

工程造价咨询报告书

咨询项目全称：富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目

咨询业务类别：预算审核

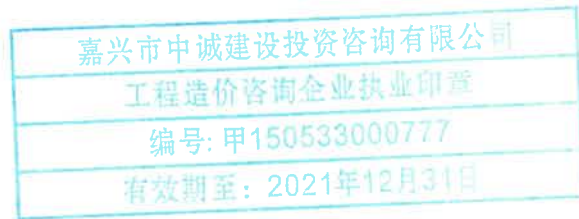
咨询报告日期：2022年9月16日

嘉兴市中诚建设咨询有限公司

咨询报告书编号：ZFS2022-082

咨询项目委托方全称：杭州富阳交拓生态环境工程有限公司

咨询企业执业专用章：



咨询企业法定住所：嘉兴市城东路 83 号浙中房大厦 A 座四层南面

邮 编： 314000

联系电话：0573-82081330

咨询作业期：2022 年 9 月 9 日至 2022 年 9 月 16 日

法定代表人： 谭云星

技术负责人：马勤

项目负责人： 成亚娣



从事专业：

专业咨询人员：吴 兵



从事专业：

专业咨询人员：

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：

咨 询 报 告 书 目 录

[illegible]

富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目

工程预算审核报告

中诚(富阳)审字(2022)第082号

杭州富阳交拓生态环境工程有限公司:

我公司受贵方委托,对富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目预算进行了审核,在审核过程中我们结合了该工程的实际情况,实施了我们认为必要的审核程序,对编制单位送审的工程预算进行了全面、仔细的审核。现审核已结束,具体情况报告如下:

一、工程概况

富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目位于富阳区春建乡,此次评审的主要内容包括新建田间道3条、新建灌排水渠、新建石坎、水田建设等。建设单位为杭州富阳交拓生态环境工程有限公司,设计单位为浙江鼎测地理信息技术有限公司,预算编制单位为浙江之信工程项目管理有限公司,送审预算价为3636046元。

二、审核依据

1. 浙江鼎测地理信息技术有限公司提供的设计图纸。
2. 浙江鼎测地理信息技术有限公司提供的设计情况说明。
3. 杭州富阳交拓生态环境工程有限公司提供的情况说明。
4. 浙江之信工程项目管理有限公司提供的预算编制书。
5. 《浙江省土地整治项目预算定额》(2016版)。
6. 《浙江省土地整治项目使用机械台班费定额》(2016版)。

7. 《浙江省土地整治项目预算编制规定》（2016 版）。
8. 《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018 版）。
9. 《浙江省市政工程预算定额》（2018 版）。
10. 《浙江省通用安装工程预算定额》（2018 版）。
11. 《浙江省财政厅、浙江省国土资源厅关于印发浙江省土地整治项目预算定额标准的通知》（浙财农【2016】1 号文件）。
12. 《浙江省国土资源厅关于调整土地整治项目预算计价规则的通知》（浙土资厅函【2016】550 号）。
13. 材料价格参照《杭州造价信息》（2022 年第 8 期）杭州地区信息价、《浙江造价信息》（2022 年第 8 期），无信息价材料参照市场价计入。
14. 《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）。
15. 《省建设厅关于调整建筑工程安全文明施工费的通知》（浙建建发[2022]37 号）。
16. 《关于明确杭州市建筑施工领域安全生产责任保险费用计取的通知》（杭建招标造价中心[2021]84 号）。
17. 其它政策法规等相关资料。

三、审核原则

建设单位应对其送审资料的真实性、合法性及完整性负责。我们的责任是按照国家有关规定对上述资料进行计算并发表审核意见。在审核过程中，我们坚持实事求是，客观公正的审定原则。

四、审核说明

1. 本工程弃土弃渣就近堆放。
2. 本工程耕作层、田埂、犁底层回填土甲供。
3. 根据情况说明，红线外的排灌渠、田间道、涵管等工程内容应作为本项目的配套基础设施，计算在本次工程内。
4. 其他说明：详见设计情况说明。

