

建设项目造价汇总表

工程名称：汨罗市归义镇初级学校维修

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)	
			安全生产措施项目费	暂估价
1	双塘小学	150275.83	2054.59	
1.1	卫生间建筑工程	25849.64	598.59	
1.2	卫生间装饰工程	48395.73	925.39	
1.3	卫生间安装工程	13086.73	73.85	
1.4	校园内排水	24917.59	166.61	
1.5	新建钢架棚及风雨棚翻新	38026.14	290.15	
2	城西小学	420140.53	5686.03	
2.1	食堂	210154.92	3046.49	
2.2	卫生间	40074.64	468.23	
2.3	室外	169910.97	2171.31	
合 计		570416.36	7740.62	

表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：卫生间建筑工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		24394.92
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			24394.92
1.1.1	人工费			13591.10
1.1.2	材料费			5835.27
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			763.51
1.1.4	管理费			2347.49
1.1.5	利润			1857.58
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			1385.34
2.1	其中：安全生产措施项目费		4.17	598.59
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	2230.22
5	总价优惠	不用于电子招投标		2160.84
单位工程建安造价		1+2+3+4		25849.64

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
 2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：卫生间建筑工程 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
A1		拆除工程					14088.64
1	011605001001	平面块料拆除		m2	49.3	14.87	733.09
1.1	N1-138	楼地面清凿 地面砖		10m2	4.93	148.69	733.04
2	011605002001	墙面块料拆除		m2	60.918	26.92	1639.91
2.1	N1-151	墙面清凿 各种块料面砖		10m2	6.0918	269.13	1639.49
3	011606002001	卫生间隔断拆除		m2	77.8	7.13	554.71
3.1	N1-158	隔断拆除 各种隔断或板壁拆除 包括龙骨、基层		10m2	7.78	71.37	555.26
4	011604002001	墙面水泥砂浆拆除		m2	49.44	19.55	966.55
4.1	N1-149	墙面清凿 水泥砂浆		10m2	4.944	195.54	966.75
5	011604002002	外墙面洗石子拆除		m2	181.5	29.34	5325.21
5.1	N1-150	墙面清凿 水刷石、干粘石		10m2	18.15	293.38	5324.85
6	011604003001	天棚抹灰面拆除		m2	49.3	5.06	249.46
6.1	N1-170	油漆、涂料、裱糊面铲除 铲灰壳 墙面 抹灰面		10m2	4.93	50.56	249.26
7	011612002001	小便器拆除		套	5	23.30	116.50
7.1	02-01043	拆挂式小便器(10套)		10套	0.5	233.04	116.52
8	011612002002	大便器拆除		套	18	84.27	1516.86
8.1	02-01041	拆蹲式大便器		10个	1.8	842.69	1516.84
9	011602001001	大、小便槽地面开凿、破除		m2	7.35	80.07	588.51
9.1	N1-74	混凝土及钢筋混凝土构件拆除 人机配合拆除 素混凝土		10m3	0.03675	1489.41	54.74
9.2	A10-23	室外道路 面层 锯缝机锯缝		10m	4.9	108.94	533.81
10	011612001001	化粪池清理		项	1	1000.00	1000.00
本页小计							12690.80

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：卫生间建筑工程 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
10.1		吸粪车		台班	2	500.00	1000.00
11	010103002001	建筑垃圾外运		m3	11.974	116.74	1397.84
11.1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	1.1974	1167.47	1397.93
A2		新建工程					10306.28
12	010401002001	实心砖墙		m3	2.938	654.61	1923.24
12.1	A4-8换	混水砖墙 1/2砖~使用现拌砂浆~换:水泥42.5水泥砂浆 M7.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		10m3	0.2938	6546.03	1923.22
13	010506006001	钢筋		t	0.161	11798.93	1899.63
13.1	A5-2	普通钢筋 圆钢 直径(mm) 8		t	0.161	5373.93	865.20
13.2	A5-70	植筋增加费 钢筋 ϕ 8		100根	3.4	304.25	1034.45
14	010902001001	卫生间平屋面屋面卷材防水		m2	85.68	75.67	6483.41
14.1	A11-1换	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1: 2.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	0.8568	2772.13	2375.16
14.2	A8-13	屋面防水 防水卷材 改性沥青防水卷材单层 热熔法施工 大面满铺		100m²	0.8568	4796.43	4109.58
本页小计							11704.12
合 计							24394.92

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：卫生间建筑工程 标段：

第1页、共2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	13419.461	0.92	12345.90	人工系数:0.92;
2	XS00000010	综合工日	工日	10.83	115.00	1245.45	
3	01090100011	圆钢 Φ8	kg	164.22	3.34	548.49	
4	01150300001	六角空心钢	kg	0.009	8.19	0.07	
5	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	0.006	30.97	0.19	
6	03130700005	钢锯片	片	0.319	0.44	0.14	
7	03210700004	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	1.288	5.39	6.94	
8	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	997.376	0.279	278.27	
9	04030400001	粗净砂	m3	2.112	109.00	230.21	
10	04031100003	河砂 综合	m3	0.74	109.00	80.66	
11	04130100006	标准砖 240×115×53	m3	2.424	252.00	610.85	
12	13330100001	SBS改性沥青聚酯胎防水卷材 3mm	m2	99.046	22.13	2191.89	
13	14353500016	基层处理剂	kg	41.983	8.00	335.86	
14	14391900007	液化气	kg	20.22	9.04	182.79	
15	14410500001	结构胶	L	2.047	69.96	143.21	
16	17270300003	高压橡胶管 D25	m	0.001	11.06	0.01	
17	34110100002	水	t	1.579	3.20	5.05	
18	88010500001	其他材料费	元	197.529	1.00	197.53	
19	XS00010160	其他材料费	元	23.00	1.00	23.00	
20	J1-48	手持式风动凿岩机 小型	台班	0.147	12.23	1.80	
21	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.814	641.01	521.78	
22	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	0.348	169.05	58.83	
23	J7-1	钢筋调直机 直径(mm) 14 小型	台班	0.039	41.80	1.63	
24	J7-2	钢筋切断机 直径(mm) 40 小型	台班	0.024	44.26	1.06	
	本页小计		元			19011.61	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：卫生间建筑工程 标段：

第2页、共2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
25	J7-3	钢筋弯曲机 直径(mm) 40 小型	台班	0.137	27.83	3.81	
26	J7-118	砂轮切割机 砂轮直径(mm) 500 小型	台班	1.029	50.62	52.09	
27	J9-14	点焊机 容量(kV·A) 75 小型	台班	0.021	136.12	2.86	
28	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小型	台班	0.074	259.11	19.17	
29	JX001	其他机械费	元	100.519	1.00	100.52	
30	QTFBC	其他费补差	元	1000.00	1.00	1000.00	
	本页小计		元			1178.45	
	合 计		元			20190.06	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：卫生间装饰工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		46103.05
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			46103.05
1.1.1	人工费			21730.62
1.1.2	材料费			17409.88
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			460.96
1.1.4	管理费			3630.72
1.1.5	利润			2870.92
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			2157.55
2.1	其中：安全生产措施项目费		4.17	925.39
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	4343.45
5	总价优惠	不用于电子招投标		4208.32
单位工程建安造价		1+2+3+4		48395.73

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
 2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 卫生间装饰工程 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
1	011102003001	防滑地砖 300×300		m ²	49.3	120.60	5945.58
1.1	A11-53换	陶瓷地面砖 楼地面 (每块面积在cm ² 以内) 3600~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1:2.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型~换:防滑地砖 300×300		100m ²	0.493	12060.38	5945.77
2	011203003001	300×600块料墙面		m ²	133.56	120.72	16123.36
2.1	A12-111换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在(mm以内) 2000~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1:2.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型~换:全瓷墙面砖 300×600		100m ²	1.3356	12071.35	16122.50
3	011404002001	天棚喷刷涂料		m ²	49.3	33.61	1656.97
3.1	A15-116	喷(刷)刮涂料 满刮腻子两遍 内墙		100m ²	0.493	1364.62	672.76
3.2	A15-58	抹灰面油漆 刷乳胶漆 抹灰面 二遍		100m ²	0.493	1996.38	984.22
4	011201001001	外墙面一般抹灰		m ²	181.5	45.92	8334.48
4.1	A12-2换	墙面、墙裙抹水泥砂浆 外砖墙 20mm~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1:2.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m ²	1.815	4591.43	8333.45
5	011403001001	外墙真石漆		m ²	181.5	77.37	14042.66
5.1	A15-72	抹灰面油漆 外墙真石漆 胶带条分格		100m ²	1.815	7736.26	14041.31
本页小计							46103.05
合 计							46103.05

注: 本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费, 在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：卫生间装饰工程 标段：

第1页、共1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	23619.281	0.92	21729.74	人工系数:0.92;
2	03130700007	石料切割锯片	片	1.494	35.40	52.89	
3	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	3744.09	0.279	1044.60	
4	04010400001	白水泥	kg	109.437	0.536	58.66	
5	04030400001	粗净砂	m3	9.322	109.00	1016.10	
6	07010100011~1	全瓷墙面砖 300×600	m2	138.902	38.00	5278.28	
7	07050100003~1	防滑地砖 300×300	m2	50.533	37.87	1913.68	
8	13010100003	成品腻子粉	kg	100.572	0.88	88.50	
9	13010900002	透明底漆	kg	63.525	12.00	762.30	
10	13030300005	白乳胶漆	kg	11.645	17.09	199.01	
11	13030700004	H型真石涂料	kg	907.50	6.50	5898.75	
12	13031100015	防水漆(配套罩面漆)	kg	72.60	4.00	290.40	
13	14410000011	建筑胶	kg	40.869	2.50	102.17	
14	34110100002	水	t	6.096	3.20	19.51	
15	88010500001	其他材料费	元	684.56	1.00	684.56	
16	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	1.275	169.05	215.54	
17	J7-102	岩石切割机 功率(kW) 3 小型	台班	2.747	47.35	130.07	
18	J10-6	电动空气压缩机 排气量(m3/min) 1 中型	台班	2.178	52.24	113.78	
	本页小计		元			39598.54	
	合 计		元			39598.54	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：卫生间安装工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		12865.86
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			12865.86
1.1.1	人工费			1395.94
1.1.2	材料费			10730.82
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			10.66
1.1.4	管理费			449.02
1.1.5	利润			279.42
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			184.33
2.1	其中：安全生产措施项目费		5.29	73.85
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	1174.52
5	总价优惠	不用于电子招投标		1137.98
单位工程建安造价		1+2+3+4		13086.73

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
 2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：卫生间安装工程 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
A1		男卫					7920.92
1	031005016001	大、小便槽自动冲洗水箱		台	2	678.67	1357.34
1.1	C10-1502换	大便槽自动冲洗水箱安装 容积(L) 48~ 换:大便槽不锈钢自动冲洗水箱		10套	0.2	6786.61	1357.32
2	031002001001	螺纹阀门		个	2	320.04	640.08
2.1	C10-974	螺纹阀门安装 公称直径(mm以内) 50		个	2	320.04	640.08
3	031002001002	水龙头		个	2	30.21	60.42
3.1	C10-1516	水龙头安装 公称直径(mm) 20		10个	0.2	302.02	60.40
4	031001008001	PPR塑给水管 DN25		m	15	17.58	263.70
4.1	C10-289换	室内管道安装 塑料给水管(胶粘连接) 公称外径(mm) 25~ 换:PPR塑给水管 DN25~ 换:室内塑料给水管胶粘管件 DN25		10m	1.5	175.83	263.75
5	031001008002	PVC排水管 DN50		m	5	28.62	143.10
5.1	C10-495换	室内管道安装 塑料排水(胶粘连接) 公称外径(mm) 50~ 换:PVC排水管 DN50~ 换:塑料排水管粘接管件 DN50		10m	0.5	286.26	143.13
6	031003015001	小便槽冲洗管		m	6	126.33	757.98
6.1	C10-1564换	小便槽冲洗管制作安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 20~ 换:镀锌钢管 DN20		10m	0.6	1263.38	758.03
7	031003006001	大便器不锈钢溜槽		m	8.2	220.00	1804.00
7.1	BCZM0001	大便器不锈钢溜槽		m	8.2	220.00	1804.00
8	031003007001	小便器不锈钢溜槽		m	6	420.00	2520.00
本页小计							7546.62

