

洛宁山水文苑供配电清单汇总表

序号	名称	工程造价 (元)	备注
一	一标+二标		
1	一标	3577324.63	
2	二标	2672675.37	
二	合计	6250000.00	
三	税率	9.00	
备注:	<p>1. 含税固定综合单价应包括但不限于完成承包范围内所有工程的人工费、材料费、机械费（含进出场费用）、安装费、措施费、窝工费、水电费、垃圾清运费、材料检测检验费、规费（专项费用）、安全文明施工费、扬尘治理增加费、赶工措施、疫情增加费、管理费、利润、税金（增值税专用发票）、调试、验收、质保期服务、风险等一切与之相关的所需全部费用。</p> <p>2. 若对工程量清单存疑，请在招标文件约定的期限内提出，经招标人确认后补发此项清单。招标文件约定的期限内若无异议，本次工程量清单无论是否存在缺项、漏项、工程量偏差，均视为乙方已综合考虑在固定合同总价内。</p>		

洛宁山水文苑供配电清单与计价表（一标）

工程名称：洛宁山水文苑供配电清单

序号	项目名称	工程内容	单位	工程量 g	含税综合单价 (元) f= (a+b+c+d+e)	合价(元)=g*f	其中：各子项构成（元）						备注 (品牌/厂家)	
							人工费 a	含损耗主材费小 计 b=x*(1+y)	主材费 x	主材损耗率 y	机械、辅 材及其他c	管理费及利润		税金
												d=(a+b+c)*费率 0.00%		e=(a+b+c+d)* 费率 0.00%
—	高压进线小计					595093.32								
1	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV [22-] 8.7/15kV-3x300 3.敷设方式、部位:沿电缆沟或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	449	828.66	372069.06	20.00	701.00	701.00		10.00	29.24	68.42	
2	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJLV [22-] 8.7/15kV-3x240 3.敷设方式、部位:沿电缆沟或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	985	165.51	163023.02	13.00	123.00	123.00		10.00	5.84	13.67	
3	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJV [22-] 8.7/15kV-3x300 3.规格:铜芯 4.电压等级 (kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	2	1269.63	2539.26	350.00	720.00	720.00		50.00	44.80	104.83	
4	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJLV [22-] 8.7/15kV-3x240 3.规格:铝芯 4.电压等级 (kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	2	700.56	1401.13	350.00	218.00	218.00		50.00	24.72	57.84	
5	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:MPP管 3.规格:φ 180 4.敷设方式:埋地敷设 5.其它:满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	m	80	162.10	12968.38	25.00	68.00	68.00		50.00	5.72	13.38	
6	电缆保护管	1.名称:电缆顶管 2.材质:4位MPP管 3.规格:φ 180 4.敷设方式:埋地敷设 5.其它:满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	m	100	213.12	21311.68	70.00	68.00	68.00		50.00	7.52	17.60	
7	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC150 4.敷设方式:埋地敷设 5.其它:满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	m	80	192.71	15416.96	10.00	110.00	110.00		50.00	6.80	15.91	
8	挖沟槽	1.土壤类别:一般土(电缆保护管) 2.挖土深度:满足施工要求	m3	36.00	85.02	3060.72	25.00	0.00			50.00	3.00	7.02	
9	回填土	1.名称:回填土方(电缆保护管) 2.填方来源、运距:原土夯填 3.密实度满足图纸要求	m3	29.6	111.59	3303.11	48.44	0.00			50.00	3.94	9.21	



二	10kV/0.4kV电缆桥架小计					163610.39							
1	桥架	1.名称:10kV公用 2.型号:400x200 3.其它:满足设计及规范相关要求 4.含与之相关的一切费用	m	7.62	149.18	1136.77	30.00	86.60	86.60		15.00	5.26	12.32
2	桥架	1.名称:10kV公用 2.型号:300x200 3.其它:满足设计及规范相关要求 4.含与之相关的一切费用	m	176.04	133.14	23438.20	31.00	71.45	71.45		15.00	4.70	10.99
3	桥架	1.名称:10kV住宅 2.型号:400x200 3.其它:满足设计及规范相关要求 4.含与之相关的一切费用	m	8.22	151.45	1244.91	32.00	86.60	86.60		15.00	5.34	12.50
4	桥架	1.名称:10kV住宅 2.型号:300x200 3.其它:满足设计及规范相关要求 4.含与之相关的一切费用	m	185.13	135.41	25068.18	33.00	71.45	71.45		15.00	4.78	11.18
5	桥架	1.名称:0.4KV桥架 2.型号:800x200 3.其它:满足设计及规范相关要求 4.含与之相关的一切费用	m	15.39	195.39	3007.01	34.00	123.36	123.36		15.00	6.89	16.13
6	桥架	1.名称:0.4KV桥架 2.型号:400x200 3.其它:满足设计及规范相关要求 4.含与之相关的一切费用	m	23.15	154.85	3584.77	35.00	86.60	86.60		15.00	5.46	12.79
7	桥架	1.名称:0.4KV桥架 2.型号:300x200 3.其它:满足设计及规范相关要求 4.含与之相关的一切费用	m	527.91	138.81	73278.83	36.00	71.45	71.45		15.00	4.90	11.46
8	桥架支架	1.名称:桥架支架 2.其它:满足设计及规范相关要求	KG	644	51.01	32851.73	10.00	15.00	15.00		20.00	1.80	4.21
三	电气设备安装小计					2421187.45							
3.1	新建公用设施专用配(2x500kVA)					849447.76							
1	干式变压器	1.名称:干式变压器 2.型号:SCB13-500kVA 3.带保护外壳 4.含变压器至低压柜铜排连接,相关母线安装及调试 5.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	台	2	68809.52	137619.04	2000.00	58500.00	58500.00		200.00	2428.00	5681.52
2	高压成套配电柜	1.名称:1#电源进线柜(AH1) 2.规格:KYN28-12 800x2300x1500 3.其他:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	1	36200.38	36200.38	450.00	31284.00	31284.00		200.00	1277.36	2989.02
3	高压成套配电柜	1.名称:计量柜(AH2) 2.规格:KYN28-12 800x2300x1500 3.其他:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	1	20892.59	20892.59	450.00	17880.30	17880.30		100.00	737.21	1725.08
4	高压成套配电柜	1.名称:PT柜(AH3) 2.规格:KYN28-12 800x2300x1500 3.其他:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	1	26963.02	26963.02	450.00	23235.30	23235.30		100.00	951.41	2226.30
5	高压成套配电柜	1.名称:馈线柜(AT1变压器出线)(AH4) 2.规格:KYN28-12 800x2300x1500 3.其他:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	1	34366.90	34366.90	450.00	29766.60	29766.60		100.00	1212.66	2837.63



6	高压成套配电柜	1.名称:分段柜(AH5) 2.规格:KYN28-12 800x2300x1500 3.其他:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	35003.53	35003.53	450.00	30328.20	30328.20		100.00	1235.13	2890.20
7	高压成套配电柜	1.名称:隔离柜(AH6) 2.规格:KYN28-12 800x2300x1500 3.其他:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	22486.20	22486.20	450.00	19286.10	19286.10		100.00	793.44	1856.66
8	高压成套配电柜	1.名称:馈线柜(AT2变压器出线)(AH7) 2.规格:KYN28-12 800x2300x1500 3.其他:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	34366.90	34366.90	450.00	29766.60	29766.60		100.00	1212.66	2837.63
9	高压成套配电柜	1.名称:PT柜(AH8) 2.规格:KYN28-12 800x2300x1500 3.其他:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	23392.18	23392.18	450.00	20085.30	20085.30		100.00	825.41	1931.46



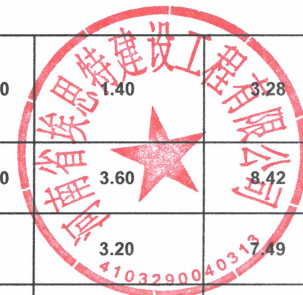
10	高压成套配电柜	1.名称:计量柜(AH9) 2.规格:KYN28-12 800x2300x1500 3.其他:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	20892.59	20892.59	450.00	17880.30	17880.30	100.00	737.24	1725.08
11	高压成套配电柜	1.名称:2#电源进线柜(AH10) 2.规格:KYN28-12 800x2300x1500 3.其他:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	36087.02	36087.02	450.00	31284.00	31284.00	100.00	1273.36	2979.66
12	低压开关柜(屏)	1.名称:电源进线柜(1AL1) 2.规格:GCS-01 800x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	23158.43	23158.43	350.00	19979.10	19979.10	100.00	817.16	1912.16
13	低压开关柜(屏)	1.名称:电容柜(1AL2) 2.规格:GCS-34 800x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	21845.38	21845.38	350.00	18820.80	18820.80	100.00	770.83	1803.75
14	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(1AL3) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	21613.78	21613.78	350.00	18616.50	18616.50	100.00	762.66	1784.62
15	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(1AL4) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	22883.98	22883.98	350.00	19737.00	19737.00	100.00	807.48	1889.50
16	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(1AL5) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	22155.53	22155.53	350.00	19094.40	19094.40	100.00	781.78	1829.36
17	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(1AL6) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	22885.00	22885.00	350.00	19737.90	19737.90	100.00	807.52	1889.59
18	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(1AL7) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	22885.00	22885.00	350.00	19737.90	19737.90	100.00	807.52	1889.59
19	低压开关柜(屏)	1.名称:联络柜(1AL8) 2.规格:GCS-04 800x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	19299.88	19299.88	350.00	16575.30	16575.30	100.00	681.01	1593.57
20	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(2AL7) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	22885.00	22885.00	350.00	19737.90	19737.90	100.00	807.52	1889.59
21	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(2AL6) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	22885.00	22885.00	350.00	19737.90	19737.90	100.00	807.52	1889.59
22	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(2AL6) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之一切费用	台	1	0.00	0.00			0.00	0.00	0.00	0.00



23	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(2AL5) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	1	22155.53	22155.53	350.00	19094.40	19094.40	100.00		
24	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(2AL4) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	1	22885.00	22885.00	350.00	19737.90	19737.90	100.00		
25	低压开关柜(屏)	1.名称:馈线柜(2AL3) 2.规格:GCS-11 600x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	1	21613.78	21613.78	350.00	18616.50	18616.50	100.00	762.66	1784.62
26	低压开关柜(屏)	1.名称:电熔柜(2AL2) 2.规格:GCS-34 800x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	1	21845.38	21845.38	350.00	18820.80	18820.80	100.00	770.83	1803.75
27	低压开关柜(屏)	1.名称:电源进线柜(2AL1) 2.规格:GCS-01 800x2200x1000 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	1	23158.43	23158.43	350.00	19979.10	19979.10	100.00	817.16	1912.16
28	电源切换屏	1.名称:电源切换屏 2.规格:内置2kVA UPS 3.其它详见图纸,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	1	19621.52	19621.52	350.00	16859.03	16859.03	100.00	692.36	1620.13
29	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJLV(22-)8.7/15kV-3x120 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	51.99	123.11	6400.43	13.00	85.60	85.60	10.00	4.34	10.16
30	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJLV(22-)8.7/15kV-3x120 3.规格:铝芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	4	672.79	2691.17	350.00	193.50	193.50	50.00	23.74	55.55
31	防火堵洞	1.名称:防火堵洞 2.其他:其他详见图纸	个	3	623.48	1870.44	220.00	180.00	180.00	150.00	22.00	51.48
32	模拟板	1.名称:模拟板 2.其它详见图纸 3.含与之相关的一切费用	个	1	4307.68	4307.68	200.00	3000.00	3000.00	600.00	152.00	355.68
33	PICO微型直放站	1.名称:PICO微型直放站 2.其它详见图纸 3.含与之相关的一切费用	套	1	283.40	283.40	0.00	200.00	200.00	50.00	10.00	23.40
34	安全检查设备	1.名称:安全工具 2.规格:操作工具,接地线,绝缘手套,绝缘鞋,高压验电器、绝缘垫等 3.规格:详见图纸要求,满足设计及规范要求	套	1	7028.32	7028.32	1000.00	5000.00	5000.00	200.00	248.00	580.32
35	灭火器	1.名称:专用灭火器材(含灭火器箱) 2.规格、型号:磷酸二氢氨灭火器 3.其它详见图纸,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	具	8	125.83	1006.64	1.00	60.00	60.00	50.00	4.44	10.39
36	灭火器箱	1.形式:灭火器箱 2.含与之相关的一切费用	个	4	80.49	321.94	1.00	50.00	50.00	20.00	2.84	6.65



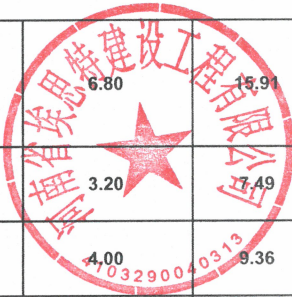
37	接地端子	1.名称:接地端子 2.其它:具体详见图纸设计	处	8	39.68	317.41	10.00	15.00	15.00	10.00	1.40	3.28
38	接地引线	1.名称:接地引线 2.其它:具体详见图纸设计	m	35	102.02	3570.84	20.00	60.00	60.00	10.00	3.60	8.42
39	接地网	1.名称:接地网、基础、设备接地 2.材质:50*5mm镀锌扁钢 3.其它:含刷漆,满足设计及规范相关要求	m	50	90.69	4534.40	20.00	60.00	60.00		3.20	4.49
40	接地装置	1.名称:接地网调试 2.其它:满足设计及规范相关要求	系统	1	680.16	680.16	600.00	0.00			24.00	56.16
41	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:详见设计图纸 3.安装方式:离地1.5米明装 4.其它:含端子接线	台	1	3066.39	3066.39	100.00	2600.00	2600.00	5.00	108.20	253.19
42	普通灯具	1.名称:LED节能灯(吊杆式) 2.型号:吊杆式 3.规格:40W 4.其他详见图纸	套	12	136.04	1632.52	20.00	95.01	95.01	5.00	4.80	11.23
43	普通灯具	1.名称:吸顶灯(LED) 2.型号:吸顶 3.规格:9W 4.其他详见图纸	套	3	102.76	308.28	20.00	65.65	65.65	5.00	3.63	8.48
44	普通灯具	1.名称:事故照明灯 2.其他详见图纸	套	8	486.31	3890.52	20.00	404.00	404.00	5.00	17.16	40.15
45	轴流风机	1.名称:轴流风机 2.型号:220V 550W 3.其他详见图纸	台	4	572.47	2289.87	200.00	300.00	300.00	5.00	20.20	47.27
46	插座	1.名称:单相双联二、三极插座 2.规格:250V, 16A 3.安装方式:暗装,安装高度0.3米	个	160	32.42	5187.35	10.00	13.60	13.60	5.00	1.14	2.68
47	插座	1.名称:三孔暗式插座(应急灯插座) 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:暗装,安装高度2.3米	个	8	34.35	274.78	10.00	15.30	15.30	5.00	1.21	2.84
48	插座	1.名称:三孔暗式插座 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:暗装,安装高度1.8米	个	1	34.35	34.35	10.00	15.30	15.30	5.00	1.21	2.84
49	照明开关	1.名称:暗装单极单控开关 2.安装方式:暗装	个	1	31.51	31.51	10.00	12.80	12.80	5.00	1.11	2.60
50	照明开关	1.名称:暗装三极双控开关 2.安装方式:暗装	个	2	34.35	68.70	10.00	15.30	15.30	5.00	1.21	2.84
51	照明开关	1.名称:暗装双极双控开关 2.安装方式:暗装	个	2	34.35	68.70	10.00	15.30	15.30	5.00	1.21	2.84
52	配管	1.名称:配管 2.型号:PVC20	m	220	10.86	2389.18	5.00	3.58	3.58	1.00	0.38	0.90
53	配管	1.名称:配管 2.型号:PVC25	m	50	10.86	542.99	5.00	3.58	3.58	1.00	0.38	0.90
54	配线	1.名称:配线 2.型号:BV2.5mm ²	m	420	4.25	1785.42	1.00	1.75	1.75	1.00	0.15	0.35
55	配线	1.名称:配线 2.型号:BV4mm ²	m	240	5.48	1314.07	1.00	2.83	2.83	1.00	0.19	0.45



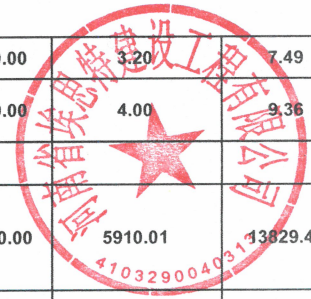
56	配线	1.名称:配线 2.型号:BV6mm ²	m	150	7.06	1059.35	1.00	4.23	4.23		1.00	0.25	0.58
57	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:NH-YJV{[22]}-0.6/1kV-5x16 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	42	79.98	3358.97	5.00	55.55	55.55		10.00	2.82	6.60
58	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:NH-YJV{[22]}-0.6/1kV-5x16 3.规格:铜芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	2	221.05	442.10	10.00	135.00	135.00		50.00	7.80	18.25
59	钢制竖井	1.名称:钢制竖井 2.其他详见图纸	处	3	1700.40	5101.20	200.00	800.00	800.00		500.00	60.00	140.40
60	地漏	1.名称:地漏圆100 2.其他详见图纸	个	2	158.70	317.41	10.00	120.00	120.00		10.00	5.60	13.10
61	防鼠防水墙	1.名称:防鼠防水板(门宽1.8米) 2.其他详见图纸	套	1	408.10	408.10	200.00	150.00	150.00		10.00	14.40	33.70
62	防鼠防水墙	1.名称:防鼠防水板(门宽1米) 2.其他详见图纸	套	1	408.10	408.10	200.00	150.00	150.00		10.00	14.40	33.70
63	防鼠防水墙	1.名称:防鼠防水板(门宽1.2米) 2.其他详见图纸	套	1	408.10	408.10	200.00	150.00	150.00		10.00	14.40	33.70
3.2	新建环网柜(二进四出,断路器型)					229577.81							
1	新建环网柜	1.名称:新建环网柜(二进四出,断路器型) 2.环网柜内安装配电自动化终端装置DTU具,备预付费功能,含相关母线安装 3.其它:详见图纸,含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求,含与之相关的一切费用	套	1	179902.32	179902.32	1000.00	157500.00	157500.00		200.00	6348.00	14854.32
2	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJLV[22]-8.7/15kV-3x120 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	30	123.11	3693.27	13.00	85.60	85.60		10.00	4.34	10.16
3	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJLV[22]-8.7/15kV-3x240 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	130	165.51	21515.73	13.00	123.00	123.00		10.00	5.84	13.67
4	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJLV[22]-8.7/15kV-3x120 3.规格:铝芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	2	672.79	1345.58	350.00	193.50	193.50		50.00	23.74	55.55
5	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJLV[22]-8.7/15kV-3x240 3.规格:铝芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	2	700.56	1401.13	350.00	218.00	218.00		50.00	24.72	57.84



