

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ТЕР 81-02-02-2001**

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

**ТЕР-2001**

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 2**

**ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ**

**ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ**

Кемерово 2015

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

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

**ТЕР 81-02-02-2001**

**КЕМЕРОВСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Часть 2**

**ГОРНОВСКРЫШНЫЕ РАБОТЫ**

**Издание официальное**

**Кемерово 2015**

**Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы. Кемеровская область**  
**ТЕР 81-02-02-2001 Часть 2. Горновскрьшные работы**  
Кемерово, 2015 – 21 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.

### III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ТЕР-2001

#### Часть 2. Горновскрышные 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	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Отдел 1. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ</b>							
<b>Раздел 1. РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С УКЛАДКОЙ НА БОРТ ТРАНШЕИ ИЛИ В ВЫРАБОТАННОЕ ПРОСТРАНСТВО</b>							
<b>Таблица 02-01-001. Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата</b>							
Измеритель: 1000 м <sup>3</sup>							
<b>Разработка грунта экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b>							
02-01-001-01	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	2111,89	26,44	2085,45	103,36	0,00	1,75
02-01-001-02	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	2531,51	31,73	2499,78	123,89	0,00	2,1
02-01-001-03	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	3268,57	41,25	3227,32	159,70	0,00	2,73
02-01-001-04	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	4154,05	52,13	4101,92	202,94	0,00	3,45
02-01-001-05	12,5 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	4586,16	57,27	4528,89	224,08	0,00	3,79
02-01-001-06	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	1815,38	38,53	1776,85	111,31	0,00	2,55
02-01-001-07	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	2135,59	45,33	2090,26	131,02	0,00	3
02-01-001-08	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	2693,49	57,27	2636,22	165,20	0,00	3,79
02-01-001-09	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	3397,44	72,23	3325,21	207,97	0,00	4,78
02-01-001-10	8 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	3754,23	79,63	3674,60	230,71	0,00	5,27
02-01-001-11	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 1	1989,96	48,50	1941,46	134,75	0,00	3,21
02-01-001-12	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 2	2386,85	58,32	2328,53	161,66	0,00	3,86
02-01-001-13	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 3	3108,78	75,85	3032,93	210,63	0,00	5,02
02-01-001-14	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 4	3977,45	96,86	3880,59	269,49	0,00	6,41
02-01-001-15	6,3 м <sup>3</sup> , категория грунтов по трудности экскавации 5	4405,69	107,28	4298,41	298,67	0,00	7,1

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
02-01-001-16	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	1866,42	55,60	1810,82	154,28	0,00	3,68
02-01-001-17	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	2186,75	65,12	2121,63	180,78	0,00	4,31
02-01-001-18	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	2791,97	82,95	2709,02	230,92	0,00	5,49
02-01-001-19	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	3531,18	104,71	3426,47	291,97	0,00	6,93
02-01-001-20	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	3950,95	116,95	3834,00	326,68	0,00	7,74

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

Измеритель: 1000 м³

**Разработка грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:**

02-01-002-01	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	3791,69	74,49	3717,20	192,83	0,00	4,93
02-01-002-02	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	4487,19	87,79	4399,40	228,93	0,00	5,81
02-01-002-03	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	5765,36	113,17	5652,19	294,10	0,00	7,49
02-01-002-04	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	7286,14	142,64	7143,50	371,63	0,00	9,44

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

Измеритель: 1000 м³

**Разработка грунта экскаваторами с рабочим оборудованием «драглайн», вместимость ковша:**

02-01-003-01	40 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	3363,48	18,74	3344,74	82,66	0,00	1,24
02-01-003-02	40 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	3828,35	21,46	3806,89	93,80	0,00	1,42
02-01-003-03	40 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	4858,29	27,05	4831,24	119,35	0,00	1,79
02-01-003-04	40 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	6118,05	34,45	6083,60	150,11	0,00	2,28
02-01-003-05	25 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	3598,26	27,80	3570,46	104,33	0,00	1,84
02-01-003-06	25 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	4079,15	31,43	4047,72	118,81	0,00	2,08
02-01-003-07	25 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	5166,66	40,04	5126,62	149,91	0,00	2,65
02-01-003-08	25 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	6656,23	51,37	6604,86	193,51	0,00	3,4
02-01-003-09	20 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	4356,73	41,70	4315,03	145,59	0,00	2,76
02-01-003-10	20 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	5064,82	48,20	5016,62	168,53	0,00	3,19
02-01-003-11	20 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	6494,93	61,80	6433,13	215,22	0,00	4,09
02-01-003-12	20 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	8383,44	79,63	8303,81	279,87	0,00	5,27
02-01-003-13	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	3464,21	41,55	3422,66	144,16	0,00	2,75
02-01-003-14	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	4010,16	48,05	3962,11	167,35	0,00	3,18
02-01-003-15	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	5093,52	61,04	5032,48	213,53	0,00	4,04