五、暂定价

暂定综合单价

1. 建筑物拆除，1500 元/项。
2. 宝顶，800 元/项。
3. 泵房照明灯具及管线安装，3000 元/项。
4. KQW80/90-2.2/2 离心泵，6000 元/台。

暂定价合计：11300 元。

六、主要核增、核减情况的分析说明

1. 伸缩缝、泄水管等工程量多计，核减造价约 23714 元。
2. 混凝土管、管理房等单价高套，核减造价约 26002 元。
3. 土方开挖、回填等单价低套，核增造价约 24754 元。
4. 混凝土道路、浆砌石挡墙等工程量少计，核增造价约 109719 元。
5. 混凝土台阶、拆除路面基层等工程量少计，核增造价约 185256 元。

七、审核结果

本工程送审预算造价为 3636046 元，经审核，最终核定预算造价为

3906060 元（暂定价 11300 元），净核增 270014 元，净核增率为 7.43%。

八、审核过程中发现的问题及建议：无。

九、附件：

附件：预算（变更）核定金额确认表

工程审核汇总表

分部分项工程审核表

设计情况说明

情况说明

嘉兴市中诚建设咨询有限公司
2022 年 9 月 16 日



预算（变更）核定金额确认表

项目名称		富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目				
专业类别		国土		审核类型		预算审核
建设单位		杭州富阳交拓生态环境工程有限公司				
编制单位		浙江之信工程项目管理有限公司				
审 核 汇 总 情 况					金额单位：元	
序号	单位工程名称	送审金额	审定金额	核增金额	核减金额	净核增金额
1	富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目	3636046	3906060	270014		270014
合计		3636046	3906060	270014		270014
审定金额（大写）		（人民币）：叁佰玖拾万陆仟零陆拾元				
建设单位：（盖章）		经办人： 				
		日期：2022 年 9 月 16 日				
编制单位：（盖章）		经办人： 				
		日期：2022 年 9 月 16 日				
造价咨询企业名称（盖章）		审核人员（证章）： 				
		复核人员（证章）： 				
		日期：2022 年 9 月 16 日				

注：咨询类型按“概算审核”、“预算审核”、“变更预算审核”填写。

预 算 总 表

项目名称：富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目

金额单位：元

序号	工程或费用名称	送审	审核	核增	核减
		预算金额	预算金额		
一	工程施工费	3636046	3906060	270014	
二	设备购置费				
三	其他费用				

分部分项工程审核表

项目名称: 富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目

金额单位: 元

序号	送审						审定						合价 增减
	单项名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合计	单项名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合计	
	工程施工费					3636046.49	工程施工费			0		3906059.61	270013.12
1	土地平整工程					855661.01	土地平整工程					898221.33	42560.32
1.1	土（石）方开挖	土方开挖，就近堆放	m3	57262.4	2.89	165488.34	土（石）方开挖	土方开挖，就近堆放	m3	57262.4	3.03	173505.07	8016.73
1.2	土（石）方回填	开挖料回填夯实	m3	51811.6	6.65	344547.14	土（石）方回填	开挖料回填夯实	m3	51811.6	6.87	355945.69	11398.55
1.3	土（石）方回填	犁底层回填夯实，厚30cm，回填土甲供到场	m3	24274.12	6.65	161422.90	土（石）方回填	犁底层回填夯实，厚30cm，回填土甲供到场	m3	24274.12	6.87	166763.20	5340.3
1.4	表土回填	耕作层回填，厚30cm，回填土甲供到场	m3	23311.05	6.28	146393.39	表土回填	耕作层回填，厚30cm，回填土甲供到场	m3	23311.05	6.28	146393.39	
1.5	土（石）方回填	土田埂，回填土甲供到场	m3	1908.96	13.50	25770.96	土（石）方回填	土田埂，回填土甲供到场	m3	1908.96	13.58	25923.68	152.72
1.6	其他工程	建筑物拆除	项	1	1500.00	1500.00	其他工程	建筑物拆除	项	1	1500.00	1500.00	
1.7	其他工程	10cm厚沥青路面拆除，弃渣就近堆放	m2	1604	6.57	10538.28	其他工程	10cm厚沥青路面拆除，拆除后作为岩渣利用回填	m2	1604	6.64	10650.56	112.28
E.01							其他工程	30cm厚路面基层拆除，拆除后作为岩渣利用回填	m3	481.2	36.45	17539.74	17539.74
2	田间道路					560447.91	田间道路					708059.48	147611.57
2.1	原土夯实	路床碾压平整	m2	1901.74	1.73	3290.01	原土夯实	路床碾压平整	m2	2131.06	1.82	3878.53	588.52