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：卫生间安装工程 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
8.1	BCZM0002	小便器不锈钢溜槽		m	6	420.00	2520.00
9	030413001001	普通灯具		套	2	100.05	200.10
9.1	C4-1640	圆球吸顶灯 灯罩直径 (mm以内) 250		10套	0.2	1000.52	200.10
10	030412001001	配管 DN20		m	10	11.86	118.60
10.1	C4-1313	硬质聚氯乙烯管(热熔 焊接) 砖、混凝土结 构明配 公称口径 (mm 以内) 20		100m	0.1	1186.82	118.68
11	030412004001	配线 BV-2.5		m	20	2.78	55.60
11.1	C4-1440	管内穿线 动力线路 (铜芯) 导线截面 (mm ² 以内) 2.5		100m单线	0.2	276.82	55.36
A2		女卫					4944.94
12	031005016002	大便槽自动冲洗水箱		台	2	598.67	1197.34
12.1	C10-1502	大便槽自动冲洗水箱 安装 容积(L) 48		10套	0.2	5986.61	1197.32
13	031002001003	螺纹阀门		个	2	320.04	640.08
13.1	C10-974	螺纹阀门安装 公称直 径(mm以内) 50		个	2	320.04	640.08
14	031002001004	水龙头		个	2	30.21	60.42
14.1	C10-1516	水龙头安装 公称直径 (mm) 20		10个	0.2	302.02	60.40
15	031001008003	PPR塑给水管 DN25		m	15	17.58	263.70
15.1	C10-289换	室内管道安装 塑料给 水管(胶粘连接) 公称 外径(mm) 25~ 换:PPR 塑给水管 DN25~ 换: 室内塑料给水管胶粘 管件 DN25		10m	1.5	175.83	263.75
16	031001008004	PVC排水管 DN50		m	5	28.62	143.10
16.1	C10-495换	室内管道安装 塑料排 水管(胶粘连接) 公称 外径(mm) 50~ 换:PVC 排水管 DN50		10m	0.5	286.26	143.13
本页小计							2678.94

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：卫生间安装工程 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
		~ 换:塑料排水管粘接管件 DN50					
17	031003006002	大便器不锈钢溜槽		m	10.3	220.00	2266.00
17.1	BCZM0001	大便器不锈钢溜槽		m	10.3	220.00	2266.00
18	030413001002	普通灯具		套	2	100.05	200.10
18.1	C4-1640	圆球吸顶灯 灯罩直径 (mm以内) 250		10套	0.2	1000.52	200.10
19	030412001002	配管 DN20		m	10	11.86	118.60
19.1	C4-1313	硬质聚氯乙烯管(热熔焊接) 砖、混凝土结构明配 公称口径 (mm以内) 20		100m	0.1	1186.82	118.68
20	030412004002	配线 BV-2.5		m	20	2.78	55.60
20.1	C4-1440	管内穿线 动力线路 (铜芯) 导线截面 (mm2以内) 2.5		100m单线	0.2	276.82	55.36
本页小计							2640.30
合 计							12865.86

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：卫生间安装工程 标段：

第1页、共3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	1517.13	0.92	1395.76	人工系数:0.92;
2	01030100003	冷拔低碳钢丝 Φ1.6	kg	0.036	3.54	0.13	
3	02010100002	橡胶板 1mm-3mm	kg	0.14	3.60	0.50	
4	02010300003	石棉橡胶板 δ0.8mm-6mm	kg	0.04	8.85	0.35	
5	02130300002	聚四氟乙烯生料带 宽20mm	m	28.272	0.44	12.44	
6	02191100002	塑料胀管 Φ6-8	个	26.86	0.24	6.45	
7	03010300024	木螺钉 M2mm-4mm×M6mm-65mm	十个	2.08	0.22	0.46	
8	03010300025	木螺钉 M2mm-4mm×M6mm-65mm	个	2.66	0.02	0.05	
9	03010500259	伞型螺栓带帽带垫 M6-8×150	套	8.16	0.34	2.77	
10	03010700007	膨胀螺栓 M6-12×50-120	套	28.428	0.58	16.49	
11	03072100003	大便槽自动冲洗水箱托架 48L	副	4.00	22.12	88.48	
12	03072300004	塑料冲洗管 PVC-U50	m	8.80	22.12	194.66	
13	03110100006	尼龙砂轮片 Φ400	片	0.084	8.69	0.73	
14	03110700008	铁砂布	张	0.344	0.97	0.33	
15	03130600017	冲击钻头 Φ6-12	个	0.334	6.20	2.07	
16	03130600019	冲击钻头 Φ8-16	个	0.304	7.70	2.34	
17	03130700001	锯条 综合	根	1.88	0.58	1.09	
18	03210700017	镀锌铁丝 Φ1.4-2.5	kg	0.05	5.39	0.27	
19	14030300001	机油	kg	0.084	9.92	0.83	
20	14311500001	丙酮	kg	0.334	6.60	2.20	
21	14410000031	粘接剂	kg	0.25	14.06	3.52	
22	18010100015	镀锌玛钢六角内接头 DN50	个	3.232	10.51	33.97	
23	18010100024	镀锌玛钢活接头 DN50	个	4.04	5.70	23.03	
24	18030100001	透气帽(铅丝球) DN50	个	0.26	5.16	1.34	
	本页小计		元			1790.26	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：卫生间安装工程 标段：

第2页、共3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
25	18030400015	镀锌三通 DN20	个	1.818	2.92	5.31	
26	18030400031	镀锌丝堵 DN20	个	3.636	1.48	5.38	
27	18090100004	PVC-U弯头(45°) dn50	个	4.04	3.21	12.97	
28	18090700002	转换接头 PVC-U DN40×dn50	个	4.04	3.37	13.61	
29	18110100001	塑料嵌铜螺纹管件 DN15	个	4.04	5.20	21.01	
30	18250300015	镀锌钢管卡子 DN20	个	3.78	0.58	2.19	
31	18250300027	镀锌管箍 DN20	个	3.636	1.37	4.98	
32	18250700004	塑料管卡 50	个	9.02	0.21	1.89	
33	28032100002	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV-1.5mm ²	m	1.22	1.07	1.31	
34	34110100002	水	t	0.108	3.20	0.35	
35	34110200001	电	kW·h	0.442	0.69	0.30	
36	88010500001	其他材料费	元	13.022	1.00	13.02	
37	BC000001	大便器不锈钢溜槽	m	18.50	220.00	4070.00	
38	BC000002~1	小便器不锈钢溜槽	m	6.00	420.00	2520.00	
39	WJJ030705	水箱进水嘴 DN15	个	4.04	25.00	101.00	
40	WJJ030706	水嘴	个	4.04	25.00	101.00	
41	WJJ030716	大便槽自动冲洗水箱	个	2.00	280.00	560.00	
42	WJJ030716~1	大便槽不锈钢自动冲洗水箱	个	2.00	360.00	720.00	
43	WJJ030729	水箱自动冲洗阀 DN40	个	4.04	120.00	484.80	
44	WJJ170301~1	镀锌钢管 DN20	m	6.12	17.98	110.04	
45	WJJ172513	塑料管	m	21.34	1.27	27.10	
46	WJJ172567~1	PPR塑给水管 DN25	m	30.48	4.05	123.44	
47	WJJ172568~1	PVC排水管 DN50	m	10.12	4.35	44.02	
48	WJJ180914~1	室内塑料给水管胶粘管件 DN25	个	36.75	0.60	22.05	
本页小计			元			8965.77	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：卫生间安装工程 标段：

第3页、共3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
49	WJJ180926~1	塑料排水管粘接管件 DN50	个	6.90	1.20	8.28	
50	WJJ182501	管卡子	个	13.12	0.30	3.94	
51	WJJ190025	螺纹阀门	个	4.04	252.57	1020.38	
52	WJJ252102	成套灯具	个	4.04	65.00	262.60	
53	WJJ280302	铜芯聚氯乙烯绝缘电线	m	42.00	1.80	75.60	
54	J7-117	砂轮切割机 砂轮直径(mm) 400 小型	台班	0.02	40.48	0.81	
55	J7-32	立式钻床 钻孔直径(mm) 25 小型	台班	0.30	9.48	2.84	
56	J7-72	管子切断机 管径(mm) 150 小型	台班	0.044	41.44	1.82	
57	J7-77	管子切断套丝机 管径(mm) 159 小型	台班	0.152	24.00	3.65	
58	J8-32	试压泵 压力(MPa) 30 小型	台班	0.004	22.81	0.09	
59	J9-24	热熔对接焊机 直径(mm) 63 小型	台班	0.064	25.34	1.62	
	本页小计		元			1381.63	
	合 计		元			12137.66	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：校园内排水 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		24440.86
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			24440.86
1.1.1	人工费			3726.01
1.1.2	材料费			19274.61
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			269.41
1.1.4	管理费			653.67
1.1.5	利润			517.17
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			411.68
2.1	其中：安全生产措施项目费		4.17	166.61
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	2090.93
5	总价优惠	不用于电子招投标		2025.88
单位工程建安造价		1+2+3+4		24917.59

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
 2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：校园内排水 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
1	011602001001	混凝土沟盖板拆除		m3	1.396	242.94	339.14
1.1	N1-78	混凝土及钢筋混凝土构件拆除 人机配合拆除 钢筋混凝土 小型构件		10m3	0.1396	2429.49	339.16
2	011612001001	教学楼走廊排水管道拆除		m	9	2.98	26.82
2.1	N1-109	屋面水落管拆除 塑料水落管		m	9	2.98	26.82
3	011602001002	排水沟杂物、淤泥清理		项	1	1620.00	1620.00
3.1		计日工		工日	6	270.00	1620.00
4	010103002001	建筑垃圾外运		m3	1.396	116.74	162.97
4.1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.1396	1167.47	162.98
5	011101006001	排水沟底面找坡		m2	46.52	57.47	2673.50
5.1	A11-1 + A11-3*30换	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm~实际厚度 (mm):50~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1:2.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	0.4652	5747.53	2673.75
6	010503014001	400*500铸铁沟盖板		m2	46.52	404.44	18814.55
6.1	A6-97	其他钢构件制作、安装 地沟 铸铁篦子		100m²	0.4652	40443.20	18814.18
7	010902005001	屋面排水管		m	9	89.32	803.88
7.1	A8-62	屋面排水 屋面排水 PVC塑料 排水管 $\phi \leq 110\text{mm}$		10m	0.9	893.12	803.81
本页小计							24440.86
合 计							24440.86

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：校园内排水 标段：

第1页、共1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	4050.041	0.92	3726.04	人工系数:0.92;
2	01150300001	六角空心钢	kg	0.663	8.19	5.43	
3	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	0.042	30.97	1.30	
4	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	1144.15	0.279	319.22	
5	04030400001	粗净砂	m3	2.849	109.00	310.54	
6	17250200006	PVC塑料排水管 dn110	m	9.486	28.86	273.77	
7	17270300003	高压橡胶管 D25	m	0.085	11.06	0.94	
8	18090700003	PVC直通接头 De110	个	2.25	5.27	11.86	
9	18211300002	伸缩节 DN110	个	1.008	13.93	14.04	
10	34110100002	水	t	0.98	3.20	3.14	
11	36010200002	铸铁雨水井算	m2	46.985	320.00	15035.20	
12	88010500001	其他材料费	元	1679.034	1.00	1679.03	
13	J1-48	手持式风动凿岩机 小型	台班	0.949	12.23	11.61	
14	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.095	641.01	60.90	
15	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	0.437	169.05	73.87	
16	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小型	台班	0.475	259.11	123.08	
17	QTFBC	其他费补差	元	1620.00	1.00	1620.00	
	本页小计		元			23269.97	
	合 计		元			23269.97	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：新建钢架棚及风雨棚翻新 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额 (元)
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		37247.54
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			37247.54
1.1.1	人工费			5936.31
1.1.2	材料费			28252.55
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			1021.63
1.1.4	管理费			1137.63
1.1.5	利润			899.42
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			698.19
2.1	其中：安全生产措施项目费		4.17	290.15
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	2584.60
5	总价优惠	不用于电子招投标		2504.19
单位工程建安造价		1+2+3+4		38026.14

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
 2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：新建钢架棚及风雨棚翻新 标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
1	041001005001	树池麻石拆除		m	4	18.44	73.76
1.1	D10-27	拆除人行道 路沿石(缘石) 风镐拆除		100m	0.04	1844.46	73.78
2	011607001001	风雨棚树脂瓦拆除		项	99	7.20	712.80
2.1	N1-14	瓦屋面拆除 石棉瓦屋面		10m2	9.9	71.97	712.50
3	011607001002	钢架棚彩钢瓦拆除		m2	105	7.20	756.00
3.1	N1-14	瓦屋面拆除 石棉瓦屋面		10m2	10.5	71.97	755.69
4	010103002001	建筑垃圾外运		m3	2.184	116.74	254.96
4.1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.2184	1167.47	254.98
5	010502030001	原树池硬化		m2	1	48.26	48.26
5.1	A10-21	室外道路 面层 混凝土面层		10m3	0.01	4607.11	46.07
5.2	A10-22	室外道路 面层 混凝土路面养护		100m2	0.01	217.64	2.18
6	010602001001	钢架棚		m2	55.2	140.00	7728.00
6.1	BCZM0001	钢架棚		m2	55.2	140.00	7728.00
7	010901001001	风雨棚树脂瓦更换		m2	99	51.25	5073.75
7.1	A8-5	瓦屋面 合成树脂瓦 屋面板上或椽子挂瓦条上铺设		100m²	0.99	5125.27	5074.02
8	010901007001	不锈钢天沟		m	66	156.74	10344.84
8.1	A6-60	钢天沟制作、安装 天沟 不锈钢		10m	6.6	1567.21	10343.59
9	010607010001	不锈钢天沟支架		t	0.042	8887.70	373.28
9.1	A6-101	其他钢构件制作、安装 小型零星构件 制作		t	0.042	7209.27	302.79
9.2	A6-102	其他钢构件制作、安装 小型零星构件 安装		t	0.042	1678.43	70.49
本页小计							25365.65

