|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1.Предмет на обществена поръчката: |  |  |
| Изграждане на трансформаторен пост в ПИ 63427.2.5735 - крайбрежна ивица на гр. Русе, в това число реконструкция на съществуващи кабели ниско и средно напрежение. | | |

|  |  |
| --- | --- |
| 2.Пълно описание на обекта на поръчката,включително основни характеристики |  |
| Изграждане на трансформаторен пост в ПИ 63427.2.5735 - крайбрежна ивица на гр. Русе, в това число реконструкция на съществуващи кабели ниско и средно напрежение: ü Изграждане на трафопост тип БКТП 2х1000кVА, 20/10/0.4кV ü Кабелна линия СрН от уредбата СрН на ТП „Гребна база“ до новия трафопост тип БКТП 2х1000кVА, 20/10/0.4кV ü Кабелна линия СрН до новомонтиран трафопост тип БКТП 2х1000кVА, 20/10/0.4кV от предстоящ за изграждане трафопост тип БКТП в ПИ 63427.2.5687 ü Доставка и монтаж електромерни табла с необходимата предпазна и комуникационна апаратура и захранване на електромерните табла от табло НН на трафопост тип БКТП 2х1000кVА, 20/10/0.4кV ü Реконструкция на съществуващи кабели ниско и средно напрежение. ü един трансформатор 1000kVA, 10/0.4kV с намалени загуби; ü КРУ 20kV, 630А, 16кА – 2 броя кабелни модули „вход/изход“  ü КРУ 20kV, 630А, 16кА - 1 брой модул „защита трансформатор“  ü табло ТНН 1 ü електромерни табла съгласно проекта | |
|
|
|

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3.Технически условия за изпълнение на поръчката: |  |  |  |
| В една от съществуващите сгради в ПИ 63427.2.5735 се намира трафопост „Гребна база“, собственост на Община Русе. От трафопоста са захранени абонати на Енерго-Про Мрежи АД, като измерването на консумираната електрическа енергия се намира в трафопоста. Предвижда се премахване на съществуващия трансформаторен пост след изграждане на трафопоста, предмет на настоящата поръчка. В тази връзка в проекта са включени дейности по реконструкция на съществуващи кабели ниско и средно напрежение. Изпълнението на СМР ще се извършва едновременно със други строителни дейности в крайбрежна зона КЕЯ на гр.Русе. Строителните дейности са обвързани с процедури по прехвърляне на захранващи кабели от стария към новия трафопост и с действия по извеждане на стария трафопост от експлоатация. Да се спазват техническите инвестиционни проекти и приложените количествени сметки. | | | |
|
|
|
|