分部分项工程审核表

项目名称：富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目										送审				审定				金额单位：元
序号	单项名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合计	单项名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合计	合价 增减					
2.2	碎石铺筑	100mm碎石基层	m2	2831	26.17	74087.27	碎石铺筑	100mm碎石基层	m2	3083	26.83	82716.89	8629.62					
2.3	水泥混凝土面层	150mmC20砼路面	m2	3129	85.74	268280.46	水泥混凝土面层	150mmC20砼路面	m2	3507	90.22	316401.54	48121.08					
2.4	土（石）方回填	350mm宕渣填筑，宕渣甲供	m3	689.768	6.76	4662.83	土（石）方回填	350mm宕渣填筑，部分利用开挖料	m3	772.93	82.83	64021.79	59358.96					
2.5	砌石	M7.5浆砌块石挡墙	m3	493.85405	404.12	199576.30	砌石	M7.5浆砌块石挡墙	m3	555.65	413.75	229900.19	30323.89					
2.6	其他工程	挡墙20mm沥青木板伸缩缝，间隔10m设置一道	m2	49.2	159.33	7839.04	其他工程	挡墙20mm沥青木板伸缩缝，间隔10m设置一道	m2	0			-7839.04					
2.7	其他工程	道路每隔5m设横向伸缩缝一条，缝宽2cm，深度5cm	m	600	4.52	2712.00	其他工程	道路每隔5m设横向伸缩缝一条，缝宽0.5cm，深度5cm，采用沥青灌缝	m2	33.75	330.09	11140.54	8428.54					
3	新建石坎					1460352.96	新建石坎					1495308.68	34955.72					
3.1	土（石）方开挖	土方开挖，余土就近堆放	m3	4837.92	2.89	13981.59	土（石）方开挖	土方开挖，余土就近堆放	m3	3778.08	3.03	11447.58	-2534.01					
3.2	土（石）方回填	开挖料回填夯实	m3	3468.62	14.48	50225.62	土（石）方回填	开挖料回填夯实	m3	3468.62	14.51	50329.68	104.06					
3.3	砌石	M7.5浆砌块石挡墙	m3	3245.19	404.12	1311446.18	砌石	M7.5浆砌块石挡墙	m3	3245.19	413.75	1342697.36	31251.18					
3.4	混凝土	C20砼压顶	m3	36.6	612.53	22418.60	混凝土	C20砼压顶	m3	55	650.30	35766.50	13347.9					

