翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

最 高 投 标 限 价 审 核 书

送审（建设）单位：翁源县翁城镇中心小学

原招标控制价编制单位：广东志达建设监理有限公司

送审招标控制价金额（小写）：49,990.77 元

大写：肆万玖仟玖佰玖拾元柒角柒分

审核招标控制价金额（小写）：49,603.15 元

大写：肆万玖仟陆佰零叁元壹角伍分

对比原招标控制价核增或核减（±）金额：-387.62 元

审 核 单 位：华兴天成项目咨询有限公司（单位盖章）

审核人及证号：吕蓓（签字盖执业专用章）

复核人及证号：陈天春（签字盖执业专用章）

审 核 时 间：2025 年 11 月 25 日

翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

最高投标限价编制说明

一、工程概况：

1、本工程为：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

2、工程范围：①√单独装饰工程②√安装工程

3、工程地点：翁源县翁城镇

二、预算范围：

详见本最高投标限价内分部分项表中工程数量及项目特征描述。

三、编制依据：

1、计算依据：《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T50500-2024）、《2018年广东省房屋建筑与装饰工程综合定额》、《2018年广东省园林绿化工程综合定额》、《2018年广东省市政工程综合定额》、《2018年广东省通用安装工程综合定额》及现行的建筑施工规范和省市有关文件、规定；

2、《广东省住房和城乡建设厅关于调整广东省建设工程计价依据增值税税率的通知》粤建标函【2019】819号；

3、计量依据：根据建设单位提供的数据及现场测量计算的实物工程量。

四、本预算中有关问题说明如下：

1、材料及机械台班燃料动力费单价按照翁市政[2025]11号文，2025年第10月份翁源县工程造价信息价计算，信息价没有的材料价格参考市场价，参考的信息价和市场价已扣除相关税费；

2、绿色安全文明防护措施费：单独装饰工程按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.93%计取；安装工程按分部分项的人工费与施工机具费之和的21.8197%计取；

3、文明施工措施：单独装饰工程按分部分项的人工费与施工机具费之和的2.86%计取；安装工程按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.8694%计取；

4、环境保护措施：单独装饰工程按分部分项的人工费与施工机具费之和的2.6%计取；安装工程按分部分项的人工费与施工机具费之和的7.154%计取；

5、临时设施措施：单独装饰工程按分部分项的人工费与施工机具费之和的3.38%计取；安装工程按分部分项的人工费与施工机具费之和的9.3002%计取；

6、预算包干费：预算包干费以分部分项的人工费与施工机具费合计为计费基础，单独装饰工程费率按7%计取，安装工程费率按10%计取，结算时按现场实际发生工程量按招标文件、施工合同有关文件规定计算；

7、增值税销项税额按9%计取；

8、本工程结算时需提项目施工前、施工中、施工后的实时照片（由建设单位、监理单位、施工单位签证共同确认含隐蔽工程），如未提供工程项目施工前、施工中、施工后的实时照片资料的，结算时则不

予受理审核；

9、工程量按实际验收结算为准。

工程项目清单汇总表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

序号	项 目 内 容	金 额（元）
1	分部分项工程费	41954.42
1.1	单项工程	41954.42
1.1.1	单独装饰	31650.89
1.1.2	安装工程	10303.53
2	措施项目费	2782.5
2.1	安全生产措施费	1315.76
3	其他项目费	770.56
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：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
3.6	其中：预算包干费	770.56
3.7	其中：工程优质费	
3.8	其中：消纳费	
4	税前工程造价	45507.48
5	增值税	4095.67
6	合　计	49603.15

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 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算；

