

编号: HXZJ15-09-037

望牛墩镇官洲村美丽幸福村居建设工程-官洲工业 大道振南二路人行道升级改造工程

招 标 控 制 价

(第一册, 共一册)

招标控制价 (小写):

¥626,659.10 元

(大写):

(人民币)陆拾贰万陆仟陆佰伍拾玖元壹角整

安全防护、文明施工措施
费:

¥14,154.82 元

施工升降机安全监控管理
系统费:

¥0.00 元

赶工措施费:

¥0.00 元

额外增加的赶工措施费:

¥0.00 元

人工费:

¥145,435.45 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)

工程造
价 咨
询 人

(单位资质专用章)

有效期至: 2016年9月31日

法定代表人
或其授权
人:

(签字或盖章)

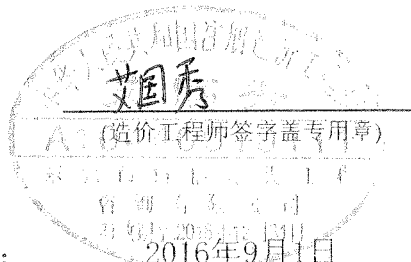
法定代
表人
或其授
权人:



编 制 人:

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人:



编制时间:

2016年9月1日

复核时间:

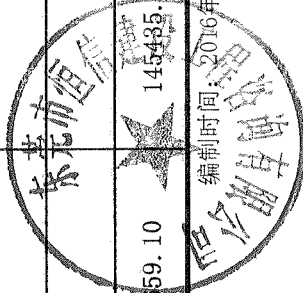
2016年9月1日

建设工程造价汇总表

工程名称：望牛墩镇官洲村美丽幸福村居建设工程-官洲工业大道振南二路人行道升级改造

单位：元

序号	单项工程名称	其中		工程总价 (元)	定额人工费 (元)
		工程造价(未含安全防护、文明施工措施费)	安全文明施工费 (元)		
1	市政工程	299028.81	9208.67	308237.48	81613.97
2	绿化工程	222347.54	2139.48	224487.02	37387.23
3	安装工程	91127.93	2806.67	93934.60	26434.25
	合 计	612504.28	14154.82	626659.10	145435.45



编制人：梁美超、沈宏润
 审核人：艾国秀
 编制时间：2016年9月1日

编制说明

一、编制依据

- 1、根据广州大学建筑设计研究院设计的《望牛墩镇官洲村美丽幸福村居建设工程-官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程》（日期：2016.06）施工图编制而成。
- 2、执行2010年《广东省建设工程计价通则》、2010年《广东省建筑及装饰工程综合定额》、2010年《广东省市政工程综合定额》、2010年《广东省园林绿化工程综合定额》、2010年《广东省安装工程综合定额》。采用2013清单计价。
- 3、人工动态工资调整执行东建价〔2013〕2号文件；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广东省住房和城乡建设厅关于营业税改征增值税后调整广东省建设工程计价依据的通知（粤建市函〔2016〕1113号）。
- 4、主要材料价格执行东莞市2016年第5期《东莞建设工程造价信息》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》（2016年6月01日~30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所有工程。

三、其他有关说明

- 1、本预算取费：预算包干费费率按1%计，其余均按相关规定取费。
- 2、废料外运暂按5公里考虑。
- 3、沟槽开挖放坡系数暂按0.33计算。
- 4、具体内容详见预算书。

单位工程费汇总表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-市政工程

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-市政工程

第 1 页 共 1 页

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	工程数量	金 额(元)	
						综合单价	合价
		拆除工程					
1	041001001002	拆除路面	(1) 材质:C20混凝土 (2) 厚度:200mm厚 (3) 弃土运距:5KM	m2	1097.00	19.45	21336.65
2	041001003001	拆除基层	(1) 材质:6%水泥石粉垫层 (2) 厚度:200mm厚 (3) 弃土运距:5KM	m2	1097.00	19.92	21852.24
3	041001005001	拆除侧、平(缘)石	(1) 材质:500*300*120水泥立道牙 (2) 弃土运距:5KM	m	147.07	4.59	675.03
4	041001008001	拆除混凝土结构	(1) 结构形式:细石混凝土 (2) 强度等级:C20细石混凝土 (3) 弃土运距:5KM	m3	2.76	304.59	840.67
5	041001008003	拆除混凝土结构	(1) 结构形式:排水沟盖板 (2) 弃土运距:5KM	m2	174.00	5.63	979.62
6	010101001001	平整场地	(1) 弃土运距:5km	m2	1200.00	5.83	6996.00
7	010101006001	挖淤泥、流砂	(1) 弃淤泥、流砂距离:5KM	m3	87.00	32.61	2837.07
		分部小计					55517.28
		新建工程					
8	040202015001	水泥稳定碎(砾)石	(1) 水泥含量:6%水泥石粉垫层 (2) 厚度:200mm厚	m2	7.52	35.51	267.04
9	040203007001	水泥混凝土	(1) 混凝土强度等级:C20混凝土 (2) 厚度:200mm厚	m2	7.52	97.46	732.90
10	040204004001	安砌侧(平、缘)石	(1) 材料品种、规格:烧面芝麻灰立道牙 (2) 基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20混凝土	m	339.16	101.60	34458.66
11	040201022001	排水沟、截水沟	(1) 盖板材质、规格:600*1200*80厚水泥截水沟盖板	m2	173.14	49.84	8629.15
12	040204002001	人行道块料铺设	(1) 块料品种、规格:240*120*60红色透水砖 (2) 基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20混凝土、200厚6%水泥石粉垫层	m2	787.87	171.15	134843.95
13	040204002002	人行道块料铺设	(1) 块料品种、规格:240*120*60深灰色透水砖 (2) 基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C20混凝土、200厚6%水泥石粉垫层	m2	150.92	171.15	25829.96
		分部小计					204761.66
合 计							260278.94

措施项目计价表(一)

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-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	安全文明施工措施费			9208.67
1.1	按子目计算的安全文明施工措施费			
1.1.1	综合脚手架	套用《广东省市政工程综合定额(2010)》的相应定额子目		
1.1.2	靠脚手架安全挡板	套用《广东省市政工程综合定额(2010)》的相应定额子目		
1.1.3	独立安全防护挡板	套用《广东省市政工程综合定额(2010)》的相应定额子目		
1.1.4	围尼龙编织布	套用《广东省市政工程综合定额(2010)》的相应定额子目		
1.1.5	现场围挡、围墙	套用《广东省市政工程综合定额(2010)》的相应定额子目		
1.2	除税按系数计算的其他安全文明施工措施项目	分部分项工程费×费率	3.538	9208.67
2	其他措施项目费			4803.05
2.1	夜间施工增加费	夜间施工项目人工费×费率	20.000	
2.2	交通干扰工程施工增加费	在市政道路上施工项目人工费×费率(在小区和交通全封闭的道路施工时不能计算)	10.000	
2.3	地下管线交叉降效费	按实际发生或经批准的施工方案计 算		
2.4	其他费用	按实际发生或经批准的施工方案计 算		2058.97
2.5	按定额子目计算的其他措施项目费			2744.08
2.5.1	大型机械设备进出场及安拆费			2744.08
2.5.2	施工排水			
2.5.3	施工降水			
合 计				14011.72

