

编号：建预字1801-040号

望联村（一、二、三、上
五、下五、七坊）村内巷
道升级改造工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 572,359.03 元

（大写）： （人民币）伍拾柒万贰仟叁佰伍拾玖元零叁分

（其中安全防护、文明施工单列费用：19,712.05元 工日人工费总额：132,810.18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：0.650吨 混凝土量：515.31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

东莞市建业工程造价咨询事务所有限公司
工程造价咨询企业执业印章
编 号：甲150344000593
有效期至：2018年12月31日

招 标 人： _____
(单位盖章)

工程造价
咨 询 人： _____
(单位盖章)

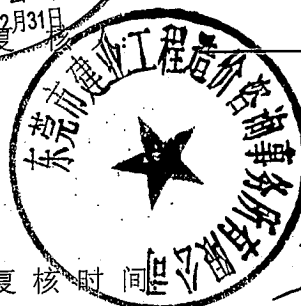
法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

中华人民共和国注册造价工程师
高满锦
A13440011555
东莞市建业工程造价咨询
事务所有限公司
有效期至：2021年12月31日

中华人民共和国注册造价工程师
龙清和
A07440008299
东莞市建业工程造价咨询
事务所有限公司
有效期至：2019年12月31日



编制时间： 2018年3月13日

复核时间： 2018年3月13日

总说明

项目名称：望联村（一、二、三、上五、下五、七坊）村内巷道升级改造
造工程

项目编号：建预字1801-040号

一、编制依据：

1、根据委托方提供的图纸及相关说明；

2、执行2010年《广东省建设工程计价通则》、《广东省建筑与装饰工程综合定额》、《广东省市政工程综合定额》、《广东省园林与绿化工程综合定额》、《广东省安装工程综合定额》，按二类城市计取管理费；

3、计费程序执行东建价[2016]4号文发布的《广东省建筑与装饰工程综合定额》(2010)清单计价程序表(营改增后)附表，《广东省市政工程综合定额》(2010)清单计价程序表(营改增后)附表，《广东省园林与绿化工程综合定额》(2010)清单计价程序表(营改增后)附表，《广东省安装工程综合定额》(2010)清单计价程序表(营改增后)附表；

4、执行粤建市函[2016]1113号文件：《关于广东省住房和城乡建设厅关于营业税改增值税后调整广东省建设工程计价依据的通知》；

5、材料价格执行《东莞工程造价管理信息》2017年12月份和东莞市造价站发布的2017年12月材料价格信息并结合其他价格信息；

6、安全生产、文明施工费执行东建[2010]4号文；

7、关于调整我市建设工程动态工资的通知执行东建价[2016]6号文。

二、本预算包含内容：

三、本预算未包含内容：

四、其他说明：

1、运距统一暂按5km考虑。

五、附注：

编号：建预字 1801-040 号

东莞市建设工程预算书

单位工程名称： 望联村（一、二、三、上五、下五、七坊）村内巷道升级改造工程

建设单位： 东莞市望牛墩镇望联村村民委员会

结构形式：

建筑面积： 平方米 单方造价： 元/平方米

工程总造价： 572,359.03 元 钢筋量： 0.650 吨

(其中安全防护、文明施工单列费用：19,712.05 元)

工日人工费总额：132,810.18 元)

编制人：胡峰

复核人：龙马和

单位工程招标控制价汇总表

工程名称: 望联村(一、二、三、上五、下五、七坊)村内巷道升级改造

标段:

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	基数说明	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		478442.74	
1.1	拆除工程			19474.25	
1.2	路面工程			378324.07	
1.3	给排水工程			80644.42	
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		31454.71	
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		19712.05	
2.1.1	安全防护、文明施工费	安全及文明施工措施费		19712.05	
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		11742.66	
2.2.1	措施一般项目费	措施一般项目费		11742.66	
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		5741.32	
3.1	材料检验试验费	材料检验试验费		956.89	
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		4784.43	
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			
4.1	防洪工程维护费	分部分项工程费+措施项目	0		

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:

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：望联村（一、二、三、上五、下五、七坊）村内巷道升级改造工程

标段：

第 2 页 共 2 页

序号	汇总内容	基数说明	费率(%)	金额:(元)	其中:暂估价(元)
		费+其他项目费			
5	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	11	56720.26	—
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、文明施工措施等单列费		552646.98	
7	其中人工费	工程人工费+机械人工		132810.18	
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		572359.03	

