

招标控制价费用表

工程名称:海曙区龙观乡乌头门地块电力线路迁改工程

第1页 共1页

[illegible]

单位（专业）工程招标控制价费用表

工程名称：市政-市政土建

标段：

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 \times 综合单价)	123587.88	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (定额人工费+定额机械费)	24934.06	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	25469.46	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 \times 综合单价)	21153.74	见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (定额人工费+定额机械费)	9101.55	
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) \times 12.68%	4315.72	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) \times 10.38%	3532.90	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)	50872.00	
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3	50872.00	见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计	50872.00	见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 \times 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程 (暂估金额 \times 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 \times 费率+甲供设备暂估 金额 \times 费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) \times 18.75%	6381.68	
5	建筑渣土处置费		可参考甬渣领办联【2021】1号文公布的市场信息参考价进行计价		
6	安全文明施工标准提升增加费		安全文明施工基本费 \times 0.15		
7	税金		(1+2+3+4+5+6) \times 9%	18567.99	
招标控制价合计			1+2+3+4+5+6+7	224879.01	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建

标段:

第1页 共12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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
		土石方工程				16266.79	9693.33	3584.59		
1	040101002001	挖沟槽土方	挖沟槽土方，土方类别综合考虑	m3	522.23	17.93	9363.58	6136.20	1524.91	
	1-72	挖掘机挖土 装车三类土		m3	365.561	5.57	2036.17	157.19	1524.39	
	1-17*J1.25换	人工挖沟槽、基坑土方 三类土深度在(m以内)2、人工辅助开挖（包括切边、修整底边）		m3	156.669	46.76	7325.84	5978.49		
2	040103001001	回填方	回填原土	m3	357.86	14.83	5307.06	3557.13	733.61	
	1-116	机械 填土夯实槽、坑		m3	357.86	14.83	5307.06	3557.13	733.61	
3	040103002001	余方弃置	余方弃置运至建设单位指定地点	m3	110.69	14.42	1596.15		1326.07	
	1-155	自卸汽车运石碴~ 运距1km以内		m3	110.69	14.42	1596.15		1326.07	
		路面修复					7920.42	242.53	277.56	
4	040203006001	沥青混凝土	4cm细粒式混凝土AC-13C	m2	35.36	51.20	1810.43	35.36	86.63	
	2-208+2-209*1换	细粒式沥青混凝土路面机械摊铺~厚度4(cm)		m2	35.36	51.20	1810.43	35.36	86.63	
本页小计						18077.22	9728.69	3671.22		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量 单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
5	040203003001	透层、粘层	黏层沥青层乳化沥青0.5L/m2	m2	35.36	2.10	74.26	1.06	1.41	
	2-165	黏层沥青层乳化沥青 0.5L/m2		m2	35.36	2.10	74.26	1.06	1.41	
6	040203006002	沥青混凝土	6cm中粒式混凝土AC-20C	m2	35.36	62.90	2224.14	32.18	81.68	
	2-202	中粒式沥青混凝土路面 机械摊铺~厚度 (cm) 6		m2	35.36	62.90	2224.14	32.18	81.68	
7	040202015001	水泥稳定碎 (砾) 石	25cm厚水泥稳定碎石层 (5%水泥含量)	m2	35.36	62.85	2222.38	59.05	67.18	
	2-137*2+2-138 *-15换	水泥稳定碎石基层 厂拌 沥青摊铺机摊铺5%水泥稳 定碎石基层~厚25 (cm)		m2	35.36	62.85	2222.38	59.05	67.18	
8	040202015002	水泥稳定碎 (砾) 石	20cm厚水泥稳定碎石层 (2%水泥含量)	m2	35.36	42.35	1497.50	42.43	40.66	
	2-137	水泥稳定碎石基层 厂拌 沥青摊铺机摊铺5%水泥稳 定碎石基层~厚20cm		m2	35.36	42.35	1497.50	42.43	40.66	
9	040204004001	安砌侧 (平、缘) 石	现状石质侧石拆除, 保管, 安装	m	3.00	19.74	59.22	47.10		
	2-250	侧石石质安砌		m	3	19.74	59.22	47.10		
10	040204004002	安砌侧 (平、缘) 石	现状石质平石拆除, 保管, 安装	m	3.00	10.83	32.49	25.35		
	2-252	平石石质安砌		m	3	10.83	32.49	25.35		
本页小计							6109.99	207.17	190.93	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建				标段:				第3页 共12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)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
		电力排管					33289.32	4075.41	71.22		
11	040501004001	塑料管	新建排管井内壁-井内壁(扣井长度): 1、2孔内径150mm,壁厚8mmCPVC管,强度等级8KN/m2; 2、10cm厚碎石垫层; 3、10cm厚C20素商品砼垫层; 4、C30商品混凝土包封; 5、具体结构详见图纸,钢筋另计。	m	49.00	278.23	13633.27	1411.69	20.58		
	6-287	渠(管)道垫层 碎石干铺		m3	3.724	238.40	887.80	256.03	7.08		
	6-292换	渠(管)道垫层 混凝土~非泵送商品混凝土 C20		m3	3.724	366.52	1364.92	136.22	5.29		
	6-305换	满包混凝土加固~非泵送商品混凝土 C30		m3	9.31	418.78	3898.84	473.51	4.38		
	C4-8-15	塑料管铺设 直径(mm)≤150		m	98	76.34	7481.32	545.86	3.92		
12	040501004002	塑料管	新建排管井内壁-井内壁(扣井长度): 1、2孔内径175mm,壁厚9.5mmCPVC管,强度等级8KN/m2; 2、10cm厚碎石垫层; 3、10cm厚C20素商品砼垫层; 4、C30商品混凝土包封; 5、具体结构详见图纸,钢筋另计。	m	8.00	359.57	2876.56	269.36	3.92		
	6-287	渠(管)道垫层 碎石干铺		m3	0.672	238.40	160.20	46.20	1.28		
本页小计							16509.83	1681.05	24.50		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建

标段:

第4页 共12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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	6-292换	渠（管）道垫层 混凝土 非泵送商品混凝土 C20		m3	0.672	366.52	246.30	24.58	0.95	
	6-305换	满包混凝土加固~非泵送商 品混凝土 C30		m3	1.92	418.78	804.06	97.65	0.90	
	C4-8-16	塑料管铺设 直径（mm）≤ 200		m	16	104.13	1666.08	100.96	0.80	
13	040501004003	塑料管	新建排管井内壁-井内壁(扣井长度): 1、2孔内径100mm，壁厚5mmCPVC管， 强度等级8KN/m2; 2、10cm厚碎石垫层; 3、10cm厚C20素商品砼垫层; 4、C30商品混凝土包封; 5、具体结构详见图纸，钢筋另计。	m	97.00	133.84	12982.48	1598.56	26.19	
	6-287	渠（管）道垫层 碎石干铺		m3	5.141	238.40	1225.61	353.44	9.77	
	6-292换	渠（管）道垫层 混凝土 非泵送商品混凝土 C20		m3	5.141	366.52	1884.28	188.06	7.30	
	6-305换	满包混凝土加固~非泵送商 品混凝土 C30		m3	6.79	418.78	2843.52	345.34	3.19	
	C4-8-14	塑料管铺设 直径（mm）≤ 100		m	194	36.23	7028.62	711.98	5.82	
14	040901001001	现浇构件钢筋	HRB400钢筋制作、安装，综合单价包 含搭接	t	0.770	4342.36	3343.62	675.74	17.19	
本页小计							16326.10	2274.30	43.38	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建				标段:				第5页 共12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)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋		t	0.77	4342.36	3343.62	675.74	17.19		
15	040901001002	现浇构件钢筋	HPB300钢筋制作、安装，综合单价包含搭接	t	0.093	4875.18	453.39	120.06	3.34		
	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢		t	0.093	4875.18	453.39	120.06	3.34		
		电力井					33198.11	6841.07	461.01		
16	040504001001	砌筑井	ZGJ-M1010电缆井，20cm碎石垫层，30cmC30砼底板，MU15混凝土砖，M10水泥砂浆实砌，37cm厚C30井壁，工作井内、外部用25厚1:2防水水泥砂浆粉刷，C30井圈及模板，1000*1500复合井盖，电缆井标牌，详见图纸	座	4	3914.47	15657.88	3252.60	237.68		
	6-245	井 垫层碎石		m3	4.4	243.30	1070.52	320.14	8.36		
	6-250换	井 底板混凝土`非泵送商品混凝土 C30		m3	6.56	447.01	2932.39	523.09	5.64		
	6-252换	井砌筑 砖砌矩形`干砌筑砂浆 DM M15.0		m3	6.08	456.50	2775.52	650.01	61.10		
	6-648换	池壁(隔墙) 直、矩形（厚度）30cm以外`非泵送商品混凝土 C30		m3	2.5	449.98	1124.95	113.28	109.98		
本页小计							16111.27	3372.66	241.02		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建

标段:

第6页 共12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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	6-261	砖墙 抹灰井底		m2	4	27.26	109.04	58.24	3.80	
	6-260	砖墙 抹灰井壁		m2	50	37.13	1856.50	1131.50	47.50	
	6-272换	井圈制作`非泵送商品混凝土 C30		m3	0.752	475.83	357.82	73.82	0.53	
	6-1168	预制混凝土模板 井圈木模		m3	0.752	617.81	464.59	209.47	0.77	
	6-277	检查井盖高强度塑料井盖 安装		套	4	1211.64	4846.56	173.04		
	市场价	电缆井标牌		块	4	30.00	120.00			
17	040504001002	砌筑井	ZGJ-M1015电缆井, 20cm碎石垫层, 30cmC30砼底板, MU15混凝土砖, M10水泥砂浆实砌, 37cm厚C30井壁, 工作井内、外部用25厚1:2防水水泥砂浆粉刷, C30井圈及模板, 1000*1500复合井盖, 电缆井标牌, 详见图纸	座	2	4939.78	9879.56	1930.20	180.02	
	6-245	井 垫层碎石		m3	2.66	243.30	647.18	193.54	5.05	
	6-250换	井 底板混凝土`非泵送商品混凝土 C30		m3	3.98	447.01	1779.10	317.37	3.42	
	6-252换	井砌筑 砖砌矩形`干砌砌筑砂浆 DM M15.0		m3	3.6	456.50	1643.40	384.88	36.18	
本页小计							9879.56	1930.20	180.02	

分部分项工程清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	6-648换	池壁(隔墙)直、矩形(厚度)30cm以外非泵送商品混凝土 C30		m3	2.4	449.98	1079.95	108.74	105.58	
	6-261	砖墙 抹灰井底		m2	3	27.26	81.78	43.68	2.85	
	6-260	砖墙 抹灰井壁		m2	27.4	37.13	1017.36	620.06	26.03	
	6-272换	井圈制作非泵送商品混凝土 C30		m3	0.72	475.83	342.60	70.68	0.51	
	6-1168	预制混凝土模板 井圈木模		m3	0.376	617.81	232.30	104.73	0.39	
	6-277	检查井盖高强模塑料井盖安装		套	2	1497.94	2995.88	86.52		
	市场价	电缆井标牌		块	2	30.00	60.00			
18	040901001003	现浇构件钢筋	HRB400钢筋制作、安装，综合单价包含搭接	t	1.360	4342.36	5905.61	1193.52	30.36	
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋		t	1.36	4342.36	5905.61	1193.52	30.36	
19	040901001004	现浇构件钢筋	HPB300钢筋制作、安装，综合单价包含搭接	t	0.360	4875.18	1755.06	464.75	12.95	
	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢		t	0.36	4875.18	1755.06	464.75	12.95	
本页小计							7660.67	1658.27	43.31	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
		箱变基础				24194.90	3327.93	264.40		
20	040309001001	金属栏杆	塑钢栏杆, C20混凝土基础, 详见图纸	m	21.20	283.05	6000.66	32.22	8.90	
	市场价	塑钢栏杆		m	21.2	270.00	5724.00			
	3-187换	基础 垫层混凝土 ~非泵送商品混凝土 C20		m3	0.72	384.43	276.79	32.28	8.84	
21	040901009001	预埋铁件	铁件制安预埋铁件	t	0.212	8312.32	1762.21	714.89	72.47	
	1-279	铁件制安预埋铁件		t	0.212	8312.32	1762.21	714.89	72.47	
22	040204002001	人行道块料铺设	混凝土预制砖 6cm厚, 3cm1:3水泥砂浆, 15cmC20混凝土垫层	m2	19.20	134.67	2585.66	718.27	8.45	
	2-238	广场砖铺设 离缝(缝宽1cm) 不拼图案		m2	19.2	82.99	1593.41	652.61	7.30	
	2-230+2-231*5换	人行道基础 混凝土~厚度15(cm)~非泵送商品混凝土 C20		m2	19.2	51.68	992.26	65.66	1.15	
23	040305001001	垫层	15cmC20基础垫层	m3	1.58	384.43	607.40	70.83	19.40	
	3-187换	基础 垫层混凝土 ~非泵送商品混凝土 C20		m3	1.58	384.43	607.40	70.83	19.40	
24	040303002001	混凝土基础	C30混凝土基础	m3	3.60	404.35	1455.66	152.57	34.13	
本页小计						12411.59	1688.78	143.35		

分部分项工程清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量 单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	3-189换	基础 混凝土基础混凝土 C30 ~非泵送商品混凝土 C30		m3	3.6	404.35	1455.66	152.57	34.13	
25	040303015001	混凝土挡墙墙身	C30混凝土墙	m3	6.48	385.18	2495.97	231.92	6.03	
	1-188换	挡墙 现浇混凝土混凝土 非泵送商品混凝土 C30		m3	6.48	385.18	2495.97	231.92	6.03	
26	040406002001	混凝土底板	C30混凝土底板	m3	0.81	369.24	299.08	14.65	0.70	
	4-441换	钢筋混凝土 底板~非泵送 商品混凝土 C30		m3	0.81	369.24	299.08	14.65	0.70	
27	040504002001	混凝土井	500*500mm混凝土集水井，深度500mm ，20cmC30混凝土地板，20cm厚C30混 凝土池壁，15cmC20基础垫层	座	1	276.21	276.21	41.20	12.59	
	6-646换	池壁(隔墙) 直、矩形(厚 度) 20cm以内~非泵送商品 混凝土 C30		m3	0.28	459.30	128.60	14.71	12.32	
	6-250换	井 底板混凝土~非泵送商 品混凝土 C30		m3	0.162	447.01	72.42	12.92	0.14	
	6-249换	井 垫层混凝土~非泵送商 品混凝土 C20		m3	0.1815	414.26	75.19	13.57	0.13	
28	040303002002	混凝土基础	四周60cm宽C30混凝土	m3	7.92	404.35	3202.45	335.65	75.08	
	3-189换	基础 混凝土基础混凝土 ~非泵送商品混凝土 C30		m3	7.92	404.35	3202.45	335.65	75.08	
本页小计							6273.71	623.42	94.40	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建

标段:

第10页 共12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)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
29	010807003001	金属百叶窗	通风窗采用2mm厚钢板冲压百叶窗，百叶窗孔隙不大于10mm。百叶窗外框为L25mm×25mm×4mm	樘	4	200.00	800.00				
	市场价	通风窗		樘	4	200.00	800.00				
30	04B001	爬梯	爬梯 Φ16	步	4	20.00	80.00				
	市场价	爬梯 Φ16		步	4	20.00	80.00				
31	040901001005	现浇构件钢筋	HRB400钢筋制作、安装，综合单价包含搭接	t	0.772	4342.36	3352.30	677.50	17.23		
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋		t	0.772	4342.36	3352.30	677.50	17.23		
32	040901001006	现浇构件钢筋	HPB300钢筋制作、安装，综合单价包含搭接	t	0.262	4875.18	1277.30	338.23	9.42		
	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢		t	0.262	4875.18	1277.30	338.23	9.42		
		电缆分支箱基础					415.44	87.50	21.57		
33	040504001003	砌筑井	520*990mm电缆分支箱基础，20cm碎石垫层，10cmC10砼底板，15cm厚C20井壁，外漏表面做20厚1:2砂浆粉刷，基础内填砂，预埋铁件，详见图纸	座	1	300.41	300.41	63.03	20.94		
本页小计							5810.01	1078.76	47.59		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建

标段:

第11页 共12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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	6-245	井 垫层碎石		m3	0.1	243.30	24.33	7.28	0.19	
	6-250换	井 底板混凝土`非泵送商品混凝土 C30		m3	0.05	394.49	19.72	3.99	0.04	
	6-646换	池壁(隔墙)直、矩形(厚度) 20cm以内`非泵送商品混凝土 C20		m3	0.4	433.04	173.22	21.02	17.60	
	6-306	沟槽回填 黄砂		m3	0.17	206.11	35.04	5.77	0.08	
	6-260	砖墙 抹灰井壁		m2	0.906	37.13	33.64	20.50	0.86	
	A5-95	预埋铁件 25kg/块以内		t	0.001452	9956.76	14.46	4.47	2.17	
34	040901001007	现浇构件钢筋	HRB400钢筋制作、安装，综合单价包含搭接	t	0.022	4342.36	95.53	19.31	0.49	
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋		t	0.022	4342.36	95.53	19.31	0.49	
35	040901001008	现浇构件钢筋	HPB300钢筋制作、安装，综合单价包含搭接	t	0.004	4875.18	19.50	5.16	0.14	
	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢		t	0.004	4875.18	19.50	5.16	0.14	
		水泥杆基础					8302.90	807.25	205.72	
本页小计							115.03	24.47	0.63	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
36	040202011001	碎石	10cm碎石垫层	m2	11.00	17.95	197.45	13.86	10.67	
	2-105+2-106*10换	碎石底层 人机配合~厚10 (cm)		m2	11	17.95	197.45	13.86	10.67	
37	040305001002	垫层	10cmC20混凝土垫层	m3	1.10	384.43	422.87	49.31	13.51	
	3-187换	基础 垫层混凝土 ~非泵送商品混凝土 C20		m3	1.1	384.43	422.87	49.31	13.51	
38	040501001001	混凝土管	DN600水泥瓦筒制作安装	m	22.00	192.72	4239.84	371.14	98.12	
	6-35	混凝土管道铺设 承插式 人机配合下管 管径 (mm以内) 600		m	22	192.72	4239.84	371.14	98.12	
39	040303002003	混凝土基础	C25细石混凝土二次灌浆	m3	8.80	391.22	3442.74	372.94	83.42	
	3-189换	基础 混凝土基础混凝土 ~非泵送商品混凝土 C25		m3	8.8	391.22	3442.74	372.94	83.42	
本页小计							8302.90	807.25	205.72	
合计							123587.88	25075.02	4886.07	

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-市政土建

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 （元）				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
		【请输入分部名称，电子评标勿删】			0	21153.74	8529.06	2554.84		
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	大型机械设备进出场及安拆	台·次	1	4457.76	4457.76	652.00	1941.21	
	3001	履带式挖掘机1m3以内		台次	1	4457.76	4457.76	652.00	1941.21	
					0					
2	041102001001	垫层模板	垫层基础模板	m2	86.70	34.11	2957.34	1041.27	48.55	
	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模		m2	86.7	34.11	2957.34	1041.27	48.55	
3	041102035001	池壁（隔墙）模板	池壁（隔墙）模板	m2	106.16	61.74	6554.32	3014.94	273.89	
	6-1105	现浇混凝土模板 矩形池壁木模		m2	106.16	61.74	6554.32	3014.94	273.89	
4	041102032001	管（渠）道管座模板	现浇混凝土模板 管座复合木模	m2	96.68	65.04	6288.07	3213.64	195.29	
	6-1144	现浇混凝土模板 管座复合木模		m2	96.68	65.04	6288.07	3213.64	195.29	
					0					
5	041101005001	井字架	井字架	座	6	112.60	675.60	531.06		
本页小计							20933.09	8452.91	2458.94	

单位（专业）工程招标控制价费用表

工程名称:市政-安装

标段:

第1页 共1页

序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	备注
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 \times 综合单价)	453951.86	见表10.2.2-16
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (定额人工费+定额机械费)	59432.71	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	5509.41	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 \times 综合单价)		见表10.2.2-16
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (定额人工费+定额机械费)		
2.2	施工组织措施项目费		(1.1+2.1.1) \times 9.27%	5509.41	见表10.2.2-20
2.2.1	其中	安全文明施工基本费	(1.1+2.1.1) \times 8.88%	5277.62	见表10.2.2-20
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		见表10.2.2-21
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-22
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		见表10.2.2-21
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		见表10.2.2-23
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-24
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		见表10.2.2-25
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 \times 综合单价)		见表10.2.2-21
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		见表10.2.2-21
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程(暂估金额 \times 费率)		见表10.2.2-27
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 \times 费率+甲供设备暂估 金额 \times 费率		见表10.2.2-27
4	规费		(1.1+2.1.1) \times 30.63%	18204.24	
5	建筑渣土处置费		可参考甬渣领办联【2021】1号文公布的 市场信息参考价进行计价		
6	安全文明施工标准提升增加费		安全文明施工基本费 \times 0.15		
7	税金		(1+2+3+4+5+6) \times 9%	42989.90	
招标控制价合计			1+2+3+4+5+6+7	520655.41	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
		新建部分				423036.68	44330.34	6553.89		
1	030410001001	电杆组立	1. 名称: 锥形水泥杆 2. 规格: 非预应力 整根杆 15m 190mm	根	11	3248.88	35737.68	3442.56	429.77	
	4-10-17	混凝土杆 (m以内) 15		根	11	3248.88	35737.68	3442.56	429.77	
2	030410001002	电杆组立	1. 名称: 锥形水泥杆 2. 规格: 非预应力 法兰组装杆 15m 190mm	根	5	3598.88	17994.40	1564.80	195.35	
	4-10-17	混凝土杆 (m以内) 15		根	5	3598.88	17994.40	1564.80	195.35	
3	030410001003	电杆组立	1. 名称: 锥形水泥杆 2. 规格: 非预应力 整根杆 15m 230mm	根	1	3448.88	3448.88	312.96	39.07	
	4-10-17	混凝土杆 (m以内) 15		根	1	3448.88	3448.88	312.96	39.07	
4	030410003001	导线架设	1. 名称: 绝缘铝绞线 2. 型号: JKLYJ-10 3. 规格: 240mm	km	2.67	22603.91	60352.44	7923.44	285.32	
	4-10-56	导线架设 绝缘铝绞线 (截面mm2以下) 240		km / 单线	2.67	22603.91	60352.44	7923.44	285.32	
5	030410003002	导线架设	1. 名称: 绝缘铝绞线 2. 型号: JKLYJ-10 3. 规格: 70mm	km	0.03	9255.13	277.65	40.33	2.34	
	4-10-54	导线架设 绝缘铝绞线 (截面mm2以下) 95		km / 单线	0.03	9255.13	277.65	40.33	2.34	
本页小计						117811.05	13284.09	951.85		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第2页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
6	030410003003	导线架设	1. 名称: 集束绝缘导线 2. 型号、规格: AC0.4kV, BSI-JKLYJ, 70, 4	km	0.11	33280.52	3660.86	591.54	34.30	
	4-10-54	导线架设 绝缘铝绞线 (截面mm2以下) 95		km / 单 线	0.44	1895.13	833.86	591.54	34.30	
	主材0016	集束绝缘导线		km / 单 线	110	25.70	2827.00			
7	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电缆 2. 型号: ZC-YJV22-8.7/15 3. 规格: 3*70mm 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 埋地敷设	m	35.00	291.82	10213.70	291.90	29.75	
	4-8-89	铜芯电力电缆敷设 电缆 (截面mm2以下) 70		m	35	291.82	10213.70	291.90	29.75	
8	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电缆 2. 型号: ZC-YJV22 3. 规格: 4*150mm 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 管内敷设	m	160.00	597.37	95579.20	1880.00	451.20	
	4-8-91	铜芯电力电缆敷设 电缆 (截面mm2以下) 185		m	160	597.37	95579.20	1880.00	451.20	
本页小计							109453.76	2763.44	515.25	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
9	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电缆 2. 型号: ZC-YJV22 3. 规格: 4*70mm 4. 材质: 铜芯 5. 敷设方式、部位: 埋地敷设	m	110.00	289.30	31823.00	1120.90	114.40	
	4-8-90	铜芯电力电缆敷设 电缆 (截面mm2以下) 120		m	110	289.30	31823.00	1120.90	114.40	
10	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电缆冷缩加长管 2. 规格: 4*70mm	个	16	465.50	7448.00	1520.48		
	4-8-114	户内热(冷) 缩式电力电 缆终端头制作、安装 1kV 以下终端头(截面mm2以下) 120		个	16	465.50	7448.00	1520.48		
11	030408006006	电力电缆头	1. 名称: 10KV户内冷缩电缆终端头 2. 规格: 3*70mm 3. 材质、类型: 铜, 冷缩	个	1	1291.04	1291.04	107.58		
	4-8-118	户内热(冷) 缩式电力电 缆终端头制作、安装 10kV 以下终端头(截面mm2以下) 120		个	1	1291.04	1291.04	107.58		
本页小计							40562.04	2748.96	114.40	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装				标段:				第4页 共25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)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
12	030408006007	电力电缆头	1.名称: 10KV户外冷缩电缆终端头 2.规格: 3*70mm 3.材质、类型: 铜, 冷缩	个	1	1598.75	1598.75	107.58			
	4-8-118	户内热(冷) 缩式电力电 缆终端头制作、安装 10kV 以下终端头(截面mm2以下) 120		个	1	1598.75	1598.75	107.58			
13	030408006003	电力电缆头	1.名称: 电缆终端头 2.型号: ZC-YJV22 3.规格: 4*150mm 4.材质、类型: 铜, 冷缩	个	4	318.97	1275.88	506.60			
	4-8-115	户内热(冷) 缩式电力电 缆终端头制作、安装 1kV 以下终端头(截面mm2以下) 240		个	4	318.97	1275.88	506.60			
