招标编号: sg202513004

# 威海东部滨海新城绿城·威海雅园项目(五期) 仿古构件装饰工程

# 施工招标文件



招标人: 威海城投置业有限公司招标代理: 威海市天垣工程咨询管理有限公司日 期: 2025年3月

# 目 录

第一章 招	标公告	4
一、招标	条件	4
二、招标	范围	4
三、项目	基本情况	4
四、投标	人资格要求	5
五、项目	负责人(项目经理)资格要求	5
六、联合	体投标要求	5
七、监督	部门及投诉电话	5
八、招标	文件的获取	5
九、投标	文件的递交	6
十、发布	公告的媒介	6
十一、联	系方式	6
	标人须知	
投标人须	知前附表	7
1. 总则.		16
1.1	项目概况	16
1. 2	2 资金来源和落实情况	16
1.3		
1.4	投标人资格要求	
1.5	the sense of the contract of t	
1.6	5 保密	
	/ 语言文字	
	3 计量单位	
1. 9	) 踏勘现场	18
	0 投标预备会	
	1 偏离	
	C件	
	招标文件的组成	
2. 2	2 招标文件的澄清	19
	3 招标文件的修改	
	7件	
	投标文件的组成	
3. 2		
3. 3	8 投标有效期	
3.4		
	5 资格审查资料	
	5 投标文件的编制	
	2. 投标文件的修改与撤回	
	开标时间和地点	
O. 1	· > 1	

5.2 开标程序	22
5.3 开标异议	23
6. 评标	23
6.1 评标委员会	23
6.2 评标原则	24
6.3 评标	24
7. 合同授予	25
7.1 定标方式	25
7.2 中标候选人公示媒介及期限	25
7.3 中标通知	
7.4 履约担保	. 25
7.5 签订合同	25
7.6 特别强调	
8. 重新招标和不再招标	26
8.1 重新招标	
8.2 不再招标	
9. 纪律和监督	26
9.1 对招标人的纪律要求	26
9.2 对投标人的纪律要求	26
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	26
9.5 投诉	27
10. 电子招标投标	27
附件一: 开标记录表	28
附件二: 问题澄清通知	28
附件三:问题的澄清	29
附件四:中标通知书格式	29
附件五: 计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求	30
附件六:人员和业绩信息录入要求	34
附件七: 扫黑除恶电话及招标投标投诉电话	35
第三章 评标办法(综合评估法)	36
一、评标方法	36
二、评审标准	36
三、评标程序	
3.1 初步评审	40
3.2 详细评审	
3.3 投标文件的澄清和补正	41
3.4 评标结果	41
第四章 合同条款及格式	
第五章 工程量清单	80
第六章 图纸	
第七章 技术标准和要求	. 148
第八章 投标文件格式	. 153

# 第一章 招标公告

## 威海东部滨海新城绿城·威海雅园项目(五期)仿古构件装饰工程 招标公告

#### 一、招标条件

本招标项目威海东部滨海新城绿城•威海雅园项目(五期)仿古构件装饰工程,招标申请已由主管部门批准建设,招标人为威海城投置业有限公司,建设资金为自筹资金,项目出资比例为100%,项目已具备招标条件,现对该项目进行公开招标。

## 二、招标范围

施工及在质量保证期内发生的任何缺陷的修复阶段,具体内容以工程量清单为准。

## 三、项目基本情况

- 1、项目名称: 威海东部滨海新城绿城·威海雅园项目(五期)仿古构件装饰工程。
- 2、项目概况:建设地点位于威海东部滨海新城松涧路的北侧,花海路以西,逍遥小镇项目的东侧,威海滨海生态休闲带和成大路发展轴之间。总用地面积 36959 平方米;1#楼建筑面积 973.60 m²,地上2层,结构形式框架结构;2#-17# 楼建筑总面积 9889.1 m²,地上1层,异形柱框架结构;配套用房建筑面积 877.63 m²,地上1层,框架结构。总建筑面积 11740.33 平方米,建筑结构安全等级为二级,抗震等级为三级。包括屋面瓦扣板、挡水板、封檐板、飞椽、荷包椽、里口木、半圆桁条、枋板、仿望砖、闸椽板、沟底木、嫩戗、老戗、拦望条、垂花柱、雀替、后封板、轩辕板、方柱、栏杆等铝制仿古构件,披水砖、博风板、墀头、垂鱼等仿石构件,花岗岩柱墩等。具体详见工程量清单。
  - 3、工期: 180 天。
  - 4、质量要求:达到国家验收规范合格标准。
  - 5、招标控制价: 3497040.30元。

## 四、投标人资格要求

- 1、投标人必须具备建筑装饰装修工程专业承包贰级及以上资质,并同时具有安全生产许可证。
  - 2、投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理不得为失信被执行人。
  - 3、投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理近三年无行贿犯罪记录。
  - 4、投标人近一年在"信用中国"或"信用中国(山东)"无严重失信记录。

## 五、项目负责人(项目经理)资格要求

- 1、具有房屋建筑工程二级及以上注册建造师注册证书;同时具有项目负责 人安全生产考核合格证(B证)。
- 2、项目经理未担任其他在建、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、监督部门及投诉电话

本项目区域: 威海经济技术开发区;

异议处理电话: 0631-5819542 (招标代理机构);

投诉处理电话: 0631-5987017(威海经济技术开发区建设局)。

#### 八、招标文件的获取

【ztb 格式文件下载开始时间: 2025-3-11 18:00; 下载截止时间: 2025-3-18 18:00 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/SS0LoginWH.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 ztb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 ztb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 CA 办理窗口(环翠区塔山中路 317 号四楼威海市公共资源交易中心 CA 窗口),电话 0631-5170227]才能下载。只有下载过电子 ztb格式招标文件的潜在投标人才威海市天垣工程咨询管理有限公司 5 0631-5819542

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 ztb 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。

## 九、投标文件的递交

开标地点: 威海市公共资源交易中心(环翠区塔山中路 317 号市政务服务中心四楼)交易二厅。

投标截止时间、开标时间: 2025年4月1日09时00分

## 十、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、威海市公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局网上发布。

## 十一、联系方式

招标人: 威海城投置业有限公司

地址: 威海市青岛北路 158 号

邮编: 264200

联系人: 高瑜

电话: 0631-5319376

招标代理机构: 威海市天垣工程咨询

管理有限公司

地址: 威海市文化中路 78-3 号

邮编: 264200

联系人:李艳菁、王颖

电话: 0631-5819542

邮箱: whtyzb@126.com

# 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
		名称: 威海城投置业有限公司
1. 1. 2	招标人	地址: 威海市青岛北路 158 号
1. 1. 2	יוניייייייייייייייייייייייייייייייייייי	联系人: 高瑜
		电话: 0631-5319376
		名称: 威海市天垣工程咨询管理有限公司
1. 1. 3	招标代理机构	地址: 威海市文化中路 78-3 号
1. 1. 5	1日4小1人注:1/11/49	联系人: 李艳菁、王颖
		电话: 0631-5819542
1. 1. 4	项目名称	威海东部滨海新城绿城•威海雅园项目(五期)仿古
1. 1. 4	<b>坝日石</b> 柳	构件装饰工程
		位于威海东部滨海新城松涧路的北侧, 花海路以西,
1. 1. 5	建设地点	逍遥小镇项目的东侧,威海滨海生态休闲带和成大路
		发展轴之间
		总用地面积 36959 平方米; 1#楼建筑面积 973.60 m²,
		地上2层,结构形式框架结构;2#~17#楼建筑总面积
		9889.1 m², 地上1层, 异形柱框架结构; 配套用房建
		筑面积 877. 63 m², 地上 1 层, 框架结构。总建筑面积
	-t- \U_ \u_ \u_ \u_	11740.33平方米,建筑结构安全等级为二级,抗震等
1. 1. 6	建设规模	级为三级。包括屋面瓦扣板、挡水板、封檐板、飞椽、
10-		荷包椽、里口木、半圆桁条、枋板、仿望砖、闸椽板、
		沟底木、嫩戗、老戗、拦望条、垂花柱、雀替、后封
		板、轩辕板、方柱、栏杆等铝制仿古构件,披水砖、
		博风板、墀头、垂鱼等仿石构件,花岗岩柱墩等。具

		体详见工程量清单。	
1. 2. 1	资金来源及出资比例	自筹资金 100%	
1. 2. 2	资金落实情况	己落实	
1 0 1	初七世田	施工及在质量保证期内发生的任何缺陷的修复阶段,	
1. 3. 1	招标范围	具体内容以工程量清单为准	
1. 3. 2	计划工期	180 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	一、投标企业资格要求 1、投标人具有建筑装饰装修工程专业承包贰级及以资质,并同时具有安全生产许可证。 2、投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理之为失信被执行人。 3、投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理设年无行贿犯罪记录。	
1. 4. 2	联合体投标	本工程不接受联合体投标	
1. 9. 1	踏勘现场	不组织	
1. 10. 1	投标预备会	不召开	
1. 10. 2	投标人提出问题的截止时间和形式	时间:投标截止时间10日前 形式:请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击 "提出疑问"按钮上传需要澄清的问题	
1. 10. 3	招标人澄清的形式	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。
1.11	偏离	√不允许
2. 1	构成招标文件的其他材料	招标人对招标文件的澄清和修改文件、工程量清单等
2. 2. 1	投标人要求澄清招标文 件的截止时间和形式	时间:投标截止时间10日前 形式:请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击 "提出疑问"按钮上传需要澄清的问题
2. 2. 2	招标文件的澄清形式	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
2. 3. 1	招标人修改的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标 公告页面下方的修改信息
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. 1. 1	构成投标文件的其他材料	无
3. 2. 1	招标控制价	招标控制价: 3497040.30元。各投标单位在报价时, 投标报价不能高于招标控制价,否则否决其投标。
3. 3. 1	投标有效期	90 天
		<ul><li>✓要求递交投标保证金</li><li>投标保证金的金额:人民币叁万元整</li><li>投标保证金的形式:电汇、网上银行转账、银行保函、</li><li>保险保函、电子保函等。(投标单位如用其他转账形</li></ul>
3. 4. 1	投标保证金	式影响到账时间的,由此引发的后果由投标单位自行承担) 1、如采用电汇、网上银行转账形式,需从基本账户转出,在投标截止时间前到达指定账户。
		出,在投标截止时间前到达指定账户。 收款人账户名称:威海市公共资源交易中心

收款人开户银行: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"

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。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"。

注意:每个标段都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。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作,在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统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招标人或招标代理,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人自行承担。

#### 要求:

- 1) 投标保证金必须从企业基本账户转出。
- 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。
- 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,否决其投标。
- **2、如采用银行保函形式**,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,有效期为投标有效期。投标文件中附**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) 及银行保函彩色扫描件。

3、如选择保险保函形式,投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。投标文件中需附:1)保险费汇款证明及有效发票;2)企业银行基本户开户证明(如开户许可证或银行开户证明等);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)保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设有的服务机构营业执照。

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,否则投标无效。

采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的,需上传所附资料彩色扫描件 word 文档或 pdf 文档,同时在开标(投标截止)时间前将资料原件邮寄或送至招标代理机构。1)采用邮寄方式时,须在邮件外包封注明"\*\*\*\*项目名称投标保函"(收件人:李艳菁;联系方式:0631-5819542),且须保证开标(投标截止)时间前招标代理机构收到邮件,否则投标文件将被否决。代理机构开标现场将邮件递交评标委员会,由评标委员会开启并进行评审;2)采用送达方式时,须保证在开标当天开标(投标截止)时间前直接送到开标地点交给招标代理机构,否则投标将被否决。招标代理机构开标现场将保函原件递交评标委员会评审。

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"(详见办事指南一工程建设专区-
		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。
		未按要求提交投标保证金,否决其投标。
3. 5	资格审查资料	应按招标文件规定提供
		如投标文件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,将作出否
3. 6. 3	文件無式	决投标的处理
3. 0. 3	文件要求	技术标不得出现投标人的名称和其他可识别投标人身
		份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等,否
		则否决其投标
4. 1. 1	投标截止时间	2025年4月1日9时00分
		威海市公共资源交易中心 <b>交易二厅</b>
		本项目采用全过程网上交易,投标人不到开标现场参
4. 1. 2	递交投标文件地点	加电子开标会议; 需按招标文件规定时间进行网上签
		到、解密、唱标确认等。本项目无需提交纸质版投标
		文件
4. 1. 3	投标文件是否退还	✓否
		开标时间: 2025 年 4 月 1 日 9 时 00 分
		开标地点:威海市公共资源交易中心 <b>交易二厅</b>
0-		本项目采用全过程网上交易,投标人不到开标现场参
5. 1	开标时间和地点	加电子开标会议;投标单位提前熟悉交易系统(工程
		建设项目投标人操作手册网址:
		https://ggzyjy.weihai.cn/bszn/005001/20220422/
,		c858c102-a4f6-44b2-a497-72e41a6bfd94.html),通
5. 1	开标时间和地点	
1	l	1

		过交易系统线上参加开标活动,不熟悉系统操作产生
		的风险由投标单位承担
5. 2	开标程序	在线签到→在线解密→查看报价→确认开标记录表
6. 1. 1	评标委员会的组建	评标委员会构成: 7 人; 技术标评委 4 人, 经济标评 委 3 人, 其中招标人代表 1 人。 由招标人代表和有关技术、经济等方面的专家构成, 其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三 分之二。 评标专家确定方式: 通过山东省公共资源交易综合评 标评审专家库中随机抽取 注: 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。(开标现场查询)
7. 1	是否授权评标委员会确 定中标人	否,推荐三名中标候选人。 公示期结束后无任何异议,招标人确定排名第一的中 标候选人为中标人 中标候选人在投标文件中填报的类似工程或同类工程 业绩将随中标公示一同公示
7. 2	中标候选人公示媒介及 期限	公示媒介: 同公告发布媒体 公示期限: 不少于3个工作日
7. 4	履约担保	无
7. 6	特别强调	1. 投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理不得为失信被执行人,注:查询网址: http://zxgk.court.gov.cn/shixin/(省份为全部); 投标文件附通过网站查询信息记录,包含投标人、法定代表人、委托代理人及项目经理失信被执行人情况网页截图,否则否决其投标。 2. 投标人近一年在"信用中国"或"信用中国(山东)"无严重失信记录。

投标文件需附信用中国(查询网址: https://www.creditchina.gov.cn)或信用中国(山东)(查询网址: https://credit.shandong.gov.cn) 信用报告,否则否决其投标。

- 3. 信用信息报告查询路径:
- (1)信用中国: 进入信用中国首页→右上方"信用信息"查询框内输入企业名称/统一社会信用代码等信息搜索→点击要查询的企业→下载信用信息报告。
- (2)信用中国(山东):进入信用中国(山东)首页 →上方"信用中国信息查询"查询框内输入企业名称 /统一社会信用代码等信息查询→点击要查询的企业 →下载信用信息报告。
- 注: 若投标人所附信用信息报告与以上查询路径内容不一致的,以招标文件中查询路径内容为准。
- 4. 投标人提供资料必须真实、有效,评标过程中若发现提供虚假材料,按无效标处理;中标后发现有弄虚作假现象,将取消其中标资格。评标过程中,若经查实投标人存在被主管部门限制其投标的不良行为,应否决其投标,若为中标人,应取消其中标资格。
- 5. 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,招标人可以暂停开评标工作。
- 6. 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,将 作出否决投标的处理。
- 7. 请各投标人按照招标文件第二章投标人须知附件五中"计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求" 及威海市公共资源交易网"威海市建设工程电子交易

		系统"不见面远程开标"操作使用说明书(投标人)"
		进行操作,请投标人认真学习操作流程,务必在投标
		文件上传成功后,在开标 2 小时前进行模拟开标,确
		保正常远程开标,否则后果自负。
10	是否采用电子招标投标	✓是,具体要求详见附件五:计算机辅助评标电子投
		标文件编制及报送要求

#### 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》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。
  - 1.1.6 本招标项目建设规模: 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、计划工期、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 本招标项目的计划工期: 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 投标人资质条件、能力: 见投标人须知前附表;
- 1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的,联合体除应符合投标人须知前附表的要求外,还应遵守以下规定:
- (1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书,明确联合体牵头人和各方权利义务,并承诺就中标项目向招标人承担连带责任;
- (2) 由同一专业的单位组成的联合体,按照资质等级较低的单位确定资质等级:
- (3)联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在本招标项目中投标,否则各相关投标均无效。
  - 1.4.3 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,但设计施工总承包的除外:
  - (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、项目经理为失信被执行人的;
- (14) 投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理近三年有行贿犯罪记录的:
- (15) 投标人近一年在"信用中国"或"信用中国(山东)"有严重失信记录:
  - (16) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。
- 1.4.4 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

1.5.1 投标单位应承担其编制投标文件与递交投标文件所涉及的一切费用。

## 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 本项目不组织踏勘现场,投标人可自行踏勘项目现场。

## 1.10 投标预备会

- 1.10.1 投标预备会要求: 见投标人须知前附表:
- 1.10.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人。
- 1.10.3 招标人将对投标人所提问题的澄清,以投标人须知前附表规定的形式通知所有投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

#### 1.11 偏离

投标文件不允许偏离招标文件要求。

## 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 1.10 款、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、附件不全、描述不清、前后不一致或错误等情形,应及时向招标人提出,以便补齐。如有疑问,应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人,要求招标人对招标文件予以澄清。
- 2.2.2 招标文件的澄清将以投标人须知前附表规定的形式发布。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天,澄清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 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 投标文件应包括下列内容:
- (1) 投标函及投标函附录;
- (2) 投标人信用承诺书;
- (3) 法定代表人身份证明、授权委托书;
- (4) 投标保证金;
- (5) 投标人资格审查资料;
- (6) 投标人信用情况;
- (7) 项目管理机构:
- (8) 企业业绩;
- (9) 已标价工程量清单;
- (10) 施工组织设计(暗标);
- (11) 投标人须知前附表规定的其他材料。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认,构成投标文件的组成部分。

#### 3.2 投标报价

- 3.2.1 各投标单位在报价时,投标报价不能高于招标控制价,否则否决其投标。
  - 3.2.2 投标人应按"工程量清单"的要求填写相应表格。
- 3.2.3 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。
- 3.2.4 投标人要充分了解工地位置、道路、储存空间、装卸限制及任何其他 足以影响投标报价的情况,任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长 申请将不被批准。
- 3.2.5 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。
- 3.2.6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。

#### 3.3 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、担保形式和第八章"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。联合体投标的,其投标保证金由牵头人递交,并应符合投标

人须知前附表的规定。

- 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 最迟将在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。投标保证金以现金或者支票形式递交的,还应退还银行同期存 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) 投标人在投标有效期内撤销投标文件;
- (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) 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

## 3.5 资格审查资料

除投标人须知前附表另有规定外,投标人应按下列规定提供相关资料,以证明其满足本章规定的资质、信誉等要求。**投标文件中扫描件均为相关资料的扫描件。** 

- 3.5.1 投标人营业执照、资质证书、安全生产许可证。
- 3.5.2 法定代表人身份证明或授权委托书。
- 3.5.3 投标保证金的相关证明材料。
- 3.5.4项目负责人资格证明材料。
- 3.5.5 投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理不得为失信被执行人。 投标文件附通过网站查询信息记录,包含投标人、法定代表人、委托代理人、项 目经理失信被执行人情况网页截图。
- 3.5.6 投标近一年无严重失信记录,需附通过信用中国(查询网址: https://www.creditchina.gov.cn)或信用中国(山东)(查询网址: https://credit.shandong.gov.cn)查询的信用报告。
  - 3.5.7 投标人信用承诺书。

#### 3.6 投标文件的编制

- 3.6.1 投标文件应参照"第八章 投标文件格式"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。
- 3.6.2 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。
  - 3.6.3 文件要求见投标人须知前附表。

## 4. 投标

#### 4.1 投标文件的递交

- 4.1.1 投标人应在规定的投标截止时间前递交投标文件。投标截止时间见投标人须知前附表。
  - 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逾期上传的电子投标文件或者未在投标截止时间前在线签到的电子投标文件,招标人不予受理。

#### 4.2 投标文件的修改与撤回

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, 修改后的投标文件重新上传系统。

#### 5. 开标

## 5.1 开标时间和地点

详见投标人须知前附表

#### 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) 代理机构主持开标会,宣布开标;
    - (2) 代理机构通过系统查看投标人签到情况;
- (3)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;
- (4)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;
- (5) 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;
  - (6) 评标委员会对投标人进行初步审查;
  - (7) 评标委员会对投标人进行资格审查;
  - (8) 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标;
  - (9) 投标人排序, 评标委员会推荐中标候选人。

