

招标控制价

招标控制价(小写): 1091871.98元

(大写): 壹佰零玖万壹仟捌佰柒拾壹元玖角捌分

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
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:

单位工程费汇总表

工程名称：常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	计算公式	金额(元)	其中：暂估价
1	分部分项工程	分部分项综合费用	1043945.37	
2	人工费	分部分项人工费	476.15	
3	材料费	分部分项材料费+分部分项主材费	1043056.64	
4	施工机具使用费	分部分项机械费	207.49	
5	企业管理费	分部分项管理费	136.73	
6	利润	分部分项利润	68.37	
7	措施项目	措施项目合计	42018.81	
8	单价措施项目	措施二综合费用	0.00	
9	总价措施项目	措施一合计	42018.81	
10	其中：安全文明施工措施费	措施一安全文明	18895.41	
11	其他项目	其他项目合计	90000.00	
12	其中：暂列金额	暂列金额合计	90000.00	
13	其中：专业工程暂估价	专业工程合计	0.00	
14	其中：计日工	参数计日工	0.00	
15	其中：总承包服务费	总承包合计	0.00	
16	规费	规费税金规费	27517.56	
17	税金	规费税金税金	108313.36	
18	合计=1+2+3+4-除税甲供材料和除税甲供设备费/1.01+5	$([1] + [7] + [16] - (\text{参数除税甲供材料费和除税甲供设备费}/1.01) + [17]) * 82\% + [11]$	1091871.98	0

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
一)		篮球场					340285.00	0.00
1	01B002	拆除塑胶面层	拆除塑胶面层至混凝土基层，拆除物装车外运，运距施工单位自行考虑，塑胶面层等拆除物必须专业处理，如非专业处理产生的后果施工单位自行承担，其费用由投标单位自行考虑报价，结算时单价不作调整。	m2	1237.4	20.00	24748.00	0.00
2	040203009001	弹性面层	篮球场区域：10mm厚层压式EPDM塑胶面层（场地分色由学校确定），EPDM颗粒粒径为1~3mm，高聚物含量≥20%，胶水与颗粒比为1:5.5；EPDM颗粒、胶水须符合国家标准《中小学合成材料面层运动场地》GB36246—2018，颜色根据图纸及甲方要求；含原场地基层清理、打磨、封底胶处理及画线（含在排水沟盖板上施工）等完成该项施工的全部工作，具体颜色、做法及要求见图纸设计或建设单位意见（计算规则：按铺设塑胶面层的面积计算）。	m2	1237.4	255.00	315537.00	0.00
二)		跑道及其它部位					692418.30	0.00
3	01B001	拆除塑胶面层	拆除塑胶面层至混凝土基层，拆除物装车外运，运距施工单位自行考虑，塑胶面层等拆除物必须专业处理，如非专业处理产生的后果施工单位自行承担，其费用由投标单位自行考虑报价，结算时单价不作调整。	m2	2011.43	20.00	40228.60	0.00
4	040203009002	弹性面层	跑道区域：不小于3mm厚防滑面层用粒径0.5—3mm的EPDM颗粒（高聚物含量≥20%）与胶水混合喷涂，胶水与颗粒比为1:1，胶水用量不少于1.15KG/平方米，喷涂次数不少于3遍；10mm厚弹性层为粒径1—3mm的EPDM颗粒，高聚物含量≥20%，胶水与颗粒比为1:5.5，颗粒用量不少于11KG/平方米；EPDM颗粒、胶水须符合国家标准《中小学合成材料面层运动场地》GB36246—2018，颜色根据图纸及甲方要求，含原场地基层清理、打磨、封底胶处理及画线（含在排水沟盖板上施工）等完成该项施工的全部工作；具体颜色、做法及要求见图纸设计或建设单位意见；计算规则：按铺设塑胶面层的面积计算，如有路	m2	2248.93	290.00	652189.70	0.00
本页小计							1032703.3	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	单位	工程量	金 额 (元)		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
			牙上翻部分并入跑道面积计算。					
三)	0401	其它工程					11242.07	0.00
5	040101001001	拆除坡道	原砼(或砖砌)坡道拆除;拆除垃圾装车外运,运距及处置费用自行考虑.	m3	1.05	394.03	413.73	0.00
6	040103001001	新做坡道	C20砼坡道浇筑(含模板立拆),表面抹光压实,具体做法按建设单位要求;满足表面做13mm厚透气型塑胶面层现行规范要求。	m3	2.4	861.81	2068.34	0.00
7	04B001	补充清单项目	原有排水地沟清理(含盖板安拆费用在内),垃圾装车外运,运距及弃置点处理费用由投标单位自行考虑报价,疏通方式不同结算时单价不作调整,具体由招标方、监理根据现场情况确定.	m	230	12.00	2760.00	0.00
8	04B002	补充清单项目	更换地沟钢纤维盖板(具体规格同现场),工作内容:破损地沟盖板拆除、安装成品钢纤维地沟盖板、拆除物装车外运,运距及弃置点处理费用由投标单位自行考虑报价,结算时不作调整	m	50	120.00	6000.00	0.00
		分部分项合计					1043945.37	0.00
本页小计							11242.07	
合计							1043945.37	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