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：

分部分项工程清单与计价表

工程名称：望联村（一、二、三、上五、下五、七坊）村内巷道升级改造工程

标段：

第 1 页 共 3 页

改造工程								
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	其中：暂估价
		拆除工程					19474.25	
1	041001001001	拆除路面	1. 材质：混凝土路面 2. 厚度：10cm 3. 运距：综合考虑	m2	147.59	19.36	2857.34	
2	041001001003	拆除路面	1. 材质：混凝土路面 2. 厚度：15cm厚 3. 运距：综合考虑	m2	751.86	21.18	15924.39	
3	050101001001	砍伐乔木	1. 树干胸径：Φ10-15 2. 运距：综合考虑	株	7	89.00	623.00	
4	041001007001	拆除砖石结构	1. 结构形式：拆除花池、树池 2. 运距：综合考虑	m3	0.44	158.01	69.52	
		【拆除工程】分部小计					19474.25	
		路面工程					378324.07	
5	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别：一二类土 2. 挖土深度：1.5m内	m3	307.12	4.05	1243.84	
6	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：余方外运 2. 运距：综合考虑	m3	307.12	15.33	4708.15	
7	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	1. 厚度：150厚5.5%水泥碎石	m2	1631.57	45.62	74432.22	
8	040203007002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：150厚C30混凝土面层 2. 嵌缝材料：灌嵌缝油膏 3. 养护：水养生	m2	1466.84	95.02	139379.14	
9	040203007003	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级：200厚C30混凝土面层 2. 嵌缝材料：灌嵌缝油膏 3. 养护：水养生	m2	1290.31	121.68	157004.92	
10	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格：Φ100*2亚光不锈钢管 2. 栏杆材料种类、规格：Φ60*2亚光不锈钢管、Φ40*2亚光不锈钢管	m	4.8	317.80	1525.44	
本页小计							397767.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

编制人：

编制日期：

分部分项工程清单与计价表

工程名称: 望联村(一、二、三、上五、下五、七坊)村内巷道升级改造工程

标段:

第 2 页 共 3 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	其中: 暂估价
11	010516002001	预埋铁件	1. 部位: 栏杆预埋件 2. 钢材种类: 100*100*2 不锈钢板 3. 铁件尺寸: Φ6 钢筋	t	0.00362	8386.08	30.36	
		【路面工程】分部小计					378324.07	
		给排水工程					80644.42	
12	010606013001	零星钢构件	1. 位置: 雨水井 2. 钢材品种、规格: 5 厚不锈钢片	t	0.235	26254.23	6169.74	
13	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一二类土	m ³	18.76	5.98	112.18	
14	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一二类土	m ³	367.34	5.99	2200.37	
15	040103001002	回填方	1. 密实度要求: 夯实机夯实 2. 填方来源、运距: 原土回填	m ³	323.05	16.18	5226.95	
16	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 余土外运 2. 运距: 综合考虑	m ³	63.05	15.33	966.56	
17	040501004003	塑料管	1. 垫层、基础材质及厚度: C15 混凝土基础 2. 材质及规格: DN400 双壁波纹管 8KN/M2 3. 连接形式: 承插式接口 4. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	96.01	362.12	34767.14	
18	040501004001	塑料管	1. 材质及规格: DN200 pvc 管 2. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	4.3	65.43	281.35	
19	040501004002	塑料管	1. 材质及规格: DN300 pvc 管 2. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	19	161.66	3071.54	
本页小计							52826.19	

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

编制人:

编制日期:

分部分项工程清单与计价表

工程名称: 望联村(一、二、三、上五、下五、七坊)村内巷道升级改造工程

标段:

第 3 页 共 3 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	其中: 暂估价
20	040504001001	砌筑井	1. 垫层、基础材质及厚度:C15混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:120实心砖 3. 勾缝、抹面要求:1:2.5水泥砂浆内侧抹灰 4. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 5. 井盖、井圈材质及规格:C20混凝土井圈、井盖 6. 钢筋:Φ10内钢筋	座	19	523.24	9941.56	
21	040504001002	砌筑井	1. 垫层、基础材质及厚度:C20混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:240实心砖墙 3. 勾缝、抹面要求:1:2.5水泥砂浆墙面抹灰 4. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆砌筑 5. 混凝土强度等级:C30混凝土井圈 6. 井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	6	2840.26	17041.56	
22	040204007002	树池砌筑	1. 树池尺寸:Φ1.2m圆形树池 2. 垫层:C15混凝土垫层 3. 墙体:120厚实心砖墙 4. 抹灰:1:2水泥砂浆墙面抹灰 5. 面砖:20厚饰面砖	个	3	288.49	865.47	
		【给排水工程】分部小计					80644.42	
本页小计							27848.59	
合 计							478442.74	

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

编制人:

编制日期:

措施项目费汇总表

工程名称：望联村（一、二、三、上五、下五、七坊）村内巷道升级改造工程

标段：

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	计算基础	费率%	合价（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）	项			
1.1.2	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	项	FBFXHJ	3.538	16927.30
1.1.3	综合脚手架	项			2784.75
1.1.4	靠脚手架安全挡板	项			
1.1.5	独立安全防护挡板	项			
1.1.6	围尼龙编制布	项			
1.1.7	现场围挡、围墙	项			
1.1.8	建筑工地视频监控系统项目费用	项			
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	项			
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	项			
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	项	FBFXHJ	0	
2	其他措施费				
2.1	措施一般项目费				
2.1.1	围堰工程	项			
2.1.2	其他工程	项			
2.1.3	大型机械设备进出场及安拆	项			8953.03
2.1.4	临时工程费	项			
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			2789.63
2.2	措施其他项目费				
2.2.1	文明工地增加费	项	FBFXHJ	0	
2.2.2	夜间施工增加费	项		0	
2.2.3	地下管线交叉降效费	项		0	
2.2.4	交通干扰工程施工增加费	项		0	
2.2.5	其他费用	项		0	
	合计				31454.71

编制人：

证号：

编制日期：

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 望联村(一、二、三、上五、下五、七坊)村内巷道升级改造工程

标段:

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	1.1.3	综合脚手架		项	1	2784.75	2784.75
2.1.1	041101005001	井字架	1. 井深:2m内	座	25	111.39	2784.75
2.2	1.1.4	靠脚手架安全挡板		项	1		
2.3	1.1.5	独立安全防护挡板		项	1		
2.4	1.1.6	围尼龙编制布		项	1		
2.5	1.1.7	现场围挡、围墙		项	1		
3		其他措施费					
4		措施一般项目费					
4.1	2.1.1	围堰工程		项	1		
4.2	2.1.2	其他工程		项	1		
4.3	2.1.3	大型机械设备进出场及安拆		项	1	8953.03	8953.03
4.3.1	041106001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:履带式挖掘机	台·次	1	3375.39	3375.39
4.3.2	041106001003	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:履带式推土机	台·次	1	2806.21	2806.21
4.4	2.1.4	临时工程费		项	1		
4.5	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	2789.63	2789.63
4.5.1	011702001001	基础	1. 基础类型:垫层模板	m2	14.74	31.3	461.36
4.5.2	011702008001	圈梁	1. 构件类型:井框模板	m2	43.74	49.71	2174.32
4.5.3	011702015001	无梁板	1. 支撑高度:井盖模板	m2	3.04	50.64	153.95
5		措施其他项目费					
5.3.3	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:压路机	台·次	1	2771.43	2771.43
合 计							

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:

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：望联村（一、二、三、上五、下五、七坊）村内巷道升级改造工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）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:

主要材料设备价格表

工程名称: 望联村(一、二、三、上五、下五、七坊)村内巷道升级改造工程

标段:

第 1 页 共 2 页

序号	材料编码	材料名称	规格型号	单位	数量	不含税单价(元)
	人工					
1	0001001	综合工日		工日	1202.27	105.00
	材料					
1	0109031	圆钢	Φ10以内	t	0.65	4406.97
2	0129691@1	5厚不锈钢板		t	0.25	18537.59
3	0401013	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	33.12	381.91
4	0401013@1	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	0.00	381.91
5	0401041	白色硅酸盐水泥	32.5	t	0.00	556.13
6	0405011@1	碎石		m3	340.35	126.31
7	0413001	标准砖	240×115×53	千块	13.63	257.47
8	0503031	板方材		m3	1.18	1875.21
9	0503051	松杂板枋材		m3	0.21	1608.31
10	0503211	枕木		m3	0.15	1501.19
11	0505121	防水胶合板	模板用 18	m2	4.41	62.65
12	0661021@1	20厚饰面砖		m2	3.84	27.16
13	1023071@1	Φ100*2亚光不锈钢管		m	5.09	46.63
14	1155121	石油沥青60~100#		t	0.26	3160.45
15	1201001	柴油		t	0.04	5910.26
16	1404051@1	Φ60*2亚光不锈钢管		m	6.36	27.92
17	1404051@2	Φ40*2亚光不锈钢管		m	40.70	18.71
18	3115001	水		m3	512.06	3.29
19	8021902	普通商品混凝土 碎石 粒径20石	C15	m3	22.40	357.54
20	8021903	普通商品混凝土 碎石 粒径20石	C20	m3	4.40	365.66
21	8021905	普通商品混凝土 碎石 粒径20石	C30	m3	488.51	388.47
	机械					
1	9946041	汽油	(机械用)国III93#	kg	49.66	7.20
2	9946051	柴油	(机械用)0#	kg	1593.51	5.91
3	9946071	电	(机械用)	kw·h	1209.45	0.77
4	9946606	机上人工		工日	62.58	105.00
	主材					
1	0205001	橡胶圈	DN400	个	19.00	13.69
2	1431271	双壁波纹管	DN400	m	93.13	221.93

编制人:

证号:

编制日期:

主要材料设备价格表

工程名称：望联村（一、二、三、上五、下五、七坊）村内巷道升级改造工程

标段:

第 2 页 共 2 页

[illegible]

编制人:

证号:

编制日期: