

E. 12: 建设项目招标控制价汇总表

工程名称: 湘西经济贸易学校产教融合实习实训基地-理工实训楼建设项目室外电缆安装一预算审核

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	湘西经济贸易学校产教融合实习实训基地-理工实训楼建设项目室外电缆安装一预算审核	152001.77	1426.26	
1.1	建筑工程	5144.39	239.22	
1.2	安装工程	146857.38	1187.04	
合 计		152001.77	1426.26	

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: 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 建筑工程 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		4426.59	
1	直接费			3827.46	
1.1	人工费			1585.80	
1.2	材料费			2115.89	
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			125.77	
2	管理费		9.65	369.35	
3	其他管理费	(按附录C说明第2条规定计算)	2		
4	利润		6	229.65	
二	措施项目费	1+2+3		246.30	
1	单价措施项目费	单价措施项目费合计			
1.1	直接费				
1.1.1	人工费				
1.1.2	材料费				
1.1.3	机械费				
1.2	管理费		9.65		
1.3	利润		6		
2	总价措施项目费	(按E. 20总价措施项目计价表计算)		7.08	
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	239.22	
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	125.92	
三	其他项目费	(按E. 23其他项目计价汇总表计算)		46.73	
四	税前造价	一+二+三		4719.62	
五	销项税额	四	9	424.77	
单位工程建安造价		四+五		5144.39	

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: 建筑工程 标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计 量 单 位	工 程 量	金 额 (元)		
						综 合 单 价	合 价	其中: 暂估价
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 人工挖槽、坑土方 深度≤2m 普通土;	m3	28.80	39.41	1135.01	
2	010103001001	回填方 电缆沟回填砂		m3	12.80	210.53	2694.78	
3	010103001002	回填方 电缆沟回填土		m3	16.00	28.57	457.12	
4	010103002001	余方弃置 外运1KM		m3	16.00	8.73	139.68	
本页合计							4426.59	
合 计							4426.59	

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: 建筑工程 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	冬季施工增加费	分部分项工程费+单价措施费	0.16	7.08	
					7.08	

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.21: 绿色施工安全防护措施项目费计价表 (招投标)

工程名称:建筑工程 标段:

第1页 共1页

[illegible]

注：安装工程取费基数按人工费，其他工程取费基数按直接费（不含其他管理费的计费基数。详附录C说明）计算。

E. 23: 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑工程 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				
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. 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		1	46.73	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			46.73	

注: 材料暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

E. 25：材料暂估单价及调整表

工程名称：建筑工程 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	
合 计											

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. 40：人工、材料、机械汇总表

工程名称：建筑工程 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	1585.80	1.00	1585.80	
2	04030500001	中净砂(过筛)	m3	15.872	124.00	1968.13	
3	34110100002	水	t	4.032	4.39	17.70	
4	88010500001	其他材料费	元	130.061	1.00	130.06	
5	J1-35	电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型	台班	1.239	26.008	32.22	
6	J4-12	自卸汽车 装载质量(t) 8 中型	台班	0.117	780.316	91.30	
7	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中型	台班	0.005	490.673	2.45	
	本页小计		元			3827.66	
	合 计		元			3827.66	

注：招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。

E. 14: 单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 安装工程 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		131999.32	
1	直接费			127034.03	
1.1	人工费			10322.13	
1.2	材料费			115469.83	38000.00
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			1242.07	
2	管理费		32.16	3061.07	
3	其他管理费	(按附录C说明第2条规定计算)			
4	利润		20	1903.63	
二	措施项目费	1+2+3		1398.24	
1	单价措施项目费	单价措施项目费合计			
1.1	直接费				
1.1.1	人工费				
1.1.2	材料费				
1.1.3	机械费				
1.2	管理费		32.16		
1.3	利润		20		
2	总价措施项目费	(按E. 20总价措施项目计价表计算)		211.20	
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)	11.5	1187.04	
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)	10	1032.21	
三	其他项目费	(按E. 23其他项目计价汇总表计算)		1333.98	
四	税前造价	一+二+三		134731.54	
五	销项税额	四	9	12125.84	
单位工程建安造价		四+五		146857.38	

