

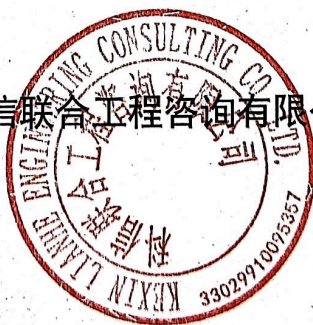
工程造价咨询报告书

2026 年滨海镇高标准农田养护工程

咨询业务类别 预算编制

咨询报告日期 2026 年 3 月 27 日

科信联合工程咨询有限公司



咨询报告书编号：科信建编字[2026]340011 号

咨询项目委托方全称：温岭市滨海镇人民政府

咨询企业法定住所：宁波市江南路 598 号九五国际 A 座 10 楼

邮 编：315040

联系电话：87269411

咨询作业期：

法定代表人（签名或盖章）



审定人（盖执业章）



项目负责人（签名）：

执业资格（盖执业章）：



审核人（签名）：

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]

科信联合工程咨询有限公司

KEXIN LIANHE ENGINEERING CONSULTING CO.,LTD.

科信建编字[2026]340011 号

关于 2026 年滨海镇高标准农田养护工程 预算编制的报告

温岭市滨海镇人民政府：

我公司受贵方委托，对 2026 年滨海镇高标准农田养护工程进行预算编制，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 2026 年滨海镇高标准农田养护工程，涉及中南村和新中村。主要建设内容为：改建渠道 4 条、预埋涵管 7 处、新建分水井 5 座、新建沉砂井 1 座、改建泵房 1 座、新建出水池 1 座、新建下田埠 3 处等，详见设计图纸。

二、预算造价

本工程预算编制造价为：487032 元（大写：肆拾捌万柒仟零叁拾贰元整）。

附件：1、预算造价汇总表

2、水利工程预算书

3、改建泵房工程预算书

科信联合工程咨询有限公司

2026 年 3 月 27 日

主题词： 工程预算 编制

抄送：

共印：4 份

预算编制说明

二、预算编制依据

1、建设单位提供的铭扬工程设计集团有限公司设计的《2026 年滨海镇高标准农田养护工程》初步设计方案。

2、浙水建[2022]7 号《浙江省水利水电工程工程量清单计价办法（2022）》、《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）、《浙江省水利水电工程设计概（预）算编制规定》（2021）、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《浙江省建设工程计价规则》（2018）、《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018）《浙江省市政工程预算定额》（2018）、浙水建[2025]1 号通知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》2026 年第 2 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%（水土保持）、6.5%（其他）；利润：5%；税金：9%。

四、工程计量有关事项说明

1、本工程的数量按设计图纸内容计算，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）。

CON
咨询

991009

3、本工程施工临时工程费用按《浙江省水利水电工程设计概(预)算编制规定》(2021)、浙水建[2025]1号通知计算,其中安全施工费按2.5%计算。

4、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,其中工程保险费按0.45%计算。

5、本工程除安全施工费实行标外管理外,施工临时工程费用为包干使用。

6、本工程已考虑二次搬运,结算时不另计算。

7、本工程多余土(石)方外运按3km包干计算,结算时不再调整。

8、本工程所有混凝土按自拌混凝土考虑计入,后期不再调整。

9、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5.53元/m³(不含税),电价0.615元/kWh(不含税)计算。

10、本工程预留金为15000元含税价,由业主提供实际掌握使用。

11、本预算未尽事宜,结算按实调整。



建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第1页 共9页

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		拆建渠道					289384		
1.1		中南J2	60*80cm	m	214	396.89	84935		
1.1.1	500101003001	渠道土方开挖	1. 土类分级：渠道土方及老渠道拆除 2. 断面形式及尺寸：详见设计图	m3	72.89375	7.60	554		
1.1.2	500103023001	土方回填	1. 土类分级：原土回填	m3	14.04375	7.05	99		
1.1.3	500101003002	渠道土方开挖	1. 土类分级：多余土（石）方外运 2. 运距：3km包干	m3	58.85	21.97	1293		
1.1.4	500103017001	砂石垫层	1. 材料：碎石垫层 2. 厚度：100厚	m3	23.54	181.07	4262		
1.1.5	500109011001	衬砌混凝土	1. 部位及类型：渠道底板 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 衬砌厚度：150厚	m3	35.31	613.59	21666		
1.1.6	500109011002	衬砌混凝土	1. 部位及类型：渠道渠壁 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 衬砌厚度：200厚	m3	68.48	740.60	50716		
1.1.7	500109009001	伸缩缝	1. 伸缩缝部位：渠道 2. 填料的种类、规格：聚氯乙烯泡沫板、20厚	m2	16.58072	48.06	797		
1.1.8	500109009002	伸缩缝	伸缩缝聚氨酯胶泥 20厚	m2	3.9376	18.13	71		
1.1.9	500109001001	普通混凝土	1. 部位及类型：渠道撑梁 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25钢筋混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	1.284	992.65	1275		

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第2页 共9页

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
1.1.10	500111001001	钢筋加工与安装	1. 工程部位：渠道 2. 型号及规格：详见设计图	t	0.7719750 4	5442.97	4202		
1.2		中南J1	60*90cm	m	133	536.49	71353		
1.2.1	500101003003	渠道土方开挖	1. 土类分级：渠道土方及老渠道拆除 2. 断面形式及尺寸：详见设计图	m3	14.63	7.60	111		
1.2.2	500103023002	土方回填	1. 土类分级：原土回填	m3		7.05			
1.2.3	500101003004	渠道土方开挖	1. 土类分级：多余土（石）方外运 2. 运距：3km包干	m3	14.63	21.97	321		
1.2.4	500103017002	砂石垫层	1. 材料：碎石垫层 2. 厚度：100厚	m3	14.63	181.07	2649		
1.2.5	500109011003	衬砌混凝土	1. 部位及类型：渠道底板 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 衬砌厚度：150厚	m3	21.945	613.59	13465		
1.2.6	500109011004	衬砌混凝土	1. 部位及类型：渠道渠壁 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 衬砌厚度：200厚	m3	47.88	740.60	35460		
1.2.7	500109009003	伸缩缝	1. 伸缩缝部位：渠道 2. 填料的种类、规格：聚氯乙烯泡沫板、20厚	m2	11.15604	48.06	536		
1.2.8	500109009004	伸缩缝	伸缩缝聚氨酯胶泥 20厚	m2	2.66	18.13	48		
1.2.9	500109001002	普通混凝土	1. 部位及类型：渠道撑梁 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25钢筋混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	0.798	992.65	792		

