

工程预算书

福建虹旗工程项目管理有限公司

工程造价咨询企业执业印章

编号: Z002035000004

有效期至: 2023年6月30日

建设单位: _____

工程名称: 福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

工程编号: _____

建筑面积: _____ 平方米

工程造价: 69652(含甲供材金额26300元) 元

经济指标: _____ 元/平方米

编制人: _____

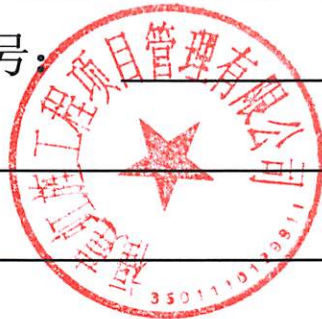
编制人证书编号: _____

审核人: _____

审核人证书编号: _____

编制单位: _____

编制日期: _____



预算编制说明

工程名称(全称): 福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

一、工程概况

1. 建设地点: 福州市连江县。
2. 工程专业: 单独发包的装饰工程。
3. 合同工期: / ; 工程质量等级: 合格。
4. 招标范围: / ; 单独发包的专业工程: / 。
5. 工程特征:
 - 1) 建筑面积: 55.44m²。
 - 2) 层数: 1层, 檐口高度: 。
 - 3) 结构质式: / 。
 - 4) 基础类型: / 。
 - 5) 装饰情况: 室内装修。
 - 6) 混凝土情况: / 。

二、编制范围

按照 威霆建设工程有限公司 设计的 福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项 图纸, 专业范围包括 室内装修工程, 具体如下:

1. 不含三通一平;
2. 室内装修工程。

三、编制依据

1. 图纸: 威霆建设工程有限公司 设计的 宁福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目 图纸及有关设计文件。

2. 招标文件：_____ / _____（招标文件编制单位）编制的招标文件，其中存在与现行计价规定不一致的内容：以现行计价为准。

3. 地质勘察报告：_____。

4. 计价计量规范：

《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、各专业工程工程量清单计算规范(GB50854-50862-2013)及我省有关规定：《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013)福建省实施细则；《构筑物工程工程量计算规范》(GB50860-2013)福建省实施细则；《仿古建筑工程工程量计算规范》(GB50855-2013)福建省实施细则；《通用安装工程工程量计算规范》(GB50856-2013)福建省实施细则；《市政工程工程量计算规范》(GB50857-2013)福建省实施细则；《园林绿化工程工程量计算规范》(GB50858-2013)福建省实施细则及现行补充或调整文件（截至2022年9月21日）。

5. 预算定额：《福建省房屋建筑与装饰工程预算定额》(2017版)；《福建省构筑物工程预算定额》(FJYD-102-2017)；《福建省装配式建筑工程预算定额》(FJYD-103-2017)；《福建省通用安装工程预算定额》(FJYD-301-2017～FJYD-311-2017)；《福建省市政工程预算定额》(FJYD-401-2017～FJYD-409-2017)；《福建省园林绿化工程预算定额》(FJYD-501-2017)；《福建省建设工程混凝土、砂浆等半成品配合比》(2017版)；《福建省古建筑修复保护工程预算定额》(2016版)；《福建省市政维护工程消耗量定额》(FJYD-601-2007)；《福建省混凝土和砂浆等半成品配合比》(2017版)及现行补充或调整文件。

