**Приложение № 4**

Предложение по СТАНДАРТИЗИРОВАННЫМ ТАРИФНЫМ СТАВКАМ, С2 на 2020г.

на покрытие расходов АО «Западная энергетическая компания» на строительство воздушных линий электропередачи на i-ом уровне напряжения в расчете на 1 км линии

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Вид опор | Сечение провода, мм2 | Кол-во  цепей  шт. | руб./км (без НДС) | |
| для территорий городских населенных пунктов | для территорий, не относящихся к городским населённым пунктам |
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Уровень напряжения НН (0,4 кВ и ниже)** |  |  |  |  |  |
| Строительство ВЛ-0,4 кВ на железобетонных опорах с применением самонесущего изолированного провода площадью поперечного сечения до 50 мм2 | жб | до 50 | 1 | **967910,27** | **1110632,08** |
| Строительство ВЛ-0,4 кВ на железобетонных опорах с применением самонесущего изолированного провода площадью поперечного сечения от 50 до 100 мм2 | жб | 50-100 | 1 | 1019480,19 | **1162192,63** |
| Строительство ВЛ-0,4 кВ на железобетонных опорах с применением самонесущего изолированного провода площадью поперечного сечения от 100 до 200 мм2 | жб | 100-200 | 1 | 1141776,39 | **1284488,83** |
| **Уровень напряжения СН 2 (6-15 кВ)** |  |  |  |  |  |
| Строительство одноцепной ВЛ 6-15 кВ на железобетонных опорах с применением голого алюминиевого провода площадью поперечного сечения до 50 мм2 | жб | до 50 | 1 | 1448079,28 | **1698625,58** |
| Строительство одноцепной ВЛ 6-15 кВ на железобетонных опорах с применением голого алюминиевого провода площадью поперечного сечения от 50 до 100мм2 | жб | 50-100 | 1 | 1534620,45 | **1785166,76** |
| Строительство одноцепной ВЛ 6-15 кВ на железобетонных опорах с применением голого алюминиевого провода площадью поперечного сечения от 100 до 200 мм2 | жб | 100-200 | 1 | 1707702,8 | **1958249,1** |
| Строительство одноцепной ВЛ 6-15 кВ на железобетонных опорах с применением самонесущего изолированного алюминиевого провода площадью поперечного сечения до 50 мм2) | жб | до 50 | 1 | 1535270,15 | **1785816,24** |
| Строительство одноцепной ВЛ 6-15 кВ на железобетонных опорах с применением самонесущего изолированного алюминиевого провода площадью поперечного сечения от 50 до 100мм2 | жб | 50-100 | 1 | 1589741,28 | **1840287,59** |
| Строительство одноцепной ВЛ 6-15 кВ на железобетонных опорах с применением самонесущего изолированного алюминиевого провода площадью поперечного сечения от 100 до 200 мм2 | жб | 100-200 | 1 | 1698683,95 | **1949230,26** |
| Строительство одноцепной ВЛ 6-15 кВ на железобетонных опорах с применением самонесущего изолированного алюминиевого провода площадью поперечного сечения от 200 до 500 мм2 | жб | 200-500 | 1 | 2025511,99 | **2276058,29** |

**Приложение № 4**

Предложение по СТАНДАРТИЗИРОВАННЫМ ТАРИФНЫМ СТАВКАМ, С3 на 2020г.

на покрытие расходов АО «Западная энергетическая компания» на строительство кабельных линий электропередачи на i-ом уровне напряжения в расчете на 1 км линии

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Сечение мм2 | Уровень напряжения кВ | руб./км (без НДС) | |
| для территорий городских населенных пунктов | для территорий, не относящихся к городским населённым пунктам |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Уровень напряжения НН (0,4 кВ и ниже)** |  |  |  |  |
| Строительство КЛ в траншее многожильным кабелем с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения 50 мм2 | до 50 | 0,4 | **1105288,5** | **4081130,14** |
| Строительство КЛ в траншее многожильным кабелем с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения от 50 до 100мм2 | 50-100 | 0,4 | **1282033,67** | **1256719,67** |
| Строительство КЛ в траншее многожильным кабелем с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения от 100 до 200мм2 | 100-200 | 0,4 | **1589219,28** | **1563928,88** |
| Строительство КЛ в траншее многожильным кабелем с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения от 200 до 500мм2 | 200-500 | 0,4 | **1954941,03** | **1851876,22** |
| Строительство КЛ методом горизонтального направленного бурения ( один многожильный кабель с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения 50 мм2 ) | до 50 | 0,4 | **4354565,6** | **4354565,6** |
| Строительство КЛ методом горизонтального направленного бурения ( один многожильный кабель с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения 50 мм2 ) | 50-100 | 0,4 | **4698624,32** | **4698624,32** |
| Строительство КЛ методом горизонтального направленного бурения ( один многожильный кабель с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения 50 мм2 ) | 100-200 | 0,4 | **5179561,95** | **5179561,95** |
| Строительство КЛ методом горизонтального направленного бурения ( один многожильный кабель с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения 50 мм2 ) | 200-500 | 0,4 | **5766967,13** | **5766967,13** |
| **Уровень напряжения СН 2 (6-15 кВ)** |  |  |  |  |
| Строительство КЛ с укладкой в траншее 3-х одножильных кабелей с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения 50 мм2 | до 50 | 6-15 | **2016372,06** | **1991654,64** |
| Строительство КЛ с укладкой в траншее 3-х одножильных кабелей с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения от 50 до 100 мм2 | 50-100 | 6-15 | **2439228,45** | **2414511,03** |
| Строительство КЛ с укладкой в траншее 3-х одножильных кабелей с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения от 100 до 200мм2 | 100-200 | 6-15 | **3107847,58** | **3083130,15** |
| Строительство КЛ с укладкой в траншее 3-х одножильных кабелей с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения от 200 до 500 мм2 | 200-500 | 6-15 | **4109259,79** | **4084542,4** |
| Строительство КЛ методом горизонтального направленного бурения (до 4-х одножильных кабелей с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения до 50 мм2) | до 50 | 6-15 | **8680289,42** | **8680289,42** |
| Строительство КЛ методом горизонтального направленного бурения (до 4-х одножильных кабелей с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения от 50 до 100мм2) | 50-100 | 6-15 | **10102733,49** | **10102733,49** |
| Строительство КЛ методом горизонтального направленного бурения (до 4-х одножильных кабелей с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения от 100 до 200 мм2) | 100-200 | 6-15 | **11690972,11** | **11690972,11** |
| Строительство КЛ методом горизонтального направленного бурения (до 4-х одножильных кабелей с резиновой (или пластмассовой) изоляцией с алюминиевой жилой площадью поперечного сечения от 200 до 500 мм2) | 200-500 | 6-15 | **13550697,9** | **13550697,9** |

Предложение по СТАНДАРТИЗИРОВАННЫМ ТАРИФНЫМ СТАВКАМ, С4 на 2020г.

на покрытие расходов АО «Западная энергетическая компания» на строительство пунктов секционирования (реклоузеров, распределительных пунктов, переключательных пунктов) на i-ом уровне напряжения.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование |  | руб/шт (без НДС) |
| 1 | 2 | |
| Реклоузер на номинальный ток от 500 до 1000А включительно СН-2 | **13374226,85** | |
|  |  | |
| Распределительный пункт на номинальный ток от 100 до 250А включительно, НН | **33043,72** | |
| Распределительный пункт на номинальный ток от 250 до 500А включительно, НН | **56487,83** | |
| Распределительный пункт на номинальный ток от 500 до 1000А включительно, СН-2 | **24771981,84** | |
| Распределительный пункт на номинальный ток свыше 1000А, СН-2 | **41486385,38** | |
|  |  | |

**Приложение № 4**

Предложение по СТАНДАРТИЗИРОВАННЫМ ТАРИФНЫМ СТАВКАМ, С5 на 2020г.

на покрытие расходов АО «Западная энергетическая компания» на строительство трансформаторных подстанций, в расчете на 1 кВт

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Тип | Конструктивное исполнение | Мощность трансформатора, кВА | руб/кВт(без НДС) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Строительство СТП с трансформатором до 25 кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | СТП | Столбового типа | 1х25 | **19642,22** |
| Строительство СТП с трансформатором от 25 до 100кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | СТП | Столбового типа | 1х 25-100 | **11366,08** |
| Строительство МТП с трансформатором от 25 до 100 кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | МТП | Мачтового типа | 1х 25-100 | **7432,08** |
| Строительство МТП с трансформатором (ТМГ) 250 кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | МТП | Мачтового типа | 1х 100-250 | **5894,9** |
| Строительство БКТП с трансформатором от 25 до 100кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | БКТП | Блочного типа | 1х25-100 | **46254,22** |
| Строительство БКТП с трансформатором от 100 до 250кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | БКТП | Блочного типа | 1х100-250 | **23926,18** |
| Строительство БКТП с трансформатором от 250 до 500 кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | БКТП | Блочного типа | 1х250-500 | **11741,83** |
| Строительство БКТП с трансформатором от 500 до 900 кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | БКТП | Блочного типа | 1х500-900 | **7622,45** |
| Строительство БКТП с трансформатором свыше 1000 кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | БКТП | Блочного типа | 1х1000…. | **5542,48** |
| Строительство БКТП с двумя трансформаторами от 25 до 100 кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | БКТП | Блочного типа | 2х25-100 | **82225,49** |
| Строительство БКТП с двумя трансформаторами от 100 до 250кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | БКТП | Блочного типа | 2х100-250 | **42584,43** |
| Строительство БКТП с двумя трансформаторами от 250 до 500 кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | БКТП | Блочного типа | 2х250-500 | **20915,57** |
| Строительство БКТП с двумя трансформаторами от 500 до 900 кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | БКТП | Блочного типа | 2х630 | **15751,28** |
| Строительство БКТП с двумя трансформаторами свыше 1000 кВА на номинальное напряжение 6-15/0,4 кВ | БКТП | Блочного типа | 2х1000….. | **10788,56** |

Предложение по СТАНДАРТИЗИРОВАННЫМ ТАРИФНЫМ СТАВКАМ, С6 на 2020г.

на покрытие расходов АО «Западная энергетическая компания» на строительство распределительных трансформаторных подстанций, в расчете на 1 кВт с уровнем напряжения до 35кВ

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | руб/кВт(без НДС) |
| 1 | 2 |
| Строительство блочной однотрансформаторной распределительной подстанции мощностью от 25 до 100 кВА включительно | **256324,54** |
| Строительство блочной однотрансформаторной распределительной подстанции мощностью от 500 до 9000 кВА включительно | **37730,47** |