

望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程
-三涌村闲置地整治工程

招 标 控 制 价

(第一册，共一册)



招标控制价（小写）：

（大写）：

（人民币）贰拾壹万肆仟捌佰陆拾陆元陆角贰分

其中安全防护、文明施工措施费：

¥4,400.72 元

其中人工费：

¥72,383.60 元

结构类型：

层 数：

层

建筑面积：

m²

经济指标：

元/m²

钢筋总量：

t

钢筋含量：

kg/m²

混凝土总量：

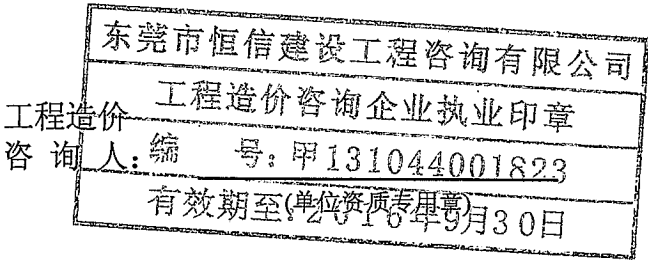
m³

混凝土含量：

m³/m²

招 标 人：

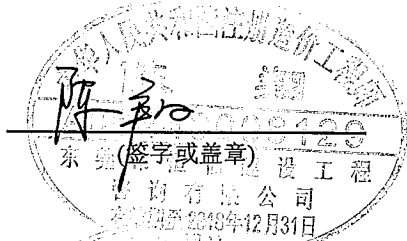
(单位盖章)



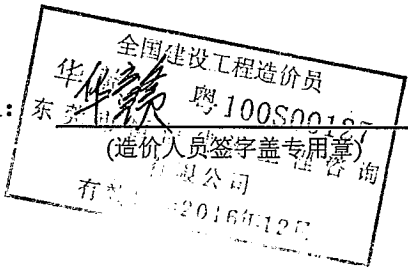
法定代表人
或其授权人：

(签字或盖章)

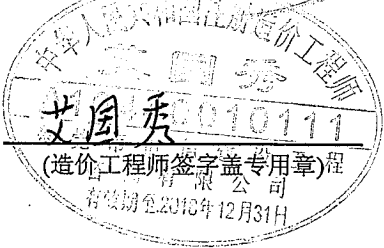
法定代表人
或其授权人：



编 制 人：



复 核 人：



编 制 时 间：

2015年12月21日

复 核 时 间：

2015年12月21日

编制说明

一、编制依据

- 1、根据东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居资料编制而成。
- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》(GB50856-2013)、2010年《广东省建市政工程综合定额》第一册、第二册和《广东省建设工程计价通则》。
- 4、人工动态工资调整执行东建[2013]2号文；安全防护、文明施工措施费执行东建价[2010]4号文；建设工程税率调整执行东莞市建设局东建价[2011]5号文。
- 5、主要材料价格执行东莞市2015年第10期《东莞工程造价信息》及公布于东莞建设网的《东莞市主要建筑材料价格参考信息》（2015年10月01日~31日），缺项部分按市场询价。

二、预算范围

- 1、本预算范围为图纸范围内的市政工程。

三、其他有关说明

- 1、本预算取费费率：预算包干费按甲方要求不计取，其余均按相关规定取费。
- 2、弃土外运暂按1km考虑。
- 3、具体内容详见预算书。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-三涌村闲置地整治工程-市政工程

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		72757.97
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		2149.52
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		2109.98
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		2109.98
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		39.54
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		39.54
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	地下管线交叉降效费		0	
2.2.2.4	交通干扰工程施工增加费			
2.2.2.5	措施项目其他费用		0	
3	其他项目费	其他项目合计		218.27
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.3	218.27
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		75.13
4.1	防洪工程维护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费	0.1	75.13
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	2566.61
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		75657.52
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		31455.15
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		77767.50
工程造价大写：		柒万柒仟柒佰陆拾柒元伍角		

分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-三涌村闲置地整治工程-市政工程

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
		拆除工程					
1	041001001006	拆除路面	1. :200厚c15混凝土 2. 弃料运距:投标人自行考虑	m2	48.000	18.95	909.60
2	050101010006	整理绿化用地	1. :清理地面杂物和绿化杂草	m2	2992.000	4.79	14331.68
3	070301062002	块料面层修补 石板材	1. 部位:修复原有水泥路面 2. 厚度:20cm	m2	50.000	110.76	5538.00
		分部小计					20779.28
		新建工程					
		村前道路					
4	050201004001	树池围牙、盖板(笄子)	1. 部位:树池挡墙 2. :M7.5水泥砂浆砌Mu10砖 3. :100厚c20混凝土垫层	m3	1.400	539.13	754.78
5	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1. 部位:树池挡墙 2. 砂浆厚度、配合比:20厚 1: 2防水水泥砂浆	m2	2.860	17.07	48.82
6	011206001001	石材零星项目	1. 基层类型、部位:树池挡墙 2. 面层材料品种、规格、颜色:80厚光面灰麻 3. :15厚1: 3水泥砂浆、5~8厚环氧树脂砂浆	m2	2.170	175.29	380.38
7	011206001002	石材零星项目	1. 基层类型、部位:树池挡墙 2. 面层材料品种、规格、颜色:100*100*20烧面灰麻 3. :15厚1: 3水泥砂浆、5~8厚环氧树脂砂浆	m2	2.860	175.27	501.27
8	050201001002	园路	1. 路面厚度、宽度、材料种类:300*300*20厚烧面灰麻 2. 砂浆强度等级:30厚1:3水泥砂浆结合层	m2	88.790	168.31	14944.24
9	050201001003	园路	1. 路面厚度、宽度、材料种类:200*200*20厚烧面福建青 2. 砂浆强度等级:30厚1:3水泥砂浆结合层	m2	39.070	168.31	6575.87
10	050201001004	园路	1. 路面厚度、宽度、材料种类:300*300*20厚烧面灰麻45°斜铺 2. 砂浆强度等级:30厚1:3水泥砂浆结合层	m2	88.270	168.31	14856.72
11	050201001005	园路	1. 垫层厚度、宽度、材料种类:100厚c20混凝土垫层 2. :100厚6%水泥石粉	m2	216.130	64.39	13916.61
		分部小计					51978.69
本页小计							72757.97

措施项目计价表 (一)

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-三涌村闲置地整治工程-市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	安全防护、文明施工措施等单列费			
1.1	安全防护、文明施工费			
1.1.1	安全防护、文明施工单列费用填报（交易中心电子投标人只填报这项）			
1.1.2	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	2.9	2109.98
1.1.3	建筑工地视频监控系统项目费用			
1.1.4	基坑支护的变形监测以及地下作业的安全防护和监测费用			
小计				2109.98
1.2	施工升降机安全监控管理系统费用			
1.2.1	施工升降机安全监控管理系统费用			
小计				
1.3	赶工措施费及额外增加的赶工措施费			
1.3.1	赶工措施费及额外增加的赶工措施费	分部分项合计	0	
小计				
2	其他措施费			
2.1	措施一般项目费			
2.2	措施其他项目费			
2.2.1	文明工地增加费	分部分项合计	0	
2.2.2	夜间施工增加费		0	
2.2.3	地下管线交叉降效费		0	
2.2.4	交通干扰工程施工增加费		0	
2.2.5	其他费用		0	
小计				
合 计				2109.98

7

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目计价表（二）

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	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		项	1.000		
2.2		靠脚手架安全挡板		项	1.000		
2.3		独立安全防护挡板		项	1.000		
2.4		围尼龙编制布		项	1.000		
2.5		现场围挡、围墙		项	1.000		
小 计							
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		其他措施费					
6		措施一般项目费					
6.1		围堰工程		项	1.000		
6.2		其他工程		项	1.000		
6.3		大型机械设备进出场及安拆		项	1.000		
6.4		临时工程费		项	1.000		
6.5		砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销（或租赁）费		项	1.000		
6.6	050402001001	现浇混凝土垫层	1.：基础垫层模板	m2	1.440	27.46	39.54
小 计							39.54
7		措施其他项目费					
本页小计							39.54
合 计							39.54

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

人材机汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-三涌村闲置地整治工程-市政工程

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	2.811	99.00	278.31
2	人工费调整	元	-0.005	1.00	
	小计				278.31
二	材料				
1	圆钉(综合)	kg	0.052	4.36	0.23
2	圆钉(综合)	kg	0.100	4.36	0.44
3	铁件(综合)	kg	3.850	5.81	22.37
4	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	2.925	320.00	935.97
5	中砂	m3	0.478	88.00	42.09
6	白石子	t	1.548	235.00	363.69
7	石屑	m3	30.057	60.00	1803.40
8	标准砖240×115×53	千块	0.761	295.00	224.38
9	板方材	m3	0.024	1260.00	30.24
10	松杂板枋材	m3	0.015	1260.00	19.40
11	300*300*20厚烧面灰麻	m2	169.978	77.00	13088.28
12	200*200*20厚烧面福建青	m2	37.507	77.00	2888.05
13	80厚光面灰麻	m2	2.300	77.00	177.12
14	100*100*30烧面灰麻	m2	3.032	77.00	233.43
15	石英粉100目	t	0.008	1530.00	12.85
16	灯用煤油	kg	0.223	2.34	0.52
17	草酸	kg	64.895	4.71	305.65
18	乙二胺	kg	0.718	17.35	12.46
19	粘合剂	kg	2.345	22.77	53.40
20	水	m3	25.970	2.79	72.46
21	水	m3	0.282	2.79	0.79
22	金刚石(综合)	块	10.807	6.37	68.84
23	合金钎头Φ150	个	0.009	165.00	1.42
24	普通预拌混凝土C15 粒径为40mm石子	m3	10.300	230.00	2369.00
25	普通商品混凝土 碎石粒径20石C20	m3	22.343	300.00	6702.96
	小计				29,429.44
三	机械				
1	折旧费	元	587.032	1.00	587.03
2	柴油(机械用)0#	kg	76.178	6.60	502.77
3	电(机械用)	kw·h	38.971	0.93	36.17
4	机上人工	工日	1.773	99.00	175.57
	小计				1,301.54
合计					31,009.29

编制说明

一、编制依据

- 1、根据东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居资料编制而成。
- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》(GB50856-2013)和2010年《广东省园林工程综合定额》及《广东省建设工程计价通则》。
- 3、采用工程量清单计价方式。执行东建价[2010]6号文，取费执行2013年1月东莞工程造价信息刊登的《〈广东省园林工程综合定额〉(2010)清单计价程序表(2010)》。
- 4、人工动态工资调整执行东建[2013]2号文；安全防护、文明施工措施费执行东建价[2010]4号文；建设工程税率调整执行东莞市建设局东建价[2011]5号文。
- 5、主要材料价格执行东莞市2015年第10期《东莞工程造价信息》及公布于东莞建设网的《东莞市主要建筑材料价格参考信息》(2015年10月01日~31日)，缺项部分按市场询价。

二、预算范围

- 1、本预算范围为图纸范围内的园林绿化工程。

三、其他有关说明

- 1、本预算取费费率：预算包干费按甲方要求不计取，其余均按相关规定取费。
- 2、养护期暂定为自来水人工灌溉3个月。
- 3、具体内容详见预算书。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-绿化工程第 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		113151.76
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		1802.02
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		1802.02
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		1802.02
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		
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		
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	地下管线交叉降效费		0	
2.2.2.4	措施项目其他费用		0	
3	其他项目费	其他项目合计		113.15
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.1	113.15
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		115.07
4.1	防洪工程维护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费	0.1	115.07
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	3931.16
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		117311.14
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		34998.96
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		119113.16
工程造价大写：		壹拾壹万玖仟壹佰壹拾叁元壹角陆分		

分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-绿化工程

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
			乔灌木				
1	050102001001	水杉A	1. 种类:水杉A 2. 胸径或干径:12-14cm 3. 株高、冠径:7-7.5m、2-2.5m 4. :假植苗，树形优美，长势好 5. 养护期:自来水人工灌溉3个月 6. :茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	12.000	936.60	11239.20
2	050102001002	水杉B	1. 种类:水杉B 2. 胸径或干径:9-10cm 3. 株高、冠径:6-6.5m、2-2.5m 4. :假植苗，树形优美，长势好 5. 养护期:自来水人工灌溉3个月 6. :茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	23.000	389.94	8968.62
3	050102001007	水蒲桃A	1. 种类:水蒲桃A 2. 胸径或干径:18-20cm 3. 株高、冠径:6-6.5m、2.5-2.8m 4. :假植苗，树形优美，长势好 5. 养护期:自来水人工灌溉3个月 6. :茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	1.000	2239.01	2239.01
4	050102001008	水蒲桃B	1. 种类:水蒲桃B 2. 胸径或干径:12-13cm 3. 株高、冠径:4.5-5m、2.2-2.5m 4. :假植苗，树形优美，长势好 5. 养护期:自来水人工灌溉3个月 6. :茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	3.000	1132.38	3397.14
5	050102001018	水石榕	1. 种类:水石榕 2. 胸径或干径:16-18cm 3. 株高、冠径:4-4.5m、2.8-3m 4. :假植苗，主景树，全冠，树形优美 5. 养护期:自来水人工灌溉3个月 6. :茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	5.000	1310.85	6554.25
本页小计							32398.22