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：新建钢架棚及风雨棚翻新 标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
						综合单价	合价
10	010902005001	风雨棚排水管		m	12	120. 27	1443. 24
10. 1	A8-62	屋面排水 屋面排水 PVC塑料 排水管 $\phi \leq 110\text{mm}$		10m	1. 2	893. 12	1071. 74
10. 2	A8-67	屋面排水 屋面排水 PVC排水部件 水斗(带罩)		10个	0. 4	928. 68	371. 47
11	010901001002	钢架棚彩钢瓦更换		m ²	105	85. 13	8938. 65
11. 1	A6-66	彩钢楼屋面 彩钢板屋 面板 暗扣式		10m ²	10. 5	851. 33	8938. 97
12	011402004001	钢架棚除锈、刷漆		项	1	1500. 00	1500. 00
12. 1	换	钢架棚除锈、刷漆		项	1	1500. 00	1500. 00
本页小计							11881. 89
合 计							37247. 54

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：新建钢架棚及风雨棚翻新 标段：

第1页、共2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	6450.799	0.92	5934.74	人工系数:0.92;
2	01090100001	圆钢 综合	kg	2.10	3.34	7.01	
3	01150300001	六角空心钢	kg	0.015	8.19	0.12	
4	01210100006	热轧等边角钢 50×5	kg	5.166	3.45	17.82	
5	01290100003	热轧钢板 综合	kg	37.254	3.32	123.68	
6	01291100009	不锈钢板 δ 1.0mm	m2	60.39	110.00	6642.90	
7	03010500229	螺栓 综合	套	1.898	0.53	1.01	
8	03130100019	低碳钢焊条 综合	kg	0.483	6.02	2.91	
9	03130200001	不锈钢焊丝	kg	21.78	37.17	809.56	
10	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	0.01	30.97	0.31	
11	03210100038	圆钉	kg	0.018	6.50	0.12	
12	03210900014	其他铁件 综合	kg	0.036	6.00	0.22	
13	04171300002	合成树脂瓦 2.5mm厚	m2	109.395	26.93	2946.01	
14	04171300009	合成树脂平板形脊瓦	块	28.71	30.14	865.32	
15	09050300004	暗扣式彩钢板 δ 0.5mm	m2	109.20	44.00	4804.80	
16	14410100004	硅酮胶 300mL	支	1.155	33.46	38.65	
17	14410100005	硅酮胶 350g/支	支	1.32	49.46	65.29	
18	17250200006	PVC塑料排水管 dn110	m	12.648	28.86	365.02	
19	18090700003	PVC直通接头 De110	个	3.00	5.27	15.81	
20	18211300002	伸缩节 DN110	个	1.344	13.93	18.72	
21	18313500009	彩钢堵头	m2	14.637	55.88	817.92	
22	33090100001	PVC雨水斗	套	4.04	39.80	160.79	
23	33330500001	固定支板	只	143.85	3.90	561.02	
24	34110100002	水	t	0.26	3.20	0.83	
本页小计			元			24200.58	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：新建钢架棚及风雨棚翻新 标段：

第2页、共2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
25	35010300001	木模板	m3	0.001	1843.33	1.84	
26	80210400004	商品混凝土(砾石) C25	m3	0.102	310.00	31.62	
27	88010500001	其他材料费	元	724.276	1.00	724.28	
28	BC000001	钢架棚	m2	55.20	140.00	7728.00	
29	J1-48	手持式风动凿岩机 小型	台班	0.09	12.23	1.10	
30	J3-23	汽车式起重机 提升质量(t) 20 大型	台班	0.369	1409.86	520.24	
31	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.149	641.01	95.51	
32	J6-22	混凝土振动器 附着式 小型	台班	0.009	9.73	0.09	
33	J7-36	摇臂钻床 钻孔直径(mm) 50 小型	台班	0.017	31.63	0.54	
34	J7-45	剪板机 厚度×宽度(mm) 20×2500 中型	台班	0.467	351.13	163.98	
35	J7-78	型钢剪断机 剪断宽度(mm) 500 中型	台班	0.001	274.56	0.27	
36	J9-4	交流弧焊机 容量(kV·A) 42 小型	台班	0.053	118.15	6.26	
37	J9-33	氩弧焊机 电流(A) 500 小型	台班	1.782	93.26	166.19	
38	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小型	台班	0.051	259.11	13.21	
39	JX001	其他机械费	元	54.378	1.00	54.38	
40	QTFBC	其他费补差	元	1500.00	1.00	1500.00	
	本页小计		元			11007.51	
	合 计		元			35208.09	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：食堂 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		202483.11
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			202483.11
1.1.1	人工费			70036.64
1.1.2	材料费			108092.47
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			3020.58
1.1.4	管理费			11462.74
1.1.5	利润			9870.66
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			7147.97
2.1	其中：安全生产措施项目费		4.17	3046.49
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	16837.79
5	总价优惠	不用于电子招投标		16313.95
单位工程建安造价		1+2+3+4		210154.92

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：食堂 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
1	011607001001	食堂瓷瓦屋面拆除		m2	150.88	17.96	2709.80
1.1	N1-15	瓦屋面拆除 粘土瓦、水泥瓦屋面		10m2	15.088	105.58	1592.99
1.2	N1-18	屋面板(望板)、油毡、瓦条拆除 挂瓦条		10m2	15.088	16.36	246.84
1.3	N1-45	构件拆除 木檩拆除		根	76	11.46	870.96
2	011607001002	石棉瓦、树脂瓦屋面拆除		m2	315.712	13.33	4208.44
2.1	N1-14	瓦屋面拆除 石棉瓦屋面		10m2	31.5712	71.97	2272.18
2.2	N1-18	屋面板(望板)、油毡、瓦条拆除 挂瓦条		10m2	31.5712	16.36	516.50
2.3	N1-45	构件拆除 木檩拆除		根	124	11.46	1421.04
3	011604003001	食堂储藏室天棚脱落处拆除		m2	12.25	19.55	239.49
3.1	N1-149	墙面清凿 水泥砂浆		10m2	1.225	195.54	239.54
4	011607002001	天沟防水层拆除		m2	237.21	11.47	2720.80
4.1	N1-30	屋面防水层拆除 铲除卷材防水层 天沟		10m2	23.721	114.60	2718.43
5	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除		m2	291.35	8.97	2613.41
5.1	N1-163	拆除天棚木龙骨及面层 板条、塑料扣板		10m2	29.135	89.77	2615.45
6	011606002001	隔断拆除		m2	13.5	7.13	96.26
6.1	N1-158	隔断拆除 各种隔断或板壁拆除 包括龙骨、基层		10m2	1.35	71.37	96.35
7	011608001001	食堂墙面油漆铲除		m2	382.55	5.06	1935.70
7.1	N1-170	油漆、涂料、裱糊面铲除 铲灰壳 墙面 抹灰面		10m2	38.255	50.56	1934.17
8	011601013001	食堂内餐桌椅及杂物搬运		项	1	3000.00	3000.00
8.1	BCZM0005	食堂内餐桌椅及杂物搬运		项	1	3000.00	3000.00
本页小计							17523.90

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：食堂 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
9	010103002001	建筑垃圾外运		m3	36.242	116.74	4230.89
9.1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	3.6242	1167.47	4231.14
10	010901001001	瓷瓦屋面		m2	150.88	112.37	16954.39
10.1	A7-12	木屋盖 屋面木基层 檩木 圆木		1m3竣工木料	4.712	1887.69	8894.80
10.2	A7-17	木屋盖 檩木上钉椽子挂瓦条 檩木斜中距1.0m以内		100m²	1.5088	1915.96	2890.80
10.3	A8-1换	瓦屋面 粘土瓦 屋面板子上或椽子挂瓦条上铺设~换:瓷瓦 38cm×24cm~换:水泥 42.5水泥砂浆 M5		100m²	1.5088	3226.72	4868.48
10.4	换	不锈钢防滑扣		个	301.76	1.00	301.76
11	010901001002	树脂瓦屋面		m2	292.391	120.04	35098.62
11.1	A7-12	木屋盖 屋面木基层 檩木 圆木		1m3竣工木料	7.688	1887.69	14512.56
11.2	A7-17	木屋盖 檩木上钉椽子挂瓦条 檩木斜中距1.0m以内		100m²	2.92391	1915.96	5602.09
11.3	A8-5	瓦屋面 合成树脂瓦 屋面板上或椽子挂瓦条上铺设		100m²	2.92391	5125.27	14985.83
12	010902009001	天沟卷材防水		m2	237.21	72.58	17216.70
12.1	A8-13	屋面防水 防水卷材 改性沥青防水卷材单层 热熔法施工 大面满铺		100m²	2.3721	4796.43	11377.61
12.2	A11-1 + A11-3*30换	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm~实际厚度 (mm):50~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1:2.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	1.0159	5747.53	5838.92
本页小计							73500.60

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：食堂 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
13	011601002001	吊车台班		台班	1	1800.00	1800.00
13.1	BCZM0004	吊车台班		台班	1	1800.00	1800.00
14	010607009001	不锈钢天沟		m	18	156.74	2821.32
14.1	A6-60	钢天沟制作、安装 天沟 不锈钢		10m	1.8	1567.21	2820.98
15	011302001001	平面吊顶天棚		m2	291.35	122.83	35786.52
15.1	A13-8	方木天棚龙骨(吊在梁下或板下) 单层楞		100m²	2.9135	5978.08	17417.14
15.2	A13-71换	天棚面层 饰面胶合板~换:免漆板		100m²	2.9135	6305.76	18371.83
16	011404001001	食堂墙面喷刷涂料		m2	382.55	31.69	12123.01
16.1	A15-116	喷(刷)刮涂料 满刮腻子两遍 内墙		100m2	3.8255	1362.42	5211.94
16.2	A15-58	抹灰面油漆 刷乳胶漆抹灰面 二遍		100m2	3.8255	1807.07	6912.95
17	011207001001	轻质隔断		m2	13.5	187.24	2527.74
17.1	A12-130	龙骨基层 断面7.5cm2以内 木龙骨平均中距(cm以内) 30		100m²	0.135	3602.72	486.37
17.2	A12-152	夹板、卷材基层 胶合板基层 9mm		100m²	0.27	4240.10	1144.83
17.3	A12-175换	面层 石膏板墙面~换:免漆板		100m²	0.135	6641.30	896.58
18	011404002001	天棚喷刷涂料		m2	12.25	34.38	421.16
18.1	A15-117	喷(刷)刮涂料 满刮腻子两遍 天棚		100m2	0.1225	1630.51	199.74
18.2	A15-58	抹灰面油漆 刷乳胶漆抹灰面 二遍		100m2	0.1225	1807.07	221.37
19	010401010001	食堂水沟改造		项	1	5000.00	5000.00
19.1	BCZM0003	食堂水沟改造		项	1	5000.00	5000.00
20	011101004001	水磨石楼地面		m2	291.35	118.53	34533.72
20.1	A11-8	整体面层 水磨石楼地面 带嵌条 15mm		100m²	2.9135	11853.59	34535.43
21	030412001001	强电工程(原有线)		m2	291.35	40.00	11654.00
本页小计							106667.47

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：食堂 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
		路及灯具拆除, 照明配线、配管及灯具安装等)					
21. 1	BCZM0006	强电工程		m2	291. 35	40. 00	11654. 00
22	031301002001	开孔打洞		个	2	240. 00	480. 00
22. 1	换	开孔 DN400		个	2	240. 00	480. 00
23	030405015001	排气扇		台	2	350. 30	700. 60
23. 1	C4-1981换	风扇 轴流排气扇~换:轴流排气扇 DN400		台	2	350. 30	700. 60
24	030702003001	DN400不锈钢板通风管道 (带顶盖)		m2	12. 048	299. 68	3610. 54
24. 1	换	DN400不锈钢板通风管道 (带顶盖)		m2	12. 048	220. 00	2650. 56
24. 2	换	不锈钢支架		副	2	480. 00	960. 00
本页小计							4791. 14
合 计							202483. 11

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：食堂 标段：

第1页、共3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	76131.102	0.92	70040.61	人工系数:0.92;
2	01291100009	不锈钢板 δ1.0mm	m2	16.47	110.00	1811.70	
3	02191100002	塑料胀管 Φ6-8	个	8.40	0.24	2.02	
4	03010700012	膨胀螺栓 M8×55	套	42.651	0.27	11.52	
5	03130100019	低碳钢焊条 综合	kg	2.506	6.02	15.09	
6	03130200001	不锈钢焊丝	kg	5.94	37.17	220.79	
7	03130600008	合金钢钻头	个	1.056	4.42	4.67	
8	03130600017	冲击钻头 Φ6-12	个	0.06	6.20	0.37	
9	03210100027	射钉 (枪钉)	盒	0.243	10.53	2.56	
10	03210100033	铁钉	kg	31.525	6.50	204.91	
11	03210700013	镀锌铁丝 Φ4.0	kg	14.568	5.39	78.52	
12	03210900009	加工铁件	kg	22.405	8.00	179.24	
13	03210900015	铁件 综合	kg	329.284	6.00	1975.70	
14	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	2614.069	0.279	729.33	
15	04010400001	白水泥	kg	3573.36	0.536	1915.32	
16	04030400001	粗净砂	m3	6.222	109.00	678.20	
17	04031100003	河砂 综合	m3	0.215	109.00	23.44	
18	04050700001	白石子	kg	6935.04	0.13	901.56	
19	04051100001	金刚石 三角形	块	87.405	4.50	393.32	
20	04051100002	金刚石 200×75×50	块	8.741	12.50	109.26	
21	04170900001~1	瓷瓦 38cm×24cm	千块	1.20	2450.00	2940.00	
22	04171300002	合成树脂瓦 2.5mm厚	m2	323.092	26.93	8700.87	
23	04171300009	合成树脂平板形脊瓦	块	84.793	30.14	2555.66	
24	05010100001	杉木	m3	13.02	1187.35	15459.30	
本页小计			元			108953.96	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：食堂 标段：

