

---

45 号文件明确的内容：

- 1、采用价税分离方式，即财税 36 号文
- 2、增值税下工程各费用组成保持不变；
- 3、新的估价表
  - ①将现行定额材机除税后，编制而成新的估价表；
  - ②给出了增值税下的新费率；

具体 45 号文解读：

#### 一、新估价表计算原理

- 1、新估价表除税价=扣除原定额预算价（材料、机械）的进项税得到；
- 1、适用范围：35KV、技改 2015、配网 2009
- 2、新的费率计算方法=原来预规费率\*除税系数

#### 二、计费原则：

- 1、材料和建筑设备按乙供计算；安装设备按甲供计算；
- 2、设备运杂费则按设备的含税价计算；
- 3、甲供材除税价参与取费，含税价计算造价，不计取税金；
- 4、乙供设备以除税价计税金，且计入建筑工程费；
- 5、安装工程甲供设备计入设备购置费。

#### 三、调差原则：

- 1、材料、机械按除税价调整，甲供材除外；
- 2、45 号文发布了不含税价格，因此乙供材、机械直接输入不含税价调差即可。
- 3、甲供材按含税价计算价差。

---

## 沅上云计价电力招投标专版使用注意事项

**重点提示** 沅上云计价电力招投标专版充分满足国网 ECP 平台招标跟投标事宜。

投国网的标必须通过国网 ECP 平台，基本流程如下：

- 1、先购买 UK
- 2、然后在 ECP 上下载一个客户端
- 3、通过 UK 登录后，购买标书，并将标书是.ZYZB 后缀名文件通过投标工具转换为 EXCEL 格式清单
- 4、进入沅上云计价电力招标投标专版，对清单组价套定额，并生成标准电力清单 EXCEL 表格，且导入到投标工具，进行符合性检查，查验通过，一并将商务标、技术标转入国网 ECP
- 5、最后评标专家进入评标系统进行差异分析。

沅上云计价电力计价软件，整合招投标预结算审计等功能，该软件结合 2013 电力定额 35KV~220KV 输变电工程量清单及国网 45 号文为计价依据研制而成，完全满足：

- 1、变电站招投标工程量清单规范表格模板
- 2、电缆线路招投标工程量清单规范表格模板
- 3、光缆线路招投标工程量清单规范表格模板
- 4、换流站招投标工程量清单规范表格模板
- 5、架空线路招投标工程量清单规范表格模板
- 6、接地极极址工程招投标工程量清单规范表格模板

---

7、通信站招投标工程量清单规范表格模板

8、全费用表、预算审计等相应配套表格。

沅上云计价电力招投标软件操作最基本流程：

1、新建工程

2、选择工程类型：这个环节非常关键，对输出国网规范电子招投标表格有直接的影响，根据工程属性，认真选择，是建筑类，就在建筑类里选择，是安装类，就在安装类里选择，万不可选错。

3、导入清单，分部分项对清单进行组价，套组换调、主材、设备等；

4、措施项目：单价措施、总价措施

5、其他项目：暂列金、专业工程暂估价、施工总承包服务费、招标代理费等。

6、其他费用，该费用在表格输出时，费用自动并入其他项目里。

7、调市场价：给定当前工程人材机的市场价格，包括根据标书勾选暂估价、甲供材等。

8、取费，确定规费及造价总计。

9、表格输出-电力清单规范表格-批量导出跟国网 ECP 平台要求一致的 EXCEL 表格，即可上传投标工具检查，并上传国网 ECP 平台。表格输出的表样除了招投标表格，还有全费用表、预算审计表、普通预算书等电力常用表格。

**具体操作方法如下：**

一、新建工程：

**新建项目**

工程名称：35KV电网

单项工程名称：35KV电网

所属省市：江苏 南京

☒ 增值税 ☐ 营业税

存储路径：C:\Documents and Settings\Administrator\桌面 浏览

确认 放弃

**新建单位工程**

请选择计价方式：  
☒ 清单计价 ☐ 预算审计 ☐ 投标报价(省标) ☐ 投标报价(附)

请填写工程信息：

定额库：  
 电力预算2013定额  
 电力预算2007定额  
 电力预算2013定额  
 江苏修缮99定额

工程类型： 选择

工程属性： ▼

单位工程名称：

确认 放弃

这里分别有四种选择，说明如下：

清单计价：根据最新电力清单规范要求，内含建设工程的分部分项工程项目、措

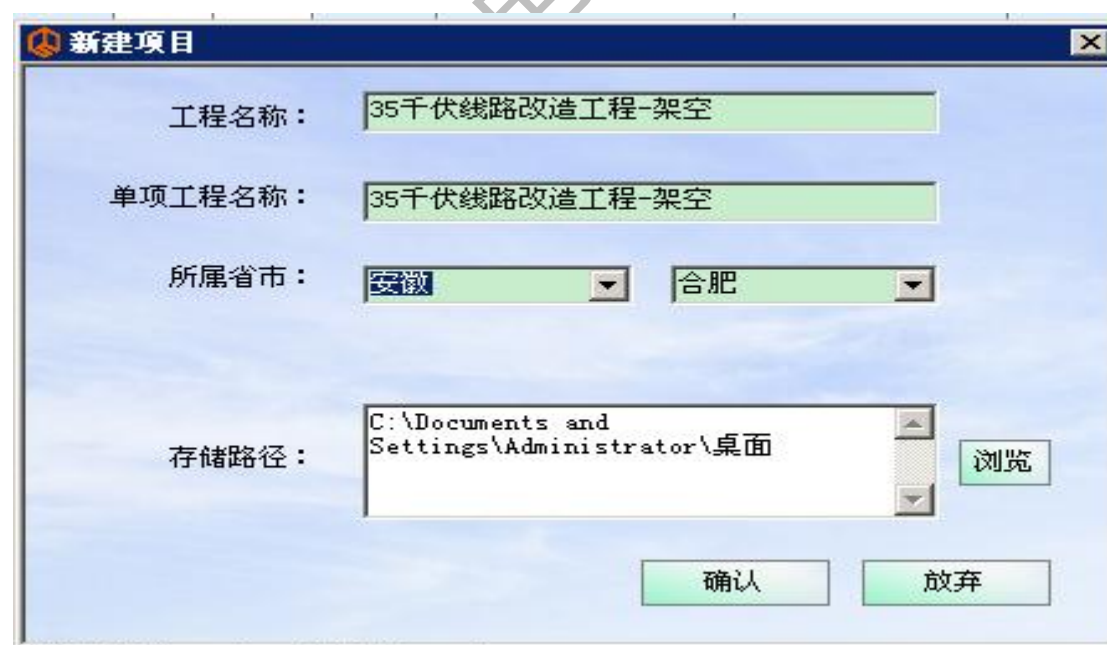
施项目和其他项目的名称和相应数量以及规费税金项目的内容的清单明细 ,这是电力上最常用的使用方法之一 ,包括我们在招标投标国网项目时 ,均需要选择该模式 ,报表输出时表格的顺序跟表头表体 ,均与国网招投标表格完全一致 ,大家可放心使用。

预算审计：指根据预规 2013 电力要求，以全费用表形式呈现，综合单价包括管理费、利润、措施费及规费、税金等。

投标报价（省标）：这是按民建的 2013 清单规范编制而成，如果遇到这样的招标或投标文件，即可使用，类似于民建的招投标报价。

投标报价附：从计价方式讲，同投标报价省标一致，只是表格输出略有差别，使用上没有本质的区别。随着电力清单规范的不断使用，投标报价（省标）、投标报价附用得会越来越来少。

### 1.1、新建单位工程名称



新建项目

工程名称： 35千伏线路改造工程-架空

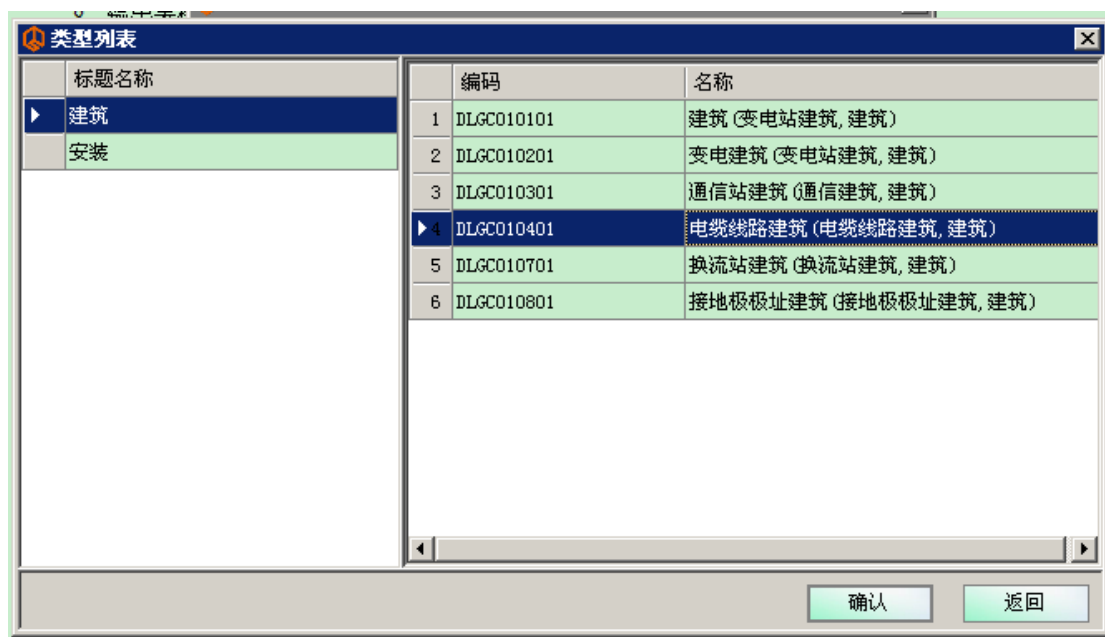
单项工程名称： 35千伏线路改造工程-架空

所属省市： 安徽 合肥

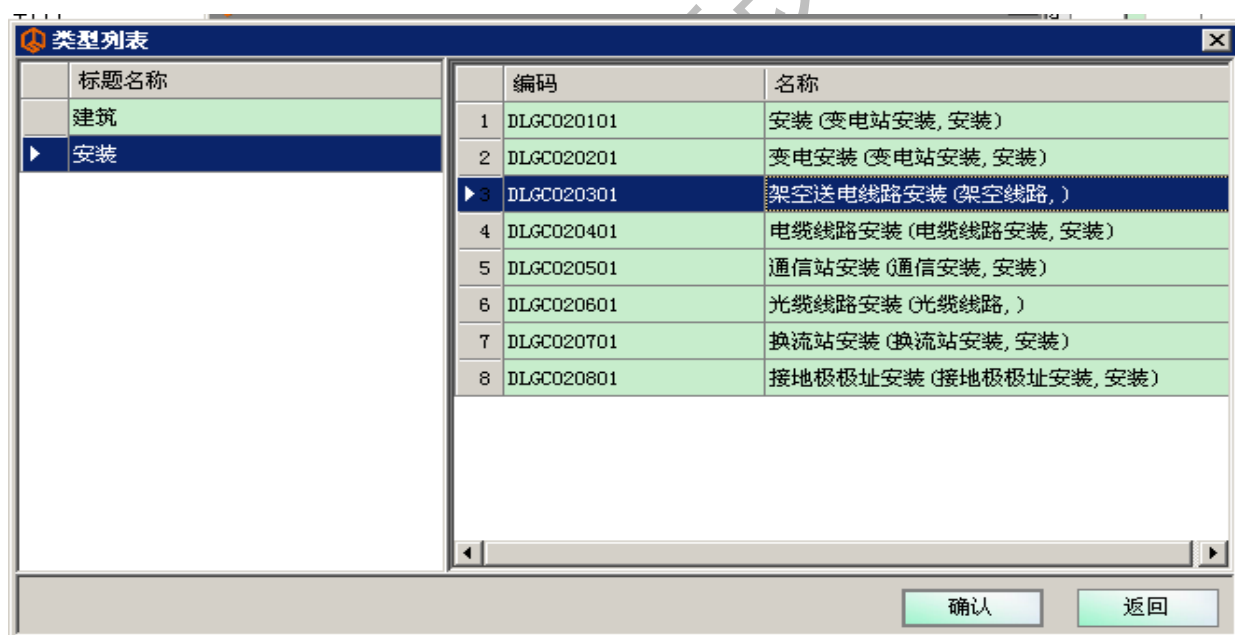
存储路径： C:\Documents and Settings\Administrator\桌面 浏览

确认 放弃

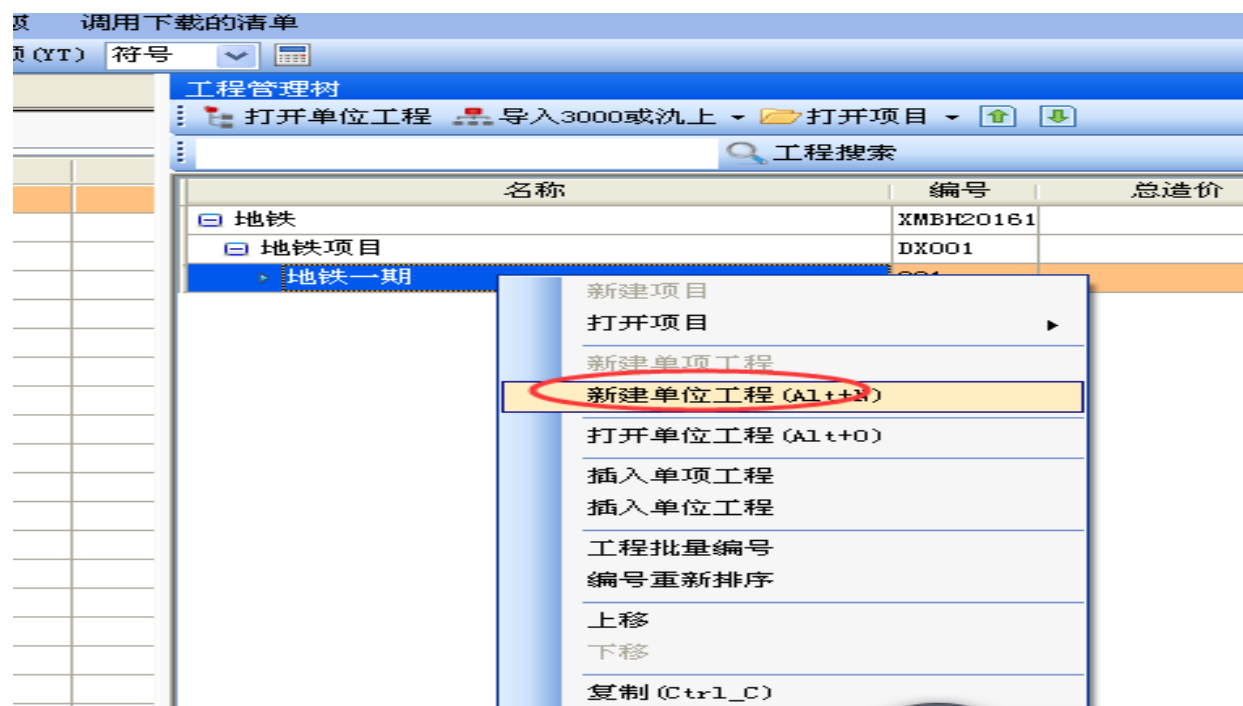
### 1.2 如果是建筑，请选择如下：



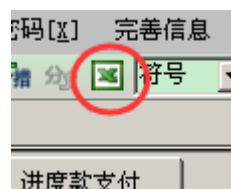
1.3 如果是安装，请选择如下：



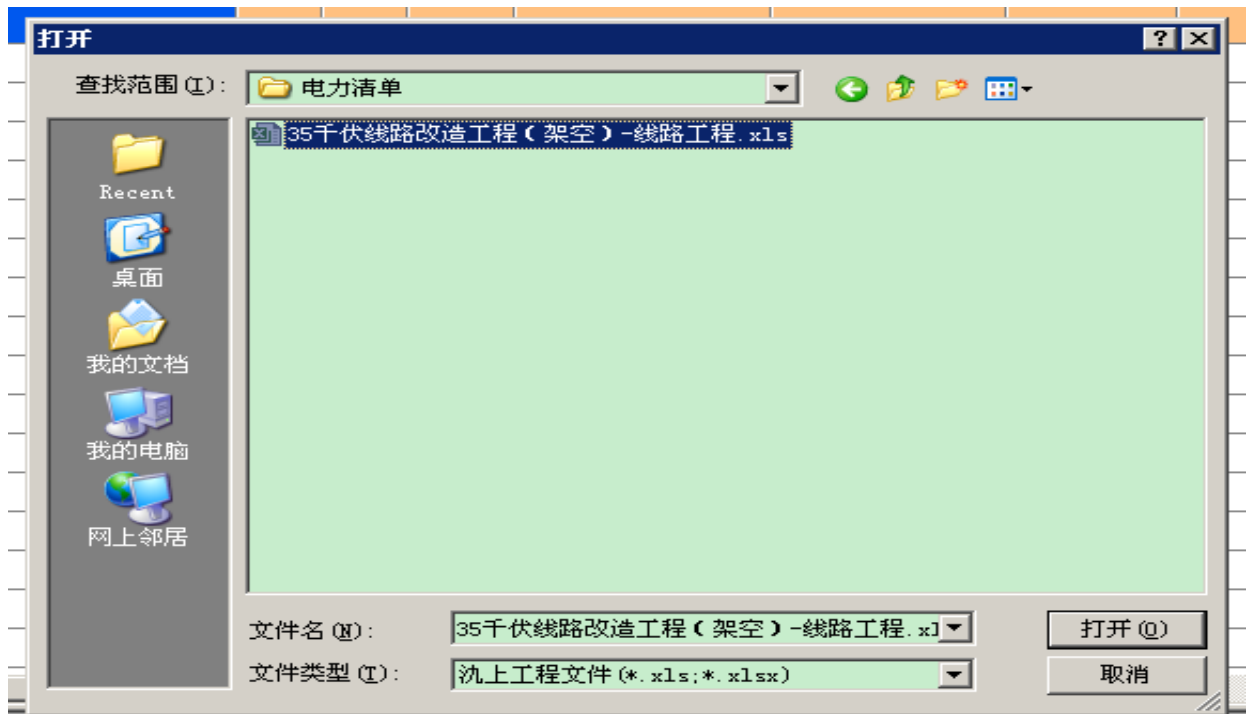
1.4 如果想新建多个单位工程，请在工程树管理上，鼠标右键，如图：



1.5 等所有的单位工程名称建好，如果招标方发了 EXCEL 文件，请点击接收 EXCEL 的按钮，将电子表格导入软件中，省去输入清单的过程。



1.6 选择要导入工程量清单，其对应的文件



1.7 首先要匹配要导入表格的表头，表头必须保持一致，确定即可。



说明：模式一（带校验），如果选择带校验，系统会把清单下含子目的 EXCEL 一并接收到沅上云计价里，省去操作人员输入定额子目的过程，但是子目里面换算的过程不会带过来，因为有可能是两个不同的软件生成的表格，遇到这种情况，



可以进入沅上云计价的设置-子目重新套定额，在此基础上根据施工工艺，再二次换算。

模式二（不带校验），如果选择不带校验，系统只会接收清单，如果表格里既有清单又有子目，那么系统只接收清单，不接收对应的子目。根据表格具体情况具体对待。

1.8 将清单导入沅上云计价软件里，自动进入分部分项里界面，如下图：



工程信息	分部分项	措施项目	其它项目	批处理换算	调市场价	取费	其它费用	进度款支付
清单、定额号	项目名称	专业	类别	单位	工程量表达式	工程量	单价	合价
架空线路	架空线路		3		0	0.000000		
SD11	1 基础工程		3		0	0.000000		
SD1101	1.1 基础土石方		3		0	0.000000		
SD1101A11001	线路复测分坑 1.杆塔类型:直线自立塔		3	基	37	37.000000		
SD1101A11002	线路复测分坑 1.杆塔类型:耐张(转角)自立塔		3	基	18	18.000000		
SD1101A12001	杆塔坑挖方及回填 1.地质类别:普通土 2.开挖深度:3.0m以内 3.定额量:4162.14m3		3	m³	2512.94	2,512.940000		
SD1101A12002	杆塔坑挖方及回填 1.地质类别:松砂石 2.开挖深度:3.0m以内 3.定额量:1426.76m3		3	m³	837.65	837.650000		
SD1101A12003	杆塔坑挖方及回填 1.地质类别:岩石 2.开挖深度:3.0m以内 3.定额量:931.68m3		3	m³	837.65	837.650000		
SD1102	1.2 基础钢材		3		0	0.000000		
SD1102A15001	钢筋笼 1.种类或规格:钢筋综合		3	t	95.824	95.824000		
SD1102A16001	地脚螺栓 1.种类或规格:各种类型地脚螺栓		3	t	14.68	14.680000		
SD1102A14001	一般钢筋 1.种类或规格:钢筋综合		3	t	60.364	60.364000		

1.9 套定额组清单，可以直接根据定额选套，也可以用沅上云计价的云套功能，根据清单项目及项目特征描述，自动套定额，如此以来，方便快捷，大大提高工作效率，云套之后，再根据企业自身情况，对相应项目做符合企业自身情况的调整。

1.10 套组换调过程中，如果涉及到工料换算、独立费、设置工程或清单类别、该清单取费，分别的做法如下：

1.10.1 工料换算 :可以对该定额子目进行增删改操作以及工料机含量、单价等，根据电力 45 号文要求，如果一般计税法，均按除税价计算造价，如下图

工程信息	分部分项	措施项目	其它项目	批处理换算	调市场价	取费	其它费用								
清单、定额号	项目名称(合计:56574464.67)			专业	类别	单位	工程量表达式	工程量	单价	合价	人工费	材料费	机械费	主材费	
1	010507003001	1.1 电缆土建结构 电缆砼沟3回路110kV+12回路10kV 1. 电缆砼沟1-1断面号, 100厚碎石垫层, 300厚C30钢筋混凝土板, 25沟壁, 沟盖板, 土方开挖回填, 具体做法见详图及说明。不含电缆管。			4	m	10+12+10+26+10+10	193.000000	12993.36	2507718.48	1723.63	2147.10	2145.93	940.28	
1>	YX7-24	破路面 混凝土路面 厚度150mm以内			电力	4	m2	907.1	907.100000	161.42	146424.08	8.58	0.02	24.60	0.00
2>	YX7-31	破路面 路基三渣块石			电力	4	m3	453.55	453.550000	609.32	276357.09	30.67	0.02	118.59	0.00
3>	YX7-2	电缆沟、槽、坑人工挖方及回填 普通土 坑深4.0m以内			电力	4	m3	553.331	553.331000	214.73	118816.77	13.50	0.00	1.54	0.00
4>	YX7-16	电缆沟、槽、坑人工挖方及回填 泥水 坑深2.0m以内			电力	4	m3	553.331	553.331000	77.72	43004.89	23.76	17.11	15.49	0.00
5>	YX7-11	电缆沟、槽、坑人工挖方及回填 松砂土 坑深4.0m以内			电力	4	m3	1659.993	1659.993000	55.46	92063.21	30.60	0.00	3.33	0.00
6>	YI1-118	轻型井点安装			电力	1	根	0	0.000000	805.66	0.00	42.52	68.55	62.10	0.00
7>	YI1-119	轻型井点拆除			电力	1	根	0	0.000000	174.68	0.00	10.12	0.39	15.96	0.00
8>	YI1-120	轻型井点运行			电力	1	套天	0	0.000000	2666.20	0.00	114.60	37.20	742.05	0.00
9>	YX7-39	垫层 碎石 干铺			电力	4	m3	59.83	59.830000	28.87	1727.29	14.51	0.00	3.81	0.00
工料换算 [P6]															
清单指引 [F1]		定额辅助 [P2]	项目特征 [F7]	类别设置 [F4]	工程量公式 [F5]	企业清单	计价程序								
编码	工料机名称			规格型号	单位	含税价	采保%	税率%	除税价	定额含量	预算含量	系数	含量	项目特征	
1	9101110	输电普通工			工日	34	0	0	34	0.2330	0.2330	1	0	1. 电缆砼沟1-1断面号, 100厚碎石垫层, 300厚C30钢筋混凝土板, 25沟壁, 沟盖板, 土方开挖回填, 具体做法见详图及说明。不含电缆管。	
2	9101111	输电技术工			工日	55	0	0	55	0.0120	0.0120	1	0		
3	C10040102	石灰粉			kg	0.18	2	17	0.15	0.1500	0.1500	1	0		
4	YX-J11-01-020	电动空气压缩机 排气量 10m3/min			台班	408.05	0	10	370.95	0.0392	0.0392	1	0		
5	YX-J13-01-079	输电专用数量汽车 4t			台班	282.17	0	10	256.52	0.0392	0.0392	1	0		

1.10.2 如果想暂估主材或暂估设备或者估独立费，请注意软件屏幕的左侧，有个“独立费”，操作人员在使用独立费时，如果工程以一般计税法计税时，点一下除税价，即可输入对应价格，系统自动以除税价计算，如下图：

主材设备独立

请选择:

☐ B0定额

☐ B1辅材

☐ B2主材

☐ B3设备

☐ B4人工

☐ B5机械

☒ B6独立

请填写内容:

项目名称:

单位:

单价: 0

规格型号:

确认

工程信息

分部分项

措施项目

其它项目

批处理换算

调市场价

取费

其它费用

清单、定额号

项目名称(合计:56574464.67)

专业

类别

单位

工程量表达式

工程量

单价

合计

8>

YI1-120

轻型井点运行

电力

1

套天

0

0.000000

2666.20

9>

YX7-39

垫层 碎石 干铺

电力

4

m3

59.83

59.830000

28.87

1

10>

B2主材

碎石

电力

8

t

105.3008

105.300800

72.03

7

11>

YX7-43

现浇沟体

电力

4

m3

500.835

500.835000

349.93

175

12>

B2主材

C30 P8商品砼

电力

8

m3

500.835

500.835000

347.20

173

13>

YI4-118

钢筋制作、安装 Φ10以外

电力

4

t

100.167

100.167000

4640.69

464

14>

YI4-110

预制地沟盖板制作

电力

1

m3

0

0.000000

441.40

15>

YI4-150

现场制作预制地沟盖板安装

电力

1

m3

0

0.000000

50.64

16>

YI1-97

汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 装卸

电力

4

t

100.167

100.167000

51.94

5

17>

YI1-98

汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 运输

电力

4

t.km

1001.67

1001.670000

1.71

1

18>

YX7-35

基坑支撑搭拆 直线工井长度15m以内

电力

4

m

386

386.000000

938.81

362

19>

YI1-107

汽车运输 土 装卸—现场土方全部外运

电力

4

t

4149.9825

4149.982500

31.02

128

20>

YI1-108

汽车运输 土 运输—现场土方全部外运

电力

4

t.km

145249.3875

145249.387500

1.33

193

21>

B3设备

流土费

3

m2

2766.655

2766.655000

8.68

22

辅助功能

工料换算[P6]

清单指引[F1]

定额辅助[P2]

项目特征[P7]

类别设置[F4]

工程量公式[F5]

企业清单

计价程序

编码

工料机名称

规格型号

单位

含税价

采保%

税率%

除税价

定额含量

预算含量

系数

含量

项目特征

1

A001410273:B2 C30 P8商品砼:154836027237-001

m3

347

2

3

1. 电缆砼沟1-1断面号, 100厚碎石垫层, 300厚C30钢筋混凝土板, 25沟壁, 沟盖板, 土方开挖回填, 具体做法见详图及说明。不含电缆管。

等所有的清单全部组价完成，需要对各清单下对应子目进行类别设置，以便确定对应工程类别的“管理费”、“利润”、“材机费调整”、“地区性工资性津贴”、“地区性人调费率”具体费率值，注：如果暂估的项目，比如主材、设备、独立费等费用，不取管理费、利润等，对应费率一律设置为独立费，类别号为 8，对应费率为 0

1.10.3 类别设置：关于管理费、利润、地区性人调的处理方式，点开类别设置，系统会自动弹出该清单或定额对应的类别对应的费率，该费率根据 2016【45】号文件，已经做了调整，操作人员根据需要使用，允许二次调整，直接调整对应费率值即可。

南部新城110千伏两石线工...

工程信息

分部项

措施项目

其它项目

批处理换算

调市场价

取费

其它费用

清单、定额号	项目名称(合计:56574464.67)	专业	类别	单位	工程量表达式	工程量	单价	合价	人工费	材料费	机械费	主材费
10	IT1-120 轻型井点运行	电力	1	套/天	0	0.000000	2666.20	0.00	114.60	37.20	742.05	0.00
11	IT7-39 垫层 碎石 干铺	电力	4	m <sup>3</sup>	59.83	59.830000	28.87	1727.29	14.51	0.00	3.81	0.00
12	R2主材 碎石	电力	8	t	105.3008	105.300800	72.03	7584.82	0.00	0.00	0.00	72.03
13	IT7-43 现浇沟体	电力	4	m <sup>3</sup>	500.835	500.835000	349.93	175257.19	145.39	65.84	24.82	0.00
14	R2主材 C30 F8商品砼	电力	8	m <sup>3</sup>	500.835	500.835000	347.20	173889.91	0.00	0.00	0.00	347.20
15	IT4-118 钢筋制作、安装 Φ10以外	电力	4	t	100.167	100.167000	4640.69	464044.00	287.02	3418.00	181.09	0.00
16	IT4-110 预制地沟盖板制作	电力	1	m <sup>3</sup>	0	0.000000	441.40	0.00	54.09	287.46	36.53	0.00
17	IT4-150 现场制作预制地沟盖板安装	电力	1	m <sup>3</sup>	0	0.000000	50.64	0.00	23.72	13.08	4.32	0.00
18	IT1-97 汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 装卸	电力	4	t	100.167	100.167000	51.94	5202.67	9.32	7.15	24.20	0.00
19	IT1-98 汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 运输	电力	4	t.km	1001.67	1001.670000	1.71	1712.86	0.37	0.00	0.94	0.00
20	IT7-35 基坑支撑搭拆 直线工井长度15m以内	电力	4	m	386	386.000000	938.81	362380.66	48.21	74.70	93.76	0.00
21	IT1-107 汽车运输 土 装卸—现场土方全部外运	电力	4	t	4149.9825	4149.982500	31.02	128732.46	7.08	0.00	16.52	0.00
22	IT1-108 汽车运输 土 运输—现场土方全部外运	电力	4	t.km	145249.3875	145249.387500	1.33	193181.69	0.31	0.00	0.70	0.00
23	IT3-45 渣土费	电力	3	m <sup>2</sup>	2768.655	2768.655000	8.58	23737.90	0.00	0.00	0.00	0.00

辅助功能

工程换算[F6]

清单指引[F1]

定额辅助[F2]

项目特征[F7]

类别设置[F4]

工程量公式[F5]

企业清单

计价程序

设置范围: 14 到 15

确定

显示全部

显示当前

批量处理

单个处理

类别	类别名称	建筑类	管理费	利润	材机费调整	地区性工资性津贴	地区性人调
4	电缆线路	<input type="checkbox"/>	47.306	5.555	0	0	17.89
5	通信建筑	<input checked="" type="checkbox"/>	8.617	5.555	0	0	20.9
6	通信安装	<input type="checkbox"/>	66.778	5.555	0	0	17.89
7	光缆线路	<input type="checkbox"/>	23.4	5.555	0	0	17.89
8	独立费	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0	0	0
9	优惠建筑	<input checked="" type="checkbox"/>	0	0	0	0	0
10	优惠安装	<input type="checkbox"/>	0	0	0	0	0

名称	费率(%)
1 管理费费率	47.910
2 利润费率	5.000
3 材机费调整费率	10.490
4 地区性工资性津贴费率	0.000
5 地区性人调费率	13.360

1.10.4 建筑的计价程序：

工程信息										
分部分项		措施项目	其它项目	批处理换算	调市场价	取费	其它费用			
清单、定额号	项目名称 (合计: 56574464.67)	专业	类别	单位	工程量表达式	工程量	单价	合价	人工费	材料费
8>	TT1-120 轻型井点运行	电力	1	套	天	0	0.000000	2666.20	0.00	114.60
9>	TT7-39 垫层 碎石 干铺	电力	4	m3	59.83	59.830000	28.87	1727.29	14.51	0.00
10>	B2主材 碎石	电力	8	t	105.3008	105.300800	72.03	7584.82	0.00	0.00
11>	TT7-43 现浇沟体	电力	4	m3	500.835	500.835000	349.93	175257.19	145.39	65.84
12>	B2主材 C30 P8商品砼	电力	8	m3	500.835	500.835000	347.20	173889.91	0.00	0.00
13>	TT4-118 钢筋制作、安装 Φ10以外	电力	4	t	100.167	100.167000	4640.69	464044.00	287.02	3418.00
14>	TT4-110 预制地沟盖板制作	电力	1	m3	0	0.000000	441.40	0.00	54.09	287.45
15>	TT4-150 现场制作预制地沟盖板安装	电力	1	m3	0	0.000000	50.64	0.00	23.72	13.08
16>	TT1-97 汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 装卸	电力	4	t	100.167	100.167000	51.94	5202.67	9.32	7.15
17>	TT1-98 汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 运输	电力	4	t.km	1001.67	1001.670000	1.71	1712.86	0.37	0.00
18>	TT7-35 基坑支撑搭拆 直统工井长度15m以内	电力	4	m	386	386.000000	938.81	362380.66	48.21	74.70
19>	TT1-107 汽车运输 土 装卸—现场土方全部外运	电力	4	t	4149.9825	4149.982500	31.02	128732.46	7.08	0.00
20>	TT1-108 汽车运输 土 运输—现场土方全部外运	电力	4	t.km	145249.3875	145249.387500	1.33	193181.69	0.31	0.00
21>	综合单价									

辅助功能	工料换算 [F6]	清单指引 [F1]	定额辅助 [F2]	项目特征 [F7]	类别设置 [F4]	工程量公式 [F5]	企业清单	计价程序
确定	1	地区性工资性津贴	人工费单价+地区性工资性津贴费率	人工费单价+地区性工资性津贴费率	人工费单价+地区性工资性津贴费率	人工费单价+地区性工资性津贴费率	人工费单价+地区性工资性津贴费率	人工费单价+地区性工资性津贴费率
	2	管理费	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率
	3	利润	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率
	4	材料费调整	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率
	5	地区性人调	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率
	6	综合单价	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整

1.10.5 安装的计价程序：

工程信息										
分部分项		措施项目	其它项目	批处理换算	调市场价	取费	其它费用			
清单、定额号	项目名称 (合计: 56574464.67)	专业	类别	单位	工程量表达式	工程量	单价	合价	人工费	材料费
8>	TT1-120 轻型井点运行	电力	1	套	天	0	0.000000	2666.20	0.00	114.60
9>	TT7-39 垫层 碎石 干铺	电力	4	m3	59.83	59.830000	28.87	1727.29	14.51	0.00
10>	B2主材 碎石	电力	8	t	105.3008	105.300800	72.03	7584.82	0.00	0.00
11>	TT7-43 现浇沟体	电力	4	m3	500.835	500.835000	349.93	175257.19	145.39	65.84
12>	B2主材 C30 P8商品砼	电力	8	m3	500.835	500.835000	347.20	173889.91	0.00	0.00
13>	TT4-118 钢筋制作、安装 Φ10以外	电力	4	t	100.167	100.167000	4640.69	464044.00	287.02	3418.00
14>	TT4-110 预制地沟盖板制作	电力	1	m3	0	0.000000	441.40	0.00	54.09	287.45
15>	TT4-150 现场制作预制地沟盖板安装	电力	1	m3	0	0.000000	50.64	0.00	23.72	13.08
16>	TT1-97 汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 装卸	电力	4	t	100.167	100.167000	51.94	5202.67	9.32	7.15
17>	TT1-98 汽车运输 金具、绝缘子、零星钢材 运输	电力	4	t.km	1001.67	1001.670000	1.71	1712.86	0.37	0.00
18>	TT7-35 基坑支撑搭拆 直统工井长度15m以内	电力	4	m	386	386.000000	938.81	362380.66	48.21	74.70
19>	TT1-107 汽车运输 土 装卸—现场土方全部外运	电力	4	t	4149.9825	4149.982500	31.02	128732.46	7.08	0.00
20>	TT1-108 汽车运输 土 运输—现场土方全部外运	电力	4	t.km	145249.3875	145249.387500	1.33	193181.69	0.31	0.00
21>	综合单价									

辅助功能	工料换算 [F6]	清单指引 [F1]	定额辅助 [F2]	项目特征 [F7]	类别设置 [F4]	工程量公式 [F5]	企业清单	计价程序
确定	1	地区性工资性津贴	人工费单价+地区性工资性津贴费率	人工费单价+地区性工资性津贴费率	人工费单价+地区性工资性津贴费率	人工费单价+地区性工资性津贴费率	人工费单价+地区性工资性津贴费率	人工费单价+地区性工资性津贴费率
	2	管理费	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*管理费费率
	3	利润	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率	(人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+其它费单价+人工费调整-人工调整-材料调整-机械调整)*利润费率
	4	材料费调整	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率	(材料费单价+机械费单价+材料调整-机械调整)*材料费调整费率
	5	地区性人调	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率	(人工费单价+工资津贴)*地区性人调费率
	6	综合单价	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整	人工费单价+材料费单价+机械费单价+主材费单价+设备费单价+其它费单价+人工费调整+管理费+计划利润值+商品砼+机械费调整+材料费调整

二、措施项目：

2.1 措施费=冬雨季施工费+夜间施工增加费+施工工具用具使用费+特殊地区

施工增加费+临时设施费+施工机构迁移费+安全文明施工费，

其中建筑的取费基数是直接工程费，临时设施费及安全文明施工费除外，对应的费率值根据 2016【45】号文，已经做了调整，操作人员在使用时，可以根据具体工程做二次调整。

工程信息											分部分项	措施项目	其它项目	批处理换算	调市场价	取费	其它费用	
单价措施费		总价措施费																
序号		项目名称		单位	计算公式 (合计:3032750.61)			基数	费率(%)	费率范围		合计	包含	甲供				
1		1		项	人工费+地区性工资性津贴-人工调整			2905197.09	3.93	6.05;3.93;3.05		114174.25	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
2		2		项	人工费+地区性工资性津贴-人工调整			2905197.09	1.2	1.05;1.2;1.35		34862.37	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
3		3		项	人工费+地区性工资性津贴-人工调整			2905197.09	5.38	6.95;5.38;5.17		156299.60	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
4		4		项	人工费+地区性工资性津贴-人工调整			2905197.09	0			0.00	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
5		6		项	人工费+材料费+机械费+主材费+独立费+地区性工资性津贴-人工调整-材料调整-机械调整-税后独立费			39350863.65	1.78	2.39;1.78;6.08		700445.37	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
6		7		项	人工费+地区性工资性津贴-人工调整			2905197.09	3.4	11.46;3.4;2.2		98776.70	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
7		8		项	人工费+材料费+机械费+主材费+独立费+地区性工资性津贴-人工调整-材料调整-机械调整-税后独立费			39350863.65	2.9	2.9		1141175.05	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
8		8		项	人工费+材料费+机械费+主材费+独立费+地区性工资性津贴-人工调整-材料调整-机械调整-税后独立费			39350863.65	2	2.9		787017.27	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

2.2 安装的取费基数是人工费，临时设施费及安全文明施工费除外

架空线路

安装

工程信息

分部分项

措施项目

其它项目

批处理换算

调市场价

取费

48%

0.03K/s

OK/s

大支付

单价措施费

总价措施费

	序号	项目名称	单位	计算公式 (合计: 68006.99)	基数	费率(%)	费率范围	合计	包含	甲供
1	1	冬季施工增加费	项	人工费+地区性工资性津贴	301764.21	3.93	6.05;3.93;3.05	11859.33	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	2	夜间施工增加费	项	人工费+地区性工资性津贴	301764.21	1.2	1.05;1.2;1.35	3621.17	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	3	施工工具用具使用	项	人工费+地区性工资性津贴	301764.21	5.38	6.95;5.38;5.17	16234.91	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	4	特殊地区施工增加费	项	人工费+地区性工资性津贴	301764.21	0		0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	6	临时设施费	项	人工费+材料费+机械费+主材费+独立费+地区性工资性津贴	556230.64	1.78	2.39;1.78;6.08	9900.91	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	7	施工机构迁移费	项	人工费+地区性工资性津贴	301764.21	3.4	11.46;3.4;2.2	10259.98	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	8	安全文明施工费	项	人工费+材料费+机械费+主材费+独立费+地区性工资性津贴	556230.64	2.9	2.9	16130.69	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

2.3 临时设施费及安全文明施工费均以直接费工程费为取费基数。

2.4 如果涉及到脚手架费用，该费用并入“单价措施项目”，电力可以计算脚手架，比如：

YT16-1~YT16-3000,YT17-1~YT17-3000,YT18-1~YT18-3000,YT19-1~YT1

9-3000,YT20-1~YT20-3000,YT21-1~YT21-3000,YT22-1~YT22-3000 ,是这些子目，如果分部分项里套用这些，点一下安装超高，系统自动计算相应费用，如果不在这些子目范围内，但确实需要计算该项费用，那么请用暂估方式即可。地形系数增加费也是如此。

三、其他项目：

3.1 关于暂列金、专业工程暂估价、计日工、施工总承包费等，如下处理即可。

架空线路									
*电线路									
工程信息		分部分项	措施项目	其它项目	批处理换算	调市场价	取费	其它费用	进度款支付
序号	项目	项目名称 (合计:100000)	单位	计算公式	基数	费率 (%)	金额	甲供	备注
1	1	暂列金额	项	暂列金额	100000.00	100	100000.00	<input checked="" type="checkbox"/>	详见明细表-8.1
2	2	暂估价	项		0	100	0.00	<input type="checkbox"/>	
3	2.1	材料暂估价	项		0	100	0.00	<input type="checkbox"/>	详见明细表-8.2
4	2.2	专业工程暂估价	项	专业工程暂估价	0	100	0.00	<input checked="" type="checkbox"/>	详见明细表-8.3
5	3	计日工	项	计日工	0	100	0.00	<input type="checkbox"/>	详见明细表-8.4
6	4	施工总承包服务项目	项	总承包服务费	0	100	0.00	<input checked="" type="checkbox"/>	详见明细表-8.5
7	5	甲供材料保费		其它		100.00		<input type="checkbox"/>	
8	6	招标代理费		其它		100.00		<input type="checkbox"/>	

暂列金额							
序号	项目名称	单位	数量	计算公式	单价	金额 (元)	备注
1	暂列金额	项	1		100000	100000	

四、调市场价：对辅材进行适当的价格调整，只在调市场价列调整即可

工程信息		分部分项		措施项目		其它项目		批处理核算		调市场价		取费		其它费用	
<input checked="" type="checkbox"/> 确定	本工程	多工程	云调价	信息价	调其它工程	调网上网工程	调造价师3000价		<input type="checkbox"/> 把二						
全部工料机		人工	材料	机械	发价人材料										
	暂估	打印	甲供	编码	工料机名称	单位	数量	单价	含税价	采保%	税率%	除税价	金额	凤	
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9101106	建筑普通工	工日	16402.8818	34	34	0	0	34	557697.98		
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9101107	建筑技术工	工日	8006.7381	48	48	0	0	48	384323.43		
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9101108	安装普通工	工日	168.9065	34	34	0	0	34	5742.82		
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9101109	安装技术工	工日	206.2812	53	53	0	0	53	10932.90		
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9101110	输电普通工	工日	32993.5279	34	34	0	0	34	1121779.95		
6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9101111	输电技术工	工日	14919.9832	55	55	0	0	55	820599.08		
7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	9102104	调试技术工	工日	15.0000	75	75	0	0	75	1125.00		
8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A001110847:B2	碎石:435164039336-001	t	1666.5886	84	84	2	17	72.03	120044.38		
9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A001310273:B2	C30 P8商品砼:154836027237-001	m3	515.8601	347	347	2	3	337.09	173891.26		
10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A004110600:B2	黄砂:612588028716-001	t	731.0296	110	110	2	17	94.33	68958.03		
11	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A004210344:B2	水泥:471683066384-001	t	322.0293	342	342	2	17	293.28	94444.75		
12	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A004410028:B2	钢筋	吨	61.5184	3810	3810	2	17	3267.26	200996.60		
13	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A006610848:B2	C3商品砼:685319108968-001	m3	0.0000	340	340	2	3	330.29	0.00		
14	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A00920777:B2	C3商品砼:154838208710-001	m3	40.0928	345	345	2	3	335.15	13437.09		
15	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A011810427:B2	塑钢复合管200*10	m	5490.4500	180	180	2	17	154.36	847505.86		
16	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A012210023:B2	塑钢复合管160*6:132681520375-001	m	7320.6000	120	120	2	17	102.91	753362.95		
17	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A012610827:B2	塑钢复合管160*6	m	1220.1000	130	130	2	17	111.48	136016.75		
18	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A013010661:B2	塑钢复合管75*4	m	1830.1500	70	70	2	17	60.03	109863.90		
19	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A014110678:B2	预埋铁件	t	3.6000	7500	7500	2	17	6431.62	23153.83		
20	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A014710720:B2	电缆支架-镀锌	t	20.0000	7500	7500	2	17	6431.62	128632.40		
21	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	A0151630:3-10	砌筑砖井、池	m3	6.0000	450	450	2	17	385.90	2315.40		

五、取费：建筑按直接费取、安装按人工费取，鼠标右键，可以直接调用系统模板，也可在默认模板上二次修改，包括取费公式及对应费率。

工程信息		分部分项	措施项目	其它项目	批处理核算	调市场价	取费	其它费用	
按比例调价(%)		在这里点箭头选择费率...					▼ :费率	工程总价: 68932739.79	
	编号	费用名称	计算公式	基数	费率(%)	计算结果	是否总价	包含	甲供
▶ 1	1	分部分项工程量清单计价合计	分部分项工程量清单计价合计	56574464.67	100	56574464.67	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	2	措施项目清单计价合计	单价措施清单计价合计+总价措施清单计价合计	3032750.61	100	3032750.61	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	3	其它项目清单计价合计	其它项目清单计价合计+其它费用	1131489.29	100	1131489.29	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	4	规费	[5]+[11]+[12]	1295701.57	100	1295701.57	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	4.1	社会保障费	[6]+[7]+[8]+[9]+[10]	894298.44	100	894298.44	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6	4.1.1	养老保险费	(人工费+材料费+机械费+主材费-人工调整-材料调整-机械调整)*0.18	2812259.25	20	562451.85	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	4.1.2	失业保险费	(人工费+材料费+机械费+主材费-人工调整-材料调整-机械调整)*0.18	2812259.25	2	56245.19	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	4.1.3	医疗保险费	(人工费+材料费+机械费+主材费-人工调整-材料调整-机械调整)*0.18	2812259.25	8	224980.74	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	4.1.4	生育保险费	(人工费+材料费+机械费+主材费-人工调整-材料调整-机械调整)*0.18	2812259.25	0.8	22498.07	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	4.1.5	工伤保险费	(人工费+材料费+机械费+主材费-人工调整-材料调整-机械调整)*0.18	2812259.25	1	28122.59	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11	4.2	住房公积金	(人工费+材料费+机械费+主材费-人工调整-材料调整-机械调整)*0.18	2812259.25	13.44	377967.64	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12	4.3	意外伤害保险费	人工费+材料费+机械费+主材费-人工调整-材料调整-机械调整	15623662.48	0.15	23435.49	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
13	5	设备运杂费	工程设备费	6105567.11	1.1	67161.24	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14	6	税金	[1]+[2]+[3]+[4]+[13]-甲供设备费-税后独立费	62101567.38	11	6831172.41	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
15	7	合计	[1]+[2]+[3]+[4]+[13]+[14]	68932739.79	100	68932739.79	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

六、最后统一出表格，报表输出：如果是国网网上招投标，直接输出沅上云计价的 EXCEL 批量导出，沅上云严格按照国网 ECP 表格顺序及表格样式输出相应表

格，部分表样如下：

工程项目投标报价汇总表			
工程名称:盐城滨海大吉生活垃圾发电项目35千伏线路工程-电缆线路			共1页 第1页
序号	项目或费用名称	金额	备注
1	分部分项工程费	3.20	
1.1	盐城滨海大吉生活垃圾发电项目35千伏线路工程-电缆线路	4806799.36	
1.1.1	其中:暂估材料费		
1.2	盐城滨海大吉生活垃圾发电项目35千伏线路工程-电缆线路土建	2657348.84	
1.2.1	其中:暂估材料费		
2	投标人采购设备费		
3	措施项目费	106418.47	
3.1	措施项目(一)	106418.47	
3.1.1	其中:临时设施费	8181.51	
3.1.2	其中:安全文明施工费	98236.96	
3.1.3	其中:投标人增列措施项目费		
3.2	措施项目(二)		
4	其他项目费	50000	
4.1	其中:暂列金额		
4.2	其中:专业工程暂估价	50000	
4.3	其中:投标人增列其他项目费		
5	规费	190428.39	
6	税金(税率:3.48%)	271822.63	
7	招标人采购材料费	924.81	
8	投标报价	924.81	



### 建筑分部分项工程量清单计价表

[illegible]

### 安装分部分项工程量清单计价表

工程名称: 盐城滨海大港生活垃圾发电项目35千伏线路工程-电缆线路													共3页 第1页			
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					
						综合单价	其中:				合计	其中:				机械费
							人工费	投标人采购	材料费	其中: 新定价		投标人采购	材料费	其中: 新定价		
		电缆安装														
	LA21	2 电缆敷设														
	LA2103	2.3 埋管内敷设														
1	LA2103B14001	埋管内敷设	1. 电压等级: 35kV 电缆敷设 排管内 400mm <sup>2</sup> 以内 2. 型号、规格: YJV22-26/35-	m	4776	942.22	7.67	1.33	920		6.25	4500042.72	36631.92	6352.08	4393920	29850.00
2	LA2103B14002	埋管内敷设	1. 电压等级: 敷设 穿子管光缆 24芯 2. 型号、规格: ADS 24芯 3. 光缆单盘测试 24芯以下: 1盘 4. 用户光缆测试	m	4776	18.78	1.77	0.12	14.89		0.09	89693.28	8453.52	573.12	71114.64	429.84
	LA31	3 电缆附件														
	LA3101	3.1 终端制作、安装														
3	LA3101C11001	终端制作、安装	1. 型号、规格: 35kV交联聚氯乙稀绝缘电缆终端制作、安装	套/三相	1	3006.67	294.4	437.23	1892		114.96	3006.67	294.4	437.23	1892	114.96
4	LA3101C11002	终端制作、安装	1. 型号、规格: 35kV交联聚氯乙稀绝缘电缆终端制作、安装	套/三相	4	4231.51	408.36	536.08	2806		114.96	16926.04	1633.44	2144.32	11224	459.84
2016年07月30日																

投标人采购材料计价表							
工程名称: 盐城滨海大吉生活垃圾发电项目35千伏线路工程-电缆线路					共3页 第1页		
序号	材料名称	型号规格	计量单位	数量	单价	合价	备注
1	电力电缆1	YJV22-26/35-3*400	m				
2	光缆1	ADSS 24芯 档距100m	km		14884		
3	电缆警告带1		m		2		
4	35kV冷缩式户内电缆终端1	240mm	套		1892		
5	35kV冷缩式户外电缆终端1	240mm	套		2806		
6	35kV电缆中间接头1	3*240	套		5700		
7	电缆标志桩1		块		42.73		
8	避雷器 氧化锌避雷器1		组		15000		
9	线路电瓷 玻璃绝缘子1	FS-35/5	只		35.52		
10	电缆金具及铁附件1	综合	t		15384.61		
11	镀锌焊接钢管(沸)1	DN200	t		3376.07		
12	圆钢φ10以外		kg	152.832	4.1	626.61	
13	钢丝绳φ15以下		kg	95.52	6.8	649.54	
14	紫铜棒φ6		kg	1.890	50	94.50	
15	紫铜皮0.5以下		kg	0.15	55	8.25	
16	黄铜丝综合		kg	14.449	60	866.91	
17	铜带200×0.2		m	15	19.6	294.0	
18	镀锡铜丝φ1.22		kg	2.574	62	159.59	
19	钢管卡子DN200		个	6.4	3.45	22.08	
20	钢垫板 综合		kg	12.5	4.5	56.25	
21	电焊条J422综合		kg	1072.516	5.4	5791.58	
22	焊锡		kg	2.574	39.2	100.90	

措施项目清单计价表（一）				
工程名称: 盐城滨海大吉生活垃圾发电项目35千伏线路工程-电缆线路			共1页 第1页	
序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额
	建筑			
1	冬雨季施工增加费	1900903.01		
2	夜间施工增加费	1900903.01		
3	施工工具用具使用费	1900903.01		
4	特殊地区施工增加费	1900903.01		
6	临时设施费	1900903.01	2.034	38664.37
7	施工机构迁移费	1900903.01		
8	安全文明施工费	1900903.01	2.932	55734.48
	安装			
1	冬雨季施工增加费	59746.11		
2	夜间施工增加费	59746.11		
3	施工工具用具使用费	59746.11		
4	特殊地区施工增加费	59746.11		
6	临时设施费	130904.12	6.25	8181.51
7	施工机构迁移费	59746.11		
8	安全文明施工费	130904.12	2.932	3638.11

## 材料、工程设备暂估单价表

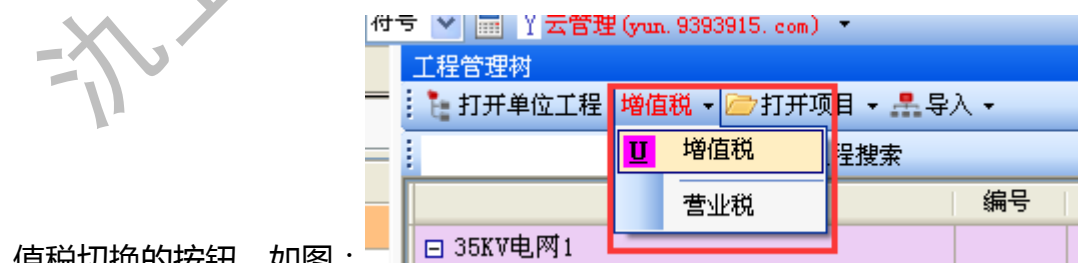
工程名称: 盐城滨海大港生活垃圾发电项目35千伏线路工程-电缆线路				共1页 第1页	
序号	材料、工程设备名称	规格、型号	计量单位	单价	备注
1	电力电缆1	YJV22-26/35-3*400	m		
2	光缆1	ADSS 24芯 档距100m	km	14884	
3	电缆警告带1		m	2	
4	35kV冷缩式户内电缆终端1	240mm	套	1892	
5	35kV冷缩式户外电缆终端1	240mm	套	2806	
6	35kV电缆中间接头1	3*240	套	5700	
7	电缆标志桩1		块	42.73	
8	避雷器 氧化锌避雷器1		组	15000	
9	线路电瓷 玻璃绝缘子1	FS-35/5	只	35.52	
10	电缆金具及铁附件1	综合	t	15384.61	
11	镀锌焊接钢管(沸)1	DN200	t	3376.07	
12	电缆保护管1	护套管 C-PVCΦ50	m	13.8	
13	电缆保护管1	护套管 C-PVCΦ100	m	29.44	
14	电缆保护管1	护套管 C-PVCΦ200	m	114.09	
15	电缆保护管1	护套管(顶管) M-PP Φ110×13.5	m	112.25	
16	电缆保护管1	护套管(顶管) M-PP Φ200×13	m	124.21	

七、沅上云计价电力专版还提供了去费用表格,操作人员根据工程需要可以直接输出,表样暂不做展示,包括预算审计表等系列报表。

## 八、沅上云计价 35KV 电力专版相关问题：

1、在使用沅上云计价电力 35KV 专版时，以前的一个老工程，我希望改用增值税模式，应该怎么操作？

答：打开沅上云计价营改增电力专版 35KV，在工程管理树上，有个营业税、增



值税切换的按钮，如图：

2、报表输出时，我希望采用电力清单计价的模式来做报价，即分部分项、措施项目、其他项目、其他费用、取费，按这种模式做，但我发现我现在这个沅上云计价电力专版没有措施项目、其他项目等按钮，这到底是什么原因？

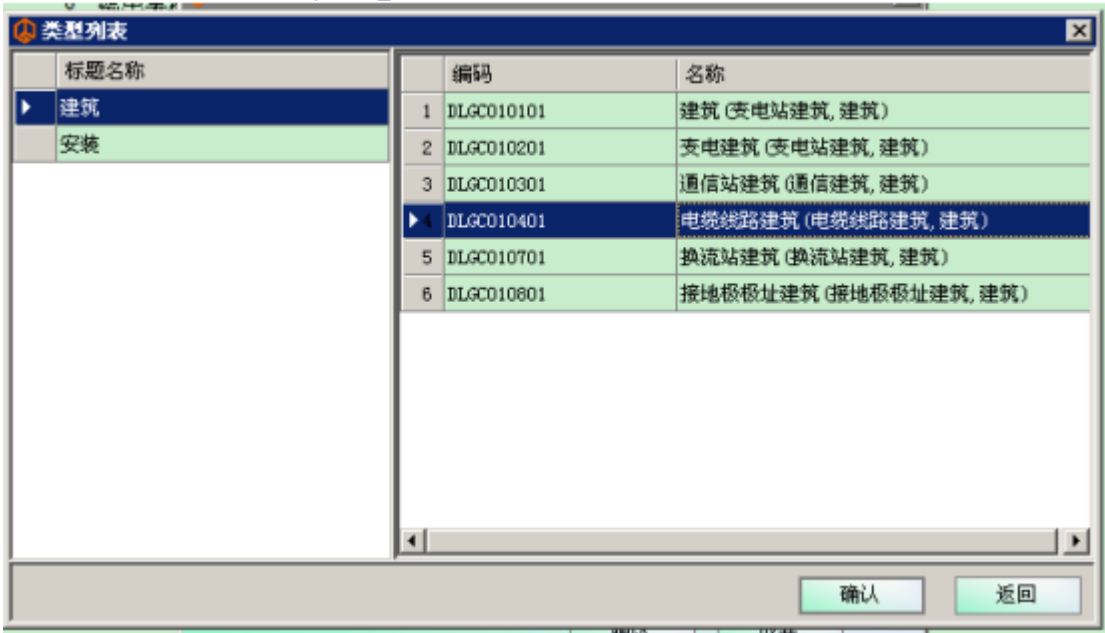
答：你在新建工程时，没有选择清单计价，遇到这种情况你直接新建一个工程，新建工程时一定要选择清单计价模式 然后选择 2013 电力定额增值税模式即可。

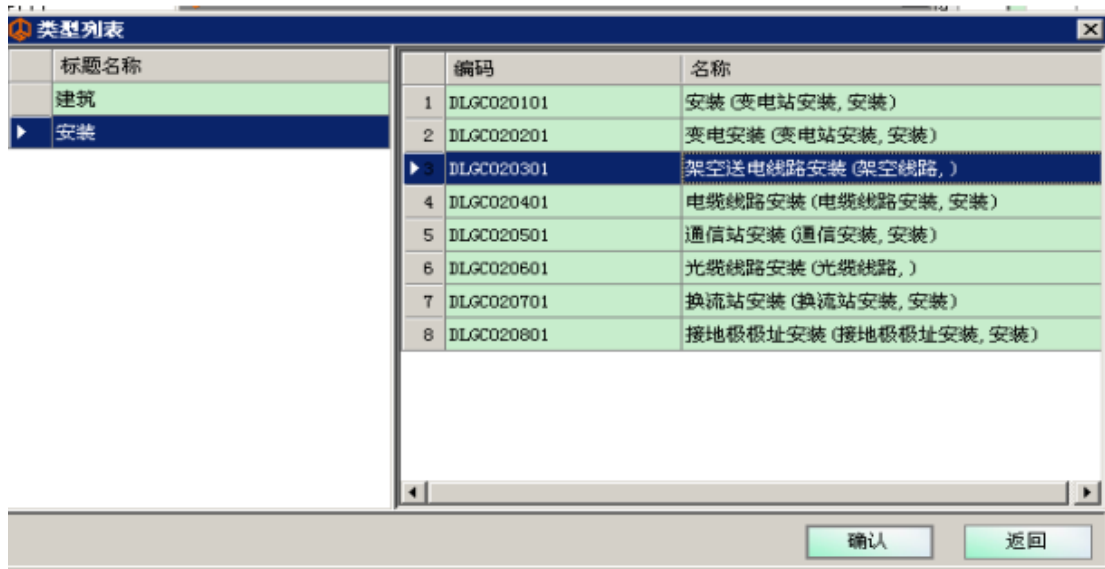
3、电力每年会有 2 次材机系数调整，我自己想把该文件放到软件里，该怎么操作？

答：新建一个工程，名称就直接给定为 35KV 电力 2017 年上半年材机系数调整工程，输入一条定额子目，然后进入工程类别，输入自己所在省的对应材机系数调整即可，将来使用时，只需调用一下该文件，对应的系数自动提取过来。

4、我参加国网项目投标，发现工程费用汇总表里的内容总是跟我需要的不一致，表格顺序还有表头名称总是对不上号，这是什么原因呢？

答：出现这种情况就表明你新建工程时，没有严格按照要求选择文件类型等，





说明：在新建工程时，这里的类型千万不能选错，比如建筑里，对应有 6 个表格名称，分别为建筑、变电建筑、通信站建筑、电缆线路建筑、换流站建筑、接地极极址建筑；安装里，对应有 8 个表格名称，分别为安装、变电安装、架空送电线路安装、电缆线路安装、通信站安装、光缆线路安装、换流站安装、接地极极址安装，只要在这里选择了什么名称，那么在报表输出工程费用汇总表时，表头就会对应相应的名称。

5、在输出电力其他费用表时，我发现所有单位工程里的其他费用都汇总在这张表里了，怎么回事？

答：出现这种情况，是因为在新建项目时，里面内含若干个单位工程，而这些单位工程应该本该是独立的项目，因此面对这类问题时，只需要将不需要汇总的 2 个单位工程删除即可，说明：电力里其他费用汇总表会自动汇总本项目下所有单位工程的其他费用。

6、我有别人做好的 35KV 电力电子表格，如何导入到沅上云计价电力软件里？

---

答 先新建一个项目 新建过程中要根据工程具体需要 选择正确的工程类型后 , 点开接收 EXCEL 按钮 , 选择要导入的表格 , 要注意表格的表头跟要导入的表格表头需保持一致 , 可以匹配 , 直接确定 , EXCEL 表格就自动进入沱上云计价里。

**友情提示：**

- 1、沱上云计价电力招投标专版充分满足国网 ECP 平台招标跟投标 , 沱上云计价电力专版下载网址：<http://jsyjj.9393915.com/list/602>
- 2、沱上云计价电力专版现已升级为 2.3.0015 , 内含国网 2016【45】号文件精神 , 使用时请大家务必要在线升级即可使用。
- 3、沱上云计价电力营改增专版 , 在实用工具里 , 有 45 号文件及相关的文件介绍 , 大家打开即可查看。大家在使用中有任何问题请及时 保持联系！

南京日星月信息工程有限公司客服中心

技术咨询 025-83600346 ( 7\*24 小时 )

服务平台网站：[www.9393915.com](http://www.9393915.com)