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
02-01-003-16	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	6530,56	78,87	6451,69	273,46	0,00	5,22
02-01-003-17	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	2633,34	44,42	2588,92	128,99	0,00	2,94
02-01-003-18	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	3057,41	51,98	3005,43	148,59	0,00	3,44
02-01-003-19	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	3791,67	64,52	3727,15	183,58	0,00	4,27
02-01-003-20	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	4962,14	84,46	4877,68	239,58	0,00	5,59
02-01-003-21	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	3084,82	63,01	3021,81	162,55	0,00	4,17
02-01-003-22	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	3520,09	67,84	3452,25	185,83	0,00	4,49
02-01-003-23	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	4451,37	85,67	4365,70	235,27	0,00	5,67
02-01-003-24	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	5845,01	112,12	5732,89	308,99	0,00	7,42
02-01-003-25	6,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	4440,86	90,81	4350,05	227,00	0,00	6,01
02-01-003-26	6,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	5146,25	106,22	5040,03	263,04	0,00	7,03
02-01-003-27	6,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	6627,70	136,90	6490,80	338,48	0,00	9,06
02-01-003-28	6,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	8804,70	181,77	8622,93	449,80	0,00	12,03
02-01-003-29	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	3101,03	117,86	2983,17	269,71	0,00	7,8
02-01-003-30	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	3677,43	139,77	3537,66	319,81	0,00	9,25
02-01-003-31	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	4860,82	185,40	4675,42	422,68	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 м³

**Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:**

02-01-008-01	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	13792,01	602,24	9408,46	280,48	3781,31	37,64
02-01-008-02	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	15129,82	606,08	10745,68	321,05	3778,06	37,88
02-01-008-03	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	17827,69	521,92	13001,06	386,42	4304,71	32,62
02-01-008-04	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	20971,70	558,88	15443,93	468,49	4968,89	34,93
02-01-008-05	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	23630,92	589,12	17443,81	514,14	5597,99	36,82
02-01-008-06	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	15201,83	838,24	10274,85	306,87	4088,74	52,39
02-01-008-07	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	16911,18	868,48	11294,14	341,64	4748,56	54,28
02-01-008-08	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	19853,62	672,16	14054,43	424,52	5127,03	42,01
02-01-008-09	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	23581,31	709,92	17112,02	517,82	5759,37	44,37

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
02-01-008-10	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	24998,58	713,60	18525,61	560,10	5759,37	44,6
02-01-008-11	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	14817,43	844,00	9868,35	296,81	4105,08	52,75
02-01-008-12	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	16848,49	876,00	11207,59	336,76	4764,90	54,75
02-01-008-13	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	19668,01	677,76	13863,22	416,36	5127,03	42,36
02-01-008-14	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	24400,66	741,92	17187,07	515,70	6471,67	46,37
02-01-008-15	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	26216,37	751,36	18993,34	566,52	6471,67	46,96
02-01-008-16	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	15452,20	643,84	10340,60	325,46	4467,76	40,24
02-01-008-17	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	17812,15	675,84	12011,98	378,33	5124,33	42,24
02-01-008-18	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	21807,73	624,96	14926,60	469,86	6256,17	39,06
02-01-008-19	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	26269,85	668,32	18694,54	588,89	6906,99	41,77
02-01-008-20	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	28645,10	702,40	20375,90	641,15	7566,80	43,9
02-01-008-21	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	18223,75	681,60	12262,16	376,26	5279,99	42,6
02-01-008-22	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	21389,60	740,16	14211,86	437,93	6437,58	46,26
02-01-008-23	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	25688,16	668,32	18011,71	551,19	7008,13	41,77
02-01-008-24	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	32287,54	768,48	22531,07	691,45	8987,99	48,03
02-01-008-25	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	35215,30	804,32	24763,17	757,63	9647,81	50,27
02-01-008-26	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	20738,62	1057,28	13298,50	428,36	6382,84	66,08
02-01-008-27	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	23754,18	1095,04	15618,12	502,33	7041,02	68,44
02-01-008-28	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	28220,62	930,72	19184,69	620,92	8105,21	58,17
02-01-008-29	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	34197,85	1008,16	23739,58	739,04	9450,11	63,01
02-01-008-30	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	37886,69	1070,56	26073,85	814,98	10742,28	66,91
02-01-008-31	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	21674,80	1062,88	14229,08	465,27	6382,84	66,43
02-01-008-32	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	25304,90	1125,28	16509,50	538,33	7670,12	70,33
02-01-008-33	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	30289,29	964,80	20565,60	671,85	8758,89	60,3
02-01-008-34	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	37265,04	1042,24	26109,62	851,70	10113,18	65,14
02-01-008-35	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	40022,80	1106,40	27514,30	942,39	11402,10	69,15
<b>Таблица 02-01-009. Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата</b> Измеритель: 1000 м³							
<b>Разработка и погрузка грунта в железнодорожный транспорт экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м³, категория грунтов по трудности экскавации:</b>							
02-01-009-01	1	27347,10	1128,96	18548,02	557,32	7670,12	70,56
02-01-009-02	2	30997,49	1168,64	21495,66	646,03	8333,19	73,04
02-01-009-03	3	38489,66	1038,40	27492,53	824,97	9958,73	64,9

