

总 说 明

工程名称：甘肃省巨灾防范工程甘南地震监测中心站维修改造

第 1 页 共 1 页

一、项目概况

本次编制按照建设单位提供的由西桥设计有限公司设计的《甘肃省巨灾防范工程甘南地震监测中心站维修改造》项目进行编制，建设地点甘肃省甘南合作市，新建设备用房一处，主要建设内容为箱式变压器一台 200KVA；室外院坪硬化，9方玻璃钢化粪池一座，新建1#挡土墙80米，新建2#挡土墙26.5米，新建3#挡土墙46米，新建4#挡土墙5.5米，新建1#2#围墙（149+30=179米 高2.4米），新建3#围墙（36米高1.6米）；新建大门（9.5米电动伸缩门）一座等附属工程。

二、编制范围

本控制价按照建设单位提供的设计图纸及建设单位确定的施工范围进行编制。

三、编制依据及取费标准

1. 本工程依据《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
2. 《甘肃省建筑与装饰工程预算定额》（2019）；《甘肃省安装工程预算定额》（2019）；《甘肃省市政工程预算定额》（2018）；《甘肃省建筑工程材料预算价格汇编》（DBJD25-58-2018）；《甘肃省建筑安装工程费用定额暨造价管理文件汇编》。
3. 工程类别：本工程取费类别：按建筑工程“三类”计取；
4. 材料价差：一类材料指导价按《甘南州住房和城乡建设局关于印发合作市2024年第二期建设工程实物法调整的综合材料预算指导价格的通知》标准执行。
5. 人工费调整：执行《甘南州2023年第六期建设工程材料信息价》文件计取。
6. 税金执行甘肃省住房和城乡建设厅《关于重新调整甘肃省建设工程计价依据增值税税率有关规定的通知》甘建价[2019]118号文。
7. 规费依据甘肃省住房和城乡建设厅发布《甘肃省建设工程计价规则试行的公告》（甘建公告〔2022〕201号）文件计取。

四、其他事项详见图纸答疑。

室外拆除工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： (单位盖章)

造价咨询人： (单位盖章)

年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外拆除工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	011601001001	砖砌体拆除旧围墙	1. 砌体名称:原有旧围墙 2. 砌体材质:砖砌 3. 拆除高度:1.7米 4. 弃土运距:投标人自行考虑	m3	68				
2	011605001001	原有地面硬化拆除	1. 拆除的基层类型:原有地面硬化拆除 2. 饰面材料种类:砼, 砖 3. 弃土运距:投标人自行考虑	m2	1630				
3	011601001002	砖砌体拆除旧砖墙	1. 砌体名称:原有大门 2. 砌体材质:砖砌 3. 拆除高度:3米 4. 弃土运距:投标人自行考虑	m3	27.84				
4	090402001001	砖混结构楼房爆破拆除	1. 楼层数目:拆除后院小房子,共1层 2. 楼层层高:3米 3. 拆除房屋面积: 3米*3米=9平方米 4. 弃土运距:投标人自行考虑	m2	9				
5	050101007001	清除地被植物	1. 植物种类:院内杂草清除 2. 弃土运距:投标人自行考虑	m2	410				
6	050101003001	砍挖灌木丛及根	1. 从高或蓬径:1.8米高 2. 弃土运距:投标人自行考虑	株	10				
7	010101002001	挖一般土方（原有挡墙护坡处土方）	1. 土壤类别:一、二类土 2. 场地平整,土方外运	m3	376.8				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外拆除工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3.弃土运距：投标人自行考虑						
8	010101002002	挖一般土方（征地土山拆除）	1.土壤类别：一、二类土 2.场地平整，土方外运 3.弃土运距：投标人自行考虑	m ³	2800				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外拆除工程

第 1 页 共 1 页

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
	一	安全文明施工费						
1	011707001001	环境保护费	人工费	1.612				
2	011707001002	文明施工费	人工费	2.574				
3	011707001003	安全施工费	人工费	9.594				
4	011707001004	临时设施费	人工费	8.086				
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.302				
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费	0.572				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002001	夜间施工增加费	人工费	2.96				
8	011707004001	二次搬运费	人工费	0				
9	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费	0.04				
10	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.91				
11	01B001	工程定位复测费	人工费	0.82				
12	01B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称: 室外拆除工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