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

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
		单项工程					41954.42
		单独装饰					31650.89
		整个项目					31650.89
		富陂小学					31650.89
1	010901001001	瓦屋面	1.瓦品种、规格:"人"字型树脂瓦 2.5mm厚 2.搭接高度:最高高度2.1m、最低高度1.2m 3.搭设方式:铺于钢檩	m2	357	40.74	14544.18
2	010603003001	钢管柱	1.名称:钢柱 2.钢材品种、规格:镀锌钢管 DN65*1.8mm	t	0.095	7481.91	710.78
3	010602003001	钢桁架	1.名称:桁架 2.钢材品种、规格:镀锌C型钢 C80mm*40mm*15mm*2.0mm	t	1.028	7831	8050.27
4	010607003001	钢檩条	1.名称:檩条 2.钢材品种、规格:镀锌C型钢 C80mm*40mm*15mm*2.0mm	t	0.933	7869.11	7341.88
5	011601002001	垂直运输	1、多层建筑物机械垂直运输高度20m以内	项	1	1003.78	1003.78
		安装工程					10303.53
		整个项目					10303.53
		富陂小学					5941.17
本页小计							31650.89

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

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
6	031001008002	塑料管	1、名称：Φ110 PVC-U排水管搭设排水 2、含管件：弯头（Φ110）8个 3、含管件：三通（Φ110）40个 4、含管件：直通（Φ110）29个 5、含管件：堵头（Φ110）4个	m	115.88	51.27	5941.17
		翁城中心小学					4362.36
		水路安装					215.97
7	011612001001	管道拆除	1、拆除原有铸铁管（Φ110）	m	3	16.54	49.62
8	031001008001	塑料管	1、名称：PVC-U排水管（Φ110） 2、含管件：弯头（Φ110）2个 3、含管件：三通（Φ110）1个	m	3	55.45	166.35
		电路安装					4146.39
9	030412004001	配线	1.名称:铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2.配线形式:线槽配线 3.规格:BV-1.5mm2	m	92	2.69	247.48
10	030412004002	配线	1.名称:铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2.配线形式:线槽配线 3.规格:BV-4mm2	m	150	4.76	714
本页小计							7118.62

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

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
11	030412004003	配线	1.名称:铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2.配线形式:线槽配线 3.规格:BV-6mm2	m	20	6.32	126.4
12	030412002001	线槽	1.名称:线槽 2.材质:塑料 3.规格:39mm*19mm	m	100	19.07	1907
13	030402011001	成套配电箱	1.名称:1位配电箱 2.内含:2P 63A断路器1个 3.安装方式:悬挂式	台	1	331.8	331.8
14	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单控单联一位开关 2.安装方式:明装	套	9	19.01	171.09
15	030413014001	插座	1.名称:二三插座 2.规格:10A 220V 3.安装方式:明装	套	14	19.94	279.16
16	030413014002	插座	1.名称:空调插座 2.规格:16A 220V	套	4	22.32	89.28
17	030413001001	普通灯具	1.名称:LED节能灯带灯座 2.规格:18W 3.类型:圆形	套	8	29	232
18	030413003001	荧光灯	1.名称:荧光灯 2.类型:LED 带罩单管 3.规格:1.2m长 T8灯管 15W 4.安装方式:吸顶	套	1	48.18	48.18
本页小计							3184.91

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

合计	41954.42

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	010901001001	项目名称	瓦屋面			计量单位	m2
项目特征	1.瓦品种、规格:"人"字型树脂瓦 2.5mm厚 2.搭接高度:最高高度2.1m、最低高度1.2m 3.搭设方式:铺于钢檩						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	6.87
1.1	人工费	元	6.8728			1	6.87
2	材料费	-	-	-	-	-	31.5
2.1	水	m3	0.0001			3.69	0.00
2.2	其他材料费	元	0.0023			1	0.00
2.3	镀锌瓦楞钩	十个	0.402			5.75	2.31
2.4	塑料瓦脊	m	0.12			3.84	0.46
2.5	树脂瓦	m2	1.341			21.42	28.72
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	38.37
5	管理费	-	-	-	-	-	0.99
6	利润	-	-	-	-	-	1.37
综合单价							40.74

