

镇坪县初级中学及牛头店镇九年制学校运动场改造工程 工程

投标总价

投标总价(小写): ¥2592734.50

投标总价(大写): ¥贰佰伍拾玖万贰仟柒佰叁拾肆元伍角

投 标 人: _____ (单位盖章)



法定代表人
或其授权人: _____ (签字或盖章)



编 制 人: 张倩 _____ (造价人员签字盖专用章)



编制时间: 2022 年 8 月 1 日

单项工程造价汇总表

项目名称：镇坪县初级中学及牛头店镇九年制学校运动场改造工程

第2页/共21页

序号	单位工程名称	造价（元）
GC01	镇坪县初级中学及牛头店镇九年制学校运动场改造工程	2592734.50
GC01001	城关初级中学运动场改造工程	1527493.31
GC01002	牛头店镇九年制学校运动场改造工程	1065241.19
	合计	2592734.50



工程项目造价明细表

项目名称：镇坪县初级中学及牛头店镇九年制学校运动场改造工程

第3页/共21页

序号	项目名称	费用组成					经济指标				
		分部分项工程费	措施项目费	其他项目费	规费	税金	安全文明施工费	工程总造价	建筑面积	单位造价	占总价%
GC	镇坪县初级中学及牛头店镇九年制学校运动场改造工程	2248322.98	90382.44	0.00	111088.51	223293.81	85617.35	2592734.50		0.00	0
GC01	镇坪县初级中学及牛头店镇九年制学校运动场改造工程	2248322.98	90382.44	0.00	111088.51	223293.81	85617.35	2592734.50		0.00	0
GC01001	城关初级中学运动场改造工程	1324422.37	53411.31	0.00	65447.09	131552.15	50440.93	1527493.31		0.00	58.91%
GC01002	牛头店镇九年制学校运动场改造工程	923900.61	36971.13	0.00	45641.42	91741.66	35176.42	1065241.19		0.00	41.09%



投标报价汇总表

项目名称：镇坪县初级中学及牛头店镇九年制学校运动场改造工程

第4页/共21页

序号	项目名称	单位	工程报价	备注
一	分部分项工程费	元	2248322.98	
二	措施项目费	元	90382.44	
三	其它项目费	元	0.00	
四	规费	元	111088.51	
五	税金	元	223293.81	
六	安全文明施工项目费	元	85617.35	
七	投标价合计	元	2592734.50	



单位工程造价汇总表(详细)

工程名称：城关初级中学运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第5页/共21页

序号	单位工程名称	造价（元）
F1	分部分项工程费	1324422.37
F1.1	分部分项合计Σ(综合单价×工程量)	1231274.53
F1.2	分部分项人工费调增差价合计	93147.84
F2	措施项目费	53411.31
F2.1	措施项目合计Σ(综合单价×工程量)	2970.38
F2.2	措施项目人工费调增差价合计	0.00
F2.3	其中：安全文明施工措施费	50440.93
F3	其他项目费	0.00
F3.1	其他项目合计Σ(综合单价×工程量)	0.00
F3.2	其他项目人工费调增差价合计	0.00
F4	规费	65447.09
F4.1	社会保障费	59246.84
F4.1.1	养老保险	48913.10
F4.1.2	失业保险	2066.75
F4.1.3	医疗保险	6200.25
F4.1.4	工伤保险	964.48
F4.1.5	残疾人就业保险	551.13
F4.1.6	女工生育保险	551.13
F4.2	住房公积金	4133.50
F4.3	建筑施工安全生产责任保险	2066.75
F5	税前工程造价	1395941.16
F6	增值税销项税额	125634.70
F7	附加税	5917.45
F8	工程总造价	1527493.31

