

鄯善县红石榴船山小学建设项 工程
目（室外附属及绿化）

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

鄯善县红石榴船山小学
建设项目（室外附属及
绿化）工程

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

总 说 明

工程名称：鄯善县红石榴船山小学建设
项目（室外附属及绿化）

第 1 页 共 2 页

一、工程概况：

本项目为室外附属及绿化新建工程，土方回填，绿化种植及灌溉管线，花岗岩荔枝面地面铺装，自来水管线敷设及井砌筑，土方回填，混凝土、管道拆除及垃圾外运等。

二、工程招标和分包范围：

1、工程招标范围：施工图范围内所包含的所有工作内容

2、分包范围：无分包工程。

三、控制价编制依据：

1、《中华人民共和国民法典》、中华人民共和国《建筑法》；

2、建设部令第16号《建筑工程施工发包和承包计价管理办法》；

3、新疆维吾尔自治区人民政府令第138号《建设工程造价管理办法》；

4、GB50500-2013《建设工程量清单计价规范》及相关解释；

5、新建标【2016】2号《关于建筑业营业税改增值税调整新疆建设工程计价依据的实施意见》；

6、《新疆房屋建筑与装饰工程消耗量定额吐鲁番估价汇总表》（2022）、《全统安装工程消耗量定额吐鲁番估价汇总表》（2022）、《新疆维吾尔自治区建筑、安装、市政工程费用定额》（2020）；

7、材差文件执行鄯善县2024年12月份建设工程材料价格信息表；

8、招标文件和立项批复，其他有关文件和资料；

9、与工程有关的标准（包括标准图集）规范、技术资料；

四、其他事项说明：

1、一般说明

（1）交通运输情况：以现场踏勘情况为准。

（2）自然地理条件：本工程位于鄯善县。

（3）环境保护要求：满足省、市及当地政府对环境保护的相关要求和规定。

（4）本工程招标控制价按《建设工程工程量清单计价规范》GB 50500-2013、《市政工程工程量计算规范》GB 50587-2013、《通用安装工程工程量计算规范》GB 50856-2013 及新建标[2014]9号解释和勘误的规定及要求，使用表格及格式按《建设工程工程量清单计价规范》要求执行，有更正的以勘误和解释为准。

（5）工程招标控制价中每一个项目，都需填入综合单价及合价，不同单项及单位工程中的分部分项工程量清单中相同项目（项目特征及工作内容相同）的报价应统一，如有差异，按最低一个报价进行结算。

（6）本工程招标控制价中分部分项工程量及措施项目工程量均是根据本工程施工图，按照“工程量计算规则”的规定进行计算的，工程量的变化调整以业主与承包商签字的合同约定为准，或按《建设工程工程量清单计价规范》有关规定执行。

（7）工程量清单及其价格式中的任何内容不得随意删除或涂改，若有错误，在招

总 说 明

工程名称：鄯善县红石榴船山小学建设项目（室外附属及绿化）

第 2 页 共 2 页

标答疑时及时提出，以“补遗”资料为准。

（8）分部分项工程量清单中对工程项目的项目特征及具体做法只作重点描述，详细情况见施工图设计、技术说明及相关标准图集。组价时应结合投标人现场勘察情况包括完成所有工序工作内容的全部费用。

（9）投标人应充分考虑施工现场周边的实际情况对施工的影响，编制施工方案，并作出报价。

（10）本工程风险已计；

（11）暂列金0元；

（12）专业工程暂估价：土方挖填300000元；

（13）智慧工地0元；

（14）本说明未尽事项，以计价规范、工程量计算规范、计价管理办法、招标文件以及有关的法律、法规、建设行政主管部门颁发的文件为准。

2、有关专业技术说明

（1）本工程使用商品混凝土。

（2）本工程采用一般计税方法；工程中材料单价、设备单价、材料暂估单价均为除税单价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园林绿化