E. 18: 分部分项工程项目清单与措施项目清单计价表

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	030408001001	电力电缆管 DN110 电力管		m	100.00	26.36	2636.00	
2	030408001002	铜芯电力电缆 WDZ-YJY-4*300mm		m	48.00	931.06	44690.88	
3	030408001003	铜芯电力电缆 WDZ-YJY-4*180mm		m	55.00	519.84	28591.20	
4	030408001004	电力电缆终端接头 4*300mm ²		m	2.00	852.15	1704.30	
5	030408001005	电力电缆终端接头 4*185mm ²		m	2.00	646.57	1293.14	
6	030408001006	电力电缆中间接头 4*185mm ²		m	1.00	828.55	828.55	
7	030409002001	避雷接地母线 50*5镀锌扁钢		m	60.00	47.33	2839.80	
8	030404004001	低压开关柜(屏) B*L*H 500*800*2200一进五配电柜		台	4.00	7701.76	30807.04	28000.00
9	030404019001	控制开关 650A空开		个	2.00	1119.61	2239.22	
本页合计							115630.13	28000.00

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: 安装工程 标段:

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中: 暂估价
10	010401012002	配电房基础及箱变外壳	1. 人工挖基坑, 普通土, 4.6m*3.4m*1.5m 2. 回填土 3. 余土外运2KM 4. C20砼垫层15cm厚, 4m*2.8m, 含模板 5. M5.0水泥砂浆砌筑190厚砼空心砌块, 1.4m高 6. 砌块墙空心部分C20细石砼灌实 7. C20砼圈梁200*250, 内配4C12, C8@200钢筋, 含模板 8. 坑内及外露墙体采用1:2水泥砂浆抹光 9. 圈梁上部埋设10#槽钢 10. 坑外围宽1m厚0.15mC20砼地面 11. 墙体外露部分做4个1200*120百叶窗 12. 箱变外壳3600*2400*3000购置安装	个	1.00	16369.19	16369.19	
本页合计							16369.19	
合 计							131999.32	28000.00

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: 安装工程 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	031302005001	冬季施工增加费	分部分项工程费+单价措施费	0.16	211.20	
					211.20	

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：安装工程 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				
2.1	材料（工程设备）暂估价			38000.00	明细详见E. 25表
2.2	专业工程暂估价				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		1	1333.98	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			1333.98	

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

E. 25：材料暂估单价及调整表

工程名称：安装工程 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	一进五出配电柜	台	4.00		7000.00	28000.00					
2	箱变外壳 3600*2400*3000	座	1.00		10000.00	10000.00					
合 计						38000.00					

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. 40: 人工、材料、机械汇总表

工程名称: 安装工程 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	10322.123	1.00	10322.12	
2	01010300005	螺纹钢 HRB400 Φ8	kg	19.686	4.69	92.33	
3	01010300007	螺纹钢 HRB400 Φ12	kg	43.665	4.69	204.79	
4	01090100010	圆钢 Φ6-10	kg	4.932	5.15	25.40	
5	01130300002	镀锌扁钢 40×4	kg	8.40	6.34	53.26	
6	01290100016	热轧薄钢板 δ 2.0mm-2.5mm	kg	1.20	5.92	7.10	
7	01292500004	钢板垫板 δ 4mm	kg	0.80	3.89	3.11	
8	01531100001	封铅 含铅65% 含锡35%	kg	0.568	6.24	3.54	
9	02010100002	橡胶板 1mm-3mm	kg	0.21	3.60	0.76	
10	02090300001	单层养护膜	m ²	1.982	1.10	2.18	
11	02130100003	塑料带 20mm×40m	卷	7.04	3.54	24.92	
12	02230900001	相色带 20mm×20m	卷	1.06	3.19	3.38	
13	02270300002	白布 宽900mm	m ²	0.10	4.14	0.41	
14	03010500064	镀锌精制螺栓 M10×100以内 2平 1弹垫	套	59.495	0.54	32.13	
15	03010500065	镀锌精制螺栓 M12×100以内 2平 1弹垫	套	39.20	0.96	37.63	
16	03110700009	铁砂布 0#-2#	张	2.00	0.83	1.66	
17	03130100019	低碳钢焊条 综合	kg	0.307	6.02	1.85	
18	03130100021	低碳钢焊条 J422 Φ3.2	kg	2.492	6.02	15.00	
19	03130200010	焊锡丝 综合	kg	1.86	22.12	41.14	
20	03130400003	焊锡膏 50g/瓶	kg	0.372	42.79	15.92	
21	03130600011	合金钢钻头 Φ10	个	0.056	9.25	0.52	
22	03130700003	钢锯条	条	12.30	0.71	8.73	
23	03210100040	圆钉 L50-75	kg	0.101	6.50	0.66	
24	03210700004	镀锌铁丝 Φ0.7	kg	0.351	5.35	1.88	
25	03210700013	镀锌铁丝 Φ4.0	kg	0.011	5.35	0.06	
26	03210700017	镀锌铁丝 Φ1.4-2.5	kg	0.423	5.35	2.26	
	本页小计		元			10902.75	

