

自治区公安厅警体训练中心设施设备维修改造

工程

工程量清单

招 标 人：	(单位盖章)	工 程 造 价 咨 询 人：	(单位公章及资质专用章)
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

工程项目综合汇总表

工程名称: 自治区公安厅警体训练中心设施设备维修改造

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 1 页 共 13 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
		水处理系统主设备					
1	030109001001	泳池过滤循环泵	1. 名称:泳池过滤循环泵 2. 规格:N=5.5KW/380V, Q=65m³/h, H=14m 3. 其他:机封SUS304, 耐温50℃, 自带毛发收集器	台	6		
2	030814002001	泳池过滤砂缸	1. 名称:泳池过滤砂缸 2. 规格:φ1200mm, (玻璃纤维材质, 筛管间隙0.4mm, 耐温43℃, 工作压力0.25MPa)	台	10		
3	040602045001	活性滤料1#	1. 名称:砂缸内活性滤料1# 2. 规格:0.5-1.2mm, 每袋25公斤 3. 经化学和热处理活化的绿色或棕色玻璃材质, 具有生物抗性, 不易板结, 使用期限内无需更换 4. 不投加絮凝剂工况下, ≥5μm颗粒截流效率≥95%	袋	120		
4	040602045002	活性滤料2#	1. 名称:砂缸内活性滤料2# 2. 规格:0.7-2.0mm, 每袋25公斤 3. 经化学和热处理活化的绿色或棕色玻璃材质, 具有生物抗性, 不易板结, 使用期限内无需更换 4. 不投加絮凝剂工况下, ≥5μm颗粒截流效率≥95%	袋	60		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 2 页 共 13 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
5	040602045003	活性滤料3#	1. 名称:砂缸内活性滤料3# 2. 规格:2.0-4.0mm, 每袋25公斤 3. 经化学和热处理活化的绿色或棕色玻璃材质, 具有生物抗性, 不易板结, 使用期限内无需更换 4. 不投加絮凝剂工况下, $\geq 5\mu\text{m}$ 颗粒截流效率 $\geq 95\%$	袋	180		
6	030224004001	泳池界面电位静态混合器	1. 名称:泳池界面电位静态混合器 2. 规格:DN250, 304 不锈钢, 过流阻力不大于0.2BAR 3. 功能:调节水体界面电位, 强化药剂絮凝混合	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 3 页 共 13 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
7	030109001002	智能水质监投控一体机	1. 名称:智能水质监投控一体机 2. 柜体:防腐铝材一体柜机, IP54防潮防护 3. 配置:配备高精度抗干扰传感器, 同步在线检测余氯/ORP/PH/浊度/温度五项指标 4. 功能:整机集成药剂存储, 自动溶解, 定量投药模块, 水质偏离自动调节, 实现无人值守精准控质 5. 人机交互:7寸彩色触控显示屏, 实时显示水质数值, 运行记录等 6. 报警系统:三重预警机制, 现场声光报警+手机APP远程推送+短信提醒功能 7. 通讯传输:支持WIFI/5G双模无线传输, 数据同步至手机/PC端, 预留接口可对接卫生监管平台, 场馆智慧管理系统（需提供相应网络连接） 8. 一次最大投加量20KG	台	1		
8	030109001003	絮凝作用增强剂投药泵	1. 名称:絮凝作用增强剂投药泵 2. 规格:耐酸碱腐蚀, 蠕式不间断运动投加, 含吸药头, 软管, 隔膜增压泵流2-160ml/h	台	2		
9	030112015001	加药桶	1. 名称:加药桶 2. 规格:500L 3. 材质:PE材质	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 4 页 共 13 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
10	030402011001	电控系统配电柜	1. 名称:电控系统配电柜 2. 安装方式:落地安装 3. 规格:按系统定制 4. 功能:威纶通触摸屏, 预留有BA接口, 可接楼宇. 带有手动, 自动, 时控3个模式, 触摸屏可显示泳池水温, 液位, 水质的PH, ORP, 浊度等, 主设备运行数据可在触摸屏上存储, 也可在触摸屏上显示. 可在手机端实时监控泳池设备状态, 包括温度, 液位, 设备开关状态等. 5. 其他:含基础支架. 控制箱生产厂家必须取得国家3C认证	台	1		
11	040601019001	泳池扶梯	1. 名称:泳池扶梯 2. 规格:五级 3. 材质:316不锈钢	把	8		
12	030703010001	泳池回水口	1. 名称:泳池回水口 2. 规格:500*500mm 3. 材质:不锈钢+ABS	个	4		
13	030703010002	泳池给水口	1. 名称:泳池给水口 2. 规格:外径Φ80.9mm 3. 材质:ABS	个	41		
14	031003008001	清洁用具	1. 名称:清洁用具 2. 规格:池身擦头、池底擦头、树叶网、水质测试器、防水温度计、伸缩杆(7.5米)胶喉(30米)	套	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 5 页 共 13 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
15	031003008002	调试用消毒剂	1. 名称:泳池专用消毒剂 2. 规格:20kg/桶, 次氯酸钙复合剂, 有效氯含量≥75%, 不含氰尿酸, pH近中性 3. 作用:强效杀菌抑藻, 降低刺激性氯副产物, 减少氯味	桶	8		
16	031003008003	调试用絮凝剂	1. 名称: 调试用絮凝剂 2. 规格:泳池专用复合混凝剂, 20L/桶 3. 作用: 去除微细胶体, 磷酸盐, 阻抑藻类, 混凝/絮凝双效合	桶	8		
17	031003008004	调试用PH调整剂	1. 名称: 调试用PH调整剂 2. 规格:PH调整剂, 50kg/桶	桶	6		
		消毒系统主设备					
18	031005014001	中压紫外消毒器	1. 名称:中压紫外消毒器 2. 规格:N=6.0KW/380V, Q=345m3/h, 腔体304不锈钢材质 3. 功能:包含系统工作状态显示, 带自动紫外光强检测及系统故障报警功能等全自动保护控制	台	1		
		水处理系统管道/阀门等					
19	031001008001	UPVC管（含管配件）	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:泳池水 3. 材质规格:UPVC, de315, 1.0MPa 4. 连接方式:专用溶剂粘接连接 5. 试验冲洗:水压试验, 清水冲洗, 系统消毒 6. 含管道及管件制作安装	m	70.37		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 6 页 共 13 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
20	031001008002	UPVC管（含管配件）	1. 安装部位: 室内 2. 输送介质: 泳池水 3. 材质规格: UPVC, d e250, 1.0MPa 4. 连接方式: 专用溶剂粘接连接 5. 试验冲洗: 水压试验, 清水冲洗, 系统消毒 6. 含管道及管件制作安装	m	83		
