工程造价咨询报告书

2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

预算编制

科信建编字[2022]340038号

浙江科信联合工程项目管理咨询有限公司

Zhejiang Kexin Joint Engineering Project Management Consulting CO.,Ltd

中国·宁波

Ningbo China

政府投资项目工程预算备案表

工程名称	2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目	审核类别	预算
建设单位	温岭市箬横镇人民政府	专业	水利
立项批文	温发改证[2022]242号	批准投资额（万元）	177
送审预算造价	（大写）壹佰叁拾柒万贰仟柒佰叁拾　元	￥	1372730 元

咨询单位（章）： 经办人： 项目负责人： 年　月　日	建设单位（章）： 经办人： 负责人： 2022 年 9 月 19 日

主管部门审核意见：

2022 年 9 月 20 日

附件：工程预算编制报告书及有关资料

概算与预算对比分析表

工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	工程名称	概算建安造价（万元）	已招标项目造价（万元）	本次招标预算造价（万元）	预算合计造价（万元）
1	2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目	150.32	0	137.2730	137.2730

我单位承诺本次预算根据发改批准初步设计概算的内容及范围、按业主提供的审查后的施工图计算，承诺不存在故意少算漏算的情况。 中介单位：（公章）	我单位承诺本项目施工图纸严格按照发改批准初步设计文件的内容及范围设计，对提供图纸的完善性与合规性负责，不存在对施工图纸中不可分割项目甩项及故意少算、漏算的情况，并督促预算编制单位严格按发改批准初步设计文件的内容、范围及施工图纸计价。 建设单位：（公章）

无价材料单价确认表

工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	名称、规格、型号	单位	单价(元)	备注	品牌
1	DN315法兰涡轮蝶阀（加长杆），塑料活动法兰对接	只	3500	含税综合价	参照或相当于杭州春江、上海冠众、宁波浙东
2	DN250法兰涡轮蝶阀（加长杆），塑料活动法兰对接	只	2000	含税综合价	参照或相当于杭州春江、上海冠众、宁波浙东
3	DN225法兰涡轮蝶阀（加长杆），塑料活动法兰对接	只	1750	含税综合价	参照或相当于杭州春江、上海冠众、宁波浙东
4	DN200法兰涡轮蝶阀（加长杆），塑料活动法兰对接	只	1500	含税综合价	参照或相当于杭州春江、上海冠众、宁波浙东
5	排污阀（PVC）：1、井筒：Φ630专用平壁轴向PVC-U中空筒，H=0.75m 2、PE复合井盖Φ630 3、DN160 UPVC球阀 4、基础垫层：15cm厚石渣垫层、10cm厚C25混凝土	只	1500	含税综合价	
6	排气阀（PVC）：1、井筒：Φ630专用平壁轴向PVC-U中空筒，H=0.75m 2、PE复合井盖Φ630 3、DN50自动排气阀 4、基础垫层：15cm厚石渣垫层、10cm厚C25混凝土	只	1200	含税综合价	
7	闸阀井（PVC）：1.2*1.1mC25混凝土井，壁厚15cm，高0.9m，成品复合树脂窨井盖 2、基础垫层：30cm厚石渣垫层、20cm厚C25混凝土基础	只	1000	含税综合价	
8	成品SMC复合材料出水口盖板（含防冲池）	只	120	含税综合价	
9	不锈钢拦污栅网（网孔9mm，线径1mm），不锈钢钉锚固定	m2	38	含税综合价	
10	泵房维修（内容包括屋顶防水、外墙破损瓷砖修补、破损门窗更换等）	座	2500	含税综合价	
11	水泵：SYW200-200(1)A水泵流量358m3/h，扬程10m，电机功率18.5kw	套	12185	含税综合价	参照或相当于浙江大元、浙江新界、上海申银、上海熊猫
12	22kw恒压变频配电屏	套	12590	含税综合价	参照或相当于浙江大元、浙江新界、上海申银、上海熊猫
13	水泵配套设施（含底阀、弯头、止回阀、闸阀、真空泵等所有配套设施）	套	5500	含税综合价	
14	泵房照明系统	座	800	含税综合价	
15	PE100实壁（PN0.8） DN75	m	13.78	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
16	PE100实壁（PN0.6） DN90	m	15.93	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
17	PE100实壁（PN0.6） DN110	m	23.53	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联

无价材料单价确认表

工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	名称、规格、型号	单位	单价(元)	备注	品牌
18	PE100实壁（PN0.6） DN125	m	30.56	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
19	PE100实壁（PN0.6） DN140	m	37.98	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
20	PE100实壁（PN0.6） DN160	m	52.66	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
21	PE100实壁（PN0.6） DN200	m	78.05	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
22	PE100实壁（PN0.6） DN225	m	97.88	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
23	PE100实壁（PN0.6） DN250	m	121.42	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
24	PE100实壁（PN0.6） DN315	m	193.27	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
25	PE100实壁（PN0.6） DN355	m	244.07	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
26	PE100实壁（PN0.6） DN450	m	397.08	除税材料价	参照或相当于公元、伟星、泰州、营联
27	PE管件，DN355弯头管件	只	424.27	除税材料价	
28	PE管件，DN450弯头管件	只	730.38	除税材料价	
29	PE管件，DN315弯头管件	只	398.41	除税材料价	
30	PE管件，DN200对接DN225弯头管件	只	128.52	除税材料价	
31	PE管件，DN110对接DN125弯头管件	只	31.71	除税材料价	
32	PE管件，DN140对接DN160弯头管件	只	63.22	除税材料价	
33	PE管件，DN75对接DN90弯头管件	只	11.28	除税材料价	
34	PE管件，DN355三通管件	只	732.55	除税材料价	
35	PE管件，DN450三通管件	只	961.50	除税材料价	
36	PE管件，DN315三通管件	只	600.75	除税材料价	
37	PE管件，DN200对接DN225三通管件	只	176.27	除税材料价	

无价材料单价确认表

工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	名称、规格、型号	单位	单价(元)	备注	品牌
38	PE管件，DN140对接DN160三通管件	只	89.95	除税材料价	
39	PE管件，DN110对接DN125三通管件	只	41.50	除税材料价	
40	PE管件，DN75对接DN90三通管件	只	18.17	除税材料价	
41	镀锌钢管Φ250（壁厚5mm）	m	199.76	除税材料价	
42	镀锌钢管Φ300（壁厚5mm）	m	240.53	除税材料价	
43	玫瑰红琉璃瓦屋面（含基层30*30顺水条@450，间隙内铺20厚保温板；30*30挂瓦条间距不大于300）	m2	368.00	除税材料价	
44	内墙及天棚刷仿瓷涂料	m2	22.00	除税材料价	

