

工程进度款报审表

工程名称：平陆 100MW 农光互补光伏电站项目

编号：001

致：平陆上电万坤新能源有限公司 项目部：
我公司截止目前累计完成以下工程量：
其中：1、设备购置本期完成 2544 万元；
2、建筑工程本期完成 1780 万元，依据合同约定进度款额为实际完成建筑及安装工程费价款的 85%，实际支付 1513 万元；
3、其他费用本期完成 1543 万元；
累计完成工程项目合同价款 5827 万元，本期完成工程项目合同价款 5867 万元，特申请支付进度款 5600 万元，请审核。
(详见建设项目投资完成情况表)

承包单位(章)：
项目经理：
日期：2023.8.18

监理公司项目部审核意见：

同意审核支付

监理公司项目部(章)：
总监理工程师：
日期：2023.08.19

项目公司审批意见：

同意支付

建设单位(章)：
项目部(项目负责人)：
日期：2023.8.20

建设项目投资完成情况

项目名称:平陆100MW农光互补光伏电站项目
报告期: 2023年 8 月

填报单位: 上海电力安装第一工程有限公司
(单位: 万元)

序号	项目名称	单位	合同清单价格					至本月末累计完成投资					至本月末本期完成投资					完成投资（监理审核）					业主审核		
			工程量	设备购置费		建安工程费		其他费用	工程量	设备购置费	建安工程费	其他费用	工程量	设备购置费	建安工程费	其他费用	工程量	本期完成投资	设备购置费	建安工程费	其他费用	累计完成投资%	审核人	本期完成投资	审核人
					合计	单价	合计																		
1	发电设备																								
1.1	光伏发电设备																								
1.1.1	光伏组件																								
1.1.1.1	550Wp单晶硅双面光伏组件	块	232986.00			0.00380	885.34680																		
1.2.1	固定支架																								
1.1.2.1	固定式支架（Q235B 支架钢材）	t	508.09	0.81500	414.0934	0.15000	76.21350		152.43	124.23			30%	152.43	124.23			30%	152.43	124.23			30%		152.43
1.1.2.2	固定式支架（Q355B 支架钢材）	t	3716.00	0.81500	3028.5400	0.15000	557.40000		1114.80	908.56			30%	1114.80	908.56			30%	1114.80	908.56			30%		1114.80
1.2	汇流及变配电设备																								
1.2.1	35kV箱变																								
1.2.1.1	35kV升压箱变 3840kVA; 37±2x2.5%/0.8, D, y11; 油变（美变）	台	8.00	39.50000	316.0000	1.20000	9.60000		2.00	79.00			25%	2.00	79.00			25%	2.00	79.00			25%		2.00
1.2.1.2	35kV升压箱变 3200kVA; 37±2x2.5%/0.8, D, y11; 油变（美变）	台	10.00	30.00000	300.0000	1.20000	12.00000		3.00	90.00			30%	3.00	90.00			30%	3.00	90.00			30%		3.00
1.2.1.3	35kV升压箱变 2560kVA; 37±2x2.5%/0.8, D, y11; 油变（美变）	台	7.00	24.00000	168.0000	1.20000	8.40000		2.00	48.00			29%	2.00	48.00			29%	2.00	48.00			29%		2.00
1.2.1.4	35kV升压箱变 1600kVA; 37±2x2.5%/0.8, D, y11; 油变（美变）	台	12.00	20.00000	240.0000	1.20000	14.40000		3.00	60.00			25%	3.00	60.00			25%	3.00	60.00			25%		3.00
1.2.2	组串式逆变器																								
1.2.2.1	组串式逆变器 320kW, 1500V	面	312.00			0.10000	31.20000																		
1.3	集电线路																								
1.3.1	光伏电缆																								
1.3.1.1	光伏电缆H1Z2Z2-K-1×4mm2 DC1800V	米	850000.00	0.00035	297.5000	0.00025	212.50000		255000.00	89.25			30%	255000.00	89.25			30%	255000.00	89.25			30%		255000.00
1.3.1.2	光伏电缆H1Z2Z2-K-1×6mm2 DC1800V	米	50000.00	0.00050	25.0000	0.00025	12.50000		15007.20	7.50			30%	15007.20	7.50			30%	15007.20	7.50			30%		15007.20
1.3.2	3kV电力电缆																								
1.3.2.1	铝合金电缆ZC-YJLHV22-1.8/3kV-3×185	m	11000.00	0.01450	159.5000	0.00180	19.80000		3300.00	47.85			30%	3300.00	47.85			30%	3300.00	47.85			30%		3300.00
1.3.2.2	铝合金电缆ZC-YJLHV22-1.8/3kV-3×240	m	3000.00	0.01680	50.4000	0.00220	6.60000		900.00	15.12			30%	900.00	15.12			30%	900.00	15.12			30%		900.00
1.3.2.3	铝合金电缆ZC-YJLHV22-1.8/3kV-3×300	m	35000.00	0.01780	623.0000	0.00240	84.00000		10500.00	186.90			30%	10500.00	186.90			30%	10500.00	186.90			30%		10500.00
1.3.2.4	铝合金电缆ZC-YJLHV22-1.8/3kV-3×400	m	11000.00	0.02360	259.6000	0.00350	38.50000		3300.00	77.88			30%	3300.00	77.88			30%	3300.00	77.88			30%		3300.00
1.3.2.5	电缆ZC-YJV22-1.8/3kV-4×10	m	600.00	0.00430	2.5800	0.00100	0.60000		180.00	0.77			30%	180.00	0.77			30%	180.00	0.77			30%		180.00
1.3.2.6	电缆ZC-YJV22-0.6/1kV-3×4	m	600.00	0.00160	0.9600	0.00080	0.48000		180.00	0.29			30%	180.00	0.29			30%	180.00	0.29			30%		180.00
1.3.2.7	屏蔽双绞线ZC-RVSP22-2*2*1.5	m	600.00	0.00070	0.4200	0.00040	0.24000		180.00	0.13			30%	180.00	0.13			30%	180.00	0.13			30%		180.00
1.3.3	35kV电力电缆																								
1.3.3.1	ZC-YJLHV23-26/35-3×70	m	8210.00	0.01550	127.2550	0.00320	26.27200		2463.00	38.18			30%	2463.00	38.18			30%	2463.00	38.18			30%		2463.00
1.3.3.2	ZC-YJLHV23-26/35-3×120	m	740.00	0.01850	13.6900	0.00350	2.59000		222.00	4.11			30%	222.00	4.11			30%	222.00	4.11			30%		222.00
1.3.3.3	ZC-YJLHV23-26/35-3×240	m	490.00	0.02350	11.5150	0.00400	1.96000		147.00	3.45			30%	147.00	3.45			30%	147.00	3.45			30%		147.00
1.3.3.4	ZC-YJLHV23-26/35-3×300	m	934.00	0.02650	24.7510	0.00450	4.20300		280.20	7.43			30%	280.20	7.43			30%	280.20	7.43			30%		280.20
1.3.3.5	GYFTZY-48B1 48芯	km	0.40	1.88000	0.7520	1.10000	0.44000		0.12	0.23			30%	0.12	0.23			30%	0.12	0.23			30%		0.12
1.3.3.6	GYFTA53-24B1 24芯	km	9.97	1.50000	14.9550	0.53000	5.28410		2.99	4.49			30%	2.99	4.49			30%	2.99	4.49			30%		2.99
1.3.3.7	冷缩70（户内）	套	4.00	0.13500	0.5400	0.05000	0.20000		1.20	0.16			30%	1.20	0.16			30%	1.20	0.16			30%		1.20
1.3.3.8	冷缩70（户外）	套	13.00	0.13500	1.7550	0.05000	0.65000		3.90	0.53			30%	3.90	0.53			30%	3.90	0.53			30%		3.90
1.3.3.9	冷缩120（户内）	套	1.00	0.14800	0.1480	0.06000	0.06000		0.30	0.04			30%	0.30	0.04			30%	0.30	0.04			30%		0.30

