			
187	030208001052	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	2983.43			
188	030208001053	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	120.87			
189	030208001054	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	169.86			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第139页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
190	030208001055	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	1409.42			
191	030208001056	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	1089.81			
192	030208001057	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	149			
193	030208001058	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	86.06			
194	030208001059	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*2.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	72.54			
195	030208001060	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	98.04			
196	030208001061	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	235.52			
197	030208001062	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-3*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	1328			
198	030213004008	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:防爆双管T5 LED灯 2*18W 3.安装形式:吸顶安装 4.含超高费	套	15			
199	030213004009	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:壁装双管三防T5 LED灯 2*18W 3.安装形式:距地2.5m安装	套	83			
200	030213004010	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:双管T5 LED灯 2*18W 3.安装形式:吸顶安装 4.含超高费	套	2271			
201	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:带人体感应开关的吸顶灯 2.型号、规格:18W	套	12			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第140页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
202	030213004011	荧光灯	1.形式(组装、成套):集成吊顶灯 2.型号、规格:300*600, 18W 3.安装形式:嵌入式	套	42			
203	030213002001	工厂灯	1.名称:投射灯 2.型号、规格:200W 3.安装形式及高度:6.5m壁装 3.含超高费	套	25			
204	030213004012	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:壁装单管LED灯18W 3.安装形式:距地2.5m安装	套	1			
205	030213004013	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管T5 LED灯18W 3.安装形式:吸顶安装 4.含超高费	套	9			
206	030213004014	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:双管三防T5 LED灯2*18W 3.安装形式:吸顶安装	套	10			
207	030204031009	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	21			
208	030204031010	小电器	1.名称:防爆单联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
209	030204031011	小电器	1.名称:双联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	44			
210	030204031012	小电器	1.名称:防爆双联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
211	030204031013	小电器	1.名称:防爆三联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
212	030204031014	小电器	1.名称:三联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	49			
213	030204031015	小电器	1.名称:四联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	10			
214	030204031016	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	6			
215	030204031017	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	11			
216	030204031018	小电器	1.名称:防水五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	9			
217	030204031019	小电器	1.名称:地面五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	128			
218	CB080	金属软管	1.名称:金属软管 2.规格:DN20 3.含超高增加费	m	1499.2			
219	CB081	接线盒	1.名称:铁接线盒 2.安装方式:明装 3.含超高增加费	个	3029			
220	CB082	接线盒	1.名称:铁接线盒 2.安装方式:明装	个	1041			
221	CB083	墙体剔槽	1.内容:墙体剔槽及恢复	m	551			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第141页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
222	CB084	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN200 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	15			
223	CB085	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN50 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	10			
224	030209001002	接地装置	<p>1.接地极材质、规格、安装土质:利用建筑物桩基作垂直接地体,承台基础底筋应与圈梁底筋桩基主筋可靠焊接。焊接长度大于100mm。无地梁处采用-40x4镀锌扁钢,埋深1.0m。室外地坪0.3m处预埋接地测试点镀锌钢板100*100*6mm,且用40*4镀锌扁钢引下与接地体焊通。在室外地坪-0.8m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板作为室外人工接地体和进出户金属管道接地用。室内地坪+0.3m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板,且用40*4镀锌扁钢引下与接地体焊通,作为电气系统接地和局部等电位接地用。在室内地坪+0.3m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板,与接地引下线焊接。一根40x4热镀锌扁钢焊接在地梁内作接地板的钢筋上,引出地面0.5米处,端头焊接M10x40接地螺栓,引上的垂直接地干线通过接线端子可靠地压接在接地螺栓上。一层预埋一块100x100x6钢板,距底0.5m,用40x4热镀锌扁钢在电气井道内通长敷设。基坑内预埋一块100x100x6钢板,距坑底0.5m,用40x4热镀锌扁钢在电梯井道内通长敷设。</p> <p>2.引下线:利用建筑物外圈柱子内两根Φ16及以上主筋作为引下线,上端与避雷带相焊接,下端与基础网钢筋相焊接,所有预埋有接地钢板的柱子,其柱内两根对角主筋均须通长焊接至最高的预埋接地钢板处。</p> <p>3.静电接地箱与资讯机房接地箱采用BV25铜芯线穿PVC25管与共用接地极连接</p>	项	1			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第142页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
225	030209002002	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:接闪带采用10热镀锌圆钢,沿楼顶女儿墙、屋檐或屋脊敷设,支架采用-25*4镀锌扁钢。 2.引下线材质、规格及形式:利用柱内二根对角主筋16以上或四根10以上上下通长焊接作为接闪引下线,顶端与接闪带焊接。下部与基础地梁钢筋焊接,地梁外侧两层两根钢筋上下通焊。 3.金属窗和彩钢板龙骨可靠连接,彩钢板龙骨在一层用40x4热镀锌扁钢与在室外地坪-0.8m处预埋的100*100*6mm镀锌钢板可靠连接	项	1			
226	030211008002	接地装置	1.接地网调试	系统	1			
	应急照明工程							
227	030204018159	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
228	030204018160	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
229	030204018161	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
230	030204018162	配电箱	1.类别:配电箱 1.5ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
231	030204018163	配电箱	1.类别:配电箱 2ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
232	030212001031	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	800.46			
233	030212001032	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	1867.74			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第143页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
234	030212003032	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-RYJS-2*4 3.种类(导线、母线):导线	m	2835.31			
235	030213003008	装饰灯	1.名称:智能型壁装应急照明灯 2.型号、规:6W 3.安装形式及高度:墙壁,距地2.5m	套	215			
236	030213003009	装饰灯	1.名称:智能型应急疏散指示标识灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:墙壁/吊顶安装,距地0.7m	套	144			
237	030213003010	装饰灯	1.名称:智能型安全出口灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	11			
238	030213003011	装饰灯	1.名称:智能型疏散出口标志灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	13			
239	030213003012	装饰灯	1.名称:智能型单向多信息复合指示灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:2.5米吊装	套	12			
240	030213003013	装饰灯	1.名称:智能型疏散指示标志灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:2.5米吊装	套	79			
241	030213003014	装饰灯	1.名称:智能型楼层显示器 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:2.5米安装	套	8			
242	CB086	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m2	67.23			
243	CB087	接线盒	1.名称:铁接线盒	个	482			
A07消防安装工程								
喷淋系统								
1	030701001016	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌加厚钢管 2.规格:DN300 3.连接方式:沟槽连接 4.含超高增加费	m	309.8			
2	030701001017	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.连接方式:沟槽连接 4.含超高增加费	m	185.2			
3	030701001018	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接 4.含超高增加费	m	310.5			
4	030701001019	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN125 3.连接方式:沟槽连接 4.含超高增加费	m	12.6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第144页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030701001020	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接 4.含超高增加费	m	18.78			
6	030701001021	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	45.6			
7	030701001022	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	51.8			
8	030701001023	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	17.69			
9	030701001024	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	128.23			
10	030701001025	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	3282.21			
11	030701001026	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接 4.含超高增加费	m	1044.76			
12	030701001027	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌加厚钢管 2.规格:DN300 3.连接方式:沟槽连接	m	227.3			
13	030701001028	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.连接方式:沟槽连接	m	303.71			
14	030701001029	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接	m	705.29			
15	030701001030	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN125 3.连接方式:沟槽连接	m	43.23			
16	030701001031	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接	m	51.14			
17	030701001032	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接方式:螺纹连接	m	61.97			
18	030701001033	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:螺纹连接	m	60.03			
19	030701001034	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	m	372.49			
20	030701001035	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接	m	957.04			
21	030701001036	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接	m	2507.02			
22	030701001037	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	m	866.48			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第145页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030701011006	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立型上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80	个	148			
24	030701011007	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立型上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=115	个	42			
25	030701011008	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立型上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80 4.包含超高增加费	个	402			
26	030701011009	水喷头	1.安装型式:有吊顶 2.型号、规格:闭式下喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=115 4.含超高增加费	个	971			
27	030701011010	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:闭式上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=115 4.含超高增加费	个	870			
28	030701014003	水流指示器	1.型号规格:DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	3			
29	030701007015	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	3			
30	030701014004	水流指示器	1.型号规格:DN200 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	2			
31	030701007016	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN200 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	2			
32	030701007017	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN300 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	4			
33	030701007018	法兰阀门	1.型号规格:金属波纹管 DN300 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	4			
34	030701007019	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN300 2.连接形式:沟槽法兰连接	个	5			
35	030701014005	水流指示器	1.型号规格:DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接	个	1			
36	030701007020	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接	个	1			
37	030701015003	减压孔板	1.规格:DN150 2.含超高增加费	个	3			
38	030701015004	减压孔板	1.规格:DN200 2.含超高增加费	个	2			
39	030701015005	减压孔板	1.规格:DN150	个	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第146页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	030701019002	消防水泵接合器	1.安装部位: 地下 2.型号、规格: SQX150-A 3.包含安全阀、闸阀	套	4			
41	030803005007	自动排气阀	1.型号、规格:DN25 2.含超高增加费	个	1			
42	030803001014	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN25 3.含超高增加费	个	1			
43	030803005008	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
44	030803001015	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
45	030701016003	末端试水装置	1.规格: DN25	组	2			
46	030701005005	螺纹阀门	1.名称: 末端试水阀 2.型号规格:DN25	个	2			
47	030701016004	末端试水装置	1.规格: DN32	组	2			
48	030701005006	螺纹阀门	1.名称: 末端试水阀 2.型号规格:DN32	个	2			
49	030701012003	报警装置	1.类型:湿式报警阀装置 2.型号规格:DN150	组	1			
50	030701012004	报警装置	1.类型:湿式报警阀装置 2.型号规格:DN200	组	3			
51	CB090	一般穿墙套管	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
52	CB091	一般穿墙套管	1.规格: DN300 2.符合设计及规范要求	个	4			
53	CB092	一般穿墙套管	1.规格: DN25 2.符合设计及规范要求	个	39			
54	CB093	一般穿墙套管	1.规格: DN32 2.符合设计及规范要求	个	43			
55	CB094	一般穿墙套管	1.规格: DN40 2.符合设计及规范要求	个	12			
56	CB095	一般穿墙套管	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	9			
57	CB096	一般穿墙套管	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	12			
58	CB097	一般穿墙套管	1.规格: DN300 2.符合设计及规范要求	个	2			
59	CB098	打楼板洞	1.名称: 打洞 2.规格: DN200 3.部位: 打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	2			
60	CB099	打楼板洞	1.名称: 打洞 2.规格: DN300 3.部位: 打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	2			
61	CB100	打楼板洞	1.名称: 打洞 2.规格: DN150 3.部位: 打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	1			
62	CB101	明装管道刷油	1.内容: 明装管道刷色环两遍	m2	34.76			
63	CB102	埋地管道刷油防腐:	1.内容: 埋地管道做加强级防腐, 四油三布	m2	20.07			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第147页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	CB103	管道保温:	1.名称:连廊管道保温 2.内容:采用超级玻璃丝棉保温,保温厚度综合考虑	m3	3.59			
65	CB104	管道保温保护层:	1.内容:外缠玻璃布两遍	m2	170.36			
66	CB105	管道保温外刷油:	1.内容:刷防火漆两道	m2	85.18			
通风排烟系统								
67	030901002010	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 2.型号:HTF-12-I 风量:59300m3/h 全压:680Pa 功率:18.5kw 转速960R/min 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	2			
68	030901002011	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 2.型号:HTF-16-III 风量:133200m3/h 全压:900Pa 功率:55kw 转速720r/min 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	2			
69	030901002012	通风机	1.形式:消防高温排烟风机 2.型号:HTF-15-III 风量:106800m3/h 全压:900Pa 功率:45kw 转速960r/min 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	1			
70	030901002013	通风机	1.形式:轴流风机(防爆) 2.型号:BT35-11-2.8,风量3202m3/h,全压232Pa,功率0.37KW,转速2900r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	2			
71	030902001005	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	102.85			
72	030902001006	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	100.78			
73	030902001007	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.8mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	3.86			
74	030902001008	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装 6.含超高增加费	m2	2046.65			
75	030902001009	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装 6.含超高增加费	m2	190.15			
76	030903001039	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:2750*700	个	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第148页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
77	030903001040	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:800*320	个	2			
78	030903001041	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1250*630	个	2			
79	030903001042	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1000*1250	个	2			
80	030903001043	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:2500*630 3.含超高增加费	个	3			
81	030903001044	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:2500*800 3.含超高增加费	个	2			
82	030903001045	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:2000*630 3.含超高增加费	个	4			
83	030903001046	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀 2.型号或规格:800*320	个	2			
84	030903001047	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀 2.型号或规格:1250*630	个	2			
85	030903001048	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:2500*630 3.含超高增加费	个	3			
86	030903001049	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:2000*630 3.含超高增加费	个	4			
87	030903011008	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:800*800	个	2			
88	030903011009	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:1000*1000	个	4			
89	030903011010	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:800*800 3.含超高增加费	个	3			
90	030903011011	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:1000*1000 3.含超高增加费	个	40			
91	CB106	挡烟垂壁	1.名称:固定式挡烟垂壁 2.材质:无机纤维防火布制作 3.详见图纸设计	m2	138.36			
92	CB107	挡烟垂壁	1.名称:电动式挡烟垂壁(含手动控制装置) 2.材质:无机纤维防火布制作 3.详见图纸设计	m2	58.15			
93	CB108	铁构件制作安装	1.名称:方钢构件制作安装 2.安装位置:风道穿成品混凝土板墙处	kg	1750			
94	030902007002	风道包覆板制作安装	1.材质:防火板 2.要求:达到国家防火检测中心相对应的耐火极限 3.包含支架制作安装 4.含超高增加费	m2	2294.56			
95	030904001002	通风工程检测、调试		系统	1			
	自动报警系统							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第149页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
96	030208004014	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:200*100 4.其他: 桥架支架制安	m	145.41			
97	030212001033	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	3959.13			
98	030212001034	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	5938.7			
99	030212001035	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	506.76			
100	030208002003	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:穿管或桥架敷设	m	506.76			
101	030208002004	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.含超高费	m	892.57			
102	030212003033	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	8665.41			
103	030212003034	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	635.13			
104	030212003035	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	4166.33			
105	030212003036	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*2.5 3.种类(导线、母线):多股铜芯线 4.含超高费	m	1225.55			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第150页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
106	030212003037	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVVP-2*1.0 3.种类(导线、母线):导线	m	1437.47			
107	030212003038	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:NH-RVVP-2*1.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	612.77			
108	030212003039	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-4 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	1225.54			
109	031103015003	接线箱	1.名称:消防端子箱 2.型号、规格:400*200*200	个	5			
110	030705001007	点型探测器	1.型号:防爆感烟探测器 2.包含接线盒安装 3.含超高费	只	11			
111	030705001008	点型探测器	1.型号:感烟探测器 2.包含接线盒安装 3.含超高费	只	1843			
112	030705001009	点型探测器	1.型号:感烟感温探测器 2.包含接线盒安装 3.含超高费	只	16			
113	030705009003	报警装置	1.形式:消防电话	台	23			
114	030705009004	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	20			
115	030705005004	报警控制器	1.安装方式:壁挂式 2.控制点数:1000点以上	台	1			
116	030705003003	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手报 2.包含接线盒安装	只	38			
117	030705003004	按钮	1.型号、规格:消火栓起泵按钮 2.包含接线盒安装	只	30			
118	030705008003	重复显示器	1.名称:火灾显示器 2.安装方式:距地1.5m	台	3			
119	031206001002	扩声系统设备	1.名称:火灾报警扬声器 2.包含接线盒安装	台	38			
120	030705004007	模块(接口)	1.名称:输入输出模块 2.含超高费	只	117			
121	030705004008	模块(接口)	1.名称:总线隔离器	只	92			
122	030705004009	模块(接口)	1.名称:总线广播模块	只	1			
123	030705004010	模块(接口)	1.名称:防火门监控模块	只	6			
124	030705004011	模块(接口)	1.名称:输入模块	只	42			
125	031103015004	接线箱	1.型号:模块箱 2.含超高费	个	26			
126	030705008004	重复显示器	1.名称:防火门监控分机 2.安装方式:	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第151页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
127	CB109	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m2	332.57			
128	CB110	接线盒	1.名称:铁接线盒	个	173			
129	030706001004	自动报警系统装置调试	1.点数:1000点以上	系统	1			
130	030706003002	防火控制系统装置调试	1.类型:防火阀、排烟阀系统装置调试	处	28			
消防电源监控系统								
131	030212003040	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	233.52			
132	030212003041	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	567.09			
133	030212003042	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	467.04			
134	030212003043	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	1134.18			
135	030212001036	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	233.52			
136	030705005005	报警控制器	1.名称:消防设备电源监控分机 2.安装方式:壁挂	台	1			
137	030706001005	自动报警系统装置调试	1.名称:消防电源监控系统调试 2.点数:11点内	系统	1			
电气火灾监控系统								
138	030212003044	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管内或桥架敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	152.59			
139	030212001037	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	152.59			
140	CB111	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m2	12.82			
141	030705005006	报警控制器	1.名称:电气火灾监控分机 2.安装方式:壁挂	台	1			
142	030706001006	自动报警系统装置调试	1.名称:电气火灾系统调试 2.点数:4点内	系统	1			
A01#楼厂房								
A01#桩基工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第152页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	AB379	预应力高强混凝土管桩(含桩尖)	1.桩的种类:预应力高强混凝土管桩 2.桩的规格:PHC400AB95 3.混凝土强度等级:不低于C80,抗渗等级不应小于P12 4.防腐蚀要求:满足设计要求 5.管桩接桩、送桩:综合考虑,符合设计要求 6.沉桩方法:锤击法施工 7.地质:综合考虑 8.入岩:以第7层中粗砂或第9层细砂或第10层强风化片麻岩为持力层,桩端进入持力层深度不小于1.0米 9.工作内容:含预制桩购置、运输、吊桩、沉桩、送桩、接桩、桩尖(桩尖要求详见设计)、试桩、损耗、现场堆放及二次搬运、桩基机械进出场、现场发电机组等工作内容 10.其他做法:参见L21G404图集,满足设计要求 11.桩长:按有效桩长(包含桩尖)计算	m	28869			
2	AB380	预应力高强混凝土管桩(含桩尖)	1.桩的种类:预应力高强混凝土管桩 2.桩的规格:PHC500AB125 3.混凝土强度等级:不低于C80,抗渗等级不应小于P12 4.防腐蚀要求:满足设计要求 5.管桩接桩、送桩:综合考虑,符合设计要求 6.沉桩方法:锤击法施工 7.地质:综合考虑 8.入岩:以第7层中粗砂或第9层细砂或第10层强风化片麻岩为持力层,桩端进入持力层深度不小于1.0米 9.工作内容:含预制桩购置、运输、吊桩、沉桩、送桩、接桩、桩尖(桩尖要求详见设计)、试桩、损耗、现场堆放及二次搬运、桩基机械进出场、现场发电机组等工作内容 10.其他做法:参见L21G404图集,满足设计要求 11.桩长:按有效桩长(包含桩尖)计算	m	6342			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第153页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	AB381	预应力高强混凝土管桩(含桩尖)	1.桩的种类:抗拔桩 2.桩的规格:PHC400AB95 3.混凝土强度等级:不低于C80,抗渗等级不应小于P12 4.防腐蚀要求:满足设计要求 5.管桩接桩、送桩:综合考虑,符合设计要求 6.沉桩方法:锤击法施工 7.地质:综合考虑 8.入岩:以第7层中粗砂或第9层细砂或第10层强风化片麻岩为持力层,桩端进入持力层深度不小于1.0米 9.工作内容:含预制桩购置、运输、吊桩、沉桩、送桩、接桩、桩尖(桩尖要求详见设计)、试桩、损耗、现场堆放及二次搬运、桩基机械进出场、现场发电机组等工作内容 10.其他做法:参见L21G404图集,满足设计要求 11.桩长:按有效桩长(包含桩尖)计算	m	206			
4	AB382	预应力高强混凝土管桩(含桩尖)	1.桩的种类:抗拔桩 2.桩的规格:PHC500AB125 3.混凝土强度等级:不低于C80,抗渗等级不应小于P12 4.防腐蚀要求:满足设计要求 5.管桩接桩、送桩:综合考虑,符合设计要求 6.沉桩方法:锤击法施工 7.地质:综合考虑 8.入岩:以第7层中粗砂或第9层细砂或第10层强风化片麻岩为持力层,桩端进入持力层深度不小于1.0米 9.工作内容:含预制桩购置、运输、吊桩、沉桩、送桩、接桩、桩尖(桩尖要求详见设计)、试桩、损耗、现场堆放及二次搬运、桩基机械进出场、现场发电机组等工作内容 10.其他做法:参见L21G404图集,满足设计要求 11.桩长:按有效桩长(包含桩尖)计算	m	3009			
A01#土建工程(±0.00以下)								
土方工程								
1	010101003003	挖土(石)方、装车、外运	1.挖土部位:基础开挖(含电梯基坑、集水坑等); 2.土壤类别:综合考虑; 3.挖土方式:综合考虑; 4.弃土运距:综合考虑; 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、装车、外运、弃土、覆盖等,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	838.98			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第154页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010103001008	土(石)方回填	1.部位:基础基坑、房心回填; 2.开挖形式:综合考虑; 3.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求; 4.土源:施工方自行考虑; 5.运输距离:综合考虑; 6.工作内容:包括挖土、运土、取土场平整、倒运、回填等,机械进出场综合考虑  7.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求; 8.工程量计算规则:按回填后的密实体积计算	m3	6012.07			
3	010101002003	桩间土挖土(石)方、装车、外运	1.挖土部位:桩间土; 2.土壤类别:冻土、坚土等综合考虑; 3.挖土方式:综合考虑; 4.弃土运距:综合考虑; 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	3200			
4	010101005003	挖淤泥、装车、外运	1.挖土部位:基础开挖(含电梯基坑、集水坑等) 2.土壤类别:淤泥、流沙 3.挖土方式:综合考虑 4.弃土运距:综合考虑 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	500			
混凝土工程								
5	010401006024	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:承台底等	m3	488.73			
6	010401006025	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:基础梁底等	m3	189.97			
7	010401006026	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6,随打随抹 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:筏板底、地面板底等	m3	1408.93			
8	010401006027	垫层	1.混凝土强度:180厚C20(内配8-200,钢筋网另计) 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:室外台阶	m3	9.43			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第155页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010401006028	垫层	1.混凝土强度:150厚C20随打随抹 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:室外坡道	m <sup>3</sup>	33.49			
10	010401003003	满堂基础	1.基础形式:筏板基础 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.部位:筏板、集水坑、电梯坑底、地面板、废料沟槽盖板等	m <sup>3</sup>	3851.35			
11	010401005005	桩承台基础	1.承台型式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m <sup>3</sup>	3224.745			
12	010403001003	基础梁	1.梁断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m <sup>3</sup>	553.51			
13	010405007004	挑檐板	1.板形式:挑檐板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m <sup>3</sup>	23.96			
14	010402001013	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C45混凝土抗渗等级P6 4.依附柱上的牛腿,并入柱体积内计算	m <sup>3</sup>	41.67			
15	010404001015	电梯基坑井壁墙	1.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.墙体类型、材料种类:综合考虑 3.抗渗等级: P6 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁等	m <sup>3</sup>	31.43			
16	AB383	基础混凝土分仓割缝	1.6m见方设置纵横变形缝,采用平头缝,缝间以防水油膏嵌填	m	3925			
17	010415001004	冷却水池	1.浇筑部位:冷却水池 2.混凝土强度等级:C40,抗渗等级P6 3.部位:池底	m <sup>3</sup>	18.65			
18	010415001005	冷却水池池	1.浇筑部位:冷却水池 2.混凝土强度等级:C405,抗渗等级P6 3.部位:池壁	m <sup>3</sup>	20.64			
19	010415001006	冷却水池	1.浇筑部位:冷却水池 2.混凝土强度等级:C405,抗渗等级P6 3.部位:池盖	m <sup>3</sup>	3.81			
20	010401006029	垫层	1.混凝土强度:C25(抗腐蚀混凝土)抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:后浇带	m <sup>3</sup>	74.39			
21	010408001009	后浇带	1.部位:底板 2.混凝土强度等级:C45P6微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m <sup>3</sup>	94.45			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第156页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010408001010	后浇带	1.部位:墙 2.混凝土强度等级:C45P6微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	3.48			
23	010408001011	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C45P6微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	7			
24	010401004004	设备基础	1.基础形式、材料种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C40抗腐蚀P6	m3	18.045			
25	010407001012	其他构件	1.构件名称:废料沟侧墙、填充墙、坡道底斜板 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	310.63			
钢筋								
26	010607001020	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	0.485			
27	010607001021	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径8钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	0.241			
28	010416001077	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB300, $\phi$ 6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.51			
29	010416001078	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.913			
30	010416001079	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.045			
31	010416001080	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	24.155			
32	010416001081	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.694			
33	010416001082	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	6.264			
34	010416001083	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	7.591			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第157页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	010416001084	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	8.446			
36	010416001085	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	75.57			
37	010416001086	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	387.196			
38	010416001087	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	130.792			
39	010416001088	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	11.82			
40	010416001089	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	25.469			
41	010416001090	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.029			
42	010416001091	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	287.152			
43	010416001092	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 28 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	57.051			
44	AB384	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 6.5 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	200			
45	AB385	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 10 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	32			
46	AB386	爬梯	1.钢筋种类、规格:Φ 20,中 矩360 2.具体参照图集L13J5-1A15 3.部位: 咬花污水池、WE 污水池、废油池等	t	0.12			
47	010417002003	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑 2.工作内容: 包含制作、安 装等达到成活标准	t	1.1			
48	AB387	钢板止水带	1.构件名称:钢板止水带 2.钢材品种、规 格:-300*3mm	m	721.8			
砌体及二次结构								