6. 费用定额：《福建省建筑安装工程费用定额》（2017版）及现行补充调整文件。其中，暂列金额：无；专业工程暂估价：无；甲供材料费：无。

7. 人材机价格：

(1) 人工费指数：《福州市城乡建设局关于发布福州市建设工程综合人工费指数的通知》榕建价[2021]8号。

(2) 施工机械台班单价：关于颁发《福建省房屋建筑和市政基础设施工程施工机械台班费用定额》（2021版）的通知，闽建筑[2022]1号文。

(3) 材料设备价格：福州2022年7月材料综合价格。

8、其他： / 。

四、 取费标准

1. 专业类别： 单独发包的装饰工程 。

2. 总承包服务费费率： / 。

3. 税率： 9% 。

五、 施工方法与措施（仅供投标人参考，投标人自行确定方案，自主报价）

1. 土方工程： / 。

2. 桩基工程： / 。

3. 混凝土模板及支架： 按定额计入 。

4. 脚手架： 按定额计入 。

5. 施工排水、降水： / 。

6. 垂直运输： / 。

7. 大型机械设备进出场及安拆： / ；大型机械设备基础： 无 ；大型机械设备检测： 无 。

8. 基坑支护工程拆除：_____无_____。

9. 材料二次搬运：_____无_____。

10. 其他：_____无_____。

六、 材料设备品牌及甲供材料

无

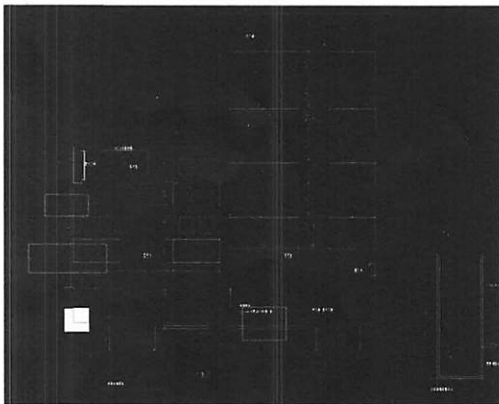
七、 本项目补充的工程量清单

无

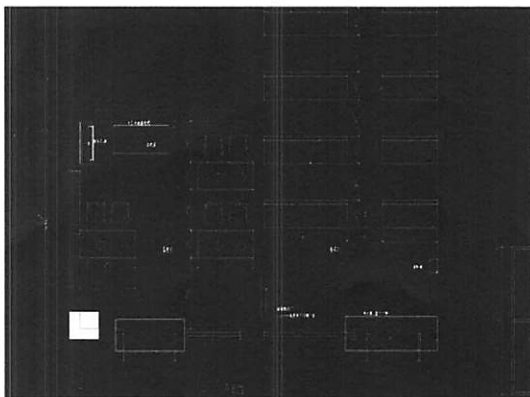
八、 其他需要的说明

土建部分

1. 原有窗离地高度按 0.45m 计入；



2. 原建筑门高度按 2.1m 计入；



3. 内墙面按满刮腻子两遍，涂料两遍计入；

4. 运距暂按 3 公里计入，结算时按实调整；

5. 铝合金推拉门玻璃按钢化玻璃 δ 12 计入；

安装部分：

6. NXA/NX2 配电箱进线长度暂按 20m 考虑计入；

7. 弱电部分电缆穿线管径未明确，本次编制按 1-2 根线穿 JDG20、3-4 根线穿 JDG25 计入。

工程项目造价汇总表

工程名称:福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第1页 共1页

序号	单项工程名称	金额(元)	其中	
			安全文明施工费(元)	人工费(元)
1	单体建筑	69652.00	204.00	12314.00
合 计		69652.00	204.00	12314.00

单项工程造价汇总表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目 单体建筑

第1页 共1页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中	
			安全文明施工费(元)	人工费(元)
1	房屋建筑与装饰工程	26213.00	123.00	8183.00
2	甲供材	26300.00		
3	安装工程	17139.00	81.00	4131.00
合 计		69652.00	204.00	12314.00

单位工程造价汇总表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目 单体建筑 房屋建筑与装饰工程 第1页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)
1	分部分项工程费	25289.00
1.1	拆除工程	1880.00
1.2	楼地面工程	9465.00
1.3	内墙柱面工程	4257.00
1.4	天棚工程	5648.00
1.5	门窗工程	4039.00
2	措施项目费	924.00
2.1	总价措施项目费	334.00
2.1.1	安全文明施工费	123.00
2.1.2	其他总价措施费	28.00
2.1.3	防尘喷雾措施费	13.00
2.1.4	疫情常态化防控措施费	170.00
2.2	单价措施项目费	590.00
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	总承包服务费	
	合计=1+2+3	26213.00

单位工程造价汇总表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目 单体建筑 甲供材

第2页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)
1	分部分项工程费	26300.00
1.1	一般土建	26300.00
2	措施项目费	
2.1	总价措施项目费	
2.1.1	安全文明施工费	
2.1.2	其他总价措施费	
2.1.3	防尘喷雾措施费	
2.1.4	疫情常态化防控措施费	
2.2	单价措施项目费	
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	总承包服务费	
	合 计=1+2+3	26300.00

单位工程造价汇总表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目 单体建筑 安装工程

第3页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)
1	分部分项工程费	16781.00
1.1	强电工程	9722.00
1.2	弱电工程	7059.00
2	措施项目费	358.00
2.1	总价措施项目费	221.00
2.1.1	安全文明施工费	81.00
2.1.2	其他总价措施费	19.00
2.1.3	防尘喷雾措施费	9.00
2.1.4	疫情常态化防控措施费	112.00
2.2	单价措施项目费	137.00
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	总承包服务费	
	合 计=1+2+3	17139.00

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

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
单体建筑							
房屋建筑与装饰工程							
拆除工程							
1	011605001001	平面块料拆除		m ²	47.090	11.62	547.19
2	011610001002	门窗拆除	(1)拆除玻璃幕墙 1170*3260	樘	1.000	37.70	37.70
3	011608001001	铲除油漆涂料面	(1)天棚	m ²	47.090	5.44	256.17
4	011608001002	铲除油漆涂料面	(1)墙面	m ²	137.981	5.44	750.62
5	011601001001	砖(石)砌体拆除		m ³	0.713	164.95	117.61
6	010103002001	余方弃置	(1)运距暂按3公里	m ³	12.886	13.23	170.48
楼地面工程							
7	011102003001	块料楼地面	(1)800*800仿大理石瓷 砖 (2)25厚1:3干硬性水泥 砂浆	m ²	46.530	203.42	9465.13
内墙柱面工程							
8	011406001001	抹灰面油漆涂料	(1)满刮腻子两遍 (2)涂料两遍	m ²	116.622	36.50	4256.70
天棚工程							
9	011302001001	天棚吊顶	(1)600x600矿棉板吊顶 (2)直径8钢筋吊杆,双 向中距≤1200,吊杆用 M12膨胀螺丝固定顶板 (3)T型轻钢龙骨 600*600 (4)18厚600*600面层 (5)详05J909-DP17-棚 32A	m ²	46.530	121.39	5648.28
门窗工程							
10	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	(1)窗1170*3260 (2)6+6A+6中空玻璃 (3)断桥铝型材	m ²	3.814	460.82	1757.57
11	010802001001	金属(塑钢)门	(1)铝合金推拉门 1800*2200 (2)钢化玻璃 6 12	m ²	3.960	576.10	2281.36
甲供材							
一般土建							
12	01B01001	挂壁式冷暖空调		个	1.000	3500.00	3500.00
13	01B01002	立柜式冷暖空调		个	1.000	6000.00	6000.00
14	01B01003	不锈钢靠背椅(三人位)		个	4.000	800.00	3200.00
15	01B01004	不锈钢靠背椅(双人位)		个	3.000	700.00	2100.00
16	01B01005	靠背椅		个	6.000	250.00	1500.00
17	01B01006	65寸显示器		个	1.000	6000.00	6000.00

