



МІНЕНЕРГОВУГІЛЛЯ УКРАЇНИ

Державне підприємство
"Національна енергетична компанія "Укренерго"

Відокремлений підрозділ
«ЦЕНТРАЛЬНА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТИЧНА СИСТЕМА»
(Центральна ЕС)

вул. Симона Петлюри, 27, м. Київ, 01032 тел.239-40-66, факс 239-47-38
kanc@rdc.centre.energy.gov.ua код ЄДРПОУ 24361553

20.11.2015р. № 023/5637
На № _____ від _____

Генеральному директору
ТОВ «КЕБК»
Випирайло В.В.

Відгук
на виконання будівельно-монтажних та електромонтажних робіт
ТОВ «Київська енергетична будівельна компанія»

Товариство з обмеженою відповідальністю «Київська енергетична будівельна компанія» з 2011 року по 2013 рік, виконало комплекс будівельно-монтажних та електромонтажних робіт на об'єкті: «Розширення та реконструкція ПС 330/110/10кВ «Северна».

До комплексу робіт, що виконані входять:

- реконструкція загальнопідстанційного пункту керування (ЗПК-1), будинку допоміжного призначення (БДП), прохідної, відновлення кабельних каналів і лотків, огорожі ПС з заміною металевої зовнішньої огорожі на залізобетонну, будівництво нових та відновлення існуючих внутрішньопідстанційних і під'їзної автодороги до ПС;
- спорудження додаткового загальнопідстанційного пункту керування (ЗПК 2), з пожежною сигналізацією і розміщенням в ньому другої акумуляторної батареї 220В та нових панелей релейного захисту, автоматики і пристроїв АСУ ТП ПС;
- реконструкція відкритої розподільчої установки (ВРУ) 110кВ за схемою 110-8 – (дві робочі, секціоновані вимикачами, та обхідна система шин з двома обхідними і двома шиноз'єднувальними вимикачами) з заміною існуючих масляних вимикачів на елегазові, відпрацювавших свій експлуатаційний ресурс роз'єднувачів 110кВ на роз'єднувачі з дистанційним управлінням, заміною пошкоджених залізобетонних лінійних порталів та кабельних лотків на нові;

- розширення та реконструкція відкритої розподільчої установки (ВРУ) 330кВ за схемою 330-11-(полуторна схема) з винесенням вимикачів та трансформаторів струму з під ошиновки інших приєднання 330кВ, заміною існуючих повітряних вимикачів на елегазові, існуючих роз'єднувачів, трансформаторів струму і напруги, що відпрацювали свій ресурс на нові, заміною пошкоджених існуючих залізобетонних шин і лінійних порталів на металеві та заміною всіх пошкоджених кабельних лотків;
- встановлення автотрансформатора АТ-3 330/110/10кВ потужністю 200МВА з реконструкцією існуючої протипожежної насосної станції, реконструкцією камери засувок пожежогасіння АТ, спорудження на стороні 10кВ АТ-3 ЗРУ-10кВ з відповідними шарами КРП-10кВ і струмообмежуючими реакторами та встановлення ТВП-3 і підключенням до існуючої мережі 0,4кВ;
- реконструкція мереж та споруд водопостачання підстанції та мереж протипожежного водопостачання з улаштуванням додаткового резервуару для зберігання запасу води;
- реконструкція системи відведення води і масла при пожежогасінні АТ з спорудженням закритих масло збірників, насосних станцій відведення вод та очисних споруд побутових та замаслених стоків;
- реконструкція диспетчерського та технологічного управління (ЗДТУ) на базі ПЗ Micro SCADA з використанням діючого пристрою телемеханіки і модернізацією системи гарантованого живлення ЗДТУ.
- реконструкція кабельної лінії зв'язку ПС 330кВ «Северна» - Центральна (м. Київ) для організації резервних каналів зв'язку.

Всі роботи виконані з дотриманням вимог нормативної, проектної та технічної документації, а також у відповідності до правил техніки безпеки та протипожежної безпеки. Організація робіт та їх проведення відбувалися на високому професійному рівні з належним контролем якості, у відповідності до графіку виконання робіт.

Організація виконання робіт та кваліфікація працівників ТОВ «Київська енергетична будівельна компанія» дозволяє виконувати будівельно-монтажні та електромонтажні роботи в обсягах, що їм доручаються, і гарантує прийняття своєчасних оперативних рішень, спрямованих на недопущення зриву виробничого процесу та строків виконання поставлених завдань.

Заступник директора -
головний інженер



М.М.Белкін