

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-01-2001

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

ТЕР-2001

Московская область

Часть 1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Москва 2011

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕР 81-02-01-2001

Московская область

Часть 1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

Издание официальное

Москва 2011

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на строительные и специальные строительные работы.

ТЕР 81-02-01-2001 Часть 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ. Московская область.

Москва 2011 – 63 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: Управлением ценообразования в строительстве Государственного автономного учреждения Московской области «Мособлгосэкспертиза» на основе Государственных элементных сметных норм утвержденных приказами Минрегионразвития РФ №253 от 17.11.08г., №81 от 27.02.10г., №358 от 03.08.10г., №509 от 23.11.10г.

СОГЛАСОВАНЫ Министерством регионального развития РФ, письмо №18577-АП/08 от 14.07.2011г.

УТВЕРЖДЕНЫ: Министерством строительного комплекса Московской области распоряжение №52 от 06.09.2011г.

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР - 99 от 23.09.2011г.

По вопросам приобретения ТЕР обращаться в Государственное автономное учреждение Московской ГАУ МО <Мособлгосэкспертиза>

*117342, г. Москва, ул. Обручева, д. 46, офис 229
тел./факс (095) 334-7973, тел./факс (095) 333-9310
тел. (095) 334-9480*

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.

III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ

НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Московская область

ТЕР-1-2001

Часть 1. Земляные 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					всего	в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
<p>Раздел 1. Механизированная разработка грунтов (экскаваторами, скреперами, бульдозерами, грейдерами, методом гидромеханизации и пр.)</p> <p>Подраздел 1.1 разработка грунта экскаваторами в отвал</p> <p>Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м3</p> <p>ТАБЛИЦА 01-01-002</p> <p>ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта</p> <p>Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью:</p>							
01-01-002-01	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 1	1752,75	44,03	1708,72	186,03	0,00	4,97
01-01-002-02	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 2	2149,65	54,05	2095,60	228,15	0,00	6,10
01-01-002-03	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3	2630,42	66,10	2564,32	279,18	0,00	7,46
01-01-002-04	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 4	3602,23	90,55	3511,68	382,32	0,00	10,22
01-01-002-05	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 5	4772,71	120,23	4652,48	506,52	0,00	13,57
01-01-002-06	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 6	5523,09	139,01	5384,08	586,17	0,00	15,69
01-01-002-07	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 1	1732,43	32,14	1700,29	231,39	0,00	4,12
01-01-002-08	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 2	2070,07	38,45	2031,62	276,48	0,00	4,93
01-01-002-09	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 3	2480,47	46,10	2434,37	331,29	0,00	5,91
01-01-002-10	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 4	3529,66	65,60	3464,06	471,42	0,00	8,41
01-01-002-11	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 5	4198,69	77,92	4120,77	560,79	0,00	9,99
01-01-002-12	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 6	4580,76	85,02	4495,74	611,82	0,00	10,90
01-01-002-13	1,25 (1,4-1,5) м3, группа грунтов 1	1355,14	31,90	1323,24	268,38	0,00	4,09
01-01-002-14	1,25 (1,4-1,5) м3, группа грунтов 2	1655,78	39,00	1616,78	327,92	0,00	5,00
01-01-002-15	1,25 (1,4-1,5) м3, группа грунтов 3	1970,86	46,57	1924,29	390,29	0,00	5,97
01-01-002-16	1,25 (1,4-1,5) м3, группа грунтов 4	2796,34	65,99	2730,35	553,77	0,00	8,46
01-01-002-17	1,25 (1,4-1,5) м3, группа грунтов 5	3453,29	81,51	3371,78	683,87	0,00	10,45
01-01-002-18	1,25 (1,4-1,5) м3, группа грунтов 6	4016,35	94,77	3921,58	795,38	0,00	12,15
<p>ТАБЛИЦА 01-01-003</p> <p>Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3</p> <p>ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта</p> <p>Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью:</p>							
01-01-003-01	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 1	1717,62	43,99	1673,63	331,29	0,00	5,64
01-01-003-02	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2	2098,38	53,74	2044,64	404,73	0,00	6,89
01-01-003-03	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 3	2609,35	66,85	2542,50	503,28	0,00	8,57
01-01-003-04	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 4	3585,08	91,88	3493,20	691,47	0,00	11,78
01-01-003-05	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 5	4807,30	123,32	4683,98	927,18	0,00	15,81

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-003-06	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 6	5963,44	152,80	5810,64	1150,20	0,00	19,59
01-01-003-07	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1	2333,63	64,74	2268,89	243,68	0,00	8,30
01-01-003-08	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	2943,93	81,74	2862,19	307,40	0,00	10,48
01-01-003-09	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 3	3737,11	103,12	3633,99	390,29	0,00	13,22
01-01-003-10	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 4	4865,74	134,39	4731,35	508,14	0,00	17,23
01-01-003-11	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 5	6605,15	183,14	6422,01	689,72	0,00	23,48
01-01-003-12	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 6	8282,76	229,16	8053,60	864,95	0,00	29,38
01-01-003-13	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	2802,95	83,85	2719,10	315,36	0,00	10,75
01-01-003-14	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	3539,65	105,85	3433,80	398,25	0,00	13,57
01-01-003-15	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 3	4488,91	134,39	4354,52	505,04	0,00	17,23
01-01-003-16	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 4	5606,91	167,54	5439,37	630,86	0,00	21,48
01-01-003-17	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 5	7249,18	216,29	7032,89	815,67	0,00	27,73
01-01-003-18	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 6	9302,48	277,99	9024,49	1046,66	0,00	35,64

ТАБЛИЦА 01-01-004

Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м3

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью:

01-01-004-01	0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 1	3017,01	51,64	2965,37	388,67	0,00	6,62
01-01-004-02	0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 2	3895,12	66,61	3828,51	501,80	0,00	8,54
01-01-004-03	0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 3	5206,12	89,08	5117,04	670,68	0,00	11,42
01-01-004-04	0,25 м3, группа грунтов 1	3275,13	77,77	3197,36	529,77	0,00	9,97
01-01-004-05	0,25 м3, группа грунтов 2	4214,10	100,31	4113,79	681,62	0,00	12,86
01-01-004-06	0,25 м3, группа грунтов 3	5821,47	138,06	5683,41	941,69	0,00	17,70

ТАБЛИЦА 01-01-005

Разработка грунта траншейными роторными экскаваторами

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Разработка грунта траншейными роторными экскаваторами при ширине траншей:

01-01-005-01	1,2 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 1	1483,27	0,00	1483,27	166,59	0,00	0,00
01-01-005-02	1,2 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 2	1918,39	0,00	1918,39	215,46	0,00	0,00
01-01-005-03	1,2 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 3	2699,69	0,00	2699,69	303,21	0,00	0,00
01-01-005-04	1,2 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 4	4077,18	0,00	4077,18	457,92	0,00	0,00
01-01-005-05	1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов 1	3756,75	0,00	3756,75	216,00	0,00	0,00
01-01-005-06	1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов 2	4422,95	0,00	4422,95	254,30	0,00	0,00
01-01-005-07	1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов 3	6060,89	0,00	6060,89	348,48	0,00	0,00
01-01-005-08	1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов 4	9086,33	0,00	9086,33	522,43	0,00	0,00
01-01-005-09	1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 1	3044,22	0,00	3044,22	108,25	0,00	0,00
01-01-005-10	1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 2	3989,58	0,00	3989,58	141,86	0,00	0,00
01-01-005-11	1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 3	5663,47	0,00	5663,47	201,39	0,00	0,00
01-01-005-12	1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 4	8291,39	0,00	8291,39	294,83	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-006

Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м3

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов:

01-01-006-01	1	3524,66	0,00	3524,66	461,97	0,00	0,00
01-01-006-02	2	4496,98	0,00	4496,98	589,41	0,00	0,00
01-01-006-03	3	6259,31	0,00	6259,31	820,40	0,00	0,00

Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов:

01-01-006-04	1	3139,25	0,00	3139,25	520,14	0,00	0,00
01-01-006-05	2	4130,59	0,00	4130,59	684,40	0,00	0,00
01-01-006-06	3	5534,99	0,00	5534,99	917,10	0,00	0,00

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 01-01-007							
Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5; 0,4; 0,25 м3							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов:							
01-01-007-01	1	3021,74	0,00	3021,74	350,46	0,00	0,00
01-01-007-02	2	3777,18	0,00	3777,18	438,08	0,00	0,00
01-01-007-03	3	4738,64	0,00	4738,64	549,59	0,00	0,00
01-01-007-04	4	6180,84	0,00	6180,84	716,85	0,00	0,00
01-01-007-05	5	8172,44	0,00	8172,44	947,84	0,00	0,00
01-01-007-06	6	9477,29	0,00	9477,29	1099,17	0,00	0,00
Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов:							
01-01-007-07	1	3524,66	0,00	3524,66	461,97	0,00	0,00
01-01-007-08	2	4496,98	0,00	4496,98	589,41	0,00	0,00
01-01-007-09	3	6259,31	0,00	6259,31	820,40	0,00	0,00
Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов:							
01-01-007-10	1	3139,25	0,00	3139,25	520,14	0,00	0,00
01-01-007-11	2	4130,59	0,00	4130,59	684,40	0,00	0,00
01-01-007-12	3	5534,99	0,00	5534,99	917,10	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-008							
Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65; 0,5 м3							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов:							
01-01-008-01	1	2669,87	0,00	2669,87	286,74	0,00	0,00
01-01-008-02	2	3040,68	0,00	3040,68	326,57	0,00	0,00
01-01-008-03	3	4227,29	0,00	4227,29	454,01	0,00	0,00
01-01-008-04	4	5488,06	0,00	5488,06	589,41	0,00	0,00
01-01-008-05	5	7119,65	0,00	7119,65	764,64	0,00	0,00
01-01-008-06	6	8602,91	0,00	8602,91	923,94	0,00	0,00
Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3, экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов:							
01-01-008-07	1	3021,74	0,00	3021,74	350,46	0,00	0,00
01-01-008-08	2	3777,18	0,00	3777,18	438,08	0,00	0,00
01-01-008-09	3	4738,64	0,00	4738,64	549,59	0,00	0,00
01-01-008-10	4	6180,84	0,00	6180,84	716,85	0,00	0,00
01-01-008-11	5	8172,44	0,00	8172,44	947,84	0,00	0,00
01-01-008-12	6	9477,29	0,00	9477,29	1099,17	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-009							
Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25 м3 в отвал							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов:							
01-01-009-01	1	2092,38	0,00	2092,38	414,18	0,00	0,00
01-01-009-02	2	2414,28	0,00	2414,28	477,90	0,00	0,00
01-01-009-03	3	3219,04	0,00	3219,04	637,20	0,00	0,00
01-01-009-04	4	4023,80	0,00	4023,80	796,50	0,00	0,00
01-01-009-05	5	5150,46	0,00	5150,46	1019,52	0,00	0,00
01-01-009-06	6	6116,18	0,00	6116,18	1210,68	0,00	0,00
Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов:							
01-01-009-07	1	2521,54	0,00	2521,54	270,81	0,00	0,00
01-01-009-08	2	3513,32	0,00	3513,32	377,33	0,00	0,00
01-01-009-09	3	4153,13	0,00	4153,13	446,04	0,00	0,00

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-009-10	4	4894,76	0,00	4894,76	525,69	0,00	0,00
01-01-009-11	5	6303,86	0,00	6303,86	677,03	0,00	0,00
01-01-009-12	6	7638,79	0,00	7638,79	820,40	0,00	0,00
Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, в отвал группа грунтов:							
01-01-009-13	1	2884,39	0,00	2884,39	334,53	0,00	0,00
01-01-009-14	2	3502,48	0,00	3502,48	406,22	0,00	0,00
01-01-009-15	3	4601,29	0,00	4601,29	533,66	0,00	0,00
01-01-009-16	4	5700,11	0,00	5700,11	661,10	0,00	0,00
01-01-009-17	5	7348,33	0,00	7348,33	852,26	0,00	0,00
01-01-009-18	6	8859,20	0,00	8859,20	1027,49	0,00	0,00
Разработка траншей экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м, группа грунтов:							
01-01-009-19	1	3038,50	0,00	3038,50	398,25	0,00	0,00
01-01-009-20	2	3980,95	0,00	3980,95	521,78	0,00	0,00
01-01-009-21	3	5408,53	0,00	5408,53	708,89	0,00	0,00
Разработка траншей экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов:							
01-01-009-22	1	2891,41	0,00	2891,41	479,08	0,00	0,00
01-01-009-23	2	3717,53	0,00	3717,53	615,96	0,00	0,00
01-01-009-24	3	5231,85	0,00	5231,85	866,87	0,00	0,00
Подраздел 1.2 разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы							
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м3							
ТАБЛИЦА 01-01-012							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью:							
01-01-012-01	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 1	2222,16	49,97	2170,02	250,34	2,17	5,64
01-01-012-02	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 2	2747,76	61,84	2682,67	309,45	3,25	6,98
01-01-012-03	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 3	3394,55	76,46	3314,84	382,31	3,25	8,63
01-01-012-04	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 4	4550,04	102,33	4442,29	512,38	5,42	11,55
01-01-012-05	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 5	5968,92	134,67	5827,75	672,15	6,50	15,20
01-01-012-06	2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов 6	7156,29	161,34	6987,36	805,90	7,59	18,21
01-01-012-07	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 1	2334,86	37,91	2294,78	323,48	2,17	4,86
01-01-012-08	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 2	2894,74	47,03	2844,46	400,97	3,25	6,03
01-01-012-09	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 3	3430,11	55,77	3371,09	475,20	3,25	7,15
01-01-012-10	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 4	4771,02	77,53	4688,07	660,84	5,42	9,94
01-01-012-11	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 5	5684,42	92,27	5585,65	787,37	6,50	11,83
01-01-012-12	1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов 6	6567,67	105,85	6454,23	909,82	7,59	13,57
01-01-012-13	1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов 1	1930,34	38,61	1888,48	377,11	3,25	4,95
01-01-012-14	1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов 2	2434,33	48,75	2381,24	475,51	4,34	6,25
01-01-012-15	1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов 3	2934,37	58,81	2870,14	573,13	5,42	7,54
01-01-012-16	1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов 4	4042,18	80,96	3954,72	789,71	6,50	10,38
01-01-012-17	1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов 5	4780,26	95,94	4676,73	933,89	7,59	12,30
01-01-012-18	1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов 6	5673,04	114,04	5549,24	1108,12	9,76	14,62
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м3, группа грунтов:							
01-01-012-19	1 (408-9080) Щебень (м3)	2589,75	36,50	2553,25	206,09	0,00	4,68
01-01-012-20	2 (408-9080) Щебень (м3)	3293,48	46,41	3247,07	262,13	0,00	5,95
01-01-012-21	3 (408-9080) Щебень (м3)	4070,00	57,41	4012,59	323,91	0,00	7,36
01-01-012-22	4 (408-9080) Щебень (м3)	5460,18	84,11	5376,07	434,03	0,00	9,86
01-01-012-23	5 (408-9080) Щебень (м3)	7157,83	110,29	7047,54	568,95	0,00	12,93
01-01-012-24	6 (408-9080) Щебень (м3)	8590,94	132,39	8458,55	682,85	0,00	15,52

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м3, группа грунтов:							
01-01-012-25 (408-9080)	1 Щебень (м3)	2392,78 -	26,60 -	2366,18 -	226,26 -	0,00 (0,10)	3,41 -
01-01-012-26 (408-9080)	2 Щебень (м3)	2964,60 -	32,99 -	2931,61 -	280,34 -	0,00 (0,12)	4,23 -
01-01-012-27 (408-9080)	3 Щебень (м3)	3511,77 -	39,08 -	3472,69 -	332,04 -	0,00 (0,14)	5,01 -
01-01-012-28 (408-9080)	4 Щебень (м3)	4893,10 -	59,45 -	4833,65 -	462,19 -	0,00 (0,20)	6,97 -
01-01-012-29 (408-9080)	5 Щебень (м3)	5828,06 -	70,88 -	5757,18 -	550,45 -	0,00 (0,24)	8,31 -
01-01-012-30 (408-9080)	6 Щебень (м3)	6774,03 -	82,31 -	6691,72 -	639,84 -	0,00 (0,28)	9,65 -
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м3, группа грунтов:							
01-01-012-31 (408-9080)	1 Щебень (м3)	2212,40 -	29,48 -	2182,92 -	250,78 -	0,00 (0,10)	3,78 -
01-01-012-32 (408-9080)	2 Щебень (м3)	2789,46 -	37,21 -	2752,25 -	316,21 -	0,00 (0,12)	4,77 -
01-01-012-33 (408-9080)	3 Щебень (м3)	3363,05 -	44,85 -	3318,20 -	381,21 -	0,00 (0,14)	5,75 -
01-01-012-34 (408-9080)	4 Щебень (м3)	4641,98 -	67,64 -	4574,34 -	525,52 -	0,00 (0,20)	7,93 -
01-01-012-35 (408-9080)	5 Щебень (м3)	5483,14 -	79,93 -	5403,21 -	620,78 -	0,00 (0,24)	9,37 -
01-01-012-36 (408-9080)	6 Щебень (м3)	7237,96 -	105,43 -	7132,53 -	819,44 -	0,00 (0,28)	12,36 -
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3							
ТАБЛИЦА 01-01-013							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью:							
01-01-013-01	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 1	2336,64	49,92	2283,47	445,65	3,25	6,40
01-01-013-02	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 2	2921,08	62,40	2854,34	557,06	4,34	8,00
01-01-013-03	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 3	3641,68	77,84	3558,42	694,48	5,42	9,98
01-01-013-04	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 4	4790,14	102,26	4681,38	913,63	6,50	13,11
01-01-013-05	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 5	6482,12	138,45	6336,08	1236,56	7,59	17,75
01-01-013-06	1 (1-1,2) м3, группа грунтов 6	7927,18	169,18	7748,24	1512,09	9,76	21,69
01-01-013-07	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1	3166,71	72,38	3091,08	368,94	3,25	9,28
01-01-013-08	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	3894,54	89,00	3801,20	453,66	4,34	11,41
01-01-013-09	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 3	5096,14	116,69	4974,03	593,64	5,42	14,96
01-01-013-10	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 4	6497,93	148,36	6343,07	757,07	6,50	19,02
01-01-013-11	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 5	8516,25	194,53	8314,13	992,33	7,59	24,94
01-01-013-12	0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 6	10686,31	244,30	10432,25	1245,28	9,76	31,32
01-01-013-13	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	3949,94	95,94	3850,75	489,86	3,25	12,30
01-01-013-14	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	4823,06	117,62	4701,10	598,03	4,34	15,08
01-01-013-15	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 3	6268,00	247,81	6014,77	765,02	5,42	31,77
01-01-013-16	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 4	7811,73	190,01	7615,22	968,61	6,50	24,36
01-01-013-17	0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 5	9951,86	242,50	9701,77	1234,17	7,59	31,09
01-01-013-18	0,5 (0,5-0,63) м3 группа грунтов 6	12684,19	308,57	12365,86	1572,95	9,76	39,56
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 1,0 (1-1,2) м3, группа грунтов:							
01-01-013-19 (408-9080)	1 Щебень (м3)	2690,76 -	36,58 -	2654,18 -	327,27 -	0,00 (0,10)	4,69 -
01-01-013-20 (408-9080)	2 Щебень (м3)	3363,62 -	45,71 -	3317,91 -	409,09 -	0,00 (0,12)	5,86 -
01-01-013-21 (408-9080)	3 Щебень (м3)	4316,28 -	58,66 -	4257,62 -	524,95 -	0,00 (0,14)	7,52 -
01-01-013-22 (408-9080)	4 Щебень (м3)	5523,54 -	81,97 -	5441,57 -	670,94 -	0,00 (0,20)	9,61 -

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-013-23 (408-9080)	5 Щебень (м3)	7470,63	110,80	7359,83	907,43	0,00	12,99
01-01-013-24 (408-9080)	6 Щебень (м3)	9130,46	135,46	8995,00	1109,03	0,00	15,88
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов:							
01-01-013-25 (408-9080)	1 Щебень (м3)	2110,73	36,58	2074,15	181,79	0,00	4,69
01-01-013-26 (408-9080)	2 Щебень (м3)	4100,48	71,06	4029,42	353,17	0,00	9,11
01-01-013-27 (408-9080)	3 Щебень (м3)	5366,27	93,05	5273,22	462,16	0,00	11,93
01-01-013-28 (408-9080)	4 Щебень (м3)	6856,11	129,74	6726,37	589,53	0,00	15,21
01-01-013-29 (408-9080)	5 Щебень (м3)	8992,90	170,17	8822,73	773,24	0,00	19,95
01-01-013-30 (408-9080)	6 Щебень (м3)	11267,23	213,25	11053,98	968,75	0,00	25,00
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов:							
01-01-013-31 (408-9080)	1 Щебень (м3)	4220,13	76,67	4143,46	380,86	0,00	9,83
01-01-013-32 (408-9080)	2 Щебень (м3)	5147,85	93,52	5054,33	464,63	0,00	11,99
01-01-013-33 (408-9080)	3 Щебень (м3)	6594,20	119,81	6474,39	595,15	0,00	15,36
01-01-013-34 (408-9080)	4 Щебень (м3)	8359,66	165,82	8193,84	753,23	0,00	19,44
01-01-013-35 (408-9080)	5 Щебень (м3)	10652,32	211,29	10441,03	959,84	0,00	24,77
01-01-013-36 (408-9080)	6 Щебень (м3)	13406,72	265,97	13140,75	1207,99	0,00	31,18
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4; 0,25; 0,15 м3							
ТАБЛИЦА 01-01-014							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью:							
01-01-014-01	0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 1	4569,27	128,47	4437,55	643,55	3,25	16,47
01-01-014-02	0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2	5770,56	161,93	5604,29	812,70	4,34	20,76
01-01-014-03	0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 3	7772,03	218,09	7548,52	1094,58	5,42	27,96
01-01-014-04	0,25 м3, группа грунтов 1	5041,17	191,80	4846,12	847,84	3,25	24,59
01-01-014-05	0,25 м3, группа грунтов 2	6407,34	244,30	6158,70	1077,48	4,34	31,32
01-01-014-06	0,25 м3, группа грунтов 3	8923,57	340,24	8577,91	1500,74	5,42	43,62
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов:							
01-01-014-07 (408-9080)	1 Щебень (м3)	5379,98	103,90	5276,08	516,04	0,00	13,32
01-01-014-08 (408-9080)	2 Щебень (м3)	6799,30	131,27	6668,03	652,18	0,00	16,83
01-01-014-09 (408-9080)	3 Щебень (м3)	9149,26	176,67	8972,59	877,58	0,00	22,65
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов:							
01-01-014-10 (408-9080)	1 Щебень (м3)	6938,17	156,78	6781,39	763,20	0,00	20,10
01-01-014-11 (408-9080)	2 Щебень (м3)	8838,31	199,76	8638,55	972,21	0,00	25,61
01-01-014-12 (408-9080)	3 Щебень (м3)	12290,85	277,76	12013,09	1351,96	0,00	35,61

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшем вместимостью 0,15 м3, группа грунтов:							
01-01-014-13 (408-9080)	1 Щебень (м3)	10623,42	361,14	10262,28	1889,47	0,00 (0,10)	46,30
01-01-014-14 (408-9080)	2 Щебень (м3)	13986,74	475,49	13511,25	2487,67	0,00 (0,12)	60,96
ТАБЛИЦА 01-01-015 Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины, группа грунтов:							
01-01-015-01	1	132,61	0,00	121,77	13,37	10,84	0,00
01-01-015-02	2	144,62	0,00	131,61	14,45	13,01	0,00
01-01-015-03	3	154,17	0,00	138,99	15,26	15,18	0,00
01-01-015-04	4	170,51	0,00	148,83	16,34	21,68	0,00
01-01-015-05	5	193,30	0,00	167,28	18,36	26,02	0,00
01-01-015-06	6	234,53	0,00	204,18	22,41	30,35	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-016 Работа на отвале							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Работа на отвале, группа грунтов:							
01-01-016-01	1	294,09	23,32	268,60	46,94	2,17	2,99
01-01-016-02	2-3	359,33	28,47	326,52	57,17	4,34	3,65
01-01-016-03	4	392,94	31,12	355,32	62,35	6,50	3,99
01-01-016-04	5-6	1014,29	0,00	1005,62	178,99	8,67	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-017 Устройство и содержание щитов и сланей под автотранспортные средства							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство и содержание щитов:							
01-01-017-01	металлических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 0,8 м3	617,64	490,62	0,87	0,00	126,15	62,90
01-01-017-02	металлических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 1,5 м3	328,30	222,30	0,87	0,00	105,13	28,50
01-01-017-03	металлических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 3 м3	317,23	177,06	0,87	0,00	139,30	22,70
01-01-017-04	металлических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 5 м3	264,61	106,86	0,87	0,00	156,88	13,70
01-01-017-05	деревометаллических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 0,8 м3	793,92	503,68	2,62	0,00	287,62	64,00
01-01-017-06	деревометаллических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 1,5 м3	452,51	228,23	2,62	0,00	221,66	29,00
01-01-017-07	деревометаллических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 3 м3	442,71	182,58	2,62	0,00	257,51	23,20
01-01-017-08	деревометаллических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 5 м3	362,85	111,75	2,62	0,00	248,48	14,20
01-01-017-09	Устройство и содержание сланей под автотранспортные средства грузоподъемностью до 12 т	861,81	102,08	371,35	43,61	388,38	10,86
ТАБЛИЦА 01-01-018 Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,25; 0,4 м3							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов:							
01-01-018-01	1	4253,90	0,00	4253,90	557,55	0,00	0,00
01-01-018-02	2	5530,07	0,00	5530,07	724,82	0,00	0,00
01-01-018-03	3	8143,18	0,00	8143,18	1067,31	0,00	0,00
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов:							
01-01-018-04	1	3717,53	0,00	3717,53	615,98	0,00	0,00
01-01-018-05	2	4874,10	0,00	4874,10	807,59	0,00	0,00