建设单位（盖章）：　　项目负责人：　　日期：

工程造价咨询报告书

（2022 年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目）

咨询业务类别_____预算编制_____

咨询报告日期___2022 年 08 月 29 日_____

浙江科信联合工程项目管理咨询有限公司

咨询报告书编号：　　科信建编字[2022]340038 号

咨询项目委托方全称：温岭市箬横镇人民政府

咨询企业法定住所：宁波市高新区江南路 598 号九五国际大厦 A 幢 10 楼

邮　　编：315040　　联系电话：0574-87326368

咨询作业期：

法定代表人：　　技术负责人：

项目经理：　　执（从）业资格（章）：　　从事专业：

专业咨询人员：　　执（从）业资格（章）：　　从事专业：

（土建）

专业咨询人员：　　执（从）业资格（章）：　　从事专业：

（安装）

专业咨询人员：　　执（从）业资格（章）：　　从事专业：

（市政、绿化、交通、水利等）

咨 询 报 告 书 目 录

序号	文 件 内 容	文件作者	页码	备 注
1	咨询报告书正文			
2	预算造价汇总表			
3	工程预算书			

关于2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目预算编制的报告

温岭市箬横镇人民政府：

我公司受贵方委托，对2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目进行预算编制，编制工作已完成，现将有关事项说明如下：

一、工程概况

本工程为2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目，本项目位于箬横镇西浦北片，建设规模472亩。主要内容有：1、新建泵站1座，老泵站维修2座；2、新建输水管道5.66km（DN450PE-85m；DN355PE-749m；DN315PE-389m；DN250PE-399m；DN225PE-141m；DN200PE-365m；DN160PE-801m；DN140PE-606m；DN125PE-671m；DN110PE-450m；DN90PE-420m；DN75PE-584m）；3、新增田间出水口142个等,具体做法详施工图纸。

二、预算编制依据

1、建设单位提供的由台州市水利水电勘测设计院有限公司设计的《2022年温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目》施工图纸。

2、浙水建[2012]42号《浙江省水利工程工程量清单计价办法》、《浙江省水利水电建筑工程预算定额》（2021）上、下、《浙江省水利水电工程施工机械台班费定额》（2021）、《浙江省水利水电设计概（预）算编制规定》（2021）、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《浙江省建设工程施工取费定额》（2018）、《浙江省建设工程计价规则》（2018）、《浙江省建筑工程预算定额》（2018）及截止预算编制日期前的有关规定。

3、材料信息价根据《台州造价》2022年第7期(温岭)除税价，次要材料按定额基期价格。

4、进入直接工程费的人工预算价 128 元/工日。

5、进入直接工程费的材料预算价限价：水泥 300 元/吨，钢材 3000 元/吨，柴油 3000 元/吨，外购砂石料 1 为 60 元/m3，外购砂石料 2 为 30 元/m3，外购沥青混凝土 450 元/m3，外购由专业厂家制作的成品构件限价按预算价格的 25%计算。超过限价部分作为材料预算价差，计取税金后列入相应单价内，实际材料预算价格低于限价的按实价计算。

三、计价方式及取费标准

1、计价方式：本工程采用综合单价法计价，综合单价是指完成工程量清单中一个规定计量单位项目所需的人工费、材料费、机械使用费、措施费、规费、企业管理费、利润和税金，并考虑风险因素

2、工程类别：按水利工程三类计取，其中：措施费：3.5%；间接费：6.5%（土）、9.5%（石）、9.5%（混凝土）、9%（基础）、5.7%（钢筋）、6.5%（其他）；利润：5%；税金：9%。

3、本工程泵房工程取费按房屋建筑及构筑物工程中值计取，企业管理费 16.57%，利润 8.1%、安全文明施工施工费 7.93%、二次搬运费 0.5%、提前竣工增加费 1.29%、冬雨季施工增加费 0.11%、规费 25.78%；税金（增值税）取 9%。

四、工程计量有关事项说明

1、本工程的数量按设计施工图纸及业主提供的数量计入，结算按实调整。

2、本工程综合单价的价格按市场询价综合考虑进入（含税价）。

3、本工程其它项目费用按《浙江省水利水电工程设计概（预）算编制规定》(2021)计算，其中安全文明施工费按 1.0%计算，工程保险费按 0.45%计算。

4、本工程除安全施工费实行标外管理外，措施项目费用及其它项目费用为包干使用。

5、本工程如有材料需要二次搬运，相关费用由投标人在报价中自行考虑，结算时不另计算。

6、本工程所有土石方挖按业主指定地就近堆放考虑计入。

7、本工程所有混凝土按自拌混凝土考虑计入。

8、本工程施工用水、施工用电由投标人自行解决，有关费用在报价中自行考虑，本预算水价按 4.83 元/m3，电价按 0.683 元/KWH 计算。

9、本工程泵房维修内容包括屋顶防水、外墙破损瓷砖修补、破损门窗更换等，每座按 2500 元包干考虑，结算不再调整。

10、本工程材料使用品牌具体如下：PE 实壁管：参照或相当于公元、伟星、泰州、营联；闸阀：参照或相当于杭州春江、上海冠众、宁波浙东；水泵：参照或相当于浙江大元、浙江新界、上海申银、上海熊猫。

11、本工程预留金为 50000 元含税价，由业主提供实际掌握使用。

12、本预算未尽事宜，结算按实调整。

五、预算造价

本工程预算编制造价为：1372730 元（大写：壹佰叁拾柒万贰仟柒佰叁拾元整）。其中水利工程造价 1326963 元，房屋建筑工程造价 45767 元。

附件：1、预算造价汇总表

2、工程预算书

浙江科信联合工程项目管理咨询有限公司(公章)

2022 年 08 月 29 日

主题词： 工程预算 编制

抄送： 温岭市箬横镇人民政府

共印： 4 份

工程量清单计价汇总表

项目及标段名称： 2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	工程项目名称	金额（元）
一	建筑工程	1148347
二	机电设备及安装工程	93225
三	金属结构设备及安装工程	
四	措施项目	18000
五	其他项目	67392
	合计	1326963