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-市政工程

第1页 共1页

序号	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	1	安全文明施工措施费		项			9208.67
1.1	1.1	按子目计算的安全文明施工措施费		项			
1.1.1	1.1.1	综合脚手架		项			
1.1.2	1.1.2	靠脚手架安全挡板		项			
1.1.3	1.1.3	独立安全防护挡板		项			
1.1.4	1.1.4	围尼龙编织布		项			
1.1.5	1.1.5	现场围挡、围墙		项			
1.2	1.2	除税按系数计算的其他安全文明施工措施项目		项			9208.67
	小计						
2	2	其他措施项目费		项			4803.05
2.1	2.1	夜间施工增加费		项			
2.2	2.2	交通干扰工程施工增加费		项			
2.3	2.3	地下管线交叉降效费		项			
2.4	2.4	其他费用	(1) 名称: 路牙石后座木模	项			2058.97
2.4.1	D2-4-49	后座木模制安		10m2	8.750	235.31	2058.96
2.5	2.5	大型机械设备进出场及安拆费	(1) 机械设备名称: 光轮压路机	项			2744.08
2.5.1	9946501	压路机每次场外运费		台次	1	4519.23	2744.08
2.5.2	2.5.2	施工排水		项			
2.5.3	2.5.3	施工降水		项			
	小计						
	合 计						14011.72

其他项目计价表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-市政工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-市政工程

第1页 共2页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格	单位	实际用量	不含税市场价(元)	不含税市场合价(元)
1	0001001	综合工日		工日	767.548	99.00	75987.25
2	0001001土石方	综合工日(土石方)		工日	56.983	99.00	5641.32
3	0103091	镀锌低碳钢丝	Φ4.0	kg	1.275	4.39	5.60
4	0115011	热轧空心六角钢	(综合)	kg	6.319	3.86	24.39
5	0229001	麻布		m2	6.376	3.20	20.40
6	0229051	麻绳		kg	0.069	5.19	0.36
7	0301081	铁钉		kg	1.510	4.72	7.13
8	0351001	圆钉	(综合)	kg	0.015	3.74	0.06
9	0351021	圆钉	50~75	kg	18.988	3.74	71.02
10	0359001	铁件	(综合)	kg	0.489	4.99	2.44
11	0365131	合金钢钻头	一字型	个	3.949	5.19	20.50
12	0401013	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	30.905	283.21	8752.61
13	0401021	复合普通硅酸盐水泥	P.O 42.5	t	0.564	308.96	174.25
14	0403021	中砂		m3	16.510	85.50	1411.66
15	0407011	石屑		m3	263.169	51.49	13551.44
16	0503031	板方材		m3	0.004	1029.87	4.12
17	0503051	松杂板枋材		m3	0.784	1081.36	847.79
18	0503211	枕木		m3	0.051	823.89	42.02
19	0503261	垫木		m3	0.014	1081.36	15.14
20	1233021	隔离剂		kg	8.750	5.78	50.58
21	1945051	高压风管		m	0.439	8.14	3.57
22	3113031	白棉纱		kg	18.775	10.55	198.08
23	3115001	水		m3	166.380	3.26	541.57
24	3201011	钢模板		kg	28.005	4.01	112.30
25	3237011	合金钎头	Φ150	个	0.197	141.61	27.90
26	3305021_1	红色透水砖	240*120*60	m2	787.870	40.81	32152.97
27	3305021_2	深灰色透水砖	240*120*60	m2	150.920	40.81	6159.05
28	9946131	其他材料费		元	861.472	1.00	861.47
29	9901031	履带式单斗挖掘机(液压)	斗容量1(m3)	台班	2.389	996.98	2381.79
30	9905021	稳定土拌合机	功率105(kW)	台班	0.947	750.69	710.90
31	9905441	混凝土震捣器	(插入式)	台班	0.366	10.67	3.91
32	9905451	混凝土震捣器	(平板式)	台班	10.696	13.00	139.05
33	9907016	履带式推土机	功率75(kW)	台班	1.789	696.80	1246.58
34	9907211	载货汽车	装载质量5(t)	台班	0.201	374.26	75.23
35	9907216	载货汽车	装载质量6(t)	台班	1.144	402.06	459.96

单位工程人材机汇总表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-市政工程

第2页 共2页

[illegible]

单位工程费汇总表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-绿化工程

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-绿化工程

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	工程数量	金 额(元)	
						综合单价	合价
		分部					
1	粤050102017001	栽植其他地被	(1)地被种类:合果芋 (2)养护期:6个月	m2	241.00	56.76	13679.16
2	粤050102017002	栽植其他地被	(1)地被种类:毛杜鹃 (2)养护期:6个月	m2	428.00	126.69	54223.32
3	粤050102017003	栽植其他地被	(1)地被种类:圆叶小蒲葵 (2)养护期:6个月	m2	181.00	292.34	52913.54
4	粤050102017004	栽植其他地被	(1)地被种类:春羽 (2)养护期:6个月	m2	212.00	168.38	35696.56
5	粤050102017005	栽植其他地被	(1)地被种类:大红花 (2)养护期:6个月	m2	106.00	82.61	8756.66
6	粤050102017006	栽植其他地被	(1)地被种类:野牡丹 (2)养护期:6个月	m2	101.00	101.64	10265.64
7	050102001001	栽植乔木	(1)种类:小叶榄仁 (2)胸径或干径:10~12 (3)株高、冠径:7.0~8.0, 3.0~3.5 (4)养护期:6个月	株	4	1141.92	4567.68
8	050102001002	栽植乔木	(1)种类:黄淮 (2)胸径或干径:8~9 (3)株高、冠径:3.2~3.5; 2.2~2.5 (4)养护期:6个月	株	12	774.06	9288.72
9	050102001003	栽植乔木	(1)种类:小叶紫薇 (2)胸径或干径:丛生 (3)株高、冠径:2.2~2.5; 1.5~1.8 (4)养护期:6个月	株	29	204.78	5938.62
10	050102001004	栽植乔木	(1)种类:四季桂 (2)胸径或干径:丛生 (3)株高、冠径:1.5~1.8; 1.3~1.5 (4)养护期:6个月	株	9	266.02	2394.18
		分部小计					197724.08
合 计							197724.08

措施项目计价表(一)

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-绿化工程

第1页 共1页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-绿化工程

第1页 共1页

序号	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	1	安全文明施工费		项			2139.48
1.1	1.1	按子目计算的安全文明施工措施项目		项			
1.2	1.2	按系数计算的其他安全文明施工措施项目		项			2139.48
	小计						
2	2	措施其他项目		项			
2.1	2.1	夜间施工费		项			
2.2	2.2	二次搬运费		项			
2.3	2.3	冬雨季施工		项			
2.4	2.4	大型机械设备进出场及安拆费		项			
2.5	2.5	施工排水		项			
2.6	2.6	施工降水		项			
2.7	2.7	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项			
2.8	2.8	已完工程及设备保护		项			
2.9	2.9	赶工措施费		项			
2.10	2.10	文明工地增加费		项			
2.11	2.11	地下管线交叉降效费		项			
2.12	2.12	其他费用		项			
2.13	2.13	模板工程费用		项			
	小计						
	合 计						2139.48