分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-绿化工程第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
6	050102001019	串钱柳	1. 种类:串钱柳 2. 胸径或干径:8-9cm 3. 株高、冠径:3.2-3.2m、 2.2-2.5m 4. :假植苗，主景树，全冠， 树形优美 5. 养护期:自来水人工灌溉 3个月 6. :茅竹三脚桩支撑 竹长3 m内	株	7.000	703.44	4924.08
7	050102001021	木芙蓉	1. 种类:木芙蓉 2. 株高、冠径:2.2-2.5m、 1.6-1.8m 3. :低分枝，长势好 4. 养护期:自来水人工灌溉 3个月 5. :茅竹三脚桩支撑 竹长3 m内	株	12.000	168.71	2024.52
8	050102001022	小叶紫薇	1. 种类:小叶紫薇 2. 株高、冠径:1.8-2m、1. 2-1.5m 3. :袋装苗，自然状，枝叶 茂盛，长势好，3-4支/丛 4. 养护期:自来水人工灌溉 3个月 5. :茅竹三脚桩支撑 竹长3 m内	株	11.000	241.86	2660.46
9	050102002011	海桐球	1. 种类:海桐球 2. 冠丛高:1.4m 3. :球形，枝叶茂盛，长势 好 4. 养护期:自来水人工灌溉 3个月	株	3.000	101.82	305.46
10	050102002012	黄金榕球	1. 种类:黄金榕球 2. 冠丛高:1.2m 3. :球形，枝叶茂盛，长势 好 4. 养护期:自来水人工灌溉 3个月	株	5.000	112.27	561.35
			分部小计				42874.09
			地被				
11	050102008003	海芋	1. 花卉种类:海芋 2. 单位面积株数:4株/m2 3. 株高或蓬径:高0.7-0.8m ,冠幅0.4-0.5m,九斤袋 4. 养护期:自来水人工灌溉 3个月	m2	190.000	66.61	12655.90
12	050102008004	花叶良姜	1. 花卉种类:花叶良姜 2. 单位面积株数:16株/m2 3. 株高或蓬径:	m2	9.000	97.61	878.49
			本页小计				24010.26

分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-绿化工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目计价表（一）

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽乡村建设工程-三涌村闲置地整治工程-绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

7

其他项目计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-绿化工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	单位	金额（元）	备注
1	材料检验试验费	项	113.15	按分部分项工程费的0.2%（安装、市政）；0.1%（园林）计算
2	工程优质费	项		以分部分项工程费为计算基础，国家级质量奖：4%；省级质量奖：2.5%；市级质量奖：1.5%
3	暂列金额	项		
4	暂估价	项		
4.1	材料暂估价	项		
4.2	专业工程暂估价	项		
5	计日工	项		
6	总承包服务费	项		
7	预算包干费	项		按分部分项工程费的0~2%计算
8	其他费用	项		按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合 计			113.15	—

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总

人材机汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-绿化工程

第1页 共1页

[illegible]

编制说明

一、编制依据

- 1、根据东莞市牛墩镇五涌村村民委员会提供的望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程图纸（日期：2015.8）编制而成。

- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》（GB50856-2013）和2010年《广东省安装工程综合定额》、《广东省市政工程综合定额》及《广东省建设工程计价通则》。

- 3、采用工程量清单计价方式。执行东建价[2010]6号文，取费执行2013年1月东莞工程造价信息刊登的《〈广东省市政工程综合定额〉(2010)清单计价程序表(2010)》。

- 4、人工动态工资调整执行东建[2013]2号文；安全防护、文明施工措施费执行东建价[2010]4号文；建设工程税率调整执行东莞市建设局东建价[2011]5号文。

- 5、主要材料价格执行东莞市2015年第10期《东莞工程造价信息》及公布于东莞建设网的《东莞市主要建筑材料价格参考信息》（2015年10月01日~31日），缺项部分按市场询价。

二、预算范围

- 1、本预算范围为图纸范围内的市政水电工程。

三、其他有关说明

- 1、本预算取费费率：预算包干费按甲方要求不计取，其余均按相关规定取费。
- 2、弃土外运暂按1km考虑。
- 3、具体内容详见预算书。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-水电工程第 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		16852.56
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		488.72
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		488.72
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		488.72
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		
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		
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	地下管线交叉降效费		0	
2.2.2.4	交通干扰工程施工增加费			
2.2.2.5	措施项目其他费用		0	
3	其他项目费	其他项目合计		33.71
3.1	材料检验试验费	材料检验试验费		33.71
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		
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		17.37
4.1	防洪工程维护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费	0.1	17.37
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	593.60
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		17497.24
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		5929.49
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		17985.96
工程造价大写：		壹万柒仟玖佰捌拾伍元玖角陆分		

分部分项工程计价表

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
		绿化给水					
1	040501004001	PE给水管De25	1. 材质及规格:PE给水管De25 2. 连接形式:热熔连接 3. 压力等级:不小于1.0MPa	m	37.090	14.20	526.68
2	040501004002	PE给水管De32	1. 材质及规格:PE给水管De32 2. 连接形式:热熔连接 3. 压力等级:不小于1.0MPa	m	11.880	15.90	188.89
3	040502005001	快速取水器DN20	1. 种类:快速取水器 2. 材质及规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	2.000	28.46	56.92
4	040502009001	水表DN25	1. 规格:DN25 2. 安装方式:螺纹连接 3. 其它:包括1个截止阀DN25, 1个Y型过滤器DN25, 1个倒流防止器DN25	个	1.000	361.59	361.59
5	040504001001	水表井Φ1200, 深度1m	1. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M10 3. 混凝土强度等级:C20 4. 井盖、井圈材质及规格: Φ600	座	1.000	1011.26	1011.26
6	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	31.000	37.54	1163.74
7	040103001001	回填土	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方来源、运距:综合考虑	m3	30.970	31.52	976.17
		分部小计					4285.25
		市政排水					
8	040501004003	UPVC排水管De200	1. 材质及规格:UPVC排水管De200 2. 连接形式:黏接接口 3. 铺设深度:0.7m	m	23.870	104.37	2491.31
9	040504009001	雨水口500*300, 深度0.7米	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:砖砌单算偏沟式500*300 2. 垫层、基础材质及厚度: 砼基础 3. 混凝土强度等级:C15 4. 砌筑材料品种、规格:M10 5. 砂浆强度等级及配合比: 1:3水泥砂浆	座	3.000	625.47	1876.41
		分部小计					4367.72
		市政电气					
10	030404017001	照明配电箱AL2	1. 名称:配电箱AL2 2. 型号:半周长1.0m	台	1.000	1196.81	1196.81
本页小计							9849.78

分部分项工程计价表

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-水电工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