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: 安装工程 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
27	04010100001	普通硅酸盐水泥(P·O) 42.5级	kg	1106.581	0.48	531.16	
28	04030500001	中净砂(过筛)	m3	2.104	124.00	260.90	
29	04031100003	河砂 综合	m3	0.292	183.00	53.44	
30	04050100004	碎石 5mm-20mm	m3	2.082	83.40	173.64	
31	04090700005	石英粉	kg	0.96	0.35	0.34	
32	04151100001	混凝土小型空心砌块 综合	m3	2.492	288.00	717.70	
33	05030100002	杉木锯材	m3	0.017	2050.32	34.86	
34	11090100002	铝合金百页窗	m2	0.576	140.00	80.64	
35	12410100001	塑料扁形标志牌 100×150	个	5.382	4.39	23.63	
36	13011300004	调和漆	kg	0.32	13.64	4.36	
37	13050500005	沥青漆	kg	0.06	8.04	0.48	
38	13050700001	沥青绝缘漆	kg	6.40	8.17	52.29	
39	13371100001	土工布	m2	0.197	6.86	1.35	
40	14030100001	汽油	kg	7.437	8.72	64.85	
41	14211700001	聚酰胺树脂 651#	kg	0.32	14.22	4.55	
42	14212100001	环氧树脂 综合	kg	0.80	20.00	16.00	
43	14310000001	硬脂酸 一级	kg	0.04	11.89	0.48	
44	14311500001	丙酮	kg	0.80	6.60	5.28	
45	14353500012	隔离剂	kg	0.616	4.51	2.78	
46	14410000039	密封胶	kg	0.60	51.33	30.80	
47	14430300015	塑料粘胶带 20mm×50m	卷	0.216	2.75	0.59	
48	14430300018	自粘性橡胶绝缘胶带 20mm×5m	卷	11.31	6.60	74.65	
49	17250000019	塑料软管 dn5	m	2.00	0.20	0.40	
50	17250000032	异型塑料圆管 dn5	m	16.00	0.62	9.92	
51	18250100009	镀锌固定卡子 3×80	套	8.24	1.03	8.49	
52	28010300010	硬铜绞线 TJ-10mm2	kg	0.10	64.87	6.49	
53	28010300016	镀锌软铜绞线 TJRX-15/16	kg	1.81	42.48	76.89	
54	29062100014	镀锌电缆固定卡子 3×100	个	19.195	4.68	89.83	
	本页小计		元			2326.76	