其他项目计价表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-绿化工程

第1页 共1页

序号	项目名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		招标控制价、施工图预算：分部分项工程费×10%~15%，具体按照工程特点定。（结算按实际数额）
2	暂估价	项		
2.1	材料（工程设备）暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
4.1	发包人发包专业工程	项		仅要求对其进行总承包时，可按专业工程造价的1.5%计算；要求对其进行总承包同时要求提供配合和服务，按专业工程造价的3%~5%计算
4.2	发包人供应材料	项		配合发包人自行供应材料的，按发 包人供应材料价值的1%计算
5	材料检验试验费	项	197.72	分部分项工程费×费率（单独承包土石方工程除外）
6	工程优质费	项		分部分项工程费×（国家级质量奖4%，省级质量奖2.5%，市级质量奖1.5%）
7	材料保管费	项		按照材料设备价格的1.5%计取，单价5万以上的材料，按合同约定计算
8	预算包干费	项	1977.24	分部分项工程费×费率（0~2%）
合 计			2174.96	

规费和税金项目计算表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-绿化工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-绿化工程

第1页 共1页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格	单位	实际用量	不含税市场价(元)	不含税市场合价(元)
1	0001001	综合工日		工日	377.504	99.00	37372.90
2	0409311	熟耕土(松方)		m3	41.399	38.87	1609.18
3	1233281	杀虫剂		kg	10.816	2.69	29.10
4	2929001	无机肥	(复合肥)	kg	217.340	2.64	573.78
5	2929011	有机肥		t	9.261	319.63	2960.09
6	3115001	水		m3	229.594	3.26	747.33
7	9946131	其他材料费		元	289.613	0.86	248.55
8	9909261	汽车式起重机	提升质量8(t)	台班	0.270	643.56	173.76
9	9931001	洒水车	罐容量4000(L)	台班	2.645	447.86	1184.59
10	9937111	杀虫车	装载质量 1.5(t)	台班	1.853	280.88	520.47
11	2901021_1	小叶紫薇	丛生	株	30.305	113.65	3444.16
12	2901021_2	四季桂	丛生	株	9.405	172.25	1620.01
13	2901051_1	黄淮	8~9cm	株	12.540	561.13	7036.57
14	2901061_1	小叶榄仁	胸径10~12cm	株	3.990	845.25	3372.55
15	2907171_1	合果芋	五斤袋	株	9109.800	0.50	4554.90
16	2907171_2	毛杜鹃	五斤袋	株	16178.400	2.35	38019.24
17	2907171_3	圆叶小蒲葵	九斤袋	株	1710.450	26.93	46060.54
18	2907171_4	春羽	七斤袋	株	5565.000	4.97	27669.18
19	2907171_5	大红花	盆苗	株	667.800	7.10	4743.32
20	2907171_6	野牡丹	五斤袋	株	3817.800	1.69	6440.25
	合 计						188380.47

单位工程费汇总表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-安装工程

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-安装工程

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	工程数量	金 额(元)	
						综合单价	合价
		雨水工程					
1	040501001001	II 钢筋混凝土管 D500	(1) 垫层、基础材质及厚度:100厚中粗砂垫层 (2) 规格:D500 (3) 接口方式:平口式 (4) 铺设深度:按设计 (5) 管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	190.00	109.19	20746.10
2	040501004002	U-PVC双壁波纹排水管DN200	(1) 安装部位:室外埋地 (2) 介质:雨水 (3) 材质及规格:U-PVC双壁波纹排水管DN200, 环刚度 $\geq$ 4KN/m ² (4) 连接方式:承插连接	m	80.77	55.30	4466.58
3	040504009001	砖砌雨水口 h=1m	(1) 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:铸铁检查井盖750*450 56kg (2) 垫层、基础材质及厚度:C10 厚100mm (3) 砌筑材料品种、规格:砖砌 (4) 砂浆强度等级及配合比:M10	座	14	601.43	8420.02
4	040504001001	圆形砖砌雨水检查井 ϕ 1000 h=1.57m	(1) 垫层、基础材质及厚度:C15砼垫层100mm (2) 砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 (3) 勾缝、抹面要求:1:2防水水泥砂浆 (4) 砂浆强度等级、配合比:M7.5 (5) 混凝土强度等级:重型铸铁井盖井座 ϕ 700 93kg	座	8	1265.79	10126.32
5	040101002001	挖沟槽土方	(1) 土壤类别:综合考虑 (2) 挖土深度:2m内	m ³	414.22	5.34	2211.93
6	040103001001	回填方	(1) 密实度要求:按规范要求 (2) 填方材料品种:利用原土	m ³	341.20	15.24	5199.89
7	040103002001	余方弃置	(1) 废弃料品种:挖土方 (2) 运距:5km	m ³	73.02	13.15	960.21
		XX分部小计					52131.05
		电气工程					
8	030404017001	配电箱AL1	(1) 名称:配电箱AL1 (2) 基础形式、材质、规格:不锈钢 (3) 安装方式:室外挂壁安装1.6m	台	1	1107.40	1107.40
本页小计							52131.05

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额(元)	
						综合单价	合价
9	030411001002	电线配管PC50	(1) 名称: 电线配管 (2) 材质: PC (3) 规格: DN50mm (4) 配置形式: 埋地敷设	m	340.71	15.79	5379.81
10	030408001001	电力电缆VV-3*4	(1) 名称: 电力电缆 (2) 型号: VV-3*4 (3) 敷设方式、部位: 管道敷设	m	350.77	14.72	5163.33
11	040805001001	庭院灯 h=2.5m	(1) 名称: 庭院灯 (2) 型号: 15W LED 灯 (3) 灯杆材质、高度: 金属杆 h=2.5m (4) 附件配置: 4*M24螺栓、400*400法兰盘 (5) 垫层、基础: 厚度、材料品种、强度等级: 混凝土垫层 C20, 厚100mm、混凝土基础 C20、含模板制作	套	17	773.97	13157.49
12	040101002002	挖沟槽土方	(1) 土壤类别: 综合考虑 (2) 挖土深度: 2m内	m3	61.55	5.34	328.68
13	040103001002	回填方	(1) 密实度要求: 按规范要求 (2) 填方材料品种: 利用原土	m3	61.55	15.24	938.02
14	040807002001	供电系统调试		系统	1	1123.55	1123.55
		分部小计					27198.28
本页小计							27198.28
合 计							79329.33

措施项目计价表(一)

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造
工程-安装工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	安全文明施工费			2806.67
1.1	按子目计算的安全文明施工措施项目			
1.1.1	综合脚手架			
1.1.2	靠脚手架安全挡板			
1.1.3	独立安全防护挡板			
1.1.4	围尼龙编织布			
1.1.5	现场围栏、围墙			
1.2	除税按系数计算的其他安全文明施工措施费率	分部分项工程费	3.538	2806.67
2	其他措施项目费			1453.28
2.1	夜间施工费			
2.2	文明工地增加费	分部分项工程费		
2.3	赶工措施费	(1-合同工期/定额工期)*分部分项工程费	10.000	
2.4	交通干扰工程施工增加费	(分部人工费+措施人工费)×，按市政道路上施工项目人工费的10%计算		
2.5	地下管线交叉降效费			
2.6	运输			
2.7	大型机械设备进出场及安拆费			
2.8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架			1262.21
2.9	脚手架			191.07
2.10	施工排水、降水			
2.11	围堰			
2.12	筑岛			
2.13	便道			
2.14	便桥			
合 计				4259.95

