

泗泾南拓展大居39-02地
块电力管线搬迁工程-
35KV电缆工程

最高投标限价

招标人：	上海市松江区洞泾镇人 民政府 (单位盖章)	法定代表人 或其授权人：	李子 (签字或盖章)
工程造价 咨 询 人：	上海新城工程建设咨询 有限公司 (单位资质专用章)	法定代表人 或其授权人：	邢业青 (签字或盖章)
编制人：	陈忠华 (签字、盖执业专用章)	复核人：	 (签字、盖执业专用章)
编制时间：	2021-9-7	复核时间：	

填表须知

- 1 最高投标限价应由具有编制能力的招标人或受其委托具有相应资质的工程造价咨询人编制，
投标报价应由投标人或受其委托具有相应资质的工程造价咨询人编制。
- 2 工程量清单计价格式中的任何内容不应删除或涂改。
- 3 工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，招标人（投标人）均应填报。
- 4 金额（价格）以人民币“元”为单位，单价保留小数点后两位，合价取整数。
- 5 工程量清单计价格的填写应符合下列规定：
 - a) 工程量清单计价格式中所有要求签字、盖章的地方，应由规定的单位和人员签字、盖章。
编制人是指取得了电力工程造价专业资格证的从业人员。
 - b) 工程项目最高投标限价/投标报价表的分部分项工程费、投标人采购设备费、措施项目费、
其他项目费、规费应按相应工程项目费用汇总表中合计栏的金额填写。
 - c) 编制说明应包括工程概况、编制依据以及其他需要说明的问题。
 - d) 分部分项工程量清单计价表、措施项目清单计价表（二）的序号、项目编码、项目名称、
项目特征、计量单位、工程量应按工程量清单中的相应内容填写，综合单价应按分部分项
工程量清单综合单价表中的综合单价填写。
 - e) 招标人采购材料（设备）计价表应按招标人提供招标人采购材料（设备）表进行计算填写，
所填写的单价应与工程量清单计价中采用的相应材料的单价一致。
 - f) 措施项目清单计价表招标人应按招标文件已列的措施项目填写。
 - g) 计日工计价表中人工、材料、机械名称、计量单位和相应数量应按计日工表中相应的内容填写。
 - h) 如有需要说明的其他事项可增加条款。

工程项目最高投标限价汇总表

工程名称：泗泾南拓展大居39-02地块电力管线搬迁工程-35KV电缆 金额单位：元

序号	项目或费用名称	金额	备注
1	建筑工程	1360520	
2	安装工程	1465102	
3	投标人采购设备费		
4	其他项目费	240097	
5	招标人采购材料费		
6	最高投标限价	3065719	

电缆线路建筑工程费用汇总表

工程名称：泗泾南拓展大居39-02地块电力管线搬迁工程-35KV电缆

金额单位：元

序号	项目或费用名称	金额				备注
		合计	其中：直接工程费	其中：人工费	其中：暂估价材料费	
1	土石方	2885	2000	515		
1.1	土石方挖填					
1.2	开挖路面	2885	2000	515		
1.3	修复路面					
1.4	隧道挖填					
2	构筑物	1357635	946774	124421		
2.1	钢筋、预制构件工程					
2.2	直埋电缆垫层及盖板					
2.3	电缆沟、浅槽					
2.4	工作井	256517	180000			
2.5	电缆埋管	1101119	766774	124421		
2.6	隧道					
2.7	隧道工作井					
2.8	栈桥					
2.9	基础					
3	辅助工程					
3.1	通风					
3.2	照明					
3.3	排水					
3.4	消防					
3.5	围护					
4	措施项目					
4.1	降水					
4.2	施工道路					
合计		1360520	948774	124936		

电缆线路安装工程费用汇总表

工程名称：泗泾南拓展大居39-02地块电力管线搬迁工程-35KV电缆

金额单位：元

序号	项目或费用名称	金额				备注
		合计	其中：直接工程费	其中：人工费	其中：暂估价材料费	
1	电缆桥、支架制作安装					
1.1	电缆桥架					
1.2	电缆支架					
2	电缆敷设	1204483	953094	9357		
2.1	直埋敷设					
2.2	电缆沟、浅槽敷设					
2.3	埋管内敷设	1204483	953094	9357		
2.4	电缆隧道敷设					
2.5	桥架敷设					
2.6	栈桥敷设					
3	电缆附件	157332	121254	6447		
3.1	终端制作、安装	34601	26017	2450		
3.2	中间接头制作、安装	122731	95237	3997		
3.3	接地安装					
3.4	设备安装及试验					
4	电缆防火	17201	13294	651		
4.1	电缆井封堵	17201	13294	651		
5	调试及试验	86086	65058	4926		
5.1	电缆试验	86086	65058	4926		
6	电缆监测（控）系统					
6.1	在线监测					
6.2	安保监控					
7	措施项目					
7.1	施工道路					
7.2	电缆GIS头辅助工作（电缆穿仓）					
7.3	空调机、去湿机安装与拆除					
8	拆除后不能利用					
8.1	拆除后不能利用					
合计		1465102	1152700	21382		

泗泾南拓展大居39-02地块电力管线搬迁工程-35KV电缆

工程名称：泗泾南拓展大居39-02地块电力管线搬迁工程-35KV电缆

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合价	备注
						综合单价	合计	
1	LT1102A15001	开挖路面	1. 路面类型:混凝土路面开挖 2. 路面厚度:150mm	m²	60.000			
2	LT2104E12001	顶管工作井	1. 名称:顶管工作井 2. 要求:投标人根据现场实际情况,自行深化设计顶管所需工作井的设置 3、工作井所需的土方开挖回填费用包含在综合单价中	座	2.000			
3	LT2104E12002	混凝土工作井 G-2	1. 名称:混凝土工作井 G-2 2. 要求:投标人根据现场实际情况,自行深化设计电力工井G-2的设置 3、工作井所需的土方开挖回填费用包含在综合单价中	座	7.000			
4	LT2105F14001	水平导向钻进	1. 管径:Φ150 壁厚12 2. 管材材质:MPP电缆保护管	m	2400.000			
5	LT2105F12001	电缆保护管敷设	1. 管径:150*12 2. 管材材质:MPP 3. 敷设方式:直埋敷设 4. 要求:沟槽开挖及回填费用,投标人综合考虑在综合单价中	m	1840.000			
6	LT2105F12002	电缆保护管敷设	1. 管径:通信管 Φ50 2. 管材材质:MPP	m	1050.000			
7	LA2103B14001	埋管内敷设 AC35KV -YJV-400*3	1. 电压等级:35KV 2. 型号、规格:YJV-400*3 无铠装 无阻燃 无阻水 3. 电缆封堵:满足规范要求 4. 敷设方式:电缆埋管内敷设	m	1220.000			
8	LA3101C11001	终端制作、安装	1. 型号、规格:35kV交联电缆户外终端头(3*400)	套/三相	6.000			
9	LA3102C12001	中间接头制作、安装	1. 型号、规格:35kv中间接头 3*400 2. 其他附件:中间防爆接头盒、玻璃钢垫板	套/三相	6.000			
10	LA4101D11001	电缆井封堵	孔洞的防水防火封堵	t	0.380			
11	LA5101E12001	电缆护层试验 遥测	1. 电压等级:35KV 2. 试验项目:护层试验 3. 型号、规格:400*3	互联段/三相	3.000			
12	LA5101E13001	电缆耐压试验 交流耐压试验 35kV	1. 电压等级:35kv 2. 试验项目:交流耐压试验 35kV 3. 型号、规格:400*3	回路	3.000			
13	LA5101E13002	电缆护层耐压试验	1. 电压等级:35kv 2. 试验项目:护层耐压试验 3. 型号、规格:400*3	回路	3.000			

泗泾南拓展大居39-02地块电力管线搬迁工程-35KV电缆

工程名称：泗泾南拓展大居39-02地块电力管线搬迁工程-35KV电缆

金额单位：元

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	单价	合价	备注
						综合单价	合计	
14	LA5101E12002	电缆护层交叉互联系统试验	1. 电压等级:35kv 2. 试验项目:交叉互联系统试验 3. 型号、规格:400*3	互联段/三相	3.000			
15	LA5101E14001	电缆参数试验 35kV	1. 电压等级:35kV 2. 试验项目:电缆参数试验 3. 型号、规格:400*3	回路	3.000			
16	0101B11001	电缆拆除	1. 电压等级:35kv 2. 型号、规格:直埋电缆 400*3 拆除, 不能利用	m	940.000			
17	0101B11001	绿化修复	沿线管线涉及绿化搬迁修复费用	m2	700.000			
18	0101B11001	黑色路面修复	沿线涉及原有沥青路面开挖、垃圾外运、并修复费用	m2	200.000			
19	0101B11001	白色路面修复	沿线涉及原有混凝土路面开挖、垃圾外运并修复费用	m2	350.000			