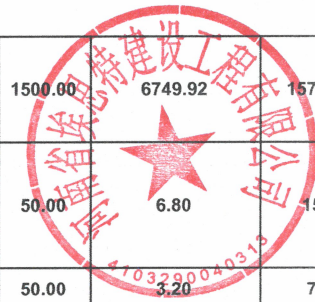
6	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC150 4.敷设方式:埋地敷设 5.其它:满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	m	100	192.71	19271.20	10.00	110.00	110.00	50.00	6.80	15.91
7	挖沟槽	1.土壤类别:一般土(电缆保护管、检修井) 2.挖土深度:满足施工要求	m3	12.00	90.69	1088.26	30.00	0.00		50.00	3.20	7.49
8	回填土	1.名称:回填土方(电缆保护管) 2.填方来源、运距:原土夯填 3.密实度满足图纸要求	m3	12.00	113.36	1360.32	50.00	0.00		50.00	4.00	9.36
3.3	新建1#(500kVA)住宅箱变					355257.23						
1	新建1#(500kVA)住宅箱变	1.名称:新建1#(500kVA)住宅箱变 2.箱变内安装配电自动化终端装置DTU,低压进线柜内配置智能配变终端(TTU) 3.其它:详见图纸,含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求,含与之相关的一切费用	套	1	212645.45	212645.45	1000.00	185784.20	185784.20	800.00	7503.37	17557.88
2	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJLV{22}-8.7/15kV-3x120 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	155	123.11	19081.89	13.00	85.60	85.60	10.00	4.34	10.16
3	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV{22}-0.6/1kV-4x120+1x70 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	111.76	445.05	49738.94	15.00	367.60	367.60	10.00	15.70	36.75
4	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV{22}-0.6/1kV-4x70+1x35 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	236.41	266.40	62978.68	13.00	212.00	212.00	10.00	9.40	22.00
5	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJLV{22}-8.7/15kV-3x120 3.规格:铜芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	2	290.77	581.54	13.00	193.50	193.50	50.00	10.26	24.01
6	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJV{22}-0.6/1kV-4x120+1x70 3.规格:铜芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	4	171.97	687.87	15.00	86.70	86.70	50.00	6.07	14.20
7	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJV{22}-0.6/1kV-4x70+1x35 3.规格:铜芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	6	169.70	1018.20	13.00	86.70	86.70	50.00	5.99	14.01
8	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC150 4.敷设方式:埋地敷设 5.其它:满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	m	40	192.71	7708.48	10.00	110.00	110.00	50.00	6.80	15.91



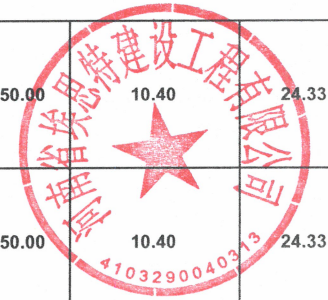
9	挖沟槽	1.土壤类别:一般土(电缆保护管、检修井)	m3	4.00	90.69	362.75	30.00	0.00			50.00	3.20	7.49
10	回填土	1.名称:回填土方(电缆保护管) 2.填方来源、运距:原土夯填 3.密实度满足图纸要求	m3	4.00	113.36	453.44	50.00	0.00			50.00	4.00	9.36
3.4	新建2#(630kVA)住宅箱变					423927.63							
1	新建2#(630kVA)住宅箱变	1.名称:新建2#(630kVA)住宅箱变 2.低压进线柜内配置智能配变终端(TTU) 3.其它:详见图纸,含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求,含与之相关的一切费用	套	1	167489.63	167489.63	1000.00	145950.20	145950.20		800.00	5910.01	13829.42
2	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJLV[22-]8.7/15kV-3x120 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	25	123.11	3077.72	13.00	85.60	85.60		10.00	4.34	10.16
3	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV[22]}-0.6/1kV-4x185+1x95 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求	m	192.23	660.32	126933.70	15.00	557.50	557.50		10.00	23.30	54.52
4	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV[22]}-0.6/1kV-4x120+1x70 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求	m	253.51	445.05	112824.97	15.00	367.60	367.60		10.00	15.70	36.75
5	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJLV[22-]8.7/15kV-3x120 3.规格:铝芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	2	290.77	581.54	13.00	193.50	193.50		50.00	10.26	24.01
6	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJV[22]}-0.6/1kV-4x185+1x95 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求	个	4	171.97	687.87	15.00	86.70	86.70		50.00	6.07	14.20
7	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJV[22]}-0.6/1kV-4x120+1x70 3.规格:铜芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求	个	4	171.97	687.87	15.00	86.70	86.70		50.00	6.07	14.20
8	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC150 4.敷设方式:埋地敷设 5.其它:满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	m	60	192.71	11562.72	10.00	110.00	110.00		50.00	6.80	15.91
9	挖沟槽	1.土壤类别:一般土(电缆保护管、检修井)	m3	0.4	90.69	36.28	30.00	0.00			50.00	3.20	7.49
10	回填土	1.名称:回填土方(电缆保护管) 2.填方来源、运距:原土夯填 3.密实度满足图纸要求	m3	0.4	113.36	45.34	50.00	0.00			50.00	4.00	9.36
3.5	新建3#(800kVA)住宅箱变					199817.40							