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	010603003001	项目名称	钢管柱			计量单位	t
项目特征	1.名称:钢柱 2.钢材品种、规格:镀锌钢管 DN65*1.8mm						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	535.47
1.1	人工费	元	535.5			1	535.50
2	材料费	-	-	-	-	-	6545.05
2.1	其他材料费	元	43.850526			1	43.85
2.2	钢丝绳	kg	3.690526			4.46	16.46
2.3	吊装夹具	套	0.02			105.22	2.10
2.4	低合金钢耐热焊条	kg	2.574737			13.67	35.20
2.5	二氧化碳药芯焊丝	kg	4.429474			11.89	52.67
2.6	铁件	kg	10.588421			4.87	51.57
2.7	垫木	m3	0.010526			1670.15	17.54
2.8	环氧富锌底漆	kg	1.06			29.2	30.95
2.9	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.085263			10.08	0.86
2.10	二氧化碳	m3	2.42			4.76	11.52
2.11	氧气	m3	12.788421			3.64	46.55
2.12	乙炔气	kg	7.032632			7.92	55.70
2.13	钢材（含800元/t制作费，即5379.29元+800元=6179.29元/t）	t	1			6179.29	6179.29
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	93.47
3.1	汽车式起重机	台班	0.026316			1917.74	50.44
3.2	交流弧焊机	台班	0.187368			84.08	15.76
3.3	二氧化碳气体保护焊机	台班	0.209474			117.94	24.71
3.4	电动空气压缩机	台班	0.063158			51.87	3.28
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	994.73
5	管理费	-	-	-	-	-	182.03
6	利润	-	-	-	-	-	125.8
综合单价							7481.91

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	010602003001	项目名称	钢桁架			计量单位	t
项目特征	1.名称:桁架 2.钢材品种、规格:镀锌C型钢 C80mm*40mm*15mm*2.0mm						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	348.74
1.1	人工费	元	348.739981			1	348.74
2	材料费	-	-	-	-	-	6572.74
2.1	其他材料费	元	29.989981			1	29.99
2.2	钢丝绳	kg	3.792996			4.46	16.92
2.3	吊装夹具	套	0.025			105.22	2.63
2.4	低合金钢耐热焊条	kg	3.460992			13.67	47.31
2.5	二氧化碳药芯焊丝	kg	6.921984			11.89	82.30
2.6	铁件	kg	5.507977			4.87	26.82
2.7	垫木	m3	0.013035			1670.15	21.71
2.8	环氧富锌底漆	kg	2.120039			29.2	61.90
2.9	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.211965			10.08	2.14
2.10	二氧化碳	m3	8.306031			4.25	35.30
2.11	氧气	m3	8.306031			3.64	30.23
2.12	乙炔气	kg	4.568969			7.92	36.19
2.13	钢材（含800元/t制作费，即5379.29元+800元=6179.29元/t）	t	1			6179.29	6179.29
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	496.07
3.1	汽车式起重机	台班	0.221984			1917.74	425.74
3.2	交流弧焊机	台班	0.307977			98	30.18
3.3	二氧化碳气体保护焊机	台班	0.307977			115.82	35.67
3.4	电动空气压缩机	台班	0.092023			48.64	4.47
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1238.26
5	管理费	-	-	-	-	-	244.49
6	利润	-	-	-	-	-	168.96
综合单价							7831

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	010607003001	项目名称	钢檩条			计量单位	t
项目特征	1.名称:檩条 2.钢材品种、规格:镀锌C型钢 C80mm*40mm*15mm*2.0mm						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	684.01
1.1	人工费	元	684.009968			1	684.01
2	材料费	-	-	-	-	-	6490.03
2.1	其他材料费	元	30.660021			1	30.66
2.2	钢丝绳	kg	4.920043			4.46	21.94
2.3	吊装夹具	套	0.020043			105.22	2.10
2.4	六角螺栓	kg	5.303966			5.6	29.70
2.5	低合金钢耐热焊条	kg	6.921972			13.67	94.62
2.6	垫木	m3	0.014041			1670.15	23.38
2.7	环氧富锌底漆	kg	2.120043			29.2	61.90
2.8	环氧富锌底漆稀释剂	kg	0.212004			10.08	2.14
2.9	氧气	m3	5.538049			3.64	20.16
2.10	乙炔气	kg	3.045981			7.92	24.12
2.11	钢材（含800元/t制作费，即5379.29元+800元=6179.29元/t）	t	1			6179.29	6179.29
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	241.92
3.1	汽车式起重机	台班	0.120043			1917.74	230.13
3.2	二氧化碳气体保护焊机	台班	0.1			117.94	11.79
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1236.67
5	管理费	-	-	-	-	-	267.96
6	利润	-	-	-	-	-	185.19
综合单价							7869.11