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			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
02-01-009-04	4	47224,48	1144,16	34146,03	1025,17	11934,29	71,51
02-01-009-05	5	51843,04	1212,16	37407,67	1124,21	13223,21	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 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	16328,52	528,64	11525,67	329,86	4274,21	33,04
02-01-010-02	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	19576,48	566,40	14076,05	403,97	4934,03	35,4
02-01-010-03	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	23387,37	547,52	17319,66	500,05	5520,19	34,22
02-01-010-04	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	29122,24	620,80	21693,96	621,74	6807,48	38,8
02-01-010-05	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	19691,21	570,24	14170,60	419,40	4950,37	35,64
02-01-010-06	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	23269,15	608,00	17081,68	509,96	5579,47	38
02-01-010-07	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	29530,52	624,96	22094,31	653,93	6811,25	39,06
02-01-010-08	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	37383,18	728,80	27896,02	828,07	8758,36	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	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	27206,88	113,63	24971,52	211,98	2121,73	7,21
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-02	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	27408,33	132,54	25864,02	233,59	1411,77	8,41
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-03	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	26025,70	165,64	24918,34	258,22	941,72	10,51
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-015-04	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	27762,67	200,78	26855,19	301,86	706,70	12,74
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-015-05	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	28901,94	225,05	27970,19	329,01	706,70	14,28
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-015-06	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	26318,14	126,71	24069,70	195,47	2121,73	8,04
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-07	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	26338,04	146,57	24779,70	211,05	1411,77	9,3
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-08	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	24798,66	183,92	23673,02	231,59	941,72	11,67
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(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	
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
02-01-015-09 (101-9741)	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	29210,09	198,11	28305,28	294,93	706,70	12,74
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-10 (101-9741)	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	30489,50	271,84	29510,96	320,68	706,70	16,99
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-015-11 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	37590,31	125,13	33939,84	248,68	3525,34	7,94
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-015-12 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	40887,12	147,67	38389,23	272,08	2350,22	9,37
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-015-13 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	30799,51	184,86	29202,88	277,70	1411,77	11,73
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-015-14 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	34800,55	227,50	33513,82	337,38	1059,23	14,63
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-015-15 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	39143,56	275,17	37809,16	394,72	1059,23	17,46
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-015-16 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	40978,10	153,66	37299,10	287,13	3525,34	9,75
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-015-17 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	40852,02	182,50	38319,30	316,36	2350,22	11,58
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-015-18 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	34630,31	227,50	32991,04	334,07	1411,77	14,63
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-015-19 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	39021,82	284,47	37678,12	405,55	1059,23	18,05
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-015-20 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	42497,04	313,80	41124,01	450,04	1059,23	20,18
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-015-21 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	53379,37	168,72	47922,65	356,08	5288,00	10,85
		-	-	-	-	(1,66)	-
02-01-015-22 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	54896,91	202,83	51168,74	397,96	3525,34	12,87
		-	-	-	-	(1,75)	-
02-01-015-23 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	47204,41	252,53	44601,66	398,62	2350,22	16,24
		-	-	-	-	(1,29)	-
02-01-015-24 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	50575,04	318,04	48559,62	476,24	1697,38	20,18
		-	-	-	-	(1,38)	-
02-01-015-25 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	54287,79	355,32	52235,09	526,30	1697,38	22,85
		-	-	-	-	(1,47)	-
<p><b>Таблица 02-01-016. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата</b></p> <p>Измеритель: 1000 м³</p> <p><b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 75 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b></p>							
02-01-016-01 (101-9741)	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	18760,13	99,13	16898,33	206,20	1762,67	6,29
		-	-	-	-	(0,65)	-