14	030408006004	电力电缆头	1.名称: 电缆终端头 2.型号: ZC-YJV22 3.规格: 4*70mm 4.材质、类型: 铜, 冷缩	个	2	219.68	439.36	190.06			
	4-8-114	户内热(冷) 缩式电力电 缆终端头制作、安装 1kV 以下终端头(截面mm2以下) 120		个	2	219.68	439.36	190.06			
本页小计							3313.99	804.24			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第5页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
15	040803005001	电缆终端头	1. 名称: 电缆冷缩加长管 2. 规格: 3*70mm	个	6	434.90	2609.40	570.18		
	4-8-114	户内热（冷）缩式电力电 缆终端头制作、安装 1kV 以下终端头（截面mm ² 以下 ）120		个	6	434.90	2609.40	570.18		
16	040803005002	电缆终端头	1. 名称: 电缆冷缩加长管 2. 规格: 4*150mm	个	16	617.83	9885.28	2026.40		
	4-8-115	户内热（冷）缩式电力电 缆终端头制作、安装 1kV 以下终端头（截面mm ² 以下 ）240		个	16	617.83	9885.28	2026.40		
17	030410001004	电杆组立	1. 材料品种、规格: 钢管杆 Q345	根	1	25074.99	25074.99	438.14	54.70	
	4-10-17*A1.4C 1.4换	混凝土杆(m以内)15`钢管 杆的组立		根	1	25074.99	25074.99	438.14	54.70	
18	030404017001	配电箱	1. 名称: 电缆分支箱 2. 规格: 七路 630A 3. 其它: 含基础槽钢，详见设计图	台	1	10336.76	10336.76	496.43	101.08	
	4-4-13	成套配电箱安装 落地式		台	1	9975.97	9975.97	308.56	86.20	
	4-4-68	基础型钢制作		kg	24	11.43	274.32	130.08	11.04	
本页小计							47906.43	3531.15	155.78	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装				标段:				第6页 共25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)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
	4-4-69	基础槽钢安装		m	2.4	36.03	86.47	57.79	3.84		
19	030410004002	杆上设备	1.名称: 高压熔断器 2.型号: 跌落式 3.容量 (A): 100A 4.电压 (KV): 10KV	台	3	322.45	967.35	308.55			
	4-10-68	跌落式熔断器		组	3	322.45	967.35	308.55			
20	030410004003	杆上设备	1.名称: 交流避雷器 2.型号: 硅橡胶, 不带间隙, 标称放电电流5KA, 不带脱离器 3.电压 (KV): 10KV	台	9	396.57	3569.13	1009.26			
	4-10-69	避雷器		组	9	396.57	3569.13	1009.26			
21	030411004001	配线	1.名称: 配线 2.型号: BV 3.规格: 2.5mm 4.材质: 铜	m	218.00	3.32	723.76	161.32			
	4-12-5	穿照明线 铜芯导线截面 (mm2以内) 2.5		m	218	3.32	723.76	161.32			
22	030410002001	横担组装	1.名称: 线路角铁横担 2.规格: L70*7 1900mm D350	组	20	94.52	1890.40	551.00			
	4-10-23	10kV以下横担安装 铁横担单根		组	20	94.52	1890.40	551.00			
本页小计							7150.64	2030.13			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第7页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
23	030410002002	横担组装	1. 名称: 线路角铁横担 2. 规格: L70*7 1900mm D350	组	32	98.42	3149.44	881.60		
	4-10-23	10kV以下横担安装 铁横担单根		组	32	98.42	3149.44	881.60		
24	030403001001	软母线	1. 名称: 交流盘形悬式瓷绝缘子 2. 规格: U70B/146	个	120	37.77	4532.40	1338.00		
	4-3-1	悬式绝缘子		串	120	37.77	4532.40	1338.00		
25	030403001002	软母线	1. 名称: 线路柱式瓷绝缘子 2. 规格: R12.5ET170L	m	51.00	58.42	2979.42	270.30	64.77	
	4-3-5	户外式支持绝缘子1孔固定		个	51	58.42	2979.42	270.30	64.77	
26	030403001003	软母线	1. 名称: 防雷绝缘子 2. 规格: 带故障指示	m	30.00	301.18	9035.40	159.00	38.10	
	4-3-5	户外式支持绝缘子1孔固定		个	30	301.18	9035.40	159.00	38.10	
27	03B001	耐张线夹	1. 名称: 耐张线夹-楔形绝缘 2. 规格: NXJG-4	只	54	25.00	1350.00			
	补001	耐张线夹-楔形绝缘		只	54	25.00	1350.00			
28	03B002	联结金具	1. 名称: 联结金具 球头挂环 QP-7	只	64	4.72	302.08			
	补001	联结金具 球头挂环		只	64	4.72	302.08			
29	03B003	联结金具	1. 名称: 联结金具 碗头挂环 WS-7	只	64	10.32	660.48			
本页小计							22009.22	2648.90	102.87	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量 单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	补001	联结金具 碗头挂环		只	64	10.32	660.48			
30	03B004	联结金具	1. 名称: 联结金具 直角挂板 Z-7	只	64	8.20	524.80			
	补001	联结金具 直角挂板		只	64	8.20	524.80			
31	03B005	穿刺线夹	1. 名称: JBC绝缘穿刺线夹 JBC10-6	只	87	28.00	2436.00			
	补001	JBC绝缘穿刺线夹		只	87	28.00	2436.00			
32	03B006	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -8*80 D200 内衬型	只	46	31.40	1444.40			
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -8*80 D200 内衬型		只	46	31.40	1444.40			
33	03B007	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -8*80 D210 内衬型	只	6	32.70	196.20			
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -8*80 D210 内衬型		只	6	32.70	196.20			
34	03B008	连接铁	1. 名称: 连接铁 -8*80 560mm	只	32	17.26	552.32			
	补001	连接铁 -8*80 560mm		只	32	17.26	552.32			
35	03B009	连接铁	1. 名称: 连接铁 -8*80 380mm	只	30	11.72	351.60			
	补001	连接铁 -8*80 380mm		只	30	11.72	351.60			
本页小计							5505.32			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装				标段:		金 额 (元)					备注
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费	暂估价	
36	03B010	瓷瓶架	1.名称:单杆瓷瓶架 -8*80 D190	付	7	102.35	716.45				
	补001	单杆瓷瓶架 -8*80 D190		付	7	102.35	716.45				
37	03B011	瓷瓶架	1.名称:双杆瓷瓶架 L8*80 D190	付	10	220.00	2200.00				
	补001	双杆瓷瓶架 L8*80 D190		付	10	220.00	2200.00				
38	03B012	支撑铁	1.名称:支撑铁 L63*6 615mm 斜撑	块	32	20.20	646.40				
	补001	支撑铁 L63*6 615mm 斜撑		块	32	20.20	646.40				
39	03B013	螺栓	1.名称:螺栓 M18 45mm 钢 镀锌 配螺母	件	232	2.00	464.00				
	补001	螺栓 M18 45mm 钢 镀锌 配螺母		件	232	2.00	464.00				
40	03B014	螺栓	1.名称:螺栓 M18 70mm 钢 镀锌 配螺母	件	152	2.70	410.40				
	补001	螺栓 M18 70mm 钢 镀锌 配螺母		件	152	2.70	410.40				
41	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:铜接地线 3.规格: BV50mm	m	30.00	76.98	2309.40	836.10			
	4-9-59	接地母线敷设 户外铜接地 绞线敷设		m	30	76.98	2309.40	836.10			
本页小计							6746.65	836.10			

