

«Реконструкция автомобильной дороги вокруг г. Екатеринбурга на участке Семь Ключей – Большой Исток на территории муниципального образования город
Екатеринбург в Свердловской области»

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

на **Рубка леса и корчевка пней (3б и 3в подэтапы)**

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	ТЕР01-02-099-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (196 руб.): 80% от ФОТ СП (110 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	3,55 <i>(2+4+6+97+130+116) / 100</i>	80,24	69,03	11,21		285	245	40	
2	ТЕР01-02-099-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (77 руб.): 80% от ФОТ СП (43 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	1,11 <i>(6+105) / 100</i>	100,36	86,39	13,97		111	96	15	
3	ТЕР01-02-099-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 24 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (54 руб.): 80% от ФОТ СП (31 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	0,61 <i>(10+51) / 100</i>	130,26	112,1	18,16		79	68	11	
4	ТЕР01-02-099-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (22 руб.): 80% от ФОТ СП (13 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	0,21 <i>(6+15) / 100</i>	155,53	133,83	21,7		33	28	5	
5	ТЕР01-02-099-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (16 руб.): 80% от ФОТ СП (9 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	0,11 <i>(8+3) / 100</i>	207,62	177,55	30,07		23	20	3	
6	ТЕР01-02-099-06 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: более 32 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (39 руб.): 80% от ФОТ СП (22 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	0,18 <i>(3+6+2+1+1+1+3) / 100</i>	315,62	271,63	43,99		57	49	8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	ТЕР01-02-099-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 16 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (594 руб.): 80% от ФОТ СП (334 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	8,9 $(1+478+268+128+5+10) / 100$	97,65	83,48	14,17		869	743	126	
8	ТЕР01-02-099-08 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 20 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (180 руб.): 80% от ФОТ СП (101 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	2,14 $(3+204+7) / 100$	121,81	104,94	16,87		261	225	36	
9	ТЕР01-02-099-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 24 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (234 руб.): 80% от ФОТ СП (131 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	2,14 $(1+208+5) / 100$	158,57	136,48	22,09		339	292	47	
10	ТЕР01-02-099-10 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 28 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (190 руб.): 80% от ФОТ СП (107 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	1,45 $(143+2) / 100$	189,38	162,98	26,4		275	237	38	
11	ТЕР01-02-099-11 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: до 32 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (132 руб.): 80% от ФОТ СП (74 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	0,76 $76 / 100$	252,53	217,3	35,23		192	165	27	
12	ТЕР01-02-099-12 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: более 32 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (282 руб.): 80% от ФОТ СП (158 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	1,05 $(64+29+9+3) / 100$	389,52	335,23	54,29		409	352	57	
13	ТЕР01-02-100-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (4480 руб.): 80% от ФОТ СП (2520 руб.): 45% от ФОТ	100 хлыстов	15,7 $(2+4+6+6+1+3+478+268+128+204+97+130+116+105+5+10+7) / 100$	1020,64	178,92	841,72	177,74	16024	2809	13215	2791
14	ТЕР01-02-100-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 30 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (2193 руб.): 80% от ФОТ СП (1233 руб.): 45% от ФОТ	100 хлыстов	4,41 $(10+6+1+208+143+51+15+5+2) / 100$	1779,05	311,9	1467,15	309,81	7846	1375	6471	1366
15	ТЕР01-02-100-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (1695 руб.): 80% от ФОТ СП (954 руб.): 45% от ФОТ	100 хлыстов	2,1 $(8+3+6+2+1+1+1+76+64+29+9+3+3+1+3) / 100$	2885,7	506,53	2379,17	502,39	6060	1064	4996	1055

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	ТЕР01-02-101-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 12 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (141 руб.): 80% от ФОТ СП (79 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	2,33 (2+4+97+130) / 100	89,1	75,58	13,52		208	176	32	
17	ТЕР01-02-101-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (154 руб.): 80% от ФОТ СП (87 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	1,22 (6+116) / 100	187,04	158,25	28,79		228	193	35	
18	ТЕР01-02-101-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (227 руб.): 80% от ФОТ СП (128 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	1,11 (6+105) / 100	301,47	255,1	46,37		335	284	51	
19	ТЕР01-02-101-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (166 руб.): 80% от ФОТ СП (93 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	0,61 (10+51) / 100	401,95	340,13	61,82		245	207	38	
20	ТЕР01-02-101-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 28 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (77 руб.): 80% от ФОТ СП (43 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	0,21 (6+15) / 100	538,75	455,87	82,88		113	96	17	
21	ТЕР01-02-101-06 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (50 руб.): 80% от ФОТ СП (28 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	0,11 (8+3) / 100	676,92	572,79	104,13		74	63	11	
22	ТЕР01-02-101-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (139 руб.): 80% от ФОТ СП (78 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	0,18 (3+6+2+1+1+1+1+3) / 100	1139,6	966,81	172,79		205	174	31	
23	ТЕР01-02-101-08 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 12 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (520 руб.): 80% от ФОТ СП (293 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	7,51 (478+268+5) / 100	102,28	86,57	15,71		768	650	118	
24	ТЕР01-02-101-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (206 руб.): 80% от ФОТ СП (116 руб.): 45% от ФОТ	100 деревьев	1,39 (1+128+10) / 100	219,1	185,42	33,68		305	258	47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
25	ТЕР01-02-101-10 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (514 руб.): 80% от ФОТ СП (289 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	2,14 <i>(3+204+7) / 100</i>	354,52	299,97	54,55		759	642	117	
26	ТЕР01-02-101-11 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (694 руб.): 80% от ФОТ СП (390 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	2,14 <i>(1+208+5) / 100</i>	478,69	405,08	73,61		1024	867	157	
27	ТЕР01-02-101-12 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 28 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (629 руб.): 80% от ФОТ СП (354 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	1,45 <i>(143+2) / 100</i>	640,61	542,08	98,53		929	786	143	
28	ТЕР01-02-101-13 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (424 руб.): 80% от ФОТ СП (239 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	0,76 <i>76 / 100</i>	823,46	696,79	126,67		626	530	96	
29	ТЕР01-02-101-14 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (980 руб.): 80% от ФОТ СП (551 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 деревьев	1,05 <i>(64+29+9+3) / 100</i>	1378,9	1166,83	212,07		1448	1225	223	
30	ТЕР01-02-105-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 24 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (494 руб.): 80% от ФОТ СП (278 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 пней	12,45 <i>(2+4+6+1+478+268+128+97+130+116+5+10) / 100</i>	265,91		265,91	49,61	3311		3311	618
31	ТЕР01-02-105-02 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: до 32 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (404 руб.): 80% от ФОТ СП (227 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 пней	6 <i>(6+10+3+1+204+208+105+51+7+5) / 100</i>	451,18		451,18	84,17	2707		2707	505

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	ТЕР01-02-105-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней: свыше 32 см <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (410 руб.): 80% от ФОТ СП (231 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 пней	3,76 <i>(6+8+3+6+2+1+1+1+1+143+76+64+29+9+3+15+3+1+3+2) / 100</i>	731,26		731,26	136,41	2750		2750	513
33	ТЕР01-02-105-04 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-105-01 <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (65 руб.): 80% от ФОТ СП (36 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 пней	12,45	34,87		34,87	6,51	434		434	81
34	ТЕР01-02-105-05 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-105-02 <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (61 руб.): 80% от ФОТ СП (34 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 пней	6	67,57		67,57	12,6	405		405	76
35	ТЕР01-02-105-06 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-105-03 <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (71 руб.): 80% от ФОТ СП (40 руб.): 45% от ФОТ</i>	100 пней	3,76	127,51		127,51	23,79	479		479	89
36	ТЕР01-02-112-02 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (10 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 45% от ФОТ</i>	1 га	0,3	227,32		227,32	42,29	68		68	13
37	ТЕР01-02-116-02 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (13 руб.): 80% от ФОТ СП (7 руб.): 45% от ФОТ</i>	1 га	0,3	287,98		287,98	52,86	86		86	16
38	ТЕР01-02-116-05 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-116-02 <i>Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным): НР (2 руб.): 80% от ФОТ СП (1 руб.): 45% от ФОТ</i>	1 га	0,3	38,77		38,77	7,12	12		12	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
39	ТЕР01-01-003-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью: 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 3 <i>Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (3428 руб.): 95% от ФОТ СП (1804 руб.): 50% от ФОТ</i>	1000 м3 грунта	8,03652 <i>(2*2*(3650-1640,87)) / 1000</i>	3621,05	94,18	3526,87	354,72	29101	757	28344	2851
40	ТЕР01-01-033-02 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 <i>Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (1106 руб.): 95% от ФОТ СП (582 руб.): 50% от ФОТ</i>	1000 м3 грунта	8,03652 <i>(2*2*(3650-1640,87)) / 1000</i>	822,69		822,69	144,85	6612		6612	1164
41	ТЕР01-01-036-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.) <i>Земляные работы, выполняемые механизированным способом: НР (59 руб.): 95% от ФОТ СП (31 руб.): 50% от ФОТ</i>	1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	10,04565 <i>(5*(3650-1640,87)) / 1000</i>	35,25		35,25	6,21	354		354	62
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									86449	14676	71773	11202
Накладные расходы									21427			
Сметная прибыль									11887			
Итого по разделу 1									119763			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									86449	14676	71773	11202
Накладные расходы									21427			
Сметная прибыль									11887			
Итого по смете:												
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									76687			
Земляные работы, выполняемые механизированным способом									43076			
Итого									119763			
ИТОГО по смете в базисных ценах									119763			
ИТОГО В ЦЕНАХ ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРНЫХ ОТНОШЕНИЙ									676619			
НДС 20%									135324			
ВСЕГО по смете									811943			

Проверил: _____