

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	备注
1.2.7	FL11 02C0 8001	箱变防火墙	4. 油漆品种、遍数:满足设计要求 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求 箱变防火墙,满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	142.5	650	92625.00	
1.2.8	FL11 02D0 8001	混凝土构造柱	1. 混凝土强度等级、级配、冻渗要求:C30 商品混凝土 2. 柱截面尺寸:满足设计要求 3. 含模板制作安装、拆除、整理堆放及场内外运输 4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	12	1100	13200.00	
1.2.9	FL11 02F1 3001	外墙面装饰	1. 墙体材料:防火墙 2. 抹灰层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆粉刷 3. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m2	150	35	5250.00	
1.3	FL11 03	风电机组出线电缆沟			1			
1.3.1	FL11 03D1 6001	室外混凝土沟道	1. 沟道材质、混凝土强度等级:C30 商品混凝土 2. 垫层、底板材质、厚度、面积、混凝土强度等级:C30 商品混凝土 3. 电缆沟侧墙厚度、混凝土强度等级:C30 商	m3	0		0.00	

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	备注
1.3.2	FL11 03C0 5001	砖基础	<p>品混凝土</p> <p>4. 侧壁抹灰种类、厚度:水泥砂浆粉刷 5. 防水防潮层材质:满足招标文件、技术规范 6. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范 书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p> <p>1. 砖品种、规格、强度等级:砖基础 2. 砂浆强度等级:水泥砂浆 M15 3. 基础类型:砖基础 4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范 书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p>	m3	0		0.00	
1.3.3	FL11 03C1 4001	砂浆抹面	<p>1. 砂浆强度等级:M15 2. 抹灰厚度:20mm 3. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范 书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p>	m2	0		0.00	
1.3.4	FL11 03A0 4001	挖沟槽土方	<p>1. 土壤类别:结合初地勘资料综合考虑 2. 挖土深度:综合考虑 3. 工程量计算规则:含工作面及放坡工程量 4. 包含场内运输、围护(挡土板)支设和拆除 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p>	m3	3000		16500.00	
1.3.5	FL11 03A1 2001	土方回填	<p>1. 密实度要求:每层厚度不大于250mm,压实系数大于0.94 2. 回填材质:满足规范和设计要求 3. 取土来源:自行考虑</p>	m3	3000		19500.00	

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	备注
1.4	FL11 05	风电场内 道路	4. 运输距离:自行考虑 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范 书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求					
1.4. 1		对外交通公 路改建工程		1				
1.4. 1.1	FL11 05B0 0002	对外交通公 路改建工程	承包人根据现场考察情况综合评估, 对外交 通公路改建, 满足招标文件、技术规范书、 图纸、施工规范、设计及验收规范要求	项	1	200000	200000.00	
1.4. 2		桥梁加固		1				
1.4. 2.1	1000 01B0 0001	桥梁加固	承包人根据现场考察情况综合评估, 工程 量仅供参考, 对桥梁加固, 满足招标文件、技 术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规 范要求	座	7	50000	350000.00	
1.4. 3		新建道路9. 02km		1				
1.4. 3.1	FL11 05A0 2001	场地平整	1. 土壤性质、类别:结合初地勘资料综合考虑 2. 弃土位置或弃土运距:综合考虑3. 其他技 术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、 施工规范、设计及验收规范要求	m <sup>2</sup>	91236	0.7	63865.20	
1.4. 3.2	FL11 05A0	挖土方	1. 土壤类别:素填土、粉土 2. 挖土深度:平均0.8m	m <sup>3</sup>	27370.8	5.5	150539.40	

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	备注
	3001		3. 弃土运距:自行考虑 4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求 1. 密实度要求:每层厚度不大于 250mm,压实系数大于 0.94 2. 回填材质:满足规范和设计要求 3. 取土来源:自行考虑 4. 运输距离:自行考虑 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	45618	6.5	296517.00	
1.4. 3.3	FL11 05A1 2001	土方回填						
1.4. 3.4	FL11 05J0 1001	碎石换填	碎石换填, 满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	15836.4	62	981856.80	
1.4. 3.5	FL11 05J0 3001	面层	30cm 泥结碎石路面, 满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m2	69711	18.6	1296624.60	
1.4. 3.6	FL11 05J0 7001	标识牌	标识牌, 满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	个	30	100	3000.00	
1.4. 3.7	FL11 05B0 0003	φ 1.0 单孔 钢筋混凝土 圆管涵	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m	451.5	750	338625.00	
1.4. 3.8	FL11 05B0	φ 1.0 双孔 钢筋混凝土	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m	352.8	1000	352800.00	

