

E.3: 投标总价封面

湘潭县总工会屋面防水改造

工程

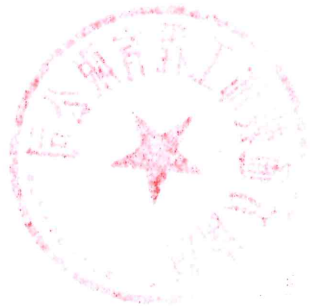
投 标 总 价

投 标 人:

湖南万通装饰工程有限公司

(单位盖章)





E. 8: 投标总价扉页

投 标 总 价

招 标 人: _____

工程名称: 湘潭县总工会屋面防水改造 _____

投标总价(小写): 107029.91 _____

(大写): 壹拾万柒仟零贰拾玖元玖角壹分 _____

投 标 人: 湖南万通装饰工程有限公司
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人: 郭铁球
(签字或盖章)

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: 湘潭县总工会屋面防水改造

第1页 共1页

湘潭县总工会屋面防水改造编制说明

- 一、本项目招标文件、相关说明等。
- 二、湘建价【2020】56号: 湖南省住房和城乡建设厅《关于印发〈湖南省建设工程计价办法〉及〈湖南省建设工程消耗量标准〉的通知》。
- 三、2020年《湖南省房屋建筑与装饰工程消耗量标准》、《湖南省市政工程消耗量标准》、《湖南省园林绿化工程消耗量标准》及其解释说明。
- 四、湘建价【2020】146号: 湖南省住房和城乡建设厅《关于发布〈湖南省建设工程计价依据动态调整汇编(2022年度第一期)〉的通知》。
- 五、湘建价【2019】47号, 湖南省住房和城乡建设厅《关于调整建设工程销项税额税率和材料价格综合税率计费标准的通知》。
- 六、湖南省住房和城乡建设厅湘建价【2019】61号文《关于调整建设工程社会保险费计费标准的通知》;
- 七、材料价依据: 2023年12月《湘潭建设造价》。缺项的材料按市场价格。

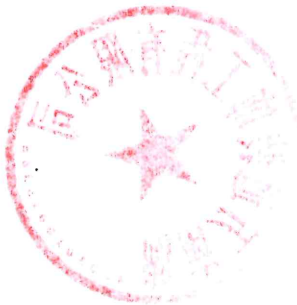
E. 12: 建设项目投标报价汇总表

工程名称：湘潭县总工会屋面防水改造

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	湘潭县总工会屋面防水改造	107029.91	5257.92	
1.1	湘潭县总工会屋面防水改造	107029.91	5257.92	
合 计		107029.91	5257.92	

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: 湘潭县总工会屋面防水改造 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		88441.22	
1	直接费			75353.26	
1.1	人工费			30354.46	
1.2	材料费			42838.68	
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			2160.12	
2	管理费		9.65	8069.52	
3	其他管理费	(按附录C说明第2条规定计算)	2		
4	利润		6	5017.17	
二	措施项目费	1+2+3		5978.60	
1	单价措施项目费	单价措施项目费合计		578.25	
1.1	直接费			500.00	
1.1.1	人工费			500.00	
1.1.2	材料费				
1.1.3	机械费				
1.2	管理费		9.65	48.25	
1.3	利润		6	30.00	
2	总价措施项目费	(按E. 20总价措施项目计价表计算)		142.43	
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	5257.92	
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	2757.77	
三	其他项目费	(按E. 23其他项目计价汇总表计算)		9492.71	
四	税前造价	一+二+三		103912.53	
五	应纳税额	四	3	3117.38	
	单位工程建安造价	四+五		107029.91	