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第158页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	010302001008	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:250mm 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑(内加水泥重量5%防水剂) 4.部位:防潮层以下	m3	109.96			
50	010302001009	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:240mm 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑(内加水泥重量5%防水剂) 4.部位:室外梁上至台阶板底	m3	5.6			
51	010302001010	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:120mm 3.砂浆强度等级:Mb5水泥砂浆砌筑 4.部位:砖砌体保护墙	m3	19.1			
52	010302006006	零星砌砖	1.构件名称:砖台阶 2.砖品种、规格:250厚蒸压粉煤灰砖砌筑 3.砂浆强度等级:Mb5混合砂浆砌筑	m3	19.01			
53	010403004006	圈梁	1.部位:卫生间返台及基础悬挑梁顶等 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	3.9			
54	010703003004	砂浆防水(潮)	1.部位:高低差埋土一侧、室内砖基础覆土墙面 2.防水(潮)层种类、厚度:20mm1:2.5防水砂浆	m2	320.37			
电梯底坑、冷却水池								
55	AB388	找平层	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:电梯及冷却水池,底板及顶板	m2	21.94			
56	010703001013	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材两道 2.工作内容:含防水搭接及附加层、基层处理剂一道 3.防水部位:电梯底坑及冷却水池,侧墙、底板及顶板	m2	703.1			
57	AB389	找平层	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆找平层 2.部位:冷却水池池底	m2	41.64			
58	010802001013	隔离层	1.隔离层材料品种:聚酯无纺布一道 2.隔离层做法:综合考虑 3.隔离层部位:电梯底坑及冷却水池,底板及顶板	m2	244.98			
59	AB390	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:电梯及冷却水池底板	m2	223.04			
60	AB391	细石混凝土保护层	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼,提浆压光 3.部位:冷却水池底板	m2	41.64			
61	AB392	细石混凝土保护层	1.面层厚度:70厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:冷却水池顶板	m2	41.64			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第159页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	AB393	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 电梯底坑、冷却水池	m2	21.47			
63	AB394	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2水泥砂浆找平层 2.部位: 电梯底坑、冷却水池	m2	252.32			
排水沟及废料集槽								
64	010703003005	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚 2.防水(潮)部位工艺管沟: 3.砂浆配合比:1:3防水砂浆	m2	97.35			
65	AB395	铸铁篦子	1.断面尺寸:1050*1800盖板采用10厚钢板, 40*40*80方钢管(壁厚4), 表面做防锈处理。锐角边做倒角处理 2.工作内容:含坐浆等达到成活标准 3.部位:废料集槽	套	8			
66	AB396	铸铁篦子	1.断面尺寸:1800*2800盖板采用10厚钢板, 40*40*80方钢管(壁厚4), 表面做防锈处理。锐角边做倒角处理 2.工作内容:含坐浆等达到成活标准 3.部位:废料集槽	套	4			
67	AB397	废料沟盖板	1.断面尺寸:2000*2200盖板采用10厚钢板, 40*40*80方钢管(壁厚4), 表面做防锈处理。锐角边做倒角处理 2.部位: 废料沟	套	59			
68	AB398	工艺管沟盖板	1.断面尺寸:1200*2000盖板采用10厚钢板, 40*40*80方钢管(壁厚4), 表面做防锈处理。锐角边做倒角处理 2.部位: 工艺管沟	套	6			
69	AB399	工艺管沟盖板	1.断面尺寸:1000*2000盖板采用10厚钢板, 40*40*80方钢管(壁厚4), 表面做防锈处理。锐角边做倒角处理 2.部位: 工艺管沟	套	13			
70	AB400	工艺管沟盖板	1.断面尺寸:500*1780盖板采用10厚钢板, 40*40*80方钢管(壁厚4), 表面做防锈处理。锐角边做倒角处理 2.部位: 工艺管沟	套	38.2			
一层防水								
71	010703001014	卷材防水	1.部位:地板板底防水等 2.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材一道 3.搭接及附加层等综合考虑	m2	10534.2			
72	010703001015	卷材防水	1.部位:一层报警阀室、空调机房卫生间、茶水间等 2.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材 3.搭接及附加层等综合考虑	m2	1084.76			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第160页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	010401006030	垫层	1.混凝土强度:C15 2.厚度:100mm 3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 4.部位:一层卫生间	m3	317.42			
74	AB401	水泥砂浆楼地面	1.部位:一层地面等 2.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆保护层	m2	10534.2			
		散水						
75	010412001003	散水	1.部位:散水 2.40mm花岗岩板,耐候密封胶嵌缝 3.工作内容:含运输、安装、灌缝等	m2	21.47			
		室外台阶						
76	010103001009	土(石)方回填	1.部位:基础回填土 2.开挖形式:综合考虑; 3.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求 4.土源:施工方自行考虑 5.运输距离:综合考虑 6.工作内容:包括挖土、运土、取土场平整、倒运、回填等 7.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求	m3	52.68			
77	010407001013	其他构件	1.部位:室外台阶 2.180mm厚C20混凝土,内配 $\phi$ 8@200单层双向钢筋(厚度不包括踏步三角部分)(钢筋单列) 3.素土碾压、夯实,压实系数不小于0.93	m3	50.4			
		其他						
78	AB402	不锈钢盖板	1.规格尺寸:R500 2.材质:不锈钢 3.具体参照图集05s804 174 4.部位:检修孔等	套	2			
79	AB403	截、凿桩头	1.工程量计算规则:按照桩根数计算; 2.截面、高度:综合考虑; 3.工作内容:截桩、外运、桩头砼凿除等; 4.工程量计算规则:按照桩根数计算;	根	1355			
80	AB404	桩头防水	1.防水种类:水泥基渗透结晶型防水涂料; 2.工程量计算规则:按照桩根数计算; 3.桩径:综合考虑;	个	1355			
81	AB405	灌注芯混凝土	1.混凝土强度等级:C45微膨胀; 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护; 3.灌注长度:不小于2m; 4.部位:承压桩	m3	323.92			
82	AB406	灌注芯混凝土	1.混凝土强度等级:C45微膨胀; 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护; 3.灌注长度:不小于2m; 4.部位:抗拔桩	m3	83.15			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第161页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	010101001009	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m2	13169.2			
84	010407002005	坡道	1.部位:混凝土坡道; 2.50mm厚C25细石混凝土 内配 $\phi$ 4@100单层双向钢筋 (钢筋单列),随捣随抹 成麻面;	m2	34.8			
85	AB407	泵送费用	1.泵送高度综合考虑	m3	11502			
A01#装饰工程(±0.00以下)								
外墙装饰								
1	020201001025	墙面一般抹灰	1.部位:防潮层以下外墙砖 墙 2.防水(潮)层种类、厚 度:20mm1:2防水砂浆	m2	418.5			
2	020201001026	墙面一般抹灰	1.部位:真石漆外墙 2.25mm厚无机保温砂浆找 平,抹灰前满挂钢丝网 (钢丝网单列)	m2	608.16			
3	020201001027	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压 入一道耐碱玻纤网布(耐 碱网布单列)	m2	608.16			
4	020507001012	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真 石漆,含底漆、面漆、罩 面等,满足设计及质量规 范要求 3.颜色、图案:综合考虑 4.部位:真石漆外墙	m2	608.16			
5	020201001028	立面水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:电梯底坑侧墙、冷 却水池侧墙	m2	252.32			
6	020201001029	立面水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2水泥砂浆找平层 2.部位:电梯底坑侧墙、冷 却水池侧墙	m2	252.32			
楼地面								
7	020106001006	石材楼地面	1.材料种类、规格:大理石 2.面层形式:综合考虑 3.结合层材料种类:1:3干硬 性水泥砂浆结合层 4.工作内容:楼梯间	m2	239.48			
8	020105002005	石材踢脚线	1.面层材料种类:大理石 2.形式:直形 3.粘接方式:水泥砂浆 4.其他:磨边、倒角等综合 考虑 5.部位:楼梯间	m2	21.84			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第162页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	020102002004	块料楼地面 防滑地砖	1.规格:300*300防滑地砖 2.基层处理:原地面清理 3.结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 4.面层材料品种、规格、颜色:8-10mm防滑地砖,砖背面刮水泥黏贴,稀水泥擦缝 5.部位:卫生间、茶水间	m <sup>2</sup>	317.42			
10	BB273	环氧树脂地面	1.部位:辅助用房、配电室、加工间、报警阀室、空调机房 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,满足设计及甲方使用要求 4.踢脚综合考虑,按水平投影面积计算	m <sup>2</sup>	12290.54			
11	020104003005	金属骨料耐磨楼地面	1.部位:装卸平台 2.面层材质:50厚C25细石混凝土(c8-150单层双向钢筋另计)。表面撒2~3厚金属耐磨地坪材料,专用抹平机压实抹平(金刚砂地坪材料,6m*6m分格,金刚砂每平米用量不少于5kg,颜色综合考虑,合金骨料),具体做法详见图纸	m <sup>2</sup>	45.36			
12	BB274	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求2.部位:环氧树脂地面等	m <sup>2</sup>	12290.54			
室外台阶								
13	020108001003	石材台阶面	1.材料种类、规格:25厚花岗岩踏步板,侧立面采用25厚花岗岩 2.面层形式:30厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准	m <sup>2</sup>	52.38			
14	020102001003	石材楼地面	1.做法:素水泥一道,30mm厚1:4干硬性水泥砂浆结合层,25mm厚花岗岩面层,水泥浆擦缝 2.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准 3.部位:室外台阶平台处	m <sup>2</sup>	58.2			
15	020204001003	石材墙面	1.部位:台阶、平台侧墙 2.素水泥浆一道,30mm厚1:3水泥砂浆结合层,20mm厚花岗岩面层,水泥浆擦缝 3.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准	m <sup>2</sup>	79.2			
A01#土建工程(±0.00以上)								
混凝土工程								
1	010402001014	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C45混凝土 4.依附柱上的牛腿,并入柱体积内计算	m <sup>3</sup>	1122.14			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第163页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010402001015	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C30混凝土 4.依附柱上的牛腿,并入柱体积内计算	m3	170.13			
3	010402001016	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C35混凝土 4.依附柱上的牛腿,并入柱体积内计算	m3	653.05			
4	010404001016	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30 混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	147.5			
5	010404001017	直形墙	1.部位:一层等 2.混凝土强度等级:C45混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	105.61			
6	010405001003	有梁板	1.板形式:有梁板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35混凝土 4.部位:有梁板、与板整浇的挑檐等	m3	11678.27			
7	010405001004	有梁板	1.板形式:有梁板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30混凝土 4.部位:有梁板、与板整浇的挑檐等	m3	490.68			
8	010406001005	直形楼梯	1.梯板结构型式:板式楼梯无斜梁 2.梯板厚度:100mm 3.混凝土强度等级:C30混凝土	m2	18.21			
9	010406001006	直形楼梯	1.梯板结构型式:板式楼梯无斜梁 2.梯板厚度:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30混凝土	m2	36.42			
10	010406001007	直形楼梯	1.梯板结构型式:板式楼梯无斜梁 2.梯板厚度:100mm 3.混凝土强度等级:C35混凝土	m2	569.84			
11	010406001008	直形楼梯	1.梯板结构型式:板式楼梯无斜梁 2.梯板厚度:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C35混凝土	m2	1258.11			
12	010408001012	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	12.83			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第164页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010408001013	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	174.3			
14	010408001014	后浇带	1.部位:墙 2.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	0.72			
15	010401004005	设备基础	1.基础形式、材料种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	56.2			
16	010403005001	过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护	m3	0.096			
	钢筋							
17	010607001022	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	26.655			
18	010607001023	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径6钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	0.28			
19	010607001024	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径8钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	2.16			
20	010416001093	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.358			
21	010416001094	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	10.079			
22	010416001095	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 6 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.315			
23	010416001096	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	261.574			
24	010416001097	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 8 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	256.322			
25	010416001098	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	98.99			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第165页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	010416001099	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	125.366			
27	010416001100	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	313.734			
28	010416001101	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	200.112			
29	010416001102	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	51.338			
30	010416001103	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	33.459			
31	010416001104	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	31.206			
32	010416001105	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	103.866			
33	010416001106	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	259.387			
34	010416001107	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	815.199			
35	010416001108	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 28 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	540.952			
36	AB432	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:φ 20 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	400			
37	AB433	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:φ 22 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	260			
38	AB434	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:φ 25 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	10560			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第166页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	AB435	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:φ 20以内 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	9317			
40	AB436	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:φ 25以内 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	15792			
41	AB437	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:φ 28 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	9232			
42	AB438	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ6.5 2.工作内容:包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	根	272			
43	AB439	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ10 2.工作内容:包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	根	660			
44	AB440	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ12 2.工作内容:包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	根	550			
45	AB441	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ20 2.工作内容:包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	根	180			
46	010607001025	钢丝网片	1.部位:除楼梯间其他墙面 2.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 φ 1.2@20*20mm 3.宽度:综合考虑 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件;	m2	1839.45			
47	010607001026	钢丝网片	1.部位:楼梯间或人流通道填充墙 2.材料种类、规格:满挂热镀锌钢丝网16号 尺寸不大于20*20mm 3.宽度:综合考虑 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件;	m2	574.15			
48	010417002004	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑 2.工作内容:包含制作、安装等达到成活标准	t	0.2			
砌体及二次结构								
49	010403004007	圈梁	1.部位:窗台压顶、圈梁、止水带、门槛等 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	21.85			
50	010403004008	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位:栏杆反坎等	m3	2.2			
51	010402001017	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	17.8			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第167页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	010304001005	砌块墙	1.砌块强度等级、干容重: 加气混凝土砌块 2.墙体厚度:200mm内 3.砂浆强度等级:M5.0砌筑 砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、 腰线、门窗套、留洞、安 放木砖、铁件、墙体顶部 处理及底部砖砌体等零星 项目 6.其他:墙体的耐火极限必 须达到设计要求	m3	321.73			
53	010304001006	砌块墙	1.砌块强度等级、干容重: B05级自保温加气混凝土砌 块 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:Ma5.0砌筑 砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、 腰线、门窗套、留洞、安 放木砖、铁件、墙体顶部 处理及底部砖砌体等零星 项目 6.其他:墙体的耐火极限必 须达到设计要求	m3	59.3			
54	010304001007	砌块墙	1.砌块强度等级、干容重: 加气混凝土砌块 2.墙体厚度:300mm内 3.砂浆强度等级:M5.0砌筑 砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.部位:屋面12轴/A-G轴	m3	21.6			
55	010302006007	零星砌砖	1.构件名称:砖台阶 2.砖品种、规格:250厚蒸压 粉煤灰砖砌筑 3.砂浆强度等级:Mb5混合 砂浆砌筑	m3	20.41			
56	010302006008	零星砌砖	1.部位:蹲便台等 2.砖品种、规格、强度等 级:综合考虑 3.砂浆强度等级:M5水泥砂 浆	m3	15.27			
	蒸压加气混凝土板墙							
57	010307002005	蒸压加气混凝土板墙	1.部位:内墙; 2.150mm厚墙板,强度等级 A3.5,干密度B05,抗压强 度 $\geq 3.5\text{MPa}$ ;不燃性满足 具体技术及设计要求; 3.采购、运输、吊装、堆 放、拼接、安装、砂浆密 实、底部C20细石混凝土填 充、1:3水泥砂浆座浆、构 造缝板缝嵌缝剂嵌缝、拼 缝及不同材料处耐碱网格 布、卡固件等综合考虑	m2	12032.333333			
	拼装式自承重防火墙							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第168页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	AB442	拼装式自承重防火墙	1.龙骨材料种类、规格:轻钢龙骨 2.厚度: 200mm 3.18厚防火墙专用板, 150mm岩棉, 18mm厚防火墙专用板; 4.工作内容: 综合考虑预埋件、连接件、轻钢骨架等达到成活标准 5.工程量计算规则: 按外漏面积计算	m2	349.3			
59	010606005003	钢墙架	1.钢材品种、规格:镀锌方管160*160*8、160*80*4 2.工作内容: 含加工制作、预埋件、螺栓、检测、除锈、油漆、运输、安装 (含起重机进出场) 3.部位: 拼装自重防火墙	t	4.128726			
60	AB443	化学锚栓	1.规格:M16*190mm 2.部位: 综合考虑 3.工作内容: 含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	210			
钢结构								
61	010604001009	钢梁	1.钢材品种:Q235B 2.主要规格: 450*16、400*16、900*8, 具体参数详见图及05G514-2 3.安装部位:详见图纸 4.单根质量:综合考虑 5.探伤要求:符合规范要求 6.油漆: 两道底漆、两道面漆, 漆膜总厚度≥120um 7.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装 (含起重机进出场)	t	67.184			
62	010604002003	钢吊车梁	1.钢材品种:Q235B 2.主要规格: 具体参数详见图及05G514-2 3.安装部位:详见图纸 4.单根质量:综合考虑 5.探伤要求:符合规范要求 6.油漆: 两道底漆、两道面漆, 漆膜总厚度≥120um 7.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装 (含起重机进出场)	t	87.453			
63	010606012019	零星钢构件	1.构件名称:预埋件等 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装 (含起重机进出场)	t	3.215			
64	AB444	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位: 吊车梁、制动梁	m2	1221.01			
65	010606008003	钢梯	1.钢梯形式:综合考虑 2.钢材品种、规格:参图集17J925 2-61 3.涂装: 钢构件表面均需除锈和做防锈处理, 满足设计并达到规范和验收要求, 参图集L13J1涂204 4.部位: 风机房屋面检修钢梯	t	1.57			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第169页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	010606008004	钢梯	1.钢梯形式:综合考虑 2.钢材品种、规格:参图集15J401 3.涂装:钢构件表面均需除锈和做防锈处理,满足设计并达到规范和验收要求,参图集13J1涂204 4.部位:钢梯	t	1.22			
67	010605002003	压型钢板墙板	1.钢板品种、厚度:0.6mm厚彩钢板 2.工作内容:含接缝、嵌缝材料种类:橡胶堵头等 3.部位:女儿墙泛水件下部	m2	557.48			
68	010606012020	零星钢构件	1.构件名称:钢转换层 2.钢材品种、规格:综合考虑,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	35.202			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
69	010307003009	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌铝锌量不小于100g/m2)PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯机岩棉容重120kg/m3 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用等全部费用	m2	8312.6			
70	010606002009	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	182.507			
71	010606012021	零星钢构件	1.构件名称:成品连接件、预埋件、钢插芯、垫片等 2.钢材品种、规格:Q235B,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	67.688			
72	AB445	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板 3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、槛墙、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20*φ6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m2	2635.45			
73	AB446	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条,丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	1341.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第170页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
74	AB447	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m2	486.53			
75	AB448	化学锚栓	1.规格:M12*160mm 2.部位: 转接件 3.工作内容: 含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	17509			
76	AB449	不锈钢螺栓	1.规格: M12*160mm 2.部位: 墙檩 3.工作内容: 含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	8754			
77	AB450	防火封堵钢板	1.部位: 外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑; 2.包含材料及安装等全部费用	m2	486.53			
屋面								
78	010803001017	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m2	2090.5			
79	AB451	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 平屋面	m2	13607			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第171页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
80	010803001018	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚(28KG/M3)挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面 4.做法:详见设计图纸	m2	13607			
81	AB452	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面	m2	13607			
82	010702001009	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚Ⅱ型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面	m2	16728.17			
83	010802001014	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 3.工作内容:含防水搭接及附加层	m2	16728.17			
84	AB453	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi$ 4@100双向钢筋网片(3m $\times$ 3m分格,缝宽20,耐候密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面	m2	13607			
变形缝								
85	010703004013	变形缝	1.材料种类:1厚铝合金盖缝板 2.变形缝部位:屋面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J5-1 1/A13	m	72.8			
86	010703004014	变形缝	1.材料种类:0.8厚金属盖缝板 2.变形缝部位:高低跨屋面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J5-1 3/A13	m	72.8			
87	010703004015	变形缝	1.材料种类:1厚铝合金盖板 2.变形缝部位:楼地面与墙面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J14 2/7	m	118.2			
88	010703004016	变形缝	1.材料种类:1厚铝合金盖板 2.变形缝部位:楼地面 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J14 4/7	m	118.2			
89	010703004017	变形缝	1.材料种类:3厚抛光金属板木螺钉单边固定,18厚细木工外贴三合板 2.变形缝部位:内墙 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:具体参照图集L13J14 1/14	m	32.6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第172页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
90	010703004018	变形缝	1.材料种类:变形缝盖板 2.变形缝部位:外墙横向排版变形缝 3.缝宽度:综合考虑 4.工作内容:保温材料填充、泡沫堵头等,具体参照图集17J925-1 6/3-20	m	36.4			
一层以上卫生间茶水间								
91	010703001016	卷材防水	1.部位:卫生间、茶水间; 2.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材两道 3.搭接及附加层等综合考虑	m <sup>2</sup>	632			
92	AB454	水泥砂浆楼地面	1.部位:卫生间、茶水间等 2.最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层抹平	m <sup>2</sup>	457.4			
一层以上空调机房直饮水机房								
93	010703001017	卷材防水	1.部位:报警阀室、空调机房等; 2.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材两道 3.搭接及附加层等综合考虑	m <sup>2</sup>	279.97			
94	AB455	水泥砂浆楼地面	1.部位:报警阀室、空调机房等 2.20mm厚(最薄处)1:3水泥砂浆找坡层抹平	m <sup>2</sup>	279.97			
95	010803001019	保温隔热屋面	1.部位:一层报警阀室、空调机房、直饮水机等 2.轻骨料混凝土填充层找坡至此房间楼面最高点,且坡向地漏方向,厚度综合考虑	m <sup>2</sup>	205.29			
其它								
96	010803003004	保温隔热墙	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:50厚岩棉保温板 锚固件固定 3.部位:混凝土外墙	m <sup>2</sup>	663.2			
97	AB456	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m <sup>3</sup>	222749.93			
98	AB457	泄水管	1.材质:Φ100钢管 2.长度:墙宽外伸100mm,墙宽综合考虑	个	22			
99	AB458	挡鼠板	1.不锈钢挡鼠板 2.做法详见设计要求	m <sup>2</sup>	3.99			
100	AB459	回填粗骨料	1.回填材质:加气块 2.部位:1.5层投料平台	m <sup>3</sup>	28.67			
101	AB460	逃生缓降器	1.1.满足DB37/T675-2007的规定,达到成活标准	套	9			
102	010407001014	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 2.混凝土强度等级:C25 3.参图集L13J5-1-F4-2	m <sup>3</sup>	0.49			
103	AB461	排气帽	1.材质:Φ50镀锌钢管 2.高度:伸出屋面高度≥250mm 3.工作内容:包含金属箍及建筑密封胶等达到成活标准	个	377			
104	AB462	水平排气管	1.材质:Φ32PVC管 2.工作内容:包含金属箍及建筑密封胶等达到成活标准	m	8676			
105	AB463	活动门槛	1.高度:300mm	m	1.5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第173页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
106	010407001015	其他构件	1.部位:管道竖井 2.构件名称:细石混凝土管井封堵 3.混凝土强度等级:C20细石混凝土	m3	10.82			
107	AB464	泵送费用	1.泵送高度综合考虑	m3	16225.1			
108	AB465	防冻早强添加剂费用		m3	3245.02			
109	AB466	橡胶支座	1.材料种类:聚四氟乙烯垫板 2.尺寸:综合考虑 3.部位:现浇楼梯支座处	cm3	151200			
	彩钢板屋面							
110	010606012022	钢檩条	1.钢材材质:Q355B, C型钢 2.钢材规格: C140*40*20*2.5、 C100*50*20*2.5 3.涂装:镀锌层破坏处防锈处理 4.工作内容:制作、场内外运输、吊装、安装等	t	3			
111	010606012023	零星钢构件	1.构件名称:支座、支托、封板、锥头、垫板、连接板等 2.钢材品种、规格:Q355B 3.涂装:钢构件经除锈处理后应立即喷涂车间保养底漆,而后再涂双组份环氧磷酸锌防锈底漆,制作完成后,再涂双组份丙烯酸聚氨酯涂料(面漆),漆膜总厚度不小于60um。 4.工作内容:制作、场内外运输、吊装、安装、探伤、涂装等	t	0.5			
112	010605001001	轻型屋面板	1.材料品种:钢骨架轻型板 2.0.5厚压型钢板 3.40*60,2mm钉间距 ≤250mm 4.120mm厚岩棉(自带铝箱) 5.0.6mm厚压型钢板 6.包含屋面材料、配件及安装、运输	m2	42.36			
113	010603003007	钢管柱	1.钢材品种、规格:Q355B,箱形钢柱,规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	t	10.55			
114	AB467	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:非膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限2.5H 3.部位:箱柱	m2	40.32			
	A01#装饰工程(±0.00以上)							
	外墙装饰							