法定代表人或委托代理人： _____（签字或盖章）

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第3页 共9页

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
1.2.10	500111001002	钢筋加工与安装	1. 工程部位：渠道 2. 型号及规格：详见设计图	t	3.3013908 1	5442.97	17969		
1.3		新中J1、J2	60*90cm	m	162	821.58	133096		
1.3.1	500101003005	渠道土方开挖	1. 土类分级：渠道土方及老渠道拆除 2. 断面形式及尺寸：详见设计图	m3	58.32	7.60	443		
1.3.2	500103023003	土方回填	1. 土类分级：原土回填	m3		7.05			
1.3.3	500101003006	渠道土方开挖	1. 土类分级：多余土（石）方外运 2. 运距：3km包干	m3	58.32	21.97	1281		
1.3.4	500105015001	砼灌砌块石	1. 砼强度等级及配合比：C25混凝土 2. 块石、混凝土比例：详见设计图	m3	97.2	496.03	48214		
1.3.5	500109011005	衬砌混凝土	1. 部位及类型：渠道底板 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 衬砌厚度：150厚	m3	26.73	613.59	16401		
1.3.6	500109011006	衬砌混凝土	1. 部位及类型：渠道渠壁 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 衬砌厚度：200厚	m3	58.32	740.60	43192		
1.3.7	500109009005	伸缩缝	1. 伸缩缝部位：渠道 2. 填料的种类、规格：聚氯乙烯泡沫板、20厚	m2	13.58856	48.06	653		
1.3.8	500109009006	伸缩缝	伸缩缝聚氨酯胶泥 20厚	m2	3.24	18.13	59		
1.3.9	500109001003	普通混凝土	1. 部位及类型：渠道撑梁 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25钢筋混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	0.972	992.65	965		

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第4页 共9页

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
1.3.10	500111001003	钢筋加工与安装	1. 工程部位：渠道 2. 型号及规格：详见设计图	t	4.0212429 4	5442.97	21888		
2		预埋涵管					36286		
2.1	500109010001	混凝土凿除	1. 凿除部位及断面尺寸：老路面 2. 是否配筋：综合考虑	m3	9.936	130.14	1293		
2.2	500101004001	沟、槽土方开挖	1. 土类分级：综合三类土考虑 2. 断面形式及尺寸：详见设计图	m3	21.072	3.31	70		
2.3	500103023004	土方回填	1. 土类分级：原土回填	m3	4.422	7.05	31		
2.4	500101004002	沟、槽土方开挖	1. 土类分级：多余土（石）方外运 2. 运距：3km包干	m3	26.586	21.97	584		
2.5	500115003001	混凝土管铺设	1. 管道材料名称：钢筋砼承插管（II级） 2. 管材规格：D600 3. 埋设深度：详见设计图 4. 接口形式：接缝处填充油麻沥青，外侧M20水泥砂浆抹面	m	34	364.29	12386		
2.6	500115003002	混凝土管铺设	1. 管道材料名称：钢筋砼承插管（II级） 2. 管材规格：D500 3. 埋设深度：详见设计图 4. 接口形式：接缝处填充油麻沥青，外侧M20水泥砂浆抹面	m	4	299.75	1199		
2.7	500109001004	普通混凝土	1. 部位及类型：涵管 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	24.4366	630.81	15415		
2.8	500103017003	砂石垫层	1. 材料：碎石垫层 2. 厚度：50厚	m3	2.16	181.07	391		

法定代表人或委托代理人： _____（签字或盖章）

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第5页 共9页

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
2.9	500115006001	混凝土道路路面	1. 部位及面层厚度：180厚混凝土路面 2. 混凝土设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 其他：（含模板、养护、拉毛、切缝、嵌缝）	m3	7.776	632.30	4917		
3		下田埠			3	2276.94	6831		
3.1	500101002001	一般土方开挖	1. 土类分级：综合三类土考虑 2. 运距：3km内包干	m3	8.736	19.92	174		
3.2	500103023005	土方回填	1. 土类分级：石渣回填	m3	7.6095	111.60	849		
3.3	500103017004	砂石垫层	1. 材料：碎石垫层 2. 厚度：50厚	m3	0.855	228.41	195		
3.4	500115006002	混凝土道路路面	1. 部位及面层厚度：下田埠 2. 混凝土设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 其他：含模板、养护、拉毛、切缝、嵌缝	m3	3.96	632.30	2504		
3.5	500109001005	普通混凝土	1. 部位及类型：下田埠两侧路肩 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	2.67	702.52	1876		
3.6	500109001006	普通混凝土	1. 部位及类型：下田埠撑脚 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	1.8	684.80	1233		
4		分水井		座	5	2888.32	14442		
4.1	500101005001	坑土方开挖	1. 土类分级：综合三类土考虑 2. 断面形式及尺寸：详见设计图	m3	27.848	3.31	92		

法定代表人或委托代理人： _____（签字或盖章）

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第6页 共9页

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
4.2	500103023006	土方回填	1. 土类分级：原土回填	m3	11.808	7.05	83		
4.3	500101005002	坑土方开挖	1. 土类分级：多余土方外运 2. 运距：3km内包干	m3	16.04	19.92	320		
4.4	500103017005	砂石垫层	1. 材料：碎石垫层 2. 厚度：100厚	m3	1.5488	222.27	344		
4.5	500109001007	普通混凝土	1. 部位及类型：垫层 2. 设计龄期、强度等级及配合比： C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	2.3232	570.24	1325		
4.6	500105005001	砌砖	1. 材质及规格：标准实心红砖 2. 砂浆强度等级及配合比：M10水 泥砂浆	m3	12.288	751.49	9234		
4.7	500105013001	砌体砂浆抹面	1. 砂浆强度等级及配合比：M10水 泥砂浆 2. 其他：20厚（平面）	m2	6.144	16.01	98		
4.8	500105013002	砌体砂浆抹面	1. 砂浆强度等级及配合比：M10水 泥砂浆 2. 其他：20厚（立面）	m2	102.4	19.97	2045		
4.9	500115022001	预制空心板盖板	1200*500*120厚预制空心板	块	10	90.00	900		
5		沉砂井					8928		
5.1	500115022002	沉沙井拆除	原沉砂井拆除，3km包干外运	项	1	600.00	600		
5.2	500109001008	普通混凝土	1. 部位及类型：底板 2. 设计龄期、强度等级及配合比： C25钢筋混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	0.7	584.26	409		