分部分项工程审核表

项目名称：富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目										金额单位：元			
序号	送审					审定					合价 增减		
	单项名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合计	单项名称	项目特征	单位	工程量		综合单价	合计
3.5	其他工程	挡墙φ75mmpvc泄水管，末端土工布包裹，间隔2-3m设置	m	528.76	20.00	10575.20	其他工程	挡墙φ75mmpvc泄水管，末端土工布包裹，间隔3m，呈梅花形设置	m	417.74	10.50	4386.27	-6188.93
3.6	其他工程	20mm沥青木板伸缩缝，间隔15m设置一道	m2	324.52	159.33	51705.77	其他工程	20mm沥青木板伸缩缝，间隔10m设置一道	m2	318.11	159.32	50681.29	-1024.48
4	渠道部分					512909.18	渠道部分					531733.04	18823.86
4.1	土（石）方开挖	土方开挖，余土就近堆放	m3	979	2.89	2829.31	土（石）方开挖	土方开挖，余土就近堆放	m3	979	3.03	2966.37	137.06
4.2	土（石）方回填	开挖料利用	m3	296.2	14.48	4288.98	土（石）方回填	开挖料利用	m3	296.2	14.51	4297.86	8.88
4.3	垫层	100mm厚碎石垫层	m3	208.61	231.60	48314.08	垫层	100mm厚碎石垫层	m3	209.2	237.30	49643.16	1329.08
4.4	混凝土	C20砼排水沟150厚	m3	272.03	674.34	183440.71	混凝土	C20砼渠道150厚	m3	272.03	704.19	191560.81	8120.1
4.5	混凝土	C20砼渠道200厚	m3	420.39	622.17	261554.05	混凝土	C20砼渠道200~250厚	m3	420.39	651.11	273720.13	12166.08
E.01							其他工程	聚氨酯胶泥嵌缝	m2	36.68	7.75	284.27	284.27
4.6	伸缩缝	沥青杉板伸缩缝	m2	69.242	159.33	11032.33	伸缩缝	沥青木板伸缩缝	m2	30.78	159.32	4903.87	-6128.46
4.7	混凝土	C20砼跌落池	m3	2.11	687.07	1449.72	混凝土	C25砼跌水池	m3	4.25	726.01	3085.54	1635.82
B02.01.05							钢筋	圆钢	t	0.184	6907.77	1271.03	1271.03
5	管道					57567.86	管道					52514.66	-5053.2

分部分项工程审核表

项目名称: 富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目										送审				审定				金额单位: 元
序号	单项名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合计	单项名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合计	合价					
													增减					
5.1	土(石)方开挖	土方开挖,余土就近堆放	m3	16.856	2.89	48.71	土(石)方开挖	土方开挖,余土就近堆放	m3	16.86	3.03	51.09		2.38				
5.2	土(石)方回填	开挖料填筑	m3	16.29	14.48	235.88	土(石)方回填	开挖料填筑	m3	16.29	14.51	236.37		0.49				
5.3	垫层	50厚细沙垫层	m3	0.56	260.77	146.03	垫层	50厚细沙垫层	m3	0.56	267.32	149.70		3.67				
5.4	PE管安装	DN160 PE100级 SDR17 1.0Mpa,热熔连接(含管件)	m	28	138.38	3874.64	PE管安装	DN160 PE100级 SDR17 1.0Mpa,热熔连接(含管件)	m	28	99.30	2780.40		-1094.24				
5.5	其他工程	管理房,后附清单	m2	9	3848.11	34632.99	其他工程	管理房,后附清单	项	1	30482.00	30482.00		-4150.99				
5.6	其他工程	宝顶	台	1	800.00	800.00	其他工程	宝顶	台	1	800.00	800.00						
5.6	其他工程	安装部分	台	1	3000.00	3000.00	其他工程	安装部分	台	1	3000.00	3000.00						
5.7	其他工程	KQW80/90-2.2/2离心泵	台	1	6000.00	6000.00	其他工程	KQW80/90-2.2/2离心泵	台	1	6000.00	6000.00						
5.8	其他工程	真空泵 旋片式 2XZ-4.0	台	1	2000.00	2000.00	其他工程	真空泵 旋片式 2XZ-4.0	台	1	2000.00	2000.00						
5.9	其他工程	三通闸阀 DN100, Z41T-16	台	1	944.19	944.19	其他工程	三通闸阀 DN100, Z41T-16	台	1	1044.58	1044.58		100.39				
5.10	混凝土	C25砼出水池	m3	3.63	696.07	2526.73	混凝土	C25砼出水池	m3	3.63	726.01	2635.42		108.69				
5.11	钢筋	钢筋制安	t	0.11	7406.55	814.72	钢筋	圆钢	t	0.11	6907.82	759.86		-54.86				
5.12	砌石	砖砌阀门井	m3	0.54	399.48	215.72	砌石	砖砌阀门井	m3	0.54	439.00	237.06		21.34				
5.13	混凝土	C20砼浇筑	m3	0.135	687.04	92.75	混凝土	C20砼浇筑	m3	0.135	715.78	96.63		3.88				