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: 湘潭县总工会屋面防水改造 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)		其中: 暂估价
						综合单价	合价	
		分部分项工程费					88441.22	
		屋面维修					88441.22	
1	011607002001	平屋面防水层拆除		m2	350.00	23.09	8081.50	
1.1	N1-29	屋面防水层拆除 铲除卷材防水层	1. 铲除卷材防水层;铲除涂膜防水层	10m2	35.00	97.14	3399.90	
1.2	N1-31	屋面防水层拆除 铲除涂膜防水层		10m2	35.00	133.71	4679.85	
2	010902001001	平屋面卷材防水		m2	350.00	129.49	45321.50	
2.1	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	1. 卷材品种、规格、厚度:3mm厚SBS改性沥青防水卷材; 2. 防水层做法:单组分聚氨酯涂膜防水2mm厚	100m²	3.50	6056.52	21197.82	
2.2	A8-25换	屋面防水 涂膜防水 双组分聚氨酯涂膜防水 2mm厚 人工涂刷 换:单组分聚氨酯防水涂料		100m²	3.50	6892.74	24124.59	
3	010103002001	建筑垃圾外运		m3	14.00	194.32	2720.64	
3.1	N1-177	建筑垃圾运输 楼面运出垃圾	1. 运距:5km; 2. 废弃物品种:建筑废渣; 3. 屋面垃圾下楼;	10m3	1.40	800.81	1121.13	
3.2	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	1.40	1142.38	1599.33	
			本页合计				56123.48	

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: 湘潭县总工会屋面防水改造 标段:

第2页 共3页

序号	项目编号	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010902004001	屋面排水管	1. 排水管品种、规格:PVC塑料 排水管 φ ≤ 110mm; 2. 雨水斗、山墙出水口品种、规格:PVC弯头 De110;	m	16.00	86.80	1388.80	
4.1	A8-62	屋面排水 PVC塑料 排水管 φ ≤ 110mm		10m	1.60	850.12	1360.19	
4.2	A8-68	屋面排水 PVC排水部件 弯头90°		10个	0.10	286.75	28.68	
5	011405001001	金属面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:红丹防锈漆一 遍 干膜厚度40um; 2. 防护材料种类:涂沥青防腐、橡塑保温 30mm;	m2	6.908	53.64	370.55	
5.1	A15-48	金属面油漆 红丹防锈漆一遍 钢构(配)件		100m2	0.06908	648.44	44.79	
5.2	C12-1088	橡塑管壳及板、聚乙烯闭孔泡 沫(PEF)管壳及板安装(管 道) 橡塑保温管、PEF保温管安装 保温 管道DN125mm(厚度) 30mm		m3	0.26	1252.95	325.77	
6	010606001001	反梁加固	1、详见设计图纸	t	1.2651	12276.57	15531.09	
6.1	A15-48*2换	金属面油漆 红丹防锈漆一遍 钢构(配)件~单价*2		100m2	0.75	1296.87	972.65	
6.2	A5-56	铁件及钢筋连接 铁件		t	1.2651	11507.74	14558.44	
7	010516001001	螺栓M16	1. 规格:化学螺栓 φ16;	套	32.00	17.02	544.64	
7.1	A6-184	其他 化学螺栓 φ16		套	32.00	17.02	544.64	
8	010516001002	螺栓M8	1. 规格:化学螺栓 φ8;	套	232.00	8.51	1974.32	
本页合计							19809.40	

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。
全国统一热线:4006-258-995

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: 湘潭县总工会屋面防水改造 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
8.1	A6-184*0.5换	其他 化学螺栓 $\phi 16$ 单价*0.5		套	232.00	8.51	1974.32	
9	011406001001	抹灰面油漆		m ²	100.00	37.00	3700.00	
9.1	A15-58	抹灰面油漆 刷乳胶漆 抹灰面 二遍	1. 刮腻子遍数:满刮腻子两遍; 2. 油漆品种、刷漆遍数:刷乳胶漆 二遍;	100m ²	1.00	2011.63	2011.63	
9.2	A15-117	喷(刷)刮涂料 满刮腻子两遍 天棚		100m ²	1.00	1688.31	1688.31	
10	010902008002	屋面变形缝		m	116.6667	75.50	8808.34	
10.1	A8-167	嵌缝 建筑油膏	1. 嵌缝材料种类:建筑油膏; 2. 盖缝材料:改性沥青防水卷材;	100m	1.16667	5422.60	6326.38	
10.2	A8-161	附加层处理 改性沥青防水卷材单层 热熔法施工 平面		m ²	35.00001	70.90	2481.50	
11	011703001001	垂直运输		项	1.00	578.25	578.25	
11.1	CZYSF1换	单独发装饰工程 垂直运输费 檐高(m以内) 40		项	1.00	578.25	578.25	
本页合计							13086.59	
合计							89019.47	

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.20: 总价措施项目清单计费表

工程名称: 湘潭县总工会屋面防水改造 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	142.43	
合计					142.43	