法定代表人或委托代理人： _____（签字或盖章）

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第7页 共9页

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
5.3	500109001009	普通混凝土	1. 部位及类型：井壁 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25钢筋混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	2.128	835.47	1778		
5.4	500111001004	钢筋加工与安装	1. 工程部位：沉砂井 2. 型号及规格：详见设计图	t	1.0254328	5442.97	5581		
5.5	500115022003	预制空心板盖板	1000*500*120厚预制空心板	块	7	80.00	560		
6		出水池					7321		
6.1	500101001001	场地平整	1. 土类分级：综合三类土考虑	m2	3.84	1.57	6		
6.2	500108008001	圆木桩	1. 材质、桩长、梢径：松木桩、桩长6m、梢径12cm	根	14	249.52	3493		
6.3	500109001010	普通混凝土	1. 部位及类型：底板 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25钢筋混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	0.64	584.26	374		
6.4	500109001011	普通混凝土	1. 部位及类型：井壁 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25钢筋混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	2.592	835.47	2166		
6.5	500111001005	钢筋加工与安装	1. 工程部位：沉砂井 2. 型号及规格：详见设计图	t	0.198912	5442.97	1083		
6.6	500115022004	防坠网	出水池聚乙烯防护网安装，含YG1膨胀螺栓	套	1	200.00	200		
7		拦污栅					4314		
7.1	500108008002	圆木桩	1. 材质、桩长、梢径：松木桩、桩长6m、梢径12cm	根	14	249.52	3493		

法定代表人或委托代理人： (签字或盖章)

建筑工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第8页 共9页

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	500115022005	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	16.5	38.00	627		
7.3	500109001012	普通混凝土	1. 部位及类型：支墩 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	0.255	757.97	193		
8		河岸挡墙					11990		
8.1	500101004003	沟、槽土方开挖	1. 土类分级：综合三类土考虑 2. 断面形式及尺寸：详见设计图 3. 运距：就近堆放	m3	28.16	3.31	93		
8.2	500108008003	圆木桩	1. 材质、桩长、梢径：松木桩、桩长6m、梢径12cm	根	15	249.52	3743		
8.3	500103017006	砂石垫层	1. 材料：嵌桩石 2. 厚度：300厚	m3	3.48	181.07	630		
8.4	500109001013	普通混凝土	1. 部位及类型：挡墙底板 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	3.48	584.26	2033		
8.5	500105002001	浆砌块石	1. 材质及规格：MU30块石挡墙 2. 砂浆强度等级：M10水泥砂浆 3. 其他：用于外表面的石面要求平整的面子石	m3	9.6	533.19	5119		
8.6	500105002002	浆砌块石	1. 勾缝要求：1:2水泥砂浆勾石缝	m2	12	9.80	118		
8.7	500109001014	普通混凝土	1. 部位及类型：挡墙压顶 2. 设计龄期、强度等级及配合比：C25混凝土 3. 级配、拌制要求：自拌混凝土 4. 模板类型：自行考虑	m3	0.4	636.16	254		
9		泵房					51032		

法定代表人或委托代理人：（签字或盖章）

施工临时工程分类分项工程量清单计价表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第1页 共1页

序号	清单编号	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
12		施工导流工程					5000		
12.1	Aa001	施工导流工程	含围堰、排水等	项	1	5000.00	5000		
13		施工交通工程					5000		
13.1	Aa002	施工交通工程	含材料及设备二次搬运、转场	项	1	5000.00	5000		
14		施工场外供电工程					6000		
14.1	Aa003	施工临时供电工程	施工临时供电工程	项	1	6000.00	6000		
15		施工房屋建筑工程					6000		
15.1	Aa004	施工房屋建筑工程	施工房屋建筑工程	项	1	6000.00	6000		
16		其他临时工程					2322		
16.1	Aa005	其他临时工程	其他临时工程	项	1	2321.94	2322		
17		安全生产措施费					11668		
17.1	Aa006	安全生产措施费	安全生产措施费	项	1	11667.73	11668		
		合计					35990		

法定代表人或委托代理人： （签字或盖章）

工程量清单单价组合表

序号	清单编号	项目名称	计量单位	单价(元)	单价组合
一		建筑工程			
1		拆建渠道			
1.1		中南J2	m		
1.1.1	500101003001	渠道土方开挖	m3	7.60	(1)
1.1.2	500103023001	土方回填	m3	7.05	(2)
1.1.3	500101003002	渠道土方开挖	m3	21.97	(3)
1.1.4	500103017001	砂石垫层	m3	181.07	(4)
1.1.5	500109011001	衬砌混凝土	m3	613.59	(5)
1.1.6	500109011002	衬砌混凝土	m3	740.60	(6)
1.1.7	500109009001	伸缩缝	m2	48.06	(7)
1.1.8	500109009002	伸缩缝	m2	18.13	(8)
1.1.9	500109001001	普通混凝土	m3	992.65	(9)
1.1.10	500111001001	钢筋加工与安装	t	5442.97	(10)
1.2		中南J1	m		
1.2.1	500101003003	渠道土方开挖	m3	7.60	(1)
1.2.2	500103023002	土方回填	m3	7.05	(2)
1.2.3	500101003004	渠道土方开挖	m3	21.97	(3)
1.2.4	500103017002	砂石垫层	m3	181.07	(4)
1.2.5	500109011003	衬砌混凝土	m3	613.59	(5)
1.2.6	500109011004	衬砌混凝土	m3	740.60	(6)
1.2.7	500109009003	伸缩缝	m2	48.06	(7)
1.2.8	500109009004	伸缩缝	m2	18.13	(8)
1.2.9	500109001002	普通混凝土	m3	992.65	(9)
1.2.10	500111001002	钢筋加工与安装	t	5442.97	(10)
1.3		新中J1、J2	m		
1.3.1	500101003005	渠道土方开挖	m3	7.60	(1)
1.3.2	500103023003	土方回填	m3	7.05	(2)
1.3.3	500101003006	渠道土方开挖	m3	21.97	(3)
1.3.4	500105015001	砼灌砌块石	m3	496.03	(11)
1.3.5	500109011005	衬砌混凝土	m3	613.59	(5)
1.3.6	500109011006	衬砌混凝土	m3	740.60	(6)