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第174页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	020201001030	墙面一般抹灰	1.部位:真石漆外墙 2.25mm厚无机保温砂浆找平,抹灰前满挂钢丝网(钢丝网单列)	m <sup>2</sup>	1505			
2	020201001031	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布(耐碱网布单列)	m <sup>2</sup>	2168.2			
3	020507001013	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含底漆、面漆、罩面等,满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑 4.部位:真石漆外墙	m <sup>2</sup>	2168.2			
内墙装饰								
4	020201001032	界面处理	1.部位:内墙面 2.墙体类型:综合考虑 3.基层处理:配套专用界面剂	m <sup>2</sup>	28413.63			
5	020201001033	墙面一般抹灰	1.部位:内墙 2.专用砂浆抹面,压入耐碱网格布、钢丝网(网格布、钢丝网等另计)	m <sup>2</sup>	28413.63			
6	BB305	纤维网格布	1.部位:内、外墙抹灰处 2.抹面处压入耐碱玻璃纤维网布一道 3.工程量计算规则:按照铺设的面积计算	m <sup>2</sup>	29652.07			
7	020204003003	块料墙面	1.规格:300*600 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:配套专用胶粘剂粘接层,4-5厚釉面砖,白水 泥擦缝 3.部位:卫生间、茶水间(砌块墙)	m <sup>2</sup>	28			
8	020204003004	块料墙面	1.规格:300*600 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:配套专用胶粘剂粘接层,4-5厚釉面砖,白水 泥擦缝 3.部位:卫生间、茶水间(板墙)	m <sup>2</sup>	1728.9			
9	020201002003	墙面装饰抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:2厚腻子分遍批刮,磨平 3.部位:除卫生间、茶水间其他房间内墙面	m <sup>2</sup>	28413.63			
10	020201001034	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气混凝土砌块墙 2.做法:2mm厚配套专用界面砂浆批刮,7mm厚1:3水泥砂浆,6mm厚1:2.5水泥砂浆	m <sup>2</sup>	1073.66			
11	020201001035	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合 2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:2.5水泥砂浆 3.部位:卫生间	m <sup>2</sup>	1865			
楼地面								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第175页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020106001007	石材楼地面	1.材料种类、规格:大理石 2.面层形式:综合考虑 3.结合层材料种类:1:3干硬性水泥砂浆结合层 4.部位: 休息平台及入户平台	m2	495.72			
13	020106001008	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:大理石 2.面层形式:综合考虑 3.结合层材料种类:1:3干硬性水泥砂浆结合层 4.工作内容: 含防滑条, 具体参照图集L13J8 1/69	m2	454.15			
14	020105002006	石材踢脚线	1.面层材料种类:大理石 2.形式:直形 3.粘接方式:水泥砂浆 4.其他: 磨边、倒角等综合考虑	m2	54.18			
15	020105002007	石材踢脚线	1.面层材料种类:大理石 2.形式:异形 3.粘接方式:水泥砂浆 4.其他: 磨边、倒角等综合考虑	m2	120.23			
16	020102002005	块料楼地面 防滑地砖	1.规格: 300*300防滑地砖 2.基层处理:原地面清理 3.结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3干硬性水泥砂浆 4.面层材料品种、规格、颜色:8-10mm防滑地砖, 砖背面刮水泥黏贴, 稀水泥擦缝 5.部位: 卫生间、茶水间、楼梯间地面	m2	325			
17	BB306	环氧树脂地面	1.部位: 配电室、报警阀室等 2.地面面层: 环氧树脂自流平 3.做法: 基层混凝土楼面抹平压光, 环氧树脂自流平底涂层, 2mm厚环氧树脂自流平中涂层, 1mm厚环氧树脂自流平面涂层, 满足设计及甲方使用要求 4.踢脚综合考虑, 按水平投影面积计算	m2	16601			
18	020104003006	高架防静电活动地板	1.部位: IT机房 2.面层材质:木质防静电地板 3.支架高度:200mm 4.含接地铜板、成品配套横梁等 5.工作内容: 含基层处理防静电地板漆等, 具体做法详见图纸	m2	120.95			
19	020104003007	金属骨料耐磨楼地面	1.部位: 1.5层投料区 2.面层材质:50厚C25细石混凝土 (c8-150单层双向钢筋另计)。表面撒2~3厚金属耐磨地坪材料,专用抹平机压实抹平 (金刚砂地坪材料, 6m*6m分格, 金刚砂每平米用量不少于5kg, 颜色综合考虑, 合金骨料), 具体做法详见图纸	m2	366.44			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第176页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	BB307	防静电环氧树脂自流平楼地面	1.部位:二层中间仓库A、测试用房等 2.地面面层:防静电环氧树脂自流平 3.做法:现浇楼面压光找平,环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层(防静电) 4.踢脚综合考虑,按水平投影面积计算	m2	206.6			
21	BB308	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求 2.部位:环氧树脂地面等	m2	16807.6			
顶棚及吊顶								
22	020507001014	顶棚刮腻子	1.要求:满足设计并达到规范和验收要求 2.工作内容:基层清理,2厚腻子分遍批刮,抹平 3.部位:吊顶除外的其他房间	m2	52877.4			
23	020302001007	天棚吊顶	1.龙骨材料种类、规格、中距:配套龙骨,主龙骨中距900,T型龙骨中距600,横撑中距600 2.面层材料品种、规格:600*600铝扣板 3.计算规则:按水平投影面积计算	m2	658.6			
24	020302001008	天棚吊顶	1.吊顶形式:硅酸钙板吊顶 2.吊杆:吊顶拉杆做法应满足《建筑装饰装修质量验收规范》GB50210-2001第6.1.11条规定 3.龙骨类型、规格、中距:铝合金配套龙骨、主龙骨中距900,T型龙骨中距600,横撑中距600 4.包含灯槽、造型的制作安装 5.吊顶面层材料种类、规格:5mm603*603硅酸钙板 6.其他:包含开灯孔、开风口 7.计算规则按水平投影面积计算	m2	1427.8			
门窗、栏杆工程								
25	020402007007	钢制防火门	1.门的类型:甲级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等,内设防鼠板 5.详见图纸设计	m2	114.3			
26	020402007008	钢制防火门	1.门的类型:乙级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等,内设防鼠板 5.详见图纸设计	m2	91.3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第177页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	020402007009	钢制防火门	1.门的类型:丙级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等,内设防鼠板 5.详见图纸设计	m <sup>2</sup>	11.34			
28	020406002009	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m <sup>2</sup>	1593.2			
29	020406001004	金属推拉窗	1.窗的类型:断桥铝合金窗 2.开启方式:推拉 3.材料种类:80系列断桥铝合金型材(窗框厚度不小于80mm),型材壁厚 $\geq 1.4\text{mm}$ 4.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5+12A+5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃。 6.配件及辅材:专用宽轨滑轮,标配塑料件、月牙专用锁,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),窗锁、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m <sup>2</sup>	163.4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第178页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	020406003004	金属固定窗	1.窗的类型:断桥铝合金窗 2.开启方式:固定 3.材料种类:60系列断桥铝合金型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚 $\geq 1.4\text{mm}$ 4.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5+12A+5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃。 6.配件及辅材:玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色,隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	86.43			
31	BB309	手动排烟窗装置	1.窗开启角度:70度以上 2.配件:手动摇杆链条、颌页,四连杆等综合考虑 3.开启方式:手摇开启 4.其他:通过消防检测	套	5			
32	BB310	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m2	8.085			
33	020406004003	金属百叶窗	1.类型:铝合金防雨百叶窗 2.材料种类、规格:铝合金型材壁厚不低于1.2mm;色为粉末喷涂灰色 3.配件及辅材:密封胶、发泡剂等综合考虑 4.工程量:按实际完成外框面积计算 5.部位:外墙	m2	49.5			
34	020402001003	金属平开门	1.门的类型:商务门 2.材料种类、规格:100系列铝合金商务门型材,型材壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ 3.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为灰色 4.玻璃种类、厚度:5+12A+5钢化中空玻璃,落地玻璃钢化处理。 5.五金件及门锁:拉手采用铝合金通长圆管拉手,颜色与门扇相同,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),地轴、闭门器、配套五金构件等综合考虑 6.工程量:按实际完成外框面积计算 7.部位:外墙	m2	131.5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第179页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	020402006003	防盗门	1.门的类型:钢制防盗门 2.材料种类、规格:综合考虑 3.配件:五金件及门锁、地轴、闭门器、配套五金构件等综合考虑 4.工程量:按实际完成外框面积计算	m <sup>2</sup>	12.54			
36	020401005005	夹板装饰门(含门套)	1.规格:单开门 2.门洞口尺寸:综合考虑 3.门框及门套线:综合考虑 4.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 5.工作内容:含门锁、合页等五金件 6.做法:详见图纸设计	m <sup>2</sup>	43.56			
37	020401005006	夹板装饰门(含门套)	1.规格:双开门 2.门洞口尺寸:综合考虑 3.门框及门套线:综合考虑 4.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 5.工作内容:含门锁、合页等五金件 6.做法:详见图纸设计	m <sup>2</sup>	155.1			
38	020403003003	防火卷帘门	1.门的类型、外围尺寸:综合考虑 2.门材料的种类:综合考虑 3.启动装置品种、规格:综合考虑 4.耐火极限不低于3.0h,满足耐火完整性和耐火隔热性的要求 5.工程量:按实际完成洞口面积计算	m <sup>2</sup>	289.12			
39	BB311	抗风卷帘门	1.门的类型、外围尺寸:综合考虑 2.门材料的种类:综合考虑 3.综合考虑:综合考虑 4.工程量:按实际完成洞口面积计算	m <sup>2</sup>	235.11			
40	BB312	卷帘门	1.门的类型、外围尺寸:综合考虑 2.门材料的种类:综合考虑 3.综合考虑:综合考虑 4.工程量:按实际完成洞口面积计算	m <sup>2</sup>	40.32			
41	020107001008	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:楼梯不锈钢栏杆 2.形式:详见113J8,第22页第2项 3.防护高度:自踏步前缘线量起不应小于900mm 4.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 5.部位:楼梯栏杆	m	601.14			
42	020107001009	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:屋面钢制防护栏杆 2.形式: 3.防护高度:1200mm 4.具体做法详见参15J401-1第D13页PA1 5.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 6.部位:屋顶	m	201.85			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第180页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	020107001010	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:φ63,壁厚1.2的201不锈钢管 2.形式:防撞栏杆 3.防护高度:200mm 4.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 5.部位:生产区域消防设施周边、柱脚周边	m	277.2			
44	020107001011	可移动护栏	1.材料种类、规格:φ63,壁厚1.2的201不锈钢管 2.形式:可移动护栏 3.防护高度:1050mm 4.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 5.部位:设备吊装扣	m	4.55			
45	020107001012	防护护栏	1.材料种类、规格:废料集槽钢制防护栏杆 2.形式: 3.防护高度:1100mm 4.具体做法详见参15J401-1第D13页PA1 5.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 6.部位:废料集槽	m	33.9			
46	020107001013	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:护窗栏杆 2.形式:详见113J8,第64页第3、4项 3.防护高度:自窗台面量起不应小于800mm 4.工作内容:栏杆制作、安装、预埋件等达到成活标准 5.部位:护窗栏杆	m	93.78			
其他								
47	020209001005	隔断	1.名称:卫生间三聚氰胺板隔断 2.隔板材料品种、规格、颜色:三聚氰胺板 3.五金件:优质304不锈钢配件、不锈钢脚座、合页、门锁、角码、衣帽钩、门挡、封边条等 4.内容:详见图集L13J11-102 5.工程量:按板材面积计算	m <sup>2</sup>	371.48			
48	020209001006	隔断	1.名称:成品小便隔断 2.材料种类:三聚氰胺板 3.配件:304材质不锈钢角码 4.内容:详见图集L13J11-107	个	43			
49	BB313	滴水线	1.部位:楼梯 2.材质:PVC 3.宽度:60mm	m	601.44			
50	020603001005	洗漱台	1.材料品种、规格:大理石洗手台 2.骨架:综合考虑 3.其他:磨边、倒角、开孔等综合考虑 4.工程量计算规则:按水平投影面积计算	m <sup>2</sup>	25.07			
51	020603001006	防水清镜	1.镜面形式:8mm厚防水清镜 2.部位:综合考虑 3.工程量计算方式:按正立面面积计算	m <sup>2</sup>	62.66			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第181页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	020109001005	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚窗台板 2.结合层材料种类:15mm厚1:2.5水泥砂浆 3.工作内容:含倒角、磨边等	m2	29.55			
53	020109001006	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:过门石 2.结合层材料种类:1:2.5水泥砂浆 3.工作内容:含倒角、磨边等	m2	17.02			
54	020108003002	水泥砂浆台阶面	1.厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆抹面 2.面层形式:综合考虑 3.部位:屋面台阶	m2	76.05			
55	BB314	电梯门套	1.材质:2mm厚不锈钢板 2.基层:细木工板	m2	85.32			
F17连廊接A02土建(±0.00以下)								
混凝土工程								
1	010401006031	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:承台底等	m3	1.54			
2	010401005006	桩承台基础	1.承台型式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	12.6			
3	010401006032	柱脚二次灌浆	1.混凝土强度:C20素混凝土 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.部位:箱柱柱脚	m3	2.37			
4	010407001016	其他构件	1.构件名称:钢柱角现浇砼二次灌浆层 2.混凝土强度等级:50mm厚C35无收缩细石砼	m3	0.15			
5	010417001013	地脚螺栓	1.材质、规格:Q355B、M39 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	72			
钢筋								
6	010416001109	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400,φ10 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.03			
F17连廊接A02土建(±0.00以上)								
混凝土工程								
1	010405003007	平板	1.板厚:120mm 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护、随打随抹 4.部位:连廊钢筋桁架楼承板	m3	65.82			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第182页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010404001018	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30 混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m3	5.35			
钢筋								
3	010416001110	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8$ 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	6.52			
4	010607001027	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	1.45			
钢结构								
5	010603003008	钢管柱	1.钢材品种、规格:Q355B, 箱形钢柱, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	66.62			
6	010604001010	钢梁	1.钢材品种、规格:Q355B, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	114.99			
7	010606012024	零星钢构件	1.构件名称:角钢 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	1.81			
8	010701002007	钢筋桁架楼承板	1.钢筋桁架型号:Slab120 2.桁架配筋:支座钢筋、竖筋采用三级直径10钢筋, 上弦钢筋三级直径10钢筋, 下弦钢筋三级直径8钢筋, 腹杆钢筋采用一级直径5钢筋 3.含柱边角钢、2.0厚钢板包边、栓钉等辅材 4.工作内容:含所有钢构件原材料、运输、制作加工、安装及损耗综合考虑、临时支撑、螺栓、防锈漆、底漆、零件、汽车吊吊装、汽车吊进出场等有关工序的全部费用(结算不另记取) 5.其他未尽参数及具体做法详见图纸	m2	815.85			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第183页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010417001014	高强螺栓	1.材质、规格:摩擦型M20 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	1124			
10	AB500	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:非膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限2.5H 3.部位:箱柱	m2	262.78			
11	AB501	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位:钢梁	m2	1111.75			
12	010606009007	钢栏杆	1.栏杆形式:环绕式柱脚防护栏杆 2.钢材品种:Q235B 3.栏杆规格:管径76mm,高度不小于900mm 4.工作内容:包含购置、运输、安装等全部内容 5.部位:钢结构连廊柱脚	m	37.44			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
13	010307003010	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌量不小于100g/m2)PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯机岩棉容重120kg/m3 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用等全部费用	m2	578.34			
14	010606002010	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	7.48			
15	010606012025	零星钢构件	1.构件名称:连接件、钢插芯等 2.钢材品种、规格:Q235B,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场) 4.部位:竖向墙檩与钢梁连接板	t	1.25			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第184页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	AB502	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板  3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20* $\phi$ 6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m2	153.54			
17	AB503	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条,丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	100.8			
18	AB504	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m2	27.19			
19	AB505	防火封堵钢板	1.部位:外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑;  2.包含材料及安装等全部费用	m2	27.19			
屋面								
20	010803001020	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m2	274.26			
21	AB506	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	303.96			
22	010803001021	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法:详见设计图纸	m2	274.26			
23	AB507	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	274.26			
24	010702001010	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚II型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	303.96			
25	010802001015	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层  3.工作内容:含防水搭接及附加层	m2	303.96			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第185页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	AB508	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi 4@100$ 双向钢筋网片(6m $\times$ 6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	274.26			
	其它							
27	AB509	防冻早强添加剂费用		m3	71.77			
28	010101001010	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m2	277			
29	AB510	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m3	2880			
	F17连廊接A02装饰工程(±0.00以上)							
	外墙装饰							
1	020201001036	墙面一般抹灰	1.部位:真石漆外墙 2.25mm厚无机保温砂浆找平,抹灰前满挂钢丝网	m2	35.64			
2	020201001037	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布	m2	35.64			
3	020507001015	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含腻子、底漆、面漆等,满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑	m2	35.64			
	楼地面							
4	BB346	环氧树脂地面	1.部位:连廊 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:现浇楼板压光,环氧树脂自流平底涂层,1mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,满足设计及甲方使用要求	m2	548.52			
5	BB347	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求2.部位:环氧树脂地面等	m2	548.52			
	门窗工程							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第186页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	020406002010	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	164.7			
7	BB348	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m2	21.56			
F16连廊接A21土建(±0.00以下)								
混凝土工程								
1	010401006033	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:承台底等	m3	1.54			
2	010401005007	桩承台基础	1.承台型式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	12.6			
3	010401006034	柱脚二次灌浆	1.混凝土强度:C20素混凝土 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.部位:箱柱柱脚	m3	2.37			
4	010407001017	其他构件	1.构件名称:钢柱角现浇砼二次灌浆层 2.混凝土强度等级:50mm厚C35无收缩细石砼	m3	0.15			
5	010417001015	地脚螺栓	1.材质、规格:Q355B、M39 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	72			
钢筋								
6	010416001111	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$ 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.03			
F16连廊接A21土建(±0.00以上)								
混凝土工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第187页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010405003008	平板	1.板厚:120mm 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 4.部位:连廊钢筋桁架楼承板	m <sup>3</sup>	48.87			
2	010404001019	直形墙	1.部位:女儿墙等 2.混凝土强度等级:C30 混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合 5.工作内容:包含与其相连的暗柱、连梁、暗梁及突出墙面小于等于墙厚的柱等	m <sup>3</sup>	5.35			
钢筋								
3	010416001112	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.83			
4	010607001028	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	1.21			
钢结构								
5	010603003009	钢管柱	1.钢材品种、规格:Q355B, 箱形钢柱, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	66.45			
6	010604001011	钢梁	1.钢材品种、规格:Q355B, 规格详见设计图纸 2.探伤要求:达到设计及规范要求 3.除锈:达到设计及规范要求 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	84.28			
7	010606012026	零星钢构件	1.构件名称:角钢 2.钢材品种、规格:Q235B 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	1.15			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第188页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010701002008	钢筋桁架楼承板	1.钢筋桁架型号:Slab120 2.桁架配筋:支座钢筋、竖筋采用三级直径10钢筋,上弦钢筋三级直径10钢筋,下弦钢筋三级直径8钢筋,腹杆钢筋采用一级直径5钢筋 3.含柱边角钢、2.0厚钢板包边、栓钉等辅材 4.工作内容:含所有钢构件原材料、运输、制作加工、安装及损耗综合考虑、临时支撑、螺栓、防锈漆、底漆、零件、汽车吊吊装、汽车吊进出场等有关工序的全部费用(结算不另记取) 5.其他未详尽参数及具体做法详见图纸	m2	643.86			
9	010417001016	高强螺栓	1.材质、规格:摩擦型M20 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	个	964			
10	AB533	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:非膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限2.5H 3.部位:箱柱	m2	262.78			
11	AB534	金属构件刷防火涂料	1.喷刷防火涂料构件名称:膨胀型防火涂料 2.防火等级要求:耐火极限1.5H 3.部位:钢梁	m2	943.36			
12	010606009008	钢栏杆	1.栏杆形式:环绕式柱脚防护栏杆 2.钢材品种:Q235B 3.栏杆规格:管径76mm,高度不小于900mm 4.工作内容:包含购置、运输、安装等全部内容 5.部位:钢结构连廊柱脚	m	37.44			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
13	010307003011	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌铝锌量不小于100g/m2)PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯机岩棉容重120kg/m3 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用等全部费用	m2	607.38			
14	010606002011	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	5.01			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第189页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	010606012027	零星钢构件	1.构件名称:连接件、钢插芯等 2.钢材品种、规格:Q235B, 镀锌 3.工作内容: 含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场) 4.部位: 竖向墙檩与钢梁连接板	t	0.72			
16	AB535	收边包边	1.名称: 收边包边 2.材质: 0.6mm厚镀锌板 3.工作内容: 含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位: 窗上下、窗侧、门侧、门上、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20* $\phi$ 6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则: 按外漏可视面积计算	m2	130.32			
17	AB536	中缝	1.名称: 中缝 2.材质: 中缝嵌条, 丁基胶带、密封胶 3.工作内容: 含辅件等达到成活标准 4.部位: 中缝	m	100.8			
18	AB537	防火岩棉	1.材料种类及规格:100mm厚岩棉保温板及防火隔离带 2.工程量计算规则:按岩棉面积计算	m2	20.58			
19	AB538	防火封堵钢板	1.部位: 外墙岩棉封堵钢板; 1.镀锌钢板,宽度综合考虑; 2.包含材料及安装等全部费用	m2	20.58			
屋面								
20	010803001022	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面、材料找坡屋面	m2	203.61			
21	AB539	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 平屋面、结构找坡屋面	m2	303.96			
22	010803001023	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法: 详见设计图纸	m2	203.61			
23	AB540	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面、结构找坡屋面	m2	203.61			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第190页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010702001011	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚Ⅱ型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	303.96			
25	010802001016	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 3.工作内容:含防水搭接及附加层	m <sup>2</sup>	303.96			
26	AB541	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配φ4@100双向钢筋网片(6m×6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋在分格缝处断开)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面、结构找坡屋面	m <sup>2</sup>	203.61			
其它								
27	AB542	防冻早强添加剂费用		m <sup>3</sup>	54.22			
28	010101001011	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m <sup>2</sup>	220			
29	AB543	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m <sup>3</sup>	2288			
F16连廊接A02装饰工程(±0.00以上)								
外墙装饰								
1	020201001038	墙面一般抹灰	1.部位:真石漆外墙 2.25mm厚无机保温砂浆找平,抹灰前满挂钢丝网	m <sup>2</sup>	35.64			
2	020201001039	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布	m <sup>2</sup>	35.64			
3	020507001016	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含腻子、底漆、面漆等,满足设计及质量规范要求 3.颜色、图案:综合考虑	m <sup>2</sup>	35.64			
楼地面								
4	BB375	环氧树脂地面	1.部位:连廊 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:现浇楼板压光,环氧树脂自流平底涂层,1mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,满足设计及甲方使用要求	m <sup>2</sup>	407.22			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第191页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	BB376	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求2.部位:环氧树脂地面等	m2	407.22			
	门窗工程							
6	020406002011	金属平开窗	1.窗的类型:隔热断桥平开铝合金窗 2.开启方式:平开 3.材料种类:铝材选用60系列型材(窗框厚度不小于60mm),型材壁厚不得低于1.4mm 4.型材表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5mm+12A+5mm中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃 6.配件及辅材:五金件、内平开配件、密封胶、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算,综合考虑窗内百叶	m2	136.2			
7	BB377	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚 $\geq 1.0\text{mm}$ ,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m2	18.09			
	A01普通安装工程							
	给排水系统							
1	030801003005	承插铸铁管	1.安装部位(室内外):室内埋地 2.材质:球墨铸铁给水管(内外壁防腐) 3.规格:DN100 4.连接方式:承插连接	m	6.8			
2	030801001013	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN250 5.连接方式:沟槽连接 6.含超高增加费	m	315.96			
3	030801001014	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:沟槽连接 6.含超高增加费	m	15.95			
4	030801001015	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:衬塑钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽连接 6.含超高增加费	m	82.3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第192页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030801001016	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高增加费	m	12.3			
6	030801001017	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN65 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高增加费	m	36.9			
7	030801001018	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高增加费	m	196.16			
8	030801001019	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 自来水 3.材质或种类: 衬塑钢管 4.规格: DN15 5.连接方式: 螺纹连接 6.含超高增加费	m	10.5			
9	030801005025	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内吊顶内 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De63 5.连接方式: 熔接 6.含超高增加费	m	45.36			
10	030801005026	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内吊顶内 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De50 5.连接方式: 熔接 6.含超高增加费	m	116.25			
11	030801005027	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内吊顶内 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De32 5.连接方式: 熔接 6.含超高增加费	m	78.8			
12	030801005028	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内吊顶内 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De25 5.连接方式: 熔接 6.含超高增加费	m	129.82			
13	030801005029	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内明装 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De50 5.连接方式: 熔接	m	60.2			
14	030801005030	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内明装 2.输送介质: 自来水 3.材质: PPR 4.规格: De40 5.连接方式: 熔接	m	101.83			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第193页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	030801005031	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内暗敷 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De32 5.连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	12.72			
16	030801005032	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内暗敷 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De25 5.连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	47.98			
17	030801005033	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内暗敷 2.输送介质:自来水 3.材质:PPR 4.规格:De20 5.连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	16.2			
18	030801005034	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De110 5.连接方式:承插粘接 6.包含超高增加费	m	117.1			
19	030801005035	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De75 5.连接方式:承插粘接 6.包含超高增加费	m	36.31			
20	030801005036	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De50 5.连接方式:承插粘接 6.包含超高增加费	m	64.06			
21	030801005037	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:生活污水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De110 5.连接方式:承插粘接	m	36			
22	030801004010	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内立管 2.输送介质:污水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性 5.含超高增加费	m	187.25			
23	030801004011	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性	m	51.84			
24	030801004012	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质:污水 3.规格:DN75 4.接口型式:柔性	m	23.61			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第194页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030801004013	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内埋地 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:柔性	m	42.28			
26	030803001016	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN50	个	9			
27	030804012003	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:延时自闭式	套	98			
28	030804004003	洗手盆	1.名称:洗手盆(包含水龙头、角阀、金属软管及下水的安装) 2.组装形式:台下盆	组	51			
29	030804005003	拖布池	1.组装形式:成套拖布池 2.开关:不锈钢水龙头DN15	组	17			
30	030804013003	小便器	1.类型、型号:自动感应式小便器(包含角阀、金属软管的安装) 2.组装方式:成套	套	40			
31	030804017005	地漏	1.材质:不锈钢地漏 2.规格:DN50	个	52			
32	030804017006	地漏	1.材质:不锈钢地漏 2.规格:DN75	个	9			
33	030804018003	地面扫除口	1.材质:PVC清扫口 2.规格:DN100	个	28			
34	030803002011	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN250 3.连接方式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	4			
35	030803002012	螺纹法兰阀门	1.类型:金属波纹管 2.型号、规格:DN250 3.连接方式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	4			
36	030803002013	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰截止阀 2.型号、规格:DN125 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	3			
37	030803001017	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN50	个	12			
38	030803007006	减压器	1.名称:减压阀组 2.型号、规格:DN50	组	12			
39	030803005009	自动排气阀	1.型号、规格:DN15 2.含超高增加费	个	7			
40	030803001018	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN15 3.含超高增加费	个	7			
41	030803010005	水表	1.型号、规格:DN125 2.连接方式:法兰连接 3.详见图集L13S2-12	组	1			
42	CB114	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	2			
43	CB115	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	1			
44	CB116	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN125 2.符合设计及规范要求	个	2			
45	CB117	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN250 2.符合设计及规范要求	个	2			
46	CB118	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	43			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第195页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	CB119	一般穿墙套管制作安装	1.规格: DN75 2.符合设计及规范要求	个	14			
48	CB120	一般穿墙套管制作安装	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	32			
49	CB121	打楼板洞	1.名称: 打洞 2.规格: DN75 3.部位: 打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	4			
50	CB122	打楼板洞	1.名称: 打洞 2.规格: DN150 3.部位: 打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	19			
51	CB123	打楼板洞	1.名称: 打洞 2.规格: DN100 3.部位: 打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	37			
52	CB124	埋地管道刷油防腐:	1.内容: 做加强防腐, 四油两布	m2	2.43			
53	CB125	明装管道刷油:	1.内容: 刷樟丹两道, 银粉两道	m2	67.08			
54	CB126	管道保温:	1.名称: 防结露保温 2.内容: 采用超级玻璃丝棉保温, 保温厚度综合考虑 3.含超高增加费	m3	24.18			
55	CB127	管道保温保护层:	1.内容: 外缠玻璃布两遍 2.含超高增加费	m2	615.25			
56	CB128	管道保温外刷油:	1.内容: 刷防火漆两道 2.含超高增加费	m2	307.63			
消火栓系统								
57	030801003006	承插铸铁管	1.安装部位(室内外): 室内埋地 2.材质: 球墨铸铁给水管(内外壁防腐) 3.规格: DN100 4.连接方式: 承插连接	m	14.1			
58	030801003007	承插铸铁管	1.安装部位(室内外): 室内埋地 2.材质: 球墨铸铁给水管(内外壁防腐) 3.规格: DN150 4.连接方式: 承插连接	m	9.7			
59	030701003011	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内环网 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN200 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高增加费	m	595.18			
60	030701003012	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN150 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高增加费	m	1014.49			
61	030701003013	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高增加费	m	88.7			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第196页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	030701003014	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接 5.含超高增加费	m	765.72			
63	030701003015	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	24			
64	030701018006	消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: SG24E65Z-J型消火栓, 长25m衬胶龙带1条, 水枪型号为QZ19, 消防软管内径19, 长度30m, 参照图集15S202-19, 消火栓采用减压稳压型消火栓, 消火栓型号SNW65-III, 详见15S202-62 3.内含两具MF/ABC5(3A)型灭火器	套	71			
65	030701018007	消火栓	1.名称: 试验消火栓(带压力表) 2.安装部位: 室内 3.型号、规格: SG24E65Z-J型消火栓, 长25m衬胶龙带1条, 水枪型号为QZ19, 消防软管内径19, 长度30m, 参照图集15S202-19, 消火栓采用减压稳压型消火栓, 消火栓型号SNW65-III, 详见15S202-62 4.内含两具MF/ABC5(3A)型灭火器	套	1			
66	030701005007	螺纹阀门	1.名称: 铜球阀 2.型号规格: DN25	个	72			
67	CB129	灭火器箱	1.规格: 箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC5(3A) 2.符合设计及规范要求	套	26			
68	030701007021	法兰阀门	1.型号规格: 法兰蝶阀, DN65 2.形式: 沟槽法兰连接	个	72			
69	030701007022	法兰阀门	1.名称: 法兰蝶阀 2.型号规格: DN150 3.形式: 沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	76			
70	030701007023	法兰阀门	1.名称: 法兰闸阀 2.型号规格: DN200 3.形式: 沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	10			
71	030701007024	法兰阀门	1.名称: 金属波纹管 2.型号规格: DN200 3.形式: 沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	8			
72	CB130	刚性防水套管制作安装	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	2			
73	CB131	一般穿墙套管制作安装	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	5			
74	CB132	一般穿墙套管制作安装	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	11			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第197页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	CB133	一般穿墙套管制作安装	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	11			
76	CB134	打楼板洞	1.名称: 打洞 2.规格: DN150 3.部位: 打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	4			
77	CB135	管道刷油:	1.内容: 明装热镀锌钢管刷色环二遍 2.含超高增加费	m2	10.5174			
78	CB136	管道刷油:	1.内容: 明装热镀锌钢管刷色环二遍	m2	15.8466			
79	CB137	埋地管道刷油防腐:	1.内容: 埋地管道做加强级防腐, 四油三布	m2	10.08			
80	CB138	管道保温:	1.名称: 连廊管道保温 2.内容: 采用超级玻璃丝棉保温, 保温厚度综合考虑	m3	2.59			
81	CB139	管道保温保护层:	1.内容: 外缠玻璃布两遍	m2	140.34			
82	CB140	管道保温外刷油:	1.内容: 刷防火漆两道	m2	70.17			
强电工程								
83	030204018164	配电箱	1.类别:配电箱 1ZAL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装, 距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
84	030204018165	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装, 距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
85	030204018166	配电箱	1.类别:配电箱 1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装, 距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
86	030204018167	配电箱	1.类别:配电箱 1AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装, 距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
87	030204018168	配电箱	1.类别:配电箱 1AL4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装, 距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
88	030204018169	配电箱	1.类别:配电箱 1AL5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装, 距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第198页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	030204018170	配电箱	1.类别:配电箱 1ZAL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
90	030204018171	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
91	030204018172	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
92	030204018173	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
93	030204018174	配电箱	1.类别:配电箱 1.5AL4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
94	030204018175	配电箱	1.类别:配电箱 2ZAL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
95	030204018176	配电箱	1.类别:配电箱 2AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
96	030204018177	配电箱	1.类别:配电箱 3ZYSAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
97	030204018178	配电箱	1.类别:配电箱 2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
98	030204018179	配电箱	1.类别:配电箱 2ZAL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
99	030204018180	配电箱	1.类别:配电箱 2CSAP1~4 1.5CSAP1~2 1CSAP1~4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	10			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第199页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
100	030204018181	配电箱	1.类别:配电箱 2PFAP1~3 1.5PFAP1~2 1PFAP1~4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	9			
101	030204018182	配电箱	1.类别:配电箱 3CLAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
102	030204018183	配电箱	1.类别:配电箱 2AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
103	030204018184	配电箱	1.类别:配电箱 2AL6 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
104	030204018185	配电箱	1.类别:配电箱 2AL4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
105	030204018186	配电箱	1.类别:配电箱 2AL5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
106	030204018187	配电箱	1.类别:配电箱 1ZAP3 1ZAP4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
107	030204018188	配电箱	1.类别:配电箱 3DTAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
108	030204018189	配电箱	1.类别:配电箱 3DTAP2/4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	2			
109	030204018190	配电箱	1.类别:配电箱 3DTAP3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第200页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
110	030204018191	配电箱	1.类别:配电箱 1MTAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
111	030204018192	配电箱	1.类别:配电箱 1MTAP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
112	030204018193	配电箱	1.类别:配电箱 1MTAP3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
113	030204018194	配电箱	1.类别:配电箱 1ZTCAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
114	030204018195	配电箱	1.类别:配电箱 1ZKTAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
115	030204018196	配电箱	1.类别:配电箱2KTAP1/3/4 1KTAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	4			
116	030204018197	配电箱	1.类别:配电箱 1KTAP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
117	030204018198	配电箱	1.类别:配电箱 2KTAP2 1KTAP3~7 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	6			
118	030204018199	配电箱	1.类别:配电箱 1ZKTAP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
119	030204018200	配电箱	1.类别:配电箱 1KTAP8 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
120	030204018201	配电箱	1.类别:配电箱 2ZKTAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第201页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
121	030204018202	配电箱	1.类别:配电箱 2KTAP5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
122	030204018203	配电箱	1.类别:配电箱 2Z1TAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
123	030204018204	配电箱	1.类别:配电箱2ZUP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
124	030204018205	配电箱	1.类别:配电箱1.5UP1~5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	5			
125	030204018206	配电箱	1.类别:配电箱1KYAE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
126	030204018207	配电箱	1.类别:配电箱1XKAE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
127	030204018208	配电箱	1.类别:配电箱1ZAP1 1ZAP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	2			
128	030204018209	配电箱	1.类别:配电箱1XF AE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
129	030204018210	配电箱	1.类别:配电箱1XF AE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
130	030204018211	配电箱	1.类别:配电箱1.5XF AE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第202页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
131	030204018212	配电箱	1.类别:配电箱1.5XFAE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求  4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
132	030204018213	配电箱	1.类别:配电箱2XFAE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
133	030204018214	配电箱	1.类别:配电箱2XFAE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求  4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
134	030204018215	配电箱	1.类别:配电箱1.5PYAE1/4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求  4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	2			
135	030204018216	配电箱	1.类别:配电箱3BFAE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求  4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
136	030204018217	配电箱	1.类别:配电箱1.5PYAE2~3 3PYAE3~4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求  4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	4			
137	030204018218	配电箱	1.类别:配电箱3PYAE7 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求  4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	1			
138	030204018219	配电箱	1.类别:配电箱3PYAE5~6 3PYAE1~2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求  4.包括端子外部接、压线 5.含消防电源监控传感器	台	4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第203页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
139	030208004015	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:100*50 4.其他:桥架支架制安 5.含超高费	m	10.32			
140	030208004016	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:150*75 4.其他:桥架支架制安 5.含超高费	m	2633.94			
141	030208004017	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防) 中间加防火隔板 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:300*200 4.其他:桥架支架制安 5.含超高费	m	588.56			
142	030208004018	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防) 中间加防火隔板 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:400*200 4.其他:桥架支架制安 5.含防火封堵 6.含超高费	m	1545.62			
143	030208004019	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防) 中间加防火隔板 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:400*250 4.其他:桥架支架制安 5.防火封堵 6.含超高费	m	16.3			
144	030212001038	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	51.64			
145	030212001039	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	347.91			
146	030212001040	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含超高费	m	89.39			
147	030212001041	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	147.2			
148	030212001042	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒安装	m	154.07			
149	030212001043	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.一般铁构件制安 5.含超高费	m	14977.95			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第204页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
150	030212001044	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.一般铁构件制安	m	6968.93			
151	030212001045	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	66.44			
152	030212001046	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	4.5			
153	030212001047	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒、开关盒安装 5.含墙体剔槽	m	509.93			
154	030212003045	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	2260.62			
155	030212003046	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	20345.62			
156	030212003047	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	453.54			
157	030212003048	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	4081.88			
158	030212003049	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:BV-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	0.92			
159	030212003050	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:BV-2.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	64.98			
160	030212003051	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-4 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	22944.37			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第205页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
161	030212003052	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZ-BYJ-4 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	9974.92			
162	030212003053	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ1.5 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	168.34			
163	030212003054	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	36.72			
164	030212003055	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: WDZN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	597.04			
165	030208001063	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJV-4*185+1*95 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	778.2			
166	030208001064	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJV4*120+1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	1211.42			
167	030208001065	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJV4*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	254.44			
168	030208001066	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJV4*95+1*50 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	102.66			
169	030208001067	电力电缆	1.型号、规格:BTTZ-4*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	1089.41			
170	030208001068	电力电缆	1.型号、规格:BTTZ-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	491.33			
171	030208001069	电力电缆	1.型号、规格:BTTZ-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	109.07			
172	030208001070	电力电缆	1.型号、规格:BTTZ-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	16.36			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第206页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
173	030208001071	电力电缆	1.型号、规格:BTZ-5*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	1971.02			
174	030208001072	电力电缆	1.型号、规格:BTZ-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	1199.99			
175	030208001073	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	58.75			
176	030208001074	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	45.22			
177	030208001075	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	120.24			
178	030208001076	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	130.12			
179	030208001077	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	318.89			
180	030208001078	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	3.382			
181	030208001079	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	566.7			
182	030208001080	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	1163.87			
183	030208001081	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	22.43			
184	030208001082	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	1139.62			
185	030208001083	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	3580.96			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第207页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
186	030208001084	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	56.25			
187	030208001085	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	73.85			
188	030208001086	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	118.72			
189	030208001087	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	780.21			
190	030208001088	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	415.56			
191	030208001089	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*2.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	602.14			
192	030208001090	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	384.42			
193	030208001091	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*2.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	828.94			
194	030208001092	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	332.42			
195	030208001093	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	71.83			
196	030208001094	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	11.8			
197	030213004015	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:防爆双管T5 LED灯 2*18W 3.安装形式:吸顶安装 4.含超高费	套	6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第208页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
198	030213004016	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:壁装双管三防T5 LED灯 2*18W 3.安装形式:距地2.5m安装	套	62			
199	030213004017	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:壁装单管LED灯 18W 3.安装形式:距地2.5m安装	套	8			
200	030213004018	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管T5 LED灯 18W 3.安装形式:吸顶安装 4.含超高费	套	15			
201	030213004019	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:双管T5 LED灯 2*18W 3.安装形式:吸顶安装 4.含超高费	套	1428			
202	030213004020	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:双管三防T5 LED灯 2*18W 3.安装形式:吸顶安装	套	18			
203	030213004021	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:三管T5 LED灯 3*18W 3.安装形式:吸顶安装	套	100			
204	030213004022	荧光灯	1.形式(组成、成套):集成吊顶灯 2.型号、规格:300*600, 18W 3.安装形式:嵌入式	套	67			
205	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:工矿灯 2.型号、规格:100W 3.含超高费	套	293			
206	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:带人体感应开关的吸顶灯 2.型号、规格:18W	套	31			
207	030204031020	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	64			
208	030204031021	小电器	1.名称:双联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	63			
209	030204031022	小电器	1.名称:防爆三联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
210	030204031023	小电器	1.名称:三联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	51			
211	030204031024	小电器	1.名称:四联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	4			
212	030204031025	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:220V 10A	个	56			
213	030204031026	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	10			
214	CB141	接线盒	1.名称:铁接线盒 2.安装方式:明装 3.含超高增加费	个	1958			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第209页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
215	CB142	接线盒	1.名称:铁接线盒 2.安装方式:明装	个	319			
216	CB143	墙体剔槽	1.内容:墙体剔槽及恢复	m	154.07			
217	030209001003	接地装置	<p>1.接地材质、规格、安装土质:利用建筑物桩基作垂直接地体,承台基础底筋应与圈梁底筋桩基主筋可靠焊接。焊接长度大于100mm。无地梁处采用-40x4镀锌扁钢,埋深1.0m。室外地坪0.3m处预埋接地测试点镀锌钢板100*100*6mm,且用40*4镀锌扁钢引下与接地体焊通。在室外地坪-0.8m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板作为室外人工接地体和进出户金属管道接地用。室内地坪+0.3m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板,且用40*4镀锌扁钢引下与接地体焊通,作为电气系统接地和局部等电位接地用。在室内地坪+0.3m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板,与接地引下线焊接。一根40x4热镀锌扁钢焊接在地梁内作接地极的钢筋上,引出地面0.5米处,端头焊接M10x40接地螺栓,引上的垂直接地干线通过接线端子可靠地压接在接地螺栓上。一层预埋一块100x100x6钢板,距底0.5m,用40x4热镀锌扁钢在电气井道内通长敷设。基坑内预埋一块100x100x6钢板,距坑底0.5m,用40x4热镀锌扁钢在电梯井道内通长敷设。</p> <p>2.引下线:利用建筑物外圈柱子内两根Φ16及以上主筋作为引下线,上端与避雷带相焊接,下端与基础网钢筋相焊接,所有预埋有接地钢板的柱子,其柱内两根对角主筋均须通长焊接至最高的预埋接地钢板处。</p> <p>3.静电接地箱与资讯机房接地箱采用BV25铜芯线穿PVC25管与共用接地极连接</p>	项	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第210页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
218	030209002003	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:接闪带采用12热镀锌圆钢,沿楼顶女儿墙、屋檐或屋脊敷设,支架采用-25*4镀锌扁钢。 2.引下线材质、规格及形式:利用柱内二根对角主筋16以上或四根12以上上下通长焊接作为接闪引下线,顶端与接闪带焊接。下部与基础地梁钢筋焊接,地梁外侧两层两根钢筋上下通焊。 3.金属窗和彩钢板龙骨可靠连接,彩钢板龙骨在一层用40x4热镀锌扁钢与在室外地坪-0.8m处预埋的100*100*6mm镀锌钢板可靠连接	项	1			
219	030211008003	接地装置	1.接地网调试	系统	1			
应急照明工程								
220	030204018220	配电箱	1.类别:配电箱 2ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
221	030204018221	配电箱	1.类别:配电箱 1.5ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
222	030204018222	配电箱	1.类别:配电箱 1.5ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
223	030204018223	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
224	030204018224	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
225	030204018225	配电箱	1.类别:配电箱 2ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
226	030204018226	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第211页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
227	030213003015	装饰灯	1.名称:智能型楼层显示器 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:2.5米安装	套	17			
228	030213003016	装饰灯	1.名称:智能型疏散指示标志灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:2.5米吊装	套	7			
229	030213003017	装饰灯	1.名称:智能型单向多信息复合指示灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:2.5米吊装	套	20			
230	030213003018	装饰灯	1.名称:智能型疏散出口标志灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	28			
231	030213003019	装饰灯	1.名称:智能型安全出口灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	10			
232	030213003020	装饰灯	1.名称:智能型应急疏散指示标识灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:墙壁/吊顶安装,距地0.7m	套	202			
233	030213003021	装饰灯	1.名称:智能型壁装应急照明灯 2.型号、规:6W 3.安装形式及高度:墙壁,距地2.5m	套	328			
234	030212003056	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-RYJS-2*4 3.种类(导线、母线):导线	m	5248.42			
235	030212003057	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-RYJS-2*2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	1007.18			
236	030212001048	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	5915.91			
237	030212001049	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	800.46			
238	CB144	墙体剔槽	1.内容:墙体剔槽及恢复	m	215.3			
239	CB145	接线盒	1.名称:铁接线盒	个	612			
240	CB146	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m2	67.23			
A01消防安装工程								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第212页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	喷淋系统							
1	030701001038	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN200 3.连接方式：沟槽连接 4.含超高增加费	m	130.83			
2	030701001039	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽连接 4.含超高增加费	m	642.51			
3	030701001040	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN125 3.连接方式：沟槽连接 4.含超高增加费	m	33.9			
4	030701001041	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN100 3.连接方式：沟槽连接 4.含超高增加费	m	51			
5	030701001042	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN80 3.连接方式：螺纹连接 4.含超高增加费	m	66.07			
6	030701001043	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN65 3.连接方式：螺纹连接 4.含超高增加费	m	22.75			
7	030701001044	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN50 3.连接方式：螺纹连接 4.含超高增加费	m	34.35			
8	030701001045	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN40 3.连接方式：螺纹连接 4.含超高增加费	m	59.13			
9	030701001046	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹连接 4.含超高增加费	m	1397			
10	030701001047	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹连接 4.含超高增加费	m	2667.72			
11	030701001048	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌加厚钢管 2.规格：DN300 3.连接方式：沟槽连接	m	246.3			
12	030701001049	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN200 3.连接方式：沟槽连接	m	1244.68			
13	030701001050	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽连接	m	517.81			
14	030701001051	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN125 3.连接方式：沟槽连接	m	126.09			
15	030701001052	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN100 3.连接方式：沟槽连接	m	134.48			
16	030701001053	水喷淋镀锌钢管	1.名称：热镀锌钢管 2.规格：DN80 3.连接方式：螺纹连接	m	136.35			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第213页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030701001054	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:螺纹连接	m	769.61			
18	030701001055	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接方式:螺纹连接	m	1491.72			
19	030701001056	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	m	511.61			
20	030701001057	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接	m	4620.91			
21	030701001058	水喷淋镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	m	1910.41			
22	030701011011	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立型上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=115	个	1626			
23	030701011012	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:闭式上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=115	个	841			
24	030701011013	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:闭式上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80	个	48			
25	030701011014	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:闭式上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80 4.包含超高增加费	个	307			
26	030701011015	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立型上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80	个	381			
27	030701011016	水喷头	1.安装型式:无吊顶 2.型号、规格:直立型上喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80 4.包含超高增加费	个	1126			
28	030701011017	水喷头	1.安装型式:有吊顶 2.型号、规格:闭式下喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=115	个	27			
29	030701011018	水喷头	1.安装型式:有吊顶 2.型号、规格:闭式下喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80	个	131			
30	030701011019	水喷头	1.安装型式:有吊顶 2.型号、规格:闭式下喷 68℃玻璃球喷头 3.喷头的流量系数K=80 4.包含超高增加费	个	100			
31	030701014006	水流指示器	1.型号规格:DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	1			
32	030701007025	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	1			



