

用户需求

一、项目概况

1. 项目名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程
2. 预算金额：人民币¥69.970617万元，超过预算金额为无效报价

二、项目清单：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

单位：元 第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程量清单费		
1.1	材料进出场地及围栏拆除与恢复工程		
1.2	足球场新建工程		
1.3	机械进出场费		
二	措施项目费		
1	施工技术措施项目费		
2	施工组织措施项目费		
2.1	其中：安全文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总包服务费		

3.5	其中：其他费用		
四	规费		
5	其中：垃圾处置费		
6	其中：社保费		
7	其中：危险作业意外伤害保险费		
五	税金		
招标控制价合计=一+二+三+四+五			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场 标段：东方市第二思源实验学校足球场
改造工程

第 1 页 共 2 页

改造工程

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
		材料进出场地及围栏拆除与恢复工程						
1	041001002001	拆除人行道	1. 材质：透水砖 2. 厚度：6cm 3. 建筑垃圾运距：由投标人根据施工现场实际情况自行考虑，决定报价	m ²	50			
2	041001003001	拆除人行道基层	1. 部位：人行道 2. 材质：透水砖 3. 厚度：15cm 4. 建筑垃圾运距：由投标人根据施工现场实际情况自行考虑，决定报价	m ²	50			
3	040204001001	人行道整形碾压	1. 部位：人行道	m ²	50			
4	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格：海南固泽通体颜色生态高标透水砖 200*100*60mm 2. 基础、垫层：15cm 厚 6% 水泥稳定碎石、砂基层	m ²	50			
5	011609001001	围栏拆除	1. 围栏高度：2.5m 2. 围栏种类：铁艺围栏	m	3			
6	010607004001	金属网栏	1. 围栏高度：2.5m 2. 围栏种类：铁艺围栏	m ²	7.5			
		足球场新建工程						
7	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：按设计要求 3. 弃土运距：由投标人根据施工现场实际情况自行考虑，决定报价	m ³	594.19			
8	040202001002	路床(槽)整形	1. 部位：足球场	m ²	2200.7			

9	050402001001	现浇混凝土垫层模板	1. 厚度: 10mm	m2	19.26			
10	010501001001	垫层	1. 混凝土强度等级:C10 混凝土垫层 2. 厚度:100mm 厚	m3	220.07			
11	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 材质: 6%水泥稳定碎石、砂 2. 厚度: 50mm	m2	2200.7			
12	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土:C25 商品混凝土 2. 厚度:60mm	m2	2212.5			
13	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类:人造草皮面层	m2	2200.7			
14	040203009001	减震层	1. 材料品种:50mm 厚石英砂	m2	2200.7			
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: 东方市第二思源实验学校足球场 标段: 东方市第二思源实验学校足球场
改造工程

第 2 页 共 2 页

改造工程

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
		机械进出场费						
15	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:压路机	台·次	1			
16	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:履带式挖掘机 2. 机械设备规格型号:斗容量(1m3 以内)	台·次	1			
		措施项目						
17	1	排水、降水工程		项	1			
18	2	模板工程		项	1			
19	3	脚手架工程		项	1			
20	4	建筑工程垂直运输		项	1			
21	5	建筑物超高增加人工、机械		项	1			
本页小计								

合 计		
-----	--	--

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 1 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	041001002001	项目名称	拆除人行道	计量单位	m2	工程量	50					
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润	
借 1-4-18	人工拆除基层或面层 碎砖 厚度15cm 内	100m2	0.01									
14-82 换	人工装自卸汽车运建筑垃圾 运距5km 内 实际运距(km):25	10m3	0.01									
人工单价		小计										
综合人工:84.23 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)	

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 2 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	041001003001	项目名称	拆除人行道基层	计量单位	m2	工程量	50				
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润

借 1-4-20	人工拆除基层或 面层 水泥石屑稳 定层 矿(炉)渣、 砂砾 厚度 15cm 内	100m ²	0.01								
14-82 换	人工装自卸汽车 运建筑垃圾 运距 5km 内 实际运距 (km):25	10m ³	0.02								
人工单价		小计									
综合人工:84.23 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)	

综合单价分析表

工程名称: 东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段: 东方市第二思源实验 第 3 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	040204001001	项目名称	人行道整形碾压	计量单位	m ²	工程量	50					
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	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润	
14-2	路床(槽)整形 人 行道整形碾压	100m ²	0.01									
人工单价		小计										
综合人工:84.23 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)		

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 4 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	040204002001	项目名称	人行道块料铺设	计量单位	m2	工程量	50					
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润	
借 2-2-237	6%水泥稳定碎石、砂基层 压实厚度15cm	100m2	0									
借 2-4-32	广场砖密缝	100m2	0.01									
人工单价		小计										
综合人工:84.23 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)			
	中砂			m3	0.0289							
	32.5 (R) 水泥			t	0.0052							
	水			m3	0.0328							
	碎石 20~40mm			m3	0.042							
	海南固泽通体颜色生态高标透水砖 (200*100*60mm)			m2	1.02							
	其他材料费											
	材料费小计											

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 5 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	011609001001	项目名称	围栏拆除	计量单位	m	工程量	3					
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润	
借 1-4-65	拆除金属构件金属围栏	t	0.1									
人工单价		小计										
综合人工：84.23 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											

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 6 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	010607004001	项目名称	金属网栏	计量单位	m2	工程量	7.5				
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
借 3-9-67	不锈钢栏杆	10m	0.04								
人工单价		小计									

综合人工:84.23 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)
	不锈钢管 Φ32*1.2			m	2.2772				
	不锈钢管φ89*1.8			m	0.424				
	其他材料费								
	材料费小计								

综合单价分析表

工程名称: 东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段: 东方市第二思源实验 第 7 页 共 21

学校足球场改造工程

页

项目编码		010101002001	项目名称		挖一般土方		计量单位	m3	工程量	594.19	
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	机械费	管理费 和利润	人工费	材料费	机械费	管理费 和利润
借 1-1-283	挖土机 挖一、二 类土 (斗容量 0.6m3) 装车	1000m3	0								
借 1-1-308	自卸汽车(载重 5t)运土 运距 25km	1000m3	0								
人工单价		小计									
综合人工:84.23 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)		

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 8 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	040202001002	项目名称	路床(槽)整形		计量单位	m2	工程量	2200.7					
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润		
14-1	路床(槽)整形 路床碾压	100m2	0.01										
人工单价		小计											
综合人工:84.23 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)	暂估价(元)			

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 9 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	050402001001	项目名称	现浇混凝土垫层模		计量单位	m2	工程量	19.26
------	--------------	------	----------	--	------	----	-----	-------

					板						
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
16-13	基础垫层模板	100m2	0.01								
人工单价		小计									
综合人工:84.23 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)	暂估价(元)
	松杂木枋材(周转材、综合)					m3	0.0079				
	其他材料费										
	材料费小计										

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程 标段：东方市第二思源实验 第 10 页 共 21 页
学校足球场改造工程

项目编码	010501001001	项目名称	垫层	计量单位	m3	工程量	220.07				
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
4-12	普通混凝土垫层	10m3	0.1								
人工单价		小计									
综合人工:84.23 元/工日		未计价材料费									
清单项目综合单价											
材料费	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)	暂估价(元)

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 13 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	050102012001	项目名称	铺种草皮	计量单位	m2	工程量	2200.7					
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润	
借 1-5-14	人工满铺草皮 平坦表面	100m2	0.01									
人工单价		小计										
综合人工:84.23 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)			
	草皮			m2	1.1							
	水			m3	0.0525							
	材料费小计											