建筑工程分类分项工程量清单计价表

工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		管路开挖部分			0.00		185676		
1.1	500101004001	沟、槽土方开挖	管网沟槽土方开挖，一二类土，就近堆放	m3	4528.00	21.62	97895		
1.2	500103023001	土方回填	沟槽土方原土回填夯实	m3	3848.80	7.18	27634		
1.3	500109010001	混凝土凿除	混凝土路面凿除 厚20cm，就近堆放，用于沟槽回填	m3	43.20	132.83	5738		
1.4	500109001001	普通混凝土	C25混凝土路面 厚20cm（含立模、养护，切缝、嵌缝等）	m3	43.20	710.46	30692		
1.5	500109001002	普通混凝土	C25混凝土支墩	m3	28.30	838.03	23716		
2		管道部分			0.00		690525		
2.1	500114003001	轻型管道铺设	PE100实壁（0.8MPa）DN75,热熔连接,管道试压	m	584.00	27.70	16177		
2.2	500114003002	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN90,热熔连接,管道试压	m	420.00	30.16	12667		
2.3	500114003003	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN110,热熔连接,管道试压	m	450.00	40.03	18014		
2.4	500114003004	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN125,热熔连接,管道试压	m	671.00	51.69	34684		
2.5	500114003005	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN140,热熔连接,管道试压	m	606.00	60.20	36481		
2.6	500114003006	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN160,热熔连接,管道试压	m	801.00	77.03	61701		
2.7	500114003007	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN200,热熔连接,管道试压	m	365.00	111.23	40599		

建筑工程分类分项工程量清单计价表

工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.8	500114003008	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN225,热熔连接,管道试压	m	141.00	137.81	19431		
2.9	500114003009	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN250,热熔连接,管道试压	m	399.00	164.88	65787		
2.10	500114003010	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN315,热熔连接,管道试压	m	389.00	259.46	100930		
2.11	500114003011	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN355,热熔连接,管道试压	m	749.00	322.66	241672		
2.12	500114003012	轻型管道铺设	PE100实壁（0.6MPa）DN450,热熔连接,管道试压	m	85.00	498.61	42382		
3		管件部分			0.00		106807		
3.1	500114010001	DN75-90PE弯头管件安装	DN75-90PE弯头管件安装	个	152.00	69.54	10570		
3.2	500114010002	DN110-125PE弯头管件安装	DN110-125PE弯头管件安装	个	11.00	113.98	1254		
3.3	500114010003	DN140-160PE弯头管件安装	DN140-160PE弯头管件安装	个	14.00	150.04	2101		
3.4	500114010004	DN200-225PE弯头管件安装	DN200-225PE弯头管件安装	个	5.00	260.68	1303		
3.5	500114010005	DN315PE弯头管件安装	DN315PE弯头管件安装	个	4.00	691.38	2766		
3.6	500114010006	DN355PE弯头管件安装	DN355PE弯头管件安装	个	7.00	744.01	5208		
3.7	500114010007	DN450PE弯头管件安装	DN450PE弯头管件安装	个	1.00	1094.27	1094		
3.8	500114010008	DN75-90PE三通管件安装	DN75-90PE三通管件安装	个	23.00	105.73	2432		
3.9	500114010009	DN110-125PE三通管件安装	DN110-125PE三通管件安装	个	46.00	164.00	7544		

建筑工程分类分项工程量清单计价表

工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
3.10	500114010010	DN140-160PE三通管件安装	DN140-160PE三通管件安装	个	59.00	219.44	12947		
3.11	500114010011	DN200-225PE三通管件安装	DN200-225PE三通管件安装	个	11.00	371.90	4091		
3.12	500114010012	DN315PE三通管件安装	DN315PE三通管件安装	个	13.00	1040.10	13521		
3.13	500114010013	DN355PE三通管件安装	DN355PE三通管件安装	个	29.00	1190.91	34536		
3.14	500114010014	DN450PE三通管件安装	DN450PE三通管件安装	个	5.00	1488.05	7440		
4		闸阀			0.00		15750		
4.1	500114010015	DN315法兰涡轮蝶阀（加长杆）	DN315法兰涡轮蝶阀（加长杆），塑料活动法兰对接	只	2.00	3500.00	7000		
4.2	500114010016	DN250法兰涡轮蝶阀（加长杆）	DN250法兰涡轮蝶阀（加长杆），塑料活动法兰对接	只	2.00	2000.00	4000		
4.3	500114010017	DN225法兰涡轮蝶阀（加长杆）	DN225法兰涡轮蝶阀（加长杆），塑料活动法兰对接	只	1.00	1750.00	1750		
4.4	500114010018	DN200法兰涡轮蝶阀（加长杆）	DN200法兰涡轮蝶阀（加长杆），塑料活动法兰对接	只	2.00	1500.00	3000		
5		阀门井			0.00		23200		
5.1	500114010019	排污阀（PVC）	排污阀（PVC）：1、井筒：φ630专用平壁轴向PVC-U中空筒，H=0.75m 2、PE复合井盖φ630 3、DN160 UPVC球阀 4、基础垫层：15cm厚石渣垫层、10cm厚C25混凝土	只	6.00	1500.00	9000		

建筑工程分类分项工程量清单计价表

工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
5.2	500114010020	排气阀（PVC）	排气阀（PVC）：1、井筒：φ630专用平壁轴向PVC-U中空筒，H=0.75m 2、PE复合井盖φ630 3、DN50自动排气阀 4、基础垫层：15cm厚石渣垫层、10cm厚C25混凝土	只	6.00	1200.00	7200		
5.3	500114010021	闸阀井（PVC）	闸阀井（PVC）：1.2*1.1mC25混凝土井，壁厚15cm，高0.9m，成品复合树脂窨井盖 2、基础垫层：30cm厚石渣垫层、20cm厚C25混凝土基础	只	7.00	1000.00	7000		
6		出水口			0.00		97563		
6.1	500103016001	砂石垫层	石渣垫层	m3	20.04	109.98	2204		
6.2	500109001003	普通混凝土	C25混凝土方包	m3	12.10	617.48	7469		
6.3	500109001004	普通混凝土	C25混凝土底板	m3	37.56	663.08	24903		
6.4	500105006001	砌砖	M10标准砖砌筑	m3	51.53	673.18	34688		
6.5	500105010001	砌体砂浆抹面	水泥砂浆抹面 2cm厚	m2	515.29	21.85	11259		
6.6	500114010022	成品SMC复合材料出水口盖板	成品SMC复合材料出水口盖板（含防冲池）	只	142.00	120.00	17040		
7		拦污栅工程			0.00		23825		
7.1	500101002001	一般土方开挖	人工挖一般土方	m3	38.02	11.64	443		