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第214页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030701014007	水流指示器	1.型号规格:DN200 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	4			
34	030701007026	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN200 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	4			
35	030701014008	水流指示器	1.型号规格:DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接	个	3			
36	030701007027	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接	个	3			
37	030701014009	水流指示器	1.型号规格:DN200 2.连接形式:沟槽法兰连接	个	1			
38	030701007028	法兰阀门	1.型号规格:信号蝶阀 DN200 2.连接形式:沟槽法兰连接	个	1			
39	030701007029	法兰阀门	1.型号规格:金属波纹管 DN200 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	7			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第215页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	030701007030	法兰阀门	1.型号规格:金属波纹管 DN150 2.连接形式:沟槽法兰连接 3.含超高增加费	个	3			
41	030701015006	减压孔板	1. 规格:DN150 2.含超高增加费	个	1			
42	030701015007	减压孔板	1. 规格:DN200 2.含超高增加费	个	4			
43	030701015008	减压孔板	1. 规格:DN200	个	1			
44	030701015009	减压孔板	1. 规格:DN150	个	3			
45	030803005010	自动排气阀	1.型号、规格:DN25 2.含超高增加费	个	1			
46	030803005011	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
47	030803001019	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN25	个	4			
48	030701016005	末端试水装置	1.规格: DN25	组	1			
49	030701016006	末端试水装置	1.规格: DN32	组	6			
50	030701005008	螺纹阀门	1.名称: 末端试水阀 2.型号规格:DN25	个	1			
51	030701005009	螺纹阀门	1.名称: 末端试水阀 2.型号规格:DN32	个	1			
52	030701019003	消防水泵接合器	1.安装部位: 地下 2.型号、规格: SQX150-A 3.包含安全阀、闸阀	套	4			
53	030701012005	报警装置	1.类型:湿式报警阀装置 2.型号规格:DN150	组	3			
54	030701012006	报警装置	1.类型:湿式报警阀装置 2.型号规格:DN200	组	4			
55	CB149	一般穿墙套管	1.规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	4			
56	CB150	一般穿墙套管	1.规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	13			
57	CB151	一般穿墙套管	1.规格: DN300 2.符合设计及规范要求	个	2			
58	CB152	一般穿墙套管	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	50			
59	CB153	一般穿墙套管	1.规格: DN125 2.符合设计及规范要求	个	6			
60	CB154	一般穿墙套管	1.规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	3			
61	CB155	一般穿墙套管	1.规格: DN32 2.符合设计及规范要求	个	17			
62	CB156	一般穿墙套管	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
63	CB157	打楼板洞	1.名称: 打洞 2.规格: DN200 3.部位: 打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	7			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第216页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	CB158	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN50 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	4			
65	CB159	打楼板洞	1.名称:打洞 2.规格:DN150 3.部位:打砼楼板洞 4.楼板厚度、机械、打洞方式等综合考虑	个	2			
66	CB160	明装管道刷油	1.内容:明装管道刷色环两遍	m2	73.7996			
67	CB161	埋地管道刷油防腐:	1.内容:埋地管道做加强级防腐,四油三布	m2	6.88			
68	CB162	管道保温:	1.名称:连廊管道保温 2.内容:采用超级玻璃丝棉保温,保温厚度综合考虑	m3	1.7			
69	CB163	管道保温保护层:	1.内容:外缠玻璃布两遍	m2	77.6			
70	CB164	管道保温外刷油:	1.内容:刷防火漆两道	m2	38.8			
通风排烟系统								
71	030901002014	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-6.5-I风量:18000m3/h全压:620Pa 功率:5.5kw转速1450R/min 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	2			
72	030901002015	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-10-I风量:36000m3/h全压:650Pa 功率:11kw转速1450R/min 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	2			
73	030901002016	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-16-III风量:133200m3/h全压:900Pa 功率:55kw转速720r/min 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	4			
74	030901002017	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-10-I风量:40000m3/h全压:690Pa 功率:11kw转速1450r/min 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	2			
75	030901002018	通风机	1.形式:消防高温排烟轴流风机 2.型号:HTF-12-I风量:58000m3/h全压:700Pa 功率:18.5kw转速960r/min 3.包括支架、软管接口、检查接线等	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第217页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	030901002019	通风机	1.形式:斜流风机 2.型号:GXF-8-A,风量20020m3/h,全压309Pa,功率3.0KW,转速960r/min 3.包括吊支架、软管接口、检查接线等	台	1			
77	030902001010	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	688.8			
78	030902001011	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装	m2	2804.8			
79	030902001012	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装 6.含超高增加费	m2	295.2			
80	030902001013	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm 4.接口形式:角钢法兰连接 5.包含支架制作安装 6.含超高增加费	m2	1202.06			
81	030903001050	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:800*320	个	4			
82	030903001051	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:800*400	个	1			
83	030903001052	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1250*320	个	1			
84	030903001053	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1250*400	个	4			
85	030903001054	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1250*800	个	1			
86	030903001055	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1250*500	个	2			
87	030903001056	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1000*320	个	3			
88	030903001057	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1000*400	个	6			
89	030903001058	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1600*400	个	2			
90	030903001059	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1600*500	个	1			
91	030903001060	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:2000*400	个	6			
92	030903001061	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:2000*630	个	4			
93	030903001062	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:2000*500	个	1			
94	030903001063	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:2500*550	个	1			
95	030903001064	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70度防火阀 2.型号或规格:1000*400	个	1			
96	030903001065	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:2500*800	个	11			
97	030903001066	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:1000*800	个	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第218页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	030903001067	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280度防火阀 2.型号或规格:2500*630 3.含超高增加费	个	13			
99	030903001068	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:800*320	个	4			
100	030903001069	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:800*400	个	4			
101	030903001070	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1250*320	个	1			
102	030903001071	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1250*400	个	4			
103	030903001072	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1000*320	个	3			
104	030903001073	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1000*400	个	7			
105	030903001074	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1600*400	个	2			
106	030903001075	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:1600*500	个	1			
107	030903001076	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:2000*400	个	6			
108	030903001077	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:2000*630	个	3			
109	030903001078	碳钢调节阀制作安装	1.类型:常闭排烟阀带手动控制装置 2.型号或规格:2500*630 3.含超高增加费	个	8			
110	030903011012	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:800*800	个	7			
111	030903011013	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:1000*1000	个	39			
112	030903011014	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:1000*1000 3.含超高增加费	个	49			
113	030903011015	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.型号、规格:1200*3000	个	1			
114	030903011016	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.型号、规格:1100*3600	个	2			
115	030903011017	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.型号、规格:1600*1500	个	1			
116	CB165	挡烟垂壁	1.名称:固定式挡烟垂壁 2.材质:无机纤维防火布制作 3.详见图纸设计	m2	830.09			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第219页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
117	CB166	挡烟垂壁	1.名称:电动式挡烟垂壁 (含手动控制装置) 2.材质:无机纤维防火布制作 3.详见图纸设计	m2	22.5			
118	CB167	铁构件制作安装	1.名称:方钢构件制作安装 2.安装位置:风道穿成品混凝土板墙处	kg	5080			
119	030902007003	风道包覆板制作安装	1.材质:防火板 2.要求:达到国家防火检测中心相对应的耐火极限 3.包含支架制作安装 4.含超高增加费	m2	4990.86			
120	030904001003	通风工程检测、调试		系统	1			
自动报警系统								
121	030208004020	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:大跨度槽式 3.型号、规格:300*100 4.其他:桥架支架制安	m	185.46			
122	030208004021	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:梯式 3.型号、规格:300*100 4.其他:桥架支架制安	m	36.5			
123	030212001050	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	10421.6			
124	030212001051	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含超高费	m	4466.4			
125	030212001052	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	516.37			
126	030208002005	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:穿管或桥架敷设	m	18.32			
127	030208002006	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-7*1.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.含超高费	m	2450.66			
128	030212003058	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线):导线 4.含超高费	m	12372.08			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第220页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
129	030212003059	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*1.5 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	3438.58			
130	030212003060	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	8831.86			
131	030212003061	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-BV-2.5 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	4343.96			
132	030212003062	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVS-2*2.5 3.种类(导线、母线): 多股铜芯线 4.含超高费	m	1086.5			
133	030212003063	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.0 3.种类(导线、母线): 导线	m	2075.05			
134	030212003064	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-RVVP-2*1.5 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	562.95			
135	030212003065	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 桥架敷设 2.型号、规格: NH-BV4 3.种类(导线、母线): 导线 4.含超高费	m	1086.35			
136	031103015005	接线箱	1.型号:模块箱 2.含超高费	个	74			
137	031103015006	接线箱	1.名称: 消防端子箱 2.型号、规格: 400*200*200	个	5			
138	030705001010	点型探测器	1.型号:防爆感烟探测器 2.包含接线盒安装 3.含超高费	只	6			
139	030705001011	点型探测器	1.型号:感烟感温探测器 2.包含接线盒安装 3.含超高费	只	28			
140	030705001012	点型探测器	1.型号:感烟探测器 2.包含接线盒安装 3.含超高费	只	3000			
141	030705003005	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手报 2.包含接线盒安装	只	49			
142	030705003006	按钮	1.型号、规格:消火栓起泵按钮 2.包含接线盒安装	只	72			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第221页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
143	030705009005	报警装置	1.形式:火灾声光报警器	台	49			
144	030705009006	报警装置	1.形式:消防电话	台	33			
145	030705005007	报警控制器	1.安装方式:壁挂式 2.控制点数:1000点以上	台	1			
146	030705008005	重复显示器	1.名称:火灾显示器 2.安装方式:距地1.5m	台	6			
147	030705008006	重复显示器	1.名称:防火门监控分机 2.安装方式:	台	1			
148	031206001003	扩声系统设备	1.名称:火灾报警扬声器 2.包含接线盒安装	台	71			
149	030705004012	模块(接口)	1.名称:输入输出模块 2.含超高费	只	91			
150	030705004013	模块(接口)	1.名称:输入模块	只	18			
151	030705004014	模块(接口)	1.名称:总线隔离器	只	184			
152	030705004015	模块(接口)	1.名称:总线广播模块	只	1			
153	030705004016	模块(接口)	1.名称:防火门监控模块	只	17			
154	CB168	接线盒	1.名称:铁接线盒	个	312			
155	CB169	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m <sup>2</sup>	661.7			
156	030706001007	自动报警系统装置调试	1.点数:1000点以上	系统	1			
157	030706003003	防火控制系统装置调试	1.类型:防火阀、排烟阀系统装置调试	处	28			
消防电源监控系统								
158	030212003066	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	363.52			
159	030212003067	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 2.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	767.08			
160	030212003068	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:管内敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	727.04			
161	030212003069	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	1534.16			
162	030212001053	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配 4.含超高费	m	363.52			
163	030705005008	报警控制器	1.名称:消防设备电源监控分机 2.安装方式:壁挂	台	1			
164	030706001008	自动报警系统装置调试	1.名称:消防电源监控系统调试 2.点数:11点内	系统	1			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第222页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	电气火灾监控系统							
165	030212003070	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位：管内或桥架敷设 2.型号、规格：NH-RVS-2*1.5	m	312.64			
166	030212001054	电气配管	1.材质：紧定(扣压)式钢导管 2.规格：JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	312.64			
167	CB170	刷防火漆	1.内容：明敷管路刷防火漆两遍	m2	22.82			
168	030705005009	报警控制器	1.名称：电气火灾监控分机 2.安装方式：壁挂	台	1			
169	030706001009	自动报警系统装置调试	1.名称：电气火灾系统调试 2.点数：4点内	系统	1			
	D05#楼仓库							
	D05#桩基工程							
1	AB555	预应力高强混凝土管桩（含桩尖）	1.桩的种类:预应力高强混凝土管桩 2.桩的规格:PHC400AB95 3.混凝土强度等级:不低于C80，抗渗等级不应小于P12 4.防腐蚀要求:满足设计要求 5.管桩接桩、送桩:综合考虑，符合设计要求 6.沉桩方法:锤击法施工 7.地质:综合考虑 8.入岩:以第7层中粗砂或第9层细砂或第10层强风化片麻岩为持力层，桩端进入持力层深度不小于1.0米 9.工作内容:含预制桩购置、运输、吊桩、沉桩、送桩、接桩、桩尖(桩尖要求详见设计)、试桩、损耗、现场堆放及二次搬运、桩基机械进出场、现场发电机组等工作内容 10.其他做法:参见L21G404图集，满足设计要求 11.桩长:按有效桩长（包含桩尖）计算	m	2130			
	D05#土建工程							
	土方工程							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第223页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010103001010	土(石)方回填	1.部位:基础基坑、房心回填; 2.开挖形式:综合考虑; 3.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求; 4.土源:施工方自行考虑; 5.运输距离:综合考虑; 6.工作内容:包括挖土、运土、取土场平整、倒运、回填等,机械进出场综合考虑  7.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求; 8.工程量计算规则:按回填后的密实体积计算	m3	1044			
2	010101002004	桩间土挖土(石)方、装车、外运	1.挖土部位:桩间土; 2.土壤类别:冻土、坚土等综合考虑; 3.挖土方式:综合考虑; 4.弃土运距:综合考虑; 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	57.93			
混凝土工程								
3	010401006035	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:桩承台	m3	26.96			
4	010401006036	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:基础梁	m3	14.38			
5	010401006037	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6,随打随抹 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:地面板底	m3	88.57			
6	010401003004	满堂基础	1.基础形式:筏板基础 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.部位:地面板	m3	223.7985			
7	010401005008	桩承台基础	1.承台型式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	107.007			
8	010403001004	基础梁	1.梁断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	61.118			
9	010405007005	挑檐板	1.板形式:挑檐板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	7.14			
10	010402001018	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C30混凝土	m3	54.179			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第224页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	010404001020	直形墙	1.部位:女儿墙 2.混凝土强度等级:C30 混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合	m3	13.536			
12	010404001021	直形墙	1.部位:一层 2.混凝土强度等级:C30混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合	m3	27.22			
13	010405001005	有梁板	1.板形式:有梁板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30混凝土	m3	171.898			
14	AB556	基础混凝土分仓割缝	1.6m见方设置纵横变形缝,采用平头缝,缝间以防水油膏嵌填	m	207.6			
钢筋工程								
15	010607001029	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢筋网 2.工作内容:含搭接、钢丝、铁片等固定件	t	1.427			
16	010416001113	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.452			
17	010416001114	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 6 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.502			
18	010416001115	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB300, $\phi$ 6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.027			
19	010416001116	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	6.146			
20	010416001117	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 8 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	14.354			
21	010416001118	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	7.82			
22	010416001119	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi$ 10 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.249			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第225页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	010416001120	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.526			
24	010416001121	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.39			
25	010416001122	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	28.793			
26	010416001123	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.659			
27	010416001124	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	8.376			
28	010416001125	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.74			
29	010416001126	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.922			
30	010416001127	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	14.608			
31	AB557	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 18 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	224			
32	AB558	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 20 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	32			
33	AB559	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 25 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	8			
34	AB560	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格: φ 20以 内 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	22			
35	AB561	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格: φ 25以 内 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	278			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第226页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	AB562	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ12 2.工作内容:包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	根	92			
37	010607001030	钢丝网片不同基 体材料交接处、 临时洞口、剔槽 处等	2.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网 φ 1.2@20*20mm 3.宽度:综合考虑 4.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)铁片 等固定件	m2	482.25			
砌体及二次结构工程								
38	010403004009	圈梁	1.部位:压顶、圈梁、门槛 等 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混 凝土	m3	0.34			
39	010402001019	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混 凝土	m3	0.963			
40	010302001011	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤 灰砖 2.墙体厚度:250mm 3.砂浆强度等级:M7.5水泥 砂浆砌筑(内加水泥重量 5%防水剂) 4.部位:室外梁上至台阶板 底	m3	1.13			
41	010302001012	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤 灰砖 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M7.5水泥 砂浆砌筑(内加水泥重量 5%防水剂) 4.部位:防潮层以下	m3	15.998			
42	010703003006	砂浆防水(潮)	1.部位:高低差埋土一侧、 室内砖基础覆土墙面 2.防水(潮)层种类、厚 度:20mm1:2.5防水砂浆	m2	107.07			
43	010307002006	蒸压加气混凝土 板墙	1.部位:内墙;  2.150mm厚墙板,强度等级 A3.5,干密度B05,抗压强 度≥3.5MPa;不燃性满足 具体技术及设计要求;  3.采购、运输、吊装、堆 放、拼接、安装、砂浆密 实、底部C20细石混凝土填 充、1:3水泥砂浆座浆、构 造缝板缝嵌缝剂嵌缝、拼 缝及不同材料处耐碱网格 布、卡固件等综合考虑	m2	393.116			
外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板								
44	010307003012	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板 (聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm 镀锌铝锌彩涂板(双面镀 铝锌量不小于100g/m2)PE 涂层,转角处采用成品转 角板;内夹芯机岩棉容重 120kg/m3 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制 作、安装费、运输费用等 全部费用	m2	762.29			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第227页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	010606002012	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	14.381			
46	010606012028	零星钢构件	1.构件名称:成品连接件、预埋件、钢插芯、垫片等 2.钢材品种、规格:Q235,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	2.51			
47	AB563	化学锚栓	1.规格:M12*160mm 2.部位:转接件 3.工作内容:含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	776			
48	AB564	不锈钢螺栓	1.规格:M12*160mm 2.部位:墙檩 3.工作内容:含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	194			
49	AB565	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板 3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、槛墙、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20*φ6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m2	153.52			
50	AB566	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条、丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	136.8			
	屋面							
51	010803001024	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面	m2	674.24			
52	AB567	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:平屋面	m2	674.24			
53	010803001025	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层(28kg/m3),燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面、结构找坡屋面 4.做法:详见设计图纸	m2	674.24			
54	AB568	细石混凝土找平层	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面	m2	674.24			
55	010702001012	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚Ⅱ型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面	m2	771.44			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第228页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	010802001017	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层	m2	674.24			
57	AB569	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi$ 4@100双向钢筋网片(3m $\times$ 3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝) (钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面	m2	674.24			
散水								
58	010412001004	花岗岩散水	1.材质:40mm花岗岩板 3.安装高度:综合考虑 4.单件体积:综合考虑 5.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m2	70.64			
室外台阶								
59	010103001011	土(石)方回填	1.部位:台阶 2.开挖形式:综合考虑; 3.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求 4.土源:施工方自行考虑 5.运输距离:综合考虑 6.工作内容:包括挖土、运土、取土场平整、倒运、回填等 7.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求	m3	3.83			
60	010407001018	其他构件	1.部位:室外台阶 2.180mm厚C20混凝土,内配 $\phi$ 8@200单层双向钢筋(厚度不包括踏步三角部分)(钢筋单列) 3.素土碾压、夯实,压实系数不小于0.93	m3	1.84			
一层现浇板地面以下防水做法								
61	010703001018	卷材防水	1.部位:一层地面等 2.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材 3.搭接及附加层等综合考虑	m2	717.68			
62	AB570	水泥砂浆楼地面	1.部位:一层地面等 2.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆保护层	m2	717.68			
其它								
63	010803003005	保温隔热墙	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:50厚TR15岩棉保温板,锚固件固定 3.部位:混凝土外墙	m2	177.9			
64	010101001012	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m2	763.08			
65	AB571	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m3	5744.64			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第229页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	AB572	钢结构玻璃雨棚	1.构件名称:雨篷 2.钢材品种、规格: H450-300*300*12*14, 矩形 钢管250*150*4, , $\phi$ 133*5拉 杆 3.油漆: 两道底漆、两道面 漆, 漆膜总厚度 $\geq 120\mu\text{m}$ 4.钢化夹层玻璃 5.工作内容: 包含制作、安 装等达到成活标准 6.工程量计算规则: 按水平 投影面积计算 7.部位: 1轴雨蓬	m <sup>2</sup>	102			
67	AB573	钢结构玻璃雨棚	1.构件名称:雨篷 2.钢材品种、规格:矩形钢 管200*100*5.0, 矩形钢管 60*40*2.0 3.油漆: 两道底漆、两道面 漆, 漆膜总厚度 $\geq 120\mu\text{m}$ 4.钢化夹层玻璃 5.工作内容: 包含制作、安 装等达到成活标准 6.工程量计算规则: 按水平 投影面积计算	m <sup>2</sup>	5.04			
68	AB574	屋面排气帽	1.材质: $\Phi$ 50镀锌钢管 2.高度:伸出屋面高度 $\geq 250\text{mm}$ 3.工作内容: 包含金属箍及 建筑密封胶等达到成活标 准	个	15			
69	AB575	屋面水平排气管	1.材质: $\Phi$ 32PVC管 2.工作内容: 包含金属箍及 建筑密封胶等达到成活标 准	m	201.2			
70	AB576	截、凿桩头	1.工程量计算规则: 按照桩 根数计算 2.截面、高度: 综合考虑 3.工作内容: 截桩、外运、 桩头砼凿除等 4.工程量计算规则: 按照桩 根数计算	根	80			
71	AB577	灌桩芯混凝土	1.混凝土强度等级:C45微膨 胀 2.工作内容:混凝土浇筑、 振捣、养护 3.灌桩长度: 不小于2m	m <sup>3</sup>	5.539			
72	AB578	桩头防水	1.防水种类:水泥基渗透结 晶型防水涂料 2.工程量计算规则: 按照桩 根数计算 3.桩径: 综合考虑	个	80			
73	AB579	预制混凝土装配 式平算式单篦雨 水口	1.垫层: 100厚C15混凝土垫 层 2.底板: 100厚C25混凝土 3.混凝土井壁: C30 4.球墨铸铁雨水口算子与井 圈配套加工组装使用 5.算子与井圈用销轴(或其 他形式)相连系(翻转角 度不小于120°), 以防止 丢失 6.防腐做法: 图沥青清漆一 道 7.具体做法参照图集 06MS201-8 32	座	2			
74	AB580	泵送费用	1.泵送高度综合考虑	m <sup>3</sup>	856.5			
75	AB581	防冻早强添加剂 费用		m <sup>3</sup>	856.5			



