

招标控制价

招标控制价(小写): 803090.93元

(大写): 捌拾万叁仟零玖拾元玖角叁分

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：江苏省金坛中等专业学校校园步道改造（市政）

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	777844.00	
2	人工费	分部分项人工费	212588.41	
3	材料费	分部分项材料费+分部分项主材费	490511.88	
4	施工机具使用费	分部分项机械费	8439.08	
5	企业管理费	分部分项管理费	44208.41	
6	利润	分部分项利润	22096.27	
7	措施项目	措施项目合计	40285.41	
8	单价措施项目	措施二综合费用	7007.69	
9	总价措施项目	措施一合计	33277.72	
10	其中：安全文明施工措施费	措施一安全文明	14205.82	
11	其他项目	其他项目合计	50000.00	
12	其中：暂列金额	暂列金额合计	50000.00	
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	20314.23	
17	税金	规费税金税金	79959.93	
18	让利=(1+2+3+4+5-3.1-3.2)*(-18%)	([1]+[7]+[11]+[16]+[17]-[12]-[13])*(-0.18)	-165312.64	
19	合计=1+2+3+4-甲供材料和甲供设备费/1.01+5+6	[1]+[7]+[11]+[16]-(参数甲供材料费/1.01)+[17]+[18]	803090.93	0

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江苏省金坛中等专业学校校园步道改造（市政）

标段：

第1页 共4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)		土方工程					2703.27	0.00
1	040101001001	挖一般土方	土壤类别综合，土方开挖留足回填土后短驳，含场内翻方或短驳，计算规则同计价表	m3	56.41	17.78	1002.97	0.00
2	040103001001	回填方	基坑、硬景部位素土回填，填土、找平、夯实，计算规则同计价表	m3	40.15	17.62	707.44	0.00
3	040103002001	余方弃置	土方（经现场用土综合平衡并经建设单位同意后），挖装、弃置（弃场及运距自行考虑），按实计量	m3	45.44	21.85	992.86	0.00
二)		路牙及路牙侧道板拆除恢复绿化					349815.83	0.00
4	041001005001	拆除侧、平（缘）石	拆除侧石（含切割、锯缝），垃圾清理归堆，范围以甲方控制，现场签证为准，垃圾外运，弃置点及相关费用自行考虑。	m	2647.5	6.84	18108.90	0.00
5	040204004001	安砌侧（平、缘）石	仿花岗岩侧石1000*300*120mm，C20混凝土基座，含圆弧段及与雨水算相接采用排水型路缘石，具体要求详见设计图纸。	m	2647.5	109.83	290774.93	0.00
6	041001001001	拆除路面	拆除原道板砖及混凝土基层，垃圾清理归堆，范围以甲方控制，现场签证为准，垃圾外运，弃置点及相关费用自行考虑。	m2	2700	15.16	40932.00	0.00
三)		转角处及竹林处					56196.29	0.00
7	041001007001	拆除砖石结构	原台阶拆除（高约0.4m），含切割、锯缝，拆除，垃圾清理归堆，范围以甲方控制，现场签证为准，垃圾外运，弃置点及相关费用自行考虑。计算规则：拆除的水平投影面积。	m3	2.37	206.24	488.79	0.00
8	041001001002	拆除路面	拆除原道板砖（不得破坏原基层），垃圾清理归堆，范围以甲方控制，现场签证为准，垃圾外运，弃置点及相关费用自行考虑。	m2	196	5.32	1042.72	0.00
9	011601001001	构筑物拆除	拆除砖砌体、砼构筑物等（拆除方式综合考虑），拆除、清理、外运、弃置（弃场及运距投标单位自行考虑）。按拆除实体积计量	m3	5.55	206.24	1144.63	0.00
10	040101001002	挖一般土方	清除表层植物（杂草、灌木、直径10cm以内的乔木）并装车外运处理（运距自行考虑）、表层土推至工作面外留做绿化带回填用、工作面内排水等。计算规则按清表面积计算。	m2	30	5.66	169.80	0.00
11	010507004001	台阶	砖砌台阶，计算规则：按水	m2	7.4	302.84	2241.02	0.00
本页小计							357606.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江苏省金坛中等专业学校校园步道改造（市政）

