

黄南州综合实训基地防 洪设施建设项目 工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 1217262.16

(大写): 壹佰贰拾壹万柒仟贰佰陆拾贰元壹角陆分

招 标 人:



造价咨询人:



法定代理人
或其授权人:

李加才

(签字或盖章)

法定代理人
或其授权人:



编 制 人:



复 核 人:



编 制 时 间:

年 月 日

复 核 时 间:

年 月 日

黄南州综合实训基地防洪设施 工程
建设项目

招标工程量清单

招 标 人:



造价咨询人:



年 月 日

封一

黄南州综合实训基地防
洪设施建设项目 工程

招标工程量清单

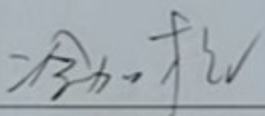
招 标 人:



造价咨询人:



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:



复 核 人:



编 制 时 间:

年 月 日

复 核 时 间:

年 月 日

总 说 明

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

1、工程概况：

黄南州综合实训基地防洪设施建设项目。

建设地点：黄南州同仁市。

2、工程招标范围：

工程范围内的全部内容, 主要包含：

1) 新建钢筋混凝土挡土墙 183.82m, 其中3m高100m, 2.5m高83.82m。

2) 新建围栏183.82m。

3) 新建排水沟183.82m。

4) 新建截水沟183.82m。

5) 原有挡土墙拆除以及原有管道拆除与恢复。

3、工程量清单编制依据：

3.1 由建设单位提供的设计图纸法为依据；

3.2 国标GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》；

3.3青建工[2016]140号文《青海省住房和城乡建设厅文件关于建筑业实施营业税改增值税后调整青海省建筑工程计价依据的通知》。

3.4青建工〔2024〕388号《青海省住房和城乡建设厅关于调整青海省建设工程预算定额人工费单价通知》。

3.5青建工〔2019〕116号《青海省住房和城乡建设厅关于重新调整青海省建设工程计价依据增值税税率的通知》

3.6青建工[2022]222号《青海省住房和城乡建设厅关于调整建设工程安全文明施工费的通知》

3.7《青海省建筑安装工程费用项目组成及计算规则》青建工[2021]168号

4、投标人对工程量清单有任何疑问，应于招标文件规定的疑问提交截止日前提出，否则视为投标人认可该工程量清单已包含了招标范围的全部内容。

5、其它

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-
土建

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
		A-B段						
1	010504004001	钢筋混凝土挡土墙	1.名称：AB段钢筋混凝土挡土墙 2.墙高（出地面）3000mm 3.基础埋深：斜基础背土面埋深1500mm，迎土面埋深1768mm，基础边缘厚400mm，墙根厚685mm，台背开挖削坡1: 0.4 4.基础底部设置100mm厚C20素混凝土垫层，基础每边外扩100mm 5.混凝土强度等级：基础、挡土墙均为C30 6.挡土墙顶宽300mm，与基础相交处宽685mm，基础底水平宽2685mm 7.泄水孔：Φ100PVC泄水管，间距为2000*2000，起步从室外地面300mm交错布置，设反滤包（夯实黏土、20mm粗砾或碎石、1~4砂砾或石屑、300~400g/m2土工布） 8.挡土墙墙身每隔15m设置伸缩缝，缝宽为20mm，缝中宜用沥青麻筋填塞，同时不同挡土墙变坡处应设伸缩缝沿墙内、外、顶三方填塞。伸缩缝处水平钢筋通长 9.基础配筋：纵向Φ16@200（基础四周布置），沿基础纵向设Φ12@150 10.挡土墙配筋：纵向钢筋迎土面Φ14@100；背土面Φ14@100，水平横向钢筋Φ14@200，未尽事宜详见设计图纸及有关图集、规范	m	100			
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：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目 - 土建

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
			11. 墙背回填应该用粘土为主，掺 10%-20% 碎石 12. 含土方、钢筋、模板等全部工序					
2	010401014001	排水沟	1. 名称：排水沟 2. 规格：500*500 3. 沟底、沟壁：采用C25钢筋混凝土，配筋Φ8@200双层双向 4. 沟底、沟壁及沟两侧顶部采用20mm厚1：2水泥砂浆抹面 5. 含土方等全部工序	m	100			
3	010401014002	截水沟	1. 名称：截水沟 2. 规格：500*500 3. 沟底、沟壁：采用C25钢筋混凝土，配筋Φ8@200双层双向 4. 沟底、沟壁及沟两侧顶部采用20mm厚1：2水泥砂浆抹面 5. 含土方等全部工序	m	100			
4	011503001001	围栏	1. 名称：围栏 2. 做法：参12J003-F20-4 3. 高1.8米	m	100			
		分部小计						
		B-C段						
5	010504004002	钢筋混凝土挡土墙	1. 名称：BC段钢筋混凝土挡土墙 2. 墙高（出地面）2500mm 3. 基础埋深：斜基础背土面埋深1500mm，迎土面埋深1724mm，基础边缘厚400mm，墙根厚638mm，台背开外削坡1：0.4 4. 基础底部设置100mm厚C20素混凝土垫层，基础每边外扩100mm 5. 混凝土强度等级：基础、挡土墙均为C30	m	83.82			
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：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-土建

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
			6.挡土墙顶宽300mm，与基础相交处宽638mm，基础水平宽2238mm 7.泄水孔：Φ100PVC泄水管，间距为2000*2000，起步从室外地面300mm交错布置，设反滤包（夯实黏土、20mm粗砾或碎石、1~4砂砾或石屑、300~400g/m2土工布） 8.挡土墙墙身每隔15m设置伸缩缝，缝宽为20mm，缝中宜用沥青麻筋填塞，同时不同挡土墙变坡处应设伸缩缝沿墙内、外、顶三方填塞。伸缩缝处水平钢筋通长 9.基础配筋：纵向Φ16@200（基础四周布置），沿基础纵向设Φ12@150 10.挡土墙配筋：纵向钢筋Φ14@120，水平横向钢筋Φ14@200，未尽事宜详见设计图纸及有关图集、规范 11.墙背回填应该用粘土为主，掺10%-20%碎石 12.含土方、钢筋、模板等全部工序					
6	010401014003	排水沟	1.名称：排水沟 2.规格：500*500 3.沟底、沟壁：采用C25钢筋混凝土，配筋Φ8@200双层双向 4.沟底、沟壁及沟两侧顶部采用20mm厚1:2水泥砂浆抹面 5.含土方等全部工序	m	83.82			
7	010401014004	截水沟	1.名称：截水沟 2.规格：500*500 3.沟底、沟壁：采用	m	83.82			
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：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-
土建

第 4 页 共 4 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: 黄南州综合实训基地防洪设施建设项目- 标段: 黄南州综合实训基地防洪设施建设项目
土建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-土建

标段：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-土建

标段：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-土建

标段：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-土建

标段：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

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。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-土建

标段：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

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。

表—12—5

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-土建 标段: 黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于价格指数差额调整法)

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-
土建

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-安装

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
	A.16	拆除工程						
1	011612001001	管道拆除	1.管道种类、材质：院内管道保护性拆除，钢管DN150	m	73.38			
		分部小计						
	C.10	给排水、采暖、燃气工程						
2	031001002001	钢管	1.安装部位：室外 2.介质：给水 3.规格、压力等级：钢管DN150 4.连接形式：焊接 5.备注：材料利旧	m	73.38			
		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”。

表—08

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-安装

标段：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-安装

标段：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

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

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-安装

标段：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

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。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-安装

标段：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

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

工程名称：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-安装

标段：黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

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。

表—12—5

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-安装 标段: 黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

(适用造价信息差额调整法)

第 1 页 共 1 页

注：1.此表由招标人填写，投标人不得更改；投标人应在投标文件中明确其基准单价。
2.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用于价格指数差额调整法)

工程名称: 黄南州综合实训基地防洪设施建设项目-安装 标段: 黄南州综合实训基地防洪设施建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。