## 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 评标委员会依法组建,由招标人代表和有关技术、经济等方面的专家构成,其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家由招标代理机构工作人员在威海市公共资源交易中心见证下通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取,评标委员会构成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;
  - (9) 法律法规规定的其他情形。
- 6.1.3 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,招标人有权更换。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规定的评标方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。
- 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。

#### 7. 合同授予

#### 7.1 定标方式

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。

#### 7.2 中标候选人公示媒介及期限

在中标通知书发出前,招标人将中标候选人的情况在投标人须知前附表规定的媒介予以公示,公示期不少于3个工作日。

#### 7.3 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。

#### 7.4 履约担保

本工程无需提交履约担保。

#### 7.5 签订合同

- 7.5.1 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,招标人取消其中标资格,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。
- 7.5.2 发出中标通知书后,招标人无正当理由拒签合同的,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。
- 7. 5. 3 联合体中标的,联合体各方应当共同与招标人签订合同,就中标项目 向招标人承担连带责任。

## 7.6 特别强调

见投标人须知前附表。

#### 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人。
- (2) 经评标委员会评审后, 合格投标人不足 3 个的。
- (3) 中标候选人均未与招标人签订书面合同的。

## 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的,属于必须审批或核准的工程建设项目,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、中标候选人的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、中标候选人的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. 电子招标投标

采用电子招标投标。

附件一:	开标记录表
PIJ I I	

以"威海市建设工程电子交易系统"生成的开标记录表格式为准。

附件二:问题澄清通知

		问题澄清通知 编号:		
	_(投标人名称):			
————— 的审查,现需你	(项目名称) 招标 方对下列问题予以		对你方的投标	F文件进行了仔细
1. 2.				
··· <sub>···</sub>				

招标人或招标代理机构:\_\_\_\_\_(签字或盖章)

## 附件三:问题的澄清

问题的澄清编号:

	编号:			
(项目名称	() 招标评标委员会	<u></u> :		
问题澄清通知(编号: 1. 2. ···	)已收悉,现	澄清如下:		
章)	投标人:			_(盖单位
ž	去定代表人或其委	托代理人:		(签字)
		年	月	
附件四:中标通知书格式			招标	编号:
	中标通知书			
(中标单位名称):         (项目名称/标段),位于(         日在       市公共资源交易中/				
单位中标,中标价(费率)为	,工期为	]	,质量	量达到
标准。项目经理为	,项目管理机构	勾关键人员		。希望贵
方按照招标文件、投标文件和合同程任务。	司的内容,与招标	人积极配合	,圆满完	成此项工
请在中标通知书发出之日起_	日内,与_		签订	合同。
特此通知。				
招标人(盖章)		招标代理	机构(盖	(章)
		日期:	年 月	日

#### 附件五: 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。

注意:工程量清单报价时,投标文件编制工具可通过计价软件格式清单导出全套表格,若招标文件还需要求其他附表,则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计价软件格式文件形式导入,其中计价软件格式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,须与计价软件格式内容保持一致。
- 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成海市天垣工程咨询管理有限公司 30 0631-5819542

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要控制在 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

- 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。
- 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) 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. 投标人开标当天应使用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、自行配置联网的电脑。**招标人、招标代理和公共资源交易中心不提供联网服务,投标人应自行解决电脑联网问题。**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-》选择开标项目讲入开标室。

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) 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. 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、0631-5170226。

## 附件六: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。

#### 附件七: 扫黑除恶电话及招标投标投诉电话

2. 环翠区 受理机构:环翠区住房和城乡建设局 受理机构: 威海市住房和城乡建设局 电话: 0631-5180256 电话: 0631-5232593 传真: 0631-5227025 传真: 0631-5231183 电子邮箱: hcqzjjzbb@wh. shandong. cn 电子邮箱: whjzscjgk@163.com 通讯地址: 威海市远遥墩路99号环翠区住建局5楼东,环翠 通讯地址: 威海市光明路149号,建筑市场监管科 区建筑工程招标投标办公室 4. 荣成市 3. 文登区 受理机构: 文登区住房和城乡建设局 受理机构: 荣成市住房和城乡建设局 电话: 0631-8456617 电话: 0631-7561053 传真: 0631-8456524 传真: 0631-7561179 电子邮箱: wdsjsjgck@sina.com 电子邮箱: rcjg7561053@163.com 通讯地址: 威海市文登区文山东路188号建设大厦8楼, 威 通讯地址: 威海市荣成市伟德大道12号, 荣成市建筑工程 事务服务中心 海市文登区建设工程招标投标服务中心 5. 乳山市 6. 高区 受理机构: 乳山市住房和城乡建设局 受理机构: 威海火炬高技术产业开发区建设局 电话: 0631-6665902 电话: 0631-5625432 传真: 0631-6655260 传真: 0631-5620550 电子邮箱: rsszjjzbb@wh.shandong.cn 电子邮箱gcglbgs@sina.com 通讯地址:乳山市胜利街38号建设大厦7楼,乳山市建设工 通讯地址: 威海市文化西路288号, 威海火炬高技术产业开 程招标投标管理办公室 发区建设局工程管理办公室 7. 经区 受理机构: 威海经济技术开发区建设局 受理机构: 威海临港经济技术开发区建设局 电话: 0631-5987017 电话: 0631-5581993 传真: 0631-5980057 传真: 0631-5581810 电子邮箱: jqjsjgck@wh.shandong.cn 电子邮箱: whlgqjgc@163.com 通讯地址: 威海市青岛中路107-1号经区建设局,工程科 通讯地址: 威海临港经济技术开发区江苏东路1号, 威海临 港经济技术开发区建筑工程管理处 9. 综合保税区 受理机构: 威海综合保税区规划建设局 10. 南海新区 电话: 0631-8641855 受理机构:威海南海新区规划建设与交通局 传真: 0631-8645877 电话: 0631-8966763 电子邮箱: bsqjiansheju@wh.shandong.cn 电子邮箱: nhxqgjjtj@wh. shandong. cn 通讯地址:威海市文登区大水泊镇威海综合保税区广贸路1 通讯地址: 威海市南海新区畅海路190号,招标投标管理科 号新兴科技大厦A座316室

# 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	
0.1	分值构成	见评标办法附录	
2. 1	(总分 100 分)	光 计	
2.2	投标报价评标基准	贝汉与九汁似寻	
	价计算方法	见评标办法附录 	
0.0	投标报价的偏差率计	偏差率=100%×(投标人报价-评标基准价)/	
2.3	算公式	评标基准价	
2.4	评分标准	见评标办法附录	

注:本项目招标文件中的近一年是指从开标日向前推算一年,近两年是指从开标日向前推算两年,近三年是指从开标日向前推算三年,以此类推,精确到日。

## 一、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,按照本章规定的评分标准进行打分,并按综合得分由高到低顺序推荐3名中标候选人,但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时,以投标报价低的优先,投标报价也相等的,由招标人或其授权的评标委员会自行确定。

## 二、评审标准

- 2.1 分值构成: 见评标办法附录。
- 2.2 评标报价基准价计算方法: 见评标办法附录。
- 2.3 投标报价的偏差率计算公式: 见评标办法前附表规定。
- 2.4 评分标准: 见评标办法附录。
- 2.5 评标
- 2.5.1 评标一般按下列程序进行:
- 1. 组建评标委员会;

评标委员会依法组建,由招标人代表和有关技术、经济等方面的专家构成,其中技术、经济等方面的专家不得少于成员总数的三分之二。评审专家由招标代理机构工作人员在威海市公共资源交易中心见证下通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取,评标委员会构成见投标人须知前附表。采用工程成海市天垣工程咨询管理有限公司 36 0631-5819542

量清单计价方式招标的,评委分技术标评委和经济标评委两个评审组,经济标评委3人,技术标评委4人,推荐主任评委1人。

- 2. 评标准备工作。评标委员会成员熟悉招标文件等相关文件资料;安排清标工作;由电子辅助评标系统对暗标进行编号封存;
  - 3. 清标:
  - 4. 初步评审:
  - 5. 详细评审;
  - 6. 向招标人提交书面评标报告,推荐中标候选人。
  - 7. 评标委员会解散。
- 2.5.2 评标委员会应当根据招标文件确定的评标标准和方法,对投标文件进行详细的评审和比较。经济标评委对各投标单位编制的清单项目综合单价、综合单价分析表、主要材料价格明细表等进行全面详细评审。
- 2.5.3 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:
  - 1. 投标文件未按照招标文件要求签字、盖章的;
  - 2. 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的;
  - 3. 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的;
- 4. 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:
- 5. 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;
  - 6. 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的;
  - 7. 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的;
  - 8. 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。
  - 9. 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:
  - 10. 未按招标文件要求提供投标文件电子文本;
  - 11. 降低招标文件规定不可竞争费用的;
- 12. 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;
  - 13. 施工方案与报价不一致,投标人不能做出合理说明的;
  - 2.5.4 投标人或其投标文件有下列情形之一的,否决其投标:
  - 1. 为招标人不具有独立法人资格的附属机构(单位);
  - 2. 为工程项目前期准备提供设计或咨询服务的,但设计施工总承包的除外;
  - 3. 为工程项目的监理人;
  - 4. 为工程项目的代建人:

- 5. 为工程项目提供招标代理服务的;
- 6. 与工程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. 与工程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. 与工程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. 投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理为失信被执行人的;
- 13. 投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理近三年有行贿犯罪记录的;
- 14. 投标人近一年在"信用中国"或"信用中国(山东)"有严重失信记录;
- 15. 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;
- 16. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的;
- 17. 在初步评审和详细评审中,评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的;
- 18. 在施工组织设计和项目管理机构评审中,评标委员会认定投标人的投标未能通过此项评审的;
  - 19. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的;
  - 20. 投标人未按规定出席开标会的;
  - 21. 评标委员会认为畸高畸低,不平衡报价的。
  - 2.5.5 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标:
  - 1. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容;
  - 2. 投标人之间约定中标人:
  - 3. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标;
  - 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;
  - 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。
  - 6. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制;
  - 7. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜:
  - 8. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人;
  - 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;
  - 10. 不同投标人的投标文件相互混合:
  - 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。
  - 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;
  - 13. 招标人直接或者间接向投标人泄露评标委员会成员等信息;
  - 14. 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价:
  - 15. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件;

- 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;
- 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;
- 18. 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 地址三项编码均相 同,不同投标人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。
- 19. 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。
- 2.5.6 投标人有下列情形之一的,属于弄虚作假的行为,否决其投标并计不良行为记录,情节严重者,依法进行行政处罚。
  - 1. 使用伪造、变造的许可证件;
  - 2. 提供虚假的财务状况或者业绩;
  - 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:
  - 4. 提供虚假的信用状况; 隐瞒招标文件要求提供的信息;
  - 5. 法律、法规、规章规定的其他情形。
  - 2.5.7 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人。
  - 2. 经评标委员会评审后, 合格投标人不足 3 个的。
  - 3. 中标候选人均未与招标人签订书面合同的。

**不再招标:** 重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的,属于必须审批或核准的工程建设项目,经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

- 2.5.8 施工评标定标按照百分制的"综合评估法",根据技术标、资信标及商务标等方面由评标委员会对各对投标企业进行综合评定,按综合得分高低排序确定中标候选人。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,由招标人或其授权的评标委员会自行确定。
- 2.5.9 评标时采取商务标和技术标分离的原则,技术标及已标价工程量清单 报价表应按照招标人给定的统一要求进行编写,否则否决投标。
  - 2.5.10 评委必须对各投标企业 进行有记名评分,否则该评分无效。
  - 2.5.11 评委打分计算方法为:
  - 1. 施工组织设计打分计算方法为:

当专家数量小于等于1位,取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值; 当专家数量大于1位小于等于4位,取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值;

当专家数量大于4位,取去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值。

评委在充分了解招标文件要求和投标文件情况下进行详细评审,分别酌情打分,内容不全酌情扣分,缺项条不得分。

- 2. 经济标评委对各投标单位工程量清单进行详细比对评审打分。投标总报价 高于招标控制价的否决其投标。如评标委员会认定投标单位所报综合单价和主要 材料价格低于其成本价的,且投标单位无法做出合理解释的,否决其投标。
- 2.5.12 响应招标文件规定工期、质量标准、投标有效期等及符合国家法律、 法规等有关规定的标书为有效标书,评委只对有效标书进行评审打分。
- 2.5.13 本工程采取资格后审的,投标企业提供的各项资格证明材料必须真实有效,否则无效。
- 2.5.14 近一年是指从开标日向前推算一年,近两年是指从开标日向前推算两年,近三年是指从开标日向前推算三年,以此类推,精确到日。
- 2.5.15 中标人不得向他人转让中标项目,也不得将中标项目肢解后分别向他人转让。
- 2.5.16 投标人应按照招标文件要求递交投标保证金。投标人不按要求提交投标保证金的,否决其投标,最迟将在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。投标保证金以现金或者支票形式递交的,还应退还银行同期存款利息。

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,无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。
  - 3. 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

#### 三、评标程序

#### 3.1 初步评审

- 3.1.1 评标委员会可以要求投标人提交第二章"投标人须知"规定的有关证明和证件。评标委员会依据本章规定的评审标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的,评标委员会应当否决其投标。
  - 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"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。
- 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. 投标文件中投标函报价与清单报价内容不一致的,以投标函为准。

#### 3.2 详细评审

- 3.2.1 评标委员会根据评分标准的量化因素和分值进行打分,并计算出综合得分。
  - 3.2.2 评分分值计算按照"四舍五入"的原则保留至小数点后两位。
- 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,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,并否决其投标。

#### 3.3 投标文件的澄清和补正

- 3.3.1 在评标过程中,评标委员会可以要求投标人对所提交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。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 除第二章"投标人须知"前附表授权直接确定中标人外,评标委员会按照综合得分由高到低的顺序推荐 3 名中标候选人。

公示期结束后无任何异议,招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。若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组织招标。

3.4.2 评标委员会完成评标后,应当向招标人提交评标报告和中标候选人名单。

# 第四章 合同条款及格式

SDF-2019-0002

编号:

# 建设工程施工合同

威海东部滨海新城绿城·威海雅园项目(五期) 仿古构件装饰工程

> 山东省住房和城乡建设厅 山东省市场监管管理局

制定

## 第一部分 合同协议书

建设单位: 威海城投置业有限公司
承 包 人: 威海建设集团股份有限公司
分 包 人:
根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规
定,遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则,三方就 <b>威海东部滨海新城绿城。</b> 成
<b>海雅园项目(五期)仿古构件装饰工程</b> 施工及有关事项协商一致,共同达成如下
协议:
一、工程概况
1. 工程名称: <b>威海东部滨海新城绿城•威海雅园项目(五期) 仿古构件装</b> 饰
<u>工程;</u>
2. 工程地点: <u>位于威海东部滨海新城松涧路的北侧,花海路以西,逍遥小</u>
镇项目的东侧,威海滨海生态休闲带和成大路发展轴之间;
4. 资金来源 <b>:自筹资金;</b>
5. 工程内容: <b>施工及保修,详见工程量清单;</b>
6. 工程承包范围: <b>屋面瓦扣板、挡水板、封檐板、飞椽、荷包椽、里口木</b> 、
半圆桁条、枋板、仿望砖、闸椽板、沟底木、嫩戗、老戗、拦望条、垂花柱、
雀替、后封板、轩辕板、方柱、栏杆等铝制仿古构件,披水砖、博风板、墀头、
垂鱼等仿石构件,花岗岩柱墩等。具体详见工程量清单。
二、合同工期
工期:日历天(具体开工时间以承包人书面通知为准)。
三、质量标准
工程质量达到 <b>国家验收规范合格</b> 标准。
四、签约合同价与合同价格形式
1. 签约合同价为:人民币(大写)(¥);_

- 2. 合同价格形式: 全费用综合单价合同,详见招标文件及清单编制说明。
- 3. 支付方式:双方同意,承包人可通过转账、汇票、支票等任何方式向分包人支付工程款。

#### 五、项目经理

公句	人而日	经理:	
<i>八</i> 巴.	ノヘゲハロ		0

#### 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) 中标通知书(如果有);
- (2) 投标函及其附录(如果有);
- (3) 专用合同条款及其附件;
- (4) 通用合同条款:
- (5) 技术标准和要求:
- (6) 图纸;
- (7) 已标价工程量清单或预算书;
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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. 建设单位、承包人承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款。
- 2. 分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. 建设单位、承包人和分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. 承包人和分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. 建设单位、承包人和分包人通过招投标形式签订合同的,三方理解并承诺 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

本协议书中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

本合同在威海市环翠区签订。

#### 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

本合同自三方签字盖章后生效。

#### 十三、合同份数

本合同一式<u>捌</u>份,均具有同等法律效力,建设单位执<u>叁</u>份,承包人 执 **叁** 份,分包人执 **贰** 份。

#### 十四、特别约定

鉴于建设单位与承包人已于 2024 年 11 月 25 日签订了关于威海东部滨海新城绿城•威海雅园项目(五期)施工的《建设工程施工合同》(即总承包合同),本合同中除建设单位明确表示承担相应责任的条款外,其他条款视为建设单位的权利条款,建设单位有权选择行使也有权选择不行使;有权选择直接向分包人主张,也有权选择向承包人主张。建设单位依据本合同直接向分包人主张权利或采取相应措施的行为,或根据本合同约定由分包人承担责任的条款,均不视为建设威海市天垣工程咨询管理有限公司

单位与承包人对双方承包合同条款的修改,也不免除承包人依据与建设单位的相关约定应当对建设单位承担的责任。

建设单位:(公章) 承包人:(公章)

分包人: (公章)

法定代表人或

法定代表人或

法定代表人或

其委托代理人:

其委托代理人:

其委托代理人:

(签字)

(签字)

(签字)

开户银行:

开户银行:

开户银行:

账 号:

账 号

账 号:

## 第二部分 通用合同条款

执行2019版《建设工程施工合同(示范文本)》(SDF—2019—0002)通用 合同条款。

本通用合同条款中所表述的建设单位(发包人)的权利和义务,由本合同中的承包人承担;本通用合同条款中所表述的承包人的权利和义务,由本合同中的分包人承担;合同中分包人应向承包人承担的责任,同样应向建设单位负责。

### 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: <u>在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的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</u>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: 山东宏达工程管理有限公司;
  - 资质类别和等级: 房屋建筑工程监理甲级;
  - 联系电话: \_0631-5283767; \_
  - 电子信箱: whhdgczx@163.com;
  - 通信地址: \_威海市和平路 158 号五层。
  - 1.1.2.5 设计人:
  - 名 称: 威海市建筑设计院有限公司;
  - 资质类别和等级: 建筑行业设计甲级资质;
  - 联系电话: 13406703539;
  - 电子信箱: 57485091@qq.com;
  - 通信地址: 威海市环翠区光明路 90 号。
  - 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: /。
  - 1.1.3.9 永久占地包括: / 。

  - 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》、《中华人民共和国招标投标法》、《建筑工程施工发包与承包计价

<u>管理办法》、《山东省建筑安全生产管理规定》等及其它相关法律、法规、规</u>定。

- 1.4 标准和规范
- 1.4.1 适用于工程的标准规范包括: 《建筑工程施工质量验收统一标准》 (GB50300-2013)及其各相关专业质量验收规范及国家和地方颁布的现行有关 标准。

1.4.2 承包人提供国外标准、规范的名称:;	;
承包人提供国外标准、规范的份数:	_;
承包人提供国外标准、规范的名称:	_0
1.4.3 承包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求:	
1.5 合同文件的优先顺序	

- (1) 本合同协议书
- (2) 中标通知书
- (3)投标文件及其附件

合同文件组成及优先顺序为:

- (4) 本合同专用条款
- (5) 本合同通用条款
- (6) 标准、规范及有关技术文件
- (7) 图纸
- (8) 已标价工程量清单或预算书及招标文件
- (9) 在合同订立及履行过程中形成经三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,同一类内容的文件,应以最新签署的为准。
  - 1.6 图纸和分包人文件
  - 1.6.1 图纸的提供

承包人向分包人提供图纸的期限: <u>承包人于合同签订之日起7日内向分包人</u> 提供工程施工图纸;