21	031001008003	UPVC管（含管配件）	1. 安装部位: 室内 2. 输送介质: 泳池水 3. 材质规格: UPVC, d e200, 1.0MPa 4. 连接方式: 专用溶剂粘接连接 5. 试验冲洗: 水压试验, 清水冲洗, 系统消毒 6. 含管道及管件制作安装	m	35.22		
22	031001008004	UPVC管（含管配件）	1. 安装部位: 室内 2. 输送介质: 泳池水 3. 材质规格: UPVC, d e160, 1.0MPa 4. 连接方式: 专用溶剂粘接连接 5. 试验冲洗: 水压试验, 清水冲洗, 系统消毒 6. 含管道及管件制作安装	m	34.27		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 7 页 共 13 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
23	031001008005	UPVC管（含管配件）	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：泳池水 3. 材质规格：UPVC, d e110, 1.0MPa 4. 连接方式：专用溶剂粘接连接 5. 试验冲洗：水压试验, 清水冲洗, 系统消毒 6. 含管道及管件制作安装	m	49.18		
24	031001008006	UPVC管（含管配件）	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：泳池水 3. 材质规格：UPVC, d e90, 1.0MPa 4. 连接方式：专用溶剂粘接连接 5. 试验冲洗：水压试验, 清水冲洗, 系统消毒 6. 含管道及管件制作安装	m	55.99		
25	031001008007	投药管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：絮凝剂 3. 材质规格：UPVC, d e20, 1.0MPa 4. 连接方式：专用溶剂粘接连接 5. 试验冲洗：水压试验, 清水冲洗, 系统消毒 6. 含管道及管件制作安装	m	60		
26	031001007001	钢塑复合管（含管配件）	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：泳池水 3. 材质规格：DN200, 钢塑复合 4. 连接方式：焊接/法兰 5. 试验冲洗：水压试验、清水冲洗、系统消毒 6. 含管道及管件制作安装	m	16.56		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 8 页 共 13 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
27	031001007002	钢塑复合管（含管配件）	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:泳池水 3. 材质规格:DN150, 钢塑复合 4. 连接方式:焊接/法兰 5. 试验冲洗:水压试验、清水冲洗、系统消毒 6. 含管道及管件制作安装	m	12		
28	031001006001	薄壁不锈钢管	1. 安装部位:紫外消毒器配套连接管道 2. 输送介质:泳池水 3. 材质规格:DN250, SUS304薄壁不锈钢 4. 连接方式:法兰连接 5. 试验冲洗:水压试验、清水冲洗、系统消毒 6. 含管道及管件制作安装	m	2		
29	031001002001	镀锌钢管	1. 安装部位:板式换热器配套连接管道 2. 输送介质:热源热水 3. 材质规格:DN150, 热镀锌钢管 4. 连接方式:焊接 5. 试验冲洗:水压试验、管道冲洗	m	30		
30	031001002002	镀锌钢管	1. 安装部位:板式换热器配套连接管道 2. 输送介质:热源热水 3. 材质规格:DN125, 热镀锌钢管 4. 连接方式:焊接 5. 试验冲洗:水压试验、管道冲洗	m	12		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 9 页 共 13 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
31	031208002001	橡塑保温	1. 名称:B1级橡塑保温 2. 规格:30mm厚, B1级 3. 含清理、粘贴、密封全部工序	m3	0.72		
32	031002001001	破真空阀	1. 部位:泳池机房管路 2. 规格:DN50, 螺纹连接 3. 材质:黄铜阀体 4. 功能:自动破真空, 防止虹吸回流 5. 含安装, 水压试验	个	1		
33	031002003001	PVC蝶阀	1. 类型:蝶阀 2. 材质:PVC 3. 规格、压力等级:DN300, 1.0MPa 4. 连接形式:对夹	个	1		
34	031002003002	PVC蝶阀	1. 类型:蝶阀 2. 材质:PVC 3. 规格、压力等级:DN250, 1.0MPa 5. 连接形式:对夹	个	5		
35	031002003003	PVC蝶阀	1. 类型:蝶阀 2. 材质:PVC 3. 规格、压力等级:DN150, 1.0MPa 6. 连接形式:对夹	个	6		
36	031002003004	PVC蝶阀	1. 类型:蝶阀 2. 材质:PVC 3. 规格、压力等级:DN100, 1.0MPa 7. 连接形式:对夹	个	6		
37	031002003005	PVC蝶阀	1. 类型:蝶阀 2. 材质:PVC 3. 规格、压力等级:DN80, 1.0MPa 8. 连接形式:对夹	个	10		
38	031002001002	电动阀	1. 类型:电动阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN80, 1.0MPa 4. 连接形式:对夹	个	40		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 10 页 共 13 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
39	031002003006	PVC球阀	1. 类型:PVC球阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN15, 1.0MPa 4. 连接形式:活接承插粘接	个	4		
40	031002001003	闸阀	1. 类型:法兰闸阀（含法兰） 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰	个	10		
41	031002001004	闸阀	1. 类型:法兰闸阀（含法兰） 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN125, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰	个	4		
42	031002001005	闸阀	1. 类型:法兰闸阀（含法兰） 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN100, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰	个	2		
43	031002001006	闸阀	1. 类型:法兰闸阀（含法兰） 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN15, 1.6MPa 4. 连接形式:螺纹	个	1		
