

中央储备粮连云港直属库有限公司灌河分公司仓储项目

招标工程量清单

招 标 人： 中央储备粮连云港直属库有限公司
(单位盖章)




造价咨询人： 江苏省招标中心有限公司
(单位盖章)



2025年7月20日

中央储备粮连云港直属库有限公司灌河分公司仓储项目

招标工程量清单

招 标 人：	<div><p>中央储备粮连云港直属 库有限公司 (单位盖章) 3207910011379</p></div>	造价咨询人：	<div><p>江苏省招标中心有限公司 (单位资质专用章) 201061292052</p></div>
法定代表人 或其授权人：	<div><p>王俊峰 (签字或盖章) 3207910021716</p></div>	法定代表人 或其授权人：	<div><p>宋航 (签字或盖章)</p></div>
编 制 人：	<div><p>贾秀峰 (造价工程师签字专用章) B11013200012300 江苏省招标中心 有限公司 有效期至:2025年12月31日</p></div>	复 核 人：	<div><p>马继 (造价工程师签字专用章) B11063200025094 江苏省招标中心 有限公司 有效期至:2026年12月31日</p></div>
编制时间：	2025年7月20日	复核时间：	2025年7月20日

工程量清单编制说明

一、工程概况：

中央储备粮连云港直属库有限公司灌河分公司仓储项目，位于连云港市灌南县，包括浅圆仓、提升塔、制氮机房及 MCC 室、室外附属工程。浅圆仓结构体系为钢筋混凝土筒体结构。

计划工期：见招标文件。

二、招标范围：

浅圆仓、提升塔、制氮机房及 MCC 室、室外附属工程桩基、土方、土建、电气、给排水、消防、暖通，具体详见工程量清单。

三、编制依据：

1、中央储备粮连云港直属库有限公司灌河分公司仓储项目设计图纸（无锡中粮工程科技有限公司）。

2、《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）、《通用安装工程工程量计算规范》（GB50856-2013）、《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）、《江苏省建设工程费用定额》（2014 年）（营改增后）。

3、《江苏省建筑与装饰工程计价定额》（2014）、《江苏省安装工程计价定额》（2014）、《江苏省市政工程计价定额》（2014）。

4、工程施工规范、技术标准。

5、相关标准图集以及现行相关文件。

四、相关说明：

1、本项目“暂列金额”为 357.00 万元（不含规费、税金），详见工程量清单。

2、暂估价（不含规费、税金）：绿化工程金额为 23.00 万元，码头移动式吸粮机轨道改造金额为 20.00 万元，抗震支架金额 15.00 万元，发泡聚氨酯保温金额 269.00 万元，卷材防水金额 192.60 万元，总包配合费 74.00 万元，详见工程量清单。

3、安全文明施工费的计取：按标准计入安全措施费基本费、扬尘污染防治

增加费计入。

4、本项目所用砂浆均采用预拌砂浆，现场使用干拌或湿拌由投标人自行考虑，结算时不作调整。

5、本项目所有砼必须采用商品砼，砼是否采用泵送由各投标人自行考虑，中标后不作调整。砼应根据设计图纸要求掺加抗裂纤维及其他外加剂，其费用含在投标报价中，中标后不作调整。

6、根据“关于推广使用承插型盘扣式钢管脚手架和鼓励使用冲孔钢板网的通知(苏建函质安[2025]39号)”，本项目清单按承插型盘扣式脚手架和模板支架计入；安全立网按钢板网计入，质量应符合《钢板网》(GB/T33275-2016)和《连续热镀锌和锌合金镀层钢板及钢带》(GB/T2518-2019)等有关要求，其耐冲击性能、耐贯穿性能等应满足《安全网》(GB5725-2009)等有关规定参数要求，外观颜色宜选用淡蓝色(色号：RAL 5012)。

7、本项目总包配合费按专业分包工程估算金额的1%费率计入。

8、投标单位结合地勘报告及场地布置情况，自行深化塔吊基础形式，综合考虑在报价中，结算不予调整。

9、投标人应根据工程实际情况对措施项目费自行报价，也可根据施工方案自行增加措施项目，未报价的措施项目费视为已含在其它措施项目内，工程结算时不另行增加。

10、投标人自行查勘现场，对于现场是否满足所有临时设施、施工场地的搭设要求，投标人在报价中充分考虑本项目施工的特殊性，结算时不得增加与此有关的费用。

11、施工现场、交通运输情况及自然地理条件由投标人自行现场勘察，应充分考虑本工程场地现状的特点，可能对工程施工造成的影响并由此增加的费用等，作出考量一并考虑在投标报价中。

12、投标人自行踏勘现场，施工期间的施工排水、降水费用，需在单价措施项目清单自行报价考虑，结算时不另行增加费用。

13、桩间挖土、人工清土等，请投标人在报价中充分考虑，结算时不得另行增加任何费用。

14、投标人需踏勘现场，了解施工现场情况，自行选择土方施工方案；开挖

的土方若需外运，请投标人充分踏勘施工现场后，根据招标文件、图纸、勘察报告等相关资料综合考虑土方的平衡、运输、回填，所有土方工程的运距、渣土费、清理费等投标综合单价中自行考虑，结算不作任何调整。外运土方所增加的运距、运费、弃置费、缴纳政府相关部门的费用及为防止扬尘污染所产生的费用等请投标人在报价中充分考虑，结算时不得增加与此有关的费用，渣土费由施工单位承担并办理相关手续。

