TEP 81-02-02-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

TEP-2001

КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА

Часть 2

ГОРНО-ВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

TEP 81-02-02-2001

КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА

Часть 2

ГОРНО-ВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ

Издание официальное

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Карачаево-Черкесская Республика. ТЕР 81-02-02-2001 Часть 2. Горно-вскрышные работыЧеркесск, 2009 — 20 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее - TEP) предназначены для определения затрат при выполнении строительных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

РАЗРАБОТАНЫ Республиканским государственным учреждением «Карачаево-Черкесский центр ценообразования в строительстве»

СОГЛАСОВАННЫ Письмами Министерства регионального развития Российской Федерации от 26.02.2010 №6713-СК/08, от 12.03.2010 №9185-СК/08

УТВЕРЖДЕНЫ Приказом Министерства строительства, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Карачаево-Черкесской Республики от 24.03.2010 №25

Настоящее справочное пособие не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено в качестве официального издания без разрешения РГУ «Карачаево-Черкесский центр ценообразования в строительстве»

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА

TEP-2001

Часть 2. Горно-вскрышные работы

Номера	Наименование и характеристика		В том числе, руб.					
расценок	строительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	Затраты	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.	
1	2	3	4	5	6	7	8	

ОТДЕЛ 01. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТО-РАМИ

Раздел 1. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С УКЛАДКОЙ НА БОРТ ТРАНШЕИ ИЛИ В ВЫРАБОТАННОЕ ПРОСТРАНСТВО

Таблица 02-01-001. Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата

	Измеритель: 1000 м³						
	Разработка грунта экскаваторамі	и с нормальны	м рабочим	оборудование	м прямая лог	іята, вмести	10СТЬ
	ковша:						
02-01-001-01	12,5 м ³ , категория грунтов по	1784,46	20,04	1764,42	81,60	0,00	1,75
	трудности экскавации 1						
02-01-001-02	12,5 м ³ , категория грунтов по	2139,74	24,05	2115,69	97,87	0,00	2,1
	трудности экскавации 2						
02-01-001-03	12,5 м ³ , категория грунтов по	2763,31	31,26	2732,05	126,07	0,00	2,73
	трудности экскавации 3						
02-01-001-04	12,5 м ³ , категория грунтов по	3511,69	39,50	3472,19	160,27	0,00	3,45
	трудности экскавации 4						
02-01-001-05	12,5 м ³ , категория грунтов по	3877,34	43,40	3833,94	176,85	0,00	3,79
	трудности экскавации 5						
02-01-001-06	8 м ³ , категория грунтов по	1489,60	29,20	1460,40	89,08	0,00	2,55
	трудности экскавации 1						
02-01-001-07	8 м ³ , категория грунтов по	1752,16	34,35	1717,81	104,80	0,00	3
	трудности экскавации 2						
02-01-001-08	8 м ³ , категория грунтов по	2210,01	43,40	2166,61	132,27	0,00	3,79
	трудности экскавации 3						
02-01-001-09	8 м ³ , категория грунтов по	2788,59	54,73	2733,86	166,40	0,00	4,78
	трудности экскавации 4					1	
02-01-001-10	8 м ³ , категория грунтов по	3079,20	60,34	3018,86	184,18	0,00	5,27
	трудности экскавации 5						
02-01-001-11	6,3 м ³ , категория грунтов по	1621,66	36,75	1584,91	108,08	0,00	3,21
	трудности экскавации 1						
02-01-001-12	6,3 м ³ , категория грунтов по	1945,19	44,20	1900,99	129,69	0,00	3,86
	трудности экскавации 2						
02-01-001-13	6,3 м ³ , категория грунтов по	2533,39	57,48	2475,91	168,93	0,00	5,02
	трудности экскавации 3						
02-01-001-14	6,3 м ³ , категория грунтов по	3241,28	73,39	3167,89	216,20	0,00	6,41
<u> </u>	трудности экскавации 4					l	

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.		
расценок	строительных работ и конструкций	J		эксплуатац	нишвм ки	материалы	Затраты
Коды неучтенных материалов		Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-001-15	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	3589,83	81,30	3508,53	239,45	0,00	7,1
02-01-001-16	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	1260,77	42,14	1218,63	123,74	0,00	3,68
02-01-001-17	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	1477,15	49,35	1427,80	144,99	0,00	4,31
02-01-001-18	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	1886,03	62,86	1823,17	185,09	0,00	5,49
02-01-001-19	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	2385,62	79,35	2306,27	234,10	0,00	6,93
02-01-001-20	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	2669,27	88,62	2580,65	261,98	0,00	7,74

Таблица 02-01-002. Разработка грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата

Измеритель: 1000 м³

	rismephrens. 1000 m						
	Разработка грунта экскаваторал	ии с удлиненны	м рабочим с	оборудование	м прямая лог	іата, вместим	10СТЬ
	ковша:						
02-01-002-01	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	2531,92	56,45	2475,47	155,97	0,00	4,93
02-01-002-02	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	2995,23	66,52	2928,71	184,39	0,00	5,81
02-01-002-03	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	3848,04	85,76	3762,28	236,80	0,00	7,49
02-01-002-04	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	4863,03	108,09	4754,94	299,23	0,00	9,44

Таблица 02-01-003. Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн»

Измеритель: 1000 м³

	измеритель: 1000 м						
	Разработка грунта экскаваторам	ии с рабоч <u>им об</u>	<u>орудо</u> вани <u>е</u>	м «драглайн»		ь ковшя:	
02-01-003-01	40 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	3015,79	14,20	3001,59	65,83	0,00	1,24
02-01-003-02	40 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	3433,41	16,26	3417,15	74,75	0,00	1,42
02-01-003-03	40 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	4356,40	20,50	4335,90	95,03	0,00	1,79
02-01-003-04	40 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	5486,37	26,11	5460,26	119,64	0,00	2,28
02-01-003-05	25 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	3248,81	21,07	3227,74	83,64	0,00	1,84
02-01-003-06	25 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	3681,49	23,82	3657,67	95,17	0,00	2,08
02-01-003-07	25 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	4664,94	30,34	4634,60	120,52	0,00	2,65
02-01-003-08	25 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	6008,18	38,93	5969,25	154,92	0,00	3,4
02-01-003-09	20 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	3845,50	31,60	3813,90	117,22	0,00	2,76
02-01-003-10	20 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	4472,28	36,53	4435,75	136,06	0,00	3,19
02-01-003-11	20 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	5737,80	46,83	5690,97	174,83	0,00	4,09
02-01-003-12	20 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	7401,08	60,34	7340,74	225,48	0,00	5,27
02-01-003-13	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	3115,18	31,49	3083,69	117,39	0,00	2,75
02-01-003-14	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	3604,56	36,41	3568,15	135,84	0,00	3,18

Номера	Наименование и характеристика	l		В том чи					
расценок	строительных работ и конструкций	_		эксплуатац	ция машин	материалы	Затраты		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	неучтенных расценками материалов,	неучтенных расценками материалов,	Прямые затраты, руб.	оплат а труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8		
02-01-003-15	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	4575,86	46,26	4529,60	172,96	0,00	4,04		
02-01-003-16	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	5867,64	59,77	5807,87	221,47	0,00	5,22		
02-01-003-17	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	2218,14	33,66	2184,48	104,91	0,00	2,94		
02-01-003-18	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	2578,10	39,39	2538,71	121,99	0,00	3,44		
02-01-003-19	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	3198,54	48,89	3149,65	150,96	0,00	4,27		
02-01-003-20	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	4187,96	64,01	4123,95	197,85	0,00	5,59		
02-01-003-21	10 м ³ , категория грунтов по грудности экскавации 1	2576,92	47,75	2529,17	129,50	0,00	4,17		
02-01-003-22	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	2940,25	51,41	2888,84	148,02	0,00	4,49		
02-01-003-23	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	3717,86	64,92	3652,94	187,37	0,00	5,67		
02-01-003-24	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	4881,29	84,96	4796,33	246,14	0,00	7,42		
02-01-003-25	6,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	3001,60	68,81	2932,79	181,60	0,00	6,01		
02-01-003-26	6,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	3478,47	80,49	3397,98	210,49	0,00	7,03		
02-01-003-27	6,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	4479,91	103,74	4376,17	270,94	0,00	9,06		
02-01-003-28	6,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	5951,43	137,74	5813,69	359,88	0,00	12,03		
02-01-003-29	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	2141,51	89,31	2052,20	212,40	0,00	7,8		
02-01-003-30	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	2539,61	105,91	2433,70	251,89	0,00	9,25		
02-01-003-31	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	3356,91	140,49	3216,42	333,18	0,00	12,27		

Раздел 2. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ЖЕ-ЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ

Таблица 02-01-008. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата

	Разработка и погрузка грунта в и	келезнодорожн	ый транспо	рт экскавато	рами с норм	альным рабоч	им обо-
	рудованием прямая лопата, вмес	-				_	
02-01-008-01	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	10827,35	456,57	7239,01	296,19	3131,77	37,64
02-01-008-02	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	11857,24	459,48	8268,26	338,79	3129,50	37,88
02-01-008-03	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	14005,70	395,68	10001,99	408,93	3608,03	32,62
02-01-008-04	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	16510,39	423,70	11911,02	490,12	4175,67	34,93
02-01-008-05	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	18568,22	446,63	13407,93	546,06	4713,66	36,82
02-01-008-06	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	11602,02	635,49	7632,09	326,25	3334,44	52,39
02-01-008-07	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	12957,21	658,42	8399,89	360,44	3898,90	54,28
02-01-008-08	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	15241,67	509,58	10450,30	448,32	4281,79	42,01

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		<u> </u>	В том чи эксплуатац		материалы	2
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые заграты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных матерналов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-008-09	12,5 м ³ , категория грунтов по	18084,98	538,21	12724,73	546,14	4822,04	44,37
	трудности экскавации 4						
02-01-008-10	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	19139,20	541,00	13776,16	590,97	4822,04	44,6
02-01-008-11	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	11209,50	639,86	7220,31	325,09	3349,33	52,75
02-01-008-12	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	12780,95	664,12	8203,04	368,74	3913,79	54,75
02-01-008-13	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	14940,28	513,83	10144,66	455,95	4281,79	42,36
02-01-008-14	10 м ³ , категория грунтов по	18575,39	562,47	12579,22	565,14	5433,70	46,37
02-01-008-15	трудности экскавации 4 10 м ³ , категория грунтов по	19906,03	560.62	13902,71	(22.20	5433.70	46.06
	трудности экскавации 5		569,62		622,30	5433,70	46,96
02-01-008-16	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	11737,36	488,11	7530,54	348,84	3718,71	40,24
02-01-008-17	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	13540,47	512,37	8747,19	405,25	4280,91	42,24
02-01-008-18	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	16619,99	473,80	10869,01	503,32	5277,18	39,06
02-01-008-19	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	19951,85	506,67	13612,99	630,66	5832,19	41,77
02-01-008-20	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	21765,77	532,51	14836,61	686,84	6396,65	43,9
02-01-008-21	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	13852,27	516,74	8914,09	411,09	4421,44	42,6
02-01-008-22	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	16295,74	561,13	10333,95	477,70	5400,66	46,26
02-01-008-23	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	19521,28	506,67	13095,49	603,34	5919,12	41,77
02-01-008-24	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	24581,94	582,60	16384,31	755,44	7615,03	48,03
02-01-008-25	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	26796,78	609,78	18007,51	829,46	8179,49	50,27
02-01-008-26	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	15362,48	801,55	9291,44	462,79	5269,49	66,08
02-01-008-27	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	17576,84	830,18	10913,64	543,26	5833,02	68,44
02-01-008-28	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	20909,07	705,60	13399,51	669,29	6803,96	58,17
02-01-008-29	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	25557,55	764,31	16838,23	803,21	7955,01	63,01
02-01-008-30	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	28362,79	811,62	18491,45	884,38	9059,72	66,91
02-01-008-31	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	16009,17	805,80	9933,88	503,09	5269,49	66,43
02-01-008-32	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	18762,55	853,10	11538,45	582,13	6371,00	70,33
02-01-008-33	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	22465,96	731,44	14369,93	726,34	7364,59	60,3
02-01-008-34	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	27557,72	790,15	18245,83	921,56	8521,74	65,14
02-01-008-35	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	29705,09	838,79	19242,12	997,37	9624,18	69,15

Таблица 02-01-009. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата

1	Измеритель: 1000 м ³						
	Разработка и погрузка гру	унта в железнодорожн	ый транспо	рт экскаватој	рами с удлин	ненным рабоч	им обо-
	рудованием прямая лопат	г <mark>а, вместимос</mark> ть ковща	а 4 м ³ , катег	ория грунтов	по трудност	ги экскавации	:
02-01-009-01	1	20129,46	855,89	12902,57	602,69	6371,00	70,56

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.			
расценок	строительных работ и конструкций]	L	эксплуата	дия мащин	материалы	Затраты	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.	
1	2	3	4	5	6	7	8	
02-01-009-02	2	22774,04	885,98	14950,33	698,30	6937,73	73,04	
02-01-009-03	3	28302,85	787,24	19125,68	892,16	8389,93	64,9	
02-01-009-04	4	34701,48	867,42	23754,34	1108,44	10079,72	71,51	
02-01-009-05	5	38120,34	918,97	26019,21	1215,40	11182,16	75,76	

Таблица 02-01-010. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн»

	Измеритель: 1000 м ³						
	Разработка и погрузка грунта в	железнодорожн	ый транспо	рт экскавато	рами с рабоч	ним оборудова	анием
	«драглайн», вместимость ковша	:					
02-01-010-01	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	12480,16	400,78	8498,56	360,18	3580,82	33,04
02-01-010-02	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	14955,12	429,40	10380,44	440,57	4145,28	35,4
02-01-010-03	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	17857,89	415,09	12780,72	543,06	4662,08	34,22
02-01-010-04	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	22234,73	470,64	16000,50	677,82	5763,59	38,8
02-01-010-05	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	14992,07	432,31	10399,60	455,02	4160,16	35,64
02-01-010-06	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	17702,92	460,94	12543,84	550,94	4698,14	38
02-01-010-07	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	22457,76	473,80	16217,62	709,76	5766,34	39,06
02-01-010-08	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	28463,86	552,52	20479,03	897,51	7432,31	45,55

Раздел 3. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ

Таблица 02-01-015. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

	Измеритель: 1000 м ³						
	Разработка и погрузка грунта в а			узоподъемност	гью 110 т эк	скаваторами	c paoo-
00 01 015 01	чим оборудованием прямая лопа			00150 26	166 10	1014051	7.21
02-01-015-01	12,5 м3, категория грунтов по	23471,37	86,16	22170,36	166,12	1214,85	7,21
(101.05.41)	трудности экскавации 1	ļ	ľ		ì		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-		-		(0,74)	
02-01-015-02	12,5 м ³ , категория грунтов по	23866,06	100,50	22957,22	182,88	808,34	8,41
	трудности экскавации 2		1				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-				(0,74)	-
02-01-015-03	12,5 м ³ , категория грунтов по	22769,17	125,59	22104,37	201,99	539,21	10,51
	трудности экскавации 3	·	· •				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	- 1	- 1	-	(0,65)	•
02-01-015-04	12,5 м ³ , категория грунтов по	24372,54	152,24	23815,66	236,27	404,64	12,74
	трудности экскавации 4	, l	´			ĺ	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	- }	-	(0,65)	-
02-01-015-05	12,5 м ³ , категория грунтов по	25373,75	170,65	24798,46	257,40	404,64	14,28
	трудности экскавации 5			·		, i	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-015-06	10 м ³ , категория грунтов по	22708,87	96,08	21397,94	153,90	1214,85	8,04
	трудности экскавации 1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1		1	1	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-07	10 м ³ , категория грунтов по	22982,74	111,14	22063,26	165,87	808,34	9,3
	трудности экскавации 2		,	,	1	, ,	-
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	_	-	_	(0,74)	-
02-01-015-08	10 м ³ , категория грунтов по	21755,36	139,46	21076,69	182,07	539,21	11,67
02 01 015 00		21,00,00	137,10	210,0,09	.02,07	337,21	,.,
	трудности экскавации 3	31,700,00	,.0				

расценок Коды	строительных работ и конструкций	J 77	\ _ \ \ \ \		В том числе, руб. эксплуатация машин материалы			
Коды		Прямые	1	JACIDIYATAL	нишвм киј	материалы	Затраты	
неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.	
(101.07.11)	2	3	4	5	6	7	8	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		150.00	-		(0,65)		
02-01-015-09	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	25749,55	150,20	25194,71	232,16	404,64	12,7	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	26070.51	- 206.00	- 2/2/0.70		(0,74)	160	
02-01-015-10	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	26879,51	206,09	26268,78	252,28	404,64	16,9	
(101-9741) 02-01-015-11	Пылеподавитель, (т)	22207.04	04 99	20104.54	105.24	(0,74)	2.0	
	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	32307,94	94,88	30194,54	195,34	2018,52	7,9	
(101-9741) 02-01-015-12	8 м ³ , категория грунтов по	35673,60	111,97	24215.05	212.70	(1,11)	0.1	
(101-9741)	трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	33673,60	111,97	34215,95	213,70	1345,68	9,3	
02-01-015-13	8 м ³ , категория грунтов по	26863,61	140,17	25915,10	218,62	(1,2) 808,34	11,7	
(101-9741)	трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	20003,01	140,17	23713,10	218,02	(0,83)	11,7	
02-01-015-14	8 м ³ , категория грунтов по	30499,86	172,49	29720,88	265,79	606,49	14,6	
(101-9741)	трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	30477,00	172,49	27720,00	203,79	(0,92)	14,0	
02-01-015-15	8 м ³ , категория грунтов по	34338,41	208,65	33523,27	310,95	606,49	17,4	
(101-9741)	трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	34336,41	208,03	33323,27	310,93		1 /,4	
02-01-015-16	6,3 м ³ , категория грунтов по	35315,64	116,51	33180,61	225,78	(1,01) 2018,52	9,7	
(101-9741)	трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	33313,04	110,51	33160,01	223,76	(1,2)	7,7	
02-01-015-17	6,3 м ³ , категория грунтов по	35555,88	138,38	34071,82	248,78	1345,68	11,5	
(101-9741)	трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	-	-	3 1071,02	2-10,70	(1,2)	* * ,•	
02-01-015-18	6,3 м ³ , категория грунтов по	30244,11	172,49	29263,28	263,11	808,34	14,0	
(101-9741)	трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	_	-	-	-	(0,92)	,	
02-01-015-19	6,3 м ³ , категория грунтов по	34229,90	215,70	33407,71	319,38	606,49	18,0	
	трудности экскавации 4							
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-			-	(1,01)		
02-01-015-20	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	37297,22	237,92	36452,81	354,52	606,49	20,	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т) 5,2 м ³ , категория грунтов по	45455.07	127.02	42200 17		(1,11)	10.0	
02-01-015-21 (101-9741)	5,2 м, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	45455,87	127,92	42300,17	279,71	3027,78	10,5	
02-01-015-22	5,2 м ³ , категория грунтов по	47295,61	153,80	45123,29	312,49	(1,66) 2018,52	12,8	
(101-9741)	трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	4/293,01	133,80	43123,29	312,49		12,0	
02-01-015-23	5,2 м ³ , категория грунтов по	40762,61	191,47	39225,46	313,11	(1,75) 1345,68	16,2	
(101-9741)	трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	40702,01	171,47	<i>37223</i> ,40	313,11	(1,29)	10,2	
02-01-015-24	5,2 м ³ , категория грунтов по	43765,52	241,15	42552,49	374,48	971,88	20,	
(101-9741)	трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	45,05,52	271,13		J/7,70	(1,38)	20,1	
02-01-015-25	5,2 м ³ , категория грунтов по	46996,22	269,40	45754,94	413,43	971,88	22,8	
(101-9741)	трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	10750,22	207,70	.5754,54	413,43	(1,47)	<i>د</i> د, ۵	

Таблица 02-01-016. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

	Измеритель: 1000 м ³						
	Разработка и погрузка грунта в а	втомобили-сам	освалы гру	узоподъемност	гью 75 <mark>т</mark> эксі	каваторами с	рабочим
	оборудованием прямая лопата, в	местимость ков	ша:				
02-01-016-01	12,5 м ³ , категория грунтов по	15959,70	75,17	14875,27	161,16	1009,26	6,29
	трудности экскавации 1						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-	_		(0,65)	-

Номера	Наименование и характеристика	· <u>-</u>		В том чи	сле, руб.		
расценок	строительных работ и конструкций	П		эксплуатац		материалы	Затраты
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-016-02	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	16345,54	87,35	15584,42	178,14	673,77	7,31
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	<u>-</u>	(0,65)	
	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	14202,52	108,63	13689,25	191,01	404,64	9,09
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	<u>-</u>	-	-		(0,56)	
02-01-016-04	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	17139,24	132,53	16698,32	235,01	308,39	11,09
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-		_	(0,55)	
02-01-016-05	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	18530,54	155,23	18066,92	267,50	308,39	12,99
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		<u>-</u>			(0,55)	-
02-01-016-06	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	15349,86	84,85	14255,75	151,08	1009,26	7,1
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	 =	-		-	(0,65)	
02-01-016-07	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	15515,05	98,95	14742,33	165,75	673,77	8,28
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	100/50				(0,65)	
02-01-016-08	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	12365,34	97,15	11863,55	180,10	404,64	8,13
(101-9741) 02-01-016-09	Пылеподавитель, (т) 10 м ³ , категория грунтов по	15535,49	120.46	15000 64	234,55	(0,55) 308,39	10,75
(101-9741)	том, категория грунгов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	13333,49	128,46	15098,64	234,33	(0,65)	10,75
02-01-016-10	10 м ³ , категория грунтов по	16590,54	183,31	16098,84	259,27	308,39	15,34
(101-9741)	трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	-	-	10070,04	237,27	(0,65)	-
02-01-016-11	8 м ³ , категория грунтов по	20552,98	79,23	18857,06	186,52	1616,69	6,63
(101-9741)	трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	-	- ,-	-	-	(0,92)	-
02-01-016-12	8 м ³ , категория грунтов по	22209,01	93,21	21041,12	214,84	1074,68	7,8
(101-9741)	трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,01)	
02-01-016-13	8 м ³ , категория грунтов по	17230,54	116,51	16440,26	213,13	673,77	9,75
i	трудности экскавации 3						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-				(0,74)	
02-01-016-14	8 м ³ , категория грунтов по	20174,31	143,88	19520,19	258,98	510,24	12,04
(101.0741)	трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)					(0.03)	
(101-9741) 02-01-016-15	8 м ³ , категория грунтов по	22699,55	166,34	22022,97	295,42	(0,83) 510,24	13,92
	трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	22077,33	100,34	22022,97	293,42	·	13,72
(101-9741) 02-01-016-16	6,3 м ³ , категория грунтов по	22648,14	97,27	20934,18	218,27	(0,92) 1616,69	8,14
(101-9741)	трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	22046,14	91,21	20934,18	210,27	(1,01)	0,14
02-01-016-17	6,3 м ³ , категория грунтов по	22945,31	114,84	21755,79	241,11	1074,68	9,61
(101-9741)	трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	<i>22343</i> ,3 [114,04	21733,79	241,11	(1,01)	7,01
02-01-016-18	6,3 м ³ , категория грунтов по	20761,41	143,88	19943,76	261,68	673,77	12,04
(101-9741)	трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)		173,00	17773,70 -	201,00	(0,83)	. 2,07
02-01-016-19	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	23770,32	179,13	23080,95	317,49	510,24	14,99
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	_	_	_	_	(0,92)	_
02-01-016-20	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	26551,35	205,90	25835,21	364,04	510,24	17,23
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)			•		(1,01)	
02-01-016-21	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	29999,87	109,82	27264,10	273,87	2625,95	9,19
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-		-		(1,47) 1747,52	-
02-01-016-22	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	32006,88	130,02	30129,34	298,75	1747,52	10,88

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.		
расценок	строительных работ и конструкций			эксплуатац	нишам киј	материалы	Затраты
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,47)	-
02-01-016-23	5,2 м ³ , категория грунтов по	27936,65	163,60	26558,20	308,68	1214,85	13,69
	трудности экскавации 3				•		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-	-	-	(1,2)_	-
02-01-016-24	5,2 м ³ , категория грунтов по	30370,93	203,03	29253,02	372,42	914,88	16,99
	трудности экскавации 4	j j	ì			1	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	- 1	-	-	- 1	(1,29)	-
02-01-016-25	5,2 м ³ , категория грунтов по	30482,14	232,67	29334,59	419,35	914,88	19,47
}	трудности экскавации 5		ĺ			•	•
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	· [-		(1,38)	-

Таблица 02-01-017. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

	Измеритель: 1000 м ³ Разработка и погрузка грунта в	автомобили-са	мосвалы гру	/зоподъемнос	тью 40-42 т	экскаваторам	и с нор-
	мальным рабочим оборудование	ем прямая лопа	та, вместим	ость ковша:			
02-01-017-01	8 м ³ , категория грунтов по	7352,86	83,47	6054,54	177,70	1214,85	7,08
	трудности экскавации 1		ļ	ļ	[
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-		-	-	(0,74)_	
02-01-017-02	8 м ³ , категория грунтов по	7010,46	85,01	6117,11	180,50	808,34	7,21
	трудности экскавации 2				ľ		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	l [_	-	-	-	(1,74)	-
02-01-017-03	8 м ³ , категория грунтов по	7475,79	122,85	6813,73	221,77	539,21	10,42
	трудности экскавации 3	1		, I			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-	-	-	(0,65)	-
02-01-017-04	8 м ³ , категория грунтов по	7945,00	140,65	7399,71	248,63	404,64	11,93
	трудности экскавации 4		, i		1	<i>'</i>	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	1 - 1	- 1	<u>-</u> [- 1	(0,65)	-
02-01-017-05	8 м ³ , категория грунтов по	9505,45	175,50	8925,31	307,23	404,64	15,09
	трудности экскавации 5		1.5,50	0,20,01	70,,20	,.	,.,
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	_ }	_	_	_	(0,74)	_
02-01-017-06	6,3 м ³ , категория грунтов по	7428,60	93,85	6119,90	192,48	1214,85	7,96
02 01 011 00	трудности экскавации 1]	,5,65	011,7,0	1,72,10	1211,05	1,,,0
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	_	_]	_	_]	(0,74)	_
02-01-017-07	6,3 м ³ , категория грунтов по	7931,46	109,29	7013,83	220,95	808,34	9,27
02-01-017-07	трудности экскавации 2	/////	105,25	7015,05	220,75	800,54	7,27
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		_ \	_	_	(1,74)_	_
02-01-017-08	6,3 м ³ , категория грунтов по	7598,08	139,36	6919,51	245,57	539,21	11,82
02-01-017-00	трудности экскавации 3	7570,00	157,50	0717,51	243,37	337,21	11,02
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	_	_	_ [_	(0,65)	_
02-01-017-09	6,3 м ³ , категория грунтов по	9042,74	177,91	8460,19	307,61	404,64	15,09
02-01-017-09	трудности экскавации 4	7042,74	177,91	0400,19	307,01	404,04	13,09
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		_			(0,65)	
02-01-017-10	6,3 м ³ , категория грунтов по	10293,44	205,50	9683,30	354,11	404,64	17,43
02-01-017-10	трудности экскавации 5	10293,44	203,30	9083,30	334,11	404,04	17,43
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)					(0,74)	
02-01-017-11	5,2 м ³ , категория грунтов по	9351,71	99,51	7233,68	224,54	2018,52	8,44
02-01-01/-11	трудности экскавации 1	9331,/1	99,31	7233,08	224,34	2018,32	8,44
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	1				(1.11)	
		9451,82	116.06	7000 10	254.52	(1,11)	0.00
02-01-017-12	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	7431,82	116,96	7989,18	254,52	1345,68	9,92
(101.0741)		1				(1.2)	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	9021.27	155.06	7021.56	207.00	943,85	10.00
02-01-017-13	5,2 м ³ , категория грунтов по	8921,27	155,86	7821,56	287,08	943,85	13,22
(101.08.11)	трудности экскавации 3	1	1			4.01	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-			(1,01)	<u>.</u>
02-01-017-14	5,2 м ³ , категория грунтов по	9337,00	183,75	8441,16	328,92	712,09	15,8
	трудности экскавации 4	1	İ		1	,	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-			(1,01)	
02-01-017-15	5,2 м ³ , категория грунтов по	10110,65	206,97	9191,59	359,13	712,09	17,32
	трудности экскавации 5		}	ł	1	,	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		L	_ - L_		(1,11)	-

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.		
расценок	строительных работ и конструкций] _ [эксплуатац	нишвм киј	материалы	Затраты
Коды неучтенных матерналов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-017-16	4 м ³ , категория грунтов по	10986,74	119,90	8848,32	254,70	2018,52	10,17
	трудности экскавации 1	\	1				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	- [- [-	_	(1,2)	_
02-01-017-17	4 м ³ , категория грунтов по	11231,46	507,80	9377,98	285,34	1345,68	43,07
	трудности экскавации 2	'		,	Í	·	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	_ '	-	(1,2)	- 1
02-01-017-18	4 м ³ , категория грунтов по	10753,51	502,37	9307,29	311,01	943,85	42,61
	трудности экскавации 3	1	,	•	·		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	_	_	(1,01)	_
02-01-017-19	4 м ³ , категория грунтов по	12351,40	595,51	11043,80	385,59	712,09	50,51
	трудности экскавации 4			•	· .		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-017-20	4 м ³ , категория грунтов по	13324,39	647,62	11964,68	418,26	712,09	54,93
	трудности экскавации 5		<i>,</i>		ĺ	, i	•
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-	-	_ '	(1,2)	-

Таблица 02-01-018. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

	Измеритель: 1000 м ³			_			
	Разработка и погрузка грунта в а	автомобили-сан	иосвалы гру	узоподъемнос	тью 30 т экс	каваторами с	нор-
	мальным рабочим оборудование	м прямая лопа	та, вместим	ость ковша:			
02-01-018-01	8 м ³ , категория грунтов по	6794,96	88,66	5491,45	185,15	1214,85	7,52
	трудности экскавации 1	1					
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-				(0,74)	-
02-01-018-02	8 м ³ , категория грунтов по	6910,23	106,58	5995,31	209,17	808,34	9,04
	трудности экскавации 2	1	j		J	}	J
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-		-	(0,74)	<u>-</u>
02-01-018-03	8 м ³ , категория грунтов по	6828,99	125,92	6163,86	226,64	539,21	10,68
	трудности экскавации 3		ľ		1		
(10 <u>1-9</u> 741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-		(0,65)	-
02-01-018-04	8 м ³ , категория грунтов по	8313,63	165,53	7743,46	291,58	404,64	14,04
	трудности экскавации 4						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-		(0,74)	-
02-01-018-05	8 м ³ , категория грунтов по	8455,75	171,07	7880,04	298,11	404,64	14,51
	трудности экскавации 5	1		Í	İ	1	ſ
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-	-		(0,74)	-
02-01-018-06	6,3 м ³ , категория грунтов по	6901,04	101,98	5584,21	202,79	1214,85	8,65
	трудности экскавации 1					1	1
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-			(0,74)	
02-01-018-07	6,3 м ³ , категория грунтов по	7453,17	123,44	6521,39	238,99	808,34	10,47
	трудности экскавации 2						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)			-		(0,83)	-
02-01-018-08	6,3 м ³ , категория грунтов по	7814,74	163,60	7111,93	282,79	539,21	13,69
	трудности экскавации 3	1				1	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-		-		(0,74)	
02-01-018-09	6,3 м ³ , категория грунтов по	8527,93	191,94	7931,35	325,89	404,64	16,28
	трудности экскавации 4						ŀ
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-		-	(0,74)	
02-01-018-10	6,3 м ³ , категория грунтов по	10230,24	238,76	9586,84	401,54	404,64	20,53
	трудности экскавации 5						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-018-11	5,2 м ³ , категория грунтов по	8546,63	110,71	6417,40	240,79	2018,52	9,39
	трудности экскавации 1						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-018-12	5,2 м ³ , категория грунтов по	8437,33	122,14	6969,51	262,45	1345,68	10,36
	трудности экскавации 2			1			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-			(1,2)	-
02-01-018-13	5,2 м ³ , категория грунтов по	7575,95	158,58	6473,52	281,12	943,85	13,45
	трудности экскавации 3					45.00	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-				(0,92)	-

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.		
расценок	строительных работ и конструкций]		эксплуатаг	ция машин	материалы	Затраты
Коды неучтенных материалов	Наименованне и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-018-14	5,2 м ³ , категория грунтов по	8362,19	189,23	7460,87	333,00	712,09	16,05
	трудности экскавации 4						ĺ
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	- 1	-	_	-	(1,01)	-
02-01-018-15	5,2 м ³ , категория грунтов по	9194,81	215,64	8267,08	374,22	712,09	18,29
	трудности экскавации 5				·		,
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-018-16	4 м ³ , категория грунтов по	9997,97	126,27	7853,18	267,63	2018,52	10,71
	трудности экскавации 1		-		ŕ	ĺ	,
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	_
02-01-018-17	4 м ³ , категория грунтов по	9735,19	141,95	8247,56	287,31	1345,68	12,04
	трудности экскавации 2		,	ŕ	<i>'</i>		,
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	_	-	-	-	(1,2)	-
02-01-018-18	4 м ³ , категория грунтов по	9560,50	180,86	8435,79	318,77	943,85	15,34
	трудности экскавации 3			Í	,	,	,-
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	_	-	_	-	(1,01)	-
02-01-018-19	4 м ³ , категория грунтов по	10807,85	220,97	9874,79	384,40	712,09	19
	трудности экскавации 4	1	<i>´</i>	,	, .	,	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	_	_	_	_	(1,11)	-
02-01-018-20	4 м ³ , категория грунтов по	12306,91	268,46	11326,36	448,34	712,09	22,77
	трудности экскавации 5		, , ,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		=, • -	==,,,
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	_	- 1	-	_	(1,2)	_

Таблица 02-01-019. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

	Измеритель: 1000 м ³						
	Разработка и погрузка грунта в а	втомобили-сам	иосвалы гру	зоподъемнос	гью 27 т экс	каваторами с	нор-
	мальным рабочим оборудование	м прямая лопа	та, вместим	ость ковша:		-	-
02-01-019-01	8 м ³ , категория грунтов по	6899,62	92,55	5592,22	189,63	1214,85	7,85
	трудности экскавации 1						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-			-	(0,74)	-
02-01-019-02	8 м ³ , категория грунтов по	6932,85	107,52	6016,99	209,66	808,34	9,12
	трудности экскавации 2		ŀ				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	- 1	-	•	(0,74)	-
02-01-019-03	8 м ³ , категория грунтов по	6717,45	122,14	6056,10	221,86	539,21	10,36
	трудности экскавации 3		1			ŀ	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-		-	(0,65)	-
02-01-019-04	8 м ³ , категория грунтов по	7712,18	158,58	7148,96	273,41	404,64	13,45
	трудности экскавации 4						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-		-	(0,74)	-
02-01-019-05	8 м ³ , категория грунтов по	9042,36	190,64	8447,08	325,12	404,64	16,17
	трудности экскавации 5		ŀ		}		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-06	6,3 м ³ , категория грунтов по	7049,62	107,52	5727,25	210,58	1214,85	9,12
	трудности экскавации 1						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-		-	-	(0,74)	•
02-01-019-07	6,3 м ³ , категория грунтов по	7497,88	126,04	6563,50	243,84	808,34	10,69
4.01.04.11	трудности экскавации 2						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-019-08	6,3 м ³ , категория грунтов по	6953,49	144,66	6269,62	250,24	539,21	12,27
(101.07(1)	трудности экскавации 3						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	- 1		-	(0,65)	
02-01-019-09	6,3 м ³ , категория грунтов по	8410,11	185,27	7820,20	320,00	404,64	15,93
(101.07.11)	трудности экскавации 4		ŀ				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-			-	(0,74)	-
02-01-019-10	6,3 м ³ , категория грунтов по	9937,92	230,97	9302,31	386,82	404,64	19,59
(101.07.11)	трудности экскавации 5		!			(0.00)	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-			(0,83)	-
02-01-019-11	5,2 м ³ , категория грунтов по	9070,81	120,85	6931,44	260,56	2018,52	10,25
(101.07/1)	трудности экскавации 1				1		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-			-	(1,2)	

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.		
расценок	строительных работ и конструкций] _ [эксплуатац	нишвм киј	материалы	Затраты
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-019-12	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	8785,05	141,95	7297,42	286,42	1345,68	12,04
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	- 1	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-13	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	8019,09	161,41	6913,83	294,64	943,85	13,69
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-		-	-	(1,01)	-
02-01-019-14	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	9098,98	210,10	8176,79	368,12	712,09	17,82
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	- 1	-	-	-	(1,11)	-
02-01-019-15	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	9666,36	240,63	8713,64	406,60	712,09	20,41
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-019-16	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	10067,63	128,51	7920,60	270,79	2018,52	10,9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-17	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	9956,21	151,62	8458,91	298,92	1345,68	12,86
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-18	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	9768,12	189,23	8635,04	328,55	943,85	16,05
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	<u> </u>				(1,01)	
02-01-019-19	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	11432,77	247,59	10473,09	415,63	712,09	21
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-			<u>-</u>	(1,11)	-
02-01-019-20	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	13082,95	299,11	12071,75	488,06	712,09	25,37
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)			_ •		(1,12)	-

Таблица 02-01-020. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

	Измеритель: 1000 м ³						
	Разработка и погрузка грунта в а				тью 20 т экс	каваторами с	нор-
	мальным рабочим оборудование	<u>м прямая лопа</u>	та, вместим	ость ковша:		-	
02-01-020-01	8 м ³ , категория грунтов по	6529,25	99,04	5420,95	190,76	1009,26	8,4
	трудности экскавации 1						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-			(0,65)	-
02-01-020-02	8 м ³ , категория грунтов по	6732,59	117,43	5941,39	214,79	673,77	9,96
	трудности экскавации 2	1					
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-	-		(0,65)	-
02-01-020-03	8 м ³ , категория грунтов по	6266,41	137,12	5724,65	223,53	404,64	11,63
	трудности экскавации 3						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)					(0,46)	-
02-01-020-04	8 м ³ , категория грунтов по	7828,40	179,44	7340,57	286,59	308,39	15,22
	трудности экскавации 4		ì				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)			-		(0,55)	-
02-01-020-05	8 м ³ , категория грунтов по	9023,76	205,85	8509,52	336,65	308,39	17,46
	трудности экскавации 5			İ	ŀ		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-			(0,65)	•
02-01-020-06	6,3 м ³ , категория грунтов по	6729,66	117,66	5602,74	215,09	1009,26	9,98
	трудности экскавации I	·	1	1	[
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-		(0,65)	-
02-01-020-07	6,3 м ³ , категория грунтов по	6427,01	118,84	5634,40	216,62	673,77	10,08
	трудности экскавации 2						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,65)	
02-01-020-08	6,3 м ³ , категория грунтов по	6958,65	164,12	6389,89	266,93	404,64	13,92
	трудности экскавации 3	i					
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-		-	(0,55)	
02-01-020-09	6,3 м ³ , категория грунтов по	8722,12	219,06	8194,67	351,27	308,39	18,58
	трудности экскавации 4				Ì		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-		(0,65)	-

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.		
расценок	строительных работ и конструкций	Ι _ Γ		эксплуатац	ия машин	материалы	Затраты
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплат а труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-020-10	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	9800,38	260,21	9231,78	397,27	308,39	22,07
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)				-	(0,65)	-
02-01-020-11	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	7550,92	121,20	5813,03	234,14	1616,69	10,28
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-		-		(0,92)	<u> </u>
02-01-020-12	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	7426,90	145,25	6206,97	237,24	1074,68	12,32
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	- 151 05			(1,01)	14.51
02-01-020-13	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	6789,45	171,07	5944,61	279,68	673,77	14,51
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	
02-01-020-14	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	8052,41	225,42	7316,75	360,64	510,24	19,12
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	- 1		-	-	(0,83)	
02-01-020-15	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	8283,17	236,51	7536,42	376,30	510,24	20,06
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-		_	(0,83)	
02-01-020-16	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	9399,28	147,49	7635,10	277,11	1616,69	12,51
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	150.00		-	(1,01)	13,57
02-01-020-17 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	9172,19	159,99	7937,52	292,35	1074,68	13,37
02-01-020-18	Пылеподавитель, (т) 4 м ³ , категория грунтов по	9198,89	207,27	8317,85	334,27	673,77	17,58
	трудности экскавации 3	9198,89	207,27	8317,83	334,27	·	17,56
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-			-	(0,83)	-
02-01-020-19	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	10076,57	246,29	9320,04	386,38	510,24	20,89
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-		•	(0,83)	
02-01-020-20	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	12255,26	317,15	11427,87	476,00	510,24	26,9
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	- 1	(0,92)	

Таблица 02-01-021. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 13,5 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

	Измеритель: 1000 м ³						
	Разработка и погрузка грунта в а	втомобили-сан	иосвалы гру	зоподъемнос	тью 13,5 т эк	сскаваторами	с нор-
	мальным рабочим оборудование	м прямая лопа	та, вместим	ость ковша:			
02-01-021-01	5,2 м ³ , категория грунтов по	6133,63	86,76	4430,18	229,65	1616,69	7,46
	трудности экскавации 1						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	<u>-</u>				(0,92)	
02-01-021-02	5,2 м ³ , категория грунтов по	5920,70	99,79	4746,23	253,98	1074,68	8,58
	трудности экскавации 2						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	- -		(0,92)	<u>.</u>
02-01-021-03	5,2 м ³ , категория грунтов по	5350,66	116,18	4560,71	261,83	673,77	9,99
	трудности экскавации 3						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-			-	(0,74)	
02-01-021-04	5,2 м ³ , категория грунтов по	6361,35	155,03	5696,08	339,09	510,24	13,33
	трудности экскавации 4		j			40	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-			(0,83)	
02-01-021-05	5,2 м ³ , категория грунтов по	7744,34	208,68	7025,42	431,08	510,24	17,7
	трудности экскавации 5		1				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-				(0,92)	
02-01-021-06	4 м3, категория грунтов по	7380,88	101,65	5662,54	256,16	1616,69	8,74
	трудности экскавации 1		ŀ				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-		-	(0,92)	
02-01-021-07	4 м ³ , категория грунтов по	7632,28	118,74	6438,86	292,99	1074,68	10,21
	трудности экскавации 2					45 - 41	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	•	<u>- </u>	-	(1,01)	-

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.		
расценок	строительных работ и конструкций] ,, [эксплуатац	ия машия	материалы	Затраты
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-021-08	4 м ³ , категория грунтов по	8026,72	159,21	7193,74	346,51	673,77	13,69
	трудности экскавации 3	i	1			1	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	- 1	-	-	(0,83)	-
02-01-021-09	4 м ³ , категория груптов по	8672,49	185,27	7976,98	389,21	510,24	15,93
	трудности экскавации 4		1	,			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	- 1	-	-	-	(0,83)	-
02-01-021-10	4 м ³ , категория грунтов по	12627,71	284,12	11833,35	585,74	510,24	24,43
	трудности экскавации 5			,	ĺ	<i>'</i>	ŕ
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	_	-	(1,11)	-

Таблица 02-01-022. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 12 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата

	Измеритель: 1000 м ³						
	Разработка и погрузка грунта в а	втомобили-са	мосвалы гр	узоподъемно	стью 12 т эк	скаваторами	с нор-
	мальным рабочим оборудование	м прямая лопа	та, вмести	мость ковша:		_	
02-01-022-01	5,2 м ³ , категория грунтов по	6325,26	94,67	4613,90	243,39	1616,69	8,14
	трудности экскавации 1				į.		
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-	- 1	-	(0,92)	<u>-</u>
02-01-022-02	5,2 м ³ , категория грунтов по	6466,49	113,28	5278,53	284,10	1074,68	9,74
	трудности экскавации 2			l.			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-		-	(1,01)	-
02-01-022-03	5,2 м ³ , категория грунтов по	5713,61	131,65	4908,19	289,48	673,77	11,32
	трудности экскавации 3						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-		-	(0,74)	-
02-01-022-04	5,2 м ³ , категория грунтов по	6823,06	175,61	6137,21	374,52	510,24	15,1
	трудности экскавации 4						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-	-	-	(0,83)	-
02-01-022-05	5,2 м ³ , категория грунтов по	7614,95	198,99	6905,72	422,18	510,24	17,11
	трудности экскавации 5		İ				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)				-	(0,92)	_
02-01-022-06	4 м ³ , категория грунтов по	7082,75	92,92	5373,14	241,49	1616,69	7,99
	трудности экскавации 1						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-		(0,92)	
02-01-022-07	4 м ³ , категория грунтов по	7348,11	110,02	6163,41	280,74	1074,68	9,46
	трудности экскавации 2			+			
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)		-		-	(1,01)	
02-01-022-08	4 м ³ , категория грунтов по	7850,37	155,03	7021,57	337,30	673,77	13,33
	трудности экскавации 3					40.00	
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-		-		(0,83)	
02-01-022-09	4 м ³ , категория грунтов по	8208,31	168,89	7529,18	365,89	510,24	14,75
(101.05/11)	трудности экскавации 4						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-				(0,83)	-
02-01-022-10	4 м ³ , категория грунтов по	11248,73	251,83	10486,66	519,77	510,24	21,36
(101.05(1)	трудности экскавации 5		1				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,01)	-

Раздел 4. ЭКСКАВАТОРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ

Таблица 02-01-027. Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата

	Измеритель: 1000 м ³						
	Отвалообразование грунта экскав стимость ковша:	аторами с но	омальным р	абочим обору	удованием пј	оямая лопата	, вме-
02-01-027-01	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	6329,24	403,69	5452,38	234,42	473,17	33,28
02-01-027-02	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	7351,01	409,39	6468,45	278,33	473,17	33,75
02-01-027-03	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	9600,38	419,33	8707,88	358,99	473,17	34,57

Номера	Наименование и характеристика		В том числе, руб.						
расценок	строительных работ и конструкций	TI	L	эксплуата	ция машин	материалы	Затраты		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.		
1	2	3	4	5	6	7	8		
02-01-027-04	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	11843,92	429,40	10941,35	444,17	473,17	35,4		
02-01-027-05	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	12910,42	435,10	12002,15	491,95	473,17	35,87		
02-01-027-06	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	7944,62	821,20	6159,07	275,92	964,35	67,7		
02-01-027-07	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	9147,39	828,72	7354,32	335,55	964,35	68,32		
02-01-027-08	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	11243,40	841,58	9437,47	422,43	964,35	69,38		
02-01-027-09	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	13029,97	854,56	11211,06	516,35	964,35	70,45		
02-01-027-10	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	14273,69	864,51	12444,83	567,01	964,35	71,27		
02-01-027-11	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	9244,94	831,63	7448,96	352,87	964,35	68,56		
02-01-027-12	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	11188,87	843,04	9381,48	432,22	964,35	69,5		
02-01-027-13	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	13879,39	863,05	12051,99	561,63	964,35	71,15		
02-01-027-14	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	16673,61	881,73	14827,53	694,82	964,35	72,69		
02-01-027-15	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	18229,79	891,68	16373,76	765,77	964,35	73,51		
02-01-027-16	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	11161,89	1110,74	8745,14	432,16	1306,01	91,57		
02-01-027-17	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	12485,85	1120,69	10059,15	504,64	1306,01	92,39		
02-01-027-18	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	15351,70	1139,37	12906,32	638,55	1306,01	93,93		
02-01-027-19	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	18084,72	1160,84	15617,87	777,75	1306,01	95,7		
02-01-027-20	4,6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	20076,03	1173,70	17596,32	873,20	1306,01	96,76		

Таблица 02-01-028. Отвалообразование грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата

Измеритель: 1000 м³

	Отвалоооразование грунта экска	ваторами с удл	тиненным	раоочим ооор	рудованием і	прямая лопа	та, вмести-
	мость ковша 4 м ³ , категория груг	тов по трудно	сти экскав:	ации:			
02-01-028-01	1	14886,58	1132,21	12448,36	582,91	1306,01	93,34
02-01-028-02	2	17063,26	1145,07	14612,18	682,87	1306,01	94,4
02-01-028-03	3	21504,44	1173,70	19024,73	875,10	1306,01	96,76
02-01-028-04	4	25556,14	1200,87	23049,26	1075,43	1306,01	99

Таблица 02-01-029. Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн»

Измеритель: 1000 м³

	Отвалообразование грунта экска	аваторами с ра	бочим обору	удованием «др	аглайн», вм	естимость ко	вша:
02-01-029-01	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	8624,75	102,89	8427,04	324,36	94,82	8,61
02-01-029-02	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	9908,56	108,39	9705,35	374,27	94,82	9,07
02-01-029-03	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	12623,31	118,49	12410,00	478,12	94,82	10,05
02-01-029-04	15 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	15372,02	131,10	15146,10	590,05	94,82	11,12
02-01-029-05	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	7823,43	162,16	7496,97	310,04	164,30	13,57

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.		
расценок	строительных работ и конструкций]		эксплуатаг	нишам ки	материалы	Затраты
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-029-06	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	10259,05	170,31	9993,92	385,60	94,82	14,04
02-01-029-07	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	12848,81	178,03	12575,96	481,87	94,82	15,1
02-01-029-08	13 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	15989,69	191,94	15702,93	611,39	94,82	16,28
02-01-029-09	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	10277,59	137,54	10045,23	410,30	94,82	11,51
02-01-029-10	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	11798,33	145,19	11488,84	469,82	164,30	12,15
02-01-029-11	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	14297,69	160,73	14019,22	598,73	117,74	13,45
02-01-029-12	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	17646,92	179,44	17349,74	752,97	117,74	15,22
02-01-029-13	6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1	13771,55	203,03	13450,78	615,97	117,74	16,99
02-01-029-14	6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2	16047,66	215,64	15714,28	712,85	117,74	18,29
02-01-029-15	6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	21001,64	240,63	20643,27	919,90	117,74	20,41
02-01-029-16	6 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	26831,19	274,12	26439,33	1178,91	117,74	23,25

Раздел 5. БУЛЬДОЗЕРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ

Таблица 02-01-034. Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте

	Отвалообразование грунта бульдо	зерами при ав	томобильн	ом транспорт	е, мощность	базового траі	стора:
02-01-034-01	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2	3037,11	40,31	2694,02	81,97	302,78	3,57
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	_	_	-	-	(0,13)	-
02-01-034-02	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3	2604,69	40,08	2416,02	70,09	148,59	3,55
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	- [(0,09)	-
02-01-034-03	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5	3001,98	54,98	2865,70	83,04	81,30	4,87
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	- 1	-	-	(0,07)	
02-01-034-04	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2	4067,68	54,98	3628,62	102,32	384,08	4,87
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,16)	
02-01-034-05	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3	3603,44	55,43	3359,24	89,07	188,77	4,91
(101-9741) 02-01-034-06	Пылеподавитель, (т)	4080,00	74,63	3904,44	107,35	(0,12) 100,93	6,6
(101-9741)	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5	4080,00	74,03	3904,44	107,33	(0,09)	0,01
02-01-034-07	Пылеподавитель, (т) 132 кВт (180 л.с.), категория	4275,83	87,50	3622,96	129,12	565,37	7,7
	грунтов по трудности экскавации 1 и 2	4273,03	67,30	3022,90	127,12		/,/-
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,24)	
02-01-034-08	132 кВт (180 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3	3329,09	87,05	2999,07	116,51	242,97	7,71

Номера	Наименование и характеристика			В том чи	сле, руб.		
расценок	строительных работ и конструкций			эксплуатац	ия машин	материалы	Затраты
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	труда рабочих, челч.
<u> </u>	2	3_	4	5	6	7	8
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	_	(0,16)	-
02-01-034-09	132 кВт (180 л.с.), категория	3764,42	118,43	3504,88	143,64	141,11	10,49
	грунтов по трудности экскавации					·	
	4 и 5		}				
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-		-	(0,12)	
02-01-034-10	118 кВт (160 л.с.), категория	3887,64	91,56	3331,63	126,15	464,45	8,1
	грунтов по трудности экскавации						
	1 и 2						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,2)	-
02-01-034-11	118 кВт (160 л.с.), категория	3116,97	90,32	2824,80	113,49	201,85	
	грунтов по трудности экскавации	1			·	·	
	3						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,13)	-
02-01-034-12	118 кВт (160 л.с.), категория	3531,16	123,85	3296,10	143,97	111,21	10,9
	грунтов по трудности экскавации			•	•	.	
	4 и 5						
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	<u>.</u>	(0,09)	-

ОТДЕЛ 02. РАЗРАБОТКА ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ

Таблица 02-02-001. Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м

Измеритель: 1000 м³

	Разработка и перемещение грунт	а самоходным	и скреперам	и на расстоя	ние до 300 м, в	местимость	ковша:
02-02-001-01	25 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 1	9174,29	69,82	9104,47	327,77	0,00	5,23
02-02-001-02	25 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 2	10616,36	81,70	10534,66	375,50	0,00	6,12
02-02-001-03	15 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 1	9099,85	120,55	8979,30	492,23	0,00	9,03
02-02-001-04	15 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 2	10696,03	140,58	10555,45	574,54	0,00	10,53
02-02-001-05	10 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 1	8363,66	170,48	8193,18	656,76	0,00	12,77
02-02-001-06	10 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 2	9823,94	200,92	9623,02	773,00	0,00	15,05

Таблица 02-02-002. Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, предусмотренных расценками таблицы 02-02-001

Измеритель: 1000 м³

	Перемещение грунта самоходными ковша:	и скреперами і	на каждые г	последующие	100 м сверх 3	300 м, вместимость
02-02-002-01	25 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 1	894,29	0,00	894,29	18,33	0,00
02-02-002-02	25 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 2	942,78	0,00	942,78	19,30	0,00
02-02-002-03	15 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 1	742,18	0,00	742,18	26,85	0,00
02-02-002-04	15 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 2	793,14	0,00	793,14	28,66	0,00
02-02-002-05	10 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 1	706,94	0,00	706,94	49,88	0,00
02-02-002-06	10 м ³ , группа грунта по труд- ности разработки 2	782,68	0,00	782,68	55,22	0,00

----- ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ -----

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 2. Горно-вскрышные работы	3
ОТДЕЛ 01. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ	3
Раздел 1. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С УКЛАДКОЙ НА БОРТ ТРАНШЕИ ИЛИ В	
ВЫРАБОТАННОЕ ПРОСТРАНСТВО	3
Таблица 02-01-001. Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием	_
прямая лопата	3
Таблица 02-01-002. Разработка грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата	4
прямая лопатаТаблица 02-01-003. Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн»	
таолица 02-01-003. Разраоотка грунта экскаваторами с раоочим оборудованием «драглаин» Раздел 2. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ	4
транспорттранска и погрузка групта экскаваторами в железнодорожный ТРАНСПОРТ	5
Таблица 02-01-008. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с	, 5
нормальным рабочим оборудованием прямая лопата	5
Таблица 02-01-009. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с	د
удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата	6
Таблица 02-01-010. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с	0
рабочим оборудованием «драглайн»	7
Раздел 3. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В АВТОМОБИЛИ-	
САМОСВАЛЫ	7
Таблица 02-01-015. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью	
110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата	7
Таблица 02-01-016. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75	
т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата	8
Таблица 02-01-017. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-	
42 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата	10
Таблица 02-01-018. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30	
т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата	11
Таблица 02-01-019. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27	
т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата	12
Таблица 02-01-020. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20	
т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата	13
Таблица 02-01-021. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью	
13,5 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата	14
Таблица 02-01-022. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 12	
т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата	15
Раздел 4. ЭКСКАВАТОРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ	15
Таблица 02-01-027. Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим	
оборудованием прямая лопата	15
Таблица 02-01-028. Отвалообразование грунта экскаваторами с удлиненным рабочим	
оборудованием прямая лопата	16
Таблица 02-01-029. Отвалообразование грунта экскаваторами с рабочим оборудованием	
«драглайн»	16
Раздел 5. БУЛЬДОЗЕРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ	17
Таблица 02-01-034. Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте	17
ОТДЕЛ 02. РАЗРАБОТКА ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ	18
Таблица 02-02-001. Разработка и перемещение грунта самоходными скреперами на расстояние до	10
300 мТаблица 02-02-002. Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м	18
гаолица 02-02-002. Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м. предусмотренных распенками таблицы 02-02-001	10
сворх это м. Пролусмотронных распенками таонины 0707001	і Л