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	011601002001	项目名称	垂直运输			计量单位	项
项目特征	1、多层建筑物 机械垂直运输 高度20m以内						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	732.1
3.1	电动单筒快速卷扬机	台班	2.391			262.89	628.57
3.2	卷扬机架	台班	2.391			43.3	103.53
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	732.1
5	管理费	-	-	-	-	-	125.26
6	利润	-	-	-	-	-	146.42
综合单价							1003.78

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	031001008002	项目名称	塑料管			计量单位	m
项目特征	1、名称：Φ110 PVC-U排水管搭设排水 2、含管件：弯头（Φ110）8个 3、含管件：三通（Φ110）40个 4、含管件：直通（Φ110）29个 5、含管件：堵头（Φ110）4个						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	20.56
1.1	人工费	元	20.562			1	20.56
2	材料费	-	-	-	-	-	20.88
2.1	铁砂布	张	0.0227			1.06	0.02
2.2	钢锯条	条	0.2161			0.47	0.10
2.3	丙酮	kg	0.0318			10.55	0.34
2.4	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.0209			13.6	0.28
2.5	塑料排水管（Φ110）	m	0.95			16.31	15.49
2.6	弯头（Φ110）	个	0.34518			7	2.42
2.7	三通（Φ110）	个	0.06904			12.19	0.84
2.8	水	m3	0.0132			3.69	0.05
2.9	其他材料费	元	0.05			1	0.05
2.10	堵头（Φ110）	个	0.03452			2.61	0.09
2.11	直通（Φ110）	个	0.25026			4.8	1.20
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.01
3.1	电动单级离心清水泵	台班	0.0002			32.87	0.01
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	21.41
5	管理费	-	-	-	-	-	5.7
6	利润	-	-	-	-	-	4.11
综合单价							51.27

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	011612001001	项目名称	管道拆除			计量单位	m
项目特征	1、拆除原有铸铁管（φ110）						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	11.9
1.1	综合工日	工日	0.1237			96.19	11.90
2	材料费	-	-	-	-	-	0.36
2.1	其他材料费	元	0.358			1	0.36
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	12.26
5	管理费	-	-	-	-	-	1.91
6	利润	-	-	-	-	-	2.38
综合单价							16.54

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	031001008001	项目名称	塑料管			计量单位	m
项目特征	1、名称：PVC-U排水管（φ110） 2、含管件：弯头（φ110）2个 3、含管件：三通（φ110）1个						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	20.56
1.1	人工费	元	20.562			1	20.56
2	材料费	-	-	-	-	-	25.06
2.1	铁砂布	张	0.0227			1.06	0.02
2.2	钢锯条	条	0.2161			0.47	0.10
2.3	丙酮	kg	0.0318			10.55	0.34
2.4	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.0209			13.6	0.28
2.5	塑料排水管（φ110）	m	0.95			16.31	15.49
2.6	弯头（φ110）	个	0.666667			7	4.67
2.7	三通（φ110）	个	0.333333			12.19	4.06
2.8	水	m3	0.0132			3.69	0.05
2.9	其他材料费	元	0.05			1	0.05
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0.01
3.1	电动单级离心清水泵	台班	0.0002			32.87	0.01
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	21.41
5	管理费	-	-	-	-	-	5.7
6	利润	-	-	-	-	-	4.11
综合单价							55.45

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	030412004001	项目名称	配线			计量单位	m
项目特征	1.名称:铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2.配线形式:线槽配线 3.规格:BV-1.5mm2						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	0.92
1.1	人工费	元	0.9205			1	0.92
2	材料费	-	-	-	-	-	1.32
2.1	其他材料费	元	0.005			1	0.01
2.2	棉纱	kg	0.0025			11.47	0.03
2.3	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	m	1.05			1.15	1.21
2.4	扁形塑料绑带	m	0.05355			0.72	0.04
2.5	标志牌	个	0.06			0.68	0.04
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1.03
5	管理费	-	-	-	-	-	0.26
6	利润	-	-	-	-	-	0.18
综合单价							2.69