ТЕР-2001 Кемеровская область. Часть 2. «Горновскрышные 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			
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
02-01-016-02 (101-9741)	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (т)	18998,31	115,21	17706,36	227,97	1176,74	7,31
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-016-03 (101-9741)	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (т)	16415,35	143,26	15565,39	244,46	706,70	9,09
		-	-	-	-	(0,56)	-
02-01-016-04 (101-9741)	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (т)	19694,38	174,78	18981,01	300,71	538,59	11,09
		-	-	-	-	(0,55)	-
02-01-016-05 (101-9741)	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (т)	21283,17	204,72	20539,86	342,38	538,59	12,99
		-	-	-	-	(0,55)	-
02-01-016-06 (101-9741)	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (т)	18076,01	111,90	16201,44	191,94	1762,67	7,1
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-016-07 (101-9741)	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (т)	18063,26	130,49	16756,03	210,63	1176,74	8,28
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-016-08 (101-9741)	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (т)	14380,31	128,13	13545,48	228,61	706,70	8,13
		-	-	-	-	(0,55)	-
02-01-016-09 (101-9741)	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (т)	17948,86	169,42	17240,85	297,65	538,59	10,75
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-016-10 (101-9741)	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (т)	19153,15	241,76	18372,80	329,27	538,59	15,34
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-016-11 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (т)	24394,23	104,49	21466,21	237,04	2823,53	6,63
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-016-12 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (т)	25991,33	122,93	23991,48	272,74	1876,92	7,8
		-	-	-	-	(0,01)	-
02-01-016-13 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (т)	20074,26	153,66	18743,86	270,59	1176,74	9,75
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-016-14 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (т)	23335,56	189,75	22254,68	328,52	891,13	12,04
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-016-15 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (т)	26193,01	219,38	25082,50	375,19	891,13	13,92
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-016-16 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (т)	26771,20	128,29	23819,38	277,49	2823,53	8,14
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-016-17 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (т)	26791,49	151,45	24763,12	306,28	1876,92	9,61
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-016-18 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (т)	24088,92	189,75	22722,43	332,38	1176,74	12,04
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-016-19 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (т)	27424,87	236,24	26297,50	403,74	891,13	14,99
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-016-20 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (т)	30645,40	271,54	29482,73	462,63	891,13	17,23
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-016-21 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (т)	36157,03	144,83	31426,00	348,03	4586,20	9,19
		-	-	-	-	(1,47)	-

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			
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
02-01-016-22 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	37905,06	171,47	34681,56	379,44	3052,03	10,88
		-	-	-	-	(1,47)	-
02-01-016-23 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	33048,03	215,75	30710,55	392,72	2121,73	13,69
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-016-24 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	35828,96	267,76	33963,37	473,91	1597,83	16,99
		-	-	-	-	(1,29)	-
02-01-016-25 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	36213,45	306,85	34308,77	533,00	1597,83	19,47
		-	-	-	-	(1,38)	-
<b>Таблица 02-01-017. Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с рабочим оборудованием прямая лопата</b>							
Измеритель: 1000 м³							
<b>Разработка и погрузка грунта в автомобили-самосвалы грузоподъемностью 40-42 т экскаваторами с нормальным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша:</b>							
02-01-017-01 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	9617,79	110,09	7385,97	225,83	2121,73	7,08
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-017-02 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	8984,10	112,12	7460,21	229,43	1411,77	7,21
		-	-	-	-	(1,74)	-
02-01-017-03 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	9351,04	162,03	8247,29	281,69	941,72	10,42
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-017-04 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	9836,46	185,51	8944,25	315,87	706,70	11,93
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-017-05 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	11735,80	231,48	10797,62	390,34	706,70	15,09
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-017-06 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	9722,25	123,78	7476,74	244,71	2121,73	7,96
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-017-07 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	10104,54	144,15	8548,62	280,65	1411,77	9,27
		-	-	-	-	(1,74)	-
02-01-017-08 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	9555,68	183,80	8430,16	311,75	941,72	11,82
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-017-09 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	11196,72	234,65	10255,37	390,60	706,70	15,09
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-017-10 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	12713,15	271,04	11735,41	449,59	706,70	17,43
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-017-11 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	12924,87	131,24	9268,29	285,13	3525,34	8,44
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-017-12 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	12723,70	154,26	10219,22	323,36	2350,22	9,92
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-017-13 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	12025,26	205,57	10171,27	364,03	1648,42	13,22
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-017-14 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	12527,51	242,37	11041,48	417,26	1243,66	15,8
		-	-	-	-	(1,01)	-

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	
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
02-01-017-15 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (м)	13513,48	272,96	11996,86	455,45	1243,66	17,32
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-017-16 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (м)	15170,93	158,14	11487,45	323,88	3525,34	10,17
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-017-17 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (м)	15311,43	669,74	12291,47	362,58	2350,22	43,07
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-017-18 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (м)	14753,15	662,59	12442,14	394,22	1648,42	42,61
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-017-19 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (м)	16894,46	785,43	14865,37	488,57	1243,66	50,51
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-017-20 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (м)	18161,17	854,16	16063,35	530,02	1243,66	54,93
		-	-	-	-	(1,2)	-

**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 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (м)	9049,80	116,94	6811,13	235,13	2121,73	7,52
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-02 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (м)	8964,35	140,57	7412,01	265,47	1411,77	9,04
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-03 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (м)	8690,10	166,07	7582,31	287,50	941,72	10,68
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-018-04 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (м)	10422,35	218,32	9497,33	370,07	706,70	14,04
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-05 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (м)	10592,44	225,63	9660,11	378,21	706,70	14,51
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-06 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (м)	9193,21	134,51	6936,97	257,38	2121,73	8,65
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-07 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (м)	9649,76	162,81	8075,18	303,12	1411,77	10,47
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-018-08 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (м)	9925,98	215,75	8768,51	358,89	941,72	13,69
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-09 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (м)	10710,66	253,15	9750,81	413,51	706,70	16,28
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-018-10 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (м)	12785,73	314,93	11764,10	509,24	706,70	20,53
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-018-11 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (м)	12152,84	146,01	8481,49	305,46	3525,34	9,39
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-018-12 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (м)	11682,99	161,10	9171,67	333,09	2350,22	10,36
		-	-	-	-	(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			
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
02-01-018-13 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (м)	10503,58	209,15	8646,01	356,37	1648,42	13,45
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-018-14 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	11513,49	249,58	10020,25	421,96	1243,66	16,05
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-018-15 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	12647,08	284,41	11119,01	474,42	1243,66	18,29
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-018-16 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	14219,43	166,54	10527,55	339,62	3525,34	10,71
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-018-17 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (м)	13633,69	187,22	11096,25	364,77	2350,22	12,04
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-018-18 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (м)	13432,23	238,54	11545,27	403,93	1648,42	15,34
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-018-19 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	15114,28	291,46	13579,16	487,11	1243,66	19
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-018-20 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	17175,71	354,07	15577,98	568,54	1243,66	22,77
		-	-	-	-	(1,2)	-

**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 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	9139,79	122,07	6895,99	241,12	2121,73	7,85
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-02 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (м)	8956,12	141,82	7402,53	266,48	1411,77	9,12
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-03 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (м)	8556,13	161,10	7453,31	281,35	941,72	10,36
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-019-04 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	9673,48	209,15	8757,63	347,03	706,70	13,45
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-05 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	11295,33	251,44	10337,19	412,76	706,70	16,17
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-06 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (м)	9372,14	141,82	7108,59	267,29	2121,73	9,12
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-07 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (м)	9718,56	166,23	8140,56	309,40	1411,77	10,69
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-019-08 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (м)	8862,53	190,80	7730,01	317,39	941,72	12,27
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-019-09 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (м)	10568,49	244,37	9617,42	406,03	706,70	15,93
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-019-10 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (м)	12434,29	304,62	11422,97	490,62	706,70	19,59
		-	-	-	-	(0,83)	-

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		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-019-11 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (м)	12806,12	159,39	9121,39	330,60	3525,34	10,25
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-12 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (м)	12178,63	187,22	9641,19	363,62	2350,22	12,04
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-13 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (м)	11106,91	212,88	9245,61	373,52	1648,42	13,69
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-019-14 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (м)	12512,36	277,10	10991,60	466,38	1243,66	17,82
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-019-15 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (м)	13317,26	317,38	11756,22	514,97	1243,66	20,41
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-019-16 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (м)	14317,80	169,50	10622,96	343,75	3525,34	10,9
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-17 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (м)	13956,61	199,97	11406,42	379,22	2350,22	12,86
		-	-	-	-	(1,2)	-
02-01-019-18 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (м)	13731,43	249,58	11833,43	416,53	1648,42	16,05
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-019-19 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (м)	16019,17	326,55	14448,96	526,67	1243,66	21
		-	-	-	-	(1,11)	-
02-01-019-20 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (м)	18304,96	394,50	16666,80	618,70	1243,66	25,37
		-	-	-	-	(1,12)	-

**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 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (м)	8577,37	130,62	6684,08	242,02	1762,67	8,4
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-02 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (м)	8635,70	154,88	7304,08	272,58	1176,74	9,96
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-03 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (м)	7874,02	180,85	6986,47	283,55	706,70	11,63
		-	-	-	-	(0,46)	-
02-01-020-04 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподаватель, (м)	9660,93	236,67	8885,67	363,80	538,59	15,22
		-	-	-	-	(0,55)	-
02-01-020-05 (101-9741)	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподаватель, (м)	11188,39	271,50	10378,30	427,07	538,59	17,46
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-06 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподаватель, (м)	8848,52	155,19	6930,66	273,07	1762,67	9,98
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-07 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподаватель, (м)	8301,71	156,74	6968,23	274,90	1176,74	10,08
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-08 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподаватель, (м)	8728,25	216,46	7805,09	338,92	706,70	13,92
		-	-	-	-	(0,55)	-

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
02-01-020-09 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	10865,41	288,92	10037,90	445,49	538,59	18,58
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-10 (101-9741)	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	12133,49	343,19	11251,71	503,51	538,59	22,07
		-	-	-	-	(0,65)	-
02-01-020-11 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	10690,51	159,85	7707,13	296,81	2823,53	10,28
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-020-12 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	10266,18	191,58	8197,68	299,63	1876,92	12,32
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-020-13 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	9435,49	225,63	8033,12	354,47	1176,74	14,51
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-020-14 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	11120,41	297,32	9931,96	456,78	891,13	19,12
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-020-15 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	11447,80	311,93	10244,74	476,44	891,13	20,06
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-020-16 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	13398,68	194,53	10380,62	351,27	2823,53	12,51
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-020-17 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	12905,71	211,01	10817,78	370,56	1876,92	13,57
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-020-18 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	12927,57	273,37	11477,46	423,46	1176,74	17,58
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-020-19 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	14135,93	324,84	12919,96	489,52	891,13	20,89
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-020-20 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	17121,98	418,30	15812,55	603,68	891,13	26,9
		-	-	-	-	(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 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 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	9791,24	114,44	6853,27	291,40	2823,53	7,46
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-021-02 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылеподавитель, (т)	9332,90	131,62	7324,36	321,96	1876,92	8,58
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-021-03 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылеподавитель, (т)	8318,47	153,25	6988,48	331,94	1176,74	9,99
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-021-04 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылеподавитель, (т)	9804,98	204,48	8709,37	429,89	891,13	13,33
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-021-05 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылеподавитель, (т)	11887,73	275,24	10721,36	545,99	891,13	17,7
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-021-06 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылеподавитель, (т)	11718,05	134,07	8760,45	324,46	2823,53	8,74
		-	-	-	-	(0,92)	-

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		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
02-01-021-07 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылесопроводитель, (м)	11981,84	156,62	9948,30	371,38	1876,92	10,21
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-021-08 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылесопроводитель, (м)	12429,21	210,00	11042,47	438,67	1176,74	13,69
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-021-09 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылесопроводитель, (м)	13359,00	244,37	12223,50	492,89	891,13	15,93
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-021-10 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылесопроводитель, (м)	19347,80	374,76	18081,91	741,56	891,13	24,43
		-	-	-	-	(1,11)	-

**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 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылесопроводитель, (м)	10075,19	124,87	7126,79	308,62	2823,53	8,14
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-022-02 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылесопроводитель, (м)	10196,70	149,41	8170,37	359,98	1876,92	9,74
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-022-03 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылесопроводитель, (м)	8889,86	173,65	7539,47	366,91	1176,74	11,32
		-	-	-	-	(0,74)	-
02-01-022-04 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылесопроводитель, (м)	10524,76	231,63	9402,00	474,29	891,13	15,1
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-022-05 (101-9741)	5,2 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылесопроводитель, (м)	11696,87	262,47	10543,27	534,92	891,13	17,11
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-022-06 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1 Пылесопроводитель, (м)	11238,68	122,57	8292,58	306,28	2823,53	7,99
		-	-	-	-	(0,92)	-
02-01-022-07 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2 Пылесопроводитель, (м)	11551,16	145,12	9529,12	355,88	1876,92	9,46
		-	-	-	-	(1,01)	-
02-01-022-08 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3 Пылесопроводитель, (м)	12126,82	204,48	10745,60	427,66	1176,74	13,33
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-022-09 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4 Пылесопроводитель, (м)	12623,51	222,87	11509,51	463,53	891,13	14,75
		-	-	-	-	(0,83)	-
02-01-022-10 (101-9741)	4 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5 Пылесопроводитель, (м)	17254,78	332,15	16031,50	658,06	891,13	21,36
		-	-	-	-	(1,01)	-

**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 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	8504,26	532,48	7289,80	225,09	681,98	33,28
--------------	--	---------	--------	---------	--------	--------	-------

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
02-01-027-02	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	9875,36	540,00	8653,38	266,72	681,98	33,75
02-01-027-03	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	12972,53	553,12	11737,43	327,60	681,98	34,57
02-01-027-04	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	16031,62	566,40	14783,24	398,13	681,98	35,4
02-01-027-05	12,5 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	17451,96	573,92	16196,06	445,63	681,98	35,87
02-01-027-06	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	10931,81	1083,20	8452,56	251,19	1396,05	67,7
02-01-027-07	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	12562,93	1093,12	10073,76	310,39	1396,05	68,32
02-01-027-08	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	15467,96	1110,08	12961,83	383,03	1396,05	69,38
02-01-027-09	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	17848,47	1127,20	15325,22	483,84	1396,05	70,45
02-01-027-10	8 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	19577,40	1140,32	17041,03	526,13	1396,05	71,27
02-01-027-11	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	12730,62	1096,96	10237,61	329,82	1396,05	68,56
02-01-027-12	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	15455,90	1112,00	12947,85	392,90	1396,05	69,5
02-01-027-13	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	19133,00	1138,40	16598,55	518,38	1396,05	71,15
02-01-027-14	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	22955,96	1163,04	20396,87	645,80	1396,05	72,69
02-01-027-15	6,3 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	25102,71	1176,16	22530,50	710,36	1396,05	73,51
02-01-027-16	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	15844,33	1465,12	12492,44	393,77	1886,77	91,57
02-01-027-17	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	17710,45	1478,24	14345,44	466,78	1886,77	92,39
02-01-027-18	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	21811,38	1502,88	18421,73	584,90	1886,77	93,93
02-01-027-19	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	25701,38	1531,20	22283,41	716,83	1886,77	95,7
02-01-027-20	4,6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 5	28545,25	1548,16	25110,32	802,26	1886,77	96,76

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

Измеритель: 1000 м³

**Отвалообразование грунта экскаваторами с удлиненным рабочим оборудованием прямая лопата, вместимость ковша 4 м³, категория грунтов по трудности экскавации:**

02-01-028-01	1	21194,10	1493,44	17813,89	546,46	1886,77	93,34
02-01-028-02	2	24311,29	1510,40	20914,12	639,45	1886,77	94,4
02-01-028-03	3	30715,51	1548,16	27280,58	805,60	1886,77	96,76
02-01-028-04	4	36461,70	1584,00	32990,93	1005,26	1886,77	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 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	11322,08	135,69	11054,20	296,60	132,19	8,61
02-01-029-02	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	13011,10	142,94	12735,97	342,03	132,19	9,07
02-01-029-03	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	16564,73	156,28	16276,26	436,95	132,19	10,05

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
02-01-029-04	15 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	20128,70	172,92	19823,59	548,05	132,19	11,12
02-01-029-05	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	10606,31	213,86	10159,02	278,52	233,43	13,57
02-01-029-06	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	13419,71	224,64	13062,88	356,04	132,19	14,04
02-01-029-07	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	16832,73	234,81	16465,73	441,29	132,19	15,1
02-01-029-08	13 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	20878,34	253,15	20493,00	572,27	132,19	16,28
02-01-029-09	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	13948,17	181,40	13634,58	363,56	132,19	11,51
02-01-029-10	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	16010,52	191,48	15585,61	417,70	233,43	12,15
02-01-029-11	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	19470,74	211,97	19093,27	542,19	165,50	13,45
02-01-029-12	10 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	23958,74	236,67	23556,57	695,71	165,50	15,22
02-01-029-13	6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 1	19583,21	267,76	19149,95	572,97	165,50	16,99
02-01-029-14	6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 2	22841,88	284,41	22391,97	657,23	165,50	18,29
02-01-029-15	6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 3	29943,94	317,38	29461,06	831,92	165,50	20,41
02-01-029-16	6 м³, категория грунтов по трудности экскавации 4	38271,87	361,54	37744,83	1066,35	165,50	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	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2	3834,14	53,16	3252,18	100,51	528,80	3,57
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,13)	-
02-01-034-02	272 кВт (370 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3	3101,87	52,86	2789,51	86,05	259,50	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	3406,48	72,51	3191,98	101,89	141,99	4,87
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,07)	-
02-01-034-04	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2	5001,63	72,51	4258,33	125,83	670,79	4,87
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,16)	-
02-01-034-05	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3	4202,07	73,11	3799,28	109,49	329,68	4,91
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,12)	-
02-01-034-06	228 кВт (310 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5	4583,59	98,42	4308,90	131,77	176,27	6,61
(101-9741)	Пылеподавитель, (т)	-	-	-	-	(0,09)	-

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
02-01-034-07	132 кВт (180 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2 <i>Пылесоподатель, (м)</i>	6000,68	115,40	4897,86	159,00	987,42	7,75
(101-9741)		-	-	-	-	(0,24)	-
02-01-034-08	132 кВт (180 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3 <i>Пылесоподатель, (м)</i>	4568,78	114,80	4029,63	143,13	424,35	7,71
(101-9741)		-	-	-	-	(0,16)	-
02-01-034-09	132 кВт (180 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5 <i>Пылесоподатель, (м)</i>	5051,69	156,20	4649,04	176,52	246,45	10,49
(101-9741)		-	-	-	-	(0,12)	-
02-01-034-10	118 кВт (160 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 1 и 2 <i>Пылесоподатель, (м)</i>	5252,28	120,76	4320,37	161,96	811,15	8,11
(101-9741)		-	-	-	-	(0,2)	-
02-01-034-11	118 кВт (160 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 3 <i>Пылесоподатель, (м)</i>	4066,37	119,12	3594,72	145,68	352,53	8
(101-9741)		-	-	-	-	(0,13)	-
02-01-034-12	118 кВт (160 л.с.), категория грунтов по трудности экскавации 4 и 5 <i>Пылесоподатель, (м)</i>	4510,49	163,34	4152,93	185,71	194,22	10,97
(101-9741)		-	-	-	-	(0,09)	-

## Отдел 2. 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 м³, группа грунта по трудности разработки 1	12264,54	92,10	12172,44	432,32	0,00	5,23
02-02-001-02	25 м³, группа грунта по трудности разработки 2	14196,09	107,77	14088,32	495,02	0,00	6,12
02-02-001-03	15 м³, группа грунта по трудности разработки 1	15967,25	159,02	15808,23	649,04	0,00	9,03
02-02-001-04	15 м³, группа грунта по трудности разработки 2	18897,47	185,43	18712,04	758,00	0,00	10,53
02-02-001-05	10 м³, группа грунта по трудности разработки 1	15370,45	224,88	15145,57	866,51	0,00	12,77
02-02-001-06	10 м³, группа грунта по трудности разработки 2	18297,04	265,03	18032,01	1019,29	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 м³, группа грунта по трудности разработки 1	913,16	0,00	913,16	24,17	0,00	0
02-02-002-02	25 м³, группа грунта по трудности разработки 2	962,60	0,00	962,60	25,45	0,00	0
02-02-002-03	15 м³, группа грунта по трудности разработки 1	1022,62	0,00	1022,62	35,41	0,00	0
02-02-002-04	15 м³, группа грунта по трудности разработки 2	1092,87	0,00	1092,87	37,82	0,00	0

## ТЕР-2001 Кемеровская область. Часть 2. «Горновскрышные 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			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
02-02-002-05	10 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 1	929,44	0,00	929,44	65,78	0,00	0
02-02-002-06	10 м <sup>3</sup> , группа грунта по трудности разработки 2	1029,05	0,00	1029,05	72,82	0,00	0

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

## Содержание

Часть 2. Горновскрышные работы .....	3
Отдел 1. 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 2. 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