分部分项工程审核表

送审										审定				合价 增减
序号	单项名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合计	单项名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合计		
5.14	混凝土	100厚C15素砼垫层	m3	0.19044	521.27	99.27	混凝土	100厚C15素砼垫层	m3	0.19044	544.84	103.76	4.49	
5.15	混凝土	C25砼镇墩	m3	0.7	554.13	387.89	混凝土	C25砼镇墩	m3	0.7	583.87	408.71	20.82	
5.16	钢管安装	DN80镀锌钢管（含卡扣）	m	18	97.13	1748.34	钢管安装	DN80镀锌钢管（含卡扣）	m	18	96.06	1729.08	-19.26	
6	涵管-90m					105359.62	涵管					102022.15	-3337.47	
6.1	土（石）方开挖	土方开挖，余土就近堆放	m3	1513.81	2.89	4374.91	土（石）方开挖	土方开挖，余土就近堆放	m3	1513.81	3.03	4586.84	211.93	
6.2	土（石）方回填	开挖料填筑	m3	1417.92	14.48	20531.48	土（石）方回填	开挖料填筑	m3	1417.92	14.51	20574.02	42.54	
6.3	砌石	M7.5浆砌块石挡墙	m3	19.73	404.12	7973.29	砌石	M7.5浆砌块石挡墙	m3	19.73	413.75	8163.29	190	
6.4	砌石	原浆砌石挡墙拆除，弃渣就近堆放	m3	19.73	35.77	705.74	砌石	原浆砌石挡墙拆除，弃渣就近堆放	m3	19.73	37.50	739.88	34.14	
6.5	混凝土管安装	Φ400混凝土管	m	8	220.57	1764.56	混凝土管安装	Φ400混凝土管	m	8	203.54	1628.32	-136.24	
6.6	混凝土管安装	Φ600混凝土管	m	18	320.11	5761.98	混凝土管安装	Φ600混凝土管	m	18	290.22	5223.96	-538.02	
6.7	混凝土管安装	Φ800混凝土管	m	68	475.20	32313.60	混凝土管安装	Φ800混凝土管	m	68	429.86	29230.48	-3083.12	
6.8	混凝土管安装	Φ2000混凝土管	m	4	2385.65	9542.60	混凝土管安装	Φ2000混凝土管	m	4	2123.04	8492.16	-1050.44	
6.9	垫层	100mm厚碎石垫层	m3	10.34	231.60	2394.74	垫层	100mm厚碎石垫层	m3	10.34	237.30	2453.68	58.94	
6.10	混凝土	C20砼压顶	m3	0.4	612.53	245.01	混凝土	C20砼压顶	m3	0.4	650.30	260.12	15.11	

项目名称：富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目

金额单位：元

项目名称：富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目

金额单位：元

分部分项工程审核表

项目名称：富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目										金额单位：元			
序号	送审					审定					合价 增减		
	单项名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合计	单项名称	项目特征	单位	工程量		综合单价	合计
6.11	其他工程	挡墙Φ75mmpvc泄水管，末端土工布包裹，间隔2-3m设置	m	2.7	20.00	54.00	其他工程	挡墙Φ75mmpvc泄水管，末端土工布包裹，间隔3m，呈梅花形设置	m	2.7	10.50	28.35	-25.65
6.12	混凝土	C15砼基础	m3	36.72	536.43	19697.71	混凝土	C15砼基础	m3	36.72	562.12	20641.05	943.34
7	下田道42处					50585.68	下田道42处					85038.00	34452.32
7.1	垫层	宕渣填筑，宕渣甲供	m3	127.26	24.31	3093.69	垫层	宕渣填筑，利用开挖料	m3	75.6	7.12	538.27	-2555.42
B02.01.06							垫层	100mm厚碎石垫层	m3	5.04	237.30	1195.99	1195.99
7.2	水泥混凝土面层	150mmC20厚砼路面，含防滑槽	m2	46.2	87.96	4063.75	水泥混凝土面层	150mmC20厚砼路面	m2	23.31	90.22	2103.03	-1960.72
B02.01.03							混凝土	C20台阶	m3	24.19	684.70	16562.89	16562.89
B02.01.03							混凝土	C20涵管保护层	m3	16.8	589.10	9896.88	9896.88
7.3	砌石	M7.5浆砌块石挡墙	m3	15.96	404.12	6449.76	砌石	M7.5浆砌块石挡墙	m3	70.32	413.75	29094.90	22645.14
7.4	混凝土管安装	Φ400混凝土管	m	168	220.11	36978.48	混凝土管安装	Φ400混凝土管	m	126	203.54	25646.04	-11332.44
8	护坡治理6118.5m2					33162.27	护坡治理6118.5m2					33162.27	
8.1	其他工程	混播草籽、花籽（30g/m²）并养护一年	m2	6118.5	5.42	33162.27	其他工程	混播草籽、花籽（30g/m²）并养护一年	m2	6118.5	5.42	33162.27	

