

江苏开放大学(江苏城市职业学院)新校区一期
项目室外配套工程

工程

招标控制价

招 标 人：江苏省公共工程建设中心有限公司

(单位盖章)

造价咨询人：建银工程咨询有限责任公司

(单位盖章)

江苏开放大学(江苏城市职业学院)新校
区一期项目室外配套工程 工程

招标控制价

招标控制价(小写): 26123086.91

(大写): 贰仟陆佰壹拾贰万叁仟零捌拾陆元玖角壹分

招 标 人: 江苏省公共工程建设中心 有限公司 造价咨询人: 建银工程咨询有限责任公司
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人 或其授权人: 高飞 法定代表人 或其授权人: 李晓兵
(签字或盖章) (签字或盖章)

编 制 人: 史金龙 复 核 人: 陆宏英
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 复核时间:

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 土石方工程

标段:

第1页 共2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
		E 运动场土方工程			1	736091.44	736091.44	0.00
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别：根据现场情况 投标人自行考虑 2. 场地厚度≤±300mm的挖、填、运、找平 3. 含挖土、装车、人工清土等所有费用	m2	25910.6	0.70	18137.42	0.00
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：根据现场情况 投标人自行考虑 2. 挖土深度：详见图纸及现场情况综合考虑 3. 含挖土、装车、人工清土、土方开挖支护、降排水等所有费用	m3	37875.04	9.74	368902.89	0.00
3	010101003005	挖沟槽土方	1. 土壤类别：根据现场情况 投标人自行考虑 2. 挖土深度：详见图纸及现场情况综合考虑 3. 含挖土、装车、人工清土、土方开挖支护、降排水等所有费用	m3	580.61	10.38	6026.73	0.00
4	010103002012	余方弃置	1. 废弃料品种:多余土方 2. 运距:运至校区建设单位指定区域，运距综合考虑，结算不予调整 3. 本费用包含土方装车及运输费用、打堆、土方覆盖费等相关费用，结算不予调整	m3	38455.65	8.92	343024.40	0.00
		A 雨水土方工程			1	30316.13	30316.13	0.00
5	010101003004	挖沟槽土方	1. 土壤类别：根据现场情况 投标人自行考虑 2. 挖土深度：详见图纸及现场情况综合考虑 3. 含挖土、装车、人工清土、土方开挖支护、降排水等所有费用	m3	778.84	10.00	7788.40	0.00
6	010103001008	回填方（素土）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方粒径要求:满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距:投标人自行考虑 5. 坑槽回填	m3	582.23	35.68	20773.97	0.00
本页小计							764653.81	0.00
合 计							764653.81	0.00

未来软件编制

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

标段：

第1页 共3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	011707001001	安全文明施工		100	14827.16			
1.1	1.1	基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5	11583.72			不取费时“费率”置0；
1.2	1.2	增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			不取费时“费率”置0；
1.3	1.3	扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.42	3243.44			
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.1%
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.2%
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			

未来软件编制

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土石方工程

标段：

第2页 共3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
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.05~0.2%
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			
7	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.05%
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.65	12742.09			1~2.3%
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.5~2.1%
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			市优结构0.7% /市优0.9% /省优1.3% /国优专业1.4% /国优1.6%

未来软件编制

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称: 土石方工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场、体育场工程

标段:

第1页 共4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
		E 体育场			1	5383827.74	5383827.74	0.00
1	050201001067	塑胶跑道基层（面层另计）	1、40mm厚AC10细粒式SBS改性沥青砼 2、沥青粘层油 3、50mm厚AC20中粒式沥青砼 4、沥青透层油 5、250mm厚6%水泥稳定碎石 6、200mm级配碎石 7、素土夯实（（压实度不小于90%） 8、做法详见图纸	m2	10421.12	289.31	3014934.23	0.00
2	050201001066	足球区人造草坪基层（含铅球投掷落地区）	1、40mm厚AC10细粒式SBS改性沥青砼 2、沥青粘层油 3、50mm厚AC20中粒式沥青砼 4、沥青透层油 5、250mm厚6%水泥稳定碎石 6、200mm级配碎石 7、素土夯实（压实度不小于90%） 8、做法详见图纸	m2	8006.59	289.31	2316386.55	0.00
3	050307019011	投掷圈	1. 投掷圈 2. 投掷钢圈:基本尺寸:圈内直径×高=Φ2135×76（mm）; 3. 成品金属地漏Φ40排水管,就近接雨水收集系统 4. 50宽白色标志线 5. 抵趾板（成品）: 外径尺寸: 长x宽=1220±10×112（mm） 6. 20厚水泥砂浆毛面 7. 180厚C25混凝土,内配Φ6@200双向钢筋 8. 250mm厚6%水泥稳定碎石 9. 200mm级配碎石 10. 素土夯实（压实度不小于90%） 11. 做法详见图纸	个	1	3110.62	3110.62	0.00
本页小计							5334431.40	0.00
合 计							5334431.40	0.00

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场、体育场工程

标段:

第2页 共4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
4	050307019014	三级跳远沙坑区域	1. 三级跳远沙坑区域（内边线尺寸9m*3m） 2. 250（粒径为0-0.002，无有机成分） 3. 150厚粗砂 4. 100克无纺布或土工布（透水） 5. 100厚级配碎石 6. Φ150铸铁地漏，Φ100镀锌钢管排水排向排水沟 7. 150厚C25钢筋混凝土，内设Φ8@200，Φ12@200（详见跳远沙坑配筋图） 8. 100厚C15素混凝土垫层 9. 素土夯实 10. 含模板 11. 做法详见图纸	个	2	18885.09	37770.18	0.00
5	050307019015	三级起跳板	1. 三级起跳板 300*1220（尺寸详见设计图纸） 2. 成品橡胶泥显示板 3. 成品起跳板 4. 预制型橡胶卷材面层，端头下挂35mm 5. C20素砼基础 6. 100厚C15素砼垫层 7. DN50镀锌钢管排水管，就近接雨水收集系统 8. 素土夯实，夯实度≥94% 9. 含模板 10. 详见图纸	个	8	1453.27	11626.16	0.00
		E 体育场排水沟、沉砂井			1	315486.43	315486.43	0.00
6	010404001032	碎石垫层	1. 100mm厚级配碎石垫层 2. 素土碾压夯实，密实度大于90%	m3	57.68	347.57	20047.84	0.00
7	010404001033	混凝土垫层	1. 100mm厚C20垫层，含模板制作、安装、拆除等	m3	57.68	640.90	36967.11	0.00
8	010401014012	MU10砖M7.5水泥砂浆砌筑	1. MU10砖M7.5水泥砂浆砌筑	m3	161.27	661.25	106639.79	0.00
9	010401014013	压顶	1. 100厚C25素砼压顶 2. 含模板制作、安装、拆除等	m3	26.35	1261.86	33250.01	0.00
10	010401014014	水泥砂浆	1. 30厚1：3水泥砂浆	m2	867.97	41.49	36012.08	0.00
11	010401014015	预制砼沟盖板	1. 640mm宽100mm厚预制钢筋砼沟盖板 2. 详见图纸	m2	351.36	235.00	82569.60	0.00
		E 升旗台			1	24871.66	24871.66	0.00
本页小计							364882.77	0.00
合 计							5699314.17	0.00

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场、体育场工程

标段:

第3页 共4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
12	010404001031	素土夯实	1、素土夯实	m2	12	1.97	23.64	0.00
13	010404001016	150厚3：7灰土	1、150厚3：7灰土	m3	1.8	278.62	501.52	0.00
14	010501001017	100厚C20混凝土	1、100厚C20混凝土 2、含模板	m3	1.63	821.90	1339.70	0.00
15	010501002009	基础	1、C25P6防水混凝土 2、含模板	m3	3.6	761.84	2742.62	0.00
16	050201001063	18厚中国红花岗岩铺地	1、18厚中国红花岗岩铺地 2、30厚1:3水泥砂浆	m2	16.8	253.82	4264.18	0.00
17	011506002003	不锈钢管旗杆12.5m	1. 不锈钢管旗杆12.5m 2. 下口径182，壁厚2.5 3. 含顺风球、穿旗杆、配重杆、导向珠、不锈钢钢丝绳Φ2.0、手动内置装置等辅材 4. 定位钢板500*500*3、加劲肋、旗杆底座 500*500*18、Φ28通孔、M16调节螺母、22地脚螺栓L=1000、预埋电源进线管Φ40 5. 详见图纸规范及说明	根	1	6000.00	6000.00	0.00
18	011506002004	不锈钢管旗杆12m	1. 不锈钢管旗杆12m 2. 下口径Φ176、上口径Φ80，壁厚2.5 3. 含顺风球、穿旗杆、配重杆、导向珠、不锈钢钢丝绳Φ2.0、手动内置装置等辅材 4. 定位钢板500*500*3、加劲肋、旗杆底座 500*500*18、Φ28通孔、M16调节螺母、22地脚螺栓L=1000、预埋电源进线管Φ40 5. 详见图纸规范及说明	根	2	5000.00	10000.00	0.00
		E 球类运动场			1	1706807.48	1706807.48	0.00
19	050201001019	运动场地面（面层另计）	1、40mm厚AC10细粒式SBS改性沥青砼 2、沥青粘层油 3、50mm厚AC20中粒式沥青砼 4、沥青透层油 5、250mm厚6%水泥稳定碎石 6、200mm级配碎石 7、素土夯实(压实度不小于90%) 8、做法详见图纸	m2	5609.48	289.31	1622878.66	0.00
本页小计							1647750.32	0.00
合 计							7347064.49	0.00

未来软件编制

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场、体育场工程

标段：

第4页 共4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
20	010607004004	运动场混凝土收边	1. C25混凝土收边，内配钢筋6Φ12，Φ8@200，配筋详见做法大样 2. 含模板 3. 详见图纸	m3	63.9	1313.44	83928.82	0.00
		E 球类运动场排水沟、沉沙井			1	220648.08	220648.08	0.00
21	010404001034	垫层	1. 100mm厚C15混凝土垫层，含模板制作、安装、拆除等 2. 素土碾压夯实，压实度不小于90%	m3	32.24	675.63	21782.31	0.00
22	010401014007	MU10砖M7.5水泥砂浆砌筑	1. MU10砖M7.5水泥砂浆砌筑	m3	77.37	661.25	51160.91	0.00
23	010401014008	压顶	1. 100厚C25素砼压顶 2. 含模板制作、安装、拆除等	m3	12.9	1261.58	16274.38	0.00
24	010401014009	水泥砂浆	1. 20厚1: 2.5防水砂浆（掺3%防水剂）	m2	644.76	38.98	25132.74	0.00
25	010401014010	预制砼沟盖板	1. 100厚预制钢筋砼沟盖板 2. 5mm弹性丙烯酸面层 3. 详见图纸	m2	50.15	353.39	17722.51	0.00
26	010401014016	预制砼沟盖板	1. 100厚预制钢筋砼沟盖板 2. 8mm硅PU面层 3. 详见图纸	m2	200.59	415.65	83375.23	0.00
27	010401014017	沉沙井盖板	1. 尺寸：800*700 2. 活动钢盖板 3. 钢筋砼盖板架 4. 详见图纸	个	13	400.00	5200.00	0.00
分部分项合计							7651641.39	0.00
28	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	请投标人综合考虑项目情况，综合考虑报价，费用包干	项	1	17090.94	17090.94	0.00
单价措施合计							17090.94	0.00
本页小计							321667.84	0.00
合 计							7668732.33	0.00

总价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场、体育场工程

标段：

第1页 共3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	011707001001	安全文明施工		100	261503.77			
1.1	1.1	基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	3.1	237730.70			不取费时“费率”置0；
1.2	1.2	增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			1星0.7%/2星0.77%/3星0.84%
1.3	1.3	扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31	23773.07			
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.1%
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.2%
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			

未来软件编制

总价措施项目清单与计价表

工程名称：运动场、体育场工程

标段：

第2页 共3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
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.05~0.2%
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			
7	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.05%
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.65	126534.08			1~2.3%
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.5~2.1%
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			市优结构0.7% /市优0.9% /省优1.3% /国优专业1.4% /国优1.6%