分部分项工程量清单计价表

工程名称：城关初级中学运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第6页/共21页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
		老旧部分拆除及开挖				
1	040801003001	拆除旧塑胶面层 【项目特征】 1. 清理旧塑料面层	m2	1317.0000	15.00	19755.00
2	040801003002	拆除旧硅PU面层 【项目特征】 1. 清理旧硅PU面层	m2	2316.0000	15.00	34740.00
3	040801001001	拆除混凝土地面 【项目特征】 1. 拆除旧混凝土地面（C25） 2. 拆除厚度：150mm 3. 部位：敷设管道处及原有破损混凝土地面	m2	535.0000	10.82	5788.70
4	040801002001	拆除基层 【项目特征】 1. 拆除地面下砂石基层 2. 拆除厚度：150mm 3. 部位：敷设管道处及原有破损混凝土地面	m2	535.0000	5.26	2814.10
5	040801003003	拆除原有砖地面及基层 【项目特征】 1. 拆除原有砖地面及基层 2. 拆除厚度：150mm	m2	792.0000	8.34	6605.28
6	040801006001	拆除原水沟盖板 【项目特征】 1. 人工拆除破损水沟盖板	m	119.0000	7.71	917.49
7	040101006001	人工清理排水沟 【项目特征】 1. 人工清理排水沟淤泥流砂 2. 转运距离：40m	m3	37.0200	23.63	874.78
8	040101003001	挖砂坑砂子 【项目特征】 1. 人工清理原砂坑砂子 2. 清理厚度：450mm	m3	10.3400	25.42	262.84
9	040103002001	弃渣外运 【项目特征】 1. 拆除垃圾外运 2. 外运距离：暂按5km考虑	m3	326.6600	28.47	9300.01
		给排水工程				
10	040101002001	挖沟槽土方 【项目特征】 1. 排水沟土方开挖 2. 开挖做法详见06MS201-2 P54	m3	104.4000	5.70	595.08
11	040103001001	填方 【项目特征】 1. 管沟土方回填	m3	92.8000	9.24	857.47
12	040501006001	塑料管道铺设 【项目特征】 1. 管道材料名称：聚乙烯双壁波纹管 2. 管材规格：DN300 3. 埋设深度：0.8m 4. 垫层厚度、材料品种、强度：100mm厚中粗砂垫层 【工程内容】 1. 垫层铺筑 2. 管道铺设 3. 管道接口	m	145.0000	183.83	26655.35

分部分项工程量清单计价表

工程名称：城关初级中学运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第7页/共21页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
13	040203005001	水泥混凝土地面恢复 【项目特征】 1. 150mm厚C25混凝土地面 2. 150mm厚级配砂石垫层 3. 素土夯实 4. 部位：管沟破除地面恢复	m ²	85.0000	93.35	7934.75
14	010303003001	污水检查井 【项目特征】 1. 井截面尺寸：Φ800mm 2. 井深：平均深度1.0m 3. 井盖及井座：Φ800mm 轻型球墨铸铁单层井座、井盖 4. 参见国标图20S515 P24 【工程内容】 1. 挖运土方 2. 砌砖 3. 爬梯制作安装 4. 砂浆制作、运输 5. 铺设垫层 6. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 7. 抹面 8. 回填土	座	6.0000	1435.02	8610.12
15	040201013001	换新沟盖板 【项目特征】 1. 采用C30预制钢筋混凝土盖板 2. 排水沟尺寸：500*500mm 3. 盖板单块尺寸：690*500*120mm	m	54.0000	149.97	8098.38
16	040201013002	换新沟盖板 【项目特征】 1. 采用C25预制钢筋混凝土盖板 2. 排水沟尺寸：300*400mm 3. 盖板单块尺寸：550*500*100mm	m	65.0000	102.42	6657.30
		运动场地铺装				
17	040203005002	水泥混凝土地面恢复 【项目特征】 1. 150mm厚C25混凝土地面 2. 150mm厚级配砂石垫层 3. 素土夯实 4. 部位：场地地面破损挖除后恢复	m ²	1242.0000	93.35	115940.70
18	B040101014001	塑胶运动场地 【项目特征】 1. 13厚草绿色全塑型（环保）塑胶运动场地 2. 环保颗粒打底 3. 基层打磨或磨平 4. 平整度要求：3米直尺高差不超过3mm	m ²	1221.0000	231.00	282051.00
19	B040101013001	塑胶运动跑道 【项目特征】 1. 13厚桔红色全塑型（环保）塑胶运动场地 2. 环保颗粒打底 3. 基层打磨或磨平 4. 平整度要求：3米直尺高差不超过3mm	m ²	1317.0000	231.00	304227.00