第2页、共3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
25	05030100002	杉木锯材	m3	10.42	1460.00	15213.20	
26	05050100001~1	免漆板	m2	320.093	45.00	14404.19	
27	05050100005	普通胶合板 9mm	m2	28.35	25.28	716.69	
28	06010100001	平板玻璃 3mm	m2	15.063	15.00	225.95	
29	13010100003	成品腻子粉	kg	809.802	0.88	712.63	
30	13030300005	白乳胶漆	kg	93.251	9.20	857.91	
31	13330100001	SBS改性沥青聚酯胎防水卷材 3mm	m2	274.215	22.13	6068.38	
32	13350500003	嵌缝膏	kg	0.263	2.75	0.72	
33	14050100005	油漆溶剂油	kg	1.544	8.20	12.66	
34	14071100001	防腐油	kg	35.34	3.58	126.52	
35	14353500016	基层处理剂	kg	116.233	8.00	929.86	
36	14391900007	液化气	kg	55.982	9.04	506.08	
37	14410100005	硅酮胶 350g/支	支	0.36	49.46	17.81	
38	18313500009	彩钢堵头	m2	0.756	55.88	42.25	
39	28032100003	铜芯聚氯乙烯绝缘电线 BV-2.5mm2	m	1.22	1.33	1.62	
40	29091100001	瓷接头 双位	个	2.06	0.73	1.50	
41	31110100035	黏土脊瓦	千块	0.045	3680.00	165.60	
42	34110100002	水	t	20.409	3.20	65.31	
43	88010500001	其他材料费	元	2746.638	1.00	2746.64	
44	BC000003	食堂水沟改造	项	1.00	5000.00	5000.00	
45	BC000004	吊车台班	台班	1.00	1800.00	1800.00	
46	BC000005	食堂内餐桌椅及杂物搬运	项	1.00	3000.00	3000.00	
47	BC000006	强电工程	m2	291.35	40.00	11654.00	
48	WJJ503501~1	轴流排气扇 DN400	台	2.00	260.00	520.00	
本页小计			元			64789.52	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：食堂 标段：

第3页、共3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
49	J3-23	汽车式起重机 提升质量(t) 20 大型	台班	0.072	1409.86	101.51	
50	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	2.464	641.01	1579.45	
51	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	1.83	169.05	309.36	
52	J7-12	木工圆锯机 直径(mm) 500 小型	台班	0.035	25.85	0.90	
53	J7-103	平面水磨石机 功率(kW) 3 小型	台班	31.408	20.45	642.29	
54	J7-124	电锤 520W 小型	台班	0.528	8.42	4.45	
55	J7-45	剪板机 厚度×宽度(mm) 20×2500 中型	台班	0.126	351.13	44.24	
56	J9-2	交流弧焊机 容量(kV·A) 32 小型	台班	0.312	85.28	26.61	
57	J9-33	氩弧焊机 电流(A) 500 小型	台班	0.486	93.26	45.32	
58	J10-4	电动空气压缩机 排气量(m³/min) 0.3 小型	台班	1.013	31.71	32.12	
59	JX001	其他机械费	元	235.737	1.00	235.74	
60	QTFBC	其他费补差	元	4392.32	1.00	4392.32	
		本页小计	元			7414.31	
		合 计	元			181157.79	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：卫生间 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		38901.93
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			38901.93
1.1.1	人工费			10870.91
1.1.2	材料费			24384.57
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			357.66
1.1.4	管理费			1836.24
1.1.5	利润			1452.56
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			1096.28
2.1	其中：安全生产措施项目费		4.17	468.23
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	2456.66
5	总价优惠	不用于电子招投标		2380.23
单位工程建安造价		1+2+3+4		40074.64

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：卫生间 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
1	011605001001	卫生间蹲位地面砖拆除		m2	38.97	14.87	579.48
1.1	N1-138	楼地面清凿 地面砖		10m2	3.897	148.69	579.44
2	011606002001	蹲位隔断拆除		m2	83.2	7.13	593.22
2.1	N1-158	隔断拆除 各种隔断或板壁拆除 包括龙骨、基层		10m2	8.32	71.37	593.80
3	010103002001	建筑垃圾外运		m3	3.665	140.35	514.38
3.1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.18325	1167.47	213.94
3.2	N1-177	建筑垃圾运输 楼面运出垃圾		10m3	0.3665	819.68	300.41
4	010401002001	砖砌蹲位隔断		m3	3.6	654.61	2356.60
4.1	A4-8换	混水砖墙 1/2砖~使用现拌砂浆~换:水泥42.5水泥砂浆 M7.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		10m3	0.36	6546.03	2356.57
5	010506001001	现浇钢筋		t	0.247	11297.52	2790.49
5.1	A5-15	普通钢筋 带肋钢筋 直径(mm) 8		t	0.247	5385.12	1330.12
5.2	A5-70	植筋增加费 钢筋 ϕ 8		100根	4.8	304.25	1460.40
6	011102003001	蹲位300*300防滑地面砖		m2	38.97	120.60	4699.78
6.1	A11-53换	陶瓷地面砖 楼地面 (每块面积在cm2以内) 3600~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1:2.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型~换:防滑地砖 300×300		100m²	0.3897	12060.38	4699.93
7	011203003001	蹲位隔断墙面砖		m2	66	120.72	7967.52
7.1	A12-111换	面砖 水泥砂浆粘贴		100m²	0.66	12071.35	7967.09
本页小计							19501.47

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：卫生间 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
		周长在(mm以内) 2000~ 换:全瓷墙面砖 300×600~使用现拌砂 浆~ 换:水泥砂浆 1: 2.5~ 换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小 型					
8	031003007001	不锈钢小便槽		m	7.5	420.00	3150.00
8.1	BCZM0002	不锈钢小便槽		m	7.5	420.00	3150.00
9	031003006001	不锈钢大便槽		m	21.6	220.00	4752.00
9.1	BCZM0001	不锈钢大便槽		m	21.6	220.00	4752.00
10	031003013001	大便槽自动冲洗水箱		套	4	666.44	2665.76
10.1	C10-1502换	大便槽自动冲洗水箱 安装 容积(L) 48~ 换:大便槽不锈钢自动 冲洗水箱		10套	0.4	6664.37	2665.75
11	031002001001	螺纹阀门		个	4	313.26	1253.04
11.1	C10-974	螺纹阀门安装 公称直 径(mm以内) 50		个	4	313.26	1253.04
12	031002001002	小便槽电子感应阀		个	1	283.31	283.31
12.1	C10-971换	螺纹阀门安装 公称直 径(mm以内) 25~ 换: 电子感应阀		个	1	283.31	283.31
13	031002001003	水龙头		个	16	29.50	472.00
13.1	C10-1516	水龙头安装 公称直径 (mm) 20		10个	1.6	294.92	471.87
14	031001008001	PPR塑给水管 DN25		m	60	15.68	940.80
14.1	C10-289换	室内管道安装 塑料给 水管(胶粘连接) 公称 外径(mm) 25~ 换:PPR 塑给水管 DN25~ 换: 室内塑料给水管胶粘 管件 DN25		10m	6	156.91	941.46
15	031001008002	PVC排水管 DN50		m	10	25.18	251.80
15.1	C10-495换	室内管道安装 塑料		10m	1	251.85	251.85
本页小计							13768.71

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：卫生间 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
		排水管(胶粘连接) 公称外径(mm) 50~ 换:PVC排水管 DN50~ 换:塑料排水管粘接管件 DN50					
16	031003015001	小便槽冲洗管		m	7.5	110.90	831.75
16.1	C10-1564换	小便槽冲洗管制作安装 镀锌钢管(螺纹连接) 公称直径(mm) 20~ 换:镀锌钢管 DN20		10m	0.75	1109.13	831.85
17	031003003001	1.8m不锈钢洗手盆		组	4	1200.00	4800.00
17.1	BCZM0001	1.8m不锈钢洗手盆		组	4	1200.00	4800.00
本页小计							5631.75
合 计							38901.93

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：卫生间 标段：

第1页、共3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	11816.225	0.92	10870.93	人工系数:0.92;
2	01010300005	螺纹钢 HRB400 Φ8	kg	251.94	3.33	838.96	
3	02010100002	橡胶板 1mm-3mm	kg	0.14	3.60	0.50	
4	02010300003	石棉橡胶板 δ 0.8mm-6mm	kg	0.044	8.85	0.39	
5	02130300002	聚四氟乙烯生料带 宽20mm	m	37.506	0.44	16.50	
6	03010700007	膨胀螺栓 M6-12×50-120	套	29.355	0.58	17.03	
7	03072100003	大便槽自动冲洗水箱托架 48L	副	4.00	22.12	88.48	
8	03072300004	塑料冲洗管 PVC-U50	m	8.80	22.12	194.66	
9	03110100006	尼龙砂轮片 Φ400	片	0.092	8.69	0.80	
10	03110700008	铁砂布	张	0.541	0.97	0.52	
11	03130600019	冲击钻头 Φ8-16	个	0.314	7.70	2.42	
12	03130700001	锯条 综合	根	2.387	0.58	1.38	
13	03130700007	石料切割锯片	片	0.785	35.40	27.79	
14	03210700004	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	1.976	5.39	10.65	
15	04010100001	普通硅酸盐水泥 (P·O) 42.5级	kg	1227.943	0.279	342.60	
16	04010400001	白水泥	kg	10.695	0.536	5.73	
17	04030400001	粗净砂	m3	2.602	109.00	283.62	
18	04031100003	河砂 综合	m3	0.906	109.00	98.75	
19	04130100006	标准砖 240×115×53	m3	2.971	252.00	748.69	
20	07010100011~1	全瓷墙面砖 300×600	m2	68.64	38.00	2608.32	
21	07050100003~1	防滑地砖 300×300	m2	39.944	37.87	1512.68	
22	14030300001	机油	kg	0.094	9.92	0.93	
23	14311500001	丙酮	kg	0.54	6.60	3.56	
24	14410000011	建筑胶	kg	20.196	2.50	50.49	
	本页小计		元			17726.38	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：卫生间 标段：

第2页、共3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
25	14410000031	粘接剂	kg	0.388	14.06	5.46	
26	14410500001	结构胶	L	2.89	69.96	202.18	
27	18010100012	镀锌玛钢六角内接头 DN25	个	0.808	3.74	3.02	
28	18010100015	镀锌玛钢六角内接头 DN50	个	3.232	10.51	33.97	
29	18010100024	镀锌玛钢活接头 DN50	个	4.04	5.70	23.03	
30	18030100001	透气帽(铅丝球) DN50	个	0.26	5.16	1.34	
31	18030400015	镀锌三通 DN20	个	2.273	2.92	6.64	
32	18030400025	镀锌活接头 DN25	个	1.01	6.91	6.98	
33	18030400031	镀锌丝堵 DN20	个	4.545	1.48	6.73	
34	18090100004	PVC-U弯头(45°) dn50	个	4.04	3.21	12.97	
35	18090700002	转换接头 PVC-U DN40×dn50	个	4.04	3.37	13.61	
36	18110100001	塑料嵌铜螺纹管件 DN15	个	4.04	5.20	21.01	
37	18250300015	镀锌钢管卡子 DN20	个	4.725	0.58	2.74	
38	18250300027	镀锌管箍 DN20	个	4.545	1.37	6.23	
39	18250700004	塑料管卡 50	个	9.02	0.21	1.89	
40	34110100002	水	t	3.083	3.20	9.87	
41	34110200001	电	kW·h	0.456	0.69	0.31	
42	88010500001	其他材料费	元	282.816	1.00	282.82	
43	BC000001	不锈钢大便槽	m	21.60	220.00	4752.00	
44	BC000002	不锈钢小便槽	m	7.50	420.00	3150.00	
45	BC000003	1.8m不锈钢洗手盆	组	4.00	1200.00	4800.00	
46	WJJ030705	水箱进水嘴 DN15	个	4.04	25.00	101.00	
47	WJJ030706	水嘴	个	16.16	25.00	404.00	
48	WJJ030716~1	大便槽不锈钢自动冲洗水箱	个	4.00	360.00	1440.00	
49	WJJ030729	水箱自动冲洗阀 DN40	个	4.04	120.00	484.80	
本页小计			元			15772.60	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：卫生间 标段：