建筑工程分类分项工程量清单计价表

工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
7.2	500103016002	砂石垫层	石渣（垫层）回填	m3	32.19	109.98	3540		
7.3	500108010001	打圆木桩	打松木桩（梢径12cm，长6m）	根	62.00	250.54	15533		
7.4	500108010002	不锈钢拦污栅网（网孔9mm，线径1mm）	不锈钢拦污栅网（网孔9mm，线径1mm），不锈钢钉锚固定	m2	26.39	38.00	1003		
7.5	500109001005	普通混凝土	C25混凝土镇墩	m3	0.94	764.35	722		
7.6	500114001001	输水钢管铺设	进水镀锌钢管φ300（壁厚5mm）	m	4.00	346.44	1386		
7.7	500114001002	输水钢管铺设	出水镀锌钢管φ250（壁厚5mm）	m	4.00	299.61	1198		
8		泵房维修（2座）			0.00		5000		
8.1	500114010023	泵房维修（2座）	泵房维修（内容包括屋顶防水、外墙破损瓷砖修补、破损门窗更换等）	座	2.00	2500.00	5000		
		合计					1148347		

机电设备及安装工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	计量单位	工程数量	单价(元)		合价(元)		主要技术条款编码	备注
						设备费	安装费	设备费	安装费		
1		水泵主体工程						87225	6000		
1.1	500201034001	水泵	水泵：SYW200-200(1)A水泵流量358m3/h，扬程10m，电机功率18.5kw	套	3	11485.00	700.00	34455	2100		
1.2	500201034002	22kw恒压变频配电屏	22kw恒压变频配电屏	套	3	12090.00	500.00	36270	1500		
1.3	500201034003	水泵配套设施	水泵配套设施（含底阀、弯头、止回阀、闸阀、真空泵等所有配套设施）	套	3	5000.00	500.00	15000	1500		
1.4	500201034004	泵房照明系统	泵房照明系统	座	3	500.00	300.00	1500	900		
		合计						87225	6000		

措施项目清单计价表

项目及标段名称： 2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	项目编码	项目名称	项目主要特征	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术条款编码	备注
1		施工交通工程（含材料二次运输）					5000		
1.1	500114011001	施工交通工程（含材料二次运输）	施工交通工程（含材料二次运输）	项	1	5000.00	5000		
2		施工供电工程					5000		
2.1	500114011002	施工供电工程	施工供电工程	项	1	5000.00	5000		
3		施工房屋建筑工程					6000		
3.1	500114011003	施工房屋建筑工程	施工房屋建筑工程	项	1	6000.00	6000		
4		其他施工临时工程					2000		
4.1	500114011004	其他施工临时工程	其他施工临时工程	项	1	2000.00	2000		
		合计					18000		

其他项目清单计价表

项目及标段名称： 2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	项目名称	计量单位	金额(元)	备注
1	安全文明施工费	元	11723	
2	保险费	元	5668	
2.1	工程一切险	元	5668	
2.2	第三者责任险	元		
3	预留金	元	50000	
	合计		67392	

混凝土(砂浆)配合比材料费表

项目及标段名称: 2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	混凝土(砂浆)强度等级	水泥强度等级	级配	水灰比	每m3砼材料预算量						单价(元/m3)	补差(元/m3)	备注
					水泥(kg)	砂(m3)	石(m3)	水(m3)	外加剂(kg)	掺合料(kg)			
					42.5:0.3;	60.00	60.00	4.83					
					42.5:0.148;	129.95	93						
1	C25	42.5	2	0.55	321.30	0.54	0.74	0.17			173.79	185.99	[采用人工砂]
2	M10	42.5			256.20	1.13		0.30			146.35	185.30	[采用人工砂]

主要材料预算价格汇总表

项目及标段名称： 2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价(元)	材料补差	备注
1	型钢	综合	kg	4.44		
2	钢模板		kg	4.85		
3	铁件		kg	5.13	2.13	
4	柴油		kg	8.80	5.80	
5	汽油		kg	9.76		
6	石渣		m3	68.45		
7	碎石	骨料	m3	153.00	93.00	
8	标准砖	240×115×53mm	块	0.51		
9	电焊条		kg	6.28		
10	电		kWh	0.68		
11	风		m3	0.12		
12	水		m3	4.83		
13	电焊条		kg	6.28		
14	水泥 42.5级		kg	0.45	0.15	
15	镀锌钢管φ250（壁厚5mm）		m	199.76	149.48	
16	镀锌钢管φ300（壁厚5mm）		m	240.53	179.99	
17	松木桩（梢径12cm，长6m）		根	173.36		
18	砂		m3	189.95	129.95	
19	PE100实壁（0.6MPa） DN110		m	23.53	17.65	
20	PE100实壁（0.6MPa） DN125		m	30.56	22.92	
21	PE100实壁（0.6MPa） DN140		m	37.98	28.48	
22	PE100实壁（0.6MPa） DN160		m	52.66	39.49	
23	PE100实壁（0.6MPa） DN200		m	78.05	58.54	
24	PE100实壁（0.6MPa） DN225		m	97.88	73.41	
25	PE100实壁（0.6MPa） DN250		m	121.42	91.06	
26	PE100实壁（0.6MPa） DN315		m	193.27	144.95	
27	PE100实壁（0.6MPa） DN355		m	244.07	183.05	
28	PE100实壁（0.6MPa） DN450		m	397.08	297.81	
29	PE100实壁（0.8MPa） DN75		m	13.78	10.33	
30	PE100实壁（0.6MPa） DN90		m	15.93	11.95	