单位工程费用审核表

单位工程名称：管理房

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	费率(%)		金额(元)		核增	核减
		送审	审定	送审	审定		
1	分部分项工程量清单			25653.53	22316.73		3336.80
2	措施项目清单			3957.15	3634.06		323.09
2.1	组织措施项目清单			807.03	751.83		55.20
其中	安全文明施工费			765.08	712.75		52.33
2.2	技术措施项目清单			3150.12	2882.23		267.89
3	其他项目清单						
4	规费			2162.70	2014.78		147.92
5	税金	9	9	2859.60	2516.90		342.70
6	总报价 (1+2+3+4+5)			34632.98	30482.47		4150.51

专业工程费用审核表

单位及专业工程名称：管理房-建筑装饰工程

序号	项目名称	费率(%)		金额(元)		核增	核减
		送审	审定	送审	审定		
1	分部分项工程量清单			25653.53	22316.73		3336.80
2	措施项目清单			3957.15	3634.06		323.09
2.1	组织措施项目清单			807.03	751.83		55.20
2.2	技术措施项目清单			3150.12	2882.23		267.89
3	其他项目清单						
4	规费	25.78	25.78	2162.70	2014.78		147.92
5	税金	9	9	2859.60	2516.90		342.70
6	总报价 (1+2+3+4+5)			34632.98	30482.47		4150.51

分部分项工程预算审核对比表

序号	送审						审定						核增	核减	
	项目编码	项目名称	项目特征	单位	工程量	单价	合价	项目编码	项目名称	项目特征	单位	工程量			单价
1	010101002001	挖一般土方	土方开挖	m3	11.09	5.58	61.88	010101002001	挖一般土方	土方开挖	m3	4.88	5.58	27.23	34.65
2	010103001001	回填土方	土方回填	m3	3.72	2.18	8.11	010103001001	回填土方	土方回填	m3	4.88	2.18	10.64	2.53
3	010401003001	实心砖墙	M7.5水泥砂浆砌筑MU15标准砖	m3	7.43	523.88	3892.43	010401003001	实心砖墙	M7.5水泥砂浆砌筑MU15砼标准砖	m3	6.49	523.88	3399.98	492.45
4								010501001001	垫层	垫层~非泵送商品混凝土C20	m3	0.67	500.42	335.28	
5	010501003001	独立基础	C20素砼基础	m3	0.83	473.56	393.05	010501003001	独立基础	C25钢筋砼基础	m3	1.1	503.79	554.17	161.12
6	010503001001	基础梁	C25砼基础梁	m3	0.69	508.54	350.89	010503001001	基础梁	C25砼基础梁	m3	0.69	508.54	350.89	
7	010502002001	构造柱	C25砼构造柱	m3	0.69	655.83	452.52	010502002001	构造柱	C25砼构造柱	m3	0.69	655.83	452.52	
8	010503005001	过梁	C25砼过梁	m3	0.04	594.87	23.79	010503005001	过梁	C25砼过梁	m3	0.06	594.87	35.69	11.90
9	010505003001	平板	C25砼屋面板	m3	4.34	552.29	2396.94	010505003001	平板	C25砼屋面板	m3	4.43	552.29	2446.64	49.70
10	010515001001	现浇构件钢筋	一级钢筋	t	0.152	5418.78	823.65	010515001001	现浇构件钢筋	一级钢筋	t	0.432	5418.78	2340.91	1517.26