25

措施项目计价表（一）

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-水电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	安全防护、文明施工措施等单列费			
1.1	安全防护、文明施工费			
1.1.1	安全防护、文明施工单列费用填报（交易中心电子投标人只填报这项）			
1.1.2	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	2.9	488.72
1.1.3	建筑工地视频监控系统项目费用			
1.1.4	基坑支护的变形监测以及地下作业的安全防护和监测费用			
小计				488.72
1.2	施工升降机安全监控管理系统费用			
1.2.1	施工升降机安全监控管理系统费用			
小计				
1.3	赶工措施费及额外增加的赶工措施费			
1.3.1	赶工措施费及额外增加的赶工措施费	分部分项合计	0	
小计				
2	其他措施费			
2.1	措施一般项目费			
2.2	措施其他项目费			
2.2.1	文明工地增加费	分部分项合计	0	
2.2.2	夜间施工增加费		0	
2.2.3	地下管线交叉降效费		0	
2.2.4	交通干扰工程施工增加费		0	
2.2.5	其他费用		0	
小计				
合 计				488.72

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

26

措施项目计价表（二）

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-水电工程

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

其他项目计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-水电工程

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

28

人材机汇总表

工程名称： 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-水电工程

第1页 共3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	59.573	99.00	5897.75
	小计				5,897.75
二	材料				
1	扒钉	kg	0.401	3.96	1.59
2	白布	kg	0.390	3.20	1.25
3	标志牌塑料扁形	个	5.790	0.10	0.58
4	标准砖240×115×53	千块	1.396	270.00	376.81
5	草袋	个	5.460	2.54	13.87
6	冲击钻头Φ8	个	0.138	3.91	0.54
7	弹簧垫圈M16~30	十个	1.220	1.54	1.88
8	低碳钢焊条（综合）	kg	1.931	4.90	9.46
9	地脚螺栓M20×300	十个	1.632	54.00	88.13
10	电力复合脂	kg	0.410	17.72	7.27
11	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	0.050	2.00	0.10
12	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.2	kg	0.373	5.20	1.94
13	镀锌电缆吊挂3×50	套	4.922	3.32	16.34
14	镀锌电缆卡子2×35	套	22.581	1.54	34.77
15	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M8×100以内	十套	1.477	4.55	6.72
16	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.210	5.04	1.06
17	防锈漆C53-1	kg	0.400	16.64	6.66
18	酚醛磁漆	kg	0.810	8.71	7.06
19	酚醛调和漆	kg	0.030	7.20	0.22
20	封铅含铅 65% 含锡 35 %	kg	0.591	44.72	26.41
21	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.410	320.00	131.14
22	钢垫板1~2	kg	0.150	4.32	0.65
23	钢垫板2.5~5	kg	1.000	4.35	4.35
24	钢锯条	条	1.072	0.56	0.60
25	钢模板	kg	3.851	4.67	17.98
26	焊锡丝（综合）	kg	0.070	61.14	4.28
27	合金钢钻头Φ10	个	0.174	5.82	1.01
28	机油（综合）	kg	0.010	3.37	0.03
29	聚四氟乙烯生料带26mm×20m×0.1mm	m	3.200	0.08	0.26
30	沥青绝缘漆	kg	0.058	7.60	0.44
31	六角螺栓带螺母、垫圈M16×65~80	十套	1.224	7.49	9.17
32	裸铜线10mm2	kg	0.200	58.50	11.70
33	煤焦油沥青漆L01-17	kg	2.031	6.00	12.19
34	木板	m3	0.016	1232.31	19.35
35	木方	m3	0.054	1473.56	78.84
36	难燃塑料管接头25	个	19.189	0.62	11.90
37	膨胀螺栓M6	十个	1.971	1.60	3.15
38	漂白粉（综合）	kg	0.044	1.56	0.07
39	普通商品混凝土 碎石粒径20石C15	m3	0.411	287.00	117.96
40	普通商品混凝土 碎石粒径20石C20	m3	1.165	300.00	349.35

人材机汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-水电工程

第2页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
41	其他材料费	元	95.517	1.00	95.52
42	汽油（综合）	kg	0.434	8.21	3.57
43	室外塑料给水管接头零件（热熔接）DN50	个	11.753	11.35	133.39
44	室外塑料排水管件DN200	个	5.968	49.43	294.97
45	水	m3	6.597	2.79	18.41
46	塑料接线柱双线	个	4.120	0.32	1.32
47	塑料软管D5	m	0.150	0.18	0.03
48	铁件（综合）	kg	50.520	5.81	293.52
49	铁砂布0~2#	张	0.800	1.03	0.82
50	铜接线端子DT-10mm2	个	2.030	2.40	4.87
51	铜接线端子20A	个	2.030	0.20	0.41
52	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm2	m	0.904	1.36	1.23
53	橡胶板1~15	kg	0.080	4.31	0.34
54	橡胶垫2	m2	0.041	13.94	0.56
55	硬脂酸	kg	0.029	6.33	0.18
56	圆钉50~75	kg	0.266	4.36	1.16
57	粘合剂	kg	0.093	22.77	2.12
58	枕木	m3	0.004	960.00	3.65
59	中砂	m3	1.427	88.00	125.55
60	铸铁爬梯	kg	9.197	5.00	45.98
	小计				2,404.68
三	机械				
1	安拆费及场外运输费	元	6.802	1.00	6.80
2	柴油（机械用）0#	kg	1.432	6.60	9.45
3	大电流试验器	台班	0.900	31.36	28.22
4	大修理费	元	20.891	1.00	20.89
5	电（机械用）	kw·h	62.965	0.93	58.43
6	电缆测试仪JH5132	台班	0.900	26.53	23.88
7	电能校验仪	台班	0.900	99.33	89.40
8	机上人工	工日	0.321	99.00	31.73
9	经常修理费	元	38.882	1.00	38.88
10	其他费用	元	8.243	1.00	8.24
11	汽油（机械用）国III93#	kg	4.539	8.21	37.26
12	数字万用表F-87	台班	1.800	17.33	31.19
13	折旧费	元	59.022	1.00	59.02
	小计				443.39
四	主材				
1	PE给水管De25	m	37.646	2.94	110.68
2	刚性阻燃管PC25	m	102.465	3.22	329.94
3	PE给水管De32	m	12.058	4.61	55.59
4	铜芯电缆VV-3*2.5	m	97.465	8.72	849.89
5	截止阀DN25	个	1.010	17.21	17.38
6	快速取水器DN20	套	2.020	24.00	48.48

人材机汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-三涌村闲置地整治工程-水电工程

第3页 共3页

[illegible]

东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-
新三涌村村前道路升级改造工程

招 标 控 制 价

(第一册, 共一册)



招标控制价 (小写):

(大写):

(人民币)伍拾柒万叁仟壹佰捌拾壹元伍角贰分

其中安全防护、文明施工措施费:

¥14,227.49 元

其中人工费:

¥151,318.48 元

结构类型:

层 数:

层

建筑面积:

m²

经济指标:

元/m²

钢筋总量:

t

钢筋含量:

kg/m²

混凝土总量:

m³

混凝土含量:

m³/m²



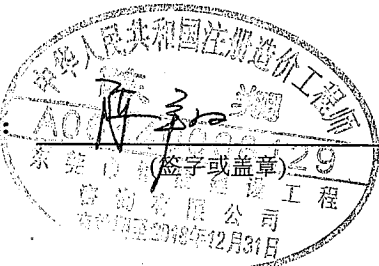
招 标 人:

(单位盖章)

法定代表人
或其授权人:

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



复 核 人:



编 制 人:



编制时间:

2015年12月21日

复核时间:

2015年12月21日

编制说明

一、编制依据

- 1、根据东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居资料编制而成。
- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》(GB50856-2013)、2010年《广东省建市政工程综合定额》第一册、第二册和《广东省建设工程计价通则》。
- 4、人工动态工资调整执行东建[2013]2号文；安全防护、文明施工措施费执行东建价[2010]4号文；建设工程税率调整执行东莞市建设局东建价[2011]5号文。
- 5、主要材料价格执行东莞市2015年第10期《东莞工程造价信息》及公布于东莞建设网的《东莞市主要建筑材料价格参考信息》（2015年10月01日～31日），缺项部分按市场询价。

二、预算范围

- 1、本预算范围为图纸范围内的市政工程。

三、其他有关说明

- 1、本预算取费费率：预算包干费按甲方要求不计取，其余均按相关规定取费。
- 2、弃土外运暂按1km考虑。
- 3、具体内容详见预算书。

编制说明

一、编制依据

- 1、根据东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居资料编制而成。
- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》(GB50856-2013)和2010年《广东省园林工程综合定额》及《广东省建设工程计价通则》。
- 3、采用工程量清单计价方式。执行东建价[2010]6号文，取费执行2013年1月东莞工程造价信息刊登的《〈广东省园林工程综合定额〉(2010)清单计价程序表(2010)》。
- 4、人工动态工资调整执行东建[2013]2号文；安全防护、文明施工措施费执行东建价[2010]4号文；建设工程税率调整执行东莞市建设局东建价[2011]5号文。
- 5、主要材料价格执行东莞市2015年第10期《东莞工程造价信息》及公布于东莞建设网的《东莞市主要建筑材料价格参考信息》(2015年10月01日~31日)，缺项部分按市场询价。

二、预算范围

- 1、本预算范围为图纸范围内的园林绿化工程。

三、其他有关说明

- 1、本预算取费费率：预算包干费按甲方要求不计取，其余均按相关规定取费。
- 2、养护期暂定为自来水人工灌溉3个月。
- 3、具体内容详见预算书。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-市政工程第 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		399812.19
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		11687.67
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		11594.55
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		11594.55
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		93.12
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		93.12
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	地下管线交叉降效费		0	
2.2.2.4	交通干扰工程施工增加费			
2.2.2.5	措施项目其他费用		0	
3	其他项目费	其他项目合计		1199.44
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.3	1199.44
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		412.70
4.1	防洪工程维护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费	0.1	412.70
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	14099.51
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		415616.96
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		120247.92
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		427211.51
工程造价大写：		肆拾贰万柒仟贰佰壹拾壹元伍角壹分		

分部分项工程计价表

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
		拆除工程					
1	041001001007	拆除路面	1. :200厚c15混凝土 2. :200厚6%水泥石粉垫层 3. 弃料运距:投标人自行考虑	m2	324.000	40.93	13261.32
2	050101010007	整理绿化用地	1. :清理地面杂物和绿化杂草	m2	977.000	4.79	4679.83
3	011601001005	砖砌体拆除	1. 位置:花池 2. 砌体材质:砖砌体 3. 拆除高度:870mm 4. 弃料运距:投标人自行考虑	m3	80.040	124.86	9993.79
4	0116Q1001006	砖砌体拆除	1. 位置:砖砌0.2*0.6m矮挡墙 2. 砌体材质:砖砌体 3. 弃料运距:投标人自行考虑	m3	11.400	124.86	1423.40
		分部小计					29358.34
		新建工程					
		村前道路					
5	050201004001	树池围牙、盖板(算子)	1. 部位:树池挡墙 2. :M7.5水泥砂浆砌Mu10砖 3. :100厚c20混凝土垫层	m3	6.590	540.28	3560.45
6	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1. 部位:树池挡墙 2. 砂浆厚度、配合比:20厚 1:2防水水泥砂浆	m2	13.190	17.07	225.15
7	011206001001	石材零星项目	1. 基层类型、部位:树池挡墙 2. 面层材料品种、规格、颜色:80厚光面灰麻 3. :15厚1:3水泥砂浆、5~8厚环氧树脂砂浆	m2	10.170	175.29	1782.70
8	011206001002	石材零星项目	1. 基层类型、部位:树池挡墙 2. 面层材料品种、规格、颜色:100*100*20烧面灰麻 3. :15厚1:3水泥砂浆、5~8厚环氧树脂砂浆	m2	13.190	175.29	2312.08
9	011107002002	块料台阶面	1. :坐凳 2. 找平层厚度、砂浆配合比:25厚1:2.5水泥砂浆 3. 面层材料品种、规格、颜色:烧面灰麻400*400*20, 光面灰麻400*400*50	m2	10.800	219.61	2371.79
10	050201001002	园路	1. 路面厚度、宽度、材料种类:300*300*20厚烧面灰麻45°斜铺 2. 砂浆强度等级:30厚1:3	m2	290.990	168.31	48976.53
本页小计							88587.04

措施项目计价表（一）

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	安全防护、文明施工措施等单列费			
1.1	安全防护、文明施工费			
1.1.1	安全防护、文明施工单列费用填报（交易中心电子投标人只填报这项）			
1.1.2	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	2.9	11594.55
1.1.3	建筑工地视频监控系统项目费用			
1.1.4	基坑支护的变形监测以及地下作业的安全防护和监测费用			
小计				11594.55
1.2	施工升降机安全监控管理系统费用			
1.2.1	施工升降机安全监控管理系统费用			
小计				
1.3	赶工措施费及额外增加的赶工措施费			
1.3.1	赶工措施费及额外增加的赶工措施费	分部分项合计	0	
小计				
2	其他措施费			
2.1	措施一般项目费			
2.2	措施其他项目费			
2.2.1	文明工地增加费	分部分项合计	0	
2.2.2	夜间施工增加费		0	
2.2.3	地下管线交叉降效费		0	
2.2.4	交通干扰工程施工增加费		0	
2.2.5	其他费用		0	
小计				
合 计				11594.55

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

40

措施项目计价表 (二)

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	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		项	1.000		
2.2		靠脚手架安全挡板		项	1.000		
2.3		独立安全防护挡板		项	1.000		
2.4		围尼龙编制布		项	1.000		
2.5		现场围挡、围墙		项	1.000		
小计							
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		其他措施费					
6		措施一般项目费					
6.1		围堰工程		项	1.000		
6.2		其他工程		项	1.000		
6.3		大型机械设备进出场及安拆		项	1.000		
6.4		临时工程费		项	1.000		
6.5		砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销(或租赁)费		项	1.000		
6.6	050402001001	现浇混凝土垫层	1.:基础垫层模板	m ²	3.390	27.47	93.12
小计							93.12
7		措施其他项目费					
本页小计							93.12
合计							93.12

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

其他项目计价表

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-市政工程

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

42

人材机汇总表

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-市政工程

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	12.848	99.00	1271.96
2	人工费调整	元	-0.065	1.00	-0.06
	小计				1,271.90
二	材料				
1	热轧空心六角钢（综合）	kg	1.866	4.50	8.40
2	木螺钉M6×100	十个	9.564	1.25	11.96
3	圆钉（综合）	kg	3.771	4.36	16.44
4	铁件（综合）	kg	139.224	5.81	808.89
5	合金钢钻头一字型	个	1.166	6.05	7.06
6	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	47.792	320.00	15293.41
7	中砂	m3	2.242	88.00	197.30
8	白石子	t	2.276	235.00	534.93
9	石屑	m3	490.441	60.00	29426.43
10	标准砖240×115×53	千块	3.580	295.00	1056.19
11	板方材	m3	0.864	1260.00	1088.77
12	松杂板枋材	m3	0.042	1260.00	52.67
13	150*150无机高分子仿木立柱	m3	2.218	1250.00	2772.25
14	硬木枋	m3	2.894	1550.00	4485.86
15	光面灰麻400*400*50	m2	11.448	77.00	881.50
16	烧面灰麻400*400*20	m2	5.495	77.00	423.12
17	300*300*20厚烧面灰麻	m2	279.350	77.00	21509.98
18	300*300*20厚烧面福建青	m2	25.853	77.00	1990.67
19	80厚光面灰麻	m2	10.780	77.00	830.08
20	100*100*30烧面灰麻	m2	13.981	77.00	1076.57
21	80*80无机高分子仿木扶手	m	225.130	36.00	8104.67
22	50*50无机高分子仿木栏杆	m	555.320	36.00	19991.52
23	虫胶漆	kg	0.012	42.00	0.52
24	酚醛调和漆	kg	8.558	7.20	61.62
25	石英粉100目	t	0.039	1530.00	59.67
26	柴油	t	0.024	6600.00	160.38
27	灯用煤油	kg	1.037	2.34	2.43
28	草酸	kg	95.635	4.71	450.44
29	乙二胺	kg	3.329	17.35	57.75
30	粘合剂	kg	10.891	22.77	247.98
31	高压风管	m	0.130	9.48	1.23
32	水	m3	373.959	2.79	1043.34
33	水	m3	1.430	2.79	3.99
34	金刚石（综合）	块	15.896	6.37	101.26
35	合金钎头Φ150	个	0.058	165.00	9.62
36	普通商品混凝土 碎石粒径20石C20	m3	1.929	300.00	578.55
37	普通商品混凝土 碎石粒径20石C30	m3	359.762	330.00	118721.53
	小计				232,068.98

编制说明

一、编制依据

- 1、根据东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居资料编制而成。
- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》(GB50856-2013)和2010年《广东省园林工程综合定额》及《广东省建设工程计价通则》。
- 3、采用工程量清单计价方式。执行东建价[2010]6号文，取费执行2013年1月东莞工程造价信息刊登的《〈广东省园林工程综合定额〉(2010)清单计价程序表(2010)》。
- 4、人工动态工资调整执行东建[2013]2号文；安全防护、文明施工措施费执行东建价[2010]4号文；建设工程税率调整执行东莞市建设局东建价[2011]5号文。
- 5、主要材料价格执行东莞市2015年第10期《东莞工程造价信息》及公布于东莞建设网的《东莞市主要建筑材料价格参考信息》(2015年10月01日~31日)，缺项部分按市场询价。

二、预算范围

- 1、本预算范围为图纸范围内的园林绿化工程。

三、其他有关说明

- 1、本预算取费费率：预算包干费按甲方要求不计取，其余均按相关规定取费。
- 2、养护期暂定为自来水人工灌溉3个月。
- 3、具体内容详见预算书。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-新三涌村村前道路升级改造工程-绿化工程

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		81057.10
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		976.28
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		976.28
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		976.28
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		
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		
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	地下管线交叉降效费		0	
2.2.2.4	措施项目其他费用		0	
3	其他项目费	其他项目合计		81.06
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.1	81.06
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		82.11
4.1	防洪工程维护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费	0.1	82.11
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	2805.37
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		84025.64
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		19078.56
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		85001.92
工程造价大写:		捌万伍仟零壹元玖角贰分		

分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-新三涌村村前道路升级改造工程-绿化工程第 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
		乔灌木					
1	050102001007	水蒲桃A	1. 种类:水蒲桃A 2. 胸径或干径:18-20cm 3. 株高、冠径:6-6.5m、2.5-2.8m 4. :假植苗，树形优美，长势好 5. 养护期:自来水人工灌溉3个月 6. :茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	8.000	2238.98	17911.84
2	050102001008	水蒲桃B	1. 种类:水蒲桃B 2. 胸径或干径:12-13cm 3. 株高、冠径:4.5-5m、2.2-2.5m 4. :假植苗，树形优美，长势好 5. 养护期:自来水人工灌溉3个月 6. :茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	2.000	1132.40	2264.80
3	050102001015	大花紫薇	1. 种类:大花紫薇 2. 胸径或干径:8-9cm 3. 株高、冠径:3.2-3.2m、2.2-2.5m 4. :假植苗，树形优美，长势好 5. 养护期:自来水人工灌溉3个月 6. :茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	16.000	651.19	10419.04
4	050102001023	龙眼	1. 种类:龙眼 2. 胸径或干径:10-11cm 3. 株高、冠径:3.5-4m、2.5-3m 4. :假植苗，主景树，全冠，树形优美 5. 养护期:自来水人工灌溉3个月 6. :茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	6.000	818.88	4913.28
5	050102001024	石榴	1. 种类:石榴 2. 株高、冠径:1.8m、1.5m 3. :假植苗，树形优美，长势好 4. 养护期:自来水人工灌溉3个月 5. :茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	16.000	161.84	2589.44
6	050102002012	黄金榕球	1. 种类:黄金榕球 2. 冠丛高:1.2m	株	8.000	112.27	898.16
本页小计							38996.56

分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-新三涌村村前道路升级改造工程-绿化工程第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
			3. :球形，枝叶茂盛，长势好 4. 养护期：自来水人工灌溉3个月				
		分部小计					38996.56
		地被					
7	050102008003	海芋	1. 花卉种类:海芋 2. 单位面积株数:4株/m2 3. 株高或蓬径:高0.7-0.8m,冠幅0.4-0.5m,九斤袋 4. 养护期:自来水人工灌溉3个月	m2	52.000	66.60	3463.20
8	050102008004	花叶良姜	1. 花卉种类:花叶良姜 2. 单位面积株数:16株/m2 3. 株高或蓬径:高0.35-0.4m,冠幅0.3-0.35m,七斤袋 4. 养护期:自来水人工灌溉3个月	m2	12.000	97.68	1172.16
9	050102008006	红继木	1. 花卉种类:红继木 2. 单位面积株数:36株/m2 3. 株高或蓬径:高0.3-0.35m,冠幅0.2-0.25m,五斤袋 4. 养护期:自来水人工灌溉3个月	m2	47.000	127.86	6009.42
10	050102008002	鸭脚木	1. 花卉种类:鸭脚木 2. 单位面积株数:36株/m2 3. 株高或蓬径:高0.3-0.35m,冠幅0.2-0.25m,五斤袋 4. 养护期:自来水人工灌溉3个月	m2	77.000	185.10	14252.70
11	050102008007	龙船花	1. 花卉种类:龙船花 2. 单位面积株数:36株/m2 3. 株高或蓬径:高0.3-0.35m,冠幅0.2-0.25m,五斤袋 4. 养护期:自来水人工灌溉3个月	m2	15.000	146.94	2204.10
12	050102008010	毛杜鹃	1. 花卉种类:毛杜鹃 2. 单位面积株数:36株/m2 3. 株高或蓬径:高0.2-0.3m,冠幅0.2-0.25m,五斤袋 4. 养护期:自来水人工灌溉3个月	m2	52.000	146.94	7640.88
13	050102012001	台湾草	1. 草皮种类:台湾草 2. 铺种方式:满铺	m2	168.000	43.56	7318.08
本页小计							42060.54

措施项目计价表（一）

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-新三涌村村前道路升级改造工程-绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目计价表（二）

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-新三涌村村前道路升级改造工程-绿化工程

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

其他项目计价表

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-新三涌村村前道路升级改造工程-绿化工程

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

53

规费和税金项目计算表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-新三涌村村前道路升级改造工程-绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

人材机汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程-新三涌村村前道路升级改造
工程-绿化工程

第1页 共1页

[illegible]

55

编制说明

一、编制依据

- 1、根据东莞市牛墩镇五涌村村民委员会提供的望牛墩镇五涌村美丽幸福村居建设工程图纸（日期：2015.8）编制而成。
- 2、执行《建设工程工程量清单计价规范》（GB50856-2013）和2010年《广东省安装工程综合定额》、《广东省市政工程综合定额》及《广东省建设工程计价通则》。
- 3、采用工程量清单计价方式。执行东建价[2010]6号文，取费执行2013年1月东莞工程造价信息刊登的《〈广东省市政工程综合定额〉(2010)清单计价程序表(2010)》。
- 4、人工动态工资调整执行东建[2013]2号文；安全防护、文明施工措施费执行东建价[2010]4号文；建设工程税率调整执行东莞市建设局东建价[2011]5号文。
- 5、主要材料价格执行东莞市2015年第10期《东莞工程造价信息》及公布于东莞建设网的《东莞市主要建筑材料价格参考信息》（2015年10月01日~31日），缺项部分按市场询价。

二、预算范围

- 1、本预算范围为图纸范围内的市政水电工程。

三、其他有关说明

- 1、本预算取费费率：预算包干费按甲方要求不计取，其余均按相关规定取费。
- 2、弃土外运暂按1km考虑。
- 3、具体内容详见预算书。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-水电工程

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		57126.11
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		1656.66
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		1656.66
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		1656.66
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		
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		
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	地下管线交叉降效费		0	
2.2.2.4	交通干扰工程施工增加费			
2.2.2.5	措施项目其他费用		0	
3	其他项目费	其他项目合计		114.25
3.1	材料检验试验费	材料检验试验费		114.25
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		
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		58.90
4.1	防洪工程维护费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费	0.1	58.90
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	2012.17
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		59311.43
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		11992.00
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		60968.09
工程造价大写：		陆万零玖佰陆拾捌元零玖分		

分部分项工程计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-水电工程

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
		市政排水					
1	040501004001	UPVC排水管De200	1. 材质及规格:UPVC排水管De200 2. 连接形式:黏接接口 3. 铺设深度:0.7m	m	88.500	104.37	9236.75
2	040501004002	HDPE双壁波纹管DN250	1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层100厚 2. 材质及规格:HDPE双壁波纹管DN250, 环刚度≥8kN/m ² 3. 连接形式:胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:按设计要求	m	6.490	110.03	714.09
3	040501004003	HDPE双壁波纹管DN500	1. 垫层、基础材质及厚度:砂垫层100厚 2. 材质及规格:HDPE双壁波纹管DN500, 环刚度≥8kN/m ² 3. 连接形式:胶圈接口 4. 管道检验及试验要求:按设计要求	m	54.730	342.03	18719.30
4	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m ³	44.230	37.54	1660.39
5	040103001001	回填土	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方来源、运距:综合考虑	m ³	19.730	31.52	621.89
6	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:按设计要求 2. 运距:5km内	m ³	24.500	10.29	252.11
7	040504009001	雨水口600*400, 深度0.7米	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:砖砌单算偏沟式600*400 2. 垫层、基础材质及厚度:砼基础 3. 混凝土强度等级:C15 4. 砌筑材料品种、规格:M10 5. 砂浆强度等级及配合比:1:3水泥砂浆	座	8.000	657.66	5261.28
		分部小计					36465.81
		市政电气					
8	030404017001	照明配电箱AL1	1. 名称:配电箱AL1 2. 型号:半周长1.0m	台	1.000	1196.81	1196.81
9	040805001001	草坪灯	1. 名称:草坪灯 2. 型号:9W, LED灯 3. 灯杆材质、高度:0.6m 4. 垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:C20 300*300*400	套	4.000	346.92	1387.68
10	040805001002	庭院灯	1. 名称:庭院灯	套	7.000	720.97	5046.79
本页小计							44097.09

措施项目计价表 (一)

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-水电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	安全防护、文明施工措施等单列费			
1.1	安全防护、文明施工费			
1.1.1	安全防护、文明施工单列费用填报（交易中心电子投标人只填报这项）			
1.1.2	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	2.9	1656.66
1.1.3	建筑工地视频监控系统项目费用			
1.1.4	基坑支护的变形监测以及地下作业的安全防护和监测费用			
小计				1656.66
1.2	施工升降机安全监控管理系统费用			
1.2.1	施工升降机安全监控管理系统费用			
小计				
1.3	赶工措施费及额外增加的赶工措施费			
1.3.1	赶工措施费及额外增加的赶工措施费	分部分项合计	0	
小计				
2	其他措施费			
2.1	措施一般项目费			
2.2	措施其他项目费			
2.2.1	文明工地增加费	分部分项合计	0	
2.2.2	夜间施工增加费		0	
2.2.3	地下管线交叉降效费		0	
2.2.4	交通干扰工程施工增加费		0	
2.2.5	其他费用		0	
小计				
合 计				1656.66

