

塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目 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)

塔城乌苏职业技术学校
消防水池及泵房改造项目

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：

复 核 时 间：

清单编制说明

一、工程概况

1. 建设地点:塔城乌苏职业技术学校内

2. 建筑内容:

项目位于塔城乌苏职业技术学校内,新建消防水池 100m³、泵房改造及配套管网建设(具体内容详见施工图纸及项目清单)。

二、清单编制范围

建设单位提供的施工图纸;

三、清单编制原则

执行国家相关法律、法规和规章制度,施工图纸为依据,坚持实事求是,遵守合法、独立、公平、公正和诚实信用的原则;

四、清单编制依据

1. 《建设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 及相关解释;

2. 中华人民共和国国家标准(GB/T51095-2015)建设工程造价咨询规范;

3. 相关主管管理部门颁发的计价定额和计价管理办法及计价文件;

4. 本工程招标文件和补充通知、招标答疑 ;

5. 国家和自治区现行的相关规范、标准图集和技术资料;

6. 中华人民共和国国家标准 2013《建设工程工程量清单计价规范》及自治区贯彻 2013 版补充规定通知新建标【2014】9 号文;

五、其他说明:

1. 规费、税金、安全文明施工费按国家相关规定填报;

2. 本工程所使用材料质量均应是满足国家标准、规范的合格产品;

3. 工程量清单应与投标须知、合同条款、技术规范与施工图纸等文件结合起来查阅与理解。工程量清单中项目名称、内容及项目特征叙述不到位的，由投标人根据施工组织设计、图纸、变更及相关规范考虑在报价中。工程量清单项目名称、项目特征、工作内容只作为该项目在图纸中及现场实际的参考工作部分。实际工程应按照施工图纸，施工组织设计及现场实际等规范完成项目的全部内容。针对清单项目、工程量、项目特征等答疑部分必须在招标前以书面形式提出，由招标单位及招标人给予书面解答。未提出疑问的视为报价已含在其他清单内容中；
4. 智慧工地基础配置费按相关规定计取；
5. 本工程计入暂列金8万元（不含税）专业工程暂估价6万元（不含税）；
6. 标单位应充分考虑施工现场周边的实际情况对施工的影响，编制施工方案及施工组织设计，并作出报价；
7. 项目特征描述中不具体的项目应结合施工图纸、说明及施工方案综合考虑报价；
8. 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；

华春建设工程项目管理有限责任公司

2023 年 9 月 13 日

建设项目投标报价汇总表

工程名称：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

表-02

单位工程投标报价汇总表

工程名称：新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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	A.1土石方工程		
1.2	A.5混凝土及钢筋混凝土工程		
1.3	A.6金属结构工程		
1.4	A.9屋面及防水工程		
1.5	A.10保温、隔热、防腐工程		
1.6	A.11楼地面装饰工程		
1.7	A.12墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程		
1.8	A.13天棚工程		
1.9	D.2道路工程		
1.10	补充分部		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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：新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
		分部分项						
	A. 1	土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:详设计及勘察报告 2. 弃土运距:根据现场情况综合考虑 3. 取土运距:根据现场情况综合考虑	m2	39.56			
2	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土 2. 弃土运距:根据现场情况综合考虑	m3	1073.95			
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求:四周均匀回填,分层夯实(压实系数≥0.94) 2. 填方材料品种:满足相关规范 3. 填方粒径要求:满足相关规范 4. 填方来源、运距:根据现场情况综合考虑	m3	862.63			
4	010103001002	回填方（回填种植土）	1. 池顶覆土 2. 密实度要求:满足设计及规范要求 3. 填方材料品种:回填种植土 4. 填方粒径要求:满足相关规范 5. 填方来源、运距:根据现场情况综合考虑	m3	17.95			
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:余方弃置 2. 运距:根据现场情况综合考虑	m3	211.32			
		分部小计						
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20	m3	7.61			
2	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 P10	m3	19.39			
3	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 P10	m3	0.74			
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：新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池
及泵房改造项目