主要材料预算价格汇总表

项目及标段名称： 2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价(元)	材料补差	备注
31	DN355PE弯头管件		只	424.27	318.20	
32	DN450PE弯头管件		只	730.38	547.78	
33	DN315PE弯头管件		只	398.41	298.81	
34	DN200-225PE弯头管件		只	128.52	96.39	
35	DN110-125PE弯头管件		只	31.71	23.78	
36	DN140-160PE弯头管件		只	63.22	47.41	
37	DN75-90PE弯头管件		只	11.28	8.46	
38	DN450PE三通管件		只	961.50	721.12	
39	DN315PE三通管件		只	600.75	450.56	
40	DN355PE三通管件		只	732.55	549.41	
41	DN200-225PE三通管件		只	176.27	132.20	
42	DN110-125PE三通管件		只	41.50	31.12	
43	DN140-160PE三通管件		只	89.95	67.46	
44	DN75-90PE三通管件		只	18.17	13.63	
45	电(机械)		kW·h	0.68		
46	机械人工		工日	128.00		
47	汽油(机械)		kg	9.76		
48	柴油(机械)		kg	8.80	5.80	

施工机械台班费汇总表

项目及标段名称： 2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	机械名称	型号规格	一类费用	二类费用									合计	补差
				人工(工日)	汽油(kg)	柴油(kg)	电(度)	风(m3)	水(t)	煤(kg)	木柴(kg)	小计		
				128.00	9.76	3.00	0.68	0.12	4.83					
1010	单斗挖掘机 液压 斗容1m3		429.59	192.00		189.00						381.00	810.59	365.40
1022	装载机 斗容1.5m3		137.37	128.00		177.00						305.00	442.37	342.20
1030	推土机 功率74kW		215.12	192.00		156.00						348.00	563.12	301.60
1080	蛙式夯实机 功率2.8kW		6.69	128.00			10.25					138.25	144.94	
1083	风镐（铲） 手持式		8.12					37.82				37.82	45.94	
2065	砂浆搅拌机		18.17	102.40			23.22					125.62	143.79	
4040	振捣器 插入式 功率2.2kW		10.18				6.83					6.83	17.01	
4042	振捣器 平板式 功率2.2kW		8.45				6.83					6.83	15.28	
4054	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min		3.65					146.40	115.92			262.32	265.97	
4060	试压泵 2.5MPa		7.95	102.40			6.83					109.23	117.18	
5003	载重汽车 汽油型 载重量5t		81.80	128.00	312.32							440.32	522.12	
6057	汽车起重机 柴油型 起重量8t		204.38	192.00		84.00						276.00	480.38	162.40
6094	卷扬机 起重量5t		21.97	102.40			27.32					129.72	151.69	
8033	离心式水泵 单级 功率7kW		8.07	64.00			23.91					87.91	95.98	
9001	电焊机 交流20~25kVA		3.88				49.18					49.18	53.06	

施工机械台班费汇总表

项目及标段名称： 2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	机械名称	型号规格	一类费用	二类费用									合计	补差
				人工（工日）	汽油（kg）	柴油（kg）	电（度）	风（m3）	水（t）	煤（kg）	木柴（kg）	小计		
				128.00	9.76	3.00	0.68	0.12	4.83					
B99110513	汽车式起重机	5t	310.77										310.77	137.40
9907140005	载货汽车	4t	454.95									0.00	454.95	1.57
9907140011	载货汽车	8t	330.03										330.03	207.75
9913140089	立式钻床	25mm	5.41										5.41	0.06
9915140077	试压泵	25MPa	19.71										19.71	0.19
9917140023	直流弧焊机	20kW	71.69										71.69	0.44
9917140079	电焊条烘干箱	60×50×75cm3	15.49										15.49	0.12

【表10.2.2-12】

招标控制价费用表

工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目

序号	工程名称	金额(元)	其中：（元）				备注
			暂估价	安全文明施工基本费	规费	税金	
1	2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目	45767.00		798.12	2594.64	3778.93	
1.1	新建1#泵房	45767.00		798.12	2594.64	3778.93	
合计		45767		798.12	2594.64	3778.93	

【表10.2.2-13】

单位（专业）工程招标控制价费用表

专业名称:新建1#泵房　　第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额（元）
1	分部分项工程费		Σ(分部分项工程量×综合单价）	32206.72
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）	7040.91
2	措施项目费		（2.1+2.2）	6388.61
2.1	施工技术措施项目费		Σ(技措项目工程量×综合单价）	6197.39
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）	3023.65
2.2	施工组织措施项目费(安全文明施工基本费除外）		(1.1+2.1.1)×1.9%	191.22
3	其他项目费		（3.1+3.2+3.3+3.4）	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3	
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计	
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计	
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	
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）	
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计	
3.3	计日工		Σ计日工(暂估数量×综合单价）	
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2	
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×费率）	
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额×费率+甲供设备暂估金额×费率	
4	规费		(1.1+2.1.1)×25.78%	2594.64
5	工程总价（税金、安全文明施工基本费除外）		1+2+3+4	41189.97
6	下浮金额		(5-暂估材料)×0%	
7	安全文明施工基本费		(1.1+2.1.1)×7.93%	798.12
8	税金		(5+6+7)×9%	3778.93
招标控制价合计			5+6+7+8	45767.00

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目 -新建1#泵房　　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	
		新建1#泵房					32206.72	7772.63	277.44		
1	010501002002	带形基础	C30现浇混凝土基础	m3	5.12	520.15	2663.17	526.39	36.97		
2	010502002002	构造柱	C30现浇混凝土构造柱	m3	0.76	676.95	514.48	176.40	5.76		
3	010503004002	圈梁	C25混现浇凝土圈梁	m3	1.04	604.87	629.06	182.97	7.88		
4	010505003003	平板	C25现浇混凝土地板	m3	1.84	543.58	1000.19	229.17	14.24		
5	010505003004	平板	C25现浇混凝土坡屋面板	m3	1.69	554.31	936.78	221.00	13.08		
6	010507007001	其他构件	C25混凝土机座	m3	0.90	722.95	650.66	227.30	6.82		
7	010505007001	天沟(檐沟）、挑檐板	C25混凝土檐沟	m3	2.10	589.57	1238.10	336.40	18.21		
8	010515001007	现浇构件钢筋	现浇构件圆钢筋 HPB300 直径（mm以内）6	t	0.033	5085.42	167.82	25.27	0.74		
9	010515001003	现浇构件钢筋	现浇构件圆钢筋 HPB300 直径（mm以内）10	t	0.660	5085.42	3356.38	505.36	14.75		
10	010515001004	现浇构件钢筋	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）12	t	0.004	4958.68	19.83	2.19	0.25		
11	010515001005	现浇构件钢筋	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）14	t	0.146	4913.58	717.38	80.04	9.05		
12	010515001006	现浇构件钢筋	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）16	t	0.008	4871.55	38.97	4.39	0.50		
本页小计							11932.82	2516.88	128.25		