第3页、共3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
50	WJJ170301~1	镀锌钢管 DN20	m	7.65	17.98	137.55	
51	WJJ172567~1	PPR塑给水管 DN25	m	60.96	4.05	246.89	
52	WJJ172568~1	PVC排水管 DN50	m	10.12	4.35	44.02	
53	WJJ180914~1	室内塑料给水管胶粘管件 DN25	个	73.50	0.60	44.10	
54	WJJ180926~1	塑料排水管粘接管件 DN50	个	6.90	1.20	8.28	
55	WJJ190025	螺纹阀门	个	4.04	252.57	1020.38	
56	WJJ190025~1	电子感应阀	个	1.01	252.57	255.10	
57	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.125	641.01	80.13	
58	J5-1	电动单筒快速卷扬机 牵引力(kN) 5 小型	台班	0.293	169.99	49.81	
59	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	0.426	169.05	72.02	
60	J7-1	钢筋调直机 直径(mm) 14 小型	台班	0.067	41.80	2.80	
61	J7-2	钢筋切断机 直径(mm) 40 小型	台班	0.037	44.26	1.64	
62	J7-3	钢筋弯曲机 直径(mm) 40 小型	台班	0.21	27.83	5.84	
63	J7-102	岩石切割机 功率(kW) 3 小型	台班	1.578	47.35	74.72	
64	J7-117	砂轮切割机 砂轮直径(mm) 400 小型	台班	0.022	40.48	0.89	
65	J7-32	立式钻床 钻孔直径(mm) 25 小型	台班	0.375	9.48	3.56	
66	J7-77	管子切断套丝机 管径(mm) 159 小型	台班	0.168	24.00	4.03	
67	J8-32	试压泵 压力(MPa) 30 小型	台班	0.006	22.81	0.14	
68	J9-14	点焊机 容量(kV·A) 75 小型	台班	0.032	136.12	4.36	
69	JX001	其他机械费	元	57.60	1.00	57.60	
	本页小计		元			2113.86	
	合 计		元			35612.84	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：室外 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		164424.00
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			164424.00
1.1.1	人工费			42135.38
1.1.2	材料费			96379.40
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			9934.50
1.1.4	管理费			8896.80
1.1.5	利润			7077.91
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			5101.48
2.1	其中：安全生产措施项目费		4.17	2171.31
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	12390.71
5	总价优惠	不用于电子招投标		12005.22
单位工程建安造价		1+2+3+4		169910.97

注：1 专业工程暂估价为含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外 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
A1		教学楼前地坪					126165.47
1	040205007001	地面彩色游戏喷绘		m2	120	220.00	26400.00
1.1	换	地面彩色游戏喷绘		m2	120	220.00	26400.00
2	011203003001	台阶两侧块料墙面		m2	8.2	132.89	1089.70
2.1	A12-97换	194×94面砖 水泥砂浆粘贴 面砖灰缝(mm)5~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1:2.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	0.082	13289.43	1089.73
3	040203006001	5cm透水混凝土		m2	1549.8	63.67	98675.77
3.1	D2-86	喷洒沥青油料 透层乳化沥青 油量(1.0kg/m²)		100m²	15.498	349.52	5416.86
3.2	D2-122 + D2-123换	透水水泥混凝土路面 面层(素色) 厚4cm~实际厚度(cm):5		100m²	15.498	6016.86	93249.30
A2		绿化工程					9373.00
4	050101001001	树木修剪		项	1	1000.00	1000.00
4.1	换	树木修剪		项	1	1000.00	1000.00
5	050103015001	铺种草皮		m2	300	27.91	8373.00
5.1	F1-248	草皮铺种 满铺		100m²	3	2246.67	6740.01
5.2	F1-359	成活期养护 人工浇灌 暖地型草坪		1000m²/月	0.9	533.46	480.11
5.3	F1-359换	成活期养护 人工浇灌 暖地型草坪~第4个月-第12个月成活期养护		1000m²/月	2.7	426.77	1152.28
A3		沙池及围墙					10221.34
6	010102007001	沙池回填砂		m3	13.432	166.27	2233.34
6.1	A1-92	回填土 槽、坑回填砂		100m3	0.13432	16626.36	2233.25
本页小计							137771.81

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外 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
7	011404001001	围墙刷白		m2	400	19. 97	7988. 00
7. 1	A15-58	抹灰面油漆 刷乳胶漆 抹灰面 二遍		100m2	4	1996. 38	7985. 52
A4		跑道两侧地坪					14213. 24
8	010502030001	地坪硬化		m2	260. 65	54. 53	14213. 24
8. 1	A10-15	室外道路 整形 路槽 碾压		100m2	2. 6065	445. 92	1162. 29
8. 2	A10-21	室外道路 面层 混凝土 面层		10m3	2. 6065	4607. 11	12008. 43
8. 3	A10-22	室外道路 面层 混凝土 土路面养护		100m2	2. 6065	217. 64	567. 28
8. 4	A10-23	室外道路 面层 锯缝 机锯缝		10m	4. 34417	108. 94	473. 25
A5		其他					4450. 95
9	010101001001	地面铺钢板 1200*5000	规格1. 2m*5m, 租赁天数15 天	t	14. 13	165. 00	2331. 45
9. 1	BCZM0002	地面铺钢板		t • d	211. 95	11. 00	2331. 45
10	010101001002	钢板运费		t	14. 13	150. 00	2119. 50
10. 1	BCZM0004	钢板运费		t	14. 13	150. 00	2119. 50
本页小计							26652. 19
合 计							164424. 00

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：室外 标段：

第1页、共2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	45789.91	0.92	42126.72	人工系数:0.92;
2	03130700005	钢锯片	片	0.282	0.44	0.12	
3	03130700007	石料切割锯片	片	0.062	35.40	2.19	
4	03210100038	圆钉	kg	4.577	6.50	29.75	
5	03210900014	其他铁件 综合	kg	9.42	6.00	56.52	
6	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	34710.606	0.279	9684.26	
7	04030400001	粗净砂	m3	0.211	109.00	23.00	
8	04030500001	中净砂(过筛)	m3	16.656	109.00	1815.50	
9	04050100004	碎石 5mm-20mm	m3	91.291	127.00	11593.96	
10	04230100001	增强剂 SR	kg	1211.683	9.74	11801.79	
11	07010100004	墙面砖 194×94	m2	7.791	24.29	189.24	
12	13030300005	白乳胶漆	kg	94.48	17.09	1614.66	
13	13310100005	乳化沥青	kg	1611.792	2.85	4593.61	
14	13351300001	界面剂	kg	476.564	1.54	733.91	
15	14410000011	建筑胶	kg	2.509	2.50	6.27	
16	14410000013	胶粘剂	kg	1841.632	3.98	7329.70	
17	32270100002	复合肥	kg	38.25	1.20	45.90	
18	32270500001	杀虫杀菌剂 综合	kg	2.448	29.20	71.48	
19	34110100002	水	t	202.692	3.20	648.61	
20	35010300001	木模板	m3	0.336	1843.33	619.36	
21	80210400004	商品混凝土(砾石) C25	m3	26.586	310.00	8241.66	
22	88010500001	其他材料费	元	1532.994	1.00	1532.99	
23	BC000005	钢板、路基箱运费	项	14.13	2000.00	28260.00	
24	WJJ320701001	草皮	m2	324.00	12.00	3888.00	WJJ320701
本页小计			元			134909.20	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：室外 标段：

第2页、共2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
25	J1-1	履带式推土机 功率(kW) 75 中型	台班	0.235	1482.98	348.50	
26	J1-13	轮胎式装载机 斗容量(m³) 0.5 中型	台班	3.162	703.43	2224.25	
27	J1-31	钢轮振动压路机 工作质量(t) 12 大型	台班	0.334	1328.12	443.59	
28	J1-54	汽车式沥青喷洒机 箱容量(L) 4000 中型	台班	0.589	739.19	435.38	
29	J4-30	机动翻斗车 装载质量(t) 1 小型	台班	6.556	217.46	1425.67	
30	J6-2	双卧轴式混凝土搅拌机 出料容量(L) 500 小型	台班	9.516	305.94	2911.33	
31	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	0.03	169.05	5.07	
32	J6-18	混凝土抹平机 功率(kW) 5.5 小型	台班	79.551	23.67	1882.97	
33	J6-19	混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小型	台班	4.696	30.57	143.56	
34	J6-22	混凝土振动器 附着式 小型	台班	2.346	9.73	22.83	
35	J7-102	岩石切割机 功率(kW) 3 小型	台班	0.095	47.35	4.50	
36	J7-118	砂轮切割机 砂轮直径(mm) 500 小型	台班	0.912	50.62	46.17	
37	J12-61	手推喷药机 300L 小型	台班	0.144	71.20	10.25	
38	J12-63	草坪修剪机 小型	台班	0.508	69.37	35.24	
39	QTFBC	其他费补差	元	3590.95	1.00	3590.95	
	本页小计		元			13530.26	
	合 计		元			148439.46	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

建设项目造价汇总表

工程名称：汨罗市归义镇初级学校维修

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)	
			安全生产措施项目费	暂估价
1	归义中学	662507.94	23166.00	
1.1	食堂围墙工程	32154.59	1185.46	
1.2	操场围墙、看台工程	87306.18	3276.56	
1.3	教学楼走廊、办公室、教室维修	310440.10	11168.97	
1.4	教学楼、食堂屋面维修	232607.07	7535.01	
2	上马小学	100255.27	349.78	
2.1	上马小学室外	100255.27	349.78	
合 计		762763.21	23515.78	

表E. 1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：食堂围墙工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		29003.64
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			29003.64
1.1.1	人工费			12567.71
1.1.2	材料费			8368.39
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			1924.44
1.1.4	管理费			3709.16
1.1.5	利润			2433.95
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			3062.76
2.1	其中：安全生产措施项目费		8.18	1185.46
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	2834.68
5	总价优惠	不用于电子招投标		2746.49
单位工程建安造价		1+2+3+4		32154.59

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：食堂围墙工程 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
1	040701001001	基地整理		m2	133.8	3.44	460.27
1.1	F1-29	清除杂草、草皮、地被植物 运距5km内		100m²	1.338	343.02	458.96
2	010401004001	围墙拆除		m3	31.706	161.91	5133.52
2.1	N1-53	砌体拆除 人机配合拆除 实心砖墙（实心砖）		10m3	3.1706	1619.01	5133.23
3	010103002001	石渣外运5km		m3	31.71	121.32	3847.06
3.1	A1-39 + A1-40*4换	人工运石碴 运距≤20m~实际运距(m):100		100m3	0.3171	6997.50	2218.91
3.2	A1-38	人工装车 石碴		100m3	0.3171	2341.15	742.38
3.3	A1-79 + A1-80*4换	自卸汽车运石碴 运距≤1km~实际运距(km):5		100m3	0.3171	2794.49	886.13
4	011201001001	墙、柱面一般抹灰		m2	16.872	49.96	842.93
4.1	A12-2换	墙面、墙裙抹水泥砂浆 外砖墙 20mm~使用现拌砂浆~ 换:水泥砂浆 1: 2.5~ 换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	0.16872	4994.81	842.72
5	010102001001	挖基坑土方		m3	6.944	44.66	310.12
5.1	A1-3	人工挖槽、坑土方 深度≤2m 普通土		100m3	0.06944	4465.48	310.08
6	010501001001	基础垫层		m3	0.868	428.45	371.89
6.1	A2-10	换填地基 垫层 混凝土		10m3	0.0868	4284.44	371.89
7	010401001001	砖基础		m3	2.753	598.53	1647.75
7.1	A4-1换	砖基础~使用现拌砂浆~ 换:水泥42.5水泥砂浆 M7.5~ 换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		10m3	0.2753	5985.40	1647.78
8	010502022001	圈梁		m3	0.714	412.79	294.73
本页小计							12908.27

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：食堂围墙工程 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
8.1	A5-100	现浇混凝土梁 圈梁		10m3	0.0714	4127.96	294.74
9	010505012001	圈梁模板		m2	5.952	78.38	466.52
9.1	A19-27	现浇混凝土模板 圈梁直形 木模板 木支撑		100m²	0.05952	7838.45	466.54
10	010506005001	现浇混凝土梁钢筋		t	0.068	5036.83	342.50
10.1	A5-3	普通钢筋 圆钢 直径(mm) 10		t	0.068	5036.83	342.50
11	010401002001	实心砖墙		m3	8.928	606.82	5417.69
11.1	A4-10换	混水砖墙 1砖~使用现拌砂浆~ 换:水泥42.5 水泥砂浆 M7.5~ 换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		10m3	0.8928	6068.31	5417.79
12	011201001002	墙、柱面一般抹灰		m2	37.2	49.96	1858.51
12.1	A12-2换	墙面、墙裙抹水泥砂浆 外砖墙 20mm~使用现拌砂浆~ 换:水泥砂浆 1: 2.5~ 换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	0.372	4994.81	1858.07
13	011403001001	真石漆		m2	37.2	81.16	3019.15
13.1	A15-72	抹灰面油漆 外墙真石漆 胶带条分格		100m2	0.372	8114.62	3018.64
14	011601001001	里脚手架		m²	37.2	6.06	225.43
本页小计							11329.80