15、清理场地杂草及外运的费用均考虑在土方外运费用中，结算时不得增加与此有关的费用。

16、土方类别由投标人参见地质勘察报告及自行勘察现场确定，结算时不得增加与此有关的费用。

17、土石方施工，若因现场土质问题，需要铺设钢板等措施，相关费用投标自行综合考虑。

18、工程量清单按设计桩长计算，投标报价时应综合考虑外运弃置、入岩增加、机械转场等各项费用。

19、桩基偏位处理所增加的费用、因投标人原因造成实际桩顶标高低于设计标高的接桩增加费用由投标人承担。

20、投标单位自行考虑接桩费、桩掏土费用，结算不予调整。

21、报价中需考虑现有地基对桩机的承载力，若需加强，增强费用已在投标报价中考虑。

22、投标单位结合地勘报告及场地布置情况，自行深化塔吊基础形式，综合考虑在报价中，结算不予调整。

23、桩基础施工，若因现场土质问题，需要铺设钢板等措施，相关费用投标自行综合考虑。

24、桩基础工程，若因现场土质问题，需要引孔等措施，相关费用投标人自行综合考虑。

25、浅圆仓滑模模板费用按仓壁滑模混凝土立方米计价，详单价措施项目清单。

26、高支模部分：支撑高度综合考虑，详见设计图纸；综合考虑支架租赁工期、支架体系、支架方式（如贝雷架等）、周转拆卸、维护等全部费用，锥形顶

板模板及高支撑体系工艺综合考虑，并应组织专家论证，按照专家论证意见完成施工，满足图纸及规范要求。

27、砌体部分二次结构（拉筋、植筋、构造柱、腰梁等）投标人要综合考虑，并满足规范及设计要求，相关费用含在工程报价中，无论采用何种方式，结算时均不予调整。

28、本项目高压进线已计入本次范围。

29、本项目材料检测费用由投标人承担，在投标报价时综合考虑，结算时不另行增加费用。

30、工程量清单特征描述不全时，应结合设计图纸，并应当综合考虑施工规范、地方规章等的要求，所产生的费用计入投标报价中；清单特征中未描述的，但 GB50500-2013 计价规范中注明的工程内容，承包人在报价中应充分考虑“工程内容”而产生的费用，列入相应报价中。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：浅圆仓大型土石方工程(001)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.42				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：浅圆仓大型土石方工程(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：浅圆仓大型土石方工程(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：浅圆仓大型土石方工程(001)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：浅圆仓大型土石方工程(001)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：浅圆仓大型土石方工程(001)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：浅圆仓大型土石方工程(001)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		1.3	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.24	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：浅圆仓大型土石方工程(001)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 浅圆仓大型土石方工程(001)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：浅圆仓桩基工程(002)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	010301001001	预制钢筋混凝土方桩	1. 地层情况: 详见地质勘探报告 2. 送桩深度、桩长: 有效桩长约35m, 桩顶相对标高-1.600m 3. 工程桩型号: ZH1; YZH-400B-13S、11、11N; PAS (C2S1)-400B-C60-13a、11、11c; X-HYRS-B 400-13、11、11-a; T-HYRS-40B 3-13+11+11 (装配式桩尖详图二); 本工程桩型可以选用上表所列图集中的任何一种或多种; 详见设计及图集 4. 桩尖按图集及设计图纸要求 5. 混凝土强度等级: 桩身混凝土强度不小于C60, 抗渗等级不小于P12 6. 沉桩方法: 参照地勘土层选用沉桩方式, 投标综合自主报价不调整 7. 接桩方式: 按抗压桩接头施工, 详见图集、设计图纸及“连建总【2016】234号”通知要求 8. 桩端全截面进入持力层深度不小于2D	m	52080			
2	010301001002	预制钢筋混凝土方桩	1. 地层情况: 详见地质勘探报告 2. 送桩深度、桩长: 有效桩长约35m, 桩顶相对标高-1.850m 3. 工程桩型号: ZH2; YZH-400B-13S、11、11N; PAS (C2S1)-400B-C60-13a、11、11c; X-HYRS-B 400-13、11、11-a; T-HYRS-40B 3-13+11+11 (装配式桩尖详图二); 本工程桩型可以选用上表所列图集中的任何一种或多种; 详见设计及图集 4. 桩尖按图集及设计图纸要求 5. 混凝土强度等级: 桩身混凝土强度不小于C60, 抗渗等级不小于P12 6. 沉桩方法: 参照地勘土层选用沉桩方式, 投标综合自主报价不调整 7. 接桩方式: 按抗压桩接头施工, 详见图集、设计图纸及“连建总【2016】234号”通知要求 8. 桩端全截面进入持力层深度不小于2D	m	25760			
		分部分项合计						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆 2. 机械种类、数量、型号等, 投标人自行考虑	项	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：浅圆仓桩基工程(002)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.11				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：浅圆仓桩基工程(002)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：浅圆仓桩基工程(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：浅圆仓桩基工程(002)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：浅圆仓桩基工程(002)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：浅圆仓桩基工程(002)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：浅圆仓桩基工程(002)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		1.3	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.24	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：浅圆仓桩基工程(002)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 浅圆仓桩基工程(002)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：浅圆仓土建工程(003)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		桩基工程（桩顶与承台连接）						
1	010301004001	桩与承台连接	1. 桩类型:ZH1、ZH2; YZH-400B-13S、11、11N; PAS (C2S1)-400B-C60-13a、11、11c; X-HYRS-B 400-13、11、11-a; T-HYRS-40B 3-13+11+11 2. 焊接、机械连接法与承台连接满足设计及图集要求,包括连接钢板、锚固筋、套筒等 3. 桩头防水按设计图纸及规范要求	根	2224			
		分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
2	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	1576			
3	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40, 抗渗等级P6 3. 混凝土增加镁质抗裂剂,镁质材料应满足CBMF19-2017中技术要求,28d限制膨胀率比7d高0.010%以上,28d限制膨胀率≥0.025%,掺量为胶凝材料的8%~10%,具体掺量应以试配结果最终确定,并报监理、甲方、设计认可	m3	8537			
4	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 钢梯基础	m3	3.16			
5	010502003001	异形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3. 混凝土增加镁质抗裂剂,镁质材料应满足CBMF19-2017中技术要求,28d限制膨胀率比7d高0.010%以上,28d限制膨胀率≥0.025%,掺量为胶凝材料的8%~10%,具体掺量应以试配结果最终确定,并报监理、甲方、设计认可 4. 门柱	m3	170.88			
6	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 柱周长:详见设计图纸 4. 仓顶通廊	m3	147.55			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	010504002001	弧形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40, 抗渗等级P6 3. 混凝土增加镁质抗裂剂, 镁质材料应满足CBMF19-2017中技术要求, 28d限制膨胀率比7d高0.010%以上, 28d限制膨胀率 $\geq 0.025\%$, 掺量为胶凝材料的8%~10%, 具体掺量应以试配结果最终确定, 并报监理、甲方、设计认可 4. 基础顶 $\pm 0.00\text{m}$ 仓壁	m3	345.55			
8	010504002002	弧形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3. 混凝土增加镁质抗裂剂, 镁质材料应满足CBMF19-2017中技术要求, 28d限制膨胀率比7d高0.010%以上, 28d限制膨胀率 $\geq 0.025\%$, 掺量为胶凝材料的8%~10%, 具体掺量应以试配结果最终确定, 并报监理、甲方、设计认可 4. ± 0.000 以上仓壁	m3	9648.66			
9	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3. 板厚:200mm 4. 混凝土增加镁质抗裂剂, 镁质材料应满足CBMF19-2017中技术要求, 28d限制膨胀率比7d高0.010%以上, 28d限制膨胀率 $\geq 0.025\%$, 掺量为胶凝材料的8%~10%, 具体掺量应以试配结果最终确定, 并报监理、甲方、设计认可 5. 仓项板	m3	150.52			
10	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 板厚:120mm 5. 仓项通廊板	m3	535.1			
11	010505004001	拱板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3. 混凝土增加镁质抗裂剂, 镁质材料应满足CBMF19-2017中技术要求, 28d限制膨胀率比7d高0.010%以上, 28d限制膨胀率 $\geq 0.025\%$, 掺量为胶凝材料的8%~10%, 具体掺量应以试配结果最终确定, 并报监理、甲方、设计认可 4. 仓锥顶板	m3	2753.27			
12	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	181.98			
13	010505008001	雨篷、悬挑板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	47.16			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	010507007001	现浇地槽盖板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 板厚: 120mm 3. 通风地槽现浇盖板	m3	48.61			
15	010512008001	预制地槽盖板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 板厚: 85mm 3. 通风地槽预制盖板	m3	8.27			
16	010507001001	坡道	1. 250厚C30混凝土内配Φ8@200单层双向钢筋网, 面层留出横向凹槽, 深15宽65间距110 2. 20厚小碎石找平 3. 200厚级配碎石(碎砖)夯实(粒径≤5CM) 4. 素土夯实	m2	326.4			
17	010507001002	散水	1. 180厚C30混凝土面层, 上撒1:1水泥砂子压实抹光 2. 20厚小碎石找平 3. 200厚级配碎石(碎砖)夯实(粒径≤5CM) 4. 素土夯实, 向外坡4% 5. 散水宽度为1.5m, 散水面层的伸缩缝间距不应大于10m, 散水外缘距基槽不应小于300mm, 散水坡度为4%, 散水与外墙的交接缝和散水之间的伸缩缝, 应嵌柔性防水材料	m2	2054.68			
18	010507004001	台阶	1. C30混凝土台阶 2. 详见设计图纸	m2	20.08			
19	010507007002	其他构件	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 通风地槽	m3	1321.68			
20	010507007003	其他构件	1. 混凝土墩、进粮孔、通风孔等 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30	m3	45.05			
21	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300 Φ6	t	38.978			
22	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300 Φ8	t	1.772			
23	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ6	t	1.036			
24	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ8	t	110.038			
25	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ10	t	203.141			
26	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ12	t	500.131			
27	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ14	t	573.945			
28	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ16	t	258.291			
29	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ18	t	404.298			
30	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ20	t	735.354			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ22	t	338.084			
32	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ25	t	219.497			
33	010515002001	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ8	t	0.04			
34	010515002002	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ10	t	0.03			
35	010515002003	预制构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E Φ12	t	0.5			
36	010515009001	支撑钢筋(铁马)	1. 支撑钢筋(铁马)	t	42.5			
37	010516003001	机械连接	1. 直螺纹接头 2. 规格详见设计图纸	个	18378			
38	010516004001	钢筋电渣压力焊接头	1. 钢筋接头满足图纸、规范要求,接头形式自行考虑	个	1072			
		分部小计						
		金属结构工程						
39	010516001001	螺栓	1. 高强度螺栓 2. 详见图纸设计及相关技术规范	t	1.017			
40	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:Q235B, 包含管材 2. 规格:预埋型钢及构件详见设计图纸	t	60.247			
41	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B 2. 喷砂(或抛光)除锈,除锈等级达到Sa2 1/2级标准 3. 无机富锌底涂料,不小于70um,环氧云铁中间涂料不小于70um;环氧面涂料,不小于60um 4. 焊接、螺栓详见设计图纸 5. 超声波探伤 6. 构件加工方式、运输距离自行考虑 7. 钢梯	t	35.369			