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

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
18	01B01007	打印机		个	1.000	2000.00	2000.00
19	01B01008	吹塑三孔水马		个	20.000	70.00	1400.00
20	01B01009	禁止停车桩		个	300.000	2.00	600.00
安装工程							
强电工程							
21	030404017001	配电箱	(1)名称:NX1配电箱 (2)安装方式:挂墙暗装 (3)安装高度:距地1.5m	台	1.000	583.51	583.51
22	030404017002	配电箱	(1)名称:NX2配电箱 (2)安装方式:挂墙暗装 (3)安装高度:距地1.5m	台	1.000	583.51	583.51
23	030411001001	配管	(1)材质:紧定式镀锌钢 导管 (2)规格:JDG40 (3)名称:电气配管 (4)接地要求:防腐油漆 接地 (5)配置形式:暗配	m	40.000	28.17	1126.80
24	030411001002	配管	(1)材质:紧定式镀锌钢 导管 (2)规格:JDG25 (3)名称:电气配管 (4)接地要求:防腐油漆 接地 (5)配置形式:暗配	m	15.780	19.31	304.71
25	030411001003	配管	(1)材质:紧定式镀锌钢 导管 (2)规格:JDG20 (3)名称:电气配管 (4)接地要求:防腐油漆 接地 (5)配置形式:暗配	m	65.480	15.17	993.33
26	030411001004	配管	(1)材质:金属软管 (2)规格:DN20 (3)名称:电气配管 (4)接地要求:防腐油漆 接地 (5)配置形式:暗配	m	5.000	43.97	219.85
27	030408001001	电力电缆	(1)名称:电力电缆敷设 (2)型号:YJY (3)规格:3*10 (4)材质:铜芯 (5)电压等级 (kV):0.6/1KV (6)敷设方式、部位:室 内	m	40.000	37.05	1482.00
28	030408006001	电力电缆头	(1)名称:电缆头制作安 装 (2)型号:YJY	个	4.000	80.81	323.24

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

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
			(3)规格:3*10 (4)材质、类型:铜芯 (5)电压等级 (kV):0.6/1KV (6)安装部位:室内				
29	030411004001	配线	(1)名称:电气配线 (2)型号:WDZB-BYJ (3)规格:2.5mm ² (4)材质:铜 (5)配线形式:管内穿线	m	241.510	3.97	958.79
30	030411004002	配线	(1)名称:电气配线 (2)型号:WDZB-BYJ (3)规格:4mm ² (4)材质:铜 (5)配线形式:管内穿线	m	56.340	4.89	275.50
31	030412005001	荧光灯	(1)名称:600×600 LED 格栅灯 (2)安装形式:嵌入式安 装	套	10.000	188.45	1884.50
32	030404034001	照明开关	(1)名称:单联单控暗装 开关 (2)安装方式:嵌墙暗装 (3)规格:10A 250V (4)安装高度:距地 1.3m	个	2.000	20.83	41.66
33	030404035001	插座	(1)名称:二极加三极插 座 (2)规格:250V 10A (3)安装方式:嵌墙暗装	个	25.000	26.07	651.75
34	030411006001	接线盒	(1)名称:灯头盒 (2)材质:钢制 (3)安装形式:暗装	个	10.000	7.76	77.60
35	030411006002	接线盒	(1)名称:开关插座盒 (2)材质:钢制 (3)安装形式:暗装	个	27.000	7.97	215.19
弱电工程							
36	030502001001	机柜、机架	(1)名称:弱电机柜	台	1.000	812.44	812.44
37	030411003001	桥架	(1)名称:电缆桥架 (2)材质:钢制 (3)规格:钢制槽式桥架 MR-100×100 (4)接地要求:接地跨接	m	26.260	61.90	1625.49
38	030413001001	铁构件	(1)名称:电缆桥架支撑 制作安装 (2)材质:型钢 (3)规格:防腐油漆接地	kg	11.502	19.23	221.18
39	030411001005	配管	(1)材质:紧定式镀锌钢 导管 (2)规格:JDG25	m	25.850	19.31	499.16

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

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	
			(3)名称:电气配管 (4)接地要求:防腐油漆接地 (5)配置形式:暗配					
40	030411001006	配管	(1)材质:紧定式镀锌钢导管 (2)规格:JDG20 (3)名称:电气配管 (4)接地要求:防腐油漆接地 (5)配置形式:暗配	m	22.040	15.17	334.35	
41	030411001007	配管	(1)材质:金属软管 (2)规格:DN20 (3)名称:电气配管 (4)接地要求:防腐油漆接地 (5)配置形式:暗配	m	3.000	43.97	131.91	
42	030411001008	配管	(1)材质:金属软管 (2)规格:DN25 (3)名称:电气配管 (4)接地要求:防腐油漆接地 (5)配置形式:暗配	m	5.000	53.49	267.45	
43	030502005001	双绞线缆	(1)名称:UTP-5e (2)敷设方式:管内布线	m	170.010	5.42	921.45	
44	030502005002	双绞线缆	(1)名称:UTP-5e (2)敷设方式:线槽内布放	m	143.690	5.26	755.81	
45	030502012001	信息插座	(1)名称:3数据点插座 (2)安装方式:壁装 (3)底盒材质、规格:信息插座底盒	个/块	6.000	100.07	600.42	
46	030502012002	信息插座	(1)名称:2数据点插座 (2)安装方式:壁装 (3)底盒材质、规格:信息插座底盒	个/块	3.000	78.75	236.25	
47	030502012003	信息插座	(1)名称:1语音点插座 (2)安装方式:壁装 (3)底盒材质、规格:信息插座底盒	个/块	4.000	64.79	259.16	
48	030502019001	双绞线缆测试	(1)测试类别:测试(4对双绞线缆)	链路/点	28.000	14.06	393.68	
合 计								68369.50

