Сводный сметный расчет стоимости инвестиционных проектов филиала ЗАО "ЮЭК" на 2021-2025г.г.
на основании "Укрупнённых нормативов цены типовых технологических решений капитального строительства объектов энергетики в части объектов электросетевого хозяйства", утвержденных приказом Министерства энергетики РФ №10 от 17.01.2019г., калькуляций по видам работ, закупочных процедур

№п/п	Основание		Таблица, коммерческое предложение, договор	Базовая цена по УНЦ 2018г.	Региональный коэффициент	Базовая цена по УНЦ 2018г.с учетом коэф.региона	Количество	Базовая стоимость по УНЦ 2018г.с учетом коэф.региона	Стоимость 2019г. тыс.руб.	Стоимость 2020г. тыс.руб.	Количество	Стоимость 2021г. тыс.руб.	Количество	Стоимость 2022г. тыс.руб.	Количество	Стоимость 2023г. тыс.руб.	Количество	Стоимость 2024г. тыс.руб.	Количество	Стоимость 2025г. тыс.руб.	Всего без НДС	Стоимость 2021г. тыс.руб.	Стоимость 2022г. тыс.руб.	Стоимость 2023г. тыс.руб.	Стоимость 2024г. тыс.руб.	Стоимость 2025г. тыс.руб.	Всего с НДС
				тыс.руб.	-	тыс.руб.	ед. м. км.	тыс.руб.	**1,045**	**1,032**	ед. м. км.	**1,036**	шт.	**1,039**	шт.	**1,04**	шт.	**1,04**		**1,04**							
1	**Модернизация ПС-8 с заменой существующих трансформаторов на трансформаторы 2х10МВА с выключателями и разъединителями 35кВ**	**L_YUEK_002**												**8399**		**46997**					**55395**	**0**	**10078**	**56396**	**0**	**0**	**66474**
1.1.	*Таблица П1. Затраты на проектно-изыскательские работы для ПС*		*П1-01*	*7235*		*7235*	*1,0*	*7235*					*1,0*	*8399*							*8399*	*0*	*10078*	*0*	*0*	*0*	*10078*
1.2.	*ячейка трансформатора 6-35кВ*		*Т-5-28*	*19464*		*19464*	*2,0*	*38928*							*2,0*	*46996,6*					*46997*	*0*	*0*	*56396*	*0*	*0*	*56396*
2	**Модернизация ПС-10 с заменой существующих трансформаторов на трансформаторы 2х10МВА с выключателями и разъединителями 35кВ**	**L_YUEK_004**														**8735**		**48876**			**57611**	**0**	**0**	**10482**	**58652**	**0**	**69133**
2.1.	*Таблица П1. Затраты на проектно-изыскательские работы для ПС*		*П1-01*	*7235*		*7235*	*1,0*	*7235*							*1,0*	*8734,6*					*8735*	*0*	*0*	*10482*	*0*	*0*	*10482*
2.2.	*ячейка трансформатора 6-35кВ*		*Т-5-28*	*19464*		*19464*	*2,0*	*38928*									*2,0*	*48876,5*			*48876*	*0*	*0*	*0*	*58652*	*0*	*58652*
3	**Модернизация воздушной линии электропередачи 35кВ Л-304, Л-312**	**L_YUEK_003**												**14716**		**15305**		**13927**		**14484**	**58433**	**0**	**17659**	**18366**	**16713**	**17381**	**70119**
3.1.	*таблица Л1. УНЦ ВЛ0,4-750кВ на строительно-монтажные работы без опор и провода*		*таблица Л1*	*1834,3*		*1834,3*	*0,9*	*1559*					*4,0*	*8517*	*4,00*	*8858*	*3,5*	*8061*	*3,5*	*8383*	*33819*	*0*	*10221*	*10630*	*9673*	*10060*	*40583*
3.2.	*таблица Л3. УНЦ опор ВЛ 0,4-750кВ*		*таблица Л3*	*1335*		*1335*	*0,9*	*1135*					*4,0*	*6199*	*4,0*	*6446,8*	*3,5*	*5866,6*	*3,5*	*6101,3*	*24614*	*0*	*7439*	*7736*	*7040*	*7322*	*29536*
4	**Модернизация ПС-9 с заменой существующих трансформаторов на трансформаторы 2х16МВА с выключателями и разъединителями 35кВ**	**L_YUEK_010**														**8735**		**58180**			**66915**	**0**	**0**	**10482**	**69816**	**0**	**80298**
4.1.	*Таблица П1. Затраты на проектно-изыскательские работы для ПС*		*П1-01*	*7235*		*7235*	*1,0*	*7235*							*1,0*	*8734,6*					*8735*	*0*	*0*	*10482*	*0*	*0*	*10482*
4.2.	*ячейка трансформатора 6-35кВ*		*Т-5-29*	*23169*		*23169*	*2,0*	*46338*									*2,0*	*58180,2*			*58180*	*0*	*0*	*0*	*69816*	*0*	*69816*
5	**Строительство КЛ-6кВ г. Лермонтов, ул. Горников - ул. Добровольского от ПС-12 - ТП-32, L=0,38км**	**L_YUEK_005**														**1557**					**1557**	**0**	**0**	**1869**	**0**	**0**	**1869**
5.1.	*Таблица К1. УНЦ КЛ 6 - 500 кВ (с алюминиевой жилой)*		*К1-05 - 1.1.8*	*2058*		*2058*	*0,4*	*761*							*0,4*	*919,3*					*919*	*0*	*0*	*1103*	*0*	*0*	*1103*
5.2.	*Таблица Б2. УНЦ на устройство траншеи КЛ и восстановление благоустройства*		*Б2-02-1.2.4*	*1428*		*1428*	*0,4*	*528*							*0,4*	*637,9*					*638*	*0*	*0*	*765*	*0*	*0*	*765*
6	**Модернизация кабельных линий связи 6кВ от ГРУ ТЭЦ до ПС-9**	**L_YUEK_011**												**709**		**54409**					**55119**	**0**	**851**	**65291**	**0**	**0**	**66142**
6.1.	*Таблица П5. Затраты на проектно-изыскательские работы по КЛ*		*П5-01*	*611*		*611*	*1,0*	*611*					*1,0*	*709*							*709*	*0*	*851*	*0*	*0*	*0*	*851*
6.2.	*Таблица К1. УНЦ КЛ 6 - 500 кВ*		*К1-08 - 1.1.8*	*2944*		*2944*	*8,0*	*23552*							*8,0*	*28433,6*					*28434*	*0*	*0*	*34120*	*0*	*0*	*34120*
6.3.	*таблица Н2. УНЦ кабельных сооружений для прокладки кабельной линии*		*Н2-01*	*3*		*3*	*500,0*	*1500*							*500,0*	*1810,9*					*1811*	*0*	*0*	*2173*	*0*	*0*	*2173*
6.4.	*таблица Н2. УНЦ кабельных сооружений для прокладки кабельной линии*		*Н2-03*	*14*		*14*	*400,0*	*5600*							*400,0*	*6760,7*					*6761*	*0*	*0*	*8113*	*0*	*0*	*8113*
6.5.	*таблица Н2. УНЦ кабельных сооружений для прокладки кабельной линии*		*Н2-04*	*134*		*134*	*100,0*	*13400*							*100,0*	*16177,4*					*16177*	*0*	*0*	*19413*	*0*	*0*	*19413*
6.6.	*Таблица К3. УНЦ КЛ 0,4 кВ*		*К3-01 - 1..4*	*254*		*254*	*4,0*	*1016*							*4,0*	*1226,6*					*1227*	*0*	*0*	*1472*	*0*	*0*	*1472*
7	**Модернизация линии электропередачи 6/0,4кВ Л-643 ТП-104 Ф-2,Ф-4**	**L_YUEK_006**																**4745,0**			**4745**	**0**	**0**	**0**	**5694**	**0**	**5694**
7.1.	*Таблица Л7. УНЦ провода СИП ВЛ 0,4-35кВ*		*Л7-01-1*	*120*		*120*	*2,0*	*243*									*2,0*	*305,6*			*306*	*0*	*0*	*0*	*367*	*0*	*367*
7.2.	*Таблица Л7. УНЦ провода СИП ВЛ 0,4-35кВ*		*Л7-32-1*	*146*		*146*	*0,8*	*113*									*0,8*	*141,5*			*142*	*0*	*0*	*0*	*170*	*0*	*170*
7.3.	*Таблица Л7. УНЦ провода СИП ВЛ 0,4-35кВ*		*Л7-37-1*	*219*		*219*	*2,4*	*534*									*2,4*	*670,9*			*671*	*0*	*0*	*0*	*805*	*0*	*805*
7.4.	*Таблица Л7. УНЦ провода СИП ВЛ 0,4-35кВ*		*Л7-37-1*	*262*		*262*	*0,4*	*94*									*0,4*	*118,4*			*118*	*0*	*0*	*0*	*142*	*0*	*142*
7.5.	*Таблица Л1. УНЦ ВЛ 0,4 - 750 кВ на строительно-монтажные работы без опор и провода*		*Л1-01-1*	*499*		*499*	*5,6*	*2794*									*5,6*	*3508,5*			*3509*	*0*	*0*	*0*	*4210*	*0*	*4210*
8	**Модернизация сетей 0,4кВ в квартале №13, г. Лермонтов**	**L_YUEK_012**																		**11964,9**	**11965**	**0**	**0**	**0**	**0**	**14358**	**14358**
8.1.	*Таблица К3. УНЦ КЛ 0,4 кВ*		*К3-05 - 1..4*	*539*		*539*	*17,0*	*9163*											*17,0*	*11964,9*	*11965*	*0*	*0*	*0*	*0*	*14358*	*14358*
9	**Создание автоматизированных информационно-измерительных систем учета электрической энергии(мощности) и передачи показаний приборов учета, находящихся в зоне обслуживания филиала ЗАО "ЮЭК".**	**L_YUEK_008**										**3312**		**1750**		**0,0**		**0,0**			**5062**	**3974**	**2100**	**0**	**0**	**0**	**6074**
9.1.	*Серверное оборудование*		*Коммерческое предложение*									*356*									*356*	*427*	*0*	*0*	*0*	*0*	*427*
9.2.	*Оборудование базовых станций*											*483*									*483*	*579*	*0*	*0*	*0*	*0*	*579*
9.3.	*Программное обеспечение*											*2057*									*2057*	*2468*	*0*	*0*	*0*	*0*	*2468*
9.4.	*Прочее*											*144*									*144*	*173*	*0*	*0*	*0*	*0*	*173*
9.5.	*ПИР*													*869,0*							*869*	*0*	*1043*	*0*	*0*	*0*	*1043*
9.6.	*таблица А1. УНЦ ИПК*		*А-1-03*									*272*		*881,0*							*1153*	*326*	*1057*	*0*	*0*	*0*	*1384*

10	**Организация коммерческого учета электрической энергии сетевой организацией в г. Лермонтове (приобретение, установка приборов учета и их присоединение к интеллектуальной системе учета электроэнергии и мощности).**	**L_YUEK_007**	Калькуляции по видам работ, пакет документов закупочных процедур													**416**		**2851**			**3267**	0	0	499	3422	0	**3921**
11	**ТП-39,Замена трансформаторов 250кВА на 400кВА-2шт.**	**L_YUEK_001**										**500**									**500**	**600**	**0**	**0**	0	**0**	**600**
1.11	*ТП-39,Замена трансформаторов 250кВА на 400кВА-2шт.*											*500*										*600*	***0***	***0***	0	***0***	***600***
12	**Организация коммерческого учета электроэнергии и мощности гарантирующим поставщиком в г. Лермонтове (приобретение, установка приборов учета и их присоединение к интеллектуальной системе учета электроэнергии и мощности).**	**L_YUEK_009**	Калькуляции по видам работ, пакет документов закупочных процедур													**1055**		**2116**		**29509**	**32680**	0	0	**1266**	**2540**	**35411**	**39216**
13	**Всего на деятельность по передаче электрической энергии**											**3812**		**25574**		**136153**		**128580**		**26449**	**320569**	**4574**	**30689**	**163384**	**154296**	**31739**	**384682**
14	**Всего на деятельность по сбыту электрической энергии**													**0**		**1055**		**2116**		**29509**	**32680**			**1266**	**2540**	**35411**	**39216**
15	**ИТОГО:**											**3812**		**25574**		**137208**		**130697**		**55958**	**353249**	**4574**	**30689**	**164650**	**156836**	**67150**	**423899**

Генеральный директор **А.С. Шапошников**

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 510b870027aee1af4b33d45ee9afebfc
Владелец Шапошников Александр Сергеевич
Действителен с 24.01.2022 по 24.04.2023