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	备注
	0004	圆管涵						
1.4. 3.9	FL11 05B0 0005	复垦	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m2	56796	5	283980.00	
1.4. 4		改建道路19 km		1				
1.4. 4.1	FL11 05A0 2002	场地平整	1. 土壤性质、类别:结合初地勘资料综合考虑 2. 弃土位置或弃土运距:综合考虑 3. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m2	30208.5	0.7	21145.95	
1.4. 4.2	FL11 05A0 3002	挖土方	1. 土壤类别:素填土、粉土 2. 挖土深度:平均0.8m 3. 弃土运距:自行考虑 4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求 1. 密实度要求:每层厚度不大于250mm,压实系数大于0.94	m3	5584.95	5.5	30717.23	
1.4. 4.3	FL11 05A1 2002	路基土方回 填(需外购 土)	2. 回填材质:满足规范和设计要求 3. 取土来源:自行考虑 4. 运输距离:自行考虑 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	24623.55	50	1231177.50	
1.4. 4.4	FL11 05J0	碎石换填	碎石换填,满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	6786.36	62	420754.32	

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	备注
	1002							
1.4. 4.5	FL11 05J0 3002	面层	30cm 泥结碎石路面, 满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m <sup>2</sup>	25244	18.6	469538.40	
1.4. 4.6	FL11 05B0 0008	φ1.0 单孔 钢筋混凝土 圆管涵	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m	270.9	750	203175.00	
1.4. 4.7	FL11 05B0 0009	φ1.0 双孔 钢筋混凝土 圆管涵	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m	178.5	1000	178500.00	
1.4. 4.8	1000 01J0 9001	道路修复	混凝土路面修复, 满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m <sup>2</sup>	27819	93	2587167.00	
1.4. 4.9	FL11 05B0 0010	复垦	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m <sup>2</sup>	31095	5	155475.00	
1.4. 5		进站道路工 程 0.02km			1			
1.4. 5.1	FL11 05A0 2003	场地平整	1. 土壤性质、类别: 结合初地勘察资料综合考虑 2. 弃土位置或弃土运距: 综合考虑 3. 其他技术要求: 满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m <sup>2</sup>	236	0.7	165.20	
1.4. 5.2	FL11 05A0	挖土方	1. 土壤类别: 素填土、粉土 2. 挖土深度: 平均 0.8m	m <sup>3</sup>	28	5.5	154.00	

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	备注
	3003		3. 弃土运距:自行考虑 4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求 1. 密实度要求:每层厚度不大于 250mm,压实系数大于 0.94 2. 回填材质:满足规范和设计的要求 3. 取土来源:自行考虑 4. 运输距离:自行考虑 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求					
1.4. 5.3	FL11 05A1 2003	路基土方回填(需外购土)		m3	160	50	8000.00	
1.4. 5.4	1000 01J0 2001	基层	20cm 厚 5%水稳层, 满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m2	166	35	5810.00	
1.4. 5.5	FL11 05J0 3003	面层	22cm 厚 C30 混凝土面层, 满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m2	156	102.3	15958.80	
1.4. 5.6	FL11 05B0 0011	φ 1.0 单孔 钢筋混凝土 圆管涵	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m	15	750	11250.00	
1.5	FL11 06	风电机组安 装平台工程			1			
1.5. 1	FL11 06A0 3001	挖土方	1. 土壤类别:按设计要求 2. 挖土深度:按设计要求 3. 弃土运距:自行考虑	m3	10500	5.5	57750.00	

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	备注
1.5. 2	FL11 06A1 4001	土石方回填	4.其他技术要求:满足招标文件、技术规范 书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求 1.密实度要求:每层厚度不大于250mm,压实 系数大于0.94 2.回填材质:满足规范和设计要 求 3.取土来源:自行考虑 4.运输距离:自行考虑 5.其他技术要求:满足招标文件、技术规范 书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	15750	6.5	102375.00	
1.5. 3	FL11 06B0 0001	平台复耕	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规 范、设计及验收规范要求	m2	44997.6	5	224988.00	
1.5. 4	FL11 06A1 3001	碎石换填	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规 范、设计及验收规范要求	m3	7200	35	252000.00	
二		集电架空线 路建筑工程			1		1977580.54	
2.1	FL12 01	基础土石方			1			
2.1. 1	FL12 01A0 3001	挖土方	1.土壤类别:按设计要求2.挖土深度:按设计 要求3.弃土运距:自行考虑4.其他技术要 求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工 规范、设计及验收规范要求	m3	15643.32	5.5	86038.26	
2.1.	FL12	土石方回填	1.密实度要求:每层厚度不大于250mm,压实	m3	13687.91	6.5	88971.42	