分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第230页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	D05#装饰工程							
	外墙装饰							
1	020201001040	墙面一般抹灰	1.部位：真石漆外墙 2.25mm厚无机保温砂浆找平，抹灰前满挂钢丝网（钢丝网单列）	m2	108			
2	020201001041	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆，中间压入一道耐碱玻纤网布（耐碱网布单列）	m2	285.9			
3	020507001017	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑  2.涂料种类、刷喷要求:真石漆，含腻子、底漆、面漆等，满足设计及质量规范要求  3.颜色、图案:综合考虑	m2	285.9			
	内墙装饰							
4	020201001042	界面处理	1.部位：内墙面，综合考虑独立柱墙面  2.墙体类型:综合考虑  3.基层处理:配套专用界面剂	m2	1344.28			
5	020201001043	墙面一般抹灰	1.部位：内墙，综合考虑独立柱墙面 2.专用砂浆抹面，压入耐碱网格布、钢丝网（网格布、钢丝网等另计）	m2	1344.28			
6	BB404	纤维网格布	1.部位：抹灰处，综合考虑独立柱墙面 2.抹面处压入耐碱玻璃纤维网布一道 3.工程量计算规则：按照铺设的面积计算	m²	1630.18			
7	020201002004	墙面装饰抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:2厚腻子分遍批刮 3.部位：内墙面，综合考虑独立柱墙面	m2	1298.46			
	楼地面							
8	BB405	环氧树脂地面	1.部位：配电室、仓库等 2.地面面层：环氧树脂自流平  3.做法：环氧树脂自流平底涂层，2mm厚环氧树脂自流平中涂层，1mm厚环氧树脂自流平面涂层，楼面随打随抹满足设计及甲方使用要求  4.踢脚工程量并入计算	m2	726.19			
9	BB406	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求 2.部位：环氧树脂地面等	m2	726.19			
	顶棚及吊顶							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第231页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	020507001018	顶棚刮腻子	1.要求:满足设计并达到规范和验收要求 2.工作内容:2厚腻子分遍批刮、抹平,基层打磨清理	m <sup>2</sup>	1080.24			
	门窗工程							
11	020402001004	金属平开门	1.门的类型:商务门 2.材料种类、规格:100系列铝合金商务门型材,型材壁厚≥2.0mm 3.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应≥40μm,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为灰色 4.玻璃种类、厚度:5+9A+5钢化中空玻璃,落地玻璃钢化处理。 5.五金件及门锁:拉手采用铝合金通长圆管拉手,颜色与门扇相同,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),地轴、闭门器、配套五金构件等综合考虑 6.工程量:按实际完成外框面积计算	m <sup>2</sup>	19.2			
12	020406001005	金属推拉窗	1.窗的类型:断桥铝合金窗 2.开启方式:推拉 3.材料种类:80系列断桥铝合金型材(窗框厚度不小于80mm),型材壁厚≥1.4mm 4.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应≥40μm,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5+12A+5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃。 6.配件及辅材:专用宽轨滑轮,标配塑料件、月牙专用锁,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),窗锁、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算	m <sup>2</sup>	32			
13	020402007010	钢制防火门	1.门的类型:甲级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 5.详见图纸设计	m <sup>2</sup>	2.16			
14	BB407	防虫防盗网纱窗	1.材质、做法:防盗网管壁厚≥1.0mm,内衬密孔金钢网纱窗。 2.其他:内部带锁可开启	m <sup>2</sup>	6.4			

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第232页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	BB408	抗风卷帘门	1.门的类型、外围尺寸:综合考虑 2.门材料的种类:综合考虑 3.启动装置品种、规格:综合考虑 4.工程量:按实际完成洞口面积计算	m2	13.8			
室外台阶								
16	020108001004	石材台阶面	1.材料种类、规格:25厚花岗岩踏步板、踢面板 2.面层形式:30厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准	m2	5.04			
17	020102001004	石材楼地面	1.做法:素水泥一道,30mm厚1:4干硬性水泥砂浆结合层,20mm厚花岗岩面层,水泥浆擦缝 2.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准 3.部位:室外台阶平台处	m2	3.78			
18	020204001004	石材墙面	1.部位:台阶、平台侧墙 2.素水泥浆一道,30mm厚1:3水泥砂浆结合层,20mm厚花岗岩面层,水泥浆擦缝 3.工作内容:含磨边、倒角等达到成活标准	m2	1.2			
其他工程								
19	020109001007	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20mm厚窗台板 2.结合层材料种类:15mm厚1:2.5水泥砂浆 3.工作内容:含倒角、磨边等	m2	1.28			
D05普通安装								
消火栓系统								
1	030701003016	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接	m	103.5			
2	030701003017	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接 5.含超高增加费	m	51.02			
3	030701018008	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24G65-P型消火栓,长25m衬胶龙带1条,水枪型号为QZ19,参照图集15S202-18,消火栓采用减压稳压型消火栓,消火栓型号SNW65-III,详见15S202-62  3.内含两具MF/ABC6(89B)型灭火器	套	5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第233页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030701018009	试验消火栓(带压力表)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24G65-P型消火栓,长25m衬胶龙带1条,水枪型号为QZ19,参照图集15S202-18,消火栓采用减压稳压型消火栓,消火栓型号SNW65-III,详见15S202-62 3.内含两具MF/ABC6(89B)型灭火器	套	1			
5	030701007031	法兰阀门	1.型号规格:法兰蝶阀, DN65 2.形式:沟槽法兰连接	个	6			
6	030701007032	法兰阀门	1.名称:法兰蝶阀 2.型号规格:DN150 3.形式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	2			
7	CB173	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
8	CB174	灭火器箱	1.规格:箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC6(89B) 2.符合设计及规范要求	套	2			
9	CB175	埋地管道刷油防腐:	1.内容:冷底子油一道,石油沥青三道外加保护层(涂层间缠绕玻璃布两层)	m <sup>2</sup>	1.07388			
	雨水							
10	030801005038	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:雨水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De110 5.连接方式:承插粘接	m	48			
11	CB176	87型侧排雨水斗、塑料落水口		个	6			
	强电工程							
12	030204018227	配电箱	1.类别:配电箱 1ZAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
13	030204018228	配电箱	1.类别:配电箱 1ZAP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
14	030204018229	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第234页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	030204018230	配电箱	1.类别:配电箱 1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
16	030204018231	配电箱	1.类别:配电箱 1LDAL 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
17	030204018232	配电箱	1.类别:配电箱 1MTAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
18	030208004022	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防)中间加防火隔板 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*100 4.其他:桥架支架制安 5.含超高费	m	124.36			
19	030208003001	电缆保护管	1.材质:钢管 2.规格:SC150	m	6			
20	030212001055	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	233.74			
21	030212001056	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	40.73			
22	030212003071	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	448.03			
23	030212003072	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:桥架敷设 2.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	449.94			
24	030212003073	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-4 3.种类(导线、母线):导线	m	266.38			
25	030208001095	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-3*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	203.01			
26	030208001096	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	89.8			

### 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第235页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	030208001097	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	52.8			
28	030208001098	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	5.6			
29	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:工矿灯 2.型号、规格:150W 3.含超高费	套	24			
30	030213002002	工厂灯	1.名称:投射灯 2.型号、规格:200W 3.安装形式及高度:吸顶 3.含超高费	套	10			
31	030213004023	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管T5 LED灯 18W 3.安装形式:吸顶安装 4.含超高费	套	1			
32	030204031027	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
33	030204031028	小电器	1.名称:五孔插座 2.型号、规格:220V 10A	个	11			
34	CB177	接线盒	1.名称:铁接线盒 2.安装方式:明装	个	33			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第236页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	030209001004	接地装置	<p>1.接地极材质、规格、安装土质:利用建筑物桩基作垂直接地体,承台基础底筋应与圈梁底筋桩基主筋可靠焊接。焊接长度大于100mm。无地梁处采用-40x4镀锌扁钢,埋深1.0m。室外地坪0.3m处预埋接地测试点镀锌钢板100*100*6mm,且用40*4镀锌扁钢引下与接地体焊通。在室外地坪-0.8m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板作为室外人工接地体和进出户金属管道接地用。室内地坪+0.3m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板,且用40*4镀锌扁钢引下与接地体焊通,作为电气系统接地和局部等电位接地用。在室内地坪+0.3m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板,与接地引下线焊接。一根40x4热镀锌扁钢焊接在地梁内作接地极的钢筋上,引出地面0.5米处端头焊接M10x40接地螺栓,引上的垂直接地干线通过接线端子可靠地压接在接地螺栓上。一层预埋一块100x100x6钢板,距底0.5m,用40x4热镀锌扁钢在电气井道内通长敷设。基坑内预埋一块100x100x6钢板,距坑底0.5m,用40x4热镀锌扁钢在电梯井道内通长敷设。</p> <p>2.引下线:利用建筑物外圈柱子内两根Φ16及以上主筋作为引下线,上端与避雷带相焊接,下端与基础网钢筋相焊接,所有预埋有接地钢板的柱子,其柱内两根对角主筋均须通长焊接至最高的预埋接地钢板处。</p> <p>3.静电接地箱与资讯机房接地箱采用BV25铜芯线穿PVC25管与共用接地极连接</p>	项	1			
36	030209002004	避雷装置	<p>1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:接闪带采用10热镀锌圆钢,沿楼顶女儿墙、屋檐或屋脊敷设,支架采用-25*4镀锌扁钢。</p> <p>2.引下线材质、规格及形式:利用柱内二根对角主筋16以上或四根10以上上下通长焊接作为接闪引下线,顶端与接闪带焊接。下部与基础地梁钢筋焊接,地梁外侧两层两根钢筋上下通焊。</p> <p>3.金属窗和彩钢板龙骨可靠连接,彩钢板龙骨在一层用40x4热镀锌扁钢与在室外地坪-0.8m处预埋的100*100*6mm镀锌钢板可靠连接</p>	项	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第237页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	030211008004	接地装置	1.接地网调试	系统	1			
应急照明工程								
38	030204018233	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:800*600*200 4.包括端子外部接、压线	台	1			
39	030212001057	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	160.97			
40	030212003074	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-RYJS-2*4 3.种类(导线、母线):导线	m	162.06			
41	030213003022	装饰灯	1.名称:智能型疏散出口标志灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	2			
42	030213003023	装饰灯	1.名称:智能型应急疏散指示标识灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:墙壁/吊顶安装,距地0.7m	套	14			
43	030213003024	装饰灯	1.名称:智能型壁装应急照明灯 2.型号、规:6W 3.安装形式及高度:墙壁,距地2.5m	套	15			
44	CB178	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m2	12.64			
45	CB179	接线盒	1.名称:铁接线盒	个	31			
D05消防安装工程								
自动报警								
1	030212001058	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	107.88			
2	030212001059	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	7.5			
3	030212003075	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BVR-4*2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	162.06			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第238页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030208002007	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-4*4 2.敷设方式:穿管敷设	m	7.8			
5	030705003007	按钮	1.型号、规格:消火栓起泵按钮 2.包含接线盒安装	只	6			
6	030706001010	自动报警系统装置调试	1.点数:6点	系统	1			
D06#楼仓库								
D06#桩基工程								
1	AB606	预应力高强混凝土管桩(含桩尖)	1.桩的种类:预应力高强混凝土管桩 2.桩的规格:PHC400AB95 3.混凝土强度等级:不低于C80,抗渗等级不应小于P12 4.防腐蚀要求:满足设计要求 5.管桩接桩、送桩:综合考虑,符合设计要求 6.沉桩方法:锤击法施工 7.地质:综合考虑 8.入岩:以第7层中粗砂或第9层细砂或第10层强风化片麻岩为持力层,桩端进入持力层深度不小于1.0米 9.工作内容:含预制桩购置、运输、吊桩、沉桩、送桩、接桩、桩尖(桩尖要求详见设计)、试桩、损耗、现场堆放及二次搬运、桩基机械进出场、现场发电机组等工作内容 10.其他做法:参见L21G404图集,满足设计要求 11.桩长:按有效桩长(包含桩尖)计算	m	2865			
D06#土建工程								
土方工程								
1	010103001012	土(石)方回填	1.部位:基础基坑、房心回填; 2.开挖形式:综合考虑; 3.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求; 4.土源:施工方自行考虑; 5.运输距离:综合考虑; 6.工作内容:包括挖土、运土、取土场平整、倒运、回填等,机械进出场综合考虑  7.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求; 8.工程量计算规则:按回填后的密实体积计算	m3	886.93			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第239页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010101002005	桩间土挖土(石)方、装车、外运	1.挖土部位:桩间土; 2.土壤类别:冻土、坚土等综合考虑; 3.挖土方式:综合考虑; 4.弃土运距:综合考虑; 5.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求,机械进出场综合考虑  6.工程量计算规则:按开挖前的密实体积计算	m3	19.38			
混凝土工程								
3	010401006038	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:桩承台	m3	27.49			
4	010401006039	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:基础梁	m3	13.97			
5	010401006040	垫层	1.混凝土强度:C20(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6,随打随抹 2.混凝土拌和料要求:满足设计及质量规范要求 3.部位:地面板底	m3	95.78			
6	010401003005	满堂基础	1.基础形式:筏板基础 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6 3.部位:地面板	m3	234			
7	010401005009	桩承台基础	1.承台型式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	114.3			
8	010403001005	基础梁	1.梁断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	37.71			
9	010405007006	挑檐板	1.板形式:挑檐板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C40(抗腐蚀混凝土),抗渗等级P6	m3	9.7			
10	010402001020	矩形柱	1.柱种类:框架柱、梯柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度:C30混凝土	m3	33.96			
11	010404001022	直形墙	1.部位:女儿墙 2.混凝土强度等级:C30混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合	m3	14.06			
12	010404001023	直形墙	1.部位:一层 2.混凝土强度等级:C30混凝土 3.墙体类型、材料种类:综合考虑 4.墙体厚度:综合	m3	36.74			
13	010405001006	有梁板	1.板形式:有梁板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30混凝土 4.部位:有梁板	m3	187.21			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第240页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB607	基础混凝土分仓 割缝	1.6m见方设置纵横变形 缝,采用平头缝,缝间以 防水油膏嵌填	m	231.6			
		钢筋工程						
15	010607001031	钢筋网片	1.材料种类、规格:直径4钢 筋网 2.工作内容:含搭接、钢 丝、铁片等固定件	t	1.55			
16	010416001128	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB300, φ 6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.047			
17	010416001129	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.262			
18	010416001130	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 6 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.641			
19	010416001131	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	7.382			
20	010416001132	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	9.583			
21	010416001133	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 8 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	6.91			
22	010416001134	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	28.069			
23	010416001135	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.895			
24	010416001136	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.686			
25	010416001137	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.095			
26	010416001138	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.957			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第241页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	010416001139	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	4.136			
28	010416001140	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	9.099			
29	010416001141	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	16.486			
30	AB608	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:φ 22 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	72			
31	AB609	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:φ 25 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	96			
32	AB610	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:φ 20以 内 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	76			
33	AB611	钢筋连接	1.连接方式:套筒 2.钢筋种类、规格:φ 25以 内 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	494			
34	AB612	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 6.5 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	96			
35	AB613	植筋	1.钢筋种类、规格:Φ 12 2.工作内容:包括钻孔、清 孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	根	88			
36	010607001032	钢丝网片不同基 体材料交接处、 临时洞口、剔槽 处等	2.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网 φ 1.2@20*20mm 3.宽度:综合考虑 4.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)铁片 等固定件	m2	274.18			
砌体及二次结构工程								
37	010403004010	圈梁	1.部位:窗台压顶、圈梁、 止水带、门槛等 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝 土	m3	1.05			
38	010402001021	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25混凝 土	m3	0.3			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第242页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	010302001013	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑(内加水泥重量5%防水剂) 4.部位:防潮层以下	m3	4.54			
40	010302001014	实心砖墙	1.墙体类型:Mu10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:240mm 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑(内加水泥重量5%防水剂) 4.部位:室外梁上至台阶板底	m3	0.44			
41	010307002007	蒸压加气混凝土板墙	1.部位:内墙; 2.150mm厚墙板,强度等级A3.5,干密度B05,抗压强度 $\geq 3.5\text{MPa}$ (具体技术及要求详见设计); 3.采购、运输、吊装、堆放、拼接、安装、砂浆密实、底部C20细石混凝土填充、1:3水泥砂浆座浆、构造缝板缝嵌缝剂嵌缝、拼缝及不同材料处耐碱网格布、卡固件等综合考虑	m2	124.36			
42	010703003007	砂浆防水(潮)	1.部位:高低差埋土一侧、室内砖基础覆土墙面 2.防水(潮)层种类、厚度:20mm1:2.5防水砂浆	m2	30.73			
	屋面							
43	010803001026	隔热保温屋面	1.材料品种、规格:1:6(重量比)水泥憎水性膨胀珍珠岩找坡层2%,最薄处30厚 2.部位:平屋面	m2	756.56			
44	AB614	水泥砂浆防水找平	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:平屋面	m2	756.56			
45	010803001027	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60mm厚挤塑聚苯板保温层,燃烧性能不应低于B1级 3.部位:平屋面 4.做法:详见设计图纸	m2	756.56			
46	AB615	细石混凝土保护层,随打随抹	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼 3.部位:平屋面	m2	756.56			
47	010702001013	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚II型SBS改性沥青防水卷材两遍 2.工作内容:含防水搭接及附加层 3.防水部位:平屋面	m2	849.68			
48	010802001018	隔离层	1.隔离层部位:屋面 2.隔离层材料品种:0.4厚聚乙烯膜一层 3.工作内容:含防水搭接及附加层	m2	756.56			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第243页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	AB616	细石混凝土保护层	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C25细石砼 3.做法:砼内配 $\phi$ 4@100双向钢筋网片(3m $\times$ 3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝)(钢筋另计,详见钢筋清单子目) 4.部位:平屋面	m <sup>2</sup>	756.56			
	外墙-80mm厚金属岩棉夹芯板							
50	010307003013	压型钢板墙板	1.80mm厚金属岩棉夹芯板(聚氨酯封边)外墙 2.内外板均采用厚度0.6mm镀锌铝锌彩涂板(双面镀锌铝锌量不小于100g/m <sup>2</sup> )PE涂层,转角处采用成品转角板;内夹芯岩棉容重120kg/m <sup>3</sup> 3.檩条形式:檩条单列 4.工作内容:含材料费、制作、安装费、运输费用、附件,综合考虑各种螺栓、预埋件、连接件、各种收边包边等全部费用	m <sup>2</sup>	485.89			
51	010606002013	钢檩条	1.檩条形式:镀锌方钢管 2.钢材品种、规格:120*80*5 3.部位:压型钢板墙板内檩条 4.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	15.913			
52	010606012029	零星钢构件	1.构件名称:成品连接件、预埋件、钢插芯、垫片等 2.钢材品种、规格:Q235,镀锌 3.工作内容:含加工制作、检测、除锈、油漆、运输、安装(含起重机进出场)	t	3.399			
53	AB617	化学锚栓	1.规格:M12*160mm 2.部位:转接件 3.工作内容:含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	1360			
54	AB618	不锈钢螺栓	1.规格: M12*160mm 2.部位: 墙檩 3.工作内容: 含钻孔、制作安装等达到成活标准	套	340			
55	AB619	收边包边	1.名称:收边包边 2.材质:0.6mm厚镀锌板 3.工作内容:含防水硅胶密缝、辅件等达到成活标准 4.部位:窗上下、窗侧、门侧、门上、槛墙、女儿墙泛水件、屋面檐口等 5.门上、窗上间距300设20* $\phi$ 6的滴水孔综合考虑 6.工程量计算规则:按外漏可视面积计算	m <sup>2</sup>	182.79			
56	AB620	中缝	1.名称:中缝 2.材质:中缝嵌条,丁基胶带、密封胶 3.工作内容:含辅件等达到成活标准 4.部位:中缝	m	78.4			
	散水							

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第244页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	010412001005	花岗岩散水	1.材质:40mm花岗岩板 3.安装高度:综合考虑 4.单件体积:综合考虑 5.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m <sup>2</sup>	88.24			
坡道工程								
58	010407002006	坡道	1.部位:混凝土坡道; 2.素土夯实(压实度按设计要求) 3.150mm厚C20混凝土垫层随打随抹	m <sup>2</sup>	29.95			
59	010407002007	坡道	1.部位:混凝土坡道; 2.300mm厚C30混凝土	m <sup>2</sup>	29.95			
60	010407002008	坡道	1.部位:混凝土坡道; 2.50mm厚C25细石混凝土内配Φ4@100单层双向钢筋(钢筋单列),随捣随抹成麻面;	m <sup>2</sup>	34.35			
一层现浇板地面以下防水做法								
61	010703001019	卷材防水	1.部位:一层地面 2.卷材品种:0.7厚SBC防水卷材 3.搭接及附加层等综合考虑	m <sup>2</sup>	744.96			
62	AB621	水泥砂浆楼地面	1.部位:一层地面 2.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆保护层	m <sup>2</sup>	744.96			
其它工程								
63	010803003006	保温隔热墙	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:50厚TR15岩棉保温板,锚固件固定 3.部位:混凝土外墙	m <sup>2</sup>	170.85			
64	010101001013	平整场地	1.平整方式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.弃土运距:综合考虑 4.取土运距:综合考虑	m <sup>2</sup>	803.76			
65	AB622	竣工清理	1.垃圾外运,运距综合考虑	m <sup>3</sup>	4822.56			
66	AB623	钢结构玻璃雨棚	1.构件名称:雨篷 2.钢材品种、规格:矩形钢管200*100*5.0,矩形钢管60*40*2.0 3.油漆:两道底漆、两道面漆,漆膜总厚度≥120um 4.钢化夹层玻璃 5.工作内容:包含制作、安装等达到成活标准 6.工程量计算规则:按水平投影面积计算	m <sup>2</sup>	18.48			
67	AB624	屋面排气帽	1.材质:Φ50镀锌钢管 2.高度:伸出屋面高度≥250mm 3.工作内容:包含金属箍及建筑密封胶等达到成活标准	个	18			
68	AB625	屋面水平排气管	1.材质:Φ32PVC管 2.工作内容:包含金属箍及建筑密封胶等达到成活标准	m	162			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第245页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	AB626	截、凿桩头	1.工程量计算规则:按照桩根数计算 2.截面、高度:综合考虑 3.工作内容:截桩、外运、桩头砼凿除等 4.工程量计算规则:按照桩根数计算	根	106			
70	AB627	灌注桩混凝土	1.混凝土强度等级:C45微膨胀 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.灌注桩长度:不小于2m	m3	7.34			
71	AB628	桩头防水	1.防水种类:水泥基渗透结晶型防水涂料 2.工程量计算规则:按照桩根数计算 3.桩径:综合考虑	个	106			
72	AB629	防冻早强添加剂费用		m3	899.83			
73	AB630	泵送费用	1.泵送高度综合考虑	m3	899.83			
D06#装饰工程								
外墙装饰								
1	020201001044	墙面一般抹灰	1.部位:真石漆外墙 2.25mm厚无机保温砂浆找平,抹灰前满挂钢丝网(钢丝网单列)	m2	93.12			
2	020201001045	墙面一般抹灰	1.5mm厚抹面胶浆,中间压入一道耐碱玻纤网布(耐碱网布单列)	m2	263.97			
3	020507001019	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑  2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,含腻子、底漆、面漆等,满足设计及质量规范要求  3.颜色、图案:综合考虑	m2	263.97			
内墙装饰								
4	020201001046	界面处理	1.部位:内墙面,综合考虑独立柱墙面 2.墙体类型:综合考虑 3.基层处理:配套专用界面剂	m2	659.73			
5	020201001047	墙面一般抹灰	1.部位:内墙 2.专用砂浆抹面,压入耐碱网格布、钢丝网(网格布、钢丝网等另计)	m2	653.36			
6	BB438	纤维网格布	1.部位:抹灰处,综合考虑独立柱墙面 2.抹面处压入耐碱玻璃纤维网布一道 3.工程量计算规则:按照铺设的面积计算	m²	748.4			



## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第246页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	020201002005	墙面装饰抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:2厚腻子分遍批刮 3.部位:内墙面,综合考虑独立柱墙面	m <sup>2</sup>	626.95			
楼地面								
8	BB439	环氧树脂地面	1.部位:配电室、仓库等 2.地面面层:环氧树脂自流平 3.做法:环氧树脂自流平底涂层,2mm厚环氧树脂自流平中涂层,1mm厚环氧树脂自流平面涂层,楼面随打随抹满足设计及甲方使用要求 4.踢脚工程量并入计算	m <sup>2</sup>	770.89			
9	BB440	楼面基层处理	1.楼面随打随抹满足设计及甲方施工质量要求 2.部位:环氧树脂地面等	m <sup>2</sup>	770.89			
顶棚及吊顶								
10	020507001020	顶棚刮腻子	1.要求:满足设计并达到规范和验收要求 2.工作内容:2厚腻子分遍批刮、抹平,基层打磨清理	m <sup>2</sup>	1070.59			
门窗、栏杆工程								
11	020402001005	金属平开门	1.门的类型:商务门 2.材料种类、规格:100系列铝合金商务门型材,型材壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ 3.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应 $\geq 40\mu\text{m}$ ,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为灰色 4.玻璃种类、厚度:5+9A+5钢化中空玻璃,落地玻璃钢化处理。 5.五金件及门锁:拉手采用铝合金通长圆管拉手,颜色与门扇相同,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),地轴、闭门器、配套五金构件等综合考虑 6.工程量:按实际完成外框面积计算	m <sup>2</sup>	28.5			

# 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第247页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020406001006	金属推拉窗	1.窗的类型:断桥铝合金窗 2.开启方式:推拉 3.材料种类:80系列断桥铝合金型材(窗框厚度不小于80mm),型材壁厚≥1.4mm 4.表面处理:采用粉末喷涂处理,涂膜平均厚度应≥40μm,粉末喷涂厚度、色差、工艺以及耐候性等均须按国家、行业相关标准执行,颜色为内白外灰 5.玻璃:5+12A+5中空玻璃,单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃。 6.配件及辅材:专用宽轨滑轮,标配塑料件、月牙专用锁,玻璃胶采用中性硅酮密封胶,室内白色,室外灰色(同窗颜色接近),窗锁、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等综合考虑 7.工程量:按实际完成外框面积计算	m2	144.4			
13	020402007011	钢制防火门	1.门的类型:甲级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 5.详见图纸设计	m2	2.16			
14	020402007012	钢制防火门	1.门的类型:丙级防火门 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页、闭门器、顺序器等五金件等 5.详见图纸设计	m2	2.16			
D06普通安装								
消火栓系统								
1	030701003018	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接	m	88.22			
2	030701003019	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接 5.含超高增加费	m	31.13			
3	030701018010	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24G65-P型消火栓,长25m衬胶龙带1条,水枪型号为QZ19,参照图集15S202-18,消火栓采用减压稳压型消火栓,消火栓型号SNW65-III,详见15S202-62  3.内含两具MF/ABC6(89B)型灭火器	套	5			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第248页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030701018011	试验消火栓(带压力表)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:SG24G65-P型消火栓,长25m衬胶龙带1条,水枪型号为QZ19,参照图集15S202-18,消火栓采用减压稳压型消火栓,消火栓型号SNW65-III,详见15S202-62 3.内含两具MF/ABC6(89B)型灭火器	套	1			
5	030701007033	法兰阀门	1.型号规格:法兰蝶阀, DN65 2.形式:沟槽法兰连接	个	6			
6	030701007034	法兰阀门	1.名称:法兰蝶阀 2.型号规格:DN150 3.形式:沟槽法兰连接 4.含超高增加费	个	2			
7	CB184	一般穿墙套管制作安装	1.规格:DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			
8	CB185	灭火器箱	1.规格:箱内配2具手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC6(89B) 2.符合设计及规范要求	套	4			
9	CB186	埋地管道刷油防腐:	1.内容:埋地管道做加强级防腐,四油三布	m2	1.08			
	雨水							
10	030801005039	塑料管(UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:雨水 3.材质:UPVC排水管 4.规格:De110 5.连接方式:承插粘接	m	48			
11	CB187	87型侧排雨水斗、塑料落水口		个	6			
	强电工程							
12	030204018234	配电箱	1.类别:配电箱 1ZAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
13	030204018235	配电箱	1.类别:配电箱 1ZAP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求	台	1			
14	030204018236	配电箱	1.类别:配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
15	030204018237	配电箱	1.类别:配电箱 1HRAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第249页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	030204018238	配电箱	1.类别:配电箱 1LDAL 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
17	030204018239	配电箱	1.类别:配电箱 1ZYSAP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
18	030208004023	电缆桥架	1.材质:金属桥架(消防)中间加防火隔板 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*150 4.其他:桥架支架制安 5.含超高费	m	63.56			
19	030208003002	电缆保护管	1.材质:钢管 2.规格:SC150	m	6			
20	030212001060	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	125.63			
21	030212001061	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	67.12			
22	030212003076	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	383.47			
23	030208001099	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJV-4*185+95 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装	m	33.4			
24	030208001100	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJV-3*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	239.2			
25	030208001101	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJV-5*10 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	152.8			
26	030208001102	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJV-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆终端头制作安装 4.含超高费	m	5.6			
27	030213001008	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:工矿灯 2.型号、规格:150W 3.含超高费	套	24			
28	030213002003	工厂灯	1.名称:投射灯 2.型号、规格:200W 3.安装形式及高度:吸顶 3.含超高费	套	12			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第250页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030213004024	荧光灯	1.形式(组成、成套):成套型 2.型号、规格:单管T5 LED灯 18W 3.安装形式:吸顶安装 4.含超高费	套	1			
30	030204031029	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:220V 10A	个	1			
31	CB188	接线盒	1.名称:铁接线盒 2.安装方式:明装	个	14			
32	030209001005	接地装置	<p>1.接地极材质、规格、安装土质:利用建筑物桩基作垂直接地体,承台基础底筋应与圈梁底筋桩基主筋可靠焊接。焊接长度大于100mm。无地梁处采用-40x4镀锌扁钢,埋深1.0m。室外地坪0.3m处预埋接地测试点镀锌钢板100*100*6mm,且用40*4镀锌扁钢引下与接地体焊通。在室外地坪-0.8m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板作为室外人工接地体和进出户金属管道接地用。室内地坪+0.3m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板,且用40*4镀锌扁钢引下与接地体焊通,作为电气系统接地和局部等电位接地用。在室内地坪+0.3m处预埋一块100*100*6mm镀锌钢板,与接地引下线焊接。一根40x4热镀锌扁钢焊接在地梁内作接地极的钢筋上,引出地面0.5米处,端头焊接M10x40接地螺栓,引上的垂直接地干线通过接线端子可靠地压接在接地螺栓上。一层预埋一块100x100x6钢板,距底0.5m,用40x4热镀锌扁钢在电气井道内通长敷设。基坑内预埋一块100x100x6钢板,距坑底0.5m,用40x4热镀锌扁钢在电梯井道内通长敷设。</p> <p>2.引下线:利用建筑物外圈柱子内两根Φ16及以上主筋作为引下线,上端与避雷带相焊接,下端与基础网钢筋相焊接,所有预埋有接地钢板的柱子,其柱内两根对角主筋均须通长焊接至最高的预埋接地钢板处。</p> <p>3.静电接地箱与资讯机房接地箱采用BV25铜芯线穿PVC25管与共用接地极连接</p>	项	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第251页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030209002005	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:接闪带采用10热镀锌圆钢,沿楼顶女儿墙、屋檐或屋脊敷设,支架采用-25*4镀锌扁钢。 2.引下线材质、规格及形式:利用柱内二根对角主筋16以上或四根10以上上下通长焊接作为接闪引下线,顶端与接闪带焊接。下部与基础地梁钢筋焊接,地梁外侧两层两根钢筋上下通焊。 3.金属窗和彩钢板龙骨可靠连接,彩钢板龙骨在一层用40x4热镀锌扁钢与在室外地坪-0.8m处预埋的100*100*6mm镀锌钢板可靠连接	项	1			
34	030211008005	接地装置	1.接地网调试	系统	1			
	应急照明工程							
35	030204018240	配电箱	1.类别:配电箱 1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:详见图纸要求 4.包括端子外部接、压线	台	1			
36	030212001062	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	184.26			
37	030212003077	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:WDZN-RYJS-2*4 3.种类(导线、母线):导线	m	185.36			
38	030213003025	装饰灯	1.名称:智能型疏散出口标志灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米	套	4			
39	030213003026	装饰灯	1.名称:智能型应急疏散指示标识灯 2.型号、规:1W 3.安装形式及高度:墙壁/吊顶安装,距地0.7m	套	13			
40	030213003027	装饰灯	1.名称:智能型壁装应急照明灯 2.型号、规:6W 3.安装形式及高度:墙壁,距地2.5m	套	13			
41	CB189	刷防火漆	1.内容:明敷管路刷防火漆两遍	m2	11.57			
42	CB190	接线盒	1.名称:铁接线盒	个	30			
	D06消防安装工程							
	自动报警							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第252页 共252页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030212001063	电气配管	1.材质:紧定(扣压)式钢导管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	59.32			
2	030212001064	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	7.8			
3	030212003078	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 2.型号、规格:NH-BVR-4*2.5 3.种类(导线、母线):导线	m	62.3			
4	030208002008	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-4*4 2.敷设方式:穿管敷设	m	7.8			
5	030705003008	按钮	1.型号、规格:消防栓起泵按钮 2.包含接线盒安装	只	6			
6	030706001011	自动报警系统装置调试	1.点数:6点	系统	1			
合计								

## 措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
	A06#楼厂房	
	A06#桩基工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A06#土建工程 (±0.00以下)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A06#装饰工程 (±0.00以下)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A06#土建工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A06#装饰工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以下)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F08连廊接A22装饰工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以下)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F10连廊接A05装饰工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	



## 措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
	F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以下)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F12连廊接B02土建工程 (±0.00以下)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F12连廊接B02土建工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F12连廊接B02装饰工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A06普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A06消安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A07#楼厂房	
	A07#桩基工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A07#土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A07#装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

# 措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
	F15连廊接A07	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F15连廊接A07	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F13连廊接A07	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F13连廊接A07	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A07普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A07消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A01#楼厂房	
	A01#桩基工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A01#土建工程 (±0.00以下)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A01#装饰工程 (±0.00以下)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A01#土建工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A01#装饰工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

## 措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
	F17连廊接A02土建 (±0.00以下)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F17连廊接A02土建 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F17连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F16连廊接A21土建 (±0.00以下)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F16连廊接A21土建 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F16连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A01普通安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	A01消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	D05#楼仓库	
	D05#桩基工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	D05#土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	D05#装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共5页