1.3.3.10	冷缩240（户外）	套	46.00	0.17000	7.8200	0.06500	2.99000		13.80	2.35		30%	13.80	2.35		30%	13.80	2.35		30%	13.80
1.3.3.11	冷缩300（户内）	套	5.00	0.20000	1.0000	0.06500	0.32500		1.50	0.30		30%	1.50	0.30		30%	1.50	0.30		30%	1.50
1.3.3.12	冷缩300（户外）	套	5.00	0.20000	1.0000	0.07000	0.35000		1.50	0.30		30%	1.50	0.30		30%	1.50	0.30		30%	1.50
1.3.3.13	3×70	套	6.00	0.26000	1.5600	0.06000	0.36000		1.80	0.47		30%	1.80	0.47		30%	1.80	0.47		30%	1.80
1.3.3.14	3×120	套	1.00	0.30000	0.3000	0.07500	0.07500		0.30	0.09		30%	0.30	0.09		30%	0.30	0.09		30%	0.30
1.3.3.15	3×240	套	1.00	0.35000	0.3500	0.08000	0.08000		0.30	0.11		30%	0.30	0.11		30%	0.30	0.11		30%	0.30
1.3.3.16	电缆分支箱 两进一出	只	2.00	6.00000	12.0000	0.20000	0.40000		0.60	3.60		30%	0.60	3.60		30%	0.60	3.60		30%	0.60
1.3.3.17	隔离开关GW5-40.5D/1260	组	19.00	0.75000	14.2500	0.18000	3.42000		5.70	4.28		30%	5.70	4.28		30%	5.70	4.28		30%	5.70
1.3.3.18	避雷器 YH5WZ-51/134	组	19.00	0.90000	17.1000	0.13500	2.56500		5.70	5.13		30%	5.70	5.13		30%	5.70	5.13		30%	5.70
1.3.3.19	35kV绝缘导线 JKLGJ-240/30	km	0.23	2.45000	0.5635	1.85000	0.42550		0.07	0.17		30%	0.07	0.17		30%	0.07	0.17		30%	0.07
1.3.3.20	电缆引下夹具	支	380.00	0.00500	1.9000	0.00050	0.19000		114.00	0.57		30%	114.00	0.57		30%	114.00	0.57		30%	114.00
1.3.3.21	悬垂线夹NY-240/30A	个	57.00	0.01600	0.9120	0.00100	0.05700		17.10	0.27		30%	17.10	0.27		30%	17.10	0.27		30%	17.10
1.3.3.22	钢铝过渡线夹 SYG-240/30B	个	114.00	0.07500	8.5500	0.01500	1.71000		34.20	2.57		30%	34.20	2.57		30%	34.20	2.57		30%	34.20
1.3.3.23	电缆槽盒 200×100mm；材质：铝合金	m	1000.00	0.01650	16.5000	0.00200	2.00000		300.00	4.95		30%	300.00	4.95		30%	300.00	4.95		30%	300.00
1.3.3.24	热镀锌钢管 Φ200	m	2000.00	0.02650	53.0000	0.00600	12.00000		600.00	15.90		30%	600.00	15.90		30%	600.00	15.90		30%	600.00
1.3.3.25	热镀锌钢管 Φ50	m	2000.00	0.00400	8.0000	0.00200	4.00000		600.00	2.40		30%	600.00	2.40		30%	600.00	2.40		30%	600.00
1.3.3.26	PVC管 DN32/50	m	42000.00	0.00100	42.0000	0.00045	18.90000		12600.00	12.60		30%	12600.00	12.60		30%	12600.00	12.60		30%	12600.00
1.3.3.27	波纹管 DN/80	m	8000.00	0.00250	20.0000	0.00090	7.20000		2400.00	6.00		30%	2400.00	6.00		30%	2400.00	6.00		30%	2400.00
1.3.3.28	PE光缆保护管Φ100	m	66.50	0.00280	0.1862	0.00150	0.09975		19.95	0.06		30%	19.95	0.06		30%	19.95	0.06		30%	19.95
1.3.3.29	光缆保护管不锈钢抱箍	个	76.00	0.00090	0.0684	0.00020	0.01520		22.80	0.02		30%	22.80	0.02		30%	22.80	0.02		30%	22.80
1.3.3.30	MPP电缆保护管Φ200	m	66.50	0.01800	1.1970	0.00600	0.39900		19.95	0.36		30%	19.95	0.36		30%	19.95	0.36		30%	19.95
1.3.3.31	电缆保护管不锈钢抱箍	个	76.00	0.00180	0.1368	0.00020	0.01520		22.80	0.04		30%	22.80	0.04		30%	22.80	0.04		30%	22.80
1.3.3.32	Φ50阻燃PVC管	m	10370.00	0.00260	26.9620	0.00080	8.29600		3111.00	8.09		30%	3111.00	8.09		30%	3111.00	8.09		30%	3111.00
1.3.3.33	电缆保护管Φ200钢管	m	300.00	0.01200	3.6000	0.00550	1.65000		90.00	1.08		30%	90.00	1.08		30%	90.00	1.08		30%	90.00
1.3.3.34	刚性固定支架	个	120.00	0.00500	0.6000	0.00080	0.09600		36.00	0.18		30%	36.00	0.18		30%	36.00	0.18		30%	36.00
1.3.3.35	电缆标识桩	个	300.00	0.00350	1.0500	0.00200	0.60000		90.00	0.32		30%	90.00	0.32		30%	90.00	0.32		30%	90.00
1.3.3.36	电缆警示带	m	10370.00	0.00030	3.1110	0.00020	2.07400		3111.00	0.93		30%	3111.00	0.93		30%	3111.00	0.93		30%	3111.00
1.3.4	防火封堵																				
1.3.4.1	防火涂料	t	1.50			2.50000	3.75000														
1.3.4.2	有机堵料	t	1.50			1.80000	2.70000														
1.3.4.3	无机堵料	t	3.00			1.80000	5.40000														
1.3.4.4	耐火隔板	m2	50.00			0.01800	0.90000														
1.3.4.5	膨胀型防火密封胶	t	0.15			0.80000	0.12000														
1.3.5	架空线路部分 单回	km	24.67			75.00000	1850.25000														
1.3.6	架空线路部分 双回	km	2.87			90.00000	258.30000														
1.4	接地																				
1.4.1	水平接地体 热镀锌圆钢Φ12	m	120000.00	0.00100	120.0000	0.00080	96.00000		36000.00	36.00		30%	36000.00	36.00		30%	36000.00	36.00		30%	36000.00
1.4.2	垂直接地体Φ50×3.5 L=2500mm 热镀锌钢管	根	800.00	0.01500	12.0000	0.00810	6.48000		240.00	3.60		30%	240.00	3.60		30%	240.00	3.60		30%	240.00
1.4.3	热镀锌扁钢 50×5	m	7100.00	0.00185	13.1350	0.00090	6.39000		2130.00	3.94		30%	2130.00	3.94		30%	2130.00	3.94		30%	2130.00
1.4.4	组件接地线 BVR-0.75, 1×4mm2	m	36000.00	0.00050	18.0000	0.00035	12.60000		10800.00	5.40		30%	10800.00	5.40		30%	10800.00	5.40		30%	10800.00
1.4.5	逆变器接地线BVR-1kV 1×16mm2	m	1000.00	0.00085	0.8500	0.00060	0.60000		300.00	0.26		30%	300.00	0.26		30%	300.00	0.26		30%	300.00
1.5	分系统调试																				
1.5.1	发电子方阵系统调试	子阵	37.00			1.20	44.4000														
1.6	整套调试																				
1.6.1	发电场整套调试	系统	1.00			35.00	35.0000														
2	升压变配电设备																				
2.1	主变压器																				
2.1.1	主变压器 SZ11-100000/220三相双绕组有载调压（自冷）（带平衡绕组）	台	1.00	420.00000	420.0000	9.00000	9.0000		0.30	126.00		30%	0.30	126.00		30%	0.30	126.00		30%	0.30
2.1.2	主变中性点设备（包括保护间隙、中性点隔离开关、电流互感器、避雷器等）	套	1.00	5.00000	5.0000	1.00000	1.0000		0.30	1.50		30%	0.30	1.50		30%	0.30	1.50		30%	0.30
2.1.3	35kV进线全绝缘铜管母线2500A	m	39.00	0.50000	19.5000	0.01650	0.6435		11.00	5.50		28%	11.00	5.50		28%	11.00	5.50		28%	11.00
2.1.4	35kV避雷器 YH5W-51/134	组	1.00	1.00000	1.0000	0.13500	0.1350		0.30	0.30		30%	0.30	0.30		30%	0.30	0.30		30%	0.30
2.1.5	钢芯铝绞线 JL/G1A-400/50	m	120.00	0.00250	0.3000	0.00100	0.1200		35.00	0.09		29%	35.00	0.09		29%	35.00	0.09		29%	35.00

