

重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

招标控制价

招标控制价(小写): 4828310.04

(大写): 肆佰捌拾贰万捌仟叁佰壹拾元零肆分

其中: 安全文明施工费用(小写): 0

(大写): 零元整

招 标 人: _____ (单位盖章) 工 程 造 价
咨 询 人: _____ (单位资质专用章)

法定 代 表 人 法 定 代 表 人
或 其 授 权 人: _____ (签字或盖章) 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)

时间: 2021年06月18日

建设项目招标控制价汇总表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	单项工程名称	金额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规费（元）
	合计				

单项工程投标报价汇总表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	单位工程名称	金额（元）	其 中		
			暂估价（元）	安全文明施工费（元）	规费（元）
1	重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程	4828310.04			
合计		4828310.04			

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费		
1.1	拆除工程	167328.61	
1.2	运动场	4308547.57	
1.3	梯步、台阶	32433.86	
1.4	钢结构	20000	
2	措施项目费		
3	其他项目费		
4	其他项目安文费		
5	其他项目税金		
5.1	增值税		
5.2	附加税		
招标控制价合计=1+2+3+4+5			

措施项目汇总表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	项目名称	金额（元）	
		合价	其中：暂估价
1	施工技术措施项目		
2	施工组织措施项目		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	建设工程竣工档案编制费		
2.3	住宅工程质量分户验收费		
措施项目费合计=1+2			

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
拆除工程								
1	050101006003	50mm人造草坪拆除	<p>[项目特征]</p> <p>1. 拆除人工草坪规格:综合考虑</p> <p>2. 运距、弃渣处置费:含拆除后场内运输及二次多次运输、场外运输、渣场费等</p> <p>3. 其他:满足设计及现行相关规范要求</p> <p>[工程内容]</p> <p>1. 撤除</p> <p>2. 废弃物运输、弃渣处置</p> <p>3. 场地清理</p> <p>4. 其他相关的全部工作内容</p>	m2	8988.1	11.29		
2	041001005001	沟盖板拆除(含附着物)	<p>[项目特征]</p> <p>1. 拆除构件的厚度或规格尺寸:含附着盖板上的塑胶面层及结合层,尺寸、规格综合考虑</p> <p>2. 运距、弃渣处置费:含拆除后场内运输及二次多次运输、场外运输、渣场费等</p> <p>3. 其他:满足设计及现行相关规范要求</p> <p>4. 计量说明:按盖板沟延长米计量。附着于盖板上的结构层、盖板底结合层不单独计量,应考虑在全费用综合单价中。</p> <p>[工程内容]</p> <p>1. 拆除(含塑胶面层及结合层)</p> <p>2. 控制扬尘</p> <p>3. 废弃物运输、弃渣处置</p> <p>4. 清理</p> <p>5. 其他相关的全部工作内容</p>	m	928	9.58		
3	041001002001	拆除透水砖结构(原乒乓球区域)	<p>[项目特征]</p> <p>1. 拆除透水砖、结合层、基层厚度及类型:综合考虑</p> <p>2. 运距、弃渣处置费:含拆除后场内运输及二次多次运输、场外运输、渣场费等</p> <p>3. 其他:满足设计及现行相关规范要求</p> <p>4. 计量说明:按拆除的透水砖铺贴面积计量。结合层及基层不单独计量,考虑在全费用综合单价中。</p> <p>[工程内容]</p> <p>1. 拆除、清理</p> <p>2. 扬尘控制</p> <p>3. 废弃物运输、弃渣处置</p> <p>4. 其他相关的全部工作内容</p>	m2	1058	53.84		
分部小计								
运动场								

