

东莞市望牛墩镇芙蓉沙村美丽幸福村居建设一村前鱼塘改造工程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 420,452.36 元

(大写): (人民币) 肆拾贰万零肆佰伍拾贰元叁角陆分

(其中: 安全防护、文明施工单列费用: 9113.53 元 工日人工费总额: 77019.12 元)

建筑面积: M² 单方造价: 元/M²

结构类型: 建筑层数: 层

钢筋总量: 0.996 t 钢筋含量: kg/M²

混凝土总量: 128.47 M³ 混凝土含量: M³/M²

深圳市建峰工程造价咨询有限公司

工程造价咨询企业印章

第 号: 甲120544000843

有效期至2015年12月31日

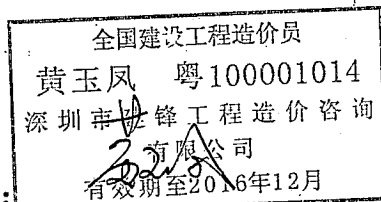
招 标 人: 东莞市望牛墩镇芙蓉沙村村
民委员会
(单位盖章)

工程造价
咨询企业: 有限公司



法定代表人
或其授权人: (签字或盖章)

咨询企业
法定代表人
或其授权人: (签字或盖章)



编 制 人: (造价人员签字盖专用章)



复 核 人: (造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 年 月 日 复核时间: 年 月 日



总 说 明

一、工程概况：

- 1、工程名称：东莞市望牛墩镇芙蓉沙村美丽幸福村居建设一村前鱼塘改造工程。
- 2、工程地点：广东省东莞市。
- 3、建设单位：东莞市望牛墩芙蓉沙村村民委员会。

二、编制依据：

- 1、施工设计图纸文件：东莞市城建规划设计院 2014 年 12 月设计设计的《东莞市望牛墩镇芙蓉沙村美丽幸福村居建设一村前鱼塘改造工程》。
- 2、执行东建价[2010]3 号文《关于执行 2010 年广东省建设工程计价依据的通知》，计价依据包括：《广东省建设工程计价通则（2010）》、《广东省建筑与装饰工程综合定额（2010）》、《广东省市政工程综合定额（2010）》、《广东省园林绿化工程综合定额（2010）》。
- 3、《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2013）、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB 50854--2013）、《市政工程工程量计算规范》（GB 50857--2013）、《园林绿化工程工程量计算规范》（GB 50858--2013）及《广东省工程量清单计价指引（2013）》。
- 4、采用清单计价方式，取费执行 2014 年东莞市有关的清单计价程序。
- 5、执行东建函[2007]172 号《关于实施建筑工程施工现场视频监控的通知》、东建质安[2008]61 号《关于实施建筑工程施工现场视频监控的补充通知》以及东建价[2010]4 号《关于执行 2010 广东省建设工程计价依据有关建筑工程安全防护、文明施工措施费组成与计算问题的通知》。
- 6、执行东建价[2013]2 号文《关于调整我市建设工程动态工资通知》自 2013 年 5 月 1 日起执行全费用综合人工动态工资，每工日为 99 元。
- 7、执行东建[2006]7 号文《关于实行定额人工费工资专户支付工人工资的通知》。
- 8、执行东建价[2014]10 号《关于施工升降机安全监控系统费用的通知》。
- 9、执行东建价[2014]6 号关于实施《广东省住房和城乡建设厅建设工程施工工期的管理办法》的通知。
- 10、执行东建价[2011]5 号文关于《调整建设工程计价税金内容及税率的通知》，市区（东城、南城、城区、万江）调整为 3.477%，镇区 3.413%。
- 11、执行东建质安[2011]117 号《关于建设工程禁止使用袋装水泥的通知》。
- 12、材料价格采用 2015 年 9 月份《东莞建设工程造价信息》、东莞市 2015 年 10 月份预拌砼综合价(砖窑水泥)及 2015 年 10 月 1-31 日东莞市主要建筑材料市场价格参考信息，部分材料价格参考周边城市信息价或市场询价。