2.1.6	复合绝缘子双联耐张串（单导线）2*（FXBW4-220/100-5）型 附全套金具	串	6.00	0.08500	0.5100	0.04100	0.2460		1.80	0.15		30%	1.80	0.15		30%	1.80	0.15		30%	1.80
2.1.7	耐张线夹 NYG-400/50A（带引流线夹）	套	6.00	0.00650	0.0390	0.00600	0.0360		1.80	0.01		30%	1.80	0.01		30%	1.80	0.01		30%	1.80
2.1.8	设备线夹 SYG-400/50	套	3.00	0.07000	0.2100	0.01500	0.0450		0.80	0.06		27%	0.80	0.06		27%	0.80	0.06		27%	0.80
2.1.9	钢芯铝绞线 JL/G1A-240/30	米	10.00	0.00220	0.0220	0.00090	0.0090		3.00	0.01		30%	3.00	0.01		30%	3.00	0.01		30%	3.00
2.1.10	设备线夹 SY-240/30	套	1.00	0.06500	0.0650	0.01450	0.0145		0.30	0.02		30%	0.30	0.02		30%	0.30	0.02		30%	0.30
2.1.11	设备线夹 SYG-240/30	套	1.00	0.06500	0.0650	0.01450	0.0145		0.30	0.02		30%	0.30	0.02		30%	0.30	0.02		30%	0.30
2.1.12	铜母线 TMY-60*6	m	3.00	0.00500	0.0150	0.07000	0.2100														
2.2	220kV配电装置设备																				
2.2.1	220kV GIS组合电器（单母线）主变间隔	间隔	1.00	130.00000	130.0000	0.00010	4.0000		0.30	39.00		30%	0.30	39.00		30%	0.30	39.00		30%	0.30
2.2.2	220kV GIS组合电器（单母线）出线间隔	间隔	1.00	110.00000	110.0000	0.00010	4.0000		0.30	33.00		30%	0.30	33.00		30%	0.30	33.00		30%	0.30
2.2.3	220kV GIS组合电器（单母线）母线设备间隔	间隔	1.00	50.00000	50.0000	0.00010	4.0000		0.30	15.00		30%	0.30	15.00		30%	0.30	15.00		30%	0.30
2.2.4	SF6封闭组合电器（母线三相共箱）252kV 3150A	m	6.00	1.50000	9.0000	0.00060	0.4500		1.80	2.70		30%	1.80	2.70		30%	1.80	2.70		30%	1.80
2.2.5	氧化锌避雷器 Y10W-204/532W含计数器	只	6.00	0.95000	5.7000	0.00060	2.7000		1.70	1.62		28%	1.70	1.62		28%	1.70	1.62		28%	1.70
2.2.6	电容式电压互感器 TYD220/-0.005W3型 A相（出线用）	只	1.00	4.00000	4.0000	0.00010	0.2800		0.30	1.20		30%	0.30	1.20		30%	0.30	1.20		30%	0.30
2.2.7	钢芯铝绞线 JL/G1A-400/50	m	40.00	0.00250	0.1000	0.00400	0.0400		12.00	0.03		30%	12.00	0.03		30%	12.00	0.03		30%	12.00
2.2.8	设备线夹 SYG-400/50	套	6.00	0.07000	0.4200	0.00060	0.0900		1.70	0.12		28%	1.70	0.12		28%	1.70	0.12		28%	1.70
2.2.9	复合绝缘子双联耐张串（双导线）FXBW4-220/100-5型 附全套金具	串	3.00	0.09000	0.2700	0.00030	0.1260		0.80	0.07		27%	0.80	0.07		27%	0.80	0.07		27%	0.80
2.2.10	耐张线夹 NYG-400/50A（带引流线夹）	套	3.00	0.00600	0.0180	0.00030	0.0180		0.80	0.00		27%	0.80	0.00		27%	0.80	0.00		27%	0.80
2.2.11	T型线夹 TY-400/50	套	3.00	0.00600	0.0180	0.00030	0.0180		0.80	0.00		27%	0.80	0.00		27%	0.80	0.00		27%	0.80
2.2.12	钢芯铝绞线 2x（JL/G1A-630/45）	m	100.00	0.00400	0.4000	0.01000	0.1000		30.00	0.12		30%	30.00	0.12		30%	30.00	0.12		30%	30.00
2.2.13	双导线设备线夹 SSS-630/45	套	3.00	0.07000	0.2100	0.00030	0.0450		0.80	0.06		27%	0.80	0.06		27%	0.80	0.06		27%	0.80
2.2.14	复合绝缘子双联耐张串（双导线）FXBW4-220/100-5型 附全套金具	串	3.00	0.12000	0.3600	0.00030	0.0900		0.90	0.11		30%	0.90	0.11		30%	0.90	0.11		30%	0.90
2.2.15	耐张线夹 NYG-630/45（带引流线夹）	套	6.00	0.00600	0.0360	0.00060	0.0360		1.80	0.01		30%	1.80	0.01		30%	1.80	0.01		30%	1.80
2.2.16	T型线夹 TY-630-45	套	6.00	0.00600	0.0360	0.00060	0.0360		1.80	0.01		30%	1.80	0.01		30%	1.80	0.01		30%	1.80
2.2.17	钢芯铝绞线 JL/G1A-630/45	m	10.00	0.00400	0.0400	0.00100	0.0100		3.00	0.01		30%	3.00	0.01		30%	3.00	0.01		30%	3.00
2.2.18	T型线夹 TYS-630/45	套	3.00	0.00600	0.0180	0.00030	0.0180		0.90	0.01		30%	0.90	0.01		30%	0.90	0.01		30%	0.90
2.2.19	设备线夹 SY-630/45	套	3.00	0.00600	0.0180	0.00030	0.0180														
2.2.20	钢芯铝绞线 JL/G1A-630/45	m	10.00	0.00400	0.0400	0.00100	0.0100		3.00	0.01		30%	3.00	0.01		30%	3.00	0.01		30%	3.00
2.2.21	T型线夹 TYS-630/45	套	1.00	0.00600	0.0060	0.00010	0.0060														
2.2.22	设备线夹 SY-630/45	套	1.00	0.07000	0.0700	0.00010	0.0150		0.30	0.02		30%	0.30	0.02		30%	0.30	0.02		30%	0.30
2.3	35kV配电装置																				
2.3.1	主变进线柜	面	1.00	22.00000	22.0000	0.80000	0.8000		0.30	6.60		30%	0.30	6.60		30%	0.30	6.60		30%	0.30
2.3.2	集电线路进线柜	面	4.00	18.00000	72.0000	0.80000	3.2000		1.20	21.60		30%	1.20	21.60		30%	1.20	21.60		30%	1.20
2.3.3	SVG柜（SF6）	面	1.00	22.00000	22.0000	1.20000	1.2000		0.30	6.60		30%	0.30	6.60		30%	0.30	6.60		30%	0.30
2.3.4	站用变柜	面	1.00	18.00000	18.0000	0.80000	0.8000		0.30	5.40		30%	0.30	5.40		30%	0.30	5.40		30%	0.30
2.3.5	母线设备柜	面	1.00	13.00000	13.0000	0.80000	0.8000		0.30	3.90		30%	0.30	3.90		30%	0.30	3.90		30%	0.30
2.3.6	35kV设备舱 17000mm×6500mm×5000mm（长×宽×高）	套	1.00	55.00000	55.0000	6.00000	6.00000		0.30	16.50		30%	0.30	16.50		30%	0.30	16.50		30%	0.30
2.4	35kV小电阻舱装置																				
2.4.1	小电阻成套装置	套	1.00	9.00000	9.0000	0.12000	0.1200		0.30	2.70		30%	0.30	2.70		30%	0.30	2.70		30%	0.30
2.4.2	电力电缆 ZR-YJV62-26/35-1*185mm2	m	35.00	0.01250	0.4375	0.00250	0.0875		10.00	0.13		29%	10.00	0.13		29%	10.00	0.13		29%	10.00

[illegible]

[illegible]

3.3.3	直流充电柜	面	2.00	6.00000	12.0000	0.18000	0.3600		0.60	3.60		30%	0.60	3.60		30%	0.60	3.60		30%	0.60	
3.3.4	低压开关柜 出线柜	面	4.00	3.00000	12.0000	0.18000	0.7200		1.20	3.60		30%	1.20	3.60		30%	1.20	3.60		30%	1.20	
3.3.5	低压开关柜 进线柜	面	1.00	3.00000	3.0000	0.18000	0.1800		0.30	0.90		30%	0.30	0.90		30%	0.30	0.90		30%	0.30	
3.3.6	不间断电源柜 2×10kVA，20回出线	面	2.00	9.50000	19.0000	0.25000	0.5000		0.60	5.70		30%	0.60	5.70		30%	0.60	5.70		30%	0.60	
3.3.7	通信电源柜 含4个 30A DC/DC电源转换模块	面	2.00	13.00000	26.0000	0.15000	0.3000		0.60	7.80		30%	0.60	7.80		30%	0.60	7.80		30%	0.60	
3.3.8	通讯蓄电池柜 200AH	面	2.00	8.50000	17.0000	1.50000	3.0000		0.60	5.10		30%	0.60	5.10		30%	0.60	5.10		30%	0.60	
3.3.9	应急照明切换柜 含1台7.5kVA逆变电源	面	1.00	12.00000	12.0000	0.30000	0.3000		0.30	3.60		30%	0.30	3.60		30%	0.30	3.60		30%	0.30	
3.3.10	检修电源箱220kV HGIS XW1-2	只	1.00	0.50000	0.5000	0.05000	0.0500		0.30	0.15		30%	0.30	0.15		30%	0.30	0.15		30%	0.30	
3.3.11	检修电源箱SVG XW1-2	只	1.00	0.50000	0.5000	0.05000	0.0500		0.30	0.15		30%	0.30	0.15		30%	0.30	0.15		30%	0.30	
3.3.12	主变及35kV检修电源箱 XW1-2	只	1.00	0.50000	0.5000	0.05000	0.0500		0.30	0.15		30%	0.30	0.15		30%	0.30	0.15		30%	0.30	
3.4	调度自动化设备及电量计量系统																					
3.4.1	调度数据网络设备柜 I	面	1.00	15.00000	15.0000	1.20000	1.2000		0.30	4.50		30%	0.30	4.50		30%	0.30	4.50		30%	0.30	
3.4.2	调度数据网络设备柜 II	面	1.00	15.00000	15.0000	1.20000	1.2000		0.30	4.50		30%	0.30	4.50		30%	0.30	4.50		30%	0.30	
3.4.3	调度管理信息网络柜	面	1.00	8.80000	8.8000	0.33000	0.3300		0.30	2.64		30%	0.30	2.64		30%	0.30	2.64		30%	0.30	
3.4.4	关口电能表柜	面	1.00	6.00000	6.0000	0.33000	0.3300		0.30	1.80		30%	0.30	1.80		30%	0.30	1.80		30%	0.30	
3.4.5	电能质量监测柜	面	1.00	6.00000	6.0000	0.33000	0.3300		0.30	1.80		30%	0.30	1.80		30%	0.30	1.80		30%	0.30	
3.4.6	同步相量测量柜 采集1回220线路，1台主变，5回35kV集电线路，1台SVG	面	1.00	12.00000	12.0000	0.70000	0.7000		0.30	3.60		30%	0.30	3.60		30%	0.30	3.60		30%	0.30	
3.4.7	二次安防	套	1.00	60.00000	60.0000	0.10000	0.1000															
3.5	信息安全等级保护测评	项	1.00	10.00000	10.0000	15.00000	15.00000		0.30	3.00		30%	0.30	3.00		30%	0.30	3.00		30%	0.30	
3.6	安全态势感知设备	套	1.00	30.00000	30.0000	0.10000	0.10000		0.30	9.00		30%	0.30	9.00		30%	0.30	9.00		30%	0.30	
3.7	电磁及机电仿真计算机模型	套	1.00	10.00000	10.0000	65.00000	65.00000															
3.8	光功率预测系统柜	套	1.00	30.00000	30.0000	1.00000	1.00000		0.30	9.00		30%	0.30	9.00		30%	0.30	9.00		30%	0.30	

[illegible]

2.3.5	基础钢筋	t	6.00			0.73	4.38000			6.00		4.38			100%	6.00		4.38			100%	6.00		4.38			100%	6.00	
2.3.6	预埋铁件	t	1.00			1	1.00000			1.00		1.00			100%	1.00		1.00			100%	1.00		1.00			100%	1.00	
2.3.7	三七灰土换填	m3	580.00			0.0035	2.03000			580.00		2.03			100%	580.00		2.03			100%	580.00		2.03			100%	580.00	
2.3.8	三七灰土	m3	580.00			0.012	6.96000			580.00		6.96			100%	580.00		6.96			100%	580.00		6.96			100%	580.00	
2.4	蓄电池舱基础*2座																												
2.4.1	土方开挖	m3	160.00			0.0008	0.12800			160.00		0.13			100%	160.00		0.13			100%	160.00		0.13			100%	160.00	
2.4.2	土方回填	m3	117.00			0.002	0.23400			117.00		0.23			100%	117.00		0.23			100%	117.00		0.23			100%	117.00	
2.4.3	C30混凝土基础	m3	25.80			0.0775	1.99950			25.80		2.00			100%	25.80		2.00			100%	25.80		2.00			100%	25.80	
2.4.4	C20混凝土垫层	m3	4.20			0.073	0.30660			4.20		0.31			100%	4.20		0.31			100%	4.20		0.31			100%	4.20	
2.4.5	钢筋	t	2.58			0.73	1.88340			2.58		1.88			100%	2.58		1.88			100%	2.58		1.88			100%	2.58	
2.4.6	预埋铁件	t	0.40			1	0.40000			0.40		0.40			100%	0.40		0.40			100%	0.40		0.40			100%	0.40	
2.4.7	三七灰土换填	m3	148.00			0.0035	0.51800			148.00		0.52			100%	148.00		0.52			100%	148.00		0.52			100%	148.00	
2.4.8	三七灰土	m3	148.00			0.012	1.77600			148.00		1.78			100%	148.00		1.78			100%	148.00		1.78			100%	148.00	
2.5	小电阻舱基础*1座																												
2.5.1	土方开挖	m3	54.00			0.0008	0.04320			54.00		0.04			100%	54.00		0.04			100%	54.00		0.04			100%	54.00	
2.5.2	土方回填	m3	41.40			0.002	0.08280			41.40		0.08			100%	41.40		0.08			100%	41.40		0.08			100%	41.40	
2.5.3	C30混凝土基础	m3	7.07			0.0775	0.54793			7.07		0.55			100%	7.07		0.55			100%	7.07		0.55			100%	7.07	
2.5.4	C20混凝土垫层	m3	0.84			0.073	0.06132			0.84		0.06			100%	0.84		0.06			100%	0.84		0.06			100%	0.84	
2.5.5	钢筋	t	0.17			0.73	0.12410			0.17		0.12			100%	0.17		0.12			100%	0.17		0.12			100%	0.17	
2.5.6	预埋铁件	t	0.12			1	0.12000			0.12		0.12			100%	0.12		0.12			100%	0.12		0.12			100%	0.12	
2.5.7	三七灰土换填	m3	53.00			0.0035	0.18550			53.00		0.19			100%	53.00		0.19			100%	53.00		0.19			100%	53.00	
2.5.8	三七灰土	m3	53.00			0.012	0.63600			53.00		0.64			100%	53.00		0.64			100%	53.00		0.64			100%	53.00	
2.6	1#SVG组基础	共1个																											
2.6.1	土方开挖	m3	120.00			0.0008	0.09600			120.00		0.10			100%	120.00		0.10			100%	120.00		0.10			100%	120.00	
2.6.2	土方回填	m3	88.65			0.002	0.17730			88.65		0.18			100%	88.65		0.18			100%	88.65		0.18			100%	88.65	
2.6.3	C30混凝土基础	m3	20.34			0.0775	1.57635			20.34		1.58			100%	20.34		1.58			100%	20.34		1.58			100%	20.34	
2.6.4	C20混凝土垫层	m3	3.78			0.073	0.27594			3.78		0.28			100%	3.78		0.28			100%	3.78		0.28			100%	3.78	
2.6.5	钢筋	t	2.03			0.73	1.48190			2.03		1.48			100%	2.03		1.48			100%	2.03		1.48			100%	2.03	
2.6.6	预埋铁件	t	0.33			1	0.33000			0.33		0.33			100%	0.33		0.33			100%	0.33		0.33			100%	0.33	
2.6.7	三七灰土换填	m3	290.00			0.0035	1.01500			290.00		1.02			100%	290.00		1.02			100%	290.00		1.02			100%	290.00	
2.6.8	三七灰土	m3	290.00			0.012	3.48000			290.00		3.48			100%	290.00		3.48			100%	290.00		3.48			100%	290.00	
2.7	电抗器基础*3个	共3个																											
2.7.1	土方开挖	m3	136.14			0.0008	0.10891			136.14		0.11			100%	136.14		0.11			100%	136.14		0.11			100%	136.14	
2.7.2	土方回填	m3	125.34			0.002	0.25068			125.34		0.25			100%	125.34		0.25			100%	125.34		0.25			100%	125.34	
2.7.3	C30混凝土基础	m3	10.80			0.0775	0.83700			10.80		0.84			100%	10.80		0.84			100%	10.80		0.84			100%	10.80	
2.7.4	C20混凝土垫层	m3	2.82			0.073	0.20586			2.82		0.21			100%	2.82		0.21			100%	2.82		0.21			100%	2.82	
2.7.5	钢筋	t	1.08			0.73	0.78840			1.08		0.79			100%	1.08		0.79			100%	1.08		0.79			100%	1.08	
2.7.6	预埋铁件	t	0.30			1	0.30000			0.30		0.30			100%	0.30		0.30			100%	0.30		0.30			100%	0.30	
2.8	SVG围栏基础																												
2.8.1	土方开挖	m3	196.02			0.0008	0.15682			196.02		0.16			100%	196.02		0.16			100%	196.02		0.16			100%	196.02	
2.8.2	土方回填	m3	189.72			0.002	0.37944			189.72		0.38			100%	189.72		0.38			100%	189.72		0.38			100%	189.72	
2.8.3	C30混凝土基础	m3	6.48			0.0775	0.50220			6.48		0.50			100%	6.48		0.50			100%	6.48		0.50			100%	6.48	
2.8.4	C20混凝土垫层	m3	2.70			0.073	0.19710			2.70		0.20			100%	2.70		0.20			100%	2.70		0.20			100%	2.70	
2.8.5	钢筋	t	0.72			0.73	0.52560			0.72		0.53			100%	0.72		0.53			100%	0.72		0.53			100%	0.72	
2.8.6	预埋埋件	t	0.18			1	0.18000			0.18		0.18			100%	0.18		0.18			100%	0.18		0.18			100%	0.18	
2.9	隔离开关基础*1座																												
2.9.1	土方开挖	m3	17.64			0.0008	0.01411			17.64		0.01			100%	17.64		0.01			100%	17.64		0.01			100%	17.64	
2.9.2	土方回填	m3	14.90			0.002	0.02980			14.90		0.03			100%	14.90		0.03			100%	14.90		0.03			100%	14.90	
2.9.3	C30混凝土基础	m3	2.74			0.0775	0.21235			2.74		0.21			100%	2.74		0.21			100%	2.74		0.21			100%	2.74	
2.9.4	C20混凝土垫层	m3	0.54			0.073	0.03942			0.54		0.04			100%	0.54		0.04			100%	0.54		0.04			100%	0.54	
2.9.5	钢筋	t	0.27			0.73	0.19710			0.27		0.20			100%	0.27		0.20			100%	0.27		0.20			100%	0.27	
2.9.6	预埋铁件	t	0.05			1	0.05000			0.05		0.05			100%	0.05		0.05			100%	0.05		0.05			100%	0.05	
2.10	断路器开关基础*1座																												
2.10.1	土方开挖	m3	17.64			0.0008	0.01411			17.64		0.01			100%	17.64		0.01			100%	17.64		0.01			100%	17.64	
2.10.2	土方回填	m3	14.90			0.002	0.02980			14.90		0.03			100%	14.90		0.03			100%	14.90		0.03			100%	14.90	
2.10.3	C30混凝土基础	m3	2.74			0.0775	0.21235			2.74		0.21			100%	2.74		0.21			100%	2.74		0.21			100%	2.74	
2.10.4	C20混凝土垫层	m3	0.54			0.073	0.03942			0.54		0.04			100%	0.54		0.04			100%	0.54		0.04			100%	0.54	
2.10.5	钢筋	t	0.27			0.73	0.19710			0.27		0.20			100%	0.27		0.20			100%	0.27		0.20			100%	0.27	
2.10.6	预埋铁件	t	0.05			1	0.05000			0.05		0.05			100%	0.05		0.05			100%	0.05		0.05			100%	0.05	
2.11	换热器基础*3座																												
2.11.1	土方开挖	m3	60.00			0.0008	0.04800			60.00		0.05			100%	60.00		0.05			100%	60.00		0.05			100%	60.00	
2.11.2	土方回填	m3	48.90			0.002	0.09780			48.90		0.10			100%	48.90		0.10			100%	48.90		0.10			100%	48.90	
2.11.3	C30混凝土基础	m3	11.10			0.0775	0.86025			11.10		0.86			100%	11.10		0.86			100%	11.10		0.86			100%		

2.12.6	支架	t	0.15			1.1	0.16500		0.15		0.17		100%	0.15		0.17		100%	0.15		0.17		100%		0.15
2.12.7	三七灰土换填	m3	22.00			0.0035	0.07700		22.00		0.08		100%	22.00		0.08		100%	22.00		0.08		100%		22.00
2.12.8	三七灰土	m3	22.00			0.012	0.26400		22.00		0.26		100%	22.00		0.26		100%	22.00		0.26		100%		22.00
2.13	母线桥支架及基础	共2个																							
2.13.1	土方开挖	m3	40.50			0.0008	0.03240		40.50		0.03		100%	40.50		0.03		100%	40.50		0.03		100%		40.50
2.13.2	土方回填	m3	32.36			0.002	0.06472		32.36		0.06		100%	32.36		0.06		100%	32.36		0.06		100%		32.36
2.13.3	C30混凝土基础	m3	8.16			0.0775	0.63240		8.16		0.63		100%	8.16		0.63		100%	8.16		0.63		100%		8.16
2.13.4	C20混凝土垫层	m3	1.46			0.073	0.10658		1.46		0.11		100%	1.46		0.11		100%	1.46		0.11		100%		1.46
2.13.5	钢筋	t	0.82			0.73	0.59860		0.82		0.60		100%	0.82		0.60		100%	0.82		0.60		100%		0.82
2.13.6	母线桥支架	t	0.50			1.1	0.55000		0.50		0.55		100%	0.50		0.55		100%	0.50		0.55		100%		0.50
2.13.7	三七灰土换填	m3	44.00			0.0035	0.15400		44.00		0.15		100%	44.00		0.15		100%	44.00		0.15		100%		44.00
2.13.8	三七灰土	m3	44.00			0.012	0.52800		44.00		0.53		100%	44.00		0.53		100%	44.00		0.53		100%		44.00
2.14	35kV站用变舱*1座																								
2.14.1	土方开挖	m3	99.00			0.0008	0.07920		99.00		0.08		100%	99.00		0.08		100%	99.00		0.08		100%		99.00
2.14.2	土方回填	m3	63.00			0.002	0.12600		63.00		0.13		100%	63.00		0.13		100%	63.00		0.13		100%		63.00
2.14.3	C30混凝土基础	m3	24.84			0.0775	1.92510		24.84		1.93		100%	24.84		1.93		100%	24.84		1.93		100%		24.84
2.14.4	C20混凝土垫层	m3	3.20			0.073	0.23360		3.20		0.23		100%	3.20		0.23		100%	3.20		0.23		100%		3.20
2.14.5	钢筋	t	2.48			0.73	1.81040		2.48		1.81		100%	2.48		1.81		100%	2.48		1.81		100%		2.48
2.14.6	预埋铁件	t	0.22			1	0.22000		0.22		0.22		100%	0.22		0.22		100%	0.22		0.22		100%		0.22
2.14.7	三七灰土换填	m3	64.00			0.0035	0.22400		64.00		0.22		100%	64.00		0.22		100%	64.00		0.22		100%		64.00
2.14.8	三七灰土	m3	64.00			0.012	0.76800		64.00		0.77		100%	64.00		0.77		100%	64.00		0.77		100%		64.00
2.15	铁艺围栏																								
2.15.1	1.8米透空围栏	m	50.00			0.01	0.50000		50.00		0.50		100%	50.00		0.50		100%	50.00		0.50		100%		50.00
2.16	生活区预制仓基础*1座	个																							
2.16.1	土方开挖	m3	246.44			0.0008	0.19715		246.44		0.20		100%	246.44		0.20		100%	246.44		0.20		100%		246.44
2.16.2	土方回填	m3	111.60			0.002	0.22320		111.60		0.22		100%	111.60		0.22		100%	111.60		0.22		100%		111.60
2.16.3	C30混凝土基础	m3	22.20			0.0775	1.72050		22.20		1.72		100%	22.20		1.72		100%	22.20		1.72		100%		22.20
2.16.4	C20混凝土垫层	m3	3.20			0.073	0.23360		3.20		0.23		100%	3.20		0.23		100%	3.20		0.23		100%		3.20
2.16.5	C30构造柱及梁	m3	5.23			0.135	0.70605		5.23		0.71		100%	5.23		0.71		100%	5.23		0.71		100%		5.23
2.16.6	钢筋	t	2.74			0.73	2.00020		2.74		2.00		100%	2.74		2.00		100%	2.74		2.00		100%		2.74
2.16.7	预埋铁件	t	0.44			1	0.44000		0.44		0.44		100%	0.44		0.44		100%	0.44		0.44		100%		0.44
2.16.8	三七灰土换填	m3	290.00			0.0035	1.01500		290.00		1.02		100%	290.00		1.02		100%	290.00		1.02		100%		290.00
2.16.9	三七灰土	m3	290.00			0.012	3.48000		290.00		3.48		100%	290.00		3.48		100%	290.00		3.48		100%		290.00
2.17	固废暂存仓基础																								
2.17.1	土方开挖	m3	57.60			0.0008	0.04608		57.60		0.05		100%	57.60		0.05		100%	57.60		0.05		100%		57.60
2.17.2	土方回填	m3	42.30			0.002	0.08460		42.30		0.08		100%	42.30		0.08		100%	42.30		0.08		100%		42.30
2.17.3	C30混凝土基础	m3	15.00			0.0775	1.16250		15.00		1.16		100%	15.00		1.16		100%	15.00		1.16		100%		15.00
2.17.4	C20混凝土垫层	m3	3.00			0.073	0.21900		3.00		0.22		100%	3.00		0.22		100%	3.00		0.22		100%		3.00
2.17.5	钢筋	t	1.50			0.73	1.09500		1.50		1.10		100%	1.50		1.10		100%	1.50		1.10		100%		1.50
2.17.6	预埋铁件	t	0.50			1	0.50000		0.50		0.50		100%	0.50		0.50		100%	0.50		0.50		100%		0.50
2.17.7	三七灰土换填	m3	72.00			0.0035	0.25200		72.00		0.25		100%	72.00		0.25		100%	72.00		0.25		100%		72.00
2.17.8	三七灰土	m3	72.00			0.012	0.86400		72.00		0.86		100%	72.00		0.86		100%	72.00		0.86		100%		72.00
2.18	备品备件仓基础*1座																								
2.18.1	土方开挖	m3	71.84			0.0008	0.05747		71.84		0.06		100%	71.84		0.06		100%	71.84		0.06		100%		71.84
2.18.2	土方回填	m3	59.63			0.002	0.11926		59.63		0.12		100%	59.63		0.12		100%	59.63		0.12		100%		59.63
2.18.3	C30混凝土基础	m3	30.00			0.0775	2.32500		30.00		2.33		100%	30.00		2.33		100%	30.00		2.33		100%		30.00
2.18.4	C20混凝土垫层	m3	5.00			0.073	0.36500		5.00		0.37		100%	5.00		0.37		100%	5.00		0.37		100%		5.00
2.18.5	钢筋	t	3.00			0.73	2.19000		3.00		2.19		100%	3.00		2.19		100%	3.00		2.19		100%		3.00
2.18.6	预埋铁件	t	1.50			1	1.50000		1.50		1.50		100%	1.50		1.50		100%	1.50		1.50		100%		1.50
2.18.7	三七灰土换填	m3	125.00			0.0035	0.43750		125.00		0.44		100%	125.00		0.44		100%	125.00		0.44		100%		125.00
2.18.8	三七灰土	m3	125.00			0.012	1.50000		125.00		1.50		100%	125.00		1.50		100%	125.00		1.50		100%		125.00
2.19	主变基础工程*1座																								
2.19.1	土方开挖	m3	150.00			0.0008	0.12000		150.00		0.12		100%	150.00		0.12		100%	150.00		0.12		100%		150.00
2.19.2	土方回填	m3	129.00			0.002	0.25800		129.00		0.26		100%	129.00		0.26		100%	129.00		0.26		100%		129.00
2.19.3	C30混凝土基础	m3	66.00			0.0775	5.11500		66.00		5.12		100%	66.00		5.12		100%	66.00		5.12		100%		66.00
2.19.4	C20混凝土垫层	m3	10.10			0.073	0.73730		10.10		0.74		100%	10.10		0.74		100%	10.10		0.74		100%		10.10
2.19.5	钢筋	t	8.00			0.73	5.84000		8.00		5.84		100%	8.00		5.84		100%	8.00		5.84		100%		8.00
2.19.6	预埋铁件	t	1.10			1	1.10000		1.10		1.10		100%	1.10		1.10		100%	1.10		1.10		100%		1.10
2.19.7	主变卵石回填	m3	0.80			0.035	0.02800		0.80		0.03		100%	0.80		0.03		100%	0.80		0.03		100%		0.80
2.19.8	级配碎石换填	m3	30.00			0.028	0.84000		30.00		0.84		100%	30.00		0.84		100%	30.00		0.84		100%		30.00
2.20	中性点设备基础																								
2.20.1	土方开挖	m3	5.00			0.0008	0.00400		5.00		0.00		100%	5.00		0.00		100%	5.00		0.00		100%		5.00
2.20.2	土方回填	m3	2.00			0.002	0.00400		2.00		0.00		100%	2.00		0.00		100%	2.00		0.00		100%		2.00
2.20.3	C30混凝土基础	m3	1.50			0.0775	0.11625		1.50		0.12		100%	1.50		0.12		100%	1.50		0.12		100%		1.50
2.20.4	C20混凝土垫层	m3	0.15			0.073	0.01095		0.15		0.01		100%	0.15		0.01		100%	0.15		0.01		100%		0.15
2.20.5	钢筋	t	0.05			0.73	0.03650		0.05		0.04		100%	0.05		0.04		100%	0.05		0.04		100%		0.05
2.20.6	主变防火墙（框架+蒸压灰砂砖）	m3	10.00			0.07	0.70000		10.00		0.70		100%	10.00		0.70		100%	10.00		0.70		100%		10.00
2.20.7	三七灰土换填	m3	455.00			0.0035	1.59250		455.00		1.59		100%	455.00		1.59		100%	455.00						

