

曲江区新城加油站项目阳岗廖屋村紫
金山安置地建设工程 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：挡土墙及其他基础设施

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
		停车场						
1	040101001001	平整场地	1. 机械平整场地	m ²	1501.93			
2	040202011001	碎石	1. 铺设碎石路面5cm厚	m ²	1501.93			
3	040202003001	水泥稳定土	1. 水泥含量:6%水泥石屑 2. 厚度:100mm	m ²	100			
4	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 掺和料:预拌混凝土 3. 厚度:150mm 4. 嵌缝材料:石油沥青 5. 路面养生:水养生	m ²	100			
		停车场合计						
		新建道路及台阶						
5	040101001002	平整场地	1. 机械平整场地	m ²	288.93			
6	040202003002	水泥稳定土	1. 水泥含量:6%水泥石屑 2. 厚度:100mm	m ²	288.93			
7	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 掺和料:预拌混凝土 3. 厚度:100mm 4. 嵌缝材料:石油沥青 5. 路面养生:水养生	m ²	252.93			
8	010507004001	台阶	1. 踏步高、宽:高150mm, 宽300mm 2. 混凝土种类:现浇 3. 混凝土强度等级:C25	m ³	5.379			
		新建道路及台阶合计						
		排水沟						
9	040501017001	混凝土方沟	1. 断面规格:300*300mm 2. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C25混凝土 3. 沟壁厚度及混凝土强度等级:100mm厚C25混凝土	m	367.01			
		排水沟合计						
		砌石挡土墙						
10	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2m内	m ³	1279.18			
11	040103001001	回填方	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m ³	643.25			
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”。

综合单价分析表

工程名称: _____ 标段: _____ 第 页 共 页

项目编码	项目名称	计量单位	工程量	清单综合单价组成明细									
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润		
人工单价		小计											
元/工日		未计价材料费											
清单项目综合单价													
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
					其他材料费			-		-			
				材料费小计			-		-				

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编码、名称等;
 2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：挡土墙及其他基础设施

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	16.5				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	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0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

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：挡土墙及其他基础设施

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
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	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)*分部分项的(人工费+施工机具费)*0.30 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
7	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）：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：储存室建筑工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
1.1	土石方工程		
1.2	砌筑工程		
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程		
1.4	门窗工程		
1.5	屋面及防水工程		
1.6	楼地面装饰工程		
1.7	墙、柱面装饰与隔断工程		
1.8	天棚工程		
1.9	油漆、涂料、裱糊工程		
1.10	其他工程		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

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：储存室建筑工程

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m ²	75			
2	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：三类土 2. 挖土深度：人机配合开挖	m ³	21.74			
3	010103001001	回填方	1. 土质要求：一般土壤 2. 密实度要求：按规范要求，夯填	m ³	16.09			
4	010103002001	余方弃置	1. 挖掘机装土方 2. 自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km)：3	m ³	5.65			
		土石方工程合计						
		砌筑工程						
5	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 2. 墙体类型：180mm厚内墙 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M5.0	m ³	4.69			
6	010401003002	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 2. 墙体类型：180厚外墙 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥石灰砂浆M5.0	m ³	10.48			
7	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位：屋面挡水线 2. 砖品种、规格、强度等级：标准砖 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M5.0	m ³	0.89			
8	010401012002	零星砌砖	1. 水厕（蹲位）水泥砂浆面 2. 抹灰水泥砂浆（配合比）中砂 1:2 3. 砌筑用混合砂浆（配合比）中砂 M7.5	个	2			
		砌筑工程合计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
9	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：现浇 2. 混凝土强度等级：C10 3. 含泵送费	m ³	1.4			
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：储存室建筑工程

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
10	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:普通预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含泵送费	m3	3.406			
11	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含泵送费	m3	1.85			
12	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含泵送费	m3	4.85			
13	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:普通预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含泵送费	m3	5.6			
14	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:普通预拌混凝土 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含泵送费	m3	8.91			
15	010507002001	室内地坪	1. 地坪厚度:80mm 2. 混凝土强度等级:C15	m2	67.48			
16	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 ϕ 10内	t	0.667			
17	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 ϕ 25以内 III级钢	t	1.267			
18	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件箍筋 圆钢 ϕ 10以内	t	0.621			
19	010515001004	现浇构件钢筋	1. 现浇构件带肋钢筋 ϕ 10以内	t	0.009			
20	010516003001	机械连接	1. 电渣压力焊接 ϕ 32以内	个	36			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
		门窗工程						
21	010802001002	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:M1021 2. 门框、扇材质:塑钢门	m2	8.4			
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：储存室建筑工程