新建设备用房-建筑与装饰工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-建筑与装饰工程

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
	A. 1	土石方工程							
1	010101004001	挖基坑土方	1. 一、二类土 2. 1.6m 3. 运距投标人自行考虑	m3	39.71				
2	010103001001	回填方 3:7灰土	1. 夯填 2. 3:7灰土 3. 具体详见设计图纸	m3	14.63				
		分部小计							
	A. 4	砌筑工程							
3	010401005001	空心砖墙	1. 300厚烧结黏土空心砖 2. 外墙 3. 水泥砂浆M7.5 4. 具体详见设计图纸	m3	15.18				
4	010401005002	空心砖墙	1. 200厚烧结黏土空心砖 2. 内墙 3. 水泥砂浆M7.5 4. 具体详见设计图纸	m3	1.79				
		分部小计							
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程							
5	010501001001	垫层	1. 垫层商品砼 2. C15 3. 具体详见设计图纸	m3	2.7				
6	010501003001	独立基础	1. 独基商品砼 2. C30 3. 具体详见设计图纸	m3	4.7				
7	010502001001	矩形柱	1. 框架柱商品砼 2. C30 3. 具体详见设计图纸	m3	3.35				
8	010502002001	构造柱	1. 构造柱商品砼 2. C30	m3	0.1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-建筑与装饰工程

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 具体详见设计图纸						
9	010503001001	基础梁	1. 基础梁商品砼 2. C30 3. 具体详见设计图纸	m3	2.81				
10	010503002001	矩形梁	1. 商品砼 2. C30 3. 具体详见设计图纸	m3	4.21				
11	010505001001	有梁板	1. 商品砼 2. C30 3. 具体详见设计图纸	m3	5.51				
12	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1. 商品砼 2. C30 3. 具体详见设计图纸	m3	2.1				
13	010515001001	现浇构件钢筋	1. Φ10以内 2. 具体详见设计图纸	t	0.35				
14	010515001002	现浇构件钢筋	1. Φ10~Φ20 三级钢 2. 具体详见设计图纸	t	2.763				
		分部小计							
	A.8	门窗工程							
15	010802003001	钢质防火门	1. M0921 2. 0.9M*2.1M 3. 钢制防火门 4. 具体详见设计图纸	m2	1.89				
16	010802003002	钢质防火门	1. M1021 2. 1M*2.1M 3. 钢制防火门 4. 具体详见设计图纸	m2	2.1				
17	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. C1515 2. 1.5M*1.5M 3. 断桥铝合金中空玻璃窗 4. 具体详见设计图纸	m2	4.5				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-建筑与装饰工程

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		分部小计							
	A. 9	屋面及防水工程							
18	010901001001	瓦屋面	1. 青灰色琉璃瓦 2. 水泥石灰砂浆 M7.5 3. 具体详见设计图纸	m2	16				
19	010902001001	屋面 不上人屋面	1. SBS改性沥青防水卷材4厚1道 2. 保温层80厚岩棉保温板 3. 具体详见设计图纸选用图集：不上人屋面 05J909-WM15-屋15	m2	16				
		分部小计							
	A. 10	保温、隔热、防腐工程							
20	011001003001	外墙 保温一体板墙面	1. 墙体 2. 外保温 3. 保温一体板600*1200*60mm 4. 具体详见设计图纸	m2	64.72				
		分部小计							
	A. 11	楼地面装饰工程							
21	011102003001	块料楼地面(陶瓷锦砖(陶瓷马赛克))	1. 部位：观测室 2. 具体详见设计图纸选用图集：地砖地面 05J909-LD17-地14A	m2	7.8				
22	011103001001	橡胶板楼地面	1. 部位：发电机室 2. 具体详见设计图纸选用图集：绝缘地面	m2	10.36				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-建筑与装饰工程

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			05J909-LD60-地56B						
23	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1. 部位：观测室 2. 具体详见设计图纸选用图集：05J909-TJ7-踢3D2	m	10.3				
24	011107004001	砼台阶	1. 水泥砂浆1:1 2. 60厚C15砼 3. 具体详见设计图纸选用图集：混凝土台阶 05J909-SW5-台1A	m2	5.7				
		分部小计							
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程							
25	011201002001	外墙面真石漆	1. 外墙 2. 水泥砂浆1:2.5 3. 具体详见设计图纸选用图集：真石漆墙面 05J909-WQ9-外墙9A	m2	60.72				
26	011201002002	内墙面装饰抹灰	1. 内墙 2. 水泥砂浆1:2.5 3. 具体详见设计图纸选用图集：水泥砂浆墙面 05J909-NQ16-内墙8C	m2	78.72				
		分部小计							
	A. 13	天棚工程							
27	011301001001	天棚抹灰	1. 现浇砼天棚 2. 水泥砂浆1:2.5	m2	16				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-建筑与装饰工程

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 具体详见设计 图纸选用图集： 乳胶漆顶棚 05 J909-DP7-棚6A						
		分部小计							
	A. 17	措施项目							
28	011702029001	散水	1. 具体详见设计 图纸选用图集： 水泥砂浆面层 散水 05J909-SW 18-散3B	m2	11.3				
		分部小计							
		措施项目							
29	011702001001	基础	[项目特征] 1. 基础类型:独 立基础 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆 除、整理堆放及 场内外运输 3. 清理模板粘结 物及模内杂物、 刷隔离剂等	m2	47.38				
30	011702001002	基础	[项目特征] 1. 基础类型:垫 层 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆 除、整理堆放及 场内外运输 3. 清理模板粘结 物及模内杂物、 刷隔离剂等	m2	8.65				
31	011702002001	矩形柱	【项目特征】 矩形柱 [工作内容]	m2	33.88				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-建筑与装饰工程

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等						
32	011702003001	构造柱	[工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	1.56				
33	011702005001	基础梁	[项目特征] 1. 矩形 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	18.94				
34	011702006001	矩形梁	[项目特征] 1. 3.6米以内 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	32.78				
35	011702014001	有梁板	[项目特征] 1. 3.6米以内 [工作内容]	m2	46.18				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-建筑与装饰工程

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等						
36	011701001001	综合脚手架	[项目特征] 1. 框架结构 2. 3.9米 [工作内容] 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架、斜道、上料平台 3. 安全网的铺设 4. 选择附墙点与主体连接 5. 测试电动装置、安全锁等 6. 拆除脚手架后材料的堆放	m2	26.55				
37	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	[项目特征] 1. 履带式挖掘机 [工作内容] 1. 安拆费包括施工机械、设备在现场进行安装拆卸所需人工、材料、机械和试运转费用以及机械辅助设施的折旧、搭设、拆除等费用 2. 进出场费包括施工机械、设备整体或分体自停放地点运至施工现场或由一施工地	台次	2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 新建设备用房-建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

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				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称: 新建设备用房-建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

新建设备用房-电气工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-电气工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	040801009001	悬挂嵌入式配电箱	1. 名称:配电箱 AL 2. 规格: 500*600*200 距地1.2米 3. 安装方式:普通型悬挂嵌入式配电箱(半周长m以内)1.0 4. 具体详见设计图纸	台	1				
2	040803002001	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 型号:SC40 3. 材质:钢管 4. 敷设方式:由变压器引入埋地 5. 具体详见设计图纸	m	1				
3	030409008001	局部等电位端子箱	1. 名称:局部等电位端子箱 2. 距地0.3米壁装 3. 具体详见设计图纸	台	1				
4	030409008002	总等电位端子箱	1. 名称:总等电位端子箱 2. 距地0.3米壁装 3. 具体详见设计图纸	台	1				
5	030412005001	荧光灯	1. 名称:单管荧光灯 2. 规格:LED18W 3. 安装形式:成套型 4. 具体详见设计图纸	套	4				
6	030404035001	插座	1. 名称:空调插座 2. 规格:250V 10A 3. 具体详见设计图纸	个	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-电气工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
7	030404035002	插座	1. 名称:安全型 单联5孔插座 2. 规格:250V 10A 3. 具体详见设计 图纸	个	8				
8	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单 控开关 2. 规格:250V 10A 3. 具体详见设计 图纸	个	2				
9	030507008001	监控摄像设备	1. 名称:半球形 彩色摄像机1080P 2. 安装方式:吸 顶 3. 具体详见设计 图纸	台	1				
10	030411001001	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:RPE 3. 规格:DN20mm 4. 具体详见设计 图纸	m	30				
11	030411001002	配管	1. 名称:塑料管 2. 材质:RPE 3. 规格:DN25mm 4. 具体详见设计 图纸	m	18				
12	030411004001	配线	1. 名称:管内穿 线 2. 配线形式:照 明线路 3. 型号:BV 4. 规格:2.5 5. 材质:铜芯 6. 具体详见设计 图纸	m	40				
13	030411004002	配线	1. 名称:管内穿 线 2. 配线形式:照 明线路 3. 型号:BV 4. 规格:4 5. 材质:铜芯 6. 具体详见设	m	35				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-电气工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			计图纸						
14	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:塑料 3.安装形式:暗装	个	16				
15	030409001001	接地极	具体详见设计图 纸	块	4				
16	030409002001	接地母线	具体详见设计图 纸	m	48.8				
17	030409003001	避雷引下线	具体详见设计图 纸	m	23.4				
18	030409005001	避雷网	具体详见设计图 纸	m	64				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新建设备用房-电气工程

第 1 页 共 1 页

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001001	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.193				
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63				
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0.9				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 新建设备用房-电气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 新建设备用房-电气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目计价表

工程名称：新建设备用房-电气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

室外硬化 玻璃钢化粪池 电动伸
缩门等 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外硬化 玻璃钢化粪池 电动伸缩门等

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	040504002001	检查井	1. 圆形混凝土雨水检查井Φ1000 2. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层 3. 底板及井壁混凝土强度等级:C30 P6 4. 井盖材质、规格:球墨铸铁井盖Φ700 5. 盖板、井圈材质及规格:C30预制混凝土盖板、C25预制混凝土井圈 6. 踏步材质、规格:安装踏步 7. 流槽:M10流槽专用砖M10水泥砂浆砌筑 8. 含模板制作、安装、拆除 9. 其他要求详见设计图纸	座	9				
2	040401004001	地沟开挖	1. 土壤类别:自行判断 2. 沟截面净空尺寸:1.4*1.4m 3. 垫层材料种类、厚度:100mm厚C10混凝土 4. 地沟混凝土种类:商品混凝土 5. 地沟混凝土强度等级:C25 6. 盖板:预制盖板0.49*1.7m,盖板厚度0.1m,盖板安装时,必须座	m3	100				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外硬化 玻璃钢化粪池 电动伸缩门等

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			20mm厚1:2水泥砂浆，板缝，板端用1:2水泥砂浆灌缝，并在整个顶面浇热沥青一道 7. 参考图集:03R411-2 8. 其他要求详见设计图纸						
3	040504009001	雨水口	1. 圈口型号、规格:0.7*0.4*0.66m 2. 垫层、基础材质及厚度:100厚C15混凝土垫层 3. 混凝土强度等级:预制C30 S4 钢筋混凝土底板，预制C25 S4钢筋混凝土壁板 4. 管底下铺50mm厚C20细石混凝土 5. 雨水算子:铸铁平算 6. 其他要求详见设计图纸	座	3				
4	050301002001	假山基础	1. 原土夯实 2. 150厚C15砼垫层 3. C25砼水池池底 4. 4厚SBS防水卷材 5. 20厚1:3聚合物水泥砂浆 6. 60厚黑色卵石，粒径20-50 7. 具体详见设计图纸	t	1				
5	080101002001	挖沟槽、管道土方（电缆	1. 土壤类别:一二类	m3	240				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外硬化 玻璃钢化粪池 电动伸缩门等

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		沟)	2. 挖土深度:1米 3. 电缆沟盖板详图参见甘12D4-203-204等图集（具体详见设计图纸:）						
6	080101002002	挖沟槽、管道土方（给排水管沟）	1. 土壤类别:一二类 2. 挖土深度:1.5米 3. 排水管沟详图参见04S531-1-16等图集（具体详见设计图纸:）	m3	193.5				
7	080101002003	挖沟槽、管道土方（光纤通讯管预埋管沟）	1. 土壤类别:一二类 2. 挖土深度:1.3米 3. 具体详见设计图纸	m3	56.4				
8	050301002002	堆砌石假山	1. 堆砌高度:2.7米 2. 石料种类、单块重量:太湖石 3. 天然太湖石人工叠砌，尺寸长*宽*高3*2.4*2.7 4. 具体详见设计图纸	座	1				
9	011101003001	停车场硬化	1. 停车场硬化 2. 具体详见设计图纸图集: 23J909-1-29-路2A	m2	332.44				
10	040504008001	整体化粪池	1. 成品玻璃钢化粪池含基础部分 2. 具体详见设计图纸	座	1				
11	010805004001	电动伸缩门	1. 电动伸缩门及自动装置安	m	9.5				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外硬化 玻璃钢化粪池 电动伸缩门等

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			装 2. 具体详见设计图纸						
12	010401003001	电动伸缩门洞	1. 砖品种、规格、强度等级:烧结多孔砖 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5 4. 具体详见设计图纸	m3	1				
13	010401003002	电动伸缩门柱	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 柱体类型:伸缩门柱 3. 灰白色石材10厚参照图集05J909-外墙23A-1 4. 具体详见设计图纸	m3	1				
14	010804005001	金属格栅门	1. 1.2*2.1m铁艺门扇带门禁 2. 具体详见设计图纸	m2	2.52				
15	011508004001	金属字	1. 400*400*30mm球面电镀钛金字。 2. 具体详见设计图纸	个	9				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外硬化 玻璃钢化粪池 电动伸缩门等