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：食堂围墙工程 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
14. 1	A18-31	里脚手架 钢管架(m以内) 3.6		100m²	0. 372	604. 50	224. 87
A1		淋浴室					2962. 93
15	010101001001	热水器、洗衣机拆装		项	1	300. 00	300. 00
15. 1		热水器、洗衣机拆装		项	1	300. 00	300. 00
16	010101001002	钢架瓦面拆装计日工		工日	1	270. 00	270. 00
16. 1		钢架瓦面拆装计日工		工日	1	270. 00	270. 00
17	011607001001	石棉瓦拆除		m2	4. 76	7. 94	37. 79
17. 1	N1-14	瓦屋面拆除 石棉瓦屋面		10m2	0. 476	79. 29	37. 74
18	010103002002	余方弃置5km		m3	0. 095	128. 62	12. 22
18. 1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0. 0095	1286. 20	12. 22
19	010901002001	树脂瓦屋面		m2	4. 76	52. 41	249. 47
19. 1	A8-5	瓦屋面 合成树脂瓦 屋面板上或椽子挂瓦条上铺设		100m²	0. 0476	5240. 55	249. 45
20	011101001001	淋浴室地坪提高10cm		m2	4. 76	47. 04	223. 91
20. 1	A10-21	室外道路 面层 混凝土面层		10m3	0. 0476	4704. 44	223. 93
21	010501002001	屋面四周混凝土嵌缝		m3	0. 092	428. 45	39. 42
21. 1	A2-10	换填地基 垫层 混凝土		10m3	0. 0092	4284. 44	39. 42
22	011203003001	300*600墙面砖		m2	9. 6	124. 99	1199. 90
22. 1	A12-111换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在 (mm以内) 2000~ 换:水泥砂浆 1: 2. 5~ 换:全瓷墙面砖 300*600~ 换:灰浆 搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	0. 096	12496. 86	1199. 70
本页小计							2332. 71

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：食堂围墙工程 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
23	011102003001	600*600块料楼地面		m2	4.76	132.40	630.22
23.1	A11-53换	陶瓷地面砖 楼地面（每块面积在cm2以内） 3600~使用现拌砂浆~ 换:水泥砂浆 1: 2.5~ 换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	0.0476	13239.15	630.18
A2		体育健材室					1802.64
24	011403001002	原有真石漆拆除		m2	20.6	5.06	104.24
24.1	N1-170	油漆、涂料、裱糊面 铲除 铲灰壳 墙面 抹灰面		10m2	2.06	50.56	104.15
25	010103002003	余方弃置5km		m3	0.206	128.62	26.50
25.1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.0206	1286.20	26.50
26	011403001003	真石漆		m2	20.6	81.16	1671.90
26.1	A15-72	抹灰面油漆 外墙真石漆 胶带条分格		100m2	0.206	8114.62	1671.61
本页小计							2432.86
合 计							29003.64

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：食堂围墙工程 标段：

第1页、共3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	13660.371	0.92	12567.54	人工系数:0.92;
2	01090100013	圆钢 Φ10	kg	69.36	3.34	231.66	
3	01150300001	六角空心钢	kg	6.405	8.19	52.46	
4	02090300001	单层养护膜	m2	2.949	1.10	3.24	
5	03130600014	合金钢钻头 一字形	个	0.317	30.97	9.82	
6	03130700007	石料切割锯片	片	0.111	35.40	3.93	
7	03210100038	圆钉	kg	0.084	6.50	0.55	
8	03210100040	圆钉 L50-75	kg	0.094	6.50	0.61	
9	03210700004	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	0.349	5.39	1.88	
10	03210700013	镀锌铁丝 Φ4.0	kg	0.011	5.39	0.06	
11	03210900014	其他铁件 综合	kg	0.172	6.00	1.03	
12	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	1407.697	0.279	392.75	
13	04010400001	白水泥	kg	30.365	0.536	16.28	
14	04030400001	粗净砂	m3	1.781	109.00	194.13	
15	04031100003	河砂 综合	m3	3.433	109.00	374.20	
16	04130100006	标准砖 240×115×53	m3	9.161	252.00	2308.57	
17	04171300002	合成树脂瓦 2.5mm厚	m2	5.26	26.93	141.65	
18	04171300009	合成树脂平板形脊瓦	块	1.38	30.14	41.59	
19	05030100002	杉木锯材	m3	0.012	1460.00	17.52	
20	07010100011~1	全瓷墙面砖 300*600	m2	9.984	38.00	379.39	
21	07050100003	陶瓷地砖 600×600	m2	4.879	42.00	204.92	
22	13010900002	透明底漆	kg	20.23	12.00	242.76	
23	13030700004	H型真石涂料	kg	289.00	6.50	1878.50	
24	13031100015	防水漆(配套罩面漆)	kg	23.12	4.00	92.48	
	本页小计		元			19157.52	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：食堂围墙工程 标段：

第2页、共3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
25	13050300002	醇酸防锈漆 红丹	kg	0.037	11.34	0.42	
26	13371100001	土工布	m2	0.294	1.73	0.51	
27	14050100005	油漆溶剂油	kg	0.004	8.20	0.03	
28	14353500012	隔离剂	kg	0.595	4.51	2.68	
29	14410000011	建筑胶	kg	2.938	2.50	7.35	
30	14430300015	塑料粘胶带 20mm×50m	卷	0.268	2.75	0.74	
31	17070100005	无缝钢管 Φ48×3.5	kg	0.443	4.43	1.96	
32	17270300003	高压橡胶管 D25	m	0.951	11.06	10.52	
33	34110100002	水	t	5.365	3.20	17.17	
34	34110200001	电	kW·h	0.165	0.69	0.11	
35	35010300001	木模板	m3	0.006	1843.33	11.06	
36	35010300002	木模板 2440×1220×15	m2	1.469	28.30	41.57	
37	35030100002	竹脚手板 侧编	m2	0.309	17.67	5.46	
38	35031500003	直角扣件 单个1.4kg	个	0.089	5.75	0.51	
39	35031500004	对接扣件 单个1.4kg	个	0.004	5.75	0.02	
40	35031500009	脚手架底座	只	0.011	7.79	0.09	
41	80210400002	商品混凝土(砾石) C15	m3	0.97	290.00	281.30	
42	80210400003	商品混凝土(砾石) C20	m3	0.725	300.00	217.50	
43	80210400004	商品混凝土(砾石) C25	m3	0.486	310.00	150.66	
44	88010500001	其他材料费	元	459.087	1.00	459.09	
45	J1-6	履带式单斗液压挖掘机 斗容量(m3) 0.6 大型	台班	0.037	1446.60	53.52	
46	J1-48	手持式风动凿岩机 小型	台班	6.722	12.23	82.21	
47	J3-19	汽车式起重机 提升质量(t) 8 大型	台班	0.002	936.87	1.87	
48	J4-4	载重汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.175	466.74	81.68	
	本页小计		元			1428.03	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：食堂围墙工程 标段：

第3页、共3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
49	J4-5	载重汽车 装载质量(t) 6 中型	台班	0.015	487.09	7.31	
50	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.02	641.01	12.82	
51	J4-12	自卸汽车 装载质量(t) 8 中型	台班	0.655	832.91	545.56	
52	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中型	台班	0.027	510.87	13.79	
53	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	0.51	169.05	86.22	
54	J6-22	混凝土振动器 附着式 小型	台班	0.043	9.73	0.42	
55	J7-1	钢筋调直机 直径(mm) 14 小型	台班	0.016	41.80	0.67	
56	J7-2	钢筋切断机 直径(mm) 40 小型	台班	0.007	44.26	0.31	
57	J7-3	钢筋弯曲机 直径(mm) 40 小型	台班	0.041	27.83	1.14	
58	J7-12	木工圆锯机 直径(mm) 500 小型	台班	0.001	25.85	0.03	
59	J7-102	岩石切割机 功率(kW) 3 小型	台班	0.216	47.35	10.23	
60	J9-14	点焊机 容量(kV·A) 75 小型	台班	0.007	136.12	0.95	
61	J10-6	电动空气压缩机 排气量(m3/min) 1 中型	台班	0.693	52.24	36.20	
62	J10-13	内燃空气压缩机 排气量(m3/min) 3 小型	台班	3.805	259.11	985.91	
63	JX001	其他机械费	元	1.00	1.00	1.00	
64	QTFBC	其他费补差	元	570.00	1.00	570.00	
	本页小计		元			2272.56	
	合 计		元			22858.11	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：操场围墙、看台工程 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		78597.03
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			78597.03
1.1.1	人工费			35359.44
1.1.2	材料费			21996.30
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			4696.36
1.1.4	管理费			9949.91
1.1.5	利润			6595.05
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			8465.37
2.1	其中：安全生产措施项目费		8.18	3276.56
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	7835.62
5	总价优惠	不用于电子招投标		7591.84
单位工程建安造价		1+2+3+4		87306.18

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：操场围墙、看台工程 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
A1		看台两侧					3049.13
1	011403001001	原有抹灰面铲除		m2	20.62	19.55	403.12
1.1	N1-149	墙面清凿 水泥砂浆		10m2	2.062	195.54	403.20
2	010101001001	垃圾外运5km		m3	0.412	116.74	48.10
2.1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.0412	1167.47	48.10
3	011201001001	看台抹灰		m2	20.62	125.99	2597.91
3.1	A12-8换	墙面、墙裙抹水泥砂浆 零星项目 20mm~使用现拌砂浆~ 换:水泥砂浆 1:2.5~ 换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	0.2062	12597.93	2597.69
A2		台阶					13308.07
4	011403001002	部分抹灰面铲除		m2	10	19.55	195.50
4.1	N1-149	墙面清凿 水泥砂浆		10m2	1	195.54	195.54
5	010101001002	垃圾外运5km		m3	0.2	116.74	23.35
5.1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.02	1167.47	23.35
6	011101001001	刷界面剂一遍		m2	187.31	3.55	664.95
6.1	A12-23换	水泥砂浆 素水泥浆界面剂~ 换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	1.8731	355.00	664.95
7	010502030001	自流平地面		m2	187.31	66.33	12424.27
7.1	A11-16	整体面层 水泥基自流平砂浆地面 厚4mm		100m²	1.8731	6634.22	12426.56
本页小计							16357.20

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：操场围墙、看台工程 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
A3		旗台					6459.67
8	011102003001	原有地面拆除		m2	6.723	14.87	99.97
8.1	N1-138	楼地面清凿 地面砖		10m2	0.6723	148.69	99.96
9	011102003002	原有墙面拆除		m2	26.754	26.92	720.22
9.1	N1-151	墙面清凿 各种块料面砖		10m2	2.6754	269.13	720.03
10	010101001003	垃圾外运5km		m3	1.004	128.62	129.13
10.1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.1004	1286.20	129.13
11	011203001001	麻石墙面		m2	26.754	163.38	4371.07
11.1	A12-38换	石材 粘贴石材 水泥砂浆粘贴 砖墙面~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1: 2.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	0.26754	16337.27	4370.87
12	011102001001	麻石楼地面		m2	6.723	169.46	1139.28
12.1	A11-42换	石材块料面层 楼地面 周长3200mm以内 单色~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1: 2.5~换:麻石板~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	0.06723	16946.67	1139.32
本页小计							6459.67

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：操场围墙、看台工程 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
A4		围墙					55780.16
13	011403001003	原有抹灰面铲除		m2	10	19.55	195.50
13.1	N1-149	墙面清凿 水泥砂浆		10m2	1	195.54	195.54
14	010101001004	垃圾外运5km		m3	0.2	128.62	25.72
14.1	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.02	1286.20	25.72
15	011202001001	压顶刮腻子刷乳胶漆		m2	82.9	39.11	3242.22
15.1	A15-115	喷(刷)刮涂料 满刮腻子两遍 外墙		100m2	0.829	1753.67	1453.79
15.2	A15-58	抹灰面油漆 刷乳胶漆抹灰面 二遍		100m2	0.829	2157.70	1788.73
16	011403001004	刮腻子刷乳胶漆		m2	826.2	39.11	32312.68
16.1	A15-115	喷(刷)刮涂料 满刮腻子两遍 外墙		100m2	8.262	1753.67	14488.82
16.2	A15-58	抹灰面油漆 刷乳胶漆抹灰面 二遍		100m2	8.262	2157.70	17826.92
17	011601001001	活动式脚手架		m²	753.3	3.78	2847.47
17.1	N5-25	金属活动式架 层高6m内		10m2	75.33	37.76	2844.46
18	010401008001	砖砌压顶		m3	1.08	606.82	655.37
18.1	A4-10换	混水砖墙 1砖~使用现拌砂浆~换:水泥42.5 水泥砂浆 M7.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		10m3	0.108	6068.31	655.38
19	011508001001	墙面喷字2.2*1.6m		m²	30	550.04	16501.20
19.1	D2-263	其他标线 热熔涂料 图案、文字标线		10m²	10.56	1562.62	16501.27
本页小计							55780.16
合 计							78597.03