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	030412004002	项目名称	配线			计量单位	m
项目特征	1.名称:铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2.配线形式:线槽配线 3.规格:BV-4mm2						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.12
1.1	人工费	元	1.1233			1	1.12
2	材料费	-	-	-	-	-	3.08
2.1	其他材料费	元	0.005			1	0.01
2.2	棉纱	kg	0.0025			11.47	0.03
2.3	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	m	1.05			2.83	2.97
2.4	扁形塑料绑带	m	0.05355			0.72	0.04
2.5	标志牌	个	0.06			0.68	0.04
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1.23
5	管理费	-	-	-	-	-	0.32
6	利润	-	-	-	-	-	0.22
综合单价							4.76

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	030412004003	项目名称	配线			计量单位	m
项目特征	1.名称:铜芯聚氯乙烯绝缘导线 2.配线形式:线槽配线 3.规格:BV-6mm2						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	1.12
1.1	人工费	元	1.1233			1	1.12
2	材料费	-	-	-	-	-	4.65
2.1	其他材料费	元	0.005			1	0.01
2.2	棉纱	kg	0.0025			11.47	0.03
2.3	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	m	1.05			4.32	4.54
2.4	扁形塑料绑带	m	0.05355			0.72	0.04
2.5	标志牌	个	0.06			0.68	0.04
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	1.23
5	管理费	-	-	-	-	-	0.32
6	利润	-	-	-	-	-	0.22
综合单价							6.32

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	030412002001	项目名称	线槽			计量单位	m
项目特征	1.名称:线槽 2.材质:塑料 3.规格:39mm*19mm						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	10.28
1.1	人工费	元	10.283			1	10.28
2	材料费	-	-	-	-	-	3.78
2.1	其他材料费	元	0.05			1	0.05
2.2	塑料线槽配件	个	0.7			0.25	0.18
2.3	塑料线槽	m	1			3.55	3.55
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	10.51
5	管理费	-	-	-	-	-	2.96
6	利润	-	-	-	-	-	2.06
综合单价							19.07

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	030402011001	项目名称	成套配电箱			计量单位	台
项目特征	1.名称:1位配电箱 2.内含:2P 63A断路器1个 3.安装方式:悬挂式						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	143.81
1.1	人工费	元	143.81			1	143.81
2	材料费	-	-	-	-	-	117.9
2.1	铁砂布	张	0.5			1.06	0.53
2.2	其他材料费	元	0.67			1	0.67
2.3	电气绝缘胶带	卷	0.05			2.4	0.12
2.4	白布	kg	0.08			2.75	0.22
2.5	木螺钉	十套	0.416			0.18	0.07
2.6	镀锌六角螺栓	十套	0.21			5.04	1.06
2.7	塑料胀管	十套	0.44			0.6	0.26
2.8	焊锡丝	kg	0.05			39.42	1.97
2.9	冲击钻头	个	0.028			2.85	0.08
2.10	酚醛磁漆	kg	0.01			7.75	0.08
2.11	酚醛调和漆	kg	0.03			7.17	0.22
2.12	电力复合脂	kg	0.41			135	55.35
2.13	塑料软管	m	0.13			0.4	0.05
2.14	裸铜线	kg	0.17			4.61	0.78
2.15	铜接线端子	个	2.03			1.74	3.53
2.16	钢垫板	kg	0.15			4.37	0.66
2.17	一位配电箱	台	1			52.25	52.25
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	209.46
5	管理费	-	-	-	-	-	41.33
6	利润	-	-	-	-	-	28.76
综合单价							331.8

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	030413013001	项目名称	照明开关、按钮			计量单位	套
项目特征	1. 名称:单控单联一位开关 2. 安装方式:明装						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.95
1.1	人工费	元	7.952			1	7.95
2	材料费	-	-	-	-	-	7.18
2.1	其他材料费	元	0.05			1	0.05
2.2	木螺钉	十套	0.416			0.18	0.07
2.3	塑料胀管	十套	0.22			0.6	0.13
2.4	冲击钻头	个	0.0142			2.85	0.04
2.5	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	m	0.305			1.8	0.55
2.6	单控单联一位开关	个	1.02			6.21	6.33
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8.8
5	管理费	-	-	-	-	-	2.29
6	利润	-	-	-	-	-	1.59
综合单价							19.01