三、编制范围：

- 1、施工图详细说明了的建筑、装饰、园林工程，详见预算书。
- 2、本工程不包含的内容：
 - (1) 方亭四周的散水。

四、其它说明

- 1、土方运距按 5km 考虑。
- 2、混凝土采用预拌砼水泥（转窑散装水泥），已综合考虑了材料运杂费等运输费用。
- 3、芙蓉沙村车道上的停车位的白色油漆的划线的宽度暂按 0.1m 计。
- 4、拆除原有鱼塘护墙的高暂按 1m,宽暂按 0.24m。
- 5、拆除原有鱼塘护墙暂按池塘栏杆的一圈计算。
- 6、绿化工程中除草、皮花卉的养护期为三个月之外，其他养护期为六个月，养护方式为自来水人工灌溉。

工程项目造价汇总表

工程名称： 东莞市望牛墩镇芙蓉沙村美丽幸福村居建设一村前鱼塘改造工程

序号	单项工程名称	其中：		工程总造价 (元)	其中： 定额人工费 (元)	技术经济指标					
		工程造价 (不包括不含税安全防护、文明施工费)	安全防护、文明施工费 (不含税)			建筑面积 (m ²)	单方造价 (元/m ²)	钢筋总量 (t)	钢筋含量 (kg/m ²)	混凝土总量 (m ³)	混凝土含量 (m ³ /m ²)
1	村前鱼塘改造工程-鱼塘改造工程	320078.94	2565.89	322644.83	51314.25			0.858		114.95	
2	村前鱼塘改造工程-给排水工程	51464.64	4569.28	56033.92	17982.97			0.000		11.04	
3	村前鱼塘改造工程-电气工程	39795.25	1978.36	41773.61	7721.9			0.138		2.48	
	合计	411,338.83	9,113.53	420,452.36	77,019.12			0.996		128.47	

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：村前鱼塘改造工程-鱼塘改造工程

第 1 页 共 2 页

序号	费用名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	分部分项工程费	分部分项合计		304571.45
1.1	土方工程			3662.06
1.2	道路工程			71460.38
1.3	平台工程			39265.98
1.4	拆除工程			30814.47
1.5	种植池及栏杆等工程			157355.6
1.6	园林工程			2012.96
2	措施项目费	安全防护、文明施工措施等单列费+其他措施项目费		6808.69
2.1	安全防护、文明施工措施等单列费	安全防护、文明施工费+施工升降机安全监控系统费用+赶工措施费及额外增加的赶工措施费		2565.89
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		2565.89
2.1.2	施工升降机安全监控系统费用	施工升降机安全监控系统费用		
2.1.3	赶工措施费及额外增加的赶工措施费	赶工措施费及额外增加的赶工措施费		
2.2	其他措施项目费	措施一般项目费+措施其他项目费		4242.8
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		4242.8
2.2.2	措施其他项目费	措施其它项目费		
2.2.2.1	文明工地增加费	分部分项合计	0	
2.2.2.2	夜间施工增加费		0	
2.2.2.3	泥浆池(槽)砌筑及拆除		0	
3	其他项目费	其他项目合计		304.57
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.1	304.57
3.2	工程优质费	工程优质费		
3.3	暂列金额	暂列金额		
3.4	暂估价	暂估价合计-分部分项暂估价		
3.5	计日工	计日工		
3.6	总承包服务费	总承包服务费		
3.7	预算包干费	预算包干费		
4	规费	防洪工程维护费		311.68
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	10648.44
6	含税不含单列费工程造价	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金-安全防护、文明施工措施等单列费		320078.94