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: 安装工程 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
55	29090100009	铜接线端子 DT-10mm ²	个	4.06	1.32	5.36	
56	29090100010	铜接线端子 DT-16mm ²	个	4.08	1.65	6.73	
57	29090100018	铜接线端子 DT-240mm ²	个	6.12	18.70	114.44	
58	29090100020	铜接线端子 DT-400mm ²	个	6.12	26.40	161.57	
59	29090900013	铜压接管 240mm ²	个	3.76	90.92	341.86	
60	34011900002	电力复合脂 一级	kg	0.724	19.47	14.10	
61	34020500002	密封油膏	kg	0.305	1.42	0.43	
62	34110100002	水	t	1.911	4.65	8.89	
63	34110200001	电	kWh	0.111	0.91	0.10	
64	35010300002	木模板 2440×1220×15	m ²	1.52	36.71	55.80	
65	88010500001	其他材料费	元	112.617	1.00	112.62	
66	WJJ011304~1	镀锌扁钢 综合	kg	1.88	6.34	11.92	
67	WJJ011305~1	镀锌扁钢 (50*5mm)	m	61.38	12.44	763.57	
68	WJJ172574~1	DN110电力管	m	102.00	10.05	1025.10	
69	WJJ180910~1	直接头 DN110	个	25.00	3.00	75.00	
70	WJJ281107~3	WDZ-YJY-4*300mm	m	48.48	880.70	42696.34	
71	WJJ281107~4	铜芯电力电缆 WDZ-YJY-4*180mm	m	55.55	488.30	27125.07	
72	WJJ291102~1	电缆中间接头盒	套	1.02			
73	WJJ291104~1	电缆终端盒	套	4.08			
74	WJJ551503~2	650A自动空气开关 DW万能式	个	2.00	780.00	1560.00	
75	ZC5328265~2	基础槽钢100*100*5	m	12.12	40.00	484.80	
76	ZC7592501~2	一进五出配电柜	台	4.00	7000.00	28000.00	
77	ZC8138729~2	箱变外壳3600*2400*3000	座	1.00	10000.00	10000.00	
78	J1-35	电动夯实机 夯击能量(N·m) 250 小型	台班	1.475	28.27	41.70	
79	J3-18	汽车式起重机 提升质量(t) 5 大型	台班	0.32	711.02	227.53	
80	J3-19	汽车式起重机 提升质量(t) 8 大型	台班	0.002	964.18	1.93	
	本页小计		元			112834.84	

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: 安装工程 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
81	J3-20	汽车式起重机 提升质量(t) 10 大型	台班	0.339	1107.49	375.44	
82	J4-3	载重汽车 装载质量(t) 4 中型	台班	0.24	468.31	112.39	
83	J4-4	载重汽车 装载质量(t) 5 中型	台班	0.575	481.47	276.85	
84	J4-5	载重汽车 装载质量(t) 6 中型	台班	0.007	501.88	3.51	
85	J4-12	自卸汽车 装载质量(t) 8 中型	台班	0.103	848.17	87.36	
86	J4-33	洒水车 罐容量(L) 4000 中型	台班	0.004	533.34	2.13	
87	J6-14	干混砂浆罐式搅拌机 200(L) 小型	台班	0.023	236.27	5.43	
88	J7-1	钢筋调直机 直径(mm) 14 小型	台班	0.01	43.11	0.43	
89	J7-2	钢筋切断机 直径(mm) 40 小型	台班	0.015	47.79	0.72	
90	J7-3	钢筋弯曲机 直径(mm) 40 小型	台班	0.054	29.24	1.58	
91	J7-12	木工圆锯机 直径(mm) 500 小型	台班	0.002	28.49	0.06	
92	J7-32	立式钻床 钻孔直径(mm) 25 小型	台班	0.24	9.92	2.38	
93	J7-124	电锤 520W 小型	台班	0.112	8.57	0.96	
94	J9-1	交流弧焊机 容量(kV·A) 21 小型	台班	1.392	65.46	91.12	
95	J9-11	直流弧焊机 容量(kV·A) 32 小型	台班	0.045	101.82	4.58	
96	J9-14	点焊机 容量(kV·A) 75 小型	台班	0.005	153.13	0.77	
97	J9-17	对焊机 容量(kV·A) 10 小型	台班	0.009	30.91	0.28	
98	J9-40	电焊条烘干箱 容量(cm3) 45×35×45 小型	台班	0.004	19.16	0.08	
99	Y10-7	高压绝缘电阻测试仪 量程: 0.05-50Ω, 1-100mΩ, 1000V	台班	0.134	37.05	4.96	
	本页小计		元			971.03	
	合 计		元			127035.37	

注: 招标控制价、投标报价、竣工结算通用表。