第 1 页 共 1 页

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
	一	安全文明施工费						
1	011707001013	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001014	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001015	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001016	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001017	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001018	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.429				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002003	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004003	二次搬运费	人工费+机械费	2.03				
9	011707007003	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005003	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2.按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外硬化 玻璃钢化粪池 电动
伸缩门等

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称: 室外硬化 玻璃钢化粪池 电动
伸缩门等

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 室外硬化 玻璃钢化粪池 电
动伸缩门等

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目计价表

工程名称: 室外硬化 玻璃钢化粪池 电动伸缩门等

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

_____室外-给排水工程_____工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

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-给排水工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	031001007001	钢丝网骨架塑料复合给水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架塑料复合管DN100 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、水冲洗 6. 具体详见设计图纸	m	100				
2	031001008001	直埋式预制保温管	1. 埋设深度:1.5米 2. 管道材质、规格:整体式预制保温管道DN50 3. 具体详见设计图纸	m	100				
3	031001002001	HDPE. 塑钢缠绕排水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:废水、污水、雨水 3. 规格、压力等级:DN200 4. 连接形式:采用承插连接。直埋敷设 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 具体详见设计图纸	m	115				
4	031001002002	原有挡墙增加排水管	1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水 3. 规格、压力等级:DN50 4. 材质:PVC 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验 6. 具体详见设计图纸	m	62				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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-给排水工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
5	031001011001	室外管道碰头	1. 介质:废水、污水、雨水、给水 2. 具体详见设计图纸	处	3				
6	031003013001	水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN100 3. 具体详见设计图纸	个	1				
7	031003002001	螺纹法兰阀门	1. 类型:法兰阀 2. 材质:铜 3. 规格、压力等级:DN100 4. 具体详见设计图纸	个	1				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外-给排水工程

第 1 页 共 1 页

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				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称: 室外-给排水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

环境整治基础设施改造 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环境整治基础设施改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类:草坪绿地 2. 养护期:两年 3. 养护等级:二级 4. 具体要求详见设计图纸	m2	365				
2	050102002001	栽植:鸢尾0.35米高	1. 种类:鸢尾 2. 冠丛高:0.35米 3. 具体要求详见设计图纸	株	108				
3	050102001001	栽植乔木	1. 种类:云杉 2. 胸径或干径:1.2米 3. 株高、冠径:2.1米 4. 具体要求详见设计图纸	株	30				
4	050102002002	栽植灌木	1. 种类:红继木 2. 冠丛高:0.35米 3. 具体要求详见设计图纸	株	50				
5	050102002003	栽植灌木	1. 种类:月季 2. 冠丛高:0.35米 3. 具体要求详见设计图纸	株	40				
6	050102005001	栽植绿篱	1. 种类:大叶黄杨篱 2. 篱高:0.6米 3. 行数、蓬径:0.9米 4. 具体要求详见设计图纸	m2	270				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环境整治基础设施改造

第 1 页 共 1 页

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				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称：环境整治基础设施改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

室外电气含路灯、变压器等 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电气含路灯、变压器等

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		整个项目							
1	030401001001	箱式变压器 200KVA	1. 名称:箱式变压器 含其一系列配套设施、变压器基础、防雷接地和栅栏维护、变压器进线等 2. 容量 (kV · A):200 KVA 3. 具体详见设计图纸	台	1				
2	030502008001	光纤预埋管	1. 名称:CPVC50 2. 具体详见设计图纸	m	94				
3	030412007001	一般路灯	1. 名称:太阳能庭院灯 2. 型号:LED70W H=5米 3. 具体详见设计图纸	套	16				
4	040504001001	砌筑井	1. 垫层、基础材质及厚度:砼垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5 4. 具体详见设计图纸	座	9				
5	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:1kv5*16 3. 具体详见设计图纸	m	220				
6	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV-0.6/1kv-4X70+1X35 3. 具体详见设计图纸	m	250				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电气含路灯、变压器等

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
7	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: 1kv3*10 3. 具体详见设计图纸	m	30				
8	030408003001	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 塑料管 3. 规格: CPVC50 4. 敷设方式: 直埋	m	40				
9	030408003002	电缆保护管	1. 名称: 电缆保护管 2. 材质: 塑料管 3. 规格: CPVC70 4. 敷设方式: 直埋	m	390				
10	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 35mm2以下 3. 安装部位: 户外	个	10				
11	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 规格: 120mm2以下 3. 安装部位: 户外	个	10				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电气含路灯、变压器等

第 1 页 共 1 页

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
	一	安全文明施工费						
1	031302001013	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001014	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001015	安全施工费	人工费	11.193				
4	031302001016	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001017	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001018	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
	二	其他总价措施项目						
7	031302002003	夜间施工增加费	人工费	2.63				
8	031302004003	二次搬运费	人工费	0.9				
9	031302006003	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
10	031302005003	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	特殊地区增加费	人工费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外电气含路灯、变压器等

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称: 室外电气含路灯、变压器等

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

新建挡土墙、围墙工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 1 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		新建1#挡土墙80米							
1	010101002003	挖一般土方	1. 土壤类别:根据图纸自行判断 2. 其他要求详见设计图纸	m3	336				
2	010103001002	回填方	1. 密实度要求:压实度不小于95% 2. 其他要求详见设计图纸	m3	194.8				
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土方 2. 运距:现场根据实际情况 3. 其他要求详见设计图纸	m3	141.2				
4	040303015001	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 2. 伸缩缝要求:挡土墙每间隔10~15米设置一道伸缩缝,缝宽2cm,缝内沿墙的内、外、顶三边填塞沥青麻筋或涂沥青木板,填入深度不小于20cm 3. 含模板制作、安装、拆除 4. 其他要求详见设计图纸	m3	225.44				
5	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:C15砼 2. 其他要求详见设计图纸	m3	22.4				
6	040305002001	反滤层	1. 材料品种、规格:50cm砂夹卵石反滤层 2. 泄水孔材料品种、规格:Φ100mmPVC管泄	个	54				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 2 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			水孔，上下左右间距2~3m交错设置 3. 滤水层要求：泄水孔进水口包裹透水土工布（0.25*0.25m），反滤土工布采用无纺土工布，质量不小于400g/m ² 4. 其他要求详见设计图纸						
7	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：螺纹钢三级10-14mm 2. 其他要求详见设计图纸	t	18.617				
8	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：螺纹钢三级18-25mm 2. 其他要求详见设计图纸	t	2.545				
		分部小计							
		新建2#挡土墙26.5米							
9	010101002004	挖一般土方	1. 土壤类别：根据图纸自行判断 2. 其他要求详见设计图纸	m ³	141.11				
10	010103001003	回填方	1. 密实度要求：压实度不小于95% 2. 其他要求详见设计图纸	m ³	83.3				
11	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：现场土方 2. 运距：现场根据实际情况 3. 其他要求详见设计图纸	m ³	58				
12	040303015002	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级：C30商品	m ³	105.97				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 3 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			混凝土 2. 伸缩缝要求： 挡土墙每间隔10 ~15米设置一道 伸缩缝，缝宽2 cm, 缝内沿墙的 内、外、顶三边 填塞沥青麻筋或 涂沥青木板，填 入深度不小于20 cm 3. 含模板制作、 安装、拆除 4. 其他要求详见 设计图纸						
13	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、 配合比、厚度 :C15砼 2. 其他要求详见 设计图纸	m3	9.41				
14	040305002002	反滤层	1. 材料品种、规 格:50cm砂夹卵 石反滤层 2. 泄水孔材料品 种、规格:Φ100 mmPVC管泄水孔 ，上下左右间距 2~3m交错设置 3. 滤水层要求： 泄水孔进水口包 裹透水土工布（ 0.25*0.25m）， 反滤土工布采用 无纺土工布，质 量不小于400g/m ² 4. 其他要求详见 设计图纸	个	27				
15	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规 格:螺纹钢三级 10-14mm 2. 其他要求详见 设计图纸	t	7.261				
16	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、	t	2.219				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 4 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			规格:螺纹钢三级18- 25mm 2.其他要求详见设计图纸						
		分部小计							
		新建3#挡土墙46米							
17	010101002005	挖一般土方	1. 土壤类别:根据图纸自行判断 2. 其他要求详见设计图纸	m3	332.12				
18	010103001004	回填方	1. 密实度要求:压实度不小于95% 2. 其他要求详见设计图纸	m3	283.24				
19	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土方 2. 运距:现场根据实际情况 3. 其他要求详见设计图纸	m3	274				
20	040303015003	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 2. 伸缩缝要求:挡土墙每间隔10~15米设置一道伸缩缝,缝宽2cm,缝内沿墙的内、外、顶三边填塞沥青麻筋或涂沥青木板,填入深度不小于20cm 3. 含模板制作、安装、拆除 4. 其他要求详见设计图纸	m3	73.5				
21	010404001003	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:C15砼 2. 其他要求详见设计图纸	m3	8.74				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 5 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
22	040305002003	反滤层	1. 材料品种、规格:50cm砂夹卵石反滤层 2. 泄水孔材料品种、规格:Φ100mmPVC管泄水孔, 上下左右间距2~3m交错设置 3. 滤水层要求:泄水孔进水口包裹透水土工布(0.25*0.25m), 反滤土工布采用无纺土工布, 质量不小于400g/m ² 4. 其他要求详见设计图纸	个	25				
23	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢三级10-14mm 2. 其他要求详见设计图纸	t	6.131				
		分部小计							
		新建4#挡土墙5.5米							
24	010101002006	挖一般土方	1. 土壤类别:根据图纸自行判断 2. 其他要求详见设计图纸	m ³	53.13				
25	010103001005	回填方	1. 密实度要求:压实度不小于95% 2. 其他要求详见设计图纸	m ³	35.9				