承包人向分包人提供图纸的数量: <u>6 套蓝图、电子版图纸</u>;

承包人向分包人提供图纸的内容: 承包范围内的全部内容。

#### 1.6.4 分包人文件

需要由分包人提供的文件,包括: <u>施工组织设计及相关文件,相关部门要求</u> 提供的文件;

分包人提供的文件的期限为: 按承包人要求的合理期限;

分包人提供的文件的数量为: 按承包人要求的合理份数;

分包人提供的文件的形式为: 书面文件加电子文档;

承包人审批分包人文件的期限: <u>承包人于1周内审批完分包人提供的文件</u>, 如有特殊情况可顺延。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定: <u>现场办公室需存放图纸,现场建设单位、承包人、</u> 分包人、监理人各准备一套。

- 1.7 联络
- 1.7.1 承包人和分包人应当在<u>3</u>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 建设单位接收文件的地点: 施工现场; 建设单位指定的接收人为: \_\_\_\_。 承包人接收文件的地点: 施工现场; 承包人指定的接收人为: \_\_\_\_。 分包人接收文件的地点: 施工现场; 分包人指定的接收人为: \_\_\_\_。 监理人接收文件的地点: 施工现场;
  - 1.10 交通运输
  - 1.10.1 出入现场的权利

监理人指定的接收人为: 。

关于出入现场的权利的约定:<u>分包人不得将用于本工程的材料设备等私自运出。由分包人按承包人要求负责取得出入施工现场所需的批准手续和全部权利,</u>以及取得因施工所需修建的临时道路、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: **场外交通和场内交通的边界为施工** 出入口。

关于承包人向分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: 承包人不再对施工场地进行修整,分包人对场地的自行踏勘视为其已了解并接受施工场地现状,若需修整,由分包人自行解决,费用自理,工期不予顺延。

施工场地与公共道路的通道视为已开通,若分包人认为需增加设施,则由分包人自行解决,费用自行承担,工期不予顺延。

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 分包人 承担。

- 1.11 知识产权
- 1.11.1 关于承包人提供给分包人的图纸、承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承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: **承包人**。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求: 仅限本工程使用。

- 1.11.2 关于分包人为实施工程所编制文件的著作权的归属: <u>分包人</u>。关于分包人提供的上述文件的使用限制的要求: **仅限本工程使用**。
- 1.11.4 分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: **由分包人承担**。
- 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: \_\_----\_。 允许调整合同价格的工程量偏差范围: \_\_----\_。 2. 承包人
  - 承包人代表:
    姓 名:

2.2 承包人代表

身份证号:	 _;
职 务:	 ;
联系电话:	 ;
通信地址:	 ;

承包人对承包人代表的授权范围如下: 代表承包人在施工现场行使承包人的 一切权利和履行义务。

- 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

关于承包人移交施工现场的期限要求: **承包人于开工日期3天前向分包人移交施工现场。** 

2.4.2 提供施工条件

关于承包人应负责提供施工所需要的条件,包括:<u>承包人负责协调水、电的</u>接入,由分包人按开工需要接至施工场地,费用由分包人承担。

2.5 资金来源证明及支付担保

承包人提供资金来源证明的期限要求: \_\_\_\_。

承包人是否提供支付担保: \_\_\_\_\_ 否\_\_\_\_。

承包人提供支付担保的形式: \_\_\_\_。

- 3. 分包人
  - 3.1 分包人的一般义务
- (9)分包人提交的竣工资料的内容:<u>竣工图及完整的档案资料,满足城建档</u> 案部门对竣工资料的要求及承包人其它要求。

分包人需要提交的竣工资料套数: 两套。

分包人提交的竣工资料的费用承担: <u>全部城建档案归档费用与室外地下管线竣工测量项目由建设单位另行委托专业机构并支付相应费用,承包人及分包</u>人配合完成归档,配合费用包含在投标报价中,结算不另计取。

分包人提交的竣工资料移交时间: <u>竣工验收前 15 日内,每延期一天支付签</u>约合同价 0.5%的惩罚性违约金。

分包人提交的竣工资料形式要求: <u>按威海市城建档案馆要求提供书面资料、</u> 电子版资料、扫描件等及发包人其它要求。 (10) 分包人应履行的其他义务:

#### 分包人须服从承包人在工程安全、质量、进度等方面的统一协调与管理。

3.2 项目经理(项目负责人)

通信地址:

3. 2. 1	项目经理(项目负责人):	
姓	名:	;
身份证	E号:	_;
建造州	F执业资格等级:	;
建造州	F注册证书号:	;
建造州	F执业印章号:	;
安全生	三产考核合格证书号:	;
联系电	3话:	;
电子信	言箱:	_;

分包人对项目经理(项目负责人)的授权范围如下: **全权代表,代表分包人行 使一切与工程施工有关的权利和履行义务**。

关于项目经理(项目负责人)每月在施工现场的时间要求: 不少于 25 天。

分包人未提交劳动合同,以及没有为项目经理(项目负责人)缴纳社会保险证明的违约责任:\_\_\_\_\_。

项目经理(项目负责人)未经批准,擅自离开施工现场的违约责任: 每次支付 违约金 2000 元。

- 3.2.3 分包人擅自更换项目经理(项目负责人)的违约责任: **详见 21 条补充 条款**。
- 3.2.4 分包人无正当理由拒绝更换项目经理(项目负责人)的违约责任: **每** 次支付违约金 50000 元。
  - 3.3 分包人人员
- 3.3.3 分包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任: <u>每次支付</u> <u>违约金 50000 元</u>。

- 3.3.4 分包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求:由承包人现场管 理人员批准。
- 3.3.5 分包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任: 详见 21 条补充条款。 分包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任: 每次支付违约金 1000 元

$1000 au_\circ$
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
分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: <b>自开工之</b> 日
<u>起</u> 。
3.7 履约担保
分包人是否提供履约担保:。
分包人提供履约担保的形式、金额及期限的:。
4. 监理人

- 4.1 监理人的一般规定
  - 关于监理人的监理内容:工程施工及保修阶段监理。

关于监理人的监理权限: 执行监理合同。

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: 由承包人提供,发生的费用由承包人承担。

4.2 监理人员

总监理工程师:

姓	名:			;	
身份证	E号: _			;	
注册抄	、业资	格:			_;
注册抄	业证	号:			_;
电子信	<b>育箱:</b> _			;	
通信地	地: _			;	
关于监	理人	的其	他约定:	<u>执行</u>	监理合同。

4.4 商定或确定

在承包人和分包人不能通过协商达成一致意见时,建设单位可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: 各方对工程质量有争议,各方同意由承包人指定的工程质量检测机构鉴定,所需费用及因此造成的损失,由责任方承担。承包人、分包人均有责任的,由各方根据其责任分别承担。在无法确认责任比例的情况下,承包人、分包人按3:7 的比例承担。

对于合同中可能出现的新材料、新技术或新工艺,合同文件可能只对其施工技术或验收标准做出约定,或者合同中对某类材料、技术、工艺未约定制造的标准或实施的方法,在承包人认为必要的时候,分包人应按承包人的要求提交施工工艺以及承包人认为必要的任何资料和文件,并在取得承包人的批准后执行。如分包人不能一次性通过竣工验收并达到本合同约定的质量等级,则分包人向承包人支付合同签约价 5%的惩罚性质量违约金,且进行返工直至验收合格,因此耽误的工期不予顺延;质量违约金可以由分包人向承包人支付或由承包人直接从分包人任何应得的款项中扣除。分包人按本款约定支付质量违约金,并不减少或免除分包人本合同项下的义务。

如果分包人因质量违约给承包人造成损失,分包人应另行向承包人赔偿损失。分包人知晓本工程的质量违约将会给承包人带来非常严重的违约责任和经济损失,不得以任何理由要求减免违约责任。

<u>分包人必须服从承包人的质量管理。因分包人导致质量事故的,由分包人</u> <u>承担。</u>

施工过程中如果承包人确认施工质量已无法最终满足合同要求,承包人有权解除施工承包合同。合同解除并不影响分包人承担违约责任。

关于工程奖项的约定:		0
------------	--	---

- 5.3 隐蔽工程检查
- 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《山东省建筑安全生产管理规定》、《环境保护法》 等省市相关文件要求,保证施工现场安全生产文明施工,达到省级安全文明工 地要求。
- (2) 承包人负责在工程施工、竣工及保修的整个过程中施工现场全部人员的安全。发包人不承担承包人单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。承包人必须负责工程安全管理,发包人对承包人的安全管理情况有经济奖罚权利,如因安全管理不到位导致出现安全事故的,由承包人承担全部责任。
- (3)工程施工中,承包人必须遵守安全生产的有关规定,采取必要的安全 防护措施,杜绝安全质量事故的发生,如施工过程中确实存在重大安全隐患, 应及时书面报告发包方,在排除后方可施工。如现场发生重大安全、质量事故, 承包人应采取措施,负责自费保护好事故现场。
- (4) 在符合法律法规、地方性法规规章的前提下,在施工现场设置符合发 包人要求的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,承包人支付 2000 元/次违约金。
- (5) 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防治扬尘的控制措施。
- (6) 承包人应从施工现场清除并运出承包人装备、剩余材料、垃圾和各种 临时设施,并保持整个现场及工程整洁,达到监理工程师及发包人认为合格的 使用状态。由于承包人未及时清理而发生的违约金、赔偿、纠纷、罚款等责任 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, 如达不到规定要求的,除按承包人的要求整改达标外,承包人有权要求分包人 支付5万元惩罚性违约金。

关于编制施工场地治安管理计划的约定: 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: 按照工程所在地行政主管部 门规定执行,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 权要求承包人支付5万元惩罚性违约金。
- 6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定: <u>已包含在合同价款</u> 内,按工程进度款支付比例支付。
- 7. 工期和讲度
  - 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: <u>分包人应在合同生效后向承包人提交一份适合于整个工程的施工组织设计(含主要工序的施工方案)供承包人批准。该施工组织设计不应低于随投标文件提交的施工组织设计内所说明的所有工程内容和承诺,而是对其的进一步细化及优化。在施工过程中,承包人有权要求分包人随时提供分包人认为必要的关于施工组织设计的任何说明或文件,分包人应按要求提供。</u>

分包人应按照经承包人批准的上述施工组织设计进行施工。但在任何情况下,承包人对上述任何施工组织设计的批准不应减轻或免除分包人对其应负的 责任。

#### 7.1.2 施工组织设计的提交和修改

分包人提交详细施工组织设计的期限的约定: <u>分包人应在接到中标通知书后</u> <u>5天内将施工组织设计和进度计划按承包人同意的格式和详细程度提报给承包</u> <u>人和监理人各一份,以获取承包人的批准。同时,还应以书面形式提交一份为</u> <u>保证该进度计划而拟采用的方法和安排的说明,此工程进度计划不对报价文件</u> <u>做实质性变动,而是对其的进一步细化。</u>

为保证工程按期竣工,当工程的实际进度与已经批准的进度计划不符时, 分包人应在满足建设单位、承包人要求的前提下修订原进度计划。同时,分包 人要有必要和适当的措施来保证工程按照批准的进度计划或修订的进度计划进 行。

承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: 承包人和监理人收到后7天内应予以确认或提出修改意见。

- 7.2 施工进度计划
- 7.2.2 施工进度计划的修订

承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: **承包人和监理人收到后7天内应予以确认或提出修改意见**。

- 7.3 开工
- 7.3.1 开工准备

关于分包人提交工程开工报审表的期限:开工前7日内。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限: 开工前7日内。

关于分包人应完成的其他开工准备工作及期限: 开工前7日内。

7.3.2 开工通知

因承包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起<u>7</u>天内发出开工通知的,分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 承包人通过监理人向分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日内**。
  - 7.5 工期延误
- 7.5.1 因承包人原因导致工期延误

(7) 因承包人原因导致工期延误的其他情形:		0
------------------------	--	---

7.5.2 因分包人原因导致工期延误

因分包人原因造成工期延误,逾期竣工违约金的计算方法为: **见第 21 条补 <u>充条款</u>。\_** 

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

承包人和分包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件:

(1)	 ;
(2)	 ;
(3)	 C

7.8 暂停施工

考虑到项目的整体计划,承包人可以随时要求分包人暂停进行部分或全部工程。在工程部分或全部暂停期间,分包人应保护、照管及保障该部分或全部工程免遭任何损蚀、损失或损害。如分包人未采用有效措施,分包人应承担因未履行合同义务而给部分或全部工程造成的损失。如果在承包人发出部分或全部工程暂停指令之前,分包人已经订购了有关工程设备或材料,并且工程暂停已经超过28天,分包人有权得到的付款应为该工程设备或材料在停工日期前订购上述材料设备而发生的费用。但以下列条件为前提:

- (1)分包人根据承包人的指令已将该工程设备或材料标记为承包人的财产;
- (2) 暂时停工不是由于分包人原因造成的;
- (3)如果分包人要求,承包人应随后接管该工程设备或材料。
- 一旦双方对于窝工损失发生争议,则分包人应当证明其采取了所有可能采取的合理措施以避免损失扩大,并应当提供书面的记录或文件予以佐证。

暂停后复工:

在收到承包人发出的继续施工的许可或指示(该许可和指示已经事先得到 承包人的批准)后,分包人应与承包人一起检查受到暂停影响的工程以及工程 设备和材料。分包人应修复在暂停期间发生在工程中的任何损蚀、缺陷或损失。 如果此类暂停不是由于分包人的某种违约或过失造成,则修复费用由承包人承 担;如果此类暂停是由于分包人的某种违约或过失造成,或(无论由于何种原因造成)分包人未能执行承包人的指示履行适当保护和照管责任,则修复费用由分包人承担。

- 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 承包人供应的材料设备的保管费用的承担: 按相应规定计取。
  - 8.4.2 关于材料的采购及使用约定:

①分包人应在材料进场7日前向承包人书面递交材料品牌、质量证明及样品,承包人和监理人10日内签认;承包人和监理人未签认的材料,分包人不得使用。

②所有材料批量进场时须按规范规定进行见证取样检验,并经承包人和监理人验收,未经承包人和监理人验收或验收不合格的材料,分包人不得使用,如果分包人私自使用,承包人和监理人有权要求分包人无偿拆除并重新施工; 所有材料进场检验的费用均由分包人负责。

③图纸范围以内的其他材料价格分包人应自行考虑材料涨价、保管、运输 等一切风险,风险考虑时间为施工期间。分包人采购材料,必须满足设计要求、 规范要求及当地质量监督部门的有关规定。

④建设单位、承包人和监理人对材料的签认或验收行为不构成对材料质量的保证,不减免分包人对材料质量问题的责任。

- 8.6 样品
- 8.6.1样品的报送与封存

需要分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: 按设计、规范及验收要求。

- 8.8 施工设备和临时设施
- 8.8.1 分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: **费用由分包人承担**。

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:。
	10.4 变更估价
	10.4.1 变更估价原则

- (1)本合同采用工程量清单的全费用综合单价计价方式,结算时按现场实际发生的情况,根据清单约定的计算规则计算工程量,调整总价。在建设过程中如发生市场物价浮动,全费用综合单价不做调整(清单或招标文件另有约定的除外)。
- (2) 清单中已有适用于变更工程的全费用综合单价,按清单已有的全费用综合单价变更清单价款;
- (3)清单中只有类似于变更工程的全费用综合单价,可以参照类似全费用综合单价变更清单价款;
- (4)新增加的工作内容中,原清单中已有的全费用综合单价执行原中标全费用综合单价,原清单中没有的全费用综合单价,由各相关单位共同确认全费用综合单价。
- (5) 本工程的主要材料,承包人有提出更换的权力,因承包人提出材料变更导致材料产生差价的,承包人给予找补差价,但差价不再参与取费,仅计取规费及税金。

关于变更估价的约定:

- (6) 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,取费基数及费率须按规定计取不得调整。建设项目工伤保险按照现行规定费率计取,在竣工结算时,凭有关部门出具的缴费凭据按实结算(不包括违规的罚款)。
- (7) 本工程按照营改增后的计价依据执行,投标报价时税金按照不含税造价的 9%计取,承包人需按此税率向发包人开具增值税专用发票。若出现因承包人纳税资格所开具的增值税发票税率与投标税率不一致的情况,最终结算时税率按照承包人实际开具的增值税专用发票税率计取。
- (8) 合同三方同意使用商业汇票等非现金支付方式支付价款。每次付款前, 承包人须向发包人提供合格的增值税专用发票,否则发包人有权拒绝付款,并 不承担任何延期付款责任。
  - (9) 总价措施费项目、单价措施费项目包干计取使用,结算时不再调整;
  - 10.5 分包人的合理化建议

监理人审查分包人合理化建议的期限: <u>收到建议7日内</u>。

承包人审批分包人合理化建议的期限: 收到监理人报送的建议7日内。

分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

暂估价材料的明细详见: -----。

关于暂估价材料的约定: -----

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定: -----。

#### 11. 价格调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定:不调整。

- 12. 合同价格、计量与支付
  - 12.1 合同价格形式

1.	单	价	合	冒	0

综合单价包含的风险范围:	材料价格波动、	政策性调价等,	不可抗力以外的
自然天气灾害等不可预见因素	(另有规定的除名	外)。	

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. 总价合同。
总价包含的风险范围:/。
风险费用的计算方法:。
风险范围以外合同价格的调整方法:/。
3. 其他价格形式: <b>承包人有权根据工程实际情况,调整分包人工程施工范围</b> 。
承包人施工前若取消招标图纸中某项施工内容,分包人应无条件接受,并在总
价中调减有关费用。同时,承包人不得要求任何补偿、赔偿。
12.2 预付款
12.2.1 预付款的支付
预付款支付比例或金额:/。
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: 根据现场实际发生的情况,按照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:。

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: <u>执行通用条款</u> 。
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:。
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:由承包人按监理人确认的已完工程量,套
用中标全费用综合单价计算。
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: 每月5日前提交已完工程量报
告两份,如月施工进度未按要求完成或分包人未提报进度付款申请报告的,则
当月进度结算延至下月提报。
(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) 监理人审查并报送承包人的期限: <b>收到后7日内</b> 。
承包人完成审批并签发进度款支付证书的期限: 收到监理人提报7日内。
(2) 承包人支付进度款的期限:
本工程进度结算款按月结算,由承包人按其确认的分包人已完成工程价款
(扣除甲供材)的80%(含农民工工资)支付。分包人每月5号前提报上月的进
度结算资料。本工程竣工验收合格且竣工结算审定无异议后30日内,付款至工

分包人不得以承包人延期支付工程款为由延误工期,否则视为违约。

程竣工结算审定值(扣除甲供材)的97%; 余款作为质量保修金,在保修期满无

任何质量问题情况下,30日内付清(无息)。

承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:。
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: <u>48</u> 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:
分包人按规范、设计文件等完成合同内的所有工作;全部工程(含资料)
自检验收完毕后,向监理公司及承包人提交竣工验收申请报告;监理公司初验
合格后,按程序组织竣工验收。
分包人提供竣工图的约定:工程竣工验收前 15 日内向承包人提供完整的竣
工资料、竣工图各两份。
承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
分包人向承包人移交工程的期限: <u>竣工验收合格后 30 日内</u> 。
承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:
o
分包人未按时移交工程的,违约金的计算方法为: <u>每延期一天支付合同签约</u>
<u>价万分之五的惩罚性违约金。</u>
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 <u>分包人</u> 承担;
(2) 无负荷联动试车费用由 <u>承包人</u> 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
分包人完成竣工退场的期限: <u>竣工验收合格后 30 日内</u> 。
14. 竣工结算
14.1 竣工结算申请竣工付款申请
分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
(1) 承包人审批竣工付款申请单的期限: <b>审核期限以建设单位最终确认竣</b>
工结算的时间为准。
(2) 承包人完成竣工付款的期限:
工程竣工验收合格且竣工结算审定无异议后30日内,付款至工程竣工结算
审定值(扣除甲供材)的97%;余款作为质量保修金,在保修期满无任何质量问
题情况下,30日内付清(无息)。
关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序:。
14.4 最终结清
14.4.1 最终结清申请单
分包人提交最终结清申请单的份数: <b>3份</b> 。
分包人提交最终结算申请单的期限 <b>: 执行通用条款</b> 。
14. 4. 2 最终结清证书和支付
(1) 承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:
(1) 承包八元风取终纪肩中肩中的甲九开顺及取终纪肩怔下的期限:
(2) 承包人完成支付的期限:。