44	031002001007	止回阀	1. 类型:法兰消声止回阀（含法兰） 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN250, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰	个	2		
45	031002001008	止回阀	1. 类型:法兰消声止回阀（含法兰） 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN150, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰	个	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 11 页 共 13 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
46	031002003007	PVC止回阀	1. 类型:PVC止回阀 2. 材质:UPVC 3. 规格、压力等级:DN100, 1. 0MPa 4. 连接形式:活接承插粘接	个	6		
47	031002001009	电动阀	1. 类型:电动阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN150, 1. 6MPa 4. 连接形式:对夹	个	1		
48	031002001010	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN250, 1. 6MPa 4. 连接形式:法兰	个	1		
49	031002001011	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN150, 1. 6MPa 4. 连接形式:法兰	个	1		
50	031002001012	软接头	1. 类型:软接头 2. 材质:橡胶 3. 规格、压力等级:DN150, 1. 6MPa 4. 连接形式:法兰	个	6		
51	031002001013	软接头	1. 类型:软接头 2. 材质:橡胶 3. 规格、压力等级:DN100, 1. 6MPa 4. 连接形式:法兰	个	6		
52	030601002001	压力表	1. 名称 :游泳池泵房压力表	台	20		
53	030601001001	温度计	1. 名称 :游泳池泵房温度计	支	8		
		水处理系统电缆等					
54	030412003001	桥架线槽	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 型号:槽式 3. 规格:200*100 4. 材质:钢制 5. 配套:含盖板, 支架, 连接配件综合	m	35		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 12 页 共 13 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
55	030409001001	过滤循环泵电缆	1. 名称: 过滤循环泵电缆 2. 型号: YJV 3. 规格: 4*6 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 管内 6. 电压等级 (kV) : 0.6/1KV	m	90		
56	030412001001	过滤循环泵电缆线管	1. 名称: 过滤循环泵电缆线管 2. 材质: JDG 3. 规格: DN32 4. 配置形式: 明敷设	m	12		
57	030409001002	投药泵电缆	1. 名称: 投药泵电缆 2. 型号: YJV 3. 规格: 3*2.5 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 管内 6. 电压等级 (kV) : 0.6/1KV	m	20		
58	030412001002	投药泵电缆线管	1. 名称: 投药泵电缆线管 2. 材质: JDG 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 明敷设	m	2		
59	030409001003	智能水质监投控一体机电缆	1. 名称: 智能水质监投控一体机电缆 2. 型号: YJV 3. 规格: 3*2.5 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 管内 6. 电压等级 (kV) : 0.6/1KV	m	20		
60	030412001003	智能水质监投控一体机电缆线管	1. 名称: 智能水质监投控一体机电缆线管 2. 材质: JDG 3. 规格: DN25 4. 配置形式: 明敷设	m	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 13 页 共 13 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
61	030412004001	温度传感器控制电缆	1. 名称:温度传感器控制电缆 2. 型号:RVVP 3. 规格:4*1.0 4. 铜屏蔽软线 5. 电压:300/300V	m	30		
62	030412001004	温度传感器控制电缆线管	1. 名称:温度传感器控制电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷设	m	6		
63	030409001004	紫外消毒器电缆	1. 名称:紫外消毒器电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:3*10 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:管内 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	10		
64	030412001005	紫外消毒器电缆线管	1. 名称:紫外消毒器电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN40 4. 配置形式:明敷设	m	2		
65	030412004002	电动阀电缆	1. 名称:电动阀电缆 2. 型号:RVV 3. 规格:6*1.5 4. 多芯控制线 5. 电压:300/500V	m	630		
66	030412001006	电动阀电缆线管	1. 名称:电动阀电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN32 4. 配置形式:明敷设	m	110		
67	030409001005	水处理控制箱电缆	1. 名称:水处理控制箱电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:3*50+2*25 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:管内 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	35		
本页小计							
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心设
施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2.1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2.2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计付费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