措施项目清单与计价表（二）

工程名称: 官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-安装工程

第1页 共2页

序号	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	1	安全文明施工费		项			2806.67
1.1	1.1	按子目计算的安全文明施工措施项目		项			
1.1.1	1.1.1	综合脚手架		项			
1.1.2	1.1.2	靠脚手架安全挡板		项			
1.1.3	1.1.3	独立安全防护挡板		项			
1.1.4	1.1.4	围尼龙编织布		项			
1.1.5	1.1.5	现场围栏、围墙		项			
1.2	1.2	除税按系数计算的其他安全文明施工措施费率		项			2806.67
	小计						
2	2	其他措施项目费		项			1453.28
2.1	2.1	夜间施工费		项			
2.2	2.2	文明工地增加费		项			
2.3	2.3	赶工措施费		项			
2.4	2.4	交通干扰工程施工增加费		项			
2.5	2.5	地下管线交叉降效费		项			
2.6	2.6	运输		项			
2.7	2.7	大型机械设备进出场及安拆费		项			
2.8	2.8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架		项			1262.21
2.8.1	041102033001	井顶(盖)板模板	1. 构件类型: 井盖模板	m2	5.18	46.31	239.89
2.8.1.1	D5-7-39换	构筑物及池类 平板、走道板 复合木模[水泥砂浆 1:2]		100m ²	0.052	4630.71	239.87
2.8.2	041102001001	垫层模板	(1) 构件类型: 电气基础垫层模板	m2	5.44	28.89	157.16
2.8.2.1	D5-7-1	混凝土基础垫层 木模		100m ²	0.054	2887.97	157.11
2.8.3	041102002001	基础模板	(1) 构件类型: 电气基础基础模板	m2	20.40	42.41	865.16
2.8.3.1	D3-8-2	现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础		10m2	2.040	424.06	865.08
2.9	2.9	脚手架		项			191.07

措施项目清单与计价表 (二)

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-安装工程

第2页 共2页

[illegible]

其他项目计价表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-安装工程

第1页 共1页

序号	项目名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		招标控制价、施工图预算：分部分项工程费×10%~15%，具体按照工程特点定。(结算按实际数额)
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
4.1	发包人发包专业工程	项		仅要求对其进行总承包时，可按专业工程造价的1.5%计算；要求对其进行总承包同时要求提供配合和服务，按专业工程造价的3%~5%计算
4.2	发包人供应材料	项		配合发包人自行供应材料的，按发包人供应材料价值的1%计算
5	材料检验试验费	项	158.66	分部合计*费率
6	工程优质费	项		按获奖情况计算，分部分项工程费×(国家级质量奖4%，省级质量奖2.5%，市级质量奖1.5%)
7	材料保管费	项		按照材料设备价格的1.5%计取，单价5万以上的材料，按合同约定计算。
8	预算包干费	项	793.29	分部合计*费率（0~2%）
合 计			951.95	

规费和税金项目计算表

工程名称:官洲工业大道振南二路
人行道升级改造工程-安装工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-安装工程

第1页 共4页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格	单位	实际用量	不含税市场价(元)	不含税市场合价(元)
1	0001001	综合工日		工日	207.673	99.00	20559.63
2	0001001土石方	综合工日(土石方)		工日	57.750	99.00	5717.25
3	0109041	圆钢	Φ12~25	t	0.140	2420.19	338.83
4	0135581	钢垫板	1~2	kg	0.150	3.71	0.56
5	0135591	钢垫板	2.5~5	kg	8.500	3.73	31.71
6	0155071	封铅	含铅 65% 含锡 35%	kg	2.147	38.38	82.40
7	0233011	草袋		个	76.024	2.18	165.73
8	0305345	六角螺栓带螺母、垫圈	M16×65~80	十套	10.404	6.43	66.90
9	0305629	地脚螺栓	M20×300	十个	6.936	46.34	321.41
10	0305793	镀锌六角螺栓带螺母	2平1弹垫 M8×100以内	十套	5.367	3.90	20.93
11	0305801	镀锌六角螺栓带螺母	2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.210	4.33	0.91
12	0307041	膨胀螺栓	M6	十个	5.682	1.37	7.78
13	0313141	弹簧垫圈	M16~30	十个	10.370	1.32	13.69
14	0327011	水砂纸		张	10.838	1.00	10.84
15	0327021	铁砂布	0~2#	张	1.000	0.88	0.88
16	0341001	低碳钢焊条	(综合)	kg	1.069	4.21	4.50
17	0343021	焊锡丝	(综合)	kg	0.080	52.47	4.20
18	0351001	圆钉	(综合)	kg	2.588	3.74	9.68
19	0355071	钢丝网	(综合)	m2	29.341	6.27	183.97
20	0357001	镀锌低碳钢丝	Φ0.7~0.9	kg	0.279	4.76	1.33
21	0357011	镀锌低碳钢丝	Φ1.2~2.2	kg	1.363	4.46	6.08
22	0357031	镀锌低碳钢丝	Φ2.5~4.0	kg	1.841	4.55	8.38
23	0363091	零星卡具		kg	26.015	5.85	152.19
24	0365001	冲击钻头	Φ8	个	0.400	3.36	1.34
25	0365181	合金钢钻头	Φ10	个	0.631	4.99	3.15
26	0365271	钢锯条		条	3.407	0.48	1.64
27	0401013	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	1.690	283.21	478.62
28	0403021	中砂		m3	6.660	85.50	569.45
29	0403021_1	中砂(回填)		m3	30.635	66.07	2024.08
30	0413001	标准砖	240×115×53	千块	10.186	286.63	2919.62
31	0503031	板方材		m3	0.143	1081.36	154.63
32	1103151	防锈漆	C53-1	kg	3.400	14.28	48.55
33	1103321	沥青绝缘漆		kg	0.210	6.52	1.37
34	1111111	煤焦油沥青漆	L01-17	kg	12.256	5.15	63.12