工程量清单单价组合表

序号	清单编号	项目名称	计量单位	单价(元)	单价组合
1.3.7	500109009005	伸缩缝	m2	48.06	(7)
1.3.8	500109009006	伸缩缝	m2	18.13	(8)
1.3.9	500109001003	普通混凝土	m3	992.65	(9)
1.3.10	500111001003	钢筋加工与安装	t	5442.97	(10)
2		预埋涵管			
2.1	500109010001	混凝土凿除	m3	130.14	(12)
2.2	500101004001	沟、槽土方开挖	m3	3.31	(13)
2.3	500103023004	土方回填	m3	7.05	(2)
2.4	500101004002	沟、槽土方开挖	m3	21.97	(3)
2.5	500115003001	混凝土管铺设	m	364.29	(14)*0.5+(15)
2.6	500115003002	混凝土管铺设	m	299.75	(16)*0.5+(17)
2.7	500109001004	普通混凝土	m3	630.81	(18)
2.8	500103017003	砂石垫层	m3	181.07	(4)
2.9	500115006001	混凝土道路路面	m3	632.30	(19)
3		下田埠			
3.1	500101002001	一般土方开挖	m3	19.92	(20)
3.2	500103023005	土方回填	m3	111.60	(21)
3.3	500103017004	砂石垫层	m3	228.41	(22)
3.4	500115006002	混凝土道路路面	m3	632.30	(19)
3.5	500109001005	普通混凝土	m3	702.52	(23)
3.6	500109001006	普通混凝土	m3	684.80	(24)
4		分水井	座		
4.1	500101005001	坑土方开挖	m3	3.31	(13)
4.2	500103023006	土方回填	m3	7.05	(2)
4.3	500101005002	坑土方开挖	m3	19.92	(20)
4.4	500103017005	砂石垫层	m3	222.27	(25)
4.5	500109001007	普通混凝土	m3	570.24	(26)
4.6	500105005001	砌砖	m3	751.49	(27)
4.7	500105013001	砌体砂浆抹面	m2	16.01	(28)
4.8	500105013002	砌体砂浆抹面	m2	19.97	(29)
4.9	500115022001	预制空心板盖板	块	90.00	90

工程量清单单价组合表

序号	清单编号	项目名称	计量单位	单价(元)	单价组合
5		沉砂井			
5.1	500115022002	沉沙井拆除	项	600.00	600
5.2	500109001008	普通混凝土	m3	584.26	(30)
5.3	500109001009	普通混凝土	m3	835.47	(31)
5.4	500111001004	钢筋加工与安装	t	5442.97	(10)
5.5	500115022003	预制空心板盖板	块	80.00	80
6		出水池			
6.1	500101001001	场地平整	m2	1.57	(32)
6.2	500108008001	圆木桩	根	249.52	(33)
6.3	500109001010	普通混凝土	m3	584.26	(30)
6.4	500109001011	普通混凝土	m3	835.47	(31)
6.5	500111001005	钢筋加工与安装	t	5442.97	(10)
6.6	500115022004	防坠网	套	200.00	200
7		拦污栅			
7.1	500108008002	圆木桩	根	249.52	(33)
7.2	500115022005	不锈钢拦污栅网（网孔9mm，线径1mm）	m2	38.00	38
7.3	500109001012	普通混凝土	m3	757.97	(34)
8		河岸挡墙			
8.1	500101004003	沟、槽土方开挖	m3	3.31	(13)
8.2	500108008003	圆木桩	根	249.52	(33)
8.3	500103017006	砂石垫层	m3	181.07	(4)
8.4	500109001013	普通混凝土	m3	584.26	(30)
8.5	500105002001	浆砌块石	m3	533.19	(35)
8.6	500105002002	浆砌块石	m2	9.80	(36)
8.7	500109001014	普通混凝土	m3	636.16	(37)
9		泵房			
9.1	500115019001	房屋建筑工程	项	50432.00	50432
9.2	500115022006	出水池拆除	项	600.00	600
10		其他			
10.1	500115022007	D200PVC管购置及安装	处	30.00	30
10.2	500115022008	PVC闸门	m2	1500.00	1500

主要材料用量及预算价格汇总表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第1页 共1页

序号	材料名称	型号规格	计量单位	数量	预算价(元)	材料补差(元)	备注
1	人工		工日	526.34	128.00		
2	钢筋	综合	t	9.92	3096.40	96.40	
3	型钢	综合	kg	221.36	3.19		
4	钢模板		kg	216.39	3.81		
5	空心钢		kg	0.21	3.19		
6	铁件		kg	507.56	4.09		
7	铁丝		kg	46.59	5.58		
8	板枋材		m3	2.56	1858.00		
9	柴油		kg	320.24	6.81	3.81	
10	汽油		kg	42.43	8.14		
11	石渣		m3	8.75	75.92	45.92	
12	碎石	骨料	m3	268.24	135.15	75.15	
13	碎石	垫层料或回填料	m3	47.08	135.15	105.15	
14	挡墙块石（含面子石）		m3	11.04	210.12	150.12	
15	水泥钉		kg	2.09	15.93		
16	电		kWh	1900.50	0.62		
17	风		m3	55863.91	0.11		
18	水		m3	1520.69	5.53		
19	水泥 42.5级		kg	118660.47	0.34	0.04	
20	钢筋砼承插管（II级）	D600	m	34.00	221.00	165.75	
21	钢筋砼承插管（II级）	D500	m	4.00	181.00	135.75	
22	松木桩	长6m 梢径12cm	根	46.44	163.80		
23	块石（灌砌砼块石）		m3	81.94	173.40	113.40	
24	毛块石（灌砌砼块石）		m3	17.04	173.40	143.40	
25	标准实心红砖	240×115×53mm	块	6672.38	0.65		
26	黄砂		m3	204.04	147.90	87.90	
27	普通硅酸盐水泥	P0 42.5综合	kg	43.24	0.34		
28	黄砂	净砂	t	0.11	102.00		
29	油麻沥青		m3	0.03	4000.00		

施工机械台班费汇总表

项目及标段名称： 2026年滨海镇高标准农田养护工程

第1页 共2页

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 (kwh)	风 (m3)	水 (t)	小计		
				128.00	8.14	3.00	0.62	0.11	5.53			
1010	单斗挖掘机 液压 斗容1m3		429.59	192.00		189.00				381.00	810.59	240.03
1021	装载机 斗容1m3		88.43	128.00		159.00				287.00	375.43	201.93
1029	推土机 功率59kW		121.64	192.00		123.00				315.00	436.64	156.21
1030	推土机 功率74kW		215.12	192.00		156.00				348.00	563.12	198.12
1080	蛙式夯实机 功率2.8kW		6.69	128.00			9.23			137.23	143.92	
1083	风镐（铲） 手持式		8.12					34.10		34.10	42.22	
1108	双胶轮车		4.14								4.14	
2065	砂浆搅拌机		18.17	102.40			20.91			123.31	141.48	
4014	混凝土搅拌机 出料0.4m3		41.85	128.00			31.98			159.98	201.83	
4040	振捣器 插入式 功率2.2kW		10.18				6.15			6.15	16.33	
4042	振捣器 平板式 功率2.2kW		8.45				6.15			6.15	14.60	
4054	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min		3.65					132.00	132.72	264.72	268.37	
4060	试压泵 2.5MPa		7.95	102.40			6.15			108.55	116.50	
5003	载重汽车 汽油型 载重量5t		81.80	128.00	260.48					388.48	470.28	
5010	自卸汽车 柴油型 载重量5t		118.85	128.00		105.00				233.00	351.85	133.35
6048	履带起重机 油动 起重量10t		193.39	192.00		114.00				306.00	499.39	144.78
6057	汽车起重机 柴油型 起重量8t		204.38	192.00		84.00				276.00	480.38	106.68