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：操场围墙、看台工程 标段：

第1页、共2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	38433.908	0.92	35359.20	人工系数:0.92;
2	03110700010	铁砂纸	张	0.753	0.62	0.47	
3	03130700007	石料切割锯片	片	0.744	35.40	26.34	
4	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	655.187	0.279	182.80	
5	04010100002	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	t	0.309	278.884	86.18	
6	04010400001	白水泥	kg	4.819	0.536	2.58	
7	04030400001	粗净砂	m3	1.474	109.00	160.67	
8	04031100003	河砂 综合	m3	0.314	109.00	34.23	
9	04130100006	标准砖 240×115×53	m3	0.853	252.00	214.96	
10	08010000004~1	麻石板	m2	6.857	60.00	411.42	
11	08030000009	花岗岩板 δ 20mm	m2	27.289	60.00	1637.34	
12	13010100003	成品腻子粉	kg	1945.474	0.88	1712.02	
13	13010300003	松节油	kg	0.753	11.00	8.28	
14	13010900014	热塑标线底漆	kg	21.542	9.00	193.88	
15	13030300005	白乳胶漆	kg	214.729	17.09	3669.72	
16	13050300002	醇酸防锈漆 红丹	kg	0.753	11.34	8.54	
17	13110100002	热熔标线涂料	kg	563.017	7.52	4233.89	
18	13351300001	界面剂	kg	38.211	1.54	58.84	
19	14391900007	液化气	kg	17.889	9.04	161.72	
20	14410000011	建筑胶	kg	62.79	2.50	156.98	
21	30030300002	金属活动架	kg	9.04	3.13	28.30	
22	34110100002	水	t	2.868	3.20	9.18	
23	35030100002	竹脚手板 侧编	m2	3.767	17.67	66.56	
24	36210900002	反光材料(玻璃珠)	kg	44.352	6.82	302.48	
	本页小计		元			48726.58	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：操场围墙、看台工程 标段：

第2页、共2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
25	80070200001	自流平砂浆	kg	1648.328	5.00	8241.64	
26	88010500001	其他材料费	元	384.985	1.00	384.99	
27	J1-62	手推式热熔划线车 LC860划线车 (15cm斗) 小型	台班	4.752	27.04	128.49	
28	J1-64	液压双缸柴油釜溶解车 LC1200 小型	台班	4.752	315.46	1499.07	
29	J4-4	载重汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	4.752	466.74	2217.95	
30	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.124	641.01	79.49	
31	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	3.24	169.05	547.72	
32	J6-19	混凝土切缝机 功率(kW) 7.5 小型	台班	0.524	30.57	16.02	
33	J7-102	岩石切割机 功率(kW) 3 小型	台班	1.205	47.35	57.06	
34	J12-40	电动打磨机 小型	台班	3.297	34.49	113.71	
35	JX001	其他机械费	元	33.899	1.00	33.90	
	本页小计		元			13320.04	
	合 计		元			62046.62	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E.1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：教学楼走廊、办公室、教室维修 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		280741.47
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			280741.47
1.1.1	人工费			129141.10
1.1.2	材料费			96593.98
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			7398.91
1.1.4	管理费			27226.08
1.1.5	利润			20381.37
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			28860.42
2.1	其中：安全生产措施项目费		8.18	11168.97
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	26942.57
5	总价优惠	不用于电子招投标		26104.36
单位工程建安造价		1+2+3+4		310440.10

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
 2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼走廊、办公室、教室维修 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
A1		走廊天棚					13784.01
1	011403001001	天棚拆除至抹灰面		m2	332.73	5.06	1683.61
1.1	N1-170	油漆、涂料、裱糊面 铲除 铲灰壳 墙面 抹灰面		10m2	33.273	50.56	1682.28
2	010103002001	余方弃置5km		m3	3.327	198.72	661.14
2.1	N1-177	建筑垃圾运输 楼面运出垃圾		10m3	0.3327	819.68	272.71
2.2	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.3327	1167.47	388.42
3	011403001002	天棚刮腻子刷乳胶漆		m2	332.73	34.38	11439.26
3.1	A15-117	喷(刷)刮涂料 满刮腻子两遍 天棚		100m2	3.3273	1630.51	5425.20
3.2	A15-58	抹灰面油漆 刷乳胶漆抹灰面 二遍		100m2	3.3273	1807.07	6012.66
A2		教室地面					6854.78
4	011101001001	原有地面拆除		m2	61.44	19.62	1205.45
4.1	N1-137	楼地面清凿 水泥砂浆		10m2	6.144	196.27	1205.88
5	010103002002	余方弃置5km		m3	3.686	198.72	732.48
5.1	N1-177	建筑垃圾运输 楼面运出垃圾		10m3	0.3686	819.68	302.13
5.2	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.3686	1167.47	430.33
6	010506010001	钢筋 6mm		t	0.077	6588.29	507.30
6.1	A5-1	普通钢筋 圆钢 直径(mm) 6		t	0.077	6588.29	507.30
7	011101001002	水泥砂浆楼地面		m2	61.44	31.47	1933.52
7.1	A11-2换	找平层 水泥砂浆 在填充材料上 20mm~使用现拌砂浆~换:水泥42.5水泥砂浆		100m²	0.6144	3146.82	1933.41
本页小计							18162.76

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼走廊、办公室、教室维修 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
		M7.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型					
8	011101002001	细石混凝土楼地面		m2	61.44	40.30	2476.03
8.1	A11-4 + A11-5*10换	找平层 细石混凝土 30mm~实际厚度 (mm):40		100m²	0.6144	3910.76	2402.77
8.2	A5-129	混凝土泵送费 檐高(m 以内) 50		10m3	0.24576	298.85	73.45
A3		走廊地面					159081.33
9	011101001003	原有走廊地面拆除50%		m2	386.42	19.62	7581.56
9.1	N1-137	楼地面清凿 水泥砂浆		10m2	38.642	196.27	7584.27
10	011605002001	立墙面砖拆除		m2	124.68	26.92	3356.39
10.1	N1-151	墙面清凿 各种块料面砖		10m2	12.468	269.13	3355.51
11	010103002003	余方弃置5km		m3	9.449	198.72	1877.71
11.1	N1-177	建筑垃圾运输 楼面运出垃圾		10m3	0.9449	819.68	774.52
11.2	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	0.9449	1167.47	1103.14
12	011101001004	水泥砂浆楼地面恢复		m2	231.852	51.62	11968.20
12.1	A11-2 + A11-3*20换	找平层 水泥砂浆 在填充材料上 20mm~实际厚度 (mm):40~使用现拌砂浆~换:水泥 42.5水泥砂浆 M7.5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	2.31852	5160.68	11965.14
13	011101006001	整体刷界面剂一遍		m2	772.84	3.55	2743.58
13.1	A12-23换	水泥砂浆 素水泥浆界面剂~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m²	7.7284	355.00	2743.58
本页小计							30003.47

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼走廊、办公室、教室维修 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
14	010904001001	楼地面卷材防水		m2	897.52	49.51	44436.22
14.1	A8-13	屋面防水 防水卷材 改性沥青防水卷材单 层 热熔法施工 大面 满铺		100m²	8.9752	4950.77	44434.15
15	010506010002	钢筋 6mm		t	1.809	10226.65	18500.01
15.1	A5-1	普通钢筋 圆钢 直径 (mm) 6		t	1.809	6588.29	11918.22
15.2	A5-69	植筋增加费 钢筋 Φ6		100根	25.68	256.30	6581.78
16	011101001005	水泥砂浆楼地面		m2	772.84	49.67	38386.96
16.1	A11-4 + A11- 5*20换	找平层 细石混凝土 30mm~实际厚度 (mm):50		100m²	7.7284	4817.48	37231.41
16.2	A5-129	混凝土泵送费 檐高(m 以内) 50		10m3	3.8642	298.85	1154.82
17	011203003001	300*600墙面砖恢复		m2	124.68	128.12	15974.00
17.1	A12-111换	面砖 水泥砂浆粘贴 周长在(mm以内) 2000~ 换:全瓷墙面砖 300*600~使用现拌砂 浆~ 换:水泥砂浆 1: 2.5~ 换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小 型		100m²	1.2468	12811.00	15972.75
18	010302006001	打孔		个	128	80.00	10240.00
18.1		打孔		个	128	80.00	10240.00
19	011601002001	吊车台班(材料上 楼)		台班	2	2008.35	4016.70
19.1	J3-23	汽车式起重机 提升质 量(t) 20大型		台班	2	2008.35	4016.70
A4		门卫室					1535.87
20	011403001003	外墙屋面梁拆除至抹 灰面		m2	55.68	5.57	310.14
20.1	N1-170	油漆、涂料、裱糊面 铲除 铲灰壳 墙面 抹 灰面		10m2	5.568	55.70	310.14
本页小计							131864.03

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼走廊、办公室、教室维修 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
21	011403001004	刷水性漆		m2	55.68	13.65	760.03
21.1	A15-65换	抹灰面油漆 刷水性水泥漆二遍~ 换:水性漆		100m2	0.5568	1365.03	760.05
22	011601001001	活动式脚手架		m²	123.2	3.78	465.70
22.1	N5-25	金属活动式架 层高6m内		10m2	12.32	37.76	465.20
A5		办公室					96485.48
23	011102003001	块料楼地面		m2	318.72	124.84	39789.00
23.1	A11-53换	陶瓷地面砖 楼地面（每块面积在cm2以内） 3600~使用现拌砂浆~ 换:水泥砂浆 1: 2.5~ 换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m³	3.1872	12483.70	39788.05
24	011404001001	墙面喷刷涂料		m2	1210.658	31.69	38365.75
24.1	A15-116	喷(刷)刮涂料 满刮腻子两遍 内墙		100m2	12.10658	1362.42	16494.25
24.2	A15-58	抹灰面油漆 刷乳胶漆抹灰面 二遍		100m2	12.10658	1807.07	21877.44
25	011404001002	天棚喷刷涂料		m2	533.18	34.38	18330.73
25.1	A15-117	喷(刷)刮涂料 满刮腻子两遍 天棚		100m2	5.3318	1630.51	8693.55
25.2	A15-58	抹灰面油漆 刷乳胶漆抹灰面 二遍		100m2	5.3318	1807.07	9634.94
A6		其他					3000.00
26	011601014001	室内课座椅搬运		项	1	3000.00	3000.00
26.1	换	室内课座椅搬运		项	1	3000.00	3000.00
本页小计							100711.21
合 计							280741.47

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：教学楼走廊、办公室、教室维修 标段：

第1页、共2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	140371.573	0.92	129141.85	人工系数:0.92;
2	01090100009	圆钢 Φ6	kg	1923.72	3.34	6425.22	
3	03110700010	铁砂纸	张	0.123	0.62	0.08	
4	03130700007	石料切割锯片	片	2.267	35.40	80.25	
5	03210700004	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	26.80	5.39	144.45	
6	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	22632.601	0.279	6314.50	
7	04010100002	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	t	1.275	278.884	355.58	
8	04010400001	白水泥	kg	44.714	0.536	23.97	
9	04030400001	粗净砂	m3	10.957	109.00	1194.31	
10	04030500001	中净砂(过筛)	m3	32.46	109.00	3538.14	
11	04031100003	河砂 综合	m3	15.566	109.00	1696.69	
12	04050100004	碎石 5mm-20mm	m3	24.272	127.00	3082.54	
13	07010100011~1	全瓷墙面砖 300*600	m2	129.667	38.00	4927.35	
14	07050100003	陶瓷地砖 600×600	m2	326.688	42.00	13720.90	
15	13010100003	成品腻子粉	kg	4547.926	0.88	4002.17	
16	13010300003	松节油	kg	0.123	11.00	1.35	
17	13030300005	白乳胶漆	kg	490.485	9.20	4512.46	
18	13050300002	醇酸防锈漆 红丹	kg	0.37	11.34	4.20	
19	13053500010~1	水性漆	kg	21.509	13.06	280.91	
20	13330100001	SBS改性沥青聚酯胎防水卷材 3mm	m2	1037.533	22.13	22960.61	
21	14353500016	基层处理剂	kg	439.785	8.00	3518.28	
22	14391900007	液化气	kg	211.815	9.04	1914.81	
23	14410000011	建筑胶	kg	263.443	2.50	658.61	
24	14410500001	结构胶	L	8.526	69.96	596.48	
	本页小计		元			209095.71	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：教学楼走廊、办公室、教室维修 标段：