【表10.2.2-16】

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目 -新建1#泵房　　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	
13	010401003002	实心砖墙	混凝土实心砖 墙厚1砖^水泥砂浆 M10.0	m3	10.73	514.41	5519.62	1869.60	73.72		
14	011201001003	墙面一般抹灰	内墙20厚1：2.5水泥砂浆抹面	m2	44.72	31.60	1413.15	835.37	30.41		
15	011201001004	墙面一般抹灰	外墙20厚1：2.5水泥砂浆抹面	m2	44.72	40.67	1818.76	1168.98	30.41		
16	011407001001	墙面喷刷涂料	外墙涂料	m2	44.72	43.34	1938.16	777.68			
17	010802004001	防盗门	钢板防盗门安装	m2	1.80	471.00	847.80	65.43	0.56		
18	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	普通铝合金推拉窗安装（90系列，壁厚1.4）	m2	2.70	375.09	1012.74	44.74			
19	010902003002	屋面刚性层	20厚水泥砂浆找平	m2	23.88	20.40	487.15	251.93	14.09		
20	010902001002	屋面卷材防水	3厚SBS弹性体改性沥青防水卷材	m2	23.88	34.01	812.16	67.82			
21	010901001001	瓦屋面	玫瑰花玻璃瓦屋面，30*30挂瓦条间距不大于300，,3*30顺水条@450，间隙内铺20厚保温板	m2	16.88	380.59	6424.36	174.20			
本页小计							20273.90	5255.75	149.19		
合计							32206.72	7772.63	277.44		

【表10.2.2-16】

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目 -新建1#泵房　　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	
1	011702001004	基础	带形基础 复合木模	m2	29.32	45.01	1319.69	730.65	19.35		
2	011702003002	构造柱	构造柱 复合木模	m2	12.63	50.81	641.73	302.24	11.75		
3	011702009002	过梁	圈梁 复合木模	m2	13.14	55.54	729.80	458.32	8.94		
4	011702016002	平板	板 复合木模	m2	12.25	48.81	597.92	290.69	26.71		
5	011702016003	平板	坡屋面板 复合木模	m2	16.88	66.49	1122.35	515.35	47.77		
6	011702025001	其他现浇构件	小型构件 复合模板	m2	3.60	67.92	244.51	124.27	4.90		
7	011702022001	天沟、檐沟	挑檐模板	m2	14.02	84.25	1181.19	694.83	19.91		
8	011701001002	综合脚手架	混凝土结构综合脚手架 檐高7m以内 ~层高6m以内	m2	15.84	22.74	360.20	213.68	17.42		
本页小计							6197.39	3330.03	156.75		
合计							6197.39	3330.03	156.75		

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目 -新建1#泵房　　标段:　　

清单序号	项目编码（定额编码）	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计（元）
					人工费	材料（设备）费	机械费	管理费	利润	小计	
		新建1#泵房									32206.72
1	010501002002	带形基础:C30现浇混凝土基础	m3	5.12	102.81	386.36	7.22	15.96	7.80	520.15	2663.17
	5-3换	现浇混凝土 基础 混凝土^现浇现拌混凝土 C30（20）	10m3	0.51	414.08	3861.76	2.32	60.18	29.42	4367.76	2236.29
	5-35	现场搅拌混凝土调整费	10m3	0.52	607.91	1.84	69.23	98.44	48.12	825.54	426.90
2	010502002002	构造柱:C30现浇混凝土构造柱	m3	0.76	232.10	385.64	7.58	34.68	16.95	676.95	514.48
	5-7换	现浇混凝土 构造柱^现浇现拌混凝土 C30（20）	10m3	0.08	1707.02	3854.58	5.83	247.40	120.94	5935.77	451.12
	5-35	现场搅拌混凝土调整费	10m3	0.08	607.91	1.84	69.23	98.44	48.12	825.54	63.37
3	010503004002	圈梁:C25混现浇凝土圈梁	m3	1.04	175.93	381.79	7.58	26.58	12.99	604.87	629.06
	5-10换	现浇混凝土 圈梁、过梁、拱形梁^现浇现拌混凝土 C25（20）	10m3	0.10	1145.30	3816.06	5.83	166.34	81.31	5214.84	542.34
	5-35	现场搅拌混凝土调整费	10m3	0.11	607.91	1.84	69.23	98.44	48.12	825.54	86.71
4	010505003003	平板:C25现浇混凝土地板	m3	1.84	124.55	382.73	7.74	19.18	9.38	543.58	1000.19
	5-16换	现浇混凝土 平板^现浇现拌混凝土 C25（20）	10m3	0.18	631.50	3825.40	7.48	92.42	45.18	4601.98	846.76
	5-35	现场搅拌混凝土调整费	10m3	0.19	607.91	1.84	69.23	98.44	48.12	825.54	153.42
5	010505003004	平板:C25现浇混凝土坡屋面板	m3	1.69	130.77	385.90	7.74	20.08	9.82	554.31	936.78
	5-19换	现浇混凝土 斜板、坡屋面板^现浇现拌混凝土 C25（20）	10m3	0.17	693.76	3857.11	7.48	101.41	49.57	4709.33	795.88

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目 -新建1#泵房　　标段:　　