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			5		
项目名称			明渠底板衬砌 衬砌厚度≤15cm~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40182*j0.5+40183*j0.5换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	63.40	8115.20
2	板枋材	m3	1858.00	0.60	1114.80
3	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
4	水	m3	5.53	95.00	525.35
5	振捣器 平板式 功率2.2kW	台班	14.60	11.40	166.44
6	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	17.50	4696.48
7	离心式水泵 单级 功率17kW	台班	133.24	1.50	199.86
8	其他机材费	%	24442.77	2.00	488.86
9	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
10	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			37372.65
	措施费	元	3.5%		1308.04
	间接费	元	9.5%		3674.67
	利润	元	5%		2117.77
	材料补差	元			11819.76
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		5066.36
	合计	元			61359.25
	单价	元			613.59

单价计算表

单价序号			6		
项目名称			明渠边坡衬砌 衬砌厚度20cm~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40178换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	123.70	15833.60
2	板枋材	m3	1858.00	0.96	1783.68
3	钢模板	kg	3.81	52.00	198.12
4	型钢	kg	3.19	78.00	248.51
5	卡扣件	kg	5.20	30.00	156.00
6	铁件	kg	4.09	195.00	797.55
7	电焊条	kg	5.75	3.60	20.70
8	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
9	水	m3	5.53	120.00	663.60
10	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	470.28	0.33	155.19
11	履带起重机 油动 起重量10t	台班	499.39	0.42	209.74
12	振捣器 平板式 功率2.2kW	台班	14.60	10.80	157.68
13	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	15.00	4025.55
14	离心式水泵 单级 功率17kW	台班	133.24	1.86	247.83
15	电焊机 交流20~25kVA	台班	48.16	0.45	21.67
16	其他机材费	%	26425.66	2.00	528.51
17	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
18	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			47113.59
	措施费	元	3.5%		1648.98
	间接费	元	9.5%		4632.44
	利润	元	5%		2669.75
	材料补差	元			11880.57
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	柴油	kg	3.81	15.96	60.8076
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		6115.08
	合计	元			74060.41
	单价	元			740.60

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			9		
项目名称			板 拱、平板~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40232换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	252.00	32256.00
2	板枋材	m3	1858.00	3.20	5945.60
3	钢模板	kg	3.81	433.00	1649.73
4	型钢	kg	3.19	358.00	1140.59
5	卡扣件	kg	5.20	145.00	754.00
6	铁件	kg	4.09	90.00	368.10
7	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
8	水	m3	5.53	100.00	553.00
9	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	16.33	15.00	244.95
10	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	0.50	134.19
11	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	470.28	0.22	103.46
12	卷扬机 起重量5t	台班	148.97	3.40	506.50
13	其他机材费	%	29139.95	3.00	874.20
14	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
15	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			66595.97
	措施费	元	3.5%		2330.86
	间接费	元	9.5%		6548.05
	利润	元	5%		3773.74
	材料补差	元			11819.76
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		8196.15
	合计	元			99264.53
	单价	元			992.65

单价计算表

单价序号			10		
项目名称			钢筋制作安装 一般钢筋		
定额编号			40332		
施工措施					
定额单位			t		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	5.80	742.40
2	钢筋	t	3000.00	1.07	3195.00
3	铁丝	kg	5.58	5.00	27.90
4	电焊条	kg	5.75	7.50	43.13
5	钢筋调直机 功率4~14kW	台班	138.34	0.10	13.83
6	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	0.23	61.73
7	钢筋切断机 功率20kW	台班	173.16	0.06	10.39
8	钢筋弯曲机 Φ6~40	台班	127.28	0.16	20.36
9	电焊机 交流20~25kVA	台班	48.16	0.77	37.08
10	对焊机 电弧型150kVA	台班	446.11	0.06	26.77
11	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	470.28	0.07	32.92
12	汽车起重机 柴油型 起重量8t	台班	480.38	0.02	9.61
13	其他机材费	%	3478.72	1.00	34.79
	直接工程费小计	元			4255.91
	措施费	元	3.5%		148.96
	间接费	元	5.7%		251.08
	利润	元	5%		232.80
	材料补差	元			104.80
	钢筋	t	96.40	1.065	102.666
	柴油	kg	3.81	0.56	2.1336
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		449.42
	合计	元			5442.97
	单价	元			5442.97

单价计算表

单价序号			11		
项目名称			混凝土灌砌块石 护底、护坡~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			30067换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	75.90	9715.20
2	块石（灌砌砼块石）	m3	60.00	84.30	5058.00
3	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	42.00	7304.64
4	毛块石（灌砌砼块石）	m3	30.00	17.54	526.05
5	混凝土搅拌机 出料0.4m3	台班	201.83	1.74	351.18
6	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	16.33	12.50	204.13
7	双胶轮车	台班	4.14	15.00	62.10
8	其他机材费	%	13506.10	0.50	67.53
9	混凝土运输	m3	17.07	42.00	716.94
	直接工程费小计	元			24005.77
	措施费	元	3.5%		840.20
	间接费	元	9.5%		2360.37
	利润	元	5%		1360.32
	材料补差	元			16941.10
	块石（灌砌砼块石）	m3	113.40	84.3	9559.62
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	42	4866.96
	毛块石（灌砌砼块石）	m3	143.40	17.535	2514.519
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		4095.70
	合计	元			49603.46
	单价	元			496.03

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			15		
项目名称			混凝土管铺设 公称直径0.6m~水泥砂浆 M20 42.5		
定额编号			40610换		
施工措施					
定额单位			100延长米		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	50.30	6438.40
2	润滑油	kg	17.50	2.50	43.75
3	水泥砂浆 M20 42.5	m3	172.00	0.15	25.80
4	钢筋砼承插管（II级）	m	55.25	100.00	5525.00
5	水	m3	5.53	31.20	172.54
6	汽车起重机 柴油型 起重量16t	台班	637.73	1.15	733.39
7	卷扬机 起重量5t	台班	148.97	0.90	134.07
8	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	93.60	1.20	112.32
9	试压泵 2.5MPa	台班	116.50	0.30	34.95
10	其他机材费	%	6781.82	2.00	135.64
	直接工程费小计	元			13355.86
	措施费	元	3.5%		467.46
	间接费	元	9.5%		1313.22
	利润	元	5%		756.83
	材料补差	元			16749.02
	水泥砂浆 M20 42.5	m3	108.56	0.15	16.284
	钢筋砼承插管（II级）	m	165.75	100	16575
	柴油	kg	3.81	41.4	157.734
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		2937.82
	合计	元			35580.21
	单价	元			355.80