暂列金额明细表

工程名称: 泳池水处理系统

标段：自治区公安厅
警体训练中心
设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

材料暂估单价及调整表

工程名称：泳池水处理系统

标段: 自治区公安厅警体训练中心设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

专业工程暂估价明细表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心设
施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_i” “费率B”，并计算填写“金额C_i”，C_i=A_i×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_i”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称：泳池水处理系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
1	030109001001	泳池除湿热泵	1. 名称:泳池除湿热泵 2. 规格:除湿量265kg/h, 65Kw/380V 3. 设备壳体 （1）所有与回风有接触的面板为单层1.2mm厚的冷板喷涂,内侧加贴25mm厚的保温层; （2）底座钢框架为5mm厚的槽钢加喷漆处理 （3）压缩机, 池水热量回收设备, 控制器, 包括电磁阀, 膨胀阀及制冷剂观察门, 均应设置在舱内与设备气流相分离, 以便于维护及免于受腐蚀性气体的腐蚀 （4）压缩机, 空气过滤器, 电控箱, 风机, 电动机及驱动器均应加设检修门 4. 池水加热器 （1）内置池水加热器应能够排出由压缩机和蒸发器回收的部分冷凝热; （2）池水加热器应为逆流管套管式。水侧为铜镍合金; 池水加热受气态制冷剂电磁阀控制, 作为控制系统的一种响应将高温气态制冷剂导入池水冷凝器。水路配备UPVC管接头装置; 5. 蒸发器盘管 （1）蒸发器盘管应采用铜管制造. 0.12mm厚的铝翅片, 铝翅片采用黑色电泳或环氧树脂喷涂处理以防腐, 镀锌钢端板采用喷粉处理;	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
本页小计							
			所有管子穿过散热片套环机械胀管使铜管和翅片相接。所有接头均应铜焊。所有铜焊均应采用氮气在管子内部进行以保持内表面整洁。盘管应烘干密封。其内部无氧化物和杂质 6. 冷凝器盘管（空气再热盘管） （1）冷凝器盘管应能够排出由压缩机和蒸发器回收的全部热量（100%）。 （2）冷凝器盘管应采用铜管制造，0.12mm厚的铝翅片，铝翅片采用黑色电泳或环氧树脂喷涂处理以防腐，镀锌钢端板采用喷粉处理。 所有管子穿过散热片套环机械胀管使铜管和翅片相接。所有接头均应铜焊。所有铜焊均应采用氮气在管子内部进行以保持内表面整洁。盘管应烘干密封。其内部无氧化物和杂质。 7. 空气过滤器 蒸发器和冷凝器应共用一套空气过滤器系统进行保护。过滤器为21mm厚聚酯合成纤维，可更换。 8. 送风机和排风机 （1）设备工厂原装送风机和排风机。该送风机和排风机尺寸将按设备表所示功率计算产生的风量和静压确定。风机应加以平衡以确保按计划条件保持游泳池室内负				
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
本页小计							
			压。该风机必须采用V形带驱动，离心式双进气口采用多叶片前倾或后倾叶轮。构造为镀锌钢。风机应经过动态和静态平衡，并进行过气流试验。风机轴承采用油脂润滑 （2）风机装置应采用减震弹簧设计。风机和电动机应安装在共用钢架上以消除谐和振动 风机电动机 （1）风机电动机为全封闭风扇冷却式（TEFC），绝缘等级F，预润滑球轴承，可调底座安装。带有可调热过载保护装置。 9. 承液盘 （1）蒸发盘管和冷凝盘管下的承液盘采用不锈钢316L材料。用排水管连接到从设备两侧均可接近的共用排水口 10. 制冷回路 （1）制冷系统应配备提，制冷剂储液器，热膨胀阀，液体管路电磁阀，压缩机吸管应采用封闭晶体泡沫保温材料进行全保温处理。高低压控制器和制冷维修用的阀门的位置应与气流分离。 11. 微处理机控制器 （1）控制器应基于微处理机，以下功能/设定值可在控制面板上编程： a. 空气温度、b. 相对湿度、c. 游泳池				
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
本页小计							
			水温 （2）所安装的设备或远程安装的4线20字符10寸彩色触摸屏上应提供下列读出或指示灯光： a. 电源接通、b. 空间温度、c. 空间相对湿度、d. 游泳池水温、e. 池水流量、f. 墙壁防冷凝温度、g. 压缩机电路故障、h. 正在泵送的压缩机、i. 设备进入空气加热模式、j. 设备进入除湿模式、k. 辅助空气加热盘管起动、l. 池水加热起动、m. 每天的时间/日期/星期几、n. 送风机电流、o. 压缩机电流 （3）控制面板与设备为一体式结构，设置在一个独立的舱体内，与气流相隔离。报警和互锁配备应用干式触点。电源端子条可用于不同线号连接。所有连接线都要进行编号和加彩码以便于查找故障。压缩机应配备断路器保护，并具有防再循环计时器。风机电动机应配备可调热过载保护装置。 （4）微处理机控制面板存储器应具有故障代码历史记录。该故障代码历史记录将按发生顺序记录最后50个故障代码。每个故障代码的记录均附带发生的日期和时间以及故障发生时的				