分部分项工程量清单计价表

工程名称：城关初级中学运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第8页/共21页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
20	B040101014002	混合硅PU运动场地 【项目特征】 1. 5厚混合硅PU运动场地 2. 基层打磨、修补，对基础实行地毯式检查，将表面粗糙、凸起或凹陷部分进行打磨平整 3. 平整度要求：3米直尺高差不超过5mm	m ²	2316.0000	152.25	352611.00
21	040103001002	换填砂坑细砂 【项目特征】 1. 换填厚度：450mm 2. 采用1~3细砂	m ³	10.2400	162.37	1662.67
22	040308001001	水泥砂浆抹面（砖花纹） 【项目特征】 1. 原有挡墙面清理后抹20mm厚M10水泥砂浆 2. 抹灰面做砖花纹，砖花纹线条宽50mm	m ²	197.6000	24.27	4795.75
23	040204006001	树池砌筑 【项目特征】 1. 树池规格：1000*1000 2. 400*300*100石材道牙砌筑，C15素混凝土护角 3. 30mm厚1:3水泥砂浆 4. 100厚C15混凝土	个	15.0000	266.91	4003.65
		篮球架安装				
24	040101001001	挖一般土方 【项目特征】 1. 机械开挖篮球架基础土方 2. 开挖深度：1.3m 3. 土方外运距离：暂按5km考虑	m ³	11.2320	24.89	279.56
25	040202001001	垫层 【项目特征】 1. 100mm厚碎石垫层	m ²	2.1600	15.03	32.46
26	040302001001	混凝土基础 【项目特征】 1. 混凝土强度等级、石料最大粒径：C25混凝土 2. 部位：篮球架基础 【工程内容】 1. 垫层铺筑 2. 混凝土浇筑 3. 养生	m ³	2.5920	454.65	1178.45
27	040701001001	预埋铁件 【项目特征】 1. 材质：M28*4螺栓，5mm厚钢板 2. 部位：篮球架基础预埋 【工程内容】 1. 制作、安装	kg	386.9100	7.82	3025.64
28	补01B001001	成品篮球架 【项目特征】 1. 标准篮球架购置、安装	个	6.0000	3500.00	21000.00

措施项目清单计价表

工程名称：城关初级中学运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第9页/共21页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
				综合单价	合价
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1.0000	50440.93	50440.93
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1.0000	1401.93	1401.93
3	二次搬运	项	1.0000	982.97	982.97
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1.0000	585.48	585.48
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1.0000	0.00	0.00
6	施工排水	项	1.0000	0.00	0.00
7	施工降水	项	1.0000	0.00	0.00
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1.0000	0.00	0.00
9	已完工程及设备保护	项	1.0000	0.00	0.00
10	其他	项	1.0000	0.00	0.00
11	围堰	项	1.0000	0.00	0.00
12	筑岛	项	1.0000	0.00	0.00
13	便道	项	1.0000	0.00	0.00
14	便桥	项	1.0000	0.00	0.00
15	脚手架	项	1.0000	0.00	0.00
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1.0000	0.00	0.00
17	驳岸块石清理	项	1.0000	0.00	0.00
18	地下管线交叉处理	项	1.0000	0.00	0.00
19	行车、行人干扰增加	项	1.0000	0.00	0.00
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1.0000	0.00	0.00

其他项目清单计价表

工程名称：城关初级中学运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第10页/共21页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
				综合单价	合价
F1	其他项目		0.0000	0.00	0.00
F1.1	暂列金额	项	1.0000	0.00	0.00
F1.1.1	设计变更及材料（主材）差价	项	1.0000	0.00	0.00
F1.2	专业工程暂估价	项	1.0000	0.00	0.00
F1.2.1	主材设备暂估价	项	1.0000	0.00	0.00
F1.2.2	另行分包的专业工程金额	项	1.0000	0.00	0.00
F1.3	计日工	项	1.0000	0.00	0.00
F1.3.1	人工	项	1.0000	0.00	0.00
F1.3.2	材料	项	1.0000	0.00	0.00
F1.3.3	机械	项	1.0000	0.00	0.00
F1.4	总承包服务费	项	1.0000	0.00	0.00
F1.4.1	发包人发包专业工程管理服务	项	1.0000	0.00	0.00
F1.4.2	发包人供应材料、设备保管费	项	1.0000	0.00	0.00

规费、税金项目清单计价表

工程名称：城关初级中学运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第11页/共21页

序号	项目名称	计算基础	费率	金额(元)	
				综合单价	合价
一	规费		4.75		65447.09
1	社会保障费		4.30		59246.84
1.1	养老保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	3.55		48913.10
1.2	失业保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.15		2066.75
1.3	医疗保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.45		6200.25
1.4	工伤保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.07		964.48
1.5	残疾人就业保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.04		551.13
1.6	女工生育保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.04		551.13
2	住房公积金	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.30		4133.50
3	建筑施工安全生产责任保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.15		2066.75
	规费合计				65447.09
二	安全文明施工费：	CSAQWM	100.00		50440.93
	安全文明施工措施费合计				50440.93
三	增值税销项税额：	BHSZJ	9.00		125634.70
四	附加税：	FGCF+CSXMF+QTXMF+GF	0.41		5917.45
1	城市维护建设税				
2	教育费附加税				
3	地方教育费附加税				
	税金合计				131552.15