序号	项目名称	金额（元）
	D05普通安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	D05消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	D06#楼仓库	
	D06#桩基工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	D06#土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	D06#装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	D06普通安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	D06消防安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	A06#楼厂房				
	A06#桩基工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A06#土建工程 (±0.00以下)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A06#装饰工程 (±0.00以下)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A06#土建工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A06#装饰工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以下)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F08连廊接A22装饰工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以下)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F10连廊接A05装饰工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以下)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F12连廊接B02土建工程 (±0.00以下)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F12连廊接B02土建工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F12连廊接B02装饰工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A06普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A06消安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A07#楼厂房				
	A07#桩基工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	A07#土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A07#装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F15连廊接A07				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F15连廊接A07				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F13连廊接A07				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F13连廊接A07				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A07普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	已完工程及设备保护				
	A07消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A01#楼厂房				
	A01#桩基工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A01#土建工程 (±0.00以下)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A01#装饰工程 (±0.00以下)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A01#土建工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A01#装饰工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F17连廊接A02土建 (±0.00以下)				
1	夜间施工				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第6页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F17连廊接A02土建 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F17连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F16连廊接A21土建 (±0.00以下)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F16连廊接A21土建 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F16连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A01普通安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	A01消防安装工程				

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第7页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D05#楼仓库				
	D05#桩基工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D05#土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D05#装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D05普通安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D05消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D06#楼仓库				
	D06#桩基工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第8页 共8页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D06#土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D06#装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D06普通安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D06消防安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
合计					

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	A06#楼厂房							
	A06#桩基工程							
	A06#土建工程（±0.00以下）							
1	AB019	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB020	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB021	构件吊装机械费	1.型号：综合考虑 2.工作内容：含机械进出场等	项	0			
4	AB022	塔式起重机基础		台次	0			
5	AB023	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB024	混凝土桩承台脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	3978.15			
7	AB025	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1517.4			
8	AB026	现浇混凝土满堂基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	462.14			
9	AB027	现浇混凝土桩承台基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	5080.58			
10	AB028	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	3431.36			
11	AB029	现浇混凝土设备基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	13.6			
12	AB030	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	46.08			
13	AB031	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度：≤3.6m	m2	132.87			
14	AB032	现浇挑檐模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度：≤3.6m	m2	178.57			
15	AB033	现浇混凝土正负零以下直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	461.74			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	AB034	现浇混凝土电梯井壁墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	461.74			
17	AB035	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	71.65			
18	AB036	后浇带基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	9.06			
19	AB037	现浇混凝土其他模板 室外台阶	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	99.84			
20	AB038	基坑降水	1.部位: 潜水泵抽水  2.水泵规格: 潜水泵, 规格综合考虑, 满足抽水要求  3.工作内容: 包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容  4.其他: 水泵或潜水泵的功率及扬程等参数自行考虑  5.工程量计算规则:按实际发生数量,以台班计算,台班按8小时计算	台班	20			
A06#装饰工程(±0.00以下)								
1	BB004	室内空气质量测试		项	0			
2	BB005	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB006	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB007	构件吊装机械费		项	0			
5	BB008	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB009	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB010	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB011	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB012	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB013	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB014	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB015	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB016	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	BB017	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB018	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB019	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB020	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB021	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB022	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB023	地、胎膜		m2	0			
21	BB024	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB025	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB026	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB027	外脚手架		m2	0			
25	BB028	里脚手架		m2	0			
26	BB029	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.部位:天棚吊顶装饰	m2	0			
27	BB030	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.天棚一般装饰	m2	0			
28	BB031	外装饰工程脚手架		m2	0			
29	BB032	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
30	BB033	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
A06#土建工程(±0.00以上)								
1	AB071	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB072	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB073	构件吊装机械费	1.型号:综合考虑 2.工作内容:含机械进出场等	台班	387			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB074	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	5			
5	AB075	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	5			
6	AB076	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	695.5			
7	AB077	柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	27153			
8	AB078	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	3165.6			
9	AB079	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	15780.47			
10	AB080	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	14521.94			
11	AB081	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:24米以内 3.架体基础及排水:综合考虑	座	5			
12	AB082	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:30米以内 3.架体基础及排水:综合考虑	座	1			
13	AB083	电梯井字架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:30米以内 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	12			
14	AB084	高大模板增加费	1.支撑材质:盘扣式脚手架支撑 2.按甲方批准的高大模板支架施工方案 3.综合考虑超高因素	m3	323405.3			
15	AB085	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	54900.18			
16	AB086	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1126.53			



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
17	AB087	现浇混凝土设备基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	211.2			
18	AB088	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	13012.61			
19	AB089	现浇有梁板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	105497.37			
20	AB090	现浇挑檐模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	5.61			
21	AB091	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	920.53			
22	AB092	圈梁、压顶、卫生间止水台、门槛模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	598.35			
23	AB093	现浇砼小型构件模板	1.内容:包含现浇小型构件、水簸箕等 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	2.49			
24	AB094	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	3182.57			
25	AB095	后浇带直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	18.87			
26	AB096	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	2278.08			
27	AB097	现浇混凝土板模板超高	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 支撑高超过3.6m 每增3m	m2	41874.45			
28	AB098	现浇混凝土梁模板超高	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 支撑高超过3.6m 每增3m	m2	61484.96			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第6页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
29	AB099	现浇混凝土柱模板超高	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:支撑高超过3.6m 每增3m	m2	6074.58			
30	AB100	基坑降水		0	0			
A06#装饰工程(±0.00以上)								
1	BB041	室内空气质量测试		项	0			
2	BB042	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB043	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB044	构件吊装机械费		项	0			
5	BB045	外脚手架		m2	0			
6	BB046	里脚手架		m2	0			
7	BB047	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.部位:天棚吊顶装饰	m2	4108.8			
8	BB048	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.天棚一般装饰	m2	45259.69			
9	BB049	外装饰工程脚手架		m2	0			
10	BB050	现浇混凝土基础模板		m2	0			
11	BB051	现浇混凝土柱模板		m2	0			
12	BB052	现浇混凝土梁模板		m2	0			
13	BB053	现浇混凝土墙模板		m2	0			
14	BB054	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
15	BB055	现浇混凝土板模板		m2	0			
16	BB056	框架轻板及后浇带		m2	0			
17	BB057	现浇混凝土其他模板		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第7页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	BB058	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
19	BB059	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
20	BB060	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
21	BB061	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
22	BB062	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
23	BB063	竹(胶)板模板制作		m2	0			
24	BB064	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
25	BB065	地、胎膜		m2	0			
26	BB066	构筑物混凝土模板		m3	0			
27	BB067	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
28	BB068	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
29	BB069	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
30	BB070	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
F08连廊接A22土建工程(±0.00以下)								
1	AB102	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB103	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB104	构件吊装机械费		项	0			
4	AB105	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:≤3.6m	m2	10.84			
5	AB106	基坑降水	1.部位:潜水泵抽水 2.水泵规格:潜水泵,规格综合考虑,满足抽水要求 3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 4.其他:水泵或潜水泵的功率及扬程等参数自行考虑 5.工程量计算规则:按实际发生数量,以台日计算	项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第8页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
F08连廊接A22土建工程（±0.00以上）								
1	AB120	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB121	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB122	构件吊装机械费		项	0			
4	AB123	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	174.6			
5	AB124	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	873			
6	AB125	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	931.2			
7	AB126	垂直运输机械（含预制构件、装饰材料等的吊装费）		m2	517.5			
8	AB127	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑；	m2	68.7			
F08连廊接A22装饰工程（±0.00以上）								
1	BB075	室内空气质量测试		项	0			
2	BB076	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB077	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB078	构件吊装机械费		项	0			
5	BB079	满堂脚手架		m2	0			
F10连廊接A05土建工程（±0.00以下）								
1	AB130	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB131	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB132	构件吊装机械费		项	0			
4	AB133	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑； 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度：≤3.6m	m2	10.84			
F10连廊接A05土建工程（±0.00以上）								

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第9页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	AB147	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB148	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB149	构件吊装机械费		台班	0			
4	AB150	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	174.6			
5	AB151	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	873			
6	AB152	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	931.2			
7	AB153	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	486			
8	AB154	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	68.7			
F10连廊接A05装饰工程(±0.00以上)								
1	BB084	室内空气质量测试		项	0			
2	BB085	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB086	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB087	构件吊装机械费		项	0			
5	BB088	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB089	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB090	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB091	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB092	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB093	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB094	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB095	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB096	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB097	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第10页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	BB098	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB099	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB100	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB101	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB102	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB103	地、胎膜		m2	0			
21	BB104	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB105	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB106	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB107	外脚手架		m2	0			
25	BB108	里脚手架		m2	0			
26	BB109	满堂脚手架		m2	0			
27	BB110	外装饰工程脚手架		m2	0			
28	BB111	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
29	BB112	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
F11连廊接A05、B02土建工程(±0.00以下)								
1	AB156	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB157	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB158	构件吊装机械费		项	0			
4	AB159	混凝土桩承台脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	48.58			
5	AB160	垂直运输机械		m2	0			
6	AB161	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	22.62			
7	AB162	现浇混凝土桩承台基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	48.58			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第11页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	AB163	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	30.42			
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)								
1	AB178	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB179	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB180	构件吊装机械费		台班	0			
4	AB181	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	421.8			
5	AB182	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	2463.5			
6	AB183	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	2287.25			
7	AB184	柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	102.96			
8	AB185	垂直运输机械 (含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	1259.52			
9	AB186	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	60.84			
10	AB187	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	68.7			
F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)								
1	BB117	室内空气质量测试		项	0			
2	BB118	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB119	大型机械设备进出场及安拆		项	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第12页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	BB120	构件吊装机械费		项	0			
5	BB121	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB122	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB123	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB124	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB125	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB126	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB127	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB128	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB129	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB130	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB131	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB132	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB133	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB134	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB135	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB136	地、胎膜		m2	0			
21	BB137	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB138	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB139	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB140	外脚手架		m2	0			
25	BB141	里脚手架		m2	0			
26	BB142	外装饰工程脚手架		m2	0			
27	BB143	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
28	BB144	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
F12连廊接B02土建工程(±0.00以下)								
1	AB189	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB190	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第13页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	AB191	构件吊装机械费		台班	0			
4	AB192	混凝土桩承台脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	48.58			
5	AB193	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	22.62			
6	AB194	现浇混凝土桩承台基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	48.58			
7	AB195	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	30.42			
F12连廊接B02土建工程(±0.00以上)								
1	AB210	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB211	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB212	构件吊装机械费		项	0			
4	AB213	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	261			
5	AB214	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	1653			
6	AB215	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	1522.5			
7	AB216	柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	137.28			
8	AB217	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	762.8			
9	AB218	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	81.12			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第14页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
10	AB219	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	249.36			
F12连廊接B02装饰工程(±0.00以上)								
1	BB149	室内空气质量测试		项	0			
2	BB150	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB151	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB152	构件吊装机械费		项	0			
5	BB153	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB154	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB155	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB156	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB157	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB158	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB159	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB160	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB161	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB162	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB163	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB164	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB165	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB166	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB167	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB168	地、胎膜		m2	0			
21	BB169	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB170	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB171	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB172	外脚手架		m2	0			
25	BB173	里脚手架		m2	0			
26	BB174	满堂脚手架		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第15页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	BB175	外装饰工程脚手架		m2	0			
28	BB176	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
29	BB177	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
A06普通安装工程								
1	CB028	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB029	脚手架		项	1			
A06消安装工程								
1	CB051	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB052	脚手架		项	1			
A07#楼厂房								
A07#桩基工程								
A07#土建工程								
1	AB291	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB292	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB293	构件吊装机械费	1.型号:综合考虑 2.工作内容:含机械进出场等	台班	102			
4	AB294	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	4			
5	AB295	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	4			
6	AB296	混凝土桩承台脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1768.31			
7	AB297	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	796.21			
8	AB298	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	2076.675			
9	AB299	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	9699.99			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第16页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	AB300	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	9212.78			
11	AB301	混凝土柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	14800			
12	AB302	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:24米以内 3.架体基础及排水:综合考虑	座	2			
13	AB303	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:15米以内 3.架体基础及排水:综合考虑	座	2			
14	AB304	电梯井字架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	1			
15	AB305	高大模板增加费	1.支撑材质:盘扣式脚手架支撑 2.按甲方批准的高大模板支架施工方案 3.综合考虑超高因素	m3	161384.72			
16	AB306	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	17900.7			
17	AB307	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1318.38			
18	AB308	现浇混凝土满堂基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	419.88			
19	AB309	现浇混凝土桩承台基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	4028.3			
20	AB310	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	2561.4			
21	AB311	现浇混凝土设备基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	90.36			
22	AB312	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	270.39			
23	AB313	现浇混凝土贮油池底模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	32.35			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第17页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	AB314	现浇混凝土贮油池壁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	201.57			
25	AB315	现浇混凝土贮油池盖模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	45.25			
26	AB316	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	6832.83			
27	AB317	现浇有梁板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	35566.9			
28	AB318	现浇挑檐模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	30			
29	AB319	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	211.55			
30	AB320	圈梁、压顶、卫生间止水台、门槛模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	74.82			
31	AB321	现浇砼小型构件模板	1.内容:包含现浇小型构件、水簸箕等 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	0.49			
32	AB322	现浇混凝土正负零以上直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	3989.07			
33	AB323	现浇混凝土正负零以下直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1452.55			
34	AB324	现浇混凝土电梯井壁墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	36			
35	AB325	后浇带直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	85.71			
36	AB326	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	535.46			
37	AB327	后浇带基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	17.23			
38	AB328	台阶	1.支撑高度: 综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	6.315			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第18页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
39	AB329	现浇混凝土柱模板超高	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:支撑高超过3.6m 每增3m	m2	5289.16			
40	AB330	现浇混凝土板模板超高	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:支撑高超过3.6m 每增3m	m2	33607.34			
41	AB331	现浇混凝土梁模板超高	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度:支撑高超过3.6m 每增3m	m2	49587.38			
42	AB332	基坑降水	1.部位:潜水泵抽水  2.水泵规格:潜水泵,规格综合考虑,满足抽水要求  3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容  4.其他:水泵或潜水泵的功率及扬程等参数自行考虑  5.工程量计算规则:按实际发生数量,以台班计算,台班按8小时计算	台班	20			
A07#装饰工程								
1	BB189	室内空气质量测试		项	0			
2	BB190	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB191	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB192	构件吊装机械费		项	0			
5	BB193	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB194	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB195	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB196	现浇混凝土墙模板		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第19页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	BB197	轻体框架柱 (壁式柱)		m2	0			
10	BB198	现浇混凝土板 模板		m2	0			
11	BB199	框架轻板及后 浇带		m2	0			
12	BB200	现浇混凝土其 他模板		项	0			
13	BB201	现场预制混凝 土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB202	现场预制混凝 土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB203	现场预制混凝 土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB204	现场预制混凝 土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB205	现场预制混凝 土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB206	竹(胶)板模 板制作		m2	0			
19	BB207	现场预制混凝 土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB208	地、胎膜		m2	0			
21	BB209	构筑物混凝土 模板		m3	0			
22	BB210	地下暗室模板 拆除增加		m2	0			
23	BB211	对拉螺栓端头 处理增加		m2	0			
24	BB212	外脚手架		m2	0			
25	BB213	里脚手架		m2	0			
26	BB214	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.部位:天棚吊顶装饰	m2	7231.3			
27	BB215	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.天棚一般装饰	m2	9840.61			
28	BB216	外装饰工程脚 手架		m2	0			
29	BB217	建筑物外墙装 修工程垂直运 输机械		m2	0			
30	BB218	建筑物内装修 工程垂直运输 机械		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第20页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	F15连廊接A07							
1	AB345	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB346	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB347	构件吊装机械费	1.型号：综合考虑 2.工作内容：含机械进出场等	台班	0			
4	AB348	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	0			
5	AB349	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB350	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	437.4			
7	AB351	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	1837.08			
8	AB352	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	1837.08			
9	AB353	柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	140.8			
10	AB354	垂直运输机械（含预制构件、装饰材料等的吊装费）		m2	653.18			
11	AB355	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度：≤3.6m	m2	83.2			
12	AB356	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	128.3			
	F15连廊接A07							
1	BB221	室内空气质量测试		项	0			
2	BB222	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB223	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB224	构件吊装机械费		项	0			



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第21页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	BB225	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB226	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB227	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB228	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB229	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB230	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB231	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB232	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB233	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB234	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB235	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB236	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB237	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB238	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB239	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB240	地、胎膜		m2	0			
21	BB241	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB242	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB243	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB244	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
25	BB245	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
F13连廊接A07								
1	AB368	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB369	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB370	构件吊装机械费	1.型号:综合考虑 2.工作内容:含机械进出场等	台班	0			
4	AB371	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	0			
5	AB372	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第22页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	AB373	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	264.6			
7	AB374	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	1046.64			
8	AB375	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	1046.64			
9	AB376	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	417.48			
10	AB377	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	77.62			
11	AB378	基坑降水		台日	0			
F13连廊接A07								
1	BB248	室内空气质量测试		项	0			
2	BB249	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB250	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB251	构件吊装机械费		项	0			
5	BB252	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB253	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB254	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB255	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB256	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB257	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB258	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB259	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB260	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB261	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB262	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB263	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB264	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第23页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	BB265	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB266	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB267	地、胎膜		m2	0			
21	BB268	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB269	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB270	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB271	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
25	BB272	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
A07普通安装工程								
1	CB088	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB089	脚手架		项	1			
A07消防安装工程								
1	CB112	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB113	脚手架		项	1			
A01#楼厂房								
A01#桩基工程								
A01#土建工程(±0.00以下)								
1	AB408	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB409	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB410	构件吊装机械费	1.型号:综合考虑 2.工作内容:含机械进出场等	台班	0			
4	AB411	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	4			
5	AB412	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	4			
6	AB413	混凝土桩承台脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	3087.15			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第24页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB414	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	230.26			
8	AB415	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1671.96			
9	AB416	现浇混凝土满堂基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	630.78			
10	AB417	现浇混凝土桩承台基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	4303.75			
11	AB418	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	3335.04			
12	AB419	现浇混凝土冷却水池底模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	12.52			
13	AB420	现浇混凝土冷却水池壁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	135.36			
14	AB421	现浇混凝土冷却池盖模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	15.25			
15	AB422	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	188.01			
16	AB423	现浇挑檐模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	106.97			
17	AB424	圈梁、压顶、卫生间止水台、门槛模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	66.49			
18	AB425	现浇混凝土正负零以下直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1891			
19	AB426	现浇混凝土电梯井壁墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	207.66			
20	AB427	现浇混凝土台阶模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	184.8			
21	AB428	后浇带直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	20.6			
22	AB429	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	57.8			
23	AB430	后浇带基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	6.8			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第25页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	AB431	基坑降水	1.部位: 潜水泵抽水 2.水泵规格: 潜水泵, 规格综合考虑, 满足抽水要求 3.工作内容: 包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 4.其他: 水泵或潜水泵的功率及扬程等参数自行考虑 5.工程量计算规则:按实际发生数量,以台班计算, 台班按8小时计算	台班	20			
A01#装饰工程(±0.00以下)								
1	BB275	室内空气质量测试		项	0			
2	BB276	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB277	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB278	构件吊装机械费		项	0			
5	BB279	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB280	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB281	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB282	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB283	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB284	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB285	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB286	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB287	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB288	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB289	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB290	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB291	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB292	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB293	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第26页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	BB294	地、胎膜		m2	0			
21	BB295	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB296	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB297	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB298	外脚手架		m2	0			
25	BB299	里脚手架		m2	0			
26	BB300	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.部位:天棚吊顶装饰	m2	0			
27	BB301	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.天棚一般装饰	m2	0			
28	BB302	外装饰工程脚手架		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第27页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	BB303	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
30	BB304	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
A01#土建工程(±0.00以上)								
1	AB468	构件吊装机械费	1.型号:综合考虑 2.工作内容:含机械进出场等	台班	280			
2	AB469	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	2041.33			
3	AB470	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	63518.48			
4	AB471	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	12883.23			
5	AB472	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	11740.23			
6	AB473	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:24米以内 3.架体基础及排水:综合考虑	座	2			
7	AB474	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:15米以内 3.架体基础及排水:综合考虑	座	2			
8	AB475	电梯井字架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	8			
9	AB476	高大模板增加费	1.支撑材质:盘扣式脚手架支撑 2.按甲方批准的高大模板支架施工方案 3.综合考虑超高因素	m3	218684.45			
10	AB477	柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	17688.74			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第28页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB478	垂直运输机械 (含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	32193.58			
12	AB479	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	176.02			
13	AB480	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	8909			
14	AB481	现浇有梁板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	70385.87			
15	AB482	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	588.05			
16	AB483	圈梁、压顶、卫生间止水台、门槛模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	199.74			
17	AB484	现浇混凝土正负零以上直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	2573.7			
18	AB485	后浇带直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	3.6			
19	AB486	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1062.9			
20	AB487	过梁梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1.26			
21	AB488	现浇混凝土板模板超高	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 支撑高超过3.6m 每增3m	m2	26242.33			
22	AB489	现浇混凝土梁模板超高	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 支撑高超过3.6m 每增3m	m2	44774.3			
23	AB490	现浇混凝土柱模板超高	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 支撑高超过3.6m 每增3m	m2	4175.95			
A01#装饰工程 (±0.00以上)								



# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第29页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	BB315	室内空气质量测试		项	0			
2	BB316	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB317	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB318	构件吊装机械费		项	0			
5	BB319	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB320	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB321	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB322	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB323	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB324	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB325	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB326	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB327	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB328	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB329	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB330	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB331	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB332	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB333	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB334	地、胎膜		m2	0			
21	BB335	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB336	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB337	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB338	外脚手架		m2	0			
25	BB339	里脚手架		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第30页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	BB340	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.室内净高5.2米以内 5.部位:天棚吊顶装饰	m2	1635.32			
27	BB341	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.室内净高5.2米以内 4.天棚一般装饰	m2	19665			
28	BB342	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.部位:室内净高超过5.2米	m2	8937.75			
29	BB343	外装饰工程脚手架		m2	0			
30	BB344	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
31	BB345	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
F17连廊接A02土建(±0.00以下)								
1	AB491	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB492	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB493	构件吊装机械费	1.型号:综合考虑 2.工作内容:含机械进出场等	台班	0			
4	AB494	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	0			
5	AB495	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB496	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:≤3.6m	m2	3.08			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第31页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB497	现浇混凝土满堂基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	16.628			
8	AB498	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1.92			
9	AB499	基坑降水	1.部位:潜水泵抽水 2.水泵规格:潜水泵,规格综合考虑,满足抽水要求 3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 4.其他:水泵或潜水泵的功率及扬程等参数自行考虑 5.工程量计算规则:按实际发生数量,以台日计算	台日	0			
F17连廊接A02土建(±0.00以上)								
1	AB511	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB512	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB513	构件吊装机械费	1.型号:综合考虑 2.工作内容:含机械进出场等	台班	0			
4	AB514	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	0			
5	AB515	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB516	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	178.2			
7	AB517	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	1168.99			
8	AB518	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	1079.89			
9	AB519	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	548.52			
10	AB520	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	71.28			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第32页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB521	基坑降水	1.部位:潜水泵抽水 2.水泵规格:潜水泵,规格综合考虑,满足抽水要求 3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 4.其他:水泵或潜水泵的功率及扬程等参数自行考虑 5.工程量计算规则:按实际发生数量,以台日计算	台日	0			
F17连廊接A02装饰工程(±0.00以上)								
1	BB349	室内空气质量测试		项	0			
2	BB350	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB351	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB352	构件吊装机械费		项	0			
5	BB353	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB354	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB355	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB356	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB357	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB358	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB359	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB360	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB361	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB362	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB363	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB364	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB365	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB366	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB367	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第33页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	BB368	地、胎膜		m2	0			
21	BB369	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB370	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB371	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB372	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.天棚一般装饰	m2	548.52			
25	BB373	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
26	BB374	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
F16连廊接A21土建(±0.00以下)								
1	AB522	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB523	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB524	构件吊装机械费	1.型号:综合考虑 2.工作内容:含机械进出场等	台班	0			
4	AB525	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	0			
5	AB526	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB527	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	0			
7	AB528	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	0			
8	AB529	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:≤3.6m	m2	3.08			
9	AB530	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1.92			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第34页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	AB531	现浇混凝土满堂基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	16.628			
11	AB532	基坑降水	1.部位:潜水泵抽水 2.水泵规格:潜水泵,规格综合考虑,满足抽水要求 3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 4.其他:水泵或潜水泵的功率及扬程等参数自行考虑 5.工程量计算规则:按实际发生数量,以台日计算	台日	0			
F16连廊接A21土建(±0.00以上)								
1	AB544	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB545	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB546	构件吊装机械费	1.型号:综合考虑 2.工作内容:合机械进出场等	台班	0			
4	AB547	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	0			
5	AB548	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB549	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	178.2			
7	AB550	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	1168.99			
8	AB551	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	1079.89			
9	AB552	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	407.22			
10	AB553	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	71.28			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第35页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB554	基坑降水	1.部位:潜水泵抽水 2.水泵规格:潜水泵,规格综合考虑,满足抽水要求 3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 4.其他:水泵或潜水泵的功率及扬程等参数自行考虑 5.工程量计算规则:按实际发生数量,以台日计算	台日	0			
F16连廊接A02装饰工程(±0.00以上)								
1	BB378	室内空气质量测试		项	0			
2	BB379	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB380	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB381	构件吊装机械费		项	0			
5	BB382	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB383	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB384	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB385	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB386	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB387	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB388	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB389	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB390	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB391	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB392	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB393	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB394	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB395	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB396	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第36页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	BB397	地、胎膜		m2	0			
21	BB398	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB399	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB400	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB401	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.天棚一般装饰	m2	407.22			
25	BB402	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
26	BB403	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
A01普通安装工程								
1	CB147	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB148	脚手架		项	1			
A01消防安装工程								
1	CB171	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB172	脚手架		项	1			
D05#楼仓库								
D05#桩基工程								
D05#土建工程								
1	AB582	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB583	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB584	构件吊装机械费		项	0			
4	AB585	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	428.9			
5	AB586	混凝土桩承台脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	114.84			



