Приложение № 4

к договору № \_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Укрупненные единичные расценки

**По объектам нового строительства «под ключ»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Наименование объекта** | **Сумма руб. с НДС** | **Сумма руб. без НДС** | **Примечания** |
| 1 | Строительство 1 км ВЛ-10 кВ (СИП-3 1\*50) |  |  |  |
| 2 | Строительство 1 км ВЛ-10 кВ (СИП-3 1\*70) |  |  |  |
| 3 | Строительство 1 км ВЛ-10 кВ(СИП-3 1\*70) деревянные опоры |  |  |  |
| 4 | Строительство 1 км ВЛ-10 кВ (СИП-3 1\*95) |  |  |  |
| 5 | Строительство 1 км ВЛ-10 кВ (СИП-3 1\*120) |  |  |  |
| 6 | Строительство 1 км совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛИ-0,4 кВ (СИП-3 1\*70, СИП-2 3\*50+1\*70+1\*16) |  |  |  |
| 7 | Строительство 1 км совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛИ-0,4 кВ (СИП-3 1\*95, СИП-2 3\*95+1\*95+1\*16) |  |  |  |
| 8 | Строительство 1 км ВЛ совместной подвески ВЛ-10 кВ и ВЛИ-0,4 кВ(СИП-3 1\*120, СИП-2 3\*95+1\*95+1\*16) |  |  |  |
| 9 | Строительство 1 км совместной подвески СИП 4\*16 и СИП 3\*16+1\*25 |  |  |  |
| 10 | Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*95+1\*95+1\*25) с щитами учета на вводах |  |  |  |
| 11 | Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*95+1\*95+1\*25) деревянные опоры |  |  |  |
| 12 | Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*70+1\*95+1\*16) |  |  |  |
| 13 | Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*70+1\*95+1\*16) без ответвлений |  |  |  |
| 14 | Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*50+1\*70+1\*16) |  |  |  |
| 15 | Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*95+1\*95) |  |  |  |
| 16 | Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*120+1\*95+1\*16) |  |  |  |
| 17 | Строительство 1 км ВЛ-0,4 (подвеска провода ) СИП 2 3\*95+1\*95+1\*16 ММ2 |  |  |  |
| 18 | Строительство 1 км ВЛ-0,4 (подвеска провода) СИП 3\*50+1\*70 |  |  |  |
| 19 | Устройство ответвлений (СИП 4\*16) |  |  |  |
| 20 | Устройство ответвлений (СИП 2\*16) |  |  |  |
| 21 | Строительство 1 км (двуцепка) 2ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*95+1\*95+1\*25) |  |  |  |
| 22 | Строительство 1 км (двуцепка) 2 ВЛ-10 кВ(СИП-3 1\*95) |  |  |  |
| 23 | Демонтаж провода и дерев.опор на км |  |  |  |
| 24 | Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ (СИП-2 3\*120+1\*95) |  |  |  |
| 25 | Разъединитель РЛК |  |  |  |
| 26 | Разъединитель РЛНД |  |  |  |
| 27 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АВБбШв 4Х50 мм2 |  |  |  |
| 28 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АВБбШв 4Х95 мм2 |  |  |  |
| 29 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АВБбШв 4Х120 мм2 |  |  |  |
| 30 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АВБбШв 4Х150 мм2 |  |  |  |
| 31 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АВБбШв 4Х185 мм2 |  |  |  |
| 32 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АВБбШв 4Х95 мм2 |  |  |  |
| 33 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АВБбШв 4Х120 мм2 |  |  |  |
| 34 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АВБбШв 4Х150 мм2 |  |  |  |
| 35 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АВБбШв 4Х185 мм2 |  |  |  |
| 36 | Строительство КЛ-0,4 (АСБ 4\*35 ММ2) |  |  |  |
| 37 | Строительство КЛ-0,4 (АСБ 4\*70 ММ2) |  |  |  |
| 38 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 4Х95 мм2 |  |  |  |
| 39 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 4Х120 мм2 |  |  |  |
| 40 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 4Х150 мм2 |  |  |  |
| 41 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 4Х185 мм2 |  |  |  |
| 42 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 2л 4Х240 мм2 |  |  |  |
| 43 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 2л 4Х95 мм3 (2 кабеля) |  |  |  |
| 44 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АСБ 2л 4Х120 мм2 |  |  |  |
| 45 | Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АСБ 2л 4Х240 мм2 |  |  |  |
| 46 | Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х25-1кВ) |  |  |  |
| 47 | Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х35-1кВ) |  |  |  |
| 48 | Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х50-1кВ) |  |  |  |
| 49 | Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х70-1кВ) |  |  |  |
| 50 | Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х95-1кВ) |  |  |  |
| 51 | Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х120-1кВ) |  |  |  |
| 52 | Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х150-1кВ) |  |  |  |
| 53 | Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х185-1кВ) |  |  |  |
| 54 | Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х240-1кВ) |  |  |  |
| 55 | Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х50-1кВ) |  |  |  |
| 56 | Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х70-1кВ) |  |  |  |
| 57 | Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х95-1кВ) |  |  |  |
| 58 | Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х120-1кВ) |  |  |  |
| 59 | Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х150-1кВ) |  |  |  |
| 60 | Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х185-1кВ) |  |  |  |
| 61 | Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х240-1кВ) |  |  |  |
| 62 | ГНБ (1 труба д=160 мм) кабель АСБ 3\*240 1 км |  |  |  |
| 63 | ГНБ 1 км 2 трубы 160 мм. Одна-резервная (без кабеля) |  |  |  |
| 64 | ГНБ (1 труба +резервная д= 110 мм) кабель АПвБбШп-1 4\*50 1 км |  |  |  |
| 65 | ГНБ (1 труба +резервная д= 160 мм) кабель АСБ 3\*240 1 км |  |  |  |
| 66 | ГНБ (2 труба +резервная д= 160 мм) кабель АСБ 3\*240 1 км |  |  |  |
| 67 | ГНБ 1 км 2 трубы 160 мм.одна-резервная кабель АСБ 3\*150 |  |  |  |
| 68 | ГНБ 1 км 3 трубы 160 мм.одна-резервная (кабель АСБ 3\*150) |  |  |  |
| 69 | ГНБ 1 км 2 трубы 225 мм.одна-резервная кабель АПвПг 1\*630/70 |  |  |  |
| 70 | ГНБ 1 км 3 трубы 225 мм.одна-резервная КАБЕЛЬ АПвПг 1\*630/50 10 кВ |  |  |  |
| 71 | ГНБ 1 км 4 трубы 225 мм.две-резервные КАБЕЛЬ АПвПг 1\*630/50 10 кВ |  |  |  |
| 72 | ГНБ 1 км 4 трубы 225 мм.две-резервные КАБЕЛЬ АПвПг 1\*400/50 10 кВ |  |  |  |
| 73 | ГНБ 1 км 6 (3+3) трубы 140 мм.четыре с кабелем, две резервные КАБЕЛЬ АПвПг 1\*400/50 10 кВ |  |  |  |
| 74 | ГНБ 1 км 2 трубы 160 мм.одна-резервная кабель АПвБбШп 4\*120 |  |  |  |
| 75 | ГНБ 1 км 3 трубы 160 мм.одна-резервная (кабель АПвПу2r 1\*240/70 10 кВ) |  |  |  |
| 76 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ АСБ 3\*95 мм2 |  |  |  |
| 77 | Строительство КЛ-10 (АСБ 3Х120 ММ2 ) |  |  |  |
| 78 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ АСБ 3\*150мм2 |  |  |  |
| 79 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ АСБ 3\*185мм2 |  |  |  |
| 80 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ АСБ 3\*240мм2 |  |  |  |
| 81 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ (2 кабеля) АСБ 3\*95 мм2 |  |  |  |
| 82 | Строительство КЛ-10 (АСБ 3х120 ММ2) два кабеля |  |  |  |
| 83 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ (2 кабеля) АСБ 3\*150 мм2 |  |  |  |
| 84 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ (2 кабеля) АСБ 3\*185 мм2 |  |  |  |
| 85 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ (2 кабеля) АСБ 3\*240 мм2 |  |  |  |
| 86 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ АПвПу2г 3(1\*120/50 мм2) |  |  |  |
| 87 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ АПвПу2г 3(1\*240/70 мм2) |  |  |  |
| 88 | Строительство КЛ-10 АПвП2г 3х (1х630/70 ММ2) |  |  |  |
| 89 | Строительство КЛ-10 АПвПг 3х (1х630/50 ММ2) два кабеля |  |  |  |
| 90 | Строительство 1 км КЛ-10 кВ (2 кабеля)АПвПу2г 3(1\*240/70 мм2) |  |  |  |
| 91 | Строительство КЛ-10 АПвПг 3х (1х240/50 ММ2) четыре кабеля |  |  |  |
| 92 | Строительство КЛ-10 АПвПу2г 3х (1х630/70 ММ2) четыре кабеля |  |  |  |
| 93 | Строительство КЛ-10 АПвПУ2г 3х (1х400/70 мм2) |  |  |  |
| 94 | Строительство КЛ-10 АПвПУ2г 3х (1х400/70 мм2) четыре кабеля |  |  |  |
| 95 | Строительство КЛ-10 АПвПг 3х (1х300/70 мм2) |  |  |  |
| 96 | Строительство КЛ-10 АПвПг 3х (1х300/70 мм2) два кабеля |  |  |  |
| 97 | Строимость 1м2 благоустройства КЛ-0,4 |  |  |  |
| 98 | Дренажная система |  |  |  |
| 99 | Строительство БКТП 1\*250 |  |  |  |
| 100 | Строительство БКТП 2\*250 |  |  |  |
| 101 | Строительство БКТП 1\*400 с трансформатором 250 |  |  |  |
| 102 | Строительство БКТП 2\*400 с трансформаторами 2\*400 |  |  |  |
| 103 | Строительство БКТП 1\*630 с трансф.630 |  |  |  |
| 104 | Строительство БКТП 2\*630 с трансф.2\*630 |  |  |  |
| 105 | Строительство БКТП 1\*1000 |  |  |  |
| 106 | Строительство БКТП 2\*1000 |  |  |  |
| 107 | Строительство БКТП 1\*1250 |  |  |  |
| 108 | Строительство БКТП 2\*1250 |  |  |  |
| 109 | Строительство БКТП 2\*1600 |  |  |  |
| 110 | Строительство КТП 1\*160 |  |  |  |
| 111 | Строительство КТП-250/10/0,4 с трансф. ТМГ 250/10/0,4 п/ст- кабельный ввод |  |  |  |
| 112 | Строительство КТП вв 2\*250 кВА |  |  |  |
| 113 | Строительство КТПТ вв 400 с трансф.400 |  |  |  |
| 114 | Строительство 2КТПнТ-К/К-400/10 |  |  |  |
| 115 | Строительство КТПТ вв 630 с трансф.630 |  |  |  |
| 116 | Строительство КТПТ 2\* 630 |  |  |  |
| 117 | Строительство КТПТ 2\* 1000 (сэндвич-панели) |  |  |  |
| 118 | Строительство КТПн к/к 1\*1000 кВа |  |  |  |
| 119 | Строительство КТПТ 2\* 1000 |  |  |  |
| 120 | Строительство СТП 25 |  |  |  |
| 121 | Строительство СТП 40 |  |  |  |
| 122 | Строительство СТП 63 |  |  |  |
| 123 | Строительство СТП 100 |  |  |  |
| 124 | Строительство МТП 100 |  |  |  |
| 125 | Строительство МТП 160 |  |  |  |
| 126 | Строительство МТП 250 |  |  |  |
| 127 | Установка КД-209 (на 5 групп, если рек-я то еще + 20т.р. с НДС) |  |  |  |
| 128 | Установка КД-209 (на 12 групп, если рек-я то еще + 20т.р. с НДС) |  |  |  |
| 129 | Установка КД-211 (2-х секционный, если рек-я то еще + 20т.р. с НДС) |  |  |  |
| 130 | Строительство ПКУ |  |  |  |
| 131 | Реклоузер с ПКУ |  |  |  |
| 132 | Реклоузер |  |  |  |

**По объектам реконструкции «под ключ»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Наименование объекта** | **Сумма руб. с НДС** | **Сумма руб. без НДС** | **Примечания** |
| 1 | Реконструкция 1 км ВЛ-10 (с полным демонтажем) сип 3 1\*95 |  |  |  |
| 2 | Реконструкция 1 км ВЛ-10 (с полным демонтажем) сип 3 1\*120 |  |  |  |
| 3 | Реконструкция 1 км ВЛ-10 кВ(СИП-3 1\*50) с установкой деревянных опор |  |  |  |
| 4 | Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*16+1\*25) |  |  |  |
| 5 | Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*70+1\*95+1\*25) |  |  |  |
| 6 | Реконструкция 1 км ВЛ-04кВ (полная СИП 3\*95+1\*95+1\*25) |  |  |  |
| 7 | Реконструкция 1 км ВЛ-10кВ (замена 1 опоры и 1 пролета 50м.п.) |  |  |  |
| 8 | Реконструкция 1 км ВЛ-10кВ (замена провода) совместный подвес |  |  |  |
| 9 | Реконструкция 1 км ВЛ-10кВ (замена провода) |  |  |  |
| 10 | Реконструкция 1 км ВЛ-10кВ (подвеска провода) |  |  |  |
| 11 | Устройство ответвлений (СИП 4\*16) |  |  |  |
| 12 | Устройство ответвлений (СИП 2\*16) |  |  |  |
| 13 | Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*95+1\*95+1\*16) |  |  |  |
| 14 | Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*70+1\*95) |  |  |  |
| 15 | Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*70+1\*70+1\*16) |  |  |  |
| 16 | Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*50+1\*50+1\*16) |  |  |  |
| 17 | Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*50+1\*50) |  |  |  |
| 18 | Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*50+1\*70) |  |  |  |
| 19 | Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*35+1\*50) |  |  |  |
| 20 | Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3\*120+1\*95) |  |  |  |
| 21 | Демонтаж провода и дерев.опор на км |  |  |  |
| 22 | Реконструкиц 1 км совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛИ-0,4кВ (СИП-3 1\*95, СИП-2 3\*95+1\*16) с освещением и полной заменой опор |  |  |  |