主要材料价格表

工程名称：城关初级中学运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第12页/共21页

序号	材料编码	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	备注
1	4001	综合人工	工日	919.3097	136.00	125026.12	
2	40010048	合金钢钻头(一字型)	个	3.1890	20.31	64.77	
3	40010082	铁件	kg	463.7540	5.60	2597.02	
4	40010098	铸铁爬梯	kg	55.9944	5.00	279.97	
5	40040006	石灰膏	m3	0.1284	180.00	23.11	
6	40050150	镀锌铁丝 22#	kg	1.8700	4.72	8.83	
7	40050155	铁丝 18#~22#	kg	10.5257	4.67	49.16	
8	40050175	圆钉	kg	14.3135	4.98	71.28	
9	40060022	电焊条	kg	13.9296	5.35	74.52	
10	40080017	高压风管 Φ25-6P-20m	m	0.5843	23.00	13.44	
11	40080036	胶圈(承插) D300	个	24.6500	32.41	798.91	
12	40080082	塑料薄膜	kg	145.9700	9.00	1313.73	
13	40090006	草袋	个	4.5926	1.71	7.85	
14	40100031	脱模剂	kg	38.6892	4.00	154.76	
15	40100038	煤焦沥青漆 L01-17	kg	5.0152	11.33	56.82	
16	401068	钢筋 Φ10以内	kg	1211.7600	4.88	5913.39	
17	401088	六角空心钢	kg	5.0489	4.86	24.54	
18	40150002	水	m3	322.3612	3.85	1241.09	
19	40150004	电	kw·h	2.0553	0.58	1.19	
20	40150032	其他材料费	元	1.8995	1.00	1.90	
21	40150033	其他材料费(占材料费%)	%	29.6470	0.00	0.00	
22	403013	模板木材	m3	1.3234	1533.00	2028.77	
23	404009	碎石 60mm	m3	0.2864	80.00	22.91	
24	404014	碎石 20~40mm	m3	173.8234	80.00	13905.87	
25	404043_1	级配砂石垫层	m3	15.6060	90.00	1404.54	
26	404043_2	天然级配砂石垫层	m3	228.0312	90.00	20522.81	
27	404076	石灰	t	0.0931	380.00	35.38	
28	404079	中粗砂	m3	111.3878	110.00	12252.66	
29	404086	标准砖	1000块	3.4195	480.00	1641.36	
30	404092_1	400*300*100石材道牙	m	44.1525	70.00	3090.68	
31	407001_1	预制混凝土盖板 C30	m3	4.5157	450.00	2032.07	
32	407001_2	预制混凝土盖板 C25	m3	3.6108	430.00	1552.64	
33	407020	水泥 32.5	kg	86398.6043	0.60	51839.16	
34	408009	铸铁井盖井座	套	6.0000	450.00	2700.00	
35	414042_1	聚乙烯双壁波纹管DN300	m	146.4500	159.40	23344.13	
36	BCZC0001	拆除旧塑胶面层	m2	3633.0000	15.00	54495.00	
37	BCZC0003	细砂	100m3	0.1024	15500.00	1587.20	
38	BCZC0004	成品篮球架	个	6.0000	3500.00	21000.00	
39	J01002	履带式推土机 75kW	台班	0.3639	866.90	315.46	
40	J01056	光轮压路机(内燃) 8t	台班	0.3988	405.94	161.89	
41	J01058	光轮压路机(内燃) 15t	台班	2.9233	592.48	1732.00	
42	J01068	夯实机(电动) 20~62N·m	台班	8.3334	22.12	184.33	
43	J01075	风动凿岩机(手持式)	台班	23.8950	10.28	245.64	
44	J03002	履带式电动起重机 5t	台班	0.1011	271.23	27.42	