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
4	010504004001	挡土墙	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 P10	m3	33.26			
5	010505003001	平板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 P10	m3	8.31			
6	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB 400 Φ8	t	0.088			
7	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB 400 Φ10	t	0.235			
8	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB 400 Φ12	t	3.156			
9	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB 400 Φ14	t	2.945			
10	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB 400 Φ16	t	0.533			
11	010515001011	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:HRB 400 Φ20	t	0.424			
12	010515001016	现浇构件钢筋	1. 箍筋 2. 钢筋种类、规格:HPB 300 Φ6	t	0.085			
13	010515001018	现浇构件钢筋	1. 箍筋 2. 钢筋种类、规格:HPB 300 Φ10	t	0.426			
14	010515001020	现浇构件钢筋	1. 箍筋 2. 钢筋种类、规格:HRB 400 Φ8	t	0.14			
		分部小计						
	A.6	金属结构工程						
1	010606008003	钢梯	1. 钢梯形式:消防水池 爬梯 2. 刷油:防锈漆刷两道 、面漆两道。 3. 防火要求:满足设计 及规范要求 4. 钢梯选型见图集22S8 04-191/做法参见15J40 1或按产品要求。	t	0.111			
2	010607005004	砌块墙钢丝网加固	1. 构件名称:消防水池 内墙面 2. 材料品种、规格:挂 网格布一道	m2	123.6			
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：新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
		分部小计						
	A.9	屋面及防水工程						
1	010902001005	屋面卷材防水	1. 部位:消防水池屋面 2. 卷材品种、规格、厚度:4厚聚合物改性沥青化学耐根穿刺防水卷材一道;4厚高聚物改性沥青防水卷材 3. 附加层:参12J201-A13-2\A14-7	m2	33.94			
2	010902002001	屋面涂膜防水	1. 部位:消防水池屋面隔汽层 2. 防水膜品种:1.5厚水乳型沥青防水涂料	m2	33.94			
3	010902003001	屋面刚性层	1. 部位:消防水池屋面 2. 刚性层厚度:50mm厚 3. 混凝土种类:C20细石混凝土 4. 嵌缝材料种类:分格不大于6mX6m,缝宽封膏)保护层(细石混凝土的抗渗等级≥P6)	m2	33.94			
4	010903001001	墙面卷材防水	1. 构件名称:消防水池外墙 2. 卷材品种、规格、厚度:2道1.5mm厚双面自粘防水卷材	m2	116.16			
5	010903001002	墙面卷材防水	1. 部位:消防水池内墙面 2. 卷材品种、规格、厚度:1.5厚聚合物改性沥青自粘防水卷材	m2	99.6			
6	010903002004	墙面涂膜防水	1. 部位:消防水池内墙面 2. 涂膜厚度、遍数:2.0聚合物防水涂料	m2	99.6			
7	010903002005	墙面涂膜防水	1. 部位:消防水池天棚 2. 涂膜厚度、遍数:2.0厚聚合物防水涂料 3. 做法详新12J01,第145页,棚5	m2	32			
8	010903002006	墙面涂膜防水	1. 构件名称:消防水池外墙 2. 涂膜厚度、遍数:2厚	m2	116.16			
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：新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
			非固化橡胶沥青防水涂料					
9	010904001001	楼（地）面卷材防水	1. 构件名称:消防水池底板（垫层上） 2. 卷材品种、规格、厚度:2道1.5mm厚双面自粘防水卷材(自带保护膜) 3. 防水层数:2层	m2	67.64			
10	010904001002	楼（地）面卷材防水	1. 部位:消防水池地面 2. 卷材品种、规格、厚度:1.5厚聚合物改性沥青自粘防水卷材 3. 具体详见新12J01, 31页, 地6	m2	32			
11	010904002006	楼（地）面涂膜防水	1. 部位:消防水池地面 2. 防水膜品种:1.5聚合物防水涂料 3. 具体详见新12J01, 31页, 地6	m2	32			
12	010904004001	楼（地）面变形缝	1. 部位:消防水池屋面-道路部分 2. 嵌缝材料种类:每块路面长度不大于6m，留缝20宽，用沥青砂填实或涂沥青松木条板嵌缝，详大样A、B	m	1.96			
		分部小计						
	A. 10	保温、隔热、防腐工程						
1	011001001009	保温隔热屋面	1. 部位:消防水池屋面 2. 保温隔热材料品种、规格、厚度:最薄30mm厚LC5.0轻集料混凝土2%找坡	m2	33.94			
2	011001001010	保温隔热屋面	1. 部位:消防水池屋面 2. 保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚XPS挤塑聚苯板(带表皮)(两层错缝搭接, 3容重=25kg/m	m2	33.94			
3	011001003004	保温隔热墙面	1. 保温隔热部位:消防水池外壁防水保护层 2. 保温隔热材料品种、	m2	116.16			
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：新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
			规格及厚度:80厚XPS板 3. 粘结材料种类及做法: :粘结砂浆					
4	011002003001	防腐胶泥面层	1. 防腐部位:其它与腐蚀性水(土)接触面 2. 胶泥种类、配合比: 沥青冷底子油两边, 沥青胶泥涂层厚度厚度 \geq 300um;	m2	117.68			
5	011003001001	隔离层	1. 隔离层部位:消防水池屋面 2. 隔离层材料品种:0.4厚的PE膜或0.8厚的土工布	m2	33.94			