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		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов			
1	2	3	4	5	6	7	8	
01-01-018-06	3	6443,72	0,00	6443,72	1067,66	0,00	0,00	
ТАБЛИЦА 01-01-019		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5; 0,4; 0,25 м3						
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта								
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5 м3, группа грунтов:								
01-01-019-01	1	3914,53	0,00	3914,53	454,01	0,00	0,00	
01-01-019-02	2	4738,64	0,00	4738,64	549,59	0,00	0,00	
01-01-019-03	3	6043,49	0,00	6043,49	700,92	0,00	0,00	
01-01-019-04	4	7829,06	0,00	7829,06	908,01	0,00	0,00	
01-01-019-05	5	10301,40	0,00	10301,40	1194,75	0,00	0,00	
01-01-019-06	6	12213,85	0,00	12213,85	1416,56	0,00	0,00	
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,4 м3, группа грунтов:								
01-01-019-07	1	4253,90	0,00	4253,90	557,55	0,00	0,00	
01-01-019-08	2	5530,07	0,00	5530,07	724,82	0,00	0,00	
01-01-019-09	3	8143,18	0,00	8143,18	1067,31	0,00	0,00	
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов:								
01-01-019-10	1	3717,53	0,00	3717,53	615,96	0,00	0,00	
01-01-019-11	2	4874,10	0,00	4874,10	807,59	0,00	0,00	
01-01-019-12	3	6443,72	0,00	6443,72	1067,66	0,00	0,00	
ТАБЛИЦА 01-01-020		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65; 0,5 м3						
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта								
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,65 м3, группа грунтов:								
01-01-020-01	1	3559,82	0,00	3559,82	382,32	0,00	0,00	
01-01-020-02	2	4301,45	0,00	4301,45	461,97	0,00	0,00	
01-01-020-03	3	5191,41	0,00	5191,41	557,55	0,00	0,00	
01-01-020-04	4	6600,51	0,00	6600,51	708,89	0,00	0,00	
01-01-020-05	5	9715,35	0,00	9715,35	1043,42	0,00	0,00	
01-01-020-06	6	10086,17	0,00	10086,17	1083,24	0,00	0,00	
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5 м3, группа грунтов:								
01-01-020-07	1	3914,53	0,00	3914,53	454,01	0,00	0,00	
01-01-020-08	2	4738,64	0,00	4738,64	549,59	0,00	0,00	
01-01-020-09	3	6043,49	0,00	6043,49	700,92	0,00	0,00	
01-01-020-10	4	7829,06	0,00	7829,06	908,01	0,00	0,00	
01-01-020-11	5	10301,40	0,00	10301,40	1194,75	0,00	0,00	
01-01-020-12	6	12563,05	0,00	12563,05	1457,06	0,00	0,00	
ТАБЛИЦА 01-01-021		Разработка грунта в котлованах объемом от 3000 до 7000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3						
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта								
Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшем вместимостью 1,0 м3, группа грунтов:								
01-01-021-01	1	3058,09	0,00	3058,09	605,34	0,00	0,00	
01-01-021-02	2	3540,94	0,00	3540,94	700,92	0,00	0,00	
01-01-021-03	3	4506,66	0,00	4506,66	892,08	0,00	0,00	
01-01-021-04	4	5955,22	0,00	5955,22	1178,82	0,00	0,00	
01-01-021-05	5	7242,84	0,00	7242,84	1433,70	0,00	0,00	

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-021-06	6	8852,36	0,00	8852,36	1752,30	0,00	0,00
Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов:							
01-01-021-07	1	3559,82	0,00	3559,82	382,32	0,00	0,00
01-01-021-08	2	4301,45	0,00	4301,45	461,97	0,00	0,00
01-01-021-09	3	5191,41	0,00	5191,41	557,55	0,00	0,00
01-01-021-10	4	6600,51	0,00	6600,51	708,89	0,00	0,00
01-01-021-11	5	9715,35	0,00	9715,35	1043,42	0,00	0,00
01-01-021-12	6	10086,17	0,00	10086,17	1083,24	0,00	0,00
Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов:							
01-01-021-13	1	3914,53	0,00	3914,53	454,01	0,00	0,00
01-01-021-14	2	4738,64	0,00	4738,64	549,59	0,00	0,00
01-01-021-15	3	6043,49	0,00	6043,49	700,92	0,00	0,00
01-01-021-16	4	7829,06	0,00	7829,06	908,01	0,00	0,00
01-01-021-17	5	10301,40	0,00	10301,40	1194,75	0,00	0,00
01-01-021-18	6	12213,85	0,00	12213,85	1416,56	0,00	0,00
Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» вместимостью 1; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы							
ТАБЛИЦА 01-01-022							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов:							
01-01-022-01	1	2575,23	0,00	2575,23	509,76	0,00	0,00
01-01-022-02	2	3058,09	0,00	3058,09	605,34	0,00	0,00
01-01-022-03	3	4023,80	0,00	4023,80	796,50	0,00	0,00
01-01-022-04	4	5311,42	0,00	5311,42	1051,38	0,00	0,00
01-01-022-05	5	6759,98	0,00	6759,98	1338,12	0,00	0,00
01-01-022-06	6	8208,55	0,00	8208,55	1624,86	0,00	0,00
Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов:							
01-01-022-07	1	3559,82	0,00	3559,82	382,32	0,00	0,00
01-01-022-08	2	3782,31	0,00	3782,31	406,22	0,00	0,00
01-01-022-09	3	4968,92	0,00	4968,92	533,66	0,00	0,00
01-01-022-10	4	6155,53	0,00	6155,53	661,10	0,00	0,00
01-01-022-11	5	7935,44	0,00	7935,44	852,26	0,00	0,00
01-01-022-12	6	9567,03	0,00	9567,03	1027,49	0,00	0,00
Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов:							
01-01-022-13	1	3502,48	0,00	3502,48	406,22	0,00	0,00
01-01-022-14	2	4326,59	0,00	4326,59	501,80	0,00	0,00
01-01-022-15	3	5631,43	0,00	5631,43	653,13	0,00	0,00
01-01-022-16	4	7279,66	0,00	7279,66	844,29	0,00	0,00
01-01-022-17	5	9751,99	0,00	9751,99	1131,03	0,00	0,00
01-01-022-18	6	11262,86	0,00	11262,86	1306,26	0,00	0,00
Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3, группа грунтов:							
01-01-022-19	1	3859,41	0,00	3859,41	505,85	0,00	0,00
01-01-022-20	2	5104,68	0,00	5104,68	669,06	0,00	0,00
01-01-022-21	3	6290,21	0,00	6290,21	824,45	0,00	0,00
Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов:							
01-01-022-22	1	3387,08	0,00	3387,08	561,21	0,00	0,00
01-01-022-23	2	4378,43	0,00	4378,43	725,46	0,00	0,00
01-01-022-24	3	6030,66	0,00	6030,66	999,22	0,00	0,00
Подраздел 1.3 разработка грунта скреперами							
ТАБЛИЦА 01-01-023							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшом вместимостью:							
01-01-023-01	3 м3, группа грунтов 1	2706,56	62,24	2644,32	493,97	0,00	7,98
01-01-023-02	3 м3, группа грунтов 2	2901,56	64,19	2837,37	529,47	0,00	8,23
01-01-023-03	4,5 м3, группа грунтов 1	3181,20	50,08	3131,12	448,31	0,00	6,42

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-030-11	к расценке 01-01-030-03	694,53	0,00	694,53	152,96	0,00	0,00
01-01-030-12	к расценке 01-01-030-04	1072,14	0,00	1072,14	236,12	0,00	0,00
01-01-030-13	к расценке 01-01-030-05	419,25	0,00	419,25	75,46	0,00	0,00
01-01-030-14	к расценке 01-01-030-06	474,46	0,00	474,46	85,39	0,00	0,00
01-01-030-15	к расценке 01-01-030-07	492,86	0,00	492,86	88,70	0,00	0,00
01-01-030-16	к расценке 01-01-030-08	764,10	0,00	764,10	137,52	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-031

Разработка грунта бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью:

01-01-031-01	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1	911,86	0,00	911,86	139,39	0,00	0,00
01-01-031-02	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	1036,20	0,00	1036,20	158,40	0,00	0,00
01-01-031-03	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3	1139,82	0,00	1139,82	174,24	0,00	0,00
01-01-031-04	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 4	3046,43	0,00	3046,43	465,70	0,00	0,00
01-01-031-05	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1	509,74	0,00	509,74	51,98	0,00	0,00
01-01-031-06	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2	597,12	0,00	597,12	60,89	0,00	0,00
01-01-031-07	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 3	684,51	0,00	684,51	69,80	0,00	0,00
01-01-031-08	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 4	1835,06	0,00	1835,06	187,11	0,00	0,00
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-031-09	к расценке 01-01-031-01	766,79	0,00	766,79	117,22	0,00	0,00
01-01-031-10	к расценке 01-01-031-02	870,41	0,00	870,41	133,06	0,00	0,00
01-01-031-11	к расценке 01-01-031-03	901,49	0,00	901,49	137,81	0,00	0,00
01-01-031-12	к расценке 01-01-031-04	1398,87	0,00	1398,87	213,84	0,00	0,00
01-01-031-13	к расценке 01-01-031-05	436,92	0,00	436,92	44,55	0,00	0,00
01-01-031-14	к расценке 01-01-031-06	480,61	0,00	480,61	49,01	0,00	0,00
01-01-031-15	к расценке 01-01-031-07	509,74	0,00	509,74	51,98	0,00	0,00
01-01-031-16	к расценке 01-01-031-08	789,10	0,00	789,10	80,46	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-032

Разработка грунта бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью:

01-01-032-01	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1	466,38	0,00	466,38	46,80	0,00	0,00
01-01-032-02	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2	552,48	0,00	552,48	55,44	0,00	0,00
01-01-032-03	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3	599,83	0,00	599,83	60,19	0,00	0,00
01-01-032-04	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 4	2020,48	0,00	2020,48	202,75	0,00	0,00
01-01-032-05	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1	633,77	0,00	633,77	39,94	0,00	0,00
01-01-032-06	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2	699,84	0,00	699,84	44,10	0,00	0,00
01-01-032-07	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 3	795,28	0,00	795,28	50,12	0,00	0,00
01-01-032-08	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 4	2072,61	0,00	2072,61	130,61	0,00	0,00
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-032-09	к расценке 01-01-032-01	419,02	0,00	419,02	42,05	0,00	0,00
01-01-032-10	к расценке 01-01-032-02	449,16	0,00	449,16	45,07	0,00	0,00
01-01-032-11	к расценке 01-01-032-03	473,55	0,00	473,55	47,52	0,00	0,00
01-01-032-12	к расценке 01-01-032-04	1013,11	0,00	1013,11	101,66	0,00	0,00
01-01-032-13	к расценке 01-01-032-05	565,26	0,00	565,26	35,62	0,00	0,00
01-01-032-14	к расценке 01-01-032-06	592,17	0,00	592,17	37,32	0,00	0,00
01-01-032-15	к расценке 01-01-032-07	619,09	0,00	619,09	39,01	0,00	0,00
01-01-032-16	к расценке 01-01-032-08	1441,28	0,00	1441,28	90,82	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-033

Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью:

01-01-033-01	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	465,88	0,00	465,88	102,60	0,00	0,00
01-01-033-02	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	543,73	0,00	543,73	119,75	0,00	0,00
01-01-033-03	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3	635,07	0,00	635,07	139,86	0,00	0,00
01-01-033-04	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1	280,04	0,00	280,04	50,40	0,00	0,00
01-01-033-05	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2	334,44	0,00	334,44	60,19	0,00	0,00
01-01-033-06	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3	380,85	0,00	380,85	68,54	0,00	0,00
При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять:							
01-01-033-07	к расценке 01-01-033-01	261,14	0,00	261,14	57,51	0,00	0,00
01-01-033-08	к расценке 01-01-033-02	268,49	0,00	268,49	59,13	0,00	0,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-033-09	к расценке 01-01-033-03	275,24	0,00	275,24	60,62	0,00	0,00
01-01-033-10	к расценке 01-01-033-04	138,42	0,00	138,42	24,91	0,00	0,00
01-01-033-11	к расценке 01-01-033-05	148,02	0,00	148,02	26,64	0,00	0,00
01-01-033-12	к расценке 01-01-033-06	156,82	0,00	156,82	28,22	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-034

Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью:

01-01-034-01	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1	556,72	0,00	556,72	85,10	0,00	0,00
01-01-034-02	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	632,08	0,00	632,08	96,62	0,00	0,00
01-01-034-03	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3	695,20	0,00	695,20	106,27	0,00	0,00
01-01-034-04	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1	311,14	0,00	311,14	31,73	0,00	0,00
01-01-034-05	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2	364,10	0,00	364,10	37,13	0,00	0,00
01-01-034-06	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 3	418,38	0,00	418,38	42,66	0,00	0,00

При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять:

01-01-034-07	к расценке 01-01-034-01	268,47	0,00	268,47	41,04	0,00	0,00
01-01-034-08	к расценке 01-01-034-02	304,27	0,00	304,27	46,51	0,00	0,00
01-01-034-09	к расценке 01-01-034-03	316,51	0,00	316,51	48,38	0,00	0,00
01-01-034-10	к расценке 01-01-034-04	152,26	0,00	152,26	15,53	0,00	0,00
01-01-034-11	к расценке 01-01-034-05	169,47	0,00	169,47	17,28	0,00	0,00
01-01-034-12	к расценке 01-01-034-06	178,74	0,00	178,74	18,23	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-035

Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью:

01-01-035-01	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1	284,13	0,00	284,13	28,51	0,00	0,00
01-01-035-02	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2	337,23	0,00	337,23	33,84	0,00	0,00
01-01-035-03	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3	365,93	0,00	365,93	36,72	0,00	0,00
01-01-035-04	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1	384,18	0,00	384,18	24,21	0,00	0,00
01-01-035-05	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2	428,23	0,00	428,23	26,99	0,00	0,00
01-01-035-06	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 3	484,51	0,00	484,51	30,53	0,00	0,00

При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять:

01-01-035-07	к расценке 01-01-035-01	146,37	0,00	146,37	14,69	0,00	0,00
01-01-035-08	к расценке 01-01-035-02	157,85	0,00	157,85	15,84	0,00	0,00
01-01-035-09	к расценке 01-01-035-03	165,03	0,00	165,03	16,56	0,00	0,00
01-01-035-10	к расценке 01-01-035-04	198,21	0,00	198,21	12,49	0,00	0,00
01-01-035-11	к расценке 01-01-035-05	208,00	0,00	208,00	13,11	0,00	0,00
01-01-035-12	к расценке 01-01-035-06	217,78	0,00	217,78	13,72	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-036

Планировка площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 132; 243 кВт (80; 108; 180; 330 л.с.)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера

Планировка площадей бульдозерами мощностью:

01-01-036-01	59 кВт (80 л.с.)	23,29	0,00	23,29	5,13	0,00	0,00
01-01-036-02	79 кВт (108 л.с.)	20,00	0,00	20,00	3,60	0,00	0,00
01-01-036-03	132 кВт (180 л.с.)	27,27	0,00	27,27	2,74	0,00	0,00
01-01-036-04	243 кВт (330 л.с.)	29,36	0,00	29,36	1,85	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-037

Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом бульдозерами мощностью 79; 132; 243 кВт (108, 180, 330 л.с.)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью:

01-01-037-01	79 кВт (108 л.с.)	1760,22	0,00	1760,22	316,80	0,00	0,00
01-01-037-02	132 кВт (180 л.с.)	1894,20	0,00	1894,20	190,08	0,00	0,00
01-01-037-03	243 кВт (330 л.с.)	2153,36	0,00	2153,36	135,70	0,00	0,00
При перемещении грунта на каждые 10 м добавлять:							
01-01-037-04	к расценке 01-01-037-01	704,09	0,00	704,09	126,72	0,00	0,00
01-01-037-05	к расценке 01-01-037-02	947,10	0,00	947,10	95,04	0,00	0,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-037-06	к расценке 01-01-037-03	1517,14	0,00	1517,14	95,60	0,00	0,00

Подраздел 1.5 разработка выемок и отсыпка насыпей для железных и автомобильных дорог

ТАБЛИЦА 01-01-042

Разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами "драглайн" с ковшом вместимостью:

01-01-042-01	1 м3, группа грунтов 1	3186,27	27,69	3158,58	607,48	0,00	3,55
01-01-042-02	1 м3, группа грунтов 2	3679,96	33,46	3646,50	703,25	0,00	4,29
01-01-042-03	1 м3, группа грунтов 3	4505,62	41,89	4463,73	861,81	0,00	5,37
01-01-042-04	1 м3, группа грунтов 4	5842,18	56,86	5785,32	1123,67	0,00	7,29
01-01-042-05	0,65 м3 группа грунтов 1	3422,57	33,46	3389,11	435,44	0,00	4,29
01-01-042-06	0,65 м3 группа грунтов 2	3880,64	39,00	3841,64	487,92	0,00	5,00
01-01-042-07	0,65 м3 группа грунтов 3	4655,80	47,35	4608,45	581,82	0,00	6,07
01-01-042-08	0,65 м3 группа грунтов 4	6087,53	67,47	6020,06	734,92	0,00	8,65
01-01-042-09	0,5 м3 группа грунтов 1	4750,55	56,32	4694,23	607,48	0,00	7,22
01-01-042-10	0,5 м3 группа грунтов 2	5932,83	73,01	5859,82	745,82	0,00	9,36
01-01-042-11	0,5 м3 группа грунтов 3	7220,95	89,93	7131,02	903,38	0,00	11,53
01-01-042-12	0,5 м3 группа грунтов 4	9316,15	121,21	9194,94	1143,89	0,00	15,54

ТАБЛИЦА 01-01-043

Разработка выемок и карьеров экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1 м3 с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Разработка выемок и карьеров экскаваторами с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи, вместимость ковша:

01-01-043-01	2,5 м3, группа грунтов 1	23601,60	4698,12	18680,85	1162,92	222,63	585,80
01-01-043-02	2,5 м3, группа грунтов 2	27400,06	4884,18	22256,85	1380,65	259,03	609,00
01-01-043-03	2,5 м3, группа грунтов 3	30286,06	5312,13	24670,15	1526,24	303,78	662,36
01-01-043-04	2,5 м3, группа грунтов 4	37017,24	6102,90	30549,12	1881,17	365,22	760,96
01-01-043-05	1 м3, группа грунтов 1	32892,90	6065,69	26196,45	1808,08	630,76	756,32
01-01-043-06	1 м3, группа грунтов 2	37821,38	6326,18	30774,39	2134,80	720,81	788,80
01-01-043-07	1 м3, группа грунтов 3	43191,30	7014,61	35329,81	2456,02	846,88	874,64
01-01-043-08	1 м3, группа грунтов 4	51974,02	7861,20	43089,72	3006,19	1023,10	980,20

ТАБЛИЦА 01-01-044

Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м3

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Возведение насыпей из резервов экскаваторами "драглайн" с ковшом вместимостью:

01-01-044-01	1 м3, группа грунтов 1	3083,54	24,34	3059,20	584,84	0,00	3,12
01-01-044-02	1 м3, группа грунтов 2	3527,35	29,33	3498,02	671,09	0,00	3,76
01-01-044-03	1 м3, группа грунтов 3	4343,21	36,66	4306,55	827,03	0,00	4,70
01-01-044-04	1 м3, группа грунтов 4	5518,74	51,56	5467,18	1056,22	0,00	6,61
01-01-044-05	0,65 м3, группа грунтов 1	3293,95	29,25	3264,70	433,57	0,00	3,75
01-01-044-06	0,65 м3, группа грунтов 2	3708,59	34,09	3674,50	481,57	0,00	4,37
01-01-044-07	0,65 м3, группа грунтов 3	4477,71	41,42	4436,29	579,77	0,00	5,31
01-01-044-08	0,65 м3, группа грунтов 4	5744,81	59,05	5685,76	715,22	0,00	7,57
01-01-044-09	0,5 м3, группа грунтов 1	4461,80	49,14	4412,66	584,84	0,00	6,30
01-01-044-10	0,5 м3, группа грунтов 2	5519,37	64,51	5454,86	709,19	0,00	8,27
01-01-044-11	0,5 м3, группа грунтов 3	6752,49	79,40	6673,09	864,88	0,00	10,18
01-01-044-12	0,5 м3, группа грунтов 4	8595,85	106,78	8489,07	1077,19	0,00	13,69

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 01-01-045		Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами при:							
01-01-045-01	двухсторонних резервах, группа грунтов 1	1254,81	0,00	1254,81	198,00	0,00	0,00
01-01-045-02	двухсторонних резервах, группа грунтов 2	1787,35	0,00	1787,35	274,90	0,00	0,00
01-01-045-03	двухсторонних резервах, группа грунтов 3	2829,81	0,00	2829,81	422,49	0,00	0,00
01-01-045-04	односторонних резервах, группа грунтов 1	2499,07	0,00	2499,07	398,59	0,00	0,00
01-01-045-05	односторонних резервах, группа грунтов 2	3307,05	0,00	3307,05	517,25	0,00	0,00
01-01-045-06	односторонних резервах, группа грунтов 3	4417,73	0,00	4417,73	677,63	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-046		Устройство дорожных насыпей бульдозерами					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов:							
01-01-046-01	1	1082,54	0,00	1082,54	194,83	0,00	0,00
01-01-046-02	2	1258,56	0,00	1258,56	226,51	0,00	0,00
01-01-046-03	3	1471,36	0,00	1471,36	262,66	0,00	0,00
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-046-04	к расценке 01-01-046-01	440,06	0,00	440,06	79,20	0,00	0,00
01-01-046-05	к расценкам 01-01-046-02, 01-01-046-03	506,46	0,00	506,46	91,15	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-047		Устройство сливной призмы и кюветов в выемках					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 грунта							
Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов:							
01-01-047-01	1	1336,82	270,23	1066,59	111,92	0,00	31,68
01-01-047-02	2	1619,70	391,78	1227,92	134,05	0,00	45,93
ТАБЛИЦА 01-01-048		Разработка продольных водоотводных и нагорных канав					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка продольных водоотводных и нагорных канав, группа грунтов:							
01-01-048-01	1	8490,89	6876,29	1614,60	187,28	0,00	806,13
01-01-048-02	2	12116,59	10279,50	1837,09	211,15	0,00	1205,10
01-01-048-03	3	18883,28	16527,05	2356,23	266,89	0,00	1937,52
ТАБЛИЦА 01-01-049		Срезка недобора грунта в выемках					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта недобора							
Срезка недобора грунта в выемках, группа грунтов:							
01-01-049-01	1	9861,89	3516,04	6327,25	739,27	18,60	430,36
01-01-049-02	2	10961,89	4558,53	6381,66	749,12	21,70	557,96
01-01-049-03	3	15753,35	6366,23	9356,12	1085,56	31,00	779,22
01-01-049-04	4	16944,62	7524,90	9382,52	1090,07	37,20	921,04
Подраздел 1.7 разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве							
ТАБЛИЦА 01-01-093		Устройство каналов, дамб обвалования однокюшными экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1; 0,65; 0,4; 0,25 м3					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство каналов, дамб обвалования однокюшными экскаваторами с ковшом вместимостью:							
01-01-093-01	2,5 м3 в грунтах группы 1	2046,82	30,58	2016,24	219,51	0,00	3,92
01-01-093-02	2,5 м3 в грунтах группы 2	2630,83	39,23	2591,60	282,15	0,00	5,03
01-01-093-03	2,5 м3 в грунтах группы 3	3355,99	50,15	3305,84	359,91	0,00	6,43
01-01-093-04	2,5 м3 в грунтах группы 4	4395,52	65,44	4330,08	471,42	0,00	8,39
01-01-093-05	2,5 м3 в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	3653,39	54,91	3598,48	391,77	0,00	7,04
01-01-093-06	1 (1-1,75) м3 в грунтах группы 1	2734,68	56,86	2677,82	391,77	0,00	7,29
01-01-093-07	1 (1-1,75) м3 в грунтах группы 2	3241,50	61,70	3179,80	465,21	0,00	7,91

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-093-08	1 (1-1,75) м3 в грунтах группы 3	4218,26	80,65	4137,61	605,34	0,00	10,34
01-01-093-09	1 (1-1,75) м3 в грунтах группы 4	5726,28	108,58	5617,70	821,88	0,00	13,92
01-01-093-10	1 (1-1,75) м3 в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	4240,41	80,65	4159,76	608,58	0,00	10,34
01-01-093-11	0,65 (0,5-0,8) м3 в грунтах группы 1	4122,72	99,37	4023,35	374,36	0,00	12,74
01-01-093-12	0,65 (0,5-0,8) м3 в грунтах группы 2	5227,49	126,13	5101,36	474,66	0,00	16,17
01-01-093-13	0,65 (0,5-0,8) м3 в грунтах группы 3	6718,63	162,01	6556,62	610,07	0,00	20,77
01-01-093-14	0,65 (0,5-0,8) м3 в грунтах группы 4	8122,28	196,01	7926,27	737,51	0,00	25,13
01-01-093-15	0,65 (0,5-0,8) м3 в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	4772,44	115,05	4657,39	433,35	0,00	14,75
01-01-093-16	0,4 (0,3-0,4) м3 в грунтах группы 1	4382,63	71,60	4311,03	538,38	0,00	9,18
01-01-093-17	0,4 (0,3-0,4) м3 в грунтах группы 2	5640,81	92,04	5548,77	692,96	0,00	11,80
01-01-093-18	0,4 (0,3-0,4) м3 в грунтах группы 3	7651,11	125,19	7525,92	939,87	0,00	16,05
01-01-093-19	0,4 (0,3-0,4) м3 в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	6677,82	108,58	6569,24	820,40	0,00	13,92
01-01-093-20	0,25 м3 в грунтах группы 1	4319,99	91,88	4228,11	728,06	0,00	11,78
01-01-093-21	0,25 м3 в грунтах группы 2	5992,08	126,98	5865,10	1009,94	0,00	16,28
01-01-093-22	0,25 м3 в грунтах группы 3	7722,34	163,80	7558,54	1301,54	0,00	21,00
01-01-093-23	0,25 м3 в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	6238,31	132,52	6105,79	1051,38	0,00	16,99

ТАБЛИЦА 01-01-094

Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л, группа грунтов:

01-01-094-01	1	7993,55	0,00	7993,55	1142,54	0,00	0,00
01-01-094-02	2	10902,76	0,00	10902,76	1558,29	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-095

Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л в грунтах с наличием воды

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л в грунтах с наличием воды, группа грунтов:

01-01-095-01	1	9457,57	0,00	9457,57	1351,75	0,00	0,00
01-01-095-02	2	13440,38	0,00	13440,38	1920,87	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-096

Очистка каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Очистка каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л, группа грунтов:

01-01-096-01	1	9082,97	0,00	9082,97	1298,11	0,00	0,00
01-01-096-02	2	12712,50	0,00	12712,50	1816,73	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-097

Очистка каналов с заросшими откосами, с наличием корней и отдельных включений многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Очистка каналов с заросшими откосами, с наличием корней и отдельных включений многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л, группа грунтов:

01-01-097-01	1	10896,58	0,00	10896,58	1557,25	0,00	0,00
--------------	---	----------	------	----------	---------	------	------

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-097-02	2	15441,98	0,00	15441,98	2206,71	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-098 Устройство каналов двухроторными экскаваторами							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство двухроторными экскаваторами каналов сечением:							
01-01-098-01	до 1,6 м2, группа грунтов 1	3763,87	0,00	3763,87	381,51	0,00	0,00
01-01-098-02	до 1,6 м2, группа грунтов 2	4486,12	0,00	4486,12	454,41	0,00	0,00
01-01-098-03	до 1,6 м2, группа грунтов 3	5585,54	0,00	5585,54	565,38	0,00	0,00
01-01-098-04	свыше 1,6 м2, группа грунтов 1	2471,84	0,00	2471,84	251,10	0,00	0,00
01-01-098-05	свыше 1,6 м2, группа грунтов 2	2905,19	0,00	2905,19	294,84	0,00	0,00
01-01-098-06	свыше 1,6 м2, группа грунтов 3	3589,99	0,00	3589,99	363,96	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-099 Устройство каналов шнекороторными экскаваторами							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство шнекороторными экскаваторами каналов сечением:							
01-01-099-01	до 4 м2, группа грунтов 1	2846,06	0,00	2846,06	319,41	0,00	0,00
01-01-099-02	до 4 м2, группа грунтов 2	3572,07	0,00	3572,07	400,95	0,00	0,00
01-01-099-03	до 4 м2, группа грунтов 3	4896,67	0,00	4896,67	549,72	0,00	0,00
01-01-099-04	до 10 м2, группа грунтов 1	2196,98	0,00	2196,98	246,51	0,00	0,00
01-01-099-05	до 10 м2, группа грунтов 2	2463,82	0,00	2463,82	276,48	0,00	0,00
01-01-099-06	до 10 м2, группа грунтов 3	3285,99	0,00	3285,99	368,82	0,00	0,00
01-01-099-07	до 15 м2, группа грунтов 1	1547,78	0,00	1547,78	118,53	0,00	0,00
01-01-099-08	до 15 м2, группа грунтов 2	1923,87	0,00	1923,87	147,15	0,00	0,00
01-01-099-09	до 15 м2, группа грунтов 3	2658,30	0,00	2658,30	203,04	0,00	0,00
01-01-099-10	до 25 м2, группа грунтов 1	1012,03	0,00	1012,03	77,76	0,00	0,00
01-01-099-11	до 25 м2, группа грунтов 2	1310,06	0,00	1310,06	100,44	0,00	0,00
01-01-099-12	до 25 м2, группа грунтов 3	1781,95	0,00	1781,95	136,35	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-100 Устройство каналов плужными канавкопателями с трактором мощностью 79; 96; 132 кВт (108; 130; 180 л.с.)							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м канала							
Устройство каналов сечением свыше 0,75 м2 без предварительного выравнивания трассы плужными канавкопателями с трактором мощностью:							
01-01-100-01	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1-2	760,95	469,15	291,80	42,77	0,00	55,00
01-01-100-02	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1041,95	469,15	572,80	83,95	0,00	55,00
01-01-100-03	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1-2	739,90	469,15	270,75	30,96	0,00	55,00
01-01-100-04	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	995,54	469,15	526,39	60,19	0,00	55,00
01-01-100-05	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1-2	750,90	469,15	281,75	24,19	0,00	55,00
01-01-100-06	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1015,88	469,15	546,73	46,94	0,00	55,00
Устройство каналов сечением до 0,75 м2 без предварительного выравнивания трассы плужными канавкопателями с трактором мощностью:							
01-01-100-07	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1-2	732,44	469,15	263,29	38,59	0,00	55,00
01-01-100-08	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	985,91	469,15	516,76	75,74	0,00	55,00
01-01-100-09	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1-2	713,44	469,15	244,29	27,94	0,00	55,00
01-01-100-10	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	939,80	469,15	470,65	54,14	0,00	55,00
01-01-100-11	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1-2	725,73	469,15	256,58	22,03	0,00	55,00
01-01-100-12	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	963,87	469,15	494,72	42,48	0,00	55,00
Устройство каналов сечением свыше 0,75 м2 с предварительным выравниванием трассы плужными канавкопателями с трактором мощностью:							
01-01-100-13	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1-2	1065,73	469,15	596,58	108,87	0,00	55,00
01-01-100-14	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1346,73	469,15	877,58	150,09	0,00	55,00
01-01-100-15	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1-2	1044,68	469,15	575,53	97,08	0,00	55,00
01-01-100-16	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1300,32	469,15	831,17	126,31	0,00	55,00
01-01-100-17	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1-2	1055,68	469,15	586,53	90,33	0,00	55,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-100-18	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1320,67	469,15	851,52	113,04	0,00	55,00
Устройство каналов сечением до 0,75 м2 с предварительным выравниванием трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью:							
01-01-100-19	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1-2	1037,22	469,15	568,07	104,70	0,00	55,00
01-01-100-20	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1290,70	469,15	821,55	141,90	0,00	55,00
01-01-100-21	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1-2	1018,22	469,15	549,07	94,05	0,00	55,00
01-01-100-22	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1247,40	469,15	778,25	120,28	0,00	55,00
01-01-100-23	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1-2	1030,51	469,15	561,36	88,16	0,00	55,00
01-01-100-24	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1268,65	469,15	799,50	108,58	0,00	55,00
ТАБЛИЦА 01-01-101							
Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.)							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.):							
01-01-101-01	без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 1	3095,72	0,00	3095,72	281,66	0,00	0,00
01-01-101-02	без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 2	4950,58	0,00	4950,58	450,29	0,00	0,00
01-01-101-03	с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 1	3253,97	0,00	3253,97	305,86	0,00	0,00
01-01-101-04	с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 2	5108,84	0,00	5108,84	474,48	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-102							
Устройство каналов прицепными тяжелыми грейдерами							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство каналов прицепными тяжелыми грейдерами, группа грунтов:							
01-01-102-01	1	1487,01	235,51	1251,50	283,19	0,00	27,61
01-01-102-02	2	1986,84	345,72	1641,12	371,35	0,00	40,53
01-01-102-03	3	3293,44	550,78	2742,66	609,63	0,00	64,57
ТАБЛИЦА 01-01-103							
Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок до 1 м грейдер-элеваторами							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок до 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата:							
01-01-103-01	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 1	737,91	0,00	737,91	80,93	0,00	0,00
01-01-103-02	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 2	1122,62	0,00	1122,62	123,12	0,00	0,00
01-01-103-03	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 3	1763,75	0,00	1763,75	198,00	0,00	0,00
01-01-103-04	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 1	883,40	0,00	883,40	113,87	0,00	0,00
01-01-103-05	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 2	1268,11	0,00	1268,11	156,01	0,00	0,00
01-01-103-06	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 3	1908,90	0,00	1908,90	230,71	0,00	0,00
01-01-103-07	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 1	403,09	0,00	403,09	44,21	0,00	0,00
01-01-103-08	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 2	653,87	0,00	653,87	71,71	0,00	0,00
01-01-103-09	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 3	1207,04	0,00	1207,04	136,94	0,00	0,00
01-01-103-10	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 1	548,59	0,00	548,59	77,11	0,00	0,00
01-01-103-11	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 2	799,37	0,00	799,37	104,67	0,00	0,00
01-01-103-12	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 3	1352,19	0,00	1352,19	169,72	0,00	0,00

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 01-01-104		Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата:							
01-01-104-01	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 1	921,73	0,00	921,73	101,09	0,00	0,00
01-01-104-02	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 2	1403,60	0,00	1403,60	153,94	0,00	0,00
01-01-104-03	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 3	2168,16	0,00	2168,16	242,35	0,00	0,00
01-01-104-04	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 1	1067,22	0,00	1067,22	134,04	0,00	0,00
01-01-104-05	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 2	1549,09	0,00	1549,09	186,88	0,00	0,00
01-01-104-06	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 3	2313,39	0,00	2313,39	275,23	0,00	0,00
01-01-104-07	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 1	502,88	0,00	502,88	55,15	0,00	0,00
01-01-104-08	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 2	816,69	0,00	816,69	89,57	0,00	0,00
01-01-104-09	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 3	1478,83	0,00	1478,83	166,75	0,00	0,00
01-01-104-10	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 1	648,37	0,00	648,37	88,08	0,00	0,00
01-01-104-11	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 2	962,18	0,00	962,18	122,52	0,00	0,00
01-01-104-12	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 3	1624,06	0,00	1624,06	199,48	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-105		Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3; 4,5; 7; 8; 10 и 15 м3					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов:							
01-01-105-01	1	2128,26	41,26	2087,00	348,18	0,00	5,29
01-01-105-02	2	2344,23	45,79	2298,44	383,78	0,00	5,87
01-01-105-03	сухие сыпучие барханные пески	2739,89	27,46	2712,43	452,83	0,00	3,52
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3 при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-04	к расценке 01-01-105-01	1175,49	25,51	1149,98	192,38	0,00	3,27
01-01-105-05	к расценке 01-01-105-02	1278,70	27,85	1250,85	209,25	0,00	3,57
01-01-105-06	к расценке 01-01-105-03	1441,80	15,83	1425,97	238,55	0,00	2,03
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять:							
01-01-105-07	к расценке 01-01-105-01	115,55	2,57	112,98	18,90	0,00	0,33
01-01-105-08	к расценке 01-01-105-02	137,81	3,04	134,77	22,55	0,00	0,39
01-01-105-09	к расценке 01-01-105-03	166,50	1,87	164,63	27,54	0,00	0,24
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-10	к расценке 01-01-105-07	58,55	1,25	57,30	9,59	0,00	0,16
01-01-105-11	к расценке 01-01-105-08	68,38	1,40	66,98	11,21	0,00	0,18
01-01-105-12	к расценке 01-01-105-09	84,06	0,94	83,12	13,91	0,00	0,12
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 4,5 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов:							
01-01-105-13	1	2567,51	34,32	2533,19	313,34	0,00	4,40
01-01-105-14	2	2958,24	40,09	2918,15	359,42	0,00	5,14
01-01-105-15	сухие сыпучие барханные пески	3559,94	24,65	3535,29	433,30	0,00	3,16

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 4,5 м3 при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-16	к расценке 01-01-105-13	1476,19	21,76	1454,43	174,10	0,00	2,79
01-01-105-17	к расценке 01-01-105-14	1711,80	25,19	1686,61	201,89	0,00	3,23
01-01-105-18	к расценке 01-01-105-15	1934,34	14,35	1919,99	229,82	0,00	1,84
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 4,5 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять:							
01-01-105-19	к расценке 01-01-105-13	156,32	2,34	153,98	18,43	0,00	0,30
01-01-105-20	к расценке 01-01-105-14	170,99	2,57	168,42	20,16	0,00	0,33
01-01-105-21	к расценке 01-01-105-15	232,77	1,79	230,98	27,65	0,00	0,23
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 4,5 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-22	к расценке 01-01-105-19	78,08	1,09	76,99	9,22	0,00	0,14
01-01-105-23	к расценке 01-01-105-20	86,66	1,25	85,41	10,22	0,00	0,16
01-01-105-24	к расценке 01-01-105-21	116,43	0,94	115,49	13,82	0,00	0,12
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов:							
01-01-105-25	1	2100,89	21,61	2079,28	231,26	0,00	2,77
01-01-105-26	2	2416,08	25,12	2390,96	264,10	0,00	3,22
01-01-105-27	сухие сыпучие барханные пески	2936,95	15,60	2921,35	319,97	0,00	2,00
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3 при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-28	к расценке 01-01-105-25	1191,92	13,57	1178,35	124,13	0,00	1,74
01-01-105-29	к расценке 01-01-105-26	1413,14	16,07	1397,07	147,17	0,00	2,06
01-01-105-30	к расценке 01-01-105-27	1583,75	8,97	1574,78	165,89	0,00	1,15
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять:							
01-01-105-31	к расценке 01-01-105-25	177,32	2,34	174,98	18,43	0,00	0,30
01-01-105-32	к расценке 01-01-105-26	193,95	2,57	191,38	20,16	0,00	0,33
01-01-105-33	к расценке 01-01-105-27	264,25	1,79	262,46	27,65	0,00	0,23
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 7 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-34	к расценке 01-01-105-31	87,21	1,09	86,12	9,07	0,00	0,14
01-01-105-35	к расценке 01-01-105-32	98,31	1,25	97,06	10,22	0,00	0,16
01-01-105-36	к расценке 01-01-105-33	132,17	0,94	131,23	13,82	0,00	0,12
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов:							
01-01-105-37	1	1964,89	22,39	1942,50	214,27	0,00	2,87
01-01-105-38	2	2287,49	26,44	2261,05	247,39	0,00	3,39
01-01-105-39	сухие сыпучие барханные пески	2780,34	16,54	2763,80	299,66	0,00	2,12
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-40	к расценке 01-01-105-37	1119,58	14,35	1105,23	114,91	0,00	1,84
01-01-105-41	к расценке 01-01-105-38	1343,99	17,16	1326,83	137,95	0,00	2,20
01-01-105-42	к расценке 01-01-105-39	1512,40	9,67	1502,73	156,24	0,00	1,24
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять:							
01-01-105-43	к расценке 01-01-105-37	161,31	2,03	159,28	16,56	0,00	0,26
01-01-105-44	к расценке 01-01-105-38	179,62	2,34	177,28	18,43	0,00	0,30
01-01-105-45	к расценке 01-01-105-39	249,64	1,72	247,92	25,78	0,00	0,22
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 8 м3 при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-46	к расценке 01-01-105-43	79,96	1,01	78,95	8,21	0,00	0,13
01-01-105-47	к расценке 01-01-105-44	89,73	1,09	88,64	9,22	0,00	0,14
01-01-105-48	к расценке 01-01-105-45	124,05	0,78	123,27	12,82	0,00	0,10
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 10 м3 при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов:							
01-01-105-49	1	1718,50	16,85	1701,65	166,32	0,00	2,16
01-01-105-50	2	2039,27	20,28	2018,99	195,84	0,00	2,60
01-01-105-51	сухие сыпучие барханные пески	2473,04	12,87	2460,17	236,88	0,00	1,65

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				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 01-01-107		Устройство временных оросителей канавокопателями с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.)					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м оросителя							
01-01-107-01	Устройство временных оросителей канавокопателями с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.)	113,78	57,49	56,29	8,78	0,00	6,74
ТАБЛИЦА 01-01-108		Планировка dna и откосов выемки, гребня и откосов насыпи прицепными грейдерами					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 спланированной поверхности							
Планировка прицепными грейдерами:							
01-01-108-01	средними dna и откосов выемки, группа грунтов 1	58,97	0,00	58,97	14,58	0,00	0,00
01-01-108-02	средними dna и откосов выемки, группа грунтов 2	86,27	0,00	86,27	21,33	0,00	0,00
01-01-108-03	средними гребня и откосов насыпи, группа грунтов 1-3	54,60	0,00	54,60	13,50	0,00	0,00
01-01-108-04	тяжелыми dna и откосов выемки, группа грунтов 1	35,76	0,00	35,76	8,09	0,00	0,00
01-01-108-05	тяжелыми dna и откосов выемки, группа грунтов 2	53,02	0,00	53,02	12,00	0,00	0,00
01-01-108-06	тяжелыми гребня и откосов насыпи, группа грунтов 1-3	32,06	0,00	32,06	7,25	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-109		Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 спланированной поверхности							
Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами, группа грунтов:							
01-01-109-01	1-2	1983,11	49,06	1934,05	179,96	0,00	6,29
01-01-109-02	3-4	3193,44	76,91	3116,53	289,98	0,00	9,86
ТАБЛИЦА 01-01-110		Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами при погрузке в транспортное средство					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 спланированной поверхности							
Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами при погрузке в транспортное средство, группа грунтов:							
01-01-110-01	1-2	2387,58	58,89	2328,69	216,68	0,00	7,55
01-01-110-02	3-4	3823,75	92,04	3731,71	347,22	0,00	11,80
ТАБЛИЦА 01-01-111		Планировка dna и откосов выработок вручную					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 спланированной поверхности							
Планировка вручную:							
01-01-111-01	дна и откосов выемок каналов, группа грунтов 1	737,85	737,85	0,00	0,00	0,00	86,50
01-01-111-02	дна и откосов выемок каналов, группа грунтов 2	1100,37	1100,37	0,00	0,00	0,00	129,00
01-01-111-03	дна и откосов выемок каналов, группа грунтов 3	1842,48	1842,48	0,00	0,00	0,00	216,00
01-01-111-04	дна и откосов выемок каналов, группа грунтов 4	2456,64	2456,64	0,00	0,00	0,00	288,00
01-01-111-05	гребня и откосов дамб и земляных подушек, группа грунтов 1	447,83	447,83	0,00	0,00	0,00	52,50
01-01-111-06	гребня и откосов дамб и земляных подушек, группа грунтов 2	554,45	554,45	0,00	0,00	0,00	65,00
01-01-111-07	гребня и откосов дамб и земляных подушек, группа грунтов 3	656,81	656,81	0,00	0,00	0,00	77,00
01-01-111-08	гребня и откосов дамб и земляных подушек, группа грунтов 4	776,23	776,23	0,00	0,00	0,00	91,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 01-01-112							
Планировка орошаемых площадей бескулисным способом							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Планировка орошаемых площадей бескулисным способом при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью:							
01-01-112-01	3 м3, группа грунтов 1	2732,43	18,49	2713,94	454,01	0,00	2,35
01-01-112-02	3 м3, группа грунтов 2	3109,30	18,49	3090,81	517,05	0,00	2,35
01-01-112-03	3 м3, сухие сыпучие барханные и дюнные пески и сухие пылеватые лессовидные суглинки	3698,41	18,49	3679,92	615,60	0,00	2,35
01-01-112-04	7 м3, группа грунтов 1	2901,49	18,49	2883,00	303,70	0,00	2,35
01-01-112-05	7 м3, группа грунтов 2	3415,49	18,49	3397,00	357,84	0,00	2,35
01-01-112-06	7 м3, сухие сыпучие барханные и дюнные пески и сухие пылеватые лессовидные суглинки	4116,76	18,49	4098,27	431,71	0,00	2,35
01-01-112-07	8 м3, группа грунтов 1	2402,08	18,49	2383,59	247,82	0,00	2,35
01-01-112-08	8 м3, группа грунтов 2	2845,28	18,49	2826,79	293,90	0,00	2,35
01-01-112-09	8 м3, сыпучие барханные и дюнные пески и сухие пылеватые лессовидные суглинки	3555,78	18,49	3537,29	367,78	0,00	2,35
01-01-112-10	10 м3, группа грунтов 1	2064,95	18,49	2046,46	190,37	0,00	2,35
01-01-112-11	10 м3, группа грунтов 2	2524,70	18,49	2506,21	233,14	0,00	2,35
01-01-112-12	10 м3, сухие сыпучие барханные и дюнные пески и сухие пылеватые лессовидные суглинки	3177,96	18,49	3159,47	293,90	0,00	2,35
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-112-13	к расценке 01-01-112-01	154,94	0,00	154,94	25,92	0,00	0,00
01-01-112-14	к расценке 01-01-112-02	186,42	0,00	186,42	31,19	0,00	0,00
01-01-112-15	к расценке 01-01-112-03	247,75	0,00	247,75	41,45	0,00	0,00
01-01-112-16	к расценке 01-01-112-04	174,98	0,00	174,98	18,43	0,00	0,00
01-01-112-17	к расценке 01-01-112-05	226,92	0,00	226,92	23,90	0,00	0,00
01-01-112-18	к расценке 01-01-112-06	296,64	0,00	296,64	31,25	0,00	0,00
01-01-112-19	к расценке 01-01-112-07	159,28	0,00	159,28	16,56	0,00	0,00
01-01-112-20	к расценке 01-01-112-08	211,91	0,00	211,91	22,03	0,00	0,00
01-01-112-21	к расценке 01-01-112-09	265,92	0,00	265,92	27,65	0,00	0,00
01-01-112-22	к расценке 01-01-112-10	133,13	0,00	133,13	12,38	0,00	0,00
01-01-112-23	к расценке 01-01-112-11	168,73	0,00	168,73	15,70	0,00	0,00
01-01-112-24	к расценке 01-01-112-12	216,72	0,00	216,72	20,16	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-113							
Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 96; 118 кВт (80; 108; 130; 160 л.с.)							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Планировка орошаемых площадей при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью:							
01-01-113-01	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	895,73	26,67	869,06	170,78	0,00	3,50
01-01-113-02	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1144,79	33,91	1110,88	218,30	0,00	4,45
01-01-113-03	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3	1613,45	43,51	1569,94	301,30	0,00	5,71
01-01-113-04	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1	674,22	15,77	658,45	107,86	0,00	2,07
01-01-113-05	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2	829,96	19,43	810,53	132,77	0,00	2,55
01-01-113-06	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3	1075,84	22,02	1053,82	170,35	0,00	2,89
01-01-113-07	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1	740,64	14,33	726,31	97,92	0,00	1,88
01-01-113-08	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	979,19	18,97	960,22	129,46	0,00	2,49
01-01-113-09	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3	1215,32	20,42	1194,90	163,15	0,00	2,68
01-01-113-10	118 кВт (160 л.с.), группа грунтов 1	822,30	13,49	808,81	88,70	0,00	1,77
01-01-113-11	118 кВт (160 л.с.), группа грунтов 2	1027,85	16,84	1011,01	110,88	0,00	2,21
01-01-113-12	118 кВт (160 л.с.), группа грунтов 3	1294,75	18,97	1275,78	145,73	0,00	2,49
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-113-13	к расценке 01-01-113-01	793,49	0,00	793,49	155,93	0,00	0,00
01-01-113-14	к расценке 01-01-113-02	869,06	0,00	869,06	170,78	0,00	0,00
01-01-113-15	к расценке 01-01-113-03	1027,75	0,00	1027,75	201,96	0,00	0,00
01-01-113-16	к расценке 01-01-113-04	537,13	0,00	537,13	87,98	0,00	0,00
01-01-113-17	к расценке 01-01-113-05	577,57	0,00	577,57	94,61	0,00	0,00
01-01-113-18	к расценке 01-01-113-06	607,46	0,00	607,46	99,50	0,00	0,00
01-01-113-19	к расценке 01-01-113-07	615,23	0,00	615,23	82,94	0,00	0,00
01-01-113-20	к расценке 01-01-113-08	664,36	0,00	664,36	89,57	0,00	0,00
01-01-113-21	к расценке 01-01-113-09	701,74	0,00	701,74	94,61	0,00	0,00
01-01-113-22	к расценке 01-01-113-10	664,38	0,00	664,38	72,86	0,00	0,00

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					всего	в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-113-23	к расценке 01-01-113-11	736,59	0,00	736,59	80,78	0,00	0,00
01-01-113-24	к расценке 01-01-113-12	779,92	0,00	779,92	85,54	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-114

Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Планировка орошаемых площадей при перемещении грунта на 10 м бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.), группа грунтов:

01-01-114-01	1	885,57	12,98	872,59	85,54	0,00	1,69
01-01-114-02	2	1082,93	16,44	1066,49	104,54	0,00	2,14
01-01-114-03	3	1379,43	18,28	1361,15	140,98	0,00	2,38
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-114-04	к расценке 01-01-114-01	662,52	0,00	662,52	64,94	0,00	0,00
01-01-114-05	к расценке 01-01-114-02	727,16	0,00	727,16	71,28	0,00	0,00
01-01-114-06	к расценке 01-01-114-03	775,63	0,00	775,63	76,03	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-115

Планировка орошаемых площадей прицепными грейдерами и автогрейдерными

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Планировка орошаемых площадей прицепными грейдерами:

01-01-115-01	средними с перемещением грунта до 20 м	4529,94	85,50	4444,44	1098,90	0,00	11,22
01-01-115-02	средними, на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-115-01	806,99	0,00	806,99	199,53	0,00	0,00
01-01-115-03	тяжелыми с перемещением грунта до 20 м	3862,41	64,77	3797,64	859,32	0,00	8,50
01-01-115-04	тяжелыми, на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-115-02	607,87	0,00	607,87	137,55	0,00	0,00
Планировка орошаемых площадей автогрейдерными:							
01-01-115-05	средними с перемещением грунта до 20 м	3528,15	64,47	3463,68	380,16	0,00	8,46
01-01-115-06	средними, на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-115-03	578,10	0,00	578,10	63,45	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-116

Выравнивание поверхности поливного участка грейдерами и автогрейдерными

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га

Выравнивание поверхности поливного участка:

01-01-116-01	прицепными грейдерами средними к трактору мощностью 59 кВт (80 л.с.)	206,00	3,98	202,02	49,95	0,00	0,51
01-01-116-02	прицепными грейдерами тяжелыми к трактору мощностью 79 кВт (108 л.с.)	169,35	2,89	166,46	37,67	0,00	0,37
01-01-116-03	автогрейдерными средними к трактору мощностью 99 кВт (135 л.с.)	146,41	2,50	143,91	15,80	0,00	0,32

ТАБЛИЦА 01-01-117

Выравнивание орошаемых площадей длиннобазовыми планировщиками

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га

Выравнивание орошаемых площадей длиннобазовыми планировщиками к трактору мощностью:

01-01-117-01	59 кВт (80 л.с.) при длине гона до 500 м в один проход	174,96	4,18	170,78	26,60	0,00	0,54
01-01-117-02	59 кВт (80 л.с.) при длине гона до 500 м в два прохода	293,72	4,18	289,54	45,09	0,00	0,54
01-01-117-03	59 кВт (80 л.с.) при длине гона до 500 м в три прохода	414,22	4,18	410,04	63,86	0,00	0,54
01-01-117-04	59 кВт (80 л.с.) при длине гона свыше 500 м в один проход	148,95	4,18	144,77	22,55	0,00	0,54
01-01-117-05	59 кВт (80 л.с.) при длине гона свыше 500 м в два прохода	250,38	4,18	246,20	38,34	0,00	0,54
01-01-117-06	59 кВт (80 л.с.) при длине гона свыше 500 м в три прохода	353,54	4,18	349,36	54,41	0,00	0,54
01-01-117-07	79 кВт (108 л.с.) при длине гона до 500 м в один проход	122,46	2,42	120,04	17,57	0,00	0,31
01-01-117-08	79 кВт (108 л.с.) при длине гона до 500 м в два прохода	207,07	2,42	204,65	29,95	0,00	0,31

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-117-09	79 кВт (108 л.с.) при длине гона до 500 м в три прохода	290,70	2,42	288,28	42,19	0,00	0,31
01-01-117-10	79 кВт (108 л.с.) при длине гона свыше 500 м в один проход	103,76	2,42	101,34	14,83	0,00	0,31
01-01-117-11	79 кВт (108 л.с.) при длине гона свыше 500 м в два прохода	175,59	2,42	173,17	25,34	0,00	0,31
01-01-117-12	79 кВт (108 л.с.) при длине гона свыше 500 м в три прохода	244,46	2,42	242,04	35,42	0,00	0,31

ТАБЛИЦА 01-01-118

Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью:

01-01-118-01	3 м3, группа грунтов 1	3253,10	36,75	3216,35	563,03	0,00	4,67
01-01-118-02	3 м3, группа грунтов 2	3640,82	36,75	3604,07	628,83	0,00	4,67
01-01-118-03	3 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	4417,19	36,75	4380,44	762,91	0,00	4,67
01-01-118-04	7 м3, группа грунтов 1	4188,96	36,75	4152,21	491,78	0,00	4,67
01-01-118-05	7 м3, группа грунтов 2	4614,68	36,75	4577,93	538,82	0,00	4,67
01-01-118-06	7 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	5710,48	36,75	5673,73	662,55	0,00	4,67
01-01-118-07	8 м3, группа грунтов 1	3795,25	36,44	3758,81	445,85	0,00	4,63
01-01-118-08	8 м3, группа грунтов 2	4241,87	36,75	4205,12	494,43	0,00	4,67
01-01-118-09	8 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	5162,84	36,75	5126,09	598,60	0,00	4,67

При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:

01-01-118-10	к расценке 01-01-118-01	255,01	0,00	255,01	42,66	0,00	0,00
01-01-118-11	к расценке 01-01-118-02	259,05	0,00	259,05	43,34	0,00	0,00
01-01-118-12	к расценке 01-01-118-03	356,69	0,00	356,69	59,67	0,00	0,00
01-01-118-13	к расценке 01-01-118-04	214,62	0,00	214,62	22,61	0,00	0,00
01-01-118-14	к расценке 01-01-118-05	235,12	0,00	235,12	24,77	0,00	0,00
01-01-118-15	к расценке 01-01-118-06	300,74	0,00	300,74	31,68	0,00	0,00
01-01-118-16	к расценке 01-01-118-07	200,83	0,00	200,83	20,88	0,00	0,00
01-01-118-17	к расценке 01-01-118-08	217,45	0,00	217,45	22,61	0,00	0,00
01-01-118-18	к расценке 01-01-118-09	281,16	0,00	281,16	29,23	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-119

Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью:

01-01-119-01	3 м3, группа грунтов 1	3556,54	36,75	3519,79	613,64	0,00	4,67
01-01-119-02	3 м3, группа грунтов 2	3981,38	36,75	3944,63	686,10	0,00	4,67
01-01-119-03	3 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	4840,05	36,75	4803,30	833,40	0,00	4,67
01-01-119-04	7 м3, группа грунтов 1	4594,95	36,75	4558,20	534,62	0,00	4,67
01-01-119-05	7 м3, группа грунтов 2	5065,79	36,75	5029,04	586,42	0,00	4,67
01-01-119-06	7 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	6272,32	36,75	6235,57	721,87	0,00	4,67
01-01-119-07	8 м3, группа грунтов 1	4158,43	36,75	4121,68	483,63	0,00	4,67
01-01-119-08	8 м3, группа грунтов 2	4651,83	36,75	4615,08	537,11	0,00	4,67
01-01-119-09	8 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	5666,98	36,75	5630,23	651,11	0,00	4,67

При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:

01-01-119-10	к расценке 01-01-119-01	282,45	0,00	282,45	47,25	0,00	0,00
01-01-119-11	к расценке 01-01-119-02	288,10	0,00	288,10	48,20	0,00	0,00
01-01-119-12	к расценке 01-01-119-03	396,24	0,00	396,24	66,29	0,00	0,00
01-01-119-13	к расценке 01-01-119-04	237,86	0,00	237,86	25,06	0,00	0,00
01-01-119-14	к расценке 01-01-119-05	262,46	0,00	262,46	27,65	0,00	0,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8

01-01-119-15	к расценке 01-01-119-06	333,55	0,00	333,55	35,14	0,00	0,00
01-01-119-16	к расценке 01-01-119-07	222,99	0,00	222,99	23,18	0,00	0,00
01-01-119-17	к расценке 01-01-119-08	240,99	0,00	240,99	25,06	0,00	0,00
01-01-119-18	к расценке 01-01-119-09	313,01	0,00	313,01	32,54	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-120

Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 м3 до 900 м3 на 1 га чека

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 до 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью:

01-01-120-01	3 м3, группа грунтов 1	3832,53	36,75	3795,78	660,04	0,00	4,67
01-01-120-02	3 м3, группа грунтов 2	4294,49	36,75	4257,74	738,21	0,00	4,67
01-01-120-03	3 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	5217,73	36,75	5180,98	896,86	0,00	4,67
01-01-120-04	7 м3, группа грунтов 1	4968,15	36,75	4931,40	573,69	0,00	4,67
01-01-120-05	7 м3, группа грунтов 2	5471,79	36,75	5435,04	629,36	0,00	4,67
01-01-120-06	7 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	6786,31	36,75	6749,56	775,71	0,00	4,67
01-01-120-07	8 м3, группа грунтов 1	4490,83	36,75	4454,08	517,95	0,00	4,67
01-01-120-08	8 м3, группа грунтов 2	5016,08	36,75	4979,33	575,12	0,00	4,67
01-01-120-09	8 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	6125,42	36,75	6088,67	698,47	0,00	4,67

При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:

01-01-120-10	к расценке 01-01-120-01	308,27	0,00	308,27	51,57	0,00	0,00
01-01-120-11	к расценке 01-01-120-02	313,92	0,00	313,92	52,52	0,00	0,00
01-01-120-12	к расценке 01-01-120-03	432,55	0,00	432,55	72,36	0,00	0,00
01-01-120-13	к расценке 01-01-120-04	259,73	0,00	259,73	27,36	0,00	0,00
01-01-120-14	к расценке 01-01-120-05	285,70	0,00	285,70	30,10	0,00	0,00
01-01-120-15	к расценке 01-01-120-06	364,99	0,00	364,99	38,45	0,00	0,00
01-01-120-16	к расценке 01-01-120-07	243,76	0,00	243,76	25,34	0,00	0,00
01-01-120-17	к расценке 01-01-120-08	263,15	0,00	263,15	27,36	0,00	0,00
01-01-120-18	к расценке 01-01-120-09	339,33	0,00	339,33	35,28	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-01-121

Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека при перемещении грунта до 100 м прицепными скреперами с ковшом вместимостью:

01-01-121-01	3 м3, группа грунтов 1	4348,20	36,75	4311,45	746,21	0,00	4,67
01-01-121-02	3 м3, группа грунтов 2	4882,80	36,75	4846,05	836,44	0,00	4,67
01-01-121-03	3 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	5944,03	36,75	5907,28	1018,15	0,00	4,67
01-01-121-04	7 м3, группа грунтов 1	5654,38	36,75	5617,63	645,98	0,00	4,67
01-01-121-05	7 м3, группа грунтов 2	6266,02	36,75	6229,27	713,06	0,00	4,67
01-01-121-06	7 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	7752,78	36,75	7716,03	877,57	0,00	4,67
01-01-121-07	8 м3, группа грунтов 1	5105,77	36,75	5069,02	581,84	0,00	4,67
01-01-121-08	8 м3, группа грунтов 2	5726,59	36,75	5689,84	648,98	0,00	4,67
01-01-121-09	8 м3, сухие пылеватые лессовидные суглинки	6993,81	36,75	6957,06	788,75	0,00	4,67

При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:

01-01-121-10	к расценке 01-01-121-01	356,69	0,00	356,69	59,67	0,00	0,00
01-01-121-11	к расценке 01-01-121-02	370,41	0,00	370,41	61,97	0,00	0,00
01-01-121-12	к расценке 01-01-121-03	499,53	0,00	499,53	83,57	0,00	0,00
01-01-121-13	к расценке 01-01-121-04	300,74	0,00	300,74	31,68	0,00	0,00
01-01-121-14	к расценке 01-01-121-05	329,45	0,00	329,45	34,70	0,00	0,00
01-01-121-15	к расценке 01-01-121-06	421,04	0,00	421,04	44,35	0,00	0,00
01-01-121-16	к расценке 01-01-121-07	281,16	0,00	281,16	29,23	0,00	0,00
01-01-121-17	к расценке 01-01-121-08	304,70	0,00	304,70	31,68	0,00	0,00
01-01-121-18	к расценке 01-01-121-09	393,34	0,00	393,34	40,90	0,00	0,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 01-01-122 Открытие и закрытие кулис							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Открытие кулис бульдозерами мощностью:							
01-01-122-01	59 кВт (80 л.с.)	1027,75	0,00	1027,75	201,96	0,00	0,00
01-01-122-02	79 кВт (108 л.с.)	728,77	0,00	728,77	119,38	0,00	0,00
01-01-122-03	132 кВт (180 л.с.)	824,11	0,00	824,11	80,78	0,00	0,00
Закрытие кулис бульдозерами мощностью:							
01-01-122-04	до 59 кВт (80 л.с.)	1269,58	0,00	1269,58	249,48	0,00	0,00
01-01-122-05	до 79 кВт (108 л.с.)	1015,36	0,00	1015,36	166,32	0,00	0,00
01-01-122-06	до 132 кВт (180 л.с.)	921,06	0,00	921,06	90,29	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-123 Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 23 литра в отвал							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м траншей							
Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 23 литра в отвал:							
01-01-123-01	группа грунтов 1	2690,82	0,00	2690,82	320,76	0,00	0,00
01-01-123-02	группа грунтов 2	3277,46	0,00	3277,46	390,69	0,00	0,00
01-01-123-03	в торфе, содержащем скрытую пнистость свыше 0,5%	3497,16	0,00	3497,16	416,88	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-124 Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 35 литров в отвал							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 35 литров в отвал, глубина разработки:							
01-01-124-01	до 2,5 м, группа грунтов 1	3076,16	0,00	3076,16	281,07	0,00	0,00
01-01-124-02	до 2,5 м, группа грунтов 2	3575,55	0,00	3575,55	326,70	0,00	0,00
01-01-124-03	до 2,5 м, группа грунтов 3	4660,04	0,00	4660,04	425,79	0,00	0,00
01-01-124-04	до 3,5 м, группа грунтов 1	2074,41	0,00	2074,41	189,54	0,00	0,00
01-01-124-05	до 3,5 м, группа грунтов 2	2393,55	0,00	2393,55	218,70	0,00	0,00
01-01-124-06	до 3,5 м, группа грунтов 3	2697,92	0,00	2697,92	246,51	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-125 Уплотнение откосов каналов, уплотнение грунта, отсыпаемого в дамбы и плотины экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 уплотненной поверхности							
01-01-125-01	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными вальцовыми трамбовками	4648,81	0,00	4648,81	680,13	0,00	0,00
Уплотнение грунта, отсыпаемого в дамбы и плотины экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3, оборудованными трамбующими плитами:							
01-01-125-02	при 6 ударах плиты	6837,58	0,00	6837,58	1000,35	0,00	0,00
01-01-125-03	добавлять на каждый последующий удар к расценке 01-01-125-02	1127,60	0,00	1127,60	164,97	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-126 Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 10%							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 10% на расстояние до 100 м при погрузке экскаваторами с ковшом вместимостью:							
01-01-126-01	0,5 м3, группа грунтов 1-2	3345,41	0,00	3345,41	456,19	0,00	0,00
01-01-126-02	0,5 м3, группа грунтов 3-4	4669,63	0,00	4669,63	636,77	0,00	0,00
01-01-126-03	1,0 м3, группа грунтов 1-2	2752,99	0,00	2752,99	375,41	0,00	0,00
01-01-126-04	1,0 м3, группа грунтов 3-4	3589,34	0,00	3589,34	489,46	0,00	0,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-126-05	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценкам 01-01-126-01, 01-01-126-02, 01-01-126-03, 01-01-126-04	84,48	0,00	84,48	11,52	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-127							
Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 20%							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 20% на расстояние до 100 м при погрузке экскаваторами с ковшом вместимостью:							
01-01-127-01	0,5 м3, группа грунтов 1-2	3682,27	0,00	3682,27	502,13	0,00	0,00
01-01-127-02	0,5 м3, группа грунтов 3-4	5134,27	0,00	5134,27	700,13	0,00	0,00
01-01-127-03	1,0 м3, группа грунтов 1-2	3031,78	0,00	3031,78	413,42	0,00	0,00
01-01-127-04	1,0 м3, группа грунтов 3-4	3949,44	0,00	3949,44	538,56	0,00	0,00
01-01-127-05	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценкам 01-01-127-01, 01-01-127-02, 01-01-127-03, 01-01-127-04	92,93	0,00	92,93	12,67	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-128							
Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) свыше 20%							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) свыше 20% на расстояние до 100 м при погрузке экскаваторами с ковшом вместимостью:							
01-01-128-01	0,5 м3, группа грунтов 1-2	4019,14	0,00	4019,14	548,06	0,00	0,00
01-01-128-02	0,5 м3, группа грунтов 3-4	5598,91	0,00	5598,91	763,49	0,00	0,00
01-01-128-03	1,0 м3, группа грунтов 1-2	3298,94	0,00	3298,94	449,86	0,00	0,00
01-01-128-04	1,0 м3, группа грунтов 3-4	4309,54	0,00	4309,54	587,66	0,00	0,00
01-01-128-05	При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценкам 01-01-128-01, 01-01-128-02, 01-01-128-03, 01-01-128-04	102,43	0,00	102,43	13,97	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-129							
Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м дренажа							
Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб диаметром:							
01-01-129-01	до 10 см в грунтах природной влажности, группа грунтов 1-2	37793,75	707,70	944,39	89,05	36141,66	81,91
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-129-02	до 10 см в грунтах природной влажности, грунт торфяной	41762,83	1974,07	1034,02	95,10	38754,74	228,48
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-129-03	свыше 10 см в грунтах природной влажности, группа грунтов 1-2	57340,84	1082,07	3130,85	296,95	53127,92	125,24
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-129-04	свыше 10 см в грунтах природной влажности, грунт торфяной	66684,89	2573,34	3431,60	317,45	60679,95	297,84
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-129-05	до 10 см в переувлажненных грунтах, группа грунтов 1-2	44292,10	4503,34	1034,02	95,10	38754,74	521,22
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-129-06	до 10 см в переувлажненных грунтах, грунт торфяной	45940,59	3754,25	3431,60	317,45	38754,74	434,52
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-129-07	свыше 10 см в переувлажненных грунтах, группа грунтов 1-2	69716,49	5604,94	3431,60	317,45	60679,95	648,72
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-129-08	свыше 10 см в переувлажненных грунтах, грунт торфяной	69020,28	4908,73	3431,60	317,45	60679,95	568,14
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-129-09 (406-9225)	до 10 см в плавунных грунтах <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	42300,41	2511,65	1034,02	95,10	38754,74	290,70
01-01-129-10 (406-9225)	свыше 10 см в плавунных грунтах <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	67425,16	3313,61	3431,60	317,45	60679,95	383,52

ТАБЛИЦА 01-01-130

Устройство вручную в траншеях, разработанных каналопателями, закрытого дренажа из керамических труб

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м дренажа

Устройство вручную в траншеях, разработанных каналопателями, закрытого дренажа из керамических труб диаметром:

01-01-130-01 (406-9225)	до 10 см в грунтах природной влажности, группа грунтов 1-2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	39403,82	2317,77	944,39	89,05	36141,66	268,26
01-01-130-02 (406-9225)	до 10 см в грунтах природной влажности, грунт торфяной <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	42873,24	3084,48	1034,02	95,10	38754,74	357,00
01-01-130-03 (406-9225)	свыше 10 см в грунтах природной влажности, группа грунтов 1-2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	59112,30	2853,53	3130,85	296,95	53127,92	330,27
01-01-130-04 (406-9225)	свыше 10 см в грунтах природной влажности, грунт торфяной <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	67839,36	3727,81	3431,60	317,45	60679,95	431,46
01-01-130-05 (406-9225)	10 см в переувлажненных грунтах, группа грунтов 1-2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	47191,51	7402,75	1034,02	95,10	38754,74	856,80
01-01-130-06 (406-9225)	10 см в переувлажненных грунтах, грунт торфяной <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	48355,30	6168,96	3431,60	317,45	38754,74	714,00
01-01-130-07 (406-9225)	свыше 10 см в переувлажненных грунтах, группа грунтов 1-2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	73056,54	8944,99	3431,60	317,45	60679,95	1035,30
01-01-130-08 (406-9225)	свыше 10 см в переувлажненных грунтах, грунт торфяной <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	70681,83	7455,63	3431,60	317,45	59794,60	862,92
01-01-130-09 (406-9225)	до 10 см в плавунных грунтах <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	44490,04	3815,94	1034,02	95,10	39640,08	441,66
01-01-130-10 (406-9225)	свыше 10 см в плавунных грунтах <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	69055,67	4970,42	3431,60	317,45	60653,65	575,28

ТАБЛИЦА 01-01-131

Устройство закрытого дренажа механизированным способом в траншеях глубиной до 2 м

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м дренажа

Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 40 кВт (55 л.с.) из пластмассовых труб диаметром:

01-01-131-01 (406-9225)	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	20837,05	248,34	1006,16	391,77	19582,55	27,38
01-01-131-02 (406-9225)	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	21174,38	314,64	1277,19	500,31	19582,55	34,69
01-01-131-03 (406-9225)	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	21620,18	402,44	1635,19	643,68	19582,55	44,37
01-01-131-04 (406-9225)	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	41458,01	324,71	1416,60	511,65	39716,70	35,80
01-01-131-05 (406-9225)	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	41786,11	390,55	1678,86	616,68	39716,70	43,06
01-01-131-06 (406-9225)	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	42681,97	570,41	2394,86	903,42	39716,70	62,89

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 40 кВт (55 л.с.) из керамических труб диаметром:							
01-01-131-07 (406-9225)	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	38938,76 -	500,26 -	2296,84 -	630,50 -	36141,66 П	57,90 -
01-01-131-08 (406-9225)	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	39435,31 -	630,72 -	2662,93 -	777,20 -	36141,66 П	73,00 -
01-01-131-09 (406-9225)	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	40166,79 -	821,49 -	3203,64 -	993,48 -	36141,66 П	95,08 -
01-01-131-10 (406-9225)	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	58691,15 -	713,84 -	4849,39 -	984,95 -	53127,92 П	82,62 -
01-01-131-11 (406-9225)	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	59174,43 -	839,12 -	5207,39 -	1129,05 -	53127,92 П	97,12 -
01-01-131-12 (406-9225)	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	60509,38 -	1179,62 -	6201,84 -	1527,12 -	53127,92 П	136,53 -
Устройство закрытого дренажа из керамических труб с пластмассовыми соединительными муфтами механизированным способом в траншеях глубиной до 2 м							
ТАБЛИЦА 01-01-132							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м дренажа							
Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 40 кВт (55 л.с.) из керамических труб диаметром:							
01-01-132-01 (101-9124) (406-9225)	до 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1 <i>Пластмассовые материалы (шт.)</i> <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	36214,13 -	367,29 -	1865,45 -	474,25 -	33981,39 П	42,51 -
01-01-132-02 (101-9124) (406-9225)	до 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2 <i>Пластмассовые материалы (шт.)</i> <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	36494,04 -	464,49 -	2048,16 -	547,40 -	33981,39 П	53,76 -
01-01-132-03 (101-9124) (406-9225)	до 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3 <i>Пластмассовые материалы (шт.)</i> <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	37096,33 -	597,54 -	2517,40 -	735,72 -	33981,39 П	69,16 -
01-01-132-04 (101-9124) (406-9225)	свыше 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1 <i>Пластмассовые материалы (шт.)</i> <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	52993,00 -	539,91 -	4063,33 -	743,98 -	48389,76 П	62,49 -
01-01-132-05 (101-9124) (406-9225)	свыше 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2 <i>Пластмассовые материалы (шт.)</i> <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	53425,72 -	630,81 -	4405,15 -	880,64 -	48389,76 П	73,01 -
01-01-132-06 (101-9124) (406-9225)	свыше 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3 <i>Пластмассовые материалы (шт.)</i> <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	54379,23 -	868,32 -	5121,15 -	1168,03 -	48389,76 П	100,50 -

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Устройство закрытого дренажа механизированным способом в траншеях глубиной до 4 м							
ТАБЛИЦА 01-01-133							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м дренажа							
Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб диаметром:							
01-01-133-01	до 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 1	35574,42	1141,66	14850,21	2744,59	19582,55	141,12
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-02	до 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 2	36908,63	1196,03	16130,05	2958,32	19582,55	147,84
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-03	до 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 3	39842,62	1343,83	18916,24	3424,24	19582,55	166,11
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-04	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 1	60327,50	1373,92	19236,88	3351,41	39716,70	169,83
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-05	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 2	62059,41	1445,76	20896,95	3629,51	39716,70	178,71
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-06	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 3	65845,28	1621,88	24506,70	4230,40	39716,70	200,48
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 79 кВт (108 л.с.) из керамических труб диаметром:							
01-01-133-07	до 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 1	50173,38	1726,95	12304,77	2760,10	36141,66	206,08
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-08	до 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 2	51627,48	1858,35	13627,47	3092,82	36141,66	221,76
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-09	до 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 3	53731,42	2168,49	15421,27	3541,08	36141,66	258,77
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-10	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 1	70925,93	2009,19	15788,82	3321,82	53127,92	239,76
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-11	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 2	72790,96	2232,43	17430,61	3733,69	53127,92	266,40
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-12	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 3	75178,57	2534,11	19516,54	4253,80	53127,92	302,40
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 118 кВт (160 л.с.) из керамических труб диаметром до:							
01-01-133-13	10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 1	53481,95	1736,34	15603,95	2863,05	36141,66	207,20
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-
01-01-133-14	10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 2	54874,41	1848,96	16883,79	3077,02	36141,66	220,64
(406-9225)	Фильтрующие материалы (м3)	-	-	-	-	П	-
(407-9080)	Грунт дренирующий (м3)	-	-	-	-	П	-

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-133-15 (406-9225) (407-9080)	10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 3 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i> <i>Грунт дренирующий (м3)</i>	58238,97 - -	2234,78 - -	19862,53 - -	3572,71 - -	36141,66 П П	266,68 - -
01-01-133-16 (406-9225) (407-9080)	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 1 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i> <i>Грунт дренирующий (м3)</i>	74728,60 - -	2046,40 - -	19554,28 - -	3389,62 - -	53127,92 П П	244,20 - -
01-01-133-17 (406-9225) (407-9080)	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i> <i>Грунт дренирующий (м3)</i>	76387,85 - -	2102,21 - -	21157,72 - -	3656,00 - -	53127,92 П П	250,86 - -
01-01-133-18 (406-9225) (407-9080)	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 3 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i> <i>Грунт дренирующий (м3)</i>	80447,31 - -	2534,11 - -	24785,28 - -	4259,88 - -	53127,92 П П	302,40 - -
Устройство дренажа дренаукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб							
ТАБЛИЦА 01-01-134							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м дренажа							
Устройство дренажа дренаукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб, группа грунтов:							
01-01-134-01 (406-9225)	1 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	47018,95 -	142,71 -	5748,76 -	321,29 -	41127,48 П	15,91 -
01-01-134-02 (406-9225)	2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	47615,76 -	156,44 -	6331,84 -	354,26 -	41127,48 П	17,44 -
01-01-134-03 (406-9225)	3 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	48303,57 -	173,03 -	7003,06 -	392,22 -	41127,48 П	19,29 -
Устройство дренажа дренаукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб, предварительно изолированных защитно-фильтрующим материалом							
ТАБЛИЦА 01-01-135							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м дренажа							
Устройство дренажа дренаукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб, предварительно изолированных защитно-фильтрующим материалом, группа грунтов:							
01-01-135-01 (406-9225)	1 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	55802,80 -	126,12 -	5131,78 -	286,40 -	50544,90 П	14,06 -
01-01-135-02 (406-9225)	2 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	56263,02 -	138,86 -	5579,26 -	311,70 -	50544,90 П	15,48 -
01-01-135-03 (406-9225)	3 <i>Фильтрующие материалы (м3)</i>	56866,51 -	152,49 -	6169,12 -	345,06 -	50544,90 П	17,00 -
Устройство кротового дренажа							
ТАБЛИЦА 01-01-136							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м дренажа							
01-01-136-01	Устройство кротового дренажа	60,37	0,00	60,37	9,86	0,00	0,00
Устройство кротового дренажа на сланях							
ТАБЛИЦА 01-01-137							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м дренажа							
01-01-137-01	Устройство кротового дренажа на сланях	74,43	0,00	74,43	12,15	0,00	0,00
Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями							
ТАБЛИЦА 01-01-138							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями на тракторе мощностью:							
01-01-138-01	59 кВт (80 л.с.), длина гопа 200 м	244,52	0,00	244,52	38,75	0,00	0,00
01-01-138-02	59 кВт (80 л.с.), длина гопа 600 м	185,74	0,00	185,74	29,43	0,00	0,00
01-01-138-03	59 кВт (80 л.с.), длина гопа свыше 600 м	160,18	0,00	160,18	25,38	0,00	0,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-138-04	79 кВт (108 л.с.), длина гона 200 м	220,93	0,00	220,93	32,83	0,00	0,00
01-01-138-05	79 кВт (108 л.с.), длина гона 600 м	162,79	0,00	162,79	24,19	0,00	0,00
01-01-138-06	79 кВт (108 л.с.), длина гона свыше 600 м	144,38	0,00	144,38	21,46	0,00	0,00
01-01-138-07	158 кВт (215 л.с.), длина гона 200 м	287,21	0,00	287,21	23,47	0,00	0,00
01-01-138-08	158 кВт (215 л.с.), длина гона 600 м	216,73	0,00	216,73	17,71	0,00	0,00
01-01-138-09	158 кВт (215 л.с.), длина гона свыше 600 м	174,44	0,00	174,44	14,26	0,00	0,00

Подраздел 1.8 разработка грунта методом гидромеханизации

ТАБЛИЦА 01-01-144

Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками:

01-01-144-01	электрическими стационарными производительностью 80 м3/ч	4000,79	682,44	2764,85	490,48	553,50	76,08
01-01-144-02	электрическими стационарными производительностью 140 м3/ч	3127,59	466,17	1956,99	318,21	704,43	50,18
01-01-144-03	электрическими стационарными производительностью 200 м3/ч	3343,76	330,07	2486,87	222,53	526,82	35,53
01-01-144-04	электрическими стационарными производительностью 400 м3/ч	2655,70	146,71	2104,68	161,34	404,31	13,41
01-01-144-05	электрическими плавучими производительностью 400 м3/ч	3033,98	146,71	2482,96	161,34	404,31	13,41
01-01-144-06	дизельными стационарными производительностью 80 м3/ч	3444,38	682,44	2208,44	489,94	553,50	76,08
01-01-144-07	дизельными плавучими производительностью 80 м3/ч	4135,79	682,44	2899,85	489,94	553,50	76,08

ТАБЛИЦА 01-01-145

Разработка грунта 2 группы плавучими землесосными снарядами

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Разработка грунта 2 группы плавучими землесосными снарядами:

01-01-145-01	дизельными производительностью 80 м3/ч	6026,91	657,33	4789,40	1006,48	580,18	69,12
01-01-145-02	дизельными производительностью 140 м3/ч	7657,54	524,48	6080,98	956,70	1052,08	55,15
01-01-145-03	электрическими производительностью 80 м3/ч	5219,36	597,32	4098,74	745,61	523,30	62,81
01-01-145-04	электрическими производительностью 140 м3/ч	5942,86	476,83	4495,30	768,62	970,73	50,14
01-01-145-05	электрическими производительностью 200 м3/ч	6945,47	337,89	5475,88	875,48	1131,70	35,53
01-01-145-06	электрическими производительностью 400 м3/ч	6155,53	167,85	5217,21	686,96	770,47	17,65
01-01-145-07	электрическими производительностью 600 м3/ч	5565,87	127,51	4722,40	424,01	715,96	12,32
01-01-145-08	оборудованными эжектирующим устройством производительностью 200 м3/ч	6887,83	333,98	5422,15	875,48	1131,70	35,53
01-01-145-09	оборудованными эжектирующим устройством производительностью 400 м3/ч	6300,97	165,91	5364,59	686,96	770,47	17,65

ТАБЛИЦА 01-01-146

Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с плавучими землесосными снарядами

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта

Дополнительная транспортировка грунта 2 группы стационарными землесосными станциями перекачки при работе совместно с плавучими землесосными снарядами, производительность станций перекачки:

01-01-146-01	80 м3/ч	2597,56	361,79	1840,45	607,31	395,32	33,07
01-01-146-02	140 м3/ч	2437,87	183,14	1490,07	335,35	764,66	16,74
01-01-146-03	200 м3/ч	2560,74	126,25	1686,53	356,45	747,96	11,54
01-01-146-04	400 м3/ч	2568,96	58,09	2067,68	152,61	443,19	5,31
01-01-146-05	600 м3/ч	2594,98	52,51	2012,55	102,62	529,92	4,80

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Дополнительная транспортировка грунта 2 группы плавучими землесосными станциями перекачки при работе совместно с плавучими землесосными снарядами, производительность станций перекачки:							
01-01-146-06	200 м3/ч	3055,00	127,67	2062,30	239,03	865,03	11,67
01-01-146-07	400 м3/ч	2971,87	58,75	2469,93	135,95	443,19	5,37
01-01-146-08	600 м3/ч	3032,93	53,06	2449,95	91,56	529,92	4,85
ТАБЛИЦА 01-01-147		Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидромониторно-насосно-землесосными установками					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Дополнительная транспортировка грунта 2 группы стационарными землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидромониторно-насосно-землесосными установками, производительность станций перекачки:							
01-01-147-01	80 м3/ч	1789,72	256,09	980,13	323,42	553,50	29,64
01-01-147-02	140 м3/ч	1670,76	145,58	820,75	184,71	704,43	16,85
01-01-147-03	200 м3/ч	1520,77	102,47	891,48	188,45	526,82	11,86
01-01-147-04	400 м3/ч	1601,34	71,71	1109,77	81,93	419,86	8,30
Дополнительная транспортировка грунта 2 группы плавучими землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидромониторно-насосно-землесосными установками, производительность станций перекачки:							
01-01-147-05	200 м3/ч	1719,22	103,42	1088,98	126,25	526,82	11,97
01-01-147-06	400 м3/ч	1812,75	72,40	1320,49	72,67	419,86	8,38
ТАБЛИЦА 01-01-148		Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами производительностью 25 м3/час в отвал					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами производительностью 25 м3/час в отвал:							
01-01-148-01	с устройством обвалования, группа грунтов 1 (пески)	6275,97	0,00	6275,97	1201,92	0,00	0,00
01-01-148-02	с устройством обвалования, группа грунтов 2 (супеси)	9763,03	0,00	9763,03	1871,41	0,00	0,00
01-01-148-03	с устройством обвалования, группа грунтов 3-4 (супеси, суглинки)	16919,10	0,00	16919,10	3245,24	0,00	0,00
01-01-148-04	без устройства обвалования, группа грунтов 1 (пески)	5338,81	0,00	5338,81	1052,07	0,00	0,00
01-01-148-05	без устройства обвалования, группа грунтов 2 (супеси)	8276,23	0,00	8276,23	1630,93	0,00	0,00
01-01-148-06	без устройства обвалования, группа грунтов 3-4 (супеси, суглинки)	14365,47	0,00	14365,47	2830,88	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-01-149		Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками безэстакадным способом в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность установки (по грунту):							
01-01-149-01	80 м3/ч	4701,87	1064,93	1091,64	136,50	2545,30	136,53
01-01-149-02	200 м3/ч	3154,85	917,28	976,21	113,69	1261,36	117,60
01-01-149-03	400 м3/ч	3260,39	157,21	1830,24	263,23	1272,94	18,43
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками безэстакадным способом при одностороннем намыве, производительность установки (по грунту):							
01-01-149-04	200 м3/ч	1910,65	777,50	835,12	94,62	298,03	99,68
01-01-149-05	400 м3/ч	1254,24	98,44	1032,75	140,69	123,05	11,54

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками безэстакадным способом в водоем, в отвал без устройства обвалования, намыв под воду, производительность установки (по грунту):							
01-01-149-06	200 м3/ч	1073,52	657,85	244,28	27,50	171,39	84,34
01-01-149-07	400 м3/ч	944,86	91,61	801,90	113,47	51,35	10,74
01-01-149-08	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками послойно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность установки (по грунту) 200 м3/ч	3295,58	1057,06	1097,27	127,07	1141,25	135,52
01-01-149-09	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками послойно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность установки (по грунту) 400 м3/ч	3519,70	247,22	1773,49	222,62	1498,99	29,75
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками послойно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня при одностороннем намыве, производительность установки (по грунту):							
01-01-149-10	200 м3/ч	1536,57	358,99	950,81	108,21	226,77	38,19
01-01-149-11	400 м3/ч	716,01	100,86	501,44	69,70	113,71	11,54
ТАБЛИЦА 01-01-150							
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами безэстакадным способом в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность землесосных снарядов (по грунту):							
01-01-150-01	80 м3/ч	3380,50	471,82	1055,52	132,25	1853,16	58,83
01-01-150-02	200 м3/ч	2651,83	339,47	1069,93	129,89	1242,43	40,51
01-01-150-03	600 м3/ч	3491,00	154,86	1154,92	127,93	2181,22	18,48
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами безэстакадным способом при одностороннем намыве, производительность землесосных снарядов (по грунту):							
01-01-150-04	80 м3/ч	1155,34	132,65	859,66	95,40	163,03	15,68
01-01-150-05	200 м3/ч	1338,35	194,99	961,85	113,35	181,51	22,31
01-01-150-06	600 м3/ч	1029,63	70,67	879,70	81,68	79,26	8,65
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными станциями безэстакадным способом в водоем, в отвал без устройства обвалования, намыв под воду, производительность землесосных снарядов (по грунту):							
01-01-150-07	80 м3/ч	480,60	56,85	304,95	32,48	118,80	6,72
01-01-150-08	200 м3/ч	543,65	62,84	407,47	46,73	73,34	7,19
01-01-150-09	600 м3/ч	627,29	68,30	506,03	39,56	52,96	8,36
01-01-150-10	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами послойно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность землесосных снарядов (по грунту) 80 м3/ч	3999,82	607,07	1563,84	185,40	1828,91	75,04

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-150-11	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами послыно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность землесосных снарядов (по грунту) 200 м3/ч	3723,27	574,18	1978,18	247,01	1170,91	67,87
01-01-150-12	Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами послыно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность землесосных снарядов (по грунту) 600 м3/ч	7421,34	300,02	4531,45	354,85	2589,87	36,41
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами послыно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня при одностороннем намыве, производительность землесосных снарядов (по грунту):							
01-01-150-13	80 м3/ч	1255,00	262,80	862,22	102,49	129,98	31,36
01-01-150-14	200 м3/ч	2234,01	331,22	1800,69	221,82	102,10	38,83
01-01-150-15	600 м3/ч	1020,86	137,50	801,86	75,11	81,50	16,83

ТАБЛИЦА 01-01-151

Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м трубопровода

Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб при электросварном соединении, диаметр труб:

01-01-151-01	150 мм	24635,37	631,73	765,91	59,12	23237,73	74,06
01-01-151-02	200 мм	33568,32	741,00	839,26	66,47	31988,06	86,87
01-01-151-03	250 мм	41443,12	855,39	976,65	75,25	39611,08	100,28
01-01-151-04	300 мм	49234,58	960,73	1114,07	89,77	47159,78	112,63
01-01-151-05	400 мм	79647,59	1283,59	1375,21	112,31	76988,79	150,48
01-01-151-06	500 мм	99352,89	1653,11	1821,78	143,51	95878,00	193,80
01-01-151-07	600 мм	142257,35	2362,98	2043,65	162,30	137850,72	277,02
01-01-151-08	700 мм	163883,60	2824,20	3145,70	271,57	157913,70	331,09
01-01-151-09	800 мм	187176,90	3123,00	3624,17	285,95	180429,73	366,12
01-01-151-10	900 мм	210147,28	3441,09	4041,20	318,39	202664,99	403,41
01-01-151-11	Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб при быстросъемном соединении, диаметр труб 400 мм	84123,99	1250,49	1182,02	112,31	81691,48	150,48

ТАБЛИЦА 01-01-152

Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м трубопровода

Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб при электросварном соединении, диаметр труб:

01-01-152-01	300 мм	32346,38	894,63	1129,56	100,03	30322,19	104,88
01-01-152-02	400 мм	59389,12	1176,63	1395,65	125,62	56816,84	137,94
01-01-152-03	500 мм	71270,21	1380,84	1757,17	145,06	68132,20	161,88
01-01-152-04	600 мм	85383,04	1662,84	1918,22	159,36	81801,98	194,94
01-01-152-05	700 мм	99693,78	1889,22	3007,83	271,57	94796,73	221,48
01-01-152-06	800 мм	112798,56	2053,09	3456,33	285,95	107289,14	240,69
01-01-152-07	Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб при быстросъемном соединении, диаметр труб 400 мм	65525,33	1326,98	1285,00	125,62	62913,35	137,94

ТАБЛИЦА 01-01-153

Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб (соединение труб фланцевое)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м трубопровода

Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб (соединение труб фланцевое) диаметром:

01-01-153-01	150 мм	26204,24	720,34	922,84	70,66	24561,06	85,96
01-01-153-02	200 мм	35922,61	852,16	1064,04	82,63	34006,41	101,69
01-01-153-03	250 мм	44807,04	942,92	1213,25	91,37	42650,87	112,52
01-01-153-04	300 мм	53193,32	1117,72	1456,55	118,57	50619,05	133,38
01-01-153-05	400 мм	86017,59	1471,19	1822,79	151,27	82723,61	175,56

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 всего	материалы		
коды неучтенных материалов	наименование и характеристика неучтенных расценками материалов					в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-153-06	500 мм	110013,11	1901,09	2413,01	175,09	105699,01	226,86
01-01-153-07	600 мм	160818,86	2694,00	2937,84	201,16	155187,02	321,48

ТАБЛИЦА 01-01-154

Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение труб фланцевое)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м трубопровода

Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение труб фланцевое) диаметром:

01-01-154-01	300 мм	36508,64	1099,46	1522,36	136,56	33886,82	129,96
01-01-154-02	400 мм	66167,76	1443,53	1977,77	176,11	62746,46	170,63
01-01-154-03	500 мм	79833,34	1745,64	2426,03	198,22	75661,67	206,34
01-01-154-04	600 мм	97500,67	1931,08	2688,73	225,25	92880,86	228,26

ТАБЛИЦА 01-01-155

Укладка трубопроводов из стальных труб (соединение стыков раструбное)

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м трубопровода

Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб (соединение стыков раструбное) диаметром:

01-01-155-01	400 мм	97976,32	1041,34	653,61	54,17	96281,37	122,08
01-01-155-02	500 мм	131178,13	1413,93	960,37	70,89	128803,83	165,76
01-01-155-03	600 мм	188721,14	2044,47	1301,69	87,00	185374,98	239,68
01-01-155-04	700 мм	213893,12	2340,63	1565,63	106,34	209986,86	274,40

Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение стыков раструбное) диаметром:

01-01-155-05	400 мм	83057,39	929,92	671,48	67,59	81455,99	107,63
01-01-155-06	500 мм	103187,47	1103,16	821,15	70,46	101263,16	127,68
01-01-155-07	600 мм	120320,04	1287,01	1009,21	87,57	118023,82	148,96
01-01-155-08	700 мм	149952,02	1596,67	1257,13	106,05	147098,22	184,80

Раздел 2. Другие виды земляных работ, подготовительные, сопутствующие и укрепительные работы
Подраздел 2.1 уплотнение грунта

ТАБЛИЦА 01-02-001

Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м³ уплотненного грунта

Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя:

01-02-001-01	25 см	1444,14	0,00	1444,14	248,26	0,00	0,00
01-02-001-02	30 см	1290,54	0,00	1290,54	221,62	0,00	0,00
01-02-001-03	40 см	979,72	0,00	979,72	167,76	0,00	0,00
01-02-001-04	45 см	824,53	0,00	824,53	140,83	0,00	0,00
01-02-001-05	50 см	669,34	0,00	669,34	113,90	0,00	0,00
01-02-001-06	60 см	358,52	0,00	358,52	60,05	0,00	0,00

На каждый последующий проход по одному следу добавлять:

01-02-001-07	к расценке 01-02-001-01	185,58	0,00	185,58	21,74	0,00	0,00
01-02-001-08	к расценке 01-02-001-02	169,60	0,00	169,60	19,87	0,00	0,00
01-02-001-09	к расценке 01-02-001-03	136,42	0,00	136,42	15,98	0,00	0,00
01-02-001-10	к расценке 01-02-001-04	120,44	0,00	120,44	14,11	0,00	0,00
01-02-001-11	к расценке 01-02-001-05	104,47	0,00	104,47	12,24	0,00	0,00
01-02-001-12	к расценке 01-02-001-06	71,28	0,00	71,28	8,35	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-02-002

Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м³ уплотненного грунта

Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т на первый проход по одному следу при толщине слоя:

01-02-002-01	10 см	2607,80	0,00	2607,80	460,66	0,00	0,00
01-02-002-02	15 см	2230,48	0,00	2230,48	393,98	0,00	0,00
01-02-002-03	20 см	1855,57	0,00	1855,57	327,74	0,00	0,00

На каждый последующий проход по одному следу добавлять:

01-02-002-04	к расценке 01-02-002-01	425,12	0,00	425,12	67,82	0,00	0,00
--------------	-------------------------	--------	------	--------	-------	------	------

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-002-05	к расценке 01-02-002-02	364,65	0,00	364,65	58,18	0,00	0,00
01-02-002-06	к расценке 01-02-002-03	60,47	0,00	60,47	9,65	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-02-003 Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 уплотненного грунта

Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя:

01-02-003-01	25 см	1173,07	0,00	1173,07	205,14	0,00	0,00
01-02-003-02	30 см	1068,83	0,00	1068,83	187,00	0,00	0,00
01-02-003-03	35 см	962,98	0,00	962,98	168,56	0,00	0,00
01-02-003-04	40 см	857,84	0,00	857,84	150,12	0,00	0,00
01-02-003-05	50 см	645,34	0,00	645,34	113,16	0,00	0,00
01-02-003-06	60 см	433,65	0,00	433,65	76,23	0,00	0,00

На каждый последующий проход по одному следу добавлять:

01-02-003-07	к расценке 01-02-003-01	160,95	0,00	160,95	22,94	0,00	0,00
01-02-003-08	к расценке 01-02-003-02	144,71	0,00	144,71	20,62	0,00	0,00
01-02-003-09	к расценке 01-02-003-03	128,47	0,00	128,47	18,31	0,00	0,00
01-02-003-10	к расценке 01-02-003-04	112,94	0,00	112,94	16,10	0,00	0,00
01-02-003-11	к расценке 01-02-003-05	80,47	0,00	80,47	11,47	0,00	0,00
01-02-003-12	к расценке 01-02-003-06	48,00	0,00	48,00	6,84	0,00	0,00

Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG" на первый проход по одному следу при толщине:

01-02-003-13	25 см	1058,53	0,00	1058,53	189,23	0,00	0,00
01-02-003-14	30 см	963,65	0,00	963,65	172,26	0,00	0,00
01-02-003-15	35 см	868,75	0,00	868,75	155,40	0,00	0,00
01-02-003-16	40 см	771,45	0,00	771,45	137,99	0,00	0,00
01-02-003-17	50 см	580,88	0,00	580,88	103,96	0,00	0,00
01-02-003-18	60 см	425,41	0,00	425,41	76,17	0,00	0,00

На каждый последующий проход по одному следу добавлять:

01-02-003-19	к расценке 01-02-003-13	159,21	0,00	159,21	27,41	0,00	0,00
01-02-003-20	к расценке 01-02-003-14	142,74	0,00	142,74	24,57	0,00	0,00
01-02-003-21	к расценке 01-02-003-15	127,06	0,00	127,06	21,87	0,00	0,00
01-02-003-22	к расценке 01-02-003-16	111,37	0,00	111,37	19,17	0,00	0,00
01-02-003-23	к расценке 01-02-003-17	79,21	0,00	79,21	13,64	0,00	0,00
01-02-003-24	к расценке 01-02-003-18	51,76	0,00	51,76	8,91	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-02-004

Уплотнение грунта грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 уплотненного грунта

Уплотнение грунта грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами при толщине уплотняемого слоя:

01-02-004-01	30 см	3564,81	0,00	3564,81	264,43	0,00	0,00
01-02-004-02	40 см	3276,18	0,00	3276,18	242,76	0,00	0,00
01-02-004-03	50 см	2967,45	0,00	2967,45	220,16	0,00	0,00
01-02-004-04	60 см	2658,72	0,00	2658,72	197,36	0,00	0,00
01-02-004-05	80 см	2065,03	0,00	2065,03	153,32	0,00	0,00
01-02-004-06	100 см	1464,02	0,00	1464,02	108,81	0,00	0,00

ТАБЛИЦА 01-02-005

Уплотнение грунта пневматическими трамбовками

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 уплотненного грунта

Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов:

01-02-005-01	1-2	310,60	106,88	203,72	30,58	0,00	12,53
01-02-005-02	3-4	370,85	127,61	243,24	36,52	0,00	14,96

ТАБЛИЦА 01-02-006

Полив водой уплотняемого грунта насыпей

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 уплотненного грунта

01-02-006-01	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1874,11	100,01	1530,10	161,36	244,00	13,91
--------------	---	---------	--------	---------	--------	--------	-------

ТАБЛИЦА 01-02-007

Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 уплотненной площади основания

01-02-007-01	Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов	60,75	0,00	60,75	9,40	0,00	0,00
--------------	---	-------	------	-------	------	------	------

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-007-02	Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов катками дорожными самоходными типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	108,64	0,00	108,64	9,59	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-008 Полив водой основания под полы промышленных цехов							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 уплотненной площади основания							
01-02-008-01	Полив водой основания под полы промышленных цехов	48,74	43,86	0,00	0,00	4,88	6,10
ТАБЛИЦА 01-02-009 Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 уплотненной поверхности основания							
Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами в котлованах с площадью дна:							
01-02-009-01	свыше 100 м2 при 6-9 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 1,5 м	10440,21	454,88	8568,09	915,15	1417,24	60,65
01-02-009-02	свыше 100 м2 при 6-9 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 2 м	7380,61	451,05	5512,32	586,72	1417,24	60,14
01-02-009-03	свыше 100 м2 при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 1,5 м	14148,36	454,88	12276,24	1313,11	1417,24	60,65
01-02-009-04	свыше 100 м2 при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 2 м	9620,58	451,05	7752,29	827,65	1417,24	60,14
01-02-009-05	менее 100 м2 при 6-9 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 1,5 м	11408,42	949,20	9041,98	965,98	1417,24	126,56
01-02-009-06	менее 100 м2 при 6-9 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 2 м	8156,56	949,20	5790,12	616,76	1417,24	126,56
01-02-009-07	менее 100 м2 при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 1,5 м	15350,37	949,20	12983,93	1389,31	1417,24	126,56
01-02-009-08	менее 100 м2 при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 2 м	10549,88	949,20	8183,44	873,82	1417,24	126,56
ТАБЛИЦА 01-02-010 Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунтовой подушки							
01-02-010-01	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	8829,34	15,01	8804,57	1285,75	9,76	2,02
ТАБЛИЦА 01-02-011 Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м3							
01-02-011-01	Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием	134,97	10,30	14,99	1,51	109,68	1,32
Подраздел 2.2 насыпи на болотах							
ТАБЛИЦА 01-02-017 Удаление растительно-корневого покрова и торфа							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Удаление растительно-корневого покрова и торфа:							
01-02-017-01	в траншеях на болотах 1 типа	14389,09	5049,91	5969,11	666,86	3370,07	657,54
01-02-017-02	в траншеях на болотах 2 типа	11140,49	775,05	5038,91	525,02	5326,53	96,64
01-02-017-03	в продольных водоотводных канавах	26625,25	5067,04	8875,71	921,11	12682,50	631,80
01-02-017-04	в канавах торфоприемников	19975,40	792,17	7317,23	749,93	11866,00	101,56
ТАБЛИЦА 01-02-018 Устройство прорези на болотах							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м прорези							
01-02-018-01	Устройство прорези на болотах	2678,36	0,00	2678,36	310,64	0,00	0,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Перемещение грунта автомобилями-самосвалами для отсыпки насыпей в пределах болота							
ТАБЛИЦА 01-02-019							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Перемещение грунта автомобилями-самосвалами для отсыпки насыпей в пределах болота на расстояние до 0,25 км, группа грунтов:							
01-02-019-01	1	12162,79	195,62	7672,01	325,34	4295,16	25,08
01-02-019-02	2-3	13528,42	244,53	8609,70	386,41	4674,19	31,35
01-02-019-03	4	16162,77	392,18	10707,94	546,68	5062,65	50,28
01-02-019-04	6	22046,24	594,83	14617,06	792,77	6834,35	76,26
При перемещении грунта на каждые последующие 0,25 км добавлять:							
01-02-019-05	к расценке 01-02-019-01	3228,43	97,81	1776,49	64,12	1354,13	12,54
01-02-019-06	к расценке 01-02-019-02	3633,07	122,69	1958,08	73,74	1552,30	15,73
01-02-019-07	к расценке 01-02-019-03	4343,64	194,77	2363,81	98,89	1785,06	24,97
01-02-019-08	к расценке 01-02-019-04	5708,69	295,15	3111,05	133,38	2302,49	37,84
Обкатка насыпей на болотах							
ТАБЛИЦА 01-02-020							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 км насыпи							
Обкатка насыпей на болотах на первый километр, группа грунтов:							
01-02-020-01	1	9765,39	4107,84	5657,55	346,73	0,00	517,36
01-02-020-02	2-3	10671,60	4642,04	6029,56	400,10	0,00	584,64
При обкатке насыпей на каждый последующий 1 км добавлять:							
01-02-020-03	к расценке 01-02-020-01	7178,14	4107,84	3070,30	254,05	0,00	517,36
01-02-020-04	к расценке 01-02-020-02	8150,03	4642,04	3507,99	309,59	0,00	584,64
Контрольное бурение насыпей на болотах							
ТАБЛИЦА 01-02-021							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта в насыпи							
Контрольное бурение насыпей на болотах, группа грунтов:							
01-02-021-01	1	1300,18	183,89	1116,29	0,00	0,00	21,04
01-02-021-02	2-3	1862,73	272,43	1590,30	0,00	0,00	31,17
01-02-021-03	4	2310,43	356,33	1954,10	0,00	0,00	40,77
Подраздел 2.3 сопутствующие работы							
Планировка площадей, откосов, полотна выемок и насыпей							
ТАБЛИЦА 01-02-027							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 спланированной площади							
Планировка площадей:							
01-02-027-01	механизированным способом, группа грунтов 1	91,98	0,00	91,98	13,19	0,00	0,00
01-02-027-02	механизированным способом, группа грунтов 2	106,50	0,00	106,50	15,46	0,00	0,00
01-02-027-03	механизированным способом, группа грунтов 3	141,14	0,00	141,14	20,99	0,00	0,00
01-02-027-04	ручным способом, группа грунтов 1	853,00	853,00	0,00	0,00	0,00	100,00
01-02-027-05	ручным способом, группа грунтов 2	1049,19	1049,19	0,00	0,00	0,00	123,00
01-02-027-06	ручным способом, группа грунтов 3	1390,39	1390,39	0,00	0,00	0,00	163,00
01-02-027-07	ручным способом, группа грунтов 4	1774,24	1774,24	0,00	0,00	0,00	208,00
Планировка откосов и полотна:							
01-02-027-08	выемок механизированным способом, группа грунтов 1	831,46	504,35	327,11	38,41	0,00	65,67
01-02-027-09	выемок механизированным способом, группа грунтов 2	989,74	639,44	350,30	41,45	0,00	83,26
01-02-027-10	выемок механизированным способом, группа грунтов 3	1443,00	944,33	498,67	57,52	0,00	122,96
01-02-027-11	насыпей механизированным способом, группа грунтов 1	526,20	218,72	307,48	35,25	0,00	26,10
01-02-027-12	насыпей механизированным способом, группа грунтов 2	584,43	246,37	338,06	39,12	0,00	32,08
01-02-027-13	насыпей механизированным способом, группа грунтов 3	723,66	310,81	412,85	47,98	0,00	40,47
Планировка откосов:							
01-02-027-14	выемок экскаватором-планировщиком, группа грунтов 1	1444,91	898,56	546,35	133,94	0,00	117,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-027-15	выемок экскаватором-планировщиком, группа грунтов 2	1696,32	1141,17	555,15	135,53	0,00	148,59
01-02-027-16	выемок экскаватором-планировщиком, группа грунтов 3	2230,47	1671,32	559,15	136,31	0,00	217,62
01-02-027-17	насыпей экскаватором-планировщиком, группа грунтов 1	1074,66	507,65	567,01	140,51	0,00	66,10
01-02-027-18	насыпей экскаватором-планировщиком, группа грунтов 2	1204,78	621,77	583,01	143,43	0,00	80,96
01-02-027-19	насыпей экскаватором-планировщиком, группа грунтов 3	1411,09	810,47	600,62	146,53	0,00	105,53
ТАБЛИЦА 01-02-028							
Отделка земляного полотна железнодорожного пути широкой колеи путевым стругом перед сдачей в постоянную эксплуатацию							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 км бровки полотна							
Отделка земляного полотна железнодорожного пути широкой колеи путевым стругом перед сдачей в постоянную эксплуатацию:							
01-02-028-01	очистка коветов, срезка и планировка обочин в выемках	4224,72	521,34	3703,38	227,86	0,00	65,66
01-02-028-02	срезка и планировка обочин на насыпях	2173,01	296,56	1876,45	115,16	0,00	37,35
ТАБЛИЦА 01-02-029							
Устройство уступов по откосам насыпей							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 грунта уступа							
Устройство уступов по откосам насыпей, группа грунтов:							
01-02-029-01	1	750,28	674,27	76,01	13,68	0,00	90,75
01-02-029-02	2	1187,82	1087,01	100,81	18,14	0,00	146,30
01-02-029-03	3	1890,02	1757,20	132,82	23,90	0,00	236,50
ТАБЛИЦА 01-02-030							
Устройство уступов в основании насыпей							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 основания насыпи							
Устройство уступов в основании насыпей, группа грунтов:							
01-02-030-01	1	263,90	221,49	42,41	7,63	0,00	29,81
01-02-030-02	2	352,83	303,22	49,61	8,93	0,00	40,81
01-02-030-03	3	471,20	415,19	56,01	10,08	0,00	55,88
ТАБЛИЦА 01-02-031							
Бурение ям бурильно-крановыми машинами							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 ям							
Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами:							
01-02-031-01	на тракторе, группа грунтов 1	2696,96	130,26	2566,70	211,24	0,00	16,70
01-02-031-02	на тракторе, группа грунтов 2	3660,24	177,37	3482,87	286,64	0,00	22,74
01-02-031-03	на автомобиле, группа грунтов 1	1608,73	79,25	1529,48	128,06	0,00	10,16
01-02-031-04	на автомобиле, группа грунтов 2	2416,94	118,56	2298,38	192,44	0,00	15,20
ТАБЛИЦА 01-02-032							
Рыхление грунта бульдозерами-рыхлителями мощностью 79; 121; 132 кВт (108; 165; 180 л.с.)							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 грунта							
Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями мощностью:							
01-02-032-01	79 кВт (108 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 100 м	203,13	0,00	203,13	31,97	0,00	0,00
01-02-032-02	79 кВт (108 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м	174,77	0,00	174,77	27,50	0,00	0,00
01-02-032-03	79 кВт (108 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	140,91	0,00	140,91	22,18	0,00	0,00
01-02-032-04	121 кВт (165 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 100 м	158,27	0,00	158,27	17,42	0,00	0,00
01-02-032-05	121 кВт (165 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м	136,03	0,00	136,03	14,98	0,00	0,00
01-02-032-06	121 кВт (165 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	125,57	0,00	125,57	13,82	0,00	0,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-032-07	132 кВт (180 л.с.), глубина рыбления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка до 100 м	142,70	0,00	142,70	14,40	0,00	0,00
01-02-032-08	132 кВт (180 л.с.), глубина рыбления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка до 200 м	125,58	0,00	125,58	12,67	0,00	0,00
01-02-032-09	132 кВт (180 л.с.), глубина рыбления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	92,76	0,00	92,76	9,36	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-033							
Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 м3							
01-02-033-01	Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком	760,81	96,56	64,25	10,27	600,00	13,43
Подраздел 2.4 укрепление откосов земляных сооружений							
ТАБЛИЦА 01-02-035							
Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением торфопесчаной смесью							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 укрепляемой поверхности							
Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН-494" с заполнением торфопесчаной смесью, высотой ячеек:							
01-02-035-01	10 см	172894,58	1824,71	623,21	62,38	170446,66	227,52
01-02-035-02	15 см	217083,58	2098,99	667,16	65,54	214317,43	261,72
ТАБЛИЦА 01-02-036							
Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением щебнем							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 укрепляемой поверхности							
Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН-494" с заполнением щебнем, с высотой ячеек:							
01-02-036-01	10 см	149204,66	2254,34	1056,15	108,84	145894,17	281,09
(408-9080)	Щебень (м3)	-	-	-	-	(195,00)	-
01-02-036-02	15 см	185381,71	2614,52	1189,26	121,33	181577,93	326,00
(408-9080)	Щебень (м3)	-	-	-	-	(260,00)	-
ТАБЛИЦА 01-02-037							
Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением растительным грунтом с посевом трав							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 укрепляемой поверхности							
Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН-494" с заполнением растительным грунтом с посевом трав, высотой ячеек:							
01-02-037-01	10 см	172561,90	1783,41	486,08	42,42	170292,41	222,37
(414-9260)	Семена трав (кг)	-	-	-	-	(20,00)	-
01-02-037-02	15 см	216708,79	2078,38	526,78	45,12	214103,63	259,15
(414-9260)	Семена трав (кг)	-	-	-	-	(20,00)	-
ТАБЛИЦА 01-02-038							
Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением бетоном							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м2 укрепляемой поверхности							
Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН-494" с заполнением бетоном, высотой ячеек:							
01-02-038-01	10 см	147841,97	923,13	1036,87	100,17	145881,97	112,99
(401-9021)	Бетон (м3)	-	-	-	-	(102,00)	-
01-02-038-02	15 см	183953,40	988,24	1407,97	137,59	181557,19	120,96
(401-9021)	Бетон (м3)	-	-	-	-	(153,00)	-

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 01-02-039							
Укрепление бровки откосов земляных сооружений дерновой лентой							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м бровки							
01-02-039-01	Укрепление бровки откосов земляных сооружений дерновой лентой	668,09	125,18	0,41	0,00	542,50	16,30
ТАБЛИЦА 01-02-040							
Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м ²							
Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав:							
01-02-040-01 (414-9260)	с подсыпкой растительной земли вручную <i>Семена трав (кг)</i>	2110,33 -	263,61 -	2,56 -	0,00 -	1844,16 (1,20)	33,20 -
01-02-040-02 (414-9260)	механизированным способом <i>Семена трав (кг)</i>	2474,33 -	0,00 -	326,82 -	34,43 -	2147,51 (2,70)	0,00 -
ТАБЛИЦА 01-02-041							
Полив посевов трав водой							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м ²							
01-02-041-01	Полив посевов трав водой	241,05	13,01	215,60	22,74	12,44	1,81
ТАБЛИЦА 01-02-042							
Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м ²							
Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом при работе:							
01-02-042-01 (414-9260)	"с пути" с транспортированием до 10 км <i>Семена трав (кг)</i>	6621,90 -	57,10 -	2976,82 -	282,41 -	3587,98 (58,80)	7,12 -
01-02-042-02	на каждые последующие 5 км добавлять к расценке 01-02-042-01	353,80	3,61	350,19	25,60	0,00	0,45
01-02-042-03 (414-9260)	"с поля" с транспортированием до 5 км <i>Семена трав (кг)</i>	5211,91 -	58,95 -	1564,98 -	167,00 -	3587,98 (58,80)	7,49 -
01-02-042-04	на каждые последующие 5 км добавлять к расценке 01-02-042-03	138,56	3,46	135,10	13,50	0,00	0,44
ТАБЛИЦА 01-02-043							
Мощение откосов насыпи, дна и откосов кюветов							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м ² мощения							
Мощение откосов насыпи:							
01-02-043-01	одиночное, толщина слоя камня 0,15 м	6193,63	1522,80	7,32	0,00	4663,51	180,00
01-02-043-02	одиночное, толщина слоя камня 0,2 м	7791,85	1793,52	9,33	0,00	5989,00	212,00
01-02-043-03	одиночное, толщина слоя камня 0,25 м	9602,69	2115,00	11,61	0,00	7476,08	250,00
01-02-043-04	одиночное, толщина слоя камня 0,3 м	11833,92	2512,62	14,62	0,00	9306,68	297,00
01-02-043-05	двойное, толщина 1 слоя камня 0,1 м; 2 слоя камня 0,2 м	9971,42	2224,98	11,59	0,00	7734,85	263,00
01-02-043-06	двойное, толщина 1 слоя камня 0,18 м; 2 слоя камня 0,35 м	16560,01	3307,86	19,85	0,00	13232,30	391,00
01-02-043-07	Мощение дна и откосов кюветов камнем и щебнем	7168,77	2157,30	14,61	0,00	4996,86	255,00
ТАБЛИЦА 01-02-044							
Устройство каменной наброски или призмы							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м ³ камня в деле							
01-02-044-01	Устройство каменной наброски или призмы	22889,61	2335,11	11,10	0,00	20543,40	281,00
ТАБЛИЦА 01-02-045							
Устройство упоров в основании откосов							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м упора							
Устройство упоров в основании откосов при одиночном мощении на щебне, толщина слоя камня:							
01-02-045-01	0,15 м, толщина подстилающего слоя 0,1 м	10550,66	2502,47	244,41	41,82	7803,78	295,80
01-02-045-02	0,2 м, толщина подстилающего слоя 0,12 м	14422,55	3297,37	338,20	57,86	10786,98	389,76
01-02-045-03	0,25 м, толщина подстилающего слоя 0,16 м	19285,17	4249,29	463,40	79,17	14572,48	502,28
01-02-045-04	0,3 м, толщина подстилающего слоя 0,2 м	25993,21	5574,12	639,57	109,41	19779,52	658,88
Устройство упоров в основании откосов при двойном мощении на щебне, толщина:							
01-02-045-05	1 слоя камня 0,1 м; 2 слоя камня 0,2 м, толщина подстилающего слоя 0,1 м	19047,47	4357,24	462,40	79,12	14227,83	515,04

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-045-06	1 слоя камня 0,18 м; 2 слоя камня 0,35 м, толщина подстилающего слоя 0,15 м	39372,85	8341,56	1019,62	174,64	30011,67	986,00
ТАБЛИЦА 01-02-046							
Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м ² укрепляемой поверхности							
Укрепление откосов земляного полотна бетонными:							
01-02-046-01	сборными плитами при толщине до 8 см	11309,53	1350,01	867,38	97,15	9092,14	165,24
01-02-046-02	на каждый 1 см изменения толщины добавлять к расценке 01-02-046-01	951,35	28,60	0,87	0,00	921,88	3,50
01-02-046-03	сборными плитами при толщине до 16 см	18831,59	1050,83	1251,46	144,42	16529,30	128,62
01-02-046-04	на каждый 1 см изменения толщины добавлять к расценке 01-02-046-03	962,92	16,67	0,00	0,00	946,25	2,04
01-02-046-05	монолитными плитами при толщине до 10 см	10392,35	1086,07	403,08	36,29	8903,20	135,42
01-02-046-06	на каждый 1 см изменения толщины добавлять к расценке 01-02-046-05	770,56	61,11	1,74	0,00	707,71	7,62
ТАБЛИЦА 01-02-047							
Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м упора							
Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами:							
01-02-047-01	сборных при толщине плит до 8 см	21025,15	1724,31	2270,24	273,65	17030,60	197,29
01-02-047-02	сборных при толщине плит 16 см	29533,66	1933,90	2282,56	275,13	25317,20	221,27
01-02-047-03	монолитных	25859,20	2470,52	59,40	6,26	23329,28	299,82
ТАБЛИЦА 01-02-048							
Укрепление нагорных и водоотводных канав, кюветов							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м лотков							
Укрепление нагорных и водоотводных канав, кюветов:							
01-02-048-01	лотками-желобами	22657,52	2092,24	5100,82	710,64	15464,46	245,28
01-02-048-02	лотками-полутрубами	11380,21	1318,40	1754,29	240,44	8307,52	154,56
ТАБЛИЦА 01-02-049							
Устройство оголовков							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 оголовок							
Устройство оголовков при:							
01-02-049-01	лотках-желобах	250,06	25,96	61,05	8,51	163,05	2,93
01-02-049-02	лотках-полутрубах	348,22	47,67	123,06	17,15	177,49	5,38
Подраздел 2.5 разработка грунта вручную							
ТАБЛИЦА 01-02-055							
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м ³ грунта							
Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной:							
01-02-055-01	до 2 м, группа грунтов 1	1047,50	1047,50	0,00	0,00	0,00	125,00
01-02-055-02	до 2 м, группа грунтов 2	1583,82	1583,82	0,00	0,00	0,00	189,00
01-02-055-03	до 2 м, группа грунтов 3	2329,64	2329,64	0,00	0,00	0,00	278,00
01-02-055-04	до 2 м, группа грунтов 4	3394,94	3394,94	0,00	0,00	0,00	398,00
01-02-055-05	до 2 м, группа грунтов 4р	4555,02	4555,02	0,00	0,00	0,00	534,00
01-02-055-06	до 2 м, группа грунтов 5р	6312,20	6312,20	0,00	0,00	0,00	740,00
01-02-055-07	до 3 м, группа грунтов 1	1642,48	1642,48	0,00	0,00	0,00	196,00
01-02-055-08	до 3 м, группа грунтов 2	2212,32	2212,32	0,00	0,00	0,00	264,00
01-02-055-09	до 3 м, группа грунтов 3	3192,78	3192,78	0,00	0,00	0,00	381,00
01-02-055-10	до 3 м, группа грунтов 4	4461,19	4461,19	0,00	0,00	0,00	523,00
01-02-055-11	до 3 м, группа грунтов 4р	5467,73	5467,73	0,00	0,00	0,00	641,00
01-02-055-12	до 3 м, группа грунтов 5р	7489,34	7489,34	0,00	0,00	0,00	878,00

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м² с креплениями							
ТАБЛИЦА 01-02-056							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м ³ грунта							
Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м ² с креплениями, глубина траншей и котлованов:							
01-02-056-01	до 2 м, группа грунтов 1	1357,56	1357,56	0,00	0,00	0,00	162,00
01-02-056-02	до 2 м, группа грунтов 2	1952,54	1952,54	0,00	0,00	0,00	233,00
01-02-056-03	до 2 м, группа грунтов 3	2824,06	2824,06	0,00	0,00	0,00	337,00
01-02-056-04	до 2 м, группа грунтов 4	4068,81	4068,81	0,00	0,00	0,00	477,00
01-02-056-05	до 2 м, группа грунтов 4р	5041,23	5041,23	0,00	0,00	0,00	591,00
01-02-056-06	до 2 м, группа грунтов 5р	6798,41	6798,41	0,00	0,00	0,00	797,00
01-02-056-07	до 3 м, группа грунтов 1	1868,74	1868,74	0,00	0,00	0,00	223,00
01-02-056-08	до 3 м, группа грунтов 2	2480,48	2480,48	0,00	0,00	0,00	296,00
01-02-056-09	до 3 м, группа грунтов 3	3553,12	3553,12	0,00	0,00	0,00	424,00
01-02-056-10	до 3 м, группа грунтов 4	4955,93	4955,93	0,00	0,00	0,00	581,00
01-02-056-11	до 3 м, группа грунтов 4р	6013,65	6013,65	0,00	0,00	0,00	705,00
01-02-056-12	до 3 м, группа грунтов 5р	8035,26	8035,26	0,00	0,00	0,00	942,00
Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами							
ТАБЛИЦА 01-02-057							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м ³ грунта							
Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов:							
01-02-057-01	1	920,40	920,40	0,00	0,00	0,00	118,00
01-02-057-02	2	1201,20	1201,20	0,00	0,00	0,00	154,00
01-02-057-03	3	1934,40	1934,40	0,00	0,00	0,00	248,00
01-02-057-04	4	3036,68	3036,68	0,00	0,00	0,00	356,00
Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов							
ТАБЛИЦА 01-02-058							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м ³ грунта							
Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов:							
01-02-058-01	без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 1	1411,80	1411,80	0,00	0,00	0,00	181,00
01-02-058-02	без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	2184,00	2184,00	0,00	0,00	0,00	280,00
01-02-058-03	без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 3	3205,80	3205,80	0,00	0,00	0,00	411,00
01-02-058-04	без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 4	5245,95	5245,95	0,00	0,00	0,00	615,00
01-02-058-05	с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 1	920,40	920,40	0,00	0,00	0,00	118,00
01-02-058-06	с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 2	1201,20	1201,20	0,00	0,00	0,00	154,00
01-02-058-07	с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 3	1934,40	1934,40	0,00	0,00	0,00	248,00
01-02-058-08	с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 4	3036,68	3036,68	0,00	0,00	0,00	356,00
Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой							
ТАБЛИЦА 01-02-059							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 электрод заземления							
Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов:							
01-02-059-01	1	185,63	41,38	0,00	0,00	144,25	5,43
01-02-059-02	2	194,62	50,37	0,00	0,00	144,25	6,61
01-02-059-03	3	223,50	79,25	0,00	0,00	144,25	9,70
01-02-059-04	4	264,93	120,68	0,00	0,00	144,25	12,99
При изменении глубины заложения на каждые 0,5 м добавлять или исключать:							
01-02-059-05	к расценке 01-02-059-01	13,87	13,87	0,00	0,00	0,00	1,82
01-02-059-06	к расценке 01-02-059-02	16,92	16,92	0,00	0,00	0,00	2,22

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-059-07	к расценке 01-02-059-03	26,55	26,55	0,00	0,00	0,00	3,25
01-02-059-08	к расценке 01-02-059-04	40,32	40,32	0,00	0,00	0,00	4,34

ТАБЛИЦА 01-02-060

Погрузка вручную неуплотненного грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3

Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов:

01-02-060-01	1	401,70	401,70	0,00	0,00	0,00	53,56
01-02-060-02	2	463,50	463,50	0,00	0,00	0,00	61,80
01-02-060-03	3	625,73	625,73	0,00	0,00	0,00	83,43
01-02-060-04	4	757,05	757,05	0,00	0,00	0,00	100,94
01-02-060-05	4р и 5р	849,75	849,75	0,00	0,00	0,00	113,30
01-02-060-06	5 и более	927,00	927,00	0,00	0,00	0,00	123,60

ТАБЛИЦА 01-02-061

Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 грунта

Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов:

01-02-061-01	1	663,75	663,75	0,00	0,00	0,00	88,50
01-02-061-02	2	729,00	729,00	0,00	0,00	0,00	97,20
01-02-061-03	3	907,50	907,50	0,00	0,00	0,00	121,00
01-02-061-04	4	1035,00	1035,00	0,00	0,00	0,00	138,00

ТАБЛИЦА 01-02-062

Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 грунта

Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге:

01-02-062-01	под путями, группа грунтов 1	8554,73	6908,86	34,00	0,00	1611,87	854,00
01-02-062-02	под путями, группа грунтов 2	9048,22	7402,35	34,00	0,00	1611,87	915,00
01-02-062-03	под путями, группа грунтов 3	10221,27	8575,40	34,00	0,00	1611,87	1060,00
01-02-062-04	под путями, группа грунтов 4	11613,27	9967,40	34,00	0,00	1611,87	1220,00
01-02-062-05	в междупутье, группа грунтов 1	6882,82	5088,61	27,02	0,00	1767,19	629,00
01-02-062-06	в междупутье, группа грунтов 2	7327,77	5533,56	27,02	0,00	1767,19	684,00
01-02-062-07	в междупутье, группа грунтов 3	8379,47	6585,26	27,02	0,00	1767,19	814,00
01-02-062-08	в междупутье, группа грунтов 4	9661,92	7867,71	27,02	0,00	1767,19	963,00
01-02-062-09	при прокладке кабеля под путями и в междупутье, группа грунтов 1	4555,50	3737,58	37,48	0,00	780,44	462,00
01-02-062-10	при прокладке кабеля под путями и в междупутье, группа грунтов 2	5032,81	4214,89	37,48	0,00	780,44	521,00
01-02-062-11	при прокладке кабеля под путями и в междупутье, группа грунтов 3	6165,41	5347,49	37,48	0,00	780,44	661,00
01-02-062-12	при прокладке кабеля под путями и в междупутье, группа грунтов 4	7713,40	6895,48	37,48	0,00	780,44	844,00