第2页、共2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
25	17270100007	橡胶压力管	m	0.37	27.43	10.15	
26	17310100003	泵管	m	0.534	5.22	2.79	
27	18250300034	卡箍 (泵管用)	个	0.247	81.42	20.11	
28	30030300002	金属活动架	kg	1.478	3.13	4.63	
29	34110100002	水	t	34.85	3.20	111.52	
30	35030100002	竹脚手板 侧编	m2	0.616	17.67	10.88	
31	88010500001	其他材料费	元	3237.816	1.00	3237.82	
32	J3-23	汽车式起重机 提升质量(t) 20 大型	台班	2.00	1409.86	2819.72	
33	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	1.12	641.01	717.93	
34	J5-1	电动单筒快速卷扬机 牵引力(kN) 5 小型	台班	1.317	169.99	223.88	
35	J6-1	双卧轴式混凝土搅拌机 出料容量(L) 350 小型	台班	4.11	274.52	1128.28	
36	J6-6	混凝土汽车式输送泵 输送长度(m) 37 大型	台班	0.082	4756.52	390.03	
37	J6-8	混凝土输送泵 输送量(m3/h) 45 大型	台班	0.287	850.91	244.21	
38	J6-10	混凝土布料机 小型	台班	0.411	163.23	67.09	
39	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	3.822	169.05	646.11	
40	J7-1	钢筋调直机 直径(mm) 14 小型	台班	0.452	41.80	18.89	
41	J7-2	钢筋切断机 直径(mm) 40 小型	台班	0.301	44.26	13.32	
42	J7-102	岩石切割机 功率(kW) 3 小型	台班	6.683	47.35	316.44	
43	J9-14	点焊机 容量(kV·A) 75 小型	台班	0.359	136.12	48.87	
44	JX001	其他机械费	元	759.515	1.00	759.52	
45	QTFBC	其他费补差	元	13240.00	1.00	13240.00	
	本页小计		元			24032.19	
	合 计		元			233127.90	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：教学楼、食堂屋面维修 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		212439.33
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			212439.33
1.1.1	人工费			80658.50
1.1.2	材料费			86988.86
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			11456.59
1.1.4	管理费			19543.32
1.1.5	利润			13792.07
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			19518.26
2.1	其中：安全生产措施项目费		8.18	7535.01
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	20876.18
5	总价优惠	不用于电子招投标		20226.70
单位工程建安造价		1+2+3+4		232607.07

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼、食堂屋面维修 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
1	011607002001	教学楼平屋面防水层拆除		m2	1083.076	9.99	10819.93
1.1	N1-29	屋面防水层拆除 铲除卷材防水层 屋面		10m2	108.3076	99.89	10818.85
2	011610001001	木门拆除		樘	2	36.56	73.12
2.1	N1-121	木制门窗拆除 整樘木门		10m2	0.378	193.44	73.12
3	011607002002	教学楼平天沟防水层拆除		m2	279.8	11.47	3209.31
3.1	N1-30	屋面防水层拆除 铲除卷材防水层 天沟		10m2	27.98	114.60	3206.51
4	011607001001	教学楼平屋面隔热层拆除		m2	725.34	11.51	8348.66
4.1	N1-25	屋面拆除 架空隔热板(含架空砌体)		10m2	72.534	115.00	8341.41
5	011607001002	钢架棚彩钢瓦拆除		m2	72	7.20	518.40
5.1	N1-14	瓦屋面拆除 石棉瓦屋面		10m2	7.2	71.97	518.18
6	010103002001	建筑垃圾外运		m3	110.811	198.72	22020.36
6.1	N1-177	建筑垃圾运输 楼面运出垃圾		10m3	11.0811	819.68	9082.96
6.2	N1-178 + N1-179*4换	建筑垃圾运输 建筑垃圾外运 运距1000m以内~实际运距(m):5000		10m3	11.0811	1167.47	12936.85
7	010901001001	食堂瓦屋面检漏、翻修		m2	512.044	24.01	12294.18
7.1	N4-35换	瓦屋面翻修、检盖 粘土瓦 屋面板子上或椽子挂瓦条上铺设 检盖(未计主材)~使用现拌砂浆~换:水泥砂浆 1:2.5		100m2	5.12044	2401.62	12297.35
8	010901001002	钢架棚彩钢瓦更换		m2	72	92.01	6624.72
8.1	A6-66	彩钢楼屋面 彩钢板屋面板 暗扣式		10m²	7.2	877.38	6317.14
8.2	A8-54	屋面防水 刚性防水分格缝灌密封膏 水泥砂浆面层20mm		100m	0.2	1540.97	308.19
本页小计							63908.68

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼、食堂屋面维修 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
		厚 热灌缝					
9	010603003001	钢管柱*5根		t	0.262	6829.25	1789.26
9.1	A6-12	钢柱制作 轻钢结构件 钢管柱 159mm以内		t	0.262	5708.84	1495.72
9.2	A6-150	钢柱安装 单体(t以 内) 4		t	0.262	1120.41	293.55
10	010902001001	教学楼屋面卷材防水		m2	1083.076	117.46	127218.11
10.1	A11-1 + A11-3*10换	找平层 水泥砂浆 混凝土或硬基层上 20mm~实际厚度 (mm):30~使用现拌砂浆~换:水泥42.5水泥砂浆 M5~换:灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型		100m³	10.83076	3854.36	41745.65
10.2	A8-13	屋面防水 防水卷材 改性沥青防水卷材单层 热熔法施工 大面满铺		100m²	10.83076	4950.77	53620.60
10.3	A9-18	屋面保温 干铺聚苯乙烯板 厚度50mm		100m²	10.83076	2941.68	31860.63
11	010902009001	教学楼天沟防水		m2	279.8	49.51	13852.90
11.1	A8-13	屋面防水 防水卷材 改性沥青防水卷材单层 热熔法施工 大面满铺		100m²	2.798	4950.77	13852.25
12	010802001001	不锈钢门 900*2100		樘	2	826.84	1653.68
12.1	A14-28换	防盗装饰门窗安装 不锈钢格栅门~换:不锈钢门		100m²	0.0378	43748.94	1653.71
13	011601002001	吊车台班 (材料上楼)		台班	2	2008.35	4016.70
13.1	J3-23	汽车式起重机 提升质量(t) 20大型		台班	2	2008.35	4016.70
本页小计							148530.65
合 计							212439.33

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：教学楼、食堂屋面维修 标段：

第1页、共3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	87665.358	0.92	80652.13	人工系数:0.92;
2	01050100005	钢丝绳 Φ12	kg	0.859	6.64	5.70	
3	01290100003	热轧钢板 综合	kg	52.40	3.32	173.97	
4	03010500229	螺栓 综合	套	0.194	0.53	0.10	
5	03130100006	低合金钢焊条 E43 系列	kg	0.567	26.55	15.05	
6	03130100019	低碳钢焊条 综合	kg	7.86	6.02	47.32	
7	03130200001	不锈钢焊丝	kg	0.227	37.17	8.44	
8	03130200008	焊丝 Φ3.2	kg	0.486	7.70	3.74	
9	03210900002	垫铁 综合	kg	7.103	6.89	48.94	
10	03210900009	加工铁件	kg	1.172	8.00	9.38	
11	03211300003	吊装夹具	套	0.005	154.87	0.77	
12	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	7448.954	0.279	2078.26	
13	04030400001	粗净砂	m3	0.687	109.00	74.88	
14	04031100003	河砂 综合	m3	42.391	109.00	4620.62	
15	05010100001	杉木	m3	0.001	1187.35	1.19	
16	05030100002	杉木锯材	m3	0.002	1460.00	2.92	
17	09050300004	暗扣式彩钢板 δ0.5mm	m2	74.88	44.00	3294.72	
18	11070100001~1	不锈钢门	m2	3.78	320.00	1209.60	
19	13010900010	环氧富锌底漆	kg	0.278	12.50	3.48	
20	13330100001	SBS改性沥青聚酯胎防水卷材 3mm	m2	1575.485	22.13	34865.48	
21	13350500009	SBS改性沥青弹性油膏	kg	15.00	14.40	216.00	
22	14352300008	稀释剂	kg	0.022	13.20	0.29	
23	14353500016	基层处理剂	kg	667.809	8.00	5342.47	
24	14391900005	二氧化碳气体	m3	0.525	5.50	2.89	
	本页小计		元			132678.34	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：教学楼、食堂屋面维修 标段：

第2页、共3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
25	14391900007	液化气	kg	321.639	9.04	2907.62	
26	14410100004	硅酮胶 300mL	支	0.792	33.46	26.50	
27	15130300007	XPS聚苯板 22-36kg/m3	m3	55.237	480.00	26513.76	
28	17010500001	焊接钢管 综合	kg	225.32	3.20	721.02	
29	18313500009	彩钢堵头	m2	8.136	55.88	454.64	
30	31110100035	黏土脊瓦	千块	0.154	1490.83	229.59	
31	33330500001	固定支板	只	98.64	3.90	384.70	
32	34110100002	水	t	15.662	3.20	50.12	
33	35130300001	千斤顶	台	0.005	1097.39	5.49	
34	88010500001	其他材料费	元	3670.469	1.00	3670.47	
35	J3-23	汽车式起重机 提升质量(t) 20 大型	台班	2.086	1409.86	2940.97	
36	J3-54	门式起重机 提升质量(t) 10 大型	台班	0.092	565.92	52.06	
37	J3-55	门式起重机 提升质量(t) 20 大型	台班	0.034	828.03	28.15	
38	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	7.535	641.01	4830.01	
39	J4-32	轨道平车 装载质量(t) 10 中型	台班	0.063	70.15	4.42	
40	J5-1	电动单筒快速卷扬机 牵引力(kN) 5 小型	台班	8.865	169.99	1506.96	
41	J6-12	灰浆搅拌机 拌筒容量(L) 200 小型	台班	5.951	169.05	1006.02	
42	J7-124	电锤 520W 小型	台班	0.27	8.42	2.27	
43	J7-36	摇臂钻床 钻孔直径(mm) 50 小型	台班	0.024	31.63	0.76	
44	J7-73	管子切断机 管径(mm) 250 小型	台班	0.039	51.99	2.03	
45	J9-2	交流弧焊机 容量(kV·A) 32 小型	台班	0.066	85.28	5.63	
46	J9-4	交流弧焊机 容量(kV·A) 42 小型	台班	0.786	118.15	92.87	
47	J9-35	二氧化碳气体保护焊机 电流(A) 500 小型	台班	0.052	127.58	6.63	
	本页小计		元			45442.69	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：教学楼、食堂屋面维修 标段：

第3页、共3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
48	J12-9	组合烘箱 小型	台班	0.186	122.02	22.70	
49	JX001	其他机械费	元	956.093	1.00	956.09	
	本页小计		元			978.79	
	合 计		元			179099.82	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。

表E. 1.2 单位工程清单汇总表

工程名称：上马小学室外 标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	计费基础说明	费率 %	金额（元）
1	分部分项工程费	分部分项费用合计		94720.00
1.1	分部分项工程项目清单列项的分部分项工程费			94720.00
1.1.1	人工费			7797.00
1.1.2	材料费			88306.00
1.1.2.1	其中：工程设备费			
1.1.3	机械费			591.00
1.1.4	管理费			1371.00
1.1.5	利润			1086.00
1.1.6	单价优惠	不用于电子招投标		4431.00
1.2	分部分项工程项目清单列项的措施项目费			
1.2.1	单价优惠	不用于电子招投标		
2	措施项目费			869.20
2.1	其中：安全生产措施项目费		4.17	349.78
2.2	单价优惠			
3	其他项目费			
3.1	其中：暂列金额			
3.2	其中：专业工程暂估价			
3.3	其中：计日工			
3.4	其中：合同中约定的其他项目			
3.5	其中：总承包服务费			
4	增值税	1+2+3-3.2	9.00	4666.07
5	总价优惠	不用于电子招投标		
单位工程建安造价		1+2+3+4		100255.27

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；
2 措施项目费中不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费。

表E. 2. 1-1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：上马小学室外 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
1	011605001001	塑胶跑道拆除		m2	300	9.03	2709.00
1.1	N1-145	楼地面其他清凿 塑胶地面		10m2	30	90.29	2708.70
2	011103003001	13mm塑胶跑道		m2	300	160.89	48267.00
2.1	A11-23	整体面层 塑胶跑道混合型 13mm		100m²	3	16089.20	48267.60
3	011103003002	拆除塑胶跑道酸洗、打磨		m2	300	8.00	2400.00
3.1	换	酸洗、打磨		m2	300	8.00	2400.00
4	011103001001	篮球场成品塑料地板		m2	608	68.00	41344.00
4.1	换	篮球场成品塑料地板		m2	608	68.00	41344.00
本页小计							94720.00
合 计							94720.00

注：本表不含在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费，在分部分项工程项目清单中列项的措施项目费见表 E. 2. 1-2。

表 E.12.1 人工、材料、机械汇总表

工程名称：上马小学室外 标段：

第1页、共1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	8475.00	0.92	7797.00	人工系数:0.92;
2	02070100008	面层彩色颗粒 (EPDM)	kg	300.00	5.23	1569.00	
3	02070100010	弹性层彩色颗粒 (EPDM)	kg	750.00	2.76	2070.00	
4	13110100001	划线漆	kg	3.00	36.22	108.66	
5	13110300001	聚氨酯中涂 (聚氨酯PU)	kg	3150.00	7.24	22806.00	
6	13110300002	聚氨酯面涂 (聚氨酯面层PU)	kg	390.00	35.84	13977.60	
7	13110300007	彩色胶粉	kg	60.00	3.64	218.40	
8	14353500019	基层处理剂 (防水底胶)	kg	60.00	26.99	1619.40	
9	88010500001	其他材料费	元	2194.257	1.00	2194.26	
10	J12-40	电动打磨机 小型	台班	6.00	34.49	206.94	
11	JX001	其他机械费	元	384.00	1.00	384.00	
12	QTFBC	其他费补差	元	43744.00	1.00	43744.00	
	本页小计		元			96695.26	
	合 计		元			96695.26	

注：增值税采用一般计税法计价时，材料、机械台班单价按除税单价填写；采用简易计税法计价时，材料、机械台班单价按含税单价填写。