6	011003001002	隔离层	1. 隔离层部位:消防水池屋面 2. 隔离层材料品种:20厚粗砂隔离层,满铺刮平	m2	15.99			
		分部小计						
	A. 11	楼地面装饰工程						
1	011101001006	水泥砂浆楼地面	1. 面层厚度、砂浆配合比:20厚1: 2.5水泥砂浆压实抹光 2. 具体详见新12J01, 31页, 地6	m2	32			
2	011101006014	平面砂浆找平层	1. 部位:消防水池地面 2. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层 3. 具体详见新12J01, 31页, 地6	m2	32			
3	011101006018	平面砂浆找平层	1. 部位:消防水池底板(垫层上) 2. 找平层厚度、砂浆配合比:50厚C20细石混凝土保护层	m2	116.16			
4	011101006019	平面砂浆找平层	1. 部位:消防水池屋面 2. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1: 2.5水泥砂浆找平	m2	33.94			
5	011101006021	平面砂浆找平层	1. 部位:消防水池地面 2. 找平层厚度、砂浆配	m2	32			
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：新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
			合比:30厚C20细石混凝土保护层 3. 具体详见新12J01, 31页, 地6					
		分部小计						
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
1	011201001006	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:消防水池内墙面 2. 底层厚度、砂浆配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层	m2	99.6			
2	011201004001	立面砂浆找平层	1. 墙体类型:消防水池内墙面 2. 找平层砂浆厚度、配合比:30厚C20细石混凝土保护层	m2	99.6			
		分部小计						
	A. 13	天棚工程						
1	011301001004	天棚抹灰	1. 部位:消防水池天棚 2. 抹灰厚度、材料种类:素水泥浆一道甩毛; 3厚1:0. 5:1水泥石灰膏砂浆打底; 5厚1:0. 5:3水泥石灰膏砂浆; 2厚纸筋灰罩面 3. 做法详新12J01, 第145页, 棚5	m2	32			
		分部小计						
	D. 2	道路工程						
1	040202006001	卵石灌浆垫层	1. 部位:消防水池屋面-道路部分 2. 碎(砾)石规格:200厚粒径5-32卵石灌M5混合砂浆 3. 厚度:200厚	m2	15.99			
2	040203006001	沥青混凝土	1. 部位:消防水池屋面-道路部分 2. 沥青品种:C30沥青混凝土路面 3. 厚度:250厚	m2	15.99			
		分部小计						
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：新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
		补充分部						
1	01B001	3mm厚止水钢板	1. 3mm厚止水钢板	m	25.2			
2	01B002	不锈钢盖板	1. 不锈钢盖板 2. 洞口尺寸:800*800mm	m2	1			
		分部小计						
		分部小计						
		措施项目						
1	011701001002	综合脚手架	1. 建筑结构形式:剪力墙结构 2. 檐口高度:详设计（地下一层）	m2	33.95			
2	011701005001	挑脚手架	1. 搭设方式:基坑临边防护栏杆 2. 脚手架材质:焊接钢管	m	69.2			
3	011701006001	满堂脚手架	1. 搭设方式:满堂脚手架 2. 搭设高度:5.8m 3. 脚手架材质:焊接钢管	m2	47.84			
4	011702001001	基础	1. 基础类型:基础垫层模板及支撑 2. 施工单位根据施工组织及施工方案自行考虑	m2	4.44			
5	011702001003	基础	1. 基础类型:满堂基础模板及支撑 2. 施工单位根据施工组织及施工方案自行考虑	m2	20.17			
6	011702011001	直形墙	1. 直形墙模板及支撑 2. 施工单位根据施工组织及施工方案自行考虑	m2	9.88			
7	011702011002	挡土墙	1. 挡土墙模板及支撑 2. 施工单位根据施工组织及施工方案自行考虑	m2	215.76			
8	011702016001	平板	1. 平板模板及支撑 2. 施工单位根据施工组织及施工方案自行考虑	m2	43.63			
9	X011702036001	板模板支撑超高	1. 板模板支撑超高	m2	32.16			
10	X011702035001	墙模板支撑超高	1. 墙模板支撑超高	m2	27.72			
11	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:剪力墙结构	m2	33.95			
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：新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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	40000		40000			
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: 新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 2 页 共 2 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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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	80000		明细详见表-12-1
2	暂估价	60000		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	60000		明细详见表-12-3
2.3	施工技术专项措施项目暂估价			明细详见表-12-7
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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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: 新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

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

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: 新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称: 新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称: 新建消防水池-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 新建消防水池-安装工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—04

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新建消防水池-安装工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	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。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.32				
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：新建消防水池-安装工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
2.3	施工技术专项措施项目暂估价			明细详见表-12-7
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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：新建消防水池-安装工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：新建消防水池-安装工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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: 新建消防水池-安装工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

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

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：新建消防水池-安装工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：新建消防水池-安装工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：新建消防水池-安装工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程投标报价汇总表

工程名称：室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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	电缆沟		
1.2	消防外网		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目 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
		分部分项						
		电缆沟						
1	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 2m 内	m3	24.16			
2	010103001003	回填方	1. 密实度要求: 夯实, 压实系数不小于0.94 2. 填方材料品种: 满足设计要求 3. 填方来源、运距: 投标人视现场实际情况自行考虑	m3	24.16			
		分部小计						
		消防外网						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 2m 内	m3	5266.02			
2	010103001001	回填方	1. 密实度要求: 夯实, 压实系数不小于0.94 2. 填方材料品种: 满足设计要求 3. 填方来源、运距: 投标人视现场实际情况自行考虑	m3	4600.61			
3	010103001002	回填方	1. 密实度要求: 每150mm分层夯实压实度0.90 2. 填方材料品种: 细砂土 3. 填方材料品种: 满足设计要求 4. 填方来源、运距: 投标人视现场实际情况自行考虑	m3	665.42			
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 余方弃置 2. 运距: 根据现场情况综合考虑	m3	665.41			
5	040504001001	消火栓井	1. 阀门井型号: 直径1500mm 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级: 多孔砖 3. 基础防腐: 沥青冷底子油两遍, 沥青胶泥涂层, (厚度 $\geq 500 \mu m$) 4. 砂浆强度等级、配合	座	20			
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：室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程
 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目
 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
			比:M7.5水泥砂浆240多孔砖砌筑; 5.抹灰:砖砌井壁外表面应抹面,用20厚1:2.5水泥砂浆内掺水泥重量的5%的防水剂; 6.垫层混凝土强度等级:120厚C20砼垫层; 7.底板混凝土强度等级:200厚C30砼底板; 8.盖板材质、规格:井盖采用保温井盖; 9.井盖、井圈材质及规格:新12S2-3; 10.具体详见:新12S2-2;					
6	040504002001	混凝土井2.5*3m	1.基础材质及厚度:300厚C20砼垫层 2.井壁材质及厚度:C30砼 3.盖板材质、规格:C30预制砼 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁盖板 5.防渗、防水要求:30厚1:2.5水泥砂浆(加5%防水粉) 6.具体详见:新04N401第二分册2-12,J6井	座	29			
7	041101005001	井字架	1.井深:钢管井字架 井深2m以内	座	49			
		分部小计						
		分部小计						
		措施项目						
		分部小计						
本页小计								
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目 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	40000		40000			
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: 室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程
标段: 塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 2 页 共 2 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”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程 标段: 塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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: 室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程 标段: 塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程 标段: 塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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：室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

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

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: 室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程 标段: 塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称: 室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程 标段: 塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：室外消防管网改造项目-建筑与装饰工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 室外消防管网改造项目-消防工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

表—04

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防管网改造项目-消防工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	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。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.32				
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外消防管网改造项目-消防工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
2.3	施工技术专项措施项目暂估价			明细详见表-12-7
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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：室外消防管网改造项目-消防工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外消防管网改造项目-消防工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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：室外消防管网改造项目-消防工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

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

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：室外消防管网改造项目-消防工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：室外消防管网改造项目-消防工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：室外消防管网改造项目-消防工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13

单位工程投标报价汇总表

工程名称: 室外消防管网改造项目-电气工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

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：室外消防管网改造项目-电气工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
		分部分项						
1	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC20	m	7.23			
2	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC25	m	27.54			
3	030411001003	配管	1. 名称:配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC125	m	13.54			
4	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:NH-YJV-4*150+95	m	19.54			
5	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号规格:NH-KVV-2*2.5	m	5.52			
6	030408002002	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号规格:NH-KVV-3*2.5	m	9.59			
7	030408002003	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号规格:NH-KVV-4*2.5	m	9.76			
8	030408002004	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号规格:NH-KVV-7*2.5	m	4.88			
9	030113008001	柴油发电机组	1. 名称:柴油发电机组 2. 型号:柴油发电机容量为160kW	台	1			
10	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1 KV以下	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
1	031301017001	脚手架搭拆	1. 脚手架搭拆	项	1			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外消防管网改造项目-电气工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	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。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.32				
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外消防管网改造项目-电气工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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
2.3	施工技术专项措施项目暂估价			明细详见表-12-7
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。

表-12

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 室外消防管网改造项目-电气工程 标段: 塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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：室外消防管网改造项目-电气工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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：室外消防管网改造项目-电气工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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：室外消防管网改造项目-电气工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

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

施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：室外消防管网改造项目-电气工程 标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：室外消防管网改造项目-电气工程

标段：塔城乌苏职业技术学校消防水池及泵房改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表-13