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

编制人：

编制日期：

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：村前鱼塘改造工程-鱼塘改造工程

第 1 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）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			土方工程					
1	050101020001	挖土方	1.土壤类别：一、二类土 2.挖土深度：1.5m内	m3	24.84	3.59	89.18	
2	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类土 2.挖土深度：2m内	m3	31.51	6.28	197.88	
3	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别：一、二类土 2.挖土深度：2m内	m3	93.88	5.70	535.12	
4	050101023001	回填方	1.填方来源、运距：就地回填	m3	104.96	16.08	1687.76	
5	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种：土 2.运距：投标方自行考虑运距	m3	45.27	25.45	1152.12	
			分部小计				3662.06	
			道路工程					
6	040202001001	路床(槽)整形	1.部位：改造道路路面	m2	621.05	1.53	950.21	
7	040601018001	预制混凝土板	1.构件代号、名称：修补原 破旧水闸预制砼盖板	m3	0.24	952.84	228.68	
8	040901002001	预制构件钢筋	1.钢筋规格：预制(直径mm) Φ10以内	t	0.009	4188.99	37.70	
9	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1.水泥含量：5% 2.石料规格：石粉渣 3.厚度：15厚	m2	621.05	28.98	17998.03	
10	040203007001	水泥混凝土	1.混凝土强度等级：C30 2.厚度：15cm 3.嵌缝材料：乳化沥青 4.路养生：水养生 5.传力杆：Φ14	m2	621.05	81.89	50857.78	
11	040901001001	现浇构件钢筋	1.传力杆：Φ14 2.钢筋规格：刷环氧树脂	t	0.011	3982.28	43.81	
12	040205008001	横道线	1.材料品种：热熔标线涂料 (反光材料)	m2	47.38	28.37	1344.17	
			分部小计				71460.38	
			平台工程					
13	010501005001	桩承台基础	1.混凝土种类：商砼 2.混凝土强度等级：C20	m3	4.38	434.81	1904.47	
14	010202003001	圆木桩	1.桩长：4m 2.材质：松桩 3.尾径：8mm	m	448	14.93	6688.64	
15	010501001001	垫层	1.混凝土种类：商砼 2.混凝土强度等级：C15	m3	3.39	422.33	1431.70	
16	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类：商砼 2.混凝土强度等级：C20	m3	0.44	456.80	200.99	
17	010505001001	有梁板	1.混凝土种类：商砼 2.混凝土强度等级：C20	m3	10.52	410.86	4322.25	
			本页小计				89670.49	

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：村前鱼塘改造工程-鱼塘改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
18	010503001002	基础梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.74	405.18	299.83	
19	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.434	3673.88	1594.46	
20	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 Φ10内	t	0.369	4061.03	1498.52	
21	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 Φ10~14内	t	0.119	3407.23	405.46	
22	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件螺纹钢 Φ14~25内	t	0.694	3250.54	2255.87	
23	010515009001	支撑钢筋(铁马)	1. 钢筋种类:现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.018	3673.89	66.13	
24	011104002001	竹、木(复合)地板	1. 基层材料种类、规格:水泥地面 2. 面层材料品种、规格、颜色:塑木地面（采用实心的）	m2	69.18	268.83	18597.66	
		分部小计					39265.98	
		拆除工程						
25	011601001001	砖砌体拆除--拆除原有鱼塘护墙	1. 砌体名称:鱼塘护墙 2. 砌体材质:实心砖墙 3. 废料运距:投标方自行考虑运距	m3	37.84	143.36	5424.74	
26	041001008001	拆除混凝土结构	1. 名称:修补原破旧水闸预制砼盖板 2. 废料运距:投标方自行考虑运距	m3	0.24	160.23	38.46	
27	041001001001	拆除路面	1. 厚度:8cm 2. 拆除方式:机械拆除 3. 废料运距:投标方自行考虑运距	m2	621.05	19.91	12365.11	
28	041001003001	拆除基层	1. 厚度:15CM 2. 部位:路面基层 3. 废料运距:投标方自行考虑运距	m2	621.05	20.91	12986.16	
		分部小计					30814.47	
		种植池及栏杆等工程						
		本页小计					55532.40	