42	010606008002	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B 2. 喷砂(或抛光)除锈,除锈等级达到Sa2 1/2级标准 3. 无机富锌底涂料,不小于70um,环氧云铁中间涂料不小于70um;环氧面涂料,不小于60um 4. 防火涂料,满足耐火极限1.5h,做法详见设计图纸 5. 焊接、螺栓详见设计图纸 6. 超声波探伤 7. 构件加工方式、运输距离自行考虑 8. 钢梯	t	55.336			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
43	010603001001	钢柱	1. 钢材品种、规格:Q355B 2. 喷砂(或抛光)除锈, 除锈等级达到Sa2 1/2级标准 3. 无机富锌底涂料, 不小于70um, 环氧云铁中间涂料不小于70um; 环氧面涂料, 不小于60um 4. 防火涂料, 满足耐火极限2.5h, 做法详见设计图纸 5. 焊接、螺栓详见设计图纸 6. 超声波探伤 7. 构件加工方式、运输距离自行考虑 8. 钢柱	t	26.944			
44	010604001001	钢梁	1. 钢材品种、规格:Q355B 2. 喷砂(或抛光)除锈, 除锈等级达到Sa2 1/2级标准 3. 无机富锌底涂料, 不小于70um, 环氧云铁中间涂料不小于70um; 环氧面涂料, 不小于60um 4. 防火涂料, 满足耐火极限1.5h, 做法详见设计图纸 5. 焊接、螺栓详见设计图纸 6. 超声波探伤 7. 构件加工方式、运输距离自行考虑 8. 钢梁平台	t	21.479			
45	010606006001	钢平台	1. 钢材品种、规格:Q355B 2. 喷砂(或抛光)除锈, 除锈等级达到Sa2 1/2级标准 3. 无机富锌底涂料, 不小于70um, 环氧云铁中间涂料不小于70um; 环氧面涂料, 不小于60um 4. 防火涂料, 满足耐火极限1.5h, 做法详见设计图纸 5. 焊接、螺栓详见设计图纸 6. 超声波探伤 7. 构件加工方式、运输距离自行考虑 8. 钢梁平台支撑	t	102.321			
46	010605001001	钢格栅	1. 满铺镀锌钢格栅 2. 密肋式格栅板, 楼面活荷载2kN/m ² , 满足设计要求	m ²	1594.8			
47	010605001002	花纹钢板	1. 5厚热镀锌花纹钢板	m ²	426.48			
		分部小计						
		屋面及防水工程						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
48	010902001001	保温防水不上人坡屋面	1. 屋面1 2. 3厚SBS阻燃性聚合物改性沥青防水卷材(聚脂胎片岩石, 燃烧性能B2级)(清单不计) 3. 3厚SBS改性沥青防水卷材(清单不计) 4. 2厚高聚物改性沥青防水涂料(清单不计) 5. 50厚C30UEA补偿收缩混凝土, 表面压光, 内配Φ6@150钢筋网(分格缝纵横间距不大于6m宽30mm, 内填丙烯酸密封膏, 分隔缝上方增设一道厚度1.5mm、宽度250mm的聚氨酯防水涂料。) 6. 现喷100厚发泡聚氨酯保温隔热层(燃烧性能B1级)(清单不计) 6. 现浇钢筋混凝土仓顶板清理抹平(面板内应预埋Φ10钢筋头@900X900伸出保温层30与刚性层内Φ6@150钢筋网连牢)	m2	11906.56			
49	010902001002	保温防水上人平屋面	1. 屋面2 2. 50厚C30UEA补偿收缩混凝土, 表面压光, 内配二级钢直径6@150钢筋网(分格缝纵横间距不大于6m宽30mm, 内填丙烯酸密封膏) 3. 20厚M15 1:2.5水泥砂浆隔离层 4. 3+3厚SBS高聚物改性沥青防水卷材(清单不计) 5. 2厚高聚物改性沥青防水涂料(清单不计) 6. 20厚1:3水泥砂浆找平层 7. 最薄不小于30厚LC5.0轻集料混凝土2%找坡层 8. 现喷100厚发泡聚氨酯保温隔热层(燃烧性能B1级)(密度≥45kg/m3)(清单不计)	m2	564.1			
50	010902001003	保温防水不上人平屋面	1. 屋面3 2. 40厚C30混凝土保护层随打随抹光, 内配Φ6@150双向钢筋网 3. 20厚M15 1:2.5水泥砂浆隔离层 4. 3+3mm厚SBS改性沥青防水卷材(聚酯胎)(清单不计) 5. 2厚高聚物改性沥青防水涂料(清单不计) 6. 20厚1:3水泥砂浆找平层 7. 最薄不小于30厚LC5.0轻集料混凝土2%找坡层 8. 现喷70厚发泡聚氨酯保温隔热层(密度≥45kg/m3, 导热系数不大于0.027w/m.k, 燃烧性能B1)(清单不计)	m2	78.2			
51	010902002001	屋面涂膜防水	1. 屋面1、屋面2、屋面3 2. 2厚高聚物改性沥青防水涂料	m2	13099.29			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
52	010904004001	楼（地）面变形缝	1. 密封膏封严 2. 20厚1:2水泥砂浆隔离层 3. 混凝土地面与仓壁留缝，做法详见设计图纸	m	1356.48			
53	010902008001	屋面变形缝	1. 檐沟变形缝 2. 聚氨酯发泡填充、聚乙烯泡沫塑料棒、密封膏封严、加铺一层无纺布，加铺卷材一层，做法详见设计图纸	m	332.8			
		分部小计						
		楼地面装饰工程						
54	011101003001	不发火细石混凝土地面	1. 地面1 2. 采用120mm厚C25不发火细石混凝土(骨料用石灰石、白云石)压实抹光,内配Φ8@200单层双向钢筋网; 3. 730mm厚A7.5蒸压粉煤灰加气混凝土砌块填充层(Mb5水泥砂浆砌筑,地槽处填料厚度60mm) 4. 50mm厚C20细石混凝土隔离层 5. 3mm厚SBS改性沥青防水卷材(聚酯胎型)(清单不计) 6. 刷基层处理剂一遍 7. 20mm厚 1:2水泥砂浆找平	m2	6543.84			
55	011101003002	细石混凝土地面	1. 通风地槽部位 2. 50mm厚C20细石混凝土隔离层 3. 3mm厚SBS改性沥青防水卷材(聚酯胎型)(清单不计) 4. 刷基层处理剂一遍 5. 20mm厚 1:2水泥砂浆找平	m2	2568.5			
56	011101003003	细石混凝土楼面	1. 楼面1 2. 最薄处30厚C20细石混凝土找坡层(坡度0.5%)压实抹光 3. 6厚聚合物水泥防水砂浆(II型双组份) 4. 水泥浆一道(内掺建筑胶)	m2	2743.45			
57	011101003004	细石混凝土楼面	1. 楼面2 2. 40厚C25细石混凝土(骨料用石灰石、白云石)内配二级钢直径5@200x200钢筋网,二级钢直径6露头钢筋固定钢筋网;二级钢直径6露头钢筋焊在5厚花纹钢板上,平台每400x400见方(均排)	m2	66.72			
58	011101003005	不发火细石混凝土楼面	1. 楼面3 2. 50厚C25细石混凝土,随打随抹光(骨料用石灰石、白云石) 3. 加气混凝土填充	m2	35.2			
59	011108004001	水泥砂浆零星项目	1. 通风地槽 2. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	4623.3			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
60	011108004002	水泥砂浆零星项目	1.雨蓬 2.3厚SBS阻燃性聚合物改性沥青防水卷材(聚脂胎片岩石,燃烧性能B2级)(清单不计) 2.6厚聚合物水泥防水砂浆(Ⅱ型双组份)	m2	58.58			
		分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
61	011201001001	墙面一般抹灰	1.内墙1 2.同浇注批次混凝土随打随抹(随滑升随时检查,麻面少浆等部位采用同浇注批次混凝土补浆处理)	m2	28758.21			
62	011201001002	墙面一般抹灰	1.内墙2 2.同浇注批次混凝土随打随抹(随滑升随时检查,麻面少浆等部位采用同浇注批次混凝土补浆处理) 3.3厚面层耐水腻子刮平;刷大白浆(清单不计)	m2	5444.66			
63	011201001003	墙面一般抹灰	1.外墙1 2.采用滑模施工工艺(达到清水混凝土表面要求) 3.刮涂耐水腻子,干燥后打磨(清单不计) 4.底层涂料1道(抗碱封闭底漆)(清单不计) 5.反射隔热涂料(具体施工工艺由厂家要求确定)(清单不计)	m2	39446.73			
64	011201001004	墙面一般抹灰	1.外墙2 2.清除混凝土基层表面灰尘、油污等 3.聚合物砂浆修补基层	m2	1093.05			
65	011201001005	墙面一般抹灰	1.聚合物水泥砂浆,厚度不小于5mm	m2	1220.83			
66	011201001006	墙面一般抹灰	1.聚合物水泥砂浆,厚度不小于10mm	m2	1356.48			
		分部小计						
		油漆、涂料工程						
67	011407001001	墙面喷刷涂料	1.内墙2 2.3厚面层耐水腻子刮平;刷大白浆	m2	5444.66			
68	011407001002	墙面喷刷涂料	1.内墙3 2.3厚面层耐水腻子刮平;刷大白浆	m2	330.13			
69	011407002001	天棚喷刷涂料	1.顶棚1 2.3厚面层耐水腻子刮平;刷大白浆	m2	10031.78			
70	011407002002	天棚喷刷涂料	1.顶棚2 2.3厚面层耐水腻子刮平;刷大白浆	m2	59.36			
71	011407002003	天棚喷刷涂料	1.雨蓬 2.涂刷封闭底漆,刮图柔性耐水腻子 3.合成树脂乳液外墙涂料	m2	156.02			
		分部小计						
		其他装饰工程						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
72	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 不锈钢楼梯栏杆 2. 规格、尺寸详见设计图纸节点做法	m	870.84			
73	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 不锈钢平台栏杆 2. 含-100X3不锈钢踢脚，每柱间一个50X100泄水孔 3. 规格、尺寸详见设计图纸节点做法	m	2990.32			
74	011507002001	置物架	1. 仓内置物架 2. 详见设计图纸	个	32			
75	011507002002	挡粮门洞口	1. 挡粮门洞口安装节点 2. 塑料密封双槽，C20素混凝土填坡、表面100厚C30混凝土抹平，素混凝土45度找坡 3. 做法详见设计图纸	个	16			
76	011507002003	通风口安装	1. 地槽通风口安装节点 2. 保温，镀锌钢板. 做法详见设计图纸	个	64			
77	011507002004	高位侧壁发放孔洞	1. 高位侧壁发放孔洞节点 2. 双线密封槽，C25混凝土填坡 3. 做法详见设计图纸	个	32			
78	011507002005	低位发放孔洞	1. 低位发放孔洞节点 2. 双线密封槽 3. 做法详见设计图纸	个	48			
79	011210006001	挡鼠板	1. 不锈钢成品挡鼠板，尺寸高800mm、宽3300mm、厚30mm	m2	42.24			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	011701009001	脚手架	1. 浅圆仓施工脚手架，包含吊篮脚手架等，投标综合考虑，自主报价 2. 详见设计图纸	项	1			
2	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:钢筋混凝土筒体结构 2. 详见设计图纸	项	1			
3	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆 2. 机械种类、数量、型号等，投标人自行考虑	项	1			
4	011704001001	超高施工增加	1. 建筑物建筑类型及结构形式:钢筋混凝土筒体结构 2. 超高施工增加费用投标自行考虑	项	1			
5	011702001001	基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m2	315.2			
6	011702001002	基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40，抗渗等级P6 3. 混凝土增加镁质抗裂剂，掺量为胶凝材料的8%~10%，具体掺量应以试配结果最终确定；抗裂纤维掺量为0.6~0.9kg/m3	m2	1448.45			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	011702001003	基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 钢梯基础	m2	5.56			
8	011702002001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 柱周长:详见设计图纸 4. 仓顶通廊	m2	1180.4			
9	011702025001	弧形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40, 抗渗等级P6 3. 仓壁混凝土增加镁质抗裂剂, 掺量为胶凝材料的8%~10%, 具体掺量应以试配结果最终确定; 抗裂纤维掺量为0.6~0.9kg/m3 4. 基础顶±0.00m仓壁 5. 滑模施工	m3	345.55			
10	011702025002	弧形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3. 混凝土增加镁质抗裂剂, 掺量为胶凝材料的8%~10%, 具体掺量应以试配结果最终确定; 抗裂纤维掺量为0.6~0.9kg/m3 4. ±0.000以上仓壁 5. 滑模施工	m3	9648.66			
11	011702025003	其他现浇构件	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 天沟(檐沟)、挑檐板	m2	2715.12			
12	011702025004	其他现浇构件	1. 混凝土强度等级:C30 2. 板厚:120mm 3. 通风地槽现浇盖板	m2	874.98			
13	011702025005	其他现浇构件	1. 混凝土墩、进粮孔、通风孔等 2. 混凝土种类:商品混凝土 3. 混凝土强度等级:C30	m2	810.9			
14	011702026001	电缆沟、地沟	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 通风地槽	m2	7710			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	011702014001	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3. 板厚:200mm 4. 混凝土增加镁质抗裂剂, 掺量为胶凝材料的8%~10%, 具体掺量应以试配结果最终确定; 抗裂纤维掺量为0.6~0.9kg/m ³ 5. 仓顶板 6. 支撑高度综合考虑, 详见设计图纸; 综合考虑支架租赁工期、支架体系、支架方式(如贝雷架等)、周转拆卸、维护等全部费用, 锥形顶板模板及高支撑体系工艺综合考虑, 并应组织专家论证, 按照专家论证意见完成施工; 含所有浅圆仓所需模板及支撑、高支模费用, 包括完成本清单项所需的全部工作内容, 满足图纸及规范要求	m ²	1214.7			
16	011702014002	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 板厚:120mm 5. 仓顶通廊板	m ²	4318.26			
17	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m ²	471.6			
18	011702017001	拱板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3. 混凝土增加镁质抗裂剂, 掺量为胶凝材料的8%~10%, 具体掺量应以试配结果最终确定; 抗裂纤维掺量为0.6~0.9kg/m ³ 4. 仓锥顶板 5. 支撑高度综合考虑, 详见设计图纸; 综合考虑支架租赁工期、支架体系、支架方式(如贝雷架等)、周转拆卸、维护等全部费用, 锥形顶板模板及高支撑体系工艺综合考虑, 并应组织专家论证, 按照专家论证意见完成施工; 含所有浅圆仓所需模板及支撑、高支模费用, 包括完成本清单项所需的全部工作内容, 满足图纸及规范要求	m ²	11996.93			
19	011702025006	其他现浇构件	1. 混凝土强度等级:C30 2. 板厚:85mm 3. 通风地槽预制盖板	m ²	50.45			
20	011702027001	台阶	1. C30混凝土台阶 2. 详见设计图纸	m ²	20.08			
21	011702029001	坡道、散水	1. 坡道、散水模板	m ²	278.56			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
22	011702002002	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3. 混凝土增加镁质抗裂剂, 镁质材料应满足CBMF19-2017中技术要求, 28d限制膨胀率比7d高0.010%以上, 28d限制膨胀率 $\geq 0.025\%$, 掺量为胶凝材料的8%~10%, 具体掺量应以试配结果最终确定, 并报监理、甲方、设计认可 4. 门柱	m2	627.6			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：浅圆仓土建工程(003)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	3.1				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：浅圆仓土建工程(003)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	3570000		明细详见表-12-1
2	暂估价	5936000		
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	5936000		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计		9506000		

