

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-02-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА

Часть 2

ГОРНО-ВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Черкесск 2009

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ
РАБОТЫ**

ТЕР 81-02-02-2001

КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА

Часть 2

ГОРНО-ВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ

Издание официальное

Черкесск 2009

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Карачаево-Черкесская Республика.

ТЕР 81-02-02-2001 Часть 2. Горно-вскрышные работы

Черкесск, 2009 – 20 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы (далее - ТЕР) 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 ЕДИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.
КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ РЕСПУБЛИКА**

ТЕР-2001

Часть 2. Горно-вскрышные работы

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

ОТДЕЛ 01. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ

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

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
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 лопатаИзмеритель: 1000 м³**Разработка грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость 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 «драг-лайн»Измеритель: 1000 м³**Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша:**

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 расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
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 трудности 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 ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ

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

Измеритель: 1000 м ³	Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:						
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	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
02-01-008-09	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4	18084,98	538,21	12724,73	546,14	4822,04	44,37	
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 трудности экскавации 4	18575,39	562,47	12579,22	565,14	5433,70	46,37	
02-01-008-15	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5	19906,03	569,62	13902,71	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

Измеритель: 1000 м³Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м³, категория грунтов по трудности экскавации:

02-01-009-01	1	20129,46	855,89	12902,57	602,69	6371,00	70,56
--------------	---	----------	--------	----------	--------	---------	-------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
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 м³

Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с рабочим оборудованием «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 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 110 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:

02-01-015-01 (101-9741)	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	23471,37	86,16	22170,36	166,12	1214,85	7,21
02-01-015-02 (101-9741)	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	23866,06	100,50	22957,22	182,88	808,34	8,41
02-01-015-03 (101-9741)	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	22769,17	125,59	22104,37	201,99	539,21	10,51
02-01-015-04 (101-9741)	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	24372,54	152,24	23815,66	236,27	404,64	12,74
02-01-015-05 (101-9741)	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	25373,75	170,65	24798,46	257,40	404,64	14,28
02-01-015-06 (101-9741)	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	22708,87	96,08	21397,94	153,90	1214,85	8,04
02-01-015-07 (101-9741)	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	22982,74	111,14	22063,26	165,87	808,34	9,3
02-01-015-08	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3	21755,36	139,46	21076,69	182,07	539,21	11,67

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	расход неучтенных материалов	
коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9741)	Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-015-09	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	25749,55	150,20	25194,71	232,16	404,64	12,74
(101-9741)	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-10	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	26879,51	206,09	26268,78	252,28	404,64	16,99
(101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-11	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	32307,94	94,88	30194,54	195,34	2018,52	7,94
(101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-015-12	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (м)	35673,60	111,97	34215,95	213,70	1345,68	9,37
(101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-015-13	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (м)	26863,61	140,17	25915,10	218,62	808,34	11,73
(101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-015-14	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	30499,86	172,49	29720,88	265,79	606,49	14,63
(101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-015-15	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	34338,41	208,65	33523,27	310,95	606,49	17,46
(101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-015-16	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	35315,64	116,51	33180,61	225,78	2018,52	9,75
(101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-015-17	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (м)	35555,88	138,38	34071,82	248,78	1345,68	11,58
(101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-015-18	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (м)	30244,11	172,49	29263,28	263,11	808,34	14,63
(101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-015-19	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	34229,90	215,70	33407,71	319,38	606,49	18,05
(101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-015-20	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	37297,22	237,92	36452,81	354,52	606,49	20,18
(101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-015-21	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	45455,87	127,92	42300,17	279,71	3027,78	10,85
(101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,66)	-
02-01-015-22	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (м)	47295,61	153,80	45123,29	312,49	2018,52	12,87
(101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,75)	-
02-01-015-23	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (м)	40762,61	191,47	39225,46	313,11	1345,68	16,24
(101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,29)	-
02-01-015-24	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	43765,52	241,15	42552,49	374,48	971,88	20,18
(101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,38)	-
02-01-015-25	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	46996,22	269,40	45754,94	413,43	971,88	22,85
(101-9741)	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	-	-	-	-	(1,47)	-

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

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:

02-01-016-01	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	15959,70	75,17	14875,27	161,16	1009,26	6,29
(101-9741)	(101-9741)	-	-	-	-	(0,65)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-016-02 (101-9741)	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	16345,54	87,35	15584,42	178,14	673,77	7,31
02-01-016-03 (101-9741)	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	14202,52	108,63	13689,25	191,01	404,64	9,09
02-01-016-04 (101-9741)	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	17139,24	132,53	16698,32	235,01	308,39	11,09
02-01-016-05 (101-9741)	12,5 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	18530,54	155,23	18066,92	267,50	308,39	12,99
02-01-016-06 (101-9741)	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	15349,86	84,85	14255,75	151,08	1009,26	7,1
02-01-016-07 (101-9741)	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	15515,05	98,95	14742,33	165,75	673,77	8,28
02-01-016-08 (101-9741)	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	12365,34	97,15	11863,55	180,10	404,64	8,13
02-01-016-09 (101-9741)	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	15535,49	128,46	15098,64	234,55	308,39	10,75
02-01-016-10 (101-9741)	10 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	16590,54	183,31	16098,84	259,27	308,39	15,34
02-01-016-11 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	20552,98	79,23	18857,06	186,52	1616,69	6,63
02-01-016-12 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	22209,01	93,21	21041,12	214,84	1074,68	7,8
02-01-016-13 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	17230,54	116,51	16440,26	213,13	673,77	9,75
02-01-016-14 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	20174,31	143,88	19520,19	258,98	510,24	12,04
02-01-016-15 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	22699,55	166,34	22022,97	295,42	510,24	13,92
02-01-016-16 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	22648,14	97,27	20934,18	218,27	1616,69	8,14
02-01-016-17 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	22945,31	114,84	21755,79	241,11	1074,68	9,61
02-01-016-18 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	20761,41	143,88	19943,76	261,68	673,77	12,04
02-01-016-19 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	23770,32	179,13	23080,95	317,49	510,24	14,99
02-01-016-20 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	26551,35	205,90	25835,21	364,04	510,24	17,23
02-01-016-21 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	29999,87	109,82	27264,10	273,87	2625,95	9,19
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 расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
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 трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	27936,65	163,60	26558,20	308,68	1214,85	13,69
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-016-24	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	30370,93	203,03	29253,02	372,42	914,88	16,99
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(1,29)	-
02-01-016-25	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	30482,14	232,67	29334,59	419,35	914,88	19,47
(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 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:

02-01-017-01 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	7352,86	83,47	6054,54	177,70	1214,85	7,08
02-01-017-02 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	7010,46	85,01	6117,11	180,50	808,34	7,21
02-01-017-03 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	7475,79	122,85	6813,73	221,77	539,21	10,42
02-01-017-04 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	7945,00	140,65	7399,71	248,63	404,64	11,93
02-01-017-05 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	9505,45	175,50	8925,31	307,23	404,64	15,09
02-01-017-06 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	7428,60	93,85	6119,90	192,48	1214,85	7,96
02-01-017-07 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	7931,46	109,29	7013,83	220,95	808,34	9,27
02-01-017-08 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	7598,08	139,36	6919,51	245,57	539,21	11,82
02-01-017-09 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	9042,74	177,91	8460,19	307,61	404,64	15,09
02-01-017-10 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	10293,44	205,50	9683,30	354,11	404,64	17,43
02-01-017-11 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	9351,71	99,51	7233,68	224,54	2018,52	8,44
02-01-017-12 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	9451,82	116,96	7989,18	254,52	1345,68	9,92
02-01-017-13 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	8921,27	155,86	7821,56	287,08	943,85	13,22
02-01-017-14 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	9337,00	183,75	8441,16	328,92	712,09	15,8
02-01-017-15 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	10110,65	206,97	9191,59	359,13	712,09	17,32

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
02-01-017-16 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	10986,74	119,90	8848,32	254,70	2018,52	10,17	
02-01-017-17 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	11231,46	507,80	9377,98	285,34	1345,68	43,07	
02-01-017-18 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	10753,51	502,37	9307,29	311,01	943,85	42,61	
02-01-017-19 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	12351,40	595,51	11043,80	385,59	712,09	50,51	
02-01-017-20 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	13324,39	647,62	11964,68	418,26	712,09	54,93	

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

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 30 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:							
02-01-018-01 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	6794,96	88,66	5491,45	185,15	1214,85	7,52
02-01-018-02 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	6910,23	106,58	5995,31	209,17	808,34	9,04
02-01-018-03 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	6828,99	125,92	6163,86	226,64	539,21	10,68
02-01-018-04 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	8313,63	165,53	7743,46	291,58	404,64	14,04
02-01-018-05 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	8455,75	171,07	7880,04	298,11	404,64	14,51
02-01-018-06 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	6901,04	101,98	5584,21	202,79	1214,85	8,65
02-01-018-07 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	7453,17	123,44	6521,39	238,99	808,34	10,47
02-01-018-08 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	7814,74	163,60	7111,93	282,79	539,21	13,69
02-01-018-09 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	8527,93	191,94	7931,35	325,89	404,64	16,28
02-01-018-10 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	10230,24	238,76	9586,84	401,54	404,64	20,53
02-01-018-11 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	8546,63	110,71	6417,40	240,79	2018,52	9,39
02-01-018-12 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	8437,33	122,14	6969,51	262,45	1345,68	10,36
02-01-018-13 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	7575,95	158,58	6473,52	281,12	943,85	13,45

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

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

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 27 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:						
02-01-019-01 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	6899,62 -	92,55 -	5592,22 -	189,63 -	1214,85 (0,74)
02-01-019-02 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	6932,85 -	107,52 -	6016,99 -	209,66 -	808,34 (0,74)
02-01-019-03 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	6717,45 -	122,14 -	6056,10 -	221,86 -	539,21 (0,65)
02-01-019-04 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	7712,18 -	158,58 -	7148,96 -	273,41 -	404,64 (0,74)
02-01-019-05 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	9042,36 -	190,64 -	8447,08 -	325,12 -	404,64 (0,74)
02-01-019-06 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	7049,62 -	107,52 -	5727,25 -	210,58 -	1214,85 (0,74)
02-01-019-07 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	7497,88 -	126,04 -	6563,50 -	243,84 -	808,34 (0,83)
02-01-019-08 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	6953,49 -	144,66 -	6269,62 -	250,24 -	539,21 (0,65)
02-01-019-09 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	8410,11 -	185,27 -	7820,20 -	320,00 -	404,64 (0,74)
02-01-019-10 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	9937,92 -	230,97 -	9302,31 -	386,82 -	404,64 (0,83)
02-01-019-11 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	9070,81 -	120,85 -	6931,44 -	260,56 -	2018,52 (1,2)

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

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

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 20 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:							
02-01-020-01 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	6529,25	99,04	5420,95	190,76	1009,26	8,4
02-01-020-02 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	6732,59	117,43	5941,39	214,79	673,77	9,96
02-01-020-03 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	6266,41	137,12	5724,65	223,53	404,64	11,63
02-01-020-04 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	7828,40	179,44	7340,57	286,59	308,39	15,22
02-01-020-05 (101-9741)	8 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	9023,76	205,85	8509,52	336,65	308,39	17,46
02-01-020-06 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	6729,66	117,66	5602,74	215,09	1009,26	9,98
02-01-020-07 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	6427,01	118,84	5634,40	216,62	673,77	10,08
02-01-020-08 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	6958,65	164,12	6389,89	266,93	404,64	13,92
02-01-020-09 (101-9741)	6,3 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	8722,12	219,06	8194,67	351,27	308,39	18,58

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

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

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 13,5 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:							
02-01-021-01 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	6133,63 -	86,76 -	4430,18 -	229,65 -	1616,69 (0,92)	7,46 -
02-01-021-02 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	5920,70 -	99,79 -	4746,23 -	253,98 -	1074,68 (0,92)	8,58 -
02-01-021-03 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	5350,66 -	116,18 -	4560,71 -	261,83 -	673,77 (0,74)	9,99 -
02-01-021-04 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	6361,35 -	155,03 -	5696,08 -	339,09 -	510,24 (0,83)	13,33 -
02-01-021-05 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	7744,34 -	208,68 -	7025,42 -	431,08 -	510,24 (0,92)	17,7 -
02-01-021-06 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	7380,88 -	101,65 -	5662,54 -	256,16 -	1616,69 (0,92)	8,74 -
02-01-021-07 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	7632,28 -	118,74 -	6438,86 -	292,99 -	1074,68 (1,01)	10,21 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-021-08 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	8026,72 -	159,21 -	7193,74 -	346,51 -	673,77 (0,83)	13,69 -
02-01-021-09 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	8672,49 -	185,27 -	7976,98 -	389,21 -	510,24 (0,83)	15,93 -
02-01-021-10 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	12627,71 -	284,12 -	11833,35 -	585,74 -	510,24 (1,11)	24,43 -

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

Измеритель: 1000 м³

Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 12 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:

02-01-022-01 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	6325,26 -	94,67 -	4613,90 -	243,39 -	1616,69 (0,92)	8,14 -
02-01-022-02 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	6466,49 -	113,28 -	5278,53 -	284,10 -	1074,68 (1,01)	9,74 -
02-01-022-03 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	5713,61 -	131,65 -	4908,19 -	289,48 -	673,77 (0,74)	11,32 -
02-01-022-04 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	6823,06 -	175,61 -	6137,21 -	374,52 -	510,24 (0,83)	15,1 -
02-01-022-05 (101-9741)	5,2 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	7614,95 -	198,99 -	6905,72 -	422,18 -	510,24 (0,92)	17,11 -
02-01-022-06 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	7082,75 -	92,92 -	5373,14 -	241,49 -	1616,69 (0,92)	7,99 -
02-01-022-07 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	7348,11 -	110,02 -	6163,41 -	280,74 -	1074,68 (1,01)	9,46 -
02-01-022-08 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	7850,37 -	155,03 -	7021,57 -	337,30 -	673,77 (0,83)	13,33 -
02-01-022-09 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	8208,31 -	168,89 -	7529,18 -	365,89 -	510,24 (0,83)	14,75 -
02-01-022-10 (101-9741)	4 м ³ , категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	11248,73 -	251,83 -	10486,66 -	519,77 -	510,24 (1,01)	21,36 -

Раздел 4. ЭКСКАВАТОРНОЕ ОТВАЛООБРАЗОВАНИЕ

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

Измеритель: 1000 м³

Отвалообразование грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:

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 расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы	в т.ч. оплата труда машинистов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего		расход неучтенных материалов			
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 м³Отвалообразование грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м³, категория грунтов по трудности экскавации:

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 экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша:

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 расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
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

Измеритель: 1000 м³

Отвалообразование грунта бульдозерами при автомобильном транспорте, мощность базового трактора:

02-01-034-01 (101-9741)	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2 Пылеподавитель, (т)	3037,11 -	40,31 -	2694,02 -	81,97 -	302,78 (0,13)	3,57 -
02-01-034-02 (101-9741)	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	2604,69 -	40,08 -	2416,02 -	70,09 -	148,59 (0,09)	3,55 -
02-01-034-03 (101-9741)	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5 Пылеподавитель, (т)	3001,98 -	54,98 -	2865,70 -	83,04 -	81,30 (0,07)	4,87 -
02-01-034-04 (101-9741)	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2 Пылеподавитель, (т)	4067,68 -	54,98 -	3628,62 -	102,32 -	384,08 (0,16)	4,87 -
02-01-034-05 (101-9741)	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	3603,44 -	55,43 -	3359,24 -	89,07 -	188,77 (0,12)	4,91 -
02-01-034-06 (101-9741)	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5 Пылеподавитель, (т)	4080,00 -	74,63 -	3904,44 -	107,35 -	100,93 (0,09)	6,61 -
02-01-034-07 (101-9741)	132 кВт (180 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2 Пылеподавитель, (т)	4275,83 -	87,50 -	3622,96 -	129,12 -	565,37 (0,24)	7,75 -
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 расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин	материалы		
1	2	3	4	5	6	7	8
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,16)	-
02-01-034-09	132 кВт (180 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5	3764,42	118,43	3504,88	143,64	141,11	10,49
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,12)	-
02-01-034-10	118 кВт (160 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2	3887,64	91,56	3331,63	126,15	464,45	8,11
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,2)	-
02-01-034-11	118 кВт (160 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3	3116,97	90,32	2824,80	113,49	201,85	8
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,13)	-
02-01-034-12	118 кВт (160 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5	3531,16	123,85	3296,10	143,97	111,21	10,97
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(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 грунта самоходными скреперами на расстояние до 300 м, вместимость ковша:							
02-02-001-01	25 м ³ , группа грунта по трудности разработки 1	9174,29	69,82	9104,47	327,77	0,00	5,23
02-02-001-02	25 м ³ , группа грунта по трудности разработки 2	10616,36	81,70	10534,66	375,50	0,00	6,12
02-02-001-03	15 м ³ , группа грунта по трудности разработки 1	9099,85	120,55	8979,30	492,23	0,00	9,03
02-02-001-04	15 м ³ , группа грунта по трудности разработки 2	10696,03	140,58	10555,45	574,54	0,00	10,53
02-02-001-05	10 м ³ , группа грунта по трудности разработки 1	8363,66	170,48	8193,18	656,76	0,00	12,77
02-02-001-06	10 м ³ , группа грунта по трудности 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 скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, вместимость ковша:							
02-02-002-01	25 м ³ , группа грунта по трудности разработки 1	894,29	0,00	894,29	18,33	0,00	
02-02-002-02	25 м ³ , группа грунта по трудности разработки 2	942,78	0,00	942,78	19,30	0,00	
02-02-002-03	15 м ³ , группа грунта по трудности разработки 1	742,18	0,00	742,18	26,85	0,00	
02-02-002-04	15 м ³ , группа грунта по трудности разработки 2	793,14	0,00	793,14	28,66	0,00	
02-02-002-05	10 м ³ , группа грунта по трудности разработки 1	706,94	0,00	706,94	49,88	0,00	
02-02-002-06	10 м ³ , группа грунта по трудности 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
Таблица 02-01-003. Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн».....	4
Раздел 2. РАЗРАБОТКА И ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ТРАНСПОРТ.....	5
Таблица 02-01-008. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата.....	5
Таблица 02-01-009. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата.....	6
Таблица 02-01-010. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с 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 300 м	18
Таблица 02-02-002. Перемещение грунта самоходными скреперами на каждые последующие 100 м сверх 300 м, предусмотренных расценками таблицы 02-02-001	18