标段：鄞善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
		更换种植土						
1	010101002001	挖一般土方	1. 名称:清除不良地质 2. 土壤类别:详见设计图纸及地勘报告 3. 挖土深度:详土方计算图及工程数量表	m3	4604.4			
2	010103002001	余方弃置	1. 名称:清除不良地质 2. 废弃料品种:详见设计图纸及地勘报告 3. 运距:投标人结合现场实际情况及施工组织设计综合考虑场外土方运输、场外弃土堆放等相关费用 4. 其他:符合图纸设计及施工规范要求	m3	4604.4			
3	050101009003	种植土回(换)填	1. 回填土质要求:种植土 2. 取土运距:投标人自行考虑 3. 回填厚度:种植土要适合植物生长要求,换土200厘米。 4. 其他:投标人应对场地进行平整 5. 备注:投标单位自行购买种植土	m3	4604.4			
		分部小计						
		乔木						
1	050102001016	栽植乔木	1. 种类:法国梧桐 2. 胸径或干径:胸径8-10cm 3. 起挖方式:投标人自行考虑 4. 成活率:详见图纸相关要求 5. 栽植回填:详绿化种植总说明 6. 注:其他未详尽部分详绿化种植总说明	株	44			
2	050102001001	栽植乔木	1. 种类:大叶白蜡 2. 胸径或干径:胸径8-10cm	株	26			
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：园林绿化

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			3. 株高、冠径:高度500-550cm, 冠幅200-250cm, 全冠, 三分枝以上, 分支高度180-220 4. 起挖方式: 投标人自行考虑 5. 成活率: 详见图纸相关要求 6. 栽植回填: 详绿化种植总说明 7. 注: 其他未详尽部分详绿化种植总说明					
3	050102001015	栽植乔木	1. 种类: 美国红枫 2. 胸径或干径: 胸径8-10cm 3. 起挖方式: 投标人自行考虑 4. 成活率: 详见图纸相关要求 5. 栽植回填: 详绿化种植总说明 6. 注: 其他未详尽部分详绿化种植总说明	株	50			
4	050102001008	栽植乔木	1. 种类: 暴马丁香 2. 胸径或干径: 胸径8-10cm 3. 株高、冠径: 高度250-300cm, 冠幅200-250cm 4. 起挖方式: 投标人自行考虑 5. 成活率: 详见图纸相关要求 6. 栽植回填: 详绿化种植总说明 7. 注: 其他未详尽部分详绿化种植总说明	株	12			
5	050102001014	栽植乔木	1. 种类: 红叶李 2. 胸径或干径: 胸径8-10cm 3. 起挖方式: 投标人自行考虑 4. 成活率: 详见图纸相关要求 5. 栽植回填: 详绿化种	株	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：园林绿化

标段：鄞善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			植总说明 6. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明					
6	050102001010	栽植乔木	1. 种类:五角枫 2. 胸径或干径:胸径8-10cm 3. 株高、冠径:高度300-350cm, 冠幅150-200cm, 全冠, 分枝高度≥90 4. 起挖方式:投标人自行考虑 5. 成活率:详见图纸相关要求 6. 栽植回填:详绿化种植总说明 7. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明	株	6			
7	050102001009	栽植乔木	1. 种类:红叶海棠 2. 胸径或干径:胸径8-10cm 3. 株高、冠径:高度200-250cm, 冠幅200-250cm, 全冠, 三分枝以上, 分枝高度≥90 4. 起挖方式:投标人自行考虑 5. 成活率:详见图纸相关要求 6. 栽植回填:详绿化种植总说明 7. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明	株	16			
8	05B001	养护费	1. 名称:养护费 2. 养护部位:乔木胸径(cm) ≤10 3. 养护期:12个月 4. 养护内容:包含水费、水车费、修剪、绿化专用肥、防病除害、灌溉排水、环境清理、柴油机等全部费用 5. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明	株	162			
9	050403001001	树木支撑架	1. 支撑类型、材质:投	株	162			
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：园林绿化

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			1. 标人自行考虑 2. 支撑材料规格: 投标人自行考虑 3. 单株支撑材料数量: 木棍三角支撑固定					
10	050403002002	草绳绕树干	1. 胸径 (干径): 胸径在 (cm以内) 10 2. 草绳所绕树干高度: 投标人自行考虑	株	162			
		分部小计						
		灌木 (丛植)						
1	050102002002	栽植灌木	1. 种类: 暴马丁香 2. 冠从高: 高度100-120, 冠幅80-100, 分支高度40-60 3. 起挖方式: 投标人自行考虑 4. 成活率: 详见图纸相关要求 5. 栽植回填: 详绿化种植总说明 6. 注: 其他未详尽部分详绿化种植总说明	株	20			
2	050102002005	栽植灌木	1. 种类: 红叶榆叶梅 2. 冠从高: 高度120-150, 冠幅80-100, 分支高度40-60 3. 起挖方式: 投标人自行考虑 4. 成活率: 详见图纸相关要求 5. 栽植回填: 详绿化种植总说明 6. 注: 其他未详尽部分详绿化种植总说明	株	16			
3	05B003	养护费	1. 名称: 养护费 2. 养护部位: 灌木 3. 养护期: 12个月 4. 养护内容: 包含水费、水车费、修剪、绿化专用肥、防病除害、灌溉排水、环境清理、	株	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：园林绿化