15.	缺肾	名壽	任期	与	保修
10.	ᄴᄾᄓ	ゴル	1上が1	—J	ハルッ

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限: 详见《工程质量保修书》。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定:竣工结算审定值的3%留作质量保证金。

15.3.1 分包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第 种方式:

- (1) 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),保证金额为: / 。
  - (2) 竣工结算审定值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: 详见《工程质量保修书》 。

15.4.3 修复通知

分包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间: **详见《工程质量保修**书》。

16. 发包人违约
16.1.1 承包人违约的情形
承包人违约的其他情形:。
16.1.2 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:
(1)因承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:
工期相应顺延,不承担分包人的额外费用,但依据总承包合同向建设单位承担
相应责任。
(2) 因承包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任:。
(3) 承包人违反第 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) 承包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定,
或因承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) 因承包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任: <b>工期相应顺延,不</b>
承担分包人的额外费用,但依据总承包合同向建设单位承担相应责任。
(6) 承包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示,导致分包人无法
复工的违约责任: <u>工期相应顺延,不承担分包人的额外费用,但依据总承包合</u>
同向建设单位承担相应责任。
(7) 其他:。
16.1.3 因承包人违约解除合同
分包人按16.1.1项〔承包人违约的情形〕约定暂停施工满后承包人仍
不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的,分包人有权解除合同。
16.2 分包人违约
16.2.1 分包人违约的情形
分包人违约的其他情形:。
16.2.2 分包人违约的责任

16. 违约

分包人违约责任的承担方式和计算方法:

每延误一天承担工程总造价万分之五的惩罚性违约金。延误十天致使工程 不能投入使用的,承包人可追加违约金、停止付款及终止合同。

小能这个使用的,不已只有追加起约亚、作业自然及公里自同。	
16.2.3 因分包人违约解除合同	
关于分包人违约解除合同的特别约定:。	
承包人继续使用分包人在施工现场的材料、设备、临时工程、分包人文件	利
由分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:	
<del></del> 。	
17.4 因不可抗力解除合同	
合同解除后,承包人应在商定或确定承包人应支付款项后天内完成	款
项的支付。	
18. 保险	
18.1 工程保险	
关于工程保险的特别约定:	
18.1.1 分包人需以承包人和分包人的共同名义投保建筑工程一切险,并仅	呆
证所购保单处于生效状态;保险期限自工程开工之日至工程竣工之日。	
18.1.2 分包人需向承包人提交其已投保的各项保险的凭证或保险单复印	
件,施工过程中的一切保险均由分包人自行投保并承担费用。	
18.3 其他保险	
关于其他保险的约定:。	
分包人是否应为其施工设备等办理财产保险:。	
18.7 通知义务	
关于变更保险合同时的通知义务的约定:。	

#### 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
(2) 向 <u>工程所在地</u> 人民法院起诉。

#### 21. 补充条款

#### 21.1 工期方面

- 21.1.1因分包人原因造成工期延误,每逾期一日,分包人向建设单位及承包人分别支付合同总价款0.5%的违约金; 当按进度计划延误工期超过10天的,建设单位及承包人均有权终止合同,要求分包人赔偿损失,同时建设单位可停止向承包人支付本分包工程价款。
- 21.1.2在施工过程中,如果承包人或建设单位授权的机构认为本合同工程或其任何部分的进度过慢,不符合总进度计划的要求,或者工程质量、安全无任何保证,因而不能按预定的工期竣工并达到预定的质量、安全标准,则建设单位、承包人可将此情况通知分包人并提出警告;分包人应一个工作日内制定经建设单位及承包人同意的措施,以便加快工程进度和保证工程质量,分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;如分包人对建设单位、承包人的上述警告无积极改正,则承包人将视情节轻重对其进行处罚,每发现一次处罚1~5万元,处罚款可在应付分包人工程款中直接扣除。

71

#### 21.2 质量方面

- 21.2.1如工程达不到约定的质量标准,分包人应采取返工、修理等补救措施使工程质量达到约定的质量标准,并承担所支付的一切费用;因此给建设单位及承包人造成相应的损失由分包人承担,返工期间工期不予顺延。
- 21.2.2分包人须按要求使用材料,若发现所使用的材料不符合要求,分包人须对材料进行更换,并须向建设单位及承包人分别支付相当于材料价款的违约金。
- 21.2.3分包人承包范围内的工作以及相应的方案调整、设计变更等工作, 分包人必须按建设单位、承包人要求组织施工。如分包人未按要求施工完成,建 设单位及承包人有权另行安排施工方,由此产生的一切费用及损失均由分包人承 担。

#### 21.3 安全方面

- 21.3.1分包人须严格执行山东省、威海市安全文明工地管理规定。按照威海市住房和城乡建设局的要求进行现场施工管理。由于分包人原因或未按市有关规定执行,每接到主管部门警告、整改通知单、市民投诉,建设单位及承包人有权对分包人进行 2~5 万元每次的罚款。每发生一项未按主管部门要求完成整改的,每次罚款 2~5 万元。
- 21.3.2 分包人的安全防护措施等施工方案须报承包人、监理单位、建设单位审核后,在威海市建管处审批同意后,方可组织施工。分包人的临时设备、临时设施等临建方案须报承包人、建设单位审批同意后,方可组织施工。
- <u>21.3.3 在施工期间由于分包人施工原因(包含但不限于噪声、震动、粉尘)</u> 造成的投诉和纠纷,均由分包人负责解决,并承担相应的赔偿责任。
- 21.3.4分包人须严格执行安全操作规程,对进场人员进行必要的安全教育和安全技术交底工作,配备好安全防护用品,设置安全防护设施设,设立专职的安全管理人员进行现场安全管理,遵守主管部门制定的关于安全生产的规章制度;特殊工种须持证上岗,证件须在有效期内。施工过程中在分包人施工范围内造成自身和他人、财产的任何安全事故,其责任和发生的全部费用均由分包人承担。

#### 21.4 其它方面

<u>21.4.1</u> 分包人应认真自行踏勘工程现场,分包人无权因现场调查不详而修 改有关文件或要求予以补偿。

21. 4. 2 分包人在施工过程中,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,同时应保证建设单位、承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,分包人应自行负责修复。

21.4.3 分包人所使用材料、设备的质量、技术参数均须满足设计、规范及招标文件等的要求,主要材料、设备品牌详见分包人的投标文件。所有主要材料、设备均须为原厂正品产品,主要材料、设备进场前,分包人均须提供样品,经承包人、监理单位、建设单位确认后方可使用。

<u>21.4.4 承包人实行工人工资分账管理制度,分包人应将已方从业人员纳入</u> <u>承包人管理体系</u>

为切实落实《山东省农民工工资支付监管平台管理办法》(鲁人社规(2019) 9号)文件要求,承包人应当设立工资专用账户,并与银行签订相应的监管协 议,账户信息如下:

<u>开户单位名称: </u>

账号:

开户行:

承包人应在开工前将监管账户相关信息和监管协议报送工程所在地建设主管部门登记,并逐月报送分账支付情况,并在开设工资专户 5 个工作日内将开设工资专户信息上传至农民工工资支付监管平台。本账户资金不得提取现金,仅限承包人用于本工程中现场从业人员工资发放,不得挪作他用,工程竣工验收后,承包人应当在施工现场对无拖欠农民工工资情况进行不少于 5 天的公示,无异议后办理工资专户撤销手续,账户人工费余额作为工程款划拨至合同约定的承包人账户,工资保证金按照相关规定予以退回。

承包人应当于每月 10 日前将上月农民工工资明细表上传监管平台,并于每月 15 日前由承包人委托银行代发至农民工个人工资支付银行卡。农民工工资明细表应当经劳资专管员及农民工本人签字确认,加盖承包人公章,并在工程现场醒目位置将农民工工资明细表进行公示,公示期不少于 5 天。 监管账户

内的资金对外支付时,承包人需提供书面的由发包人确认后的银行监管产品功 能维护申请表及同版电子版,经银行方维护后,由承包人委托银行代发。确保 每月资金能够按时直接拨付至对应现场从业人员工资卡中。

建设单位依据施工合同约定,将应付工程款的 25%足额汇入承包人监管账户,作为承包人支付现场从业人员工资(含分包人的工人工资),其余工程款另行支付给承包人,再由承包人足额支付给分包人。承包人每月向建设单位提供经承包人项目负责人签字并加盖承包人公章的当月工人花名册及应付工资明细表(含分包人的工人)。建设单位收到上述合格材料后,方在共管账户支付手续上用印。若因承包人未如期提供材料或提供材料未加盖合格印章,造成的付款延迟由承包人承担责任。承包人对向建设单位提供材料的真实性承担责任。若出现农民工工资发放不及时、资料弄虚作假等情况,建设单位、监理单位等有权对承包人、分包人进行处罚。若由于承包人、分包人原因造成建设单位受到处罚或出现损失的,建设单位有权在承包人、分包人全额赔偿前,拒绝支付应付承包人工资款之外的其它工程款,并有权在应付承包人工资款之外的其它工程款中直接抵扣相应损失。

若建设单位收到关于农民工工资拖欠反映的,可要求承包人及分包人共同支付,承包人及分包人应当于收到建设单位通知之日起 3 日内,足额支付农民工工资报酬,并将双方共同加盖公章的发放情况(附发放明细表)书面回复给建设单位。承包人及分包人收到建设单位通知后,逾期向建设单位书面回复或仍未解决的,建设单位有权按照农民工自行主张的金额先行垫付,并在应付工程款中双倍扣除,由此产生的一切责任及损失均由承包人及分包人承担。

21.4.5 建设单位对本专业分包工程向承包人拨付工程款的相关约定 (1) 付款方式

建设单位按照本合同专用条款中"12.4.4进度款审核和支付"的约定,将 专业分包工程款拨付给承包人。承包人在收到建设单位拨付的工程款 10 个工作 日内,同比例扣除支付至监管账户的款项后足额拨付给分包人,工程竣工验收 后,且承包人在工资及工程款清算完毕后仍有未付给分包人的工程款的,应首 先向分包人支付。

#### <u>(2)关于发票开具</u>

专业分包工程的发票,由分包人向承包人开具,同时承包人根据税务主管 部门的规定向建设单位开具等额的发票。

<u>分包人应保证向承包人开具的发票能够抵扣承包人向建设单位开具发票所</u> 缴纳的税金,否则不能抵扣的税金由分包人承担。

- (3) 关于违约责任
- a) 因分包人原因不能按规定时间付款,责任由分包人承担;
- b) 因承包人原因不能按规定时间付款,责任由承包人承担;
- c)承包人在收到建设单位拨付的工程款后,须按期足额将专业分包工程款 拨付给分包人,否则建设单位有权向承包人进行处罚。
- 21. 4. 6 分包人必须严格按照投标文件配备专职项目管理人员,并不得兼职其它工作。如需变更须书面提报建设单位、承包人认可,并经主管部门备案后进行变更。如私自更换或减少项目管理人员,每减少或更换一人次罚款 10 万元,私自更换 2 人次以上则建设单位、承包人均有权单方面解除合同。
- 21. 4. 7 承包人对工程各个专业的质量全面负责,并做好分包人的质量管理工作,承包人与分包人对分包工程的质量承担连带责任。如承包人对分包人的质量管理不作为,建设单位有权要求承包人每次每项支付 5000 元的违约金,并责令整改。承包人对施工现场的安全生产负总责。承包人和分包人对分包工程的安全生产承担连带责任。如承包人对分包人的安全管理不作为,建设单位有权要求承包人每次每项支付 5000 元的违约金,并责令整改。
- 21.4.8 承包工程招标文件中关于工程量清单编制说明、技术质量要求等约 定均对本合同有效。

#### 附件: 1

## 工程质量保修书

建设单位: 威海城投置业有限公司

承 包 人: 威海建设集团股份有限公司

分	包	人:	

建设单位、承包人及分包人根据《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**威海东部滨海新城绿城•威海雅园项目(五期)仿古构件装饰工程**签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

分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,以及三方约定的其他项目。

具体保修的内容,三方约定如下: <u>分包人承包范围内的工程内容</u>。

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 / 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 / 年;
- 7. 其他项目保修期限约定如下: <u>年。质量保修期自工程竣工验收合格之日</u> 起计算,对于多次维修后仍不合格的分项工程,其质量保修期相应延长。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

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,承包人应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,分包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。分包人不在约定期限内派人保修的,承包人可以委托他人修理。
- 2. 发生紧急事故需抢修的,分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,分包人实施保修。
  - 4. 质量保修完成后,由承包人组织验收。

#### 五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、	三方约定的其他工程质量保修事项:	 0

工程质量保修书由建设单位、承包人、分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。

建设单位: (公章) 承包人: (公章) 分包人: (公章)

法定代表人或 法定代表人或 法定代表人或 法定代表人或 其委托代理人: 其委托代理人: 其委托代理人: (签字) (签字)

日期: 年 月 日

#### 附件 2

#### 诚信合规承诺书

#### 致: 威海城投置业有限公司

为确保交易目的的顺利完成,维护交易活动的公平竞争秩序,保证双方在交易活动中做到诚信、廉洁和共赢,我公司特做出以下陈述、保证和承诺:

在交易过程中,我公司、我公司任何子公司[或关联方]或任何董事、管理人员、代理、员工,或任何其他以我公司、我公司任何子公司[或关联方](单独或共同均称"我方")名义行事的人,均从未违反并将不会违反中华人民共和国的反贿赂或反腐败相关的法律法规,包括但不限于《中华人民共和国刑法》、《中华人民共和国反不正当竞争法》、《中华人民共和国招标投标法》,以及任何相关国家或地区的任何其他适用的反贿赂或反腐败法律法规。

贵公司依据有关法律、法规及公司需要选择合作方的过程中,我方不以贿赂、提供资助或好处、或以其他各种关系对贵公司或贵公司委托的管理公司、招标代理公司、设计公司、监理公司及其他相关公司的人员(以下简称"贵公司相关人员")施加不正当影响。

我方不以任何理由、任何方式向贵公司人员输送不当利益,包括但不限于礼金、礼品、回扣、有价证券、消费卡、贵重物品、高价值文化礼品、旅游、高规格接待等。

我方不以任何理由组织或邀请贵公司人员参加可能对公正执行公务有影响的宴请、健身、娱乐和旅游等一切消费活动;不报销任何应由贵公司或贵公司员工个人支付的费用。

在项目洽谈、技术检讨、招标投标、商务议价、合同执行等交易过程中,我方若与贵公司、或参与该项目的其他投标人、参与人存在关联关系的,应事先以书面形式向贵公司做出关联性声明具体阐述其关联关系,并保证该关联关系的存成海市天垣工程咨询管理有限公司 78 0631-5819542

在不违反中华人民共和国相关法律、法规的规定,不影响该项目推进的公平、公正性。我方将积极配合贵公司纪委、合规部门或其授权人员按照规定对项目洽谈、 技术检讨、招标投标、商务议价、合同执行及验收等过程实施监督。

我方不做任何违反商业道德、扰乱正常竞争秩序、有损贵公司形象的事情,不围标、串标,不泄露双方机密,不排挤其他经营者的公平竞争,不在项目洽谈、招投标和商务报价中弄虚作假或恶意抬高或降低报价。

我方将主动了解贵公司有关合规及廉洁管理方面的各项制度和规定,对相关 人员进行廉洁教育,并保证相关人员遵守执行。我方若有违反以上条款或违反其 他法律、法规、商业道德与市场规则的情况,贵公司可视情节轻重,要求我方承 担相应的法律责任,或取消我方投标资格,或取消我方供应商资格,情节严重的, 贵公司可按照国家有关法律移交相关部门处理。

我方一旦发现贵公司相关人员有违反以上条款或违反其他法律、法规、商业 道德与市场规则的行为,将立即上报贵公司领导、纪委或合规部门。

特此承诺。

承诺人(盖章):

法定代表人/或授权代表:

日期: 年 月 日

## 第五章 工程量清单

工程量清单包括 "工程量清单说明"及给定的格式文件。 注:给定的格式文件上传至"商务标—商务标附件"中。

# 投标总价

招标人:	
工程名称:	威海东部滨海新城绿城•威海雅园项目(五期)仿古构件装饰工程
投标总额(小写)	:
(大写)	
投标人:	
	(单位盖章)
法定代表人或其授权人:	
	(签字或盖章)
编制人:	
	(造价人员签字盖专用章)
编制时间:	

#### 总说明

- 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。
- 5.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。
- 二、工程名称: 威海东部滨海新城绿城•威海雅园项目(五期)仿古构件装饰工程
- 三、工程概况:建设地点位于威海东部滨海新城松涧路的北侧,花海路以西,逍遥小镇项目的东侧,威海滨海生态休闲带和成大路发展轴之间,总用地面积 36959 平方米; 1#楼建筑面积 973.60 m²,地上 2 层,结构形式框架结构; 2#~17#楼建筑总面积 9889.1 m²,地上 1 层,异形柱框架结构;配套用房建筑面积 877.63 m²,地上 1 层,框架结构;总建筑面积 11740.33 平方米。建筑结构安全等级为二级,抗震等级为三级。

四、工程招标范围:屋面瓦扣板、挡水板、封檐板、飞椽、荷包椽、里口木、半圆桁条、 枋板、仿望砖、闸椽板、沟底木、嫩戗、老戗、拦望条、垂花柱、雀替、后封板、轩辕板、方柱、栏杆等铝制仿古构件,披水砖、博风板、墀头、垂鱼等仿石构件,花岗岩柱墩等。

五、工程质量: 达到国家验收规范合格标准。

六、编制依据:

- 1、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013
- 2、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》GB50854-2013
- 3、图纸、设计答疑等
- 4、与建设项目相关的标准设计图集、规范、技术资料等
- 5、已拟定的招标文件资料等
- 6、施工现场情况、工程特点及常规施工方案等

七、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、临设、道路、存贮空间、装运限制及任何其他足以影响报价的情况)了解并充分预计,并能根据已掌握的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。

八、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》(GB50500-2013)、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》

(GB50854-2013)、清单编制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进行报价。

九、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、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全费用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、水电费、缺陷修复费用、制作费、运输费、安装费、超高费、暗室作业增加费、管理费、利润、规费、税金、检验试验费、自主报价材料的采保费、损耗、深化设计费、手提样板及现场上墙施工样板等所有样板制作费、施工措施费(含脚手架等安拆及使用费用)、吊篮吊板安拆及使用费等全包措施费用、二次进场费用、总包配合费等,并考虑风险因素,合同期内(市场材料价格、人工价格、机械价格、政府收费、汇费、关税等)各因素造成的价格变动发生的费用,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,报价包含须支付的各项税费(包括但不限于税率为增值税(税率为9%)以及其他各项因完成该合同由承包单位所需缴纳的各项税款及附加税金或费用)。

十一、全费用综合单价所含工作内容应细化到清单所含子项要求,投标单位在投标时应 按投标系统给定的统一格式,投标单位应按其规定内容填写,如有疑问可按规定提出答 疑。

十二、根据《建设工程质量检测管理办法》住建部令第 57 号的规定,建设单位委托具备相应资质的第三方检测机构进行工程质量检测。投标人须完成按照有关标准规定对建筑以及材料、构件和建筑安装物进行的一般鉴定、检查,由此产生的检验试验费投标人在报价时须予以考虑,结算时不增加此部分费用。

十三、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。

十四、所有材料均应选用符合国标的产品,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不符合招标文件的质量档次要求,招标人有权指定供应商,一切费用由中标单位承担。

十五、中标后需按规定开具增值税专用发票。若出现因中标单位纳税资格所开具的增值 税专用发票税率与投标税率不一致的情况,最终结算时税率按照中标单位实际开具的增 值税专用发票税率计取。

十六、本次报价应包含在建设过程中发生诸如市场物价浮动和政策性调价等因素而可能 产生的风险因素,结算时全费用综合单价不会因此而调整(清单或招标文件另有约定的 除外)。 十七、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,结算时不予调整。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,只计取规费与税金。
- 4、所有投标报价材料均应包括其采购保管费用,运杂费、施工现场内外搬运费、二次倒运费等所有费用,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全费用综合单价。
- 5、无论招标人是否给出暂估价格,本工程的材料、设备,招标单位保留自行采购的权利。
- 6、施工现场临时场地、临时水、电已开通至建筑红线内,红线内的所有用水费用(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相应的投标报价中,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,需采取的措施及费用均需考虑在投标报价当中,结算时不再增加此部分费用;若因此引起纠纷及损失,均由投标单位自行解决。其中施工扬尘治理应达到威住建通字[2019]25 号文及《威海市建筑施工扬尘治理提升行动工作方案》的要求。
- 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因自身原因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所有安全文明施工费和临时施设费用,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、投标单位应充分考虑施工现场的具体情况自主报价,所有措施费用视为已包括在全费用综合单价中,结算时不再调整。
- 14、没有暂估价格的材料由投标单位自主报价,结算时不再调整;相同清单子目报价不一致时,因部位模糊难以界定或新增部位时,以报价较低者为准。
- 15、全部城建档案归档费用与室外地下管线竣工测量项目由发包人另行委托专业机构并 支付相应费用,承包人配合完成归档,配合费用包含在投标报价中,结算不另计取。
- 16、本项目所有专业的洞口封堵、封堵周边的防水加强层、缺陷修复费用均应包在投标 报价中,结算不予另计。
- 17、因变更等其他因素增加的清单外项目,清单中没有适用或类似于变更工程的价格,需由各相关部门(单位)根据相似工程项目的全费用综合单价共同签字确定该全费用综合单价。

十八、特别说明

- 1、铝制仿古构件无论采用预埋形式还是直接固定在保温板外侧,基层龙骨报价综合考虑,结算不再调整
- 2、各投标单位必须严格按照表格要求报价,若有疑问按规定提出答疑。

# 威海东部滨海新城绿城·威海雅园项目(五期)仿古构件装饰工程 清单报价表

	1		ı	I		
序号	项目名称	项目特征	计量 单位	工程量	全费单价	合价
_		1#商业				
1	2. 0mm 铝制垂 花柱	1、构件名称、截面尺寸: 2.0mm 铝制栏杆柱 160*160*770 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括与地面、墙面及栏杆固定安装所 需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计个数	**	8		
2	铝制栏杆	1、构件名称、截面尺寸: 铝制栏杆(2mm 铝制栏杆上挺 50*60、2mm 铝制栏杆中挺 50*60、2mm 铝制栏杆中挺 50*60、2mm 铝制栏杆下挺 50*60、1.2mm 铝制栏杆芯 15*35 弧面、3mm 铝制栏杆牙板 50 高)2、材料品种: 铝合金3、要求:包括与地面、墙面固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材4、防护材料种类、涂刷遍数:工艺及颜色按设计及甲方要求5、计量规则:图纸设计长度	m	12.72		
=	<	2#~17#组团住宅				
1	1. 2mm 铝制荷 包形椽	1、构件名称、截面尺寸: 1.2mm 铝制荷包形橡标准段尺寸为 55*75*395@220 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 阴角处不足标准段、戗角处大于标准段均按 1 根计量,长度差异综合在报价内考虑	根	8598		

2	1.2mm 铝制飞 椽	1、构件名称、截面尺寸: 1.2mm 铝制飞椽标准段尺寸为 45*65*230@220 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 戗角处大于标准段按1根计量,长度差异综合在报价内考虑	根	8598		000
3	1.2mm 铝制里 口木	1、构件名称、截面尺寸: 1.2mm 里口木 L 形 45*60 2、材料品种:铝合金 3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材,戗角处综合在报价内考虑 4、防护材料种类、涂 刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度	m	1847. 95	923	
4	0. 4mm 复合金 属望板	1、构件名称、截面尺寸: 0.4mm 复合金属望板2、材料品种: 复合金属3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求5、计量规则: 图纸设计面积	m2	1248. 80		
5	2. Omm 铝制望 板	1、构件名称、截面尺寸: 2.0mm 铝制望板(戗角处) 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计面积	m2	47. 58		
6	1mm 铝制挡水板	1、板宽厚度: 1.0 厚铝制挡水板 150 宽 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材, 戗角处综合在报价内考虑 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	2357. 71		
7	1mm 镀锌连接 件	1、构件名称、截面尺寸: 1mmU 形镀锌连接件38*133 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材, 戗角处综合在报价内考虑 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设	m	1846. 60		

Ì		计及甲方要求			
		5、计量规则:图纸设计长度			
8	2mm 铝制瓦口板	1、构件名称、截面尺寸: 2mmL 形铝制瓦口板 20*60 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材, 戗角处综合在报价内考虑 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	2357. 71	×60,
9	1.8mm 铝制封 檐板	1、构件名称、截面尺寸:1.8mm铝制封檐板25*200 2、材料品种:铝合金 3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材,戗角处综合在报价内考虑 4、防护材料种类、涂 刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度	m	1846. 60	
10	2.0mm 铝制拦 望条	1、构件名称、截面尺寸: 2.0mm 铝制拦望条 20*20 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材, 戗角处综合在报价内考虑 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	1846.60	
11	2. 2mm 铝制半 圆桁条	1、构件名称、截面尺寸: 2.2mm 铝制半圆桁条 Φ 180 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	2008. 77	
12	1.8mm 铝制枋 板	1、构件名称、截面尺寸: 1.8mm 铝制枋板 100 高 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需龙骨、五金件及密 封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	2008. 77	

13	2mm 铝制闸椽	1、构件名称、截面尺寸: 2mm 铝制闸椽板 20*90 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材, 戗角处综合在报价内考虑 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	2008. 77		.6
14	15mm 厚两道 披水砖	1、构件名称、截面尺寸:两道叠出披水砖 15*100*200 2、材料品种:仿石水泥砖 3、要求:水泥砂浆粘贴等所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度	m	2496. 91	St.	
15	40mm 厚仿石 博风线条	1、构件名称、截面尺寸: 40mm 厚仿石博风线条 210mm 宽,博风头形式同建筑立面图 2、材料品种: 仿石砖 3、要求: 包括预埋钢片、固定安装所需五金件 及密封胶等所有辅材 4、接缝: 自接缝的朝天缝、与墙体连接朝天缝 打耐候密封胶; 非朝天缝的自接缝密缝处理; 5、计量规则: 图纸设计长度	m	2362. 70		
16	2mm 厚铝制沟 底木上	1、构件名称、截面尺寸: 2mm 厚铝制沟底木上60*70*400mm 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计根数	根	14		
17	2mm 厚铝制沟 底木下	1、构件名称、截面尺寸: 2mm 厚铝制沟底木下70*80*600mm 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计根数	根	14		
18	2mm 厚铝制老戗	1、构件名称、截面尺寸: 2mm 厚铝制老戗 140*160*1000mm,端头带弧形 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设	根	10		

	İ	计及甲方要求			ĺ	
		5、计量规则:图纸设计根数				
		1、构件名称、截面尺寸: 2mm 厚铝制嫩戗				
		120*140*800mm,端头带弧形				
		2、材料品种:铝合金				
19	2mm 厚铝制嫩	3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等	根	10		
	戗	所有辅材				
		4、防护材料种类、涂刷遍数:工艺及颜色按设				
		计及甲方要求			$\circ$	
		5、计量规则:图纸设计根数			<u> </u>	
		1、构件名称、截面尺寸: 2.00mm 铝制垂花柱				
		160*160*450				
	00 41417	2、材料品种:铝合金		$\langle \rangle$	7	
20	2.0mm 铝制垂	3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等	根	8		
	花柱	所有辅材				
		4、防护材料种类、涂 刷遍数:工艺及颜色按设				
		计及甲方要求				
		5、计量规则:图纸设计根数				
		1、构件名称、截面尺寸: 2.0mm 铝制雀替 40*260 2、材料品种 : 铝合金				
21	2.0mm 铝制雀	3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材		34. 4		
21	替	4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设	m	34. 4		
		计及甲方要求				
		5、计量规则:图纸设计长度				
		1、构件名称、类别 : 2mm 铝制后封板 20*50				
		2、材料品种: 铝合金				
		3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等				
22	2.0mm 铝制后	所有辅材	m	71. 36		
22	封板	// / / / / / / / / / / / / / / / / /	m	11.00		
		计及甲方要求				
		5、计量规则:图纸设计长度				
		1、构件名称、类别: 1.2mm 铝制轩辕				
	<b>A</b>	45*65*618@220				
		2、材料品种: 铝合金				
	1.2mm 铝制轩	3、要求 : 包括固定安装所需五金件及密封胶等	ı			
23	辕	   所有辅材	根	166		
. 6		4、防护材料种类、 涂刷遍数: 工艺及颜色按设				
		计及甲方要求				
		5、计量规则: 图纸设计根数				

24	2. 0mm 铝制枋 板	1、构件名称、类别 : 2.0mm 铝制枋板 220*400 2、材料品种: 铝合金 3、要求 : 包括固定安装所需龙骨、五金件及密 封胶等所有辅材 4、防护材料种类、 涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	35. 68		6
25	1.8mm 铝制枋 板	1、构件名称、类别: 1.8mm 铝制枋板50高 2、材料品种:铝合金 3、要求:包括固定安装所需龙骨、五金件及密 封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度	m	35. 68	Physical	0.
26	悬鱼	1、构件材料种类: 仿石悬鱼 2、构件尺寸: 837*637*20mm 3、其他: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、接缝: 自接缝的朝天缝、与墙体连接朝天缝 打耐候密封胶; 非朝天缝的自接缝密缝处理; 5、计量规则: 图纸设计个数	2	70		
27	墀头	1、构件材料种类: 仿石墀头 260*636 2、包含连接件、粘结砂浆计膨胀螺栓等全部工作内容 3、接缝: 自接缝的朝天缝、与墙体连接朝天缝 打耐候密封胶; 非朝天缝的自接缝密缝处理; 4、计量规则: 图纸设计个数	个	409		
三		配套用房				
1	1.2mm 铝制荷 包形椽	1、构件名称、截面尺寸: 1.2mm 铝制荷包形橡55*75*535@220 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 阴角处不足标准段、戗角处大于标准段均按1根计量,长度差异综合在报价内考虑	根	372		

2	1.2mm 铝制飞 椽	1、构件名称、截面尺寸: 1.2mm 铝制飞椽 45*65*235@220 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 阴角处不足标准段、戗角处大于标准段均按1根计量,长度差异综合在报价内考虑	根	372	(0,0)
3	1. 2mm 铝制里 口木	1、构件名称、截面尺寸: 1.2mm 里口木 L 形 45*60 2、材料品种:铝合金 3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度	m	81.76	
4	0. 4mm 复合金 属望板	1、构件名称、截面尺寸: 0.4mm 复合金属望板2、材料品种: 复合金属3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求5、计量规则: 图纸设计面积	m2	152. 60	
5	1.0mm 铝制挡 水板	1、板宽厚度: 1.0 厚铝制挡水板 150 宽 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	82. 28	
6	1.0mm 镀锌连 接件	1、构件名称、截面尺寸: 1mmU 形镀锌连接件62*146 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	81.76	

7	2.0mm 铝制瓦 口板	1、构件名称、截面尺寸: 2mmL 形铝制瓦口板 20*60 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	82. 28		0,00
8	1.8mm 铝制封 檐板	1、构件名称、截面尺寸:1.8mm铝制封檐板30*150 2、材料品种:铝合金 3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度	m	81.76	Phy	) )
9	2. 0mm 铝制拦 望条	1、构件名称、截面尺寸: 2.0mm 铝制拦望条 30 宽 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	81.76		
10	2. 2mm 铝制厚 半圆桁条	1、构件名称、截面尺寸: 2.2mm 铝制厚半圆桁条	m	76. 82		
11	1.8mm 铝制枋 板	1、构件名称、截面尺寸: 1.8mm 铝制枋板 240 高 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需龙骨、五金件及密 封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	76. 82		
12	2. 0mm 铝制枋 板	1、构件名称、截面尺寸: 2.0mm 铝制枋板 180*180 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需龙骨、五金件及密 封胶等所有辅材 4、防护材料种类、 涂刷遍数: 工艺及颜色按设	m	64.8		

		计及甲方要求				
		5、计量规则:图纸设计长度				
		1、构件名称、截面尺寸: 2mm 铝制闸椽板 20*90				
		2、材料品种:铝合金				$, \cup )$
	2.0mm 铝制闸	3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等				
13		所有辅材	m	76.82		
	椽板 	4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设				
		计及甲方要求				
		5、计量规则: 图纸设计长度				
		1、构件名称、截面尺寸: 2.00mm 铝制垂花柱			Y,	
		160*160*450				
		2、材料品种: 铝合金				
14	2.0mm 铝制垂	3、要求 : 包括固定安装所需五金件及密封胶等	根	10		
14	花柱	所有辅材	110	10		
		4、防护材料种类、涂 刷遍数:工艺及颜色按设	$\sim$			
		计及甲方要求				
		5、计量规则: 图纸设计根数				
	2. 0mm 铝制雀	1、构件名称、截面尺寸: 2.0mm 铝制雀替 40*260				
		2、材料品种 : 铝合金				
		3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等				
15	替	所有辅材	m	66. 32		
		4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设				
		计及甲方要求				
		5、计量规则: 图纸设计长度				
		1、构件名称、类别 : 2mm 铝制后封板 20*50				
		2、材料品种:铝合金				
	2.0mm 铝制后	3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等				
16	封板	所有辅材	m	129.60		
		4、防护材料种类、 涂刷遍数: 工艺及颜色按设				
		计及甲方要求				
		5、计量规则:图纸设计长度				
		1、构件名称、类别 : 1.2mm 铝制轩辕				
		45*65*1935@220				
	1.2mm 铝制轩	2、材料品种:铝合金				
17	1.2mm 铝制针 辕	3、要求 : 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材	根	130		
	+农	4、防护材料种类、 涂刷遍数: 工艺及颜色按设				
		计及甲方要求				
7		5、计量规则:图纸设计根数				
1		UN 日里/邓州: 国34.以日 1代 X				

18	1. 2mm 铝制轩 辕	1、构件名称、类别: 1.2mm 铝制轩辕 45*65*2035@220 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计根数	根	166		500
19	2. 0mm 铝制轩 辕梁 1	1、构件名称、类别: 2.0mm 铝制轩辕梁 120*150*2050 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计根数	根	i	476	
20	2. 0mm 铝制轩 辕梁 2	1、构件名称、类别 : 2.0mm 铝制轩辕梁 120*150*2150 2、材料品种: 铝合金 3、要求 : 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、 涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计根数	根	1		
21	2. 0mm 铝制枋 板 1	1、构件名称、类别: 2mm 铝制枋板 90*160 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需龙骨、五金件及密 封胶等所有辅材 4、防护材料种类、 涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	36. 40		
22	2. Omm 铝制枋 板 2	1、构件名称、类别: 2mm 铝制枋板 90*80 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需龙骨、五金件及密 封胶等所有辅材 4、防护材料种类、 涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	28. 40		
23	2mm 厚铝制上 阳角梁	1、构件名称、截面尺寸: 2mm 厚铝制上阳角梁 60*70*350 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设	根	2		

		计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计根数				
24	2mm 厚铝制下 阳角梁	1、构件名称、截面尺寸: 2mm 厚铝制下阳角梁70*80*630 2、材料品种:铝合金 3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数:工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计根数	根	2	200	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\
25	2. 0mm 铝制方 柱	1、构件名称、类别: 2.0mm 铝制方柱 100*200 2、材料品种:铝合金 3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度		8. 20		
26	花岗岩柱墩	1、构件名称、类别: 花岗岩柱墩 \$ 360*230 2、材料品种: 花岗岩 3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材,含固定埋板含填充高度2米 4、防护材料种类、涂刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计个数	<b>^</b>	2		
27	仿石墀头	1、构件材料种类: 仿石墀头 260*636 2、包含连接件、粘结砂浆计膨胀螺栓等全部工作内容 3、接缝: 自接缝的朝天缝、与墙体连接朝天缝 打耐候密封胶; 非朝天缝的自接缝密缝处理; 4、计量规则: 图纸设计个数	个	2		
28	15mm 厚两道 披水砖	1、构件名称、截面尺寸:两道叠出披水砖 15*100*200 2、材料品种:仿石水泥砖 3、要求:水泥砂浆粘贴等所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度	m	1.88		
四		院墙门头				

1	1. 2mm 铝制荷 包形椽	1、构件名称、截面尺寸: 1.2mm 铝制荷包形橡55*75*535@220 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计根数	根	330		
2	1. 2mm 铝制飞 椽	1、构件名称、截面尺寸: 1.2mm 铝制飞椽 45*65*210@220 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计根数	根	330	92	
3	1. 2mm 铝制里 口木	1、构件名称、截面尺寸: 1.2mm 铝制里口木 L 形 45*60 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	69.00		
4	0.4mm 复合金 属望板	1、构件名称、截面尺寸: 0.4mm 复合金属望板 2、材料品种: 复合金属 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计面积	m2	31.72		
5	1mm 铝制挡水板	1、板宽厚度: 1.0 厚铝制挡水板 150 宽 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	81.00		
6	1mm 镀锌连接 件	1、构件名称、截面尺寸: 1mmU 形镀锌连接件38*133 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设	m	69.00		

97

		计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度			
7	2mm 铝制瓦口	1、构件名称、截面尺寸: 2mmL 形铝制瓦口板20*60 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	81.00	60
8	1.8mm 铝制封 檐板	1、构件名称、截面尺寸:1.8mm铝制封檐板25*200 2、材料品种:铝合金 3、要求:包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度	m	69.00	
9	2. 0mm 铝制拦 望条	1、构件名称、截面尺寸: 2.0mm 铝制拦望条 20*20 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	69.00	
10	1.8mm 铝制枋 板	1、构件名称、截面尺寸: 1.8mm 铝制枋板 100 高 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需龙骨、五金件及密 封胶等所有辅材 4、防护材料种类、涂刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	69.00	
11	2mm 铝制闸椽板	1、构件名称、截面尺寸: 2mm 铝制闸橡板 20*90 2、材料品种: 铝合金 3、要求: 包括固定安装所需五金件及密封胶等 所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数: 工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则: 图纸设计长度	m	69.00	

12	15mm 厚两道 披水砖	1、构件名称、截面尺寸:两道叠出披水砖 15*100*200 2、材料品种:仿石水泥砖 3、要求:水泥砂浆粘贴等所有辅材 4、防护材料种类、涂 刷遍数:工艺及颜色按设 计及甲方要求 5、计量规则:图纸设计长度	m	59. 40		
13	仿石墀头	1、构件材料种类: 仿石墀头 240*536 2、包含混凝土浇筑、模板支设等全部工作内容 3、接缝: 自接缝的朝天缝、与墙体连接朝天缝 打耐候密封胶; 非朝天缝的自接缝密缝处理; 4、计量规则: 图纸设计个数	<b>^</b>	60	20,	7
五		合计			7	

项	〔目编号	1#商业 01	项目名 称	2.0mm 铝制栏杆柱 160*160*770	计量单 位	根
			清单综合	合单价组成明细		
序	<i>₽1</i> ₽ ₽	Tra 14	24 L2-	W. E	金额(元)	
号	名称及	规格	单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		根		7	
1	制作人工费		根			Y
		l	人	L.费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		根			
	喷涂费		m2	02		
			材	料小计		
3	机械		根	0		
		l	机材	戒费小计		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	7		
6			管理费			
7			规费			
8		利润				
9		总包配合费				
10		税金				
11						

项目编号 1#7		1#商业 02	项目名 称	铝制栏杆 H=600	计量单位	m
序	\$7.45 TL +11.147		单位	数量	金额(元)	
号	石柳汉	名称及规格		<b>双</b> 里	单价	合价
1	安装人工费		m			
1	制作人工费		m			
			人二	<b>工费小计</b>		

2	材料		kg					
	辅材费		m					
	喷涂费		m2					
		材料小计						
3	机械		m					
		机械费小计						
4		直接工程费(1+2+3)						
5			措施费				6	
6			管理费	-			· ·	
7			规费					
8			利润					
9		总包配合费						
10		税金						
11		<u> </u>	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)				

项	目编号	组团住宅 01	项目名 称	1.2mm 铝制荷包形橡标准段尺寸 为 55*75*395@220	计量单 位	根	
序	序				金额(元)		
号	名称及	规俗	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		根				
	制作人工费		根				
		1	人	工费小计			
2	材料		kg				
	辅材费		根				
	喷涂费	<b>Y</b>	m2				
			材	料小计			
3	机械		根				
4			直接工	程费(1+2+3)			
5		措施费					
6		管理费					
7		规费 利润					
8							

ć	9	总包配合费	
1	.0	税金	
1	.1	综合单价 (4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	组团住宅 02	项目名 称	1.2mm 铝制飞椽标准段尺寸为 45*65*230@220	计量单 位	根
序	₽ II TI	+□ +\ <del>\</del>	<del></del>	₩. 目.	金	额(元)
号	名称及	<b>烑恰</b>	单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		根			7
1	制作人工费		根			
			人	工费小计		
	材料		kg		)	
2	辅材费		根			
	喷涂费		m2	793		
			材	料小计		
3	机械		根			
			机材	戒费小计		
4			直接工	程费 (1+2+3)		
5			措施费	}		
6			管理费	- -		
7			规费			
8			利润			
9						
10						
11	(6)	4	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)	_	

项目编号 组团住宅 03		项目名 称	1.2mm 里口木 L 形 45*60	计量单 位	m	
序	序名称及规格		单位	数量	金额(元)	
号	石柳汉	<b>万儿1</b> 谷	半江	<b></b>	单价	合价
1	安装人工费		m			
<i>y</i>	制作人工费		m			
			人コ	<b>工费小计</b>		

2	材料	kg			
	辅材费	m			
	喷涂费	m2			
		材	料小计		
3	机械	m			
		机柄	成费小计	<u>.</u>	
4		直接工程	程费 (1+2+3)		
5		措施费	,		5
6		管理费	;		7
7		规费			
8		利润			
9		总包配合	·费	93	
10		税金			
11		综合单价(4	+5+6+7+8+9+10)	·	

项	目编号	组团住宅 04	项目名 称	0.4mm 复合金属望板	计量单 位	m2	
序	タ 利っ TL	4π <del>1/2</del>	A P	<b>料</b> .邑	金	额(元)	
号	名称及	<b>规</b> 恰	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		m²				
	制作人工费		m²				
			人	L 费小计	•		
2	材料		kg				
	辅材费		m²				
	喷涂费	<b>Y</b>	m²				
			材	料小计	•		
3	机械		m²				
		机械费小计					
4			直接工	程费(1+2+3)			
5		措施费					
6		管理费					
7		规费					
8			利润				

ć	9	总包配合费	
1	.0	税金	
1	.1	综合单价 (4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	组团住宅 05	项目名 称	2.0mm 铝制望板(戗角处)	计量单 位	m2
序	おおな	+□ <del>1</del> ⁄2	A P:	粉具	金额(元)	
号	名称及	<b>烑恰</b>	単位 数量		单价	合价
1	安装人工费		m²			7
	制作人工费		m²			
			人二	工费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		m²			
	喷涂费		m²	75		
			材	料小计		
3	机械		m²			
			机板	戒费小计		
4			直接工程	程费 (1+2+3)		
5			措施费	<b>?</b>		
6			管理费			
7			规费			
8	利润					
9	总包配合费					
10	<b>A</b>		税金			
11	(~	4	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)		

	项目编号		组团住宅 06	项目名 称	1.0 厚铝制挡水板 150 宽	计量单 位	m
	序	名称及规格		单位	数量	金额(元)	
	号				<b>双</b> 里	单价	合价
	1	安装人工费	安装人工费				
	)	制作人工费		m			
_					工费小计		

2	材料	kg			
	辅材费	m			
	喷涂费	m2			
		材	料小计	•	
3	机械	m			
		机板	成费小计		
4		直接工程费(1+2+3)			
5		措施费	,		5
6		管理费	<u> </u>		7
7		规费			
8		利润			
9		总包配合	·费		
10		税金			
11		综合单价(4	+5+6+7+8+9+10)	•	

项	目编号	组团住宅 07	项目名 称	1mmU 形镀锌连接件 38*133	计量单 位	m	
序	タおひ	4π <del>1/2</del>	单位	₩. ■.	金额(元)		
号	名称及	<b>规恰</b>	+ 177	数量	单价	合价	
1	安装人工费		m				
	制作人工费		m				
			人	 □费小计			
2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费	<b>Y</b>	m2				
			材	料小计	1		
3	机械		m				
		机械费小计					
4			直接工	程费(1+2+3)			
5		措施费					
6		管理费					
7		规费					
8			利润				

9	总包配合费	
10	税金	
11	综合单价 (4+5+6+7+8+9+10)	

项	〔目编号	组团住宅	项目名 称	2mmL 形铝制瓦口板 20*60	计量单 位	m
序	<del>ク</del> がカカ	T-121 T-142	<b>X</b> (2-	₩. 🗏	金额(元)	
号	名称及	规格	単位 数量		单价	合价
1	安装人工费		m			7
	制作人工费		m			
			人	工费小计		
2	材料		kg		)	
	辅材费		m			
	喷涂费		m2	793		
			材	料小计		
3	机械		m			
			机材	戒费小计		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	}		
6			管理费	<del></del>		
7			规费			
8		利润				
9	总包配合费					
10	税金					
11	1	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)				

	项目编号		组团住宅 09	项目名 称	1.8mm 铝制封檐板 25*200	计量单 位	m
	序 名称及规格 号		出层	数量	金额(元)		
			<b>万儿1</b> 谷	单位	单价	合价	
	1	安装人工费		m			
	制作人工费			m			
				人工费小计			

2	材料	kg			
	辅材费	m			
	喷涂费	m2			
		材	料小计	•	
3	机械	m			
		机板	成费小计		
4		直接工程费(1+2+3)			
5		措施费	,		5
6		管理费	<u> </u>		7
7		规费			
8		利润			
9		总包配合	·费		
10		税金			
11		综合单价(4	+5+6+7+8+9+10)	•	

项	目编号	组团住宅 10	项目名 称	2.0mm 铝制拦望条 20*20	计量单位	m
序	名称及	扣牧	单位	数量	金额(元)	
号	石 你 及	7九份	中亚	<b>双</b> 里	单价	合价
1	安装人工费		m			
	制作人工费		m			
			人	工费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		m			
	喷涂费	Y	m2			
			材	料小计	·	
3	机械		m			
		·				
4			直接工	程费(1+2+3)		
5		措施费				
6		管理费				
7		规费				
8			利润			

ć	9	总包配合费		
1	0	税金		
1	1	综合单价 (4+5+6+7+8+9+10)		

项目编号		组团住宅 11	项目名 称	2.2mm 铝制半圆桁条 φ 180	计量单 位	m
序	名称及	规格	- 单位	数量	金额(元)	
号	111700	// <b>0</b> 1 H			单价	合价
1	安装人工费		m			<b>Y</b>
1	制作人工费		m			
			人二	工费小计		
	材料		kg			
2	辅材费		m			
	喷涂费		m2	793		
			材	料小计		
3	机械		m	0		
			机材	成费小计		
4	直接工程费(1+2+3)					
5	措施费					
6	管理费					
7	规费					
8	利润					
9	总包配合费					
10	税金					
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)					

	项目编号		组团住宅 12	项目名 称	1.8mm 铝制枋板 100 高	计量单 位	m
-	序 名称及规格 号		单位	数量	金额(元)		
				半江	<b></b>	单价	合价
	1	安装人工费		m			
	) 1	制作人工费		m			
		人工费小计					

	材料		kg					
2	辅材费		m					
	喷涂费		m2					
			材	料小计				
3	机械		m					
		机械费小计						
4		直接工程费(1+2+3)						
5		措施费						
6			管理费				· ·	
7			规费					
8			利润					
9	总包配合费							
10		税金						
11		<u>4</u> )	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)	79			

项	项目编号		项目名 称	2mm 铝制闸椽板 20*90	计量单 位	m	
序	名称及规格		A A	₩. □.	金额(元)		
号	名	<b>规</b> 恰	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		m				
1	制作人工费		m				
		1	人	工费小计			
	材料		kg				
2	辅材费		m				
	喷涂费	Y	m2				
			材	料小计			
3	机械		m				
			机机	· 戒费小计			
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费	₽.			
6		管理费					
7							
8							

ć	9	总包配合费	
1	.0	税金	
1	.1	综合单价 (4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	组团住宅 14	项目名 称	两道叠出披水砖	计量单 位	m	
序	b th T	7-10 T-42	单位	V /)		金额(元)	
号	名称及 	名称及规格		数量	单价	合价	
1	安装人工费		m			Y	
	制作人工费		m				
			人二	工费小计			
2	材料		m2				
	辅材费		m2				
			材	料小计			
3	机械		m	0			
			机材	戒费小计			
4			直接工	程费 (1+2+3)			
5			措施费	7			
6			管理费	*			
7			规费				
8			利润				
9							
10	税金						
11	A	4)	宗合单价(4	.+5+6+7+8+9+10)			

	项目编号		组团住宅 15	项目名 称	40mm 厚仿石博风线条 210mm 宽	计量单 位	m2
	序 名称及为		扣权	单位	数量	金	:额(元)
			<b>苏儿们</b>	半世	<b></b>	单价	合价
	1	安装人工费		m			
		制作人工费		m			
	7			人二	<b>工费小计</b>		
	2	材料		m			

	辅材费	m						
		材料小计						
3	机械	m						
		机械费小计		•				
4		直接工程费(1+2+3)						
5		. 60-						
6		管理费						
7		规费			6			
8		利润			7			
9		总包配合费						
10								
11		综合单价(4+5+6+7+	8+9+10)					

_		,				
项目	目编号	组团住宅 16	项目名 称	2mm 厚铝制沟底木上 60*70*400mm	计量单 位	根
序	ねねな	+111 +27	<b>举</b> / >	₩. E.	金额(元)	
号	名称及	<b>州</b> 恰	单位	数量 单价		合价
1	安装人工费		根			
	制作人工费		根			
			入	工费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		根			
	喷涂费		m2			
	\ \		材	料小计		
3	机械	<b>Y</b>	个			
	CVA					
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	3		
6			管理费			
7			规费			
8	利润					
9	总包配合费					
10	税金					

综合单价(4+5+6+7+8+9+10)

### 综合单价工料机分析表

项	[目编号	组团住宅	项目名	2mm 厚铝制沟底木下	计量单 位	根	
序		17	称	70*80*600mm	金额(元)		
号	名称及	规格	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		根				
	制作人工费		根				
			人	工费小计		Y	
2	材料		kg				
	辅材费		根		$\bigcirc$		
	喷涂费		m2				
			材	料小计			
3	机械		个	75			
			机材	戒费小计			
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费				
6			管理费	į			
7			规费	<b>/</b>			
8			利润				
9	总包配合费						
10	税金						
11		综合单价(4+5+6+7+8+9+10)					

福士	日紀巳	组团住宅	项目名	2mm 厚铝制老戗	计量单	根
项目编号		18	称	140*160*1000mm,端头带弧形	位	111X
序	名称及规格		单位	数量	金	:额(元)
号	石柳汉	791.11台	半世	<b></b>	单价	合价
1	安装人工费		根			
	制作人工费		根			
			人二	工费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		根			

	喷涂费	m2						
		材料小计						
3	机械	根						
	·	机械费小计						
4		直接工程费(1+2+3)						
5								
6		管理费						
7		规费						
8		利润			7			
9		总包配合费						
10								
11		综合单价(4+5+6+7+8+	9+10)	7				

		,			,			
项	目编号	组团住宅 19	项目名 称	2mm 厚铝制嫩戗 120*140*800mm, 端头带弧形	计量单 位	根		
序	名称及	+□ <del>1</del> ⁄2	单位	数量	金	额(元)		
号	<b>石</b> 柳汉	<b>万儿 作</b>	半世	<b>双</b> 里	单价	合价		
1	安装人工费		根					
	制作人工费		根					
			人	工费小计				
2	材料		kg					
	辅材费		根					
	喷涂费		m2					
			材	料小计				
3	机械	<b>Y</b>	根					
			机机	戒费小计				
4	C		直接工	程费(1+2+3)				
5			措施费					
6			管理费	3				
7			规费					
8			利润					
9		总包配合费						
10								

综合单价(4+5+6+7+8+9+10)

### 综合单价工料机分析表

项	目编号	组团住宅 20	项目名 称	2.00mm 铝制垂花柱 160*160*450	计量单 位	根		
			清单综	- 合单价组成明细				
序	<i>₽ 1</i> ₽ TI	+m +\	光片	₩, 曰.	金	额(元)		
号	名称及规格		单位	数量	单价	合价		
1	安装人工费		个					
	制作人工费		个			~		
			人	工费小计				
2	材料		kg					
	辅材费		个					
	喷涂费		m2					
			材	料小计				
3	机械		个	0				
			机材	戒费小计				
4			直接工	程费(1+2+3)				
5			措施费	₹				
6			管理费	₹				
7			规费					
8								
9								
10								
11		综合单价 (4+5+6+7+8+9+10)						

	项目编号		组团住宅 21	项目名 称	2.0mm 铝制雀替 40*260	计量单 位	m
Ī	序	名称及	扣权	单位	数量	金	:额(元)
	号	石柳汉	<b>万儿 作合</b>	半世	<b></b>	单价	合价
	1	安装人工费		m			
		制作人工费		m			
	7			人二	工费小计		
	2	材料		kg			

	辅材费	m				
	喷涂费	m2				
		材	料小计			
3	机械	m				
	·	机械费小计				
4						
5		措施费				
6		管理费				
7		规费			) }	
8		利润	/			
9		总包配合	费			
10		税金				
11		综合单价(4-	+5+6+7+8+9+10)			

项目	目编号	组团住宅 22	项目名 称	2mm 铝制后封板 20*50	计量单 位	m
序	名称及	扣权	单位	粉旱	金额(元)	
号	石柳汉	<b>万儿1</b> 谷	単位 数量		单价	合价
1	安装人工费		m			
	制作人工费		m			
			人	 L费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		m			
	喷涂费		m2			
	/	Y	材	料小计		
3	机械		m			
			机机	· 戒费小计		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	7		
6			管理费	7		
7		规费				
8			利润			
9			总包配合	`费		

10	税金	
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	组团住宅 23	项目名 称	1.2mm 铝制轩辕 45*65*618@220	计量单 位	根
序	<i>h</i> 14 T	구·다 구·산	¥ /	<i>¥L</i> , ⊟.	金额(元)	
号	名称及	<b>烑</b> 俗	单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		根			
	制作人工费		根			Y
			人	工费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		根			
	喷涂费		m2			
			材	料小计		
3	机械		根	0		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	7		
6			管理费	· ·		
7			规费			
8			利润			
9			总包配台	· 费		
10			税金			
11		4	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)		

项目编号		组团住宅 24	项目名 称	2.0mm 铝制枋板 220*400	计量单 位	m
序	61 T 10 16		24 (2)	W. E	金额(元)	
号	名称及	名称及规格	单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		m			
制作人工费			m			
			人二	工费小计		
2	材料		kg			

	辅材费		m				
	喷涂费		m2				
			材	料小计			
3	机械		m				
		机械费小计					
4		直接工程费(1+2+3)					
5		措施费					
6		管理费					6
7			规费				Y
8			利润				
9			总包配合	<b>*</b> 费		<i>y</i>	
10			税金	C	97		
11		结	会单价(4	.+5+6+7+8+9+10)			

项	目编号	组团住宅 25	项目名 称	1.8㎜ 铝制枋板 50 高	计量单	m
序	序		* (-	WL E	金额(元)	
号	名称及	<b></b>	单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		m			
	制作人工费		m			
			人	 □费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		m			
	喷涂费		m2			
		Y	材	料小计		
3	机械		m			
			机机	戒费小计		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	B.		
6			管理费	Ę.		
7						
8		利润				
9			总包配合	<b>*</b> 费		

10	税金	
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)	

Ŋ	5目编号	组团住宅 26	项目名 称	仿石悬鱼	计量单 位	个
序	b th T	TEI 147	<del>以</del> C	¥L ⊟	金额(元)	
号	名称及	规俗	单位	単位 数量 数量		合价
1	安装人工费		m			6
	制作人工费		m			7
			人	L.费小计		
2	材料		m		$\bigcirc$	
	辅材费		m			
			材	料小计		
3	机械		m	0		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	B.		
6			管理费			
7			规费			
8			利润			
9			总包配合	· 费		
10			税金			
11	<u> </u>	4	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)		

项目编号		组团住宅 27	项目名 称	仿石墀头 260*636	计量单 位	个
序	<i>ta</i> 11 +11 +ta			W. E.	金额(元)	
号	<b>石</b>	名称及规格	单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		m			
	制作人工费		m			
7			人	工费小计		
2	材料		m			

	辅材费	m						
		材料小计						
3	机械	m						
		机械费小计						
4								
5								
6		管理费						
7		规费			7			
8		利润						
9		总包配合费						
10		税金						
11		综合单价(4	+5+6+7+8+9+10)					

项目编号		配套用房	项目名 称	1.2mm 铝制荷包形橡标准段尺寸 为 55*75*535@220	计量单 位	根	
序	b 1b T.	+m +\alpha	24 /2-	¥4. El.	金额(元)		
号	名称及	规格 单位		数量	单价	合价	
1	安装人工费		根	У			
	制作人工费		根				
			人	工费小计			
2	材料		kg				
	辅材费	,VY	根				
	喷涂费		m2				
		Y	材	料小计			
3	机械		根				
			机机	· 戒费小计			
4			直接工	程费 (1+2+3)			
5			措施费				
6		管理费					
7							
8		利润					
9			总包配合	<b>*</b> 费			
	L						

10	税金	
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)	

Ŋ	〔目编号	配套用房	项目名 称	1.2mm 铝制飞椽标准段尺寸为 45*65*235@220	计量单 位	根
序	<i>h</i> 14 T	Tel 142	24 /2·	<i>₩</i> <sub>7</sub> .⊒.	金额(元)	
号	名称及	规格	单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		根			5
	制作人工费		根			7
			人	L费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		根			
	喷涂费		m2			
			材	料小计		
3	机械		根	0		
			机机	戒费小计		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	·		
6			管理费			
7			规费			
8		利润				
9			总包配台	· 费		
10			税金			
11	<b>A</b>	垒	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)		

	项目编号		配套用房	项目名 称	1.2mm 里口木 L 形 45*60	计量单 位	m
	序 名称及		<b>扣</b> 枚	单位	数量	金	:额(元)
			九佰 平位	<b>从</b> 里	单价	合价	
	1	安装人工费		m			
		制作人工费		m			
				人二	工费小计		
	2	材料		kg			

	辅材费	m				
	喷涂费	m2				
		材料	\$4.	·		
3	机械	m				
		机械	费小计	·		
4						
5	措施费					
6			6			
7		规费				
8		利润				
9	总包配合费					
10	税金					
11						

项	目编号	配套用房 04	项目名 称	0.4mm 复合金属望板	计量单 位	m2
序	<del>りが</del> れ	Till 144	M. D. W. E.	金额(元)		
号	名称及	规格 单位		数量	单价	合价
1	安装人工费		m²	<b>\</b>		
	制作人工费		m²			
			人	工费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		m²			
	喷涂费		m²			
		Y	材	料小计		
3	机械		m²			
			机材	· 戒费小计		
4			直接工	程费 (1+2+3)		
5						
6						
7						
8						
9			总包配合	<b>1</b> 费		

10	税金	
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	配套用房	项目名 称	1.0 厚铝制挡水板 150 宽	计量单 位	m
序	<i>b</i> 16 T	1-11 1-4 <del>2</del>	¥ />	<i>¥</i> <b>L</b> , ⊟	金额(元)	
号	名称及	规格	单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		m			5
	制作人工费		m			7
			人	工费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		m			
	喷涂费		m2			
			材	料小计		
3	机械		m	0		
			机机	戒费小计		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	₹		
6			管理费			
7			规费			
8						
9			总包配合	· 费		
10						
11		4	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)		

	项目编号		配套用房	项目名 称	1mmU 形镀锌连接件 62*146	计量单 位	m
	序 名称及		<b>扣</b> 枚	单位	数量	金额(元)	
			九佰 平位	<b>从</b> 里	单价	合价	
	1	安装人工费		m			
		制作人工费		m			
				人二	工费小计		
	2	材料		kg			

	辅材费	m				
	喷涂费	m2				
		材料	小计	·		
3	机械	m				
		机械多	<b></b>	·		
4			. 6			
5	措施费					
6			6			
7			Y			
8	利润					
9	总包配合费					
10	税金					
11		综合单价(4+5+6+7+8+9+10)				

项目	目编号	配套用房 07	项目名 称	2mmL 形铝制瓦口板 20*60	计量单 位	m	
序	おおな	+m +⁄2	<b>站</b>	金额(元)			
号	名称及	<b>州</b> 恰	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		m	· }			
	制作人工费		m				
			人	L费小计	•		
2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费		m2				
	/	<b>Y</b>	材	料小计			
3	机械		m				
			机机	· 戒费小计			
4			直接工	程费(1+2+3)			
5							
6							
7							
8		利润					
9			总包配合	r 费			

10	税金		
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)		

项	目编号	配套用房 08	项目名 称	1.8mm 铝制封檐板 30*150	计量单 位	m		
序	<i>b</i> 16 T	1-11 1-4 <del>2</del>	¥ />	<i>¥</i> Ł ⊟	金额(元)			
号	名称及	规格	单位	数量	单价	合价		
1	安装人工费		m			5		
	制作人工费		m			7		
			人	工费小计				
2	材料		kg					
	辅材费		m					
	喷涂费		m2					
			材	材料小计				
3	机械		m	0				
4			直接工	程费(1+2+3)				
5			措施费	₹				
6			管理费					
7			规费					
8			利润					
9			总包配合	· 费				
10			税金					
11		综合单价(4+5+6+7+8+9+10)						

项目编号		配套用房	项目名 称	2.0mm 铝制拦望条 30	计量单 位	m		
	序 名称及		<b>扣</b> 枚	单位	数量	金	:额(元)	
号		石柳汉	外们的	平匹	双里	单价	合价	
	1	安装人工费		m				
		制作人工费		m				
7				人二	工费小计			
	2	材料		kg				

	辅材费	m					
	喷涂费	m2					
		材	料小计				
3	机械	m					
		机械费小计					
4		直接工程费(1+2+3)					
5							
6		管理费					
7		规费			Y		
8		利润					
9		总包配合费					
10		税金					
11		综合单价(4+5+6+7+8+9+10)					

项目	目编号	配套用房	项目名 称	2. 2㎜ 铝制半圆桁条 φ 180	计量单 位	m	
序	おおな	+m +⁄2	<b>举</b>		金额(元)		
号	名称及	<b>州恰</b>	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		m	· >			
	制作人工费		m				
			人	L费小计	•		
2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费		m2				
	/	<b>Y</b>	材	料小计			
3	机械		m				
	机械费小计						
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费	3			
6			管理费	3			
7		规费					
8			利润				
9		总包配合费					

10	税金	
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	配套用房 11	项目名 称	1.8mm 铝制枋板 240 高	计量单 位	m	
序	<del>クル</del> カ	구·다 구·산	¥ /-	<i>¥</i> Ł ⊟	金额(元)		
号	名称及	<b>烑</b> 俗	単位 数量	单价	合价		
1	安装人工费		m				
	制作人工费		m			Y	
			人二	工费小计			
2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费		m2				
3	机械		m	0			
			机材				
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费	7			
6			管理费	· ·			
7			规费				
8			利润				
9			总包配合	· 费			
10			税金				
11		综合单价 (4+5+6+7+8+9+10)					

项目编号		配套用房 12	项目名 称	2.0mm 铝制枋板 180*180	计量单 位	m	
	序名称及规		<b>扣</b> 枚	单位	数量	金	:额(元)
	号	石柳汉	<i>外</i> 几个百	十匹	双里		合价
	1	安装人工费		m			
		制作人工费		m			
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			人二	工费小计		
	2	材料		kg			

	辅材费	m					
	喷涂费	m2					
		材料小计					
3	机械	m					
	·	机械费小计					
4							
5							
6		管理费	}		6		
7		规费			) }		
8		利润					
9							
10		税金					
11		综合单价(4+5+6+7+8+9+10)					

项目	目编号	配套用房 13	项目名 称	2mm 铝制闸橡板 20*90	计量单 位	m	
序	力もな	+m <del>1</del> ⁄2	单位	W. E	金额(元)		
号	名称及	7儿俗	半世	数量	单价	合价	
1	安装人工费		m				
	制作人工费		m				
			人	 L费小计			
2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费		m2				
	/	<b>Y</b>	材	料小计			
3	机械		m				
			机机	· 戒费小计			
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费	7			
6			管理费	7			
7		规费					
8		利润					
9		总包配合费					

10	税金		
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)		

项	目编号	配套用房 14	项目名 称	2.00mm 铝制垂花柱 160*160*450	计量单 位	根		
			清单综	- 合单价组成明细				
序	<i>b</i> 16 T	나디 나서	* <i>(</i>	₩. 🖽	金	额(元)		
号	名称及规格	<b>烑恰</b>	单位	数量	单价	合价		
1	安装人工费		个			Y		
	制作人工费		个					
			人	工费小计	() <sup>'</sup>			
2	材料		kg		,			
	辅材费		个					
	喷涂费		m2	793				
			材	料小计				
3	机械		个					
4			直接工	程费(1+2+3)				
5			措施费					
6			管理费					
7			规费					
8								
9			总包配台	· · 费				
10			税金					
11	/_	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)						

项目编号		配套用房 15	项目名 称	2.0mm 铝制雀替 40*260	计量单 位	m
序	名称及规格		单位	数量	金额(元)	
号				奴里	单价	合价
1	1 安装人工费		m			
制作人工费		m				
			人コ	工费小计		

2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费		m2				
			材	料小计			
3	机械		m				
			机机	戒费小计			
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费	<del>-</del>			6
6			管理费	7			<b>Y</b>
7			规费				
8			利润				
9			总包配合	费		7	
10			税金				
11		约	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)	2)		

		-					
项	项目编号		项目名 称	2mm 铝制后封板 20*50	计量单 位	m	
序	名称及规格		单位	数量	金額	额(元)	
号	70707	.79 <b>u</b> 1µ	712	, X,至	单价	合价	
1	安装人工费		m				
	制作人工费		m				
			人	 □费小计			
2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费	<b>Y</b>	m2				
			材	料小计			
3	机械		m				
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费	B.			
6		管理费					
7			规费				
8			利润				
	l						

ć	9	总包配合费	
1	.0	税金	
1	.1	综合单价 (4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	配套用房 17	项目名 称	1. 2mm 铝制轩辕 45*65*1935@220	计量单 位	根	
序	カキカカ	+□1 + <i>A</i> 7	A C	¥ <b>4.</b> □.	金客	顶(元)	
号	名称及	<b>烑</b> 恰	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		根			7	
	制作人工费		根				
			人	工费小计	0		
2	材料		kg		)		
	辅材费		根				
	喷涂费		m2	793			
			材	料小计			
3	机械		根	0			
			机机	戒费小计			
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费	Ē.			
6			管理费	₽.			
7			规费				
8			利润				
9			总包配台	<b>*</b> 费			
10	<b>A</b>	税金					
11	/_	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)					

项目编号		配套用房 18	项目名 称	1.2mm 铝制轩辕 45*65*2035@220	计量单位	根
序	序 名称及规格		单位	数量	金	:额(元)
号			半江	<b></b>	单价	合价
1	1     安装人工费       制作人工费		根			
,			根			
			人二	工费小计		

2	材料		kg			
	辅材费		根			
	喷涂费		m2			
			材	料小计		
3	机械		根			
			机材	· 戒费小计		. 6
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	ţ		6
6			管理费	·		7
7			规费			
8			利润			
9			总包配合	费		
10			税金			
11		约	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)		

项	目编号	配套用房 19	项目名 称	2.0mm 铝制轩辕梁 120*150*2050	计量单 位	根	
序	おお TL	4π <del>1/2</del>	A C	数量	金	:额(元)	
号	名称及	<b>规恰</b>	单位	立 双里	单价	合价	
1	安装人工费		根				
	制作人工费		根				
			人	工费小计			
2	材料		kg				
	辅材费		根				
	喷涂费	<b>Y</b>	m2				
	7/2		材	料小计			
3	机械		根				
4			直接工	程费(1+2+3)			
5		措施费					
6			管理费	B.			
7			规费				
8			利润				

ć	9	总包配合费	
1	.0	税金	
1	.1	综合单价 (4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	配套用房 20	项目名 称	2. 0mm 铝制轩辕梁 120*150*2150	计量单 位	根	
序	カキカカ	<b>-</b> 1π + <i>λ</i> τ	A C	¥4. 目.	金額	颜(元)	
号	名称及	. <b></b>	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		根			7	
	制作人工费		根				
			人	工费小计	() <sup>y</sup>		
2	材料		kg				
	辅材费		根				
	喷涂费		m2				
			材	料小计			
3	机械		根	02			
			机机	戒费小计			
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费	/4			
6			管理费	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
7			规费				
8		利润					
9		总包配合费					
10		税金					
11	1	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)					

项目编号		配套用房 21	项目名 称	2.0mm 铝制枋板 90*160	计量单 位	m
序	序 名称及规格 号		单位	数量	金	:额(元)
号			半江	<b></b>	单价	合价
1	1 安装人工费制作人工费		m			
7			m			
			人二	<b>工费小计</b>		

2	材料	kg				
	辅材费	m				
	喷涂费	m2				
		材	料小计			
3	机械	m				
	·	机板	· 成费小计	·		
4		直接工程费(1+2+3)				
5		措施费				
6		管理费	·		Y	
7		规费				
8		利润				
9		总包配合	·费	3		
10		税金	00			
11		综合单价(4	+5+6+7+8+9+10)	•		

项	目编号	配套用房	项目名 称	2.0mm 铝制枋板 90*80	计量单 位	m	
序	<i>5</i> 15 TI	+□ +\ <del>\</del> \\	<b>X</b> (-):	₩, 目,	金	额(元)	
号	名称及	<b></b>	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		m				
	制作人工费		m				
			人二	L.费小计			
2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费	<b>Y</b>	m2				
			材	料小计	•		
3	机械		m				
		机械费小计					
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费	3			
6		管理费					
7			规费				
8			利润				

9	总包配合费	
10	税金	
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	配套用房	项目名 称	2mm 厚铝制上阳角梁 60*70*350	计量单 位	根	
序	カキカカ	名称及规格		¥ <i>t.</i> □.	金额(元)		
号	名称及 	规格	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		根			7	
	制作人工费		根				
			人	工费小计	() <sup>'</sup>		
2	材料		kg				
	辅材费		根				
	喷涂费		m2	73			
			材	料小计			
3	机械		个				
			机机	戒费小计			
4			直接工	程费 (1+2+3)			
5			措施费				
6			管理费				
7			规费				
8		利润					
9		总包配合费					
10		税金					
11	/_	4,	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)			

项目编号		配套用房 24	项目名 称	2mm 厚铝制下阳角梁 70*80*630	计量单 位	根	
序	字 名称及规格		单位	数量	金	金额(元)	
号		<b></b>	奴里	单价	合价		
1	安装人工费		根				
)	制作人工费		根				
			人二	工费小计			

2	材料	kg					
	辅材费	根					
	喷涂费	m2					
		材	料小计	<u>.</u>			
3	机械	个					
		机械	<b>成费小计</b>	<u>.</u>			
4		直接工程费(1+2+3)					
5		措施费	,		5		
6		管理费	÷		Y		
7		规费					
8		利润					
9		总包配合	·费				
10		税金					
11		综合单价(4-	+5+6+7+8+9+10)	·			

项	目编号	配套用房 25	项目名 称	2.0mm 铝制方柱 100*200	计量单位	m	
序	タ 4 元 九	名称及规格		₩.目.	金	额(元)	
号	<b>石</b>	<b>规恰</b>	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		根				
	制作人工费		根				
			人	 □费小计	·		
2	材料		kg				
	辅材费		根				
	喷涂费	<b>Y</b>	m2				
			材	料小计	•		
3	机械		根				
			机机	· 戒费小计	·		
4		直接工程费(1+2+3)					
5			措施费	3			
6			管理费	3			
7	规费						
8			利润				

9	总包配合费	
10	税金	
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)	

Ŋ	5目编号	配套用房	项目名 称	花岗岩柱墩	计量单 位	个	
序	名称及	规格	单位	数量	金额(元)		
묵		,,	, ,	<i>&gt;&gt;</i>	单价	合价	
1	安装人工费		m			~	
	制作人工费		m				
			人	工费小计			
2	材料		m				
	辅材费		m				
				793			
			材	料小计			
3	机械		m	2			
4			直接工	程费 (1+2+3)			
5			措施费	*			
6			管理费	3			
7			规费				
8		利润					
9		总包配合费					
10	λ.		税金				
11		综合单价 (4+5+6+7+8+9+10)					

项目编号		配套用房 27	项目名 称	仿石墀头 260*636	计量单位	个
序	序 名称及规格 号		规格 单位	数量	金额(元)	
号					单价	合价
1	安装人工费		m			
,	制作人工费		m			
			人二	工费小计		

2	材料	m						
	辅材费	m						
	·	材	料小计	<u> </u>				
3	机械	m						
		机板	成费小计	·				
4		直接工程费(1+2+3)						
5		措施费	,		6			
6		管理费	<b>,</b>		Y			
7		规费		1				
8		利润						
9		总包配合费						
10		税金						
11		综合单价(4	+5+6+7+8+9+10)					

项目	目编号	配套用房 28	项目名 称	两道叠出披水砖	计量单 位	m	
序	名称及规格		单位	单位数量	金额(元)		
号	<b>石柳</b> 及	<i>外</i> 几行	平匹	<b></b>	单价	合价	
1	安装人工费		m				
	制作人工费		m				
			人	工费小计			
2	材料		m2				
	辅材费		m2				
	(	<b>Y</b>	材	料小计			
3	机械		m				
	C		机机	· 戒费小计			
4			直接工	程费(1+2+3)			
5		措施费					
6		管理费					
7			规费				
8		利润					
9			总包配台	<b>3</b> 费			

10	税金	
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	院墙门头 01	项目名 称	1.2mm 铝制荷包形橡标准段尺寸 为 55*75*535@220	计量单 位	根
序	<del>クル</del> コ	구의 <del>구</del> 선	× /-	<i>¥L</i> ⊟	金额(元)	
号	名称及	<b>烑</b> 俗	单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		根			0
	制作人工费		根			7
			人	工费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		根			
	喷涂费		m2			
			材	料小计		
3	机械		根	0		
			机机	戒费小计		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	B.		
6			管理费			
7			规费			
8						
9			总包配台	· 费		
10			税金			
11		4,	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)		

项目编号		院墙门头 02	项目名 称	1.2mm 铝制飞椽标准段尺寸为 45*65*210@220	计量单 位	根	
序名称及		<b>北</b> 田 校	单位	数量	金	:额(元)	
号	号		<b>万儿 作</b>	半世	<b></b>	单价	合价
1		安装人工费		根			
		制作人工费		根			
7				人二	工费小计		
2		材料		kg			

	辅材费	根					
	喷涂费	m2					
		材料	4小计	·			
3	机械	根					
		机械费小计					
4		直接工程费(1+2+3)					
5							
6		管理费					
7		规费			<b>Y</b>		
8		利润	/				
9		总包配合费					
10		税金					
11		综合单价(4+	5+6+7+8+9+10)				

项目	目编号	院墙门头 03	项目名 称	1.2㎜里口木L形 45*60	计量单 位	m	
序	名称及规格		単位数量	金额(元)			
号	11 / / / / /	<b></b>		<b>双重</b>	单价	合价	
1	安装人工费		m	· >			
	制作人工费		m				
			人	工费小计	·		
2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费		m2				
	/_	Y	材	料小计			
3	机械		m				
			机机	· 戒费小计			
4			直接工	程费 (1+2+3)			
5			措施费	3			
6		管理费					
7		规费					
8		利润					
9		总包配合费					

10	税金	
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)	

项	目编号	院墙门头 04	项目名 称	0.4mm 复合金属望板	计量单 位	m2
序	<del>クル</del> カ	구·다 구·산	¥ ( <del>)</del>	<i>¥L</i> , ⊟.	金额(元)	
号	名称及	<b>烑</b> 俗	单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		m²			
	制作人工费		m²			Y
			人	工费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		m²			
	喷涂费		m²			
			材	料小计		
3	机械		m²	0		
			机机	戒费小计		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	7		
6			管理费	7		
7			规费			
8	利润					
9	总包配合费					
10			税金			
11		4	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)		

	项目编号		院墙门头 05	项目名 称	1.0 厚铝制挡水板 150 宽	计量单 位	m
	序名称及		<b>扣</b> 枚	单位	数量	金额(元)	
	号	石柳汉	X 1911 1111	平位.	<b>双</b> 重	单价	合价
	1	安装人工费		m			
		制作人工费		m			
, ,				人二	工费小计		
	2	材料		kg			

	辅材费	m						
	喷涂费	m2						
		材料小计						
3	机械	m						
		机机	· 戒费小计					
4		直接工程费(1+2+3)						
5								
6		管理费						
7		规费			Y			
8		利润						
9		总包配合费						
10		税金						
11		综合单价(4	+5+6+7+8+9+10)					

项目	目编号	院墙门头 06	项目名 称	1mmU 形镀锌连接件 38*133	计量单 位	m	
序	おおひ	+m +⁄2	<b>站 台</b>	金额(元)			
号	名称及	规格 单位		数量	单价	合价	
1	安装人工费		m	· }			
	制作人工费		m				
			人	L 费小计			
2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费		m2				
	/	<b>Y</b>	材	料小计			
3	机械		m				
			机机	· 或费小计			
4			直接工	程费 (1+2+3)			
5			措施费	7			
6			管理费	7			
7		规费					
8		利润					
9		总包配合费					
	l .						

10	税金		
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)		

项	目编号	院墙门头 07	项目名 称	2mmL 形铝制瓦口板 20*60	计量单 位	m
序	b th T	T-121 T-142	¥ />	<i>₩</i> . 目	金额(元)	
号	名称及规格		单位	数量	单价	合价
1	安装人工费		m			5
	制作人工费		m			7
			人	工费小计		
2	材料		kg			
	辅材费		m			
	喷涂费		m2			
			材	料小计		
3	机械		m	0		
			机机	戒费小计		
4			直接工	程费(1+2+3)		
5			措施费	₽		
6			管理费			
7			规费			
8	利润					
9	总包配合图			· 费		
10			税金			
11		4	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)		

项目编号		院墙门头 08	项目名 称	1.8mm 铝制封檐板 25*200	计量单 位	m
序		扣枚	单位	数量	金	:额(元)
号	名称及 号		平世	<b>双</b> 里	单价	合价
1	安装人工费		m			
	制作人工费		m			
7			人二	工费小计		
2	材料		kg			

	辅材费	m						
	喷涂费	m2						
		材料小计						
3	机械	m						
		机机	· 戒费小计					
4		直接工程费(1+2+3)						
5								
6		管理费						
7		规费			Y			
8		利润						
9		总包配合费						
10		税金						
11		综合单价(4	+5+6+7+8+9+10)					

项目	目编号	院墙门头 09	项目名 称	2.0㎜ 铝制拦望条 20*20	计量单 位	m	
序	おおな	+m +⁄2	单位	数量	金额(元)		
号	名称及	<b>州恰</b>			单价	合价	
1	安装人工费		m	· }			
	制作人工费		m				
		人工费小计					
2	材料		kg				
	辅材费		m				
	喷涂费		m2				
	材料小计						
3	机械		m				
	机械费小计						
4	直接工程费(1+2+3)						
5	措施费						
6	管理费						
7	规费						
8	利润						
9	总包配合费						

10	税金	
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)	

项目编号		院墙门头 10	项目名 称	1.8mm 铝制枋板 100 高	计量单 位	m	
序	名称及规格		24 /2-	W. E	金额(元)		
号	名称及 	规格	格 单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		m			5	
1	制作人工费		m			7	
	材料		kg				
2	辅材费		m				
	喷涂费		m2				
	材料小计						
3	机械		m	0			
4	直接工程费(1+2+3)						
5	措施费						
6	管理费						
7	规费						
8	利润						
9	总包配合费						
10	税金						
11	综合单价(4+5+6+7+8+9+10)						

项目编号		院墙门头 11	项目名 称	2mm 铝制闸椽板 20*90	计量单 位	m	
	序 名称及规格 号		单位	数量	金额(元)		
			<i>八</i> 几行	<b>半</b> 型	<b>双</b> 里	单价	合价
	1	安装人工费		m			
		制作人工费		m			
人工费小计							
	2	材料		kg			

	辅材费	m					
	喷涂费	m2					
		;	材料小计	·			
3	机械	m					
		 机	L械费小计	·			
4		直接工程费(1+2+3)					
5		措施费					
6		管理费					
7		规费					
8		利润	闰				
9		总包配合费					
10		税会	E				
11		综合单价	(4+5+6+7+8+9+10)				