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	备注
2	01A1 4001		系数大于 0.94 2. 回填材质:满足规范和设计要求 3. 取土来源:自行考虑 4. 运输距离:自行考虑 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求					
2.2	FL12 02	杆(塔)基 础		1				
2.2. 1	FL12 01D0 1002	垫层混凝土	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C15 3. 含模板制作安装、拆除、整理堆放及场内 外运输 4. 运输距离:自行考虑 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	141.42	485	68588.70	
2.2. 2	FL12 01D0 2002	基础混凝土	1. 混凝土强度等级: C30 商品混凝土 2. 混凝土拌和料外加剂要求:抗冻剂自行综 合考虑在报价中 3. 混凝土制作、运输、泵送、浇筑、振捣、 养护 4. 含模板制作安装、拆除、整理堆放及场内 外运输 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	1814	515	934210.00	

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	备注
2.2.3	FL12 01D2 9002	钢筋	1. 钢筋品种、规格:综合考虑 2. 其他技术要求:满足图纸设计及技术规范书要求 3. 按图纸净尺寸计算, 搭接、焊接、螺栓连接、机械连接等、损耗、锚固、措施钢筋、二次运输均在综合单价中考虑 4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	t	110.06	5069.4	557938.16	
2.2.4	FL12 01D3 2002	地脚螺栓	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	t	25.31	6500	164515.00	
2.2.5	FL12 01D1 4002	C15 保护帽	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m <sup>3</sup>	41.4	485	20079.00	
2.3	FL12 03	接地土石方			1			
2.3.1	FL12 01A0 3002	挖土方	1. 土壤类别:按设计要求 2. 挖土深度:按设计要求 3. 弃土运距:自行考虑 4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m <sup>3</sup>	4770	5.5	26235.00	
2.3.2	FL12 03A1 4001	土石方回填	1. 密实度要求:每层厚度不大于250mm, 压实系数大于0.94 2. 回填材质:满足规范和设计要求 3. 取土来源:自行考虑	m <sup>3</sup>	4770	6.5	31005.00	

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	备注
三		集电电缆线 路建筑工程	4. 运输距离:自行考虑 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范 书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求					
3.1	FL13 01	电缆沟土石 方			1		537681.00	
3.1. 1	FL13 01A0 3001	挖土方	1. 土壤类别:按设计要求 2. 挖土深度:按设计要求 3. 弃土运距:自行考虑 4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范 书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	2690	5.5	14795.00	
3.1. 2	FL13 01A1 4001	土石方回填	1. 密实度要求:每层厚度不大于 250mm, 压实 系数大于 0.94 2. 回填材质:满足规范和设计要求 3. 取土来源:自行考虑 4. 运输距离:自行考虑 5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范 书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	2184	6.5	14196.00	
3.1. 3	FL13 01D0 1001	砂垫层	1. 填充材料品种:砂垫层 2. 填方粒径要求:符合设计要求、实用性要求 3. 填方来源、运距:自行考虑 4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范 书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	520	90	46800.00	

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	备注
3.1.4	FL13 01B0 0001	混凝土盖板 500mm×250 mm×50mm	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	块	9197	50	459850.00	
3.1.5	FL13 01J0 7001	电缆标识桩	满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	个	68	30	2040.00	
四		升压站建筑工程			1		9841942.48	
4.1	FL14 01	场地平整			1			
4.1.1	FL14 01A0 2001	场地平整	1. 土壤性质、类别:结合初地勘资料综合考虑 2. 弃土位置或弃土运距:综合考虑 3. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m2	5969.87	0.7	4178.91	
4.1.2	FL14 01A0 3001	挖土方	1. 土壤类别:按设计要求 2. 挖土深度:按设计要求 3. 弃土运距:自行考虑 4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求	m3	1350	5.5	7425.00	
4.1.3	FL14 01A1 2001	土方回填	1. 密实度要求:每层厚度不大于 250mm,压实系数大于 0.94 2. 回填材质:满足规范和设计要求 3. 取土来源:自行考虑 4. 运输距离:自行考虑	m3	9750	6.5	63375.00	