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 14 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	040203009001	项目名称	减震层	计量单位	m2	工程量	2200.7				
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
14-4 换	砂 垫层	10m3	0.01								
人工单价		小计									
综合人工:84.23 元/工日		未计价材料费									

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 16 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	011705001002	项目名称	大型机械设备进出场及安拆		计量单位	台·次	工程量	1					
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润		
3001	履带式挖掘机 斗容量(1m3 以内)	台次	1										
人工单价		小计											
人工:84.23 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)	暂估价(元)			
	枕木				m3	0.08							
	其他材料费												
	材料费小计												

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程

标段：东方市第二思源实验 第 17 页 共 21
学校足球场改造工程 页

项目编码	1	项目名称	排水、降水工程	计量单位	项	工程量	1
------	---	------	---------	------	---	-----	---

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程 标段：东方市第二思源实验 第 20 页 共 21 页
学校足球场改造工程

项目编码	4	项目名称	建筑工程垂直运输		计量单位	项	工程量	1			
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	机械费	管理费和利润	人工费	材料费	机械费	管理费和利润
		未计价材料费						0			
清单项目综合单价						0					
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)		

综合单价分析表

工程名称：东方市第二思源实验学校足球场改造工程 标段：东方市第二思源实验 第 21 页 共 21 页
学校足球场改造工程

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 东方市第二思源实验学校足球场改造工程 标段: 东方市第二思源实验学校足球场改造工程 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	8	临时设施费_道路	分部分项合计 +技术措施项目合计-人材机价差					
2	9	夜间施工增加费_道路	分部分项合计 +技术措施项目合计-人材机价差					
3	10	雨季施工增加费_道路	分部分项合计 +技术措施项目合计-人材机价差					
4	6	安全施工基本费	分部分项合计 +技术措施项目合计-人材机价差					
5	7	安全施工费(浮动部分)	安全施工基本费					
合 计								

单位工程人材机价差表

工程名称: 东方市第二思源实验学校足球场改造工程

单位: 元

序号	材料名	单位	实际用量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	人工	工日	17				
2	综合人工	工日	1065.53072				
3	32.5(R)水泥	t	16.0448				
4	中砂	m3	87.3845				
5	海南固泽通体颜色生态高标透水砖(200*100*60mm)	m2	51				
6	碎石 20~40mm	m3	125.3392				
7	铁件	kg	170.3625				

8	水	m3	22.35747			
9	草皮	m2	2420.77			
10	铁钉 50~75	kg	3.8			
11	水	m3	121.91878			
12	中砂	m3	134.68284			
13	松杂木枋材(周转材、综合)	m3	0.15177			
14	32.5(R)水泥	t	60.38281			
15	碎石 40mm	m3	193.0454			
16	石英砂	t	126.87036			
17	人工	工日	147.89033			
18	柴油	kg	341.6827			
19	电	kWh	714.36828			
20	汽油	kg	2633.18391			
21	汽油	kg	33.89421			
	合计					

三、商务要求

(一) 工期和地点及付款条件

- 1、工期：20日历天。
- 2、项目实施地点：东方市第二思源实验学校。
- 3、付款方式：签订合同后，预付合同总金额的 30%，余款按进度以合同约定为准。

(二)、售后服务要求

- 1、质量要求：达到国家现行有关施工质量验收规范要求，并达到合格标准。所有材料、设备必须是厂商原装、全新的正品，符合国家及该产品的出厂标准。
- 2、质保期：工程验收合格后整体 1 年，其余按照国家标准执行。
- 3、质保期内，所有因设备、材料和施工质量缺陷的维护及维修（非人为损坏）均为免费。售后服务响应时间 1 小时，3 小时内到达用户现场，8 小时内解决故障，若 8 小时不能排除故障则提供用户方认可的解决方案，如果不能排除故障需要返厂维修，则提供同档次同功能备品给用户换上，设备不中断服务，保证甲方的正常工作。

(三)、验收

由采购人组织，供应商配合进行，按照国家行业标准进行验收。