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	030413014001	项目名称	插座			计量单位	套
项目特征	1.名称:二三插座 2.规格:10A 220V 3.安装方式:明装						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.95
1.1	人工费	元	7.952			1	7.95
2	材料费	-	-	-	-	-	8.11
2.1	其他材料费	元	0.05			1	0.05
2.2	木螺钉	十套	0.416			0.18	0.07
2.3	塑料胀管	十套	0.22			0.6	0.13
2.4	冲击钻头	个	0.016979			2.85	0.05
2.5	二三插座	个	1			7.26	7.26
2.6	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	m	0.305			1.8	0.55
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8.8
5	管理费	-	-	-	-	-	2.29
6	利润	-	-	-	-	-	1.59
综合单价							19.94

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	030413014002	项目名称	插座			计量单位	套
项目特征	1.名称:空调插座 2.规格:16A 220V						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.95
1.1	人工费	元	7.952			1	7.95
2	材料费	-	-	-	-	-	10.5
2.1	其他材料费	元	0.05			1	0.05
2.2	木螺钉	十套	0.416			0.18	0.07
2.3	塑料胀管	十套	0.22			0.6	0.13
2.4	冲击钻头	个	0.016975			2.85	0.05
2.5	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	m	0.305			1.8	0.55
2.6	空调插座	个	1			9.64	9.64
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8.81
5	管理费	-	-	-	-	-	2.29
6	利润	-	-	-	-	-	1.59
综合单价							22.32

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	030413001001	项目名称	普通灯具			计量单位	套
项目特征	1.名称:LED节能灯带灯座 2.规格:18W 3.类型:圆形						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	7.24
1.1	人工费	元	7.238			1	7.24
2	材料费	-	-	-	-	-	18.23
2.1	其他材料费	元	0.05			1	0.05
2.2	木螺钉	十套	0.312			0.18	0.06
2.3	塑料胀管	十套	0.11			0.6	0.07
2.4	冲击钻头	个	0.0071			2.85	0.02
2.5	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	m	0.3054			1.8	0.55
2.6	塑料圆台	块	1.05			0.58	0.61
2.7	LED节能灯	套	1.01			16.16	16.32
2.8	灯座	个	0.1			5.6	0.56
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	8.59
5	管理费	-	-	-	-	-	2.08
6	利润	-	-	-	-	-	1.45
综合单价							29

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

项目编码	030413003001	项目名称	荧光灯			计量单位	套
项目特征	1.名称:荧光灯 2.类型:LED 带罩单管 3.规格:1.2m长 T8灯管 15W 4.安装方式:吸顶						
序号	费用项目	单位	数量	计算基础（元）	费率（%）	单价（元）	合价（元）
1	人工费	-	-	-	-	-	19.74
1.1	人工费	元	19.743			1	19.74
2	材料费	-	-	-	-	-	18.81
2.1	其他材料费	元	0.077			1	0.08
2.2	木螺钉	十套	0.208			0.18	0.04
2.3	塑料胀管	十套	0.22			0.6	0.13
2.4	冲击钻头	个	0.0142			2.85	0.04
2.5	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	m	1.0689			1.8	1.92
2.6	铜接线端子	个	1.015			1.06	1.08
2.7	单管荧光灯	套	1.01			15.37	15.52
3	施工机具使用费	-	-	-	-	-	0
4	1+2+3小计	-	-	-	-	-	23.03
5	管理费	-	-	-	-	-	5.67
6	利润	-	-	-	-	-	3.95
综合单价							48.18