清单序号	项目编码（定额编码）	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计（元）
					人工费	材料（设备）费	机械费	管理费	利润	小计	
	5-35	现场搅拌混凝土调整费	10m3	0.17	607.91	1.84	69.23	98.44	48.12	825.54	140.91
6	010507007001	其他构件:C25混凝土机座	m3	0.90	252.55	406.79	7.58	37.63	18.40	722.95	650.66
	5-28换	现浇混凝土 小型构件^现浇现拌混凝土 C25（20）	10m3	0.09	1911.50	4066.07	5.83	276.91	135.36	6395.67	575.61
	5-35	现场搅拌混凝土调整费	10m3	0.09	607.91	1.84	69.23	98.44	48.12	825.54	75.04
7	010505007001	天沟(檐沟）、挑檐板:C25混凝土檐沟	m3	2.10	160.19	384.26	8.67	24.48	11.97	589.57	1238.10
	5-21换	现浇混凝土 檐沟、挑檐^现浇现拌混凝土 C25（20）	10m3	0.21	987.89	3840.76	16.78	145.40	71.08	5061.91	1063.00
	5-35	现场搅拌混凝土调整费	10m3	0.21	607.91	1.84	69.23	98.44	48.12	825.54	175.10
8	010515001007	现浇构件钢筋:现浇构件圆钢筋 HPB300 直径（mm以内）6	t	0.03	765.70	4127.15	22.35	114.33	55.89	5085.42	167.82
	5-36	现浇构件圆钢筋 HPB300 直径（mm以内）10	t	0.03	765.70	4127.15	22.35	114.33	55.89	5085.42	167.82
9	010515001003	现浇构件钢筋:现浇构件圆钢筋 HPB300 直径（mm以内）10	t	0.66	765.70	4127.15	22.35	114.33	55.89	5085.42	3356.38
	5-36	现浇构件圆钢筋 HPB300 直径（mm以内）10	t	0.66	765.70	4127.15	22.35	114.33	55.89	5085.42	3356.38
10	010515001004	现浇构件钢筋:现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）12	t		548.24	4213.97	61.99	90.33	44.15	4958.68	19.83
	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）18	t		548.24	4213.97	61.99	90.33	44.15	4958.68	19.83

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目 -新建1#泵房　　标段:　　

清单序号	项目编码（定额编码）	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计（元）
					人工费	材料（设备）费	机械费	管理费	利润	小计	
11	010515001005	现浇构件钢筋:现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）14	t	0.15	548.24	4168.87	61.99	90.33	44.15	4913.58	717.38
	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）18	t	0.15	548.24	4168.87	61.99	90.33	44.15	4913.58	717.38
12	010515001006	现浇构件钢筋:现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）16	t	0.01	548.24	4126.84	61.99	90.33	44.15	4871.55	38.97
	5-39	现浇构件带肋钢筋 HRB400以内 直径（mm以内）18	t	0.01	548.24	4126.84	61.99	90.33	44.15	4871.55	38.97
13	010401003002	实心砖墙:混凝土实心砖 墙厚1砖^水泥砂浆 M10.0	m3	10.73	174.24	294.35	6.87	26.16	12.79	514.41	5519.62
	4-6换	混凝土实心砖 墙厚1砖^水泥砂浆 M10.0	10m3	1.07	1742.44	2943.52	68.73	261.59	127.87	5144.15	5519.67
14	011201001003	墙面一般抹灰:内墙20厚1：2.5水泥砂浆抹面	m2	44.72	18.68	8.06	0.68	2.81	1.37	31.60	1413.15
	12-1换	内墙砂浆抹灰 14+6mm厚^水泥砂浆 1:2.5	100m2	0.45	1867.75	805.77	67.57	280.97	137.35	3159.41	1412.89
15	011201001004	墙面一般抹灰:外墙20厚1：2.5水泥砂浆抹面	m2	44.72	26.14	8.06	0.68	3.89	1.90	40.67	1818.76
	12-2换	外墙砂浆抹灰 14+6mm厚^水泥砂浆 1:2.5	100m2	0.45	2613.98	805.77	67.57	389.25	190.28	4066.85	1818.70
16	011407001001	墙面喷刷涂料:外墙涂料	m2	44.72	17.39	22.20		2.52	1.23	43.34	1938.16
	14-147	外墙涂料 弹性涂料	100m2	0.45	1738.67	2220.40		252.29	123.33	4334.69	1938.47
17	010802004001	防盗门:钢板防盗门安装	m2	1.80	36.35	426.41	0.31	5.33	2.60	471.00	847.80

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目 -新建1#泵房　　标段:　　

清单序号	项目编码（定额编码）	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计（元）
					人工费	材料（设备）费	机械费	管理费	利润	小计	
	8-49换	钢板防盗门安装^水泥砂浆 M7.5	100m2	0.02	3634.57	42640.95	31.27	532.81	260.46	47100.06	847.80
18	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗:普通铝合金推拉窗安装（90系列，壁厚1.4）	m2	2.70	16.57	354.94		2.40	1.18	375.09	1012.74
	8-110*A0.8换	隔热断桥铝合金推拉窗安装^铝合金推拉窗 `设计为普通铝合金型材+单片玻璃时	100m2	0.03	1656.86	35494.42		240.42	117.52	37509.22	1012.75
19	010902003002	屋面刚性层:20厚水泥砂浆找平	m2	23.88	10.55	6.85	0.59	1.62	0.79	20.40	487.15
	11-1换	砂浆找平层^水泥砂浆 1:3~厚20mm	100m2	0.24	1055.15	684.99	59.41	161.86	79.12	2040.53	487.28
20	010902001002	屋面卷材防水:3厚SBS弹性体改性沥青防水卷材	m2	23.88	2.84	30.56		0.41	0.20	34.01	812.16
	9-51	平面改性沥青卷材 自粘法~一层^SBS弹性体改性沥青防水卷材	100m2	0.24	283.50	3056.07		40.91	20.00	3400.48	812.03
21	010901001001	瓦屋面:玫瑰花玻璃瓦屋面，30*30挂瓦条间距不大于300，,3*30顺水条@450，间隙内铺20厚保温板	m2	16.88	10.32	368.05		1.49	0.73	380.59	6424.36
	9-25*A1.3换	瓦屋面 屋面铺设玻璃钢瓦`瓦屋面25%<坡度≤45%的	100m2	0.17	1031.68	36804.79		148.89	72.78	38058.14	6424.21
合计											32206.72

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目-新建1#泵房　　标段:　　