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
22	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:推拉窗C1816 2. 框、扇材质:1.3厚铝合金边框 3. 玻璃品种、厚度:平板玻璃8mm	m2	8.64			
		门窗工程合计						
		屋面及防水工程						
23	010902001001	屋面卷材防水	1. 20厚1:2.5水泥砂浆, 分隔面积宜为1m² 2. 铺设聚乙烯薄膜0.4mm厚 3. 铺设2厚高分子双面自粘性防水卷材	m2	81.43			
24	010902002001	屋面涂膜防水	1. 防水膜品种:聚合物水泥(JS)防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:2mm	m2	81.43			
25	011001001001	保温隔热屋面	1. 30厚C20细石混凝土找平层 2. 25厚B2级挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板 3. 30厚(最薄处)LC5.0轻骨料混凝土找坡层(2%)	m2	81.43			
		屋面及防水工程合计						
		楼地面装饰工程						
26	011102003001	块料楼地面	1. 20厚1:3水泥砂浆找平 2. 20厚1:1水泥砂浆结合层 3. 600*600抛光砖	m2	46.71			
27	011102003002	块料楼地面	1. 20厚1:3水泥砂浆找平层 2. 20厚1:1防水水泥砂浆结合层 3. 300*300防滑地砖	m2	5.77			
28	011105003001	块料踢脚线	1. 15厚1:3水泥砂浆打底 2. 聚合物水泥浆粘结层 3. 8厚地脚线砖	m2	5.68			
		楼地面装饰工程合计						
		墙、柱面装饰与隔断工程						
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：储存室建筑工程

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
29	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型:内墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:15厚1:1:6水泥石灰砂浆打底 3. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1: 0.5:3水泥石灰砂浆抹面	m2	94.01			
30	011204003001	块料墙面--卫生间	1. 墙体类型:卫生间内墙 2. 底层厚度、砂浆配合比:20厚1:2水泥砂浆（掺3%防水剂）抹平 3. 面层材料品种、规格、晶牌、颜色:5厚300*600瓷片，白水泥浆擦缝	m2	35.87			
31	011204003002	块料墙面--外墙	1. 20厚1:2水泥砂浆找平层 2. 5厚1:1水泥砂浆抹面 3. 专业瓷砖胶粘贴4~5厚外墙纸皮砖	m2	82.876			
		墙、柱面装饰与隔断工程合计						
		天棚工程						
32	011301001002	天棚抹灰	1. 15厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	85.74			
		天棚工程合计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
33	011406001001	抹灰面油漆	天棚面 1. 刮腻子粉2遍 2. 白色乳胶漆底油两遍，面油两遍	m2	44.73			
34	011406001002	抹灰面油漆	内墙 1. 刮腻子粉2遍 2. 白色乳胶漆底油两遍面油两遍	m2	448.51			
		油漆、涂料、裱糊工程合计						
		其他工程						
35	010401011001	化粪池	1. 砖砌化粪池外皮尺寸: 1625*1300*1050mm	座	1			
		其他工程合计						
		分部分项合计						
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”。

综合单价分析表

工程名称: _____ 标段: _____ 第 页 共 页

项目编码	项目名称	计量单位	工程量	清单综合单价组成明细								
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润	
人工单价		小计										
元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价												
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	其他材料费						-		-			
	材料费小计						-		-			

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编码、名称等;
 2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：储存室安装工程

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
		电气安装						
1	030404017002	配电箱	1. 名称:配电箱	台	2			
2	030404034002	照明开关	1. 名称:一位开关	个	2			
3	030404034001	照明开关	1. 名称:二位单控开关	个	2			
4	030404033001	风扇	1. 名称:排气扇	台	2			
5	030412001001	普通灯具	1. 名称:LED吸顶灯	套	4			
6	030411002001	线槽	1. 名称:塑料线槽	m	26.14			
7	030411004001	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZ-BYJ-3*6mm ²	m	300			
8	030411004002	配线	1. 名称:绝缘电线 2. 规格:WDZ-BYJ-3*2.5mm ²	m	78.42			
		电气安装合计						
		给排水安装						
9	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R给水管 DN25 4. 连接形式:热熔连接	m	111.67			
10	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC-U排水管 DN110	m	6.26			
11	031001006003	塑料管	1. PVC-U雨水管 φ110	m	3.5			
12	031004006001	大便器	1. 材质:蹲式大便器	组	2			
		给排水安装合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
13	031302007001	高层施工增加		项	1			
14	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”。

综合单价分析表

工程名称: _____ 标段: _____ 第 页 共 页

项目编码	项目名称	计量单位	工程量	清单综合单价组成明细								
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价				
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润	
人工单价		小计										
元/工日		未计价材料费										
清单项目综合单价												
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
				其他材料费			-		-			
			材料费小计			-		-				

注: 1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据, 可不填定额编码、名称等;
 2. 招标文件提供了暂估单价的材料, 按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：储存室安装工程

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）：