2.21.2	土石方回填	m3	35.00		0.002	0.07000		35.00		0.07		100%	35.00		0.07		100%	35.00		0.07		100%		35.00	
2.21.3	垫层	m3	2.50		0.073	0.18250		2.50		0.18		100%	2.50		0.18		100%	2.50		0.18		100%		2.50	
2.21.4	护脚	m3	2.50		0.06	0.15000		2.50		0.15		100%	2.50		0.15		100%	2.50		0.15		100%		2.50	
2.21.5	细石混凝土	m3	1.50		0.06	0.09000		1.50		0.09		100%	1.50		0.09		100%	1.50		0.09		100%		1.50	
2.21.6	钢管构架	t	7.40		1.1	8.14000		7.40		8.14		100%	7.40		8.14		100%	7.40		8.14		100%		7.40	
2.21.7	型钢构架梁	t	2.50		1.1	2.75000		2.50		2.75		100%	2.50		2.75		100%	2.50		2.75		100%		2.50	
2.21.8	构架钢结构附件	t	2.00		1.1	2.20000		2.00		2.20		100%	2.00		2.20		100%	2.00		2.20		100%		2.00	
2.21.9	三七灰土换填	m3	211.00		0.0035	0.73850		211.00		0.74		100%	211.00		0.74		100%	211.00		0.74		100%		211.00	
2.21.10	三七灰土	m3	211.00		0.012	2.53200		211.00		2.53		100%	211.00		2.53		100%	211.00		2.53		100%		211.00	
2.22	母线构架*1座																								
2.22.1	挖基础土方	m3	130.00		0.0008	0.10400		130.00		0.10		100%	130.00		0.10		100%	130.00		0.10		100%		130.00	
2.22.2	土石方回填	m3	70.00		0.002	0.14000		70.00		0.14		100%	70.00		0.14		100%	70.00		0.14		100%		70.00	
2.22.3	设备基础	m3	48.70		0.0775	3.77425		48.70		3.77		100%	48.70		3.77		100%	48.70		3.77		100%		48.70	
2.22.4	垫层	m3	2.50		0.073	0.18250		2.50		0.18		100%	2.50		0.18		100%	2.50		0.18		100%		2.50	
2.22.5	护脚	m3	2.50		0.06	0.15000		2.50		0.15		100%	2.50		0.15		100%	2.50		0.15		100%		2.50	
2.22.6	细石混凝土	m3	1.50		0.06	0.09000		1.50		0.09		100%	1.50		0.09		100%	1.50		0.09		100%		1.50	
2.22.7	钢管构架	t	7.40		1.1	8.14000		7.40		8.14		100%	7.40		8.14		100%	7.40		8.14		100%		7.40	
2.22.8	型钢构架梁	t	2.50		1.1	2.75000		2.50		2.75		100%	2.50		2.75		100%	2.50		2.75		100%		2.50	
2.22.9	构架钢结构附件及避雷针	t	5.50		1.1	6.05000		5.50		6.05		100%	5.50		6.05		100%	5.50		6.05		100%		5.50	
2.22.10	三七灰土换填	m3	211.00		0.0035	0.73850		211.00		0.74		100%	211.00		0.74		100%	211.00		0.74		100%		211.00	
2.22.11	三七灰土	m3	211.00		0.012	2.53200		211.00		2.53		100%	211.00		2.53		100%	211.00		2.53		100%		211.00	
2.23	避雷针基础*2座																								
2.23.1	挖基础土石方	m3	230.00		0.0008	0.18400		230.00		0.18		100%	230.00		0.18		100%	230.00		0.18		100%		230.00	
2.23.2	土石方回填	m3	140.00		0.002	0.28000		140.00		0.28		100%	140.00		0.28		100%	140.00		0.28		100%		140.00	
2.23.3	基础	m3	24.00		0.0775	1.86000		24.00		1.86		100%	24.00		1.86		100%	24.00		1.86		100%		24.00	
2.23.4	垫层	m3	3.00		0.073	0.21900		3.00		0.22		100%	3.00		0.22		100%	3.00		0.22		100%		3.00	
2.23.5	地脚螺栓	t	0.70		1.1	0.77000		0.70		0.77		100%	0.70		0.77		100%	0.70		0.77		100%		0.70	
2.23.6	细石混凝土	m3	1.20		0.06	0.07200		1.20		0.07		100%	1.20		0.07		100%	1.20		0.07		100%		1.20	
2.23.7	钢管避雷针	t	7.00		2.5	17.50000		7.00		17.50		100%	7.00		17.50		100%	7.00		17.50		100%		7.00	
2.23.8	三七灰土换填	m3	82.00		0.0035	0.28700		82.00		0.29		100%	82.00		0.29		100%	82.00		0.29		100%		82.00	
2.23.9	三七灰土	m3	82.00		0.012	0.98400		82.00		0.98		100%	82.00		0.98		100%	82.00		0.98		100%		82.00	
2.24	出线构架*1座																								
2.24.1	挖基础土石方	m3	130.00		0.0008	0.10400		130.00		0.10		100%	130.00		0.10		100%	130.00		0.10		100%		130.00	
2.24.2	土石方回填	m3	70.00		0.002	0.14000		70.00		0.14		100%	70.00		0.14		100%	70.00		0.14		100%		70.00	
2.24.3	设备基础	m3	48.70		0.0775	3.77425		48.70		3.77		100%	48.70		3.77		100%	48.70		3.77		100%		48.70	
2.24.4	垫层	m3	2.50		0.073	0.18250		2.50		0.18		100%	2.50		0.18		100%	2.50		0.18		100%		2.50	
2.24.5	护脚	m3	2.50		0.06	0.15000		2.50		0.15		100%	2.50		0.15		100%	2.50		0.15		100%		2.50	
2.24.6	细石混凝土	m3	1.50		0.06	0.09000		1.50		0.09		100%	1.50		0.09		100%	1.50		0.09		100%		1.50	
2.24.7	钢管构架	t	7.40		1.1	8.14000		7.40		8.14		100%	7.40		8.14		100%	7.40		8.14		100%		7.40	
2.24.8	型钢构架梁	t	1.50		1.1	1.65000		1.50		1.65		100%	1.50		1.65		100%	1.50		1.65		100%		1.50	
2.24.9	构架钢结构附件	t	2.00		1.1	2.20000		2.00		2.20		100%	2.00		2.20		100%	2.00		2.20		100%		2.00	
2.24.10	三七灰土换填	m3	211.00		0.0035	0.73850		211.00		0.74		100%	211.00		0.74		100%	211.00		0.74		100%		211.00	
2.24.11	三七灰土	m3	211.00		0.012	2.53200		211.00		2.53		100%	211.00		2.53		100%	211.00		2.53		100%		211.00	
2.25	GIS基础*1座																								
2.25.1	挖基础土石方	m3	180.00		0.0008	0.14400		180.00		0.14		100%	180.00		0.14		100%	180.00		0.14		100%		180.00	
2.25.2	土石方回填	m3	30.00		0.002	0.06000		30.00		0.06		100%	30.00		0.06		100%	30.00		0.06		100%		30.00	
2.25.3	设备基础	m3	45.00		0.0775	3.48750		45.00		3.49		100%	45.00		3.49		100%	45.00		3.49		100%		45.00	
2.25.4	垫层	m3	2.50		0.073	0.18250		2.50		0.18		100%	2.50		0.18		100%	2.50		0.18		100%		2.50	
2.25.5	细石混凝土	m3	1.50		0.06	0.09000		1.50		0.09		100%	1.50		0.09		100%	1.50		0.09		100%		1.50	
2.25.6	预埋铁件	t	1.20		1.1	1.32000		1.20		1.32		100%	1.20		1.32		100%	1.20		1.32		100%		1.20	
2.26	端子箱、电源箱基础*各1个																								
2.26.1	挖基础土石方	m3	15.00		0.006	0.09000		15.00		0.09		100%	15.00		0.09		100%	15.00		0.09		100%		15.00	
2.26.2	土石方回填	m3	4.00		0.002	0.00800		4.00		0.01		100%	4.00		0.01		100%	4.00		0.01		100%		4.00	
2.26.3	设备基础	m3	10.00		0.0775	0.77500		10.00		0.78		100%	10.00		0.78		100%	10.00		0.78		100%		10.00	
2.26.4	垫层	m3	1.00		0.073	0.07300		1.00		0.07		100%	1.00		0.07		100%	1.00		0.07		100%		1.00	
2.26.5	预埋铁件	t	0.16		1.1	0.17600		0.16		0.18		100%	0.16		0.18		100%	0.16		0.18		100%		0.16	
2.27	事故油池1座																								
2.27.1	挖基础土方	m3	189.58		0.0008	0.15166		189.58		0.15		100%	189.58		0.15		100%	189.58		0.15		100%		189.58	
2.27.2	土石方回填	m3	71.28		0.002	0.14256		71.28		0.14		100%	71.28		0.14		100%	71.28		0.14		100%		71.28	
2.27.3	油池底板	m3	7.13		0.0775	0.55258		7.13		0.55		100%	7.13		0.55		100%	7.13		0.55		100%		7.13	
2.27.4	油池侧壁	m3	53.55		0.0775	4.15013		53.55		4.15		100%	53.55		4.15		100%	53.55		4.15		100%		53.55	
2.27.5	油池顶板	m3	7.13		0.0775	0.55258		7.13		0.55		100%	7.13		0.55		100%	7.13		0.55		100%		7.13	
2.27.6	垫层	m3	2.38		0.073	0.17374		2.38		0.17		100%	2.38		0.17		100%	2.38		0.17		100%		2.38	
2.27.7	现浇混凝土钢筋	t	2.45		0.73	1.78850		2.45		1.79		100%	2.45		1.79		100%	2.45		1.79		100%		2.45	
2.27.8	预埋铁件	t	0.50		1.1	0.55000		0.50		0.55		100%	0.50		0.55		100%	0.50		0.55		100%		0.50	
2.27.9	零星砌体	m3	2.50		0.068	0.17000		2.50		0.17		100%	2.50		0.17		100%	2.50		0.17		100%		2.50	
2.27.10	水泥砂浆墙面	m2	143.52		0.003	0.43056		143.52		0.43		100%	143.52		0.43		100%	143.52		0.43		100%		143.52	
2.27.11	油池防水	m2	143.52		0.009	1.																			