暂列金额明细表

工程名称：浅圆仓土建工程(003)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额		3570000	
合计			3570000	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：浅圆仓土建工程(003)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
1	绿化工程		230000			
2	码头移动式吸粮机轨道改造		200000			
3	抗震支架		150000			
4	发泡聚氨酯保温		2690000			
5	卷材防水		1926000			
6	总包配合费		740000			
合计			5936000			

计日工表

工程名称：浅圆仓土建工程(003)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：浅圆仓土建工程(003)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：浅圆仓土建工程(003)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		3.2	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.53	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：浅圆仓土建工程(003)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 浅圆仓土建工程(003)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：制氮机房及MCC室桩基工程(004)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	010301001001	预制钢筋混凝土方桩	1. 地层情况:详见地质勘探报告 2. 送桩深度、桩长:有效桩长约35m, 桩顶相对标高-1.550m 3. 工程桩型号:ZH1; YZH-400B-13S、11、11N; PAS(C2S1)-400B-C60-13a、11、11c; X-HYRS-B 400-13、11、11-a; T-HYRS-40B 3-13+11+11(装配式桩尖详图二); 本工程桩型可以选用上表所列图集中的任意一种或多种; 详见设计及图集 4. 桩尖按图集及设计图纸要求 5. 混凝土强度等级:桩身混凝土强度不小于C60, 抗渗等级不小于P12 6. 沉桩方法:参照地勘土层选用沉桩方式, 投标综合自主报价不调整 7. 接桩方式:按抗压桩接头施工, 详见图集、设计图纸及“连建总【2016】234号”通知要求 8. 桩端进入持力层不应小于 0.8m	m	315			
		分部分项合计						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆 2. 机械种类、数量、型号等, 投标人自行考虑	项	1			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：制氮机房及MCC室桩基工程(004)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.11				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：制氮机房及MCC室桩基工程(004)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：制氮机房及MCC室桩基工程(004)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：制氮机房及MCC室桩基工程(004)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：制氮机房及MCC室桩基工程(004)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：制氮机房及MCC室桩基工程(004)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：制氮机房及MCC室桩基工程(004)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		1.3	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.24	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发 包 人 提 供 材 料 和 工 程 设 备 一 览 表