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第1页 共6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
单体建筑							
房屋建筑与装饰工程							
拆除工程							
1	011605001001	平面块料拆除		m2	47.090	11.62	547.19
1.1	10116040	拆除地面装饰层(拆除块料面层 含结合层)		m2	47.090	11.62	547.19
2	011610001002	门窗拆除	(1)拆除玻璃幕墙 1170*3260	樘	1.000	37.70	37.70
2.1	10116102T	拆除门窗(拆除整樘门窗) 面积在4m2以内		樘	1.000	37.70	37.70
3	011608001001	铲除油漆涂料面	(1)天棚	m2	47.090	5.44	256.17
3.1	10116083	铲除油漆涂料裱糊面(清除抹灰面油漆涂料)		m2	47.090	5.44	256.17
4	011608001002	铲除油漆涂料面	(1)墙面	m2	137.981	5.44	750.62
4.1	10116083	铲除油漆涂料裱糊面(清除抹灰面油漆涂料)		m2	137.981	5.44	750.62
5	011601001001	砖(石)砌体拆除		m3	0.713	164.95	117.61
5.1	10116001	拆除砖(石)砌体(拆除砌体标准砖)		m3	0.713	164.95	117.61
6	010103002001	余方弃置	(1)运距暂按3公里	m3	12.886	13.23	170.48
6.1	10101086T	自卸汽车运土(载重10t以外 运距3km以内)		m3	12.886	13.23	170.48
楼地面工程							
7	011102003001	块料楼地面	(1)800*800仿大理石瓷砖 (2)25厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	46.530	203.42	9465.13
7.1	10111046T	(地砖楼地面 水泥砂浆结合层 不勾缝 周长3200mm以内)		m2	46.530	203.42	9465.13
内墙柱面工程							
8	011406001001	抹灰面油漆涂料	(1)满刮腻子两遍 (2)涂料两遍	m2	116.622	36.50	4256.70
8.1	10114147	内墙涂料(墙面 二遍)		m2	116.622	36.50	4256.70
天棚工程							
9	011302001001	天棚吊顶	(1)600x600矿棉板吊顶 (2)直径8钢筋吊杆,双向中距≤1200,吊杆用M12膨胀螺丝固定顶板 (3)T型轻钢龙骨600*600 (4)18厚600*600面层 (5)详05J909-DP17-棚32A	m2	46.530	121.39	5648.28
9.1	10113031	装配式T型轻钢天棚龙骨(面层规格 600mm×600mm)		m2	46.530	67.74	3151.94
9.2	10113093T	天棚面层(吸音板天棚 矿棉吸音板)		m2	46.530	53.65	2496.33
门窗工程							
10	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	(1)窗1170*3260 (2)6+6A+6中空玻璃	m2	3.814	460.82	1757.57

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第2页 共6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
			(3) 断桥铝型材				
10.1	10108072T	铝合金窗(铝合金固定窗制作)		m2	3.814	370.96	1414.84
10.2	10108076	铝合金窗(铝合金固定窗安装)		m2	3.814	89.86	342.73
11	010802001001	金属(塑钢)门	(1) 铝合金推拉门 1800*2200 (2) 钢化玻璃 δ 12	m2	3.960	576.10	2281.36
11.1	10108018T	铝合金门(铝合金推拉门制作)		m2	3.960	500.06	1980.24
11.2	10108020	铝合金门(铝合金推拉门安装)		m2	3.960	76.04	301.12
甲供材							
一般土建							
12	01B01001	挂壁式冷暖空调		个	1.000	3500.00	3500.00
12.1	101BC001T	挂壁式冷暖空调		个	1.000	3500.00	3500.00
13	01B01002	立柜式冷暖空调		个	1.000	6000.00	6000.00
13.1	101BC001T	立柜式冷暖空调		个	1.000	6000.00	6000.00
14	01B01003	不锈钢靠背椅(三人位)		个	4.000	800.00	3200.00
14.1	101BC001T	不锈钢靠背椅(三人位)		个	4.000	800.00	3200.00
15	01B01004	不锈钢靠背椅(双人位)		个	3.000	700.00	2100.00
15.1	101BC001T	不锈钢靠背椅(双人位)		个	3.000	700.00	2100.00
16	01B01005	靠背椅		个	6.000	250.00	1500.00
16.1	101BC001T	靠背椅		个	6.000	250.00	1500.00
17	01B01006	65寸显示器		个	1.000	6000.00	6000.00
17.1	101BC001T	65寸显示器		个	1.000	6000.00	6000.00
18	01B01007	打印机		个	1.000	2000.00	2000.00
18.1	101BC001T	打印机		个	1.000	2000.00	2000.00
19	01B01008	吹塑三孔水马		个	20.000	70.00	1400.00
19.1	101BC001T	吹塑三孔水马		个	20.000	70.00	1400.00
20	01B01009	禁止停车桩		个	300.000	2.00	600.00
20.1	101BC001T	禁止停车桩		个	300.000	2.00	600.00
安装工程							
强电工程							
21	030404017001	配电箱	(1) 名称: NX1配电箱 (2) 安装方式: 挂墙暗装 (3) 安装高度: 距地1.5m	台	1.000	583.51	583.51
21.1	30402076T	成套配电箱安装(悬挂嵌入式NX1配电箱)		台	1.000	583.51	583.51
22	030404017002	配电箱	(1) 名称: NX2配电箱 (2) 安装方式: 挂墙暗装 (3) 安装高度: 距地1.5m	台	1.000	583.51	583.51
22.1	30402076T	成套配电箱安装(悬挂嵌入式NX2配电箱)		台	1.000	583.51	583.51
23	030411001001	配管	(1) 材质: 紧定式镀锌钢导管 (2) 规格: JDG40 (3) 名称: 电气配管	m	40.000	28.17	1126.80