单位工程人材机汇总表

工程名称: 官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-安装工程

第2页 共4页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格	单位	实际用量	不含税市场价(元)	不含税市场合价(元)
35	1111271	酚醛磁漆		kg	6.810	7.48	50.94
36	1111411	酚醛调和漆		kg	0.030	6.18	0.19
37	1159121	模板嵌缝料		kg	1.020	0.86	0.88
38	1201021	汽油	(综合)	kg	1.578	7.07	11.16
39	1205101	黄油		kg	1.092	6.20	6.77
40	1207011	电力复合脂		kg	0.410	15.21	6.24
41	1230091	硬脂酸		kg	0.105	5.43	0.57
42	1233041	脱模剂		kg	3.102	2.43	7.54
43	1241301	粘合剂		kg	0.477	19.54	9.32
44	1401051	焊接钢管	DN40	m	0.081	11.57	0.94
45	1431091	塑料软管	D5	m	0.180	0.15	0.03
46	1437071	橡胶管	(综合)	m	4.062	1.64	6.66
47	1515181	难燃塑料管接头	50	个	70.186	2.03	142.48
48	2417061	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	0.075	1.72	0.13
49	2501111	裸铜线	10mm ²	kg	0.230	50.21	11.55
50	2609201	铜接线端子	DT-10mm ²	个	2.030	2.06	4.18
51	2609371	塑料接线柱	双线	个	17.510	0.27	4.73
52	2625261	镀锌电缆吊挂	3×50	套	17.889	2.85	50.98
53	2625421	镀锌电缆卡子	2×35	套	82.080	1.32	108.35
54	3001001	钢支撑		kg	4.733	3.92	18.55
55	3003011	铸铁爬梯		kg	73.811	4.29	316.65
56	3033201	橡胶垫	2	m ²	0.147	11.96	1.76
57	3109041	草板纸	80#	张	1.554	0.17	0.26
58	3113261	白布		kg	1.152	2.75	3.17
59	3115001	水		m ³	99.420	3.26	323.61
60	3117001	标志牌	塑料扁形	个	21.046	0.09	1.89
61	3201001	复合木模板面板		m ²	0.105	50.40	5.29
62	3201031	组合钢模板		kg	12.036	4.01	48.26
63	3203041	木支撑		m ³	0.054	1264.64	68.29
64	8021903	普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20		m ³	3.789	291.49	1104.45
65	8021913_1	普通商品混凝土 碎石粒径40石 C15	C15	m ³	1.601	278.86	446.45
66	8021915_1	普通商品混凝土 碎石粒径40石 C25	C25	m ³	0.893	300.23	268.11
67	9946131	其他材料费		元	216.279	1.00	216.28
68	9805021	电能校验仪		台班	0.900	85.39	76.85

单位工程人材机汇总表

工程名称: 宜洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-安装工程

第3页 共4页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格	单位	实际用量	不含税市场价(元)	不含税市场合价(元)
69	9805121	数字万用表	F-87	台班	1.800	14.90	26.82
70	9805281	大电流试验器		台班	0.900	26.96	24.26
71	9835021	电缆测试仪	JH5132	台班	0.900	22.81	20.53
72	9901031	履带式单斗挖掘机(液压)	斗容量1(m3)	台班	1.302	857.63	1116.63
73	9905441	混凝土震捣器	(插入式)	台班	0.478	10.10	4.83
74	9905451	混凝土震捣器	(平板式)	台班	0.386	12.43	4.80
75	9907016	履带式推土机	功率75(kW)	台班	0.140	563.64	78.91
76	9907211	载货汽车	装载质量5(t)	台班	0.115	304.11	34.97
77	9907216	载货汽车	装载质量6(t)	台班	0.329	331.18	108.96
78	9907261	自卸汽车	装载质量8(t)	台班	1.570	491.24	771.25
79	9907351	机动翻斗车	装载质量1(t)	台班	1.214	120.58	146.38
80	9909086	履带式电动起重机	提升质量5(t)	台班	0.103	146.17	15.06
81	9909251	汽车式起重机	提升质量5(t)	台班	1.881	386.70	727.38
82	9909701	电动卷扬机单筒慢速	牵引力50(kN)	台班	0.023	93.12	2.14
83	9913161	电动夯实机	夯击能力20~62(kNm)	台班	30.968	21.66	670.77
84	9917021	钢筋弯曲机	直径40(mm)	台班	0.020	20.63	0.41
85	9917031	钢筋切断机	直径40(mm)	台班	0.011	35.85	0.39
86	9921111	木工圆锯机	直径500(mm)	台班	0.093	21.68	2.02
87	9925071	直流电焊机	功率20(kW)	台班	0.058	58.89	3.42
88	9925201	点焊机	容量长臂75(kV·A)	台班	0.038	129.01	4.90
89	9925301	对焊机	容量75(kV·A)	台班	0.012	104.63	1.26
90	9927021	电焊条烘干箱	容积600×500×750	台班	0.006	22.21	0.13
91	8001276	水泥砂浆	M7.5	m3	2.818	147.62	416.00
92	8001291	水泥砂浆	1:2	m3	0.391	216.23	84.55
93	8001301	水泥砂浆	1:3	m3	0.108	182.96	19.76
94	8001311	水泥防水砂浆	1:2	m3	0.793	264.16	209.48
95	0205001_1	橡胶圈DN200		个	13.000	2.72	35.36
96	1431271_2	U-PVC双壁波纹排水管DN200, 环刚度≥4KN/m2		m	78.750	32.69	2574.34
97	1431441_2	电线配管PC50		m	374.781	7.03	2634.71
98	1445121_1	II钢筋混凝土管D500		m	186.598	57.66	10759.24
99	2200001_1	庭院灯15W LED		套	17.170	193.10	3315.53
100	2619041_1	金属杆 h=2.5m		根	17.000	274.63	4668.73
101	3301001_1	重型铸铁井盖井座Φ700 93kg		套	8.000	210.33	1682.66
102	3301121_1	铸铁检查井盖750*450 56kg		套	14.140	121.28	1714.95

单位工程人材机汇总表

工程名称:官洲工业大道振南二路人行道升级改造工程-安装工程

第4页 共4页

[illegible]

编号: HXZJ15-09-037

望牛墩镇官洲村美丽幸福村居建设工程-木棉路新 增人行道升级改造工程

招标控制价

(第一册, 共一册)

招标控制价 (小写):

¥305,047.09 元

(大写):

(人民币)叁拾万伍仟零肆拾柒元零玖分

安全防护、文明施工措施
费:

¥6,401.30 元

施工升降机安全监控管理
系统费:

¥0.00 元

赶工措施费:

¥0.00 元

额外增加的赶工措施费:

¥0.00 元

人工费:

¥59,737.80 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

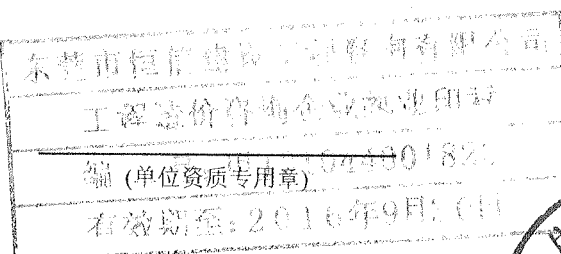
混凝土含量:

m³/m²

招 标 人:

(单位盖章)

工程造价
咨 询 人:



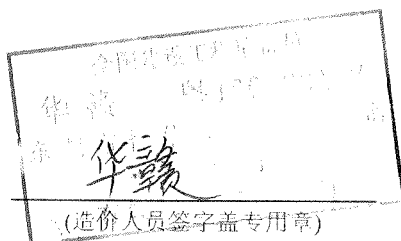
法定代表人
或其授权
人:

(签字或盖章)

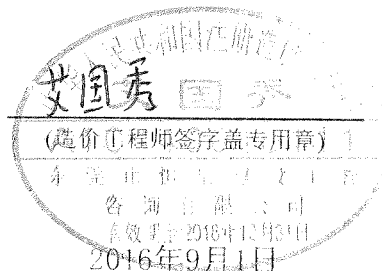
法定代表人
或其授权人:



编 制 人:



复 核 人:



编制时间:

2016年9月1日

复核时间:

2016年9月1日

编制说明

一、编制依据

- 1、根据广州大学建筑设计研究院设计的《望牛墩镇官洲村美丽幸福村居建设工程-木棉路新增人行道升级改造工程》（日期：2016.06）施工图编制而成。
- 2、执行2010年《广东省建设工程计价通则》、2010年《广东省建筑及装饰工程综合定额》、2010年《广东省市政工程综合定额》、2010年《广东省园林绿化工程综合定额》、2010年《广东省安装工程综合定额》。采用2013清单计价。
- 3、人工动态工资调整执行东建价〔2013〕2号文件；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广东省住房和城乡建设厅关于营业税改征增值税后调整广东省建设工程计价依据的通知（粤建市函〔2016〕1113号）。
- 4、主要材料价格执行东莞市2016年第5期《东莞建设工程造价信息》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》（2016年6月01日~30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所有工程。

三、其他有关说明

- 1、本预算取费：预算包干费费率按1%计，其余均按相关规定取费。
- 2、废料外运暂按5公里考虑。
- 3、沟槽开挖放坡系数暂按0.33计算。
- 4、具体内容详见预算书。

单位工程费汇总表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造-市政工程

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 木棉路新增人行道升级改造工程-市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目计价表(一)

工程名称:木棉路新增人行道升级改造工程-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	安全文明施工费			4595.90
1.1	按子目计算的安全文明施工措施项目			
1.1.1	综合脚手架			
1.1.2	靠脚手架安全挡板			
1.1.3	独立安全防护挡板			
1.1.4	围尼龙编织布			
1.1.5	现场围栏、围墙			
1.2	除税按系数计算的其他安全文明施工措施费率	分部分项工程费	3.538	4595.90
2	其他措施项目费			4224.18
2.1	夜间施工费			
2.2	文明工地增加费	分部分项工程费		
2.3	赶工措施费	$(1 - \text{合同工期} / \text{定额工期}) \times \text{分部分项工程费}$	10.000	
2.4	交通干扰工程施工增加费	$(\text{分部人工费} + \text{措施人工费}) \times$ ，按市政道路上施工项目人工费的10%计算		
2.5	地下管线交叉降效费			
2.6	运输			
2.7	大型机械设备进出场及安拆费			2744.08
2.8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架			1480.10
2.9	脚手架			
2.10	施工排水、降水			
2.11	围堰			
2.12	筑岛			
2.13	便道			
2.14	便桥			
合 计				8820.08

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:木棉路新增人行道升级改造工程-市政工程

第1页 共1页

序号	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	1	安全文明施工费		项			4595.90
1.1	1.1	按子目计算的安全文明施工措施项目		项			
1.1.1	1.1.1	综合脚手架		项			
1.1.2	1.1.2	靠脚手架安全挡板		项			
1.1.3	1.1.3	独立安全防护挡板		项			
1.1.4	1.1.4	围尼龙编织布		项			
1.1.5	1.1.5	现场围栏、围墙		项			
1.2	1.2	除税按系数计算的其他安全文明施工措施费率		项			4595.90
	小计						
2	2	其他措施项目费		项			4224.18
2.1	2.1	夜间施工费		项			
2.2	2.2	文明工地增加费		项			
2.3	2.3	赶工措施费		项			
2.4	2.4	交通干扰工程施工增加费		项			
2.5	2.5	地下管线交叉降效费		项			
2.6	2.6	运输		项			
2.7	2.7	大型机械设备进出场及安拆费	(1) 机械设备名称: 光轮压路机	项			2744.08
2.7.1	9946501	压路机每次场外运费		台次	1	4519.23	2744.08
2.8	2.8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	(1) 名称: 路牙石后座木模	项			1480.10
2.8.1	D2-4-49	后座木模制安		10m2	6.290	235.31	1480.10
2.9	2.9	脚手架		项			
2.10	2.10	施工排水、降水		项			
2.11	2.11	围堰		项			
2.12	2.12	筑岛		项			
2.13	2.13	便道		项			
2.14	2.14	便桥		项			
	小计						
	合 计						8820.08

其他项目计价表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造-市政工程

第1页 共1页

序号	项目名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		招标控制价、施工图预算：分部分项工程费×10%~15%，具体按照工程特点定。(结算按实际数额)
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
4.1	发包人发包专业工程	项		仅要求对其进行总承包时，可按专业工程造价的1.5%计算；要求对其进行总承包同时要求提供配合和服务，按专业工程造价的3%~5%计算
4.2	发包人供应材料	项		配合发包人自行供应材料的，按发包人供应材料价值的1%计算
5	材料检验试验费	项	259.80	分部合计*费率
6	工程优质费	项		按获奖情况计算，分部分项工程费×(国家级质量奖4%，省级质量奖2.5%，市级质量奖1.5%)
7	材料保管费	项		按照材料设备价格的1.5%计取，单价5万以上的材料，按合同约定计算
8	预算包干费	项	1299.01	分部合计*费率'(0~2%)
合 计			1558.81	

规费和税金项目计算表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造-市政工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造工程-市政工程

第1页 共2页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格	单位	实际用量	不含税市场价(元)	不含税市场合价(元)
1	0001001	综合工日		工日	410.292	99.00	40618.91
2	0001001土石方	综合工日(土石方)		工日	29.490	99.00	2919.51
3	0103091	镀锌低碳钢丝	Φ4.0	kg	1.275	4.39	5.60
4	0229001	麻布		m2	6.376	3.20	20.40
5	0351021	圆钉	50~75	kg	13.649	3.74	51.05
6	0401013	复合普通硅酸盐水泥	P.C 32.5	t	20.042	283.21	5676.09
7	0401021	复合普通硅酸盐水泥	P.O 42.5	t	0.375	308.96	115.86
8	0403021	中砂		m3	9.280	85.50	793.47
9	0407011	石屑		m3	173.754	51.49	8947.17
10	0503051	松杂板枋材		m3	0.453	1081.36	489.86
11	0503211	枕木		m3	0.051	823.89	42.02
12	1233021	隔离剂		kg	6.290	5.78	36.36
13	3113031	白棉纱		kg	12.496	10.55	131.83
14	3115001	水		m3	99.756	3.26	324.71
15	3305021_1	红色透水砖	240*120*60	m2	437.015	40.81	17834.58
16	3305021_2	深灰色透水砖	240*120*60	m2	87.059	40.81	3552.88
17	8021903	普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20		m3	63.729	291.49	18576.27
18	9946131	其他材料费		元	676.284	1.00	676.28
19	9901031	履带式单斗挖掘机(液压)	斗容量1(m3)	台班	0.072	996.98	71.78
20	9905021	稳定土拌合机	功率105(kW)	台班	0.625	750.69	469.18
21	9905441	混凝土震捣器	(插入式)	台班	0.263	10.67	2.81
22	9905451	混凝土震捣器	(平板式)	台班	6.497	13.00	84.46
23	9907016	履带式推土机	功率75(kW)	台班	0.016	696.80	11.15
24	9907211	载货汽车	装载质量5(t)	台班	0.145	374.26	54.27
25	9907216	载货汽车	装载质量6(t)	台班	1.143	402.06	459.55
26	9907261	自卸汽车	装载质量8(t)	台班	0.834	567.40	473.21
27	9907351	机动翻斗车	装载质量1(t)	台班	0.266	172.73	45.95
28	9907391	平板拖车组	装载质量40(t)	台班	0.607	1454.41	882.83
29	9909251	汽车式起重机	提升质量5(t)	台班	0.607	463.42	281.30
30	9913011	光轮压路机(内燃)	工作质量8(t)	台班	0.119	318.41	37.89
31	9913021	光轮压路机(内燃)	工作质量12(t)	台班	0.113	422.61	47.75
32	9913031	光轮压路机(内燃)	工作质量15(t)	台班	0.987	498.64	492.16
33	9913041	光轮压路机(内燃)	工作质量18(t)	台班	0.304	824.14	250.54
34	9921111	木工圆锯机	直径500(mm)	台班	0.094	25.09	2.36
35	3307021_1	烧面芝麻灰立道牙	500*300*150	m	247.457	74.82	18514.73

