

编号：建预字1407-051号

横石路2.8米人行道和横福
路学生通道-道路 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 665,142.56 元

（大写）： （人民币）陆拾陆万伍仟壹佰肆拾贰元伍角陆分

（其中安全防护、文明施工单列费用：18,369.86元 工日人工费总额：146,717.53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： 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： 东莞市望牛墩镇横沥村村
民委员会
(单位盖章)

工程造价
咨 询 人：

东莞市建业工程造价咨询事务所有限公
工程造价咨询企业执业印章
编 号：甲120344000593
有效期至：2015年12月31日

(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：

中华人民共和国注册造价工程师
李林林
A01440002873
东莞市建业工程造价咨询
事务所有限公司
有效期至2017年12月31日

编 制 人： 中华人民共和国注册造价工程师
邓光军
A06440007851
东莞市建业工程造价咨询
事务所有限公司
有效期至2014年12月31日
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： 东莞市建业工程造价咨询事务所有限公

中华人民共和国注册造价工程师
张灿
A02440004140
东莞市建业工程造价咨询
事务所有限公司
有效期至2014年12月31日

编 制 时 间： 2014年12月5日

2014年12月5日

总说明

横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程

项目编号: 建预字1407-051号

一、工程概况:

- 1、横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程

二、编制依据:

- 1、根据东莞市环宇建筑设计院有限公司设计的图纸。

- 2、执行2010年《广东省安装工程综合定额》及《广东省安装工程计价通则》，《广东省市政工程综合定额》及《广东省市政工程计价通则》。

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》，《广东省安装工程综合定额》(2010) 清单计价程序表(2010) 附表3，《广东省市政工程综合定额》(2010) 清单计价程序表(2010) 附表5。

执行东莞市2014年《东莞工程造价管理信息》10月份信息价和东莞市主要建筑材料价格参考信息(2014年11月1

- 4、日-30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。

三、套价说明

- 1、材料价格见主要材料价格表。

- 2、砼运距为10公里

四、工程量计算说明

- 1、

五、未计工程量

- 1、

六、附注

工程项目招标控制价汇总表

工程名称:横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程

序号	单项工程名称	金额（元）	其中				钢筋 （吨）
			暂估价（元）	安全文明 施工费（元）	工日人工费总额 （元）	规费（元）	
一、	横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程-道路工程	532,300.68		14,794.88	120,529.47		
二、	横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程-照明工程	132,841.88		3,574.98	26,188.06		
	合计	665,142.56		18,369.86	146,717.53		

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业暂估价。

编号：建预字 1407-051 号

东莞市建设工程预算书

单位工程名称： 横石路 2.8 米人行道和横福路学生通道-道路工程

建设单位：东莞市望牛墩镇横沥村村民委员会

结构形式：

建筑 面积： 平方米 单方造价： 元/平方米

工程总造价： 532,300.68 元 钢筋量： 吨

(其中安全防护、文明施工单列费用: 14,794.88 元)

工日人工费总额: 120,529.47 元)

编制人

尹 院 院
东莞市建业工程咨询有限公司
有效期至2015年12月

资格证号

复核人

中华人民共和国注册造价工程师
李光军
A06440007851
东莞市建业工程造价咨询
事务所有限公司
有效期至2014年12月31日

资格证号

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：横石路2.8米人行道和横福路学生通道-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		493,501.73	
1.1	横福路学生通道			42,477.86	
1.2	横石路2.8米人行道			451,023.87	
2	措施项目费	安全防护、文明施工费+其他措施项目费		14,794.88	
2.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		14,794.88	
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	赶工措施费	分部分项合计	0		
2.2.2.4	地下管线交叉降效费		0		
2.2.2.5	交通干扰工程施工增加费				
2.2.2.6	措施项目其他费用		0		
3	其他项目费	其他项目合计		5,922.02	
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.2	987.00	
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	4,935.02	
3.8	其他项目其他费用				
4	规费	防洪工程维护费		514.22	
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	17,567.83	
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、文明施工费		517,505.80	
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		120,529.47	
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		532,300.68	

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：横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程

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	其中：暂估价
	1	横福路学生通道						
1	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:18*300*300彩砖 2. 结合层:2厚1:3水泥砂浆, 面撒素水泥	m2	278.580	37.58	10,469.04	
2	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格:C15素混凝土 2. 厚度:10cm	m2	278.580	48.02	13,377.41	
3	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:7% 2. 石料规格:碎石铺垫 3. 厚度:15cm 4. 人行道整形碾压	m2	278.580	33.05	9,207.07	
4	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:预制C30水泥混凝土立道牙125*500*300	m	318.390	29.60	9,424.34	
		分部小计					42,477.86	
	2	横石路2.8米人行道						
5	040204002002	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格:18*300*300彩砖 2. 结合层:2厚1:3水泥砂浆, 面撒素水泥	m2	2,836.160	37.58	106,582.89	
6	040305001002	垫层	1. 材料品种、规格:C15素混凝土 2. 厚度:10cm	m2	2,836.160	48.02	136,192.40	
7	040202015002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:7% 2. 石料规格:碎石铺垫 3. 厚度:15cm 4. 人行道整形碾压	m2	2,836.160	33.05	93,735.09	
8	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 材料品种、规格:预制C30水泥混凝土立道牙125*500*300	m	1,971.480	29.60	58,355.81	
9	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:普通商品混凝土 碎石粒径20石 C30 2. 厚度:15cm	m2	283.830	29.83	8,466.65	
10	040202015003	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:7% 2. 石料规格:碎石铺垫 3. 厚度:15cm 4. 人行道整形碾压	m2	283.830	33.05	9,380.58	
11	040204007001	树池砌筑	1. 材料品种、规格:预制C30砼150*500*350 2. 树池尺寸:1m*1m	个	146.000	91.85	13,410.10	
12	040205006001	标线	1. 材料品种:热熔型漆	m2	560.440	44.43	24,900.35	
		分部小计					451,023.87	
本页小计							493,501.73	