标段：

第2页 共4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
			平投影面积计算					
12	011107002001	块料台阶面	台阶面层; 30mm厚1:3水泥砂浆, 18厚荔枝面芝麻灰色仿石PC砖面层, 含倒角磨边。	m2	10.36	191.49	1983.84	0.00
13	040202011001	碎石	素土夯实, 150厚碎石垫层, 压实系数符合图纸及规范要求	m2	30	42.39	1271.70	0.00
14	040203007001	水泥混凝土	20cm厚C30商品砼基层, 具体详见图纸, 含浇筑、养护、伸缩缝处理、模板安拆等所有工序, 计算规则同计价表	m2	30	113.19	3395.70	0.00
15	040203004001	封层	0.3cm稀浆封层, 乳化沥青采用PC-1, 矿料级配采用ES-1型, 计算规则同计价表	m2	30	7.61	228.30	0.00
16	040203006001	沥青混凝土	5cm细粒式沥青混凝土(AC-13C), 计算规则同计价表	m2	30	80.18	2405.40	0.00
17	050201001001	园路	30厚1:3水泥砂浆, 18厚荔枝面芝麻灰色仿石PC砖, 弧型部分综合考虑。	m2	196	170.54	33425.84	0.00
18	040305004001	砖砌体	M7.5水泥砂浆砌筑MU10标准砖花池。	m3	5.55	716.28	3975.35	0.00
19	040308001001	水磨石饰面	基层清理, 1:2.5水泥砂浆找平, 水泥石子浆抹面层, 表面磨光打蜡。具体颜色由建设单位确认。	m2	30	147.44	4423.20	0.00
四)		中心花坛					202603.16	0.00
20	041001001003	拆除路面	拆除原道板砖、地砖或花岗岩(不得破坏原基层), 垃圾清理归堆, 范围以甲方控制, 现场签证为准, 垃圾外运, 弃置点及相关费用自行考虑。	m2	942.54	5.32	5014.31	0.00
21	040202011002	碎石	素土夯实, 100厚碎石垫层, 压实系数符合图纸及规范要求	m2	100	28.81	2881.00	0.00
22	010404001001	垫层	100厚C20素砼基础垫层, 含模板。	m3	10	532.95	5329.50	0.00
23	050201001002	园路	30厚1:3水泥砂浆, 18厚荔枝面芝麻灰色仿石PC砖, 弧型部分综合考虑。	m2	344	170.54	58665.76	0.00
24	050201001003	园路	2-4厚混凝土面压印地坪, 含表面封漆, 具体颜色样式依据甲方要求。	m2	462	68.00	31416.00	0.00
25	011107002002	块料台阶面	台阶面层; 30mm厚1:3水泥砂浆, 18厚荔枝面芝麻灰色仿石PC砖面层, 含倒角磨边。	m2	30.54	191.49	5848.10	0.00
26	011605002001	立面块料拆除	铲除原花坛条砖(含水泥砂浆铲除), 垃圾清理归堆, 范围以甲方控制, 现场签证为准, 垃圾外运, 弃置点及相关费用自行考虑。	m2	537.4	26.45	14214.23	0.00
27	040308001002	水磨石饰面	基层清理, 1:2.5水泥砂浆找平, 水泥石子浆抹面层, 表面磨光打蜡。具体颜色由建设单位确认。	m2	537.4	147.44	79234.26	0.00
本页小计							253712.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江苏省金坛中等专业学校校园步道改造（市政）

