

工程造价咨询报告书

咨询项目全称 嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程

咨询业务类别 预算编制

咨询报告日期 2026 年 7 月 27 日

德威工程管理咨询有限公司



咨询报告书编号：德威预（2026）180014 号

咨询项目委托单位全称：嵊州市石璜镇中心小学

咨询企业法定住所：宁波市北仑区大榭街道海华楼 B 座 304 室

邮 编：315042

联系电话：0574-87325049

咨询作业期：2026 年 7 月 6 日 ~2026 年 7 月 27 日

法定代表人（签名或盖章）：刘艳森 审定人（盖执业章）：



项目负责人（签名）：竹晓锋 执业资格（盖执业章）：



审核人（签名）：竹晓锋 执业资格（盖执业章）：



编制人（签名）：徐莹 执业资格（盖执业章）：



编制人（签名）： 执业资格（盖执业章）：

咨 询 报 告 书 目 录

[illegible]

德威工程管理咨询有限公司

Dewei Engineering Management Consultants Co., Ltd.

德威预〔2026〕180014号

关于嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程招标控制价编制的报告

嵊州市石璜镇中心小学：

我们接受贵单位的委托，对嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程招标控制价进行了编制。嵊州市石璜镇中心小学的责任是提供真实、合法、完整的编制资料，我们的责任是对该工程的招标控制价进行编制。我们依据建设单位提供的该工程的施工图纸、图纸答疑等资料，并结合相关造价文件规定进行编制。现将编制情况报告如下：

一、工程概况及编制范围

该工程由嵊州市石璜镇中心小学负责建设，由西城工程设计集团有限公司负责施工图设计，工程建设地点位于嵊州市石璜镇中心小学，主要建设内容为石璜镇中心小学餐食堂改造建设。本招标控制价报告的编制范围为施工图范围内的房屋装饰及安装工程等。

二、编制依据及编制方式

按照施工图、《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）、《浙江省建设工程计价规则》（2018版）、《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018版）及造价部门相关规定编制，编制方式为国标工程量清单综合单价法，按一般计税方法计税。

三、编制原则及办法

（一）工程量：根据建设单位提供的2026年7月版施工图纸计算；

（二）信息价：人工、材料信息价依次参照《绍兴建设工程造价信息》嵊州价2026年第6期、绍兴价2026年第6期、《浙江造价信息》2026年第6期正刊计算，

无信息价材料参照有关文件并结合市场商情取定，所有信息价、市场价、机械台班等都按除税价计取；

(三) 取费标准：

1. 企业管理费和利润：

1) 建筑装饰工程按单独装饰工程中值计取；

2) 安装工程按水、电工程中值计取；

2. 施工组织措施费：安全文明施工基本费按浙建建函（2025）320 号非市区工程中值基本费率计取，其余不计。

3. 规费均按标准计取，税金根据《关于增值税调整后我省建设工程计价依据增值税税率及有关计价调整的通知》（浙建建发〔2019〕92 号）调整，税金按 9% 计取，暂列金额按 3% 计取。

四、编制意见

根据我们的编制，上述工程按一般计税方法计取含税后的招标控制价为 193640 元，（大写）壹拾玖万叁仟陆佰肆拾元整。

附件：1. 嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程招标控制价编制说明

2. 嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程招标控制价造价汇总表

附送：工程预算书

德威工程管理咨询有限公司



嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程招标控制价 编制说明

一、工程概况

嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程，项目位于嵊州市石璜镇中心小学。工程内容为石璜镇中心小学餐食堂改造建设。

二、编制依据

1. 西城工程设计集团有限公司出具的《嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程》图纸；
2. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
3. 《浙江省建设工程计价规则》（2018 版）；
4. 《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018 版）；
5. 《浙江省通用安装工程预算定额》（2018 版）；
6. 《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018 版）；
7. 《关于增值税调整后我省建设工程计价依据增值税税率及有关计价调整的通知》（浙建建发〔2019〕92 号）；
8. 其他造价管理规定。