未来软件编制

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称：运动场、体育场工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

计日工表

工程名称：运动场、体育场工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

未来软件编制

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：排水工程

标段：

第1页 共1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
1	040501004003	塑料管DN100	1. 垫层、基础材质及厚度:200厚中粗砂垫层, 150°中粗砂基础 2. 材质及规格:DN100PE排水管 3. 连接形式:热熔连接 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验 5. 详见设计图纸	m	65	136. 83	8893. 95	0. 00
2	040501004005	塑料管DN300	1. 垫层、基础材质及厚度:200厚中粗砂垫层, 150°中粗砂基础 2. 材质及规格:DN300HDPE双壁波纹管 (SN8级) 3. 连接形式:热熔连接 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验 5. 详见设计图纸	m	199. 73	317. 30	63374. 33	0. 00
3	040501004004	塑料管DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:200厚中粗砂垫层, 150°中粗砂基础 2. 材质及规格:DN400HDPE双壁波纹管 (SN8级) 3. 连接形式:热熔连接 4. 管道检验及试验要求:含闭水试验 5. 详见设计图纸	m	148. 75	516. 91	76890. 36	0. 00
分部分项合计							149158. 64	0. 00
本页小计							149158. 64	0. 00
合 计							149158. 64	0. 00

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 排水工程

标段:

第3页 共3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
11	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.05	74.58			0.05%
12	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.115	171.53			0.08~ 0.15%
合 计					7793.54			

未来软件编制

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称: 排水工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称： 给水工程

标段:

第1页 共3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
		运动场给水			1	61877.96	61877.96	0.00
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE管、DN80 4. 连接形式:胶粘连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计和规范要求 6. 包含管件	m	313.59	51.56	16168.70	0.00
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE管、DN50 4. 连接形式:胶粘连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计和规范要求 6. 包含管件	m	62.39	20.07	1252.17	0.00
3	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE管、DN32 4. 连接形式:胶粘连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计和规范要求 6. 包含管件	m	19.34	11.23	217.19	0.00
4	031003001001	快速取水阀	1. 类型:快速取水阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	16	52.04	832.64	0.00
5	031003001002	泄水阀	1. 类型:泄水阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	4	49.47	197.88	0.00
6	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:结合图纸综合考虑深度 3. 土方开挖、打推、直至装车等工作内容	m3	207.21	10.85	2248.23	0.00
7	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:砂、15cm厚	m3	44.23	389.58	17231.12	0.00
8	010103001001	回填砂	1. 密实度要求:符合设计及规范要求 2. 填方材料品种:中粗砂	m3	47.16	381.04	17969.85	0.00
本页小计							56117.78	0.00
合 计							56117.78	0.00

未来软件编制

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 给水工程

标段:

第2页 共3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
9	010103001002	回填方	1. 密实度要求:符合设计及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方粒径要求:详见设计 4. 填方来源、运距:由投标人根据施工现场实际情况自行考虑, 综合报价	m3	115.82	43.95	5090.29	0.00
10	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:多余土方 2. 运距:运至校区建设单位指定区域, 运距自行考虑 3. 本费用包含但不限于车辆调度费用、土方及建筑垃圾装车及外运运输费用, 渣土处置费等所有费用, 结算不予调整	m3	91.39	7.33	669.89	0.00
		体育场给水			1	71340.43	71340.43	0.00
11	031001006004	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE管、DN100 4. 连接形式:胶粘连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计和规范要求 6. 包含管件	m	46.53	72.64	3379.94	0.00
12	031001006005	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE管、DN80 4. 连接形式:胶粘连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计和规范要求 6. 包含管件	m	396.81	51.56	20459.52	0.00
13	031001006006	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE管、DN32 4. 连接形式:胶粘连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:满足设计和规范要求 6. 包含管件	m	11.58	11.23	130.04	0.00
14	031003001003	快速取水阀	1. 类型:快速取水阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	11	52.04	572.44	0.00
本页小计							30302.12	0.00
合 计							86419.90	0.00