单位工程费汇总表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造-绿化工程

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 木棉路新增人行道升级改造-绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称:木棉路新增人行道升级改造工程-绿化工程

第1页 共1页

序号	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	1	安全文明施工费		项			581.26
1.1	1.1	按子目计算的安全文明施工措施项目		项			
1.2	1.2	按系数计算的其他安全文明施工措施项目		项			581.26
	小计						
2	2	措施其他项目		项			
2.1	2.1	夜间施工费		项			
2.2	2.2	二次搬运费		项			
2.3	2.3	冬雨季施工		项			
2.4	2.4	大型机械设备进出场及安拆费		项			
2.5	2.5	施工排水		项			
2.6	2.6	施工降水		项			
2.7	2.7	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项			
2.8	2.8	已完工程及设备保护		项			
2.9	2.9	赶工措施费		项			
2.10	2.10	文明工地增加费		项			
2.11	2.11	地下管线交叉降效费		项			
2.12	2.12	其他费用		项			
2.13	2.13	模板工程费用		项			
	小计						
	合 计						581.26

其他项目计价表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造工程-绿化工程

第1页 共1页

序号	项目名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		招标控制价、施工图预算：分部分项工程费×10%~15%，具体按照工程特点定。（结算按实际数额）
2	暂估价	项		
2.1	材料（工程设备）暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
4.1	发包人发包专业工程	项		仅要求对其进行总承包时，可按专业工程造价的1.5%计算；要求进行总承包同时要求提供配合和服务，按专业工程造价的3%~5%计算
4.2	发包人供应材料	项		配合发包人自行供应材料的，按发包人供应材料价值的1%计算
5	材料检验试验费	项	95.09	分部分项工程费×费率（单独承包土石方工程除外）
6	工程优质费	项		分部分项工程费×（国家级质量奖4%，省级质量奖2.5%，市级质量奖1.5%）
7	材料保管费	项		按照材料设备价格的1.5%计取，单价5万以上的材料，按合同约定计算
8	预算包干费	项	950.89	分部分项工程费×费率（0~2%）
合 计			1045.98	

规费和税金项目计算表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造-绿化工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程人材机汇总表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造工程-绿化工程			
--------------------------	--	--	--

第1页 共1页

[illegible]

单位工程费汇总表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造工程—安装工程

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程计价表

工程名称: 木棉路新增人行道升级改造工程—安装工程

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	工程数量	金 额(元)	
						综合单价	合价
		电气工程					
1	030404017001	配电箱AL1	(1)名称:配电箱AL1 (2)基础形式、材质、规格:不锈钢 (3)安装方式:室外挂壁安装 L. 6m	台	1	1107.40	1107.40
2	030411001001	电线配管PC50	(1)名称:电线配管 (2)材质:PC (3)规格:DN50mm (4)配置形式:埋地敷设	m	246.90	15.79	3898.55
3	030408001001	电力电缆VV-3*6	(1)名称:电力电缆 (2)型号:VV-3*6 (3)敷设方式、部位:管道敷设	m	254.61	17.01	4330.92
4	040805001001	路灯 h=6.5m	(1)名称:路灯 (2)型号:90W LED 灯 (3)灯杆材质、高度:金属杆 h=6.5m (4)垫层、基础:厚度、材料品种、强度等级:混凝土垫层C20, 厚100mm、混凝土基础C25	套	10	2337.70	23377.00
5	040101002002	挖沟槽土方	(1)土壤类别:综合考虑 (2)挖土深度:2m内	m3	37.04	5.34	197.79
6	040103001002	回填方	(1)密实度要求:按规范要求 (2)填方材料品种:利用原土	m3	37.04	15.24	564.49
7	040807002001	供电系统调试		系统	1	1123.55	1123.55
		分部小计					34599.70
本页小计							34599.70
合 计							34599.70

措施项目计价表(一)

工程名称:木棉路新增人行道升级改造工程—安装工程

第1页 共1页

[illegible]

措施项目清单与计价表（二）

工程名称: 木棉路新增人行道升级改造工程—安装工程

第1页 共2页

序号	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	1	安全文明施工费		项			1224.14
1.1	1.1	按子目计算的安全文明施工措施项目		项			
1.1.1	1.1.1	综合脚手架		项			
1.1.2	1.1.2	靠脚手架安全挡板		项			
1.1.3	1.1.3	独立安全防护挡板		项			
1.1.4	1.1.4	围尼龙编织布		项			
1.1.5	1.1.5	现场围栏、围墙		项			
1.2	1.2	除税按系数计算的其他安全文明施工措施费率		项			1224.14
	小计						
2	2	其他措施项目费		项			1307.81
2.1	2.1	夜间施工费		项			
2.2	2.2	文明工地增加费		项			
2.3	2.3	赶工措施费		项			
2.4	2.4	交通干扰工程施工增加费		项			
2.5	2.5	地下管线交叉降效费		项			
2.6	2.6	运输		项			
2.7	2.7	大型机械设备进出场及安拆费		项			
2.8	2.8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架		项			1110.29
2.8.1	041102001001	垫层模板		m ²	3.20	28.89	92.45
2.8.1.1	D5-7-1	混凝土基础垫层 木模		100m ²	0.032	2887.97	92.42
2.8.2	041102002001	基础模板		m ²	24.00	42.41	1017.84
2.8.2.1	D3-8-2	现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础		10m ²	2.400	424.06	1017.74
2.9	2.9	脚手架		项			197.52
2.9.1	C2-19-1	C.2 电气设备脚手架搭拆费 (10kV以下架空线路和单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)		元	1.000	197.52	197.52
2.10	2.10	施工排水、降水		项			
2.11	2.11	围堰		项			
2.12	2.12	筑岛		项			