三、取费标准及价格信息

1. 取费标准

（1）企业管理费和利润：

- 1) 建筑装修工程按房屋建筑及构筑物工程中值计取；
- 2) 安装工程按水、电工程中值计取；

（2）施工组织措施费：安全文明施工基本费按浙建建函〔2025〕320 号非市区工程中值基本费率计取，其余不计；

（3）规费均按标准计取，税金根据《关于增值税调整后我省建设工程计价依据增值税税率及有关计价调整的通知》（浙建建发〔2019〕92 号）调整，按 9%计

取。

2. 信息价：人工、材料信息价依次参照《绍兴建设工程造价信息》嵊州价 2026 年第 6 期、绍兴价 2026 年第 6 期、《浙江造价信息》2026 年第 6 期正刊计算，无信息价材料参照有关文件并结合市场商情取定，所有信息价、市场价、机械台班等都按除税价计取。

四、其他编制说明

（一）共性问题

1. 本项目根据设计单位提供的 2026 年 7 月施工图图纸计入；

（二）其他问题

1. 经设计沟通，新建门洞底部需设 20mm 黑金沙门槛石，做法基层同地砖地面；

2. 经设计沟通，墙砖、涂料墙面均做至吊顶高度；

3. 经设计沟通，原有砖墙拆除按实心砖拆除计入；

4. 经设计沟通，新建铝扣板吊顶处原来无吊顶，不需要考虑拆除，按专用 U38 轻钢龙骨计入。

5. 安装给水管暂按 PP-R 给水管计算；

6. 安装排水管暂按硬聚氯乙烯(PVC-U)排水管计算；

7. 给排水部分因设计要求，只计算给排水管（含 1 个地漏），不计入其他给排水设备内容（比如洗涤盆、厨房设备、隔油池等）。

（三）暂列金额（税前造价）

1. 暂列金额按 3%计取。

（四）专业暂估价

1. 安装-电气抗震支架、防火封堵按专业暂估价 300 元/项计入；

2. 安装-拆除原有安装内容按专业暂估价 300 元/项计入；

3. 安装-预留 2.5 平方电线 500 米，预留 4 平方电线 200 米，电线配 JDG 套管，位置业主现场指定，按专业暂估价 8600 元/项计入；

4. 安装-整理原有食堂原有监控按专业暂估价 300 元/项计入。

【表 10.2.2-4】

嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程 招标控制价

招标控制价 (小写): 193640 元

(大写): 壹拾玖万叁仟陆佰肆拾元整

招 标 人: _____

(单位盖章)

造价咨询人: _____



法定代表人
或其授权人: _____

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: _____

(签字或盖章)

编 制 人: _____



复 核 人: _____



编制时间:

复核时间:

招标控制价费用表

工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程

第1页 共1页

[illegible]

单位（专业）工程招标控制价费用表

工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园食堂改造工程-建筑

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	114124.17	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (定额人工费+定额机械费)	31585.92	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	2885.58	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	966.83	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (定额人工费+定额机械费)	661.95	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) $\times$ 5.95%	1918.75	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) $\times$ 5.95%	1918.75	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	3780.40	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	3780.40	见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	3780.40	见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 $\times$ 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程(暂估金额 $\times$ 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估金 额 $\times$ 费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 27.92%	9003.61	
5	单列费用		单列费用		
6	税金		(1+2+3+4+计税不计费+计税不计费不下浮) $\times$ 9%	11681.44	
7	下浮		(1+2+3+4+5+6-不计税不计费不下浮-计税 不计费不下浮-暂估材料) $\times$ 0%		
其中	甲供费(不计入造价)		甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费		
其中	安全生产责任保险费		(1.1+2.1.1) $\times$ 0%		已计入企业管 理费
招标控制价合计			1+2+3+4+5+6-7	141475.00	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-建筑