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)
1	041109001001	安全文明施工	[2]+[3]+[4]	100	18895.41
2		安全文明施工基本费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	1.5	15659.18
3		安全文明施工省级标化增加费：一星级	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
4		扬尘污染防治增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.31	3236.23
5	041109002001	夜间施工	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.1	1043.95
6	041109003001	二次搬运	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
7	041109004001	冬雨季施工	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.025	260.99
8	041109005001	行车、行人干扰	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
9	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
10	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.02	208.79
11	041109008001	临时设施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	2	20878.91
12	041109009001	赶工措施	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
13	041109010001	工程按质论价：市优工程	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
14	041109011001	特殊条件下施工增加费	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0	0.00
15	041109011002	建筑工人实名制费用	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-除税工程设备费	0.03	313.18
16	041109015001	智慧工地费用	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0.04	417.58
17		合计	[2]~[16]	100	42018.81

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：常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额	90000.00	
2	暂估价	0.00	
2.1	材料（工程设备）暂估价	0.00	
2.2	专业工程暂估价	0.00	
3	计日工	0.00	
4	总承包服务费	0.00	
	合计	90000.00	

暂列金额明细表

工程名称：常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1	工程量清单中工程量偏差和设计变更	项	90000.00	
2	政策性调整 and 材料价格风险	项	0.00	
3	其他	项	0.00	
	合计		90000.00	

专业工程暂估价表

工程名称：常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	备注
1	无		0.00	
	合计		0.00	

计日工表

常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

标段:

第1页 共1页

编号	项目名称	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	零星人工	工日	0	0	0
二	材料				
1	零星材料	m2	0	0	0
三	机械				
1	零星机械	台班	0	0	0
四	管理费利润				
	总计				0

规费、税金项目计价表

工程名称：常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

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	规费	[1.1]~[1.4]	27517.56	100	27517.56
1.1	社会保险费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	1175964.18	2	23519.28
1.2	住房公积金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	1175964.18	0.34	3998.28
1.3	环境保护税	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	1175964.18	0	0.00
1.4	其他规费	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计-除税工程设备费	1175964.18	0	0.00
2	税金	分部分项综合费用+措施项目合计+其他项目合计+[1]-除税甲供材料费和除税甲供设备费/1.01	1203481.74	9	108313.36
3	合计	[1]+[2]	135830.92	100	135830.92

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	01150211	六角空心钢		kg	0.027	4.72	0.13	
2	02330105	草袋子		只	1.272	0.98	1.25	
3	03515100	圆钉		kg	0.014	7.5	0.11	
4	03633315	合金钢钻头	一字型	根	0.017	6.86	0.12	
5	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	820.932	0.5611	460.62	
6	04030107	中砂		t	1.661	270.51	449.32	
7	04050207	碎石	5~40mm	t	3.281	169.44	555.93	
8	05030600	普通成材		m3	0.002	2398.4	4.8	
9	12333513	脱模剂		kg	0.06	17.15	1.03	
10	19450306	高压风管	Φ25—6P—20m	m	0.003	16.29	0.05	
11	31012504	模板嵌缝料		kg	0.03	2.76	0.08	
12	31150101	水		m3	1.341	4.25	5.7	
13	31150301	电		kw·h	1.123	0.89	1	
14	32011111	组合钢模板		kg	0.354	6.5	2.3	
15	32020115	零星卡具		kg	0.723	7.5	5.42	
16	32020132	钢管支撑		kg	0.139	5.84	0.81	
17	80210144	混凝土	C20粒径40mm32.5级坍落度35~50	m3	2.436	0	0	
18	CD	拆除塑胶面层	拆除塑胶面层至混凝土基层，拆除物装车外运，运距施工单位自行考虑，塑胶面层等拆除物必须专业处理，如非专业处理产生的后果施工单位自行承担，其费用由投标单位自行考虑报价，结算时单价不作调整。	m2	1237.4	20	24748	
19	CD	拆除塑胶面层	人工拆除原田径运动场塑胶面层并且外运及专业处置（运距施工单位自行考虑，塑胶面层必须专业回收，如非专业处置产生的后果施工单位自行承担）	m2	2011.43	20	40228.6	
20	CD	更换地沟钢纤维盖板（具体规格同现场），工作内容：破损地沟盖板拆除、安装成品钢纤维地沟盖板、拆除物装车外运，运距及弃置点处理费用由投标单位自行考虑报价，结算时不作调整		m	50	120	6000	
21	CD	篮球场区域，10mm厚层压式EPDM塑胶面层（场地分色由学校确定），EPDM颗粒粒径为1~3mm，高聚物含量≥20%，		m2	1237.4	255	315537	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：常州市金坛区水北小学塑胶场地出新

标段：

第2页 共2页

序号	材料编码	名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
		胶水与颗粒比为1:5.5；EPDM颗粒、胶水须符合国家标准《中小学合成材料面层运动场地》GB36246—2018,颜色根据图纸及甲方要求，含原场地基层清理、打磨、封底胶处理及画线（含在排水沟盖板上施工）等完成该项施工的全部工作，具体颜色、做法及要求见图纸设计，计算规则：按铺设塑胶面层的面积计算（计算规则：按铺设塑胶面层的面积计算）						
22	CD	人工装车,拖拉机外运		m3	1.05	100	105	
23	CD	原有排水地沟清理（含盖板安拆费用在内），垃圾装车外运，运距及弃置点处理费用由投标单位自行考虑报价，疏通方式不同结算时单价不作调整，具体由招标方、监理根据现场情况确定		m	230	12	2760	
		合计					390867.27	