工程名称：制氮机房及MCC室桩基工程(004)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 制氮机房及MCC室桩基工程(004)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：制氮机房及MCC室土建工程(005)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		桩基工程（桩顶与承台连接）						
1	010301004001	桩与承台连接	1. 桩类型:ZH1; YZH-400B-13S、11、11N; PAS(C2S1)-400B-C60-13a、11、11c; X-HYRS-B 400-13、11、11-a; T-HYRS-40B 3-13+11+11 2. 焊接、机械连接法与承台连接满足设计及图集要求, 包括连接钢板、锚固筋、套筒等 3. 桩头防水按设计图纸及规范要求	根	9			
		分部小计						
		土石方工程						
2	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:详见地质勘探报告, ±300mm以内挖、填、运、找平 2. 弃土运距:自行考虑 3. 取土运距:自行考虑 4. 平整方式:自行考虑	m2	151.56			
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:详见地质勘探报告 2. 挖土深度:详见设计图纸 3. 含桩间挖土 4. 基底人工挖土、人工修边坡投标综合考虑	m3	27.7			
4	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:详见地质勘探报告 2. 挖土深度:详见设计图纸 3. 含桩间挖土 4. 基底人工挖土、人工修边坡投标综合考虑	m3	67.42			
5	010103001001	回填方	1. 基础回填土 2. 素土分层回填夯实, 压实系数不得小于0.94 3. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m3	66.12			
6	010103002001	余方弃置	1. 场内倒运, 运距投标综合考虑 2. 包含运费、环保、平整等产生的一切费用 3. 土质结合地勘报告	m3	29			
		分部小计						
		砌筑工程						
7	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:MU20混凝土普通砖 2. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆 3. 防潮层材料种类:20mm厚1:2.5防水砂浆(内掺5%防水剂)	m3	10.15			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:200厚A5.0蒸压轻质砂加气砌块(AAC) 2. 砂浆强度等级、配合比:M5.0专用砌筑砂浆砌筑	m3	78.14			
		分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
9	010404001001	垫层	1. 级配砂石(石:砂:3:7)	m3	3.53			
10	010404001002	垫层	1. 300厚中粗砂回填, 压实系数不小于0.94	m3	29			
11	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	1.18			
12	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40	m3	11.64			
13	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40	m3	2.68			
14	010501006001	设备基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40	m3	9.16			
15	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 3. 柱周长:详见设计图纸	m3	16.85			
16	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 柱周长:详见设计图纸	m3	9.04			
17	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	5.41			
18	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	3.07			
19	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.61			
20	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 女儿墙及洞口翻边	m3	7.44			
21	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	63.14			
22	010505008001	雨篷	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	2.82			
23	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m2	9.4			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
24	010507001001	坡道	1. 100厚C20细石混凝土面层, 随捣随抹成粗麻面 2. 300厚粒径10~40碎石灌DM5砂浆(M5混合砂浆), 宽出面层300 3. 压实填土, 压实系数 ≥ 0.94	m ²	13.56			
25	010507001002	散水	1. 180厚C30混凝土面层, 上撒1:1水泥砂子压实抹光 2. 20厚小碎石找平 3. 200厚级配碎石(碎砖)夯实(粒径 $\leq 5\text{CM}$) 4. 素土夯实, 向外坡4%	m ²	22.74			
26	010507004001	台阶	1. 80厚C20混凝土随打随抹, 上撒1:1水泥砂子压实赶光, 台阶面向外坡1% 2. 300厚粒径10~40碎石灌DM5砂浆(M5混合砂浆), 宽出面层100 3. 压实填土, 压实系数 ≥ 0.94	m ²	24			
27	010507007001	其他构件	1. C20素混凝土包柱脚 2. C35微膨胀混凝土, 无收缩二次灌浆层, 保证浇灌密实	m ³	0.11			
28	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300 $\Phi 6$	t	0.093			
29	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HPB300 $\Phi 8$	t	0.032			
30	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E $\Phi 6$	t	0.102			
31	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E $\Phi 8$	t	6.089			
32	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E $\Phi 10$	t	2.841			
33	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E $\Phi 12$	t	1.214			
34	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E $\Phi 14$	t	0.174			
35	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E $\Phi 16$	t	1.134			
36	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E $\Phi 18$	t	4.385			
37	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E $\Phi 20$	t	1.73			
38	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB400E $\Phi 22$	t	4.342			
39	010515001012	砌体加固筋	1. 钢筋种类、规格:砌体加固筋, 详见设计图纸	t	0.448			
40	010516003001	机械连接	1. 直螺纹接头 2. 规格详见设计图纸	个	93			
41	010516004001	钢筋电渣压力焊接头	1. 钢筋接头满足图纸、规范要求, 接头形式自行考虑	个	320			
		分部小计						
		金属结构工程						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
42	010516001001	螺栓	1. 高强度螺栓 2. 详见图纸设计及相关技术规范	t	0.046			
43	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:Q235B 2. 规格:预埋型钢及构件 详见设计图纸	t	0.066			
44	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q355B 2. 喷砂(或抛光)除锈,除锈等级达到Sa2 1/2级标准 3. 防火涂料,满足耐火极限1.5h 4. 无机富锌底涂料,不小于70um,环氧云铁中间涂料不小于70um;环氧面涂料,不小于60um 5. 焊接、螺栓详见设计图纸 6. 超声波探伤 7. 构件加工方式、运输距离自行考虑 8. 钢梯	t	4.924			
45	010605001001	花纹钢板	1. 4mm花纹钢板(加劲)楼面	m2	26.55			
46	010606013001	零星钢构件	1. 钢爬梯 2. 做法详见设计图纸	t	0.011			
47	010607005001	钢丝网	1. 镀锌钢丝网 2. 做法按设计图纸	m2	169.41			
48	010607005002	钢丝网	1. 墙体在不同材料(砖、钢筋混凝土、砌块)交接处钉镀锌钢丝网 2. 做法按设计图纸	m2	134.05			
		分部小计						
		门窗工程						
49	010802003001	钢质防火门	1. 钢制乙级防火门,专业厂家订做,满足设计要求 2. 规格、尺寸详见设计图纸 3. 含五金 4. 详见12J609GFM3-1122(A1.00乙级)	m2	5.98			
50	010803001001	金属卷帘(闸)门	1. 电动卷帘门,专业厂家订做,满足设计要求 2. 规格、尺寸详见设计图纸 3. 含电动装置	m2	15.12			
51	010802001001	金属(塑钢)门	1. 铝合金平开门,专业厂家订做,满足设计要求 2. 分格详门窗大样,6MM钢化玻璃 3. 规格、尺寸详见设计图纸 4. 含五金	m2	11.04			
52	010807001001	铝合金窗	1. 铝合金窗,专业厂家订做,满足设计要求 2. 80系铝合金窗,厂家定做,分格详门窗大样,6MM钢化玻璃 3. 配防虫网	m2	44.16			
53	010807003001	金属百叶窗	1. 铝合金防雨百叶窗,厂家定做,分格详门窗大样 2. 防雨百叶参05J624-1/19	m2	1.2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部小计						
		屋面及防水工程						
54	010902001001	防水保温不上人屋面	1. 40厚C20细石混凝土找平层(内配冷拔Φ4的I级钢,双向@150,钢筋网片绑扎或焊接,设@4000分割缝) 2. 10厚低强度等级砂浆隔离层 3. 50厚挤塑聚苯板(燃烧性能等级B1)(清单不计) 4. 3+3厚SBS高聚物改性沥青防水卷材(清单不计) 5. 1.5厚高聚物改性沥青防水涂料(清单不计) 6. 20厚1:3水泥砂浆找平层 7. 最薄处30厚LC5.0轻骨料混凝土,找坡2%,(3%结构找坡时免做)	m2	150.52			
55	010902002001	屋面涂膜防水	1. 1.5厚高聚物改性沥青防水涂料	m2	166.13			
56	010902002002	屋面涂膜防水	1. 雨棚 2. 1.5厚高聚物改性沥青防水涂料,上翻墙面300	m2	21.35			
57	010903002001	墙面涂膜防水	1. 外墙 2. 1.5厚聚合物水泥防水涂料	m2	495.8			
		分部小计						
		保温、隔热、防腐工程						
58	011001001001	保温隔热屋面	1. 50厚挤塑聚苯板(燃烧性能等级B1)	m2	150.52			
		分部小计						
		楼地面装饰工程						
59	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 楼梯间地面 2. 40厚C25细石混凝土面层,表面撒1:1水泥砂浆随打随抹光 3. 界面剂1道 4. 80厚C20混凝土垫层 5. 100厚碎石垫层 6. 压实填土,压实系数不小于0.94	m2	15.08			
60	011101003002	细石混凝土楼地面	1. 制氮机房地面 2. 50厚C25细石混凝土,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 3. 最薄处30厚C20细石混凝土找坡层,向地漏找1%坡,随打随抹平。地漏四周及管根部用DSM15砂浆(1:3水泥砂浆)抹小八字角 4. 界面剂一道 5. 4厚SBS改性沥青防水卷材(PY)聚酯胎外防水层(清单不计) 6. 80厚C20混凝土垫层 7. 100厚碎石垫层 8. 压实填土,压实系数不小于0.94	m2	125.08			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
61	011101003003	细石混凝土楼地面	1. 楼梯间楼面 2. 40厚C25细石混凝土面层, 表面撒1:1水泥砂浆随打随抹光 3. 界面剂1道	m2	15.08			
62	011104004001	防静电活动地板	1. MCC室楼面 2. 450高架防静电活动地板 3. 涂刷环氧地坪漆 4. 20厚1:2.5水泥砂浆, 压实赶光 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶)	m2	125.08			
63	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1. 灰色无机涂料(A级)一底两面 2. 6厚WP湿拌砂浆M20抹面压实抹光 3. 素水泥浆一道 4. 6厚WP湿拌砂浆M15打底划道纹道 5. 120mm高	m	73.25			
64	011105004001	塑料板踢脚线	1. 8厚成品PVC踢脚板安装在金属卡件上 2. 金属踢脚卡件用钉子预埋固定在墙内中距500	m	43.9			
65	011106004001	细石混凝土楼梯面层	1. 40厚C25细石混凝土面层, 表面撒1:1水泥砂浆随打随抹光 2. 界面剂1道 3. 防滑条做法参22J403-1第5-7页	m2	9.4			
66	011108004001	水泥砂浆零星项目	1. 雨蓬 2. 1.5厚高聚物改性沥青防水涂料, 上翻墙面300(清单不计) 3. 20厚1:3防水砂浆找平	m2	12.83			
		分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
67	011201001001	墙面一般抹灰	1. 无机涂料饰面(燃烧性能A级)(清单不计) 2. 2厚面层耐水腻子分遍刮平(清单不计) 3. 8厚粉刷石膏砂浆打底分遍抹平 4. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶)	m2	601.86			
68	011201001002	墙面一般抹灰	1. 外墙涂料饰面(清单不计) 2. 6厚聚合物水泥防水砂浆(双组份II型), 中间压一道耐碱玻纤网格布 3. 1.5厚聚合物水泥防水涂料(清单不计) 4. 12厚1:3水泥砂浆抹平 5. 甩浆一道, 不同材料交界处挂钢丝网, 丝径1.0mm, 网孔10*10mm(清单不计) 6. 2~3厚界面剂刮糙层(用于混凝土基层)	m2	618.42			
69	011201001003	墙面一般抹灰	1. 聚合物水泥砂浆, 厚度不小于5mm(砌体结构表面应先用1:2水泥砂浆找平)	m2	72.65			
70	011201001004	墙面一般抹灰	1. 聚合物水泥砂浆, 厚度不小于10mm	m2	142.8			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部小计						
		天棚工程						
71	011301001001	天棚抹灰	1. 无机涂料饰面(燃烧性能A级)(清单不计) 2. 2厚面层专用粉刷石膏罩面压实抹光(清单不计) 3. 6厚粉刷石膏打底找平,木抹子抹毛面 4. 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)	m2	351.36			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
72	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 内墙 2. 无机涂料饰面(燃烧性能A级) 3. 2厚面层耐水腻子分遍刮平	m2	601.86			
73	011407002001	天棚喷刷涂料	1. 无机涂料饰面(燃烧性能A级) 2. 2厚面层专用粉刷石膏罩面压实抹光	m2	351.36			
74	011407002002	天棚喷刷涂料	1. 雨蓬 2. 涂刷封闭底漆,刮图柔性耐水腻子 3. 合成树脂乳液外墙涂料	m2	12.83			
		分部小计						
		其他装饰工程						
75	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 不锈钢楼梯栏杆 2. 规格、尺寸详见设计图纸节点做法	m	49.83			
76	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 不锈钢楼梯栏杆 2. 规格、尺寸详见设计图纸节点做法	m	5.38			
77	011503001003	金属扶手、栏杆、栏板	1. 不锈钢护窗栏杆 2. 高度、做法按设计图纸	m	1.5			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	011701001001	综合脚手架	1. 综合脚手架 2. 钢筋混凝土框架结构,建筑高度11.2m 3. 详见设计图纸	m2	317.04			
2	011701006001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架 2. 详见设计图纸	m2	317.04			
3	011703001001	垂直运输	1. 钢筋混凝土框架结构 2. 地上2层,建筑高度11.2m 3. 详见设计图纸	项	1			
4	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆 2. 机械种类、数量、型号等,投标人自行考虑	项	1			
5	011702008001	圈梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m2	25.57			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	011702009001	过梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m2	19.32			
7	011702011001	直形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 女儿墙及洞口翻边	m2	101.41			
8	011702001001	基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m2	1.18			
9	011702001002	基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35, 混凝土中添加钢筋阻锈剂	m2	8.61			
10	011702001003	基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35, 混凝土中添加钢筋阻锈剂	m2	4.72			
11	011702001004	基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35, 混凝土中添加钢筋阻锈剂	m2	32.06			
12	011702003001	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m2	60.05			
13	011702002001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 3. 柱周长:详见设计图纸	m2	134.8			
14	011702002002	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 柱周长:详见设计图纸	m2	72.32			
15	011702025001	其他现浇构件	1. C20素混凝土包柱脚 2. C35微膨胀混凝土,无收缩二次灌浆层,保证浇灌密实	m2	1.98			
16	011702024001	楼梯	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m2	9.4			
17	011702014001	有梁板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m2	509.54			
18	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m2	28.2			
19	011702027001	台阶	1. 80厚C20混凝土随打随抹	m2	24			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：制氮机房及MCC室土建工程(005)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	3.1				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：制氮机房及MCC室土建工程(005)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：制氮机房及MCC室土建工程(005)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：制氮机房及MCC室土建工程(005)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：制氮机房及MCC室土建工程(005)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：制氮机房及MCC室土建工程(005)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：制氮机房及MCC室土建工程(005)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		3.2	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.53	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发 包 人 提 供 材 料 和 工 程 设 备 一 览 表