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			17		
项目名称			混凝土管铺设 公称直径0.5m~水泥砂浆 M20 42.5		
定额编号			40609*j0.33+40610*j0.67换		
施工措施					
定额单位			100延长米		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	41.13	5264.13
2	润滑油	kg	17.50	2.20	38.55
3	水泥砂浆 M20 42.5	m3	172.00	0.14	24.10
4	钢筋砼承插管（II级）	m	45.25	100.00	4525.00
5	水	m3	5.53	23.48	129.83
6	汽车起重机 柴油型 起重量10t	台班	540.01	0.33	178.20
7	卷扬机 起重量5t	台班	148.97	0.80	119.32
8	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	93.60	1.07	99.96
9	试压泵 2.5MPa	台班	116.50	0.27	31.11
10	汽车起重机 柴油型 起重量16t	台班	637.73	0.77	491.37
11	其他机材费	%	5637.45	2.00	112.75
	直接工程费小计	元			11014.33
	措施费	元	3.5%		385.50
	间接费	元	9.5%		1082.98
	利润	元	5%		624.14
	材料补差	元			13732.35
	水泥砂浆 M20 42.5	m3	108.56	0.1401	15.209256
	钢筋砼承插管（II级）	m	135.75	100	13575
	柴油	kg	3.81	37.308	142.14348
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		2415.54
	合计	元			29254.84
	单价	元			292.55

单价计算表

单价序号			18		
项目名称			外包混凝土 厚度≤0.5m~若混凝土完全包裹管道时~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40242换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	80.00	10240.00
2	板枋材	m3	1858.00	0.42	780.36
3	钢模板	kg	3.81	230.00	876.30
4	型钢	kg	3.19	120.00	382.32
5	卡扣件	kg	5.20	56.00	291.20
6	铁件	kg	4.09	270.00	1104.30
7	电焊条	kg	5.75	8.00	46.00
8	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
9	水	m3	5.53	90.00	497.70
10	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	16.33	8.80	143.70
11	电焊机 交流20~25kVA	台班	48.16	0.80	38.53
12	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	6.56	1760.51
13	其他机材费	%	23660.76	2.00	473.22
14	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
15	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			38699.80
	措施费	元	3.5%		1354.49
	间接费	元	9.5%		3805.16
	利润	元	5%		2192.97
	材料补差	元			11819.76
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		5208.50
	合计	元			63080.68
	单价	元			630.81

单价计算表

单价序号			19		
项目名称			混凝土路面铺筑~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40660换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	95.70	12249.60
2	板枋材	m3	1858.00	0.10	185.80
3	钢模板	kg	3.81	72.00	274.32
4	型钢	kg	3.19	155.00	493.83
5	卡扣件	kg	5.20	105.00	546.00
6	草垫	m2	1.00	680.00	680.00
7	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
8	水	m3	5.53	190.00	1050.70
9	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	16.33	3.60	58.79
10	振捣器 平板式 功率2.2kW	台班	14.60	8.20	119.72
11	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	470.28	0.50	235.14
12	其他机材费	%	21384.14	4.00	855.37
13	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
14	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			38814.93
	措施费	元	3.5%		1358.52
	间接费	元	9.5%		3816.48
	利润	元	5%		2199.50
	材料补差	元			11819.76
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		5220.83
	合计	元			63230.02
	单价	元			632.30

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			23		
项目名称			挡土墙、岸墙、翼墙 重力式(墙身平均厚度50cm)~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40188*j0.5+40189*j0.5换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	113.20	14489.60
2	板枋材	m3	1858.00	0.76	1412.08
3	钢模板	kg	3.81	331.50	1263.02
4	型钢	kg	3.19	179.00	570.29
5	卡扣件	kg	5.20	105.50	548.60
6	铁件	kg	4.09	410.50	1678.95
7	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
8	水	m3	5.53	70.00	387.10
9	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	470.28	0.21	98.76
10	履带起重机 油动 起重量10t	台班	499.39	0.23	114.86
11	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	16.33	8.90	145.34
12	风(砂)水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	3.73	1001.02
13	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	93.60	1.86	174.10
14	其他机材费	%	25133.95	1.00	251.34
15	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
16	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			44200.70
	措施费	元	3.5%		1547.02
	间接费	元	9.5%		4346.03
	利润	元	5%		2504.69
	材料补差	元			11853.06
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	柴油	kg	3.81	8.74	33.2994
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		5800.64
	合计	元			70252.14
	单价	元			702.52

单价计算表

单价序号			24		
项目名称			镇墩~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40218换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	97.80	12518.40
2	板枋材	m3	1858.00	2.80	5202.40
3	铁件	kg	4.09	274.00	1120.66
4	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
5	水	m3	5.53	90.00	497.70
6	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	16.33	7.80	127.37
7	卷扬机 起重量5t	台班	148.97	1.00	148.97
8	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	2.50	670.93
9	其他机材费	%	25507.87	2.00	510.16
10	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
11	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			42862.25
	措施费	元	3.5%		1500.18
	间接费	元	9.5%		4214.43
	利润	元	5%		2428.84
	材料补差	元			11819.76
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		5654.29
	合计	元			68479.75
	单价	元			684.80

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			26		
项目名称			素混凝土底板、基础、垫层及压顶 底板、基础、垫层 ≤15cm 纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40129换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	73.40	9395.20
2	板枋材	m3	1858.00	0.47	873.26
3	铁件	kg	4.09	50.00	204.50
4	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
5	水	m3	5.53	70.00	387.10
6	振捣器 平板式 功率2.2kW	台班	14.60	5.20	75.92
7	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	93.60	1.00	93.60
8	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	2.00	536.74
9	其他机材费	%	19910.96	2.00	398.22
10	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
11	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			34030.20
	措施费	元	3.5%		1191.06
	间接费	元	9.5%		3346.02
	利润	元	5%		1928.36
	材料补差	元			11819.76
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		4708.39
	合计	元			57023.79
	单价	元			570.24