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
			主要系统参数值。 （5）控制器应连续监测三相电源线的异常情况，包括：高压，低压，相不平衡，反相，失相，即使是在有再生电压的条件下。该装置由一个用于驱动机电继电器的固态电压和相角探测电路构成。故障状态将使继电器停止；故障排除之后，该装置将自动复位。				
2	030701004001	内置盘管	1. 名称:内置盘管 2. 规格:制热量:170 KW 3. 铜管铝翅片 4. 除湿机组配套	台	1		
3	030112013001	风冷冷凝器	1. 名称:风冷冷凝器 2. 除湿机组配套	台	1		
4	030413013001	风压开关	1. 名称:风压开关 2. 除湿机组配套	套	1		
5	030402011001	电控系统配电柜	1. 名称:电控系统配电柜	台	1		
6	080605001001	除湿机组调试费	1. 名称:除湿机组调试费	项	1		
		除湿系统管道/阀门等					
7	031001005001	冷凝器连接铜管 气管	1. 名称: 冷凝器连接铜管气管 2. 规格: R410A专用铜管, 厚度2.0mm T P2紫铜管	m	30		
8	031001005002	冷凝器连接铜管 液管	1. 名称: 冷凝器连接铜管液管 2. 规格: R410A专用铜管, 厚度2.5mm T P2紫铜管	m	30		
9	031208002002	铜管保温	1. 30mm厚橡塑保温	m3	0.24		
10	031208007001	防潮层、保护层	1. 外缠包扎带/带铝箔	m2	13.8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
11	031001002001	镀锌钢管	1. 名称:镀锌钢管 2. 输送介质:热源热水 3. 材质规格:DN80, 热镀锌钢管 4. 连接方式:焊接/法兰 5. 试验冲洗:水压试验、管道冲洗	m	50		
12	031208002001	橡塑保温	1. 名称:橡塑保温 2. 材质:B1级, DN80, 30mm厚 3. 含清理、粘贴、密封全部工序	m3	0.58		
13	031002001001	闸阀	1. 类型:法兰闸阀（含法兰） 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN80, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰	个	9		
14	031002001002	电动阀	1. 类型:电动阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN80, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰	个	1		
15	031002001003	Y型过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 材质:球墨铸铁 3. 规格、压力等级:DN80, 1.6MPa 4. 连接形式:法兰	个	1		
16	030601002001	压力表	1. 名称 :游泳池泵房压力表	台	4		
17	030601001001	温度计	1. 名称 :游泳池泵房温度计	支	4		
		除湿系统电缆等					
18	030412003001	桥架线槽	1. 名称:槽式电缆桥架 2. 型号:槽式 3. 规格:200*150 4. 材质:钢制 5. 配套:含盖板, 支架, 连接配件综合	m	10		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
19	030409001001	过滤循环泵电缆	1. 名称:除湿热泵电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:3*70+2*35 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:管内 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	20		
20	030412001001	除湿热泵电缆线管	1. 名称:除湿热泵电缆线管 2. 材质:热镀锌焊接钢管 3. 规格:SC65 4. 配置形式:明敷设 5. 线管切割, 套丝, 固定, 连接, 封堵, 穿线	m	3		
21	030409001002	除湿热泵控制电缆	1. 名称:除湿热泵控制电缆 2. 型号:KVV 3. 规格:10*1.5 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:管内 6. 电压等级(kV):450/750V	m	20		
22	030412001002	除湿热泵控制电缆线管	1. 名称:除湿热泵控制电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN32 4. 配置形式:明敷设	m	3		
23	030409001003	风冷冷凝器电缆	1. 名称:风冷冷凝器电缆 2. 型号:YJV 3. 规格:5*10 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:管内 6. 电压等级(kV):0.6/1KV	m	50		
24	030412001003	风冷冷凝器电缆线管	1. 名称:风冷冷凝器电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN40 4. 配置形式:明敷设	m	50		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
25	030412004001	风冷冷凝器控制电缆	1. 名称:风冷冷凝器控制电缆 2. 型号:RVV 3. 规格:4*1.5 4. 多芯控制线 5. 电压:300/500V	m	50		
26	030412001004	风冷冷凝器控制电缆线管	1. 名称:风冷冷凝器控制电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN25 4. 配置形式:明敷设	m	50		
27	030412004002	防结露探头控制电缆	1. 名称:防结露探头控制电缆 2. 型号:RVVP 3. 规格:4*1.0 4. 铜屏蔽软线 5. 电压:300/300V	m	200		
28	030412001005	防结露探头控制电缆线管	1. 名称:防结露探头控制电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷设	m	200		
29	030409001004	显示操作键盘控制电缆	1. 名称:显示操作键盘控制电缆 2. 型号:6芯室内通讯线 4. 纯铜0.5mm² 5. 电压:300/300V	m	20		
30	030412001006	显示操作键盘控制电缆线管	1. 名称:显示操作键盘控制电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷设	m	3		
31	030412004003	新风温湿度探头电缆	1. 名称:新风温湿度探头电缆 2. 型号:RVVP 3. 规格:4*1.0 4. 铜屏蔽软线 5. 电压:300/300V	m	20		
32	030412001007	新风温湿度探头电缆线管	1. 名称:新风温湿度探头电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷设	m	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
33	030412004004	送风温度探头电缆	1. 名称:送风温度探头电缆 2. 型号:RVVP 3. 规格:4*1.0 4. 铜屏蔽软线 5. 电压:300/300V	m	20		
34	030412001008	送风温度探头电缆线管	1. 名称:送风温度探头电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷设	m	3		
35	030412004005	风压开关控制电缆	1. 名称:风压开关控制电缆 2. 型号:RVV 3. 规格:2*1.5 4. 多芯控制线 5. 电压:300/500V	m	20		
36	030412001009	风压开关控制电缆线管	1. 名称:风压开关控制电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷设	m	3		
37	030412004006	防火阀控制电缆	1. 名称:防火阀控制电缆 2. 型号:RVV 3. 规格:2*1.5 4. 多芯控制线 5. 电压:300/500V	m	80		
38	030412001010	防火阀控制电缆线管	1. 名称:防火阀控制电缆线管 2. 材质:JDG 3. 规格:DN20 4. 配置形式:明敷设	m	12		
		除湿系统风管等					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 11 页 共 11 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心设
施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提费				房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1.5%。
15	人工增加费				
合 计					-