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：横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程

第 2 页 共 2 页

合 计	493,501.73	
-----	------------	--

编制人：

证号：

编制日期：

措施项目清单计价表(一)

工程名称: 横石路2.8米人行道和横福路学生通道-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	安全文明施工项目费			14,794.88
1.0	安全防护、文明施工单列费用 (交易中心 电子投标人只填报这项)			
1.1	综合脚手架			
1.2	靠脚手架安全挡板			
1.3	独立安全防护挡板			
1.4	围尼龙编制布			
1.5	现场围挡、围墙			
1.6	文明施工与环境保护、临时设施、安全施 工	510168.23	2.9	14,794.88
1.7	建筑工地视频监控系统项目费用			
1.8	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			
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	其他工程			
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	510168.23	0	
2.2.2	夜间施工增加费		0	
2.2.3	赶工措施费	510168.23	0	
2.2.4	地下管线交叉降效费		0	
2.2.5	交通干扰工程施工增加费		0	
2.2.6	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:

编号：建预字 1407-051 号

东莞市建设工程预算书

单位工程名称: 横石路 2.8 米人行道和横福路学生通道-道路工程-

照明工程

建设单位：东莞市望牛墩镇横沥村村民委员会

结构形式：

建 筑 面 积： 平方米 单方造价： 元/平方米

工程总造价: 132,841.88 元 钢筋量: 吨

(其中安全防护、文明施工单列费用: 3,574.98 元)

工日人工费总额: 26,188.06 元)

编制人：

资格证号:

复核

资格证号:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程-照明工程

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		123,275.01	
1.1	照明工程			123,275.01	
2	措施项目费	安全防护、文明施工费+其他措施项目费		3,574.98	
2.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		3,574.98	
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	赶工措施费	分部分项合计	0		
2.2.2.4	地下管线交叉降效费		0		
2.2.2.5	交通干扰工程施工增加费				
2.2.2.6	措施项目其他费用		0		
3	其他项目费	其他项目合计		1,479.30	
3.1	材料检验试验费	分部分项合计	0.2	246.55	
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		1,232.75	
3.8	其他项目其他费用				
4	规费	防洪工程维护费		128.33	
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	4,384.26	
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、文明施工费		129,266.90	
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		26,188.06	
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		132,841.88	

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。

分部分项工程量清单与计价表

工程名称：横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程-照明工程

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
		照明工程						
1	040801010001	落地式配电箱	1. 名称:落地式配电箱AL-ZM 2. 规格:成套型	台	1.000	2,849.63	2,849.63	
2	040803001001	电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:VV 3. 规格:3*4 4. 材质:铜芯 5. 电压(KV):1KV	m	1,233.790	19.54	24,108.26	
3	040804001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:刚性阻燃管 3. 规格:PC25 4. 配置形式:埋地	m	1,111.700	10.37	11,528.33	
4	040804001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:埋地	m	71.000	14.99	1,064.29	
5	040804002001	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:穿管 3. 型号:RVV 4. 规格:2*2.5	m	218.500	7.08	1,546.98	
6	040805001001	常规照明灯	1. 名称:单头街道高杆路灯 2. 型号:节能灯(100W/220V) 3. 灯杆材质、高度:圆锥杆H=10m 4. 灯架形式及臂长:L=1.5m	套	19.000	3,513.82	66,762.58	
7	040807002001	供电系统调试	1. 名称:送配电装置系统调试 2. 型号:交流供电（综合） 3. 电压(KV):1kV以下	系统	1.000	1,139.26	1,139.26	
8	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内	m3	644.500	6.52	4,202.14	
9	040103001001	回填方	1. 密实度要求:设计要求 2. 填方材料品种:回填土	m3	644.500	15.63	10,073.54	
		分部小计					123,275.01	
本页小计							123,275.01	
合 计							123,275.01	

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: 横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程
-照明工程

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：

证号:

编制日期:

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 横石路2.8米人行道和横福路学生通道-道路工程-照明工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费	防洪工程维护费		128.33
1.1	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	128.33
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	3.413	4,384.26
合 计				4,512.59

编制人：

证号:

编制日期:

