

E.3：投标总价封面

法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造
工程

投 标 总 价

投 标 人： 投标人
(单位盖章)

E. 8: 投标总价扉页

投 标 总 价

招 标 人： _____ 招标人

工程名称： _____ 法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程

投标总价(小写)： _____ 241409.03

(大写)： _____ 贰拾肆万壹仟肆佰零玖元零角叁分

投 标 人： _____ 投标人
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人： _____ 投标人法定代表人
(签字或盖章)

编 制 人： _____ 投标编制人
(造价人员签字盖专用章)

E. 11： 工程计价总说明

总 说 明

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程

第1页 共1页

E. 12： 建设项目投标报价汇总表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)	
			绿色施工安全防护措施项目费	暂估价
1	法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程	241409.03	12595.33	
1.1	法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程	241409.03	12595.33	
合 计		241409.03	12595.33	

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

E. 14：单位工程投标报价汇总表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	工程内容	计费基础说明	费率 %	金额	其中： 暂估价(元)
一	分部分项工程费	分部分项费用合计		188068.98	
1	直接费			168909.62	
1.1	人工费			49129.55	
1.2	材料费			112634.46	35718.85
1.2.1	其中:工程设备费/其他	(详见附录C说明第2条规定计算)			
1.3	机械费			7145.61	
2	管理费		9.65	17917.10	
3	其他管理费	(按附录C说明第2条规定计算)	2		
4	利润		6	11140.12	
5	单价优惠	分部清单单价优惠	5	9898.46	
二	措施项目费	1+2+3		30098.19	
1	单价措施项目费	单价措施项目费合计		17174.47	
1.1	直接费			15598.39	
1.1.1	人工费			6414.26	
1.1.2	材料费			4695.03	
1.1.3	机械费			4489.10	
1.2	管理费		9.65	1530.01	
1.3	利润		6	951.27	
1.4	单价优惠	单价措施单价优惠	5	903.99	
2	总价措施项目费	(按E. 20总价措施项目计价表计算)		328.39	
3	绿色施工安全防护措施项目费	(按E. 21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	6.25	12595.33	
3.1	其中安全生产费	(按E. 21绿色施工安全防护措施费计价表计算)	3.29	6630.18	
三	其他项目费	(按E. 23其他项目计价汇总表计算)		3309.00	
四	税前造价	一+二+三		221476.17	
五	销项税额	四	9	19932.86	
六	总价优惠	四+五			
单位工程建安造价		四+五		241409.03	

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页 共5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	010101001001	平整场地	1. 场地平整 机械；	m2	343.08	1.65	566.08	
1.1	A1-84	场地平整 机械		100m²	3.4308	165.04	566.22	
2	040203007001	新建砼硬化路面	1. 路槽碾压； 2. 150mm碎石； 3. 200mm厚C30砼； 4. 混凝土路面养护； 5. 锯缝机锯缝； 6. 面层 伸缝；	m2	309.60	179.99	55724.90	
2.1	A10-15换	室外道路 整形 路槽碾压		100m2	3.096	240.25	743.81	
2.2	A10-18	室外道路 基层 碎石		10m3	4.644	3497.87	16244.11	
2.3	A10-21换	室外道路 面层 混凝土面层~换:商品混凝土（砾石） C30		10m3	6.192	5976.78	37008.22	
2.4	A10-22	室外道路 面层 混凝土路面养护		100m2	3.096	220.32	682.11	
2.5	A10-23	室外道路 面层 锯缝机锯缝		10m	5.91	94.99	561.39	
2.6	A10-24	室外道路 面层 伸缝		10m2	0.296	1641.50	485.88	
3	011201001001	墙面一般抹灰	1. 12mm厚1：3水泥砂浆； 2. 8mm厚1：2水泥砂浆；	m2	652.54	40.79	26617.11	
3.1	A12-2换	墙面、墙裙抹水泥砂浆 外砖墙 20mm~ 换:水泥砂浆 1：3~ 换:水泥砂浆 1：2		100m²	6.5254	4078.69	26615.08	
4	010904004001	原混凝土路面锯缝机锯缝	1. 原混凝土路面锯缝机锯缝；	m	315.74	9.50	2999.53	
4.1	A10-23	室外道路 面层 锯缝机锯缝		10m	31.574	94.99	2999.21	
5	011602001001	原混凝土路面拆除	1. 拆除混凝土路面层 机械拆除 厚度20cm；	m2	84.61	7.89	667.57	
5.1	D10-7 + D10-8 换	拆除混凝土路面层 机械拆除 厚15cm内~实际厚度(cm):20		100m²	0.8461	789.03	667.60	
本页合计							86575.19	

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第2页 共5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
6	010103002001	石方弃置	1. 挖掘机挖石碴 装车； 2. 新型智能环保渣土专用运输车运石渣运距3km；	m3	16.92	31.49	532.81	
6.1	A1-78	挖掘机挖石碴 装车		100m3	0.1692	1374.48	232.56	
6.2	D1-116 + D1-117 *2换	自卸汽车运石碴 运距1km以内~实际运距(km):3~邵阳市采用新型智能环保渣土专用运输车运输		100m3	0.1692	1774.99	300.33	
7	010101003001	挖沟槽、基坑土方	1. 挖掘机挖槽、坑土方 装车 普通土；	m3	105.25	10.19	1072.50	
7.1	A1-51	挖掘机挖槽、坑土方 装车 普通土		100m3	1.0525	1019.38	1072.90	
8	010404001001	碎石垫层	1. 碎石垫层；	m3	11.99	343.51	4118.68	
8.1	D5-3换	垫层 碎石~ 换:碎石		10m3	1.199	3435.09	4118.67	
9	010103002002	土方弃置	1. 新型智能环保渣土专用运输车运土方运距3km；	m3	105.25	14.13	1487.18	
9.1	D1-59 + D1-60 *2换	自卸汽车运土方 运距1km内~实际运距(km):3~邵阳市采用新型智能环保渣土专用运输车运输		1000m3	0.10525	14130.20	1487.20	
10	010401014001	砖明沟	1. 标准砖240*115*53mm； 2. M5水泥砂浆砌筑； 3. C30砼垫层； 4. 排水沟内壁15mm厚1：2水泥砂浆抹灰； 5. 成品球墨铸铁沟盖板500*300*30（D400）；	m	212.00	296.12	62777.44	33691.78
10.1	D5-5换	垫层 混凝土~ 换:商品混凝土（砾石） C30		10m3	1.7172	5318.85	9133.53	
10.2	D5-660	渠道(方沟) 墙身 砖砌		10m3	1.696	5706.30	9677.88	
10.3	D5-670换	渠道(方沟) 抹灰 底面		100m²	0.8056	1865.14	1502.56	
	本页合计						69988.61	33691.78

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第3页 共5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
10.4	D5-671换	渠道(方沟) 抹灰 砖墙墙面		100m²	1.484	2736.56	4061.06	
10.5	D6-195换	金属构件 成品不锈钢盖板安装 ~ 换:成品球墨铸铁沟盖板 500*300*30 (D400)		10m²	6.36	6038.18	38402.82	33691.78
11	010507005001	挡土墙砼压顶	1. C30砼压顶; 2. 人工填灌缝沥青油膏;	m3	6.00	662.30	3973.80	
11.1	D2-201换	压顶 现浇混凝土~ 换:商品混凝土(砾石) C30~ 换:商品混凝土(砾石) C30		10m3	0.60	5828.61	3497.17	
11.2	D2-128	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝深(cm) 5cm		100m	0.50	953.21	476.61	
12	010404001002	围墙C30砼压脚	1. 围墙C30砼压脚; 2. 垫层 木模板; 3. 锯缝机锯缝; 4. 缝内填沥青油膏;	m3	17.80	861.67	15337.73	
12.1	D2-201换	压顶 现浇混凝土~ 换:商品混凝土(砾石) C30~ 换:商品混凝土(砾石) C30		10m3	1.78	5828.61	10374.93	
12.2	D11-13换	挡土墙混凝土模板 现浇混凝土挡墙 压顶~ 换:木模板 2440×1220×15		10m²	6.65	695.16	4622.81	
12.3	A10-23	室外道路 面层 锯缝机锯缝		10m	1.92	94.99	182.38	
12.4	A10-24	室外道路 面层 伸缝		10m2	0.096	1641.50	157.58	
13	040501004001	DN300HDPE双壁波纹管埋设		m	10.00	88.53	885.30	
13.1	D5-255	HDPE管道铺设 公称直径(mm以内) 300	1. DN300HDPE双壁波纹管; 2. PE热收缩带 DN300;	100m	0.10	6776.99	677.70	
本页合计							20196.83	

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第4页 共5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
13.2	D5-269	HDPE管铺设 热收缩带接口 公称直径(mm以内) 300		10个口	0.10	2075.82	207.58	
14	040803004001	管道包封	1. C30砼管道包封；	m3	4.19	547.70	2294.86	
14.1	D5-11换	基础 满包混凝土加固~ 换:商品混凝土（砾石） C30		10m3	0.419	5477.04	2294.88	
15	010101004001	原沙井清除后重新填沙	1. 原沙井清除后重新填沙； 2. 原沙井沙采用新型智能环保渣土专用运输车外运出去，运距3km；	m3	10.07	312.66	3148.49	
15.1	A1-3	人工挖槽、坑土方 深度≤2m 普通土		100m3	0.1007	3517.01	354.16	
15.2	A1-92	回填土 槽、坑回填 砂		100m3	0.1007	26336.39	2652.07	
15.3	D1-59 + D1-60 *2换	自卸汽车运土方 运距1km内~实际运距(km):3~邵阳市采用新型智能环保渣土专用运输车运输		1000m3	0.01007	14130.20	142.29	
16	040504002001	沉沙井		座	6.00	977.50	5865.00	2027.07
16.1	D6-5换	沉井制作 混凝土井壁及隔墙（厚度）50cm以内~ 换:商品混凝土（砾石） C30	1. C30砼沉沙井； 2. 现浇沉井模板 井壁、隔墙； 3. 成品铸铁盖板700*700*40，承载400KN；	10m3	0.212	5609.45	1189.20	
16.2	D6-7换	沉井制作 混凝土底板（厚度）50cm以内~ 换:商品混凝土（砾石） C30		10m3	0.081	5287.27	428.27	
16.3	D11-138	现浇沉井模板 井壁、隔墙		10m²	1.125	1260.26	1417.79	
	本页合计						11308.35	2027.07

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第5页 共5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
16.4	D5-1901换	非定型检查井安装 铸铁井盖、座~ 换:水泥砂浆 1：2~ 换:成品铸铁盖板700*700*40，承载400KN		10套	0.60	4716.22	2829.73	2027.07
17	011701002001	外脚手架	1. 外脚手架 钢管架 15m以内 双排；	m2	589.80	20.55	12120.39	
17.1	A18-20	外脚手架 钢管架 15m以内 双排		100m²	5.898	2055.21	12121.63	
18	011702025001	挡土墙压顶模板	1. 挡土墙压顶模板；	m2	6.00	69.52	417.12	
18.1	D11-13换	挡土墙混凝土模板 现浇混凝土挡墙 压顶~ 换:木模板 2440×1220×15		10m²	0.60	695.16	417.10	
19	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 场外运费 履带式挖掘机 1m3以内；	台.次	1.00	4636.96	4636.96	
19.1	J14-22	场外运费 履带式液压挖掘机带打拔桩机振动锤		台次	1.00	2637.91	2637.91	
19.2	J14-25	场外运费 履带式推土机 90kW以内		台次	1.00	1999.05	1999.05	
	本页合计						17174.47	
	合 计						205243.45	35718.85

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 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
1	010101001001	平整场地	1. 场地平整 机械；	m2	343.08	1.65	566.08	
2	040203007001	新建砼硬化路面	1. 路槽碾压； 2. 150mm碎石； 3. 200mm厚C30砼； 4. 混凝土路面养护； 5. 锯缝机锯缝； 6. 面层 伸缝；	m2	309.60	179.99	55724.90	
3	011201001001	墙面一般抹灰	1. 12mm厚1：3水泥砂浆； 2. 8mm厚1：2水泥砂浆；	m2	652.54	40.79	26617.11	
4	010904004001	原混凝土路面锯缝机锯缝	1. 原混凝土路面锯缝机锯缝；	m	315.74	9.50	2999.53	
5	011602001001	原混凝土路面拆除	1. 拆除混凝土路面层 机械拆除 厚度20cm；	m2	84.61	7.89	667.57	
6	010103002001	石方弃置	1. 挖掘机挖石碴 装车； 2. 新型智能环保渣土专用运输车运石渣运距3km；	m3	16.92	31.49	532.81	
7	010101003001	挖沟槽、基坑土方	1. 挖掘机挖槽、坑土方 装车 普通土；	m3	105.25	10.19	1072.50	
8	010404001001	碎石垫层	1. 碎石垫层；	m3	11.99	343.51	4118.68	
9	010103002002	土方弃置	1. 新型智能环保渣土专用运输车运土方运距3km；	m3	105.25	14.13	1487.18	
	本页合计						93786.36	

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 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
10	010401014001	砖明沟	1. 标准砖240*115*53mm； 2. M5水泥砂浆砌筑； 3. C30砼垫层； 4. 排水沟内壁15mm厚1：2水泥砂浆抹灰； 5. 成品球墨铸铁沟盖板500*300*30（D400）；	m	212.00	296.12	62777.44	33691.78
11	010507005001	挡土墙砼压顶	1. C30砼压顶； 2. 人工填灌缝沥青石膏；	m3	6.00	662.30	3973.80	
12	010404001002	围墙C30砼压脚	1. 围墙C30砼压脚； 2. 垫层 木模板； 3. 锯缝机锯缝； 4. 缝内填沥青石膏；	m3	17.80	861.67	15337.73	
13	040501004001	DN300HDPE双壁波纹管埋设	1. DN300HDPE双壁波纹管； 2. PE热收缩带 DN300；	m	10.00	88.53	885.30	
14	040803004001	管道包封	1. C30砼管道包封；	m3	4.19	547.70	2294.86	
15	010101004001	原沙井清除后重新填沙	1. 原沙井清除后重新填沙； 2. 原沙井沙采用新型智能环保渣土专用运输车外运出去，运距3km；	m3	10.07	312.66	3148.49	
16	040504002001	沉沙井	1. C30砼沉沙井； 2. 现浇沉井模板 井壁、隔墙； 3. 成品铸铁盖板700*700*40，承载400KN；	座	6.00	977.50	5865.00	2027.07
17	011701002001	外脚手架	1. 外脚手架 钢管架 15m以内 双排；	m2	589.80	20.55	12120.39	
18	011702025001	挡土墙压顶模板	1. 挡土墙压顶模板；	m2	6.00	69.52	417.12	
	本页合计						106820.13	35718.85

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 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
19	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 场外运费 履带式挖掘机 1m3以内；	台. 次	1. 00	4636. 96	4636. 96	
	本页合计						4636. 96	
	合 计						205243. 45	35718. 85

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页 共20页

清单编码	010101001001	项目名称		平整场地		计量单位	m2	数量	343.08	综合单价 (元)	1.65
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
A1-84	场地平整 机械	100m²	3.4308	150.52	18.63		131.89	49.09		30.53	566.22
累计 (元)				516.40	63.92		452.49	49.09		30.53	566.22
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	材料费合计				元	-			-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第2页 共20页

清单编码	040203007001	项目名称		新建砼硬化路面		计量单位	m2	数量	309.60	综合单价 (元)	179.99
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
A10-15换	室外道路 整形 路槽碾压	100m2	3.096	219.21	41.93		177.28	64.30		40.00	743.81
A10-18	室外道路 基层 碎石	10m3	4.644	3116.90	661.52	2109.61	345.77	1618.11		1006.08	16244.11
A10-21换	室外道路 面层 混凝土面层~ 换:商品混凝土 (砾石) C30	10m3	6.192	5216.52	740.71	4466.58	9.23	4103.75		2551.60	37008.22
A10-22	室外道路 面层 混凝土路面养护	100m2	3.096	199.87	133.93	65.94		61.18		38.05	682.11
A10-23	室外道路 面层 锯缝机锯缝	10m	5.91	85.85	74.54	0.03	11.28	51.54		32.03	561.39
A10-24	室外道路 面层 伸缝	10m2	0.296	1490.71	402.97	1087.74		43.29		26.92	485.88
累计 (元)				49021.67	8762.85	37980.39	2278.43	5942.16		3694.67	55725.52
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	碎石				m3	60.906	155.13	9448.35			
	其他材料费				元	1458.669	1.00	1458.67			
	圆钉				kg	10.756	6.50	69.91			
	其他铁件 综合				kg	22.136	5.75	127.28			
	水				t	116.363	4.63	538.76			
	木模板				m3	0.793	1843.33	1461.76			
	商品混凝土 (砾石) C30				m3	62.471	393.20	24563.60			

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第3页 共20页

	钢锯片	片	0.378	0.44	0.17		
	石粉	kg	37.299	0.23	8.58		
	热石油沥青 60#-100#	t	0.037	4690.00	173.53		
	石棉	kg	36.889	3.50	129.11		
	材料费合计	元	-		37980.39	-	

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第4页 共20页

清单编码	011201001001	项目名称		墙面一般抹灰		计量单位	m2	数量	652.54	综合单价 (元)	40.79
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
A12-2换	墙面、墙裙抹水泥砂浆 外砖墙 20mm~ 换:水泥砂浆 1: 3~ 换:水 泥砂浆 1: 2	100m²	6.5254	3685.77	2808.56	796.30	80.91	2444.74		1520.03	26615.08
累计 (元)				24051.12	18326.98	5196.18	527.97	2444.74		1520.03	26615.08
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	水				t	8.699	4.63	40.28			
	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级				kg	6520.773	0.356	2321.40			
	机制砂				m3	16.399	157.82	2588.09			
	其他材料费				元	246.399	1.00	246.40			
	材料费合计				元	-		5196.18	-		

- 注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第5页 共20页

清单编码	010904004001	项目名称		原混凝土路面锯缝机锯缝		计量单位	m	数量	315.74	综合单价 (元)	9.50
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
A10-23	室外道路 面层 锯缝机锯缝	10m	31.574	85.85	74.54	0.03	11.28	275.33		171.13	2999.21
累计 (元)				2710.63	2353.53	0.95	356.15	275.33		171.13	2999.21
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	钢锯片				片	2.021	0.44	0.89			
	其他材料费				元	0.032	1.00	0.03			
	材料费合计				元	-		0.95	-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第6页 共20页

清单编码	011602001001	项目名称		原混凝土路面拆除		计量单位	m2	数量	84.61	综合单价 (元)	7.89
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
D10-7 + D10-8换	拆除混凝土路面层 机械拆除 厚 15cm内~实际厚度(cm):20	100m²	0.8461	720.12	28.88		691.24	57.62		35.82	667.60
累计 (元)				609.29	24.44		584.86	57.62		35.82	667.60
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	材料费合计				元	-			-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第7页 共20页

清单编码	010103002001	项目名称		石方弃置		计量单位	m3	数量	16.92	综合单价 (元)	31.49
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)		人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	
A1-78	挖掘机挖石碴 装车	100m3	0.1692	1253.39	111.81		1141.58	20.18		12.55	232.56
D1-116 + D1-117 *2换	自卸汽车运石碴 运距1km以内~实际运距 (km) :3~邵阳市采用新型智能环保渣土专用运输车运输	100m3	0.1692	1634.70		5.57	1629.13	24.38		15.16	300.33
累计 (元)				488.66	18.92	0.94	468.80	44.56		27.71	532.89
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	水				t	0.201	4.63	0.93			
	其他材料费				元	0.013	1.00	0.01			
	材料费合计				元	-		0.94	-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第8页 共20页

清单编码	010101003001	项目名称		挖沟槽、基坑土方		计量单位	m3	数量	105.25	综合单价 (元)	10.19
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
A1-51	挖掘机挖槽、坑土方 装车 普通土	100m3	1.0525	923.79	549.71		374.08	96.85		60.22	1072.90
累计 (元)				972.29	578.57		393.72	96.85		60.22	1072.90
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	材料费合计				元	-			-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第9页 共20页

清单编码	010404001001	项目名称		碎石垫层		计量单位	m3	数量	11.99	综合单价 (元)	343.51
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
D5-3换	垫层 碎石~ 换:碎石	10m3	1.199	3055.22	963.28	2072.07	19.87	414.51		257.73	4118.67
累计 (元)				3663.21	1154.97	2484.41	23.82	414.51		257.73	4118.67
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	碎石				m3	15.725	155.13	2439.42			
	其他材料费				元	45.009	1.00	45.01			
	材料费合计				元	-		2484.41	-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第10页 共20页

清单编码	010103002002	项目名称		土方弃置		计量单位	m3	数量	105.25	综合单价 (元)	14.13
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
D1-59 + D1-60 *2换	自卸汽车运土方 运距1km内~实际运距(km):3~邵阳市采用新型智能环保渣土专用运输车运输	1000m3	0.10525	13012.83		55.73	12957.10	120.78		75.10	1487.20
累计 (元)				1369.60		5.87	1363.73	120.78		75.10	1487.20
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	水				t	1.249	4.63	5.78			
	其他材料费				元	0.082	1.00	0.08			
	材料费合计				元	-		5.87	-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第11页 共20页

清单编码	010401014001	项目名称		砖明沟		计量单位	m	数量	212.00	综合单价 (元)	296.12
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)		人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	
D5-5换	垫层 混凝土~ 换:商品混凝土 (砾石) C30	10m3	1.7172	4656.03	613.77	4028.59	13.67	998.24		620.66	9133.53
D5-660	渠道(方沟) 墙身 砖砌	10m3	1.696	5027.85	2200.01	2743.64	84.20	1023.59		636.42	9677.88
D5-670换	渠道(方沟) 抹灰 底面	100m²	0.8056	1643.47	959.20	623.52	60.75	158.88		98.78	1502.56
D5-671换	渠道(方沟) 抹灰 砖墙墙面	100m²	1.484	2430.07	1745.80	623.52	60.75	412.26		256.32	4061.06
D6-195换	金属构件 成品不锈钢盖板安装~ 换:成品球墨铸铁沟盖板 500*300*30 (D400)	10m²	6.36	5714.85	363.14	5351.71		2514.30		1563.29	38402.82
累计 (元)				57799.22	10458.25	47035.60	305.37	5107.26		3175.48	62777.85
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	水				t	4.988	4.63	23.09			
	商品混凝土 (砾石) C30				m3	17.239	393.20	6778.37			
	其他材料费				元	620.261	1.00	620.26			
	标准砖 240×115×53				千块	8.985	370.00	3324.45			
	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级				kg	3126.996	0.356	1113.21			
	河砂 综合				m3	5.305	157.82	837.24			
	粗净砂				m3	4.099	157.82	646.90			

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第12页 共20页

	成品球墨铸铁沟盖板500*300*30（D400）	m2	64.236			524.50	33691.78
	材料费合计	元	-		13343.81	-	33691.78

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第13页 共20页

清单编码	010507005001	项目名称		挡土墙砼压顶		计量单位	m3	数量	6.00	综合单价 (元)	662.30
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
D2-201换	压顶 现浇混凝土~ 换:商品混凝土 (砾石) C30~ 换:商品混凝土 (砾石) C30	10m3	0.60	5107.02	1012.08	4074.84	20.10	380.46		236.56	3497.17
D2-128	缩缝 人工填灌缝塑料油膏 缝深 (cm) 5cm	100m	0.50	862.74	583.25	279.49		43.36		26.96	476.61
累计 (元)				3495.58	898.87	2584.65	12.06	423.82		263.52	3973.78
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	水				t	6.035	4.63	27.94			
	商品混凝土 (砾石) C30				m3	6.023	393.20	2368.24			
	其他材料费				元	50.628	1.00	50.63			
	塑料油膏				kg	28.683	4.80	137.68			
	材料费合计				元	-		2584.65	-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第14页 共20页

清单编码	010404001002	项目名称		围墙C30砼压脚		计量单位	m3	数量	17.80	综合单价 (元)	861.67
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)		人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	
D2-201换	压顶 现浇混凝土~ 换:商品混凝土 (砾石) C30~ 换:商品混凝土 (砾石) C30	10m3	1.78	5107.02	1012.08	4074.84	20.10	1128.70		701.78	10374.93
D11-13换	挡土墙混凝土模板 现浇混凝土挡墙 压顶~ 换:木模板 2440×1220×15	10m²	6.65	618.93	341.01	255.52	22.40	462.64		287.61	4622.81
A10-23	室外道路 面层 锯缝机锯缝	10m	1.92	85.85	74.54	0.03	11.28	16.74		10.41	182.38
A10-24	室外道路 面层 伸缝	10m2	0.096	1490.71	402.97	1087.74		14.04		8.73	157.58
累计 (元)				13514.32	4251.02	9056.90	206.40	1622.12		1008.53	15337.70
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	水				t	17.905	4.63	82.90			
	商品混凝土 (砾石) C30				m3	17.869	393.20	7026.09			
	其他材料费				元	180.157	1.00	180.16			
	铁钉				kg	4.116	6.50	26.75			
	镀锌铁丝 Φ3.5				kg	5.127	5.35	27.43			
	脱模剂				kg	6.577	2.60	17.10			
	杉木锯材				m3	0.253	1883.33	476.48			
	嵌缝膏				kg	3.292	2.75	9.05			

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第15页 共20页

	木模板 2440×1220×15	m2	23.022	32.90	757.42		
	支撑钢管及扣件	kg	55.155	6.39	352.44		
	钢锯片	片	0.123	0.44	0.05		
	石粉	kg	12.097	0.23	2.78		
	热石油沥青 60#-100#	t	0.012	4690.00	56.28		
	石棉	kg	11.964	3.50	41.87		
	材料费合计	元	-		9056.91	-	

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第16页 共20页

清单编码	040501004001	项目名称		DN300HDPE双壁波纹管埋设		计量单位	m	数量	10.00	综合单价 (元)	88.53
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
D5-255	HDPE管道铺设 公称直径(mm以内) 300	100m	0.10	5800.13	737.22	5060.44	2.47	82.23		51.13	677.70
D5-269	HDPE管铺设 热收缩带接口 公称直径(mm以内) 300	10个口	0.10	1884.51	584.65	1299.86		18.53		11.52	207.58
累计 (元)				768.46	132.19	636.03	0.25	100.76		62.65	885.28
材料费 明细表	材料名称、规格、型号			单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价		
	DN300HDPE双壁波纹管			m	10.089	50.16	506.06				
	液化气			kg	2.690	9.04	24.32				
	PE热收缩带 DN300			条	1.009	102.83	103.76				
	其他材料费			元	1.921	1.00	1.92				
	材料费合计			元	-		636.03	-			

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第17页 共20页

清单编码	040803004001	项目名称		管道包封		计量单位	m3	数量	4.19	综合单价 (元)	547.70
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
D5-11换	基础 满包混凝土加固~ 换:商品混凝土 (砾石) C30	10m3	0.419	4799.29	726.74	4059.66	12.89	249.58		155.18	2294.88
累计 (元)				2010.90	304.50	1701.00	5.40	249.58		155.18	2294.88
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	水				t	2.959	4.63	13.70			
	商品混凝土 (砾石) C30				m3	4.206	393.20	1653.80			
	其他材料费				元	33.366	1.00	33.37			
	材料费合计				元	-		1701.00	-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第18页 共20页

清单编码	010101004001	项目名称		原沙井清除后重新填沙		计量单位	m3	数量	10.07	综合单价 (元)	312.66
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
A1-3	人工挖槽、坑土方 深度≤2m 普通土	100m3	0.1007	3174.69	3174.69			32.75		20.36	354.16
A1-92	回填土 槽、坑回填 砂	100m3	0.1007	22063.46	1565.28	20498.18		351.39		218.48	2652.07
D1-59 + D1-60 *2换	自卸汽车运土方 运距1km内~实际运距(km):3~邵阳市采用新型智能环保渣土专用运输车运输	1000m3	0.01007	13012.83		55.73	12957.10	11.56		7.19	142.29
累计 (元)				2672.52	477.31	2064.73	130.48	395.69		246.03	3148.52
材料费 明细表	材料名称、规格、型号			单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价		
	中净砂(过筛)			m3	12.350	157.82	1949.08				
	水			t	3.107	4.63	14.39				
	其他材料费			元	101.192	1.00	101.19				
	材料费合计			元	-		2064.73	-			

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第19页 共20页

清单编码	040504002001	项目名称		沉沙井		计量单位	座	数量	6.00	综合单价 (元)	977.50
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价（元）				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计（直接费）	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
D6-5换	沉井制作 混凝土井壁及隔墙(厚度) 50cm以内~ 换:商品混凝土(砾石) C30	10m3	0.212	4882.33	819.91	4047.79	14.63	133.64		83.10	1189.20
D6-7换	沉井制作 混凝土底板(厚度) 50cm以内~ 换:商品混凝土(砾石) C30	10m3	0.081	4591.42	533.41	4043.58	14.43	48.65		30.25	428.27
D11-138	现浇沉井模板 井壁、隔墙	10m²	1.125	1144.12	639.39	476.81	27.92	126.57		78.71	1417.79
D5-1901换	非定型检查井安装 铸铁井盖、座~ 换:水泥砂浆 1:2~ 换:成品铸铁盖板700*700*40, 承载400KN	10套	0.60	4252.65	644.75	3607.90		263.34		163.73	2829.73
累计（元）				5245.68	1323.19	3886.81	35.68	572.21		355.79	5864.99
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	水				t	0.976	4.63	4.52			
	商品混凝土(砾石) C30				m3	2.941	393.20	1156.40			
	其他材料费				元	65.985	1.00	65.99			
	无纺土工布				m2	0.239	1.50	0.36			
	尼龙帽				个	6.175	2.12	13.09			
	六角螺栓带帽带垫 M10×20-50				套	51.184	0.33	16.89			

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第20页 共20页

	铁钉	kg	0.696	6.50	4.52		
	镀锌铁丝 Φ3.5	kg	0.087	5.35	0.47		
	杉木锯材	m3	0.187	1883.33	352.18		
	组合钢模板	kg	13.512	6.91	93.37		
	钢模板连接件	kg	2.403	6.08	14.61		
	支撑钢管及扣件	kg	5.340	6.39	34.12		
	煤焦沥青漆 L01-17	kg	2.920	13.89	40.56		
	成品铸铁盖板700*700*40，承载400KN	套	6.060			334.50	2027.07
	机制砂	m3	0.187	157.82	29.51		
	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	93.910	0.356	33.43		
	材料费合计	元	-		1859.74	-	2027.07

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页 共4页

清单编码	011701002001	项目名称		外脚手架		计量单位	m2	数量	589.80	综合单价 (元)	20.55
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
A18-20	外脚手架 钢管架 15m以内 双排	100m²	5.898	1864.04	1052.84	722.16	89.04	1088.65		676.85	12121.63
累计 (元)				10994.11	6209.65	4259.30	525.16	1088.65		676.85	12121.63
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	钢丝绳 Φ8				kg	1.457	7.52	10.96			
	镀锌铁丝 Φ4.0				kg	27.709	5.35	148.24			
	杉木锯材				m3	0.024	1883.33	45.20			
	醇酸防锈漆 红丹				kg	32.663	12.43	406.00			
	油漆溶剂油				kg	3.680	8.20	30.18			
	无缝钢管 Φ48×3.5				kg	378.716	3.73	1412.61			
	竹脚手板 侧编				m2	40.720	30.00	1221.60			
	直角扣件 单个1.4kg				个	75.430	9.56	721.11			
	对接扣件 单个1.4kg				个	10.616	9.14	97.03			
	回转扣件 单个1.4kg				个	3.032	9.35	28.35			
	脚手架底座				只	2.159	7.79	16.82			
	其他材料费				元	121.994	1.00	121.99			

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。

2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。

3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第2页 共4页

	材料费合计	元	-		4259.30	-	
--	-------	---	---	--	---------	---	--

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第3页 共4页

清单编码	011702025001	项目名称		挡土墙压顶模板		计量单位	m2	数量	6.00	综合单价 (元)	69.52
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价 (元)				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计 (直接费)	人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	6.00%	
D11-13换	挡土墙混凝土模板 现浇混凝土挡 墙 压顶~ 换:木模板 2440×1220×15	10m²	0.60	618.93	341.01	255.52	22.40	41.74		25.95	417.10
累计 (元)				371.36	204.61	153.31	13.44	41.74		25.95	417.10
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	铁钉				kg	0.371	6.50	2.41			
	镀锌铁丝 Φ3.5				kg	0.463	5.35	2.48			
	脱模剂				kg	0.593	2.60	1.54			
	杉木锯材				m3	0.023	1883.33	43.32			
	嵌缝膏				kg	0.297	2.75	0.82			
	木模板 2440×1220×15				m2	2.077	32.90	68.33			
	支撑钢管及扣件				kg	4.976	6.39	31.80			
	其他材料费				元	2.982	1.00	2.98			
	材料费合计				元	-		153.31	-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 19：综合单价分析表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第4页 共4页

清单编码	041106001001	项目名称		大型机械设备进出场及安拆		计量单位	台·次	数量	1.00	综合单价 (元)	4636.96
消耗量 标准编号	项目名称	单位	数量	单价（元）				管理费	其他管理费	利润	合价 (元)
				合计（直接费）		人工费	材料费	机械费	9.65%	2.00%	
J14-22	场外运费 履带式液压挖掘机带打拔桩机振动锤	台次	1.00	2408.25		152.03	2256.22	227.22		141.28	2637.91
J14-25	场外运费 履带式推土机 90kW以内	台次	1.00	1824.67		130.39	1694.28	172.40		107.19	1999.05
累计（元）				4232.92		282.42	3950.50	399.62		248.47	4636.96
材料费 明细表	材料名称、规格、型号				单位	数量	单价	合价	暂估单价	暂估合价	
	枕木				m3	0.158	896.00	141.57			
	镀锌铁丝				kg	14.836	5.35	79.37			
	草袋				m2	15.786	2.99	47.20			
	其他材料费				元	14.272	1.00	14.27			
	材料费合计				元	-		282.42	-		

注：1. 本表用于编制招投标综合单价时，招标文件提供了暂估单价的材料，应按暂估的单价填入表内“暂估单价”及“暂估合价”栏。
2. 本表用于编制工程竣工结算时，其材料单价应按双方约定的（结算单价）填写。
3. 其他管理费的计算按附录C建筑安装工程费用标准说明第2条规定计取。

E. 20： 总价措施项目清单计费表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费 率 (%)	金 额 (元)	备注
1	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项工程费+单价措施费	0.16	328.39	
合计					328.39	

注：按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

E. 23：其他项目清单与计价汇总表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计费基础/单价	费率/数量	合计金额(元)	备注
1	暂列金额				明细详见E. 24表
2	暂估价			2000. 00	
2. 1	材料（工程设备）暂估价			35718. 85	明细详见E. 25表
2. 2	专业工程暂估价			2000. 00	明细详见E. 26表
2. 3	分部分项工程暂估价				按招标文件规定 或合同约定明细 详见E. 26表
3	计日工				明细详见E. 27表
4	总承包服务费				明细详见E. 28表
5	优质工程增加费				明细详见E. 29表
6	安全责任险、环境保护税		0. 6	1309. 00	明细详见E. 29表
7	提前竣工措施增加费				明细详见E. 29表
8	索赔签证				明细详见E. 30表
9	其他项目费合计	1+2. 2+2. 3+3+4+5+6+7+8		3309. 00	

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

E. 24：暂列金额明细表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程

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	不可预见费	元		
2	检验试验费	元		
3				
4				
5				
6				
7				
8				
合计				

注：此表由招标人填写, 如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

E. 25：材料暂估单价及调整表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段： 第1页 共1页

序号	材料名称、规格、 型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	成品球墨铸铁沟盖板500*300*30 (D400)	m2	64.236		524.50	33691.78					
2	成品铸铁盖板 700*700*40，承载 400KN	套	6.06		334.50	2027.07					
合 计						35718.85					

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

E. 26：专业工程/分部分项工程 暂估价及结算价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	专业工程暂估价		2000.00			
1	石砌挡土墙开裂水泥浆注浆封堵		2000.00			
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
	分部分项工程暂估价					
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
合 计			2000.00			

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

E. 27: 计日工表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页 共1页

编号	项 目 名 称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合 价	
						暂定	实际
一	人工						
1							
2							
3							
4							
5							
人工小计							
二	材料						
1							
2							
3							
4							
5							
材料小计							
三	施工机械						
1							
2							
3							
4							
5							
施工机械小计							
总 计							

E. 28： 总承包服务费计价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程服务费	(分部分项工程费)				
2	发包人提供材料采保费	(发包人提供材料总值)				
	合 计		-			

E. 29： 部分其他项目费计价表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	备注
1	优质工程增加费	(分部分项工程费 + 措施项目费)			详附录D说明
2	安全责任险、环境保护税	(分部分项工程费 + 措施项目费)	0.6	1309.00	详见附录C表6
3	提前竣工措施增加费	(按合同约定)			
	合 计			1309.00	

注：环境保护税、安全责任险招投标时按计费基数及费率暂估，结算与取定不同时，可按实调整。

E. 40：人工、材料、机械汇总表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第1页、共4页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	H00001	人工费	元	58963.524	0.942	55543.64	系数： 0.942；
2	01050100004	钢丝绳 Φ8	kg	1.457	7.52	10.96	
3	02190300001	尼龙帽	个	6.175	2.12	13.09	
4	03010500177	六角螺栓带帽带垫 M10×20-50	套	51.184	0.33	16.89	
5	03130700005	钢锯片	片	2.522	0.44	1.11	
6	03210100033	铁钉	kg	5.183	6.50	33.69	
7	03210100038	圆钉	kg	10.756	6.50	69.91	
8	03210700012	镀锌铁丝 Φ3.5	kg	5.677	5.35	30.37	
9	03210700013	镀锌铁丝 Φ4.0	kg	27.709	5.35	148.24	
10	03210900014	其他铁件 综合	kg	22.136	5.75	127.28	
11	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	9741.784	0.356	3468.08	
12	04030400001	粗净砂	m3	4.099	157.82	646.90	
13	04030500001	中净砂(过筛)	m3	12.35	157.82	1949.08	
14	04030700002	机制砂	m3	16.587	157.82	2617.76	
15	04031100003	河砂 综合	m3	5.305	157.82	837.24	
16	04050100001	碎石	m3	76.631	155.13	11887.77	
17	04090700004	石粉	kg	49.396	0.23	11.36	
18	04130100005	标准砖 240×115×53	千块	8.985	370.00	3324.45	
19	04230100002	脱模剂	kg	7.17	2.60	18.64	
20	05030100002	杉木锯材	m3	0.487	1883.33	917.18	
21	13050300002	醇酸防锈漆 红丹	kg	32.663	12.43	406.00	
22	13050500006	煤焦沥青漆 L01-17	kg	2.92	13.89	40.56	
23	13310100004	热石油沥青 60#-100#	t	0.049	4690.00	229.81	
24	13350500003	嵌缝膏	kg	3.589	2.75	9.87	
25	13350700001	塑料油膏	kg	28.683	4.80	137.68	
26	13371100006	无纺土工布	m2	0.239	1.50	0.36	
27	14050100005	油漆溶剂油	kg	3.68	8.20	30.18	
	本页小计		元			82528.09	

注：招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E. 40：人工、材料、机械汇总表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第2页、共4页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
28	14391900007	液化气	kg	2.69	9.04	24.32	
29	15010100001	石棉	kg	48.853	3.50	170.99	
30	15230700003	PE热收缩带 DN300	条	1.009	102.83	103.76	
31	17070100005	无缝钢管 Φ48×3.5	kg	378.716	3.73	1412.61	
32	34110100002	水	t	162.483	4.63	752.30	
33	35010300001	木模板	m3	0.793	1843.33	1461.76	
34	35010300002	木模板 2440×1220×15	m2	25.099	32.90	825.76	
35	35010400002	组合钢模板	kg	13.512	6.91	93.37	
36	35020100001	钢模板连接件	kg	2.403	6.08	14.61	
37	35030100002	竹脚手板 侧编	m2	40.72	30.00	1221.60	
38	35030700001	支撑钢管及扣件	kg	65.471	6.39	418.36	
39	35031500003	直角扣件 单个1.4kg	个	75.43	9.56	721.11	
40	35031500004	对接扣件 单个1.4kg	个	10.616	9.14	97.03	
41	35031500006	回转扣件 单个1.4kg	个	3.032	9.35	28.35	
42	35031500009	脚手架底座	只	2.159	7.79	16.82	
43	36010200002~3	成品球墨铸铁沟盖板500*300*30 (D400)	m2	64.236	524.50	33691.78	
44	36010500002~1	成品铸铁盖板700*700*40, 承载400KN	套	6.06	334.50	2027.07	
45	88010500001	其他材料费	元	2942.962	1.00	2942.96	
46	J0017	镀锌铁丝	kg	14.836	5.35	79.37	
47	J0021	枕木	m3	0.158	896.00	141.57	
48	J0022	草袋	m2	15.786	2.99	47.20	
49	80210400005	商品混凝土(砾石) C30	m3	110.749	393.20	43546.51	
50	WJJ172501063~1	DN300HDPE双壁波纹管 SN8	m	10.089	50.16	506.06	WJJ172576-01
51	J4-13-2	智能环保渣土车 12.5t (邵阳市) 大型	台班	1.362	1267.75	1726.68	
52	JXRGF	人工费	元	1800.80	0.942	1696.35	系数: 0.942;
	本页小计		元			93768.28	

注：招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E. 40：人工、材料、机械汇总表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第3页、共4页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
53	J1-1	履带式推土机 功率(kW) 75 中型	台班	0.292	1551.61	453.07	
54	J1-2	履带式推土机 功率(kW) 90 大型	台班	0.247	1787.78	441.58	
55	J1-6	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m ³) 0.6 大型	台班	0.264	1490.36	393.46	
56	J1-7	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m ³) 1 大型	台班	0.089	2174.44	193.53	
57	J1-29	钢轮振动压路机 工作质量(t) 8 中型	台班	0.153	1106.31	169.27	
58	J1-31	钢轮振动压路机 工作质量(t) 12 大型	台班	0.393	1395.94	548.60	
59	J1-33	钢轮振动压路机 工作质量(t) 15 大型	台班	0.831	1727.73	1435.74	
60	J1-35	电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型	台班	0.838	28.43	23.82	
61	J1-69	履带式液压挖掘机带液压破碎锤 中型 中型	台班	0.188	3113.71	585.38	
62	J2-7	履带式液压挖掘机带打拔桩机振动锤 BY-VH350 大型	台班	0.247	3047.87	752.82	
63	J3-21	汽车式起重机 提升质量(t) 12 大型	台班	0.092	1144.16	105.26	
64	J4-5	载重汽车 装载质量(t) 6 中型	台班	0.997	526.85	525.27	
65	J4-6	载重汽车 装载质量(t) 8 中型	台班	0.135	593.43	80.11	
66	J4-19	平板拖车组 装载质量(t) 40 大型	台班	0.495	1793.47	887.77	
67	J4-21	平板拖车组 装载质量(t) 60 大型	台班	0.495	2064.13	1021.74	
68	J4-30	机动翻斗车 装载质量(t) 1 小型	台班	0.309	227.57	70.32	
69	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中型	台班	0.077	547.64	42.17	
	本页小计		元			7729.92	

注：招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E. 40：人工、材料、机械汇总表

工程名称：法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段：

第4页、共4页

序号	编码	名称(材料、机械规格型号)	单位	数量	单价 (元)	合价(元)	备注
70	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	1.219	173.60	211.62	
71	J6-14	干混砂浆罐式搅拌机 200(L) 小型	台班	2.323	227.27	527.95	
72	J6-20	混凝土振动器 平板式 小型	台班	2.246	11.27	25.31	
73	J6-21	混凝土振动器 插入式 小型	台班	4.928	11.24	55.39	
74	J6-22	混凝土振动器 附着式 小型	台班	5.538	10.37	57.43	
75	J7-12	木工圆锯机 直径(mm) 500 小型	台班	0.089	28.73	2.56	
76	J7-14	木工圆锯机 直径(mm) 1000 小型	台班	0.053	74.05	3.92	
77	J7-17	木工单面压刨床 刨削宽度(mm) 600 小型	台班	0.053	37.55	1.99	
78	J7-118	砂轮切割机 砂轮直径 (mm) 500 小型	台班	8.195	54.22	444.33	
	本页小计		元			1330.50	
	合 计		元			185356.80	

注：招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

重点评审工程量清单综合单价表

工程名称:法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
本页合计（元）							
合 计（元）							

重点评审材料、设备单价表

工程名称:法相岩小学明德楼后地面围墙排水沟维修改造工程 标段:

第1页 共1页

序号	材料 (设备) 编码	名称	单位	数量	金额（元）	
					单价	合价
本页合计（元）						
合计（元）						