

杜屋村和地堂道路 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 244,476.79 元

（大写）： （人民币）贰拾肆万肆仟肆佰柒拾陆元柒角玖分

（其中安全防护、文明施工单列费用：6,373.47元 工日人工费总额：51,087.81元）

结构类型： 层数： 建筑面积： 平方米

单方造价： 元/平方米 钢筋量：0.410吨 混凝土量： 立方米

单位面积钢筋量： 公斤/平方米 单位面积混凝土量： 立方米/平方米

招 标 人： 东莞市望牛墩镇杜屋村村
民委员会

（单位盖章）

工程造价
咨 询 人：

（单位资质专用章）

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：

（签字或盖章）

编 制 人：



（造价人员签字盖章）

复 核 人：



（造价工程师签字盖章）

编 制 时 间：

2016年4月18日

复 核 时 间：

2016年4月18日



编制说明

一、编制依据：

- 1、本工程施工设计图纸文件：杜屋村和地堂道路工程--施工图。
- 2、执行2010年《广东省市政工程综合定额》及《广东省市政工程计价通则》。
- 3、采用清单计价方式，取费执行(东建价[2010]6号《关于发布东莞市执行2010广东省建设工程计价依据计价程序表的通知,《广东省市政工程综合定额》(2010) 清单计价程序表(2010) 。
- 4、执行东莞市二〇一六年《东莞工程造价管理信息》3月份信息价和东莞市主要建筑材料价格参考信息(2016年3月1日-31日)，缺项参考广州信息价。
- 5、执行东建价[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》。
- 7、执行东建〔2005〕45号文,关于印发<<东莞市建设局关于加强预拌混凝土管理规定>>的通知。
- 8、关于我市建设工程税率的通知执行东建函[2011]5号文。

二、套价说明

- 1、商品砼运距按综合考虑、土方及废料运距均按5公里考虑。
- 2、材料价格见主要材料价格表。

三、工程量计算说明

- 1、施工图内所有内容；

四、未计工程量

五、附注

编号：建预字 1601-016 号

东莞市建设工程预算书

单位工程名称： 杜屋村和地堂工程

建设单位： 东莞市望牛墩镇杜屋村村民委员会

结构形式：

建筑面积： 平方米 单方造价： 元/平方米

工程总造价： 244,476.79 元 钢筋量： 0.410 吨

(其中安全防护、文明施工单列费用：6,373.47 元

工日人工费总额：51,087.81 元)

编制人：



资格证号：



复核人：



资格证号：

单项工程费汇总表

单位工程名称：杜屋村和地堂工程

序号	单位工程名称	其中		工程总造价(元)	其中：工日人 工费总额 (元)	钢筋 （吨）
		含税工程造价 (未含单列费 用)	安全防护、文明 施工单列费用			
一、	杜屋村和地堂工程	238,103.32	6,373.47	244,476.79	51,087.81	0.410
1、	杜屋村和地堂工程-道路工程	173,955.11	4,599.40	178,554.51	36,662.06	0.410
2、	杜屋村和地堂工程-排水工程	64,148.21	1,774.07	65,922.28	14,425.75	
	合计	238,103.32	6,373.47	244,476.79	51,087.81	0.410

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：杜屋村和地堂工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	分部分项合计		158,600.01	
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		11,985.87	
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		4,599.40	
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		4,599.40	
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		7,386.47	
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		7,386.47	
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		1,903.20	
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.2	317.20	
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	1	1,586.00	
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		172.49	
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	5,892.94	
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		173,955.11	
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		36,662.06	
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		178,554.51	

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：杜屋村和地堂工程-道路工程

第 1 页 共 1 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	其中: 暂估价
1	040101001001	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	30.000	4.10	123.00	
2	040103001002	回填方	1.填方材料品种:一、二类土 2.填方来源、运距:外购土 5km	m3	799.620	35.02	28,002.69	
3	040202001001	路床(槽)整形	1.部位:路床碾压检验 2.范围:路基及路肩	m2	832.540	1.49	1,240.48	
4	040202011001	碎石渣	1.石料规格:碎石渣 2.厚度:50cm	m2	700.960	71.38	50,034.52	
5	040202009001	砂砾石	1.石料规格:混合砂 2.厚度:30cm	m2	510.480	26.68	13,619.61	
6	040202009002	砂砾石	1.石料规格:混合砂 2.厚度:50cm	m2	131.580	39.00	5,131.62	
7	040203007001	水泥混凝土	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 换为【普通预拌混凝土 C30 粒径为20mm石子】 2.道路传力杆套筒 3.伸缝(人工切缝) 沥青木板 4.缩缝 5.PG道路嵌缝胶 6.水泥混凝土路面养生水养生 7.水泥混凝土路面钢筋构造筋	m2	510.480	111.69	57,015.51	
8	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1.材料品种、规格:500*350*125混凝土路缘石 2.基础、垫层:材料品种、厚度:C15混凝土后座	m	89.460	38.37	3,432.58	
		分部小计					158,600.01	
本页小计							158,600.01	
合 计							158,600.01	

编制人:

证号:

编制日期:

措施项目清单计价表(一)

工程名称: 杜屋村和地堂工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数	费率 (%)	金额 (元)
1	安全防护、文明施工措施等单列费			4,599.40
1.1	安全防护、文明施工费			4,599.40
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	4,599.40
1.1.3	综合脚手架			
1.1.4	靠脚手架安全挡板			
1.1.5	独立安全防护挡板			
1.1.6	围尼龙编制布			
1.1.7	现场围挡、围墙			
1.1.8	建筑工地视频监控系统项目费用			
1.1.9	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			
1.2	施工升降机安全监控系统费用			
1.2	施工升降机安全监控系统费用			
1.3	赶工措施费及额外增加的赶工措施费			
1.3	赶工措施费及额外增加的赶工措施费	分部分项合计	0	
2	其他措施费			7,386.47
2.1	措施一般项目费			7,386.47
2.1.1	围堰工程			
2.1.2	其他工程			
2.1.3	大型机械设备进出场及安拆			6,382.79
2.1.4	临时工程费			
2.1.5	砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销 (或租赁) 费			1,003.68
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	

注: 本表适用于以“项”计价的措施项目

编制人:

证号:

编制日期:

措施项目清单计价表(二)

工程名称: 杜屋村和地堂工程-道路工程

第 1 页 共 1 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	综合合价
1	2.1.3	大型机械设备进出场及安拆		项	1.000	6,382.79	6,382.79
2	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1.履带式推土机每次场外运费 功率90kW以内 子目*0.6072 2.履带式挖掘机每次场外运费 1m3内 子目*0.6072	台·次	1.000	6,382.79	6,382.79
3	2.1.5	砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销（或租赁）费		项	1.000	1,003.68	1,003.68
4	041102037001	缘石后座	1.构件类型:路缘石后座	m2	40.260	24.93	1,003.68
本页小计							7,386.47
合 计							7,386.47

注：本表使用于以综合单价形式计价的措施项目

编制人：

证号:

编制日期:

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 杜屋村和地堂工程-道路工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：杜屋村和地堂工程-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)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	分部分项合计		61,174.76	
1.1	土方工程			61,174.76	
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		1,774.07	
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		1,774.07	
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		1,774.07	
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		734.10	
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.2	122.35	
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	1	611.75	
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		63.68	
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	2,175.67	
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		64,148.21	
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		14,425.75	
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		65,922.28	

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: 杜屋村和地堂工程-排水工程

第 1 页 共 1 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	其中:暂估价
		土方工程						
1	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:1.5m 以内	m ³	318.380	6.06	1,929.38	
2	040103001001	回填方	1.填方材料品种:原土	m ³	208.510	15.63	3,259.01	
3	040501001002	混凝土管	1.垫层、基础材质及厚度: 120° C20混凝土基础 2.管座材质:Ⅱ级钢筋混凝土管 3.规格:DN800 4.接口方式:水泥砂浆1:2 5.管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	88.440	464.95	41,120.18	
4	040501004001	塑料管	1.材质及规格:Φ300PVC排水管 2.管道检验及试验要求: 管道闭水试验	m	27.520	85.03	2,340.03	
5	040504009001	雨水口	1.名称:砖砌双平篦雨水口 2.篦高:1m 3.篦子材质规格:重型铸铁篦子 450*750 4.砂浆强度等级及配合比:M5水泥砂浆	座	8.000	1,565.77	12,526.16	
		分部小计					61,174.76	
本页小计							61,174.76	
合 计							61,174.76	

编制人：

证号:

编制日期:

措施项目清单计价表(一)

工程名称: 杜屋村和地堂工程-排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	安全防护、文明施工措施等单列费			1,774.07
1.1	安全防护、文明施工费			1,774.07
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	1,774.07
1.1.3	综合脚手架			
1.1.4	靠脚手架安全挡板			
1.1.5	独立安全防护挡板			
1.1.6	围尼龙编制布			
1.1.7	现场围挡、围墙			
1.1.8	建筑工地视频监控系统项目费用			
1.1.9	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			
1.2	施工升降机安全监控系统费用			
1.2	施工升降机安全监控系统费用			
1.3	赶工措施费及额外增加的赶工措施费			
1.3	赶工措施费及额外增加的赶工措施费	分部分项合计	0	
2	其他措施费			
2.1	措施一般项目费			
2.1.1	围堰工程			
2.1.2	模板工程			
2.1.3	大型机械设备进出场及安拆			
2.1.4	临时工程费			
2.1.5	砼、钢筋砼模板及支架等的支、拆、运输、摊销(或租赁)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	

注: 本表适用于以“项”计价的措施项目

编制人:

证号:

编制日期:

其他项目清单与计价表汇总表

工程名称: 杜屋村和地堂工程-排水工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	金额	备注
1	材料检验试验费	项	122.35	
2	工程优质费	项		
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	611.75	
8	其他费用	项		
合 计			734.10	

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:

