

金山经济开发区南区线路改造 工 程

招 标 工 程 量 清 单

招标人：	_____	法定代表人 或其授权人：	_____
	(单位盖章)		(签字或盖章)

工程造价 咨 询 人：	_____	法定代表人 或其授权人：	_____
	(单位资质专用章)		(签字或盖章)

编制人：	_____	复核人：	_____
	(签字、盖执业专用章)		(签字、盖执业专用章)

清单编制说明

工程名称：金山经济开发区南区线路改造工程

工 程 概 况	工程名称	金山经济开发区南区 线路改造工程	建设性质	
	设计单位		建设地点	
	本工程新建电缆线路路径总长 0.061 公里，新建一档导线路径长 0.092 公里，导线采用L/G1A-240/30 型钢芯铝绞线，新建钢管杆2基；拆除原有钢管杆2基等工程。			
其 它 说 明	<p>一、编制依据：</p> <p>（1）、清单依据：《电网技术改造工程工程量单计价规范》（2018年）；</p> <p>（2）、电子版招标图纸及图纸中涉及的相关图集。</p> <p>（3）设计图纸</p> <p>二、其它说明：</p> <p>1、暂列金199000元放入其他项目中</p>			

分部分项工程量清单

工程名称：《金山经济开发区南区线路改造工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	备注
一		安装工程费				
		基础工程				
1	JK1111JK0301	挖孔基础挖方	1. 地质类别:综合土方 2. 开挖深度: 4. 7m	m3	985. 71	
2	JK1111JK0201	基坑回填	1. 名称:土方夯填	m3	787. 11	
3	JK1111JK0302	土方外运	1. 名称:土方 2. 运距:运距自行考虑	m3	171. 6	
4	JK1211JK1401	现浇基础	1. 混凝土强度等级:商品C25 (混凝土运距自行考虑) 2. 工作内容: 含模板制作安装及拆除, 钢筋组扎及安装, 地脚螺栓安装, 养护, 基面抹平, 清理现场, 工器具移运等人工费	m3	171. 6	
5	JK1211JK2301	保护帽	1. 基础类型名称:保护帽 2. 混凝土强度等级:商品C15 (混凝土运距自行考虑) 3. 工作内容: 含模板制作安装及拆除, 钢筋组扎及安装, 地脚螺栓安装, 养护, 基面抹平, 清理现场, 工器具移运等人工费 4. 冬施期间要求抗渗混凝土所需所增加的费用由施工单位自行考虑	m3	2. 2	
6	JK1211JK0501	钢筋加工制作	1. 名称:钢筋材料费、装卸、运输 2. 种类、规格:HRB300、HRB400	t	4. 08	
7	JK1211JK0601	地脚螺栓	1. 名称:地脚螺栓材料费、装卸、运输 2. 种类、规格:优质碳素钢 (8. 8级)	t	4. 36	
		电缆井				
8	2JD3501	直线电缆井6m*2m*1. 9m	1、C30-P6混凝土 2、HRB400及HPB300钢筋 3、回填土要求, 墙体两侧同时进行, 高差不得超过500, 压实系数≥95% 4、井室内铁件采用Q235B, 焊条E43, 铁件一律热镀锌处理、焊缝处喷锌处理 5、电缆井盖应符合《检查井盖》GB/T 23858的要求, 井盖采用D850尺寸 6、所有外露铁均镀锌防腐, 所有焊缝焊后都需刷两道防锈漆, 两道银粉漆 7、其它防水做法等详见直线电缆井图纸	座	2	
9	JL3701	接地体敷设	1. 名称:接地体加工及制作 2. 规格:热镀锌扁铁	t	0. 24	

分部分项工程量清单

工程名称：《金山经济开发区南区线路改造工程

			-50*5 3. 含角钢接地极 热镀锌角钢50*5 每根2.5米 4. 具体做法详见图 纸			
10	JF1901	接地网测试	1. 名称:接地网测试	系统	1	
	JK2111	接地工程				
11	JK2111JK0401	接地土方开挖及回填	1. 地质类别:综合土	m3	100	
12	JK2111JK2801	接地体加工及制作	1. 名称:接地体加工 及制作 2. 规格:接地圆钢 Φ 12 3. 含接地联板4块及 接地螺栓8副 4. 具体做法详见图 纸	t	0.4	
13	JK2111JK2804	接地电阻测量	1. 接地形式:接地电 阻测量	基	2	
14	JK1211JK3403	接地材料运输	1. 名称:接地材料运 输 2. 运距:综合考虑	t	0.4	
		杆塔工程				
	JK3111	杆塔组立				
15	JK3111JK3201	电缆终端杆	1. 杆塔结构类型:钢 管杆 2. 型号:110SDLG-15 3. 全高:呼高15米, 全高26.6米 4. 备注:具体做法详 见图纸	t	58	
16	JK1211JK3404	塔材材料运输	1. 名称:塔材材料运 输 2. 运距:综合考虑	t	58	
	JK3211	杆塔附属				
17	JK3211JK4201	一般跨越	1. 名称:钻越拟建经 二路 2. 电压:110kV	处	1	
18	JK3211JK4202	一般跨越	1. 名称:钻越电力线 2. 电压:110kV	处	1	
		架线工程				
	JK4111	导线架设				
19	JK4111JK3801	钢芯铝绞线	1. 名称:钢芯铝绞线 2. 架设方式:杆塔架 设 3. 导线型号、规格: JL/GIA-240/30 4. 附件:防振锤FDNJ -3/4型 18个 5. 备注:具体做法详 见图纸	km	0.672	
20	JK4111JK3802	镀锌钢绞线	1. 名称:镀锌钢绞线 2. 架设方式:杆塔架 设 3. 导线型号、规格: GJ-50 4. 其他:具体做法详 见图纸	km	0.036	
21	JK1211JK3408	线材材料运输	1. 名称:线材材料运 输 2. 运距:综合考虑	t	0.6	
		电缆工程				
22	JL2901	电缆敷设	1. 名称:电缆敷设 2. 规格型号:ZC- YJLW03-64/110-	m	720	

分部分项工程量清单

工程名称：《金山经济开发区南区线路改造工程

			1*500 3. 电压等级:110KV			
23	JL2902	电缆敷设	1. 名称:电缆敷设 2. 规格型号:YJV-8.7/15KV-1*120 3. 电压等级:10KV	m	180	
24	JL3301	电缆终端头	1. 型号、规格:座式 电缆终端头 2. 规格:500 3. 电压:110KVA	个	12	
25	JL3302	电缆终端头	1. 型号、规格:电缆 终端头 2. 规格:120 3. 电压:10KV	个	4	
26	JL3501	直线接地箱	1. 名称:直线接地箱 2. 规格: 三相式	套	2	
27	JL3502	保护接地箱	1. 名称:保护接地箱 2. 规格: 三相式	套	2	
28	JL1701	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 管材材质: ϕ 200 MPP , 每根长2.5米 3. 含保护管抱箍24 副及电缆夹具JGW-B 60套, 防火包带2 4卷	根	12	
29	JL1702	电缆保护管	1. 名称:电缆保护管 2. 管材材质: ϕ 200 CPVC 壁厚11mm	m	549	
30	JL1101	直埋电缆垫层	1. 名称:混凝土垫层 2. 强度等级:C15	m3	7.8	
31	JA7101	混凝土包封	1. 名称:混凝土包封 2. 混凝土强度等级: C25	m3	65	
		OPGW光缆				
32	JK4111JK4001	36芯普通光缆	1. 名称:36芯普通光 缆 2. 型号、规格: GYFTZY-36B1 3. 其他: 含光缆耐 张串4套, 光缆防震 锤8套, 终端接头盒 2个, 余缆架2套, 引下卡具48套, 专 用工具1套	km	0.32	
33	JK4111JK5301	OPGW单盘测量	1. 名称:OPGW单盘测 量 2. 型号、规格:36以 内	轴	2	
34	JK4111JK5302	OPGW全程测通	1. 名称:OPGW全程测 通 2. 型号、规格:36以 内	段	1	
35	JL1703	光缆保护管	1. 名称:光缆保护管 2. 管材材质: ϕ 50 PVC	m	60	
	JK5111	附件工程				
36	JK5111JK4701	导线双联耐张串	1. 金具串型号、联 数:导线双联耐张串 2. 附件:耐张串DN2 20串、合成绝缘 子FXBW-11/70-3 4 0支 3. 备注:具体做法详 见图纸	串	20	
37	JK5111JK4702	悬挂式耐张绝缘子串	1. 名称:悬挂式耐张 绝缘子串 2. 含合成绝缘子	串	24	

分部分项工程量清单

工程名称: 《金山经济开发区南区线路改造工程

[illegible]