26	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:现场土方 2. 运距:现场根据实际情况 3. 其他要求详见设计图纸	m ³	17				
27	040303015004	混凝土挡墙墙身	1. 混凝土强度等级:C30商品	m ³	42.54				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 6 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			混凝土 2. 伸缩缝要求： 挡土墙每间隔10 ~15米设置一道 伸缩缝，缝宽2 cm, 缝内沿墙的 内、外、顶三边 填塞沥青麻筋或 涂沥青木板，填 入深度不小于20 cm 3. 含模板制作、 安装、拆除 4. 其他要求详见 设计图纸						
28	010404001004	垫层	1. 垫层材料种类、 配合比、厚度 :C15砼 2. 其他要求详见 设计图纸	m3	2.53				
29	040305002004	反滤层	1. 材料品种、规 格:50cm砂夹卵 石反滤层 2. 泄水孔材料品 种、规格:Φ100 mmPVC管泄水孔 ，上下左右间距 2~3m交错设置 3. 滤水层要求： 泄水孔进水口包 裹透水土工布（ 0.25*0.25m）， 反滤土工布采用 无纺土工布，质 量不小于400g/m ² 4. 其他要求详见 设计图纸	个	10				
30	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规 格:螺纹钢三级 10-14mm 2. 其他要求详见 设计图纸	t	1.074				
31	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、	t	4.124				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 7 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			规格:螺纹钢三级18- 25mm 2.其他要求详见设计图纸						
		分部小计							
		新建1#2#围墙 (149+30=179米 高2.4米)							
32	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:根据图纸自行判断 2.挖土深度:0.7米 3.其他要求详见设计图纸	m3	80.19				
33	010103001006	回填方	1.密实度要求:符合相关规范要求 2.其他要求详见设计图纸	m3	28.45				
34	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:MU15烧结普通砖 2.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 3.其他要求详见设计图纸	m3	4.3				
35	010501001002	垫层	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C25 3.其他要求详见设计图纸	m3	34.37				
36	010503004001	圈梁	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.其他要求详见设计图纸	m3	25.78				
37	010502002002	构造柱	1.混凝土种类:商品混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	6.98				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 8 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 其他要求详见设计图纸						
38	010507005001	压顶	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他要求详见设计图纸	m3	16.11				
39	010515001010	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：圆钢 Φ5mm 以上 2. 其他要求详见设计图纸	t	0.423				
40	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：螺纹钢Ⅲ级 14mm 2. 其他要求详见设计图纸	t	3.455				
41	010401003003	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：MU15 烧结普通砖 2. 砂浆强度等级、配合比：M5 混合砂浆 3. 每隔15m 围墙设置一道伸缩缝 4. 其他要求详见设计图纸	m3	84.95				
42	011201001001	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比：墙面抹1：2.5 水泥砂浆	m2	790.2				
43	011202001001	柱、梁面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比：柱面抹1：2.5 水泥砂浆 2. 其他要求详见设计图纸	m2	69.12				
44	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：墙面 2. 涂料品种、喷刷遍数：灰色防水外墙漆饰面	m2	790.2				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 9 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			3. 其他要求详见设计图纸						
45	011407001002	柱面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：柱面 2. 涂料品种、喷刷遍数：白色防水外墙漆饰面 3. 其他要求详见设计图纸	m2	69.12				
46	020601003001	小青瓦屋面	1. 屋面类型：围墙瓦屋面 2. 3. 其他要求详见设计图纸	m	179				
		分部小计							
		新建3#围墙（36米 高1.6米）							
47	010503004002	圈梁	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他要求详见设计图纸	m3	2.59				
48	010502002003	构造柱	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他要求详见设计图纸	m3	0.77				
49	010507005002	压顶	1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C30 3. 其他要求详见设计图纸	m3	3.24				
50	010515001012	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：圆钢 Φ5mm以上 2. 其他要求详见设计图纸	t	0.223				
51	010515001013	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：螺纹钢Ⅲ级 14mm	t	1.455				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 10 页 共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
			2. 其他要求详见设计图纸						
52	010401003004	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: MU15 烧结普通砖 2. 砂浆强度等级、配合比: M5 混合砂浆 3. 每隔 15m 围墙设置一道伸缩缝 4. 其他要求详见设计图纸	m3	8.91				
53	011201001002	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比: 墙面抹1: 2.5 水泥砂浆	m2	74.19				
54	011202001002	柱、梁面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比: 柱面抹1: 2.5 水泥砂浆 2. 其他要求详见设计图纸	m2	6.45				
55	011407001003	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位: 墙面 2. 涂料品种、喷刷遍数: 灰色防水外墙漆饰面 3. 其他要求详见设计图纸	m2	74.19				
56	011407001004	柱面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位: 柱面 2. 涂料品种、喷刷遍数: 白色防水外墙漆饰面 3. 其他要求详见设计图纸	m2	6.45				
57	020601003002	小青瓦屋面	1. 屋面类型: 围墙瓦屋面 2. 其他要求详见设计图纸	m	36				
		分部小计							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 11 页 共 11 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 1 页 共 1 页

