

附件

宁夏中卫沙坡头区35千伏油井变10千伏配套送出工程等21项配电网项目投资估算表

序号	项目名称	工程规模	计划资金
1	宁夏中卫沙坡头区35kV油井变10kV配套送出工程	本工程新建断路器8台，配置FTU8套；新建双回10kV架空线路1.41km，新建单回10kV架空线路6.35km，均采用JKLGYJ-10-240/30导线；新建10kV电缆线路0.45km，采用YJV-10-3*400型电缆；新建10kV电缆通道0.45km，其中采用6回Φ175CPVC排管通道0.1km，采用4回Φ175CPVC排管通道0.03km，采用2回Φ175CPVC排管通道0.32km；新立电杆185基，其中15m电杆173基，12m电杆12基；新建拉线120组；新建电缆井8座。	567.1
2	宁夏中卫沙坡头区110kV常乐变10kV配套送出工程	本工程新建断路器7台，配置FTU7套；新建无功补偿装置2套；新建10kV双回架空线路6.11km，新建10kV单回架空线路2.29km，均采用JKLGYJ-10-240/30导线；新建10kV双回电缆线路1.9km，采用YJLV-10-3*400电缆；新建10kV电缆通道1.04km，其中采用6+2回Φ200PE拉管0.15km，采用4+2回Φ200PE排管通道0.24km，采用4+2回Φ175排管通道0.65km；新立电杆201基，其中15m电杆189基，12m电杆12基；新建拉线202组；新建电缆井14座。拆除电杆43基、导线0.43km。	840.94
3	宁夏中卫中宁10kV515徐白线田滩分支等3条线路网架优化加强工程	本工程新建柱上断路器2台；新建10kV架空线路6.37km，采用JKLGYJ-10-120/20导线；迁移0.4kV架空线路0.24km，采用JKLYJ-1-70导线；新立电杆50基，其中12m电杆7基，15m电杆43基；新建拉线60组；新建表箱3台。拆除导线14.24km，拆除电杆18基。	130.45
4	宁夏中卫中宁110kV古城变10kV配套送出工程	本工程新建2进4出环网箱2台，配置DTU设备2套；新建柱上断路器2台，配置FTU设备2套；新建双回10kV架空线路1.31km，采用JKLGYJ-10-240/30导线；新建10kV电缆线路3.92km，其中采用YJV22-3*400型电缆1.79km，采用YJLV22-3*400型电缆1.93km，采用YJLV22-3*150型电缆0.15km，采用YJLV22-3*70型电缆0.05km；新建4回Φ175CPVC管+1回七孔梅花管排管0.2km；新建6回Φ175CPVC管+1回七孔梅花管排管0.97km；新立15米电杆34基，16m钢管杆2基；新建拉线8组，新建3m*3m预制井4座，新建2m*2m预制井17座。	729.01

5	宁夏中卫中宁大战场镇10kV街道台区煤改电改造工程	本工程新建630kVA箱式变电站2座；新敷设ZC-YJLV22-10-3×120, 无阻水电缆0.15km, 新敷设ZC-YJLV-0.6/1-4×240电缆2.8km, 新敷设ZC-YJLV-0.6/1-4×150电缆0.37km; 分支箱(表箱)45面; 新建2回CPVC Φ175电缆排管0.77km, 4回CPVC Φ175电缆排管0.79km, 6回CPVC Φ175电缆排管0.03km; 新建4拉管电缆拉管0.03km; 现浇1.5×1.5m钢筋混凝土电缆井6座; 砖砌手孔井23座; 拆除原有集中式铁皮表箱41面; 拆除电缆0.28km。	340.6
6	宁夏中卫中宁大战场镇10kV马莲梁一队4号台区等7个台区煤改电改造工程	本工程新建400kVA成套变压器2台, 新建200kVA成套变压器11台; 新建10kV架空线路0.31km, 采用JKLGYJ-10-120/20导线, 新建0.4kV架空线路0.21km, 采用JKLGYJ-1-120/20导线; 新建YJLV22-0.6/1kV-4×240电缆0.1km; 新立电杆32基, 其中12m电杆22基, 15m电杆10基。新建拉线5组。	219.14
7	宁夏中卫中宁10kV516白马线砂石厂分支等7条线路网架优化加强工程	本工程新建柱上断路器3台, 配置FTU设备3套, 迁移柱上断路器1台; 新建10kV架空线路4.15km, 其中采用JKLGYJ-10-240/30导线2.67km, 采用JKLGYJ-10-120/20导线1.48km; 新建2回Φ175CPVC管穿管直埋0.23km; 新建3回Φ175CPVC管穿管直埋0.12km; 新建2回Φ200PE管+1回七孔梅花管拉管通道0.18km; 新建10kV电缆线路0.92km, 采用YJLV22-3*400型电缆; 新建2m×2m预制电缆井1座; 新建0.4kV电缆线路0.09km, 采用YJLV22-4*240型电缆; 迁移0.4kV线路0.61km; 迁移24芯光缆线路1.2km; 新立电杆97基, 其中15m电杆90基, 12m电杆7基; 新建拉线39组; 新装表箱12只, 新装接户线0.26km, 采用BS3-JKLYJ-2*35导线; 拆除导线1.43km, 拆除电杆47基。	276.37
8	宁夏中卫中宁10kV513白塘线南一泵站分支等2条线路网架优化加强工程	本工程新建柱上断路器2台, 配置FTU设备2套, 新建10kV架空线路2.23km, 采用JKLGYJ-10-120/20导线; 新立电杆41基, 其中12米电杆35基, 15米电杆6基; 新建拉线31组; 拆除导线2.25km, 拆除电杆35基。	72.70
9	宁夏中卫中宁喊叫水乡10kV喊叫水村等5个台区煤改电改造工程	本工程新建200kVA成套变压器9台、新建400kVA成套变压器4台; 新建10kV架空线路0.35km, 采用JKLGYJ-10-120/20导线; 新建2回Φ175CPVC管穿管直埋通道0.02km; 新建1回Φ175CPVC管穿管直埋通道0.02km; 新建0.4kV电缆线路0.14km, 采用YJLV22-4*240型电缆; 新立电杆32基, 其中12米电杆13基, 15米电杆19基; 新建拉线14组; 拆除SH15-100kVA变压器2台, 拆除S13-100kVA变压器6台, 拆除S11-200kVA变压器1台, 拆	245.18

		除电缆0.09km, 拆除电杆4基。	
10	宁夏中卫中宁喊叫水乡10kV石坝水村等7个台区煤改电改造工程	本工程新建200kVA成套变压器7台、新建400kVA成套变压器5台；新建10kV架空线路0.04km, 采用JKLGYJ-10-120/20导线；新建2回 ϕ 175CPVC管穿管直埋通道0.04km；新建0.4kV电缆线路0.13km, 采用YJLV22-4*240型电缆；新立电杆9基，其中12米电杆8基，15米电杆1基；拆除S11-100kVA变压器1台，拆除SH15-100kVA变压器4台，拆除S13-100kVA变压器5台，拆除电缆0.1km。	200.67
11	宁夏中卫中宁喊叫水乡10kV下庄子村等5个台区煤改电改造工程	本工程新建200kVA成套变压器7台，新建400kVA成套变压器6台，迁移S13-200kVA配电变压器2台(变压器及配电箱利旧，其他附件为新)；新建10kV架空线路0.17km, 采用JKLGYJ-10-120/20导线；新建2回 ϕ 175CPVC管穿管直埋通道0.05km；新建0.4kV电缆线路0.13km, 采用YJLV22-4*240型电缆；新立电杆8基，其中12米电杆2基，15米电杆6基；新建拉线2组。拆除S11-100kVA变压器3台，拆除SH15-100kVA变压器5台，拆除S13-100kVA变压器2台，拆除电缆0.1km。	204.05
12	宁夏中卫中宁徐套乡10kV小川子村等4个台区煤改电改造工程	本工程新建200kVA成套变压器2台，新建400kVA成套变压器2台，迁移S13-200kVA变压器1台，迁移S20-100kVA变压器2台(变压器、配电箱利旧，其他附件为新)；新建10kV架空线路0.63km, 采用JKLGYJ-10-120/20导线；新建2回 ϕ 175CPVC管穿管直埋通道0.02km；新建0.4kV电缆线路0.09km, 采用YJLV22-4*240型电缆；新立电杆18基，其中15米电杆14基、12米电杆4基；新建拉线7组。	101.09
13	宁夏中卫中宁长农10kV石喇叭村等2个台区煤改电改造工程	本工程新建200kVA成套变压器5台，新建400kVA成套变压器5台；新建10kV架空线路0.65km, 采用JKLGYJ-10-120/20导线；新建2回 ϕ 175CPVC管穿管直埋通道0.01km；新建1回 ϕ 175CPVC管穿管直埋通道0.05km；新建0.4kV电缆线路0.12km, 采用YJLV22-4*240型电缆；新立电杆25基，其中12米电杆8基，15米电杆17基；新建拉线6组；拆除SH11-50kVA变压器1台，拆除SH11-100kVA变压器1台，拆除SH15-100kVA变压器1台，拆除S13-100kVA变压器3台，拆除电缆0.06km。	190.67
14	宁夏中卫中宁长农10kV宽口井移民村等2个台区煤改电改造工程	本工程新建400kVA成套变压器7台；新建10kV架空线路0.17km, 采用JKLGYJ-10-120/20导线；新建0.4kV架空线路0.09km, 采用JKLGYJ-1-185/25导线；新立电杆17基，其中15米电杆7基、12米电杆10基；新建拉线3组。	150.51

