

安定区团结初级中学学生宿舍
楼维修改造项目 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)

年 月 日

安定区团结初级中学学
生宿舍楼维修改造项目 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： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

总 说 明

工程名称：安定区团结初级中学
学生宿舍楼维修改造项目

第 1 页 共 1 页

--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程
 标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目
 第 1 页 共 10 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	定额人工费
		拆除工程							
		分部小计							
		新建工程							
		混凝土硬化							
1	040203007002	水泥混凝土	[项目特征] 1. 100厚C20混凝土面层 2. 素土夯实, 压实系数大于等于0.97 3. 200厚3:7灰土分两步夯实 4. 100厚C20混凝土分仓跳格浇筑、表面拍浆抹平(分仓缝宽20, 内填沥青胶泥, 中距4-6m)完成面低周围场地20 5. 含: 割缝、嵌缝及养护 [工作内容] 1. 模板制作、安装、拆除 2. 混凝土拌和、运输、浇筑 3. 拉毛 4. 压痕或刻防滑槽 5. 伸缝 6. 缩缝 7. 锯缝、嵌缝 8. 路面养护	m2	1130				
		分部小计							
		人工草坪							
2	011101005001	人工草坪地面	[项目特征] 1. 人工草坪 2. 人造草坪技术参数: :1、草纤维材质100%进口挤出型带茎绿包纱单丝田园绿色及柠檬绿色草	m2	724				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

第 2 页 共 10 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	定额人工费
本页小计									
			坪; 2、草纤维厚度二边缘部分130um±3um, 中间加茎部分310um±3um; 3、植草高度 50mm; 4、草纤维纤度 ≥10000分特; 5、草纤维宽度 1.50mm; 6、草皮簇绒密度 ≥21000针/m²; 7、基布绿色环保PET增强毛面基布+PP抗紫外线基布+特种网格布; 8、背胶陶氏丁苯乳胶; 9、透水性 ≥30升/分钟/m2(无填充物); 10、抗紫外线性能W. O. M测试8000小时, 符合DIN53387; 11、色牢度 BLUESCALE (1-8) >7依据DIN54004; 12、簇绒强度拔出力≥45N;拉断力≥28N; 13、阻燃性从中心到损毁边缘的最大距离应不大于50mm; 14、耐磨性根据DIN53754和ASTMD3884采用						
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：建筑与装饰工程

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

第 3 页 共 10 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	定额人工费
			泰伯测试仪测试,磨损量小于 2.5%; 15、石英砂粒径 0.4-0.8mm,圆度大于80%,无粉尘; 16、橡胶料粒径 0.8-2.0mm,粉末少,不含重金属,无异味; 17、接缝布纺粘 PET 无纺布+PE 淋膜; 18、清理干净原有硬化面上的松散或起砂部位的面层后底部拉毛处理、粘贴人工草。 19、运动场合成材料面层成品中有害物质限量及气味限值要求需符合塑胶跑道国家强制性标准《中小学合成材料面层运动场地》GB36246-2018要求。 [工作内容] 1.基层处理 2.抹找平层 3.涂界面剂 4.涂刷中层漆 5.打磨、吸尘 6.镟自流平面漆(浆) 7.拌合自流平浆料 8.铺面层						
		分部小计							
		塑胶地面							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

第 4 页 共 10 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	定额人工费
3	011103001001	塑胶地面	<div>[项目特征] 1. 塑胶地面 2. 素土夯实, 压实系数≥ 0.93 3. 200厚3:7灰土 4. 40厚沥青混凝土碾压平整(粗) 5. 30厚沥青砂浆碾压平整(细) 6. 含: 粘油层及粘油层 7. 塑胶跑道做法: 1、外观: 无裂痕或分层现象; 防滑层与底胶层粘合牢固、无凹凸现象; 表面色泽均匀、耐久; 2、标志线: 标志线应清晰、不反光, 无明显虚边、与面层粘合牢固。各标志线位置距终点线间的距离长度不允许出现负差, 其正差应小于 1/1000。符合国际田径协会联合会场地设施标准相关规定。 3、平整度合格率: 任何位置3米塔尺3mm水平误差以下, 塑胶跑道平整度合格率不小于85%。 4、厚度: 塑胶</div>	m2	1640				
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：建筑与装饰工程