暂列金额明细表

工程名称: 泳池除湿系统

标段：自治区公安厅
警体训练中心
设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

材料暂估单价及调整表

工程名称：泳池除湿系统

标段: 自治区公安厅警体训练中心设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

专业工程暂估价明细表

标段：自治区公安厅警体训练中心设
施设备维修改造

工程名称：泳池除湿系统

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称：泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额± （元）
						暂定	实际	
						A ₁	A ₂	B=A ₂ -A ₁
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机具							
1								
施工机具小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：泳池除湿系统

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_i” “费率B”，并计算填写“金额C_i”，C_i=A_i×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_i”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称：泳池除湿系统 标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造 第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程费+措施项目工程费+其他项目费-其中：专业工程暂估价		9	
合 计					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 土建防水工程

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
		第一分部：拆除、清运、场外弃置					
1	01B001	池体旧瓷砖防水层拆除	1. 旧马赛克、防水、破损砼破除 2. 拆除的工程废料外运，运距自行考虑	m2	218		
2	01B002	池岸地面面层拆除	1. 池岸原有防滑地砖及找平层破除 2. 拆除的工程废料外运，运距自行考虑	m2	20		
3	01B003	池岸嵌入式过滤器配套管路拆除	泳池长边8台嵌入式过滤器预埋管道、阀门、套管拆除	套	8		
4	01B004	泳池长边8台潜入式过滤器坑体破除	1. 泳池两长边各4台嵌入式过滤器，设备与砼粘接一体；破除包裹砼、吊装拆解整机 2. 拆除的工程废料外运，运距自行考虑	m3	18		
5	01B005	地下一层机房楼梯、通道拆除	1. 机房入口通行非承重墙局部破除，满足新设备转运通行 2. 拆除的工程废料外运，运距自行考虑	m2	44.8		
6	01B006	机房除湿配套旧风管拆除	原有除湿设备通风管道、变径、风口整体拆解拆除	m2	16		
7	01B007	机房旧机电设备整体拆除	老旧除湿机组、电控系统、旧水处理循环泵、除湿配套等辅机拆除	套	10		
8	01B008	机房阻碍通行旧钢支架架构拆除	原有钢结构支架、平台框架拆解拆除	t	2.1		
9	01B009	机房原有防护、检修构件拆除	机房旧楼梯扶手、铁皮防护护罩、老旧检修门拆除	项	1		
10	01B010	建筑垃圾场外外运	全部拆除废渣、金属废料、塑料管材统一外运消纳	m3	56		
		第二分部：泳池池体结构修缮					
11	01B014	池底基层缺陷修补	池底空鼓、起砂松散层剔除修整	m2	20		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 土建防水工程

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
12	01B015	池壁DN125刚性防水套管开孔	池壁三边中部均匀开设41个孔洞，适配DN125刚性防水套管	个	41		
13	01B016	池底排水口扩孔	原300×300mm排水口扩至550×550mm，扩孔深度150mm	处	4		
14	01B017	全池砼基面整体打磨	池底、池壁基层打磨除尘	m2	238		
		第三分部：机房土建新建及修复工程					
15	011102003005	块料楼地面	1: 原有过滤器采用轻集料回填找坡, 2: 60厚C15混凝土垫层, 3: 素水泥浆一道, 4: 最薄处20厚1:3水泥砂浆或C20细石混凝土找坡层抹平, 5: 2.0厚聚合物水泥防水涂料, 6: 20厚1:3干性水泥砂浆, 7: 地砖铺实拍平, 稀水泥擦缝	m2	18		
16	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: 机制红砖 2. 墙体类型: 内墙 3. 墙体厚度: 240 4. 砂浆强度等级: M5	m3	1.92		
17	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1. 20mm厚1:3水泥砂浆 2. 满挂玻纤网格布 3. 墙面抹4mm聚合物抗裂砂浆	m2	16		
18	011404001001	墙面喷刷涂料	1. 3厚耐水腻子分遍找平 2. 无机涂料两遍	m2	16		
19	011201001002	通道砼基层修补浇筑	拆除玻损地面, 拆至混凝土地面, 素水泥浆一道, 20厚1:2水泥砂浆抹平压光	m2	50		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 土建防水工程

