

Предельная стоимость работ

(в сум)

	Наименование работ	ед.изм	Объём	за ед. без НДС	НДС	за ед. с НДС	Итоговая с НДС
	ВЭС						
	1. Работы по прокладке кабеля без учета стоимости кабеля						
1.1.	Монтаж воздушной силовой кабельной трассы сечением до 35мм2	м	500	57 718	12%	64 644	32 321 800
1.2.	Монтаж подземной силовой кабельной трассы сечением до 35 мм2 включительно	м	500	75 575	12%	84 644	42 321 800
1.3.	Монтаж подземной силовой кабельной трассы сечением свыше 35 мм2	м	250	102 097	12%	114 348	28 587 050
1.4.	Монтаж подземной силовой кабельной трассы в стальных трубах сечением до 35 мм2	м	250	155 668	12%	174 348	43 587 050
1.5.	Монтаж подземной силовой кабельной трассы в стальных трубах свыше 35 мм2	м	250	166 829	12%	186 848	46 712 050
1.6.	Монтаж силовой кабельной трассы открыто по стене (конструкциям) до 35 мм2	м	250	62 182	12%	69 644	17 410 900
1.7.	Монтаж силовой кабельной трассы открыто по стене (конструкциям) свыше 35 мм2	м	250	74 068	12%	82 957	20 739 150
1.8.	Монтаж силовой кабельной трассы в металлорукаве по стене (конструкциям) до 35 мм2	м	250	132 705	12%	148 629	37 157 325
1.9.	Монтаж силовой кабельной трассы в ПВХ трубе по стене (конструкциям) до 35 мм2	м	250	86 483	12%	96 860	24 215 100
1.10.	Монтаж силовой кабельной трассы в ПВХ трубе по стене (конструкциям) свыше 35 мм2	м	250	82 249	12%	92 119	23 029 800
1.11.	Монтаж силовой кабельной трассы в стальной трубе по стене (конструкциям) до 35 мм2	м	250	93 410	12%	104 619	26 154 800
1.12.	Монтаж силовой кабельной трассы в стальной трубе по стене (конструкциям) свыше 35 мм2	м	250	104 306	12%	116 823	29 205 690
1.13.	Монтаж силовой кабельной трассы в коробе по стене (конструкциям) до 35 мм2, включая стоимость короба	м	250	104 516	12%	117 058	29 264 550
1.14.	Монтаж силовой кабельной трассы в коробе по стене (конструкциям) свыше 35 мм2, включая стоимость короба	м	250	116 161	12%	130 100	32 525 050
1.15.	Монтаж силовой кабельной трассы по кабельросту (от 20 до 40 см) до 35 мм2, включая стоимость кабельроста	м	250	154 009	12%	172 490	43 122 600
1.16.	Монтаж силовой кабельной трассы по кабельросту (от 20 до 40 см) свыше 35 мм2, включая стоимость кабельроста	м	250	175 066	12%	196 074	49 018 600
1.19.	Монтаж провода ПВЗ сечением 120 - 140 мм2, включая наконечники	м	250	162 465	12%	181 961	45 490 150
	2. Стоимость кабеля, применяемого при прокладке						
2.1.	АВВГ 4х6	м	100	11 511	12%	12 893	1 289 250
2.2.	АВВГ 4х10	м	250	15 520	12%	17 383	4 345 625
2.3.	АВВГ 4х16	м	500	21 869	12%	24 494	12 246 750
2.3.1.	АВВГ 4х25	м	500	30 918	12%	34 629	17 314 250
2.4.	АВВГ 4х35	м	250	39 111	12%	43 805	10 951 125
2.5.	АВВГ 4х50	м	100	52 254	12%	58 525	5 852 500
2.6.	АВВГ 4х70	м	100	68 904	12%	77 172	7 717 200
2.7.	АВВГ 4х95	м	100	87 339	12%	97 820	9 782 000
2.8.	АВВГ 4х120	м	100	105 446	12%	118 100	11 810 000
2.9.	АВВГ 4х240	м	50	188 022	12%	210 585	10 529 250
2.10.	ВВГ 4х4	м	100	32 209	12%	36 075	3 607 450
2.11.	ВВГ 4х6	м	100	42 874	12%	48 019	4 801 900
2.12.	ВВГ 4х10	м	250	71 759	12%	80 371	20 092 625
2.13.	ВВГ 4х16	м	250	126 205	12%	141 350	35 337 400
2.13.1.	ВВГ 4х25	м	250	197 038	12%	220 682	55 170 550
2.14.	ВВГ 4х35	м	250	261 008	12%	292 329	73 082 200
2.15.	ВВГ 4х50	м	100	361 776	12%	405 189	40 518 920
2.16.	ВВГ 4х70	м	100	494 330	12%	553 650	55 364 980
2.17.	ВВГ 4х95	м	100	663 365	12%	742 968	74 296 840
2.18.	ВВГ 4х120	м	100	930 264	12%	1 041 895	104 189 520
2.19.	ВВГ 4х240	м	100	1 847 158	12%	2 068 817	206 881 680
2.20.	СИП 0,4 кВ 10 мм2	м	500	11 982	12%	13 420	6 710 000
2.21.	СИП 0,4 кВ 16 мм2	м	1000	15 085	12%	16 895	16 895 000
2.21.1.	СИП 0,4 кВ 25 мм2	м	1000	22 304	12%	24 980	24 980 000
2.22.	СИП 0,4 кВ 35 мм2	м	500	28 982	12%	32 460	16 230 000
2.23.	СИП 0,22 кВ 10 мм2	м	250	12 321	12%	13 800	3 449 875
2.24.	СИП 0,22 кВ 16 мм2	м	250	18 974	12%	21 251	5 312 800
2.24.1.	СИП 0,22 кВ 25 мм2	м	250	25 133	12%	28 149	7 037 175
2.25.	СИП 0,22 кВ 35 мм2	м	100	33 186	12%	37 168	3 716 790
2.26.	ВВГнг/ПВ 2х1,5мм2 для освещения	м	100	11 927	12%	13 358	1 335 840
2.27.	ВВГнг/ПВ 2х2,5мм2 для розеток 2х полюсных	м	100	15 363	12%	17 207	1 720 710
2.28.	ВВГнг/ПВ 3х2,5мм2 для розеток 3х полюсных	м	100	20 590	12%	23 060	2 306 040
2.29.	ПВЗ -16 мм	м	100	28 977	12%	32 454	3 245 370
2.30.	ПВЗ -25 мм	м	50	43 996	12%	49 275	2 463 765
2.31.	ПВЗ -35 мм	м	50	60 216	12%	67 441	3 372 070
2.32.	ПВЗ 1х120мм2	м	50	257 681	12%	288 603	14 430 160
2.33.	ПВЗ 1х240мм2	м	50	540 744	12%	605 633	30 281 640
2.34.	АСБ 3х50 ож-6	м	100	204 119	12%	228 613	22 861 310
2.35.	АСБ 3х70-6	м	100	257 274	12%	288 147	28 814 740
2.36.	АСБ 3х95-6	м	100	298 026	12%	333 789	33 378 880
2.37.	АСБ 3х120-6	м	100	346 500	12%	388 080	38 808 030
2.38.	АПвПУ 1х50/16-10	м	100	70 846	12%	79 348	7 934 780
2.39.	АПвПУ 1х70/16-10	м	100	76 085	12%	85 215	8 521 500
2.40.	АПвПУ 1х95/16-10	м	100	85 002	12%	95 202	9 520 180
2.41.	АПвПУ 1х120/16-10	м	100	91 127	12%	102 062	10 206 210
2.42.	АС 25/4,2	м	250	5 221	12%	5 847	1 461 750
2.43.	АС35/6,2	м	250	7 084	12%	7 934	1 983 500
2.44.	АС50/8,0	м	250	9 326	12%	10 445	2 611 250
2.45.	АС70/11	м	250	12 163	12%	13 623	3 405 625
2.46.	АС95/16	м	250	15 655	12%	17 534	4 383 375
2.47.	АС120/19	м	250	20 369	12%	22 813	5 703 250
	3. Демонтажные работы						
3.1.	Демонтаж, воздушной силовой кабельной трассы	м	250	24 873	12%	27 857	6 964 360
3.2.	Демонтаж подземной силовой кабельной трассы	м	250	40 498	12%	45 357	11 339 360
3.3.	Демонтаж силовой кабельной трассы по конструкциям сечением до 35мм2	м	250	32 306	12%	36 183	9 045 660
3.4.	Демонтаж силовой кабельной трассы по конструкциям сечением свыше 35мм2	м	250	48 250	12%	54 040	13 510 020
3.5.	Демонтаж кабеля освещения и розеток	м	250	18 176	12%	20 357	5 089 360
3.6.	Демонтаж провода ПВБ сечением 120 - 240мм2	м	250	60 522	12%	67 784	16 946 060

3.7.	Демонтаж железобетонной опоры для ВЛ	шт	20	919 643	12%	1 030 000	20 600 000
3.8.	Демонтаж деревянной опоры для ВЛ	шт	12	696 429	12%	780 000	9 360 000
3.9.	Демонтаж металлической опоры для ВЛ	шт	20	696 429	12%	780 000	15 600 000
3.10.	Демонтаж щита АВР	шт	20	388 393	12%	435 000	8 700 000
4. Установка / замена комплектующих (включая стоимость комплектующих)							
4.1.	Установка / замена однополюсного автоматического выключателя CHINT номиналом от 2 до 6А	шт	25	54 554	12%	61 100	1 527 500
4.2.	Установка / замена однополюсного автоматического выключателя CHINT номиналом 10А	шт	25	60 402	12%	67 650	1 691 250
4.3.	Установка / замена однополюсного автоматического выключателя CHINT номиналом 16А	шт	25	67 098	12%	75 150	1 878 750
4.4.	Установка / замена однополюсного автоматического выключателя CHINT номиналом 25А	шт	25	100 536	12%	112 600	2 815 000
4.5.	Установка / замена трехполюсного автоматического выключателя CHINT номиналом 25А	шт	25	138 884	12%	155 550	3 888 750
4.6.	Установка / замена однополюсного автоматического выключателя CHINT номиналом 32А	шт	25	119 241	12%	133 550	3 338 750
4.7.	Установка / замена трехполюсного автоматического выключателя CHINT номиналом 32А	шт	25	141 741	12%	158 750	3 968 750
4.8.	Установка/замена трехполюсного автоматического выключателя ABB, Schneider номиналом 63А	шт	25	284 598	12%	318 750	7 968 750
4.9.	Установка/замена трехполюсного автоматического выключателя ABB, Schneider номиналом 100А	шт	20	462 500	12%	518 000	10 360 000
4.10.	Установка/замена трехполюсного автоматического выключателя ABB, Schneider номиналом 150А	шт	10	647 857	12%	725 600	7 256 000
4.11.	Установка/замена трехполюсного автоматического выключателя ABB, Schneider номиналом 250А	шт	10	1 321 563	12%	1 480 150	14 801 500
4.12.	Установка/замена трехполюсного автоматического выключателя ABB, Schneider номиналом 400А	шт	10	3 422 661	12%	3 833 380	38 333 800
4.13.	Установка/замена трехполюсного автоматического выключателя ABB, Schneider номиналом 630А	шт	10	3 901 786	12%	4 370 000	43 700 000
4.14.	Установка/замена пускателя КМИ–35012 (CHINT), либо аналог	шт	10	609 628	12%	682 784	6 827 835
4.15.	Установка/замена пускателя КТИ–5225 (CHINT), либо аналог	шт	10	2 085 944	12%	2 336 258	23 362 575
4.16.	Установка/замена пускателя NC2-265А (CHINT), либо аналог	шт	10	2 309 643	12%	2 586 800	25 868 000
4.17.	Установка/замена промежуточного реле JZX-22F/4Z (CHINT), либо аналог	шт	10	416 339	12%	466 300	4 663 000
4.18.	Установка/замена устройства контроля фаз и напряжения производителей CHINT, либо аналог	шт	10	534 357	12%	598 480	5 984 800
4.18.1.	Установка/замена рубильника прямого включения 0,4 кВ 100 А	шт	10	414 554	12%	464 300	4 643 000
4.19.	Установка/замена рубильника прямого включения 0,4 кВ 250 А	шт	10	559 526	12%	626 669	6 266 690
4.20.	Установка/замена рубильника прямого включения 0,4 кВ 400 А	шт	10	880 646	12%	986 324	9 863 240
4.21.	Установка/замена клеммной сборки в щите	шт	10	679 732	12%	761 300	7 613 000
4.22.	Установка/замена клеммника в щите АВР	шт	10	558 304	12%	625 300	6 253 000
4.28.	Установка/замена наружной односторонней двухполюсной розетки 16А	шт	25	67 232	12%	75 300	1 882 500
4.29.	Установка/замена наружной односторонней трехполюсной розетки 16А	шт	25	143 518	12%	160 740	4 018 500
4.32.	Установка/замена траверсы	шт	25	669 643	12%	750 000	18 750 000
4.33.	Монтаж / замена хомута на опоре, (включая стоимость материалов)	шт	25	334 821	12%	375 000	9 375 000
5. Опоры ВЛ							
5.1.	Выравнивание опоры для ВЛ (включая стоимость материалов)	шт	15	1 412 596	12%	1 582 108	23 731 613
5.2.	Установка промежуточной железобетонной опоры для ВЛ, включая создание фундамента/свай (не включая стоимость опоры) Глубина не меньше 1,5м	шт	15	2 571 525	12%	2 880 108	43 201 613
5.3.	Установка угловой железобетонной опоры для ВЛ, включая создание фундамента/свай (не включая стоимость опоры) Глубина не меньше 1,5м	шт	15	2 571 525	12%	2 880 108	43 201 613
5.4.	Установка промежуточной железобетонной опоры для ВЛ, включая создание фундамента/свай и с учетом стоимости опоры	шт	15	2 729 560	12%	3 057 108	45 856 613
5.5.	Установка угловой железобетонной опоры для ВЛ, включая создание фундамента/свай (с учетом стоимости опоры) Глубина не меньше 1,5м	шт	15	2 729 560	12%	3 057 108	45 856 613
5.6.	Изготовление/закупка, доставка и установка труб стойки для силового кабеля, диаметр 76-100 мм. Глубина не меньше 1,5м	м	20	2 276 290	12%	2 549 445	50 988 907
6. Заземление							
6.1.	Выполнение очага защитного заземления до 4 Ом	контур	5	6 633 914	12%	7 429 984	37 149 918
6.2.	Выполнение очага молниезащитного заземлени до 20 Ом	контур	5	4 286 247	12%	4 800 597	24 002 985
6.3.	Устранение обрыва контура заземления	1-точка	1	269 643	12%	302 000	302 000
6.4.	Восстановление контура заземления (сталь круглая d=12мм)	1 м	5	55 178	12%	61 800	308 999
6.5.	Восстановление контура заземления (полоса стальная 40 х 4 мм)	1 м	5	86 875	12%	97 300	486 500
7. Приборы учета и АСКУЭ							
7.1.	Монтаж / замена прибора учета (с опломбировкой и оформлением необходимых документов, без стоимости прибора учета)	шт	5	1 986 607	12%	2 225 000	11 125 000
7.2.	Демонтаж прибора учета (с оформлением необходимых документов)	шт	5	1 160 714	12%	1 300 000	6 500 000
7.3.	трехфазный прибор учета CE-308	шт	5	3 343 750	12%	3 745 000	18 725 000
7.4.	однофазный прибор учета CE-108	шт	5	1 852 679	12%	2 075 000	10 375 000
7.5.	трехфазный прибор учета EX-518	шт	5	3 125 000	12%	3 500 000	17 500 000
7.6.	однофазного прибора учета EX-18	шт	5	1 511 161	12%	1 692 500	8 462 500
7.7.	трехфазный прибора учета TE73	шт	5	3 227 679	12%	3 615 000	18 075 000
7.8.	трехфазный прибор учета TE71	шт	5	1 513 393	12%	1 695 000	8 475 000
7.8.1.	трехфазный прибор учета Kaifa MA-309-310	шт	5	3 236 607	12%	3 625 000	18 125 000
7.9.	Замена 2G модема в комплекте с наружной антенной и блоком питания	шт	5	1 138 393	12%	1 275 000	6 375 000
7.10.	Замена 2G/3G модема в комплекте с наружной антенной и блоком питания	шт	5	1 183 036	12%	1 325 000	6 625 000
7.11.	Замена / установка модема 2G / 3G	шт	5	758 929	12%	850 000	4 250 000
7.12.	Установка/замена системы питания модема	компл.	5	348 214	12%	390 000	1 950 000
7.13.	Перепрограммирование счетчиков на дифференцированные тарифные зоны (при изменении тарифов оплаты)	шт	5	482 143	12%	540 000	2 700 000
7.14.	Замена батареек в счетчиках	шт	5	198 214	12%	222 000	1 110 000
7.15.	Замена трансформаторов тока 200/5	шт	15	468 616	12%	524 850	7 872 750
7.16.	Замена трансформаторов тока 250/5	шт	15	540 045	12%	604 850	9 072 750
7.17.	Замена трансформаторов тока 400/5	шт	10	664 554	12%	744 300	7 443 000
7.18.	Замена трансформаторов тока 2500/5	шт	10	919 821	12%	1 030 200	10 302 000
8. Прочие работы							
8.1.	Выезд ЭТЛ с целью определения места повреждения кабеля	Один объект	12	915 179	12%	1 025 000	12 300 000
8.3.	Вызов специалиста с РЭС для отключения линии ВЛ/ТП/фидера/ПЦ	Один объект	12	1 674 107	12%	1 875 000	22 500 000
8.4.	Подтяжка воздушной кабельной линии в случае провисания (включая стоимость расходных материалов)	Один пролет	12	325 893	12%	365 000	4 380 000
8.5.	Монтаж щита АВР (не включая стоимости материалов)	шт	5	348 214	12%	390 000	1 950 000
8.6.	Изготовление и монтаж металлического ящика 180х280х110 мм, толщина металла не менее 0,9мм	шт	5	930 804	12%	1 042 500	5 212 500

8.7.	Изготовление и монтаж металлического ящика 600x400x180 мм, толщина металла не менее 1,2мм	шт	5	2 102 679	12%	2 355 000	11 775 000
8.8.	Замена замка на щите АВР	шт	5	243 750	12%	273 000	1 365 000
8.9.	Перенос металлического ящика с автоматом (демонтаж/монтаж существующего)	шт	5	383 929	12%	430 000	2 150 000
8.10.	Монтаж соединительной муфты на кабеле до 35мм ²	шт	12	1 713 714	12%	1 919 360	23 032 320
8.11.	Монтаж соединительной муфты на кабеле свыше 35мм ²	шт	12	5 152 500	12%	5 770 800	69 249 600
8.13.	монтаж металлического кабельроста (предоставляется Заказчиком)	м	12	240 625	12%	269 500	3 234 000
8.15.	Протокол проверки сопротивления изоляции проводов и кабелей	объект	12	509 299	12%	570 415	6 844 980
8.16.	Схема прокладки кабельной линии, заверенная в РЭС либо у арендодателя	объект	12	526 786	12%	590 000	7 080 000
8.17.	Протокол измерения сопротивления заземления	объект	12	141 071	12%	158 000	1 896 000
9	Вспомогательные работы						
9.1.	Обрезка веток деревьев	дерево	12	223 214	12%	250 000	3 000 000
9.2.	Вывоз строительного мусора (применяется по согласованию с Заказчиком)	Объект	12	5 200 893	12%	5 825 000	69 900 000
9.3.	Асфальтирование (включая стоимость материалов, толщина покрытия не менее 50 мм)	пог.м	12	571 429	12%	640 000	7 680 000
9.4.	Очистка кабелей и оборудования после возгорания	Объект	12	758 929	12%	850 000	10 200 000
9.5.	Бетонирование с использованием бетона марки В7.5 (включая стоимость материалов)	куб.м.	12	959 821	12%	1 075 000	12 900 000
9.6.	Бетонирование с использованием бетона марки В12.5 (включая стоимость материалов)	куб.м.	12	1 116 071	12%	1 250 000	15 000 000
9.7.	Демонтаж асфальтового покрытия для прокладки кабеля	пог.м	25	242 857	12%	272 000	6 800 000
9.8.	Демонтаж бетонного покрытия для прокладки кабеля	пог.м	25	261 161	12%	292 500	7 312 500
	ИТОГО:						2 849 094 126,20

- Narxlar tanlovning maksimal qiymatini shakllantirishini ko'rsatish uchun ma'lumot maqsadida berilgan;
- Narx taklifini ishtirokchi taklifni taqdim etishda maxsus axborot portalining elektron tizimining tegishli bo'limiga kiritishi kerak;
- Ishtirokchi tomonidan har bir pozitsiya bo'yicha taklif qilingan narx belgilangan maksimal narxni oshmasligi kerak. Taklifning umumiy qiymati ko'rsatilgan hajmlardan kelib chiqib hisoblanishi lozim;
- Yutuvchi shartnoma tuzilishi vaqtida spetsifikatsiyaning yakuniy versiyasini taqdim etishga majbur bo'ladi va ushbu spetsifikatsiya shartnomaning ajralmas qismi bo'ladi;
- Shu bilan birga, shartnomaning umumiy qiymati qat'iy hisoblanadi. Ishlar va to'lovlar tomonlar tomonidan imzolangan buyurtmalar asosida amalga oshiriladi

-
- Цены носят информационный характер для демонстрации формирования предельной стоимости отбора;
 - Ценовое предложение участник должен внести в соответствующий раздел электронной системы специального информационного портала при подаче предложения;
 - Цена, предложенная участником по каждой позиции, не должна превышать установленную предельную цену за единицу. Общая стоимость предложения должна быть рассчитана
 - Победитель обязуется предоставить финальную версию спецификации на момент контрактации и данная спецификация будет являться неотъемлемой частью договора
 - При этом, общая стоимость договора является фиксированной. Работы и оплата будут производиться на основании подписанных сторонами заказов.