

韶关比亚迪实业有限公司临时用电配电工程

工程量清单

招标人：



(单位盖章)

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：

Handwritten signature of the cost consultant representative.

(签字或盖章)

编制人：



有效期至: 2027年10月10日 (造价人员签字盖专用章)

复核人：



有效期至: 2024年12月31日 (造价工程师签字盖章专用章)

时间： 2024年11月3日

单项工程招标控制价汇总表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时用电配电工程

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（市政）				
2	韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（电气）		281612.16		
合计			281612.16		

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工程工程暂估价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（市政）

标段：

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	综合合价	其中 暂估价
		围栏						
1	030413001001	新建630kVA箱变基础围栏	1. 名称:新建630kVA箱变基础围栏 2. 材质:Φ150*5镀锌钢管, Φ镀锌钢管80*4 3. 基础:520*520*600mmC25混凝土基础 4. 垫层:720*720*100mmC25混凝土垫层 5. 底座:300*300*450mmC20混凝土 6. 含挖土、回填、弃土	座	1			
		围栏合计						
		箱变基础						
2	010501006001	新建630kVA箱变基础	1. 垫层:100mmC15混凝土 2. 基础混凝土强度等级:C25混凝土 3. 预埋:预埋槽钢及钢筋按施工图要求 4. 含开挖、回填、弃土	座	1			
		箱变基础合计						
		1管式高压电缆沟（行人）10m						
3	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:20cm	m2	11.6			
4	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C20混凝土 2. 厚度:20cm	m2	11.6			
5	040101002009	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内 3. 开挖方式:人机配合	m3	4.15			
6	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种:原土 2. 运距:3km内	m3	4.15			
7	040103001004	回填石粉	1. 管(基)坑回填石屑	m3	3.59			
8	040501019004	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C15	m3	0.36			
9	030408003005	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 材质:PE管 3. 规格:Φ160mm×8mm	m	10			
10	080601011001	标志牌、标桩	1. 名称:标志桩 2. 类别:C25混凝土	根	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（市政）

标段：

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	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		1管式高压电缆沟（行人）10m合计						
		1管式机械顶管45m						
11	040501012001	顶管	1. 管道材质及规格：HDPE管 De160	m	45			
12	040103002005	余方弃置	1. 废弃料品种：淤泥 2. 运距：3km	m3	0.9043			
13	080601011002	标志牌、标桩	1. 名称：标志桩 2. 类别：C25混凝土	根	2			
		1管式机械顶管45m合计						
		电缆井						
14	040101002001	1管式高压行人直线井	1. 名称：1管式高压行人直线井 2. 详见图纸：DLG-ZX-01 3. 含开挖、填方、弃土	座	3			
		电缆井合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
15	041102001001	垫层模板	1. 构件类型：垫层模板	m2	4.33			
16	041102002001	基础模板	1. 构件类型：基础模板	m2	58.38			
17	041102018001	压顶模板	1. 构件类型：压顶模板	m2	6			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

综合单价分析表

工程名称: _____ 标段: _____ 第 页 共 页

项目编码	项目名称	计量单位	工程量	清单综合单价组成明细									
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润		
人工单价		小计											
元/工日		未计价材料费											
清单项目综合单价													
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)			
					其他材料费			-		-			
				材料费小计			-		-				

总价措施项目清单与计价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配电用电工程（市政）

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费						
合 计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（市政）

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
合 计				—

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配电用电工程（市政）

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
1						
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（市政）

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（电气）

标段：

第 1 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
		架空线路部分						
1	030410001001	电杆组立	1. 名称:电杆组立Φ190×15000 2. 材质:混凝土杆 3. 规格:S1-Z1 4. 类型:单杆	基	1			
2	030410001005	电杆组立	1. 名称:电杆组立Φ190×15000 2. 材质:混凝土杆 3. 规格:S1-D1 4. 类型:单杆	基	2			
3	030410003003	导线架设	1. 名称:导线架设 2. 型号:JL/G1A-70/10	km	0.48			
4	030410004004	#20杆开关装配 (架空-电缆)	1. 名称:#20杆开关装配(架空-电缆) 2. 图号:GSSJBPD2024-008ZJ-D12	组	1			
5	030410002001	10kV电缆上杆装置	1. 名称:电缆上杆装置1套 2. 图号:CSG-GD-10K-JD-ZS-01	套	2			
6	030410001003	V型拉线	1. 名称:V型拉线	组	1			
7	030410003004	裸导线耐张串	1. 名称:裸导线耐张串	串	6			
8	050307009003	标志牌	1. 材料种类、规格:电力设施号牌	个	32			
9	030410001004	工地运输	1. 汽车运输75km 2. 人力运输0.2km	项	1			
		架空线路部分合计						
		配电装置安装						
10	030402018001	组合型成套箱式变电站	1. 名称:预装式箱变 2. 型号:SCB11-630kVA(环网型)	台	1			
		配电装置安装合计						
		电缆敷设及电缆头安装						
11	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZRC-YJV22-8.7/15kV-3×70 3. 电压等级(kV):10kV	m	95			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（电气）

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
12	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 3×70 3. 安装部位: 户内 4. 电压等级 (kV): 10kV	个	1			
13	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆头 2. 型号: 3×70 3. 安装部位: 户外 4. 电压等级 (kV): 10kV	个	3			
		电缆敷设及电缆头安装合计						
		防雷及接地装置						
		电缆管道接地						
14	030409001004	接地极	1. 名称: 接地极 2. 材质: 镀锌角钢 3. 规格: ∠50*5*2500 4. 安装部位: 电缆沟、井	根	11			
15	030409002002	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌圆钢 3. 规格: Φ16 4. 安装部位: 电缆沟、井	m	55			
		电缆管道接地合计						
		杆塔设备接地						
16	030409001005	接地极	1. 名称: 接地极 2. 材质: 镀锌角钢 3. 规格: ∠50*5*2500 4. 安装部位: 电缆沟、井	根	48			
17	030409002003	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌圆钢 3. 规格: Φ16 4. 安装部位: 电缆沟、井	m	247.5			
18	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 连接板 2. 材质: -4*40*210	块	2			
		杆塔设备接地合计						
		预装式箱变接地						
19	030409001006	接地极	1. 名称: 接地极 2. 材质: 镀锌角钢 3. 规格: ∠50*5*2500 4. 安装部位: 电缆沟、井	根	6			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（电气）

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	030409002004	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质: 镀锌圆钢 3. 规格: Φ16 4. 安装部位: 电缆沟、井	m	30			
		预装式箱变接地合计						
		防雷及接地装置合计						
		电气调整试验						
21	030414001001	电力变压器系统	1. 名称: 电力变压器系统 2. 容量(kV. A): 630KVA	系统	1			
22	030414015001	电缆试验 电缆泄漏试验	1. 名称: 电缆试验 泄漏试验 2. 电压等级(kV): 10kV	根	2			
23	030414015002	电缆试验 10KV 电缆交流耐压试验	1. 名称: 电缆试验 交流耐压试验 2. 电压等级(kV): 10kV	根	2			
24	030414015003	电缆试验	1. 名称: 电缆试验 10KV 电缆局放试验 2. 电压等级(kV): 10KV	次	2			
25	030414011001	接地装置	1. 名称: 接地装置调试 2. 类别: 接地网	系统	5			
26	030414002002	断路器调试	1. 名称: 断路器调试 2. 电压等级(kV): 10kV	系统	1			
27	030414002001	隔离开关调试	1. 名称: 隔离开关调试 2. 电压等级(kV): 10kV	系统	3			
28	030414009001	避雷器调试	1. 名称: 避雷器调试 2. 电压等级(kV): 10kV	组	3			
		电气调整试验合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

综合单价分析表

工程名称: _____ 标段: _____ 第 ____ 页 共 ____ 页

项目编码	项目名称	计量单位	工程量	清单综合单价组成明细									
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价				合价					
				人工费	材料费	机具费	管理费和利润	人工费	材料费	机具费	管理费和利润		
人工单价		小计											
元/工日		未计价材料费											
清单项目综合单价													
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)			
	其他材料费						-		-				
	材料费小计						-		-				

总价措施项目清单与计价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（电气）

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费						
合 计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（电气）

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	281612.16		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	19090.83		明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
合 计				—

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（电气）

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额 ±(元)	备注
	带电作业	10kV线路带电接引流线	19090.83			
合 计			19090.83			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：韶关比亚迪实业有限公司临时配用电工程（电气）

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目		9	
合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：