工程名称：制氮机房及MCC室土建工程(005)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 制氮机房及MCC室土建工程(005)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 提升塔桩基工程(006)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	010301001001	预制钢筋混凝土方桩	1. 地层情况: 详见地质勘探报告 2. 送桩深度、桩长: 有效桩长约34m, 桩顶相对标高-2.650m 3. 工程桩型号: ZH1; YZH-400B-13S、11、10N; PAS (C2S1)-400B-C60-13a、11、10c; X-HYRS-B 400-13、11、10-a; T-HYRS-40B 3-13+11+10 (装配式桩尖详图二); 本工程桩型可以选用上表所列图集中的任意一种或多种; 详见设计及图集 4. 桩尖按图集及设计图纸要求 5. 混凝土强度等级: 桩身混凝土强度不小于C60, 抗渗等级不小于P12 6. 沉桩方法: 参照地勘土层选用沉桩方式, 投标综合自主报价不调整 7. 接桩方式: 按抗压桩接头施工, 详见图集、设计图纸及“连建总【2016】234号”通知要求 8. 桩端进入持力层不应小于 0.8m	m	544			
		分部分项合计						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆 2. 机械种类、数量、型号等, 投标人自行考虑	项	1			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：提升塔桩基工程(006)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.11				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：提升塔桩基工程(006)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：提升塔桩基工程(006)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：提升塔桩基工程(006)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：提升塔桩基工程(006)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：提升塔桩基工程(006)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：提升塔桩基工程(006)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		1.3	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.24	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：提升塔桩基工程(006)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 提升塔桩基工程(006)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：提升塔土建工程(007)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		桩基工程（桩顶与承台连接）						
1	010301004001	桩与承台连接	1. 桩类型:ZH1; YZH-400B-13S、11、10N; PAS(C2S1)-400B-C60-13a、11、10c; X-HYRS-B 400-13、11、10-a; T-HYRS-40B 3-13+11+10 2. 焊接、机械连接法与承台连接满足设计及图集要求,包括连接钢板、锚固筋、套筒等 3. 桩头防水按设计图纸及规范要求	根	16			
		分部小计						
		土石方工程						
2	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:详见地质勘探报告,±300mm以内挖、填、运、找平 2. 弃土运距:自行考虑 3. 取土运距:自行考虑 4. 平整方式:自行考虑	m2	30.5			
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:详见地质勘探报告 2. 挖土深度:详见设计图纸 3. 含桩间挖土 4. 基底人工挖土、人工修边坡投标综合考虑	m3	282.4			
4	010103001001	回填方	1. 基础回填土 2. 素土分层回填夯实,压实系数不得小于0.94 3. 填方来源、运距:投标人自行考虑	m3	142.34			
5	010103002001	余方弃置	1. 场内倒运,运距投标综合考虑 2. 包含运费、环保、平整等产生的一切费用 3. 土质结合地勘报告	m3	140.06			
		分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
6	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	9.88			
7	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40	m3	113.92			
8	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C40 3. 柱周长:详见设计图纸	m3	1.58			
9	010507007001	其他构件	1. 柱脚 2. 商品混凝土C40	m3	4.75			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	010507006001	检查井	1. 电缆井 2. 混凝土井壁, C35, P8	m3	2			
11	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格 :HRB400E Φ10	t	0.591			
12	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格 :HRB400E Φ16	t	0.19			
13	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格 :HRB400E Φ20	t	6.506			
14	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格 :HRB400E Φ28	t	3.08			
15	010516003001	机械连接	1. 直螺纹接头 2. 规格详见设计图纸	个	128			
16	010516004001	钢筋电渣压力焊接头	1. 钢筋接头满足图纸、规范要求, 接头形式自行考虑	个	42			
		分部小计						
		楼地面装饰工程						
17	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 40厚C20不发火细石混凝土, 随打随抹光(骨料用石灰石、白云石) 2. 界面剂1道 3. 80厚C20混凝土垫层 4. 100厚碎石垫层 5. 压实填土, 压实系数不小于0.94	m2	38.5			
18	011201001001	墙面一般抹灰	1. 聚合物水泥砂浆, 厚度不小于5mm	m2	81.76			
		分部小计						
		其他装饰工程						
19	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 不锈钢平台栏杆 2. 含-100X3不锈钢踢脚, 每柱间一个50X100泄水孔 3. 规格、尺寸详见设计图纸节点做法	m	216.9			
20	011503001002	金属扶手、栏杆、栏板	1. 不锈钢楼梯栏杆 2. 规格、尺寸详见设计图纸节点做法	m	189			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	011701001001	施工脚手架	1. 施工脚手架 2. 钢结构, 建筑高度48.5m 3. 详见设计图纸	项	1			
2	011703001001	垂直运输	1. 钢结构, 建筑高度48.5m 2. 详见设计图纸	项	1			
3	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆 2. 机械种类、数量、型号等, 投标人自行考虑	项	1			
4	011704001001	超高施工增加	1. 建筑物建筑类型及结构形式: 钢结构 2. 超高施工增加费用投标自行考虑	项	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	011702001001	基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m2	9.88			
6	011702001002	基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35	m2	59.24			
7	011702002001	矩形柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C35 3. 柱周长:详见设计图纸	m2	12.64			
8	011702025001	其他现浇构件	1. 柱脚 2. 商品混凝土C35	m2	85.5			
9	011702025002	其他现浇构件	1. 电缆井 2. 混凝土井壁, C35, P8	m2	16			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：提升塔土建工程(007)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	3.1				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：提升塔土建工程(007)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：提升塔土建工程(007)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：提升塔土建工程(007)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：提升塔土建工程(007)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：提升塔土建工程(007)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：提升塔土建工程(007)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		3.2	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.53	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：提升塔土建工程(007)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 提升塔土建工程(007)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：提升塔钢结构工程(008)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		金属结构工程						
1	010516001001	螺栓	1. 高强度螺栓 2. 详见图纸设计及相关技术规范	t	0.587			
2	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:Q235B 2. 规格:预埋型钢及构件 详见设计图纸	t	0.624			
3	010603001001	钢柱	1. 钢材品种、规格:Q355B 2. 喷砂(或抛光)除锈,除锈等级达到Sa2 1/2级标准 3. 防火涂料,满足耐火极限2.5h 4. 无机富锌底涂料,不小于70um,环氧云铁中间涂料不小于70um;环氧面涂料,不小于60um 5. 焊接、螺栓详见设计图纸 6. 超声波探伤 7. 构件加工方式、运输距离自行考虑 8. 钢柱及支撑	t	71.301			
4	010604001001	钢梁	1. 钢材品种、规格:Q355B 2. 喷砂(或抛光)除锈,除锈等级达到Sa2 1/2级标准 3. 防火涂料,满足耐火极限1.5h 4. 无机富锌底涂料,不小于70um,环氧云铁中间涂料不小于70um;环氧面涂料,不小于60um 5. 焊接、螺栓详见设计图纸 6. 超声波探伤 7. 构件加工方式、运输距离自行考虑 8. 钢梁	t	36.756			
5	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q355B 2. 喷砂(或抛光)除锈,除锈等级达到Sa2 1/2级标准 3. 防火涂料,满足耐火极限1.5h 4. 无机富锌底涂料,不小于70um,环氧云铁中间涂料不小于70um;环氧面涂料,不小于60um 5. 焊接、螺栓详见设计图纸 6. 超声波探伤 7. 构件加工方式、运输距离自行考虑 8. 钢梯	t	11.083			
6	010605001001	钢格栅	1. 满铺热镀锌钢格栅 2. 规格、尺寸详见设计图纸	m2	286.1			
		分部小计						
		分部分项合计						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：提升塔钢结构工程(008)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.6				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.1				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
13	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：提升塔钢结构工程(008)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：提升塔钢结构工程(008)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：提升塔钢结构工程(008)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：提升塔钢结构工程(008)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：提升塔钢结构工程(008)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：提升塔钢结构工程(008)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		1.3	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.24	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：提升塔钢结构工程(008)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 提升塔钢结构工程(008)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 道路大型土石方工程(009)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别: 详见地质勘探报告 2. 挖土深度: 详见设计图纸 3. 基底人工挖土、人工修边坡投标综合考虑	m3	13855.23			
2	010103001001	回填方	1. 回填土 2. 素土分层回填夯实, 压实系数不得小于0.94 3. 填方来源、运距: 投标人自行考虑	m3	7710.93			
3	010103002001	余方弃置	1. 场内倒运, 运距投标综合考虑 2. 包含运费、环保、平整等产生的一切费用 3. 土质结合地勘报告	m3	21294.67			
4	010101002002	挖一般土方	1. 土壤类别: 详见地质勘探报告 2. 防震沟, 宽度1.5m、深度3.0m, 沟壁两侧采取相应钢板桩支护措施, 并设置护栏等安全措施	m3	7399.35			
5	010302003001	应力释放孔	1. 应力释放孔, 直径0.4m, 深度20m, 间距1.0m 2. 孔内填充粒径为中瓜子片(瓜子片必须符合级配要求, 杂质含量不大于3%)与孔口平齐 3. 待工程桩施工完毕后, 应力释放孔原位进行注浆加固	m	2800			
		分部分项合计						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆	项	1			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路大型土石方工程(009)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.42				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
13	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路大型土石方工程(009)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：道路大型土石方工程(009)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：道路大型土石方工程(009)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：道路大型土石方工程(009)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：道路大型土石方工程(009)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：道路大型土石方工程(009)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		1.3	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.24	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：道路大型土石方工程(009)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 道路大型土石方工程(009)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 道路工程(010)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040203007001	混凝土道路	1. 250厚C30混凝土面层 2. 50厚小碎石找平层 3. 400厚中碎石垫层 4. 素土压实, 压实系数>0. 92 (环刀取样) 5. 填缝材料: 沥青砂、沥青木丝板, 横向缩缝、纵向缩缝、胀缝详设计图纸	m2	10825. 41			
2	040203007002	混凝土硬化地面	1. 180厚C30混凝土面层 2. 50厚小碎石找平层 3. 300厚中碎石垫层 4. 素土压实, 压实系数>0. 92 (环刀取样) 5. 填缝材料: 沥青砂、沥青木丝板, 横向缩缝、纵向缩缝、胀缝详设计图纸	m2	8245. 87			
3	040204004001	安砌侧 (平、缘) 石	1. C25混凝土路沿300*125mm 2. 基础: 100mm厚碎石、50mm厚C20混凝土, 详设计图纸	m	1290. 48			
4	040204004002	安砌侧 (平、缘) 石	1. 混凝土路沿200*200mm 2. 基础: 120mm厚碎石、50mm厚C20混凝土, 详设计图纸	m	508			
5	040204004003	安砌侧 (平、缘) 石	1. 混凝土路牙150*400mm 2. 基础: 120mm厚碎石、50mm厚C20混凝土, 详设计图纸	m	508			
6	040901001001	现浇构件钢筋	1. 拉杆 2. Φ20@800mm, 拉杆长700mm	t	2. 129			
		分部分项合计						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆	项	1			
2	041102037001	其他现浇构件模板	1. 混凝土道路模板	m2	395			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程(010)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	3.1				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
13	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：道路工程(010)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：道路工程(010)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：道路工程(010)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：道路工程(010)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：道路工程(010)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程(010)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		3.2	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.53	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：道路工程(010)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 道路工程(010)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程(011)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 详见地质勘探报告 2. 挖土深度: 详见设计图纸 3. 基底人工挖土、人工修边坡投标综合考虑	m3	1269.87			
2	010103002001	余方弃置	1. 场内倒运, 运距投标综合考虑 2. 包含运费、环保、平整等产生的一切费用 3. 土质结合地勘报告	m3	1269.87			
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求: 按设计图纸要求 2. 填充材料品种: 中粗砂 3. 基础、回填	m3	981.86			
4	030413004001	管道包封	1. C20混凝土 2. 按设计图纸要求	m3	56.24			
5	040501004001	塑料管	1. 材质及规格: DN225, HDPE双壁波纹管, 承插式连接, 橡胶圈密封, 环刚度按设计图纸要求 2. 铺设深度: 详设计图纸 3. 管道检验及试验要求: 包含闭水试验等, 详设计图纸	m	239.4			
6	040501004002	塑料管	1. 材质及规格: DN400, HDPE双壁波纹管, 承插式连接, 橡胶圈密封, 环刚度按设计图纸要求 2. 铺设深度: 详设计图纸 3. 管道检验及试验要求: 包含闭水试验等, 详设计图纸	m	685.1			
7	040501004003	塑料管	1. 材质及规格: DN600, HDPE双壁波纹管, 承插式连接, 橡胶圈密封, 环刚度按设计图纸要求 2. 铺设深度: 详设计图纸 3. 管道检验及试验要求: 包含闭水试验等, 详设计图纸	m	70			
8	040501001001	混凝土管	1. 材质及规格: DN800, 承插式钢筋混凝土管(Ⅱ级), 采用柔性接口承插胶圈连接, 橡胶圈接口作法详见04S516-23 2. 垫层、基础材质及厚度详设计图纸 3. 铺设深度: 详设计图纸 4. 管道检验及试验要求: 包含闭水试验等, 详设计图纸	m	78			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	040501001002	混凝土管	1. 材质及规格:DN1000, 承插式钢筋混凝土管(Ⅱ级), 采用柔性接口承插胶圈连接, 橡胶圈接口作法详见04S516-23 2. 垫层、基础材质及厚度详设计图纸 3. 铺设深度:详设计图纸 4. 管道检验及试验要求:包含闭水试验等, 详设计图纸	m	37			
10	040504009001	雨水口	1. 平算式单算雨水口(预制混凝土装配式), 见16S518-39 2. 雨水口盖板采用铸铁材质, 承载能力不低于D400	座	59			
11	040504002001	检查井	1. $\Phi 1000$ 预制混凝土检查井 2. 做法详参见22S521及设计图纸 3. 井盖、支座宜采用国标(06MS201-6-4、5、8、9) $\Phi 700$ (ZQ) 重型球墨铸铁井盖及支座, 有防盗、防坠落措施 4. 标高详见设计图纸	座	24			
12	040504002002	检查井	1. $\Phi 1200$ 预制混凝土检查井 2. 做法详参见22S521及设计图纸 3. 井盖、支座宜采用国标(06MS201-6-4、5、8、9) $\Phi 700$ (ZQ) 重型球墨铸铁井盖及支座, 有防盗、防坠落措施 4. 标高详见设计图纸	座	2			
13	040504002003	检查井	1. $\Phi 1500$ 预制混凝土检查井 2. 做法详参见22S521及设计图纸 3. 井盖、支座宜采用国标(06MS201-6-4、5、8、9) $\Phi 700$ (ZQ) 重型球墨铸铁井盖及支座, 有防盗、防坠落措施 4. 标高详见设计图纸	座	2			
14	040504002004	检查井	1. $\Phi 1800$ 预制混凝土检查井 2. 做法详参见22S521及设计图纸 3. 井盖、支座宜采用国标(06MS201-6-4、5、8、9) $\Phi 700$ (ZQ) 重型球墨铸铁井盖及支座, 有防盗、防坠落措施 4. 标高详见设计图纸	座	1			
15	040504002005	检查井	1. 沉沙检查井 2. 井底标高0.42, 配置潜污泵JYWQ50-23-12-1200-2.2 Q=23m ³ /h, H=12m, N=2.2kw, 一用一备 3. 检查井内设置液位信号装置, 远传信号至水泵控制箱, 水泵控制箱配置在附近建筑物的外墙上, 根据液位情况手动启动	座	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	030109011001	排涝泵	1. 排涝泵 2. 单泵参数 :Q=2200m³/h, H=4m, N=37kW	台	1			
17	031001002001	钢管	1. DN500焊接钢管	m	10			
		分部分项合计						
1	041102001001	垫层模板	1. 垫层模板	m²	222.09			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外排水工程(011)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31				
2	041109002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	041109007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	041109010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	041109015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外排水工程(011)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：室外排水工程(011)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外排水工程(011)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：室外排水工程(011)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：室外排水工程(011)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：室外排水工程(011)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.34	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外排水工程(011)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外排水工程(011)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：交通标识工程(012)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040205004001	人行道指示牌	人行道指示牌： 1. 800*800*2 2. 采用牌号为3003的铝合金板制作,板厚2.0毫米 3. 具体做法要求详见图纸	块	18			
2	040205004002	地面出口牌	地面出口牌： 1. 800*600*2 2. 采用牌号为3003的铝合金板制作,板厚2.0毫米 3. 具体做法要求详见图纸	块	6			
3	040205004003	指向圆牌	指向圆牌：直行、左转、直行左转、左转右转、直行左转右转等 1. 直径600 2. 采用牌号为3003的铝合金板制作,板厚2.0毫米 3. 具体做法要求详见图纸	块	6			
4	040205004004	限速牌	限速牌： 1. 采用牌号为3003的铝合金板制作,板厚2.0毫米 2. 具体做法要求详见图纸	块	8			
5	040205006001	人行横道线	1. 丙烯酸字（人行横道线），热熔 2. 具体做法要求详见图纸	m2	396			
6	040205006002	中心黄色虚线	1. 丙烯酸字（中心黄色虚线），热熔 2. 具体做法要求详见图纸	m2	24.68			
7	040205006003	消防线	1. 丙烯酸字（消防线），热熔 2. 具体做法要求详见图纸	m2	210.9			
8	040205006004	中心白色虚线	1. 丙烯酸字（中心白色虚线），热熔 2. 具体做法要求详见图纸	m2	4.5			
9	040205006005	停止线	1. 丙烯酸字（停止线），热熔 2. 具体做法要求详见图纸	m2	28.44			
10	040205006006	车行道边缘线	1. 丙烯酸字（车行道边缘线），热熔 2. 具体做法要求详见图纸	m2	263.45			
11	040205007001	指引箭头	1. 指引箭头:直行、直行转弯、转弯、掉头、转弯掉头等,热熔 2. 具体做法要求详见图纸	个	32			
12	040303001001	混凝土垫层	1. 单立柱：素混凝土垫层 2. 具体做法要求详见图纸	m3	3.04			
13	040303002001	混凝土基础	1. 单立柱：C25混凝土基础 2. 具体做法要求详见图纸	m3	14.59			
14	040308001001	水泥砂浆抹面	1. 单立柱：水泥砂浆抹面 2. 具体做法要求详见图纸	m2	135.28			
15	040901001001	现浇构件钢筋	1. 现浇混凝土构件钢筋三级12以内 2. 具体做法要求详见图纸	t	0.191			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	040901001002	现浇构件钢筋	1. 现浇混凝土构件钢筋 三级25以内 2. 具体做法要求详见图纸	t	0.604			
17	040205003001	立柱	1. 单立柱 ：DN89*3000*4.5 2. 具体做法要求详见图纸	根	38			
		分部分项合计						
1	041102002001	基础模板	1. C25混凝土基础模板	m2	117.04			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通标识工程(012)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.2				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.1				
2	041109002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	041109007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	041109010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	041109015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：交通标识工程(012)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：交通标识工程(012)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：交通标识工程(012)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：交通标识工程(012)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：交通标识工程(012)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：交通标识工程(012)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.1	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.37	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：交通标识工程(012)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 交通标识工程(012)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外安装工程(013)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		电气安装工程						
1	030404004001	低压开关柜（屏）	1. 名称:开关柜106 2. 型号:GCS 3. 规格:开关柜尺寸:宽X深X高 (mm)1000X800X2200 4. 基础型钢形式、规格:10#槽钢 5. 具体详见低压系统图	台	1			
2	030404004002	低压开关柜（屏）	1. 名称:开关柜107 2. 型号:GCS 3. 规格:开关柜尺寸:宽X深X高 (mm)1000X800X2200 4. 基础型钢形式、规格:10#槽钢 5. 具体详见低压系统图	台	1			
3	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱AP2(IP65) 2. 型号:XL-20(改) 3. 安装方式:3#变配电间外墙壁装 距地1.5米 4. 详见电气系统图	台	1			
4	040501004001	塑料管	1. 名称:电力管 2. 材质:CPVC 3. 规格:DN200 4. 配置形式:暗敷	m	200			
5	040501004002	塑料管	1. 名称:电力管 2. 材质:CPVC 3. 规格:DN160 4. 配置形式:暗敷	m	1952			
6	040501004003	塑料管	1. 名称:电力管 2. 材质:CPVC 3. 规格:DN160 4. 配置形式:栈桥下方明敷	m	368			
7	040501004004	塑料管	1. 名称:电力管 2. 材质:CPVC 3. 规格:DN75 4. 配置形式:暗敷	m	180			
8	030411001001	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN80 4. 配置形式:暗敷	m	10			
9	030411001002	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN40 4. 配置形式:暗敷	m	10			
10	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:3x300 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):8.7/10kV	m	200			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRAYJV 3. 规格:3X240+2X120 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	1560			
12	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRBVJV 3. 规格:3X185+2X95 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	560			
13	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YCW 3. 规格:3X35+2X16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	10			
14	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRBVJV 3. 规格:5X16 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	180			
15	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:5X6 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	10			
16	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:240mm2以上 3. 电压等级(kV):8.7/10kV 4. 具体详见设计图纸的相关要求	个	2			
17	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:240mm2以下 3. 电压等级(kV):0.6/1KV 4. :具体详见设计图纸的相关要求	个	28			
18	030408006003	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:35mm2以下 3. 电压等级(kV):0.6/1KV 4. 具体详见设计图纸的相关要求	个	16			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
19	040504001001	电缆手孔井	1. 名称: 电缆手孔井 2. (内部尺寸: 长1.2m, 宽0.9m, 高1.1m) 承重井盖 3. 电缆井做法参考电缆敷设方法详见图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8,《民用建筑电气设计与施工》08D800-7P59~P79, 井内做防水处理, 电缆井具体位置, 大小可视现场情况做调整, 尽量避开在道路上设置, 道路上电缆井盖为汽车盖板, 承载能力最低为D400级。具体详见设计图纸的相关要求。	座	2			
20	040504001002	小型电缆井	1. 名称: 电缆井 2. (内部尺寸: 长2.0m, 宽1.2m, 高1.9m) 承重井盖 3. 电缆井做法参考电缆敷设方法详见图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8,《民用建筑电气设计与施工》08D800-7P59~P79, 井内做防水处理, 电缆井具体位置, 大小可视现场情况做调整, 尽量避开在道路上设置, 道路上电缆井盖为汽车盖板, 承载能力最低为D400级。具体详见设计图纸的相关要求。	座	4			
21	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 结合图纸自行考虑 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	465.75			
22	010103001001	回填石粉	1. 回填石粉夯实	m3	217.17			
23	010103002001	余方弃置	1、场内倒运, 运距投标综合考虑 2、应包含周转、堆放、运输以及弃土的堆土场地或处理费用	m3	465.72			
24	010501001001	垫层	1. C20砼 2. 含模版	m3	32.02			
25	010501002001	混凝土包封	1. C20砼 2. 含模版	m3	71			
26	030414002001	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统调试	系统	1			
		分部小计						
		室外消防工程						
27	040501004005	塑料管	1. 名称: 电力管 2. 材质: CPVC 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 暗敷	m	940			
28	040501004006	塑料管	1. 名称: 电力管 2. 材质: CPVC 3. 规格: DN32 4. 配置形式: 暗敷	m	470			
29	030411004001	配线	1. 名称: 配线 2. 型号: ZNRVVP 3. 规格: 2X4 4. 材质: 铜	m	470			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
30	040205001001	弱电手孔井	1. 弱电手孔井 2. 内部参考尺寸: (500x500x900), 承重井盖 3. 做法详05X101-2 P45	座	1			
31	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 结合图纸自行考虑 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	129.78			
32	010103001002	回填方	1. 名称: 土方回填 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m3	127.18			
33	010103002002	余方弃置	1、场内倒运, 运距投标综合考虑 2、应包含周转、堆放、运输以及弃土的堆土场地或处理费用	m3	2.6			
		分部小计						
		电控室外预埋						
34	040504001003	电缆井	1. 名称: 电缆井A1 2. 1.0m x 1.0m (深度需根据现场实际情况确定, 电缆井大小、位置按照现场实际情况进行合理调整), 做法参考《12D101-5》P142, 道路处采用重型盖板, 承载能力最低为D400级具体详见设计图纸的相关要求。	座	17			
35	040504001004	电缆井	1. 名称: 电缆井A2 2. 1.5m x 1.5m (深度需根据现场实际情况确定, 电缆井大小、位置按照现场实际情况进行合理调整), 做法参考《12D101-5》P142, 道路处采用重型盖板, 承载能力最低为D400级。具体详见设计图纸的相关要求。	座	3			
36	040501004007	塑料管	1. 名称: 电力管 2. 材质: CPVC 3. 规格: DN160 4. 配置形式: 暗敷	m	2868			
37	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 结合图纸自行考虑 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	463.17			
38	010103001003	回填方	1. 名称: 回填土方 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m3	405.54			
39	010103002003	余方弃置	1、场内倒运, 运距投标综合考虑 2、应包含周转、堆放、运输以及弃土的堆土场地或处理费用	m3	57.64			
		分部小计						
		信息化室外预埋						
40	040504001005	弱电井	1. 名称: 弱电井D1 2. 弱电井 500*500mm, 承重井盖 3. 电缆井做法参见图集07SD101-8《电力电缆井设计与安装》, 具体详见设计图纸的相关要求。	座	25			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
41	040501004008	塑料管	1. 名称:电力管 2. 材质:CPVC 3. 规格:DN100 4. 配置形式:暗敷	m	768.48			
42	030411001003	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN100 4. 配置形式:暗敷	m	18.46			
43	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别:结合图纸自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	126.12			
44	010103001004	回填方	1. 名称: 回填土方 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m3	33.79			
45	010103002004	余方弃置	1、场内倒运, 运距投标综合考虑 2、应包含周转、堆放、运输以及弃土的堆土场地或处理费用	m3	92.33			
46	010103001005	回填砂	1. 回填砂 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m3	65.97			
47	010501001002	垫层	1. 碎石垫层 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m3	20.61			
		分部小计						
		A. 1室外消防管网						
48	010101003005	挖沟槽土方	1. 土壤类别:结合图纸自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m3	711.59			
49	010103001006	回填方	1. 名称: 回填土方 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m3	305.87			
50	010103001007	回填砂	1. 回填砂 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m3	25.42			
51	010501001003	垫层	1. C20砼 2. 含模版	m3	105.19			
52	010501002002	明沟砼压顶	1. C20砼 2. 含模版	m3	63.12			
53	010401001001	砖砌明沟	1、MU20混凝土普通砖 2、Mb10水泥砂浆砌筑	m3	81.82			
54	010903002001	墙面涂膜防水	1、内刷20厚防水砂浆	m2	681.8			
55	010512008001	预制混凝土盖板	1、预制混凝土盖板 2、含制作、安装 3、含模板搭拆及混凝土养护	m3	37.4			
56	010605001001	钢板	1、8厚花纹钢板	m2	428.56			
57	010103002005	余方弃置	1、场内倒运, 运距投标综合考虑 2、应包含周转、堆放、运输以及弃土的堆土场地或处理费用	m3	405.73			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
58	031001007001	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 材质、规格:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管及管件,加强管系列(STSCP管、CJ/T189-2007),DN250,管材公称压力为1.6MPa 4. 连接形式:电热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验消毒清洗	m	487			
59	031208002001	管道绝热	1. 管沟内的消防管道需做保温,采用B1级及以上等级保温材料,保温层厚度不应小于50mm,并外包0.3mm铝皮保护壳进行保温。保温作法请见国标16S401中有关部分及产品说明书。	m3	19.11			
60	031001007002	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 材质、规格:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管及管件,加强管系列(STSCP管、CJ/T189-2007),DN100,管材公称压力为1.6MPa 4. 连接形式:电热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验消毒清洗	m	89			
61	031001007003	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:水 3. 材质、规格:钢丝网骨架塑料(聚乙烯)复合管及管件,加强管系列(STSCP管、CJ/T189-2007),DN50,管材公称压力为1.6MPa 4. 连接形式:电热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验消毒清洗	m	66			
62	040502010001	消火栓	1. 规格:减压型地上式SS100/65-1.6型 2. 安装部位、方式:地上式 3. 安装参国标13S201,具体详见设计图纸及相关图集的要求	个	7			
63	040504001006	阀门井	1. 名称:阀门井 DN250 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:钢筋混凝土结构 3. 做法详见国标图集05S502-P68 4. 井盖、井圈材质及规格:井盖、盖座材质采用球墨铸铁,牌号为ZG270-500(GB/T11352),内径尺寸为Φ800,作法参见国标14S501-1,P13~14。检验试验方法参照CJ/T3012-93执行。具体详见设计图纸及相关图集的要求。	座	3			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
64	040504001007	阀门井	1. 名称:阀门井 DN100 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:钢筋混凝土结构 3. 做法详见国标图集05S502-P68 4. 井盖、井圈材质及规格:井盖、盖座材质采用球墨铸铁,牌号为ZG270-500(GB/T11352),内径尺寸为Φ800,作法参见国标14S501-1,P13~14。检验试验方法参照CJ/T3012-93执行。具体详见设计图纸及相关图集的要求。	座	2			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	031301017001	脚手架搭拆	1. 脚手架搭拆	项	1			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外安装工程(013)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21				
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外安装工程(013)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：室外安装工程(013)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外安装工程(013)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：室外安装工程(013)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：室外安装工程(013)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：室外安装工程(013)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.4	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.42	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外安装工程(013)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外安装工程(013)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：浅圆仓、制氮机房及MCC室、提升塔安装工程(014)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		电气设备安装工程						
1	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱1AL1 2. 型号:BXM 3. 规格:(Extb IIIB T145℃ Db) 4. 安装方式:落地安装,10#槽钢做基础,室外下设300高混凝土基础 5. 详见电气系统图	台	1			
2	030404017002	配电箱	1. 名称:配电箱6AL1 2. 型号:BXM 3. 规格:(Extb IIIB T145℃ Db) 4. 安装方式:落地安装,10#槽钢做基础 5. 详见电气系统图	台	1			
3	030404017003	配电箱	1. 名称:配电箱2AL1 (IP54) 2. 型号:XL-20(改) 3. 安装方式:壁装,距地1.5米 4. 详见电气系统图	台	1			
4	030404017004	配电箱	1. 名称:集中电源1 (IP54) 2. 型号:BR-D 3. 安装方式:壁装,距地1.5米,箱体刷防火涂料 4. 详见电气系统图	台	1			
5	030404017005	配电箱	1. 名称:仓内无源光纤照明主机(带不锈钢机箱) 2. 规格:FL9000,4通道,每通道光通量>12000lm 3. 安装方式:距地1.5m壁装 4. 详见图纸要求	台	16			
6	030404019001	控制开关	1. 名称:微型断路器 2. 型号:25A/3P	个	1			
7	030412005001	荧光灯	1. 名称:壁灯(LED) 2. 规格:15W (IP65) 3. 安装形式:距地2.5m壁装 4. 详见图纸	套	9			
8	030412005002	荧光灯	1. 名称:泛光灯(LED) 2. 型号:含灯杆 3. 规格:120W (IP65) 4. 安装形式:距平台2.5m立杆安装 5. 详见图纸	套	28			
9	030412005003	荧光灯	1. 名称:防爆吸顶灯(LED) 2. 规格:15W (Ex tb IIIB T145℃ Db, IP65) 3. 安装形式:吸顶安装 4. 详见图纸	套	16			
10	030412005004	荧光灯	1. 名称:吸顶灯(LED) 2. 规格:15W (IP54) 3. 安装形式:吸顶安装 4. 详见图纸	套	13			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	030412005005	荧光灯	1. 名称:双管荧光灯 2. 规格:2X30W (IP54) 3. 安装形式:吸顶安装 4. 详见图纸	套	24			
12	030412005006	荧光灯	1. 名称:杆灯(LED) 2. 型号:含灯杆 3. 规格:30W (IP65) 4. 安装形式:距平台 2.5m立杆安装 5. 详见图纸	套	28			
13	030412005007	荧光灯	1. 名称:杆灯(LED) 2. 型号:含灯杆 3. 规格:50W (Ex tb IIIB T145℃ Db, IP65) 4. 安装形式:距地, 平台 2.5m 壁装或栏杆上安装 金属灯杆与接闪器可靠连接 5. 详见图纸	套	100			
14	030412005008	荧光灯	1. 名称:光纤防爆灯 2. 规格:Ex OP IIIC T145℃ Da, IP65 亮度 >8000lm 3. 安装形式:壁装 距粮面 2.5米 4. 详见图纸	套	64			
15	030412005009	荧光灯	1. 名称:广照型灯(LED) 2. 型号:含灯杆 3. 规格:100W (Ex tb IIIB T145℃ Db, IP65, WF2) 4. 安装形式:距检粮平台 2m立杆安装 5. 详见图纸	套	16			
16	030412004001	装饰灯	1. 名称:楼层指示灯(LED DC36V) 2. 规格:1W(IP54) 3. 安装形式:壁装 距地 2.5米 4. 详见图纸	套	2			
17	030412004002	装饰灯	1. 名称:疏散指示灯(LED DC36V) 2. 规格:1W(室内IP54 室外IP67) 3. 安装形式:壁装 距地 0.3米 4. 详见图纸	套	9			
18	030412004003	装饰灯	1. 名称:疏散出口指示灯(LED DC36V) 2. 规格:1W(IP54) 3. 安装形式:出口门内侧壁装, 门框上方0.2米或距顶0.2m吊装 4. 详见图纸	套	5			
19	030412004004	装饰灯	1. 名称:消防应急灯(LED DC36V) 2. 规格:5W(室内IP54 室外IP67) 3. 安装形式:壁装 距地 2.5米 4. 详见图纸	套	16			
20	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控翘板开关 2. 规格:室内IP54 室外IP65 3. 安装方式:壁装 距地 1.3米	个	25			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	030404034002	照明开关	1. 名称:双联单控翘板开关 2. 规格:室内IP54 室外IP65 3. 安装方式:壁装 距地1.3米	个	2			