第9页 共25页

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装				标段:				第10页 共25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)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
42	030410002003	横担组装	1. 名称: 线路角铁横担 2. 规格: L60*6 2000mm	组	4	76.22	304.88	110.20			
	4-10-23	10kV以下横担安装 铁横担单根		组	4	76.22	304.88	110.20			
43	030410002004	横担组装	1. 名称: 线路角铁横担 2. 规格: L60*6 2200mm	组	2	79.92	159.84	55.10			
	4-10-23	10kV以下横担安装 铁横担单根		组	2	79.92	159.84	55.10			
44	030403003001	带形母线	1. 名称: 复合横担绝缘子 2. 规格: FS-10/3.5	m	12.00	52.30	627.60	63.60	15.24		
	4-3-5	户外式支持绝缘子1孔固定		个	12	52.30	627.60	63.60	15.24		
45	03B015	抱箍	1. 名称: 半圆抱箍 -6*60 D240 加强型	只	2	8.50	17.00				
	补001	半圆抱箍 -6*60 D240 加强型		只	2	8.50	17.00				
46	03B016	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D220 内衬型	只	6	20.90	125.40				
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D220 内衬型		只	6	20.90	125.40				
47	03B017	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D240 内衬型	只	2	22.50	45.00				
本页小计							1279.72	228.90	15.24		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第11页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D240 内衬型		只	2	22.50	45.00			
48	03B018	连接铁	1. 名称: 连接铁 -8*80 580mm	只	3	17.88	53.64			
	补001	连接铁 -8*80 580mm		只	3	17.88	53.64			
49	03B019	连接铁	1. 名称: 连接铁 -7*70 560mm	只	3	13.20	39.60			
	补001	连接铁 -7*70 560mm		只	3	13.20	39.60			
50	030408006005	电力电缆头	1. 名称: 电缆接线端子 铜铝过度 240mm ²	个	15	389.68	5845.20	4386.30		
	4-8-123	户外电力电缆终端头制作 、安装 10kV以下热缩式 (截面mm ² 以下) 240		个	15	389.68	5845.20	4386.30		
51	040803005003	电缆终端头	1. 名称: 电缆接线端子 铜 50mm ²	个	10	16.12	161.20	41.90		
	4-4-28	焊铜接线端子 导线截面 (mm ²) ≤70		个	10	16.12	161.20	41.90		
52	03B020	绝缘子支座	1. 名称: 绝缘子支座 QZ-120	块	12	11.05	132.60			
	补001	绝缘子支座 QZ-120		块	12	11.05	132.60			
53	03B021	开关支架	1. 名称: 开关支架 KZJ-C	付	1	15.00	15.00			
	补001	开关支架 KZJ-C		付	1	15.00	15.00			
本页小计							6247.24	4428.20		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第12页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
54	03B022	接地线夹	1. 名称: 接地线夹 JDL-50-240 (含接地环)	个	3	9.50	28.50			
	补001	接地线夹		个	3	9.50	28.50			
55	03B023	电缆卡抱	1. 名称: 电缆卡抱 半圆抱箍 -4*40 D70 普通型	只	5	3.00	15.00			
	补001	电缆卡抱		只	5	3.00	15.00			
56	03B024	抱箍	1. 名称: 半圆抱箍 -6*60 D240 加强型	只	1	8.50	8.50			
	补001	半圆抱箍 -6*60 D240 加强型		只	1	8.50	8.50			
57	03B025	抱箍	1. 名称: 半圆抱箍 -6*60 D260 加强型	只	1	9.00	9.00			
	补001	半圆抱箍 -6*60 D260 加强型		只	1	9.00	9.00			
58	03B026	抱箍	1. 名称: 半圆抱箍 -6*60 D280 加强型	只	1	9.50	9.50			
	补001	半圆抱箍 -6*60 D280 加强型		只	1	9.50	9.50			
59	03B027	抱箍	1. 名称: 半圆抱箍 -6*60 D300 加强型	只	1	11.90	11.90			
本页小计							82.40			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第13页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	补001	半圆抱箍 -6*60 D300 加强型		只	1	11.90	11.90			
60	03B028	抱箍	1. 名称: 半圆抱箍 -6*60 D320 加强型	只	1	12.00	12.00			
	补001	半圆抱箍 -6*60 D320 加强型		只	1	12.00	12.00			
61	03B029	抱箍	1. 名称: 半圆抱箍 -6*60 D340 加强型	只	1	12.20	12.20			
	补001	半圆抱箍 -6*60 D340 加强型		只	1	12.20	12.20			
62	03B030	抱箍	1. 名称: 半圆抱箍 -6*60 D360 加强型	只	1	13.33	13.33			
	补001	半圆抱箍 -6*60 D360 加强型		只	1	13.33	13.33			
63	03B031	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D240 内衬型	只	1	22.50	22.50			
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D240 内衬型		只	1	22.50	22.50			
64	03B032	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D260 内衬型	只	1	23.50	23.50			
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D260 内衬型		只	1	23.50	23.50			
本页小计							83.53			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第14页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
65	03B033	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D280 内衬型	只	1	24.20	24.20			
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D280 内衬型		只	1	24.20	24.20			
66	03B034	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D300 内衬型	只	1	26.30	26.30			
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D300 内衬型		只	1	26.30	26.30			
67	03B035	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D320 内衬型	只	1	27.80	27.80			
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D320 内衬型		只	1	27.80	27.80			
68	03B036	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D340 内衬型	只	1	28.50	28.50			
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D340 内衬型		只	1	28.50	28.50			
69	03B037	抱箍	1. 名称: 横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D360 内衬型	只	1	30.20	30.20			
	补001	横担抱箍 半圆抱箍 -6*60 D360 内衬型		只	1	30.20	30.20			
70	03B038	电缆固定支架	1. 名称: 电缆固定支架 L63*6 400mm L型	付	1	34.50	34.50			
本页小计						171.50				