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：村前鱼塘改造工程-鱼塘改造工程

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）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
29	010401012003	零星砌砖—青砖砌清水墙（280X120X60）	1.零星砌砖名称、部位：种植池 2.砖品种、规格、强度等级：青砖砌清水墙（280X120X60） 3.砂浆强度等级、配合比：水泥石灰砂浆 M5 4.勾缝材质：白色水泥浆勾缝（缝宽为10mm）	m3	9.6	1623.86	15589.06	
30	010401012004	零星砌砖—大阶砖400X400X50	1.零星砌砖名称、部位：种植池 2.砖品种、规格、强度等级：大阶砖400X400X50	m2	34.3	114.04	3911.57	
31	050101023004	回填方	1.部位：种植池 2.填方材料品种：种植土 3.回填方式：人工回填	m3	12.09	23.62	285.57	
32	010702005001	无机高分子仿木仿木坐凳	1.构件名称：无机高分子仿木仿木坐凳	张	10	900.00	9000.00	
33	011503002001	硬木扶手、栏杆、栏板	1.栏杆材料种类、规格：塑木栏杆（含安装、材料、制作、刷油漆等工序）	m	144.46	890.00	128569.40	
分部小计							157355.60	
园林工程								
34	050102012001	铺种草皮—玉龙草	1.养护期：三个月 2.种类：灌木 3.种植方式：满铺 4.养护方式：人工养护	m2	36.8	54.70	2012.96	
分部小计							2012.96	
本页小计							159368.56	
合 计							304571.45	

编制人：

证号：

编制日期：

措施项目清单与计价表（二）

工程名称：村前鱼塘改造工程-鱼塘改造工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1		安全防护、文明施工措施等单列费					
2		安全防护、文明施工费					
2.1		综合脚手架（含安全网）		项	1		
2.2		内脚手架		项	1		
2.3		靠脚手架安全挡板		项	1		
2.4		独立挡板		项	1		
2.5		围尼龙编织布		项	1		
2.6		模板的支撑		项	1		
2.7		现场围挡		项	1		
2.8		现场设置的卷扬机架		项	1		
3		施工升降机安全监控系统费用					
4		赶工措施费及额外增加的赶工措施费					
5		其他措施项目费					
6		措施一般项目费					
6.1		模板工程		项	1	4242.8	4242.8
6.1.1	011702001001	基础垫层	1. 基础垫层模板	m2	13.53	28.66	387.77
6.1.1.1	A21-12	基础垫层模板		100m2	0.1353	2746.47	371.6
6.1.2	011702001002	独立基础	1. 独立基础模板	m2	6.02	47.34	284.99
6.1.2.1	A21-3	独立基础模板		100m2	0.0602	4616.78	277.93
6.1.3	011702002002	矩形柱	1. 矩形柱模板（周长m）支模高度3.6m内 1.2内	m2	5.46	61.66	336.66
6.1.3.1	A21-14	矩形柱模板（周长m）支模高度3.6m内 1.2内		100m2	0.0546	6063.64	331.07
6.1.4	011702005002	基础梁	1. 基础梁模板	m2	12.29	53.81	661.32
6.1.4.1	A21-24	基础梁模板		100m2	0.1229	5274.34	648.22
6.1.5	011702006002	矩形梁	1. 单梁、连续梁模板（梁宽cm）25以内 支模高度3.6m	m2	39.95	55.06	2199.65
6.1.5.1	A21-25换	单梁、连续梁模板（梁宽cm）25以内 支模高度3.6m		100m2	0.3995	5493.74	2194.75
6.1.6	011702014002	有梁板	1. 有梁板模板 支模高度3.6m	m2	7.17	51.94	372.41
6.1.6.1	A21-49换	有梁板模板 支模高度3.6m		100m2	0.0717	5150.13	369.26
6.2		垂直运输工程		项	1		
6.3		材料二次运输		项	1		
本页小计							4242.8