单价计算表

单价序号			30		
项目名称			钢筋混凝土底板、基础 底板厚度≤40cm`纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40125换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	71.10	9100.80
2	板枋材	m3	1858.00	0.56	1040.48
3	钢模板	kg	3.81	26.00	99.06
4	型钢	kg	3.19	33.00	105.14
5	卡扣件	kg	5.20	13.00	67.60
6	铁件	kg	4.09	98.00	400.82
7	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
8	水	m3	5.53	90.00	497.70
9	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	470.28	0.30	141.08
10	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	16.33	8.00	130.64
11	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	93.60	1.00	93.60
12	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	4.30	1153.99
13	其他机材费	%	21469.95	1.00	214.70
14	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
15	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			35111.28
	措施费	元	3.5%		1228.89
	间接费	元	9.5%		3452.32
	利润	元	5%		1989.62
	材料补差	元			11819.76
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		4824.17
	合计	元			58426.04
	单价	元			584.26

单价计算表

单价序号			31		
项目名称			挡土墙、岸墙、翼墙 重力式(墙身平均厚度≤20cm)~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40187换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	137.70	17625.60
2	板枋材	m3	1858.00	0.92	1709.36
3	钢模板	kg	3.81	796.00	3032.76
4	型钢	kg	3.19	430.00	1369.98
5	卡扣件	kg	5.20	253.00	1315.60
6	铁件	kg	4.09	1232.00	5038.88
7	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
8	水	m3	5.53	70.00	387.10
9	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	470.28	0.25	117.57
10	履带起重机 油动 起重量10t	台班	499.39	0.28	139.83
11	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	16.33	8.90	145.34
12	风(砂)水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	3.73	1001.02
13	离心式水泵 单级 功率7kW	台班	93.60	1.86	174.10
14	其他机材费	%	32171.37	1.00	321.71
15	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
16	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			54444.50
	措施费	元	3.5%		1905.56
	间接费	元	9.5%		5353.26
	利润	元	5%		3085.17
	材料补差	元			11860.30
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	柴油	kg	3.81	10.64	40.5384
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		6898.39
	合计	元			83547.18
	单价	元			835.47

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

单价序号			34		
项目名称			支墩~纯混凝土 C25 42.5 2		
定额编号			40219换		
施工措施					
定额单位			100m3		
编号	工料名称	单位	单价(元)	工料定额	合价(元)
1	人工	工日	128.00	135.20	17305.60
2	板枋材	m3	1858.00	3.08	5722.64
3	铁件	kg	4.09	330.00	1349.70
4	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	173.92	102.00	17739.84
5	水	m3	5.53	90.00	497.70
6	振捣器 插入式 功率2.2kW	台班	16.33	7.80	127.37
7	卷扬机 起重量5t	台班	148.97	1.59	236.86
8	风（砂）水枪 耗风量 6m3/min	台班	268.37	2.50	670.93
9	其他机材费	%	26345.04	2.00	526.90
10	混凝土拌制	m3	25.34	102.00	2584.68
11	混凝土运输	m3	17.07	102.00	1741.14
	直接工程费小计	元			48503.36
	措施费	元	3.5%		1697.62
	间接费	元	9.5%		4769.09
	利润	元	5%		2748.50
	材料补差	元			11819.76
	纯混凝土 C25 42.5 2	m3	115.88	102	11819.76
	装置性材料	元			
	税金	元	9%		6258.45
	合计	元			75796.78
	单价	元			757.97

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

单价计算表

[illegible]

招标控制价费用表

工程名称: 拆建泵房

第1页 共1页

[illegible]

单位（专业）工程招标控制价费用表

专业名称:拆建泵房			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 $\times$ 综合单价)	39764.16
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)	11031.63
2	措施项目费		(2.1+2.2)	3278.43
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	3054.49
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)	1478.94
2.2	施工组织措施项目费 (安全文明施工基本费除外)		$(1.1+2.1.1) \times 1.79\%$	223.94
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 $\times$ 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 $\times$ 费率)	
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	
4	规费		$(1.1+2.1.1) \times 25.78\%$	3225.22
5	工程总价 (税金、安全文明施工基本费除外)		1+2+3+4	46267.81
6	单列费用		单列费用	
7	下浮金额		$(5+6-\text{不计税不计费不下浮}-\text{计税不计费不下浮}-\text{暂估材料}) \times 0\%$	
8	安全文明施工基本费		$(1.1+2.1.1) \times 0\%$	
9	税金		$(5+7+8+\text{计税不计费}+\text{计税不计费不下浮}) \times 9\%$	4164.10
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	
招标控制价合计			5+6+7+8+9	50432.00

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-拆建泵房

标段:

第1页 共4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	
		拆建泵房					39764.16	12180.10	436.52		
1	010202003001	圆木桩	1. 地层情况：综合三类土考虑 2. 桩长：6m 3. 材质：松木桩 4. 尾径：梢径12cm	根	32	293.41	9389.12	2797.76			
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别：综合三类土考虑 2. 挖土深度：详见设计图 3. 弃土运距：外运3km包干	m3	11.47	21.35	244.88	49.55	152.44		
3	010103001001	回填方	1. 填方材料品种：石渣	m3	8.01	95.86	767.84	126.72	34.20		
4	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度：碎石垫层	m3	0.51	223.31	113.89	29.09	0.52		
5	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级：MU15标准实心红砖 2. 砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆	m3	16.76	622.51	10433.27	2920.26	114.81		
6	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类：自拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	3.45	422.56	1457.83	354.69	24.50		
7	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类：自拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	1.01	417.93	422.11	99.66	7.17		
8	010502002001	构造柱	1. 混凝土类别：自拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.65	580.31	377.20	150.87	4.83		
本页小计							23206.14	6528.60	338.47		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-拆建泵房

标段:

第2页 共4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	010503004001	圈梁	1. 混凝土类别：自拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	0.53	514.60	272.74	93.24	3.94		
10	010505003001	平板	1. 混凝土类别：自拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25	m3	1.71	452.59	773.93	212.98	13.00		
11	010505006001	栏板	1. 混凝土类别：自拌混凝土 2. 混凝土强度等级：C25混凝土	m3	0.49	565.96	277.32	107.74	3.64		
12	010507007001	其他构件	1. 部位：基座 2. 混凝土种类：自拌混凝土 3. 混凝土强度等级：C25	m3	0.78	619.27	483.03	196.99	5.80		
13	010507007002	其他构件	1. 部位：室外台阶 2. 混凝土种类：自拌混凝土 3. 混凝土强度等级：C25混凝土	m3	0.14	619.27	86.70	35.36	1.04		
14	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HPB300-6箍筋	t	0.005	4874.87	24.37	5.93	0.25		
15	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400-8箍筋	t	0.059	4966.96	293.05	74.72	3.10		
16	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400-12	t	0.673	3961.90	2666.36	368.97	38.88		
17	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400-14	t	0.053	3925.00	208.03	29.06	3.06		
18	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：HRB400-16	t	0.088	3906.55	343.78	48.25	5.08		
19	010802004001	防盗门	1. 门框、扇材质：成品防盗钢门	m2	2.10	469.84	986.66	75.96	0.46		
本页小计							6415.97	1249.20	78.25		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-拆建泵房