主要材料价格表

工程名称：城关初级中学运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第13页/共21页

序号	材料编码	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	备注
45	J03020	汽车式起重机 5t	台班	0.3781	522.35	197.50	
46	J04005	载重汽车 5t	台班	0.0403	442.50	17.83	
47	J04016	自卸汽车 10t	台班	11.2110	860.49	9646.95	
48	J04033	机动翻斗车 1t	台班	0.9866	245.39	242.10	
49	J04037	洒水车 4000L	台班	0.2027	520.30	105.46	
50	J05010	电动卷扬机单筒慢速 50kN	台班	0.3802	214.39	81.51	
51	J06006	双锥反转出料混凝土搅拌机 350L	台班	10.6985	224.13	2397.85	
52	J06016	灰浆搅拌机 200L	台班	1.4820	188.39	279.19	
53	J07002	钢筋切断机 Φ40mm	台班	0.1544	36.00	5.56	
54	J07003	钢筋弯曲机 Φ40mm	台班	0.6890	21.45	14.78	
55	J07012	木工圆锯机 Φ500mm	台班	0.2345	20.97	4.92	
56	J07018	木工压刨床 单面600mm	台班	0.2345	31.80	7.46	
57	J09008	直流弧焊机 32kW	台班	1.6985	249.82	424.32	
58	J10018	内燃空压机 3m³/min	台班	11.9871	378.03	4531.48	
59	J10599	汽油(台班用)	kg	16.7925	6.57	110.33	
60	j13051	挖掘机(综合)	台班	0.3668	1111.99	407.88	
61	j13052	装载机(综合)	台班	0.7645	740.82	566.36	
62	j13053	自卸汽车(综合)	台班	0.3046	804.39	245.02	
63	J14114	安拆费及场外运输费(台班用)	元	263.4059	1.00	263.41	
64	J14115	大修理费(台班用)	元	526.1603	1.00	526.16	
65	J14116	经常修理费(台班用)	元	1760.7389	1.00	1760.74	
66	J14117	其他费用(台班用)	元	249.0750	1.00	249.08	
67	J14118	折旧费(台班用)	元	3051.6077	1.00	3051.61	
68	J4001	综合人工(台班用)	工日	71.6244	136.00	9740.92	
69	J40100	柴油(台班用)	kg	1017.0326	5.57	5664.87	
70	J40150	电(台班用)	kw·h	820.6236	0.58	475.96	
71	P4102	现浇混凝土C15 碎石(20~40mm)	m³	2.9529	288.10	850.73	
72	P4106	现浇混凝土C20 碎石(20~40mm)	m³	0.7589	317.24	240.75	
73	P4109	现浇混凝土C25 碎石(20~40mm)	m³	205.6619	348.72	71718.42	
74	P4127	水泥砂浆 M7.5	m³	2.1377	260.24	556.32	
75	P4128	水泥砂浆 M10	m³	0.7185	278.24	199.92	
76	P4138	水泥砂浆 1:2	m³	3.4648	434.00	1503.72	
77	P4139	水泥砂浆 1:2.5	m³	2.3297	405.40	944.46	
78	P4140	水泥砂浆 1:3	m³	0.0218	356.80	7.78	
79	P4143	石灰砂浆 1:3	m³	0.3567	277.28	98.91	
80	P4157	素水泥浆	m³	0.2035	902.40	183.64	

单位工程造价汇总表(详细)

工程名称：牛头店镇九年制学校运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第14页/共21页

序号	单位工程名称	造价（元）
F1	分部分项工程费	923900.61
F1.1	分部分项合计Σ(综合单价×工程量)	867993.98
F1.2	分部分项人工费调增差价合计	55906.63
F2	措施项目费	36971.13
F2.1	措施项目合计Σ(综合单价×工程量)	1794.71
F2.2	措施项目人工费调增差价合计	0.00
F2.3	其中：安全文明施工措施费	35176.42
F3	其他项目费	0.00
F3.1	其他项目合计Σ(综合单价×工程量)	0.00
F3.2	其他项目人工费调增差价合计	0.00
F4	规费	45641.42
F4.1	社会保障费	41317.49
F4.1.1	养老保险	34110.95
F4.1.2	失业保险	1441.31
F4.1.3	医疗保险	4323.92
F4.1.4	工伤保险	672.61
F4.1.5	残疾人就业保险	384.35
F4.1.6	女工生育保险	384.35
F4.2	住房公积金	2882.62
F4.3	建筑施工安全生产责任保险	1441.31
F5	税前工程造价	973499.53
F6	增值税销项税额	87614.96
F7	附加税	4126.70
F8	工程总造价	1065241.19