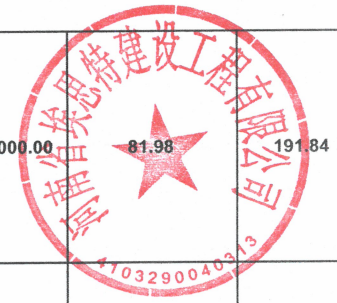
1	新建3#(800kVA)住宅箱变	1.名称:新建3#(800kVA)住宅箱变 2.低压进线柜内配置智能配变终端(TTU) 3.其它:详见图纸,含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求,含与之相关的一切费用	套	1	191292.73	191292.73	1000.00	166248.00	166248.00	1500.00	6749.92	15794.81
2	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC150 4.敷设方式:埋地敷设 5.其它:满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	m	40	192.71	7708.48	10.00	110.00	110.00	50.00	6.80	15.91
3	挖沟槽	1.土壤类别:一般土(电缆保护管、检修井)	m3	4	90.69	362.75	30.00	0.00		50.00	3.20	7.49
4	回填土	1.名称:回填土方(电缆保护管) 2.填方来源、运距:原土夯填 3.密实度满足图纸要求	m3	4	113.36	453.44	50.00	0.00		50.00	4.00	9.36
3.6	电气竖井1#2#9#10#楼					363159.61						
1	住宅电缆分接箱	1.名称:住宅电缆分接箱(一进五出)(1#2#9#楼) 2.型号:详见设计图纸 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	7	6107.73	42754.08	150.00	5137.90	5708.78	100.00	215.52	504.31
2	住宅电缆分接箱	1.名称:住宅电缆分接箱(一进五出)(10#楼) 2.型号:详见设计图纸 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	2	6107.73	12215.45	150.00	5137.90	5708.78	100.00	215.52	504.31
3	电表箱	1.名称:电表箱(6表位安装不含电表) 2.型号:600X990X180 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	22	2591.18	57006.02	150.00	2035.80	2262.00	100.00	91.43	213.95
4	电表箱	1.名称:电表箱(5表位安装不含电表) 2.型号:600X990X180 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	3	2591.18	7773.55	150.00	2035.80	2262.00	100.00	91.43	213.95
5	电表箱	1.名称:电表箱(9表位安装不含电表) 2.型号:760X990X180 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	台	8	3382.89	27063.11	150.00	2734.20	3038.00	100.00	119.37	279.32
6	电表	1.名称:电表(含临时电表的拆装) 2.型号:760X990X180 3.其它:含相关调试、附件安装,满足设计及规范要求 4.含与之相关的一切费用	个	216	217.65	47012.66	10.00	162.00	180.00	20.00	7.68	17.97
7	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV({22})-0.6/1kV-4x35+1x16 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	453.2	146.80	66530.30	13.00	106.50	106.50	10.00	5.18	12.12
8	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZC-YJV({22})-0.6/1kV-4x70+1x35 3.敷设方式、部位:沿桥架或电缆管敷设 4.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 5.含与之相关的一切费用	m	161.2	266.40	42943.04	13.00	212.00	212.00	10.00	9.40	22.00