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	040201021001	50mm厚人造草铺设(球场区)	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 部位: 球场区 2. 减震垫材质和工艺: 双层铝膜XPE材质, 采用闭孔发泡一体成型生产工艺 3. 减震垫厚度: 10mm厚 4. 减震垫密度: 50kg/m³ 5. 减震垫技术参数、要求: 满足设计及现行相关规范要求 6. 草坪材质: 赛尔隆带回弹性绿色纱绒线菱形+椭圆形草丝 7. 草坪型号: TDM35019/20 8. 草纤维宽度、厚度: 宽度1.55mm, 厚度275 μm 9. 植草密实度: ≥14000针/m² 10. 草坪基布: PET增强毛面基布+PP抗紫外线基布+特种网格布 11. 植草宽度: 4m 12. 颜色: 田园绿+柠檬绿 13. 使用寿命: 8-10年 14. 填充料: 60-80目石英砂: 30kg/m²; 5kg/m² 环保颗粒, 高聚物含量≥25% 15. 人工草坪技术参数、要求: 满足设计及现行相关规范要求 16. 其他: 满足设计及现行相关规范要求 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 清基 2. 放样 3. 材料运输、检验 4. 铺贴减震垫 5. 减震垫开槽或冲孔 6. 减震垫接缝处理 7. 铺设保护层 8. 铺设草坪场(含草坪线) 9. 结合部位处理(含粘结带) 10. 白线嵌入 11. 填石英砂、橡胶颗粒 12. 草头梳理 13. 其他相关的全部工做内容 	m ²	7700	202.97		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	040201021002	50mm厚人造草坪铺设(器械区)	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 部位:器械区 2. 减震垫材质和工艺:双层铝膜XPE材质,采用闭孔发泡一体成型生产工艺 3. 减震垫厚度:10mm厚 4. 减震垫密度:50kg/m³ 5. 减震垫技术参数、要求:满足设计及现行相关规范要求 6. 草坪材质:赛尔隆带回弹性绿色纱绒线菱形+椭圆形草丝 7. 草坪型号:TDM35019/20 8. 草纤维宽度、厚度:宽度1.55mm,厚度275μm 9. 植草密实度:≥14000针/m² 10. 草坪基布:PET增强毛面基布+PP抗紫外线基布+特种网格布 11. 植草宽度:4m 12. 颜色:详见设计 13. 使用寿命:8-10年 14. 填充料:60-80目石英砂:30kg/m² 15. 人造草坪技术参数、要求:满足设计及现行相关规范要求 16. 球场各类标线:满足国家最新标准要求 17. 其他:满足设计及规范要求 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 清基 2. 放样 3. 材料运输、检验 4. 铺设保护层 5. 铺设草坪场(含草坪线) 6. 结合部位处理(含粘结带) 7. 球场标线 8. 填石英砂 9. 草头梳理 10. 其他相关的全部工做内容 	m ²	1288.1	153.07		
6	040103001001	沙坑填石英砂	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材料品种:石英砂 2. 材料规格:详见设计 3. 技术参数、要求:满足设计及现行相关规范要求 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材料运输、检验 2. 回填 3. 现场清理 4. 其他相关的全部工作内容 	m ³	35.43	689.67		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	040202023001	6%水泥稳定基层 修补	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基层材料:商品6%水泥稳定碎石基层 2. 厚度:平均厚度5cm 3. 技术要求:满足设计及现行相关规范要求 4. 其他:满足设计及现行相关规范要求 5. 计量说明:由于是对足球场区基层的局部修补, 修补计量面积按足球场区实际面积*30%计量 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 原有基层现状调查、评估 2. 地基平整、压实、检验 3. 接茬处理 4. 基层修补、找平 5. 养护 6. 现场清理 7. 其他相关的全部工作内容 	m ²	2310	21.75		
8	040402016002	C25钢筋砼盖板 安装	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 盖板材质:C25钢筋砼盖板 2. 混凝土强度等级:C25 3. 钢筋规格、种类:详见设计 4. 模板:综合考虑 5. 接缝、沉降缝:满足设计及现行相关规范要求 6. 其他:满足设计及现行相关规范要求 7. 计量说明:按安装盖板实际水沟长度计量。沟内清淤、废弃物清运所有费用在全费用综合单价中考虑, 不单独计量。 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 沟内淤积物清掏 2. 钢筋砼盖板预制 3. 构件运输、安装 4. 砂浆制作、运输 5. 接头灌缝、养护 6. 废弃物运输、弃渣处置 7. 其他相关的全部工作内容 	m	928	60.22		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	011103001001	混合型跑道(厚度 $\geq 9\text{mm}$)	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 范围:跑道、沙坑助跑跑道、标枪投掷区 2. 混合型塑胶面层厚度:$\geq 9\text{mm}$ 3. 修补、找平:综合考虑, 修补所用材料与原有跑道材料相同 4. 混合料粘结层:厚度1mm, 与原塑胶互融互粘弹性配比相同 5. 弹性层:厚度4mm, 与原塑胶互融互粘弹性配比相同。施工使用弹性缓冲主材混合环保颗粒一次铺设, 按缓冲主材重量比$25-30\%$加入环保颗粒(, 颗粒粒径$1-3\text{mm}$, 高聚物含量$\geq 18\%$)搅拌均匀, 按设计4mm厚度刮涂铺设, 接口处同步用抹子收平。: 6. 耐磨层:厚度大于等于4mm, 应保证面层总厚度满足不小于9mm要求。 7. 技术参数、要求:满足设计及现行相关规范要求 8. 标志、标线:线宽5cm, 各种道线、点位线以及各项目起跑线, 接力区, 栏位等标记颜色和尺寸均要符合国际田联规则的要求, 材料应符合设计及合现行相关规范要求。 9. 其他:满足设计及现行相关规范要求。 10. 计量说明:对原有塑胶面层的修复、积水面找平不单独计量, 应在全费用综合单价中考虑 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 现状面层调查、评估 2. 局部修补、积水找平 3. 既有标志、标线清除 4. 清洗原塑胶面层(180Pa压力以上高压水枪冲洗) 5. 清洁打磨原有面层 6. 刮涂粘结层 7. 刮涂弹性层 8. 找平、找坡 9. 喷洒耐磨层 10. 新旧面层接缝处理 11. 养护 12. 划线 13. 其他相关的全部工作内容 	m ²	7200.7	236.78		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	011103001002	混合型跑道(厚度 $\geq 13\text{mm}$)	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 范围:沟盖板区域 2. 混合型塑胶面层厚度:$\geq 13\text{mm}$ 3. 修补、找平:综合考虑, 修补所用材料与原有跑道材料相同 4. 混合料粘结层:厚度1mm, 与原塑胶互融互粘弹性配比相同 5. 弹性层:厚度4mm, 与原塑胶互融互粘弹性配比相同。施工使用弹性缓冲主材混合环保颗粒一次铺设, 按缓冲主材重量比$25\text{-}30\%$加入环保颗粒(, 颗粒粒径$1\text{-}3\text{mm}$, 高聚物含量$\geq 18\%$)搅拌均匀, 按设计4mm厚度刮涂铺设, 接口处同步用抹子收平。: 6. 耐磨层:厚度大于等于4mm, 应保证面层总厚度满足不小于9mm要求。 7. 技术参数、要求:满足设计及现行相关规范要求 8. 标志、标线:线宽5cm, 各种道线、点位线以及各项目起跑线, 接力区, 栏位等标记颜色和尺寸均要符合国际田联规则的要求, 材料应符合设计及合现行相关规范要求。 9. 其他:满足设计及现行相关规范要求。 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 盖板表面清洁打磨(180Pa压力以上高压水枪冲洗) 2. 刮涂粘结层 3. 刮涂弹性层 4. 找平、找坡 5. 喷洒耐磨层 6. 接缝处理 7. 养护 8. 划线 9. 其他相关的全部工作内容 	m ²	464	270.6		
11	040203009001	10mmEPDM塑胶面层	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 范围:乒乓球区 2. 主要材料品种:EPDM颗粒 3. 其他材料:其他辅材及胶水、催化剂等, 应满足设计及现行相关规范要求 4. 面层厚度:10mm 5. 技术参数、要求:满足设计及现行相关规范要求 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基层表面清理 2. 配料、搅拌 3. 小样试验 4. 分层摊铺 5. 接缝处理 6. 养护 7. 现场清理 8. 其他相关的全部工作内容 	m ²	1058	225.51		