分部分项工程量清单计价表

工程名称：牛头店镇九年制学校运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第15页/共21页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
		原老旧部分拆除				
1	040103002001	弃渣外运 【项目特征】 1. 拆除垃圾外运 2. 外运距离：暂按5km考虑	m3	128.6400	28.47	3662.38
2	040801001001	拆除混凝土地面 【项目特征】 1. 拆除旧混凝土地面(C25) 2. 拆除厚度：150mm 3. 部位：敷设管道处及原有地面破损处	m2	428.8000	10.82	4639.62
3	040801002001	拆除基层 【项目特征】 1. 拆除地面前砂石基层 2. 拆除厚度：150mm	m2	428.8000	5.26	2255.49
4	040801003001	拆除旧塑胶面层 【项目特征】 1. 清理旧塑料面层	m2	1635.0000	15.00	24525.00
		给排水工程				
5	040101002001	挖沟槽土方 【项目特征】 1. 排水管道土方开挖 2. 开挖做法详见06MS201-2 P54	m3	101.8400	5.70	580.49
6	040103001001	填方 【项目特征】 1. 管沟土方回填	m3	89.8400	9.24	830.12
7	040203005001	水泥混凝土地面恢复 【项目特征】 1. 150mm厚C25混凝土地面 2. 150mm厚级配砂石垫层 3. 素土夯实 4. 部位：管沟破除地面恢复	m2	128.8000	93.35	12023.48
8	040501006001	塑料管道铺设 【项目特征】 1. 管道材料名称：聚乙烯双壁波纹管 2. 管材规格：DN200 3. 埋设深度：0.7m 4. 垫层厚度、材料品种、强度：100mm厚中粗砂垫层 【工程内容】 1. 垫层铺筑 2. 管道铺设 3. 管道接口	m	88.0000	115.74	10185.12
9	040501006002	塑料管道铺设 【项目特征】 1. 管道材料名称：聚乙烯双壁波纹管 2. 管材规格：DN300 3. 埋设深度：0.8m 4. 垫层厚度、材料品种、强度：100mm厚中粗砂垫层 【工程内容】 1. 垫层铺筑 2. 管道铺设 3. 管道接口	m	73.0000	183.83	13419.59

分部分项工程量清单计价表

工程名称：牛头店镇九年制学校运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第16页/共21页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
					综合单价	合价
10	040504003001	砖砌体平篦式单篦雨水口 【项目特征】 1. M10水泥砂浆砌筑砖砌体，内侧M10水泥砂浆勾缝 2. C20混凝土底板 3. C20细石混凝土垫层 4. 球墨铸铁QT500-7雨水篦子 5. 其他详见16S518 P8，深度1.0m内	座	12.0000	725.23	8702.76
		运动场地铺装				
11	040203005002	水泥混凝土地面恢复 【项目特征】 1. 150mm厚C25混凝土地面 2. 150mm厚级配砂石垫层 3. 素土夯实 4. 部位：场地地面破损挖除后恢复	m2	300.0000	93.35	28005.00
12	B040101006001	花岗岩台阶 【项目特征】 1. 600*300*30芝麻白烧面花岗岩台阶 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 原有混凝土台阶	m2	4.3500	259.92	1130.65
13	B040101006002	花岗岩路面 【项目特征】 1. 600*300*30芝麻白烧面花岗岩地面 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘结层 3. 150厚C25混凝土 4. 150厚级配砂石垫层 5. 素土夯实	m2	412.0000	252.19	103902.28
14	B040101012001	人工草坪 【项目特征】 1. 10厚人工草坪 2. 原混凝土地面清理	m2	138.0000	51.00	7038.00
15	B040101013001	塑胶运动跑道 【项目特征】 1. 13厚桔红色全塑型（环保）塑胶运动场地 2. 环保颗粒打底 3. 基层打磨或磨平 4. 平整度要求：3米直尺高差不超过3mm	m2	645.9000	231.00	149202.90
16	B040101014001	塑胶运动场地 【项目特征】 1. 13厚草绿色全塑型（环保）塑胶运动场地 2. 环保颗粒打底 3. 基层打磨或磨平 4. 平整度要求：3米直尺高差不超过3mm	m2	1279.1000	231.00	295472.10
17	B040101014002	混合硅PU运动场地 【项目特征】 1. 10厚混合硅PU运动场地 2. 基层打磨、修补，对基础实行地毯式检查，将表面粗糙、凸起或凹陷部分进行打磨平整 3. 平整度要求：3米直尺高差不超过3mm	m2	918.0000	220.50	202419.00

措施项目清单计价表

工程名称：牛头店镇九年制学校运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第17页/共21页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
				综合单价	合价
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1.0000	35176.42	35176.42
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1.0000	847.05	847.05
3	二次搬运	项	1.0000	593.91	593.91
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1.0000	353.75	353.75
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1.0000	0.00	0.00
6	施工排水	项	1.0000	0.00	0.00
7	施工降水	项	1.0000	0.00	0.00
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1.0000	0.00	0.00
9	已完工程及设备保护	项	1.0000	0.00	0.00
10	其他	项	1.0000	0.00	0.00
11	围堰	项	1.0000	0.00	0.00
12	筑岛	项	1.0000	0.00	0.00
13	便道	项	1.0000	0.00	0.00
14	便桥	项	1.0000	0.00	0.00
15	脚手架	项	1.0000	0.00	0.00
16	洞内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1.0000	0.00	0.00
17	驳岸块石清理	项	1.0000	0.00	0.00
18	地下管线交叉处理	项	1.0000	0.00	0.00
19	行车、行人干扰增加	项	1.0000	0.00	0.00
20	轨道交通工程路桥、市政基础设施施工监测、监控、保护	项	1.0000	0.00	0.00