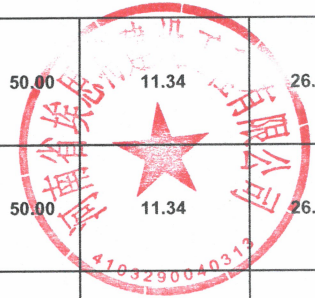
9	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJV{[22]}-0.6/1kV-4x35+1x16 3.规格:铜芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	50	294.68	14733.97	13.00	196.95	196.95	50.00	10.40	24.33
10	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.型号:ZC-YJV{[22]}-0.6/1kV-4x70+1x35 3.规格:铜芯 4.电压等级(kV):1KV 5.其它:含相关调试、辅材附件等,满足设计及规范要求 6.含与之相关的一切费用	个	42	294.68	12376.53	13.00	196.95	196.95	50.00	10.40	24.33
11	桥架	1.名称:居民桥架 2.型号:200x100 3.其它:满足设计及规范相关要求 4.含与之相关的一切费用	m	224.8	104.54	23500.73	30.00	42.22	42.22	20.00	3.69	8.63
12	桥架支架	1.名称:桥架支架 2.其它:满足设计及规范相关要求	KG	163.2	56.68	9250.18	15.00	15.00	15.00	20.00	2.00	4.68
四	土建部分					347433.47						
4.1	土建部分(环网柜基础、室内装修)					6461.52						
1	环网柜基础	1、环网柜基础,具体做法详见图纸,尺寸按设备尺寸考虑基础尺寸,满足相关规范及要求 2、C20P6防水混凝土沟壁、底板、顶板(含钢筋),C15混凝土垫层 3、L50*5角钢电缆固定架(热镀锌) 4、M16*100预埋件,100x100x12mm钢板,φ8钢筋预埋 5、土方开挖、回填夯实、余土外运、素土夯实、原土打夯、三七灰土垫层、垃圾清运等 6、电缆沟内壁、底板20厚1:2.5水泥砂浆抹灰找平(掺5%防水剂)	个	1	6461.52	6461.52	1600.00	3300.00	3300.00	800.00	228.00	533.52
4.2	土建部分(欧式箱变基础、室内装修)					19384.56						
1	欧式箱变基础	1、欧式箱变基础,尺寸按设备尺寸考虑基础尺寸,满足相关规范及要求 2、具体做法详见图纸设计 3、C30P6防水混凝土沟壁、底板、基础、集水坑(含钢筋),C15混凝土垫层,C30通风窗过梁(含钢筋) 4、M-1预埋件,φ20钢爬梯,镀锌10#预埋槽钢,预埋件刷防锈漆 5、土方开挖、回填夯实、余土外运、素土夯实、原土打夯、三七灰土垫层、垃圾清运等 6、箱变基础内外壁及平台、地面抹20厚1:2水泥砂浆 7、2mm钢板冲压百叶窗,百叶窗外框为L25*4 8、混凝土室外台阶 9、L50*5、φ12集水坑篦子 10、1.7m高预埋含1m宽小门	个	3	6461.52	19384.56	1600.00	3300.00	3300.00	800.00	228.00	533.52
4.3	土建部分(公用设施专用配电缆沟、室内装修)					263433.71						



1	800*1000(h) 电缆沟、地沟	1. 具体做法详见图纸 2. C30P6混凝土沟壁 3. 8mm厚花纹钢板盖板, 含拉环等预埋件, 拉防锈防腐处理 4. 含电缆支架(热镀锌)及预埋件 5. L50*4角钢包边, 10#槽钢预埋 6. C25混凝土梁240mm*250mm含钢筋 7. 电缆沟内壁20mm1:2.5水泥砂浆(掺3%防水剂) 8. 成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的	m	18.2	2323.44	42286.57	700.00	349.61	349.61	1000.00	81.98	191.84
2	600*1000(h) 电缆沟、地沟	1. 具体做法详见图纸 2. C25混凝土沟壁 3. 8mm厚花纹钢板盖板, 含拉环等预埋件, 拉防锈防腐处理 4. 含电缆支架(热镀锌)及预埋件 5. L50*4角钢包边, 10#槽钢预埋 6. C25混凝土梁240mm*250mm含钢筋 7. 电缆沟内壁20mm1:2.5水泥砂浆(掺3%防水剂) 8. 成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的	m	16.84	2323.44	39126.69	700.00	349.61	349.61	1000.00	81.98	191.84
3	1150*1000(h) 电缆沟、地沟	1. 具体做法详见图纸 2. C25混凝土沟壁 3. 8mm厚花纹钢板盖板, 含拉环等预埋件, 拉防锈防腐处理 4. 含电缆支架(热镀锌)及预埋件 5. L50*4角钢包边, 10#槽钢预埋 6. C25混凝土梁240mm*250mm含钢筋 7. 电缆沟内壁20mm1:2.5水泥砂浆(掺3%防水剂) 8. 成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的	m	8	2344.39	18755.09	718.48	349.61	349.61	1000.00	82.72	193.57
4	400*400(h) 电缆沟、地沟	1. 具体做法详见图纸 2. C25混凝土沟壁 3. 8mm厚花纹钢板盖板, 含拉环等预埋件, 拉防锈防腐处理 4. 含电缆支架(热镀锌)及预埋件 5. L50*4角钢包边, 10#槽钢预埋 6. C25混凝土梁240mm*250mm含钢筋 7. 电缆沟内壁20mm1:2.5水泥砂浆(掺3%防水剂) 8. 成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的	m	1.7	2323.44	3949.84	700.00	349.61	349.61	1000.00	81.98	191.84
5	700*1000(h) 电缆沟、地沟	1. 具体做法详见图纸 2. C25混凝土沟壁 3. 8mm厚花纹钢板盖板, 含拉环等预埋件, 拉防锈防腐处理 4. 含电缆支架(热镀锌)及预埋件 5. L50*4角钢包边, 10#槽钢预埋 6. C25混凝土梁240mm*250mm含钢筋 7. 电缆沟内壁20mm1:2.5水泥砂浆(掺3%防水剂) 8. 成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的	m	13.4	2323.44	31134.07	700.00	349.61	349.61	1000.00	81.98	191.84
6	水泥砂浆地面	1. 做法详见12YJ1地101, 具体做法详见图纸(含值班室) 2. 20厚1:2水泥砂浆抹平压光 3. 素水泥浆一道 4. 成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的一切费用	m ²	46.07	321.43	14808.39	200.00	33.55	33.55	50.00	11.34	26.54
7	混凝土垫层	1. 做法详见12YJ1地101, 具体做法详见图纸(含值班室) 2. 60厚C15混凝土垫层 3. 成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的一切费用	m ³	2.76	321.43	887.15	200.00	33.55	33.55	50.00	11.34	26.54