未来软件编制

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程

标段：

第3页 共3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
15	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:结合图纸综合考虑深度 3. 土方开挖、打推、直至装车等工作内容	m3	227.71	10.85	2470.65	0.00
16	010404001002	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:砂、15cm厚	m3	47.82	389.58	18629.72	0.00
17	010103001003	回填砂	1. 密实度要求:符合设计及规范要求 2. 填方材料品种:中粗砂	m3	50.64	381.04	19295.87	0.00
18	010103001004	回填方	1. 密实度要求:符合设计及规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方粒径要求:详见设计 4. 填方来源、运距:由投标人根据施工现场实际情况自行考虑,综合报价	m3	129.25	43.95	5680.54	0.00
19	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:多余土方 2. 运距:运至校区建设单位指定区域,运距自行考虑 3. 本费用包含但不限于车辆调度费用、土方及建筑垃圾装车及外运运输费用,渣土处置费等所有费用,结算不予调整	m3	98.46	7.33	721.71	0.00
分部分项合计							133218.39	0.00
本页小计							46798.49	0.00
合 计							133218.39	0.00

暂列金额明细表

工程名称: 给水工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称: 给水工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵及挡墙土石方工程

标段:

第1页 共2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
		A.1.1 箱涵土方			1	1493429.01	1493429.01	0.00
1	010101001002	平整场地	1.土壤类别：根据现场情况投标人自行考虑 2.场地厚度≤±300mm的挖、填、运、找平 3.含挖土、装车、人工清土等所有费用	m2	1685	0.70	1179.50	0.00
2	010101002002	挖一般土方	1.土壤类别：根据现场情况投标人自行考虑 2.挖土深度：详见图纸及现场情况综合考虑 3.含挖土、装车、人工清土等所有费用	m3	12662	9.74	123327.88	0.00
3	010103001002	回填方（砂砾石土）	1.密实度要求：满足设计和规范要求 2.填方材料品种：砂砾石土（砂砾石比例不小于50%） 3.填方粒径要求：满足设计和规范要求 4.填方来源、运距：投标人自行考虑	m3	9413	133.43	1255976.59	0.00
4	010103002002	余方弃置	1.废弃料品种：多余土方 2.运距：运至校区建设单位指定区域，运距综合考虑，结算不予调整 3.本费用包含土方装车及运输费用、打堆、土方覆盖费等相关费用，结算不予调整	m3	12662	8.92	112945.04	0.00
		A.1.1 挡土墙土方			1	213562.39	213562.39	0.00
5	010101001001	平整场地	1.土壤类别：根据现场情况投标人自行考虑 2.场地厚度≤±300mm的挖、填、运、找平 3.含挖土、装车、人工清土等所有费用	m2	335.48	0.70	234.84	0.00
6	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别：根据现场情况投标人自行考虑 2.挖土深度：详见图纸及现场情况综合考虑 3.含挖土、装车、人工清土等所有费用	m3	4962.62	9.74	48335.92	0.00
本页小计							1541999.77	0.00
合 计							1541999.77	0.00

未来软件编制

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵及挡墙土石方工程

标段:

第2页 共2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
7	010103001003	回填方（素土）	1. 密实度要求:满足设计和规范要求 2. 填方材料品种:素土 3. 填方粒径要求:满足设计和规范要求 4. 填方来源、运距:投标人自行考虑 5. 坑槽回填	m3	4511.4	35.68	160966.75	0.00
8	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:多余土方 2. 运距:运至校区建设单位指定区域，运距综合考虑，结算不予调整 3. 本费用包含土方装车及运输费用、打堆、土方覆盖费等相关费用，结算不予调整	m3	451.22	8.92	4024.88	0.00
分部分项合计							1706991.40	0.00
9	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	请投标人综合考虑项目情况，综合考虑报价，费用包干	项	1	5840.49	5840.49	0.00
单价措施合计							5840.49	0.00
本页小计							170832.12	0.00
合 计							1712831.89	0.00