ТАБЛИЦА 01-02-063

Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 грунта

Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений, группа грунтов:

01-02-063-01	1	3358,55	1653,11	1705,44	630,76	0,00	193,80
01-02-063-02	2	4882,52	2401,88	2480,64	917,47	0,00	281,58
01-02-063-03	3	7328,64	3607,68	3720,96	1376,21	0,00	422,94
01-02-063-04	4	10687,19	5260,79	5426,40	2006,97	0,00	616,74
01-02-063-05	4р	14657,28	7215,36	7441,92	2752,42	0,00	845,88
01-02-063-06	5р	20151,32	9918,68	10232,64	3784,57	0,00	1162,80

ТАБЛИЦА 01-02-065

Разработка скального грунта отбойными молотками

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 грунта

Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунтов:

01-02-065-01	4р	7280,74	3166,80	4113,94	583,48	0,00	406,00
--------------	----	---------	---------	---------	--------	------	--------

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-065-02	5р	9214,49	3866,37	5348,12	758,52	0,00	477,92
01-02-065-03	5	14091,47	5657,89	8433,58	1196,13	0,00	692,52
01-02-065-04	6	17181,43	6690,88	10490,55	1487,87	0,00	812,00
01-02-065-05	7	21817,86	8241,86	13576,00	1925,48	0,00	991,80
ТАБЛИЦА 01-02-066		Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 креплений		Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах:					
01-02-066-01	неустойчивых и мокрых	1636,69	221,78	69,96	3,92	1344,95	26,00
01-02-066-02	устойчивых	1587,22	172,31	69,96	3,92	1344,95	20,20
ТАБЛИЦА 01-02-067		Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м2 креплений		Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной:					
01-02-067-01	от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах неустойчивых	1092,07	331,63	103,73	0,00	656,71	39,20
01-02-067-02	от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых	790,16	210,65	76,71	0,00	502,80	24,90
01-02-067-03	от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах мокрых	1215,37	423,85	107,22	0,00	684,30	50,10
01-02-067-04	более 3 м, глубиной до 3 м в грунтах неустойчивых	1412,82	574,13	115,06	0,00	723,63	64,80
01-02-067-05	более 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых	1226,98	460,72	97,63	0,00	668,63	52,00
01-02-067-06	более 3 м, глубиной до 3 м в грунтах мокрых	1519,81	728,29	107,22	0,00	684,30	82,20
ТАБЛИЦА 01-02-068		Водоотлив					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 мокрого грунта		Водоотлив:					
01-02-068-01	из траншей	1849,96	0,00	1849,96	977,93	0,00	0,00
01-02-068-02	из котлованов	2199,26	0,00	2199,26	1162,63	0,00	0,00
Подраздел 2.6 разработка вечномерзлых и скальных грунтов		Уборка снега со строительных площадок и дорог					
ТАБЛИЦА 01-02-087		ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 снега					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1000 м3 снега		Уборка снега со строительных площадок и дорог:					
01-02-087-01	шнекороторными снегоочистителями	82,61	0,00	82,61	8,58	0,00	0,00
01-02-087-02	плужными снегоочистителями	50,70	1,95	48,75	5,80	0,00	0,25
01-02-087-03	бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м	184,82	0,00	184,82	33,26	0,00	0,00
01-02-087-04	бульдозерами с перемещениями на расстояние на каждые последующие 10 м	60,01	0,00	60,01	10,80	0,00	0,00
01-02-087-05	вручную, снег рыхлый	534,96	534,96	0,00	0,00	0,00	72,00
01-02-087-06	вручную, снег плотный	1069,92	1069,92	0,00	0,00	0,00	144,00
ТАБЛИЦА 01-02-088		Пробег машин к месту работы					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 км холостого пробега		Пробег машин к месту работы:					
01-02-088-01	1 км холостого пробега шнекороторного снегоочистителя к месту работы	4,47	0,00	4,47	0,46	0,00	0,00
01-02-088-02	1 км холостого пробега плужного снегоочистителя к месту работы	3,90	0,00	3,90	0,46	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-091		Механизированная разработка скальных грунтов в траншеях шириной 1,3 м и более с зачисткой недобора и выкидкой грунта на бровку					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3 грунта		Механизированная разработка скальных грунтов в траншеях шириной 1,3 м и более с зачисткой недобора и выкидкой грунтов на бровку, группа грунтов:					
01-02-091-01	4р	4799,67	98,78	4700,89	519,57	0,00	11,58
01-02-091-02	5р	6086,22	119,04	5967,18	658,61	0,00	13,62

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-091-03	6	8075,44	207,57	7867,87	881,37	0,00	23,14

ТАБЛИЦА 01-02-092

Механизированная разработка скальных грунтов при вертикальной планировке и в котлованах баровой машиной и бульдозером

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м3

Механизированная разработка скальных грунтов при вертикальной планировке и в котлованах баровой машиной и бульдозером, группа грунтов:

01-02-092-01	4р	3889,84	220,42	3669,42	444,09	0,00	25,84
01-02-092-02	5р	6796,14	352,66	6443,48	751,78	0,00	40,35
01-02-092-03	6	11706,87	467,43	11239,44	1315,45	0,00	52,11

Подраздел 2.7 подготовительные работы, связанные с валкой леса и расчисткой площадей и трасс

ТАБЛИЦА 01-02-099

Валка деревьев с корня

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 деревьев

Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов:

01-02-099-01	до 16 см	57,83	48,97	8,86	0,00	0,00	5,21
01-02-099-02	до 20 см	72,34	61,29	11,05	0,00	0,00	6,52
01-02-099-03	до 24 см	93,87	79,52	14,35	0,00	0,00	8,46
01-02-099-04	до 28 см	112,09	94,94	17,15	0,00	0,00	10,10
01-02-099-05	до 32 см	149,73	125,96	23,77	0,00	0,00	13,40
01-02-099-06	более 32 см	227,46	192,70	34,76	0,00	0,00	20,50

Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов:

01-02-099-07	до 16 см	70,42	59,22	11,20	0,00	0,00	6,30
01-02-099-08	до 20 см	87,79	74,45	13,34	0,00	0,00	7,92
01-02-099-09	до 24 см	114,28	96,82	17,46	0,00	0,00	10,30
01-02-099-10	до 28 см	136,49	115,62	20,87	0,00	0,00	12,30
01-02-099-11	до 32 см	182,00	154,16	27,84	0,00	0,00	16,40
01-02-099-12	более 32 см	280,73	237,82	42,91	0,00	0,00	25,30

ТАБЛИЦА 01-02-100

Трелевка древесины

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 хлыстов

Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью:

01-02-100-01	59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см	848,03	126,98	721,05	126,09	0,00	16,28
01-02-100-02	59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 30 см	1478,18	221,36	1256,82	219,78	0,00	28,38
01-02-100-03	59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см	2397,58	359,50	2038,08	356,40	0,00	46,09
01-02-100-04	79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см	392,85	55,46	337,39	58,46	0,00	7,11
01-02-100-05	79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см	685,30	96,95	588,35	101,95	0,00	12,43
01-02-100-06	79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см	1116,82	157,01	959,81	166,32	0,00	20,13

При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять:

01-02-100-07	к расценке 01-02-100-01	211,70	31,82	179,88	31,46	0,00	4,08
01-02-100-08	к расценке 01-02-100-02	427,80	64,19	363,61	63,59	0,00	8,23
01-02-100-09	к расценке 01-02-100-03	687,36	102,96	584,40	102,20	0,00	13,20
01-02-100-10	к расценке 01-02-100-04	87,94	12,32	75,62	13,10	0,00	1,58
01-02-100-11	к расценке 01-02-100-05	204,20	28,86	175,34	30,38	0,00	3,70
01-02-100-12	к расценке 01-02-100-06	285,32	40,17	245,15	42,48	0,00	5,15

ТАБЛИЦА 01-02-101

Разделка древесины, полученной от валки леса

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 деревьев

Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов:

01-02-101-01	до 12 см	64,32	53,63	10,69	0,00	0,00	6,40
01-02-101-02	до 16 см	135,04	112,29	22,75	0,00	0,00	13,40
01-02-101-03	до 20 см	217,66	181,01	36,65	0,00	0,00	21,60
01-02-101-04	до 24 см	290,20	241,34	48,86	0,00	0,00	28,80
01-02-101-05	до 28 см	388,98	323,47	65,51	0,00	0,00	38,60
01-02-101-06	до 32 см	488,74	406,43	82,31	0,00	0,00	48,50
01-02-101-07	более 32 см	823,23	686,67	136,56	0,00	0,00	80,50

Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов:

01-02-101-08	до 12 см	73,85	61,43	12,42	0,00	0,00	7,33
01-02-101-09	до 16 см	158,19	131,57	26,62	0,00	0,00	15,70

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-101-10	до 20 см	255,96	212,85	43,11	0,00	0,00	25,40
01-02-101-11	до 24 см	345,61	287,43	58,18	0,00	0,00	34,30
01-02-101-12	до 28 см	462,52	384,64	77,88	0,00	0,00	45,90
01-02-101-13	до 32 см	594,54	494,42	100,12	0,00	0,00	59,00
01-02-101-14	более 32 см	995,55	827,94	167,61	0,00	0,00	98,80

ТАБЛИЦА 01-02-102

Устройство разделочных площадок

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 деревьев

Устройство разделочных площадок, диаметр стволов:

01-02-102-01	до 16 см	68,01	16,34	50,09	1,30	1,58	2,02
01-02-102-02	до 20 см	126,90	26,37	98,00	2,02	2,53	3,26
01-02-102-03	до 24 см	156,30	32,85	120,07	2,59	3,38	4,06
01-02-102-04	до 28 см	218,56	42,72	171,62	3,31	4,22	5,28
01-02-102-05	до 32 см	252,98	49,27	198,54	3,74	5,17	6,09
01-02-102-06	свыше 32 см	423,44	82,19	332,91	6,34	8,34	10,16

ТАБЛИЦА 01-02-103

Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-сборителями

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 деревьев

Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-сборителями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев:

01-02-103-01	до 16 см	430,16	45,39	384,77	65,38	0,00	5,66
01-02-103-02	до 24 см	563,27	58,23	505,04	85,82	0,00	7,26
01-02-103-03	до 32 см	698,48	72,34	626,14	106,42	0,00	9,02
01-02-103-04	свыше 32 см	1149,73	121,74	1027,99	174,67	0,00	15,18
При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять:							
01-02-103-05	к расценке 01-02-103-01	88,29	12,67	75,62	13,10	0,00	1,58
01-02-103-06	к расценке 01-02-103-02	151,45	21,81	129,64	22,46	0,00	2,72
01-02-103-07	к расценке 01-02-103-03	206,83	29,83	177,00	30,67	0,00	3,72
01-02-103-08	к расценке 01-02-103-04	286,45	41,30	245,15	42,48	0,00	5,15

Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-сборителями с трактором мощностью 118 кВт (160 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев:

01-02-103-09	до 16 см	473,08	45,39	427,69	62,50	0,00	5,66
01-02-103-10	до 24 см	639,47	58,23	581,24	84,10	0,00	7,26
01-02-103-11	до 32 см	787,73	72,34	715,39	103,82	0,00	9,02
01-02-103-12	свыше 32 см	1291,52	121,74	1169,78	169,78	0,00	15,18
При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять:							
01-02-103-13	к расценке 01-02-103-09	88,29	12,67	75,62	13,10	0,00	1,58
01-02-103-14	к расценке 01-02-103-10	151,45	21,81	129,64	22,46	0,00	2,72
01-02-103-15	к расценке 01-02-103-11	206,83	29,83	177,00	30,67	0,00	3,72
01-02-103-16	к расценке 01-02-103-12	286,45	41,30	245,15	42,48	0,00	5,15

ТАБЛИЦА 01-02-104

Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-сборителями

ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 деревьев

Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-сборителями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев:

01-02-104-01	до 16 см	412,38	45,39	366,99	62,50	0,00	5,66
01-02-104-02	до 24 см	541,04	58,23	482,81	82,22	0,00	7,26
01-02-104-03	до 32 см	670,91	72,34	598,57	101,95	0,00	9,02
01-02-104-04	свыше 32 см	1104,39	121,74	982,65	167,33	0,00	15,18
При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять:							
01-02-104-05	к расценке 01-02-104-01	88,29	12,67	75,62	13,10	0,00	1,58
01-02-104-06	к расценке 01-02-104-02	151,45	21,81	129,64	22,46	0,00	2,72
01-02-104-07	к расценке 01-02-104-03	206,83	29,83	177,00	30,67	0,00	3,72
01-02-104-08	к расценке 01-02-104-04	286,45	41,30	245,15	42,48	0,00	5,15

Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-сборителями с трактором мощностью 118 кВт (160 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев:

01-02-104-09	до 16 см	448,50	45,39	403,11	60,05	0,00	5,66
01-02-104-10	до 24 см	606,22	58,23	547,99	80,78	0,00	7,26
01-02-104-11	до 32 см	747,24	72,34	674,90	99,79	0,00	9,02
01-02-104-12	свыше 32 см	1225,01	121,74	1103,27	163,15	0,00	15,18
При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять:							
01-02-104-13	к расценке 01-02-104-09	88,29	12,67	75,62	13,10	0,00	1,58

номера расценок	наименование и характеристика строительных работ и конструкций	прямые затраты, руб	В том числе, руб.				затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
коды неучтенных материалов	наименование и характеристика неучтенных расценками материалов			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-104-14	к расценке 01-02-104-10	151,45	21,81	129,64	22,46	0,00	2,72
01-02-104-15	к расценке 01-02-104-11	206,83	29,83	177,00	30,67	0,00	3,72
01-02-104-16	к расценке 01-02-104-12	286,45	41,30	245,15	42,48	0,00	5,15
ТАБЛИЦА 01-02-105 Корчевка пней в грунтах естественного залегания							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 пней							
Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-сборателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней:							
01-02-105-01	до 24 см	216,94	0,00	216,94	35,14	0,00	0,00
01-02-105-02	до 32 см	368,09	0,00	368,09	59,62	0,00	0,00
01-02-105-03	свыше 32 см	596,59	0,00	596,59	96,62	0,00	0,00
При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-02-105-04	к расценке 01-02-105-01	28,45	0,00	28,45	4,61	0,00	0,00
01-02-105-05	к расценке 01-02-105-02	55,12	0,00	55,12	8,93	0,00	0,00
01-02-105-06	к расценке 01-02-105-03	104,02	0,00	104,02	16,85	0,00	0,00
Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-сборателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней:							
01-02-105-07	до 24 см	308,00	0,00	308,00	30,67	0,00	0,00
01-02-105-08	до 32 см	539,36	0,00	539,36	53,71	0,00	0,00
01-02-105-09	свыше 32 см	863,26	0,00	863,26	85,97	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-106 Корчевка пней в торфяных грунтах							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 пней							
Корчевка пней в торфяных грунтах корчевателями-сборателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней:							
01-02-106-01	до 24 см	184,93	0,00	184,93	29,95	0,00	0,00
01-02-106-02	до 32 см	312,96	0,00	312,96	50,69	0,00	0,00
01-02-106-03	свыше 32 см	506,79	0,00	506,79	82,08	0,00	0,00
При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-02-106-04	к расценке 01-02-106-01	24,89	0,00	24,89	4,03	0,00	0,00
01-02-106-05	к расценке 01-02-106-02	47,12	0,00	47,12	7,63	0,00	0,00
01-02-106-06	к расценке 01-02-106-03	88,02	0,00	88,02	14,26	0,00	0,00
Корчевка пней в торфяных грунтах корчевателями-сборателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней:							
01-02-106-07	до 24 см	263,17	0,00	263,17	26,21	0,00	0,00
01-02-106-08	до 32 см	458,38	0,00	458,38	45,65	0,00	0,00
01-02-106-09	свыше 32 см	734,57	0,00	734,57	73,15	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-107 Засыпка ям							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 ям							
Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью:							
01-02-107-01	79 кВт (108 л.с.)	186,42	0,00	186,42	33,55	0,00	0,00
01-02-107-02	118 кВт (160 л.с.)	256,04	0,00	256,04	28,08	0,00	0,00
Засыпка ям после корчевки камней бульдозерами мощностью:							
01-02-107-03	79 кВт (108 л.с.)	142,42	0,00	142,42	25,63	0,00	0,00
01-02-107-04	118 кВт (160 л.с.)	204,83	0,00	204,83	22,46	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-108 Обивка земли с выкорчеванных пней							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 пней							
Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-сборателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней:							
01-02-108-01	до 24 см	67,57	0,00	67,57	10,94	0,00	0,00
01-02-108-02	свыше до 24 см	136,92	0,00	136,92	22,18	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-109 Корчевка скрытых в верхних слоях залежей торфа пней и древесных остатков							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
01-02-109-01	Корчевка скрытых в верхних слоях залежей торфа пней и древесных остатков корчевателями роторными на тракторе мощностью 59 кВт (80 л.с.) в торфяных грунтах	249,08	0,00	249,08	29,43	0,00	0,00

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					в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 01-02-110		Вывозка пней тракторными прицепами 2 т					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 пней							
Вывозка пней тракторными прицепами 2 т на расстояние до 100 м, диаметр деревьев:							
01-02-110-01	до 32 см	161,06	21,68	139,38	23,04	0,00	2,78
01-02-110-02	свыше 32 см	378,28	52,49	325,79	53,86	0,00	6,73
При вывозке пней на каждые последующие 100 м добавлять:							
01-02-110-03	к расценке 01-02-110-01	28,06	3,67	24,39	4,03	0,00	0,47
01-02-110-04	к расценке 01-02-110-02	43,31	5,85	37,46	6,19	0,00	0,75
ТАБЛИЦА 01-02-111		Корчевка пней вручную					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 пней							
Корчевка вручную пней диаметром:							
01-02-111-01	до 120 мм	25,74	25,74	0,00	0,00	0,00	3,30
01-02-111-02	от 120 до 180 мм	95,94	95,94	0,00	0,00	0,00	12,30
01-02-111-03	от 190 до 250 мм	319,80	319,80	0,00	0,00	0,00	41,00
01-02-111-04	от 260 до 300 мм	591,24	591,24	0,00	0,00	0,00	75,80
01-02-111-05	от 310 до 350 мм	709,80	709,80	0,00	0,00	0,00	91,00
01-02-111-06	от 360 до 400 мм	1497,60	1497,60	0,00	0,00	0,00	192,00
ТАБЛИЦА 01-02-112		Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью:							
01-02-112-01	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые	336,54	0,00	336,54	59,90	0,00	0,00
01-02-112-02	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	168,27	0,00	168,27	29,95	0,00	0,00
01-02-112-03	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	115,69	0,00	115,69	20,59	0,00	0,00
01-02-112-04	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые	507,20	0,00	507,20	50,54	0,00	0,00
01-02-112-05	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние	242,76	0,00	242,76	24,19	0,00	0,00
01-02-112-06	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	177,74	0,00	177,74	17,71	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-113		Срезка кустарника и мелколесья в торфяных и переувлажненных грунтах					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Срезка кустарника и мелколесья в торфяных и переувлажненных грунтах кусторезами на тракторе мощностью:							
01-02-113-01	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые	419,87	0,00	419,87	74,74	0,00	0,00
01-02-113-02	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	210,34	0,00	210,34	37,44	0,00	0,00
01-02-113-03	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	144,00	0,00	144,00	25,63	0,00	0,00
01-02-113-04	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые	634,36	0,00	634,36	63,22	0,00	0,00
01-02-113-05	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние	303,45	0,00	303,45	30,24	0,00	0,00
01-02-113-06	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	222,53	0,00	222,53	22,18	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-114		Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью:							
01-02-114-01	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые	997,57	0,00	997,57	161,57	0,00	0,00

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-114-02	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	657,93	0,00	657,93	106,56	0,00	0,00
01-02-114-03	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	530,79	0,00	530,79	85,97	0,00	0,00
01-02-114-04	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые	1500,95	0,00	1500,95	149,47	0,00	0,00
01-02-114-05	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние	994,85	0,00	994,85	99,07	0,00	0,00
01-02-114-06	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	806,87	0,00	806,87	80,35	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-115 Корчевка кустарника и мелколесья в торфяных грунтах							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Корчевка кустарника и мелколесья в торфяных грунтах корчевателями-собирающими на тракторе мощностью:							
01-02-115-01	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые	848,20	0,00	848,20	137,38	0,00	0,00
01-02-115-02	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	559,24	0,00	559,24	90,58	0,00	0,00
01-02-115-03	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	451,66	0,00	451,66	73,15	0,00	0,00
01-02-115-04	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые	1275,37	0,00	1275,37	127,01	0,00	0,00
01-02-115-05	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние	844,46	0,00	844,46	84,10	0,00	0,00
01-02-115-06	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	685,40	0,00	685,40	68,26	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-116 Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье:							
01-02-116-01	густые	298,45	0,00	298,45	48,67	0,00	0,00
01-02-116-02	средние	229,58	0,00	229,58	37,44	0,00	0,00
01-02-116-03	редкие	183,66	0,00	183,66	29,95	0,00	0,00
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-02-116-04	к расценке 01-02-116-01	45,92	0,00	45,92	7,49	0,00	0,00
01-02-116-05	к расценке 01-02-116-02	30,91	0,00	30,91	5,04	0,00	0,00
01-02-116-06	к расценке 01-02-116-03	25,61	0,00	25,61	4,18	0,00	0,00
Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 132 кВт (180 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье:							
01-02-116-07	густые	362,91	0,00	362,91	32,83	0,00	0,00
01-02-116-08	средние	283,32	0,00	283,32	25,63	0,00	0,00
01-02-116-09	редкие	221,25	0,00	221,25	20,02	0,00	0,00
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-02-116-10	к расценке 01-02-116-07	54,12	0,00	54,12	4,90	0,00	0,00
01-02-116-11	к расценке 01-02-116-08	38,20	0,00	38,20	3,46	0,00	0,00
01-02-116-12	к расценке 01-02-116-09	28,65	0,00	28,65	2,59	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-117 Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирающими							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье:							
01-02-117-01	густые	715,73	0,00	715,73	115,92	0,00	0,00
01-02-117-02	средние	600,14	0,00	600,14	97,20	0,00	0,00
01-02-117-03	редкие	461,44	0,00	461,44	74,74	0,00	0,00
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-02-117-04	к расценке 01-02-117-01	120,92	0,00	120,92	19,58	0,00	0,00
01-02-117-05	к расценке 01-02-117-02	113,80	0,00	113,80	18,43	0,00	0,00

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-117-06	к расценке 01-02-117-03	101,36	0,00	101,36	16,42	0,00	0,00
Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье:							
01-02-117-07	густое	1032,44	0,00	1032,44	102,82	0,00	0,00
01-02-117-08	средние	844,46	0,00	844,46	84,10	0,00	0,00
01-02-117-09	редкие	562,49	0,00	562,49	56,02	0,00	0,00
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-02-117-10	к расценке 01-02-117-07	189,43	0,00	189,43	18,86	0,00	0,00
01-02-117-11	к расценке 01-02-117-08	173,52	0,00	173,52	17,28	0,00	0,00
01-02-117-12	к расценке 01-02-117-09	159,06	0,00	159,06	15,84	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-118							
Расчистка площадей от кустарника и мелколесья машинами глубинной подготовки полей							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Расчистка площадей от кустарника и мелколесья машинами глубинной подготовки полей на тракторе мощностью:							
01-02-118-01	79 кВт (108 л.с.)	3415,50	0,00	3415,50	396,00	0,00	0,00
01-02-118-02	103 кВт (140 л.с.)	3654,97	0,00	3654,97	353,23	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-119							
Расчистка площадей от кустарников и мелколесья вручную							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м ²							
Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную:							
01-02-119-01	при редкой поросли	26,36	26,36	0,00	0,00	0,00	3,09
01-02-119-02	при средней поросли	37,79	37,79	0,00	0,00	0,00	4,43
01-02-119-03	при густой поросли	77,28	77,28	0,00	0,00	0,00	9,06
ТАБЛИЦА 01-02-120							
Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирающими на тракторе мощностью:							
01-02-120-01	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье густые	1250,31	418,16	250,90	32,70	581,25	52,14
01-02-120-02	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье средние	789,61	299,95	145,91	19,01	343,75	37,40
01-02-120-03	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	468,23	227,61	65,62	8,55	175,00	28,38
01-02-120-04	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые	1199,53	409,34	208,94	33,84	581,25	51,04
01-02-120-05	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	766,40	299,95	122,70	19,87	343,75	37,40
01-02-120-06	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	457,73	227,61	55,12	8,93	175,00	28,38
01-02-120-07	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые	1305,82	409,34	315,23	31,39	581,25	51,04
01-02-120-08	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние	825,90	299,95	182,20	18,14	343,75	37,40
01-02-120-09	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	485,03	227,61	82,42	8,21	175,00	28,38
ТАБЛИЦА 01-02-121							
Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарника, мелколесья и корней							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирающими на тракторе мощностью:							
01-02-121-01	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье густые	977,81	245,25	151,31	19,72	581,25	30,58
01-02-121-02	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье средние	611,73	179,97	88,01	11,47	343,75	22,44
01-02-121-03	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	351,88	136,74	40,14	5,23	175,00	17,05