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第3页 共6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
			(4) 接地要求:防腐油漆 接地 (5) 配置形式:暗配				
23.1	30412011T	砖、混凝土结构暗配(外径≤40mm)		m	40.000	28.17	1126.80
24	030411001002	配管	(1) 材质:紧定式镀锌钢 导管 (2) 规格:JDG25 (3) 名称:电气配管 (4) 接地要求:防腐油漆 接地 (5) 配置形式:暗配	m	15.780	19.31	304.71
24.1	30412009T	砖、混凝土结构暗配(外径≤25mm)		m	15.780	19.31	304.71
25	030411001003	配管	(1) 材质:紧定式镀锌钢 导管 (2) 规格:JDG20 (3) 名称:电气配管 (4) 接地要求:防腐油漆 接地 (5) 配置形式:暗配	m	65.480	15.17	993.33
25.1	30412008T	砖、混凝土结构暗配(外径≤20mm)		m	65.480	15.17	993.33
26	030411001004	配管	(1) 材质:金属软管 (2) 规格:DN20 (3) 名称:电气配管 (4) 接地要求:防腐油漆 接地 (5) 配置形式:暗配	m	5.000	43.97	219.85
26.1	30412233T	金属软管敷设(内径≤20mm 每根长≤1m)		m	5.000	43.97	219.85
27	030408001001	电力电缆	(1) 名称:电力电缆敷设 (2) 型号:YJY (3) 规格:3*10 (4) 材质:铜芯 (5) 电压等级 (kV):0.6/1KV (6) 敷设方式、部位:室内	m	40.000	37.05	1482.00
27.1	30409135T	室内铜芯电力电缆敷设(YJY-3*10)		m	40.000	37.05	1482.00
28	030408006001	电力电缆头	(1) 名称:电缆头制作安 装 (2) 型号:YJY (3) 规格:3*10 (4) 材质、类型:铜芯 (5) 电压等级 (kV):0.6/1KV (6) 安装部位:室内	个	4.000	80.81	323.24
28.1	30409221	1KV以下室内干包式铜芯电力 电缆(YJY-3*10)		个	4.000	80.81	323.24
29	030411004001	配线	(1) 名称:电气配线 (2) 型号:WDZB-BYJ (3) 规格:2.5mm ² (4) 材质:铜 (5) 配线形式:管内穿线	m	241.510	3.97	958.79

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第4页 共6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
29.1	30413005T	穿照明线 WDZB-BYJ-2.5mm2		单线	241.510	3.97	958.79
30	030411004002	配线	(1)名称:电气配线 (2)型号:WDZB-BYJ (3)规格:4mm2 (4)材质:铜 (5)配线形式:管内穿线	m	56.340	4.89	275.50
30.1	30413025T	穿动力线 WDZB-BYJ-4mm2		单线	56.340	4.89	275.50
31	030412005001	荧光灯	(1)名称:600×600 LED 格栅灯 (2)安装形式:嵌入式安 装	套	10.000	188.45	1884.50
31.1	30414207T	600×600 LED格栅灯		套	10.000	188.45	1884.50
32	030404034001	照明开关	(1)名称:单联单控暗装 开关 (2)安装方式:嵌墙暗装 (3)规格:10A 250V (4)安装高度:距地1.3m	个	2.000	20.83	41.66
32.1	30414284T	单联单控暗装开关 250V, 10A		套	2.000	20.83	41.66
33	030404035001	插座	(1)名称:二极加三极插 座 (2)规格:250V 10A (3)安装方式:嵌墙暗装	个	25.000	26.07	651.75
33.1	30414305T	二极加三极插座 250V 10A		套	25.000	26.07	651.75
34	030411006001	接线盒	(1)名称:灯头盒 (2)材质:钢制 (3)安装形式:暗装	个	10.000	7.76	77.60
34.1	30413193	接线盒安装(暗装接线盒)		个	10.000	7.76	77.60
35	030411006002	接线盒	(1)名称:开关插座盒 (2)材质:钢制 (3)安装形式:暗装	个	27.000	7.97	215.19
35.1	30413192	接线盒安装(暗装开关(插座) 盒)		个	27.000	7.97	215.19
弱电工程							
36	030502001001	机柜、机架	(1)名称:弱电机柜	台	1.000	812.44	812.44
36.1	30502002T	弱电机柜		台	1.000	812.44	812.44
37	030411003001	桥架	(1)名称:电缆桥架 (2)材质:钢制 (3)规格:钢制槽式桥架 MR-100×100 (4)接地要求:接地跨接	m	26.260	61.90	1625.49
37.1	30409064T	钢制槽式桥架 MR-100×100		m	26.260	61.90	1625.49
38	030413001001	铁构件	(1)名称:电缆桥架支撑 制作安装 (2)材质:型钢 (3)规格:防腐油漆接地	kg	11.502	19.23	221.18
38.1	30407003	电缆桥架支撑架制作		t	0.012	13982.57	167.79
38.2	30407004	电缆桥架支撑架安装		t	0.012	4450.54	53.41
39	030411001005	配管	(1)材质:紧定式镀锌钢 导管 (2)规格:JDG25 (3)名称:电气配管	m	25.850	19.31	499.16