其他项目清单计价表

工程名称：牛头店镇九年制学校运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第18页/共21页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金额(元)	
				综合单价	合价
F1	其他项目		0.0000	0.00	0.00
F1.1	暂列金额	项	1.0000	0.00	0.00
F1.1.1	设计变更及材料（主材）差价	项	1.0000	0.00	0.00
F1.2	专业工程暂估价	项	1.0000	0.00	0.00
F1.2.1	主材设备暂估价	项	1.0000	0.00	0.00
F1.2.2	另行分包的专业工程金额	项	1.0000	0.00	0.00
F1.3	计日工	项	1.0000	0.00	0.00
F1.3.1	人工	项	1.0000	0.00	0.00
F1.3.2	材料	项	1.0000	0.00	0.00
F1.3.3	机械	项	1.0000	0.00	0.00
F1.4	总承包服务费	项	1.0000	0.00	0.00
F1.4.1	发包人发包专业工程管理服务	项	1.0000	0.00	0.00
F1.4.2	发包人供应材料、设备保管费	项	1.0000	0.00	0.00

规费、税金项目清单计价表

工程名称：牛头店镇九年制学校运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第19页/共21页

序号	项目名称	计算基础	费率	金额(元)	
				综合单价	合价
一	规费		4.75		45641.42
1	社会保障费		4.30		41317.49
1.1	养老保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	3.55		34110.95
1.2	失业保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.15		1441.31
1.3	医疗保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.45		4323.92
1.4	工伤保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.07		672.61
1.5	残疾人就业保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.04		384.35
1.6	女工生育保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.04		384.35
2	住房公积金	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.30		2882.62
3	建筑施工安全生产责任保险	FGCF+CSXMF+QTXMF	0.15		1441.31
	规费合计				45641.42
二	安全文明施工费：	CSAQWM	100.00		35176.42
	安全文明施工措施费合计				35176.42
三	增值税销项税额：	BHSZJ	9.00		87614.96
四	附加税：	FGCF+CSXMF+QTXMF+GF	0.41		4126.70
1	城市维护建设税				
2	教育费附加税				
3	地方教育费附加税				
	税金合计				91741.66

主要材料价格表

工程名称：牛头店镇九年制学校运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第20页/共21页

序号	材料编码	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	备注
1	10001	综合工日	工日	112.4760	136.00	15296.74	
2	10002	综合工日(装饰)	工日	110.3874	146.00	16116.56	
3	10148	规格料(模板用)	m3	0.1236	1533.00	189.48	
4	10233	锯木屑	m3	2.5112	6.00	15.07	
5	10236	水泥 32.5	kg	25575.0487	0.60	15345.03	
6	10242	白水泥	kg	43.1103	0.70	30.18	
7	10570	棉纱头	kg	4.1853	8.00	33.48	
8	10869	砾石 20~40mm	m3	51.4361	100.00	5143.61	
9	10894	净砂	m3	8.8582	155.00	1373.02	
10	10895	中砂	m3	26.7844	110.00	2946.28	
11	11100	石料切割锯片	片	1.8035	60.00	108.21	
12	11164_1	600*300*30芝麻白烧面花岗岩台阶	m2	6.8252	120.00	819.02	
13	11164_2	600*300*30芝麻白烧面花岗岩地面	m2	420.2400	120.00	50428.80	
14	11605	建筑胶	kg	15.2136	7.00	106.50	
15	11610	水	m3	91.3514	3.85	351.70	
16	116301	草袋子	m2	43.8780	1.71	75.03	
17	4001	综合人工	工日	327.3144	136.00	44514.76	
18	40010048	合金钢钻头(一字型)	个	1.2864	20.31	26.13	
19	40010082	铁件	kg	23.5840	5.60	132.07	
20	40010098	铸铁爬梯	kg	69.2294	5.00	346.15	
21	40050175	圆钉	kg	0.8576	4.98	4.27	
22	40080017	高压风管 Φ25-6P-20m	m	0.2144	23.00	4.93	
23	40080036	胶圈(承插) D300	个	27.3700	32.41	887.06	
24	40080082	塑料薄膜	kg	47.1680	9.00	424.51	
25	40090006	草袋	个	0.6749	1.71	1.15	
26	40100038	煤焦沥青漆 L01-17	kg	7.7168	11.33	87.43	
27	401088	六角空心钢	kg	2.0154	4.86	9.79	
28	40150002	水	m3	105.0343	3.85	404.38	
29	40150004	电	kw·h	0.6560	0.58	0.38	
30	40150032	其他材料费	元	2.1091	1.00	2.11	
31	40150033	其他材料费(占材料费%)	%	15.7544	0.00	0.00	
32	403013	模板木材	m3	0.1587	1533.00	243.29	
33	404014	碎石 20~40mm	m3	55.8441	80.00	4467.53	
34	404043	砂砾 5~80mm	m3	75.6432	100.00	7564.32	
35	404043_1	级配砂石垫层	m3	78.7277	90.00	7085.49	
36	404079	中粗砂	m3	46.9944	110.00	5169.38	
37	404086	标准砖	1000块	4.4464	480.00	2134.27	
38	407020	水泥 32.5	kg	27413.5234	0.60	16448.11	
39	408012	铸铁雨水井算(平算)	套	12.1200	220.00	2666.40	
40	414042_1	聚乙烯双壁波纹管 DN200	m	88.8800	93.80	8336.94	
41	414042_1	聚乙烯双壁波纹管DN300	m	73.7300	159.40	11752.56	
42	BCZC0001	拆除旧塑胶面层	m2	1635.0000	15.00	24525.00	
43	J01002	履带式推土机 75kW	台班	0.4250	866.90	368.43	