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: 湘潭县总工会屋面防水改造 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			8926.19	明细详见E.24表
2	暂估价				
2.1	材料(工程设备)暂估价				明细详见E.25表
2.2	专业工程暂估价				明细详见E.25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	566.52	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		9492.71	

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: 湘潭县总工会屋面防水改造 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	8926.19	
2	检验试验费	元		
3				
4				
5				
6				
7				
合计			8926.19	

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. 29: 部分其他项目费计价表

工程名称: 湘潭县总工会屋面防水改造 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)			详见附录B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	566.52	详见附录C表6
3	提前竣工措施增加费	(按合同约定)			
	合计	-		566.52	

注: 环境保护税、安全责任险招标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。

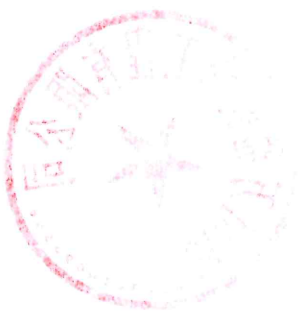
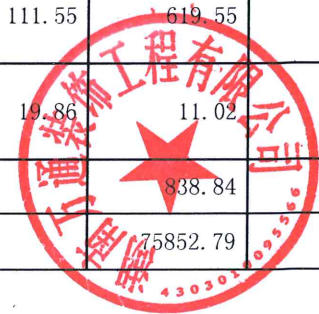
E. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 湘潭县总工会屋面防水改造 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
28	J5-1	电动单筒快速卷扬机 牵引力(kN) 5 小型	台班	1.12	185.95	208.26	
29	J9-11	直流弧焊机 容量(kV·A) 32 小型	台班	5.554	111.55	619.55	
30	J9-40	电焊条烘干箱 容量(cm3) 45×35×45 小型	台班	0.555	19.86	11.02	
本页小计			元			838.84	
合 计			元			75852.79	

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: 湘潭县总工会屋面防水改造 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	30354.452	1.00	30354.45	
2	RGFCZZJ-2`3	装饰垂直运输人工费(基期价)	元	500.00	1.00	500.00	
3	03010500110	化学螺栓带帽带垫 Φ16	套	148.00	1.739	257.37	
4	03110700006	砂布 006-4#	张	31.382	0.994	31.19	
5	03130100006	低合金钢焊条 E43 系列	kg	45.544	29.988	1365.77	
6	03210900015	铁件 综合	kg	1277.751	4.518	5772.88	
7	13010100003	成品腻子粉	kg	240.00	1.13	271.20	
8	13030300005	白乳胶漆	kg	23.62	17.891	422.59	
9	13031100016	单组分聚氨酯防水涂料	kg	878.85	17.259	15168.07	
10	13050300002	醇酸防锈漆 红丹	kg	19.206	14.04	269.65	
11	13330100001	SBS改性沥青聚酯胎防水卷材 3mm	m2	450.10	26.995	12150.45	
12	13350500009	SBS改性沥青弹性油膏	kg	175.001	10.956	1917.31	
13	14050100006	油漆溶剂油 200#	kg	2.008	7.285	14.63	
14	14353500016	基层处理剂	kg	188.65	9.036	1704.64	
15	14391900007	液化气	kg	94.15	8.20	772.03	
16	15130300005	聚苯乙烯泡沫板 30mm×120mm	m3	0.42	395.325	166.04	
17	17250200006	PVC塑料排水管 dn110	m	16.864	20.003	337.33	
18	18090700003	PVC直通接头 De110	个	4.00	5.952	23.81	
19	18090700005	PVC弯头 De50	个	1.01	6.438	6.50	
20	18211300002	伸缩节 DN110	个	1.792	15.734	28.20	
21	34110100002	水	t	0.10	4.038	0.40	
22	88010500001	其他材料费	元	1737.534	1.13	1963.41	
23	WJJ144103	胶粘剂	kg	4.472	1.355	6.06	
24	WJJ144301	胶粘带	m	26.00	0.678	17.63	
25	WJJ173111	橡塑、PEF保温管	m3	0.268	638.168	171.03	
26	JX001	其他机械费	元	655.644	1.00	655.64	
27	J4-11	自卸汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.952	699.23	665.67	
本页小计			元			75013.96	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

全国统一热线: 4006-258-995

智多星工程项目造价管理软件