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010607004002	UHS-1007精钢冲压扣件围网	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材料品种、规格:UHS-1007精钢冲压扣件围网 2. 边框及立柱型钢品种、规格:热镀锌钢结构(国标Q235); 立柱: $\phi 76*3.0\text{mm}$, 横杆: $\phi 60*2.5\text{mm}$; 扣件壁厚: 3.0mm; 扁铝尺寸$20*4\text{mm}$。 3. 油漆种类、颜色:详见设计 4. 围网高度:2m 5. 立柱间距:3m 6. 勾花网结构:PE包塑围网, 墨绿色, 网孔$45*45\text{mm}$, 内丝2.1mm, 外径3.6mm。 7. 技参数、要求:满足设计及现行相关规范要求 8. 其他:满足设计及现行相关规范要求 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材料运输、检验 2. 打孔 3. 孔洞封堵(含原有孔洞) 4. 安装 5. 校正 6. 刷油漆 7. 现场清理 8. 其他相关的全部工作内容 	m2	1340	216.94		
13	040204002002	乒乓球区C25细石砼基层	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 砼种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C25细石砼 3. 基层厚度:100mm 4. 技术要求:满足设计及现行相关规范要求 5. 其他:满足设计及现行相关规范要求 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 基础、垫层铺筑 2. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 3. 变形缝填塞 3. 其他相关的全部工作内容 	m2	1058	53.65		
14	040204007002	植树池	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 材料品种、规格:青条石, 截面$100*100\text{mm}$ 2. 树池尺寸:矩形$1000*1000\text{mm}$ 3. 基层处理:综合考虑 4. 技术参数、要求:满足设计及现行相关规范要求 5. 其他:满足设计及现行相关规范要求 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 清基 2. 基层处理 3. 材料运输 4. 树池砌筑 5. 盖面材料运输、安装 6. 现场清理 7. 其他相关的全部工作内容 	个	20	67.82		
			分部小计					
			梯步、台阶					