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			柴油机等全部费用 5. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明					
		分部小计						
		灌木 (片植)						
1	050102002008	栽植灌木	1. 种类:红瑞木 2. 种植密度:25株/平方米 3. 冠从高:高度60-80 4. 起挖方式:投标人自行考虑 5. 成活率:详见图纸相关要求 6. 栽植回填:详绿化种植总说明 7. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明	m2	110			
2	050102002009	栽植灌木	1. 种类:四季玫瑰 2. 种植密度:25株/平方米 3. 冠从高:高度40-60 4. 起挖方式:投标人自行考虑 5. 成活率:详见图纸相关要求 6. 栽植回填:详绿化种植总说明 7. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明	m2	152			
3	050102002010	栽植灌木	1. 种类:红叶李 2. 种植密度:25株/平方米 3. 冠从高:高度60-80 4. 起挖方式:投标人自行考虑 5. 成活率:详见图纸相关要求 6. 栽植回填:详绿化种植总说明 7. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明	m2	150			
4	05B004	养护费	1. 名称:养护费 2. 养护部位:灌木 3. 养护期:12个月	m2	412			
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：园林绿化

标段：鄞善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			4. 养护内容:包含水费、水车费、修剪、绿化专用肥、防病除害、灌溉排水、环境清理、柴油机等全部费用 5. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明					
		分部小计						
		地被花卉						
1	050102008003	栽植花卉	1. 花卉种类:石竹 2. 单位面积株数:5-6芽/株, 25株/平方米 3. 成活率:详见图纸相关要求 4. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明	m2	588			
2	050102008001	栽植花卉	1. 花卉种类:大花萱草 2. 单位面积株数:5-6芽/株, 25株/平方米 3. 成活率:详见图纸相关要求 4. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明	m2	512			
3	05B005	养护费	1. 名称:养护费 2. 养护部位:花卉 3. 养护期:12个月 4. 养护内容:包含水费、水车费、修剪、绿化专用肥、防病除害、灌溉排水、环境清理、柴油机等全部费用 5. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明	m2	1100			
4	050102013002	喷播植草(灌木)籽	1. 草(灌木)籽种类:草坪 2. 铺种方式:撒播, 20g/平方米早熟禾:高羊茅(8:2); , 含肥料、遮阳网。 3. 注:其他未详尽部分 详绿化种植总说明	m2	584			
5	05B006	养护费	1. 名称:养护费 2. 养护部位:草坪 3. 养护期:12个月	m2	584			
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”。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：绿化水工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目（室外附属及绿化）

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一、	分部分项工程费		
1.1	管道		
1.2	管沟		
二、	措施工程费		
2.1	其中：安全文明施工费		
三、	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四、	规费		
五、	增值税销项税额		
投标报价合计=一+二+三+四+五			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化水工程

标段：鄞善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
		管道						
1	050103001003	喷灌管线安装	1. 名称:HDPE给水管 2. 管道品种、规格:DN100 PN1.0MPa (PE100) 3. 管件品种、规格:HDPE DN100	m	440.93			
2	050103001006	喷灌管线安装	1. 名称:HDPE给水管 2. 管道品种、规格:DN50 PN1.0MPa (PE100) 3. 管件品种、规格:HDPE DN63	m	533.26			
3	050103001004	喷灌管线安装	1. 名称:HDPE给水管 2. 管道品种、规格:DN50 PN1.0MPa (PE100) 3. 管件品种、规格:HDPE DN50	m	76.8			
4	050103001007	喷灌管线安装	1. 名称:HDPE给水管 2. 管道品种、规格:DN50 PN1.0MPa (PE100) 3. 管件品种、规格:HDPE DN32	m	126			
5	031001002003	钢管	1. 名称:无缝钢管 2. 安装部位:滴管管线套管 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:符合设计及规范要求	m	138.4			
6	050103001005	喷灌管线安装	1. 名称:内镶式滴灌管 2. 管道品种、规格:De20 3. 管件品种、规格:自带滴头 4. 管道固定方式:符合设计及规范要求	m	176			
7	050103002005	喷灌配件安装	1. 名称:止回阀 2. 管道附件、阀门、喷头品种、规格:DN100 PN1.0MPa 3. 管道附件、阀门、喷	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：绿化水工程

标段：鄞善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			头固定方式:符合设计及规范要求					
8	050103002003	喷灌配件安装	1.名称:闸阀 2.管道附件、阀门、喷头品种、规格:Z41H-16 C DN100 3.管道附件、阀门、喷头固定方式:符合设计及规范要求	个	7			
9	050103002006	喷灌配件安装	1.名称:PE球阀 2.管道附件、阀门、喷头品种、规格:DN50 PN1.0MPa 3.管道附件、阀门、喷头固定方式:符合设计及规范要求	个	30			
10	050103002007	喷灌配件安装	1.名称:压力表 2.管道附件、阀门、喷头品种、规格:Y-100, 1.6MPa 3.管道附件、阀门、喷头固定方式:符合设计及规范要求	个	1			
11	031003013001	水表	1.名称:水表 2.安装部位(室内外):室外 3.型号、规格:DN100 PN1.0MPa,带电子远传功能 4.连接形式:符合设计及规范要求 5.附件配置:符合设计及规范要求	组	1			
12	050103002008	喷灌配件安装	1.管道附件、阀门、喷头品种、规格:摇臂式喷头,喷射半径9m 2.管道附件、阀门、喷头固定方式:符合设计及规范要求	个	20			
13	050103002011	喷灌配件安装	1.管道附件、阀门、喷头品种、规格:微喷头,喷射半径2m 2.管道附件、阀门、喷头固定方式:符合设计及规范要求	个	146			
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：绿化水工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
14	05B001	绿化阀门箱	1. 名称:绿化阀门箱 (成品采购) 2. 规格:540*400*350 (长*宽*高) 3. 注:符合设计及规范要求	个	30			
15	010507006001	阀门井	1. 部位:阀门井 (素混凝土砌块) 2. 规格:Φ1600, 井深1.5米 3. 垫层:120厚C15混凝土垫层 4. 底板:200厚C30混凝土底板 5. 井壁:240厚素混凝土砌块 6. 钢筋:详见图集 7. 预制盖板:150厚C30预制混凝土盖板 8. 井盖:Φ800重型球墨铸铁井盖 9. 保温井口:木质保温盖 10. 抹面:1:2防水水泥砂浆抹面 11. 防腐:井外侧与土接触部分均需做防腐处理, 刷冷底子油2道, 热沥青2道, 厚度不小于300 μm 12. 备注:防坠网、爬梯、模板、脚手架施工单位自行考虑 13. 图集做法:详新12S2第1~2页	座	7			
		分部小计						
		管沟						
1	010101007001	管沟土方	1. 土壤类别:详见设计图纸及地勘报告 2. 挖沟深度:详见设计图纸 3. 其他:工程量已考虑因工作面和放坡的工程量; 机械挖土时应按有	m3	736			
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：绿化水工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			关规范要求,人工清底、修边坡等按设计及规范要求					
2	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:150mm厚砂垫层 2. 其他:符合图纸设计及施工规范要求	m3	92			
3	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土回填 2. 密实度要求:详见设计图纸 3. 填方粒径要求:从管底基础上至管顶以上0.5m范围内,沿管道、检查井两侧必须采用人工对称、分层回填压实,严禁用机械推土回填 4. 其他:符合图纸设计及施工规范要求	m3	644			
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:详见设计图纸及地勘报告 2. 运距:投标人结合现场实际情况及施工组织设计综合考虑场外土方运输、场外弃土堆放等相关费用 3. 其他:符合图纸设计及施工规范要求	m3	92			
5	010101007002	管沟土方	1. 土壤类别:详见设计图纸及地勘报告 2. 挖沟深度:详见设计图纸 3. 其他:工程量已考虑因工作面和放坡的工程量;机械挖土时应按有关规范要求进行,人工清底、修边坡等按设计及规范要求进行	m3	73.08			
6	010103001002	回填方	1. 填方材料品种:符合设计及规范要求 2. 密实度要求:详见设计图纸 3. 填方粒径要求:从管底基础上至管顶以上	m3	73.08			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：建筑与装饰工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部分项						
		垃圾清运						
1	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:建筑垃圾 2. 运距:投标人结合现场实际情况及施工组织设计综合考虑运距 3. 备注:对于弃置的建筑垃圾投标人报价时需考虑满足工程所在地市政市容及环保的相关规定及需缴纳的各项费用。符合图纸设计及施工规范要求	m3	4985.78			
		分部小计						
		蓄水池混凝土池拆除						
1	011602001001	混凝土构件拆除	1. 构件名称:拆除钢筋混凝土蓄水池 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:根据现场实际情况综合考虑 3. 拆除方式:投标人自行考虑 4. 拆除构件运距:投标人结合现场实际情况及施工组织设计综合考虑运距 5. 备注:对于弃置的建筑垃圾投标人报价时需考虑满足工程所在地市政市容及环保的相关规定及需缴纳的各项费用。符合图纸设计及施工规范要求	m3	681.06			
		分部小计						
		基础回填						
1	010103001001	回填方	1. 密实度要求:详见设计图纸 2. 填方材料品种:符合设计及规范要求 3. 填方粒径要求:符合设计及规范要求 4. 填方来源、运距:投	m3	8928.03			