标段：

第3页 共4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
五)		3号教学楼旁花坛拆除绿化恢复					877.59	0.00
28	011601001002	构筑物拆除	拆除砖砌体、砼构筑物等（拆除方式综合考虑），拆除、清理、外运、弃置（弃场及运距投标单位自行考虑）。按拆除实体积计量	m3	2.05	206.24	422.79	0.00
29	041001001004	拆除路面	拆除原道板砖及混凝土基层，垃圾清理归堆，范围以甲方控制，现场签证为准，垃圾外运，弃置点及相关费用自行考虑。	m2	30	15.16	454.80	0.00
六)		操场边道板砖改造					106514.16	0.00
30	041001001005	拆除路面	拆除原道板砖及混凝土基层，垃圾清理归堆，范围以甲方控制，现场签证为准，垃圾外运，弃置点及相关费用自行考虑。	m2	360	15.16	5457.60	0.00
31	040202011003	碎石	素土夯实，100厚碎石垫层，压实系数符合图纸及规范要求	m2	360	28.81	10371.60	0.00
32	010404001002	垫层	100厚C20素砼基础垫层，含模板。	m3	36	532.95	19186.20	0.00
33	050201001004	园路	30厚1:3水泥砂浆，18厚荔枝面芝麻灰色仿石PC砖，弧型部分综合考虑。	m2	360	170.54	61394.40	0.00
34	050201004001	树池围牙	1000*300*120mm仿石芝麻灰花岗岩，C20混凝土基座，具体要求详见设计图纸。	m	92	109.83	10104.36	0.00
七)		雨水管井					59133.70	0.00
35	040501004001	塑料管	φ225HDPE双壁波纹管（环刚度≥8KN/m）排水管，接口形式：胶圈连接，含闭水试验	m	155	67.16	10409.80	0.00
36	040504009001	雨水口	雨水口300*400*600，做法参S01-2021及设计要求，井盖为B125钢纤维混凝土篦子框盖，含土方开挖、回填	座	31	550.00	17050.00	0.00
37	040504001001	砌筑井	φ700砖砌检查井，井深2m，做法参图集苏S01-2012-（124-132）及设计要求，井盖为B125钢纤维混凝土井盖，含防坠落网	座	15	1946.26	29193.90	0.00
38	01B001	补充清单项目	与原雨水井接通，含开孔，拆砖，修补等完成该项全部工作内容。	座	31	80.00	2480.00	0.00
		分部分项合计					777844.00	0.00
39	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	所有大型机械设备进出场及安拆，总价包干，结算时不调整	项	1	7007.69	7007.69	0.00
		单价措施合计					7007.69	0.00
本页小计							173533.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：江苏省金坛中等专业学校校园步道改造(市政)

标段：

第4页 共4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
本页小计						0		
合计						784851.69		

总价措施项目清单与计价表

工程名称：江苏省金坛中等专业学校校园步道改造(市政)

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	14205.82
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	11772.78
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	2433.04
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	784.85
6	031302003001	非夜间施工照明	分部分项综合费用+单价措施项目综合费用-工程设备费	0	0.00
7	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
8	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	0.25	1962.13
9	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
10	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
11	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	156.97
12	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	15697.03
13	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
14	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
15	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
16	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	235.46
17	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	0.03	235.46
18		合计	[2]~[17]	100	33277.72

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：江苏省金坛中等专业学校校园步道改造(市政)

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	金额(元)	备注
1	暂列金额	50000.00	
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	50000.00	

暂列金额明细表

工程名称：江苏省金坛中等专业学校校园步道改造(市政)

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	0.00	
2	政策性调整 and 材料价格风险	项	0.00	
3	暂列金额	项	50000.00	
	合计		50000.00	

规费、税金项目计价表

工程名称：江苏省金坛中等专业学校校园步道改造(市政)

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]	20314.23	100	20314.23
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	868129.41	2	17362.59
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	868129.41	0.34	2951.64
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	868129.41	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	868129.41	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	888443.64	9	79959.93
3	合计	[1]+[2]	100274.16	100	100274.16

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):