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目
编制人：

编制日期：

单位工程人材机汇总表

工程名称：村前鱼塘改造工程-鱼塘改造工程

第1页 共2页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一	人工				
1	综合工日	工日	478.95	99	47416.27
	小计				47,416.27
二	材料				
1	螺纹钢 Φ10~25内	t	0.01	2505	21.79
2	螺纹钢 Φ10~14内	t	0.12	2580	320.95
3	螺纹钢 Φ16~25内	t	0.73	2430	1762.24
4	圆钢 Φ10内	t	0.85	2370	2012.84
5	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	10.51	320	3364.51
6	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.03	320	9.02
7	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.56	320	180.06
8	白色硅酸盐水泥32.5	t	0.03	690	19.04
9	中砂	m3	3.33	88	292.94
10	石屑	m3	129.55	60	7773.06
11	生石灰	t	0.21	290	59.91
12	青砖280*120*60	千块	3.84	3300	12675.3
13	松原木 Φ8	m3	2.43	1310	3185.53
14	板方材	m3	0.25	1260	313.36
15	松杂板枋材	m3	0.35	1260	443.14
16	杉木枋	m3	1.03	3050	3133.27
17	防水胶合板模板用 18	m2	6.14	57	350.16
18	塑木地板	m2	72.64	175	12711.83
19	臭油水	kg	21.11	1	21.11
20	乳化沥青	kg	6.64	4	26.56
21	灯用煤油	kg	3.89	2.34	9.1
22	塑料排水管DN25	m	2.64	6.85	18.08
23	大介砖400X400X50	千块	0.21	14000	2877
24	有机肥	t	0.55	250	138
25	白棉纱	kg	0.69	12.29	8.5
26	水	m3	136.69	2.79	381.37
27	普通商品混凝土 碎石粒径20石C15	m3	3.44	287	987.54
28	普通商品混凝土 碎石粒径20石C20	m3	16.48	300	4945.32
29	普通商品混凝土 碎石粒径20石C30	m3	95.02	330	31356.83
30	塑木栏杆（含安装、材料、制作、刷油漆）	m	144.46	890	128569.4
	小计				217,967.76
三	机械				
1	汽油(机械用) 国III93#	kg	91.08	8.12	739.54
2	柴油(机械用) 0#	kg	1063.76	6.4	6,808.08
3	电(机械用)	kw·h	278.14	0.928	258.12
4	机上人工	工日	39.37	99	3,897.93
	小计				11,703.67

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：村前鱼塘改造工程-给排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	分部分项工程费	分部分项合计		47820.29
1.1	给水系统			6379.39
1.2	排水系统			41440.9
2	措施项目费	安全防护、文明施工措施等单列费+其他措施项目费		6214.54
2.1	安全防护、文明施工措施等单列费	安全防护、文明施工费+赶工措施费及额外增加的赶工措施费		4569.28
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		4569.28
2.1.2	赶工措施费及额外增加的赶工措施费	赶工措施费及额外增加的赶工措施费		
2.2	其他措施项目费	措施一般项目费+措施其他项目费		1645.26
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		1645.26
2.2.2	措施其他项目费	措施其它项目费		
2.2.2.1	脚手架搭拆费	脚手架搭拆费(取费后)		
2.2.2.2	文明工地增加费	分部分项合计	0	
2.2.2.3	夜间施工增加费		0	
2.2.2.4	措施项目其他费用			
3	其他项目费	其他项目合计		95.64
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.2	95.64
3.2	工程优质费	工程优质费		
3.3	暂列金额	暂列金额		
3.4	暂估价	暂估价合计-分部分项暂估价		
3.5	计日工	计日工		
3.6	总承包服务费	总承包服务费		
3.7	预算包干费	分部分项合计	0	
3.8	其他项目其他费用	其他项目其他费用		
4	规费	防洪工程维护费		54.13
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	1849.32
6	含税不含单列费工程造价	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金-安全防护、文明施工措施等单列费		51464.64
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		17982.97
8	含税工程总造价	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-规费+税金		56033.92

