

武江监狱狱政管理用房消防提升工程

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

武江监狱狱政管理用房消防提升工程

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： _____

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：监狱管理用房

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
		整个项目						
1	030404016001	控制箱	1. 部位:天面稳压泵处 2. 名称:稳压泵水泵控制箱	台	1			
2	030904004001	消防警铃	1. 部位:湿式报警阀处 2. 名称:水力警铃	个	1			
3	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位:湿式报警阀处 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN100 3. 连接形式:沟槽式连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水压试验、水冲洗	m	2			
4	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:卡箍 2. 规格、压力等级:DN100	个	4			
5	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位:湿式报警阀处 2. 材质、规格:镀锌钢管 DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:国标 5. 压力试验及冲洗设计要求:水压试验、水冲洗	m	8			
6	031004014001	给、排水附(配件)	1. 部位:办公楼二楼厕所门口 2. 名称:堵头 3. 型号、规格:DN100	个	1			
7	040502005001	阀门	1. 部位:办公楼二楼厕所门口 2. 名称:信号阀 3. 材质及规格:DN100 4. 连接形式:焊接	个	1			
8	040502005002	阀门	1. 部位:天面高位水箱进水处 2. 名称:闸阀 3. 材质及规格:DN50	个	1			
9	030507014001	显示设备	1. 部位:消防控制室内安装 2. 名称:水池液位显示器	台	2			
10	030503006001	传感器	1. 部位:天面高位水箱处安装 2. 名称:不锈钢液位传感器	台	2			
11	080902006002	液位计	1. 部位:天面高位水箱处安装 2. 名称:玻璃管液位计	个	2			
12	080902006003	液位计	1. 名称:远传液位计	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：监狱管理用房

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
13	030904007001	消防广播(扬声器)	1. 名称:消防广播 2. 功率:3W 3. 安装方式:吸顶、壁挂安装	个	18			
14	030904007002	消防广播	1. 名称:消防广播主机	个	1			
15	030411001001	配管	1. 材质:PC管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:WE\CE	m	424.21			
16	040804001001	配管	1. 材质:焊接钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式:CE\WC	m	295.56			
17	030411004001	配线	1. 名称:报警信号线 2. 型号:NH-RVS-2*1.5	m	594.8			
18	030411004002	配线	1. 名称:消防广播线 2. 型号:WDZN-RVS(2*1.5)	m	399.16			
19	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:70*70 3. 类型:混凝土结构 4. 填充(恢复)方式:沟槽修补	m	10			
20	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m ³	5			
21	010103001001	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土	m ³	5			
22	050102012001	铺种草皮	1. 养护期:12个月 2. 草皮种类:普通草 3. 铺种方式:满铺	m ²	6			
		分部分项合计						
		措施项目						
23	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5	m ²	200			
24	031302007001	高层施工增加		项	1			
25	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
		单价措施合计						
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：监狱管理用房

标段：

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费= (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：监狱管理用房

标段：

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
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：监狱管理用房

标段：

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：钢结构搬迁

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
	A. 1	土石方工程						
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:三类土; 2. 挖土深度:2m;	m3	49.9			
2	010103001001	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:素土	m3	40.88			
3	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:暂定15km	m3	9.02			
		土石方工程合计						
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程						
4	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	2.02			
5	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15 3. 回填地面	m3	1.82			
6	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	14			
7	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 三级螺纹钢 φ25内	t	0.044			
8	010516001006	螺栓	1. 螺栓种类:钢柱脚预埋铁件; 2. 规格:M25。	t	0.8			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
	A. 6	金属结构工程						
9	010603003001	钢管柱	1. 使用原车棚结构材料, 综合 考虑场内运输 (含油漆修复)	t	1.586			
10	010604001001	钢梁	1. 使用原车棚结构材料, 综合 考虑场内运输 (含油漆修复)	t	2.856			
11	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 使用原车棚结构材料, 综合 考虑场内运输 (含油漆修复)	t	0.336			
12	010606002001	钢檩条	1. 使用原车棚结构材料, 综合 考虑场内运输 (含油漆修复)	t	1.313			
		金属结构工程合计						
	A. 13	天棚工程						
13	011303001001	采光天棚	1. 面层材料品种、规格:车棚 顶成品PVDF膜布	m2	382.8			
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：钢结构搬迁

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
		天棚工程合计						
	D. 2	道路工程						
14	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:粗粒式沥青混凝土 2. 厚度:20cm	m2	9.11			
15	040205006001	标线	1. 工艺:热熔漆 2. 线型:车位线	m2	28.5			
		道路工程合计						
	E. 1	绿化工程						
16	粤050101016001	迁移	1. 苗木种类:芒果 2. 包含截干起挖、运输50m内	株	5			
		绿化工程合计						
	A. 1	拆除工程						
17	粤R1-1-107	机械单项拆除钢梁	1. 机械单项拆除 钢梁	t	3.998			
18	粤R1-1-108	机械单项拆除钢柱	1. 机械单项拆除 钢柱	t	2.22			
19	粤R1-1-109	机械单项拆除其他金属构件	1. 机械单项拆除 其他金属构件	t	2.308			
		拆除工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
20	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 4.5 钢结构工程外墙没有围蔽的项目 单价*0.5	m2	528.13			
21	011702001001	基础	1. 基础类型:垫层模板	m2	5.28			
22	011702001002	基础	1. 基础类型:独立基础	m2	44			
		单价措施合计						
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：钢结构搬迁

标段：

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费 +分部分项机具费	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费 +分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费 +分部分项机具费	0				赶工措施费= $(1-\delta)*$ 分部分项的(人工费+施工机具费)*0.3 (0.8≤ δ <1 式中： δ =合同工期/定额工期)
5	QTFY0000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
		合 计						

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：钢结构搬迁

标段：

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
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、税金项目清单与计价表

工程名称：钢结构搬迁

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
		整个项目						
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
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：暂列金

标段：

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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费 +分部分项机具费	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费 +分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费 +分部分项机具费	0				赶工措施费= $(1-\delta) \times$ 分部分项的(人工费+施工机具费) $\times 0.3$ ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中： $\delta =$ 合同工期/定额工期)
5	QTFY0000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：暂列金

标段：

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	5000.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
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、税金项目清单与计价表

工程名称：暂列金

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		0	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：