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：建筑与装饰工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			标人结合现场实际情况及施工组织设计综合考虑运距					
		分部小计						
		拆除原有管道						
1	010101007001	管沟土方	1. 土壤类别: 详见设计图纸及地勘报告 2. 挖沟深度: 详见设计图纸	m3	537.38			
2	041001006001	拆除管道	1. 名称: 拆除原有供水管道 2. 管径: DN600 3. 拆除方式: 投标人自行考虑 4. 运距: 投标人结合现场实际情况及施工组织设计综合考虑运距 5. 备注: 对于弃置的建筑垃圾投标人报价时需考虑满足工程所在地市政市容及环保的相关规定及需缴纳的各项费用。符合图纸设计及施工规范要求	m	157.13			
3	041001009001	拆除井	1. 名称: 拆除原有井 2. 拆除方式: 投标人自行考虑 3. 拆除构件运距: 投标人结合现场实际情况及施工组织设计综合考虑运距 4. 备注: 对于弃置的建筑垃圾投标人报价时需考虑满足工程所在地市政市容及环保的相关规定及需缴纳的各项费用。符合图纸设计及施工规范要求	座	3			
		分部小计						
		新建管线						
1	010101007002	管沟土方	1. 土壤类别: 详见设计图纸及地勘报告 2. 挖沟深度: 详见设计	m3	1049.71			
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：建筑与装饰工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			图纸 3.其他:工程量已考虑因工作面和放坡的工程量;机械挖土时应按有关规范要求,人工清底、修边坡等按设计及规范要求					
2	010404001001	垫层	1.垫层材料种类、配合比、厚度:250mm厚砂垫层 2.其他:符合图纸设计及施工规范要求	m3	96.31			
3	010103001002	回填方	1.填方材料品种:细砂土 2.填方粒径要求:每150mm分层夯实,压实度0.90 3.填方来源、运距:投标人结合现场实际情况及施工组织设计综合考虑运输、堆放等相关费用 4.其他:符合图纸设计及施工规范要求	m3	405.79			
4	010103001003	回填方	1.填方材料品种:原土回填 2.密实度要求:符合图纸设计及施工规范要求 3.填方粒径要求:符合图纸设计及施工规范要求 4.填方来源、运距:投标人结合现场实际情况及施工组织设计综合考虑运输、堆放等相关费用	m3	547.61			
5	031001005001	铸铁管	1.名称:球墨铸铁管(K9) 2.介质:自来水 3.规格、压力等级:DN600 4.防腐:三油两布 5.压力试验及吹、洗设计要求:满足设计要求 6.备注:包含标志砖摊铺	m	196.3			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：建筑与装饰工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
6	010401011001	混凝土砖检查井	1. 名称:1#检查井 2. 井截面、深度:1.5*2.5米, 井深3.5米 3. 砖品种、规格、强度等级:混凝土砖 4. 垫层材料种类、厚度:200mm厚C25混凝土 5. 井盖安装:铸铁井盖 6. 包含:DN600承盘法兰1个, DN600全盘三通1个, DN600盲板1个 7. 注:其含钢筋、模板、井字架、防腐、爬梯等, 其他未详尽部分详设计图纸	座	1			
7	010401011002	混凝土砖检查井	1. 名称:2#检查井 2. 井截面、深度:1.5*1.8米, 井深3.2米 3. 砖品种、规格、强度等级:混凝土砖 4. 垫层材料种类、厚度:200mm厚C25混凝土 5. 井盖安装:铸铁井盖 6. 包含:DN600*300承插单盘三通1个, DN300蝶阀1个, DN300PE电容法兰头1套 7. 注:其含钢筋、模板、井字架、防腐、爬梯等, 其他未详尽部分详设计图纸	座	1			
8	010401011003	混凝土砖检查井	1. 名称:3#检查井 2. 井截面、深度:3*2米, 井深3.5米 3. 砖品种、规格、强度等级:混凝土砖 4. 垫层材料种类、厚度:200mm厚C25混凝土 5. 井盖安装:铸铁井盖 6. 包含:DN600全盘三通1个; DN600承盘法兰1个; DN600插盘法兰1个; DN600盲板1块; DN600伸缩器蝶阀1个;	座	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：建筑与装饰工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			DN600变200全盘三通1个；DN65法兰蝶阀；DN200蝶阀1个；PEDN200钢丝龙骨16MP管道28米；PEDN200法兰头2套；PEDN200电熔直接5个 7.注:其含钢筋、模板、井字架、防腐、爬梯等，其他未详尽部分详设计图纸					
9	010401011004	混凝土砖检查井	1.名称:4#检查井 2.井截面、深度:1.5*1.8米，井室高1.8米 3.砖品种、规格、强度等级:混凝土砖 4.垫层材料种类、厚度:200mm厚C25混凝土 5.井盖安装:铸铁井盖 6.包含:PEDN300电熔三通1个；PEDN300电熔直接1个；PEDN300变200大小头1个；DN160法兰头1套；DN150蝶阀1个；PEDN200电熔法兰头1套；PEDN300钢丝龙骨16MP管5米 7.注:其含钢筋、模板、井字架、防腐、爬梯等，其他未详尽部分详设计图纸	座	1			
10	010401011005	混凝土砖检查井	1.名称:5#检查井 2.井截面、深度:2*2米，井深3.2米 3.砖品种、规格、强度等级:混凝土砖 4.垫层材料种类、厚度:200mm厚C25混凝土 5.井盖安装:铸铁井盖 6.注:其含钢筋、模板、井字架、防腐、爬梯等，其他未详尽部分详设计图纸	座	1			
11	010401011006	混凝土砖检查井	1.名称:6#检查井	座	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：建筑与装饰工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目
(室外附属及绿化)