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称, 电子评标勿删]					114124.17	34144.64	756.99		
1	011601001001	砖砌体拆除	1. 原有墙体拆除	m3	5.29	143.27	757.90	363.37	266.09		
2	011610002001	金属门窗拆除	1. 拆除原有铝合金玻璃隔断	m2	25.90	24.32	629.89	522.14			
3	01B001	售菜台拆除	1. 拆除原有大理石售菜台	m2	2.97	800.00	2376.00				
4	011605002001	立面块料拆除	1. 原有墙面砖铲除	m2	178.52	8.77	1565.62	1297.84			
5	011604002001	立面抹灰层拆除	1. 铲除原有乳胶漆至砖基层	m2	135.53	9.06	1227.90	1017.83			
6	010103002001	余方弃置	1. 垃圾清运，运距由施工单位自行考虑	m3	13.93	20.52	285.84	12.68	228.73		
7	010401008001	填充墙	1. 砖品种、规格、强度等级：标准实心砖 2. 墙体类型：240厚 3. 砂浆强度等级、配合比：DM M7.5砌筑砂浆	m3	3.05	470.70	1435.64	458.99	7.63		
8	010401008002	填充墙	1. 砖品种、规格、强度等级：标准实心砖 2. 墙体类型：100厚 3. 砂浆强度等级、配合比：DM M7.5砌筑砂浆	m3	2.11	526.50	1110.92	417.51	4.45		
本页小计							9389.71	4090.36	506.90		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-建筑

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
9	011102003001	块料楼地面	1. 原有水磨石地面, 30mm1:3水泥砂浆找平找坡 2. 600*600防滑地砖满铺, 美缝剂美缝	m2	135.16	143.71	19423.84	5925.41	44.60		
10	011108001001	石材零星项目	1. 30mm1:3水泥砂浆找平找坡 2. 20mm厚黑金沙大理石门槛	m2	0.72	517.87	372.87	52.05	0.39		
11	011101003001	细石混凝土楼地面	1. 原有水泥地面凿毛 2. 200mm碎石垫层 3. 50mmC25混凝土地面	m2	13.84	137.15	1898.16	754.42	120.13		
12	011201001001	墙面一般抹灰	除一更以外墙面: 1. 20mm1:2水泥砂浆抹平	m2	304.05	28.98	8811.37	5025.95	76.01		
13	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 内墙腻子2遍 2. 无机涂料2遍	m2	30.00	26.31	789.30	486.90			
14	011201001002	墙面一般抹灰	一更墙面: 1. 20mm1:2水泥砂浆抹平 2. 玻璃丝网格布一道	m2	30.00	35.21	1056.30	615.00	7.50		
15	011204003001	块料墙面	1. 砖背胶一道 2. 300*600墙面砖 3. 美缝剂美缝	m2	304.05	142.67	43378.81	13390.36			
16	011302001001	吊顶天棚	1. 轻钢龙骨U38型 2. 600*600*1.0铝扣板吊顶	m2	111.38	114.42	12744.10	3005.03			
17	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 8mm钢化玻璃, 60系列铝合金固定窗	m2	11.63	442.93	5151.28	154.56			
18	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	1. 8mm钢化玻璃, 60系列铝合金推拉窗	m2	13.68	494.59	6765.99	219.02			
本页小计							100392.02	29628.70	248.63		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-建筑

标段:

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
19	011210002001	金属隔断	1. 铝合金隔断： 1. 2mm铝合金平板	m2	5. 92	274. 07	1622. 49	218. 39			
20	010809004001	石材窗台板	1. 售菜台20mm黑金沙大理石窗台板	m2	2. 22	477. 46	1059. 96	132. 56			
21	010401014001	砖地沟、明沟	1. 20mm厚1. 5不锈钢明渠板 2. 1. 5mm厚聚氨酯防水涂膜防水层	m	9. 73	150. 05	1459. 99	74. 63	1. 46		
22	01B002	挡鼠板	1. 400高挡鼠板	个	2	100. 00	200. 00				
本页小计							4342. 44	425. 58	1. 46		
合计							114124. 17	34144. 64	756. 99		

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-建筑

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称, 电子评标勿删]			0		966.83	684.91	53.38		
1	011701003001	里脚手架	1. 内墙脚手架 高度3.6m以上`内墙砌筑脚手架	m2	25.68	5.38	138.16	90.14	4.37		
2	011701006001	满堂脚手架	1. 满堂脚手架 `基本层3.6m~5.2m`单独装饰或二次装饰工程，层高在3.6m以内的天棚饰面脚手架	m2	111.38	7.44	828.67	594.77	49.01		
本页小计							966.83	684.91	53.38		
合计							966.83	684.91	53.38		

主要材料和工程设备一览表

工程名称: 建筑

标段:

第1页 共1页

[illegible]

主要机械台班一览表

工程名称: 建筑

标段:

第1页 共1页

[illegible]