2.27.15	三七灰土	m3	97.00			0.012	1.16400		97.00		1.16		100%	97.00		1.16		100%	97.00		1.16		100%	97.00
2.28	电缆沟1.4×1.5 过路段7m	m3	136.50			0.13	17.74500		136.50		17.75		100%	136.50		17.75		100%	136.50		17.75		100%	136.50
2.29	电缆沟1.2×1.0 过路段5m	m3	124.80			0.13	16.22400		124.80		16.22		100%	124.80		16.22		100%	124.80		16.22		100%	124.80
3	房屋建筑工程																							
3.1	化粪池*1座																							
3.1.1	挖基础土石方	m3	36.80			0.0008	0.02944		36.80		0.03		100%	36.80		0.03		100%	36.80		0.03		100%	36.80
3.1.2	土石方回填	m3	14.65			0.002	0.02930		14.65		0.03		100%	14.65		0.03		100%	14.65		0.03		100%	14.65
3.1.3	化粪池底板	m3	1.84			0.0775	0.14260		1.84		0.14		100%	1.84		0.14		100%	1.84		0.14		100%	1.84
3.1.4	化粪池顶板	m3	2.76			0.0775	0.21390		2.76		0.21		100%	2.76		0.21		100%	2.76		0.21		100%	2.76
3.1.5	化粪池侧壁	m3	10.00			0.0775	0.77500		10.00		0.78		100%	10.00		0.78		100%	10.00		0.78		100%	10.00
3.1.6	垫层	m3	1.01			0.073	0.07373		1.01		0.07		100%	1.01		0.07		100%	1.01		0.07		100%	1.01
3.1.7	现浇混凝土钢筋	t	0.92			0.73	0.67160		0.92		0.67		100%	0.92		0.67		100%	0.92		0.67		100%	0.92
3.1.8	预埋铁件	t	0.45			0.85	0.38250		0.45		0.38		100%	0.45		0.38		100%	0.45		0.38		100%	0.45
3.1.9	水泥砂浆墙面	m2	147.28			0.003	0.44184		147.28		0.44		100%	147.28		0.44		100%	147.28		0.44		100%	147.28
3.1.10	池壁防水	m2	147.28			0.009	1.32552		147.28		1.33		100%	147.28		1.33		100%	147.28		1.33		100%	147.28
3.1.11	三七灰土换填	m3	54.00			0.0035	0.18900		54.00		0.19		100%	54.00		0.19		100%	54.00		0.19		100%	54.00
3.1.12	三七灰土	m3	54.00			0.012	0.64800		54.00		0.65		100%	54.00		0.65		100%	54.00		0.65		100%	54.00
3.2	进站道路	m2	150.00			0.025	3.75000																	
3.3	围墙长度	m	310.00			0.07	21.70000																	
3.4	排水沟	m3	80.00			0.038	3.04000																	
3.5	大门	座	1.00			7	7.00000																	
3.6	浆砌毛石挡墙体积	m3	485.00			0.066	32.01000		485.00		32.01		100%	485.00		32.01		100%	485.00		32.01		100%	485.00
3.7	站内道路面积	m2	1011.00			0.018	18.19800																	
3.8	户外场地碎石（或铺砌、绝缘）地面面积	m2	2250.00			0.008	18.00000																	
3.9	广场砖地面	m2	373.00			0.01	3.73000																	
3.10	绿化	m2	1500.00			0.006	9.00000																	
3.11	其他室外工程费	项	1.00			25	25.00000																	
4	交通工程																							
4.1	新建道路	km	9.79			65	636.35000		5.50		357.50		56%	5.50		357.50		56%	5.50		357.50		56%	5.50
4.2	改造原有道路	km	10.50			30	315.00000		5.70		171.00		54%	5.70		171.00		54%	5.70		171.00		54%	5.70
4.3	排水沟	km	2.00			2	4.00000																	
5	其他建筑工程																							
5.1	供电工程	项	1.00			30	30.00000		0.33		9.90		33%	0.33		9.90		33%	0.33		9.90		33%	0.33
5.2	供水工程	项	1.00			30	30.00000																	
5.3	环境保护工程	项	1.00			300	300.00000		0.30		90.00		30%	0.30		90.00		30%	0.30		90.00		30%	0.30
5.4	水土保持工程	项	1.00			450	450.00000		0.30		135.00		30%	0.30		135.00		30%	0.30		135.00		30%	0.30
5.5	劳动安全与工业卫生工程	项	1.00			20	20.00000																	
—	其他费用																							
1	项目建设用地费																							
1.1	建设用地费																							
1.1.1	配合建设用地征用	亩	11.26				225.20																	
1.1.2	长期租地费（第一年）	亩	3000.00				135.00																	
1.2	迁移补偿费	项	1.00				150.00																	
1.3	余物清理费	项	1.00				100.00																	
1.4	青苗赔偿费	项	1.00				1050.00																	
2	总承包服务费	项	1.00				600.00																	
3	工程保险费	项	1.00				126.00																	
4	送出工程	项	1.00				5450.00		0.22		1543.00		0.22			1543.00		0.22			1543.00		0.22	
5	风险包干费	项	1.00				200.00																	
	合 计					8902.43725		10258.6693	8036.20		2544	1780	1543		2544.4104	1779.5896	1543.00		2544.4104	1779.5896	1543.0000			
	总 计					27197.306546					5867.00				5867.00					5867.00				

备注：

承包方：

日期

监理方：

日期