主要材料价格表

工程名称：牛头店镇九年制学校运动场改造工程

专业名称：【市政建筑专业】

第21页/共21页

序号	材料编码	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价	合价	备注
44	J01056	光轮压路机(内燃) 8t	台班	0.2522	405.94	102.38	
45	J01058	光轮压路机(内燃) 15t	台班	1.8498	592.48	1095.97	
46	J01068	夯实机(电动) 20~62N·m	台班	8.1292	22.12	179.82	
47	J01075	风动凿岩机(手持式)	台班	13.1213	10.28	134.89	
48	J04016	自卸汽车 10t	台班	4.4149	860.49	3798.98	
49	J04033	机动翻斗车 1t	台班	5.3400	245.39	1310.38	
50	J04037	洒水车 4000L	台班	0.0772	520.30	40.17	
51	J06006	双锥反转出料混凝土搅拌机 350L	台班	7.2166	224.13	1617.46	
52	J06016	灰浆搅拌机 200L	台班	1.4334	188.39	270.04	
53	J10018	内燃空压机 3m³/min	台班	6.5606	378.03	2480.10	
54	J10599	汽油(台班用)	kg	2.3129	6.57	15.20	
55	j13051	挖掘机(综合)	台班	0.3827	1111.99	425.56	
56	j13052	装载机(综合)	台班	0.3009	740.82	222.91	
57	J14114	安拆费及场外运输费(台班用)	元	174.4040	1.00	174.40	
58	J14115	大修理费(台班用)	元	283.8638	1.00	283.86	
59	J14116	经常修理费(台班用)	元	947.3090	1.00	947.31	
60	J14117	其他费用(台班用)	元	123.1904	1.00	123.19	
61	J14118	折旧费(台班用)	元	1523.4429	1.00	1523.44	
62	J15009	石料切割机	台班	8.7027	35.14	305.81	
63	J15012	混凝土震捣器(插入式)	台班	6.1182	11.82	72.32	
64	J15013	混凝土震捣器(平板式)	台班	0.8652	13.57	11.74	
65	J4001	综合人工(台班用)	工日	42.2216	136.00	5742.14	
66	J40100	柴油(台班用)	kg	533.2193	5.57	2970.03	
67	J40150	电(台班用)	kw·h	461.3528	0.58	267.58	
68	P-248	20mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:3	m³	8.3224	416.88	3469.44	
69	P-249	30mm厚水泥砂浆(掺建筑胶) 1:3	m³	0.1951	416.88	81.33	
70	P-323	素水泥浆(掺建筑胶)一道	m³	0.4226	1154.36	487.83	
71	P4106	现浇混凝土C20 碎石(20~40mm)	m³	1.6401	317.24	520.31	
72	P4109	现浇混凝土C25 碎石(20~40mm)	m³	65.6064	348.72	22878.26	
73	P4127	水泥砂浆 M7.5	m³	1.8654	260.24	485.45	
74	P4138	水泥砂浆 1:2	m³	0.8939	434.00	387.95	
75	P-49	混凝土 C25	m³	62.7270	333.66	20929.49	