



**Акционерное общество
«ЛЭСК – Электрические сети
Санкт-Петербурга и Ленинградской области»
(АО «ЛЭСК»)**

ПРИКАЗ

« 23 » ноября 20 21 г.

№ 513 о/д

Санкт-Петербург

Об утверждении «Сборника сметных расчетов по типовым технологическим решениям, применяемым при производстве работ по строительству / реконструкции электросетевых объектов АО «ЛЭСК» в базовых ценах 2000 года»

В связи с необходимостью производства расчетов полной стоимости инвестиционных проектов в составе проекта корректировки инвестиционной программы АО «ЛЭСК» на 2020-2024 годы, а также расчетов стоимости договоров технологического присоединения,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить «Сборник сметных расчетов по типовым технологическим решениям, применяемым при производстве работ по строительству / реконструкции электросетевых объектов АО «ЛЭСК» в базовых ценах 2000 года» согласно приложению № 1 к настоящему приказу.
2. Подразделениям и филиалам АО «ЛЭСК» применять «Сборник сметных расчетов по типовым технологическим решениям» по строительству / реконструкции электросетевых объектов АО «ЛЭСК» в базовых ценах 2000 года» при выполнении расчетов по оценке стоимости работ.
3. Контроль исполнения настоящего приказа возложить на заместителя генерального директора по капитальному строительству Ю.И. Садыхова

Первый заместитель генерального директора –
Технический директор

Н.Н. Магдеев

**Сборник сметных расчетов по типовым
технологическим решениям, применяемым при
производстве работ по строительству / реконструкции
электросетевых объектов АО «ЛОЭСК» в базовых ценах 2000 года**

№	Наименование	руб с НДС	руб без НДС
1	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ (СИП-3 1*50)	416 163,67	346 803,06
2	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ (СИП-3 1*70)	440 150,31	366 791,93
3	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ (СИП-3 1*70) деревянные опоры	448 248,99	373 540,83
4	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ (СИП-3 1*95)	478 320,37	398 600,31
5	Строительство 1 км ВЛ-10 кВ (СИП-3 1*120)	515 314,63	429 428,86
6	Строительство 100 метров ВЛ-10 кВ (СИП-2 1*95)	64 364,36	53 636,97
7	Строительство 100 метров ВЛ-10 кВ (СИП-2 1*120)	68 314,25	56 928,54
8	Строительство 100 метров ВЛ-10 кВ (СИП-2 1*70) с деревянными опорами	57 750,78	48 125,65
9	Строительство 1 км совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛИ-0,4 кВ (СИП-3 1*70, СИП-2 3*50+1*70+1*16)	660 215,25	550 179,38
10	Строительство 1 км совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛИ-0,4 кВ (СИП-3 1*95, СИП-2 3*95+1*95+1*16)	753 342,87	627 785,73
11	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)	790 160,63	658 467,19
12	Строительство 1 км совместной подвески СИП 4*16 и СИП 3*16+1*25	394 427,27	328 689,39
13	Реконструкция 1 км ВЛ-10 (с полным демонтажем) сип 3 1*95	527 857,51	439 881,26
14	Реконструкция 1 км ВЛ-10 (с полным демонтажем) сип 3 1*120	564 372,39	470 310,33
15	Реконструкция 1 км ВЛ-10 кВ(СИП-3 1*50) с установкой деревянных опор	468 159,08	390 132,57
16	Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95+1*25) с щитами учета на вводах	404 297,06	336 914,22
17	Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95+1*25) деревянные опоры	374 759,85	312 299,88
18	Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*70+1*95+1*16)	354 564,90	295 470,75
19	Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*70+1*95+1*16) без ответвлений	302 465,85	252 054,88
20	Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*50+1*70+1*16)	326 030,98	271 692,48
21	Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95)	355 736,52	296 447,10
22	Строительство 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*120+1*95+1*25)	408 081,66	340 068,05
23	Строительство 1 км ВЛ-0,4 (подвеска провода) СИП 2 3*95+1*95+1*16 ММ2	189 742,00	158 118,33
24	Строительство 1 км ВЛ-0,4 (подвеска провода) СИП 3*50+1*70	120 032,68	100 027,23
25	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*16+1*25)	349 853,10	291 544,25
26	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*70+1*95+1*25)	431 558,43	359 632,03
27	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4кВ (полная СИП 3*95+1*95+1*25)	442 093,42	368 411,18
28	Реконструкция 1 км ВЛ-10кВ (замена 1 опоры и 1 пролета 50м.п.)	17 358,68	14 465,57
29	Реконструкция 1 км ВЛ-10кВ (замена провода) совместный подвес СИПЗ 1*95	448 718,80	373 932,33
30	Реконструкция 1 км ВЛ-10кВ (замена провода) СИП-3 1*95	272 260,79	226 883,99
31	Реконструкция 1 км ВЛ-10кВ (подвеска провода) СИП-3 1*95	271 522,68	226 268,90
32	Устройство ответвлений (СИП 4*16)	2 003,03	1 669,19
33	Устройство ответвлений (СИП 2*16)	1 290,37	1 075,31
34	Устройство ответвлений (СИП 4*25)	2 337,06	1 947,55
35	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95+1*16)	453 385,65	377 821,38
36	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*70+1*95)	414 513,43	345 427,86

37	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*70+1*70+1*16)	411 139,15	342 615,96
38	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*50+1*50+1*16)	393 475,69	327 896,41
39	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*50+1*50)	374 109,48	311 757,90
40	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*50+1*70)	385 738,29	321 448,58
41	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*35+1*50)	366 117,87	305 098,23
42	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*120+1*95)	468 422,18	390 351,82
43	Строительство 1 км (двухцепка) 2ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95+1*25)	592 393,27	493 661,06
44	Строительство 1 км (двухцепка) 2ВЛ-10 кВ(СИП-3 1*95)	641 348,38	534 456,98
45	Строительство 1 км (двухцепка) 2ВЛ-10 кВ (СИП-3 1*120)	714 766,05	595 638,38
46	Строительство 1 км (двухцепка) 2ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*120+1*95) дерев.опоры	707 425,53	589 521,28
47	Строительство 1 км (двухцепка) 2ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*120+1*95)	646 868,89	539 057,41
48	Строительство 1 км (двухцепка) 2ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*70+1*95)	539 051,41	449 209,51
49	Строительство 1 км ВЛ-0,4 (подвеска провода) СИП-2 3*70+1*95	151 738,49	126 448,74
50	Строительство 1 км ВЛ-0,4 (подвеска провода) СИП-2 3*120+1*95	206 313,75	171 928,13
51	Реконструкция 1 км ВЛ-10 (с полным демонтажем) сип 3 1*70	489 687,45	408 072,88
52	Реконструкция 1 км ВЛ-10 (замена провода) совместный подвес СИПЗ 1*70	372 812,41	310 677,01
53	Реконструкция 1 км ВЛ-10 (замена провода) совместный подвес СИПЗ 1*120	522 136,45	435 113,71
54	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 (замена провода) СИП 3*50+1*50	117 237,64	97 698,03
55	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 (замена провода) СИП 3*35+1*50+1*16	124 488,22	103 740,18
56	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 (замена провода) СИП 3*50+1*70+1*16	150 669,74	125 558,12
57	Строительство 1 км ВЛ-0,4 (подвеска провода) СИП 4 4*25	77 972,99	64 977,49
58	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95+1*25 ММ2 с дерев.опор на км)	390 914,21	325 761,84
59	Реконструкция 1 км ВЛ-10 (замена провода) СИП-3 1*70	238 661,72	198 884,77
60	Реконструкция 1 км ВЛ-10 (замена провода) СИП-3 1*120	313 323,74	261 103,12
61	Реконструкция 1 км ВЛ-10 (подвеска провода) СИП 3 1*70	233 569,50	194 641,25
62	Реконструкция 1 км ВЛ-10 (подвеска провода) СИП 3 1*120	308 231,52	256 859,60
63	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95)	432 548,81	360 457,34
64	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 (замена провода) сип 3*70+1*95	158.683,52	132 236,27
65	Реконструкция 1 км ВЛ-0,4 (замена провода) сип 3*95+1*95	176 627,99	147 189,99
66	Строительство 100м ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*50+1*70+1*16)	40 145,31	33 454,43
67	Строительство 100м ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*70+1*95+1*16)	43 178,07	35 981,73
68	Строительство 100м ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95+1*25) с щитами учета на вводах	50 782,33	42 318,61
69	Строительство 100м ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95+1*25) деревянные опоры	45 025,25	37 521,04
70	Строительство 100м ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*120+1*95+1*25)	48 478,83	40 399,03
71	Строительство 100м (двухцепка) 2ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95+1*25)	89 702,88	74 752,40
72	Строительство 100м (двухцепка) 2ВЛ-10 кВ (СИП-3 1*95)	121 130,24	100 941,87
73	Реконструкция 100м ВЛ-10 (СИП-3 1*95)	73 748,43	61 457,03
74	Реконструкция 100м ВЛ-10 (СИП-3 1*120)	77 495,32	64 579,43
75	Реконструкция 100м ВЛ-10 (СИП-3 1*50) с установкой дерев.опор	69 387,79	57 823,16
76	Реконструкция 100м ВЛ-10 (замена провода) СИП-3 1*95	24 932,10	20 776,75
77	Реконструкция 100м совместной подвески ВЛ-10 кВ и ВЛИ-0,4 кВ (СИП-3 1*95, СИП-2 3*95+1*95+1*16) с освещением и полной заменой опор	140 042,85	116 702,38
78	Реконструкция 100м ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*50+1*50+1*16)	46 501,65	38 751,38
79	Реконструкция 100м ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*70+1*70+1*16)	47 976,23	39 980,19
80	Реконструкция 100м ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95+1*25)	51 086,54	42 572,12
81	Реконструкция 100м ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*95+1*95+1*16)	52 219,75	43 516,46
82	Реконструкция 100м ВЛ-0,4 кВ (СИП-2 3*120+1*95)	53 991,89	44 993,24

83	Замена опоры СВ-95	5 345,84	4 454,87
84	Реконструкция 1 км совместной подвески ВЛ-10кВ и ВЛИ-0,4кВ (СИП-3 1*95, СИП-2 3*95+1*95+1*16) с освещением и полной заменой опор	899 622,24	749 685,20
85	Строительство 1 км ВЛ-0,4кВ (СИП-2 3*120+1*95)	394 303,79	328 586,49
86	Глубинный заземлитель (20м)	3 970,41	3 308,68
87	Монтаж мульти-виски	503 082,25	419 235,21
88	Разъединитель РЛК	20 626,09	17 188,41
89	Разъединитель РЛНД	13 380,91	11 150,76
90	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АВБбШв 4X50 мм2	303 446,04	252 871,70
91	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АВБбШв 4X95 мм2	424 975,60	354 146,33
92	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АВБбШв 4X120 мм2	483 350,20	402 791,83
93	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АВБбШв 4X150 мм2	607 784,23	506 486,86
94	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АВБбШв 4X185 мм2	729 338,55	607 782,13
95	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АВБбШв 4X95 мм2	768 012,96	640 010,80
96	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АВБбШв 4X120 мм2	888 344,14	740 286,78
97	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АВБбШв 4X150 мм2	1 110 155,98	925 129,98
98	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АВБбШв 4X185 мм2	1 351 024,66	1 125 853,88
99	Строительство КЛ-0,4 (АСБ 4*35 ММ2)	392 556,85	327 130,71
100	Строительство КЛ-0,4 (АСБ 4*70 ММ2)	560 185,75	466 821,46
101	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 4X95 мм2	595 789,28	496 491,07
102	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 4X120 мм2	661 039,48	550 866,23
103	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 4X150 мм2	741 711,73	618 093,11
104	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 4X185 мм2	840 762,78	700 635,65
105	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 2л 4X240 мм2	909 310,05	757 758,38
106	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ АСБ 2л 4X95 мм3 (2 кабеля)	1 142 437,22	952 031,02
107	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АСБ 2л 4X120 мм2	1 272 260,52	1 060 217,10
108	Строительство 1 км КЛ-0,4 кВ (2 кабеля) АСБ 2л 4X240 мм2	1 707 159,78	1 422 633,15
109	Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х35-1кВ)	321 998,56	268 332,13
110	Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х50-1кВ)	336 058,91	280 049,09
111	Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х70-1кВ)	378 066,64	315 055,53
112	Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х95-1кВ)	444 463,66	370 386,38
113	Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х120-1кВ)	484 872,87	404 060,73
114	Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х150-1кВ)	583 560,39	486 300,33
115	Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х185-1кВ)	690 535,43	575 446,19
116	Строительство КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х240-1кВ)	803 675,78	669 729,82
117	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х50-1кВ)	557 307,35	464 422,79
118	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х70-1кВ)	641 692,75	534 743,96
119	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х95-1кВ)	774 486,79	645 405,66
120	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х120-1кВ)	858 758,98	715 632,48
121	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х150-1кВ)	1 041 341,15	867 784,29
122	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х185-1кВ)	1 255 213,08	1 046 010,90
123	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х240-1кВ)	1 482 427,04	1 235 355,87
124	Строительство КЛ-0,4 (АВБбШв 4х240мм2)	754 915,41	629 096,18
125	Строительство КЛ-0,4 четыре кабеля в траншее (АПВБбШп 4х240-1кВ)	2 945 699,98	2 454 749,98
126	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АВБбШв 4*95 мм2) с перегородкой из кирпича	735 534,98	612 945,82
127	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АСБ 4*35 мм2)	737 414,53	614 512,11
128	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АСБ 4*50 мм2)	990 321,76	825 268,13
129	Строительство КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АСБ 4*70 мм2)	1 080 477,91	900 398,26
130	Реконструкция КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х50-1кВ)	358 624,16	298 853,47
131	Реконструкция КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х70-1кВ)	397 621,80	331 351,50
132	Реконструкция КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х95-1кВ)	464 249,90	386 874,92
133	Реконструкция КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х120-1кВ)	495 488,86	412 907,38
134	Реконструкция КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х150-1кВ)	593 752,83	494 794,03
135	Реконструкция КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х185-1кВ)	701 211,99	584 343,33
136	Реконструкция КЛ-0,4 (АПВБбШп 4х-240кВ)	815 059,57	679 216,31

137	Реконструкция КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х70-1кВ)	681 462,90	567 885,75
138	Реконструкция КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х95-1кВ)	814 719,10	678 932,58
139	Реконструкция КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х120-1кВ)	877 142,09	730 951,74
140	Реконструкция КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х150-1кВ)	1 059 650,77	883 042,31
141	Реконструкция КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х185-1кВ)	1 274 683,45	1 062 236,21
142	Реконструкция КЛ-0,4 два кабеля в траншее (АПВБбШп 4х240-1кВ)	1 503 403,54	1 252 836,28
143	ГНБ (1 труба д=160 мм) кабель АСБ 3*240 1 км	1 305 590,46	1 087 992,05
144	ГНБ 1 км 2 трубы 160 мм. Одна-резервная (без кабеля)	1 077 723,86	898 103,22
145	ГНБ 1 км 3 трубы 160 мм. Одна-резервная (без кабеля)	1 599 132,13	1 332 610,11
146	ГНБ (1 труба +резервная д= 110 мм) кабель АПВБбШп-1 4*50 1 км	1 098 293,35	915 244,46
147	ГНБ (1 труба +резервная д= 160 мм) кабель АСБ 3*240 1 км	1 823 736,60	1 519 780,50
148	ГНБ (2 труба +резервная д= 160 мм) кабель АСБ 3*240 1 км	3 100 780,18	2 583 983,48
149	ГНБ 1 км 2 трубы 160 мм.одна-резервная кабель АСБ 3*150	1 662 337,44	1 385 281,20
150	ГНБ 1 км 3 трубы 160 мм.одна-резервная (кабель АСБ 3*120)	2 619 134,92	2 182 612,43
151	ГНБ 1 км 3 трубы 160 мм.одна-резервная (кабель АСБ 3*150)	2 768 359,27	2 306 966,06
152	ГНБ 1 км 2 трубы 225 мм.одна-резервная кабель АПвПг 1*630/70	4 131 274,79	3 442 728,99
153	ГНБ 1 км 3 трубы 225 мм.одна-резервная КАБЕЛЬ АПвПг 1*630/50 10 кВ	7 283 417,97	6 069 514,98
154	ГНБ 1 км 4 трубы 225 мм.две-резервные КАБЕЛЬ АПвПг 1*630/50 10 кВ	8 230 119,64	6 858 433,03
155	ГНБ 1 км 2 трубы 160 мм.одна-резервная кабель АПвБбШп 4*120	1 365 227,39	1 137 689,49
156	ГНБ 1 км 3 трубы 160 мм.одна-резервная (кабель АПвПу2г 1*120/70 10 кВ)	3 736 119,55	3 113 432,96
157	ГНБ 1 км 3 трубы 160 мм.одна-резервная (кабель АПвПу2г 1*240/70 10 кВ)	4 458 309,55	3 715 257,96
158	Строительство КЛ-10 (АСБ 3*70 мм2)	570 664,45	475 553,71
159	Строительство КЛ-10 (АСБ 3*70 мм2) два кабеля	1 025 583,40	854 652,83
160	Строительство 1 км КЛ-10 кВ АСБ 3*95 мм2	636 802,07	530 668,39
161	Строительство КЛ-10 (АСБ 3х120 ММ2)	682 343,31	568 619,43
162	Строительство 1 км КЛ-10 кВ АСБ 3*150мм2	781 755,41	651 462,84
163	Строительство 1 км КЛ-10 кВ АСБ 3*185мм2	858 388,39	715 323,66
164	Строительство 1 км КЛ-10 кВ АСБ 3*240мм2	956 782,56	797 318,80
165	Строительство 1 км КЛ-10 кВ (2 кабеля) АСБ 3*95 мм2	1 160 813,31	967 344,43
166	Строительство КЛ-10 (АСБ 3х120 ММ2) два кабеля	1 293 345,40	1 077 787,83
167	Строительство 1 км КЛ-10 кВ (2 кабеля) АСБ 3*150 мм2	1 455 774,02	1 213 145,02
168	Строительство 1 км КЛ-10 кВ (2 кабеля) АСБ 3*185 мм2	1 605 792,63	1 338 160,53
169	Строительство 1 км КЛ-10 кВ (2 кабеля) АСБ 3*240 мм2	1 803 860,38	1 503 216,98
170	Строительство КЛ-10 кВ АПвПу2г 3х120/35 мм2	1 017 159,64	847 633,03
171	Строительство КЛ-10 кВ АПвПу2г 3х240/70 мм2 два кабеля	1 770 415,15	1 475 345,96
172	Строительство 1 км КЛ-10 кВ АПвПу2г 3(1*120/50 мм2)	1 392 574,27	1 160 478,56
173	Строительство 1 км КЛ-10 кВ АПвПу2г 3(1*150/70 мм2)	1 608 830,48	1 340 692,07
174	Строительство 1 км КЛ-10 кВ АПвПу2г 3(1*240/70 мм2)	2 108 287,63	1 756 906,36
175	Строительство КЛ-10 АПвПг 3х (1х300/70 мм2)	2 292 304,19	1 910 253,49
176	Строительство КЛ-10 АПвПУ2г 3х (1х400/70 мм2)	2 426 162,12	2 021 801,77
177	Строительство КЛ-10 АПвПг 3х (1х630/70 ММ2)	2 633 985,49	2 194 987,91
178	Строительство КЛ-10 кВ АПвПу2г 1х120/70 мм2 два кабеля	2 670 816,61	2 225 680,51
179	Строительство КЛ-10 кВ АПвПу2г 3х (1х240/70 мм2) два кабеля	3 407 423,61	2 839 519,68
180	Строительство КЛ-10 АПвПг 3х (1х300/70 мм2) два кабеля	4 441 772,81	3 701 477,34
181	Строительство КЛ-10 АПвПг 3х (1х630/70 ММ2) два кабеля	5 170 753,35	4 308 961,13
182	Строительство КЛ-10 АПвПг 3х (1х240/70 ММ2) четыре кабеля	6 697 260,88	5 581 050,73
183	Строительство КЛ-10 АПвПУ2г 3х (1х400/70 мм2) четыре кабеля	9 283 415,84	7 736 179,87
184	Строительство КЛ-10 АПвПу2г 3х (1х630/70 ММ2) четыре кабеля	10 047 860,25	8 373 216,88
185	Строительство 100 м КЛ-0,4 (АВБбШв 4*120 мм2)	50 701,07	42 250,89
186	Строительство 100 м КЛ-0,4 (АВБбШв 4*240 мм2)	51 578,75	42 982,29
187	Строительство 100 м КЛ-0,4 (АВБбШв 4*120 мм2) два кабеля	63 298,02	52 748,35
188	Строительство 100 м КЛ-0,4 (АВБбШв 4*240 мм2) два кабеля	88 010,13	73 341,78
189	Строительство 100 м КЛ-0,4 (АПВБбШп 4*120 мм2)	59 474,72	49 562,27
190	Строительство 100 м КЛ-0,4 (АПВБбШп 4*240 мм2)	91 150,01	75 958,34
191	Строительство 100 м КЛ-0,4 (АПВБбШп 4*120 мм2) два кабеля	84 848,29	70 706,91
192	Строительство 100 м КЛ-0,4 (АПВБбШп 4*240 мм2) два кабеля	109 708,41	91 423,68

193	Строительство 100 м КЛ-10 (АСБ 3*120 мм2)	74 674,57	62 228,81
194	Строительство 100 м КЛ-10 (АСБ 3*240 мм2)	100 679,50	83 899,58
195	Строительство 100 м КЛ-10 (АСБ 3*120 мм2) два кабеля	124 808,51	104 007,09
196	Строительство 100 м КЛ-10 (АСБ 3*240 мм2) два кабеля	183 692,82	153 077,35
197	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*120/50 мм2)	93 011,81	77 509,84
198	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*240/70 мм2)	190 905,48	159 087,90
199	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*300/70 мм2)	251 051,63	209 209,69
200	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*400/70 мм2)	264 664,88	220 554,07
201	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*630/70 мм2)	297 955,75	248 296,46
202	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*240/70 мм2) два кабеля	367 256,45	306 047,04
203	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*300/70 мм2) два кабеля	488 211,37	406 842,81
204	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*400/70 мм2) два кабеля	514 191,65	428 493,04
205	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*630/70 мм2) два кабеля	581 522,46	484 602,05
206	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*800/70 мм2) два кабеля	862 560,74	718 800,62
207	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*240/70 мм2) четыре кабеля	739 382,82	616 152,35
208	Строительство 100 м КЛ-10 (АПвПу2г 1*300/70 мм2) четыре кабеля	951 645,28	793 037,73
209	Восстановление асфальтового покрова	13 602,64	11 335,53
210	Восстановление растительного покрова	59 787,55	49 822,96
211	Водоотлив из траншеи	107,95	89,96
212	Дренажная система	63 101,50	52 584,58
213	Строительство БКТП 1*250	654 004,92	545 004,10
214	Строительство БКТП 2*250	1 156 335,43	963 612,86
215	Строительство БКТП 1*400 с трансформатором 400	880 021,40	733 351,17
216	Строительство БКТП 2*400 с трансформаторами 2*400	1 858 895,94	1 549 079,95
217	Строительство БКТП 1*630 с трансф.630	912 700,05	760 583,38
218	Строительство БКТП 2*630 с трансф.2*630	2 847 650,40	2 373 042,00
219	Строительство БКТП 1*1000	952 285,64	793 571,37
220	Строительство БКТП 2*1000	2 988 655,75	2 490 546,46
221	Строительство БКТП 1*1250	1 064 511,24	887 092,70
222	Строительство БКТП 2*1250	3 253 441,56	2 711 201,30
223	Строительство БКТП 1*1600	1 125 160,89	937 634,08
224	Строительство БКТП 2*1600	3 556 207,04	2 963 505,87
225	Строительство КТП 1*160	350 856,95	292 380,79
226	Строительство КТП-250/10/0,4 с трансф. ТМГ 250/10/0,4	428 057,67	356 714,73
227	Строительство КТП вв 2*250 кВА	893 876,41	744 897,01
228	Строительство КТПТ вв 400 с трансф.400	461 741,63	384 784,69
229	Строительство 2КТПнТ-К/К-400/10	1 051 680,59	876 400,49
230	Строительство КТПТ вв 630 с трансф.630	508 816,15	424 013,46
231	Строительство КТПТ 2* 630	1 075 156,57	895 963,81
232	Строительство КТПТ 2* 1000 (сэндвич-панели)	1 430 991,41	1 192 492,84
233	Строительство КТПн к/к 1*1000 кВа	753 946,05	628 288,38
234	Строительство КТПТ 2* 1000	1 165 101,07	970 917,56
235	Строительство СТП 25	78 262,75	65 218,96
236	Строительство СТП 40	191 434,85	159 529,04
237	Строительство СТП 63	132 929,84	110 774,87
238	Строительство СТП 100	107 686,05	89 738,38
239	Строительство МТП 100	105 532,45	87 943,71
240	Строительство МТП 160	187 416,90	156 180,75
241	Строительство МТП 250	201 437,08	167 864,23
242	Ограждение МТП, СТП	16 299,46	13 582,88
243	Реконструкция ТП (замена тр-ров 2*1600кВ)	422 806,68	352 338,90
244	Реконструкция ТП (замена тр-ров 2*1000кВ)	319 138,15	265 948,46
245	Реконструкция ТП (замена тр-ров 2*630кВ)	216 645,07	180 537,56
246	Реконструкция ТП (замена тр-ров 2*400кВ)	185 994,92	154 995,77
247	Реконструкция ТП (замена тр-ров 2*250кВ)	133 547,36	111 289,47
248	Реконструкция ТП (замена тр-ров 2*160кВ)	109 104,64	90 920,53
249	Реконструкция ТП (замена тр-ров 2*100кВ)	89 258,78	74 382,32
250	Реконструкция ТП (замена тр-ра 1000кВ)	159 542,04	132 951,70
251	Реконструкция ТП (замена тр-ра 630кВ)	108 470,06	90 391,72

252	Реконструкция ТП (замена тр-ра 400кВ)	93 144,96	77 620,80
253	Реконструкция ТП (замена тр-ра 250кВ)	69 803,50	58 169,58
254	Реконструкция ТП (замена тр-ра 160кВ)	54 699,82	45 583,18
255	Реконструкция ТП (замена тр-ра 100кВ)	45 187,41	37 656,18
256	Реконструкция ТП (установка новой ЩО-70-1-42)	93 068,61	77 557,18
257	Реконструкция ТП (замена ячейки 0,4 кВ ЩО-70-1-42)	59 683,22	49 736,02
258	Реконструкция ТП (установка ячейки 10 кВ с выключателем нагрузки)	65 383,31	54 486,09
259	Реконструкция ТП (замена ячейки 10 кВ с выключателем нагрузки)	68 227,95	56 856,63
260	Реконструкция ТП (установка ячейки 10 кВ с вакуумным выключателем)	206 967,97	172 473,31
261	Реконструкция ТП (замена ячейки 10 кВ с вакуумным выключателем)	210 126,58	175 105,48
262	Реконструкция ТП. Замена автомата АВ 200 А	11 939,15	9 949,29
263	Установка КД-209 (на 5 групп, если рек-я то еще + 20т.р. с НДС)	48 913,63	40 761,36
264	Установка КД-209 (на 12 групп, если рек-я то еще + 20т.р. с НДС)	61 179,81	50 983,18
265	Установка КД-211 (2-х секционный, если рек-я то еще + 20т.р. с НДС)	70 445,64	58 704,70
266	Строительство ПКУ	94 732,69	78 943,91
267	Реклоузер с ПКУ	336 904,98	280 754,15
268	Реклоузер	309 904,54	258 253,78
269	Строительство РП-10кВ 24 ячейки	5 447 696,72	4 539 747,27
270	Строительство РТП 6 кВ 16 ячеек 2 ТМГ 1600	4 553 729,38	3 794 774,48
271	Строительство РТП-1600/10/0,4 24 ячейки 4 ТМГ 1600	9 192 165,93	7 660 138,28
272	Строительство РП 16 ячеек	4 593 440,84	3 827 867,37
273	Строительство РТП 6 кВ 10 ячеек 2 ТМГ 1250	3 079 987,63	2 566 656,36
274	Реконструкция КРУН-10 кВ	247 016,79	205 847,33
275	Строительство КРУН-10 кВ в ж/б оболочке 6 ячеек (4 отходящие-с вакуумными выкл. 2 вводные-с выкл. нагрузки)	626 273,91	521 894,93
276	Временная Строительство КТП П - 250/10/0,4 кВ с оборудованием	243 654,67	203 045,56
277	Временная Строительство КТП П - 250/10/0,4 кВ без оборудования	45 299,13	37 749,28
278	Строительство РТП 6/10 кВ 2*2500, 12 ячеек, без оборудования	497 861,36	414 884,47
279	Вырубка просеки (1 га)	157 021,46	130 851,22
280	Обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности) трехфазными полукосвенного включения с точкой присоединения энергопринимающих устройств в кабельном киоске 0,4 кВ/распределительном устройстве 0,4 кВ трансформаторного пункта 6(10)/0,4 кВ потребителей с нагрузкой 1000 А и выше	8 120,62	6 767,18

Сметные расчеты по типовым технологическим решениям, применяемым при производстве работ по строительству / реконструкции электросетевых объектов АО «ЛОЭСК» в базовых ценах 2000 года находятся по адресу:
Forall(O):\Технический директор\ОСР\ТИПОВЫЕ БАЗА