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	备注
4.1.4	FL14 20C0 2002	浆砌石砌筑	<p>5.其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p> <p>1.具体做法参照:围墙、护坡参考图</p> <p>2.石料种类、规格:MU30浆砌片石</p> <p>3.浆砌片石护坡结构厚度300mm</p> <p>4.砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆砌筑</p> <p>5.浆砌片石表面采用M7.5砂浆勾缝</p> <p>6.混凝土强度等级:C25混凝土</p> <p>7.100厚碎石垫层</p> <p>8.20厚卵石或粗砾</p> <p>9.300-400g/m<sup>2</sup>土工布沿砾层5面包裹</p> <p>10.φ100PVC管泄水孔</p> <p>11.含混凝土(模板)制作、运输、泵送、浇筑、振捣、养护</p>	m <sup>3</sup>	2623.2	460	1206672.00	
4.1.5	FL14 02B0 2001	建(构)筑物下管桩	<p>1.种类:预应力混凝土管桩 2.地层情况:自行考察或详见初勘资料 3.规格:PRC管桩(PRC-400-B-95) 4.包含管桩基引孔、打入、接桩、送桩、运输、桩尖制作及安装 5.其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p>	m	1600	181	289600.00	投标人增列
4.2	FL14 02	电气设备预制舱基础			1			
4.2.	FL14	挖土方	1.土壤类别:按设计要求	m <sup>3</sup>	254	5.5	1397.00	

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	备注
1	06A0 3008		<p>2. 挖土深度:按设计要求</p> <p>3. 弃土运距:自行考虑</p> <p>4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p> <p>1. 密实度要求:每层厚度不大于 250mm, 压实系数大于 0.94</p>					
4. 2. 2	FL14 06A1 4008	土石方回填	<p>2. 回填材质:满足规范和设计要求</p> <p>3. 取土来源:自行考虑</p> <p>4. 运输距离:自行考虑</p> <p>5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p>	m3	106.79	6.5	694.14	
4. 2. 3	FL11 01D0 1010	垫层混凝土	<p>1. 混凝土种类:商品混凝土</p> <p>2. 混凝土强度等级:C20</p> <p>3. 含模板制作安装、拆除、整理堆放及场内外运输</p> <p>4. 运输距离:自行考虑</p> <p>5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p>	m3	9.02	495	4464.90	
4. 2. 4	FL11 01D0 2015	基础混凝土	<p>1. 混凝土强度等级: C30 商品混凝土</p> <p>2. 混凝土拌和料外加剂要求:抗冻剂自行综合考虑</p> <p>在报价中</p> <p>3. 混凝土制作、运输、泵送、浇筑、振捣、养护</p> <p>4. 含模板制作安装、拆除、整理堆放及场内外运输</p> <p>5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计</p>	m3	52.46	515	27016.90	

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	备注
4.2.5	FL14 03D2 9009	钢筋	<p>计及验收规范要求</p> <p>1. 钢筋品种、规格:综合考虑</p> <p>2. 其他技术要求:满足图纸设计及技术规范要求</p> <p>3. 按图纸净尺寸计算, 搭接、焊接、螺栓连接、机械连接等、损耗、锚固、措施钢筋、二次运输均在综合单价中考虑</p> <p>4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p>	t	5.07	5069.4	25701.86	
4.2.6	FL11 01D3 1010	铁件	<p>1. 钢材种类、规格:预埋件</p> <p>2. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p>	t	1.92	6500	12480.00	
4.3	FL14 03	主变压器基 础			1			
4.3.1	FL14 03A0 3001	挖土方	<p>1. 土壤类别:按设计要求</p> <p>2. 挖土深度:按设计要求</p> <p>3. 弃土运距:自行考虑</p> <p>4. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范要求</p>	m3	370	5.5	2035.00	
4.3.2	FL14 03A1 4001	土石方回填	<p>1. 密实度要求:每层厚度不大于250mm, 压实系数大于0.942. 回填材质:满足规范和设计要求</p> <p>3. 取土来源:自行考虑</p> <p>4. 运输距离:自行考虑</p> <p>5. 其他技术要求:满足招标文件、技术规范书、图纸、施工规范、设计及验收规范</p>	m3	208	6.5	1352.00	