单位（专业）工程招标控制价费用表

工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园食堂改造工程-电气

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	31158.85	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (定额人工费+定额机械费)	3189.86	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	380.15	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	141.81	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (定额人工费+定额机械费)	30.90	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) $\times$ 7.4%	238.34	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) $\times$ 7.4%	238.34	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	10760.77	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	1260.77	见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	1260.77	见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	9500.00	见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	9500.00	见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 $\times$ 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程(暂估金额 $\times$ 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估金 额 $\times$ 费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 30.63%	986.52	
5	单列费用		单列费用		
6	税金		(1+2+3+4+计税不计费+计税不计费不下浮) $\times$ 9%	3895.77	
7	下浮		(1+2+3+4+5+6-不计税不计费不下浮-计税 不计费不下浮-暂估材料) $\times$ 0%		
其中	甲供费(不计入造价)		甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费		
其中	安全生产责任保险费		(1.1+2.1.1) $\times$ 0%		已计入企业管 理费
招标控制价合计			1+2+3+4+5+6-7	47182.00	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-电气

标段:

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		电气					31158.85	3410.19	116.24		
1	030404017001	配电箱	1. 名称：成套配电箱AP1（设备进场前品牌需甲方认可后方可施工） 2. 型号、规格：规格型号及电器元件配置按设计要求； 3. 安装方式：明装。	台	1	1226.12	1226.12	139.91			
2	030404017002	配电箱	1. 名称：成套配电箱AP-BC（设备进场前品牌需甲方认可后方可施工） 2. 型号、规格：规格型号及电器元件配置按设计要求； 3. 安装方式：明装。	台	1	1226.12	1226.12	139.91			
3	030404017003	配电箱	1. 名称：屋面风机控制箱（设备进场前品牌需甲方认可后方可施工） 2. 型号、规格：规格型号及电器元件配置按设计要求； 3. 安装方式：暗装。	台	1	1828.15	1828.15	167.89			
4	030404019001	控制开关	1. 名称：断路器 -GS264-C25 30mA, 0.1s（设备进场前品牌需甲方认可后方可施工）	个	2	46.81	93.62	16.98			
5	030404019002	控制开关	1. 名称：断路器-T1N160TMDR50 3P（设备进场前品牌需甲方认可后方可施工）	个	1	119.61	119.61	8.49			
本页小计							4493.62	473.18			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-电气

标段:

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
6	030404019003	控制开关	1. 名称：断路器-T1N160TMDR120 3P（设备进场前品牌需甲方认可后方可施工）	个	1	132. 61	132. 61	8. 49			
7	031210007001	辅助安装	1. 浪涌保护器 PRF1 12. 5r/12. 5/4P Iimp=12. 5kA(10/350 μ s) In=25k AUc=350V Up≤2. 5kV（设备进场前品牌需甲方认可后方可施工）	m	1. 00	699. 59	699. 59	28. 91	5. 26		
8	030411003001	桥架	1. 名称、材质：钢制槽式桥架； 2. 规格：200*100 3. 接地方式：按施工验收规范要求。	m	22. 22	87. 56	1945. 58	432. 40	24. 22		
9	030413001001	铁构件	1. 名称：电缆桥架及明配管吊支架； 2. 材质：型钢。	kg	19. 56	15. 89	310. 81	160. 00	18. 00		
10	031201003001	金属结构刷油	1. 除锈级别：微锈 2. 油漆品种：桥架及明配管支架-红丹防锈漆、调和漆 3. 结构类型：一般铁构件 4. 涂刷遍数、漆膜厚度：红丹防锈漆两道、调和漆两道	kg	19. 56	1. 73	33. 84	14. 47	4. 30		
11	030411001001	配管	1. 名称：线缆保护管； 2. 材质、规格：JDG25； 3. 配置形式：明配； 4. 接地要求：按施工验收规范要求。	m	17. 57	14. 35	252. 13	100. 50	1. 23		
本页小计							3374. 56	744. 77	53. 01		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-电气