22	030404034003	照明开关	1. 名称:防爆单联单控翘板开关 2. 规格:Ex tb IIIB T145℃ Db, IP65 3. 安装方式:壁装 距地1.3米	个	37			
23	030404034004	照明开关	1. 名称:延时开关 2. 规格:室内IP54 室外IP65 3. 安装方式:壁装 距地1.3米	个	12			
24	030404034005	照明开关	1. 名称:手动应急启动按钮	个	1			
25	030404035001	插座	1. 名称:插座	个	7			
26	030404035002	插座	1. 名称:空调插座	个	3			
27	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:86 4. 安装形式:暗装	个	330			
28	030411006002	接线盒	1. 名称:开关盒 2. 材质:金属 3. 规格:86 4. 安装形式:暗装	个	86			
29	030411003001	桥架	1. 名称:热镀锌桥架 2. 规格:100*80 3. 含盖板, 模压增强底座托盘桥架, 槽体厚度不小于1mm, 盖板厚度不小于0.6mm	m	474.81			
30	030411003002	桥架	1. 名称:热镀锌桥架 2. 规格:400*200 3. 含盖板及隔板, 模压增强底座托盘桥架, 槽体厚度不小于1.5mm, 盖板厚度不小于0.6mm	m	11.76			
31	030411003003	桥架	1. 名称:热镀锌桥架 2. 规格:800*200 3. 含盖板及隔板, 模压增强底座托盘桥架, 槽体厚度不小于1.5mm, 盖板厚度不小于0.6mm	m	18.5			
32	030413001001	铁构件	1. 名称:铁构件制作安装	kg	450			
33	030411001001	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN150 4. 配置形式:暗敷	m	67.02			
34	030411001002	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN80 4. 配置形式:暗敷	m	11.58			
35	030411001003	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN65 4. 配置形式:暗敷	m	21.31			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
36	030411001004	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: DN40 4. 配置形式: 明敷	m	45.55			
37	030411001005	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: DN32 4. 配置形式: 暗敷	m	248.77			
38	030411001006	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: DN32 4. 配置形式: 明敷	m	5006.54			
39	030411001007	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 暗敷	m	285.85			
40	030411001008	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 暗敷	m	346.31			
41	030411001009	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 明敷	m	2731.58			
42	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRAYJV 3. 规格: 3*240+2*120 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV): 0.6/1KV	m	258.48			
43	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV 3. 规格: 4X35+1X16 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV): 0.6/1KV	m	14.47			
44	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRBYJV 3. 规格: 5*16 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV): 0.6/1KV	m	25.36			
45	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRBYJV 3. 规格: 5*6 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV): 0.6/1KV	m	50.19			
46	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZRYJV 3. 规格: 5*2.5 4. 材质: 铜 5. 敷设方式、部位: 管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV): 0.6/1KV	m	8.82			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRYJV 3. 规格:4*2.5 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	36.35			
48	030408001007	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NHYJV 3. 规格:3*2.5 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	9.87			
49	030408001008	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRVV 3. 规格:5*4 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	55.66			
50	030408001009	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRVV 3. 规格:3*6 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	7271.97			
51	030408001010	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRVV 3. 规格:3*2.5 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	348.11			
52	030408001011	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NHVV 3. 规格:3*2.5 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	9.87			
53	030408001012	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:NHVV 3. 规格:2*2.5 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	349.86			
54	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZRKYJV 3. 规格:4*1.5 4. 材质:铜 5. 敷设方式、部位:管道或桥架敷设	m	14.7			
55	030411004001	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:阻燃耐火电线 3. 型号:NHRVV 4. 规格:2X2.5 5. 材质:铜	m	10			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
56	030502007001	光缆	1. 名称:导光光缆	m	2938.06			
57	030502014001	光纤连接	1. 名称:光缆成端或熔纤 2. 详见图纸要求	端口	128			
58	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:240mm ² 以下 3. 具体详见设计图纸的相关要求	个	2			
59	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 型号:35mm ² 以下 3. 具体详见设计图纸的相关要求	个	4			
60	030408008001	防火堵洞	1. 名称:防火堵洞 2. 材质:柔性防火封堵材料封堵	处	20			
61	040205001001	电缆手孔井	1. 电缆手孔井 2. 内部参考尺寸: (500x500x900, 也可由施工队根据现场情况定), 做法参照《电力电缆井设计与安装》P121, 122页 3. 详见图纸要求	座	36			
62	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:结合图纸自行考虑 2. 挖土深度:综合考虑	m ³	103.73			
63	010103001001	回填方	1. 名称: 回填土方 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m ³	29.25			
64	010103002001	余方弃置	1、场内倒运, 运距投标综合考虑 2、应包含周转、堆放、运输以及弃土的堆土地或处理费用	m ³	74.49			
65	010103001002	回填砂	1. 回填砂 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m ³	67.06			
66	010501001001	垫层	1. 碎石垫层 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m ³	19.5			
67	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统调试	系统	1			
		分部小计						
		防雷接地						
68	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用柱内钢筋(两根 $\geq \phi 16$)作引下线或利用结构钢柱作引下线	m	204.89			
69	030409003002	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 安装形式: 利用 $\phi 12$ 不锈钢圆钢沿仓外壁明敷作引下线, 焊接处做防腐措施, 外露引下线在高2.7m以下部分应穿能耐受100kV冲击电压(1.2/50 μ s 波形)的绝缘保护管	m	3664.76			
70	030409001001	接地极	1. 外引接地装置用 2. 材质: 不锈钢钢板(100X100X10)	块	17			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
71	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:断接卡子 2. 不锈钢钢板(100X100X10)	块	17			
72	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位联结箱 2. 规格:距地0.3米壁装	台	3			
73	030409008003	局部等电位接地端子箱	1. 名称:辅助等电位联结箱 2. 距地0.3米壁装	台	16			
74	030409004001	均压环	1名称:接地体 2. 安装形式:利用基础钢筋作接地体	m	2281.7			
75	030409004002	均压环	1名称:接地体 2. 安装形式:利用-40X4不锈钢焊成封闭回路作接地体	m	200.21			
76	010501002001	混凝土包封	1. C20砼 2. 含模版	m3	1.92			
77	030409005001	接闪器	1名称:接闪器 2. 安装形式:利用不锈钢圆钢Φ12明敷作为接闪器,将不同高度的接闪器联结,所有出屋面的金属构件和设备均应与接闪器联结.接闪器网格小于10mX10m或12mX8m,接闪器支起高度为0.15米,支持卡间距为1米,转弯处为0.3米。	m	2147.76			
78	030409006001	避雷针	1. 名称:避雷针 2. 安装形式、高度:避雷针HELITA Pulsar30, h=5米, Rp=55米(针尖应高出仓顶设备最高处不小于2米),在设备平台上安装	根	8			
79	030414011001	接地网系统装置调试	1. 名称:接地网系统装置调试 2. 其他:接地电阻符合设计及验收规范要求	系统	1			
		分部小计						
		火灾自动报警						
80	030904008001	模块(模块箱)	1. 名称:短路隔离器	个	1			
81	030904003001	按钮	1. 名称:消防栓按钮 2. 规格:配套(室内IP54室外IP65) 3. 消防栓内	个	18			
82	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:86 4. 安装形式:暗装	个	18			
83	030411001010	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN32 4. 配置形式:暗敷	m	683.21			
84	030411004002	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:阻燃耐火电线 3. 型号:ZNRVVP 4. 规格:2X4 5. 材质:铜	m	705.02			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
85	040205001002	弱电手孔井	1. 电缆手孔井 2. 内部参考尺寸: (500x500x900, 也可由施工队根据现场情况定), 做法参照《电力电缆井设计与安装》P121, 122页 3. 详见图纸要求	座	23			
86	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 结合图纸自行考虑 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	78.35			
87	010103001003	回填方	1. 名称: 回填土方 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m3	22.09			
88	010103002002	余方弃置	1、场内倒运, 运距投标综合考虑 2、应包含周转、堆放、运输以及弃土的堆土场地或处理费用	m3	56.26			
89	010103001004	回填砂	1. 回填砂 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m3	51.23			
90	010501001002	垫层	1. 碎石垫层 2. 具体详见设计图纸的相关要求	m3	14.78			
91	030905001001	自动报警系统调试	1. 点数: 自动报警系统调试	系统	1			
		分部小计						
		弱电系统						
92	030411005001	弱电机箱	1. 名称: 弱电机箱 2. 安装形式: 距地1.5米安装	个	1			
93	030502010001	配线架	1. 名称: RJ45配线架 2. 规格: 24口	个	2			
94	030501012001	交换机	1. 名称: 24口交换机	台	2			
95	030502010002	配线架	1. 名称: 24口光纤配线架	个	1			
96	031101014001	电源分配器	1. 名称: 电源分配器	架	1			
97	030502012001	信息插座	1. 名称: 网络信息插座	个	1			
98	030502012002	无线AP	1. 名称: 无线AP	个	2			
99	030507008001	摄像机	1. 名称: 摄像机	台	6			
100	030411001011	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: DN50 4. 配置形式: 暗敷	m	32.47			
101	030411001012	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: SC 3. 规格: DN20 4. 配置形式: 暗敷	m	130.86			
102	030502007002	8芯单模光纤	1. 名称: 8芯单模光纤	m	8.06			
103	030502005001	双绞线缆	1. 名称: UTP-6 2. 敷设方式: 管内敷设	m	224.1			
104	030501015001	系统调试	1. 名称: 系统调试	系统	1			
		分部小计						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		信息化管线预埋						
105	030411001013	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN50 4. 配置形式:暗敷	m	87.56			
106	030411001014	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN40 4. 配置形式:暗敷	m	266.99			
107	030411001015	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN32 4. 配置形式:暗敷	m	6552.14			
108	030411001016	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN25 4. 配置形式:暗敷	m	3895.68			
109	040303002001	仓底智能综合控制柜基础	1. 名称: 仓底智能综合控制柜基础 2. 具体做法详见图纸	座	16			
110	040504001001	弱电井	1. 名称: 弱电井D1 2. 弱电井 0.5m x0.5m (深度需根据现场实际情况确定), 做法参考《05X101-2》P45,道路处采用重型盖板。	座	69			
		分部小计						
		粮情测控管线预埋						
111	030411001017	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN32 4. 配置形式:暗敷	m	183.52			
112	030411001018	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:SC 3. 规格:DN25 4. 配置形式:暗敷	m	2552.59			
		分部小计						
		消火栓系统						
113	030801001001	消火栓钢管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:钢丝网骨架PE塑料复合管 DN50 3. 连接形式:电熔承插连接 4. 含管道配件等 5. 压力试验及冲洗设计要求:冲洗及水压试验	m	443.03			
114	030801001002	消火栓钢管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:钢丝网骨架PE塑料复合管 DN32 3. 连接形式:电熔承插连接 4. 含管道配件等 5. 压力试验及冲洗设计要求:冲洗及水压试验	m	0.85			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
115	030801001003	消火栓钢管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管(P=1.6MPa) DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 含管道配件等 5. 压力试验及冲洗设计要求:冲洗及水压试验	m	0.8			
116	030801001004	消火栓钢管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:钢丝网骨架PE塑料复合管 DN25 3. 连接形式:电熔承插连接 4. 含管道配件等 5. 压力试验及冲洗设计要求:冲洗及水压试验	m	4.8			
117	030801001005	消火栓钢管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管(P=1.6MPa) DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 含管道配件等 5. 压力试验及冲洗设计要求:冲洗及水压试验	m	42.2			
118	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:球阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	18			
119	031003001002	螺纹阀门	1. 类型:球阀 2. 规格、压力等级:DN32	个	1			
120	031003001003	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN15	个	5			
121	030901010001	消防软管卷盘箱	1. 名称:消防软管卷盘箱 2. 型号、规格:采用不锈钢材质,内设直径19消防软管,长度30米,水枪直径6mm。安装参见图集15S202-P49。	套	18			
122	030901013001	灭火器箱	1. 形式:20KG装磷酸铵盐干粉灭火器(推车式) 2. 规格、型号:MFT/ABC20	套	32			
123	030901013002	灭火器箱	1. 形式:灭火器箱内配置两具4kg手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5*4	箱	83			
124	030901013003	灭火器箱	1. 形式:5KG手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC5*5	箱	7			
125	031208002001	管道防腐与保温	1. 名称:明露管道 2. 防腐要求:保温材料采用橡塑管壳,外露的消防管道保温厚度50mm;保护层0.5MM铝皮,外刷二道调和漆。	m3	0.08			
126	031002001001	管道支架	1. 名称:管道支架制作、安装	kg	50			
127	031201003001	金属结构刷油	1. 名称:金属结构刷油 2. 防腐要求:管道支架除锈后刷防锈漆二道,调和漆二道	kg	50			
128	030817008001	防水套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管制作安装DN40	个	16			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
129	040504001002	阀门井	1. 名称: 阀门井 DN50 (含闸阀等) 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级: 钢筋混凝土结构 3. 做法详见国标图集05S502-P68 4. 井盖、井圈材质及规格: 井盖、盖座材质采用球墨铸铁, 牌号为ZG270-500 (GB/T11352), 内径尺寸为Φ800, 作法参见国标14S501-1, P13~14。检验试验方法参照CJ/T3012-93执行。具体详见设计图纸及相关图集的要求。	座	4			
130	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 系统形式: 水灭火系统控制装置调试	点	1			
		分部小计						
		雨水						
131	031001006001	不锈钢管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 雨水 3. 材质、规格: 304薄壁不锈钢管 (壁厚2.00mm) DN100 4. 连接形式: 沟槽连接 (需防腐防锈) 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 闭水试验	m	3291.4			
132	031001006002	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 雨水 3. 材质: UPVC管 4. 规格: DN100 5. 连接方式: 粘接	m	6.4			
133	031004014001	给、排水附 (配) 件	1. 材质: 87式雨水斗	个	128			
134	031004014002	给、排水附 (配) 件	1. 材质: 侧入式雨水斗	个	4			
135	031004014003	给、排水附 (配) 件	1. 材质: 混凝土水簸箕	个	132			
136	031004014004	给、排水附 (配) 件	1. 材质: 地漏 2. 型号、规格: DN100	个	1			
137	031002003001	溢流口	1. 名称、类型: 溢流口 2. 规格: 300X200溢流口, 溢流口底距沟底200	个	36			
		分部小计						
		暖通工程						
138	030108003001	轴流排风机 (墙壁式)	1. 名称: 轴流排风机 (墙壁式) 2. 型号: T35-11No5.6, N=0.55Kw, 380V 电源, n=1450rpm, L=8667m ³ /h, H=169Pa, 进、出口装设铝合金防护罩 3. 含设备支架、减震等 4. 具体详见设计图纸的相关要求	台	2			
139	030703007001	防雨百叶	1. 名称: 防雨百叶 2. 规格: 630x630	个	2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
140	030701003001	空调器	1.名称:柜式分体空调 2.型号:5P,热泵型,全年性能系数(APF)≥3.30,变频,配塑料防水套管,含柜机预埋Φ80PVC,冷媒管等,成套安装,安装后孔洞用保温材料填实	台	3			
		分部小计						
		储粮工程						
141	030804002001	自然通风管	1.材质:自然通风管 2.规格:Φ720X4 3.详见图纸要求	个	48			
142	030804002002	机械通风管	1.材质:机械通风管 2.规格:Φ720X4 3.详见图纸要求	个	2			
143	030804002003	机械通风管	1.材质:机械通风管 2.规格:Φ600X4 3.详见图纸要求	个	36			
144	030411001019	氮气主管	1.名称:塑料管 2.材质:热熔PPR 3.规格:De110 4.配置形式:埋地敷设	m	870.5			
145	030411001020	配管	1.名称:钢管 2.材质:热镀锌钢管(含防腐) 3.规格:DN150*4 4.配置形式:暗敷	m	143.24			
146	030411001021	氮气检测管	1.名称:钢管 2.材质:SC 3.规格:DN50 4.配置形式:暗敷	m	372.8			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	031301017001	脚手架搭拆	1.脚手架搭拆	项	1			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：浅圆仓、制氮机房及MCC室、提升塔安装工程(014)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21				
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：浅圆仓、制氮机房及MCC室、提升塔安装工程(014)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：浅圆仓、制氮机房及MCC室、提升塔安装工程(014)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：浅圆仓、制氮机房及MCC室、提升塔安装工程(014)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：浅圆仓、制氮机房及MCC室、提升塔安装工程(014)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：浅圆仓、制氮机房及MCC室、提升塔安装工程(014)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：浅圆仓、制氮机房及MCC室、提升塔安装工程(014)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.4	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.42	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：浅圆仓、制氮机房及MCC室、提升塔安装工程(014)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称：浅圆仓、制氮机房及MCC室、提升塔安装工程(014)

[illegible]