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

编制人：

编制日期：

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：村前鱼塘改造工程-给排水工程

第 1 页 共 2 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）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		给水系统						
1	031001006001	PP-R给水管1.0Mpa DN25	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质:PP-R管 4. 规格:DN25 5. 连接形式:热熔接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:按规范要求	m	197.82	17.51	3463.83	
2	031004014001	防盗水龙头 DN20	1. 名称:防盗水龙头 2. 规格:DN20	个	6	33.11	198.66	
3	031003001001	防盗水总阀 DN25	1. 类型:防盗水总阀 2. 规格:DN25	个	1	72.65	72.65	
4	031003001002	真空破坏器 DN25	1. 类型:真空破坏器 2. 规格:DN25	个	1	335.20	335.20	
5	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 开挖方式:人工开挖	m3	46.32	34.22	1585.07	
6	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:原土 3. 回填方式:夯实机夯实 4. 填方来源、运距:就地回填	m3	46.32	15.63	723.98	
		分部小计					6379.39	
		排水系统						
7	040501004004	HDPE双壁波纹管（环刚度≥8KN/m） DN400	1. 垫层材质及厚度:10cm中粗砂垫层 2. 材质:HDPE双壁波纹管（环刚度≥8KN/m） 3. 规格:DN400 4. 连接形式:胶圈连接	m	2	227.61	455.22	
8	040504006001	砖砌八字形出水口 DN400	1. 名称:砖砌八字形出水口 2. 规格:DN400	座	1	2614.79	2614.79	
9	010401014003	排水沟 400(W)×450(H)	1. 名称:砖砌排水沟 2. 沟截面尺寸:400(W)×450(H) 3. 做法:详见图纸	m	51.9	701.88	36427.57	
10	010401011001	明沟沉沙井 500*500	1. 名称:明沟沉沙井 2. 截面尺寸:500*500 3. 做法:详见图集	座	1	492.96	492.96	
11	030413003001	排水孔 200*100	1. 名称:排水孔 200*100	个	28	50.00	1400.00	
12	040101002002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 开挖方式:人工开挖	m3	1.01	34.24	34.58	
13	040103001002	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:原土 3. 回填方式:夯实机夯实 4. 填方来源、运距:就地回填	m3	1.01	15.62	15.78	
本页小计							47820.29	

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：村前鱼塘改造工程-给排水工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		分部小计					41440.90	
本页小计							47820.29	
合 计							47820.29	

编制人：

证号：

编制日期：

措施项目清单与计价表（一）

工程名称: 村前鱼塘改造工程-给排水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

编制人：

编制日期:

19

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 村前鱼塘改造工程-给排水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目
编制人：

编制日期:

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 村前鱼塘改造工程-给排水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总

编制人:

编制日期:

单位工程人材机汇总表

工程名称：村前鱼塘改造工程-给排水工程

第1页 共1页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一	人工				
1	综合工日	工日	178.84	99	17705.58
	小计				17,705.58
二	材料				
1	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	3.37	320	1077.95
2	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.01	320	3.74
3	中砂	m3	8.69	88	764.48
4	生石灰	t	0.14	290	41.01
5	标准砖240×115×53	千块	5.54	295	1634.15
6	板方材	m3	0.55	1260	698.42
7	松杂板枋材	m3	0.00	1260	2.52
8	焊接钢管DN40	m	0.00	14.31	0.01
9	水	m3	25.81	2.79	72.02
10	普通商品混凝土 碎石粒径20石C15	m3	9.18	287	2633.43
11	普通商品混凝土 碎石粒径20石C20	m3	1.87	300	561.6
	小计				7,489.33
三	机械				
1	柴油(机械用)0#	kg	53.69	6.4	343.63
2	电(机械用)	kw·h	283.12	0.928	262.73
3	机上人工	工日	2.80	99	277.36
	小计				883.72
四	主材				
1	橡胶圈 DN400	个	0.41	16.02	6.6
2	HDPE双壁波纹管(环刚度≥8KN/m) DN400	m	2.02	192.92	389.7
3	PP-R给水管1.0Mpa DN25	m	200.79	6.19	1242.87
4	防盗水总阀 DN25	个	1.01	50.05	50.55
5	真空破坏器 DN25	个	1.01	310	313.1
6	防盗水龙头 DN20	个	6.06	30	181.8
7	明沟沉沙井盖	套	1.01	150	151.5
8	成品钢筋混凝土雨水井篦 400*500	套	131.05	95	12449.51
9	排水孔 200*100	个	28.00	50	1400
	小计				16,185.63
合计					42,264.26

编制人：

证号：

编制日期：

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：村前鱼塘改造工程-电气工程

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	分部分项工程费	分部分项合计		37620.37
1.1	电气系统			37620.37
2	措施项目费	安全防护、文明施工措施等单列费+其他措施项目费		2658.97
2.1	安全防护、文明施工措施等单列费	安全防护、文明施工费+赶工措施费及额外增加的赶工措施费		1978.36
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		1978.36
2.1.2	赶工措施费及额外增加的赶工措施费	赶工措施费及额外增加的赶工措施费		
2.2	其他措施项目费	措施一般项目费+措施其他项目费		680.61
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		680.61
2.2.2	措施其他项目费	措施其它项目费		
2.2.2.1	脚手架搭拆费	脚手架搭拆费(取费后)		
2.2.2.2	文明工地增加费	分部分项合计	0	
2.2.2.3	夜间施工增加费		0	
2.2.2.4	措施项目其他费用			
3	其他项目费	其他项目合计		75.24
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.2	75.24
3.2	工程优质费	工程优质费		
3.3	暂列金额	暂列金额		
3.4	暂估价	暂估价合计-分部分项暂估价		
3.5	计日工	计日工		
3.6	总承包服务费	总承包服务费		
3.7	预算包干费	分部分项合计	0	
3.8	其他项目其他费用	其他项目其他费用		
4	规费	防洪工程维护费		40.35
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	1378.68
6	含税不含单列费工程造价	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金-安全防护、文明施工措施等单列费		39795.25
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		7721.9
8	含税工程总造价	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+税金		41773.61

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

编制人：

编制日期：

23

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：村前鱼塘改造工程-电气工程

第 1 页 共 2 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）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		电气系统						
1	030411001004	配管 PC80	1. 名称:电气配管 2. 材质:塑料管 3. 规格:PC80 4. 配置形式:埋地敷设	m	50.1	32.42	1624.24	
2	030411001002	配管 PC63	1. 名称:电气配管 2. 材质:塑料管 3. 规格:PC63 4. 配置形式:埋地敷设	m	124.4	19.35	2407.14	
3	030408001001	电力电缆 YJV-5*16	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:YJV-5*16 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV以下	m	55.45	75.37	4179.27	
4	030408001002	电力电缆 YJV-3*6	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:YJV-3*6 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1KV以下	m	147.19	21.81	3210.21	
5	030408006001	1KV户内干包式铜芯终端电缆头 35mm2以下	1. 名称:户内干包式铜芯终端电缆头 2. 规格:35mm2以下 3. 电压等级(kV):1KV以下	个	2	125.29	250.58	
6	030411004001	配线 BVV-2.5	1. 名称:电气配线 2. 型号、规格:BVV-2.5 3. 配线部位:灯杆内穿线	m	63	3.33	209.79	
7	030404017001	配电箱 AL-SW	1. 名称:配电箱 AL-SW 2. 安装方式:落地式 3. 备注:含箱内元器件、基础等	台	1	3852.01	3852.01	
8	030412007001	LED庭院灯(H=3.5M) 60W	1. 名称:LED庭院灯 2. 灯杆长度:3.5M 3. 规格:60W	套	6	2003.56	12021.36	
9	040504001002	照明接线井 700*700*800	1. 名称:照明接线井 2. 尺寸:700*700*800 3. 做法:详见图纸	座	4	1107.19	4428.76	
10	030412007002	3.5M路灯基础	1. 名称:3.5M路灯基础 2. 做法:详见图纸	套	6	462.39	2774.34	
11	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 开挖方式:人工开挖	m3	30.56	34.22	1045.76	
12	040103001001	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:原土 3. 回填方式:夯实机夯实 4. 填方来源、运距:就地回填	m3	30.56	15.63	477.65	
13	030414002001	送配电装置系统	1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV以下 3. 类型:综合	系统	1	1139.26	1139.26	
分部小计							37620.37	
本页小计							37620.37	