标段:

第3页 共4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	
20	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 框、扇材质：普通铝合金推拉窗90系列 壁厚1.8 2. 玻璃品种、厚度：5mm厚普通白玻	m2	2. 52	428. 00	1078. 56	50. 80			
21	010807005001	金属格栅窗	1. 框、扇材质：不锈钢防盗窗	m2	2. 52	139. 67	351. 97	62. 67			
22	010902002001	屋面涂膜防水	1. 防水膜品种：高聚物改性沥青防水层 2. 涂膜厚度、遍数：4厚 3. 其他：20厚水泥砂浆找平	m2	18. 25	113. 00	2062. 25	298. 57	3. 83		
23	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：天棚及内墙 2. 底层厚度、砂浆配合比：8厚1:1:6水泥石灰膏砂浆 3. 面层厚度、砂浆配合比：5厚1:0. 5:2. 5水泥石灰膏砂浆	m2	28. 63	30. 01	859. 19	489. 86	6. 87		
24	011201001002	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：外墙 2. 底层厚度、砂浆配合比：14厚1： 3水泥砂浆	m2	42. 60	36. 22	1542. 97	1046. 68	7. 24		
25	011204003001	块料墙面	1. 面层材料品种、规格、颜色：米黄色瓷砖	m2	37. 19	101. 95	3791. 52	2228. 42	1. 86		
26	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 喷刷涂料部位：天棚饰面及内墙 2. 腻子种类：2厚耐水腻子 3. 涂料品种、喷刷遍数：白色乳胶漆面层二底三面	m2	28. 63	13. 57	388. 51	208. 71			
27	031001006001	塑料管	1. 安装部位：屋面落水管 2. 材质、规格：de110PVC	m	3. 40	19. 73	67. 08	16. 59			
本页小计							10142. 05	4402. 30	19. 80		

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称: 单项工程-拆建泵房

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	011702001001	基础	1. 基础类型：带型基础	m2	19.73	45.84	904.42	468.19	24.07		
2	011702003001	构造柱	构造柱模板	m2	0.65	50.22	32.64	15.55	0.55		
3	011702008001	圈梁	圈梁模板	m2	4.38	55.39	242.61	152.77	2.76		
4	011702009001	过梁	过梁模板	m2	0.91	55.39	50.40	31.74	0.57		
5	011702016001	平板	屋面板模板	m2	14.29	48.05	686.63	339.10	28.44		
6	011702021001	栏板	栏板模板	m2	10.01	60.78	608.41	297.00	15.02		
7	011702025001	其他现浇构件	小型构件	m2	3.28	67.51	221.43	113.23	4.10		
8	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式：砖混结构 2. 檐口高度：3m	m2	14.29	21.55	307.95	192.77	14.29		
本页小计							3054.49	1610.35	89.80		
合计							3054.49	1610.35	89.80		

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:拆建泵房

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	161.39	
2	011707004001	二次搬运费	定额人工费+定额机械费	0.5	62.55	
3	011707005001	冬雨季施工增加费	定额人工费+定额机械费			
4		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合 计					223.94	

主要机械台班一览表

工程名称: 拆建泵房

标段:

第1页 共1页

[illegible]

主要工日、材料和设备、机械台班价格调整一览表

(适用于信息价差调整法)

工程名称:拆建泵房 标段: 第1页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险幅度(%)		基准单价 (元)	调整单价 (元)	差价	价差合价
				波动幅度	可调幅度				
1	一类人工	工日	1.234			143			
2	二类人工	工日	59.897			155			
3	三类人工	工日	24.467			177			
4	热轧带肋钢筋HRB400 φ8	t	0.060			3241			
5	热轧带肋钢筋HRB400 φ12	t	0.690			3090			
6	热轧带肋钢筋HRB400 φ14	t	0.054			3054			
7	热轧带肋钢筋HRB400 φ16	t	0.090			3036			
8	镀锌铁丝 φ0.7-1.0	kg	3.612			5.58			
9	热轧光圆钢筋HPB300 φ6	t	0.005			3250			
10	塑料薄膜	m2	51.622			0.21			
11	镀锌铁丝8#	kg	0.079			5.58			
12	金属膨胀螺栓M6×75	套	20.460			0.39			
13	圆钉	kg	5.672			5.75			
14	低碳钢焊条E43系列	kg	0.203			5.75			
15	铁件综合	kg	2.011			4.09			
16	普通硅酸盐水泥P0 42.5综合	kg	3652.325			0.341			
17	白色硅酸盐水泥425#、二级白度	kg	7.661			0.602			
18	黄砂净砂	t	12.605			102			
19	碎石综合	t	11.963			84.47			
20	MU15标准实心红砖	千块	8.916			650			
21	干混地面砂浆DS M20.0	kg	632.910			0.239			
22	干混抹灰砂浆DP M10.0	kg	1141.510			0.225			
23	干混抹灰砂浆DP M15.0	kg	1104.965			0.23			
24	干混抹灰砂浆DP M20.0	kg	312.954			0.242			
25	松木桩桩长6m 梢径12cm	m3	3.797			1560			

主要工日、材料和设备、机械台班价格调整一览表

(适用于信息价差调整法)

工程名称:拆建泵房

标段:

第2页 共2页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险幅度(%)		基准单价 (元)	调整单价 (元)	差价	价差合价
				波动幅度	可调幅度				
26	普通外墙瓷砖	m2	37.934			25.66			
27	钢制防盗门	m2	2.054			429			
28	不锈钢防盗格栅窗	m2	2.520			106			
29	普通铝合金推拉窗	m2	2.382			342			
30	钢支撑	kg	17.457			3.37			
31	电	kW·h	0.416			0.615			
32	水	m3	8.207			5.53			
33	复合模板综合	m2	11.953			32.37			
34	木模板	m3	0.188			1681			
35	电焊条E50系列	kg	4.395			6.11			
36	PVC排水管de110	m	3.376			12.45			
37	石渣	m3	8.010			71.456			
38	机械人工	工日	1.569			155			
39	汽油(机械)	kg	4.293			8.14			
40	柴油(机械)	kg	11.498			6.81			
41	电(机械)	kW·h	82.526			0.615			
	合计								