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-121-04	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густое	953,64	245,25	127,14	20,59	581,25	30,58
01-02-121-05	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	598,40	179,97	74,68	12,10	343,75	22,44
01-02-121-06	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	344,64	136,74	32,90	5,33	175,00	17,05
01-02-121-07	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые	1017,37	245,25	190,87	19,01	581,25	30,58
01-02-121-08	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние	635,06	179,97	111,34	11,09	343,75	22,44
01-02-121-09	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	362,35	136,74	50,61	5,04	175,00	17,05
ТАБЛИЦА 01-02-122 Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью:							
01-02-122-01	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье густые	247,04	0,00	247,04	32,19	0,00	0,00
01-02-122-02	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье средние	144,36	0,00	144,36	18,81	0,00	0,00
01-02-122-03	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	64,85	0,00	64,85	8,45	0,00	0,00
01-02-122-04	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые	205,38	0,00	205,38	33,26	0,00	0,00
01-02-122-05	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	120,03	0,00	120,03	19,44	0,00	0,00
01-02-122-06	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	54,24	0,00	54,24	8,78	0,00	0,00
01-02-122-07	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые	308,00	0,00	308,00	30,67	0,00	0,00
01-02-122-08	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние	179,30	0,00	179,30	17,86	0,00	0,00
01-02-122-09	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	80,98	0,00	80,98	8,06	0,00	0,00
Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней кранами, кустарник и мелколесье:							
01-02-122-10	густые	147,29	0,00	147,29	20,52	0,00	0,00
01-02-122-11	средние	85,27	0,00	85,27	11,88	0,00	0,00
01-02-122-12	редкие	38,76	0,00	38,76	5,40	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-123 Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья, сбор древесных остатков валкователями, подбор древесных остатков подборщиками, выравнивание							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 га							
01-02-123-01	Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья корчевальной бороной на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.)	248,19	0,00	248,19	39,89	0,00	0,00
Сбор древесных остатков валкователями с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.):							
01-02-123-02	в грунтах естественного залегания, кустарник и мелколесье густые	800,80	0,00	800,80	103,95	0,00	0,00
01-02-123-03	в грунтах естественного залегания, кустарник и мелколесье средние	475,28	0,00	475,28	61,70	0,00	0,00
01-02-123-04	в грунтах естественного залегания, кустарник и мелколесье редкие	320,32	0,00	320,32	41,58	0,00	0,00
01-02-123-05	в торфяных грунтах, кустарник и мелколесье густые	720,72	0,00	720,72	93,56	0,00	0,00
01-02-123-06	в торфяных грунтах, кустарник и мелколесье средние	427,44	0,00	427,44	55,49	0,00	0,00
01-02-123-07	в торфяных грунтах, кустарник и мелколесье редкие	288,08	0,00	288,08	37,40	0,00	0,00
Подбор древесных остатков подборщиками с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.):							
01-02-123-08	в грунтах естественного залегания	433,91	0,00	433,91	41,99	0,00	0,00
01-02-123-09	в торфяных грунтах	408,79	0,00	408,79	39,56	0,00	0,00

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				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-123-10	Выравнивание рельсовым планировщиком на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.)	88,09	0,00	88,09	15,26	0,00	0,00
ТАБЛИЦА 01-02-124 Корчевка и уборка камней							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 10 м3 камня							
Корчевка и уборка камней с перемещением до 100 м корчевателями-собирающими на тракторе мощностью:							
01-02-124-01	117 кВт (108 л.с.)	283,85	0,00	283,85	45,22	0,00	0,00
01-02-124-02	118 кВт (160 л.с.)	357,95	0,00	357,95	43,06	0,00	0,00
01-02-124-03	Корчевка и уборка камней с перемещением до 100 м камнеборочными машинами с трактором мощностью 40 кВт (55 л.с.)	752,88	0,00	752,88	111,36	0,00	0,00
При перемещении камней на каждые последующие 50 м добавлять:							
01-02-124-04	к расценке 01-02-124-01	20,28	0,00	20,28	3,17	0,00	0,00
01-02-124-05	к расценке 01-02-124-02	20,28	0,00	20,28	3,17	0,00	0,00
01-02-124-06	к расценке 01-02-124-03	54,13	0,00	54,13	8,00	0,00	0,00
Подраздел 2.8 водопонижение							
ТАБЛИЦА 01-02-130 Гидравлическое погружение иглофильтров, обсадных труб, установка иглофильтров							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 иглофильтров							
Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах:							
01-02-130-01	2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	11854,37	2378,84	824,80	81,59	8650,73	265,20
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
01-02-130-02	2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 7 м	15494,26	2863,94	2713,37	358,57	9916,95	319,28
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
01-02-130-03	3 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	13631,62	3187,49	1790,18	187,62	8653,95	355,35
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
01-02-130-04	3 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 7 м	19615,85	3584,77	6111,37	843,74	9919,71	399,64
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
01-02-130-05	2 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	11371,94	2192,27	769,58	76,50	8410,09	244,40
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
01-02-130-06	2 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до 7 м	14359,76	2462,80	2581,62	346,43	9315,34	274,56
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
01-02-130-07	3 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	13141,79	2993,47	1734,95	182,50	8413,37	333,72
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
01-02-130-08	3 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до 7 м	18485,22	3187,49	5979,62	831,32	9318,11	355,35
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
Гидропогружение обсадных труб с установкой в них иглофильтров с устройством обсыпки, длина иглофильтров:							
01-02-130-09	до 4 м	44553,35	6968,63	20449,76	2964,01	17134,96	759,11
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
01-02-130-10	до 7 м	63027,56	1096,83	37437,10	5437,32	24493,63	119,48
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
Установка иглофильтров в предварительно пробуренные скважины без устройства обсыпки, длина иглофильтров:							
01-02-130-11	до 4 м	9690,90	2037,48	515,48	56,89	7137,94	224,64
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
01-02-130-12	до 7 м	11554,09	2335,53	2080,62	293,01	7137,94	257,50
(301-9618)	Иглофильтры (шт.)	-	-	-	-	П	-
ТАБЛИЦА 01-02-131 Извлечение легких иглофильтров							
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 иглофильтр							
Извлечение легких иглофильтров длиной:							
01-02-131-01	до 4 м	19,73	5,72	14,01	1,89	0,00	0,67
01-02-131-02	до 7 м	40,63	9,98	30,65	4,32	0,00	1,17

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
ТАБЛИЦА 01-02-132		Монтаж и демонтаж всасывающего коллектора					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 100 м коллектора							
01-02-132-01	Монтаж всасывающего коллектора	25067,11	280,14	994,79	109,88	23792,18	37,96
01-02-132-02	Демонтаж всасывающего коллектора	811,74	184,35	627,39	61,78	0,00	25,64
ТАБЛИЦА 01-02-133		Установка эжекторных водоподъемников					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 эжекторный водоподъемник							
Установка эжекторных водоподъемников длиной:							
01-02-133-01	до 15 м	1289,14	204,62	124,03	9,53	960,49	22,56
(103-9162)	Муфты компенсирующие (шт.)	-	-	-	-	(4,00)	-
(507-9031)	Фланцы (компл.)	-	-	-	-	(2,00)	-
01-02-133-02	до 21 м	1402,82	216,50	165,17	13,15	1021,15	23,87
(103-9162)	Муфты компенсирующие (шт.)	-	-	-	-	(4,00)	-
(507-9031)	Фланцы (компл.)	-	-	-	-	(2,00)	-
01-02-133-03	до 31 м	1614,52	240,26	243,78	20,82	1130,48	26,49
(103-9162)	Муфты компенсирующие (шт.)	-	-	-	-	(4,00)	-
(507-9031)	Фланцы (компл.)	-	-	-	-	(2,00)	-
ТАБЛИЦА 01-02-134		Извлечение эжекторных водоподъемников					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 эжекторный водоподъемник							
Извлечение эжекторных водоподъемников длиной:							
01-02-134-01	до 15 м	213,07	96,08	116,99	11,48	0,00	11,12
01-02-134-02	до 21 м	267,71	104,54	163,17	16,20	0,00	12,10
01-02-134-03	до 31 м	356,10	118,63	237,47	23,90	0,00	13,73
ТАБЛИЦА 01-02-135		Укладка грунта толщиной 20 см, пропитанного битумом					
ИЗМЕРИТЕЛЬ: 1 м ³							
01-02-135-01	Укладка грунта толщиной 20 см, пропитанного битумом	76,43	12,75	15,33	0,75	48,35	1,70

Содержание:

Часть 1. Земляные работы	3
Раздел 1. Механизированная разработка грунтов (экскаваторами, скреперами, бульдозерами, грейдерами, методом гидромеханизации и пр.)	3
Подраздел 1.1 разработка грунта экскаваторами в отвал	3
ТАБЛИЦА 01-01-002. Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м ³	3
ТАБЛИЦА 01-01-003. Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³	3
ТАБЛИЦА 01-01-004. Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м ³	4
ТАБЛИЦА 01-01-005. Разработка грунта траншейными роторными экскаваторами	4
ТАБЛИЦА 01-01-006. Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 500 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м ³	4
ТАБЛИЦА 01-01-007. Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5; 0,4; 0,25 м ³	5
ТАБЛИЦА 01-01-008. Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65; 0,5 м ³	5
ТАБЛИЦА 01-01-009. Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25 м ³ в отвал	5
Подраздел 1.2 разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы	6
ТАБЛИЦА 01-01-012. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м ³	6
ТАБЛИЦА 01-01-013. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³	7
ТАБЛИЦА 01-01-014. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25; 0,15 м ³	8
ТАБЛИЦА 01-01-015. Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины	9
ТАБЛИЦА 01-01-016. Работа на отвале	9
ТАБЛИЦА 01-01-017. Устройство и содержание щитов и сланей под автотранспортные средства	9
ТАБЛИЦА 01-01-018. Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м ³ с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25; 0,4 м ³	9
ТАБЛИЦА 01-01-019. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5; 0,4; 0,25 м ³	10
ТАБЛИЦА 01-01-020. Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65; 0,5 м ³	10
ТАБЛИЦА 01-01-021. Разработка грунта в котлованах объемом от 3000 до 7000 м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³	10
ТАБЛИЦА 01-01-022. Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» вместимостью 1; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25 м ³ с погрузкой на автомобили-самосвалы	11
Подраздел 1.3 разработка грунта скреперами	11
ТАБЛИЦА 01-01-023. Разработка грунта скреперами прицепными	11
ТАБЛИЦА 01-01-024. Разработка грунта скреперами самоходными	12
Подраздел 1.4 разработка грунта бульдозерами	12
ТАБЛИЦА 01-01-030. Разработка грунта бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.) ..	12
ТАБЛИЦА 01-01-031. Разработка грунта бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.) ..	13
ТАБЛИЦА 01-01-032. Разработка грунта бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.) ..	13

ТАБЛИЦА 01-01-033. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)	13
ТАБЛИЦА 01-01-034. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)	14
ТАБЛИЦА 01-01-035. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.)	14
ТАБЛИЦА 01-01-036. Планировка площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 132; 243 кВт (80; 108; 180; 330 л.с.)	14
ТАБЛИЦА 01-01-037. Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом бульдозерами мощностью 79; 132; 243 кВт (108, 180, 330 л.с.)	14
Подраздел 1.5 разработка выемок и отсыпка насыпей для железных и автомобильных дорог	15
ТАБЛИЦА 01-01-042. Разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³	15
ТАБЛИЦА 01-01-043. Разработка выемок и карьеров экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1 м ³ с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи	15
ТАБЛИЦА 01-01-044. Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³	15
ТАБЛИЦА 01-01-045. Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами	16
ТАБЛИЦА 01-01-046. Устройство дорожных насыпей бульдозерами	16
ТАБЛИЦА 01-01-047. Устройство сливной призмы и кюветов в выемках	16
ТАБЛИЦА 01-01-048. Разработка продольных водоотводных и нагорных канав	16
ТАБЛИЦА 01-01-049. Срезка недобора грунта в выемках	16
Подраздел 1.7 разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве	16
ТАБЛИЦА 01-01-093. Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1; 0,65; 0,4; 0,25 м ³	16
ТАБЛИЦА 01-01-094. Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л	17
ТАБЛИЦА 01-01-095. Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л в грунтах с наличием воды	17
ТАБЛИЦА 01-01-096. Очистка каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л	17
ТАБЛИЦА 01-01-097. Очистка каналов с заросшими откосами, с наличием корней и отдельных включений многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л	17
ТАБЛИЦА 01-01-098. Устройство каналов двухроторными экскаваторами	18
ТАБЛИЦА 01-01-099. Устройство каналов шнекороторными экскаваторами	18
ТАБЛИЦА 01-01-100. Устройство каналов плужными канавокопателями с трактором мощностью 79; 96; 132 кВт (108; 130; 180 л.с.)	18
ТАБЛИЦА 01-01-101. Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.)	19
ТАБЛИЦА 01-01-102. Устройство каналов прицепными тяжелыми грейдерами	19
ТАБЛИЦА 01-01-103. Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок до 1 м грейдер-элеваторами	19
ТАБЛИЦА 01-01-104. Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами	20
ТАБЛИЦА 01-01-105. Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3; 4,5; 7; 8; 10 и 15 м ³	20
ТАБЛИЦА 01-01-106. Разравнивание кавальеров бульдозерами мощностью 59; 79; 96 кВт (80; 108; 130 л.с.)	22
ТАБЛИЦА 01-01-107. Устройство временных оросителей канавокопателями с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.)	23
ТАБЛИЦА 01-01-108. Планировка дна и откосов выемки, гребня и откосов насыпи прицепными грейдерами	23
ТАБЛИЦА 01-01-109. Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами	23

ТАБЛИЦА 01-01-110. Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами при погрузке в транспортное средство	23
ТАБЛИЦА 01-01-111. Планировка дна и откосов выработок вручную	23
ТАБЛИЦА 01-01-112. Планировка орошаемых площадей бескулисным способом	24
ТАБЛИЦА 01-01-113. Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 96; 118 кВт (80; 108; 130; 160 л.с.)	24
ТАБЛИЦА 01-01-114. Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.)	25
ТАБЛИЦА 01-01-115. Планировка орошаемых площадей прицепными грейдерами и автогрейдерными	25
ТАБЛИЦА 01-01-116. Выравнивание поверхности поливного участка грейдерами и автогрейдерными	25
ТАБЛИЦА 01-01-117. Выравнивание орошаемых площадей длиннобазовыми планировщиками	25
ТАБЛИЦА 01-01-118. Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м3 на 1 га чека	26
ТАБЛИЦА 01-01-119. Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м3 на 1 га чека	26
ТАБЛИЦА 01-01-120. Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 м3 до 900 м3 на 1 га чека	27
ТАБЛИЦА 01-01-121. Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м3 на 1 га чека	27
ТАБЛИЦА 01-01-122. Открытие и закрытие кулис	28
ТАБЛИЦА 01-01-123. Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 23 литра в отвал	28
ТАБЛИЦА 01-01-124. Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 35 литров в отвал	28
ТАБЛИЦА 01-01-125. Уплотнение откосов каналов, уплотнение грунта, отсыпаемого в дамбы и плотины экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	28
ТАБЛИЦА 01-01-126. Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 10%	28
ТАБЛИЦА 01-01-127. Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 20%	29
ТАБЛИЦА 01-01-128. Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) свыше 20%	29
ТАБЛИЦА 01-01-129. Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб	29
ТАБЛИЦА 01-01-130. Устройство вручную в траншеях, разработанных каналокопателями, закрытого дренажа из керамических труб	30
ТАБЛИЦА 01-01-131. Устройство закрытого дренажа механизированным способом в траншеях глубиной до 2 м	30
ТАБЛИЦА 01-01-132. Устройство закрытого дренажа из керамических труб с пластмассовыми соединительными муфтами механизированным способом в траншеях глубиной до 2 м	31
ТАБЛИЦА 01-01-133. Устройство закрытого дренажа механизированным способом в траншеях глубиной до 4 м	32
ТАБЛИЦА 01-01-134. Устройство дренажа дренаукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб	33
ТАБЛИЦА 01-01-135. Устройство дренажа дренаукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб, предварительно изолированных защитно-фильтрующим материалом	33
ТАБЛИЦА 01-01-136. Устройство кротового дренажа	33
ТАБЛИЦА 01-01-137. Устройство кротового дренажа на сланях	33
ТАБЛИЦА 01-01-138. Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями	33
Подраздел 1.8 разработка грунта методом гидромеханизации	34
ТАБЛИЦА 01-01-144. Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками	34

ТАБЛИЦА 01-01-145. Разработка грунта 2 группы плавучими землесосными снарядами	34
ТАБЛИЦА 01-01-146. Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с плавучими землесосными снарядами	34
ТАБЛИЦА 01-01-147. Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидромониторно-насосно-землесосными установками	35
ТАБЛИЦА 01-01-148. Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами производительностью 25 м3/час в отвал	35
ТАБЛИЦА 01-01-149. Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками	35
ТАБЛИЦА 01-01-150. Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами	36
ТАБЛИЦА 01-01-151. Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб	37
ТАБЛИЦА 01-01-152. Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб	37
ТАБЛИЦА 01-01-153. Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб (соединение труб фланцевое)	37
ТАБЛИЦА 01-01-154. Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение труб фланцевое)	38
ТАБЛИЦА 01-01-155. Укладка трубопроводов из стальных труб (соединение стыков раструбное)	38
Раздел 2. Другие виды земляных работ, подготовительные, сопутствующие и укрепительные работы	38
Подраздел 2.1 уплотнение грунта	38
ТАБЛИЦА 01-02-001. Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т	38
ТАБЛИЦА 01-02-002. Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т	38
ТАБЛИЦА 01-02-003. Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т	39
ТАБЛИЦА 01-02-004. Уплотнение грунта грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами	39
ТАБЛИЦА 01-02-005. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками	39
ТАБЛИЦА 01-02-006. Полив водой уплотняемого грунта насыпей	39
ТАБЛИЦА 01-02-007. Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов	39
ТАБЛИЦА 01-02-008. Полив водой основания под полы промышленных цехов	40
ТАБЛИЦА 01-02-009. Уплотнение грунта под основание здания трамбуемыми плитами	40
ТАБЛИЦА 01-02-010. Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	40
ТАБЛИЦА 01-02-011. Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием	40
Подраздел 2.2 насыпи на болотах	40
ТАБЛИЦА 01-02-017. Удаление растительно-корневого покрова и торфа	40
ТАБЛИЦА 01-02-018. Устройство прорези на болотах	40
ТАБЛИЦА 01-02-019. Перемещение грунта автомобилями-самосвалами для отсыпки насыпей в пределах болота	41
ТАБЛИЦА 01-02-020. Обкатка насыпей на болотах	41
ТАБЛИЦА 01-02-021. Контрольное бурение насыпей на болотах	41
Подраздел 2.3 сопутствующие работы	41
ТАБЛИЦА 01-02-027. Планировка площадей, откосов, полотна выемок и насыпей	41
ТАБЛИЦА 01-02-028. Отделка земляного полотна железнодорожного пути широкой колеи путевым стругом перед сдачей в постоянную эксплуатацию	42
ТАБЛИЦА 01-02-029. Устройство уступов по откосам насыпей	42
ТАБЛИЦА 01-02-030. Устройство уступов в основании насыпей	42
ТАБЛИЦА 01-02-031. Бурение ям бурильно-крановыми машинами	42
ТАБЛИЦА 01-02-032. Рыхление грунта бульдозерами-рыхлителями мощностью 79; 121; 132 кВт (108; 165; 180 л.с.)	42

ТАБЛИЦА 01-02-033. Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком	43
Подраздел 2.4 укрепление откосов земляных сооружений	43
ТАБЛИЦА 01-02-035. Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением торфопесчаной смесью	43
ТАБЛИЦА 01-02-036. Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением щебнем	43
ТАБЛИЦА 01-02-037. Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением растительным грунтом с посевом трав	43
ТАБЛИЦА 01-02-038. Укрепление откосов насыпных сооружений, конусов мостов и путепроводов геоячейками типа "ПРУДОН- 494" с заполнением бетоном	43
ТАБЛИЦА 01-02-039. Укрепление бровки откосов земляных сооружений дерновой лентой	44
ТАБЛИЦА 01-02-040. Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав	44
ТАБЛИЦА 01-02-041. Полив посевов трав водой	44
ТАБЛИЦА 01-02-042. Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом	44
ТАБЛИЦА 01-02-043. Мощение откосов насыпи, дна и откосов кюветов	44
ТАБЛИЦА 01-02-044. Устройство каменной наброски или призмы	44
ТАБЛИЦА 01-02-045. Устройство упоров в основании откосов	44
ТАБЛИЦА 01-02-046. Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами	45
ТАБЛИЦА 01-02-047. Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	45
ТАБЛИЦА 01-02-048. Укрепление нагорных и водоотводных канав, кюветов	45
ТАБЛИЦА 01-02-049. Устройство оголовков	45
Подраздел 2.5 разработка грунта вручну	45
ТАБЛИЦА 01-02-055. Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м	45
ТАБЛИЦА 01-02-056. Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями	46
ТАБЛИЦА 01-02-057. Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	46
ТАБЛИЦА 01-02-058. Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов	46
ТАБЛИЦА 01-02-059. Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой	46
ТАБЛИЦА 01-02-060. Погрузка вручную неуплотненного грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов	47
ТАБЛИЦА 01-02-061. Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям	47
ТАБЛИЦА 01-02-062. Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге	47
ТАБЛИЦА 01-02-063. Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений	47
ТАБЛИЦА 01-02-065. Разработка скального грунта отбойными молотками	47
ТАБЛИЦА 01-02-066. Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м	48
ТАБЛИЦА 01-02-067. Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м	48
ТАБЛИЦА 01-02-068. Водоотлив	48
Подраздел 2.6 разработка вечномёрзлых и скальных грунтов	48
ТАБЛИЦА 01-02-087. Уборка снега со строительных площадок и дорог	48
ТАБЛИЦА 01-02-088. Пробег машин к месту работы	48
ТАБЛИЦА 01-02-091. Механизированная разработка скальных грунтов в траншеях шириной 1,3 м и более с зачисткой недобора и выкидкой грунта на бровку	48
ТАБЛИЦА 01-02-092. Механизированная разработка скальных грунтов при вертикальной планировке и в котлованах баровой машиной и бульдозером	49

Подраздел 2.7 подготовительные работы, связанные с валкой леса и расчисткой площадей и трасс	49
ТАБЛИЦА 01-02-099. Валка деревьев с корня	49
ТАБЛИЦА 01-02-100. Трелевка древесины	49
ТАБЛИЦА 01-02-101. Разделка древесины, полученной от валки леса	49
ТАБЛИЦА 01-02-102. Устройство разделочных площадок	50
ТАБЛИЦА 01-02-103. Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями	50
ТАБЛИЦА 01-02-104. Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-собираателями	50
ТАБЛИЦА 01-02-105. Корчевка пней в грунтах естественного залегания	51
ТАБЛИЦА 01-02-106. Корчевка пней в торфяных грунтах	51
ТАБЛИЦА 01-02-107. Засыпка ям	51
ТАБЛИЦА 01-02-108. Обивка земли с выкорчеванных пней	51
ТАБЛИЦА 01-02-109. Корчевка скрытых в верхних слоях залежей торфа пней и древесных остатков	51
ТАБЛИЦА 01-02-110. Вывозка пней тракторными прицепами 2 т	52
ТАБЛИЦА 01-02-111. Корчевка пней вручную	52
ТАБЛИЦА 01-02-112. Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания	52
ТАБЛИЦА 01-02-113. Срезка кустарника и мелколесья в торфяных и переувлажненных грунтах	52
ТАБЛИЦА 01-02-114. Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания	52
ТАБЛИЦА 01-02-115. Корчевка кустарника и мелколесья в торфяных грунтах	53
ТАБЛИЦА 01-02-116. Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями	53
ТАБЛИЦА 01-02-117. Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собираателями	53
ТАБЛИЦА 01-02-118. Расчистка площадей от кустарника и мелколесья машинами глубинной подготовки полей	54
ТАБЛИЦА 01-02-119. Расчистка площадей от кустарников и мелколесья вручную	54
ТАБЛИЦА 01-02-120. Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней	54
ТАБЛИЦА 01-02-121. Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарника, мелколесья и корней	54
ТАБЛИЦА 01-02-122. Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней	55
ТАБЛИЦА 01-02-123. Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья, сбор древесных остатков валкователями, подбор древесных остатков подборщиками, выравнивание	55
ТАБЛИЦА 01-02-124. Корчевка и уборка камней	56
Подраздел 2.8 водопонижение	56
ТАБЛИЦА 01-02-130. Гидравлическое погружение иглофильтров, обсадных труб, установка иглофильтров	56
ТАБЛИЦА 01-02-131. Извлечение легких иглофильтров	56
ТАБЛИЦА 01-02-132. Монтаж и демонтаж всасывающего коллектора	57
ТАБЛИЦА 01-02-133. Установка эжекторных водоподъемников	57
ТАБЛИЦА 01-02-134. Извлечение эжекторных водоподъемников	57
ТАБЛИЦА 01-02-135. Укладка грунта толщиной 20 см, пропитанного битумом	57