总价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵及挡墙土石方工程

标段：

第1页 共3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	011707001001	安全文明施工		100	32886.37			
1.1	1.1	基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5	25692.48			不取费时“费率”置0；
1.2	1.2	增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			不取费时“费率”置0；
1.3	1.3	扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.42	7193.89			
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.1%
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.2%
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			

未来软件编制

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵及挡墙土石方工程

标段：

第2页 共3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
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.05~0.2%
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			
7	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.05%
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.65	28261.73			1~2.3%
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.5~2.1%
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			市优结构0.7% /市优0.9% /省优1.3% /国优专业1.4% /国优1.6%

未来软件编制

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵工程

标段:

第1页 共4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
		D.3.2 箱涵支护			1	2145025.05	2145025.05	0.00
1	040301009001	钢板桩（插拔）	1、规格：拉森IV型钢板桩，400*170*15.5mm，L=12m 2、含打、拔、运输、租赁及使用、损耗、监测等全部费用； 3、综合单价中包含拉森钢板拔除后，桩孔的注浆； 4、支护周期：自行考虑	t	771.773	1857.24	1433367.69	0.00
2	010606002001	钢檩条	1、构件类型、规格：HW400*400*13*21双拼围檩、牛腿 2、含制作、安装、拆除及运输，运距自行考虑，费用不另计 3、支护周期：自行考虑 4、参数详见设计图纸	t	202.646	1795.58	363867.10	0.00
3	010606001002	钢支撑	1、构件类型、规格：Φ609*12钢管角撑、对撑 2、含制作、安装、拆除及运输，运距自行考虑，费用不另计 3、支护周期：自行考虑 4、预加轴力等参数详见设计图纸	t	69.103	1795.58	124079.96	0.00
4	010606001003	联系杆	1、构件类型、规格：[22a联系杆 2、含制作、安装、拆除及运输，运距自行考虑，费用不另计 3、支护周期：自行考虑 4、参数详见设计图纸	t	7.907	1795.58	14197.65	0.00
5	010603003001	钢管柱	1、构件类型、规格：Φ325*12钢管柱 2、含止水钢板 3、含制作、安装及运输，运距自行考虑 4、参数详见设计图纸	t	16.589	7457.73	123716.28	0.00
6	010103001001	钢管柱混凝土填充	1、钢立柱内混凝土填充	m3	5.99	601.39	3602.33	0.00
7	011611002001	钢管柱拆除	1、钢构件拆除 2、运输到指定位置，运距综合考虑。	t	9.549	610.11	5825.94	0.00
8	040901007001	钢管柱回收	钢管柱回收	t	9.549	-1635.00	-15612.62	0.00
本页小计							2053044.33	0.00
合 计							2053044.33	0.00

未来软件编制

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵工程

标段:

第2页 共4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
9	040103001001	细石砼填平	1、围標高度范围内C30细石砼填平 2、底部采取可靠措施防止混凝土塌落	m3	46.89	601.39	28199.18	0.00
10	040201022001	截水沟	1、截水沟基层宽940mm，沟内径宽500mm，深300mm 2、50mm厚碎石垫层 3、150mm厚C20素混凝土 4、砌120砖 5、沟内1:2.5水泥砂浆抹灰20厚 6、含模板制作、安装等，详见设计图纸	m	350.05	150.44	52661.52	0.00
11	040203007001	素混凝土层封闭	1、60mm厚素混凝土层 2、位置：截水沟一侧 3、含模板制作、安装等，详见设计图纸	m2	172.03	64.64	11120.02	0.00
		D.3.1 箱涵支护钻孔灌注桩			1	194588.29	194588.29	0.00
12	040301004004	泥浆护壁成孔灌注桩	1、桩径:800 2、桩长：6米（11根）、8米（8根） 3、成孔方法：自行考虑（空桩在报价中综合考虑） 4、含泥浆制作，运距及弃土费自行考虑 5、混凝土等级：C30（水下） 6、含钢护筒 6、详见设计图纸	m	130	1076.57	139954.10	0.00
13	040301004003	泥浆护壁成孔灌注桩（空桩回填）	桩顶至地面范围采用素土回填	m3	36.51	73.75	2692.61	0.00
14	040901004001	灌注桩钢筋笼	1、钻孔桩钢筋笼制作，安装 2、钢筋接头形式综合考虑，费用不另计	t	9.601	5055.38	48536.70	0.00
15	040301011001	凿桩头	1、桩类型:钻孔灌注桩 2、桩头截面、高度:综合 3、混凝土强度等级:综合 4、有无钢筋:有 5、凿除后桩头外弃，运距自行考虑	m3	9.55	332.28	3173.27	0.00
16	040301011002	桩头钢筋整理	桩头钢筋整理	根（桩）	19	12.19	231.61	0.00
		D.3.6 箱涵结构			1	3307827.16	3307827.16	0.00
17	040305001001	垫层	50cm砂砾石垫层	m3	948.64	287.67	272895.27	0.00
本页小计							559464.28	0.00
合 计							2612508.61	0.00