# 综合单价工料机分析表

项目	项目编号		项目名 称	两道叠出披水砖	计量单	m		
序	力もな	+m +⁄2	单位	数量	金额(元)			
号	名称及	7九位	半位	<b></b>	单价	合价		
1	安装人工费		m					
	制作人工费		m					
			人	 L费小计				
2	材料		m2					
	辅材费		m2					
	<u> </u>		材	料小计				
3	机械	<b>Y</b>	m					
	CVA		机材	· 戒费小计				
4			直接工	程费(1+2+3)				
5			措施费	3				
6			管理费	3				
7		规费						
8		利润						
9			总包配合	· 费				
10		税金						

综合单价(4+5+6+7+8+9+10)

# 综合单价工料机分析表

项	目编号	院墙门头 13	项目名 称	仿石墀头 240*536	计量单 位	个	
序	b tb T	구·대 구·산	¥ /-	WL EI	金	:额(元)	
号	名称及	规格	单位	数量	单价	合价	
1	安装人工费		m				
	制作人工费		m				
			人二	工费小计		7	
2	材料		m				
	辅材费		m				
			材	料小计			
3	机械		m	73			
			机材	<b>戒费小计</b>			
4			直接工	程费(1+2+3)			
5			措施费	7			
6			管理费	<b>1</b>			
7			规费	/ }			
8		利润					
9		总包配合费					
10			税金				
11		鬂	宗合单价(4	+5+6+7+8+9+10)			

# 第六章 图纸

详见附件

# 第七章 技术标准和要求

第一部分:工程建设地点现场条件:

- 一、现场施工条件:具备现场施工作业条件。
- 二、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。
- 三、有关安全生产规定: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。

#### 第二部分: 技术要求及项目概况:

### 一、招标项目概况说明

- 1. 项目概况:建设地点位于威海东部滨海新城松涧路的北侧,花海路以西,逍遥小镇项目的东侧,威海滨海生态休闲带和成大路发展轴之间。总用地面积 36959 平方米;1#楼建筑面积 973.60 m²,地上2层,结构形式框架结构;2#~17#楼建筑总面积 9889.1 m²,地上1层,异形柱框架结构;配套用房建筑面积 877.63 m²,地上1层,框架结构。总建筑面积 11740.33平方米,建筑结构安全等级为二级,抗震等级为三级。
- 2. 招标范围:屋面瓦扣板、挡水板、封檐板、飞椽、荷包椽、里口木、半圆桁条、枋板、仿望砖、闸椽板、沟底木、嫩戗、老戗、拦望条、垂花柱、雀替、后封板、轩辕板、方柱、栏杆等铝制仿古构件,披水砖、博风板、墀头、垂鱼等仿石构件,花岗岩柱墩等。具体详见工程量清单。
  - 3. 工期: 180 天。
  - 4. 质量标准: 达到国家验收规范合格标准。
  - 5. 质量保修期: 自验收合格之日起不少于2年

### 二、技术标准:

#### (一) 施工要求

- 1. 中标人配合总包土建施工进度,及时组织人员、设备及材料进场。
- 2. 严格按照施工图纸及相关标准的规定组织施工。同时应满足《仿古建筑铝代木构件技术规范》的相关要求。
  - 3. 施工过程中严格服从相关现场管理人员的管理。
  - 4. 本工程需积极配合其他单位的施工,并服从总包及发包人的统一管理。
  - 5. 施工过程中做好各种数据资料的收集整理并及时上报。
  - 6. 施工过程中发现问题要及时与发包人联系进行处理。
  - 7. 施工过程中注意安全文明施工, 杜绝事故发生。
  - 8. 施工人员严禁动用明火,做好防火工作。
- 9. 按照建筑立面图标高要求打好各标高水平线,按从上到下的顺序进行安装,安装之前核对门窗工程、石材工程、瓦作工程等相关图纸中的标高、位置等相连关系。各大小仿古铝构件严格按照图纸要求精确加工,并安装到位,保证与土建交界面、门窗交界面、石材交界面的尺寸要求。
- 10. 所有相关水电安装、景观等专业如与石材施工时有关联的测量、定位、 开孔、开洞、预留孔、检修口、洞口修补等由中标人配合完成,不再另行计取费 用。
- 11. 阳角、阴角必须采用 45 度角连接工艺,安装后阳角、阴角必须保证 90 度角且安装后阳角无破损。
  - 12. 各大小仿古铝构件横向必须水平, 竖向必须垂直, 偏差小于 3 毫米。
  - 13. 安装要求金属挂件之间距离不能大于 0.5 延长米。

- 14. 铝合金立柱的空腔部分必须填充处理,填充材料为中砂或其他经发包人同意的材料,相邻铝合金构件拼接处必须顺直,不得出现错缝,相邻铝合金构件拼接缝、铝合金斗拱拼接槽等渗漏水薄弱节点处必须采用硅酮耐候结构胶收口。
  - 15. 相邻铝合金桁条必须在同一水平线上,偏差小于2毫米。
- 16. 铝合金板厚度必须与深化图纸一致。材料加工精密,拼缝不大于 0. 3 毫米,色泽与封样材料一致,无色差;
- 17. 无论采用水泥压力板望砖或铝板望砖要求望砖在质保期内不出现较大色 差、泛碱、变色及明显水痕,如出现上述情况中标人应及时免费修缮;
- 18. 中标人进场后必须建立施工样板,样板验收合格后方可大面积进行施工, 发包人有权要求中标人重新建立或新增施工样板,因样板施工未达到标准及发包 人要求而重复制作影响整体施工进度的,中标人承担相关责任。

### (二) 材料要求

- 1. 本工程所用材料均由中标人自行采购,中标人在签订采购合同前须经发包 人认可:
- 2. 工程中所需要的材料及其他辅料等的质量和规格应符合设计要求、符合国家和专业标准;
- 3. 本工程的古建铝合金造型材料拟采用 3 系列、6 系列铝合金材料。古建铝合金造型材料壁厚 1.0-3.0mm, 具体详见节点图。
- 4. 古建铝合金造型材料采用静电粉末喷涂处理,具体颜色由发包人确认。需按标准生产流程配备专业酸洗池对产品进行喷涂前脱脂清洗。
  - 5. 密封胶采用与铝材同色的硅酮耐候结构胶。
- 6. 金属连接件须作热镀锌处理。工厂必须有足够的空间对成品养护以及保存。产品应外观完好,无污损、无脱漆、无裂纹。
  - 7. 产品包装形式: 塑料薄膜、瓦棱纸板标准防护包装, 费用含在综合单价内。

廊柱内填充材料为中砂,填充效果要求密实,达到敲击声音厚实、无空鼓效果,填充高度不小于 2m,并且填充工艺不能影响柱子挺阔度、垂直度。

8. 中标人应向发包人提供硅胶质量证书,并提供各系列硅胶实样一套;本工程五金件、密封胶等的规格、型号、品牌需报发包人确认后方可使用(样品经发包人确认后,样品由发包人封样留存)。

#### 9. 紧固件

- 9.1 螺丝螺栓选用国产优质的。不锈钢螺栓、机制螺钉及自攻钉均采用 304 奥氏体不锈钢 A2-70 型螺栓组;
  - 9.2 每一螺母和螺栓均配备不锈钢弹簧垫圈、不锈钢平垫。
- 10. 发包人有权对中标人成品、半成品进行随机抽查或检测,见证取样费用由中标人承担。铝合金材料和配件必须安装牢固、平直美观,檐口拼缝平整、严密、胶接牢固,不得出现渗漏现象。
- 11. 中标人应向发包人提供必备的材料检验报告、合格证,如发包人对到场材料质量有疑问而增加检验数量,如检测合格,则相关费用由发包人承担;如检测不合格,则相关费用及造成的经济损失由中标人承担。进场材料品种、规格、质量应符合设计要求,运输过程需包裹,进场后应设专门位置堆放并做到下垫上盖;
- 12. 进场的材料中标人应按相关规定进行抽样送检,合格后方可使用。送检 材料的检测费用由中标人承担,不另计取。所有材料应有合格证、质保书,由发 包人、监理方验收认定。若使用劣质建材施工,发包人和监理方有权制止使用, 责令停工、返工。如发现中标人二次使用劣质建材,发包人有权责令其退场。由 此造成的损失和经济处罚均由中标人承担。无论发包人或监理方是否发现和制 止,由于使用劣质建材施工所引起的一切后果均由中标人负全责。
  - 13. 试验、检测单位必须具备国家规定的相应资质试验、检测单位并由发包

人选择单位或经发包人确认,试验、检测费用由中标人承担,试验、检测费用含在合同总价内,若检测机构试验、检测费(以发票为准)低于投标报价中的试验、检测费用,发包人有权按照发票金额予以结算,若检测机构试验、检测费高于投标报价中的试验、检测费用,则费用由中标人自行承担)。施工前必须进行试验、检测,合格后再进行施工。若出现先施工后试验、检测,每发现一次扣款5000元,并从当月的付款中扣除。

14. 成品保护: ①古建铝合金造型材料产品在出厂前应有完好的包装,表面光滑洁净、无划痕、无缺损,颜色均匀、无色差;②进场后,总包需提供安全合理的材料堆放场地,堆放时底部应垫置方木等材料,并应有防止雨淋和浸水措施;③搬运时应轻拿轻放,严禁人员踩踏,严禁钢管、挑板等直接搁置在材料上;④中标人古建铝合金造型材料拼缝打胶前应用美纹纸在两侧满粘保护,不得污染墙面和材料;⑤铝合金构件安装后需做薄膜保护,易碰撞部位应采取防碰撞措施。

### (三) 工程验收与保修

- 1. 施工过程中,中标人应将由施工引起的垃圾、障碍物全部平整清除出场, 并运送至总包土建单位指定场地,由总包土建单位统一外运,外运费用由中标人 与总包单位协商。中标人单位自行清理的,必须服从总包单位及发包人的管理, 自接到发包人通知单后 3 日内,垃圾仍未及时清理的,发包人有权从中标人进度 款中双倍扣除,不再另行通知。
- 2. 施工过程中,中标人必须遵守《建筑安装工程成品保护办法》的相关规定, 在工程竣工验收前,工程所有的成品保护工作均由中标人负责,由于中标人保护 不当,造成的损坏损失,中标人应进行返修、更换,造成的一切损失由中标人自 行承担,如中标人返修或更换较慢,发包人有权委托其他专业单位进行修复或更 换,所发生的一切费用从中标人工程款中双倍扣除。

# 第八章 投标文件格式

本章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时,部分需要上传 wor d 或 pdf 文件的参考格式,其他相关内容由系统自动生成。

# 投标函附录

## 项目名称: 威海东部滨海新城绿城 • 威海雅园项目 (五期) 仿古构件装饰工程

序 号	条款名称	约定内容	备注
1	投标报价(元)	人民币大写小写	
2	项目经理	姓名:	
3	工期		
4	质量标准		
5	不存在禁止投标的 情形承诺	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	
6	投标有效期	90 天	

投标人:		(盖单位		
	法定代表人:		(印章)	
	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、违规的不良记录,或 虽有不良记录,但已超过处理期限。

四、我方(含投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理)承诺近三 年内无行贿犯罪记录。如有不实,愿意承担一切后果

五、我方拟派本工程项目经理,现阶段没有担任其他在建、排名第一的 中标候选人或中标工程项目的项目经理。

六、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。

七、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。

八、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。

九、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位:

(盖章)

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:					
经营期限:					
姓名: 性别:	年年	龄:	_职务:		
系		投标人名称	)的法定代	表人。	
特此证明。					
附: 法定代表人身份证法	彩色扫描件。				
	投标人:			(盖单位	[章)
			在	Ħ	

## 授权委托书

	本人	(姓名	i) 系_		(投	标人名	称)的	J法定代	表人,	现委托	
	_(姓名)	为我方代	選人,	联系方	式(	手机)			邮箱	i	
0	代理人根	提据授权,	以我方	名义签	署、	澄清、	说明、	补正、	递交、	撤回、	修
改		_(项目名	名称) 找	标文件	、签	订合同	<b>可和处</b> 理	里有关事	重宜,其	其法律后	手果
由我	方承担。										
Ź	委托期限:	至本巧	页目投机	示有效期	满	o					
,	代理人无统	转委托权。	0								
	附 <b>: 委托</b> /	代理人身來	份证彩	色扫描件	‡及ネ	社保证	明				
投标	人:					(盖	<b>直</b> 单位章	章)			
法定	代表人:_						(印章	章)			
				年		月	E	]			

(若由法定代表人亲自签署投标文件并参与相关活动,则无需提供授权委托书; 若为授权委托代理人,则需提供授权委托书)

## 投标人基本情况表

投标人名								
称					40747			
注册地址					邮政编码			
<b>"</b> "					电话			
联系人					网址			C
与投标人 关联单位 情况		位法定代表人 位存在直接控					五为:	
法定代表 人	姓名		技术	积		电话		
技术负责 人	姓名		技术	积	0-	电话		
成立时间					员工总	.人数:		
企业资质 等级				项目	经理			
营业执照 号			#	高级	职称人员			
注册资金			其中	中级	职称人员			
开户银行				初级	职称人员			
账号		/ / / /		技工				
经营范围								
备注								

## 投标人信用情况

根据本项目评分办法得分:	
--------------	--

附:

1. 通过信用中国(查询网址: https://www.creditchina.gov.cn)查询的信用报告:

2. 通过信用中国(山东)(查询网址: https://credit.shandong.gov.cn)查询的信用报告:

### 评分办法补充说明

### 一、技术标(暗标)施工组织设计

技术标打分计算方法为:

当专家数量小于等于1位,取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值; 当专家数量大于1位小于等于4位,取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值;

当专家数量大于4位,取去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值。

评委在充分了解招标文件要求和投标文件情况下进行详细评审,分别酌情打分,内容不全酌情扣分,缺项条不得分,并详细注明得分。

技术标(暗标)文件中不得出现任何有关投标单位名称的语句、词语,或明显引导性语言,不得做标记、暗号,否则否决其投标。

### 二、商务标补充附件需满足以下要求

- 1、工程量清单报价时,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。
- 2、投标报价文件封面须经有资格的工程造价专业人员签字并加盖执业专用章的,制作完成后转换为 pdf,上传至商务标的"补充附件"一项中,否则否决其投标。
- 三、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)。未按照要求上传的,否决其投标。

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	と工程电子交易系	统评分办	·法模板 [100.00]
1	资格审查[合格	制]	
1.1	初步审查	合格制	上传 word 或pdf格式的文档 (1) 参照投标文件格式提供投标人基本情况表; (2) 投标人名称与营业执照、资质证书、安全生产许可证一致; (3) 投标文件签章:招标文件要求签章的,按要求加盖投标人的单位公章或法定代表人(或委托代理人)签字或盖章; (4) 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的投标
1.2	响应性评审	合格制	上传 word 或pdf格式的文档,内容为参照投标文件格式上传"投标函附录" (1)投标报价:投标报价不高于招标控制价 (2)工期:180天 (3)质量标准:达到国家验收规范合格标准。 (4)不存在禁止投标的情形承诺: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 (5)投标有效期:90天
1.3	营业执照	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为有效的营业执照彩色扫描件
1.4	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为有效的资质证书的彩色扫描件,投标人具有建筑装饰装修工程专业承包贰级及以上资质
1.5	安全生产许可证	合格制	上传word或pdf格式的文档,内容为有效的安全生产许可证的彩色扫描件
1.6	法定代表人身 份证明或授权 委托书	合格制	上传word或pdf格式的文档 1、若法定代表人参加投标,内容为法定代表人身份证明(参照投标文件格式提供)及身份证彩色扫描件。 2、若授权代表参加投标,内容为法定代表人身份证明(参照投标文件格式提供)、授权委托书(参照投标文件格式提供)、法定代表人身份证彩色扫描件、授权委托代理人身份证彩色扫描件、授权委托代理人身份证彩色扫描件、授权委托代理人近一个月(2025年2月或2025年3月)社保证明。若为退休人员可提供退休及返聘证明材料
1.7	投标保证金证明	合格制	上传word或pdf格式的文档 投标保证金的金额:人民币叁万元整 投标保证金缴纳具体要求详见第二章投标人须知前附表3.4.1 1、如采用电汇、网上银行转账形式 投标文件中需附: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 基本账户汇款证明彩色扫描件。 2、如采用银行保函形式,投标文件中需附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)及银行保函彩色扫描件。 3、如选择保险保函形式 投标文件中需附:1)保险费汇款证明及有效发票;2)企业银行基本户开户证明(如开户许可证或银行开户证明等);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)保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设有的服务机构营业执照。 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即可,基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。未按要求提交投标保证金,否决其投标
1.8	项目经理资格	合格制	上传word或pdf格式的文档 项目经理具有房屋建筑工程二级及以上注册建造师注册证书,同时具有项目负责人安全生产考核合格证 (B证)。附项目经理注册建造师注册证书、安全生产考核合格证 (B证)、近一个月 (2025年2月或2025年3月) 社保证明。若为退休人员可提供退休及返聘证明材料
1.9	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 (1) 投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理不得为失信被执行人,注:查询网址: http://zxgk.court.gov.cn/shixin/(省份为全部);投标文件附通过网站查询信息记录,包含投标人、法定代表人、委托代理人、项目经理失信被执行人情况网页截图。(2) 投标近一年无严重失信记录,需附通过信用中国(查询网址: https://www.creditchina.gov.cn)或信用中国(山东)(查询网址: https://credit.shandong.gov.cn)查询的信用报告。注:投标人可将信用中国和信用中国(山东)查询的信用报告均附至此项中,所附内容将同时资信标-投标人信用情况的评审依据,无须在投标文件中重复上传
1.10	投标人信用承 诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档 参照投标文件格式提供
2	技术标 [15.00] 当专家数量大于	1位小于	规则: 当专家数量小于等于1位,取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值; 等于4位,取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值; 去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值;
2.1	施工总平面图 布置设计合理	1.50	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

## 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	第2页 共 评分标准
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	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	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
2.4	安全文明措施 和应急救援预 案	1.50	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 及建筑垃圾的 措施	1.50	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;建筑垃圾减量化目标及措施、建筑垃圾清运措施
2.6	绿色建筑、新 技术、新产 品、新工艺、 新材料应用	1.50	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	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	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	项目人员配备 齐全合理	1.50	项目人员配备齐全合理(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	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	投标人信用情况		上传word或pdf格式的文档 投标人近一年未发生任何违纪、违规(无行政处罚)情况者得5分,否则得0分。若在 招标投标相关领域或工程质量相关领域或工程安全相关领域等有行政处罚记录的,每 有一条记录在0分的基础上,扣0.5分,扣分无下限。 注:附信用中国和信用中国(山东)查询的信用信息报告,查询方式详见投标人须知 前附表。 此条附件可上传至资格审查-失信情况查询中
3.2	项目管理机构	5.00	通过系统选择项目班子成员项目经理需符合资格要求,合理配置项目管理班子和现场专业人员,保证具有相应管理、技术等能力的各岗位人员。技术负责人持工程系列中级及以上职称或建设类注册证书;其他关键岗位管理人员包括施工员1人、质检(质量)员1人、专职安全员2人、材料员1人、资料员1人。投标文件中项目管理机构人员配备齐全,分工明确。投标文件需附: (1)技术负责人、专职安全员有效证明扫描件; (2)项目管理机构人员社保证明扫描件。社保证明指近一个月(2025年2月或2025年3月)社保证明。项目机构人员若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。以上资料上传至资信标补充附件中。投标文件中项目管理班子配备齐全,以上资料齐全得5分,否则不得分。安全员数量配备符合"关于印发《建筑施工企业安全生产管理机构设置及专职安全生产管理人员配备办法》的通知"(建质[2008]91号)的要求。
3.3	企业业绩 <b>商务标</b> [70.00]		本项最高得5分 通过系统勾选所使用的业绩 投标人2022年1月1日至今承揽的类似项目业绩,每有一项得1分,本项最高得5分。 注:上传合同、中标通知书(或直接发包通知书)扫描件,合同扫描件应能体现业主 名称、项目名称及项目主要内容,时间以合同签订时间为准,否则不得分。所附合同 如不能体现类似项目,应附相关证明材料扫描件。 类似项目是指:仿古构件装饰或其他装修装饰工程。 中标候选人在投标文件中填报的同类工程业绩将随中标公示一同公示。

# 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	70.00	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 <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="">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: 0.958,0.961,0.964,0.967,0.98。 K2: 0.95。 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。  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1分,扣完为止。</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>

## 其他注意事项

控制价 : 3497040.30

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个。