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

第 5 页 共 10 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	定额人工费
			跑道的厚度13mm(+1mm)。5、坡度:塑胶跑道的横向坡度不大于8:1000，纵向坡度不大于1:1000。6、田径赛场地各项助跑道(区)长度、坡度落地区范围、落地区厚度、圆心角等项技术指标必须符合规则要求与体育工艺设计要求。7、场地排水要求:塑胶跑道表面要求在雨后20分钟无积水。8、清理原有混凝土面层、抗碱拉毛处理，胶填充，粘合凝固。9、运动场合成材料面层成品中有害物质限量及气味限值要求需符合塑胶跑道国家强制性标准《中小学合成材料面层运动场地》GB36246-2018要求。8.含:划线及标线 [工作内容] 1.基层清理 2.面层铺贴 3.压缝条装钉 4.材料运输						
		分部小计							
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：建筑与装饰工程
 标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目
 第 6 页 共 10 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	定额人工费
		硅PU							
4	040204001002	清理原有混凝土基层	[项目特征] 1. 清理原有混凝土基层 2. 清理原有基层要求:符合施工条件 [工作内容] 1. 放样 2. 碾压	m2	1077				
5	011101005002	硅PU地面	[项目特征] 1. 5mm厚硅PU篮球场 2. 做法:1、美纹纸和专用划线漆进行场地的线位标注; 2、铺设耐磨面层; 3、铺设弹性层; 4、清理干净原有硬化面上的松散或起砂部位的面层后底部拉毛处理; 5、修补拆除-刷胶-刷漆(不能有雨水)-打线。 6、运动场合成材料面层成品中有害物质限量及气味限值要求需符合塑胶跑道国家强制性标准《中小学合成材料面层运动场地》GB36246-2018要求。 3. 含:划线及标线 [工作内容]	m2	1077				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程
 标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目
 第 7 页 共 10 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	定额人工费
			1. 基层处理 2. 抹找平层 3. 涂界面剂 4. 涂刷中层漆 5. 打磨、吸尘 6. 镟自流平面漆（浆） 7. 拌合自流平浆料 8. 铺面层						
		分部小计							
		排球颠球墙							
6	020602007001	围墙	[项目特征] 1. 砖砌围墙H=4m 2. 砖砌条形基础 3. 墙面水泥砂浆抹面 4. 外墙面喷刷涂料 5. 1、围墙长超4米及两端处设370砖柱。 2、砌体要求：围墙砖采用MU10机制粘土砖，砂浆采用M7.5混合砂浆，±0.000以下墙体采用MU10制红砖，砂浆采用M7.5水泥砂浆。砌体砌筑的质量控制等级为B级。围墙正级。围墙双面墙身采用白色乳胶漆。 3、混凝土：均为C25。 [工作内容] 1. 运输 2. 调运砂浆	m	12				
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：建筑与装饰工程 标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目 第 8 页 共 10 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	定额人工费
			3. 铺底灰 4. 铺瓦 5. 嵌缝 6. 刷黑水						
		分部小计							
		悬浮地垫铺装							
7	040204001003	悬浮地垫铺装	[项目特征] 1. 篮球场铺设原有悬浮地垫 [工作内容] 1. 放样 2. 碾压	m2	860				
		分部小计							
		排水渠							
8	010101003001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：0.9m以内 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护（挡土板）及拆除 4. 基底钎探 5. 运输	m3	152.03				
9	010103001001	回填方	[项目特征] 1. 密实度要求：符合规范要求 2. 填方材料品种：综合考虑 [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m3	12.36				
10	010103002001	余方弃置	[项目特征] 1. 废弃料品种：综合考虑 2. 运距：自行考虑 [工作内容] 1. 余方点装料运输至弃置点	m3	140.08				
11	010201001001	换填垫层	[项目特征]	m3	16.89				
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：建筑与装饰工程

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

第 9 页 共 10 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	定额人工费
			1. 材料种类及配比:100厚灰土 2. 压实系数:符合规范要求 [工作内容] 1. 分层铺填 2. 碾压、振密或夯实 3. 材料运输						
12	010501001001	地沟底板	[项目特征] 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C20 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	19.16				
13	011702001001	地沟底板模板	[工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	61.8				
14	010504001001	地沟沟壁	[项目特征] 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C20 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	14.83				
15	011702011001	地沟沟壁模板	[工作内容] 1. 模板制作 2. 模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3. 清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂	m2	29.66				
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：建筑与装饰工程
 标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目
 第 10 页 共 10 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	定额人工费
			等						
16	011201001001	墙面一般抹灰	[项目特征] 1. 混凝土墙面 2. 水泥砂浆抹灰 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层 5. 抹装饰面 6. 勾分格缝	m ²	14.83				
17	01B001	混凝土水篦子	[项目特征] 1. 混凝土水篦子 2. 含制作、运输及安装	m	206				
18	010515001001	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格：现浇构件非预应力钢筋 圆钢 Φ5mm以上 [工作内容] 1. 钢筋制作、运输 2. 钢筋安装 3. 焊接（绑扎）	t	1.114				
		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: 建筑与装饰工程

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

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
	一	安全文明施工费						
1	041109001001	环境保护费	人工费+机械费	1.092				
2	041109001002	文明施工费	人工费+机械费	1.495				
3	041109001003	安全施工费	人工费+机械费	9.061				
4	041109001004	临时设施费	人工费+机械费	3.133				
5	041109001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	3.393				
6	041109001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.416				
	二	其他总价措施项目						
7	041109002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.77				
8	041109003001	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	041109007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.09				
10	041109004001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.34				
11	04B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.45				
12	04B002	施工因素增加费	人工费+机械费	1.82				
13	04B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
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: 建筑与装饰工程

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

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。

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

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: 建筑与装饰工程

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

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。

规费、税金项目计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：安定区团结初级中学学生宿舍楼维修改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：