8	灰土垫层	1.做法详见12YJ1地101, 具体做法详见图纸(含值班室) 2.150厚3:7灰土 3.素土夯实 4.成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的一切费用	m3	6.91	321.43	2221.10	200.00	33.55	33.55	50.00	11.34	26.54	
9	砖砌台阶	1.做法详见12YJ1台3, 具体做法详见图纸 2.M5水泥砂浆砖砌台阶 3.300厚3:7灰土 4.工程量按垂直投影面积 5.成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的一切费用	m2	16.85	321.43	5416.13	200.00	33.55	33.55	50.00	11.34	26.54	
10	台阶面层	1.做法详见12YJ1台3, 具体做法详见图纸 2.20厚1:2水泥砂浆抹面压光 3.工程量按垂直投影面积 4.成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的一切费用	m2	16.85	321.43	5416.13	200.00	33.55	33.55	50.00	11.34	26.54	
11	墙面一般抹灰	1.做法详见12YJ1具体做法详见图纸(含值班室) 2.内墙面批白水泥腻子两遍, 乳胶漆装饰面(颜色可换) 3.成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的一切费用	m2	191.7	321.43	61618.57	200.00	33.55	33.55	50.00	11.34	26.54	红色为暂定做法
12	天棚抹灰	1.具体做法详见图纸(含值班室) 2.天棚面打磨两遍, 水泥腻子两遍, 乳胶漆装饰面(颜色可换) 3.成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的一切费用	m2	106.54	321.43	34245.40	200.00	33.55	33.55	50.00	11.34	26.54	红色为暂定做法
13	回填方	1.具体做法详见图纸 2.电缆沟以外, 室内回填土 3.成活价, 清单中已考虑与此项工作相关的一切费用	m3	31.48	113.36	3568.57	50.00	0.00		50.00	4.00	9.36	
4.4	土建部分(检修井、室内装修)					58153.68							
1	检修井	1、检修井, 具体做法详见图纸, 满足相关规范及要求 2、C30混凝土沟壁、底板、基础、集水坑(含钢筋), C15混凝土垫层 3、C30混凝土盖板, 含上翻、圈梁(含钢筋、吊钩、拉环) 4、球墨铸铁井盖(成套), C30素混凝土固定井盖 5、镀锌10#预埋槽钢, φ20钢爬梯, 铁件外露部分热镀锌防腐处理 6、土方开挖、回填夯实、余土外运、素土夯实、原土打夯、三七灰土垫层、垃圾清运等 7、预制盖板20厚1:2水泥砂浆坐浆 8、电缆井侧壁内外做聚合物防水砂浆防水层	个	9	6461.52	58153.68	1600.00	3300.00	3300.00	800.00	228.00	533.52	
五	监理费		项	1	20000.00	20000.00							
六	资产评估费		项	1	30000.00	30000.00							
七	合计		元			3577324.63							



主要材料品牌及产地表格:

序号	材料名称	品牌	产地	备注
1	变压器	洛阳埃斯特	洛阳	
2	高压真空断路器	河南长征/许昌智能	许昌	
3	微机综合保护装置	煦雨科技/许昌智能	郑州/许昌	
4	电容电抗	深科博业	南京	
5	多功能仪表	深科博业	南京	
6	电缆	人民电缆集团	郑州	
7	框架、塑壳断路器	正泰电器	浙江	
8	/	/	/	
9				
10				
11				
12				