措施项目清单计价表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

序号	项目编码	项 目 名 称	工作内容	价格（元）	备注
1		措施项目		2782.5	
1.1		装饰工程		834.77	
1.1.1	1	绿色施工安全防护措施费		834.77	
1.1.1.1	WMSGCS000002	文明施工措施		142.36	
1.1.1.2	HJBHCS000002	环境保护措施		129.42	
1.1.1.3	LSSSCS000002	临时设施措施		168.25	
1.1.1.4	AQSCCS000002	安全生产措施		394.74	
1.2		安装工程		1947.73	
1.2.1	1	绿色施工安全防护措施费		1947.73	
1.2.1.1	WMSGCS000003	文明施工措施		332.17	
1.2.1.2	HJBHCS000003	环境保护措施		301.97	
1.2.1.3	LSSSCS000003	临时设施措施		392.57	
1.2.1.4	AQSCCS000003	安全生产措施		921.02	
1.3		其他工程			
本页小计				2782.5	
合计				2782.5	-

注:1.措施项目清单费用构成详见本标准表E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表E.3.4。

其他项目清单计价表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
YSBGF	预算包干费	770.56			
GCYZF	工程优质费				
XNF	消纳费				
合　计		770.56			—

增值税计价表

工程名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

标段：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率（%）	金额（元）
1	增值税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-专业工程暂估价	45507.48	9	4095.67
合计					4095.67

人材机汇总表

项目名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　第 1 页 共 2 页

单位工程：单独装饰

顺序号	名称	规格型号	单位	数量	单价	合价
1	钢丝绳	Φ14.1~15	kg	3.8992	4.46	17.39
2	吊装夹具		套	0.0257	105.22	2.7
3	低合金钢耐热焊条	综合	kg	3.5579	13.67	48.64
4	二氧化碳药芯焊丝	V-71	kg	7.1158	11.89	84.61
5	铁件	综合	kg	5.6622	4.87	27.57
6	垫木		m3	0.0134	1670.15	22.38
7	环氧富锌底漆		kg	2.1794	29.2	63.64
8	环氧富锌底漆稀释剂		kg	0.2179	10.08	2.2
9	二氧化碳		m3	8.5386	4.25	36.29
10	氧气		m3	8.5386	3.64	31.08
11	乙炔气		kg	4.6969	7.92	37.2
12	柴油	(机械用)0#	kg	11.0723	6.85	75.85
13	电	(机械用)	kW·h	41.864	0.58	24.28
14	电	(机械用)	kW·h	12.2023	0.58	7.08
15	人工费		元	3501.1481	1	3501.15
16	钢丝绳	Φ14.1~15	kg	4.941	4.46	22.04
17	吊装夹具		套	0.0206	105.22	2.17
18	六角螺栓	综合	kg	4.9486	5.6	27.71
19	镀锌瓦楞钩		十个	143.514	5.75	825.21
20	低合金钢耐热焊条	综合	kg	6.7028	13.67	91.63
21	二氧化碳药芯焊丝	V-71	kg	0.4208	11.89	5
22	铁件	综合	kg	1.0059	4.87	4.9
23	塑料瓦脊		m	42.84	3.84	164.51
24	垫木		m3	0.0141	1670.15	23.55
25	环氧富锌底漆		kg	2.0787	29.2	60.7
26	环氧富锌底漆稀释剂		kg	0.2059	10.08	2.08
27	二氧化碳		m3	0.2299	4.76	1.09
28	氧气		m3	6.3819	3.64	23.23
29	乙炔气		kg	3.51	7.92	27.8
30	水		m3	0.0357	3.69	0.13
31	其他材料费		元	64.4224	1	64.42
32	机上人工		工日	2.8474	230	654.9
33	机上人工		工日	0.229	230	52.67
34	折旧费		元	249.3809	1	249.38
35	检修费		元	91.5512	1	91.55
36	维护费		元	198.2272	1	198.23
37	安拆费		元	35.8834	1	35.88
38	柴油	(机械用)0#	kg	5.5555	6.85	38.06
39	电	(机械用)	kw·h	78.6639	0.58	45.63
40	电	(机械用)	kW·h	4.9598	0.66	3.27
41	树脂瓦	2.5mm厚	m2	478.737	21.42	10254.55

人材机汇总表

项目名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　第 2 页 共 2 页

单位工程：单独装饰

顺序号	名称	规格型号	单位	数量	单价	合价
42	钢材（含800元/t制作费，即5379.29元+800元=6179.29元/t）		t	0.095	6179.29	587.03
43	钢材（含800元/t制作费，即5379.29元+800元=6179.29元/t）		t	1.028	6179.29	6352.31
44	钢材（含800元/t制作费，即5379.29元+800元=6179.29元/t）		t	0.933	6179.29	5765.28
合计			合　计			29656.97

人材机汇总表

项目名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　第 1 页 共 2 页

单位工程：安装工程

顺序号	名称	规格型号	单位	数量	单价	合价
1	综合工日		工日	0.3711	96.19	35.7
2	人工费		元	4184.5186	1	4184.52
3	扁形塑料绑带		m	14.0301	0.72	10.1
4	棉纱		kg	0.655	11.47	7.51
5	白布		kg	0.08	2.75	0.22
6	木螺钉	M2~4×6~65	十套	14.352	0.18	2.58
7	镀锌六角螺栓	2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.21	5.04	1.06
8	塑料胀管	D6~8	十套	7.48	0.6	4.49
9	铁砂布	0~2#	张	3.1986	1.06	3.39
10	焊锡丝	综合	kg	0.05	39.42	1.97
11	冲击钻头	Φ6~8	个	0.5324	2.85	1.52
12	钢锯条		条	25.69	0.47	12.07
13	酚醛磁漆		kg	0.01	7.75	0.08
14	酚醛调和漆		kg	0.03	7.17	0.22
15	电力复合脂		kg	0.41	135	55.35
16	丙酮		kg	3.7804	10.55	39.88
17	氯丁橡胶粘接剂		kg	2.4846	13.6	33.79
18	塑料软管	D5	m	0.13	0.4	0.05
19	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	0.05	2.4	0.12
20	裸铜线	6mm2	kg	0.17	4.61	0.78
21	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm2	m	6.2571	1.8	11.26
22	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-2.5mm2	m	5.49	1.8	9.88
23	塑料线槽配件	线槽断面周长120以内	个	70	0.25	17.5
24	铜接线端子	DT-2.5mm2	个	1.015	1.06	1.08
25	铜接线端子	DT-6mm2	个	2.03	1.74	3.53
26	塑料圆台		块	8.4	0.58	4.87
27	水		m3	1.5692	3.69	5.79
28	标志牌	塑料扁形	个	15.72	0.68	10.69
29	钢垫板	1~2	kg	0.15	4.37	0.66
30	其他材料费		元	14.751	1	14.75
31	其他材料费		元	1.074	1	1.07
32	塑料排水管（Φ110）	PVC-U排水管	m	112.936	16.31	1841.99
33	弯头（Φ110）		个	41.9995	7	294
34	三通（Φ110）		个	9.0004	12.19	109.71
35	堵头（Φ110）		个	4.0002	2.61	10.44
36	直通（Φ110）		个	29.0001	4.8	139.2
37	LED节能灯	18W	套	8.08	16.16	130.57
38	单管荧光灯	LED 带罩单管 1.2m长 T8灯管	套	1.01	15.37	15.52

人材机汇总表

项目名称：翁源县翁城镇中心小学家属楼1栋101房改造和富陂校区教师宿舍楼面搭棚工程　　第 2 页 共 2 页

单位工程：安装工程

顺序号	名称	规格型号	单位	数量	单价	合价
		15W				
39	二三插座	10A 220V	个	14	7.26	101.64
40	空调插座	16A 220V	个	4	9.64	38.56
41	单控单联一位开关		个	9.18	6.21	57.01
42	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-1.5mm2	m	96.6	1.15	111.09
43	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-4mm2	m	157.5	2.83	445.73
44	铜芯聚氯乙烯绝缘导线	BV-6mm2	m	21	4.32	90.72
45	塑料线槽	39*19mm	m	100	3.55	355
46	一位配电箱	内含2P 63A断路器	台	1	52.25	52.25
47	灯座		个	0.8	5.6	4.48
48	折旧费		元	0.0895	1	0.09
49	检修费		元	0.0367	1	0.04
50	维护费		元	0.0885	1	0.09
51	安拆费		元	0.1673	1	0.17
52	电	(机械用)	kw·h	0.6902	0.58	0.4
合计			合　计			8275.18

表-13