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第15页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	补001	电缆固定支架 L63*6 400mm L型		付	1	34.50	34.50			
71	03B039	电缆固定支架	1. 名称: 电缆固定支架 L50*5 165mm T型	付	4	20.00	80.00			
	补001	电缆固定支架 L50*5 165mm T型		付	4	20.00	80.00			
72	03B040	杆上电缆保护管	1. 名称: 杆上电缆保护管 DLHG-114A D114 2500mm	付	1	62.50	62.50			
	补001	杆上电缆保护管 DLHG-114A D114 2500mm		付	1	62.50	62.50			
73	03B041	螺栓	1. 名称: 螺栓 M16 45mm 钢 镀锌 配螺母	件	20	1.80	36.00			
	补001	螺栓 M16 45mm 钢 镀锌 配螺母		件	20	1.80	36.00			
74	03B042	螺栓	1. 名称: 螺栓 M18 45mm 钢 镀锌 配螺母	件	14	2.00	28.00			
	补001	螺栓 M18 45mm 钢 镀锌 配螺母		件	14	2.00	28.00			
75	03B043	螺栓	1. 名称: 螺栓 M18 70mm 钢 镀锌 配螺母	件	14	2.70	37.80			
	补001	螺栓 M18 70mm 钢 镀锌 配螺母		件	14	2.70	37.80			
本页小计							244.30			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
76	040806001001	接地极	1. 名称: 接地铁 镀锌圆钢 D12*5000mm	根	12	70.63	847.56	350.16	97.20	
	D8-496	接地极(板)制作、安装 圆钢接地极普通土		根	12	70.63	847.56	350.16	97.20	
77	030409001001	接地极	1. 名称: 接地铁 镀锌角钢 L50*5*2500mm	根	24	105.94	2542.56	817.68	268.80	
	4-9-49	接地极(板)制作与安装 角 钢接地极普通土		根	24	105.94	2542.56	817.68	268.80	
78	030409002002	接地母线	1. 名称: 接地母线 镀锌扁钢-40*4	m	72.00	40.73	2932.56	1866.24	72.00	
	4-9-55	接地母线敷设 埋地敷设		m	72	40.73	2932.56	1866.24	72.00	
79	03B044	螺栓	1. 名称: 螺栓 M16 35mm 钢 镀锌 配 螺母	件	24	1.50	36.00			
	补001	螺栓 M16 35mm 钢 镀锌 配螺母		件	24	1.50	36.00			
80	030410003004	导线架设	1. 名称: 钢绞线 2. 规格: 1*19-11.5-1270-B, 80, 镀锌	km	0.51	7500.10	3825.05	342.83	27.00	
	4-10-49	导线架设 钢芯铝绞线(截 面mm2以下) 35		km / 单 线	0.51	7500.10	3825.05	342.83	27.00	
81	030403003002	带形母线	1. 名称: 拉紧绝缘子 2. 规格: JH10-90	m	32.00	46.49	1487.68	169.60	40.64	
本页小计							11671.41	3546.51	505.64	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第17页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	4-3-5	户外式支持绝缘子1孔固定		个	32	46.49	1487.68	169.60	40.64	
82	03B045	拉线金具	1.名称：拉线金具-UT型线夹 2.规格：NUT-2	个	32	22.80	729.60			
	补001	拉线金具-UT型线夹		个	32	22.80	729.60			
83	03B046	拉线金具	1.名称：拉线金具-楔形线夹 2.规格：NX-2	个	96	17.50	1680.00			
	补001	拉线金具-楔形线夹		个	96	17.50	1680.00			
84	03B047	联结金具	1.名称：联结金具 U型挂环 U-7	只	60	8.10	486.00			
	补001	联结金具 U型挂环		只	60	8.10	486.00			
85	03B048	联结金具	1.名称：联结金具 平行挂环 PD-12	只	96	10.32	990.72			
	补001	联结金具 平行挂环		只	96	10.32	990.72			
86	03B049	抱箍	1.名称：半圆抱箍 -6*60 D210 加强型	只	64	7.00	448.00			
	补001	半圆抱箍 -6*60 D210 加强型		只	64	7.00	448.00			
87	03B050	拉线棒	1.名称：拉线棒 d22 4000mm 双耳	根	32	165.80	5305.60			
	补001	拉线棒 d22 4000mm 双耳		根	32	165.80	5305.60			
本页小计							9639.92			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
88	030410001005	电杆组立	1.名称: 水泥拉盘 600*1200*200(含挖土)	根	16	312.74	5003.84	1719.36		
	4-10-13	拉盘		块	16	188.32	3013.12	294.72		
	4-10-5	普通土		m3	32	62.21	1990.72	1424.64		
89	030410001006	电杆组立	1.名称: 水泥底盘 800*800(含挖土)	根	6	450.03	2700.18	845.22		
	4-10-11	底盘		块	6	325.61	1953.66	310.98		
	4-10-5	普通土		m3	12	62.21	746.52	534.24		
90	03B051	耐张线夹	1.名称: 耐张线夹-楔形绝缘 2.规格: NXJG-2	个	6	25.00	150.00			
	补001	耐张线夹-楔形绝缘		个	6	25.00	150.00			
91	040205004001	标志板	1.名称: 10KV杆号牌 300*400	块	24	165.82	3979.68	704.16	750.96	
	D2-274	标志牌 长方形(单位: cm) 60×30		块	24	165.82	3979.68	704.16	750.96	
92	040205004002	标志板	1.名称: 电缆引上保护管 100*200	块	3	130.82	392.46	88.02	93.87	
	D2-274	标志牌 长方形(单位: cm) 60×30		块	3	130.82	392.46	88.02	93.87	
93	040205004003	标志板	1.名称: 拉线警示牌 32*2500	块	35	171.32	5996.20	1026.90	1095.15	
本页小计							18222.36	4383.66	1939.98	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装				标段:				第19页 共25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)				备注	
						综合单价	合价	其中			
								人工费	机械费		暂估价
	D2-274	标志牌 长方形 (单位: cm) 60×30		块	35	171.32	5996.20	1026.90	1095.15		
94	040205004004	标志板	1. 名称: 禁止攀登高压危险 400*500	块	24	215.82	5179.68	704.16	750.96		
	D2-274	标志牌 长方形 (单位: cm) 60×30		块	24	215.82	5179.68	704.16	750.96		
95	040205004005	标志板	1. 名称: 电力标语标志 200*100	块	24	130.82	3139.68	704.16	750.96		
	D2-274	标志牌 长方形 (单位: cm) 60×30		块	24	130.82	3139.68	704.16	750.96		
96	040205004006	标志板	1. 名称: 相位牌 100*250	块	24	135.82	3259.68	704.16	750.96		
	D2-274	标志牌 长方形 (单位: cm) 60×30		块	24	135.82	3259.68	704.16	750.96		
97	030408008001	防火堵洞	1. 名称: 防火堵洞 (含封堵泥、防火涂料)	处	6	483.01	2898.06	983.58			
	4-8-205	防火堵洞盘柜下		处	6	317.52	1905.12	401.94			
	4-8-209	防火涂料		kg	15	39.91	598.65	326.40			
	6-9-46	孔洞封堵防爆胶泥		kg	18	21.90	394.20	255.24			
98	03B052	高压卡圈	1. 名称: 高压卡圈	只	2	12.60	25.20				
	补001	高压卡圈		只	2	12.60	25.20				
本页小计							14502.30	3096.06	2252.88		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量 单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
99	03B053	低压卡圈	1. 名称: 低压卡圈	只	4	12.60	50.40			
	补001	低压卡圈		只	4	12.60	50.40			
100	03B054	电缆标志牌	1. 名称: 电缆标志牌	块	6	2.80	16.80			
	补001	电缆标志牌		块	6	2.80	16.80			
101	03B055	电缆井标志牌	1. 名称: 电缆井标志牌	块	6	18.00	108.00			
	补001	电缆井标志牌		块	6	18.00	108.00			
102	03B056	螺栓	1. 名称: 螺栓 M10 35mm 钢 镀锌 配螺母	件	10	0.35	3.50			
	补001	螺栓 M10 35mm 钢 镀锌配螺母		件	10	0.35	3.50			
103	03B057	螺栓	1. 名称: 螺栓 M10 45mm 钢 镀锌 配螺母	件	40	0.48	19.20			
	补001	螺栓 M10 45mm 钢 镀锌配螺母		件	40	0.48	19.20			
104	03B058	螺栓	1. 名称: 螺栓 M16 100mm 钢 镀锌 配螺母	件	16	2.50	40.00			
	补001	螺栓 M16 100mm 钢 镀锌配螺母		件	16	2.50	40.00			
本页小计							237.90			