| 23 | Разъединитель РЛК |  |  |  |
| 24 | Разъединитель РЛНД |  |  |  |
| 25 | ГНБ (1 труба д=160 мм) кабель АСБ 3\*240 1 км |  |  |  |
| 26 | ГНБ 1 км 2 трубы 160 мм. Одна-резервная (без кабеля) |  |  |  |
| 27 | ГНБ (1 труба +резервная д= 110 мм) кабель АПвБбШп-1 4\*50 1 км |  |  |  |
| 28 | ГНБ (1 труба +резервная д= 160 мм) кабель АСБ 3\*240 1 км |  |  |  |
| 29 | ГНБ (2 труба +резервная д= 160 мм) кабель АСБ 3\*240 1 км |  |  |  |
| 30 | ГНБ 1 км 2 трубы 160 мм.одна-резервная кабель АСБ 3\*150 |  |  |  |
| 31 | ГНБ 1 км 3 трубы 160 мм.одна-резервная (кабель АСБ 3\*150) |  |  |  |
| 32 | ГНБ 1 км 2 трубы 225 мм.одна-резервная кабель АПвПг 1\*630/70 |  |  |  |
| 33 | ГНБ 1 км 3 трубы 225 мм.одна-резервная КАБЕЛЬ АПвПг 1\*630/50 10 кВ |  |  |  |
| 34 | ГНБ 1 км 4 трубы 225 мм.две-резервные КАБЕЛЬ АПвПг 1\*630/50 10 кВ |  |  |  |
| 35 | ГНБ 1 км 4 трубы 225 мм.две-резервные КАБЕЛЬ АПвПг 1\*400/50 10 кВ |  |  |  |
| 36 | ГНБ 1 км 6 (3+3) трубы 140 мм.четыре с кабелем, две резервные КАБЕЛЬ АПвПг 1\*400/50 10 кВ |  |  |  |
| 37 | ГНБ 1 км 2 трубы 160 мм.одна-резервная кабель АПвБбШп 4\*120 |  |  |  |
| 38 | ГНБ 1 км 3 трубы 160 мм.одна-резервная (кабель АПвПу2r 1\*240/70 10 кВ) |  |  |  |
| 39 | Строимость 1м2 благоустройства КЛ-0,4 |  |  |  |
| 40 | Дренажная система |  |  |  |
| 41 | Реконструкция ТП (замена тр-ров 2\*1000кВ) |  |  |  |
| 42 | Реконструкция ТП (замена тр-ров 2\*630кВ) |  |  |  |
| 43 | Реконструкция ТП (замена тр-ров 2\*400кВ) |  |  |  |
| 44 | Реконструкция ТП (замена тр-ров 2\*250кВ) |  |  |  |
| 45 | Реконструкция ТП (замена тр-ров 2\*160кВ) |  |  |  |
| 46 | Реконструкция ТП (замена тр-ров 2\*100кВ) |  |  |  |
| 47 | Реконструкция ТП (замена тр-ров 2\*1600кВ) |  |  |  |
| 48 | Реконструкция ТП (замена тр-ра 1000кВ) |  |  |  |
| 49 | Реконструкция ТП (замена тр-ра 630кВ) |  |  |  |
| 50 | Реконструкция ТП (замена тр-ра 400кВ) |  |  |  |
| 51 | Реконструкция ТП (замена тр-ра 250кВ) |  |  |  |
| 52 | Реконструкция ТП (замена тр-ра 160кВ) |  |  |  |
| 53 | Реконструкция ТП (замена тр-ра 100кВ) |  |  |  |
| 54 | Реконструкция ТП (установка новой ЩО-70-1-42) |  |  |  |
| 55 | Реконструкция ТП (замена ячейки 0,4 кВ ЩО-70-1-42) |  |  |  |
| 56 | Реконструкция ТП (установка ячейки 10 кВ с выключателем нагрузки) |  |  |  |
| 57 | Реконструкция ТП (замена ячейки 10 кВ с выключателем нагрузки) |  |  |  |
| 58 | Реконструкция ТП (установка ячейки 10 кВ с вакуумным выключателем) |  |  |  |
| 59 | Реконструкция ТП (замена ячейки 10 кВ с вакуумным выключателем) |  |  |  |
| 60 | Установка КД-209 (на 5 групп, если рек-я то еще + 20т.р. с НДС) |  |  |  |
| 61 | Установка КД-209 (на 12 групп, если рек-я то еще + 20т.р. с НДС) |  |  |  |
| 62 | Установка КД-211 (2-х секционный, если рек-я то еще + 20т.р. с НДС) |  |  |  |
| 63 | Строительство ПКУ |  |  |  |
| 64 | Реклоузер с ПКУ |  |  |  |
| 65 | Реклоузер |  |  |  |