## 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第37页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	AB587	混凝土框架柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	984			
7	AB588	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	351.6			
8	AB589	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	1207.36			
9	AB590	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	1089.76			
10	AB591	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:15米以内 3.架体基础及排水:综合考虑	座	1			
11	AB592	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	763.08			
12	AB593	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	153.09			
13	AB594	现浇混凝土满堂基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	46.465			
14	AB595	现浇混凝土桩承台基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	296.74			
15	AB596	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	444.45			
16	AB597	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	7.02			
17	AB598	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	408.05			
18	AB599	现浇有梁板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	1194.42			
19	AB600	现浇挑檐模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	84.88			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第38页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	AB601	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	366.67			
21	AB602	圈梁、压顶、门槛模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	1.44			
22	AB603	台阶	1.支撑高度:综合考虑 2.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	3.96			
23	AB604	现浇混凝土柱超高模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	318.72			
24	AB605	现浇混凝土有梁板超高模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	2272.53			
D05#装饰工程								
1	BB409	室内空气质量测试		项	0			
2	BB410	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB411	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB412	构件吊装机械费		项	0			
5	BB413	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB414	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB415	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB416	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB417	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB418	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB419	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB420	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB421	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB422	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB423	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB424	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB425	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB426	竹(胶)板模板制作		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第39页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
19	BB427	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB428	地、胎膜		m2	0			
21	BB429	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB430	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB431	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB432	外脚手架		m2	0			
25	BB433	里脚手架		m2	0			
26	BB434	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.天棚一般装饰	m2	708.34			
27	BB435	外装饰工程脚手架		m2	0			
28	BB436	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
29	BB437	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
D05普通安装								
1	CB180	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB181	脚手架		项	1			
D05消防安装工程								
1	CB182	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB183	脚手架		项	1			
D06#楼仓库								
D06#桩基工程								
D06#土建工程								
1	AB631	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB632	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB633	构件吊装机械费	1.型号:综合考虑 2.工作内容:含机械进出场等	台班	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第40页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB634	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	124.36			
5	AB635	混凝土桩承台脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	233.99			
6	AB636	混凝土框架柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	656.64			
7	AB637	建筑物水平安全网	1.符合相关验收要求	m2	372			
8	AB638	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	1092			
9	AB639	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	814.2			
10	AB640	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:15米以内 3.架体基础及排水:综合考虑	座	1			
11	AB641	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	803.76			
12	AB642	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	128.82			
13	AB643	现浇混凝土满堂基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	35.76			
14	AB644	现浇混凝土桩承台基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	322.29			
15	AB645	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	237.23			
16	AB646	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	2.38			
17	AB647	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: ≤3.6m	m2	266.37			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第41页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	AB648	现浇有梁板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度: ≤3.6m	m2	1250.06			
19	AB649	现浇挑檐模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑; 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求  3.支模高度: ≤3.6m	m2	99.99			
20	AB650	圈梁、压顶、卫生间止水台、门槛模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	8.74			
21	AB651	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑;	m2	434.22			
22	AB652	现浇混凝土柱超高模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	107.14			
23	AB653	现浇混凝土有梁板超高模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1250.06			
24	AB654	基坑降水	1.部位: 潜水泵抽水  2.水泵规格: 潜水泵, 规格综合考虑, 满足抽水要求  3.工作内容: 包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容  4.其他: 水泵或潜水泵的功率及扬程等参数自行考虑  5.工程量计算规则:按实际发生数量,以台日计算	台日	0			
D06#装饰工程								
1	BB441	室内空气污染测试		项	0			
2	BB442	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB443	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB444	构件吊装机械费		项	0			
5	BB445	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB446	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB447	现浇混凝土梁模板		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第42页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	BB448	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB449	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB450	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB451	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB452	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB453	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB454	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB455	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB456	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB457	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB458	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB459	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB460	地、胎膜		m2	0			
21	BB461	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB462	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB463	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB464	外脚手架		m2	0			
25	BB465	里脚手架		m2	0			
26	BB466	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.部位:天棚吊顶装饰	m2	0			
27	BB467	满堂脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.天棚一般装饰	m2	776.29			
28	BB468	外装饰工程脚手架		m2	0			
29	BB469	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第43页 共43页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
30	BB470	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
	D06普通安装							
1	CB191	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB192	脚手架		项	1			
	D06消防安装工程							
1	CB193	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB194	脚手架		项	1			
合计								

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	A06#楼厂房			
	A06#桩基工程			
1	暂列金额	项	710000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		710000.00	
	A06#土建工程(±0.00以下)			
1	暂列金额	项	990000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		990000.00	
	A06#装饰工程(±0.00以下)			
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		60000.00	
	A06#土建工程(±0.00以上)			
1	暂列金额	项	3050000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	983711.89	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		4033711.89	
	A06#装饰工程(±0.00以上)			
1	暂列金额	项	610000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		610000.00	
	F08连廊接A22土建工程(±0.00以下)			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
F08连廊接A22土建工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	90000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		90000.00	
F08连廊接A22装饰工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
F10连廊接A05土建工程(±0.00以下)				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
F10连廊接A05土建工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	90000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		90000.00	
F10连廊接A05装饰工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
F11连廊接A05、B02土建工程(±0.00以下)				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
F11连廊接A05、B02土建工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	250000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		250000.00	
F11连廊接A05、B02装饰工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
F12连廊接B02土建工程(±0.00以下)				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
F12连廊接B02土建工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	170000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		170000.00	
F12连廊接B02装饰工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
A06普通安装工程				
1	暂列金额	项	1090000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	19768320.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		20858320.00	
A06消安安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
A07#楼厂房				
A07#桩基工程				
1	暂列金额	项	580000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		580000.00	
A07#土建工程				
1	暂列金额	项	2600000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	97741.88	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		2697741.88	
A07#装饰工程				
1	暂列金额	项	260000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	合计=1+2+3+4		260000.00	
	F15连廊接A07			
1	暂列金额	项	160000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		160000.00	
	F15连廊接A07			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
	F13连廊接A07			
1	暂列金额	项	90000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		90000.00	
	F13连廊接A07			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
	A07普通安装工程			
1	暂列金额	项	440000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	7775200.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		8215200.00	
	A07消防安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第6页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
A01#楼厂房				
A01#桩基工程				
1	暂列金额	项	540000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		540000.00	
A01#土建工程(±0.00以下)				
1	暂列金额	项	850000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		850000.00	
A01#装饰工程(±0.00以下)				
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		60000.00	
A01#土建工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	2330000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	498118.27	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		2828118.27	
A01#装饰工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	310000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第7页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		310000.00	
F17连廊接A02土建(±0.00以下)				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
F17连廊接A02土建(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	110000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		110000.00	
F17连廊接A02装饰工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
F16连廊接A21土建(±0.00以下)				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
F16连廊接A21土建(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	90000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		90000.00	
F16连廊接A02装饰工程(±0.00以上)				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第8页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
A01普通安装工程				
1	暂列金额	项	710000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	10588352.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		11298352.00	
A01消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
D05#楼仓库				
D05#桩基工程				
1	暂列金额	项	30000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		30000.00	
D05#土建工程				
1	暂列金额	项	110000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		110000.00	
D05#装饰工程				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第9页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
D05普通安装				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
D05消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
D06#楼仓库				
D06#桩基工程				
1	暂列金额	项	40000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		40000.00	
D06#土建工程				
1	暂列金额	项	100000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		100000.00	
D06#装饰工程				
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
D06普通安装				



其他项目清单与计价汇总表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第10页 共10页

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
D06消防安装工程				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			

## 暂列金额明细表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	A06#楼厂房			
	A06#桩基工程			
1	暂列金额	项	710000.00	
	合计		710000.00	
	A06#土建工程 (±0.00以下)			
1	暂列金额	项	990000.00	
	合计		990000.00	
	A06#装饰工程 (±0.00以下)			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	A06#土建工程 (±0.00以上)			
1	暂列金额	项	3050000.00	
	合计		3050000.00	
	A06#装饰工程 (±0.00以上)			
1	暂列金额	项	610000.00	
	合计		610000.00	
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以下)			
1	暂列金额	项		
	合计			
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以上)			
1	暂列金额	项	90000.00	
	合计		90000.00	
	F08连廊接A22装饰工程 (±0.00以上)			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以下)			
1	暂列金额	项		
	合计			
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以上)			
1	暂列金额	项	90000.00	
	合计		90000.00	
	F10连廊接A05装饰工程 (±0.00以上)			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	

# 暂列金额明细表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以下)				
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)				
1	暂列金额	项	250000.00	
	合计		250000.00	
F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)				
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
F12连廊接B02土建工程 (±0.00以下)				
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
F12连廊接B02土建工程 (±0.00以上)				
1	暂列金额	项	170000.00	
	合计		170000.00	
F12连廊接B02装饰工程 (±0.00以上)				
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
A06普通安装工程				
1	暂列金额	项	1090000.00	
	合计		1090000.00	
A06消安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
A07#楼厂房				
A07#桩基工程				
1	暂列金额	项	580000.00	
	合计		580000.00	
A07#土建工程				
1	暂列金额	项	2600000.00	
	合计		2600000.00	
A07#装饰工程				
1	暂列金额	项	260000.00	
	合计		260000.00	

# 暂列金额明细表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	F15连廊接A07			
1	暂列金额	项	160000.00	
	合计		160000.00	
	F15连廊接A07			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	F13连廊接A07			
1	暂列金额	项	90000.00	
	合计		90000.00	
	F13连廊接A07			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	A07普通安装工程			
1	暂列金额	项	440000.00	
	合计		440000.00	
	A07消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	A01#楼厂房			
	A01#桩基工程			
1	暂列金额	项	540000.00	
	合计		540000.00	
	A01#土建工程 (±0.00以下)			
1	暂列金额	项	850000.00	
	合计		850000.00	
	A01#装饰工程 (±0.00以下)			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	A01#土建工程 (±0.00以上)			
1	暂列金额	项	2330000.00	
	合计		2330000.00	
	A01#装饰工程 (±0.00以上)			
1	暂列金额	项	310000.00	
	合计		310000.00	

# 暂列金额明细表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
F17连廊接A02土建 (±0.00以下)				
1	暂列金额	项		
	合计			
F17连廊接A02土建 (±0.00以上)				
1	暂列金额	项	110000.00	
	合计		110000.00	
F17连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)				
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
F16连廊接A21土建 (±0.00以下)				
1	暂列金额	项		
	合计			
F16连廊接A21土建 (±0.00以上)				
1	暂列金额	项	90000.00	
	合计		90000.00	
F16连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)				
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
A01普通安装工程				
1	暂列金额	项	710000.00	
	合计		710000.00	
A01消防安装工程				
1	暂列金额	项		
	合计			
D05#楼仓库				
D05#桩基工程				
1	暂列金额	项	30000.00	
	合计		30000.00	
D05#土建工程				
1	暂列金额	项	110000.00	
	合计		110000.00	
D05#装饰工程				
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	

## 暂列金额明细表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	D05普通安装			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	D05消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	D06#楼仓库			
	D06#桩基工程			
1	暂列金额	项	40000.00	
	合计		40000.00	
	D06#土建工程			
1	暂列金额	项	100000.00	
	合计		100000.00	
	D06#装饰工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	D06普通安装			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	D06消防安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			

# 材料暂估价一览表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
	A06#楼厂房					
	A06#桩基工程					
	A06#土建工程 (±0.00以下)					
	A06#装饰工程 (±0.00以下)					
	A06#土建工程 (±0.00以上)					
	A06#装饰工程 (±0.00以上)					
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以下)					
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以上)					
	F08连廊接A22装饰工程 (±0.00以上)					
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以下)					
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以上)					
	F10连廊接A05装饰工程 (±0.00以上)					
	F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以下)					
	F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)					
	F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)					
	F12连廊接B02土建工程 (±0.00以下)					
	F12连廊接B02土建工程 (±0.00以上)					
	F12连廊接B02装饰工程 (±0.00以上)					
	A06普通安装工程					
1	ZG0001	工矿灯 150W	套		601.77	
	A06消安装工程					
	A07#楼厂房					
	A07#桩基工程					
	A07#土建工程					
1	ZG0002	钢结构玻璃雨棚	m2		1061.95	
	A07#装饰工程					
	F15连廊接A07					
	F15连廊接A07					
	F13连廊接A07					
	F13连廊接A07					
	A07普通安装工程					
	A07消防安装工程					
	A01#楼厂房					
	A01#桩基工程					

# 材料暂估价一览表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
	A01#土建工程 (±0.00以下)					
	A01#装饰工程 (±0.00以下)					
	A01#土建工程 (±0.00以上)					
1	ZG0002	钢结构玻璃雨棚	m2		1061.95	
	A01#装饰工程 (±0.00以上)					
	F17连廊接A02土建 (±0.00以下)					
	F17连廊接A02土建 (±0.00以上)					
	F17连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)					
	F16连廊接A21土建 (±0.00以下)					
	F16连廊接A21土建 (±0.00以上)					
	F16连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)					
	A01普通安装工程					
1	ZG0003	工矿灯 100W	套		530.97	
	A01消防安装工程					
	D05#楼仓库					
	D05#桩基工程					
	D05#土建工程					
	D05#装饰工程					
	D05普通安装					
1	ZG0001	工矿灯 150W	套		601.77	
	D05消防安装工程					
	D06#楼仓库					
	D06#桩基工程					
	D06#土建工程					
	D06#装饰工程					
	D06普通安装					
1	ZG0001	工矿灯 150W	套		601.77	
	D06消防安装工程					



# 工程设备暂估价一览表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
	A06#楼厂房					
	A06#桩基工程					
	A06#土建工程 (±0.00以下)					
	A06#装饰工程 (±0.00以下)					
	A06#土建工程 (±0.00以上)					
	A06#装饰工程 (±0.00以上)					
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以下)					
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以上)					
	F08连廊接A22装饰工程 (±0.00以上)					
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以下)					
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以上)					
	F10连廊接A05装饰工程 (±0.00以上)					
	F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以下)					
	F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)					
	F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)					
	F12连廊接B02土建工程 (±0.00以下)					
	F12连廊接B02土建工程 (±0.00以上)					
	F12连廊接B02装饰工程 (±0.00以上)					
	A06普通安装工程					
	A06消安装工程					
	A07#楼厂房					
	A07#桩基工程					
	A07#土建工程					
	A07#装饰工程					
	F15连廊接A07					
	F15连廊接A07					
	F13连廊接A07					
	F13连廊接A07					
	A07普通安装工程					
	A07消防安装工程					
	A01#楼厂房					
	A01#桩基工程					
	A01#土建工程 (±0.00以下)					
	A01#装饰工程 (±0.00以下)					

# 工程设备暂估价一览表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		A01#土建工程 (±0.00以上)				
		A01#装饰工程 (±0.00以上)				
		F17连廊接A02土建 (±0.00以下)				
		F17连廊接A02土建 (±0.00以上)				
		F17连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)				
		F16连廊接A21土建 (±0.00以下)				
		F16连廊接A21土建 (±0.00以上)				
		F16连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)				
		A01普通安装工程				
		A01消防安装工程				
		D05#楼仓库				
		D05#桩基工程				
		D05#土建工程				
		D05#装饰工程				
		D05普通安装				
		D05消防安装工程				
		D06#楼仓库				
		D06#桩基工程				
		D06#土建工程				
		D06#装饰工程				
		D06普通安装				
		D06消防安装工程				

# 专业工程暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	A06#楼厂房			
	A06#桩基工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	A06#土建工程 (±0.00以下)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	A06#装饰工程 (±0.00以下)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	A06#土建工程 (±0.00以上)			
1	钢结构玻璃雨棚		983711.89	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		983711.89	
	A06#装饰工程 (±0.00以上)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以下)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以上)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F08连廊接A22装饰工程 (±0.00以上)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以下)			

## 专业工程暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
F10连廊接A05土建工程 (±0.00以上)				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
F10连廊接A05装饰工程 (±0.00以上)				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以下)				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
F12连廊接B02土建工程 (±0.00以下)				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
F12连廊接B02土建工程 (±0.00以上)				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
F12连廊接B02装饰工程 (±0.00以上)				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			

# 专业工程暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	A06普通安装工程			
1	空调系统		13500000.00	
2	暖气系统		4050000.00	
3	抗震支架		1459420.00	
4	虹吸雨水		758900.00	
5	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		19768320.00	
	A06消安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	A07#楼厂房			
	A07#桩基工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	A07#土建工程			
1	钢结构玻璃雨棚		97741.88	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		97741.88	
	A07#装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F15连廊接A07			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F15连廊接A07			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F13连廊接A07			

## 专业工程暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
F13连廊接A07				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
A07普通安装工程				
1	空调系统		6300000.00	
2	暖气系统		750000.00	
3	抗震支架		477100.00	
4	虹吸雨水		248100.00	
5	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		7775200.00	
A07消防安装工程				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
A01#楼厂房				
A01#桩基工程				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
A01#土建工程 (±0.00以下)				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
A01#装饰工程 (±0.00以下)				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
A01#土建工程 (±0.00以上)				
1	钢结构玻璃雨棚		498118.27	
2	发包人发包的专业工程暂估价			

## 专业工程暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计		498118.27	
	A01#装饰工程 (±0.00以上)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F17连廊接A02土建 (±0.00以下)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F17连廊接A02土建 (±0.00以上)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F17连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F16连廊接A21土建 (±0.00以下)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F16连廊接A21土建 (±0.00以上)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	F16连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	A01普通安装工程			
1	空调系统		6300000.00	
2	暖气系统		3000000.00	
3	抗震支架		847600.00	
4	虹吸雨水		440752.00	

## 专业工程暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第6页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
5	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		10588352.00	
	A01消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	D05#楼仓库			
	D05#桩基工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	D05#土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	D05#装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	D05普通安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	D05消防安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	D06#楼仓库			
	D06#桩基工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	D06#土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			



## 专业工程暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第7页 共7页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
D06#装饰工程				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
D06普通安装				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
D06消防安装工程				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

## 特殊项目暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共5页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	A06#楼厂房					
	A06#桩基工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	A06#土建工程(±0.00以下)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	A06#装饰工程(±0.00以下)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	A06#土建工程(±0.00以上)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	A06#装饰工程(±0.00以上)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	F08连廊接A22土建工程(±0.00以下)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	F08连廊接A22土建工程(±0.00以上)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	F08连廊接A22装饰工程(±0.00以上)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	F10连廊接A05土建工程(±0.00以下)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	F10连廊接A05土建工程(±0.00以上)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	F10连廊接A05装饰工程(±0.00以上)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

## 特殊项目暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共5页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以下)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F12连廊接B02土建工程 (±0.00以下)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F12连廊接B02土建工程 (±0.00以上)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F12连廊接B02装饰工程 (±0.00以上)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A06普通安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A06消安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A07#楼厂房						
A07#桩基工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A07#土建工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A07#装饰工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

## 特殊项目暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共5页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
F15连廊接A07						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F15连廊接A07						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F13连廊接A07						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F13连廊接A07						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A07普通安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A07消防安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A01#楼厂房						
A01#桩基工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A01#土建工程(±0.00以下)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A01#装饰工程(±0.00以下)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A01#土建工程(±0.00以上)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A01#装饰工程(±0.00以上)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

## 特殊项目暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共5页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
F17连廊接A02土建 (±0.00以下)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F17连廊接A02土建 (±0.00以上)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F17连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F16连廊接A21土建 (±0.00以下)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F16连廊接A21土建 (±0.00以上)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
F16连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A01普通安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
A01消防安装工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
D05#楼仓库						
D05#桩基工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
D05#土建工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
D05#装饰工程						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

## 特殊项目暂估价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共5页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	D05普通安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	D05消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	D06#楼仓库					
	D06#桩基工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	D06#土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	D06#装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	D06普通安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	D06消防安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

# 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	A06#楼厂房				
	A06#桩基工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	A06#土建工程 (±0.00以下)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	A06#装饰工程 (±0.00以下)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				

## 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	A06#土建工程 (±0.00以上)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	A06#装饰工程 (±0.00以上)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以下)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以上)				



# 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F08连廊接A22装饰工程 (±0.00以上)					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F10连廊接A05土建工程 (±0.00以下)					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F10连廊接A05土建工程 (±0.00以上)					
一	人工				

# 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F10连廊接A05装饰工程 (±0.00以上)					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以下)					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

## 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	F12连廊接B02土建工程 (±0.00以下)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	F12连廊接B02土建工程 (±0.00以上)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					

# 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第6页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F12连廊接B02装饰工程 (±0.00以上)					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
A06普通安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
A06消安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

## 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第7页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
A07#楼厂房					
A07#桩基工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
A07#土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
A07#装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

# 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第8页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F15连廊接A07					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F15连廊接A07					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F13连廊接A07					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		

# 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第9页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F13连廊接A07					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
A07普通安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
A07消防安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					

# 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第10页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	A01#楼厂房				
	A01#桩基工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	A01#土建工程 (±0.00以下)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	A01#装饰工程 (±0.00以下)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					



# 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第11页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
A01#土建工程 (±0.00以上)					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
A01#装饰工程 (±0.00以上)					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
F17连廊接A02土建 (±0.00以下)					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				

## 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第12页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	F17连廊接A02土建 (±0.00以上)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	F17连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	F16连廊接A21土建 (±0.00以下)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		

# 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第13页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
机械小计					
合计					
	F16连廊接A21土建 (±0.00以上)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	F16连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	A01普通安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					

# 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第14页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	A01消防安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	D05#楼仓库				
	D05#桩基工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	D05#土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					

## 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第15页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	D05#装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	D05普通安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	D05消防安装工程				

## 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第16页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	D06#楼仓库				
	D06#桩基工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	D06#土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	D06#装饰工程				

## 计日工表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第17页 共17页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	D06普通安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	D06消防安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	A06#楼厂房			
	A06#桩基工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	A06#土建工程 (±0.00以下)			
1	总承包服务费			
	合计			
	A06#装饰工程 (±0.00以下)			
1	总承包服务费			
	合计			
	A06#土建工程 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			
	A06#装饰工程 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以下)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F08连廊接A22土建工程 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F08连廊接A22装饰工程 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以下)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F10连廊接A05土建工程 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F10连廊接A05装饰工程 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			



## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以下)				
1	总承包服务费			
	合计			
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)				
1	总承包服务费			
	合计			
F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)				
1	总承包服务费			
	合计			
F12连廊接B02土建工程 (±0.00以下)				
1	总承包服务费			
	合计			
F12连廊接B02土建工程 (±0.00以上)				
1	总承包服务费			
	合计			
F12连廊接B02装饰工程 (±0.00以上)				
1	总承包服务费			
	合计			
A06普通安装工程				
1	总承包服务费			
	合计			
A06消安装工程				
1	总承包服务费			
	合计			
A07#楼厂房				
A07#桩基工程				
1	总承包服务费			
	合计			
A07#土建工程				
1	总承包服务费			
	合计			
A07#装饰工程				
1	总承包服务费			
	合计			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	F15连廊接A07			
1	总承包服务费			
	合计			
	F15连廊接A07			
1	总承包服务费			
	合计			
	F13连廊接A07			
1	总承包服务费			
	合计			
	F13连廊接A07			
1	总承包服务费			
	合计			
	A07普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	A07消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	A01#楼厂房			
	A01#桩基工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	A01#土建工程 (±0.00以下)			
1	总承包服务费			
	合计			
	A01#装饰工程 (±0.00以下)			
1	总承包服务费			
	合计			
	A01#土建工程 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			
	A01#装饰工程 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	F17连廊接A02土建 (±0.00以下)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F17连廊接A02土建 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F17连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F16连廊接A21土建 (±0.00以下)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F16连廊接A21土建 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			
	F16连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)			
1	总承包服务费			
	合计			
	A01普通安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	A01消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	D05#楼仓库			
	D05#桩基工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	D05#土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	D05#装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			

## 总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	D05普通安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	D05消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	D06#楼仓库			
	D06#桩基工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	D06#土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	D06#装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	D06普通安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	D06消防安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第1页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	A06#楼厂房			
	A06#桩基工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	A06#土建工程 (±0.00以下)			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	A06#装饰工程 (±0.00以下)			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第2页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A06#土建工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A06#装饰工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F08连廊接A22土建工程 (±0.00以下)				
1	规费			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第3页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F08连廊接A22土建工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F08连廊接A22装饰工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第4页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F10连廊接A05土建工程 (±0.00以下)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F10连廊接A05土建工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F10连廊接A05装饰工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第5页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以下)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F11连廊接A05、B02土建工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第6页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
F11连廊接A05、B02装饰工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F12连廊接B02土建工程 (±0.00以下)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F12连廊接B02土建工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第7页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F12连廊接B02装饰工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A06普通安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A06消安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第8页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	A07#楼厂房			
	A07#桩基工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	A07#土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第9页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A07#装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F15连廊接A07				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F15连廊接A07				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第10页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F13连廊接A07				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F13连廊接A07				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第11页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
A07普通安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A07消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A01#楼厂房				
A01#桩基工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第12页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A01#土建工程 (±0.00以下)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A01#装饰工程 (±0.00以下)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A01#土建工程 (±0.00以上)				
1	规费			



## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第13页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
A01#装饰工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F17连廊接A02土建 (±0.00以下)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第14页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F17连廊接A02土建 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F17连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F16连廊接A21土建 (±0.00以下)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第15页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F16连廊接A21土建 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
F16连廊接A02装饰工程 (±0.00以上)				
1	规费			
2	安全文明施工费			

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第16页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	A01普通安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	A01消防安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第17页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
	D05#楼仓库			
	D05#桩基工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	D05#土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	D05#装饰工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第18页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
D05普通安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
D05消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			

# 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第19页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	D06#楼仓库			
	D06#桩基工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	D06#土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	D06#装饰工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	

## 规费、税金项目清单与计价表

工程名称:威海全球打印机产业园及基础设施配套项目-中区

第20页 共20页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
D06普通安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
D06消防安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			