15	宁夏中卫 海原县 10kV513城 网线网架 优化加强 工程	本工程新建两进四出(六个断路器间隔)环网柜3台；新建一进五出(六个断路器间隔)高压分支箱5台；新建环网柜基础3座；新建高压分支箱基础5座；新建10kV电缆2.83km,采用YJLV22-10-3×300型号电缆；利旧10kV电缆共0.87km,其中采用YJLV22-10-3×120型号电缆0.37km,YJLV22-10-3×70型号电缆0.5km;新建10kV电缆通道共0.97km,其中新建6回Φ175CPVC管+1回七孔梅花管排管通道0.51km,新建4回Φ175CPVC管排管通道0.36km;新建4回Φ200PE管+1回七孔梅花管拉管通道0.1km;新建2m×2m预制电缆井23座；新建15m电杆1基。拆除电杆25基；拆除导线1.1km。	724.23
16	宁夏中卫 海原县 10kV513城 网线海盛 国际小区 商铺配变 重过载治 理工程	本工程新建630kVA箱式变压器2台；新建变压器基础2座；新建一进六出低压分支箱3台；新建低压分支箱基础3座；新敷设10kV电力电缆0.56km,采用YJLV22-10-3*240型号电缆；新敷设0.4kV电力电缆共1.12km,其中采用YJLV22-1-4*240型号电缆0.22km,YJLV22-1-4*70型号电缆0.9km;新建电缆通道1.11km,其中采用4*Φ110CPVC管排管通道0.51km,2*Φ110CPVC管排管通道0.6km;新建2m×2m预制电缆井15座。	230.17
17	宁夏中卫 海兴三河 镇10kV团 庄二队2号 配变台区 煤改电改 造工程	本工程新建200kVA成套变压器2台，新建100kVA成套变压器1台；新建10kV线路长0.31km,采用JKLGYJ-10-120/20型导线；新建0.4kV线路长5.33km,采用JKLGYJ-1-120/20型导线；新建2回埋管通道长90m,采用CPVC-175型管180m,穿管敷设双回YJLV-4×150型电缆共240m;新建15m电杆10基，新建12m电杆94基；新建普通拉线58组；新建表箱71只；新建接户线3.388km,采用BS3-JKLYJ-2*35导线；拆除S9-100kVA变压器1台，拆除电杆68基，拆除表箱39只，拆除导线3.6km。	205.43
18	宁夏中卫 海兴三河 镇10kV黑 城安置区3 号等2个配 变台区煤 改电改造 工程	本工程新建200kVA成套变压器1台，新建400kVA成套变压器2台；新建10kV线路长0.68km,采用JKLGYJ-10-120/20型导线；新建0.4kV线路长5.52km,采用JKLGYJ-1-120/20型导线4.64km,采用JKLGYJ-1-185/25型导线0.88km;新建15m电杆20基，新建12m电杆119基；新建普通拉线58组；新建表箱136只；新建接户线5.39km,采用BS3-JKLYJ-2*35导线；拆除电杆122基，拆除表箱108只，拆除导线5.1km。	281.18

19	宁夏中卫海兴高崖乡10kV上店房1号等3个配变台区煤改电改造工程	工程迁移原有200kVA变压器1台(变压器、JP柜、TTU利旧):新建200kVA成套变压器3台;新建10kV线路长1.167km,采用JKLGYJ-10-120/20型导线;新建0.4kV线路路径长5.018km,采用JKLGYJ-1-120/20型导线;新建电杆139基;新装表箱140只;新装接户线6.313km,采用BS3-JKLYJ-2*35导线;新建防撞墩98个;拆除电杆79基,表箱74只,导线17.5km。	287.32
20	宁夏中卫海兴35kV唐堡变10kV配套送出工程	工程新装柱上断路器4台;新建单回10kV架空线路路径长10.293km,采用JKLGYJ-10-240/30型导线;新建10kV线路电缆线路长0.09km,采用YJV-3×400型电缆;新建2回埋管通道长60m,采用CPVC-175型管120m;新建12m电杆96基,15m电杆88基;新建普通拉线140组。	358.35
21	宁夏中卫沙坡头区怀远北街(鼓楼东街-十里水街)电力管沟工程	新建12+2回排管通道路径长0.85km,采用φ175C-PVC管,新建12+2拉管通道路径长0.050km,采用φ200PE管;新建2m×2m×1.9m电缆井14座。	321.08

抄送：市自然资源局、生态环境局、住房和城乡建设局、统计局。

中卫市发展和改革委员会

2024年9月2日印发