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			2. 井截面、深度: Φ1250, 井深2.2米 3. 砖品种、规格、强度等级: 混凝土砖 4. 垫层材料种类、厚度: 200mm厚C25混凝土 5. 井盖安装: 铸铁井盖 6. 注: 其含钢筋、模板、井字架、防腐、爬梯等, 其他未详尽部分详设计图纸					
12	040503002001	混凝土支墩	1. 混凝土强度等级: C30 混凝土支墩 2. 注: 包含模板等	m3	7.68			
		分部小计						
		水冲式厕所垫高土方						
1	010103001004	回填方	1. 填方材料品种: 素土回填 2. 密实度要求: 压实系数不小于0.94 3. 填方粒径要求: 回填施工应均匀对称进行, 并分层夯实。人工夯实每层厚度不大于250mm, 机械夯实每层厚度不大于300mm, 并应防止损伤防水层或防腐层; 工程顶部回填土厚度超过500mm时, 可采用机械回填碾压 4. 填方来源、运距: 投标人结合现场实际情况及施工组织设计综合考虑土方运输、填方堆放等相关费用 5. 注明: 对于回填的土方投标人报价时需考虑满足工程所在地市政市容及环保的相关规定及需缴纳的各项费用。 6. 其他: 符合图纸设计及施工规范要求	m3	4000			
		分部小计						
		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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目（室外附属及绿化）

第 1 页 共 2 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
1	011707001001	安全文明施工						
2	011707001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	2.8				
3	011707001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	1.38				
4	011707001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	011707002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0				
7	011707005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
8	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.07				
9	X011707008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.08				
10	X011707010001	检验试验费						
11	X011707010002	其中：自检试验费		0				
12	X011707010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.11				
13	X011707011001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目（室外附属及绿化）

第 2 页 共 2 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
								况，按规定计取(高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面)
14	01B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.27				
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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目（室外附属及绿化）

第 1 页 共 2 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
1	041109001001	安全文明施工						
2	041109001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	1.77				
3	041109001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	4.32				
4	041109001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	041109002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0				
7	041109004001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
8	041109007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.39				
9	X041109008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.2				
10	X041109010001	检验试验费						
11	X041109010002	其中：自检试验费		0				
12	X041109010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.1				
13	X041109012001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：鄯善县红石榴船山小学建设项目（室外附属及绿化）

第 2 页 共 2 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
								况，按相关规定计取(高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费界面】)
14	04B990	施工因素增加费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	3.13				
15	04B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.24				
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。