清单序号	项目编码（定额编码）	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计（元）
					人工费	材料（设备）费	机械费	管理费	利润	小计	
1	011702001004	基础:带形基础 复合木模	m2	29.32	24.92	13.95	0.66	3.68	1.80	45.01	1319.69
	5-99	现浇带形基础 无梁式 复合木模	100m2	0.29	2492.09	1394.89	66.42	368.48	180.13	4502.01	1319.99
2	011702003002	构造柱:构造柱 复合木模	m2	12.63	23.93	20.63	0.93	3.57	1.75	50.81	641.73
	5-123	现浇混凝土 构造柱	100m2	0.13	2392.58	2062.87	93.45	357.22	174.62	5080.74	641.70
3	011702009002	过梁:圈梁 复合木模	m2	13.14	34.88	12.34	0.68	5.13	2.51	55.54	729.80
	5-140	现浇混凝土 直形圈过梁 复合木模	100m2	0.13	3487.66	1234.04	68.13	512.60	250.58	5553.01	729.67
4	011702016002	平板:板 复合木模	m2	12.25	23.73	17.38	2.18	3.71	1.81	48.81	597.92
	5-144	现浇混凝土 板 复合木模~支模高度3.6m	100m2	0.12	2373.36	1738.22	217.75	370.73	181.23	4881.29	597.96
5	011702016003	平板:坡屋面板 复合木模	m2	16.88	30.53	26.03	2.83	4.77	2.33	66.49	1122.35
	5-148	现浇混凝土 斜板、坡屋面板 复合木模~平均支模高度3.6m以内	100m2	0.17	3053.04	2603.20	282.62	476.55	232.95	6648.36	1122.24
6	011702025001	其他现浇构件:小型构件 复合模板	m2	3.60	34.52	24.36	1.36	5.16	2.52	67.92	244.51
	5-182	现浇混凝土小型构件 复合模板	100m2	0.04	3452.16	2436.48	136.21	516.03	252.25	6793.13	244.55
7	011702022001	天沟、檐沟:挑檐模板	m2	14.02	49.56	22.33	1.42	7.35	3.59	84.25	1181.19
	5-178	现浇混凝土天沟、挑檐模板	100m2	0.14	4955.66	2232.67	141.70	734.72	359.16	8423.91	1181.03
8	011701001002	综合脚手架:混凝土结构综合脚手架 檐高7m以内 ~层高6m以内	m2	15.84	13.49	5.04	1.10	2.09	1.02	22.74	360.20

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:2022年度温岭市箬横镇西浦北片高标准农田改造提升项目 -新建1#泵房　　标段:　　第2页 共2页

清单序号	项目编码（定额编码）	清单（定额）项目名称	计量单位	数量	综合单价（元）						合计（元）
					人工费	材料（设备）费	机械费	管理费	利润	小计	
	18-1	混凝土结构综合脚手架 檐高7m以内 ~ 层高6m以内	100m2	0.16	1348.97	503.76	109.76	208.57	101.96	2273.02	360.05
合计											6197.39

【表10.2.2-20】

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:新建1#泵房　　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	Z01110900801	提前竣工增加费	定额人工费+定额机械费	1.29	129.83	
2	011707004001	二次搬运费	定额人工费+定额机械费	0.5	50.32	
3	011707005001	冬雨季施工增加费	定额人工费+定额机械费	0.11	11.07	
4		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合　　计					191.22	

【表10.2.2-29】

主要工日一览表

工程名称:新建1#泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	工日名称（类别）	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	二类人工	工日	51.344	155.00	7958.32	
2	三类人工	工日	17.763	177.00	3144.05	

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:新建1#泵房　　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	热轧带肋钢筋HRB400Φ16	t	0.008	3971	31.77	
2	热轧带肋钢筋HRB400Φ14	t	0.150	4012	601.8	
3	热轧带肋钢筋HRB400Φ12	t	0.004	4056	16.22	
4	镀锌铁丝Φ0.7-1.0	kg	6.752	5.75	38.82	
5	热轧光圆钢筋HPB300 Φ6	t	0.034	3996	135.86	
6	热轧光圆钢筋HPB300 Φ10	t	0.673	3996	2689.31	
7	镀锌铁丝8#	kg	0.117	5.75	0.67	
8	圆钉	kg	7.143	6.19	44.22	
9	铁件综合	kg	1.724	5.13	8.84	
10	预埋铁件	kg	0.130	5.13	0.67	
11	镀锌铁丝18#	kg	0.521	6.19	3.22	
12	镀锌铁丝22#	kg	0.099	6.19	0.61	
13	复合硅酸盐水泥PC 32.5R综合	kg	5.265	0.368	1.94	
14	普通硅酸盐水泥PO 42.5综合	kg	6384.517	0.448	2860.26	
15	黄砂净砂	t	16.987	131	2225.3	
16	碎石综合	t	16.069	102	1639.04	
17	混凝土实心砖240×115×53 MU10	千块	5.708	416	2374.53	
18	钢制防盗门	m2	1.761	429	755.47	
19	铝合金推拉窗90系列，壁厚1.4	m2	2.577	288	742.18	
20	石油沥青	kg	3.705	4.425	16.39	
21	3厚SBS弹性体改性沥青防水卷材	m2	27.223	23.01	626.4	
22	汽油综合	kg	8.914	9.76	87	
23	钢支撑	kg	33.921	4.31	146.2	
24	水	m3	11.805	4.83	57.02	
25	复合模板综合	m2	25.077	32.7	820.02	
26	木模板	m3	0.413	1681	694.25	
27	脚手架钢管	kg	5.480	4.31	23.62	
28	脚手架扣件	只	1.437	7.57	10.88	
29	竹脚手片	m2	1.807	13.59	24.56	

【表10.2.2-31】

主要材料和工程设备一览表

工程名称:新建1#泵房　　标段:　　第2页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价（元）	备注
30	电焊条E50系列	kg	0.853	6.46	5.51	

【表10.2.2-32】

主要机械台班一览表

工程名称:新建1#泵房　　标段:　　第1页 共1页

序号	机械名称、规格、型号	单位	数 量	单价(元)	合价（元）	备注
1	电(机械)	kW·h	62.323	0.683	42.57	
2	载货汽车4t	台班	0.264	483.52	127.65	
3	双锥反转出料混凝土搅拌机500L	台班	0.408	230.78	94.16	
4	灰浆搅拌机200L	台班	0.851	174.4	148.41	
5	钢筋调直机14mm	台班	0.166	37.39	6.21	
6	钢筋切断机40mm	台班	0.093	40.53	3.77	
7	钢筋弯曲机40mm	台班	0.280	25.47	7.13	
8	木工圆锯机500mm	台班	0.408	25.35	10.34	
9	交流弧焊机21kV·A	台班	0.007	57.81	0.4	
10	直流弧焊机32kW	台班	0.072	88.51	6.37	
11	对焊机75kV·A	台班	0.017	107.9	1.83	
12	电焊条烘干箱45×35×45cm3	台班	0.007	8.41	0.06	
13	混凝土振捣器平板式	台班	0.445	12.34	5.49	
14	混凝土振捣器插入式	台班	0.801	4.29	3.44	
15	汽车式起重机5t	台班	0.038	475.17	18.06	