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
12	030411001002	配管	1. 名称：线缆保护管； 2. 材质、规格：JDG32； 3. 配置形式：暗配； 4. 接地要求：按施工验收规范要求。	m	2. 14	17. 15	36. 70	13. 05	0. 15		
13	030411001003	配管	1. 名称：线缆保护管； 2. 材质、规格：JDG50； 3. 配置形式：暗配； 4. 接地要求：按施工验收规范要求。	m	13. 04	23. 40	305. 14	97. 41	1. 17		
14	030411001004	配管	1. 名称：线缆保护管； 2. 材质、规格：SC32； 3. 配置形式：暗配； 4. 接地要求：按施工验收规范要求。	m	54. 32	27. 25	1480. 22	403. 05	3. 80		
15	030408001001	电力电缆	1. 电缆名称：电力电缆 2. 型 号：WDZB1-YJY 3. 电缆规格：4*4 4. 敷设方式、部位：管道敷设	m	9. 74	26. 32	256. 36	18. 31	0. 49		
16	030408001002	电力电缆	1. 电缆名称：电力电缆 2. 型 号：WDZB1-YJY 3. 电缆规格：5*6 4. 敷设方式、部位：管道敷设	m	62. 13	46. 23	2872. 27	116. 80	3. 11		
17	030408001003	电力电缆	1. 电缆名称：电力电缆 2. 型 号：WDZB-YJY 3. 电缆规格：5*16 4. 敷设方式、部位：管道敷设	m	20. 41	97. 20	1983. 85	47. 96	1. 22		
本页小计							6934. 54	696. 58	9. 94		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-电气

标段:

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
18	030408001004	电力电缆	1. 电缆名称：电力电缆 2. 型 号：WDZB1-YJY 3. 电缆规格：5*35 4. 敷设方式、部位：管道敷设	m	14. 97	215. 66	3228. 43	70. 36	1. 95		
19	030408001005	电力电缆	1. 电缆名称：电力电缆 2. 型 号：WDZB-YJY 3. 电缆规格：4*50+1*25 4. 敷设方式、部位：管道敷设	m	12. 33	255. 52	3150. 56	93. 95	9. 74		
20	030408006001	电力电缆头	1. 户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下） 35`铜芯10mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	7	27. 82	194. 74	66. 99			
21	030408006002	电力电缆头	1. 户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下） 35`铜芯25mm2及以下三芯及以上电缆头制安	个	2	37. 08	74. 16	25. 50			
22	030408006003	电力电缆头	1. 户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下） 35	个	2	92. 72	185. 44	63. 78			
23	030408006004	电力电缆头	1. 户内干包式电力电缆头制作、安装 干包终端头（1kV以下截面mm2以下） 120	个	2	169. 63	339. 26	104. 30			
本页小计							7172. 59	424. 88	11. 69		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-电气

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
24	030411004001	配线	1. 名称：铜芯低烟无卤电线； 2. 配线形式：管内穿线； 3. 配线型号、规格：WDZB1-BYJ-6； 4. 配线线制：照明线。	m	44. 61	8. 42	375. 62	27. 66			
25	030411004002	配线	1. 名称：铜芯低烟无卤电线； 2. 配线形式：桥架内穿线； 3. 配线型号、规格：WDZB1-BYJ-6； 4. 配线线制：照明线。	m	24. 30	8. 52	207. 04	22. 84			
26	030412005001	荧光灯	1. 荧光灯名称：LED三防平板灯 2. 荧光灯型号：LED灯 3. 规 格： 600*600 36W 4. 安装形式：嵌入式	套	18	169. 36	3048. 48	419. 94			
27	030412002001	工厂灯	1. 名 称：LED工矿灯 2. 型 号：LED灯 3. 规 格：100W 4. 安装形式：吸顶	套	2	273. 55	547. 10	31. 50			
28	030404035001	插座	1. 名 称：五孔防水插座 2. 规 格：250V, 10A 3. 安装方式：暗配	个	7	31. 56	220. 92	60. 27			
29	030404035002	插座	1. 名 称：厨房设备插座 2. 规 格：380V 3. 安装方式：暗配	个	4	23. 21	92. 84	34. 44			
30	030108003001	轴流通风机	1. 名 称：烹饪风机 2. 规 格：7. 5kW(含减震器)	台	1	4292. 60	4292. 60	301. 14	40. 13		
本页小计							8784. 60	897. 79	40. 13		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-电气

标段:

第6页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
31	030411006001	接线盒	1. 名称：接线盒； 2. 材质、规格：钢质接线盒 86H50； 3. 安装形式：暗装。	个	18	7.79	140.22	55.26			
32	030411006002	接线盒	1. 名称：开关盒、插座盒； 2. 材质、规格：钢制开关盒、插座盒 86H50； 3. 安装形式：暗装。	个	6	7.52	45.12	19.38			
33	030413002001	凿（压）槽	1. 混凝土刨沟槽 管径(mm以内)32`二次精装修工程，在原粉刷层上进行砖墙开凿，砖墙开凿增加费	m	8.10	3.69	29.89	20.17	0.81		
34	030413002002	凿（压）槽	1. 混凝土刨沟槽 管径(mm以内)50`二次精装修工程，在原粉刷层上进行砖墙开凿，砖墙开凿增加费	m	5.50	5.23	28.77	19.03	0.66		
35	030411006003	接线盒	1. 名称：桥架出线口-空白面板	个	5	5.18	25.90	5.95			
36	030411001005	配管	1. 桥架出线口-金属软管敷设 内径（mm）≤25每根长≤0.5m	m	2.00	23.99	47.98	20.26			
37	030411001006	配管	1. 桥架出线口-金属软管敷设 内径（mm）≤32每根长≤0.5m	m	3.00	27.02	81.06	32.94			
本页小计							398.94	172.99	1.47		
合计							31158.85	3410.19	116.24		

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-电气

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		[请输入分部名称, 电子评标勿删]			0		141.81	34.11			
1	031301017001	脚手架搭拆	1. 脚手架搭拆费第四册	项	1	141.81	141.81	34.11			
本页小计							141.81	34.11			
合计							141.81	34.11			

主要材料和工程设备一览表

工程名称:电气标段:第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
1	热轧光圆钢筋综合	kg	1.565	3.23	5.05	
2	扁钢Q235B综合	kg	4.303	3.16	13.59	
3	角钢Q235B综合	kg	14.670	3.07	45.05	
4	酚醛调和漆各色	kg	0.293	12.39	3.64	
5	醇酸防锈漆C53-1	kg	0.413	12.39	5.11	
6	碳素结构钢镀锌焊接钢管DN32	m	55.950	14.87	832.12	
7	LED三防平板灯600*600 36W	套	18.180	135.00	2454.30	
8	工矿灯100W	套	2.020	248.00	500.96	
9	五孔防水插座	套	7.140	18.87	134.73	
10	厨房设备插座	套	4.080	10.29	41.98	
11	铜芯塑料绝缘线WDZB1-BYJ-6	m	74.586	6.91	515.49	
12	电力电缆WDZB1-YJY-5*6	m	62.751	43.15	2707.53	
13	电力电缆WDZB-YJY-5*16	m	20.614	92.96	1916.20	
14	电力电缆WDZB1-YJY-5*35	m	15.120	206.95	3128.96	
15	电力电缆WDZB-YJY-4*50+1*25	m	12.453	241.79	3011.06	
16	电力电缆WDZB1-YJY-4*4	m	9.837	23.43	230.46	
17	金属软管DN25	m	2.060	3.80	7.83	
18	金属软管DN32	m	3.090	4.20	12.98	
19	JDG电线套管(镀锌)DN25	m	18.097	5.35	96.82	
20	JDG电线套管(镀锌)DN32	m	2.204	7.48	16.49	
21	JDG电线套管(镀锌)DN50	m	13.431	11.24	150.97	
22	钢制开关盒、插座盒86H50	个	6.120	2.82	17.26	
23	钢质接线盒86H50	个	18.360	2.82	51.78	
24	电缆桥架200*100	m	22.442	56.26	1262.60	
25	烹饪风机	台	1.000	3525.00	3525.00	
26	减振器	个	4.000	59.70	238.80	
27	空白面板	个	5.100	3.19	16.27	
28	断路器-20A/2P/C/30mA	个	2.000	35.20	70.40	
29	断路器-T1N160TMDR120 3P	个	1.000	121.00	121.00	

主要材料和工程设备一览表

工程名称:电气

标段:

第2页 共2页

[illegible]

第1页 共1页

[illegible]