编制人：

证号：

编制日期：

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：村前鱼塘改造工程-电气工程

第 2 页 共 2 页

合 计	37620.37
-----	----------

编制人：证号：编制日期：

25

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称: 村前鱼塘改造工程-电气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目
编制人：

编制日期:

单位工程人材机汇总表

工程名称: 村前鱼塘改造工程-电气工程

第1页 共2页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
一 人工					
1	综合工日				
	小计	工日	76.81	99	7604.55
					7,604.55
二 材料					
1	圆钢 ϕ 10内				
2	螺纹钢 ϕ 16-25	t	0.08	2370	196.47
3	镀锌扁钢 (综合)	t	0.06	2430	134.14
4	槽钢 (综合)	kg	3.06	3.5	10.71
5	角钢 (综合)	kg	227.86	2.8	638
6	钢垫板1~2	kg	142.05	2.8	397.73
7	钢垫板2.5~5	kg	0.30	3	0.9
8	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	3.00	3	9
9	中砂	t	0.20	320	65.25
10	标准砖240 $\times$ 115 $\times$ 53	m3	0.53	88	46.98
11	板方材	千块	0.50	295	146.79
12	汽油 (综合)	m3	0.14	1260	181.44
13	水	kg	2.24	8.12	18.17
14	普通商品混凝土 碎石粒径20石C15	m3	2.21	2.79	6.17
	普通商品混凝土 碎石粒径20石C25	m3	0.94	287	269.44
	普通商品混凝土 碎石粒径20石C30	m3	1.18	309	365.15
	小计	m3	0.36	330	118.37
					2,604.71
三 机械					
1	汽油 (机械用) 国III93#				
2	柴油 (机械用) 0#	kg	8.39	8.12	68.15
3	电 (机械用)	kg	16.18	6.4	103.53
	小计	kw·h	255.45	0.928	237.05
					408.73
四 主材					
1	刚性阻燃管 PC75				
2	刚性阻燃管 PC63	m	19.80	14.82	293.44
3	刚性阻燃管 PC80	m	136.84	10.25	1402.61
4	LED庭院灯 60W	m	55.11	21.14	1165.03
5	绝缘电线 BVV-2.5	套	6.06	1080	6544.8
6	3.5M金属杆	m	73.08	1.85	135.2
7	角钢 50*50*5, L=1.5m	根	6.00	700	4200
8	铜芯电缆 YJV-5*16	根	6.00	17.75	106.5
9	铜芯电缆 YJV-3*6	m	56.00	63.35	3547.89
	小计	m	148.66	16.62	2470.76
					19,866.23
I 设备					
	配电箱 (鱼塘) AL-SW				
	小计	台	1.00	3367	3367
					3,367.00

证号:

编制日期:

29