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第5页 共6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
			(4) 接地要求:防腐油漆 接地 (5) 配置形式:暗配				
39.1	30412009T	砖、混凝土结构暗配(外径≤25mm)		m	25.850	19.31	499.16
40	030411001006	配管	(1) 材质:紧定式镀锌钢 导管 (2) 规格:JDG20 (3) 名称:电气配管 (4) 接地要求:防腐油漆 接地 (5) 配置形式:暗配	m	22.040	15.17	334.35
40.1	30412008T	砖、混凝土结构暗配(外径≤20mm)		m	22.040	15.17	334.35
41	030411001007	配管	(1) 材质:金属软管 (2) 规格:DN20 (3) 名称:电气配管 (4) 接地要求:防腐油漆 接地 (5) 配置形式:暗配	m	3.000	43.97	131.91
41.1	30412233T	金属软管敷设(内径≤20mm 每根长≤1m)		m	3.000	43.97	131.91
42	030411001008	配管	(1) 材质:金属软管 (2) 规格:DN25 (3) 名称:电气配管 (4) 接地要求:防腐油漆 接地 (5) 配置形式:暗配	m	5.000	53.49	267.45
42.1	30412234T	金属软管敷设(内径≤25mm 每根长≤1m)		m	5.000	53.49	267.45
43	030502005001	双绞线缆	(1) 名称:UTP-5e (2) 敷设方式:管内穿线	m	170.010	5.42	921.45
43.1	30502021T	双绞线缆(管内穿放 UTP-5e)		m	170.010	5.42	921.45
44	030502005002	双绞线缆	(1) 名称:UTP-5e (2) 敷设方式:线槽内布 放	m	143.690	5.26	755.81
44.1	30502022T	双绞线缆(线槽内布放 UTP-5e)		m	143.690	5.26	755.81
45	030502012001	信息插座	(1) 名称:3数据点插座 (2) 安装方式:壁挂 (3) 底盒材质、规格:信 息插座底盒	个/块	6.000	100.07	600.42
45.1	30502058T	3数据点插座		个	6.000	81.31	487.86
45.2	30502052	安装信息插座底盒(接线盒)(砖墙内)		个	6.000	18.76	112.56
46	030502012002	信息插座	(1) 名称:2数据点插座 (2) 安装方式:壁挂 (3) 底盒材质、规格:信 息插座底盒	个/块	3.000	78.75	236.25
46.1	30502057T	2数据点插座		个	3.000	59.99	179.97
46.2	30502052	安装信息插座底盒(接线盒)(砖墙内)		个	3.000	18.76	56.28
47	030502012003	信息插座	(1) 名称:1语音点插座 (2) 安装方式:壁挂	个/块	4.000	64.79	259.16

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第6页 共6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	
			(3)底盒材质、规格:信息插座底盒					
47.1	30502056T	1语音点插座		个	4.000	46.03	184.12	
47.2	30502052	安装信息插座底盒(接线盒)(砖墙内)		个	4.000	18.76	75.04	
48	030502019001	双绞线缆测试	(1)测试类别:测试(4对双绞线缆)	链路/点	28.000	14.06	393.68	
48.1	30502078	测试(4对双绞线缆)		链路	28.000	14.06	393.68	
合 计								68369.50

总价措施项目清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础 (元)	费率(%)	金额(元)
单体建筑				
房屋建筑与装饰工程				
1	安全文明施工费	25879.00	/	123.00
1.1	拆除工程	1880.00	0.48	9.00
1.2	楼地面工程	9465.00	0.48	45.00
1.3	内墙柱面工程	4257.00	0.48	20.00
1.4	天棚工程	6238.00	0.48	30.00
1.5	门窗工程	4039.00	0.48	19.00
2	其他总价措施费	25879.00	/	28.00
2.1	拆除工程	1880.00	0.11	2.00
2.2	楼地面工程	9465.00	0.11	10.00
2.3	内墙柱面工程	4257.00	0.11	5.00
2.4	天棚工程	6238.00	0.11	7.00
2.5	门窗工程	4039.00	0.11	4.00
3	防尘喷雾措施费	123.00	/	13.00
3.1	拆除工程	9.00	10.5	1.00
3.2	楼地面工程	45.00	10.5	5.00
3.3	内墙柱面工程	20.00	10.5	2.00
3.4	天棚工程	30.00	10.5	3.00
3.5	门窗工程	19.00	10.5	2.00
4	疫情常态化防控措施费	25879.00	/	170.00
4.1	拆除工程	1880.00	0.66	12.00
4.2	楼地面工程	9465.00	0.66	62.00
4.3	内墙柱面工程	4257.00	0.66	28.00
4.4	天棚工程	6238.00	0.66	41.00
4.5	门窗工程	4039.00	0.66	27.00
甲供材				
1	安全文明施工费	26300.00	/	
1.1	一般土建	26300.00	/	
2	其他总价措施费	26300.00	/	
2.1	一般土建	26300.00	/	
3	防尘喷雾措施费		/	
3.1	一般土建		/	
4	疫情常态化防控措施费	26300.00	/	
4.1	一般土建	26300.00	/	
安装工程				
1	安全文明施工费	16918.00	/	81.00
1.1	强电工程	9859.00	0.48	47.00
1.2	弱电工程	7059.00	0.48	34.00
2	其他总价措施费	16918.00	/	19.00
2.1	强电工程	9859.00	0.11	11.00
2.2	弱电工程	7059.00	0.11	8.00

总价措施项目清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第2页 共2页

序号	项目名称	计算基础 (元)	费率(%)	金额(元)
3	防尘喷雾措施费	81.00	/	9.00
3.1	强电工程	47.00	10.5	5.00
3.2	弱电工程	34.00	10.5	4.00
4	疫情常态化防控措施费	16918.00	/	112.00
4.1	强电工程	9859.00	0.66	65.00
4.2	弱电工程	7059.00	0.66	47.00
合 计				555.00

单价措施项目清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

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
单体建筑							
房屋建筑与装饰工程							
拆除工程							
楼地面工程							
内墙柱面工程							
天棚工程							
1	011701006001	满堂装饰脚手架	(1)4.32m	m2	46.530	12.69	590.47
门窗工程							
甲供材							
一般土建							
安装工程							
强电工程							
2	031301017001	脚手架搭拆		项	1.000	136.70	136.70
弱电工程							
合 计							727.17

单价措施项目清单与计价表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

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
单体建筑							
房屋建筑与装饰工程							
拆除工程							
楼地面工程							
内墙柱面工程							
天棚工程							
1	011701006001	满堂装饰脚手架	(1)4.32m	m2	46.530	12.69	590.47
1.1	10117019	装修脚手架(装修满堂脚手架基本层3.6m-5.2m)		m2	46.530	12.69	590.47
门窗工程							
甲供材							
一般土建							
安装工程							
强电工程							
2	031301017001	脚手架搭拆		项	1.000	136.70	136.70
2.1	BJ-4	电气设备安装工程脚手架搭拆费		元	106.800	1.28	136.70
弱电工程							
合 计							727.17