分部分项工程预算审核对比表

序号	送审						审定						核增	核减	
	项目 编码	项目 名称	项目特征	单位	工程 量	单价	合价	项目 编码	项目 名称	项目特征	单位	工程 量			单价
11	01051 50010 02	现浇 构件 钢筋	二级钢筋	t	0.203	4862.26	987.04	0105 1500 1002	现浇 构件 钢筋	二级钢筋	t	0.288	4862.26	1400.33	413.29
12	01080 20040 01	防盗 门	900*2100mm钢板防盗门	樘	1	927.05	927.05	0108 0200 4001	防盗 门	900*2100mm钢质防盗门	樘	1	927.05	927.05	
13	01080 70010 01	金属 (塑 钢、 断桥 桥)窗	C1512 70系古铜色铝合金推拉窗，5mm厚单玻	樘	1	608.30	608.30	0108 0700 1001	金属 (塑 钢、 断桥 桥)窗	C1512 70系咖啡色铝合金推拉窗，5mm厚白玻	樘	1	608.30	608.30	
14	01080 70010 02	金属 (塑 钢、 断桥 桥)窗	C0512 70系古铜色铝合金推拉窗，5mm厚单玻	樘	1	202.77	202.77	0108 0700 1002	金属 (塑 钢、 断桥 桥)窗	C0512 70系咖啡色铝合金推拉窗，5mm厚白玻	樘	1	202.77	202.77	
15	01080 70050 01	金属 格栅 窗	C1512 铝合金防盗格栅，栅间距110	樘	1	328.02	328.02	0108 0700 5001	金属 格栅 窗	C1512 铝合金防盗格栅，栅间距110	樘	0	0	0.00	328.02
16	01080 70050 02	金属 格栅 窗	C0512 铝合金防盗格栅，栅间距110	樘	1	109.34	109.34	0108 0700 5002	金属 格栅 窗	C0512 铝合金防盗格栅，栅间距110	樘	0	0	0.00	109.34
17	01090 10010 01	屋面 瓦面	灰黑色混凝土瓦屋面，灰黑色屋脊，4mm厚SBS防水卷材一层，基层杉木挂瓦条，20厚1:2.5水泥砂浆找平	m2	36.17	191.96	6943.19	0109 0100 1001	屋面 瓦面	灰黑色混凝土瓦屋面，灰黑色屋脊，4mm厚SBS防水卷材一层，基层杉木挂瓦条，20厚1:2.5水泥砂浆找平	m2	19.72	111.75	2203.71	4739.48
18	01050 10010 02	垫层	100mm厚C25素砼地坪随捣随抹	m3	0.76	514.23	390.81	0105 0100 1002	垫层	100mm厚C25素砼地坪随捣随抹	m3	0.76	579.05	440.08	49.27

分部分项工程预算审核对比表

序号	送审						审定						核增	核减		
	项目 编码	项目 名称	项目特征	单位	工程 量	单 价	合价	项目 编码	项目 名称	项目特征	单位	工程 量			单 价	合价
19	01120 10010 01	墙面 一般 抹灰	外墙：14厚1:3水泥砂浆，6厚 1:2水泥砂浆	m2	38	37.61	1429.18	0112 0100 1001	墙面 一般 抹灰	外墙：15厚1:3水泥砂浆	m2	34.85	23.39	815.14	614.04	
20	01120 40030 01	块料 墙面	外墙5*20cn灰色瓷砖	m2	38	91.67	3483.46	0112 0400 3001	块料 墙面	外墙5*20cn灰色瓷砖	m2	34.85	91.67	3194.70	288.76	
21	01140 70010 02	墙面 喷刷 涂料	白色乳胶漆白三度，3厚白水 泥面，18厚1:0.5:4.5水泥石 灰砂浆抹面	m2	32.77	47.12	1544.12	0114 0700 1002	墙面 喷刷 涂料	白色乳胶漆白三度，3厚白水 泥面，14厚1:0.5:4.5水泥石 灰砂浆抹面	m2	31.88	52.54	1674.98	130.86	
22	01140 70020 01	天棚 喷刷 涂料	白色乳胶漆白二度，3厚1: 0.5水泥纸筋灰，2厚白水泥石 灰砂浆抹面	m2	7.29	40.74	296.99	0114 0700 2001	天棚 喷刷 涂料	3厚1:0.5水泥纸筋灰 10厚1:1:4水泥纸筋灰砂赶平 2厚白水泥石灰批面 白色乳胶漆中涂刷白二度。	m2	16.84	53.19	895.72	598.73	
	合 计						25653.53	合 计						22316.73	3269.94	6606.74

技术措施项目预算审核对比表

单位及专业工程名称：管理房-建筑装饰工程																
序号	送审						审定									
	项目 编码	项目名 称	项目特征	单位	工程 量	单 价	合价	项目 编码	项目名称	项目特征	单位	工程 量	单 价	合价	核增	核减
1	0117 0100 1001	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	10.5	15.12	158.76	11701 00100 1	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	10.5	15.01	157.61		1.15
2	0117 0200 5001	基础梁	基础梁模板	m2	7.2	53.73	386.86	11702 00500 1	基础梁	基础梁模板	m2	7.2	54.1	389.52	2.66	
3	0117 0200 3001	构造柱	构造柱模板	m2	11.5 2	51.83	597.08	11702 00300 1	构造柱	构造柱模板	m2	11.52	52.26	602.04	4.96	
4	0117 0200 8001	圈梁	直形圈梁模板	m2	9.6	55.12	529.15	11702 00800 1	圈梁	直形圈梁模板	m2	9.6	55.51	532.90	3.75	
5	0117 0200 9001	过梁	过梁模板	m2	0.4	55.12	22.05	11702 00900 1	过梁	过梁模板	m2	0.4	55.51	22.20	0.15	
6	0117 0201 6001	平板	斜板、坡屋面板模板~坡 度30° < α ≤45°	m2	20.9 8	69.41	1456.22	11702 01600 1	平板	斜板、坡屋面板模板~坡 度30° < α ≤45°	m2	16.84	69.95	1177.96		278.26
	合 计						3150.12	合 计						2882.23	11.52	279.41

关于富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目的设计情况说明

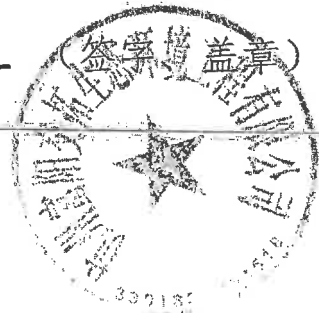
- 1、PE 管按 PE100 级 SDR17 1.0Mpa, 热熔连接计算;
- 2、拆除沥青路面 1604 m²: 10cm 沥青面层、30cm 水泥稳定碎石基层; 拆除后的就近作为宕渣利用回填;
- 3、泵房:
 - (一) 基础埋深按 500MM, 独立柱基按平面图标注尺寸计算
 - (二) 铝合金窗按 70 系列计算
 - (三) 屋面做法按灰黑色混凝土瓦屋面, 灰黑色屋脊, 4mm 厚 SBS 防水卷材一层, 基层杉木挂瓦条, 20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平
 - (四) 地面按 100mm 厚 C25 素砼地坪随捣随抹, 外墙面 15 厚 1:3 水泥砂浆底

设计单位:



建设单位:

燕学旭



关于富阳区春建乡咸康消纳场复耕项目的情况说明

关于红线外工程问题：

1、排灌工程：与项目区相连通的、影响项目区排灌水的红线外配套的灌（引水渠）排（排出连接渠）渠等应纳入项目建设范围，计取工程费用。

2、道路工程：贯通性的主要进出道路、沿项目区红线边界走向的道路（局部在红线外、造成道路断续的）应纳入项目建设范围实施。

杭州富阳交拓生态环境工程有限公司

2022年9月16日

