

15.02.2022

" " 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Генеральный директор  
ООО «ЕвразЭнергоТранс»  
И.Н. Беспалов  
2022 г.

(наименование стройки)  
**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Реконструкция ВЛЭП 6 кВ «6-7-С»  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость строительных работ 12 228,75 тыс. руб.  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на декабрь 2021г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.					Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе				Всего	В том числе			
1	2	3	4	5	6	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	9	10	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех	13
Раздел 1. ВЛ 6 кВ СИП-3														
1	СУПС(2016)-2-4.6-2	ВЛ 6-10 кВ переменного тока, на железобетонных свободостоящих опорах, провода СИП сечением 70 мм <sup>2</sup> , 1 цепь на опоре (СМР 77% тех часть приложен 5) (ТЧ п.2.7 При расчете стоимости ответвлений линий (воздушных вставок, вводов) длиной менее 100 м - к показателям стоимости ВЛ ПЗ=1,35; сир ПЗ=0,77 (ОЗП=0,77; ЭМ=0,77 к расх.; ЗПМ=0,77; МАТ=0,77 к расх.; ТЗ=0,77; ТЗМ=0,77); Кемеровская область (укруглен расценки тех часть таб 2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗП=1,09; ЭМ=1,09 к расх.; ЗПМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3.Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48 НР 0% от СП 0% от	км	1,15	298899,91						343 735,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	СУЛСС(2016)-2-4.6-2	ВЛ 6-10 кВ переменного тока, на железобетонных свободностоящих опорах, провода СИП сечением 70 мм <sup>2</sup> , 1 цепь на опоре (ПИР 14% тех часть приложен 5) (ТЧ п.2.7 При расчете стоимости отметлений линий (воздушных вставок, вводов) длиной менее 100 м - к показателям стоимости ВЛ ПЗ=1,35; ПИР 14% ПЗ=0,14 (ОЗГ=0,14; ЗМ=0,14 к расх.; ЗГМ=0,14; МАТ=0,14 к расх.; ТЗ=0,14; ТЗМ=0,14); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 11.1 Проектные работы (2001г) СМР=4,75 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	км	1,15	54345,44				62 497,00			
9	СУЛСС(2016)-2-4.6-2	ВЛ 6-10 кВ переменного тока, на железобетонных свободностоящих опорах, провода СИП сечением 70 мм <sup>2</sup> , 1 цепь на опоре (прочее 9% тех часть приложен 5) (ТЧ п.2.7 При расчете стоимости отметлений линий (воздушных вставок, вводов) длиной менее 100 м - к показателям стоимости ВЛ ПЗ=1,35; прочит 9% ПЗ=0,09 (ОЗГ=0,09; ЗМ=0,09 к расх.; ЗГМ=0,09; МАТ=0,09 к расх.; ТЗ=0,09; ТЗМ=0,09); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3 Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	км	1,15	34936,35				40 177,00			
10	СУЛСС(2016)-2-4.6-2	ВЛ 6-10 кВ переменного тока, на железобетонных свободностоящих опорах, провода СИП сечением 70 мм <sup>2</sup> , 1 цепь на опоре (1,3% благоустройство тех часть п.3.3) (благоустройство 1,3% ПЗ=0,013 (ОЗГ=0,013; ЗМ=0,013 к расх.; ЗГМ=0,013; МАТ=0,013 к расх.; ТЗ=0,013; ТЗМ=0,013); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3 Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	км	1,15	3738,05				4 299,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	СУПСС(2016)-3-1-1-1	Вырубка и подготовка просеки: для ВЛ напряжением 6-10 кВ (Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗП=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗПМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3.3Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	км	1,15	44690				51 394,00			
2	СУПСС(2016)-6-1-8	КТП, конструктивное исполнение: киосковый тип, напряжение ВН 6/10 кВ, НН 0,4 кВ, трансформатор 1х400 кВА (СМР 5% тех часть приложен 5) (смр 5% ПЗ=0,05 (ОЗП=0,05; ЗМ=0,05 к расх.; ЗПМ=0,05; МАТ=0,05 к расх.; ТЗ=0,05; ТЗМ=0,05); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗП=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗПМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3.3Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	шт.	1	5864,2				5 864,00			
11	СУПСС(2016)-6-1-8	КТП, конструктивное исполнение: киосковый тип, напряжение ВН 6/10 кВ, НН 0,4 кВ, трансформатор 1х400 кВА (ОБОРУДОВАНИЕ 78% тех часть приложен 5) (оборудован 78% ПЗ=0,78 (ОЗП=0,78; ЗМ=0,78 к расх.; ЗПМ=0,78; МАТ=0,78 к расх.; ТЗ=0,78; ТЗМ=0,78); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗП=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗПМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 7.2 Эле ктр оз н ер гети ка СМР=5,71 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	шт.	1	91481,52				91 482,00			
12	СУПСС(2016)-6-1-8	КТП, конструктивное исполнение: киосковый тип, напряжение ВН 6/10 кВ, НН 0,4 кВ, трансформатор 1х400 кВА (ПНР 1% тех часть приложен 5) (пнр 1% ПЗ=0,01 (ОЗП=0,01; ЗМ=0,01 к расх.; ЗПМ=0,01; МАТ=0,01 к расх.; ТЗ=0,01; ТЗМ=0,01); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗП=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗПМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3.3Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	шт.	1	1172,84				1 173,00			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	СУЛСС(2016)-6-1.8	КТП, конструктивное исполнение: киосковый тип, напряжение Вн 6/10 кВ, НН 0,4 кВ, трансформатор 1х400 кВА (ТИР 12% тех часть приложен 5) (ипр 12% ПЗ=0,12 (ОЗГ=0,12; ЗМ=0,12 к расх.; ЗГМ=0,12; МАТ=0,12 к расх.; ТЗ=0,12; ТЗМ=0,12); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 11.1 Проектные работы (2001г) СМР=4,75 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	шт.	1	14074,08				14 074,00			
14	СУЛСС(2016)-6-1.8	КТП, конструктивное исполнение: киосковый тип, напряжение Вн 6/10 кВ, НН 0,4 кВ, трансформатор 1х400 кВА (прочие затраты 4% тех часть приложен 5) (прочие 4% ПЗ=0,04 (ОЗГ=0,04; ЗМ=0,04 к расх.; ЗГМ=0,04; МАТ=0,04 к расх.; ТЗ=0,04; ТЗМ=0,04); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3 Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	шт.	1	4691,36				4 691,00			
3	СУЛСС(2016)-9-1.1-1	КП 6-10 кВ, один кабель в траншее, тип используемого кабеля ААБлУ, ААБЗлУ, ААШлУ, сечение кабельной линии 50-95 мм <sup>2</sup> . Стоимость 195,2-211,1 тыс.руб./1 км (СМР 81,5% тех часть приложен 5) (ТЧ п.3.8 При расчете стоимости отсепарированных линий (кабельных вставок, вводов) длиной менее 100 м ПЗ=1,35; СМР 81,5% ПЗ=0,815 (ОЗГ=0,815; ЗМ=0,815 к расх.; ЗГМ=0,815; МАТ=0,815 к расх.; ТЗ=0,815; ТЗМ=0,815); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3 Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48	1 км	0,4	187530,69				104 566,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	СУЛСС(2016)-9-1.1-1	КЛ 6-10 кВ, один кабель в траншее, тип используемого кабеля ААБЛУ, ААБ2ЛУ, ААШЛУ, ААШЛУ, сечение кабельной линии 50-95 мм2. Стоимость 195,2-211,1 тыс.руб./1 км (ПНР 0,5% тех часть приложен 5) (ТУ п.3.8 При расчете стоимости ответвлений линий (кабельных вставок, вводов) длиной менее 100 м ПЗ=1,35; ПНР 0,5% ПЗ=0,005 (ОЗГ=0,005; ЗМ=0,005 к расх.; ЗГМ=0,005; МАТ=0,005 к расх.; ТЗ=0,005; ТЗМ=0,005); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3.3Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48	1 км	0,4	1150,5				30 014,00			
16	СУЛСС(2016)-9-1.1-1	КЛ 6-10 кВ, один кабель в траншее, тип используемого кабеля ААБЛУ, ААБ2ЛУ, ААШЛУ, ААШЛУ, сечение кабельной линии 50-95 мм2. Стоимость 195,2-211,1 тыс.руб./1 км (ПНР 10% тех часть приложен 5) (ТУ п.3.8 При расчете стоимости ответвлений линий (кабельных вставок, вводов) длиной менее 100 м ПЗ=1,35; ПНР 10% ПЗ=0,1 (ОЗГ=0,1; ЗМ=0,1 к расх.; ЗГМ=0,1; МАТ=0,1 к расх.; ТЗ=0,1; ТЗМ=0,1); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 11.1 Проектные работы (2001г) СМР=4,75	1 км	0,4	23009,9				38 758,00			
17	СУЛСС(2016)-9-1.1-1	КЛ 6-10 кВ, один кабель в траншее, тип используемого кабеля ААБЛУ, ААБ2ЛУ, ААШЛУ, ААШЛУ, сечение кабельной линии 50-95 мм2. Стоимость 195,2-211,1 тыс.руб./1 км (прочие 8% тех часть приложен 5) (ТУ п.3.8 При расчете стоимости ответвлений линий (кабельных вставок, вводов) длиной менее 100 м ПЗ=1,35; прочие 8% ПЗ=0,08 (ОЗГ=0,08; ЗМ=0,08 к расх.; ЗГМ=0,08; МАТ=0,08 к расх.; ТЗ=0,08; ТЗМ=0,08); Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3.3Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48	1 км	0,4	18407,92				36 917,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	СУПСС(2016)-9-1.1-1	КП 6-10 кВ, один кабель в траншее, тип используемого кабеля ААБЛГ, ААБ2ЛГ, ААШВГ, ААШЛГ, сечение кабельной линии 50-95 мм2. Стоимость 195,2-211,1 тыс.руб./1 км (благоустройство) (ГЧ п. 3.3 Благоустройство (КП 0,4-35 кВ) - 1,3%, ПЗ=0,013; Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3.Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48	1 км	0,4	230099				8 697,00			
4	СУПСС(2016)-31-16	Демонтаж опоры железобетонных и деревянных одностоечных с подкосом (железобетонным) (Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3.Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	1 опора	31	414,2				12 840,00			
6	СУПСС(2016)-31-2	Демонтаж проводов ВЛ 0,4-10 кВ сечением до 95 мм2 (Кемеровская область (укрупнен расценки тех часть таб.2 п 71) ПЗ=1,09 (ОЗГ=1,09; ЗМ=1,09 к расх.; ЗГМ=1,09; МАТ=1,09 к расх.; ТЗ=1,09; ТЗМ=1,09)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.2.3.Декабрь 2021г Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48 НР 108% от ФОТ СП 65% от ФОТ	1 км (3 провода)	1,09	2888,5				3 148,00			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										854 326,00		
Итого по разделу 1 ВЛ 6 кВ СИП-3										9 798 677,00		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										854 326,00		
Итого по смете:												
Итого Поз. 1, 9-10, 5, 2, 12, 14, 3, 15, 17-18, 4, 6 "Индекс к общей стоимости СМР за Декабрь 2021г к базе 2001г СМР=13,48"										8 728 502,00		
Итого Поз. 8, 13, 16 "Проектные работы (2001г) СМР=4,75"										547 813,00		
Итого Поз. 11 "Электромонтажные работы (2001г) СМР=5,71"										522 362,00		
Итого										9 798 677,00		
НДС 20% от 9798677										1 959 735,40		
ВСЕГО по смете										11 758 412,40		
СМР, с дефлятором 4 %										9 077 642,08		
ПНР, с дефлятором 4 %										569 725,52		
Оборудование, с дефлятором 4 %										543 256,48		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ВСЕГО по смете, с дефлятором 4 % без НДС										10 190 624,08		
НДС 20%										2 038 124,82		
ВСЕГО по смете, с дефлятором 4 % с НДС										12 228 748,90		

Составил: \_\_\_\_\_ Головкова Т.А.

(должность, подпись, расшифровка)