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

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
20	011404001002	通道修补面层水泥砂浆抹灰	1. 刷专用界面剂一遍, 2. 3厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆(卫型)分层抹平, 3. 6厚1:2水泥砂浆, 9厚1:3水泥砂浆, 白水泥夹胶批平	m2	25		
21	041001008001	拆除原有设备基础	1. 拆除原有设备基础, 高度300mm 2. 拆除的工程废料外运, 运距自行考虑	m3	12		
22	010502004001	设备基础	1. 部位:6台水泵基础、紫外消毒设备基础、配电箱基础、机电设备基础 2. 混凝土类型:商品砼 3. 混凝土强度等级:C30	m3	20.49		
23	010505002001	基础模板	部位:6台水泵基础、紫外消毒设备基础、配电箱基础、机电设备基础	m2	21.53		
24	030410002001	接地母线	预埋等电位接地件	m	71.77		
25	030410003001	引下线	接地引下线引出	m	71.77		
26	01B018	机房排水沟修缮	原有沟槽破除找坡、防水、安装格栅盖板	m	10		
27	011101007001	细石混凝土找平层	机房破损地坪C30细石砼修复硬化	m2	120		
		第四分部:泳池防水隐蔽工程					
28	011201001003	池体基层界面处理	全池涂刷界面剂增强附着力	m2	238		
29	010903002001	墙面涂膜防水	1. 水泥基渗透结晶型防水涂料, 涂刷两道, 总厚度 $\geq 1.0\text{mm}$ 2. JS聚合物水泥防水涂料(1型), 横竖交叉涂用 2~3遍, 干膜总厚 $\geq 1.5\text{mm}$. 防水材料新旧搭横20mm	m2	238		
30	01B019	闭水检漏试验	注水静置、标记渗漏点修复	项	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 土建防水工程

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 4 页 共 4 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：土建防水工程

标段：自治区公安厅警体训练中心设
施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	一	措施项目一			
1.1	011601007	安全文明施工费			
1.2	011601007001	安全文明施工与环境保护费			
1.3	011601006001	临时设施费			
1.4	011601010001	雨季施工增加费			
1.5	011601013001	二次搬运费			
1.6	011601012001	特殊地区施工增加费			
1.7	011601011001	夜间施工增加费			
1.8	011601011002	白天在地下室施工增加费			
1.9	011601010002	冬季施工增加费			
2	二	措施项目二			
2.1					
本页小计					-
合 计					-

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称: 土建防水工程

标段：自治区公安厅警体训练中心设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	人工增加费				
合 计					-

暂列金额明细表

工程名称: 土建防水工程

标段：自治区公安厅
厅警体训练中心设
施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额 （元）	确定金额 （元）	调整金额± （元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
本页小计		-	-				
合 计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

材料暂估单价及调整表

工程名称： 土建防水工程

标段: 自治区公安厅警体训练中心设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

专业工程暂估价明细表

标段：自治区公安厅警体训练中心设
施设备维修改造

工程名称: 土建防水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

工程名称: 土建防水工程

标段：自治区公安厅警体训练中心设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时,应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称: 土建防水工程

标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额 ± (元)	备注
		A ₁	B	C ₁	A ₂	C ₂	D=C ₂ -C ₁	
1	发包人提供材料							详见本标准表G. 1. 1
2	专业分包工程							详见本标准表E. 4. 3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E. 4. 6
本页小计								
合 计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时,采用费率计价方式计算总承包服务费的,应分别填写“计算基础 A_i”“费率B”,并计算填写“金额C_i”, C_i=A_i×B;采用总价计价方式计算总承包服务费的,可直接填写“金额C_i”;

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A₂”，并计算填写“结算金额C₂”，
C₂=A₂×B；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C₂”。

增值税计价表

工程名称：土建防水工程 标段：自治区公安厅警体训练中心
设施设备维修改造 第 1 页 共 1 页

[illegible]