未来软件编制

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵工程

标段:

第3页 共4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
18	040303001001	混凝土垫层	10cmC20砼基础	m3	174.66	491.53	85850.63	0.00
19	040306003001	箱涵底板	C35砼（P6防水）底板	m3	839.1	539.53	452719.62	0.00
20	040306004001	箱涵侧墙	C35砼（P6防水）侧墙	m3	403.47	551.57	222541.95	0.00
21	040306005001	箱涵顶板	C35砼（P6防水）顶板	m3	839.1	543.23	455824.29	0.00
22	040303015001	混凝土挡墙墙身	C30砼挡墙	m3	99.03	525.39	52029.37	0.00
23	040901008001	植筋	1、Φ40，长度80cm 2、Φ50*4套管（YB231-70），管内充满黄油	根	214	102.47	21928.58	0.00
24	040402018001	施工缝	1、3mm止水钢板 2、纵向水平施工缝凿毛 3、涂刷YN3000防水涂料	m	377.1	81.91	30888.26	0.00
25	040402017001	变形缝	1、橡胶止水带E1（290*10*R25） 2、聚乙烯低发泡填缝剂 3、50mm双组份聚硫密封胶（高模量）	m	209	87.88	18366.92	0.00
26	040901001001	现浇构件钢筋	现浇砼 钢筋制作，安装Φ<10	t	1.012	6067.01	6139.81	0.00
27	040901001002	现浇构件钢筋	1、现浇砼 钢筋制作，安装Φ>10 2、钢筋接头形式综合考虑，费用不另计	t	333.606	4798.37	1600765.02	0.00
28	040305003001	浆砌块料	M7.5浆砌石铺砌	m3	151.2	581.20	87877.44	0.00
分部分项合计							5647440.50	0.00
29	011706002001	降水井	降水井 1、管井的使用、维护，共5口； 2、管井深度11.5m 3、管井井径800mm，Φ273*4钢管，滤网等其他详见图纸，并满足图纸中降水需达到的要求。 4、含泥浆制作及运输，运距自行考虑 5、含降水井拆除及封井费用，详见设计图纸 6、投标人须自行勘察现场后，合理考虑管井使用周期及降水费用，此费在报价中综合考虑，包干使用。	项	1	67922.71	67922.71	0.00
30	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	请投标人综合考虑项目情况，综合考虑报价，费用包干	项	1	66943.62	66943.62	0.00
本页小计							3169798.22	0.00
合 计							5782306.83	0.00

未来软件编制

表-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵工程

标段:

第4页 共4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
31	041101001001	脚手架	请投标人综合考虑项目情况，综合考虑报价，费用包干	项	1	10753.69	10753.69	0.00
32	041103001002	围堰	请投标人综合考虑项目情况，综合考虑报价，费用包干	项	1	63132.98	63132.98	0.00
33	041107002001	河道排水	请投标人综合考虑项目情况，综合考虑报价，费用包干	项	1	3417.18	3417.18	0.00
34	041102001001	垫层模板	1、模板支撑系统 2、支模高度难易复杂程度等综合考虑 3、支撑系统及模板材质、厚度等所有费用投标人综合考虑自行报价	m2	29.09	43.61	1268.61	0.00
35	041102022001	箱涵滑（底）板模板	1、模板支撑系统 2、支模高度难易复杂程度等综合考虑 3、支撑系统及模板材质、厚度等所有费用投标人综合考虑自行报价	m2	142.45	122.42	17438.73	0.00
36	041102023001	箱涵侧墙模板	1、模板支撑系统 2、支模高度难易复杂程度等综合考虑 3、支撑系统及模板材质、厚度等所有费用投标人综合考虑自行报价	m2	1631.73	55.00	89745.15	0.00
37	041102024001	箱涵顶板模板	1、模板支撑系统 2、支模高度难易复杂程度等综合考虑 3、支撑系统及模板材质、厚度等所有费用投标人综合考虑自行报价	m2	1599.5	55.25	88372.38	0.00
38	041102017001	挡墙模板	1、模板支撑系统 2、支模高度难易复杂程度等综合考虑 3、支撑系统及模板材质、厚度等所有费用投标人综合考虑自行报价	m2	430.43	63.04	27134.31	0.00
单价措施合计							436129.36	0.00
本页小计							301263.03	0.00
合 计							6083569.86	0.00

未来软件编制

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：箱涵工程

标段：

第2页 共3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
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			
7	041109007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.02%
8	041109008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.65	100378.90			1.1~2.2%
9	041109009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.5~2.2%
10	041109010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			市优结构0.6% /市优0.8% /省优1.1% /国优1.3%

未来软件编制

表-11

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称：箱涵工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 挡墙工程

标段:

第1页 共1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
1	040303015001	混凝土挡墙墙身	C30砼挡墙	m3	398.27	540.27	215173.33	0.00
2	040901001001	现浇构件钢筋	1、现浇砼 钢筋制作，安装Φ>10 2、钢筋接头形式综合考虑，费用不另计	t	35.647	4842.83	172632.36	0.00
3	040305001001	垫层	15cm厚碎石垫层	m3	52.95	359.54	19037.64	0.00
4	040201022001	排水管	1、Φ50排水管 2、预埋至挡墙内，含制作、安装等全部费用 3、详见设计图纸	m	124.29	15.03	1868.08	0.00
5	040201022002	土工布包裹碎石	1、350g/m2土工布包裹碎石 2、延挡墙通长布置	m	175.5	18.36	3222.18	0.00
6	040201021001	土工合成材料	1、土工格栅 2、双向拉伸强度50kN/m	m2	18625.19	9.14	170234.24	0.00
7	040402017001	伸缩缝、沉降缝	1、2cm伸缩缝、沉降缝 2、以沥青麻丝填塞，迎水面缝表面可以聚硫密封胶封闭。 3、清单工程量按截面投影面积考虑	m2	31.14	43.18	1344.63	0.00
分部分项合计							583512.46	0.00
8	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	请投标人综合考虑项目情况，综合考虑报价，费用包干	项	1	10449.62	10449.62	0.00
9	041101001001	脚手架	请投标人综合考虑项目情况，综合考虑报价，费用包干	项	1	2075.59	2075.59	0.00
10	041103001001	围堰	请投标人综合考虑项目情况，综合考虑报价，费用包干	项	1	31710.21	31710.21	0.00
11	041107002001	河道排水	请投标人综合考虑项目情况，综合考虑报价，费用包干	项	1	1828.11	1828.11	0.00
12	041102017001	挡墙模板	1、模板支撑系统 2、支模高度难复复杂程度等综合考虑 3、支撑系统及模板材质、厚度等所有费用投标人综合考虑自行报价	m2	895.55	64.24	57530.13	0.00
单价措施合计							103593.66	0.00
本页小计							687106.12	0.00
合 计							687106.12	0.00

未来软件编制

表-08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：挡墙工程

标段：

第2页 共3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
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.05~0.2%
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			
7	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0~0.05%
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.65	11337.25			1~2.3%
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			0.5~2.1%
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0	0.00			市优结构0.7% /市优0.9% /省优1.3% /国优专业1.4% /国优1.6%

未来软件编制

暂列金额明细表

工程名称: 挡墙工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称: 挡墙工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