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
	一	安全文明施工费						
1	041109001001	环境保护费	人工费+机械费	1.092				
2	041109001002	文明施工费	人工费+机械费	1.495				
3	041109001003	安全施工费	人工费+机械费	9.061				
4	041109001004	临时设施费	人工费+机械费	3.133				
5	041109001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	3.393				
6	041109001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.416				
	二	其他总价措施项目						
7	041109002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.77				
8	041109003001	二次搬运费	人工费+机械费	2.4				
9	041109007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.09				
10	041109004001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.34				
11	04B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.45				
12	04B002	施工因素增加费	人工费+机械费	1.82				
13	04B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目计价表

工程名称：新建挡土墙、围墙

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

合作测震山洞维修改造

招标工程量清单

招 标 人

:

(单位盖章)

造价咨询人

:

(单位盖章)

2024年6月6日

合作测震山洞维修改造

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

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)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：合作测震山洞改造-建筑工程 标段：合作测震山洞维修改造 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
		墙面粉刷							
1	011608002001	铲除涂料面	1. 铲除部位名称:室内墙面	m2	130				
2	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:内墙 2. 腻子种类:普通腻子 3. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆二遍	m2	130				
3	011608002002	铲除涂料面	1. 铲除部位名称:外墙	m2	20				
4	011407001002	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位:外墙 2. 腻子种类:普通腻子 3. 涂料品种、喷刷遍数:乳胶漆二遍	m2	20				
		分部小计							
		山洞防水							
5	011607002001	防水层拆除	1. 防水层种类:改性沥青卷材(SBS-I) 满铺 厚度 3mm	m2	12				
6	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:改性沥青卷材屋面(SBS-I) 4mm 2. 防水层数:一层 3. 防水层做法:参见09J202-F5-1	m2	12				
7	010903002001	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种:水泥基渗透结晶型涂料	m2	50				
8	010103002002	垃圾外运	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 运距:投标人自行考虑	m3	1.5				
		分部小计							
		措施项目							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 合作测震山洞改造-建筑工程

标段：合作测震山洞维修改造

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	定额人工费
9	011701003001	里脚手架	[项目特征] 1. 部位：墙面 [工作内容] 1.场内、场外材料搬运 2.搭、拆脚手架、斜道、上料平台 3.安全网的铺设 4.拆除脚手架后材料的堆放	m ²	170				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 合作测震山洞改造-建筑工程 标段: 合作测震山洞维修改造

第 1 页 共 1 页

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				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称: 合作测震山洞改造-建筑工程 标段: 合作测震山洞维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

标段：合作测震山洞维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 合作测震山洞改造-建筑工程 标段: 合作测震山洞维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：合作测震山洞改造-建筑工程

标段：合作测震山洞维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

总承包服务费计价表

标段：合作测震山洞维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称: 合作测震山洞改造-建筑工程 标段: 合作测震山洞维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：