注：本表适用于以“项”计价的措施项目

措施项目计价表 (二)

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-水电工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程数量	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		项	1.000		
2.2		靠脚手架安全挡板		项	1.000		
2.3		独立安全防护挡板		项	1.000		
2.4		围尼龙编制布		项	1.000		
2.5		现场围挡、围墙		项	1.000		
小计							
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		其他措施费					
6		措施一般项目费					
6.1		围堰工程		项	1.000		
6.2		其他工程		项	1.000		
6.3		大型机械设备进出场及安拆		项	1.000		
6.4		临时工程费		项	1.000		
6.5		砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销（或租赁）费		项	1.000		
小计							
7		措施其他项目费					
本页小计							
合计							

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

61

其他项目计价表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-水电工程

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

62

规费和税金项目计算表

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-水电工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

人材机汇总表

工程名称：东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-水电工程

第1页 共3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	120.015	99.00	11881.48
2	人工费调整	元	-0.002	1.00	
	小计				11,881.48
二	材料				
1	扒钉	kg	0.710	3.96	2.81
2	白布	kg	1.367	3.20	4.37
3	标志牌塑料扁形	个	25.336	0.10	2.53
4	标准砖240×115×53	千块	2.224	295.00	656.08
5	草袋	个	14.560	2.54	36.98
6	冲击钻头Φ8	个	0.538	3.91	2.10
7	弹簧垫圈M16~30	十个	2.440	1.54	3.76
8	低碳钢焊条（综合）	kg	3.281	4.90	16.08
9	地脚螺栓M20×300	十个	2.856	54.00	154.22
10	电力复合脂	kg	0.410	17.72	7.27
11	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	0.050	2.00	0.10
12	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.2	kg	1.844	5.20	8.55
13	镀锌电缆吊挂3×50	套	21.536	3.32	71.50
14	镀锌电缆卡子2×35	套	98.811	1.54	152.17
15	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M8×100以内	十套	5.461	4.55	29.40
16	镀锌六角螺栓带螺母2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.210	5.04	1.06
17	防锈漆C53-1	kg	0.800	16.64	13.31
18	酚醛磁漆	kg	1.610	8.71	14.02
19	酚醛调和漆	kg	0.030	7.20	0.22
20	封铅含铅 65% 含锡 35 %	kg	2.584	44.72	115.57
21	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	t	0.739	320.00	236.51
22	钢垫板1~2	kg	0.150	4.32	0.65
23	钢垫板2.5~5	kg	2.000	4.35	8.70
24	钢锯条	条	4.110	0.56	2.30
25	钢模板	kg	6.813	4.67	31.82
26	焊锡丝（综合）	kg	0.070	61.14	4.28
27	合金钢钻头Φ10	个	0.760	5.82	4.42
28	黄油	kg	1.295	7.22	9.35
29	沥青绝缘漆	kg	0.253	7.60	1.93
30	六角螺栓带螺母、垫圈M16×65~80	十套	2.448	7.49	18.34
31	裸铜线10mm ²	kg	0.200	58.50	11.70
32	煤焦油沥青漆L01-17	kg	3.200	6.00	19.20
33	木板	m ³	0.028	1232.31	34.26
34	木方	m ³	0.095	1473.56	139.55
35	难燃塑料管接头25	个	84.660	0.62	52.49
36	膨胀螺栓M6	十个	7.657	1.60	12.25
37	普通商品混凝土 碎石粒径20石C15	m ³	1.096	287.00	314.55
38	普通商品混凝土 碎石粒径20石C20	m ³	1.656	300.00	496.80
39	其他材料费	元	189.513	1.00	189.51

人材机汇总表

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-水
电工程

第2页 共3页

序号	名称及规格	单位	数量	市场价	合计
40	汽油 (综合)	kg	1.900	8.21	15.60
41	室外塑料排水管件DN200	个	22.125	49.43	1093.64
42	水	m3	8.253	2.79	23.03
43	水砂纸	张	9.495	1.16	11.01
44	塑料接线柱双线	个	7.210	0.32	2.31
45	塑料软管D5	m	0.150	0.18	0.03
46	铁件 (综合)	kg	88.405	5.81	513.63
47	铁砂布0~2#	张	0.800	1.03	0.82
48	铜接线端子DT-10mm2	个	2.030	2.40	4.87
49	铜接线端子20A	个	4.060	0.20	0.81
50	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-2.5mm2	m	1.807	1.36	2.46
51	橡胶垫2	m2	0.177	13.94	2.47
52	硬脂酸	kg	0.127	6.33	0.80
53	圆钉50~75	kg	0.471	4.36	2.05
54	粘合剂	kg	0.411	22.77	9.36
55	枕木	m3	0.007	960.00	6.34
56	中砂	m3	9.954	88.00	875.95
	小计				5,445.89
三	机械				
1	安拆费及场外运输费	元	4.335	1.00	4.34
2	柴油 (机械用) 0#	kg	21.006	6.60	138.64
3	大电流试验器	台班	0.900	31.36	28.22
4	大修理费	元	21.619	1.00	21.62
5	电 (机械用)	kw · h	33.956	0.93	31.51
6	电缆测试仪JH5132	台班	0.900	26.53	23.88
7	电能校验仪	台班	0.900	99.33	89.40
8	机上人工	工日	1.116	99.00	110.49
9	机械费调整	元	0.000	1.00	
10	经常修理费	元	60.889	1.00	60.89
11	其他费用	元	33.959	1.00	38.96
12	汽油 (机械用) 国III93#	kg	11.197	8.21	91.93
13	数字万用表F-87	台班	1.800	17.33	31.19
14	折旧费	元	98.138	1.00	98.14
	小计				769.21
四	主材				
1	刚性阻燃管PC25	m	452.067	3.22	1455.66
2	橡胶圈DN250	个	1.337	3.57	4.77
3	铜芯电缆VV-3*4	m	426.493	13.07	5574.26
4	橡胶圈DN500	个	11.274	34.88	393.25
5	UPVC排水管De200	m	89.828	76.30	6853.84
6	HDPE双壁波纹管DN250, 环刚度≥8kN/m2	m	6.555	84.60	554.54
7	金属杆0.6m	根	4.000	100.00	400.00
8	草坪灯9W, LED灯	套	4.040	102.00	412.08

人材机汇总表

工程名称: 东莞市望牛墩镇五涌村美丽幸福村居-新三涌村村前道路升级改造工程-水电工程

第3页 共3页

[illegible]

66