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
15	011107002001	人行台阶铺花岗岩石材	<p>[项目特征]</p> <p>1. 面层材料品种、规格、颜色:踏面: 600x300x30mm芝麻灰花岗岩烧面(带防滑槽); 台阶立面: 300x120x20mm芝麻灰花岗岩光面</p> <p>2. 粘结材料种类:20厚</p> <p>1: 2.5水泥砂浆粘结层</p> <p>3. 技术参数、要求:满足设计及现行相关规范要求</p> <p>4. 其他:满足设计及现行相关规范要求</p> <p>[工程内容]</p> <p>1. 基层清理</p> <p>2. 抹找平层、结合层</p> <p>3. 面层铺贴(踏面、台阶立面)</p> <p>4. 贴嵌防滑条</p> <p>5. 勾缝</p> <p>6. 材料运输</p> <p>7. 其他相关的全部工作内容</p>	m2	61.2	306.63		
16	011107002002	人行台阶道沿铺花岗岩石材	<p>[项目特征]</p> <p>1. 面层材料品种、规格、颜色:50mm厚芝麻灰花岗岩</p> <p>2. 粘结材料种类:20厚</p> <p>1: 2.5水泥砂浆粘结层</p> <p>3. 技术参数、要求:满足设计及现行相关规范要求</p> <p>4. 其他:满足设计及现行相关规范要求</p> <p>[工程内容]</p> <p>1. 基层清理</p> <p>2. 抹找平层、结合层</p> <p>3. 贴砖(压顶、立面)</p> <p>4. 勾缝</p> <p>5. 材料运输</p> <p>6. 其他相关的全部工作内容</p>	m2	45.9	297.78		
			分部小计					
			钢结构					

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	04B001	主席台钢结构涂装	<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 构件名称:主席台钢结构 2. 油漆材料品种:防锈漆2遍, 氟碳漆1遍 3. 原有漆面清理:该项与除锈、打磨、抛光处理一并计入综合单价, 不单独计量。 4. 油漆技术参数、要求:满足设计及现行相关规范要求 5. 脚手架搭设方式、高度:综合考虑 6. 脚手架、通道、安全网等材质:应满足设计及现行相关规范要求 7. 脚手架技术参数、要求:应满足设计现行相关规范要求 8. 其他:满足设计及规范要求 9. 计量说明:主席台钢结构涂装计量按项总价包干。 <p>[工程内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 场内、场外材料搬运 2. 搭、拆脚手架、上下通道、脚手板、安全网安装 3. 构件原漆面清除、除锈、打磨、抛光 4. 喷涂防锈漆 5. 喷涂氟碳漆 6. 清理场地 7. 其他相关的全部工作内容 	项	1	20000		
			分部小计					
合计								

施工技术措施项目清单计价表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
合计								

施工组织措施项目清单计价表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

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
合计								

其他项目清单计价汇总表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	暂列金额		300000	
2	总承包服务费			
	合计		300000	

暂列金额明细表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	300000	
合计			300000	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)	
						暂定	实际
合计							

总承包服务费计价表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	工程名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

索赔与现场签证计价汇总表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	索赔项目名称	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）	索赔依据
合计						-

规费、税金项目计价表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
5.3	环境保护税			
合 计				

材料价格表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	材料名称	规格、型号及特殊要求	单位	数量	单价	合价	品牌	生产厂家
	合计							

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价（元）	交货方式	送达地点	备注

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：重庆工商大学南岸校区南区运动场地改造工程

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A				
	合计	1			