单位（专业）工程招标控制价费用表

工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园食堂改造工程-给排水

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	3650.32	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (定额人工费+定额机械费)	1849.50	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	216.58	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	78.45	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (定额人工费+定额机械费)	17.09	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) $\times$ 7.4%	138.13	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) $\times$ 7.4%	138.13	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	133.16	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	133.16	见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	133.16	见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 $\times$ 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程(暂估金额 $\times$ 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估金 额 $\times$ 费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 30.63%	571.74	
5	单列费用		单列费用		
6	税金		(1+2+3+4+计税不计费+计税不计费不下浮) $\times$ 9%	411.46	
7	下浮		(1+2+3+4+5+6-不计税不计费不下浮-计税 不计费不下浮-暂估材料) $\times$ 0%		
其中	甲供费(不计入造价)		甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费		
其中	安全生产责任保险费		(1.1+2.1.1) $\times$ 0%		已计入企业管 理费
招标控制价合计			1+2+3+4+5+6-7	4983.00	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-给排水

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
		给排水					3650.32	2020.44	19.28		
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室内给水 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R给水管 DN15(De20*2.3) 4. 连接形式：热熔连接(含管件) 5. 压力试验及吹、洗设计要求：管道 消毒、水压试验及水冲洗	m	32.80	15.10	495.28	236.49	3.61		
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位：室内给水 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R给水管 DN20(De25*2.8) 4. 连接形式：热熔连接(含管件) 5. 压力试验及吹、洗设计要求：管道 消毒、水压试验及水冲洗	m	6.18	18.03	111.43	49.81	0.68		
3	031001006003	塑料管	1. 安装部位：室内给水 2. 介质：给水 3. 材质、规格：PP-R给水管 DN32(De40*4.5) 4. 连接形式：热熔连接(含管件) 5. 压力试验及吹、洗设计要求：管道 消毒、水压试验及水冲洗	m	22.11	30.64	677.45	235.03	2.43		
本页小计							1284.16	521.33	6.72		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-给排水

标段:

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
4	031001006004	塑料管	1. 安装部位：室内排水 2. 介质：污废水 3. 材质、规格：硬聚氯乙烯(PVC-U) 排水管 dn75×2.3 4. 连接形式：粘接(含管件) 5. 阻火圈设计要求：不设置阻火圈 6. 压力试验及吹、洗设计要求：灌水、通水试验	m	9.99	28.87	288.41	110.79			
5	031001006005	塑料管	1. 安装部位：室内排水 2. 介质：污废水 3. 材质、规格：硬聚氯乙烯(PVC-U) 排水管 dn110×3.2 4. 连接形式：粘接(含管件) 5. 阻火圈设计要求：不设置阻火圈 6. 压力试验及吹、洗设计要求：灌水、通水试验	m	6.10	44.73	272.85	81.98			
6	040101002001	挖沟槽土方	1. 人工挖沟槽土方三类土，抛土于沟槽边1m以外堆放 2. 人工沟槽回填土、夯实、清理现场。	m3	15.23	60.39	919.74	712.61			
7	031004014001	给、排水附(配)件	1. 材 质：存水弯地漏 2. 型号、规格：DN50 3. 安装方式：粘接	组	1	26.41	26.41	10.48			
8	03B001	厨房暗敷管道	1. 厨房暗敷管道，每间补贴 0.5 工日	间	1	96.18	96.18	74.50			
本页小计							1603.59	990.36			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:嵊州市石璜镇中心小学放心校园餐食堂改造工程-给排水

标段:

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）					备注
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
9	011615001001	开孔（打洞）	1. 砖墙及砌体墙钻孔 直径 （mm以内）63	个	2	6. 65	13. 30	8. 22			
10	011615001002	开孔（打洞）	1. 砖墙及砌体墙钻孔 直径 （mm以内）108	个	3	11. 63	34. 89	22. 53			
11	030413002003	凿（压）槽	1. 混凝土刨沟槽 管径(mm以内)100； 2. 按原标准修复。	m	14. 60	48. 93	714. 38	478. 00	12. 56		
本页小计							762. 57	508. 75	12. 56		
合计							3650. 32	2020. 44	19. 28		

主要材料和工程设备一览表

工程名称:给排水

标段:

第1页 共1页

[illegible]