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
105	03B059	螺栓	1.名称: 螺栓 M16 35mm 钢 镀锌 配螺母	件	24	1.50	36.00			
	补001	螺栓 M16 35mm 钢 镀锌配螺母		件	24	1.50	36.00			
106	03B060	螺栓	1.名称: 螺栓 M16 45mm 钢 镀锌 配螺母	件	55	1.80	99.00			
	补001	螺栓 M16 45mm 钢 镀锌配螺母		件	55	1.80	99.00			
107	03B061	螺栓	1.名称: 螺栓 M18 90mm 钢 镀锌 配螺母	件	20	3.00	60.00			
	补001	螺栓 M18 90mm 钢 镀锌配螺母		件	20	3.00	60.00			
		拆除部分					7389.76	5338.82	372.21	
108	030410001007	电杆组立	1.名称: 水泥杆拆除 15m, 运输至建设单位指定地点	根	10	213.91	2139.10	1564.80	117.20	
	4-10-17*A0.5B 0.3C0.3换	混凝土杆 (m以内)15`人工*0.5;材料*0.3;机械*0.3		根	10	213.91	2139.10	1564.80	117.20	
109	030410001008	电杆组立	1.名称: 水泥杆拆除 10m, 运输至建设单位指定地点	根	3	140.17	420.51	306.36	23.43	
	4-10-15*A0.5B 0.3C0.3换	混凝土杆 (m以内)11`人工*0.5;材料*0.3;机械*0.3		根	3	140.17	420.51	306.36	23.43	
本页小计							2754.61	1871.16	140.63	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第22页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
110	030410003005	导线架设	1. 名称: 架空导线JKLYJ-70拆除, 运输至建设单位指定地点	km	2.52	908.95	2290.55	1693.97	58.94	
	4-10-54*A0.5B 0.3C0.3换	导线架设 绝缘铝绞线 (截面mm2以下) 95`人工*0.5;材料*0.3;机械*0.3		km / 单 线	2.52	908.95	2290.55	1693.97	58.94	
111	030410004004	杆上设备	1. 名称: 跌落式熔断器拆除, 运输至建设单位指定地点	台	2	74.78	149.56	102.86		
	4-10-68*A0.5B 0.3C0.3换	跌落式熔断器`人工*0.5;材料*0.3;机械*0.3		组	2	74.78	149.56	102.86		
112	030408001004	电力电缆	1. 名称: 高压电缆 ZC-YJV22-8.7/15-3*70拆除, 运输至建设单位指定地点	m	44.00	5.73	252.12	183.48	11.00	
	4-8-89*A0.5B0 .3C0.3换	铜芯电力电缆敷设 电缆 (截面mm2以下) 70`人工*0.5;材料*0.3;机械*0.3		m	44	5.73	252.12	183.48	11.00	
113	030408001005	电力电缆	1. 名称: 低压电缆 ZC-YJV22-0.6/1-4*120拆除, 运输至建设单位指定地点	m	130.00	6.98	907.40	661.70	40.30	
	4-8-90*A0.5B0 .3C0.3换	铜芯电力电缆敷设 电缆 (截面mm2以下) 120`人工*0.5;材料*0.3;机械*0.3		m	130	6.98	907.40	661.70	40.30	
本页小计							3599.63	2642.01	110.24	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第23页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
114	030408001006	电力电缆	1. 名称: 低压电缆 ZC-YJV22-0.6/1-4*70拆除, 运输至建设单位指定地点	m	40.00	5.73	229.20	166.80	10.00	
	4-8-89*A0.5B0.3C0.3换	铜芯电力电缆敷设 电缆 (截面mm2以下) 70`人工*0.5;材料*0.3;机械*0.3		m	40	5.73	229.20	166.80	10.00	
115	030404017002	配电箱	1. 名称: 电缆分支箱拆除, 运输至建设单位指定地点	台	1	236.21	236.21	154.28	25.86	
	4-4-13*A0.5B0.3C0.3换	成套配电箱安装 落地式`人工*0.5;材料*0.3;机械*0.3		台	1	236.21	236.21	154.28	25.86	
116	030410004005	杆上设备	1. 名称: 变压器拆除 400KVA, 运输至建设单位指定地点	台	1	765.11	765.11	504.57	85.48	
	4-10-67*A0.5B0.3C0.3换	变压器容量 (kV·A以下) 320`人工*0.5;材料*0.3;机械*0.3		台	1	765.11	765.11	504.57	85.48	
		拆装部分					12040.90	6714.56	1926.30	
117	030401002001	干式变压器	1. 名称: 箱变630KVA拆装	台	1	4707.38	4707.38	2187.05	789.97	
	4-2-69*A1.5B1.31.3换	组合型成套箱式变电站安装 带高压开关柜(变压器容量kV·A以下)630`人工*1.5;材料*1.3;机械*1.3		台	1	4707.38	4707.38	2187.05	789.97	
本页小计							5937.90	3012.70	911.31	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装				标段:		第24页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
118	030414001001	电力变压器系统	1.名称:电力变压器系统调试 10kV以下变压器(容量kV·A以下)2000`干式变压器调试	系统	1	1895.64	1895.64	1110.23	351.19	
	4-14-7*J0.8换	电力变压器系统调试 10kV以下变压器(容量kV·A以下)2000`干式变压器调试		系统	1	1895.64	1895.64	1110.23	351.19	
119	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统调试 10kV以下交流供电断路器`经修配或拆迁的旧设备调试	系统	2	1304.32	2608.64	1613.70	402.90	
	4-14-14*J1.1换	送配电装置系统调试 10kV以下交流供电断路器`经修配或拆迁的旧设备调试		系统	2	1304.32	2608.64	1613.70	402.90	
120	030414005001	中央信号装置	1.名称:中央信号装置变电所`经修配或拆迁的旧设备调试	系统	1	1645.72	1645.72	1104.49	168.33	
	4-14-33*J1.1换	中央信号装置变电所`经修配或拆迁的旧设备调试		套	1	1645.72	1645.72	1104.49	168.33	
121	030414008001	母线	1.名称:母线系统(kV以下)1`经修配或拆迁的旧设备调试	段	1	182.26	182.26	110.45	30.22	
	4-14-42*J1.1换	母线系统(kV以下)1`经修配或拆迁的旧设备调试		段	1	182.26	182.26	110.45	30.22	
122	030414008002	母线	1.名称:母线系统(kV以下)10`经修配或拆迁的旧设备调试	段	1	704.70	704.70	404.68	138.66	
本页小计							7036.96	4343.55	1091.30	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-安装

标段:

第25页 共25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)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
	4-14-43*J1.1 换	母线系统(kV以下)10`经修 配改或拆迁的旧设备调试		段	1	704.70	704.70	404.68	138.66	
123	030414011001	接地装置	1.名称:接地网`经修配改或拆迁的旧 设备调试	系统	1	296.56	296.56	183.96	45.03	
	4-14-48*J1.1 换	接地网`经修配改或拆迁的 旧设备调试		系统	1	296.56	296.56	183.96	45.03	
		井接地					11484.52	5874.72	653.40	
124	030409001002	接地极	1.名称:接地铁 镀锌角钢 L50*5*2500mm	根	32	105.94	3390.08	1090.24	358.40	
	4-9-49	接地极(板)制作与安装 角 钢接地极普通土		根	32	105.94	3390.08	1090.24	358.40	
125	030409002003	接地母线	1.名称:接地母线 镀锌扁钢-50*5	m	163.96	44.11	7232.28	4249.84	163.96	
	4-9-55	接地母线敷设 埋地敷设		m	163.96	44.11	7232.28	4249.84	163.96	
126	030414011002	接地装置	1.名称:独立接地装置6根接地极以内	系统	8	107.77	862.16	534.64	131.04	
	4-14-47	独立接地装置6根接地极以 内		组	8	107.77	862.16	534.64	131.04	
本页小计							11781.08	6058.68	698.43	
合计							453951.86	62258.44	9505.80	

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称: 安装

标段:

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			5277.62	
1.1		安全文明施工基本费	定额人工费+定额机械费	8.88	5277.62	
2	Z03130200801	提前竣工增加费	定额人工费+定额机械费			
3	031302004001	二次搬运费	定额人工费+定额机械费	0.26	154.53	
4	031302005001	冬雨季施工增加费	定额人工费+定额机械费	0.13	77.26	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合 计					5509.41	