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第1页 共4页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
一		人工					0
1	00010040	定额人工费		元			12314.39
二		材料					
1	01030190	镀锌铁丝	Φ2.2~1.2	kg	0.933	5.390	5.03
2	01190110	槽钢	16#	kg	9.000	5.400	48.60
3	01210010	角钢	综合	kg	3.600	4.188	15.08
4	01510020	铝合金型材	综合	kg	53.187	22.924	1219.25
5	01530010	封铅	含铅65% 锡35%	kg	0.240	48.670	11.68
6	02070240	橡胶垫	δ 2	m ²	0.040	3.270	0.13
7	02130120	三色塑料带	20mm×40m	m	0.316	0.280	0.09
8	02270001	白布		kg	0.942	25.110	23.64
9	02270260	棉纱		kg	0.931	5.290	4.92
10	03010900	半圆头螺钉	M6~12×12~50	套	74.308	0.120	8.92
11	03011970	镀锌锁紧螺母	3×15	个	2.781	0.200	0.56
12	03011990	镀锌锁紧螺母	3×20	个	2.230	0.250	0.56
13	03012440	半圆头镀锌螺栓	M2~5×15~50	个	56.160	0.390	21.90
14	03015420	膨胀螺栓	M6	个	6.400	6.150	39.36
15	03016350	镀锌六角螺栓带螺母	2平垫1弹垫 M10×100以内	套	0.037	0.920	0.03
16	03130280	焊锡丝		kg	0.136	92.040	12.52
17	03130300	松香焊锡丝	综合	m	0.140	1.380	0.19
18	03130650	焊锡膏		kg	0.028	33.630	0.94
19	03130830	冲击钻头	Φ8	个	0.040	4.780	0.19
20	03130840	冲击钻头	Φ10	个	0.110	6.550	0.72
21	03130970	合金钢钻头	Φ10	个	0.080	3.660	0.29
22	03131120	钢锯条		根	4.149	0.230	0.95
23	03131140	砂轮片	Φ100	片	0.026	2.120	0.06
24	03131180	砂轮片	Φ400	片	0.044	15.040	0.67
25	03131490	铁砂布	0#-2#	张	0.270	0.810	0.22
26	03131540	金属片	Φ150	片	0.788	0.980	0.77
27	03131590	低碳钢焊条	综合	kg	0.346	6.880	2.38
28	03131890	锡基钎料		kg	0.539	42.480	22.91
29	03210660	平垫铁	综合	kg	0.300	4.480	1.34
30	04010001	水泥	32.5	kg	69.888	0.443	30.96
31	04010050	袋装水泥	32.5	kg	16.191	0.443	7.17
32	04030150	中(粗)砂	损耗2%+膨胀1.18	m ³	0.035	236.520	8.28
33	04050240	碎石	Φ5-31.5	m ³	0.053	104.310	5.48
34	05050090	胶木板		kg	0.040	12.030	0.49
35	06050040	钢化玻璃	δ 12	m ²	3.287	117.160	385.08
36	06110001	中空玻璃	6+6A+6	m ²	3.166	126.000	398.87

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第2页 共4页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
37	07050020	玻化砖	800×800	m ²	48.391	101.770	4924.77
38	10010270	轻钢主龙骨	U型 38×12×1	m	51.183	5.660	289.70
39	10010300	装配式主次龙骨	T型	m ²	48.857	14.600	713.30
40	10130001	吊杆		套	56.301	6.190	348.51
41	10130120	镀锌槽型吊码	单边 δ=3	个	20.600	4.420	91.05
42	12170040	装配式天棚边条		m	67.469	1.660	112.00
43	13010160	酚醛调和漆		kg	0.082	11.970	0.98
44	13030370	乳液型涂料		kg	44.445	9.580	425.78
45	13030480	腻子粉		kg	238.049	3.520	837.93
46	13050060	防锈漆	C53-1	kg	0.032	9.610	0.31
47	13050110	酚醛防锈漆		kg	0.263	9.360	2.46
48	13050220	沥青绝缘漆		kg	0.040	13.270	0.53
49	13350660	聚氨酯发泡密封胶	750ml/支	支	12.458	7.080	88.20
50	14030060	汽油	92#	kg	2.756	10.130	27.91
51	14050020	溶剂油		kg	0.011	6.090	0.07
52	14090010	电力复合酯	综合	kg	0.904	25.400	22.96
53	14330190	硬脂酸	一级	kg	0.040	7.380	0.30
54	14410070	玻璃胶	300ml	支	13.951	9.920	138.39
55	14410090	玻璃胶	350g	支	4.447	12.960	57.64
56	15050010	矿棉板	600×600×18	m ²	97.713	12.180	1190.14
57	17010310	焊接钢管		kg	3.415	4.437	15.15
58	17030290	JDG管	DN25	m	42.879	5.710	244.84
59	17030290	JDG管	DN20	m	90.146	4.500	405.66
60	17030290	JDG管	DN40	m	41.200	8.772	361.41
61	17190001	金属软管	DN20	m	8.240	1.840	15.16
62	17190001	金属软管	DN25	m	5.150	2.910	14.99
63	17250001	塑料管		kg	0.300	11.620	3.49
64	18037100	固定卡子	Φ90	个	4.616	2.520	11.63
65	18150500	金属软管接头	DN20	个	21.424	1.100	23.57
66	18150510	金属软管接头	DN25	个	13.390	1.500	20.09
67	18250280	金属软管卡	DN20	个	23.552	0.120	2.83
68	18250290	金属软管卡	DN25	个	14.720	0.190	2.80
69	25000020	600×600	LED格栅灯	套	10.100	99.000	999.90
70	26050260	单联单控暗装开关	250V, 10A	个	2.040	7.810	15.93
71	26410001	3数据点插座		个	6.060	45.200	273.91
72	26410001	2数据点插座		个	3.030	35.800	108.47
73	26410001	1语音点插座		个	4.040	28.500	115.14
74	26410370	二极加三极插座	250V 10A	套	25.500	12.100	308.55
75	27060200	铜接地端子带螺栓	DT-6	套	2.757	2.480	6.84
76	27170170	自粘性塑料带	20×20000	卷	0.200	13.270	2.65

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第3页 共4页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
77	27170180	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	1.975	4.420	8.73
78	28000010	穿照明线	WDZB-BYJ-2.5mm ²	m	280.152	1.700	476.26
79	28000010	穿动力线	WDZB-BYJ-4mm ²	m	59.157	2.690	159.13
80	28010390	镀锡裸铜软绞线	TJRX 16MM ²	kg	0.480	38.050	18.26
81	28010420	硬铜绞线	TJ-2.5~4	m	11.236	3.020	33.93
82	28031940	铜芯聚氯乙烯绝缘电线	BV-2.5	m	43.661	1.470	64.18
83	28032000	铜芯聚氯乙烯绝缘电线	BV-16	m	3.030	9.170	27.79
84	28032060	铜芯聚氯乙烯绝缘软电线	BVR-4	m	45.335	2.920	132.38
85	28032070	铜芯聚氯乙烯绝缘软电线	BVR-6	m	5.909	4.330	25.58
86	28110020	室内铜芯电力电缆敷设 (YJY-3*10)		m	40.400	21.230	857.69
87	28270120	双绞线缆(管内穿放)	UTP-5e)	m	178.511	2.500	446.28
88	28270120	双绞线缆(线槽内布放)	UTP-5e)	m	150.875	2.500	377.19
89	29010260	钢制槽式桥架	MR-100×100	m	26.523	33.099	877.87
90	29060790	镀锌电线管塑料护口	DN15~20	个	36.058	0.050	1.80
91	29060800	镀锌电线管塑料护口	DN25~32	个	6.453	0.160	1.03
92	29060810	镀锌电线管塑料护口	DN40~50	个	6.200	0.580	3.60
93	29060820	镀锌钢管塑料护口	DN15~20	个	50.060	0.050	2.50
94	29090180	铜接线端子	20A	个	10.150	0.530	5.38
95	29090290	铜接线端子	DT-6	个	4.060	1.330	5.40
96	29090310	铜接线端子	DT-16	个	19.120	2.650	50.67
97	29090530	铜端子	16mm ²	个	2.020	2.830	5.72
98	29110110	接线盒		个	50.870	2.140	108.86
99	29170150	镀锌地线夹	20	套	93.540	1.720	160.89
100	29170160	镀锌地线夹	25	套	47.693	3.100	147.85
101	29170180	镀锌地线夹	40	套	32.960	4.480	147.66
102	29250020	镀锌电缆吊挂	3.0×50	套	2.040	30.170	61.55
103	29250090	镀锌电缆卡子	2×35	套	9.360	3.150	29.48
104	33010180	镀锌圆钢吊杆(带4个螺母4个垫圈)	φ8	根	21.000	6.400	134.40
105	34070040	塑料手套	ST型	个	4.200	7.830	32.89
106	34110080	水		m ³	0.014	3.280	0.05
107	34130010	标志牌	塑料扁形	个	2.400	0.880	2.11
108	35030001	底座		个	0.070	2.580	0.18
109	35030190	扣件		个	1.326	9.960	13.21
110	35030310	木脚手板	500	m ³	0.028	2113.000	58.99
111	49010030	其他材料费		%	27.662	1.000	27.66
112	49010040	其他材料费		元	437.053	1.000	437.05
113	49010320	小五金费用		元	114.226	1.000	114.23
114	49011001	成套配电箱安装(悬挂嵌入式)	NX1配电箱)	台	1.000	300.000	300.00

人工、材料设备、机械汇总表

工程名称：福建特种设备检验研究院连江实训基地考场项目

第4页 共4页

序号	工料机编码	工料机名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
115	49011002	成套配电箱安装(悬挂嵌入式)	NX2配电箱)	台	1.000	300.000	300.00
116	57290001	弱电机柜		个	1.000	500.000	500.00
117	80010340	干硬性水泥砂浆	1:3	m3	1.187	290.600	344.80
118	80110110	素水泥浆		m3	0.047	666.370	31.01
三		设备					
四		施工机具					
1	98050050	真有效值万用表	工业用	台班	0.314	6.030	1.89
2	98110100	高压绝缘电阻测试仪		台班	0.056	39.840	2.23
3	98110180	接地电阻测试仪	钳形	台班	0.010	13.310	0.13
4	98170020	对讲机		台班	2.409	5.510	13.27
5	98320030	网络测试仪		台班	0.840	152.750	128.31
6	98470140	笔记本电脑		台班	0.280	10.240	2.87
7	98470520	打印机	宽行	台班	0.280	5.790	1.62
8	99050210	灰浆搅拌机	拌筒容量200L	台班	0.158	166.768	26.38
9	99070520	载货汽车	装载质量5t	台班	0.028	586.288	16.42
10	99070530	载货汽车	装载质量6t	台班	0.028	607.152	16.95
11	99070540	载货汽车	装载质量8t	台班	0.026	668.878	17.56
12	99070670	自卸汽车	装载质量15t	台班	0.129	1024.586	132.03
13	99090310	汽车式起重机	提升质量8t	台班	0.028	881.190	24.67
14	99230001	半自动切割机	厚度100mm	台班	0.026	79.778	2.09
15	99250001	交流弧焊机	容量21kVA	台班	0.142	54.398	7.74
16	99450550	其他机械费		元	19.590	1.000	19.59