其他项目计价表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造工程—安装工程

第1页 共1页

序号	项目名称	单位	金额(元)	备注
1	暂列金额	项		招标控制价、施工图预算：分部分项工程费×10%~15%，具体按照工程特点定。(结算按实际数额)
2	暂估价	项		
2.1	材料(工程设备)暂估价	项		
2.2	专业工程暂估价	项		
3	计日工	项		
4	总承包服务费	项		
4.1	发包人发包专业工程	项		仅要求对其进行总承包时，可按专业工程造价的1.5%计算；要求对其进行总承包同时要求提供配合和服务，按专业工程造价的3%~5%计算
4.2	发包人供应材料	项		配合发包人自行供应材料的，按发包人供应材料价值的1%计算
5	材料检验试验费	项	69.20	分部合计*费率
6	工程优质费	项		按获奖情况计算，分部分项工程费×(国家级质量奖4%，省级质量奖2.5%，市级质量奖1.5%)
7	材料保管费	项		按照材料设备价格的1.5%计取，单价5万以上的材料，按合同约定计算。
8	预算包干费	项	346.00	分部合计*费率（0~2%）
合 计			415.20	

单位工程人材机汇总表

工程名称: 木棉路新增人行道升级改造工程—安装工程

第1页 共3页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格	单位	实际用量	不含税市场价(元)	不含税市场合价(元)
1	0001001	综合工日		工日	51.398	99.00	5088.40
2	0001001土石方	综合工日(土石方)		工日	7.998	99.00	791.80
3	0103041	镀锌低碳钢丝	Φ1.2~1.6	kg	0.815	4.09	3.33
4	0109031_1	圆钢	Φ10以内	t	0.053	2411.60	127.81
5	0109041_1	圆钢	Φ12~25	t	0.125	2420.19	302.52
6	0113061	镀锌扁钢	(综合)	kg	2.600	4.82	12.53
7	0135581	钢垫板	1~2	kg	0.150	3.71	0.56
8	0135591	钢垫板	2.5~5	kg	5.000	3.73	18.65
9	0155071	封铅	含铅 65% 含锡 35%	kg	1.558	38.38	59.80
10	0233011	草袋		个	1.908	2.18	4.16
11	0305345	六角螺栓带螺母、垫圈	M16×65~80	十套	8.160	6.43	52.47
12	0305505	精制沉头螺栓	M10×20	十个	2.040	2.06	4.20
13	0305665	半圆头镀锌螺栓	M2~5×15~50	十个	3.060	0.43	1.32
14	0305793	镀锌六角螺栓带螺母	2平1弹垫 M8×100以内	十套	3.896	3.90	15.19
15	0305801	镀锌六角螺栓带螺母	2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.210	4.33	0.91
16	0307041	膨胀螺栓	M6	十个	4.125	1.37	5.65
17	0313141	弹簧垫圈	M16~30	十个	8.200	1.32	10.82
18	0327021	铁砂布	0~2#	张	1.000	0.88	0.88
19	0341001	低碳钢焊条	(综合)	kg	2.566	4.21	10.80
20	0343021	焊锡丝	(综合)	kg	0.080	52.47	4.20
21	0351001	圆钉	(综合)	kg	1.207	3.74	4.51
22	0357001	镀锌低碳钢丝	Φ0.7~0.9	kg	0.006	4.76	0.03
23	0357011	镀锌低碳钢丝	Φ1.2~2.2	kg	0.988	4.46	4.41
24	0363091	零星卡具		kg	28.920	5.85	169.18
25	0365001	冲击钻头	Φ8	个	0.290	3.36	0.97
26	0365181	合金钢钻头	Φ10	个	0.458	4.99	2.29
27	0365271	钢锯条		条	12.469	0.48	5.99
28	0503031	板方材		m3	0.118	1081.36	127.60
29	1103151	防锈漆	C53-1	kg	2.500	14.28	35.70
30	1103321	沥青绝缘漆		kg	0.153	6.52	1.00
31	1111171	沥青清漆		kg	0.200	6.44	1.29
32	1111271	酚醛磁漆		kg	5.010	7.48	37.47
33	1111411	酚醛调和漆		kg	0.030	6.18	0.19
34	1159121	模板嵌缝料		kg	1.200	0.86	1.03

单位工程人材机汇总表

工程名称: 木棉路新增人行道升级改造工程—安装工程

第2页 共3页

序号	材料设备编码	材料设备名称	规格	单位	实际用量	不含税市场价(元)	不含税市场合价(元)
35	1201021	汽油	(综合)	kg	1.146	7.07	8.10
36	1207011	电力复合脂		kg	0.410	15.21	6.24
37	1230091	硬脂酸		kg	0.076	5.43	0.41
38	1233041	脱模剂		kg	2.720	2.43	6.61
39	1241301	粘合剂		kg	0.346	19.54	6.76
40	1431091	塑料软管	D5	m	0.180	0.15	0.03
41	1515181	难燃塑料管接头	50	个	50.861	2.03	103.25
42	2261051	弯灯抱箍		套	10.500	5.48	57.54
43	2401021	飞保险(羊角熔断器)	5A	个	10.300	1.91	19.67
44	2411031	鼓形绝缘子	G38	个	20.910	0.27	5.65
45	2417061	电气绝缘胶带	18mm×10m×0.13mm	卷	0.075	1.72	0.13
46	2501111	裸铜线	10mm ²	kg	0.230	50.21	11.55
47	2609201	铜接线端子	DT-10mm ²	个	2.030	2.06	4.18
48	2625261	镀锌电缆吊挂	3×50	套	12.985	2.85	37.01
49	2625421	镀锌电缆卡子	2×35	套	59.579	1.32	78.64
50	3001001	钢支撑		kg	5.568	3.92	21.83
51	3033201	橡胶垫	2	m ²	0.107	11.96	1.28
52	3113261	白布		kg	0.864	2.75	2.38
53	3115001	水		m ³	1.623	3.26	5.28
54	3117001	标志牌	塑料扁形	个	15.277	0.09	1.37
55	3201031	组合钢模板		kg	14.160	4.01	56.78
56	8021903_1	普通商品混凝土 碎石粒径20石 C20		m ³	0.646	291.49	188.30
57	8021904_1	普通商品混凝土 碎石粒径20石 C25		m ³	3.636	300.23	1091.64
58	9946131	其他材料费		元	29.661	1.00	29.66
59	9805021	电能校验仪		台班	0.900	85.39	76.85
60	9805121	数字万用表	F-87	台班	1.800	14.90	26.82
61	9805281	大电流试验器		台班	0.900	26.96	24.26
62	9835021	电缆测试仪	JH5132	台班	0.900	22.81	20.53
63	9901031	履带式单斗挖掘机(液压)	斗容量1(m ³)	台班	0.095	857.63	81.47
64	9905441	混凝土震捣器	(插入式)	台班	0.281	10.10	2.84
65	9905451	混凝土震捣器	(平板式)	台班	0.199	12.43	2.47
66	9907016	履带式推土机	功率75(kW)	台班	0.010	563.64	5.64
67	9907211	载货汽车	装载质量5(t)	台班	0.017	304.11	5.17
68	9907216	载货汽车	装载质量6(t)	台班	0.360	331.18	119.22
69	9907261	自卸汽车	装载质量8(t)	台班	0.131	491.24	64.35

单位工程人材机汇总表

工程名称:木棉路新增人行道升级改造工 程—安装工程

第3页 共3页

[illegible]