

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР 81-02-01-2001

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

ТЕР-2001

Алтайский край

Часть 1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Барнаул 2010

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

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

ТЕР 81-02-01-2001

Алтайский край

Часть 1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

Издание официальное

Барнаул 2010

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

ТЕР 81-02-01-2001 Часть 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ. Алтайский край.

Барнаул 2010 – 106 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

СОГЛАСОВАНЫ

УТВЕРЖДЕНЫ

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ.
III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
Алтайский край**

ТЕР-01-2001

Часть 01. 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, единица измерения	всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов																																																																																																																																																																																															
1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																																																																																																
<div>Раздел 1. МЕХАНИЗИРОВАННАЯ РАЗРАБОТКА ГРУНТОВ (ЭКСКАВАТОРАМИ, СКРЕПЕРАМИ, БУЛЬДОЗЕРАМИ, ГРЕЙДЕРАМИ, МЕТОДОМ ГИДРОМЕХАНИЗАЦИИ И ПР.)</div> <div>Подраздел 1.1 РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ОТВАЛ</div> <div>Таблица 01-01-001<div>Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» одноковшовыми электрическими шагающими при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 15; 10; 6,3-6,5; 5-6 м³.</div></div> <div>Измеритель: 1000 м³ грунта</div> <div>Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» одноковшовыми электрическими шагающими при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью:</div> <table><tr><td>01-01-001-01</td><td>15 м³, группа грунтов 1</td><td>2678,83</td><td>13,76</td><td>2665,07</td><td>100,19</td><td>0,00</td><td>1,76</td></tr><tr><td>01-01-001-02</td><td>15 м³, группа грунтов 2</td><td>3231,11</td><td>16,50</td><td>3214,61</td><td>120,83</td><td>0,00</td><td>2,11</td></tr><tr><td>01-01-001-03</td><td>15 м³, группа грунтов 3</td><td>3927,51</td><td>20,25</td><td>3907,26</td><td>146,95</td><td>0,00</td><td>2,59</td></tr><tr><td>01-01-001-04</td><td>15 м³, группа грунтов 4</td><td>5555,97</td><td>28,46</td><td>5527,51</td><td>207,80</td><td>0,00</td><td>3,64</td></tr><tr><td>01-01-001-05</td><td>15 м³, группа грунтов 5</td><td>6436,41</td><td>33,08</td><td>6403,33</td><td>240,80</td><td>0,00</td><td>4,23</td></tr><tr><td>01-01-001-06</td><td>15 м³, группа грунтов 6</td><td>8064,95</td><td>41,37</td><td>8023,58</td><td>301,65</td><td>0,00</td><td>5,29</td></tr><tr><td>01-01-001-07</td><td>10 м³, группа грунтов 1</td><td>2711,91</td><td>18,38</td><td>2693,53</td><td>83,36</td><td>0,00</td><td>2,35</td></tr><tr><td>01-01-001-08</td><td>10 м³, группа грунтов 2</td><td>3249,83</td><td>22,05</td><td>3227,78</td><td>100,01</td><td>0,00</td><td>2,82</td></tr><tr><td>01-01-001-09</td><td>10 м³, группа грунтов 3</td><td>4063,70</td><td>27,53</td><td>4036,17</td><td>124,99</td><td>0,00</td><td>3,52</td></tr><tr><td>01-01-001-10</td><td>10 м³, группа грунтов 4</td><td>5683,32</td><td>38,63</td><td>5644,69</td><td>174,83</td><td>0,00</td><td>4,94</td></tr><tr><td>01-01-001-11</td><td>10 м³, группа грунтов 5</td><td>6626,94</td><td>45,04</td><td>6581,90</td><td>203,85</td><td>0,00</td><td>5,76</td></tr><tr><td>01-01-001-12</td><td>10 м³, группа грунтов 6</td><td>8266,64</td><td>55,99</td><td>8210,65</td><td>254,25</td><td>0,00</td><td>7,16</td></tr><tr><td>01-01-001-13</td><td>6,3-6,5 м³, группа грунтов 1</td><td>2134,63</td><td>17,74</td><td>2116,89</td><td>100,01</td><td>0,00</td><td>2,35</td></tr><tr><td>01-01-001-14</td><td>6,3-6,5 м³, группа грунтов 2</td><td>2627,21</td><td>21,74</td><td>2605,47</td><td>123,08</td><td>0,00</td><td>2,88</td></tr><tr><td>01-01-001-15</td><td>6,3-6,5 м³, группа грунтов 3</td><td>3247,07</td><td>27,03</td><td>3220,04</td><td>152,10</td><td>0,00</td><td>3,58</td></tr><tr><td>01-01-001-16</td><td>6,3-6,5 м³, группа грунтов 4</td><td>4620,59</td><td>38,35</td><td>4582,24</td><td>216,45</td><td>0,00</td><td>5,08</td></tr><tr><td>01-01-001-17</td><td>6,3-6,5 м³, группа грунтов 5</td><td>5296,13</td><td>44,02</td><td>5252,11</td><td>248,06</td><td>0,00</td><td>5,83</td></tr><tr><td>01-01-001-18</td><td>6,3-6,5 м³, группа грунтов 6</td><td>6584,23</td><td>54,74</td><td>6529,49</td><td>308,36</td><td>0,00</td><td>7,25</td></tr><tr><td>01-01-001-19</td><td>5-6 м³, группа грунтов 1</td><td>2394,73</td><td>21,06</td><td>2373,67</td><td>118,80</td><td>0,00</td><td>2,79</td></tr><tr><td>01-01-001-20</td><td>5-6 м³, группа грунтов 2</td><td>2932,90</td><td>25,90</td><td>2907,00</td><td>145,46</td><td>0,00</td><td>3,43</td></tr><tr><td>01-01-001-21</td><td>5-6 м³, группа грунтов 3</td><td>3611,08</td><td>31,79</td><td>3579,29</td><td>179,10</td><td>0,00</td><td>4,21</td></tr><tr><td>01-01-001-22</td><td>5-6 м³, группа грунтов 4</td><td>5200,96</td><td>45,90</td><td>5155,06</td><td>257,96</td><td>0,00</td><td>6,08</td></tr><tr><td>01-01-001-23</td><td>5-6 м³, группа грунтов 5</td><td>5878,99</td><td>51,64</td><td>5827,35</td><td>291,60</td><td>0,00</td><td>6,84</td></tr><tr><td>01-01-001-24</td><td>5-6 м³, группа грунтов 6</td><td>7269,27</td><td>63,95</td><td>7205,32</td><td>360,56</td><td>0,00</td><td>8,47</td></tr></table>								01-01-001-01	15 м³, группа грунтов 1	2678,83	13,76	2665,07	100,19	0,00	1,76	01-01-001-02	15 м³, группа грунтов 2	3231,11	16,50	3214,61	120,83	0,00	2,11	01-01-001-03	15 м³, группа грунтов 3	3927,51	20,25	3907,26	146,95	0,00	2,59	01-01-001-04	15 м³, группа грунтов 4	5555,97	28,46	5527,51	207,80	0,00	3,64	01-01-001-05	15 м³, группа грунтов 5	6436,41	33,08	6403,33	240,80	0,00	4,23	01-01-001-06	15 м³, группа грунтов 6	8064,95	41,37	8023,58	301,65	0,00	5,29	01-01-001-07	10 м³, группа грунтов 1	2711,91	18,38	2693,53	83,36	0,00	2,35	01-01-001-08	10 м³, группа грунтов 2	3249,83	22,05	3227,78	100,01	0,00	2,82	01-01-001-09	10 м³, группа грунтов 3	4063,70	27,53	4036,17	124,99	0,00	3,52	01-01-001-10	10 м³, группа грунтов 4	5683,32	38,63	5644,69	174,83	0,00	4,94	01-01-001-11	10 м³, группа грунтов 5	6626,94	45,04	6581,90	203,85	0,00	5,76	01-01-001-12	10 м³, группа грунтов 6	8266,64	55,99	8210,65	254,25	0,00	7,16	01-01-001-13	6,3-6,5 м³, группа грунтов 1	2134,63	17,74	2116,89	100,01	0,00	2,35	01-01-001-14	6,3-6,5 м³, группа грунтов 2	2627,21	21,74	2605,47	123,08	0,00	2,88	01-01-001-15	6,3-6,5 м³, группа грунтов 3	3247,07	27,03	3220,04	152,10	0,00	3,58	01-01-001-16	6,3-6,5 м³, группа грунтов 4	4620,59	38,35	4582,24	216,45	0,00	5,08	01-01-001-17	6,3-6,5 м³, группа грунтов 5	5296,13	44,02	5252,11	248,06	0,00	5,83	01-01-001-18	6,3-6,5 м³, группа грунтов 6	6584,23	54,74	6529,49	308,36	0,00	7,25	01-01-001-19	5-6 м³, группа грунтов 1	2394,73	21,06	2373,67	118,80	0,00	2,79	01-01-001-20	5-6 м³, группа грунтов 2	2932,90	25,90	2907,00	145,46	0,00	3,43	01-01-001-21	5-6 м³, группа грунтов 3	3611,08	31,79	3579,29	179,10	0,00	4,21	01-01-001-22	5-6 м³, группа грунтов 4	5200,96	45,90	5155,06	257,96	0,00	6,08	01-01-001-23	5-6 м³, группа грунтов 5	5878,99	51,64	5827,35	291,60	0,00	6,84	01-01-001-24	5-6 м³, группа грунтов 6	7269,27	63,95	7205,32	360,56	0,00	8,47
01-01-001-01	15 м³, группа грунтов 1	2678,83	13,76	2665,07	100,19	0,00	1,76																																																																																																																																																																																																
01-01-001-02	15 м³, группа грунтов 2	3231,11	16,50	3214,61	120,83	0,00	2,11																																																																																																																																																																																																
01-01-001-03	15 м³, группа грунтов 3	3927,51	20,25	3907,26	146,95	0,00	2,59																																																																																																																																																																																																
01-01-001-04	15 м³, группа грунтов 4	5555,97	28,46	5527,51	207,80	0,00	3,64																																																																																																																																																																																																
01-01-001-05	15 м³, группа грунтов 5	6436,41	33,08	6403,33	240,80	0,00	4,23																																																																																																																																																																																																
01-01-001-06	15 м³, группа грунтов 6	8064,95	41,37	8023,58	301,65	0,00	5,29																																																																																																																																																																																																
01-01-001-07	10 м³, группа грунтов 1	2711,91	18,38	2693,53	83,36	0,00	2,35																																																																																																																																																																																																
01-01-001-08	10 м³, группа грунтов 2	3249,83	22,05	3227,78	100,01	0,00	2,82																																																																																																																																																																																																
01-01-001-09	10 м³, группа грунтов 3	4063,70	27,53	4036,17	124,99	0,00	3,52																																																																																																																																																																																																
01-01-001-10	10 м³, группа грунтов 4	5683,32	38,63	5644,69	174,83	0,00	4,94																																																																																																																																																																																																
01-01-001-11	10 м³, группа грунтов 5	6626,94	45,04	6581,90	203,85	0,00	5,76																																																																																																																																																																																																
01-01-001-12	10 м³, группа грунтов 6	8266,64	55,99	8210,65	254,25	0,00	7,16																																																																																																																																																																																																
01-01-001-13	6,3-6,5 м³, группа грунтов 1	2134,63	17,74	2116,89	100,01	0,00	2,35																																																																																																																																																																																																
01-01-001-14	6,3-6,5 м³, группа грунтов 2	2627,21	21,74	2605,47	123,08	0,00	2,88																																																																																																																																																																																																
01-01-001-15	6,3-6,5 м³, группа грунтов 3	3247,07	27,03	3220,04	152,10	0,00	3,58																																																																																																																																																																																																
01-01-001-16	6,3-6,5 м³, группа грунтов 4	4620,59	38,35	4582,24	216,45	0,00	5,08																																																																																																																																																																																																
01-01-001-17	6,3-6,5 м³, группа грунтов 5	5296,13	44,02	5252,11	248,06	0,00	5,83																																																																																																																																																																																																
01-01-001-18	6,3-6,5 м³, группа грунтов 6	6584,23	54,74	6529,49	308,36	0,00	7,25																																																																																																																																																																																																
01-01-001-19	5-6 м³, группа грунтов 1	2394,73	21,06	2373,67	118,80	0,00	2,79																																																																																																																																																																																																
01-01-001-20	5-6 м³, группа грунтов 2	2932,90	25,90	2907,00	145,46	0,00	3,43																																																																																																																																																																																																
01-01-001-21	5-6 м³, группа грунтов 3	3611,08	31,79	3579,29	179,10	0,00	4,21																																																																																																																																																																																																
01-01-001-22	5-6 м³, группа грунтов 4	5200,96	45,90	5155,06	257,96	0,00	6,08																																																																																																																																																																																																
01-01-001-23	5-6 м³, группа грунтов 5	5878,99	51,64	5827,35	291,60	0,00	6,84																																																																																																																																																																																																
01-01-001-24	5-6 м³, группа грунтов 6	7269,27	63,95	7205,32	360,56	0,00	8,47																																																																																																																																																																																																

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-002 Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м³. Измеритель: 1000 м³ грунта							
Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью:							
01-01-002-01	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 1	1549,12	36,63	1512,49	148,14	0,00	4,97
01-01-002-02	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 2	1899,90	44,96	1854,94	181,68	0,00	6,1
01-01-002-03	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 3	2324,82	54,98	2269,84	222,31	0,00	7,46
01-01-002-04	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 4	3183,72	75,32	3108,40	304,44	0,00	10,22
01-01-002-05	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 5	4218,21	100,01	4118,20	403,34	0,00	13,57
01-01-002-06	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 6	4881,42	115,64	4765,78	466,77	0,00	15,69
01-01-002-07	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 1	1966,05	26,74	1939,31	196,77	0,00	4,12
01-01-002-08	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 2	2349,21	32,00	2317,21	235,11	0,00	4,93
01-01-002-09	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 3	2814,94	38,36	2776,58	281,72	0,00	5,91
01-01-002-10	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 4	4005,60	54,58	3951,02	400,88	0,00	8,41
01-01-002-11	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 5	4764,88	64,84	4700,04	476,88	0,00	9,99
01-01-002-12	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 6	5198,47	70,74	5127,73	520,27	0,00	10,9
01-01-002-13	1,25 (1,4-1,5) м³, группа грунтов 1	1644,74	26,54	1618,20	195,62	0,00	4,09
01-01-002-14	1,25 (1,4-1,5) м³, группа грунтов 2	2009,62	32,45	1977,17	239,01	0,00	5
01-01-002-15	1,25 (1,4-1,5) м³, группа грунтов 3	2391,98	38,75	2353,23	284,47	0,00	5,97
01-01-002-16	1,25 (1,4-1,5) м³, группа грунтов 4	3393,88	54,91	3338,97	403,64	0,00	8,46
01-01-002-17	1,25 (1,4-1,5) м³, группа грунтов 5	4191,20	67,82	4123,38	498,46	0,00	10,45
01-01-002-18	1,25 (1,4-1,5) м³, группа грунтов 6	4874,58	78,85	4795,73	579,74	0,00	12,15
Таблица 01-01-003 Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 1; 0,65; 0,5 м³. Измеритель: 1000 м³ грунта							
Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью:							
01-01-003-01	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 1	1865,81	36,60	1829,21	132,03	0,00	5,64
01-01-003-02	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 2	2279,43	44,72	2234,71	161,29	0,00	6,89
01-01-003-03	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 3	2834,47	55,62	2778,85	200,57	0,00	8,57
01-01-003-04	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 4	3894,39	76,45	3817,94	275,56	0,00	11,78
01-01-003-05	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 5	5222,02	102,61	5119,41	369,50	0,00	15,81
01-01-003-06	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 6	6477,95	127,14	6350,81	458,38	0,00	19,59
01-01-003-07	0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов 1	2320,77	53,87	2266,90	194,04	0,00	8,3
01-01-003-08	0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов 2	2927,70	68,02	2859,68	244,78	0,00	10,48
01-01-003-09	0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов 3	3716,61	85,80	3630,81	310,78	0,00	13,22

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-003-10	0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 4	4839,03	111,82	4727,21	404,63	0,00	17,23
01-01-003-11	0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 5	6568,78	152,39	6416,39	549,22	0,00	23,48
01-01-003-12	0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 6	8237,23	190,68	8046,55	688,75	0,00	29,38
01-01-003-13	0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов 1	2651,05	69,77	2581,28	251,12	0,00	10,75
01-01-003-14	0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов 2	3347,82	88,07	3259,75	317,13	0,00	13,57
01-01-003-15	0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов 3	4245,63	111,82	4133,81	402,16	0,00	17,23
01-01-003-16	0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов 4	5303,08	139,41	5163,67	502,35	0,00	21,48
01-01-003-17	0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов 5	6856,38	179,97	6676,41	649,52	0,00	27,73
01-01-003-18	0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов 6	8798,37	231,30	8567,07	833,45	0,00	35,64

Таблица 01-01-004

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

Измеритель: 1000 м³ грунта

Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью:

01-01-004-01	0,4 (0,3-0,45) м ³ , группа грунтов 1	2539,92	42,96	2496,96	309,49	0,00	6,62
01-01-004-02	0,4 (0,3-0,45) м ³ , группа грунтов 2	3279,17	55,42	3223,75	399,58	0,00	8,54
01-01-004-03	0,4 (0,3-0,45) м ³ , группа грунтов 3	4382,87	74,12	4308,75	534,06	0,00	11,42
01-01-004-04	0,25 м ³ , группа грунтов 1	4026,58	64,71	3961,87	421,08	0,00	9,97
01-01-004-05	0,25 м ³ , группа грунтов 2	5180,89	83,46	5097,43	541,77	0,00	12,86
01-01-004-06	0,25 м ³ , группа грунтов 3	7157,24	114,87	7042,37	748,48	0,00	17,7

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	1388,62	0,00	1388,62	132,66	0,00	0
01-01-005-02	1,2 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 2	1795,98	0,00	1795,98	171,57	0,00	0
01-01-005-03	1,2 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 3	2527,42	0,00	2527,42	241,45	0,00	0
01-01-005-04	1,2 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 4	3817,02	0,00	3817,02	364,64	0,00	0
01-01-005-05	1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов 1	3866,55	0,00	3866,55	172,20	0,00	0
01-01-005-06	1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов 2	4552,22	0,00	4552,22	202,74	0,00	0
01-01-005-07	1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов 3	6238,03	0,00	6238,03	277,82	0,00	0
01-01-005-08	1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов 4	9351,90	0,00	9351,90	416,49	0,00	0
01-01-005-09	1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 1	2951,17	0,00	2951,17	86,07	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-005-10	1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 2	3867,63	0,00	3867,63	112,79	0,00	0
01-01-005-11	1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 3	5490,36	0,00	5490,36	160,12	0,00	0
01-01-005-12	1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов 4	8037,95	0,00	8037,95	234,41	0,00	0
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 м ³ 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	2967,90	0,00	2967,90	367,87	0,00	0
01-01-006-02	2	3786,63	0,00	3786,63	469,35	0,00	0
01-01-006-03	3	5270,58	0,00	5270,58	653,28	0,00	0
Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м³, группа грунтов:							
01-01-006-04	1	3889,87	0,00	3889,87	413,42	0,00	0
01-01-006-05	2	5118,25	0,00	5118,25	543,98	0,00	0
01-01-006-06	3	6858,46	0,00	6858,46	728,93	0,00	0
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 м ³ 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	2868,58	0,00	2868,58	279,07	0,00	0
01-01-007-02	2	3585,73	0,00	3585,73	348,84	0,00	0
01-01-007-03	3	4498,46	0,00	4498,46	437,63	0,00	0
01-01-007-04	4	5867,55	0,00	5867,55	570,83	0,00	0
01-01-007-05	5	7758,21	0,00	7758,21	754,76	0,00	0
01-01-007-06	6	8996,91	0,00	8996,91	875,27	0,00	0
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	2967,90	0,00	2967,90	367,87	0,00	0
01-01-007-08	2	3786,63	0,00	3786,63	469,35	0,00	0
01-01-007-09	3	5270,58	0,00	5270,58	653,28	0,00	0
Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м³, группа грунтов:							
01-01-007-10	1	3889,87	0,00	3889,87	413,42	0,00	0
01-01-007-11	2	5118,25	0,00	5118,25	543,98	0,00	0
01-01-007-12	3	6858,46	0,00	6858,46	728,93	0,00	0
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 м ³ 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	2667,53	0,00	2667,53	228,33	0,00	0
01-01-008-02	2	3038,02	0,00	3038,02	260,04	0,00	0
01-01-008-03	3	4223,59	0,00	4223,59	361,52	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-008-04	4	5483,26	0,00	5483,26	469,35	0,00	0
01-01-008-05	5	7113,42	0,00	7113,42	608,88	0,00	0
01-01-008-06	6	8595,38	0,00	8595,38	735,73	0,00	0
Разработка грунта в отвал в котлованах объемом от 1000 до 3000 м³, экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5 м³, группа грунтов:							
01-01-008-07	1	2868,58	0,00	2868,58	279,07	0,00	0
01-01-008-08	2	3585,73	0,00	3585,73	348,84	0,00	0
01-01-008-09	3	4498,46	0,00	4498,46	437,63	0,00	0
01-01-008-10	4	5867,55	0,00	5867,55	570,83	0,00	0
01-01-008-11	5	7758,21	0,00	7758,21	754,76	0,00	0
01-01-008-12	6	8996,91	0,00	8996,91	875,27	0,00	0
Таблица 01-01-009 Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» с ковшем 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 ковшем вместимостью 1 (1-1,2) м³, группа грунтов:							
01-01-009-01	1	2286,89	0,00	2286,89	165,06	0,00	0
01-01-009-02	2	2638,72	0,00	2638,72	190,45	0,00	0
01-01-009-03	3	3518,29	0,00	3518,29	253,94	0,00	0
01-01-009-04	4	4397,86	0,00	4397,86	317,42	0,00	0
01-01-009-05	5	5629,26	0,00	5629,26	406,30	0,00	0
01-01-009-06	6	6684,75	0,00	6684,75	482,48	0,00	0
Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов:							
01-01-009-07	1	2519,34	0,00	2519,34	215,65	0,00	0
01-01-009-08	2	3510,24	0,00	3510,24	300,46	0,00	0
01-01-009-09	3	4149,49	0,00	4149,49	355,18	0,00	0
01-01-009-10	4	4890,47	0,00	4890,47	418,61	0,00	0
01-01-009-11	5	6298,34	0,00	6298,34	539,11	0,00	0
01-01-009-12	6	7632,10	0,00	7632,10	653,28	0,00	0
Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м³, в отвал группа грунтов:							
01-01-009-13	1	2738,19	0,00	2738,19	266,39	0,00	0
01-01-009-14	2	3324,95	0,00	3324,95	323,47	0,00	0
01-01-009-15	3	4368,07	0,00	4368,07	424,95	0,00	0
01-01-009-16	4	5411,19	0,00	5411,19	526,43	0,00	0
01-01-009-17	5	6975,87	0,00	6975,87	678,65	0,00	0
01-01-009-18	6	8410,16	0,00	8410,16	818,18	0,00	0
Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,4 м, группа грунтов:							
01-01-009-19	1	2558,54	0,00	2558,54	317,13	0,00	0
01-01-009-20	2	3352,11	0,00	3352,11	415,49	0,00	0
01-01-009-21	3	4554,19	0,00	4554,19	564,48	0,00	0
Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,25 м³, группа грунтов:							
01-01-009-22	1	3582,78	0,00	3582,78	380,79	0,00	0
01-01-009-23	2	4606,43	0,00	4606,43	489,58	0,00	0
01-01-009-24	3	6482,83	0,00	6482,83	689,01	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-010							
Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25; 1,0; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25; 0,15 м³.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов:							
01-01-010-01	1	1589,45	20,70	1568,75	95,19	0,00	3,19
01-01-010-02	2	2142,85	27,97	2114,88	128,32	0,00	4,31
01-01-010-03	3	2852,20	37,25	2814,95	170,80	0,00	5,74
01-01-010-04	4	4339,16	61,75	4277,41	259,54	0,00	8,71
01-01-010-05	5	5796,73	82,53	5714,20	346,72	0,00	11,64
01-01-010-06	6	6614,80	94,23	6520,57	395,65	0,00	13,29
Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов:							
01-01-010-07	1	1694,33	17,39	1676,94	120,32	0,00	2,68
01-01-010-08	2	2286,27	23,49	2262,78	162,35	0,00	3,62
01-01-010-09	3	2862,53	29,40	2833,13	203,27	0,00	4,53
01-01-010-10	4	4442,04	49,77	4392,27	315,14	0,00	7,02
01-01-010-11	5	5316,65	59,56	5257,09	377,19	0,00	8,4
01-01-010-12	6	5780,65	64,80	5715,85	410,11	0,00	9,14
Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов:							
01-01-010-13	1	1684,74	20,12	1664,62	139,44	0,00	3,1
01-01-010-14	2	2079,68	24,79	2054,89	172,14	0,00	3,82
01-01-010-15	3	2466,66	29,46	2437,20	204,16	0,00	4,54
01-01-010-16	4	3483,48	45,38	3438,10	288,01	0,00	6,4
01-01-010-17	5	4320,06	56,29	4263,77	357,17	0,00	7,94
01-01-010-18	6	5027,52	65,51	4962,01	415,67	0,00	9,24
Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 1,0 (1-1,2) м³, группа грунтов:							
01-01-010-19	1	1900,84	24,14	1876,70	174,58	0,00	3,72
01-01-010-20	2	2564,33	32,58	2531,75	235,52	0,00	5,02
01-01-010-21	3	3225,36	40,95	3184,41	296,24	0,00	6,31
01-01-010-22	4	4434,06	61,47	4372,59	406,77	0,00	8,67
01-01-010-23	5	5946,78	82,39	5864,39	545,55	0,00	11,62
01-01-010-24	6	7379,53	102,24	7277,29	676,99	0,00	14,42
Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов:							
01-01-010-25	1	2176,21	34,92	2141,29	122,01	0,00	5,38
01-01-010-26	2	2937,39	47,12	2890,27	164,69	0,00	7,26
01-01-010-27	3	3905,63	62,63	3843,00	218,98	0,00	9,65
01-01-010-28	4	5628,10	98,48	5529,62	315,08	0,00	13,89
01-01-010-29	5	7632,82	133,58	7499,24	427,31	0,00	18,84
01-01-010-30	6	9577,90	167,54	9410,36	536,21	0,00	23,63
Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов:							
01-01-010-31	1	2419,81	45,04	2374,77	157,49	0,00	6,94
01-01-010-32	2	3267,15	60,81	3206,34	212,64	0,00	9,37
01-01-010-33	3	4340,79	80,80	4259,99	282,51	0,00	12,45
01-01-010-34	4	6021,05	122,23	5898,82	391,19	0,00	17,24
01-01-010-35	5	7779,91	157,97	7621,94	505,47	0,00	22,28

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-010-36	6	9965,63	202,35	9763,28	647,47	0,00	28,54
Разработка грунта в отвал экскаваторами типа “ATLAS”, “VOLVO”, “KOMATSU”, “HITACHI”, “LIEBHERR” с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,45) м³, группа грунтов:							
01-01-010-37	1	3448,48	34,20	3414,28	239,08	0,00	5,27
01-01-010-38	2	4557,12	45,17	4511,95	315,94	0,00	6,96
01-01-010-39	3	6098,43	60,49	6037,94	422,80	0,00	9,32
Разработка грунта в отвал экскаваторами типа “ATLAS”, “VOLVO”, “KOMATSU”, “HITACHI”, “LIEBHERR” с ковшом вместимостью 0,25 м³, группа грунтов:							
01-01-010-40	1	4791,48	54,71	4736,77	382,49	0,00	8,43
01-01-010-41	2	6257,61	68,40	6189,21	499,77	0,00	10,54
01-01-010-42	3	8594,26	93,91	8500,35	686,39	0,00	14,47
Разработка грунта в отвал экскаваторами типа “ATLAS”, “VOLVO”, “KOMATSU”, “HITACHI”, “LIEBHERR” с ковшом вместимостью 0,15 м³, группа грунтов:							
01-01-010-43	1	6457,73	116,69	6341,04	938,15	0,00	17,98
01-01-010-44	2	8536,26	154,20	8382,06	1240,12	0,00	23,76
Подраздел 1.2 РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ							
Таблица 01-01-011		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 8; 5; 4,6 м³.					
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью:							
01-01-011-01	8 (6,3-10) м³, группа грунтов 1	2321,05	18,69	2300,53	85,16	1,83	2,39
01-01-011-02	8 (6,3-10) м³, группа грунтов 2	2950,90	23,93	2924,23	108,23	2,74	3,06
01-01-011-03	8 (6,3-10) м³, группа грунтов 3	4200,54	33,94	4163,86	154,13	2,74	4,34
01-01-011-04	8 (6,3-10) м³, группа грунтов 4	5558,60	45,04	5508,99	203,85	4,57	5,76
01-01-011-05	8 (6,3-10) м³, группа грунтов 5	7725,66	62,40	7657,78	283,39	5,48	7,98
01-01-011-06	8 (6,3-10) м³, группа грунтов 6	8741,77	70,69	8664,69	320,63	6,39	9,04
01-01-011-07	5 (5-5,2) м³, группа грунтов 1	2254,29	24,54	2227,92	116,58	1,83	3,25
01-01-011-08	5 (5-5,2) м³, группа грунтов 2	2864,93	31,26	2830,93	148,10	2,74	4,14
01-01-011-09	5 (5-5,2) м³, группа грунтов 3	3547,31	38,73	3505,84	183,48	2,74	5,13
01-01-011-10	5 (5-5,2) м³, группа грунтов 4	4710,48	51,42	4654,49	243,58	4,57	6,81
01-01-011-11	5 (5-5,2) м³, группа грунтов 5	5808,51	63,27	5739,76	300,40	5,48	8,38
01-01-011-12	5 (5-5,2) м³, группа грунтов 6	6571,70	71,73	6493,58	339,86	6,39	9,5
01-01-011-13	4,6 м³, группа грунтов 1	2125,99	26,80	2097,36	126,89	1,83	3,55
01-01-011-14	4,6 м³, группа грунтов 2	2722,22	34,20	2685,28	162,50	2,74	4,53
01-01-011-15	4,6 м³, группа грунтов 3	3312,34	41,68	3267,92	197,77	2,74	5,52
01-01-011-16	4,6 м³, группа грунтов 4	4493,14	56,63	4431,94	268,19	4,57	7,5
01-01-011-17	4,6 м³, группа грунтов 5	5439,24	68,48	5365,28	324,66	5,48	9,07
01-01-011-18	4,6 м³, группа грунтов 6	6138,18	77,24	6054,55	366,40	6,39	10,23
Таблица 01-01-012		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м³.					
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	2085,79	41,57	2042,39	197,59	1,83	5,64
01-01-012-02	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 2	2578,77	51,44	2524,59	244,24	2,74	6,98

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-012-03	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 3	3185,30	63,60	3118,96	301,75	2,74	8,63
01-01-012-04	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 4	4269,87	85,12	4180,18	404,42	4,57	11,55
01-01-012-05	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 5	5600,99	112,02	5483,49	530,51	5,48	15,2
01-01-012-06	2,5 (1,5-3) м³, группа грунтов 6	6715,24	134,21	6574,64	636,08	6,39	18,21
01-01-012-07	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 1	2741,92	31,54	2708,55	270,28	1,83	4,86
01-01-012-08	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 2	3399,37	39,13	3357,50	335,03	2,74	6,03
01-01-012-09	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 3	4028,17	46,40	3979,03	397,05	2,74	7,15
01-01-012-10	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 4	5602,53	64,51	5533,45	552,16	4,57	9,94
01-01-012-11	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 5	6675,19	76,78	6592,93	657,88	5,48	11,83
01-01-012-12	1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов 6	7712,67	88,07	7618,21	760,18	6,39	13,57
01-01-012-13	1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов 1	2416,01	32,13	2381,14	275,62	2,74	4,95
01-01-012-14	1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов 2	3046,43	40,56	3002,22	347,55	3,65	6,25
01-01-012-15	1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов 3	3672,29	48,93	3618,79	418,90	4,57	7,54
01-01-012-16	1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов 4	5059,12	67,37	4986,27	577,19	5,48	10,38
01-01-012-17	1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов 5	5982,71	79,83	5896,49	682,57	6,39	12,3
01-01-012-18	1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов 6	7099,81	94,88	6996,71	809,91	8,22	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	2601,25	30,37	2570,88	162,84	0,00	4,68
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,1)	-
01-01-012-20	2	3308,31	38,62	3269,69	207,12	0,00	5,95
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,12)	-
01-01-012-21	3	4088,24	47,77	4040,47	255,94	0,00	7,36
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,14)	-
01-01-012-22	4	5483,61	69,91	5413,70	342,95	0,00	9,86
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,2)	-
01-01-012-23	5	7188,40	91,67	7096,73	449,55	0,00	12,93
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,24)	-
01-01-012-24	6	8627,58	110,04	8517,54	539,55	0,00	15,52
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,28)	-
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа “ATLAS“, “VOLVO“, “KOMATSU“, “HITACHI“, “LIEBHERR“ с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов:							
01-01-012-25	1	2448,87	22,13	2426,74	178,78	0,00	3,41
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,1)	-
01-01-012-26	2	3034,16	27,45	3006,71	221,51	0,00	4,23
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,12)	-
01-01-012-27	3	3593,89	32,51	3561,38	262,36	0,00	5,01
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,14)	-
01-01-012-28	4	5006,68	49,42	4957,26	365,20	0,00	6,97
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,2)	-
01-01-012-29	5	5963,07	58,92	5904,15	434,94	0,00	8,31
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,24)	-
01-01-012-30	6	6931,15	68,42	6862,73	505,57	0,00	9,65
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,28)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				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 1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов:							
01-01-012-31 (408-9080)	1 Щебень, (м³)	2369,69 -	24,53 -	2345,16 -	198,15 -	0,00 (0,1)	3,78 -
01-01-012-32 (408-9080)	2 Щебень, (м³)	2987,91 -	30,96 -	2956,95 -	249,85 -	0,00 (0,12)	4,77 -
01-01-012-33 (408-9080)	3 Щебень, (м³)	3602,21 -	37,32 -	3564,89 -	301,21 -	0,00 (0,14)	5,75 -
01-01-012-34 (408-9080)	4 Щебень, (м³)	4970,57 -	56,22 -	4914,35 -	415,24 -	0,00 (0,2)	7,93 -
01-01-012-35 (408-9080)	5 Щебень, (м³)	5871,58 -	66,43 -	5805,15 -	490,51 -	0,00 (0,24)	9,37 -
01-01-012-36 (408-9080)	6 Щебень, (м³)	7750,58 -	87,63 -	7662,95 -	647,48 -	0,00 (0,28)	12,36 -
Таблица 01-01-013 <div> Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 1; 0,65; 0,5 м³. Измеритель: 1000 м³ грунта </div>							
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью:							
01-01-013-01	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 1	2682,55	41,54	2638,27	199,59	2,74	6,4
01-01-013-02	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 2	3353,41	51,92	3297,84	249,49	3,65	8
01-01-013-03	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 3	4180,44	64,77	4111,10	311,04	4,57	9,98
01-01-013-04	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 4	5499,31	85,08	5408,75	409,19	5,48	13,11
01-01-013-05	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 5	7442,19	115,20	7320,60	553,82	6,39	17,75
01-01-013-06	1 (1-1,2) м³, группа грунтов 6	9102,11	140,77	8953,12	677,22	8,22	21,69
01-01-013-07	0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов 1	3405,91	60,23	3342,94	289,28	2,74	9,28
01-01-013-08	0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов 2	4188,39	74,05	4110,69	355,72	3,65	11,41
01-01-013-09	0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов 3	5480,71	97,09	5379,05	465,48	4,57	14,96
01-01-013-10	0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов 4	6988,73	123,44	6859,81	593,62	5,48	19,02
01-01-013-11	0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов 5	9159,78	161,86	8991,53	778,09	6,39	24,94
01-01-013-12	0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов 6	11494,86	203,27	11283,37	976,42	8,22	31,32
01-01-013-13	0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов 1	4109,84	79,83	4027,27	384,10	2,74	12,3
01-01-013-14	0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов 2	5018,11	97,87	4916,59	468,92	3,65	15,08
01-01-013-15	0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов 3	6499,95	206,19	6289,19	599,85	4,57	31,77
01-01-013-16	0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов 4	8126,57	158,10	7962,99	759,49	5,48	24,36
01-01-013-17	0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов 5	10354,69	201,77	10146,53	967,72	6,39	31,09
01-01-013-18	0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов 6	13196,39	256,74	12931,43	1233,35	8,22	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)	2823,74 -	30,44 -	2793,30 -	258,60 -	0,00 (0,1)	4,69 -
01-01-013-20 (408-9080)	2 Щебень, (м³)	3529,65 -	38,03 -	3491,62 -	323,24 -	0,00 (0,12)	5,86 -

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-013-21 (408-9080)	3 Щебень, (м³)	4529,31 -	48,80 -	4480,51 -	414,79 -	0,00 (0,14)	7,52 -
01-01-013-22 (408-9080)	4 Щебень, (м³)	5794,62 -	68,13 -	5726,49 -	530,14 -	0,00 (0,2)	9,61 -
01-01-013-23 (408-9080)	5 Щебень, (м³)	7837,03 -	92,10 -	7744,93 -	717,00 -	0,00 (0,24)	12,99 -
01-01-013-24 (408-9080)	6 Щебень, (м³)	9578,22 -	112,59 -	9465,63 -	876,30 -	0,00 (0,28)	15,88 -
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа “ATLAS“, “VOLVO“, “KOMATSU“, “HITACHI“, “LIEBHERR“ с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов:							
01-01-013-25 (408-9080)	1 Щебень, (м³)	2315,98 -	30,44 -	2285,54 -	142,55 -	0,00 (0,1)	4,69 -
01-01-013-26 (408-9080)	2 Щебень, (м³)	4499,20 -	59,12 -	4440,08 -	276,92 -	0,00 (0,12)	9,11 -
01-01-013-27 (408-9080)	3 Щебень, (м³)	5887,98 -	77,43 -	5810,55 -	362,38 -	0,00 (0,14)	11,93 -
01-01-013-28 (408-9080)	4 Щебень, (м³)	7519,63 -	107,84 -	7411,79 -	462,25 -	0,00 (0,2)	15,21 -
01-01-013-29 (408-9080)	5 Щебень, (м³)	9863,13 -	141,45 -	9721,68 -	606,30 -	0,00 (0,24)	19,95 -
01-01-013-30 (408-9080)	6 Щебень, (м³)	12357,30 -	177,25 -	12180,05 -	759,60 -	0,00 (0,28)	25 -
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа “ATLAS“, “VOLVO“, “KOMATSU“, “HITACHI“, “LIEBHERR“ с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов:							
01-01-013-31 (408-9080)	1 Щебень, (м³)	4289,29 -	63,80 -	4225,49 -	298,64 -	0,00 (0,1)	9,83 -
01-01-013-32 (408-9080)	2 Щебень, (м³)	5232,46 -	77,82 -	5154,64 -	364,32 -	0,00 (0,12)	11,99 -
01-01-013-33 (408-9080)	3 Щебень, (м³)	6702,44 -	99,69 -	6602,75 -	466,66 -	0,00 (0,14)	15,36 -
01-01-013-34 (408-9080)	4 Щебень, (м³)	8494,22 -	137,83 -	8356,39 -	590,61 -	0,00 (0,2)	19,44 -
01-01-013-35 (408-9080)	5 Щебень, (м³)	10823,99 -	175,62 -	10648,37 -	752,61 -	0,00 (0,24)	24,77 -
01-01-013-36 (408-9080)	6 Щебень, (м³)	13622,58 -	221,07 -	13401,51 -	947,18 -	0,00 (0,28)	31,18 -
Таблица 01-01-014 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25; 0,15 м³.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью:							
01-01-014-01	0,4 (0,35-0,45) м³, группа грунтов 1	4445,27	106,89	4335,64	512,45	2,74	16,47
01-01-014-02	0,4 (0,35-0,45) м³, группа грунтов 2	5613,49	134,73	5475,11	647,15	3,65	20,76
01-01-014-03	0,4 (0,35-0,45) м³, группа грунтов 3	7559,98	181,46	7373,95	871,61	4,57	27,96
01-01-014-04	0,25 м³, группа грунтов 1	6550,11	159,59	6387,78	674,16	2,74	24,59
01-01-014-05	0,25 м³, группа грунтов 2	8324,69	203,27	8117,77	856,76	3,65	31,32
01-01-014-06	0,25 м³, группа грунтов 3	11594,55	283,09	11306,89	1193,31	4,57	43,62
Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа “ATLAS“, “VOLVO“, “KOMATSU“, “HITACHI“, “LIEBHERR“ с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м³, группа грунтов:							
01-01-014-07	1	5564,85	86,45	5478,40	404,63	0,00	13,32

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,1)	-
01-01-014-08	2	7032,94	109,23	6923,71	511,38	0,00	16,83
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,12)	-
01-01-014-09	3	9463,56	147,00	9316,56	688,11	0,00	22,65
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,14)	-
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	1	7424,35	130,45	7293,90	600,17	0,00	20,1
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,1)	-
01-01-014-11	2	9457,66	166,21	9291,45	764,54	0,00	25,61
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,12)	-
01-01-014-12	3	13151,93	231,11	12920,82	1063,18	0,00	35,61
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,14)	-
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	1	11563,16	300,49	11262,67	1485,87	0,00	46,3
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,1)	-
01-01-014-14	2	15223,83	395,63	14828,20	1956,29	0,00	60,96
(408-9080)	Щебень, (м³)	-	-	-	-	(0,12)	-
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	165,23	0,00	156,10	10,64	9,13	0
01-01-015-02	2	179,68	0,00	168,72	11,50	10,96	0
01-01-015-03	3	190,96	0,00	178,18	12,15	12,78	0
01-01-015-04	4	209,05	0,00	190,79	13,01	18,26	0
01-01-015-05	5	236,35	0,00	214,44	14,62	21,91	0
01-01-015-06	6	287,32	0,00	261,75	17,85	25,57	0
Таблица 01-01-016 Работа на отвале.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Работа на отвале, группа грунтов:							
01-01-016-01	1	419,09	19,41	397,85	35,05	1,83	2,99
01-01-016-02	2-3	511,30	23,69	483,96	42,68	3,65	3,65
01-01-016-03	4	558,48	25,90	527,10	46,55	5,48	3,99
01-01-016-04	5-6	1507,15	0,00	1499,85	133,62	7,30	0
Таблица 01-01-017 Устройство и содержание щитов и сланей под авто-транспортные средства.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Устройство и содержание щитов:							
01-01-017-01	металлических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 0,8 м³	570,98	408,22	0,88	0,00	161,88	62,9
01-01-017-02	металлических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 1,5 м³	320,75	184,97	0,88	0,00	134,90	28,5
01-01-017-03	металлических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 3 м³	318,57	147,32	0,88	0,00	170,37	22,7
01-01-017-04	металлических под экскаваторы с ковшем вместимостью до 5 м³	280,94	88,91	0,88	0,00	191,15	13,7

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-017-05	деревометаллических под экскаваторы с ковшом вместимостью до 0,8 м ³	676,83	419,20	2,64	0,00	254,99	64
01-01-017-06	деревометаллических под экскаваторы с ковшом вместимостью до 1,5 м ³	387,11	189,95	2,64	0,00	194,52	29
01-01-017-07	деревометаллических под экскаваторы с ковшом вместимостью до 3 м ³	382,16	151,96	2,64	0,00	227,56	23,2
01-01-017-08	деревометаллических под экскаваторы с ковшом вместимостью до 5 м ³	311,34	93,01	2,64	0,00	215,69	14,2
01-01-017-09	Устройство и содержание сланей под автотранспортные средства грузоподъемностью до 12 т	683,97	84,93	361,05	34,72	237,99	10,86

Таблица 01-01-018

Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м³ с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25; 0,4 м³.

Измеритель: 1000 м³ грунта

Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м ³ , группа грунтов:							
01-01-018-01	1	3581,95	0,00	3581,95	443,98	0,00	0
01-01-018-02	2	4656,53	0,00	4656,53	577,17	0,00	0
01-01-018-03	3	6856,87	0,00	6856,87	849,90	0,00	0
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м ³ , группа грунтов:							
01-01-018-04	1	4606,43	0,00	4606,43	489,58	0,00	0
01-01-018-05	2	6039,54	0,00	6039,54	641,90	0,00	0
01-01-018-06	3	7984,47	0,00	7984,47	848,61	0,00	0

Таблица 01-01-019

Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5; 0,4; 0,25 м³.

Измеритель: 1000 м³ грунта

Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м ³ , группа грунтов:							
01-01-019-01	1	3716,12	0,00	3716,12	361,52	0,00	0
01-01-019-02	2	4498,46	0,00	4498,46	437,63	0,00	0
01-01-019-03	3	5737,16	0,00	5737,16	558,14	0,00	0
01-01-019-04	4	7432,23	0,00	7432,23	723,05	0,00	0
01-01-019-05	5	9779,25	0,00	9779,25	951,38	0,00	0
01-01-019-06	6	11594,77	0,00	11594,77	1128,00	0,00	0
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м ³ , группа грунтов:							
01-01-019-07	1	3581,95	0,00	3581,95	443,98	0,00	0
01-01-019-08	2	4656,53	0,00	4656,53	577,17	0,00	0
01-01-019-09	3	6856,87	0,00	6856,87	849,90	0,00	0
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м ³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м ³ , группа грунтов:							
01-01-019-10	1	4606,43	0,00	4606,43	489,58	0,00	0
01-01-019-11	2	6039,54	0,00	6039,54	641,90	0,00	0
01-01-019-12	3	7984,47	0,00	7984,47	848,61	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-020							
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м³ экскаваторами с ковшом 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 ковшом вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:							
01-01-020-01	1	3556,71	0,00	3556,71	304,44	0,00	0
01-01-020-02	2	4297,69	0,00	4297,69	367,87	0,00	0
01-01-020-03	3	5186,87	0,00	5186,87	443,98	0,00	0
01-01-020-04	4	6594,73	0,00	6594,73	564,48	0,00	0
01-01-020-05	5	9706,85	0,00	9706,85	830,87	0,00	0
01-01-020-06	6	10077,34	0,00	10077,34	862,58	0,00	0
Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³, группа грунтов:							
01-01-020-07	1	3716,12	0,00	3716,12	361,52	0,00	0
01-01-020-08	2	4498,46	0,00	4498,46	437,63	0,00	0
01-01-020-09	3	5737,16	0,00	5737,16	558,14	0,00	0
01-01-020-10	4	7432,23	0,00	7432,23	723,05	0,00	0
01-01-020-11	5	9779,25	0,00	9779,25	951,38	0,00	0
01-01-020-12	6	11926,27	0,00	11926,27	1160,25	0,00	0
Таблица 01-01-021							
Разработка грунта в котлованах объемом от 3000 до 7000 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м³.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 1,0 м³, группа грунтов:							
01-01-021-01	1	3342,37	0,00	3342,37	241,24	0,00	0
01-01-021-02	2	3870,12	0,00	3870,12	279,33	0,00	0
01-01-021-03	3	4925,60	0,00	4925,60	355,51	0,00	0
01-01-021-04	4	6508,83	0,00	6508,83	469,78	0,00	0
01-01-021-05	5	7916,15	0,00	7916,15	571,36	0,00	0
01-01-021-06	6	9675,29	0,00	9675,29	698,32	0,00	0
Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:							
01-01-021-07	1	3556,71	0,00	3556,71	304,44	0,00	0
01-01-021-08	2	4297,69	0,00	4297,69	367,87	0,00	0
01-01-021-09	3	5186,87	0,00	5186,87	443,98	0,00	0
01-01-021-10	4	6594,73	0,00	6594,73	564,48	0,00	0
01-01-021-11	5	9706,85	0,00	9706,85	830,87	0,00	0
01-01-021-12	6	10077,34	0,00	10077,34	862,58	0,00	0
Разработка грунта в котлованах экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м³, группа грунтов:							
01-01-021-13	1	3716,12	0,00	3716,12	361,52	0,00	0
01-01-021-14	2	4498,46	0,00	4498,46	437,63	0,00	0
01-01-021-15	3	5737,16	0,00	5737,16	558,14	0,00	0
01-01-021-16	4	7432,23	0,00	7432,23	723,05	0,00	0
01-01-021-17	5	9779,25	0,00	9779,25	951,38	0,00	0
01-01-021-18	6	11594,77	0,00	11594,77	1128,00	0,00	0
Таблица 01-01-022							
Разработка грунта в траншеях экскаваторами «обратная лопата» вместимостью 1; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25 м³ с погрузкой на автомобили-самосвалы.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 1 (1-1,2) м³, группа грунтов:							
01-01-022-01	1	2814,63	0,00	2814,63	203,15	0,00	0
01-01-022-02	2	3342,37	0,00	3342,37	241,24	0,00	0
01-01-022-03	3	4397,86	0,00	4397,86	317,42	0,00	0
01-01-022-04	4	5805,18	0,00	5805,18	418,99	0,00	0
01-01-022-05	5	7388,40	0,00	7388,40	533,27	0,00	0
01-01-022-06	6	8971,63	0,00	8971,63	647,54	0,00	0
Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов:							
01-01-022-07	1	3556,71	0,00	3556,71	304,44	0,00	0
01-01-022-08	2	3779,00	0,00	3779,00	323,47	0,00	0
01-01-022-09	3	4964,57	0,00	4964,57	424,95	0,00	0
01-01-022-10	4	6150,14	0,00	6150,14	526,43	0,00	0
01-01-022-11	5	7928,50	0,00	7928,50	678,65	0,00	0
01-01-022-12	6	9558,65	0,00	9558,65	818,18	0,00	0
Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов:							
01-01-022-13	1	3324,95	0,00	3324,95	323,47	0,00	0
01-01-022-14	2	4107,29	0,00	4107,29	399,58	0,00	0
01-01-022-15	3	5345,99	0,00	5345,99	520,09	0,00	0
01-01-022-16	4	6910,67	0,00	6910,67	672,31	0,00	0
01-01-022-17	5	9257,69	0,00	9257,69	900,64	0,00	0
01-01-022-18	6	10691,98	0,00	10691,98	1040,17	0,00	0
Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,4 м³, группа грунтов:							
01-01-022-19	1	3249,77	0,00	3249,77	402,80	0,00	0
01-01-022-20	2	4298,34	0,00	4298,34	532,77	0,00	0
01-01-022-21	3	5296,60	0,00	5296,60	656,50	0,00	0
Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,25 м³, группа грунтов:							
01-01-022-22	1	4196,97	0,00	4196,97	446,06	0,00	0
01-01-022-23	2	5425,35	0,00	5425,35	576,62	0,00	0
01-01-022-24	3	7472,65	0,00	7472,65	794,21	0,00	0

Подраздел 1.3 РАЗРАБОТКА ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ

Таблица 01-01-023

Разработка грунта скреперами прицепными.

Измеритель: 1000 м³ грунта

Разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшем вместимостью:							
01-01-023-01	3 м ³ , группа грунтов 1	2833,54	51,79	2781,75	393,34	0,00	7,98
01-01-023-02	3 м ³ , группа грунтов 2	3027,39	53,41	2973,98	421,62	0,00	8,23
01-01-023-03	4,5 м ³ , группа грунтов 1	2993,44	41,67	2951,77	337,01	0,00	6,42
01-01-023-04	4,5 м ³ , группа грунтов 2	3230,36	45,43	3184,93	364,00	0,00	7
01-01-023-05	7 м ³ , группа грунтов 1	3191,26	28,56	3162,70	231,45	0,00	4,4
01-01-023-06	7 м ³ , группа грунтов 2	3572,17	32,32	3539,85	258,43	0,00	4,98
01-01-023-07	8 м ³ , группа грунтов 1	2637,74	23,49	2614,25	192,21	0,00	3,62
01-01-023-08	8 м ³ , группа грунтов 2	2983,97	27,13	2956,84	216,72	0,00	4,18
01-01-023-09	10 м ³ , группа грунтов 1	2134,48	18,11	2116,37	141,79	0,00	2,79
01-01-023-10	10 м ³ , группа грунтов 2	2439,34	21,03	2418,31	161,36	0,00	3,24
01-01-023-11	15 м ³ , группа грунтов 1	2678,84	14,86	2663,98	134,84	0,00	2,29
01-01-023-12	15 м ³ , группа грунтов 2	3121,48	17,65	3103,83	155,83	0,00	2,72
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-023-13	к расценке 01-01-023-01	133,49	2,66	130,83	19,24	0,00	0,41
01-01-023-14	к расценке 01-01-023-02	143,19	2,86	140,33	20,64	0,00	0,44
01-01-023-15	к расценке 01-01-023-03	146,25	2,27	143,98	16,66	0,00	0,35
01-01-023-16	к расценке 01-01-023-04	158,59	2,53	156,06	18,06	0,00	0,39
01-01-023-17	к расценке 01-01-023-05	172,99	1,69	171,30	12,26	0,00	0,26
01-01-023-18	к расценке 01-01-023-06	194,28	1,95	192,33	13,76	0,00	0,3
01-01-023-19	к расценке 01-01-023-07	135,16	1,43	133,73	9,57	0,00	0,22
01-01-023-20	к расценке 01-01-023-08	156,39	1,62	154,77	11,07	0,00	0,25
01-01-023-21	к расценке 01-01-023-09	103,83	0,97	102,86	6,67	0,00	0,15
01-01-023-22	к расценке 01-01-023-10	122,28	1,17	121,11	7,85	0,00	0,18
01-01-023-23	к расценке 01-01-023-11	126,75	0,71	126,04	6,01	0,00	0,11
01-01-023-24	к расценке 01-01-023-12	160,45	0,97	159,48	7,60	0,00	0,15

Таблица 01-01-024**Разработка грунта скреперами самоходными.**

Измеритель: 1000 м³ грунта

Разработка грунта с перемещением до 300 м скреперами самоходными с ковшом вместимостью:

01-01-024-01	8 м³, группа грунтов 1	7985,00	49,13	7935,87	551,40	0,00	7,57
01-01-024-02	8 м³, группа грунтов 2	8831,42	54,78	8776,64	610,00	0,00	8,44
01-01-024-03	15 м³, группа грунтов 1	4976,54	21,94	4954,60	251,58	0,00	3,38
01-01-024-04	15 м³, группа грунтов 2	5732,13	25,57	5706,56	288,81	0,00	3,94

При перемещении грунта на каждые последующие 100 м по дорогам:

01-01-024-05	с переходными покрытиями добавлять к расценке 01-01-024-01	630,53	5,32	625,21	43,89	0,00	0,82
01-01-024-06	с переходными покрытиями добавлять к расценке 01-01-024-02	651,75	5,58	646,17	45,36	0,00	0,86
01-01-024-07	с переходными покрытиями добавлять к расценке 01-01-024-03	366,47	2,21	364,26	18,47	0,00	0,34
01-01-024-08	с переходными покрытиями добавлять к расценке 01-01-024-04	397,60	2,34	395,26	20,04	0,00	0,36
01-01-024-09	с покрытиями низшего типа добавлять к расценке 01-01-024-01	831,31	7,01	824,30	57,87	0,00	1,08
01-01-024-10	с покрытиями низшего типа добавлять к расценке 01-01-024-02	877,17	7,46	869,71	61,05	0,00	1,15
01-01-024-11	с покрытиями низшего типа добавлять к расценке 01-01-024-03	459,99	2,73	457,26	23,19	0,00	0,42
01-01-024-12	с покрытиями низшего типа добавлять к расценке 01-01-024-04	488,67	2,99	485,68	24,63	0,00	0,46

Подраздел 1.4 РАЗРАБОТКА ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ**Таблица 01-01-030****Разработка грунта бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)**

Измеритель: 1000 м³ грунта

Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью:

01-01-030-01	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1130,58	0,00	1130,58	116,32	0,00	0
01-01-030-02	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1321,80	0,00	1321,80	135,99	0,00	0
01-01-030-03	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3	1563,17	0,00	1563,17	160,82	0,00	0
01-01-030-04	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 4	4183,78	0,00	4183,78	430,43	0,00	0
01-01-030-05	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1	725,03	0,00	725,03	65,04	0,00	0
01-01-030-06	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2	897,60	0,00	897,60	80,52	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-030-07	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3	1022,24	0,00	1022,24	91,70	0,00	0
01-01-030-08	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 4	2728,76	0,00	2728,76	244,78	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-030-09	к расценке 01-01-030-01	1046,99	0,00	1046,99	107,72	0,00	0
01-01-030-10	к расценке 01-01-030-02	1130,58	0,00	1130,58	116,32	0,00	0
01-01-030-11	к расценке 01-01-030-03	1183,87	0,00	1183,87	121,80	0,00	0
01-01-030-12	к расценке 01-01-030-04	1827,53	0,00	1827,53	188,02	0,00	0
01-01-030-13	к расценке 01-01-030-05	627,96	0,00	627,96	56,33	0,00	0
01-01-030-14	к расценке 01-01-030-06	710,65	0,00	710,65	63,75	0,00	0
01-01-030-15	к расценке 01-01-030-07	738,21	0,00	738,21	66,22	0,00	0
01-01-030-16	к расценке 01-01-030-08	1144,47	0,00	1144,47	102,66	0,00	0
Таблица 01-01-031 Разработка грунта бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.) Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью:							
01-01-031-01	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1	1553,06	0,00	1553,06	104,06	0,00	0
01-01-031-02	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	1764,84	0,00	1764,84	118,25	0,00	0
01-01-031-03	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3	1941,32	0,00	1941,32	130,08	0,00	0
01-01-031-04	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 4	5188,63	0,00	5188,63	347,66	0,00	0
01-01-031-05	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1	742,67	0,00	742,67	41,39	0,00	0
01-01-031-06	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2	869,98	0,00	869,98	48,48	0,00	0
01-01-031-07	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 3	997,29	0,00	997,29	55,58	0,00	0
01-01-031-08	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 4	2673,59	0,00	2673,59	149,00	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-031-09	к расценке 01-01-031-01	1305,98	0,00	1305,98	87,51	0,00	0
01-01-031-10	к расценке 01-01-031-02	1482,47	0,00	1482,47	99,33	0,00	0
01-01-031-11	к расценке 01-01-031-03	1535,41	0,00	1535,41	102,88	0,00	0
01-01-031-12	к расценке 01-01-031-04	2382,53	0,00	2382,53	159,64	0,00	0
01-01-031-13	к расценке 01-01-031-05	636,57	0,00	636,57	35,48	0,00	0
01-01-031-14	к расценке 01-01-031-06	700,23	0,00	700,23	39,02	0,00	0
01-01-031-15	к расценке 01-01-031-07	742,67	0,00	742,67	41,39	0,00	0
01-01-031-16	к расценке 01-01-031-08	1149,68	0,00	1149,68	64,07	0,00	0
Таблица 01-01-032 Разработка грунта бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.) Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью:							
01-01-032-01	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1	649,09	0,00	649,09	34,94	0,00	0
01-01-032-02	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2	768,92	0,00	768,92	41,39	0,00	0
01-01-032-03	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3	834,83	0,00	834,83	44,94	0,00	0
01-01-032-04	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 4	2812,06	0,00	2812,06	151,36	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-032-05	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1	1075,39	0,00	1075,39	31,75	0,00	0
01-01-032-06	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2	1187,50	0,00	1187,50	35,06	0,00	0
01-01-032-07	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 3	1349,43	0,00	1349,43	39,85	0,00	0
01-01-032-08	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 4	3516,83	0,00	3516,83	103,84	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-032-09	к расценке 01-01-032-01	583,18	0,00	583,18	31,39	0,00	0
01-01-032-10	к расценке 01-01-032-02	625,12	0,00	625,12	33,65	0,00	0
01-01-032-11	к расценке 01-01-032-03	659,08	0,00	659,08	35,48	0,00	0
01-01-032-12	к расценке 01-01-032-04	1410,02	0,00	1410,02	75,90	0,00	0
01-01-032-13	к расценке 01-01-032-05	959,14	0,00	959,14	28,32	0,00	0
01-01-032-14	к расценке 01-01-032-06	1004,81	0,00	1004,81	29,67	0,00	0
01-01-032-15	к расценке 01-01-032-07	1050,48	0,00	1050,48	31,02	0,00	0
01-01-032-16	к расценке 01-01-032-08	2445,59	0,00	2445,59	72,21	0,00	0
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	794,12	0,00	794,12	81,70	0,00	0
01-01-033-02	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	926,83	0,00	926,83	95,35	0,00	0
01-01-033-03	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3	1082,52	0,00	1082,52	111,37	0,00	0
01-01-033-04	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1	419,44	0,00	419,44	37,63	0,00	0
01-01-033-05	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2	500,93	0,00	500,93	44,94	0,00	0
01-01-033-06	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3	570,44	0,00	570,44	51,17	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять:							
01-01-033-07	к расценке 01-01-033-01	445,13	0,00	445,13	45,80	0,00	0
01-01-033-08	к расценке 01-01-033-02	457,67	0,00	457,67	47,09	0,00	0
01-01-033-09	к расценке 01-01-033-03	469,16	0,00	469,16	48,27	0,00	0
01-01-033-10	к расценке 01-01-033-04	207,32	0,00	207,32	18,60	0,00	0
01-01-033-11	к расценке 01-01-033-05	221,70	0,00	221,70	19,89	0,00	0
01-01-033-12	к расценке 01-01-033-06	234,89	0,00	234,89	21,07	0,00	0
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	948,20	0,00	948,20	63,53	0,00	0
01-01-034-02	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	1076,55	0,00	1076,55	72,13	0,00	0
01-01-034-03	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3	1184,05	0,00	1184,05	79,34	0,00	0
01-01-034-04	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1	453,32	0,00	453,32	25,26	0,00	0
01-01-034-05	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2	530,48	0,00	530,48	29,56	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-034-06	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 3	609,56	0,00	609,56	33,97	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять:							
01-01-034-07	к расценке 01-01-034-01	457,25	0,00	457,25	30,64	0,00	0
01-01-034-08	к расценке 01-01-034-02	518,22	0,00	518,22	34,72	0,00	0
01-01-034-09	к расценке 01-01-034-03	539,08	0,00	539,08	36,12	0,00	0
01-01-034-10	к расценке 01-01-034-04	221,84	0,00	221,84	12,36	0,00	0
01-01-034-11	к расценке 01-01-034-05	246,91	0,00	246,91	13,76	0,00	0
01-01-034-12	к расценке 01-01-034-06	260,42	0,00	260,42	14,51	0,00	0
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	395,45	0,00	395,45	21,29	0,00	0
01-01-035-02	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2	469,34	0,00	469,34	25,26	0,00	0
01-01-035-03	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3	509,29	0,00	509,29	27,41	0,00	0
01-01-035-04	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1	651,88	0,00	651,88	19,25	0,00	0
01-01-035-05	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2	726,62	0,00	726,62	21,46	0,00	0
01-01-035-06	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 3	822,12	0,00	822,12	24,27	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять:							
01-01-035-07	к расценке 01-01-035-01	203,71	0,00	203,71	10,97	0,00	0
01-01-035-08	к расценке 01-01-035-02	219,69	0,00	219,69	11,83	0,00	0
01-01-035-09	к расценке 01-01-035-03	229,68	0,00	229,68	12,36	0,00	0
01-01-035-10	к расценке 01-01-035-04	336,32	0,00	336,32	9,93	0,00	0
01-01-035-11	к расценке 01-01-035-05	352,93	0,00	352,93	10,42	0,00	0
01-01-035-12	к расценке 01-01-035-06	369,54	0,00	369,54	10,91	0,00	0
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 (80л.с.)	39,71	0,00	39,71	4,09	0,00	0
01-01-036-02	79 кВт (108 л.с.)	29,96	0,00	29,96	2,69	0,00	0
01-01-036-03	132 кВт (180 л.с.)	37,95	0,00	37,95	2,04	0,00	0
01-01-036-04	243 кВт (330 л.с.)	49,83	0,00	49,83	1,47	0,00	0
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.)	2636,48	0,00	2636,48	236,50	0,00	0
01-01-037-02	132 кВт (180 л.с.)	2636,30	0,00	2636,30	141,90	0,00	0
01-01-037-03	243 кВт (330 л.с.)	3653,85	0,00	3653,85	107,89	0,00	0
При перемещении грунта на каждые 10 м добавлять:							
01-01-037-04	к расценке 01-01-037-01	1054,59	0,00	1054,59	94,60	0,00	0
01-01-037-05	к расценке 01-01-037-02	1318,15	0,00	1318,15	70,95	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-037-06	к расценке 01-01-037-03	2574,30	0,00	2574,30	76,01	0,00	0

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 ковшем вместимостью 1; 0,65; 0,5 м³.

Измеритель: 1000 м³ грунта

Разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайн» с ковшем вместимостью:

01-01-042-01	1 м ³ , группа грунтов 1	3874,31	23,04	3851,27	303,52	0,00	3,55
01-01-042-02	1 м ³ , группа грунтов 2	4433,77	27,84	4405,93	345,22	0,00	4,29
01-01-042-03	1 м ³ , группа грунтов 3	5398,12	34,85	5363,27	418,02	0,00	5,37
01-01-042-04	1 м ³ , группа грунтов 4	6862,15	47,31	6814,84	523,61	0,00	7,29
01-01-042-05	0,65 м ³ группа грунтов 1	3905,55	27,84	3877,71	337,98	0,00	4,29
01-01-042-06	0,65 м ³ группа грунтов 2	4388,63	32,45	4356,18	379,26	0,00	5
01-01-042-07	0,65 м ³ группа грунтов 3	5240,71	39,39	5201,32	452,58	0,00	6,07
01-01-042-08	0,65 м ³ группа грунтов 4	6676,62	56,14	6620,48	574,16	0,00	8,65
01-01-042-09	0,5 м ³ группа грунтов 1	5043,82	46,86	4996,96	474,94	0,00	7,22
01-01-042-10	0,5 м ³ группа грунтов 2	6193,18	60,75	6132,43	584,80	0,00	9,36
01-01-042-11	0,5 м ³ группа грунтов 3	7500,93	74,83	7426,10	708,86	0,00	11,53
01-01-042-12	0,5 м ³ группа грунтов 4	9495,90	100,85	9395,05	900,21	0,00	15,54

Таблица 01-01-043

Разработка выемок и карьеров экскаваторами с ковшем 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 м ³ , группа грунтов 1	19365,81	3907,29	15229,61	868,06	228,91	585,8
01-01-043-02	2,5 м ³ , группа грунтов 2	22385,16	4062,03	18055,32	1039,92	267,81	609
01-01-043-03	2,5 м ³ , группа грунтов 3	24696,69	4417,94	19960,73	1155,68	318,02	662,36
01-01-043-04	2,5 м ³ , группа грунтов 4	30076,15	5075,60	24609,66	1437,86	390,89	760,96
01-01-043-05	1 м ³ , группа грунтов 1	27296,09	5044,65	21604,77	1185,25	646,67	756,32
01-01-043-06	1 м ³ , группа грунтов 2	31289,92	5261,30	25280,73	1399,71	747,89	788,8
01-01-043-07	1 м ³ , группа грунтов 3	35648,45	5833,85	28926,99	1608,29	887,61	874,64
01-01-043-08	1 м ³ , группа грунтов 4	42774,06	6537,93	35140,86	1968,23	1095,27	980,2

Таблица 01-01-044

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

Измеритель: 1000 м³ грунта

Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайн» с ковшем вместимостью:

01-01-044-01	1 м ³ , группа грунтов 1	3827,05	20,25	3806,80	304,71	0,00	3,12
01-01-044-02	1 м ³ , группа грунтов 2	4332,19	24,40	4307,79	342,36	0,00	3,76
01-01-044-03	1 м ³ , группа грунтов 3	5314,62	30,50	5284,12	418,62	0,00	4,7
01-01-044-04	1 м ³ , группа грунтов 4	6602,67	42,90	6559,77	510,78	0,00	6,61
01-01-044-05	0,65 м ³ , группа грунтов 1	3856,76	24,34	3832,42	335,08	0,00	3,75
01-01-044-06	0,65 м ³ , группа грунтов 2	4296,55	28,36	4268,19	372,70	0,00	4,37
01-01-044-07	0,65 м ³ , группа грунтов 3	5177,89	34,46	5143,43	449,03	0,00	5,31
01-01-044-08	0,65 м ³ , группа грунтов 4	6449,71	49,13	6400,58	556,74	0,00	7,57
01-01-044-09	0,5 м ³ , группа грунтов 1	4857,44	40,89	4816,55	455,59	0,00	6,3

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
				эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-044-10	0,5 м³, группа грунтов 2	5888,57	53,67	5834,90	554,06	0,00	8,27
01-01-044-11	0,5 м³, группа грунтов 3	7182,96	66,07	7116,89	676,18	0,00	10,18
01-01-044-12	0,5 м³, группа грунтов 4	8939,33	88,85	8850,48	844,63	0,00	13,69
Таблица 01-01-045 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Подраздел 1.6 РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ДЛЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОНЕФТЕПРОДУКТОВ							
Таблица 01-01-055		Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм, группа грунтов:							
01-01-055-01	1	14559,29	1200,35	13358,94	739,39	0,00	186,39
01-01-055-02	2	18020,88	1677,68	16343,20	901,28	0,00	260,51
01-01-055-03	3	22375,27	2126,94	20248,33	1088,87	0,00	330,27
01-01-055-04	4	28957,61	2854,59	26103,02	1332,03	0,00	413,11
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-055-05	к расценке 01-01-055-01	1612,61	332,95	1279,66	72,03	0,00	51,7
01-01-055-06	к расценке 01-01-055-02	1870,42	425,04	1445,38	81,49	0,00	66
01-01-055-07	к расценке 01-01-055-03	2238,87	538,38	1700,49	94,06	0,00	83,6
01-01-055-08	к расценке 01-01-055-04	2682,67	542,30	2140,37	115,67	0,00	78,48
Таблица 01-01-056		Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм, группа грунтов:							
01-01-056-01	1	21900,21	1649,61	20250,60	1151,59	0,00	256,15
01-01-056-02	2	26482,31	2295,41	24186,90	1375,70	0,00	356,43
01-01-056-03	3	33330,59	2864,00	30466,59	1721,03	0,00	444,72
01-01-056-04	4	43183,61	3720,76	39462,85	2143,67	0,00	538,46
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-056-05	к расценке 01-01-056-01	1661,37	457,50	1203,87	71,22	0,00	71,04
01-01-056-06	к расценке 01-01-056-02	1904,85	557,58	1347,27	81,17	0,00	86,58
01-01-056-07	к расценке 01-01-056-03	2637,10	701,32	1935,78	113,95	0,00	108,9
01-01-056-08	к расценке 01-01-056-04	2981,77	676,49	2305,28	132,71	0,00	97,9
Таблица 01-01-057		Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм, группа грунтов:							
01-01-057-01	1	28229,19	3295,41	24933,78	956,00	0,00	511,71
01-01-057-02	2	32956,09	4324,78	28631,31	1113,95	0,00	671,55
01-01-057-03	3	42421,66	5568,02	36853,64	1447,35	0,00	864,6
01-01-057-04	4	56175,28	6974,54	49200,74	1915,61	0,00	1009,34
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-057-05	к расценке 01-01-057-01	2540,22	486,16	2054,06	87,32	0,00	75,49
01-01-057-06	к расценке 01-01-057-02	2612,81	632,09	1980,72	90,99	0,00	98,15
01-01-057-07	к расценке 01-01-057-03	3180,10	796,11	2383,99	110,08	0,00	123,62
01-01-057-08	к расценке 01-01-057-04	4054,53	883,03	3171,50	142,50	0,00	127,79
Таблица 01-01-058		Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³.					
Измеритель: 1 км траншей							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Рытье и засыпка траншей глубиной 1,4 м для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:							
01-01-058-01	1	16622,00	1018,81	15603,19	1215,50	0,00	158,2
01-01-058-02	2	16366,94	1178,91	15188,03	1180,03	0,00	183,06
01-01-058-03	3	15623,21	1438,95	14184,26	1106,71	0,00	223,44
01-01-058-04	4	18309,80	2150,53	16159,27	1272,91	0,00	311,22
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-058-05	к расценке 01-01-058-01	4874,08	385,18	4488,90	342,39	0,00	59,81
01-01-058-06	к расценке 01-01-058-02	6098,24	519,58	5578,66	435,59	0,00	80,68
01-01-058-07	к расценке 01-01-058-03	6751,11	660,74	6090,37	477,52	0,00	102,6
01-01-058-08	к расценке 01-01-058-04	5727,05	677,46	5049,59	386,68	0,00	98,04
Таблица 01-01-059		Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:							
01-01-059-01	1	22836,47	1469,99	21366,48	1664,10	0,00	228,26
01-01-059-02	2	27286,75	2030,34	25256,41	1964,67	0,00	315,27
01-01-059-03	3	29187,45	2554,88	26632,57	2080,56	0,00	396,72
01-01-059-04	4	27880,23	3340,02	24540,21	1933,82	0,00	483,36
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-059-05	к расценке 01-01-059-01	4752,51	363,86	4388,65	340,13	0,00	56,5
01-01-059-06	к расценке 01-01-059-02	5404,10	458,46	4945,64	387,00	0,00	71,19
01-01-059-07	к расценке 01-01-059-03	5208,67	553,07	4655,60	361,09	0,00	85,88
01-01-059-08	к расценке 01-01-059-04	4647,72	567,17	4080,55	310,57	0,00	82,08
Таблица 01-01-060		Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:							
01-01-060-01	1	35423,00	2255,93	33167,07	2584,09	0,00	350,3
01-01-060-02	2	42257,87	3100,09	39157,78	3046,23	0,00	481,38
01-01-060-03	3	45121,29	3891,05	41230,24	3219,73	0,00	604,2
01-01-060-04	4	43031,22	5025,78	38005,44	2999,79	0,00	727,32
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-060-05	к расценке 01-01-060-01	5924,26	516,68	5407,58	417,42	0,00	80,23
01-01-060-06	к расценке 01-01-060-02	6742,43	625,84	6116,59	477,09	0,00	97,18
01-01-060-07	к расценке 01-01-060-03	7049,61	792,89	6256,72	487,62	0,00	123,12
01-01-060-08	к расценке 01-01-060-04	6174,80	779,86	5394,94	411,83	0,00	112,86
Таблица 01-01-061		Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³, группа грунтов:							
01-01-061-01	1	32603,84	2134,99	30468,85	2141,44	0,00	331,52
01-01-061-02	2	37270,21	2939,99	34330,22	2393,86	0,00	456,52
01-01-061-03	3	40398,54	3689,54	36709,00	2551,14	0,00	572,91

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-061-04	4	38824,65	4860,36	33964,29	2372,54	0,00	703,38
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-061-05	к расценке 01-01-061-01	5924,42	500,39	5424,03	388,46	0,00	77,7
01-01-061-06	к расценке 01-01-061-02	6487,37	598,66	5888,71	421,28	0,00	92,96
01-01-061-07	к расценке 01-01-061-03	6668,11	757,34	5910,77	417,90	0,00	117,6
01-01-061-08	к расценке 01-01-061-04	5966,95	757,41	5209,54	361,33	0,00	109,61
Таблица 01-01-062 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³. Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³, группа грунтов:							
01-01-062-01	1	26778,51	2030,15	24748,36	2415,91	0,00	315,24
01-01-062-02	2	31962,64	2841,84	29120,80	2903,35	0,00	441,28
01-01-062-03	3	34448,49	3602,21	30846,28	3198,57	0,00	559,35
01-01-062-04	4	35266,76	4797,34	30469,42	3312,45	0,00	694,26
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-062-05	к расценке 01-01-062-01	4371,25	486,09	3885,16	388,60	0,00	75,48
01-01-062-06	к расценке 01-01-062-02	5052,79	591,45	4461,34	465,79	0,00	91,84
01-01-062-07	к расценке 01-01-062-03	5370,59	749,55	4621,04	491,48	0,00	116,39
01-01-062-08	к расценке 01-01-062-04	5155,30	756,23	4399,07	470,56	0,00	109,44
Таблица 01-01-063 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³. Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:							
01-01-063-01	1	44942,13	2816,28	42125,85	3281,12	0,00	437,31
01-01-063-02	2	53595,70	3696,82	49898,88	3881,07	0,00	574,04
01-01-063-03	3	57646,77	4676,60	52970,17	4138,86	0,00	726,18
01-01-063-04	4	52598,90	5285,74	47313,16	3727,89	0,00	764,94
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-063-05	к расценке 01-01-063-01	6576,26	414,80	6161,46	478,59	0,00	64,41
01-01-063-06	к расценке 01-01-063-02	7468,53	523,96	6944,57	544,49	0,00	81,36
01-01-063-07	к расценке 01-01-063-03	7751,89	631,38	7120,51	557,28	0,00	98,04
01-01-063-08	к расценке 01-01-063-04	7376,80	708,97	6667,83	516,43	0,00	102,6
Таблица 01-01-064 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³. Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³, группа грунтов:							
01-01-064-01	1	42508,71	2661,52	39847,19	2824,05	0,00	413,28
01-01-064-02	2	48282,14	3462,14	44820,00	3145,78	0,00	537,6
01-01-064-03	3	52167,59	4431,81	47735,78	3340,23	0,00	688,17
01-01-064-04	4	47980,58	5080,92	42899,66	3003,90	0,00	735,3
При изменении глубины траншеи на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-064-05	к расценке 01-01-064-01	8696,41	433,15	8263,26	584,79	0,00	67,26
01-01-064-06	к расценке 01-01-064-02	9528,29	550,62	8977,67	636,32	0,00	85,5
01-01-064-07	к расценке 01-01-064-03	7051,13	582,18	6468,95	453,18	0,00	90,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Загр. труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-064-08	к расценке 01-01-064-04	6717,60	648,09	6069,51	419,62	0,00	93,79

Таблица 01-01-065

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшем вместимостью 1,25 м³.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшем вместимостью 1,25 м³, группа грунтов:

01-01-065-01	1	34019,74	2537,68	31482,06	3075,40	0,00	394,05
01-01-065-02	2	40293,03	3087,08	37205,95	3706,46	0,00	479,36
01-01-065-03	3	44118,37	4322,66	39795,71	4129,61	0,00	671,22
01-01-065-04	4	43496,39	5002,15	38494,24	4188,09	0,00	723,9
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-065-05	к расценке 01-01-065-01	4893,24	421,76	4471,48	444,55	0,00	65,49
01-01-065-06	к расценке 01-01-065-02	5657,28	526,53	5130,75	532,73	0,00	81,76
01-01-065-07	к расценке 01-01-065-03	5925,49	618,56	5306,93	563,59	0,00	96,05
01-01-065-08	к расценке 01-01-065-04	5872,07	701,09	5170,98	553,91	0,00	101,46

Таблица 01-01-066

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшем вместимостью 1 м³.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшем вместимостью 1 м³, группа грунтов:

01-01-066-01	1	44901,37	4349,32	40552,05	2656,14	0,00	675,36
01-01-066-02	2	51226,42	5719,88	45506,54	2938,30	0,00	888,18
01-01-066-03	3	56731,55	7576,53	49155,02	3191,32	0,00	1176,48
01-01-066-04	4	57245,64	9641,94	47603,70	3115,26	0,00	1395,36
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-066-05	к расценке 01-01-066-01	5944,92	569,81	5375,11	355,61	0,00	88,48
01-01-066-06	к расценке 01-01-066-02	6567,51	727,72	5839,79	388,68	0,00	113
01-01-066-07	к расценке 01-01-066-03	6973,47	910,36	6063,11	399,72	0,00	141,36
01-01-066-08	к расценке 01-01-066-04	6752,99	1069,74	5683,25	372,43	0,00	154,81

Таблица 01-01-067

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшем вместимостью 1,25 м³.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшем вместимостью 1,25 м³, группа грунтов:

01-01-067-01	1	42211,77	4188,96	38022,81	3637,66	0,00	650,46
01-01-067-02	2	50268,25	5561,07	44707,18	4361,60	0,00	863,52
01-01-067-03	3	55581,90	7379,08	48202,82	4896,10	0,00	1145,82
01-01-067-04	4	58899,27	9555,29	49343,98	5275,79	0,00	1382,82
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-067-05	к расценке 01-01-067-01	5504,03	543,28	4960,75	480,22	0,00	84,36
01-01-067-06	к расценке 01-01-067-02	6527,35	714,07	5813,28	594,34	0,00	110,88
01-01-067-07	к расценке 01-01-067-03	6877,28	887,82	5989,46	625,01	0,00	137,86
01-01-067-08	к расценке 01-01-067-04	6803,71	1071,33	5732,38	600,56	0,00	155,04

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	
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-068		Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром до 600 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 1,4 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром до 600 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов:							
01-01-068-01	1	26048,85	1397,22	24651,63	1919,95	0,00	216,96
01-01-068-02	2	25602,89	1615,54	23987,35	1863,41	0,00	250,86
01-01-068-03	3	24390,19	1974,89	22415,30	1748,38	0,00	306,66
01-01-068-04	4	28542,42	2946,15	25596,27	2016,06	0,00	426,36
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-068-05	к расценке 01-01-068-01	6144,58	476,04	5668,54	434,30	0,00	73,92
01-01-068-06	к расценке 01-01-068-02	7690,42	640,39	7050,03	552,44	0,00	99,44
01-01-068-07	к расценке 01-01-068-03	8478,25	814,92	7663,33	602,54	0,00	126,54
01-01-068-08	к расценке 01-01-068-04	7213,40	827,13	6386,27	491,06	0,00	119,7
Таблица 01-01-069		Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром 700-800 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром 700-800 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов:							
01-01-069-01	1	34029,69	1957,57	32072,12	2497,66	0,00	303,97
01-01-069-02	2	40548,09	2699,84	37848,25	2943,57	0,00	419,23
01-01-069-03	3	43342,16	3399,16	39943,00	3119,97	0,00	527,82
01-01-069-04	4	41316,46	4442,85	36873,61	2905,62	0,00	642,96
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-069-05	к расценке 01-01-069-01	5936,07	451,19	5484,88	426,13	0,00	70,06
01-01-069-06	к расценке 01-01-069-02	6798,94	560,34	6238,60	489,56	0,00	87,01
01-01-069-07	к расценке 01-01-069-03	6602,43	690,11	5912,32	460,21	0,00	107,16
01-01-069-08	к расценке 01-01-069-04	5746,60	693,21	5053,39	385,17	0,00	100,32
Таблица 01-01-070		Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром до 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,0 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром до 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов:							
01-01-070-01	1	48270,78	2845,39	45425,39	3538,15	0,00	441,83
01-01-070-02	2	57535,45	3907,86	53627,59	4170,57	0,00	606,81
01-01-070-03	3	61470,51	4904,19	56566,32	4417,50	0,00	761,52
01-01-070-04	4	58386,88	6333,43	52053,45	4107,90	0,00	916,56
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-070-05	к расценке 01-01-070-01	7367,43	633,12	6734,31	521,48	0,00	98,31

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-070-06	к расценке 01-01-070-02	8410,16	771,38	7638,78	597,59	0,00	119,78
01-01-070-07	к расценке 01-01-070-03	8766,07	976,43	7789,64	608,67	0,00	151,62
01-01-070-08	к расценке 01-01-070-04	7762,65	961,04	6801,61	521,38	0,00	139,08

Таблица 01-01-071

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³.

Измеритель: 1 км трубопровода

Рытье и засыпка траншей глубиной 2,0 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³ для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов:

01-01-071-01	1	44191,50	2690,37	41501,13	2920,89	0,00	417,76
01-01-071-02	2	50790,61	3704,09	47086,52	3283,95	0,00	575,17
01-01-071-03	3	54142,30	3922,41	50219,89	3493,61	0,00	609,07
01-01-071-04	4	52683,63	6120,74	46562,89	3248,33	0,00	885,78

При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:

01-01-071-05	к расценке 01-01-071-01	7222,94	614,76	6608,18	473,54	0,00	95,46
01-01-071-06	к расценке 01-01-071-02	7914,52	735,71	7178,81	513,94	0,00	114,24
01-01-071-07	к расценке 01-01-071-03	8139,38	930,45	7208,93	510,13	0,00	144,48
01-01-071-08	к расценке 01-01-071-04	7288,69	929,19	6359,50	441,51	0,00	134,47

Таблица 01-01-072

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³ для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов:

01-01-072-01	1	36455,26	2559,13	33896,13	3308,08	0,00	397,38
01-01-072-02	2	43369,17	3577,55	39791,62	3962,06	0,00	555,52
01-01-072-03	3	46855,75	4540,97	42314,78	4388,35	0,00	705,12
01-01-072-04	4	47776,05	6041,97	41734,08	4533,89	0,00	874,38

При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:

01-01-072-05	к расценке 01-01-072-01	6874,98	600,47	6274,51	522,31	0,00	93,24
01-01-072-06	к расценке 01-01-072-02	7727,29	728,49	6998,80	618,99	0,00	113,12
01-01-072-07	к расценке 01-01-072-03	8132,48	924,20	7208,28	652,81	0,00	143,51
01-01-072-08	к расценке 01-01-072-04	7869,41	929,53	6939,88	627,68	0,00	134,52

Таблица 01-01-073

Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов:

01-01-073-01	1	61641,52	3463,95	58177,57	4531,45	0,00	537,88
01-01-073-02	2	73332,82	4548,25	68784,57	5349,20	0,00	706,25
01-01-073-03	3	78848,63	5755,81	73092,82	5710,72	0,00	893,76

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-073-04	4	71837,66	6498,86	65338,80	5148,28	0,00	940,5
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-073-05	к расценке 01-01-073-01	8228,73	509,40	7719,33	601,14	0,00	79,1
01-01-073-06	к расценке 01-01-073-02	9362,17	647,67	8714,50	684,88	0,00	100,57
01-01-073-07	к расценке 01-01-073-03	9726,98	778,21	8948,77	702,08	0,00	120,84
01-01-073-08	к расценке 01-01-073-04	9243,67	866,51	8377,16	650,59	0,00	125,4
Таблица 01-01-074							
Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке трубопроводов на обводненных и затопляемых участках однокоршными экскаваторами с ковшем вместимостью 1 м³.							
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м однокоршными экскаваторами с ковшем вместимостью 1 м³ для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов:							
01-01-074-01	1	58261,06	3274,61	54986,45	3897,33	0,00	508,48
01-01-074-02	2	66031,26	4255,55	61775,71	4340,14	0,00	660,8
01-01-074-03	3	71307,04	5450,62	65856,42	4607,34	0,00	846,37
01-01-074-04	4	65443,71	6246,78	59196,93	4145,07	0,00	904,02
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-074-05	к расценке 01-01-074-01	10904,75	528,60	10376,15	735,12	0,00	82,08
01-01-074-06	к расценке 01-01-074-02	11944,61	675,43	11269,18	799,20	0,00	104,88
01-01-074-07	к расценке 01-01-074-03	8891,37	713,17	8178,20	573,73	0,00	110,74
01-01-074-08	к расценке 01-01-074-04	8337,72	796,45	7541,27	522,22	0,00	115,26
Таблица 01-01-075							
Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках однокоршными экскаваторами с ковшем вместимостью 1,25 м³.							
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м однокоршными экскаваторами с ковшем вместимостью 1,25 м³ для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов:							
01-01-075-01	1	46469,69	3123,85	43345,84	4235,26	0,00	485,07
01-01-075-02	2	55179,42	3793,93	51385,49	5123,34	0,00	589,12
01-01-075-03	3	60127,18	5319,63	54807,55	5685,06	0,00	826,03
01-01-075-04	4	59315,60	6152,25	53163,35	5784,90	0,00	890,34
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-075-05	к расценке 01-01-075-01	6102,77	514,68	5588,09	560,84	0,00	79,92
01-01-075-06	к расценке 01-01-075-02	7089,77	649,15	6440,62	674,80	0,00	100,8
01-01-075-07	к расценке 01-01-075-03	7410,28	756,83	6653,45	712,44	0,00	117,52
01-01-075-08	к расценке 01-01-075-04	7338,93	858,64	6480,29	700,05	0,00	124,26
Таблица 01-01-076							
Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках однокоршными экскаваторами с ковшем вместимостью 1 м³.							
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м однокоршными экскаваторами с ковшем вместимостью 1 м³ для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов:							
01-01-076-01	1	53831,89	4825,36	49006,53	3208,30	0,00	749,28

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-076-02	2	61463,08	6345,72	55117,36	3562,07	0,00	985,36
01-01-076-03	3	67820,78	8413,47	59407,31	3858,03	0,00	1306,44
01-01-076-04	4	68375,54	10705,39	57670,15	3780,63	0,00	1549,26
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-076-05	к расценке 01-01-076-01	6550,81	577,02	5973,79	394,85	0,00	89,6
01-01-076-06	к расценке 01-01-076-02	7233,71	742,27	6491,44	431,06	0,00	115,26
01-01-076-07	к расценке 01-01-076-03	7585,55	916,93	6668,62	439,12	0,00	142,38
01-01-076-08	к расценке 01-01-076-04	7405,79	1093,16	6312,63	413,25	0,00	158,2
Таблица 01-01-077 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³.							
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³ для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках, группа грунтов:							
01-01-077-01	1	50755,17	4646,46	46108,71	4414,91	0,00	721,5
01-01-077-02	2	60230,73	6174,16	54056,57	5275,83	0,00	958,72
01-01-077-03	3	66555,58	8194,13	58361,45	5933,58	0,00	1272,38
01-01-077-04	4	70395,67	10602,98	59792,69	6394,60	0,00	1534,44
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-077-05	к расценке 01-01-077-01	6905,85	664,80	6241,05	607,10	0,00	103,23
01-01-077-06	к расценке 01-01-077-02	8206,54	879,96	7326,58	752,39	0,00	136,64
01-01-077-07	к расценке 01-01-077-03	8654,48	1091,58	7562,90	792,87	0,00	169,5
01-01-077-08	к расценке 01-01-077-04	8552,27	1315,53	7236,74	761,85	0,00	190,38
Таблица 01-01-078 Рытье траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ на заболоченных и обводненных участках при работе со сланей для трубопроводов.							
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ на заболоченных и обводненных участках при работе со сланей для трубопроводов диаметром:							
01-01-078-01	до 300 мм, глубина траншеи 1,2 м	45516,86	4272,91	26835,26	2464,22	14408,69	673,96
01-01-078-02	до 600 мм, глубина траншеи 1,4 м	53261,55	4480,35	34372,51	3098,47	14408,69	706,68
01-01-078-03	до 800 мм, глубина траншеи 1,6 м	61587,23	4665,80	42512,74	3783,46	14408,69	735,93
01-01-078-04	до 1000 мм, глубина траншеи 1,8 м	69912,90	4851,24	50652,97	4468,45	14408,69	765,18
01-01-078-05	до 1200 мм, глубина траншеи 2,2 м	87174,65	5229,55	67536,41	5889,17	14408,69	824,85
01-01-078-06	до 1400 мм, глубина траншеи 2,3 м	93646,88	5370,49	73867,70	6421,94	14408,69	847,08
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать:							
01-01-078-07	к расценке 01-01-078-01	5253,85	83,81	5170,04	435,05	0,00	13,22
01-01-078-08	к расценке 01-01-078-02	5933,81	99,47	5834,34	490,95	0,00	15,69
01-01-078-09	к расценке 01-01-078-03	6521,10	114,44	6406,66	539,11	0,00	18,05
01-01-078-10	к расценке 01-01-078-04	7011,48	121,92	6889,56	579,75	0,00	19,23
01-01-078-11	к расценке 01-01-078-05	7794,98	137,64	7657,34	644,36	0,00	21,71
01-01-078-12	к расценке 01-01-078-06	8103,95	145,12	7958,83	669,73	0,00	22,89

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-079 Рытье траншей на болотах одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ при работе с понтона. Измеритель: 1000 м³ грунта							
01-01-079-01	Рытье траншей на болотах одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ при работе с понтона	43964,72	1686,76	39471,51	3387,81	2806,45	257,52
Таблица 01-01-080 Устройство траншей на болотах методом взрыва. Измеритель: 1000 м³ грунта							
01-01-080-01	Устройство траншей глубиной 2,5 м на болотах методом взрыва	44310,59	3544,46	9840,33	408,40	30925,80	517,44
01-01-080-02	При изменении глубины траншей на каждые 0,5 м добавлять или исключать к расценке 01-01-080-01	2331,55	383,60	789,99	35,12	1157,96	56
Таблица 01-01-081 Разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов. Измеритель: 1000 м³ грунта							
Разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов, группа грунтов:							
01-01-081-01	1	5518,32	176,36	5341,96	384,42	0,00	27,6
01-01-081-02	2	6340,33	279,24	6061,09	439,46	0,00	43,7
01-01-081-03	3	8382,73	496,63	7886,10	586,95	0,00	77,72
01-01-081-04	4	10404,87	713,39	9691,48	730,36	0,00	103,24
01-01-081-05	5	14410,26	625,22	13785,04	1006,09	0,00	90,48
01-01-081-06	6	16145,23	657,28	15487,95	1149,39	0,00	95,12
Таблица 01-01-082 Разработка траншей с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов. Измеритель: 1000 м³ грунта							
Разработка траншей с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов, группа грунтов:							
01-01-082-01	1	5311,40	192,72	5118,68	393,02	0,00	30,16
01-01-082-02	2	6477,50	284,10	6193,40	478,59	0,00	44,46
01-01-082-03	3	8122,56	463,53	7659,03	597,06	0,00	72,54
01-01-082-04	4	10724,23	689,25	10034,98	786,04	0,00	100,62
01-01-082-05	5	15256,00	619,79	14636,21	1108,76	0,00	90,48
01-01-082-06	6	16724,25	667,46	16056,79	1228,30	0,00	97,44
Таблица 01-01-083 Засыпка траншей на полках бульдозерами грунтом из кавальеров при продольных уклонах от 6 до 15 градусов. Измеритель: 1000 м³ грунта							
Засыпка траншей на полках бульдозерами грунтом из кавальеров при продольных уклонах от 6 до 15 градусов, группа грунтов:							
01-01-083-01	1-3	5904,18	0,00	5904,18	450,00	0,00	0
01-01-083-02	4-6	5913,10	22,60	5890,50	445,80	0,00	3,78

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-084 Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал. Измеритель: 1000 м³ грунта							
Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал, группа грунтов:							
01-01-084-01	1	6791,99	224,11	6567,88	524,25	0,00	34,8
01-01-084-02	2	7655,03	306,70	7348,33	584,22	0,00	46,4
01-01-084-03	3	8582,04	437,05	8144,99	647,05	0,00	66,12
01-01-084-04	4	9788,72	633,23	9155,49	731,96	0,00	91,64
01-01-084-05	5	12898,35	572,15	12326,20	925,66	0,00	82,8
01-01-084-06	6	14111,96	609,19	13502,77	1024,76	0,00	88,16
Таблица 01-01-085 Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы. Измеритель: 1000 м³ грунта							
Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы, группа грунтов:							
01-01-085-01	1	5236,14	140,52	5095,62	387,43	0,00	20,88
01-01-085-02	2	6327,04	187,36	6139,68	470,42	0,00	27,84
01-01-085-03	3	7863,74	272,49	7591,25	587,70	0,00	39,78
01-01-085-04	4	9546,49	360,65	9185,84	713,37	0,00	52,65
01-01-085-05	5	14047,37	365,52	13681,85	1024,80	0,00	53,36
01-01-085-06	6	16025,34	413,19	15612,15	1187,23	0,00	60,32
Таблица 01-01-086 Разработка грунта бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.) Измеритель: 1000 м³ грунта							
Разработка грунта с перемещением грунта до 10 м бульдозерами мощностью:							
01-01-086-01	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 1	987,43	0,00	987,43	21,62	0,00	0
01-01-086-02	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 2	1053,25	0,00	1053,25	23,06	0,00	0
01-01-086-03	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 3	1119,08	0,00	1119,08	24,50	0,00	0
01-01-086-04	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 4	4278,85	0,00	4278,85	93,67	0,00	0
01-01-086-05	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 1	1130,91	0,00	1130,91	23,06	0,00	0
01-01-086-06	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 2	1201,59	0,00	1201,59	24,50	0,00	0
01-01-086-07	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 3	1413,63	0,00	1413,63	28,82	0,00	0
01-01-086-08	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 4	5018,39	0,00	5018,39	102,31	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-086-09	к расценке 01-01-086-01	789,94	0,00	789,94	17,29	0,00	0
01-01-086-10	к расценке 01-01-086-02	855,77	0,00	855,77	18,73	0,00	0
01-01-086-11	к расценке 01-01-086-03	921,60	0,00	921,60	20,17	0,00	0
01-01-086-12	к расценке 01-01-086-04	1777,37	0,00	1777,37	38,91	0,00	0
01-01-086-13	к расценке 01-01-086-05	848,18	0,00	848,18	17,29	0,00	0
01-01-086-14	к расценке 01-01-086-06	918,86	0,00	918,86	18,73	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-086-15	к расценке 01-01-086-07	989,54	0,00	989,54	20,17	0,00	0
01-01-086-16	к расценке 01-01-086-08	1979,08	0,00	1979,08	40,35	0,00	0

Таблица 01-01-087**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.)**Измеритель: 1000 м³ грунта**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью:**

01-01-087-01	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 1	592,46	0,00	592,46	12,97	0,00	0
01-01-087-02	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 2	658,28	0,00	658,28	14,41	0,00	0
01-01-087-03	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 3	724,11	0,00	724,11	15,85	0,00	0
01-01-087-04	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 1	636,13	0,00	636,13	12,97	0,00	0
01-01-087-05	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 2	706,82	0,00	706,82	14,41	0,00	0
01-01-087-06	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 3	777,50	0,00	777,50	15,85	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-087-07	к расценке 01-01-087-01	197,49	0,00	197,49	4,32	0,00	0
01-01-087-08	к расценке 01-01-087-02	263,31	0,00	263,31	5,76	0,00	0
01-01-087-09	к расценке 01-01-087-03	263,31	0,00	263,31	5,76	0,00	0
01-01-087-10	к расценке 01-01-087-04	212,04	0,00	212,04	4,32	0,00	0
01-01-087-11	к расценке 01-01-087-05	282,73	0,00	282,73	5,76	0,00	0
01-01-087-12	к расценке 01-01-087-06	282,73	0,00	282,73	5,76	0,00	0

Таблица 01-01-088**Планировка площадей бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.)**Измеритель: 1000 м² спланированной поверхности за 1 проход бульдозера**Планировка площадей бульдозерами мощностью:**

01-01-088-01	303 кВт (410 л.с.)	47,88	0,00	47,88	1,05	0,00	0
01-01-088-02	340 кВт (450 л.с.)	51,40	0,00	51,40	1,05	0,00	0

Подраздел 1.7 РАЗРАБОТКА ГРУНТА И УСТРОЙСТВО ДРЕНАЖЕЙ В ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ**Таблица 01-01-093****Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1; 0,65; 0,4; 0,25 м³.**Измеритель: 1000 м³ грунта**Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью:**

01-01-093-01	2,5 м ³ в грунтах группы 1	1810,14	25,44	1784,70	174,80	0,00	3,92
01-01-093-02	2,5 м ³ в грунтах группы 2	2326,62	32,64	2293,98	224,68	0,00	5,03
01-01-093-03	2,5 м ³ в грунтах группы 3	2967,93	41,73	2926,20	286,60	0,00	6,43
01-01-093-04	2,5 м ³ в грунтах группы 4	3887,27	54,45	3832,82	375,39	0,00	8,39
01-01-093-05	2,5 м ³ в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	3230,93	45,69	3185,24	311,97	0,00	7,04
01-01-093-06	1 (1-1,75) м ³ в грунтах группы 1	2224,10	47,31	2176,79	156,13	0,00	7,29
01-01-093-07	1 (1-1,75) м ³ в грунтах группы 2	2636,18	51,34	2584,84	185,39	0,00	7,91
01-01-093-08	1 (1-1,75) м ³ в грунтах группы 3	3430,56	67,11	3363,45	241,24	0,00	10,34
01-01-093-09	1 (1-1,75) м ³ в грунтах группы 4	4656,95	90,34	4566,61	327,53	0,00	13,92

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-093-10	1 (1-1,75) м ³ в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	3448,56	67,11	3381,45	242,53	0,00	10,34
01-01-093-11	0,65 (0,5-0,8) м ³ в грунтах группы 1	3984,57	82,68	3901,89	298,10	0,00	12,74
01-01-093-12	0,65 (0,5-0,8) м ³ в грунтах группы 2	5052,30	104,94	4947,36	377,97	0,00	16,17
01-01-093-13	0,65 (0,5-0,8) м ³ в грунтах группы 3	6493,48	134,80	6358,68	485,79	0,00	20,77
01-01-093-14	0,65 (0,5-0,8) м ³ в грунтах группы 4	7850,08	163,09	7686,99	587,27	0,00	25,13
01-01-093-15	0,65 (0,5-0,8) м ³ в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	4612,52	95,73	4516,79	345,08	0,00	14,75
01-01-093-16	0,4 (0,3-0,4) м ³ в грунтах группы 1	4041,20	59,58	3981,62	428,71	0,00	9,18
01-01-093-17	0,4 (0,3-0,4) м ³ в грунтах группы 2	5201,37	76,58	5124,79	551,80	0,00	11,8
01-01-093-18	0,4 (0,3-0,4) м ³ в грунтах группы 3	7055,02	104,16	6950,86	748,42	0,00	16,05
01-01-093-19	0,4 (0,3-0,4) м ³ в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	6157,62	90,34	6067,28	653,28	0,00	13,92
Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью:							
01-01-093-20	0,25 м ³ в грунтах группы 1	4987,32	76,45	4910,87	579,75	0,00	11,78
01-01-093-21	0,25 м ³ в грунтах группы 2	6917,86	105,66	6812,20	804,21	0,00	16,28
01-01-093-22	0,25 м ³ в грунтах группы 3	8915,38	136,29	8779,09	1036,41	0,00	21
01-01-093-23	0,25 м ³ в сухих сыпучих барханных и дюнных песках	7202,02	110,27	7091,75	837,21	0,00	16,99
Таблица 01-01-094							

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-097 Очистка каналов с заросшими откосами, с наличием корней и отдельных включений многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшем вместимостью 15 л. Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Очистка каналов с заросшими откосами, с наличием корней и отдельных включений многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшем вместимостью 15 л, группа грунтов:							
01-01-097-01	1	10559,34	0,00	10559,34	1238,02	0,00	0
01-01-097-02	2	14960,86	0,00	14960,86	1754,35	0,00	0
Таблица 01-01-098 Устройство каналов двухроторными экскаваторами. Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Устройство двухроторными экскаваторами каналов сечением:							
01-01-098-01	до 1,6 м ² , группа грунтов 1	4569,32	0,00	4569,32	303,80	0,00	0
01-01-098-02	до 1,6 м ² , группа грунтов 2	5443,63	0,00	5443,63	361,85	0,00	0
01-01-098-03	до 1,6 м ² , группа грунтов 3	6774,53	0,00	6774,53	450,21	0,00	0
01-01-098-04	свыше 1,6 м ² , группа грунтов 1	3005,27	0,00	3005,27	199,95	0,00	0
01-01-098-05	свыше 1,6 м ² , группа грунтов 2	3529,85	0,00	3529,85	234,78	0,00	0
01-01-098-06	свыше 1,6 м ² , группа грунтов 3	4358,83	0,00	4358,83	289,82	0,00	0
Таблица 01-01-099 Устройство каналов шнекороторными экскаваторами. Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Устройство шнекороторными экскаваторами каналов сечением:							
01-01-099-01	до 4 м ² , группа грунтов 1	2696,77	0,00	2696,77	254,35	0,00	0
01-01-099-02	до 4 м ² , группа грунтов 2	3376,46	0,00	3376,46	319,28	0,00	0
01-01-099-03	до 4 м ² , группа грунтов 3	4616,54	0,00	4616,54	437,74	0,00	0
01-01-099-04	до 10 м ² , группа грунтов 1	2089,11	0,00	2089,11	196,30	0,00	0
01-01-099-05	до 10 м ² , группа грунтов 2	2338,93	0,00	2338,93	220,16	0,00	0
01-01-099-06	до 10 м ² , группа грунтов 3	3108,63	0,00	3108,63	293,69	0,00	0
01-01-099-07	до 15 м ² , группа грунтов 1	1592,51	0,00	1592,51	94,39	0,00	0
01-01-099-08	до 15 м ² , группа грунтов 2	1978,08	0,00	1978,08	117,18	0,00	0
01-01-099-09	до 15 м ² , группа грунтов 3	2731,04	0,00	2731,04	161,68	0,00	0
01-01-099-10	до 25 м ² , группа грунтов 1	1043,24	0,00	1043,24	61,92	0,00	0
01-01-099-11	до 25 м ² , группа грунтов 2	1348,79	0,00	1348,79	79,98	0,00	0
01-01-099-12	до 25 м ² , группа грунтов 3	1832,58	0,00	1832,58	108,58	0,00	0
Таблица 01-01-100 Устройство каналов плужными канавокопателями 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 канавокопателями с трактором мощностью:							
01-01-100-01	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1-2	704,27	389,95	314,32	31,93	0,00	55
01-01-100-02	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1006,92	389,95	616,97	62,67	0,00	55
01-01-100-03	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1-2	686,21	389,95	296,26	23,11	0,00	55
01-01-100-04	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	965,93	389,95	575,98	44,94	0,00	55
01-01-100-05	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1-2	713,72	389,95	323,77	18,06	0,00	55

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-100-06	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1018,22	389,95	628,27	35,05	0,00	55
Устройство каналов сечением до 0,75 м² без предварительного выравнивания трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью:							
01-01-100-07	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1-2	673,61	389,95	283,66	28,81	0,00	55
01-01-100-08	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	946,67	389,95	556,72	56,55	0,00	55
01-01-100-09	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1-2	657,31	389,95	267,36	20,86	0,00	55
01-01-100-10	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	906,72	389,95	516,77	40,42	0,00	55
01-01-100-11	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1-2	684,85	389,95	294,90	16,45	0,00	55
01-01-100-12	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	958,54	389,95	568,59	31,71	0,00	55
Устройство каналов сечением свыше 0,75 м² с предварительным выравниванием трассы плужными канавокопателями с трактором мощностью:							
01-01-100-13	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1-2	1143,74	389,95	753,79	82,88	0,00	55
01-01-100-14	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1446,39	389,95	1056,44	113,63	0,00	55
01-01-100-15	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1-2	1125,68	389,95	735,73	74,07	0,00	55
01-01-100-16	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1405,40	389,95	1015,45	95,89	0,00	55
01-01-100-17	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1-2	1153,19	389,95	763,24	69,02	0,00	55
01-01-100-18	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1457,68	389,95	1067,73	86,00	0,00	55
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	1113,08	389,95	723,13	79,77	0,00	55
01-01-100-20	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1386,14	389,95	996,19	107,50	0,00	55
01-01-100-21	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1-2	1096,78	389,95	706,83	71,81	0,00	55
01-01-100-22	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1347,59	389,95	957,64	91,38	0,00	55
01-01-100-23	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1-2	1124,32	389,95	734,37	67,40	0,00	55
01-01-100-24	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3-4 и вязкие сыпучие грунты	1398,01	389,95	1008,06	82,67	0,00	55
Таблица 01-01-101 Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.)							
Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.):							
01-01-101-01	без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 1	2340,57	0,00	2340,57	224,55	0,00	0
01-01-101-02	без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 2	3741,56	0,00	3741,56	358,98	0,00	0
01-01-101-03	с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 1	2610,11	0,00	2610,11	242,56	0,00	0
01-01-101-04	с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 2	4011,10	0,00	4011,10	376,95	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-102 Устройство каналов прицепными тяжелыми грейдерами. Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Устройство каналов прицепными тяжелыми грейдерами, группа грунтов:							
01-01-102-01	1	1474,85	195,75	1279,10	218,23	0,00	27,61
01-01-102-02	2	1964,69	287,36	1677,33	286,17	0,00	40,53
01-01-102-03	3	3275,16	457,80	2817,36	469,45	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 м ³ 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	767,13	0,00	767,13	60,42	0,00	0
01-01-103-02	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 2	1167,08	0,00	1167,08	91,91	0,00	0
01-01-103-03	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 3	1843,55	0,00	1843,55	147,81	0,00	0
01-01-103-04	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 1	915,83	0,00	915,83	85,79	0,00	0
01-01-103-05	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 2	1315,78	0,00	1315,78	117,28	0,00	0
01-01-103-06	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 3	1992,01	0,00	1992,01	173,08	0,00	0
01-01-103-07	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 1	419,06	0,00	419,06	33,00	0,00	0
01-01-103-08	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 2	679,77	0,00	679,77	53,54	0,00	0
01-01-103-09	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 3	1264,79	0,00	1264,79	102,23	0,00	0
01-01-103-10	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 1	567,76	0,00	567,76	58,37	0,00	0
01-01-103-11	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 2	828,47	0,00	828,47	78,91	0,00	0
01-01-103-12	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 3	1413,25	0,00	1413,25	127,50	0,00	0
Таблица 01-01-104 Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами. Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами при движении агрегата:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-104-01	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 1	958,23	0,00	958,23	75,47	0,00	0
01-01-104-02	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 2	1459,19	0,00	1459,19	114,92	0,00	0
01-01-104-03	в одном направлении без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 3	2263,97	0,00	2263,97	180,92	0,00	0
01-01-104-04	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 1	1106,93	0,00	1106,93	100,84	0,00	0
01-01-104-05	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 2	1607,89	0,00	1607,89	140,29	0,00	0
01-01-104-06	в одном направлении с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 3	2412,50	0,00	2412,50	206,19	0,00	0
01-01-104-07	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 1	522,80	0,00	522,80	41,17	0,00	0
01-01-104-08	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 2	849,03	0,00	849,03	66,87	0,00	0
01-01-104-09	в двух направлениях без предварительного выравнивания трассы, группа грунтов 3	1547,35	0,00	1547,35	124,49	0,00	0
01-01-104-10	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 1	671,50	0,00	671,50	66,54	0,00	0
01-01-104-11	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 2	997,73	0,00	997,73	92,24	0,00	0
01-01-104-12	в двух направлениях с предварительным выравниванием трассы, группа грунтов 3	1695,88	0,00	1695,88	149,75	0,00	0

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	2135,24	34,33	2100,91	275,42	0,00	5,29
01-01-105-02	2	2338,08	38,10	2299,98	303,58	0,00	5,87
01-01-105-03	сухие сыпучие барханные пески	2712,60	22,84	2689,76	358,73	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	1103,94	21,22	1082,72	153,19	0,00	3,27
01-01-105-05	к расценке 01-01-105-02	1200,86	23,17	1177,69	166,63	0,00	3,57
01-01-105-06	к расценке 01-01-105-03	1355,74	13,17	1342,57	189,95	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	108,51	2,14	106,37	15,05	0,00	0,33
01-01-105-08	к расценке 01-01-105-02	129,42	2,53	126,89	17,95	0,00	0,39
01-01-105-09	к расценке 01-01-105-03	156,56	1,56	155,00	21,93	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:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-105-10	к расценке 01-01-105-07	54,99	1,04	53,95	7,63	0,00	0,16
01-01-105-11	к расценке 01-01-105-08	64,23	1,17	63,06	8,92	0,00	0,18
01-01-105-12	к расценке 01-01-105-09	79,04	0,78	78,26	11,07	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	2742,97	28,56	2714,41	233,92	0,00	4,4
01-01-105-14	2	3143,29	33,36	3109,93	268,32	0,00	5,14
01-01-105-15	сухие сыпучие барханные пески	3764,51	20,51	3744,00	323,47	0,00	3,16
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	1512,43	18,11	1494,32	129,97	0,00	2,79
01-01-105-17	к расценке 01-01-105-14	1753,83	20,96	1732,87	150,72	0,00	3,23
01-01-105-18	к расценке 01-01-105-15	1984,60	11,94	1972,66	171,57	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	160,16	1,95	158,21	13,76	0,00	0,3
01-01-105-20	к расценке 01-01-105-14	175,18	2,14	173,04	15,05	0,00	0,33
01-01-105-21	к расценке 01-01-105-15	238,80	1,49	237,31	20,64	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	80,01	0,91	79,10	6,88	0,00	0,14
01-01-105-23	к расценке 01-01-105-20	88,80	1,04	87,76	7,63	0,00	0,16
01-01-105-24	к расценке 01-01-105-21	119,44	0,78	118,66	10,32	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	2410,09	17,98	2392,11	172,65	0,00	2,77
01-01-105-26	2	2758,88	20,90	2737,98	197,16	0,00	3,22
01-01-105-27	сухие сыпучие барханные пески	3339,56	12,98	3326,58	238,87	0,00	2
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	1318,94	11,29	1307,65	92,67	0,00	1,74
01-01-105-29	к расценке 01-01-105-26	1563,74	13,37	1550,37	109,87	0,00	2,06
01-01-105-30	к расценке 01-01-105-27	1755,04	7,46	1747,58	123,84	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	196,13	1,95	194,18	13,76	0,00	0,3
01-01-105-32	к расценке 01-01-105-26	214,52	2,14	212,38	15,05	0,00	0,33
01-01-105-33	к расценке 01-01-105-27	292,75	1,49	291,26	20,64	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	96,48	0,91	95,57	6,77	0,00	0,14
01-01-105-35	к расценке 01-01-105-32	108,75	1,04	107,71	7,63	0,00	0,16
01-01-105-36	к расценке 01-01-105-33	146,41	0,78	145,63	10,32	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	2232,47	18,63	2213,84	159,96	0,00	2,87
01-01-105-38	2	2584,75	22,00	2562,75	184,69	0,00	3,39
01-01-105-39	сухие сыпучие барханные пески	3127,18	13,76	3113,42	223,71	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	1222,51	11,94	1210,57	85,79	0,00	1,84

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-105-41	к расценке 01-01-105-38	1467,57	14,28	1453,29	102,99	0,00	2,2
01-01-105-42	к расценке 01-01-105-39	1654,00	8,05	1645,95	116,64	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	176,15	1,69	174,46	12,36	0,00	0,26
01-01-105-44	к расценке 01-01-105-38	196,13	1,95	194,18	13,76	0,00	0,3
01-01-105-45	к расценке 01-01-105-39	272,97	1,43	271,54	19,24	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	87,31	0,84	86,47	6,13	0,00	0,13
01-01-105-47	к расценке 01-01-105-44	98,00	0,91	97,09	6,88	0,00	0,14
01-01-105-48	к расценке 01-01-105-45	135,66	0,65	135,01	9,57	0,00	0,1
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	1909,95	14,02	1895,93	124,16	0,00	2,16
01-01-105-50	2	2257,30	16,87	2240,43	146,20	0,00	2,6
01-01-105-51	сухие сыпучие барханные пески	2730,09	10,71	2719,38	176,84	0,00	1,65
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 10 м³ при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-52	к расценке 01-01-105-49	669,25	5,45	663,80	42,46	0,00	0,84
01-01-105-53	к расценке 01-01-105-50	769,18	6,23	762,95	48,81	0,00	0,96
01-01-105-54	к расценке 01-01-105-51	823,45	3,37	820,08	52,46	0,00	0,52
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 10 м³ при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять:							
01-01-105-55	к расценке 01-01-105-49	156,04	1,43	154,61	9,89	0,00	0,22
01-01-105-56	к расценке 01-01-105-50	176,39	1,62	174,77	11,18	0,00	0,25
01-01-105-57	к расценке 01-01-105-51	232,95	1,04	231,91	14,84	0,00	0,16
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 10 м³ при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-58	к расценке 01-01-105-55	79,76	0,78	78,98	5,05	0,00	0,12
01-01-105-59	к расценке 01-01-105-56	89,91	0,84	89,07	5,70	0,00	0,13
01-01-105-60	к расценке 01-01-105-57	133,28	0,52	132,76	8,49	0,00	0,08
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 15 м³ при перемещении грунта до 100 м и глубине выемки 2 м, группа грунтов:							
01-01-105-61	1	2548,73	14,15	2534,58	123,94	0,00	2,18
01-01-105-62	2	2868,23	15,97	2852,26	138,79	0,00	2,46
01-01-105-63	сухие сыпучие барханные пески	3521,77	10,51	3511,26	169,58	0,00	1,62
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 15 м³ при перемещении грунта до 100 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-64	к расценке 01-01-105-61	935,34	5,91	929,43	43,40	0,00	0,91
01-01-105-65	к расценке 01-01-105-62	1049,00	6,68	1042,32	48,67	0,00	1,03
01-01-105-66	к расценке 01-01-105-63	1084,96	3,25	1081,71	50,51	0,00	0,5
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 15 м³ при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и глубине выемки 2 м, добавлять:							
01-01-105-67	к расценке 01-01-105-61	129,36	0,71	128,65	6,01	0,00	0,11
01-01-105-68	к расценке 01-01-105-62	163,75	0,97	162,78	7,60	0,00	0,15
01-01-105-69	к расценке 01-01-105-63	258,01	0,71	257,30	12,01	0,00	0,11
Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 15 м³ при перемещении грунта на каждые последующие 10 м и изменении глубины выемки или высоты насыпи на 1 м, добавлять или исключать:							
01-01-105-70	к расценке 01-01-105-67	63,40	0,39	63,01	2,94	0,00	0,06
01-01-105-71	к расценке 01-01-105-68	81,84	0,45	81,39	3,80	0,00	0,07

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-105-72	к расценке 01-01-105-69	129,04	0,39	128,65	6,01	0,00	0,06

Таблица 01-01-106**Разравнивание кавальеров бульдозерами мощностью 59; 79; 96 кВт (80; 108; 130 л.с.)**Измеритель: 1000 м³ грунта**Разравнивание кавальеров (отвалов) при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью:**

01-01-106-01	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1263,52	0,00	1263,52	121,80	0,00	0
01-01-106-02	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1643,80	0,00	1643,80	158,46	0,00	0
01-01-106-03	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3	1925,95	0,00	1925,95	185,65	0,00	0
01-01-106-04	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1	967,86	0,00	967,86	78,15	0,00	0
01-01-106-05	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2	1107,64	0,00	1107,64	89,44	0,00	0
01-01-106-06	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3	1425,82	0,00	1425,82	115,13	0,00	0
01-01-106-07	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1	869,06	0,00	869,06	50,42	0,00	0
01-01-106-08	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	935,77	0,00	935,77	54,29	0,00	0
01-01-106-09	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3	1002,47	0,00	1002,47	58,16	0,00	0

При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:

01-01-106-10	к расценке 01-01-106-01	1099,59	0,00	1099,59	106,00	0,00	0
01-01-106-11	к расценке 01-01-106-02	1373,93	0,00	1373,93	132,44	0,00	0
01-01-106-12	к расценке 01-01-106-03	1643,80	0,00	1643,80	158,46	0,00	0
01-01-106-13	к расценке 01-01-106-04	845,38	0,00	845,38	68,26	0,00	0
01-01-106-14	к расценке 01-01-106-05	918,60	0,00	918,60	74,18	0,00	0
01-01-106-15	к расценке 01-01-106-06	993,15	0,00	993,15	80,20	0,00	0
01-01-106-16	к расценке 01-01-106-07	548,49	0,00	548,49	31,82	0,00	0
01-01-106-17	к расценке 01-01-106-08	570,72	0,00	570,72	33,11	0,00	0
01-01-106-18	к расценке 01-01-106-09	592,96	0,00	592,96	34,40	0,00	0

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.)	108,16	47,79	60,37	6,99	0,00	6,74
--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------	--------	-------	-------	------	------	------

Таблица 01-01-108**Планировка дна и откосов выемки, гребня и откосов насыпи прицепными грейдерами.**Измеритель: 1000 м² спланированной поверхности**Планировка прицепными грейдерами:**

01-01-108-01	средними дна и откосов выемки, группа грунтов 1	62,96	0,00	62,96	11,61	0,00	0
01-01-108-02	средними дна и откосов выемки, группа грунтов 2	92,11	0,00	92,11	16,99	0,00	0
01-01-108-03	средними гребня и откосов насыпи, группа грунтов 1-3	58,30	0,00	58,30	10,75	0,00	0
01-01-108-04	тяжелыми дна и откосов выемки, группа грунтов 1	36,55	0,00	36,55	6,24	0,00	0
01-01-108-05	тяжелыми дна и откосов выемки, группа грунтов 2	54,19	0,00	54,19	9,25	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-108-06	тяжелыми гребня и откосов насыпи, группа грунтов 1-3	32,77	0,00	32,77	5,59	0,00	0
Таблица 01-01-109 							

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-112-09	8 м ³ , сыпучие барханные и дюнные пески и сухие пылеватые лессовидные суглинки	3889,81	15,39	3874,42	274,56	0,00	2,35
01-01-112-10	10 м ³ , группа грунтов 1	2237,01	15,39	2221,62	142,12	0,00	2,35
01-01-112-11	10 м ³ , группа грунтов 2	2736,12	15,39	2720,73	174,04	0,00	2,35
01-01-112-12	10 м ³ , сухие сыпучие барханные и дюнные пески и сухие пылеватые лессовидные суглинки	3445,29	15,39	3429,90	219,41	0,00	2,35
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-112-13	к расценке 01-01-112-01	145,88	0,00	145,88	20,64	0,00	0
01-01-112-14	к расценке 01-01-112-02	175,51	0,00	175,51	24,83	0,00	0
01-01-112-15	к расценке 01-01-112-03	233,26	0,00	233,26	33,00	0,00	0
01-01-112-16	к расценке 01-01-112-04	194,18	0,00	194,18	13,76	0,00	0
01-01-112-17	к расценке 01-01-112-05	251,82	0,00	251,82	17,85	0,00	0
01-01-112-18	к расценке 01-01-112-06	329,19	0,00	329,19	23,33	0,00	0
01-01-112-19	к расценке 01-01-112-07	174,46	0,00	174,46	12,36	0,00	0
01-01-112-20	к расценке 01-01-112-08	232,10	0,00	232,10	16,45	0,00	0
01-01-112-21	к расценке 01-01-112-09	291,26	0,00	291,26	20,64	0,00	0
01-01-112-22	к расценке 01-01-112-10	144,52	0,00	144,52	9,25	0,00	0
01-01-112-23	к расценке 01-01-112-11	183,17	0,00	183,17	11,72	0,00	0
01-01-112-24	к расценке 01-01-112-12	235,27	0,00	235,27	15,05	0,00	0
Таблица 01-01-113 Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 96; 118 кВт (80; 108; 130; 160 л.с.) Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Планировка орошаемых площадей при перемещении грунта до 10 м бульдозерами мощностью:							
01-01-113-01	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1432,92	22,19	1410,73	135,99	0,00	3,5
01-01-113-02	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1831,49	28,21	1803,28	173,83	0,00	4,45
01-01-113-03	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3	2510,23	36,20	2474,03	238,87	0,00	5,71
01-01-113-04	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1	1010,26	13,12	997,14	80,52	0,00	2,07
01-01-113-05	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2	1243,63	16,17	1227,46	99,12	0,00	2,55
01-01-113-06	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3	1556,03	18,32	1537,71	127,17	0,00	2,89
01-01-113-07	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1	1271,96	11,92	1260,04	73,10	0,00	1,88
01-01-113-08	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	1681,64	15,79	1665,85	96,64	0,00	2,49
01-01-113-09	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3	1998,88	16,99	1981,89	121,80	0,00	2,68
01-01-113-10	118 кВт (160 л.с.), группа грунтов 1	1385,89	11,22	1374,67	66,22	0,00	1,77
01-01-113-11	118 кВт (160 л.с.), группа грунтов 2	1732,34	14,01	1718,33	82,78	0,00	2,21
01-01-113-12	118 кВт (160 л.с.), группа грунтов 3	2098,30	15,79	2082,51	108,79	0,00	2,49
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-113-13	к расценке 01-01-113-01	1288,06	0,00	1288,06	124,16	0,00	0
01-01-113-14	к расценке 01-01-113-02	1410,73	0,00	1410,73	135,99	0,00	0
01-01-113-15	к расценке 01-01-113-03	1668,34	0,00	1668,34	160,82	0,00	0
01-01-113-16	к расценке 01-01-113-04	813,42	0,00	813,42	65,68	0,00	0
01-01-113-17	к расценке 01-01-113-05	874,66	0,00	874,66	70,63	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-113-18	к расценке 01-01-113-06	919,93	0,00	919,93	74,28	0,00	0
01-01-113-19	к расценке 01-01-113-07	1067,33	0,00	1067,33	61,92	0,00	0
01-01-113-20	к расценке 01-01-113-08	1152,57	0,00	1152,57	66,87	0,00	0
01-01-113-21	к расценке 01-01-113-09	1217,42	0,00	1217,42	70,63	0,00	0
01-01-113-22	к расценке 01-01-113-10	1129,19	0,00	1129,19	54,40	0,00	0
01-01-113-23	к расценке 01-01-113-11	1251,93	0,00	1251,93	60,31	0,00	0
01-01-113-24	к расценке 01-01-113-12	1325,57	0,00	1325,57	63,86	0,00	0

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	1464,26	10,80	1453,46	63,86	0,00	1,69
01-01-114-02	2	1790,12	13,67	1776,45	78,05	0,00	2,14
01-01-114-03	3	2201,70	15,21	2186,49	105,24	0,00	2,38
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-114-04	к расценке 01-01-114-01	1103,55	0,00	1103,55	48,48	0,00	0
01-01-114-05	к расценке 01-01-114-02	1211,22	0,00	1211,22	53,21	0,00	0
01-01-114-06	к расценке 01-01-114-03	1291,96	0,00	1291,96	56,76	0,00	0

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	4816,34	71,13	4745,21	875,05	0,00	11,22
01-01-115-02	средними, на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-115-01	861,60	0,00	861,60	158,89	0,00	0
01-01-115-03	тяжелыми с перемещением грунта до 20 м	3935,31	53,89	3881,42	662,20	0,00	8,5
01-01-115-04	тяжелыми, на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-115-02	621,28	0,00	621,28	106,00	0,00	0
Планировка орошаемых площадей автогрейдерными:							
01-01-115-05	средними с перемещением грунта до 20 м	4493,91	53,64	4440,27	302,72	0,00	8,46
01-01-115-06	средними, на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-01-115-03	741,10	0,00	741,10	50,53	0,00	0

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.)	219,00	3,31	215,69	39,78	0,00	0,51
01-01-116-02	прицепными грейдерами тяжелыми к трактору мощностью 79 кВт (108 л.с.)	172,53	2,40	170,13	29,03	0,00	0,37
01-01-116-03	автогрейдерными средними к трактору мощностью 99 кВт (135 л.с.)	186,57	2,08	184,49	12,58	0,00	0,32

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
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	193,55	3,48	190,07	21,18	0,00	0,54
01-01-117-02	59 кВт (80 л.с.) при длине гона до 500 м в два прохода	325,72	3,48	322,24	35,91	0,00	0,54
01-01-117-03	59 кВт (80 л.с.) при длине гона до 500 м в три прохода	459,83	3,48	456,35	50,85	0,00	0,54
01-01-117-04	59 кВт (80 л.с.) при длине гона свыше 500 м в один проход	164,60	3,48	161,12	17,95	0,00	0,54
01-01-117-05	59 кВт (80 л.с.) при длине гона свыше 500 м в два прохода	277,48	3,48	274,00	30,53	0,00	0,54
01-01-117-06	59 кВт (80 л.с.) при длине гона свыше 500 м в три прохода	392,29	3,48	388,81	43,32	0,00	0,54
01-01-117-07	79 кВт (108 л.с.) при длине гона до 500 м в один проход	135,38	2,01	133,37	13,12	0,00	0,31
01-01-117-08	79 кВт (108 л.с.) при длине гона до 500 м в два прохода	229,40	2,01	227,39	22,36	0,00	0,31
01-01-117-09	79 кВт (108 л.с.) при длине гона до 500 м в три прохода	322,32	2,01	320,31	31,50	0,00	0,31
01-01-117-10	79 кВт (108 л.с.) при длине гона свыше 500 м в один проход	114,61	2,01	112,60	11,07	0,00	0,31
01-01-117-11	79 кВт (108 л.с.) при длине гона свыше 500 м в два прохода	194,41	2,01	192,40	18,92	0,00	0,31
01-01-117-12	79 кВт (108 л.с.) при длине гона свыше 500 м в три прохода	270,94	2,01	268,93	26,45	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	3100,55	30,59	3069,96	445,70	0,00	4,67
01-01-118-02	3 м³, группа грунтов 2	3467,19	30,59	3436,60	498,16	0,00	4,67
01-01-118-03	3 м³, сухие пылеватые лессовидные суглинки	4203,60	30,59	4173,01	604,37	0,00	4,67
01-01-118-04	7 м³, группа грунтов 1	4600,24	30,59	4569,65	369,69	0,00	4,67
01-01-118-05	7 м³, группа грунтов 2	5070,96	30,59	5040,37	405,06	0,00	4,67
01-01-118-06	7 м³, сухие пылеватые лессовидные суглинки	6281,05	30,59	6250,46	497,73	0,00	4,67
01-01-118-07	8 м³, группа грунтов 1	4116,06	30,33	4085,73	335,40	0,00	4,63
01-01-118-08	8 м³, группа грунтов 2	4603,72	30,59	4573,13	371,95	0,00	4,67
01-01-118-09	8 м³, сухие пылеватые лессовидные суглинки	5607,50	30,59	5576,91	450,00	0,00	4,67
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-118-10	к расценке 01-01-118-01	240,10	0,00	240,10	33,97	0,00	0
01-01-118-11	к расценке 01-01-118-02	243,90	0,00	243,90	34,51	0,00	0
01-01-118-12	к расценке 01-01-118-03	335,83	0,00	335,83	47,52	0,00	0
01-01-118-13	к расценке 01-01-118-04	238,17	0,00	238,17	16,88	0,00	0
01-01-118-14	к расценке 01-01-118-05	260,92	0,00	260,92	18,49	0,00	0
01-01-118-15	к расценке 01-01-118-06	333,74	0,00	333,74	23,65	0,00	0
01-01-118-16	к расценке 01-01-118-07	219,97	0,00	219,97	15,59	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-118-17	к расценке 01-01-118-08	238,17	0,00	238,17	16,88	0,00	0
01-01-118-18	к расценке 01-01-118-09	307,95	0,00	307,95	21,82	0,00	0

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	3386,24	30,59	3355,65	486,12	0,00	4,67
01-01-119-02	3 м³, группа грунтов 2	3787,82	30,59	3757,23	543,52	0,00	4,67
01-01-119-03	3 м³, сухие пылеватые лессовидные суглинки	4601,74	30,59	4571,15	660,70	0,00	4,67
01-01-119-04	7 м³, группа грунтов 1	5050,79	30,59	5020,20	401,62	0,00	4,67
01-01-119-05	7 м³, группа грунтов 2	5571,57	30,59	5540,98	440,54	0,00	4,67
01-01-119-06	7 м³, сухие пылеватые лессовидные суглинки	6904,54	30,59	6873,95	541,91	0,00	4,67
01-01-119-07	8 м³, группа грунтов 1	4513,77	30,59	4483,18	363,57	0,00	4,67
01-01-119-08	8 м³, группа грунтов 2	5052,75	30,59	5022,16	403,77	0,00	4,67
01-01-119-09	8 м³, сухие пылеватые лессовидные суглинки	6159,69	30,59	6129,10	489,13	0,00	4,67
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-119-10	к расценке 01-01-119-01	265,93	0,00	265,93	37,63	0,00	0
01-01-119-11	к расценке 01-01-119-02	271,25	0,00	271,25	38,38	0,00	0
01-01-119-12	к расценке 01-01-119-03	373,06	0,00	373,06	52,78	0,00	0
01-01-119-13	к расценке 01-01-119-04	263,96	0,00	263,96	18,71	0,00	0
01-01-119-14	к расценке 01-01-119-05	291,26	0,00	291,26	20,64	0,00	0
01-01-119-15	к расценке 01-01-119-06	370,15	0,00	370,15	26,23	0,00	0
01-01-119-16	к расценке 01-01-119-07	244,24	0,00	244,24	17,31	0,00	0
01-01-119-17	к расценке 01-01-119-08	263,96	0,00	263,96	18,71	0,00	0
01-01-119-18	к расценке 01-01-119-09	342,84	0,00	342,84	24,30	0,00	0

Таблица 01-01-120

Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 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	3646,09	30,59	3615,50	522,88	0,00	4,67
01-01-120-02	3 м³, группа грунтов 2	4082,62	30,59	4052,03	585,23	0,00	4,67
01-01-120-03	3 м³, сухие пылеватые лессовидные суглинки	4957,32	30,59	4926,73	711,01	0,00	4,67
01-01-120-04	7 м³, группа грунтов 1	5464,93	30,59	5434,34	430,97	0,00	4,67
01-01-120-05	7 м³, группа грунтов 2	6022,11	30,59	5991,52	472,46	0,00	4,67
01-01-120-06	7 м³, сухие пылеватые лессовидные суглинки	7474,93	30,59	7444,34	582,33	0,00	4,67
01-01-120-07	8 м³, группа грунтов 1	4877,85	30,59	4847,26	389,37	0,00	4,67
01-01-120-08	8 м³, группа грунтов 2	5451,72	30,59	5421,13	432,04	0,00	4,67
01-01-120-09	8 м³, сухие пылеватые лессовидные суглинки	6661,82	30,59	6631,23	524,71	0,00	4,67
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-01-120-10	к расценке 01-01-120-01	290,24	0,00	290,24	41,07	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения						
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-120-11	к расценке 01-01-120-02	295,56	0,00	295,56	41,82	0,00	0
01-01-120-12	к расценке 01-01-120-03	407,25	0,00	407,25	57,62	0,00	0
01-01-120-13	к расценке 01-01-120-04	288,23	0,00	288,23	20,43	0,00	0
01-01-120-14	к расценке 01-01-120-05	317,05	0,00	317,05	22,47	0,00	0
01-01-120-15	к расценке 01-01-120-06	405,04	0,00	405,04	28,70	0,00	0
01-01-120-16	к расценке 01-01-120-07	266,99	0,00	266,99	18,92	0,00	0
01-01-120-17	к расценке 01-01-120-08	288,23	0,00	288,23	20,43	0,00	0
01-01-120-18	к расценке 01-01-120-09	371,67	0,00	371,67	26,34	0,00	0

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 ковшем вместимостью:

01-01-121-01	3 м ³ , группа грунтов 1	4131,60	30,59	4101,01	591,57	0,00	4,67
01-01-121-02	3 м ³ , группа грунтов 2	4636,52	30,59	4605,93	663,60	0,00	4,67
01-01-121-03	3 м ³ , сухие пылеватые лессовидные суглинки	5641,14	30,59	5610,55	807,76	0,00	4,67
01-01-121-04	7 м ³ , группа грунтов 1	6226,47	30,59	6195,88	484,93	0,00	4,67
01-01-121-05	7 м ³ , группа грунтов 2	6903,49	30,59	6872,90	534,92	0,00	4,67
01-01-121-06	7 м ³ , сухие пылеватые лессовидные суглинки	8547,45	30,59	8516,86	658,33	0,00	4,67
01-01-121-07	8 м ³ , группа грунтов 1	5551,40	30,59	5520,81	437,10	0,00	4,67
01-01-121-08	8 м ³ , группа грунтов 2	6229,94	30,59	6199,35	487,19	0,00	4,67
01-01-121-09	8 м ³ , сухие пылеватые лессовидные суглинки	7612,98	30,59	7582,39	592,11	0,00	4,67

При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять:

01-01-121-10	к расценке 01-01-121-01	335,83	0,00	335,83	47,52	0,00	0
01-01-121-11	к расценке 01-01-121-02	348,75	0,00	348,75	49,34	0,00	0
01-01-121-12	к расценке 01-01-121-03	470,32	0,00	470,32	66,54	0,00	0
01-01-121-13	к расценке 01-01-121-04	333,74	0,00	333,74	23,65	0,00	0
01-01-121-14	к расценке 01-01-121-05	365,60	0,00	365,60	25,91	0,00	0
01-01-121-15	к расценке 01-01-121-06	467,24	0,00	467,24	33,11	0,00	0
01-01-121-16	к расценке 01-01-121-07	307,95	0,00	307,95	21,82	0,00	0
01-01-121-17	к расценке 01-01-121-08	333,74	0,00	333,74	23,65	0,00	0
01-01-121-18	к расценке 01-01-121-09	430,83	0,00	430,83	30,53	0,00	0

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.)	1668,34	0,00	1668,34	160,82	0,00	0
01-01-122-02	79 кВт (108 л.с.)	1103,65	0,00	1103,65	89,12	0,00	0
01-01-122-03	132 кВт (180 л.с.)	1372,71	0,00	1372,71	60,31	0,00	0

Закрытие кулис бульдозерами мощностью:

01-01-122-04	до 59 кВт (80 л.с.)	2060,89	0,00	2060,89	198,66	0,00	0
01-01-122-05	до 79 кВт (108 л.с.)	1537,65	0,00	1537,65	124,16	0,00	0
01-01-122-06	до 132 кВт (180 л.с.)	1534,21	0,00	1534,21	67,40	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
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	2668,01	0,00	2668,01	255,42	0,00	0
01-01-123-02	группа грунтов 2	3249,67	0,00	3249,67	311,11	0,00	0
01-01-123-03	в торфе, содержащем скрытую пнистость свыше 0,5%	3467,52	0,00	3467,52	331,96	0,00	0
Таблица 01-01-124 Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 35 литров в отвал. Измеритель: 1000 м ³ 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	2990,48	0,00	2990,48	223,82	0,00	0
01-01-124-02	до 2,5 м, группа грунтов 2	3475,97	0,00	3475,97	260,15	0,00	0
01-01-124-03	до 2,5 м, группа грунтов 3	4530,25	0,00	4530,25	339,06	0,00	0
01-01-124-04	до 3,5 м, группа грунтов 1	2016,64	0,00	2016,64	150,93	0,00	0
01-01-124-05	до 3,5 м, группа грунтов 2	2326,89	0,00	2326,89	174,15	0,00	0
01-01-124-06	до 3,5 м, группа грунтов 3	2622,78	0,00	2622,78	196,30	0,00	0
Таблица 01-01-125 Уплотнение откосов каналов, уплотнение грунта, отсыпаемого в дамбы и плотины экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³. Измеритель: 1000 м ² уплотненной поверхности							
01-01-125-01	Уплотнение откосов каналов экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³ , оборудованными вальцовыми трамбовками	3779,00	0,00	3779,00	271,04	0,00	0
Уплотнение грунта, отсыпаемого в дамбы и плотины экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³, оборудованными трамбующими плитами:							
01-01-125-02	при 6 ударах плиты	5558,24	0,00	5558,24	398,66	0,00	0
01-01-125-03	добавлять на каждый последующий удар к расценке 01-01-125-02	916,62	0,00	916,62	65,74	0,00	0
Таблица 01-01-126 Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 10%. Измеритель: 1000 м ³ 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 м ³ , группа грунтов 1-2	3645,10	0,00	3645,10	340,56	0,00	0
01-01-126-02	0,5 м ³ , группа грунтов 3-4	5087,95	0,00	5087,95	475,37	0,00	0
01-01-126-03	1,0 м ³ , группа грунтов 1-2	2999,61	0,00	2999,61	280,25	0,00	0
01-01-126-04	1,0 м ³ , группа грунтов 3-4	3910,89	0,00	3910,89	365,39	0,00	0
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	92,05	0,00	92,05	8,60	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
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 ковшем вместимостью:							
01-01-127-01	0,5 м³, группа грунтов 1-2	4012,14	0,00	4012,14	374,85	0,00	0
01-01-127-02	0,5 м³, группа грунтов 3-4	5594,22	0,00	5594,22	522,67	0,00	0
01-01-127-03	1,0 м³, группа грунтов 1-2	3303,37	0,00	3303,37	308,63	0,00	0
01-01-127-04	1,0 м³, группа грунтов 3-4	4303,24	0,00	4303,24	402,05	0,00	0
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	101,25	0,00	101,25	9,46	0,00	0
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 ковшем вместимостью:							
01-01-128-01	0,5 м³, группа грунтов 1-2	4379,18	0,00	4379,18	409,15	0,00	0
01-01-128-02	0,5 м³, группа грунтов 3-4	6100,48	0,00	6100,48	569,97	0,00	0
01-01-128-03	1,0 м³, группа грунтов 1-2	3594,47	0,00	3594,47	335,83	0,00	0
01-01-128-04	1,0 м³, группа грунтов 3-4	4695,60	0,00	4695,60	438,71	0,00	0
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	111,61	0,00	111,61	10,43	0,00	0
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 (406-9225) Фильтрующие материалы, (м³)	42298,17 -	588,11 -	933,16 -	70,88 -	40776,90 (II)	81,91 -
01-01-129-02	до 10 см в грунтах природной влажности, грунт торфяной (406-9225) Фильтрующие материалы, (м³)	45821,96 -	1640,49 -	1021,77 -	75,70 -	43159,70 (II)	228,48 -
01-01-129-03	свыше 10 см в грунтах природной влажности, группа грунтов 1-2 (406-9225) Фильтрующие материалы, (м³)	65748,11 -	899,22 -	3093,58 -	236,64 -	61755,31 (II)	125,24 -
01-01-129-04	свыше 10 см в грунтах природной влажности, грунт торфяной (406-9225) Фильтрующие материалы, (м³)	73919,12 -	2138,49 -	3390,90 -	252,76 -	68389,73 (II)	297,84 -
01-01-129-05	до 10 см в переувлажненных грунтах, группа грунтов 1-2 (406-9225) Фильтрующие материалы, (м³)	47923,83 -	3742,36 -	1021,77 -	75,70 -	43159,70 (II)	521,22 -
01-01-129-06	до 10 см в переувлажненных грунтах, грунт торфяной (406-9225) Фильтрующие материалы, (м³)	49670,45 -	3119,85 -	3390,90 -	252,76 -	43159,70 (II)	434,52 -
01-01-129-07	свыше 10 см в переувлажненных грунтах, группа грунтов 1-2	76438,44	4657,81	3390,90	252,76	68389,73	648,72

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-129-08	свыше 10 см в переувлажненных грунтах, грунт торфяной	75859,88	4079,25	3390,90	252,76	68389,73	568,14
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-129-09	до 10 см в плавунных грунтах	46268,70	2087,23	1021,77	75,70	43159,70	290,7
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-129-10	свыше 10 см в плавунных грунтах	74534,30	2753,67	3390,90	252,76	68389,73	383,52
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-

Таблица 01-01-130

Устройство вручную в траншеях, разработанных каналокопателями, закрытого дренажа из керамических труб.

Измеритель: 1000 м дренажа

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

01-01-130-01	до 10 см в грунтах природной влажности, группа грунтов 1-2	43636,17	1926,11	933,16	70,88	40776,90	268,26
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-130-02	до 10 см в грунтах природной влажности, грунт торфяной	46744,73	2563,26	1021,77	75,70	43159,70	357
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-130-03	свыше 10 см в грунтах природной влажности, группа грунтов 1-2	67220,23	2371,34	3093,58	236,64	61755,31	330,27
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-130-04	свыше 10 см в грунтах природной влажности, грунт торфяной	74878,51	3097,88	3390,90	252,76	68389,73	431,46
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-130-05	10 см в переувлажненных грунтах, группа грунтов 1-2	50333,29	6151,82	1021,77	75,70	43159,70	856,8
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-130-06	10 см в переувлажненных грунтах, грунт торфяной	51677,12	5126,52	3390,90	252,76	43159,70	714
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-130-07	свыше 10 см в переувлажненных грунтах, группа грунтов 1-2	79214,08	7433,45	3390,90	252,76	68389,73	1035,3
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-130-08	свыше 10 см в переувлажненных грунтах, грунт торфяной	77023,29	6195,77	3390,90	252,76	67436,62	862,92
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-130-09	до 10 см в плавунных грунтах	48305,70	3171,12	1021,77	75,70	44112,81	441,66
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-130-10	свыше 10 см в плавунных грунтах	76113,89	4130,51	3390,90	252,76	68592,48	575,28
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-

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	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1	22671,61	206,72	1762,87	311,97	20702,02	27,38
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-131-02	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2	23207,39	261,91	2243,46	398,40	20702,02	34,69

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	
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-131-03	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3	23915,28	334,99	2878,27	512,56	20702,02	44,37
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-131-04	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1	44638,34	270,29	2380,66	407,43	41987,39	35,8
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-131-05	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2	45158,20	325,10	2845,71	491,06	41987,39	43,06
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-131-06	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3	46577,54	474,82	4115,33	719,39	41987,39	62,89
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
Устройство закрытого дренажа экскаваторами-дреноукладчиками мощностью 40 кВт (55 л.с.) из керамических труб диаметром:							
01-01-131-07	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1	44523,95	415,72	3331,33	502,07	40776,90	57,9
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-131-08	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2	45281,53	524,14	3980,49	618,90	40776,90	73
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-131-09	до 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3	46398,85	682,67	4939,28	791,01	40776,90	95,08
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-131-10	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1	68489,43	593,21	6140,91	784,46	61755,31	82,62
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-131-11	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2	69228,35	697,32	6775,72	899,09	61755,31	97,12
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-131-12	свыше 10 см в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3	71274,69	980,29	8539,09	1215,95	61755,31	136,53
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 01-01-132							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
01-01-132-04	свыше 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 1	61616,93	448,68	4920,53	592,22	56247,72	62,49
(101-9124)	Пластмассовые материалы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
01-01-132-05	свыше 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 2	62298,57	524,21	5526,64	701,78	56247,72	73,01
(101-9124)	Пластмассовые материалы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
01-01-132-06	свыше 10 см с пластмассовыми соединительными муфтами в траншеях глубиной до 2 м, группа грунтов 3	63765,58	721,59	6796,27	929,77	56247,72	100,5
(101-9124)	Пластмассовые материалы, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(П)	-
Таблица 01-01-133 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-133-09	до 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 3	75647,53	1803,63	33067,00	2819,65	40776,90	258,77
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-133-10	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 1	94128,78	1671,13	30702,34	2644,83	61755,31	239,76
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-133-11	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 2	98549,01	1856,81	34936,89	2972,24	61755,31	266,4
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-133-12	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 3	104180,00	2107,73	40316,96	3388,24	61755,31	302,4
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
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	78048,43	1444,18	35827,35	2278,89	40776,90	207,2
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-133-14	10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 2	81781,10	1537,86	39466,34	2449,67	40776,90	220,64
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-133-15	10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 3	90571,52	1858,76	47935,86	2844,84	40776,90	266,68
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-133-16	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 1	106639,87	1702,07	43182,49	2699,33	61755,31	244,2
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-133-17	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 2	111245,38	1748,49	47741,58	2912,60	61755,31	250,86
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
01-01-133-18	свыше 10 см в траншеях глубиной до 4 м, группа грунтов 3	121918,95	2107,73	58055,91	3393,08	61755,31	302,4
(406-9225)	Фильтрующие материалы, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
(407-9080)	Грунт дренирующий, (м³)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица 01-01-134							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-01-135 Устройство дренажа дренаукладчиками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб, предварительно изолированных защитно-фильтрующим материалом 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 Фильтрующие материалы, (м ³)	58486,36 -	104,89 -	4958,46 -	211,70 -	53423,01 (П)	14,06 -
01-01-135-02 (406-9225)	2 Фильтрующие материалы, (м ³)	58929,05 -	115,48 -	5390,56 -	230,40 -	53423,01 (П)	15,48 -
01-01-135-03 (406-9225)	3 Фильтрующие материалы, (м ³)	59509,98 -	126,82 -	5960,15 -	255,06 -	53423,01 (П)	17 -
Таблица 01-01-136 Устройство кротового дренажа. Измеритель: 1000 м дренажа							
01-01-136-01	Устройство кротового дренажа	61,70	0,00	61,70	7,85	0,00	0
Таблица 01-01-137 Устройство кротового дренажа на сланях. Измеритель: 1000 м дренажа							
01-01-137-01	Устройство кротового дренажа на сланях	76,07	0,00	76,07	9,68	0,00	0
Таблица 01-01-138 Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями. Измеритель: 1 га							
Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями на тракторе мощностью:							
01-01-138-01	59 кВт (80 л.с.), длина гона 200 м	275,86	0,00	275,86	30,85	0,00	0
01-01-138-02	59 кВт (80 л.с.), длина гона 600 м	209,54	0,00	209,54	23,44	0,00	0
01-01-138-03	59 кВт (80 л.с.), длина гона свыше 600 м	180,71	0,00	180,71	20,21	0,00	0
01-01-138-04	79 кВт (108 л.с.), длина гона 200 м	248,43	0,00	248,43	24,51	0,00	0
01-01-138-05	79 кВт (108 л.с.), длина гона 600 м	183,05	0,00	183,05	18,06	0,00	0
01-01-138-06	79 кВт (108 л.с.), длина гона свыше 600 м	162,35	0,00	162,35	16,02	0,00	0
01-01-138-07	158 кВт (215 л.с.), длина гона 200 м	346,80	0,00	346,80	18,71	0,00	0
01-01-138-08	158 кВт (215 л.с.), длина гона 600 м	261,69	0,00	261,69	14,12	0,00	0
01-01-138-09	158 кВт (215 л.с.), длина гона свыше 600 м	210,63	0,00	210,63	11,37	0,00	0
Подраздел 1.8 РАЗРАБОТКА ГРУНТА МЕТОДОМ ГИДРОМЕХАНИЗАЦИИ							
Таблица 01-01-144 Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками. Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками:							
01-01-144-01	электрическими стационарными производительностью 80 м ³ /ч	4816,40	567,56	3919,52	384,42	329,32	76,08

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-144-02	электрическими стационарными производительностью 140 м³/ч	4664,17	387,89	3606,42	248,09	669,86	50,18
01-01-144-03	электрическими стационарными производительностью 200 м³/ч	4511,41	274,65	3625,57	173,49	611,19	35,53
01-01-144-04	электрическими стационарными производительностью 400 м³/ч	4073,23	122,03	3482,63	126,59	468,57	13,41
01-01-144-05	электрическими плавучими производительностью 400 м³/ч	4424,43	122,03	3833,83	126,59	468,57	13,41
01-01-144-06	дизельными стационарными производительностью 80 м³/ч	4344,11	567,56	3447,23	384,42	329,32	76,08
01-01-144-07	дизельными плавучими производительностью 80 м³/ч	4741,07	567,56	3844,19	384,42	329,32	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	7373,94	546,74	6464,67	786,58	362,53	69,12
01-01-145-02	дизельными производительностью 140 м³/ч	9821,73	436,24	8356,18	755,93	1029,31	55,15
01-01-145-03	электрическими производительностью 80 м³/ч	5718,77	496,83	4894,95	581,08	326,99	62,81
01-01-145-04	электрическими производительностью 140 м³/ч	6655,26	396,61	5308,93	607,68	949,72	50,14
01-01-145-05	электрическими производительностью 200 м³/ч	8071,28	281,04	6477,31	694,93	1312,93	35,53
01-01-145-06	электрическими производительностью 400 м³/ч	7395,65	139,61	6366,28	548,73	889,76	17,65
01-01-145-07	электрическими производительностью 600 м³/ч	6657,71	106,08	5710,43	336,26	841,20	12,32
01-01-145-08	оборудованными эжектирующим устройством производительностью 200 м³/ч	8246,29	277,84	6655,52	694,93	1312,93	35,53
01-01-145-09	оборудованными эжектирующим устройством производительностью 400 м³/ч	7784,70	138,02	6756,92	548,73	889,76	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	2673,89	300,94	2125,93	483,99	247,02	33,07
01-01-146-02	140 м³/ч	2792,76	152,33	1892,33	267,25	748,10	16,74
01-01-146-03	200 м³/ч	3194,09	105,01	2221,34	283,81	867,74	11,54
01-01-146-04	400 м³/ч	3336,25	48,32	2774,30	121,60	513,63	5,31
01-01-146-05	600 м³/ч	3504,57	43,68	2854,17	81,77	606,72	4,8

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	3896,92	106,20	2787,16	190,32	1003,56	11,67
--------------	----------	---------	--------	---------	--------	---------	-------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценок материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-146-07	400 м ³ /ч	3547,97	48,87	2985,47	108,15	513,63	5,37
01-01-146-08	600 м ³ /ч	3948,05	44,14	3297,19	72,84	606,72	4,85
Таблица 01-01-147 Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидромониторно-насосно-землесосными установками. Измеритель: 1000 м ³ 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 м ³ /ч	1674,30	212,82	1132,16	257,75	329,32	29,64
01-01-147-02	140 м ³ /ч	1833,16	120,98	1042,32	147,21	669,86	16,85
01-01-147-03	200 м ³ /ч	1870,52	85,15	1174,18	150,05	611,19	11,86
01-01-147-04	400 м ³ /ч	2035,21	59,59	1489,03	65,29	486,59	8,3
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 м ³ /ч	2168,87	85,94	1471,74	100,53	611,19	11,97
01-01-147-06	400 м ³ /ч	2142,87	60,17	1596,11	57,81	486,59	8,38
Таблица 01-01-148 Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами производительностью 25 м³/час в отвал. Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами производительностью 25 м ³ /час в отвал:							
01-01-148-01	с устройством обвалования, группа грунтов 1 (пески)	6666,64	0,00	6666,64	948,04	0,00	0
01-01-148-02	с устройством обвалования, группа грунтов 2 (супеси)	10360,23	0,00	10360,23	1476,12	0,00	0
01-01-148-03	с устройством обвалования, группа грунтов 3-4 (супеси, суглинки)	17882,32	0,00	17882,32	2560,89	0,00	0
01-01-148-04	без устройства обвалования, группа грунтов 1 (пески)	5189,26	0,00	5189,26	837,69	0,00	0
01-01-148-05	без устройства обвалования, группа грунтов 2 (супеси)	8044,39	0,00	8044,39	1298,58	0,00	0
01-01-148-06	без устройства обвалования, группа грунтов 3-4 (супеси, суглинки)	13963,07	0,00	13963,07	2254,01	0,00	0
Таблица 01-01-149 Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками. Измеритель: 1000 м ³ 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 м ³ /ч	4656,33	886,08	1226,52	102,45	2543,73	136,53
01-01-149-02	200 м ³ /ч	3248,50	763,22	1083,28	85,07	1402,00	117,6
01-01-149-03	400 м ³ /ч	3759,44	130,67	2428,51	196,51	1200,26	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 м ³ /ч	2029,67	646,92	918,73	70,74	464,02	99,68
01-01-149-05	400 м ³ /ч	1507,53	81,82	1320,00	105,03	105,71	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, единица измерения	руб.	всего	
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	999,15	547,37	266,94	20,53	184,84	84,34
01-01-149-07	400 м³/ч	1227,15	76,15	1103,55	84,71	47,45	10,74
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками послонно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность установки (по грунту):							
01-01-149-08	200 м³/ч	3296,47	879,52	1215,25	95,02	1201,70	135,52
01-01-149-09	400 м³/ч	3673,98	205,57	1978,14	170,82	1490,27	29,75
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками послонно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня при одностороннем намыве, производительность установки (по грунту):							
01-01-149-10	200 м³/ч	1649,34	298,65	1060,24	80,84	290,45	38,19
01-01-149-11	400 м³/ч	823,34	83,90	663,16	52,03	76,28	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	3464,36	392,40	1177,17	99,31	1894,79	58,83
01-01-150-02	200 м³/ч	2906,55	282,35	1199,66	98,14	1424,54	40,51
01-01-150-03	600 м³/ч	3742,47	128,81	1513,66	96,59	2100,00	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	1336,45	110,23	944,60	71,45	281,62	15,68
01-01-150-05	200 м³/ч	1618,68	162,19	1072,05	85,67	384,44	22,31
01-01-150-06	600 м³/ч	1113,42	58,73	993,31	64,04	61,38	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	508,04	47,24	329,60	24,37	131,20	6,72
01-01-150-08	200 м³/ч	626,48	52,27	452,17	36,08	122,04	7,19
01-01-150-09	600 м³/ч	711,15	56,76	621,74	30,64	32,65	8,36
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами послонно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня в профильное сооружение, в отвал с устройством обвалования и в штабель, производительность землесосных снарядов (по грунту):							
01-01-150-10	80 м³/ч	4201,94	505,02	1860,98	138,92	1835,94	75,04
01-01-150-11	200 м³/ч	4010,48	477,13	2276,93	190,41	1256,42	67,87
01-01-150-12	600 м³/ч	8035,43	249,41	5444,38	275,55	2341,64	36,41
Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами послонно-грунтоопорным способом и методом набивки гребня при одностороннем намыве, производительность землесосных снарядов (по грунту):							
01-01-150-13	80 м³/ч	1346,33	218,58	953,83	76,90	173,92	31,36
01-01-150-14	200 м³/ч	2546,60	275,30	2069,05	171,35	202,25	38,83
01-01-150-15	600 м³/ч	1148,47	114,28	990,31	57,34	43,88	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	15775,57	525,09	813,25	46,10	14437,23	74,06
01-01-151-02	200 мм	21527,26	615,91	886,30	51,61	20025,05	86,87

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.				расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-151-03	250 мм	26386,83	710,99	1034,57	58,54	24641,27	100,28
01-01-151-04	300 мм	31129,95	798,55	1171,55	69,45	29159,85	112,63
01-01-151-05	400 мм	76470,12	1066,90	1443,28	86,75	73959,94	150,48
01-01-151-06	500 мм	106366,93	1374,04	1966,03	110,68	103026,86	193,8
01-01-151-07	600 мм	149161,25	1964,07	2202,29	124,70	144994,89	277,02
01-01-151-08	700 мм	171052,32	2347,43	3398,61	206,94	165306,28	331,09
01-01-151-09	800 мм	201756,24	2595,79	4279,66	217,83	194880,79	366,12
01-01-151-10	900 мм	214855,47	2860,18	4764,23	242,62	207231,06	403,41
01-01-151-11	Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб при быстроразъемном соединении, диаметр труб 400 мм	80435,70	1039,82	1253,91	86,75	78141,97	150,48
Таблица 01-01-152 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-01-155-01	400 мм	97511,15	865,55	649,42	40,53	95996,18	122,08
01-01-155-02	500 мм	141509,86	1175,24	1010,94	53,00	139323,68	165,76
01-01-155-03	600 мм	201114,36	1699,33	1361,57	65,04	198053,46	239,68
01-01-155-04	700 мм	227048,55	1945,50	1639,50	79,44	223463,55	274,4
Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение стыков раструбное) диаметром:							
01-01-155-05	400 мм	85934,61	772,78	668,84	50,53	84492,99	107,63
01-01-155-06	500 мм	117951,28	916,74	873,86	52,68	116160,68	127,68
01-01-155-07	600 мм	138138,27	1069,53	1075,25	65,47	135993,49	148,96
01-01-155-08	700 мм	171658,20	1326,86	1336,62	79,23	168994,72	184,8

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	2084,09	0,00	2084,09	185,33	0,00	0
01-02-001-02	30 см	1860,83	0,00	1860,83	165,44	0,00	0
01-02-001-03	40 см	1409,40	0,00	1409,40	125,24	0,00	0
01-02-001-04	45 см	1183,75	0,00	1183,75	105,14	0,00	0
01-02-001-05	50 см	958,09	0,00	958,09	85,03	0,00	0
01-02-001-06	60 см	506,66	0,00	506,66	44,83	0,00	0

На каждый последующий проход по одному следу добавлять:

01-02-001-07	к расценке 01-02-001-01	199,00	0,00	199,00	16,23	0,00	0
01-02-001-08	к расценке 01-02-001-02	181,87	0,00	181,87	14,84	0,00	0
01-02-001-09	к расценке 01-02-001-03	146,29	0,00	146,29	11,93	0,00	0
01-02-001-10	к расценке 01-02-001-04	129,15	0,00	129,15	10,54	0,00	0
01-02-001-11	к расценке 01-02-001-05	112,02	0,00	112,02	9,14	0,00	0
01-02-001-12	к расценке 01-02-001-06	76,44	0,00	76,44	6,24	0,00	0

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	3739,25	0,00	3739,25	343,89	0,00	0
01-02-002-02	15 см	3197,82	0,00	3197,82	294,12	0,00	0
01-02-002-03	20 см	2659,99	0,00	2659,99	244,67	0,00	0

На каждый последующий проход по одному следу добавлять:

01-02-002-04	к расценке 01-02-002-01	470,01	0,00	470,01	50,63	0,00	0
01-02-002-05	к расценке 01-02-002-02	403,15	0,00	403,15	43,43	0,00	0
01-02-002-06	к расценке 01-02-002-03	66,86	0,00	66,86	7,20	0,00	0

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:

--	--	--	--	--	--	--	--

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-003-01	25 см	1639,57	0,00	1639,57	157,06	0,00	0
01-02-003-02	30 см	1495,28	0,00	1495,28	143,07	0,00	0
01-02-003-03	35 см	1348,59	0,00	1348,59	128,87	0,00	0
01-02-003-04	40 см	1202,45	0,00	1202,45	114,88	0,00	0
01-02-003-05	50 см	907,87	0,00	907,87	86,43	0,00	0
01-02-003-06	60 см	614,49	0,00	614,49	58,08	0,00	0
На каждый последующий проход по одному следу добавлять:							
01-02-003-07	к расценке 01-02-003-01	123,60	0,00	123,60	21,02	0,00	0
01-02-003-08	к расценке 01-02-003-02	111,13	0,00	111,13	18,90	0,00	0
01-02-003-09	к расценке 01-02-003-03	98,66	0,00	98,66	16,78	0,00	0
01-02-003-10	к расценке 01-02-003-04	86,74	0,00	86,74	14,75	0,00	0
01-02-003-11	к расценке 01-02-003-05	61,80	0,00	61,80	10,51	0,00	0
01-02-003-12	к расценке 01-02-003-06	36,86	0,00	36,86	6,27	0,00	0
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	1504,06	0,00	1504,06	142,65	0,00	0
01-02-003-14	30 см	1370,37	0,00	1370,37	129,86	0,00	0
01-02-003-15	35 см	1236,26	0,00	1236,26	117,07	0,00	0
01-02-003-16	40 см	1098,55	0,00	1098,55	103,95	0,00	0
01-02-003-17	50 см	829,54	0,00	829,54	78,26	0,00	0
01-02-003-18	60 см	610,72	0,00	610,72	57,30	0,00	0
На каждый последующий проход по одному следу добавлять:							
01-02-003-19	к расценке 01-02-003-13	157,06	0,00	157,06	21,82	0,00	0
01-02-003-20	к расценке 01-02-003-14	140,81	0,00	140,81	19,57	0,00	0
01-02-003-21	к расценке 01-02-003-15	125,34	0,00	125,34	17,42	0,00	0
01-02-003-22	к расценке 01-02-003-16	109,87	0,00	109,87	15,27	0,00	0
01-02-003-23	к расценке 01-02-003-17	78,14	0,00	78,14	10,86	0,00	0
01-02-003-24	к расценке 01-02-003-18	51,06	0,00	51,06	7,10	0,00	0
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	3649,79	0,00	3649,79	207,32	0,00	0
01-02-004-02	40 см	3353,91	0,00	3353,91	190,49	0,00	0
01-02-004-03	50 см	3038,42	0,00	3038,42	172,61	0,00	0
01-02-004-04	60 см	2722,92	0,00	2722,92	154,73	0,00	0
01-02-004-05	80 см	2115,12	0,00	2115,12	120,21	0,00	0
01-02-004-06	100 см	1500,18	0,00	1500,18	85,30	0,00	0
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	284,29	88,84	195,45	24,35	0,00	12,53
01-02-005-02	3-4	339,43	106,07	233,36	29,08	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	2138,18	83,18	1571,00	128,25	484,00	13,91

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, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-02-007 Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов. Измеритель: 100 м ² уплотненной площади основания							
01-02-007-01	Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов	61,50	0,00	61,50	7,47	0,00	0
01-02-007-02	Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов катками дорожными самоходными типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	109,39	0,00	109,39	7,63	0,00	0
Таблица 01-02-008 Полив водой основания под полы промышленных цехов. Измеритель: 100 м ² уплотненной площади основания							
01-02-008-01	Полив водой основания под полы промышленных цехов	46,16	36,48	0,00	0,00	9,68	6,1
Таблица 01-02-009 Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами. Измеритель: 1000 м ² уплотненной поверхности основания							
Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами в котлованах с площадью дна:							
01-02-009-01	свыше 100 м ² при 6-9 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 1,5 м	10457,67	378,46	8630,62	728,54	1448,59	60,65
01-02-009-02	свыше 100 м ² при 6-9 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 2 м	7401,39	375,27	5577,53	467,33	1448,59	60,14
01-02-009-03	свыше 100 м ² при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 1,5 м	14162,58	378,46	12335,53	1045,57	1448,59	60,65
01-02-009-04	свыше 100 м ² при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 2 м	9639,40	375,27	7815,54	658,63	1448,59	60,14
01-02-009-05	менее 100 м ² при 6-9 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 1,5 м	11342,42	789,73	9104,10	769,15	1448,59	126,56
01-02-009-06	менее 100 м ² при 6-9 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 2 м	8093,40	789,73	5855,08	490,98	1448,59	126,56
01-02-009-07	менее 100 м ² при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 1,5 м	15280,92	789,73	13042,60	1106,45	1448,59	126,56
01-02-009-08	менее 100 м ² при 10-14 ударах по одному следу, диаметр трамбовки 2 м	10484,64	789,73	8246,32	695,51	1448,59	126,56
Таблица 01-02-010 Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки. Измеритель: 1000 м ³ грунтовой подушки							
01-02-010-01	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	10088,23	12,48	10056,39	976,68	19,36	2,02
Таблица 01-02-011 Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием. Измеритель: 1 м ³							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-011-01	Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием	222,05	8,57	16,86	1,20	196,62	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	13343,55	4201,68	6134,98	527,50	3006,89	657,54
01-02-017-02	в траншеях на болотах 2 типа	10261,12	644,59	5036,42	418,07	4580,11	96,64
01-02-017-03	в продольных водоотводных канавах	24349,34	4214,11	8832,89	733,47	11302,34	631,8
01-02-017-04	в канавах торфоприемников	18163,38	659,12	7315,07	597,16	10189,19	101,56

Таблица 01-02-018 Устройство прорези на болотах.

Измеритель: 1000 м прорези

01-02-018-01	Устройство прорези на болотах	2542,61	0,00	2542,61	247,36	0,00	0
--------------	-------------------------------	---------	------	---------	--------	------	---

Таблица 01-02-019 Перемещение грунта автомобилями-самосвалами для отсыпки насыпей в пределах болота.

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	10118,36	162,77	8126,53	252,52	1829,06	25,08
01-02-019-02	2-3	11390,78	203,46	9188,65	300,57	1998,67	31,35
01-02-019-03	4	14128,57	326,32	11644,39	427,10	2157,86	50,28
01-02-019-04	6	19469,22	494,93	16049,41	620,71	2924,88	76,26

При перемещении грунта на каждые последующие 0,25 км добавлять:

01-02-019-05	к расценке 01-02-019-01	2501,35	81,38	1843,94	49,34	576,03	12,54
01-02-019-06	к расценке 01-02-019-02	2808,88	102,09	2042,72	56,87	664,07	15,73
01-02-019-07	к расценке 01-02-019-03	3422,35	162,06	2495,25	76,65	765,04	24,97
01-02-019-08	к расценке 01-02-019-04	4530,57	245,58	3298,59	103,52	986,40	37,84

Таблица 01-02-020 Обкатка насыпей на болотах.

Измеритель: 1 км насыпи

Обкатка насыпей на болотах на первый километр, группа грунтов:

01-02-020-01	1	8816,65	3419,75	5396,90	284,34	0,00	517,36
01-02-020-02	2-3	9609,37	3864,47	5744,90	328,51	0,00	584,64

При обкатке насыпей на каждый последующий 1 км добавлять:

01-02-020-03	к расценке 01-02-020-01	6333,53	3419,75	2913,78	209,45	0,00	517,36
01-02-020-04	к расценке 01-02-020-02	7189,02	3864,47	3324,55	255,61	0,00	584,64

Таблица 01-02-021 Контрольное бурение насыпей на болотах.

Измеритель: 1000 м³ грунта в насыпи

Контрольное бурение насыпей на болотах, группа грунтов:

01-02-021-01	1	1153,64	152,96	1000,68	0,00	0,00	21,04
01-02-021-02	2-3	1652,04	226,61	1425,43	0,00	0,00	31,17
01-02-021-03	4	2047,82	296,40	1751,42	0,00	0,00	40,77

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8
Подраздел 2.3 СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ							
Таблица 01-02-027		Планировка площадей, откосов, полотна выемок и насыпей.					
Измеритель: 1000 м ² спланированной площади							
Планировка площадей:							
01-02-027-01	механизированным способом, группа грунтов 1	127,41	0,00	127,41	10,11	0,00	0
01-02-027-02	механизированным способом, группа грунтов 2	148,10	0,00	148,10	11,83	0,00	0
01-02-027-03	механизированным способом, группа грунтов 3	197,86	0,00	197,86	16,02	0,00	0
01-02-027-04	ручным способом, группа грунтов 1	709,00	709,00	0,00	0,00	0,00	100
01-02-027-05	ручным способом, группа грунтов 2	872,07	872,07	0,00	0,00	0,00	123
01-02-027-06	ручным способом, группа грунтов 3	1155,67	1155,67	0,00	0,00	0,00	163
01-02-027-07	ручным способом, группа грунтов 4	1474,72	1474,72	0,00	0,00	0,00	208
Планировка откосов и полотна:							
01-02-027-08	выемок механизированным способом, группа грунтов 1	797,47	419,63	377,84	30,21	0,00	65,67
01-02-027-09	выемок механизированным способом, группа грунтов 2	941,15	532,03	409,12	32,57	0,00	83,26
01-02-027-10	выемок механизированным способом, группа грунтов 3	1347,70	785,71	561,99	45,37	0,00	122,96
01-02-027-11	насыпей механизированным способом, группа грунтов 1	551,95	181,92	370,03	27,84	0,00	26,1
01-02-027-12	насыпей механизированным способом, группа грунтов 2	615,76	204,99	410,77	30,85	0,00	32,08
01-02-027-13	насыпей механизированным способом, группа грунтов 3	767,32	258,60	508,72	37,84	0,00	40,47
Планировка откосов:							
01-02-027-14	выемок экскаватором-планировщиком, группа грунтов 1	1293,90	747,63	546,27	106,10	0,00	117
01-02-027-15	выемок экскаватором-планировщиком, группа грунтов 2	1508,94	949,49	559,45	107,29	0,00	148,59
01-02-027-16	выемок экскаватором-планировщиком, группа грунтов 3	1956,03	1390,59	565,44	107,82	0,00	217,62
01-02-027-17	насыпей экскаватором-планировщиком, группа грунтов 1	977,98	422,38	555,60	111,48	0,00	66,1
01-02-027-18	насыпей экскаватором-планировщиком, группа грунтов 2	1096,90	517,33	579,57	113,63	0,00	80,96
01-02-027-19	насыпей экскаватором-планировщиком, группа грунтов 3	1280,27	674,34	605,93	115,99	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:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-028-01	очистка кюветов, срезка и планировка обочин в выемках	3970,77	434,01	3536,76	182,95	0,00	65,66
01-02-028-02	срезка и планировка обочин на насыпях	2038,92	246,88	1792,04	92,47	0,00	37,35
Таблица 01-02-029 Устройство уступов по откосам насыпей. Измеритель: 100 м ³ грунта уступа							
Устройство уступов по откосам насыпей, группа грунтов:							
01-02-029-01	1	674,69	560,84	113,85	10,21	0,00	90,75
01-02-029-02	2	1055,13	904,13	151,00	13,55	0,00	146,3
01-02-029-03	3	1660,50	1461,57	198,93	17,85	0,00	236,5
Таблица 01-02-030 Устройство уступов в основании насыпей. Измеритель: 100 м ² основания насыпи							
Устройство уступов в основании насыпей, группа грунтов:							
01-02-030-01	1	247,75	184,23	63,52	5,70	0,00	29,81
01-02-030-02	2	326,51	252,21	74,30	6,67	0,00	40,81
01-02-030-03	3	429,23	345,34	83,89	7,53	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	2750,65	108,38	2642,27	167,90	0,00	16,7
01-02-031-02	на тракторе, группа грунтов 2	3733,00	147,58	3585,42	227,83	0,00	22,74
01-02-031-03	на автомобиле, группа грунтов 1	1583,61	65,94	1517,67	101,79	0,00	10,16
01-02-031-04	на автомобиле, группа грунтов 2	2379,28	98,65	2280,63	152,96	0,00	15,2
Таблица 01-02-032 Рыхление грунта бульдозерами-рыхлителями мощностью 79; 121; 132 кВт (108; 165; 180 л.с.) Измеритель: 1000 м ³ 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	299,19	0,00	299,19	23,87	0,00	0
01-02-032-02	79 кВт (108 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м	257,41	0,00	257,41	20,53	0,00	0
01-02-032-03	79 кВт (108 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	207,55	0,00	207,55	16,56	0,00	0
01-02-032-04	121 кВт (165 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 100 м	259,19	0,00	259,19	13,01	0,00	0
01-02-032-05	121 кВт (165 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м	222,78	0,00	222,78	11,18	0,00	0
01-02-032-06	121 кВт (165 л.с.), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	205,64	0,00	205,64	10,32	0,00	0
01-02-032-07	132 кВт (180 л.с.), глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка до 100 м	242,17	0,00	242,17	10,75	0,00	0
01-02-032-08	132 кВт (180 л.с.), глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка до 200 м	213,11	0,00	213,11	9,46	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-032-09	132 кВт (180 л.с.), глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка свыше 200 м	157,41	0,00	157,41	6,99	0,00	0
Таблица 01-02-033 Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком. Измеритель: 10 м³							
01-02-033-01	Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком	862,50	80,31	70,69	8,03	711,50	13,43
Подраздел 2.4 УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ЗЕМЛЯНЫХ СООРУЖЕНИЙ							
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	323,20	104,16	0,30	0,00	218,74	16,3
Таблица 01-02-040 Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав. Измеритель: 100 м²							
Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав:							
01-02-040-01	с подсыпкой растительной земли вручную	999,91	219,45	1,86	0,00	778,60	33,2
(414-9260)	Семена трав, (кг)	-	-	-	-	(1,2)	-
01-02-040-02	механизированным способом	1243,37	0,00	331,72	27,41	911,65	0
(414-9260)	Семена трав, (кг)	-	-	-	-	(2,7)	-
Таблица 01-02-041 Полив посевов трав водой. Измеритель: 100 м²							
01-02-041-01	Полив посевов трав водой	256,86	10,82	221,36	18,07	24,68	1,81
Таблица 01-02-042 Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом. Измеритель: 1000 м²							
Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом при работе:							
01-02-042-01	«с пути» с транспортированием до 10 км	7891,55	47,49	2585,33	220,17	5258,73	7,12
(414-9260)	Семена трав, (кг)	-	-	-	-	(58,8)	-
01-02-042-02	на каждые последующие 5 км добавлять к расценке 01-02-042-01	268,60	3,00	265,60	20,52	0,00	0,45
01-02-042-03	«с поля» с транспортированием до 5 км	6870,76	49,06	1562,97	132,98	5258,73	7,49
(414-9260)	Семена трав, (кг)	-	-	-	-	(58,8)	-
01-02-042-04	на каждые последующие 5 км добавлять к расценке 01-02-042-03	137,86	2,88	134,98	10,75	0,00	0,44
Таблица 01-02-043 Мошение откосов насыпи, дна и откосов кюветов. Измеритель: 100 м² мошения							
Мошение откосов насыпи:							
01-02-043-01	одиночное, толщина слоя камня 0,15 м	3969,82	1265,40	5,33	0,00	2699,09	180

[illegible]

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	
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
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	18640,88	1434,30	2204,97	217,90	15001,61	197,29
01-02-047-02	сборных при толщине плит 16 см	27950,87	1608,63	2216,94	219,09	24125,30	221,27
01-02-047-03	монолитных	24446,52	2053,77	60,99	4,98	22331,76	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	31999,97	1739,04	4856,04	565,88	25404,89	245,28
01-02-048-02	лотками-полутрубами	16511,40	1095,83	1665,09	191,46	13750,48	154,56
Таблица 01-02-049 Устройство оголовков. Измеритель: 1 оголовок							
Устройство оголовков при:							
01-02-049-01	лотках-желобках	251,56	21,59	58,12	6,77	171,85	2,93
01-02-049-02	лотках-полутрубах	369,15	39,65	117,16	13,65	212,34	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	871,25	871,25	0,00	0,00	0,00	125
01-02-055-02	до 2 м, группа грунтов 2	1317,33	1317,33	0,00	0,00	0,00	189
01-02-055-03	до 2 м, группа грунтов 3	1937,66	1937,66	0,00	0,00	0,00	278
01-02-055-04	до 2 м, группа грунтов 4	2821,82	2821,82	0,00	0,00	0,00	398
01-02-055-05	до 2 м, группа грунтов 4р	3786,06	3786,06	0,00	0,00	0,00	534
01-02-055-06	до 2 м, группа грунтов 5р	5246,60	5246,60	0,00	0,00	0,00	740
01-02-055-07	до 3 м, группа грунтов 1	1366,12	1366,12	0,00	0,00	0,00	196
01-02-055-08	до 3 м, группа грунтов 2	1840,08	1840,08	0,00	0,00	0,00	264
01-02-055-09	до 3 м, группа грунтов 3	2655,57	2655,57	0,00	0,00	0,00	381
01-02-055-10	до 3 м, группа грунтов 4	3708,07	3708,07	0,00	0,00	0,00	523
01-02-055-11	до 3 м, группа грунтов 4р	4544,69	4544,69	0,00	0,00	0,00	641
01-02-055-12	до 3 м, группа грунтов 5р	6225,02	6225,02	0,00	0,00	0,00	878
Таблица 01-02-056 Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м² с креплениями. Измеритель: 100 м ³ грунта							
Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м² с креплениями, глубина траншей и котлованов:							
01-02-056-01	до 2 м, группа грунтов 1	1129,14	1129,14	0,00	0,00	0,00	162
01-02-056-02	до 2 м, группа грунтов 2	1624,01	1624,01	0,00	0,00	0,00	233
01-02-056-03	до 2 м, группа грунтов 3	2348,89	2348,89	0,00	0,00	0,00	337
01-02-056-04	до 2 м, группа грунтов 4	3381,93	3381,93	0,00	0,00	0,00	477
01-02-056-05	до 2 м, группа грунтов 4р	4190,19	4190,19	0,00	0,00	0,00	591

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-056-06	до 2 м, группа грунтов 5р	5650,73	5650,73	0,00	0,00	0,00	797
01-02-056-07	до 3 м, группа грунтов 1	1554,31	1554,31	0,00	0,00	0,00	223
01-02-056-08	до 3 м, группа грунтов 2	2063,12	2063,12	0,00	0,00	0,00	296
01-02-056-09	до 3 м, группа грунтов 3	2955,28	2955,28	0,00	0,00	0,00	424
01-02-056-10	до 3 м, группа грунтов 4	4119,29	4119,29	0,00	0,00	0,00	581
01-02-056-11	до 3 м, группа грунтов 4р	4998,45	4998,45	0,00	0,00	0,00	705
01-02-056-12	до 3 м, группа грунтов 5р	6678,78	6678,78	0,00	0,00	0,00	942

Таблица 01-02-057**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.**Измеритель: 100 м³ грунта**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов:**

01-02-057-01	1	765,82	765,82	0,00	0,00	0,00	118
01-02-057-02	2	999,46	999,46	0,00	0,00	0,00	154
01-02-057-03	3	1609,52	1609,52	0,00	0,00	0,00	248
01-02-057-04	4	2524,04	2524,04	0,00	0,00	0,00	356

Таблица 01-02-058**Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов.**Измеритель: 100 м³ грунта**Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов:**

01-02-058-01	без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 1	1174,69	1174,69	0,00	0,00	0,00	181
01-02-058-02	без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	1817,20	1817,20	0,00	0,00	0,00	280
01-02-058-03	без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 3	2667,39	2667,39	0,00	0,00	0,00	411
01-02-058-04	без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 4	4360,35	4360,35	0,00	0,00	0,00	615
01-02-058-05	с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 1	765,82	765,82	0,00	0,00	0,00	118
01-02-058-06	с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 2	999,46	999,46	0,00	0,00	0,00	154
01-02-058-07	с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 3	1609,52	1609,52	0,00	0,00	0,00	248
01-02-058-08	с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 4	2524,04	2524,04	0,00	0,00	0,00	356

Таблица 01-02-059**Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой.**

Измеритель: 1 электрод заземления

Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой, группа грунтов:

01-02-059-01	1	155,81	34,43	0,00	0,00	121,38	5,43
01-02-059-02	2	163,29	41,91	0,00	0,00	121,38	6,61
01-02-059-03	3	187,24	65,86	0,00	0,00	121,38	9,7
01-02-059-04	4	221,79	100,41	0,00	0,00	121,38	12,99

При изменении глубины заложения на каждые 0,5 м добавлять или исключать:

01-02-059-05	к расценке 01-02-059-01	11,54	11,54	0,00	0,00	0,00	1,82
01-02-059-06	к расценке 01-02-059-02	14,07	14,07	0,00	0,00	0,00	2,22
01-02-059-07	к расценке 01-02-059-03	22,07	22,07	0,00	0,00	0,00	3,25
01-02-059-08	к расценке 01-02-059-04	33,55	33,55	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

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов:							
01-02-060-01	1	334,21	334,21	0,00	0,00	0,00	53,56
01-02-060-02	2	385,63	385,63	0,00	0,00	0,00	61,8
01-02-060-03	3	520,60	520,60	0,00	0,00	0,00	83,43
01-02-060-04	4	629,87	629,87	0,00	0,00	0,00	100,94
01-02-060-05	4р и 5р	706,99	706,99	0,00	0,00	0,00	113,3
01-02-060-06	5 и более	771,26	771,26	0,00	0,00	0,00	123,6
Таблица 01-02-061 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям.							
Измеритель: 100 м ³ грунта							
Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов:							
01-02-061-01	1	552,24	552,24	0,00	0,00	0,00	88,5
01-02-061-02	2	606,53	606,53	0,00	0,00	0,00	97,2
01-02-061-03	3	755,04	755,04	0,00	0,00	0,00	121
01-02-061-04	4	861,12	861,12	0,00	0,00	0,00	138
Таблица 01-02-062 Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге.							
Измеритель: 100 м ³ грунта							
Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге:							
01-02-062-01	под путями, группа грунтов 1	6905,25	5747,42	34,37	0,00	1123,46	854
01-02-062-02	под путями, группа грунтов 2	7315,78	6157,95	34,37	0,00	1123,46	915
01-02-062-03	под путями, группа грунтов 3	8291,63	7133,80	34,37	0,00	1123,46	1060
01-02-062-04	под путями, группа грунтов 4	9441,63	8283,80	34,37	0,00	1123,46	1220
01-02-062-05	в междупутье, группа грунтов 1	5486,25	4233,17	27,32	0,00	1225,76	629
01-02-062-06	в междупутье, группа грунтов 2	5856,40	4603,32	27,32	0,00	1225,76	684
01-02-062-07	в междупутье, группа грунтов 3	6731,30	5478,22	27,32	0,00	1225,76	814
01-02-062-08	в междупутье, группа грунтов 4	7791,85	6538,77	27,32	0,00	1225,76	963
01-02-062-09	при прокладке кабеля под путями и в междупутье, группа грунтов 1	3659,69	3109,26	37,89	0,00	512,54	462
01-02-062-10	при прокладке кабеля под путями и в междупутье, группа грунтов 2	4056,76	3506,33	37,89	0,00	512,54	521
01-02-062-11	при прокладке кабеля под путями и в междупутье, группа грунтов 3	4998,96	4448,53	37,89	0,00	512,54	661
01-02-062-12	при прокладке кабеля под путями и в междупутье, группа грунтов 4	6281,19	5730,76	37,89	0,00	512,54	844
Таблица 01-02-063 Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений.							
Измеритель: 100 м ³ 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	2834,32	1374,04	1460,28	502,23	0,00	193,8
01-02-063-02	2	4120,45	1996,40	2124,05	730,51	0,00	281,58
01-02-063-03	3	6184,71	2998,64	3186,07	1095,77	0,00	422,94
01-02-063-04	4	9019,05	4372,69	4646,36	1598,00	0,00	616,74
01-02-063-05	4р	12369,43	5997,29	6372,14	2191,54	0,00	845,88
01-02-063-06	5р	17005,95	8244,25	8761,70	3013,36	0,00	1162,8

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-02-065 Разработка скального грунта отбойными молотками. Измеритель: 100 м ³ грунта							
Разработка скального грунта отбойными молотками, группа грунтов:							
01-02-065-01	4р	6581,84	2634,94	3946,90	464,58	0,00	406
01-02-065-02	5р	8347,37	3216,40	5130,97	603,95	0,00	477,92
01-02-065-03	5	12793,36	4702,21	8091,15	952,39	0,00	692,52
01-02-065-04	6	15626,80	5562,20	10064,60	1184,68	0,00	812
01-02-065-05	7	19878,11	6853,34	13024,77	1533,11	0,00	991,8
Таблица 01-02-066 Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м. Измеритель: 100 м ² креплений							
Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах:							
01-02-066-01	неустойчивых и мокрых	2034,83	184,34	69,44	3,12	1781,05	26
01-02-066-02	устойчивых	1993,71	143,22	69,44	3,12	1781,05	20,2
Таблица 01-02-067 Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м. Измеритель: 100 м ² креплений							
Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной:							
01-02-067-01	от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах неустойчивых	768,17	275,58	104,86	0,00	387,73	39,2
01-02-067-02	от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых	533,86	175,05	77,55	0,00	281,26	24,9
01-02-067-03	от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах мокрых	866,17	352,20	108,39	0,00	405,58	50,1
01-02-067-04	более 3 м, глубиной до 3 м в грунтах неустойчивых	1016,03	477,58	116,32	0,00	422,13	64,8
01-02-067-05	более 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых	866,39	383,24	98,69	0,00	384,46	52
01-02-067-06	более 3 м, глубиной до 3 м в грунтах мокрых	1119,78	605,81	108,39	0,00	405,58	82,2
Таблица 01-02-068 Водоотлив. Измеритель: 100 м ³ мокрого грунта							
Водоотлив:							
01-02-068-01	из траншей	1982,52	0,00	1982,52	777,68	0,00	0
01-02-068-02	из котлованов	2356,85	0,00	2356,85	924,56	0,00	0
Подраздел 2.6 РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ И СКАЛЬНЫХ ГРУНТОВ							
Таблица 01-02-074 Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 2 м. Измеритель: 100 м ³ грунта							
Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 2 м с разрыхлением грунта отбойными молотками, группа грунтов:							
01-02-074-01	1м	7156,55	3626,96	3529,59	411,63	0,00	511,56
01-02-074-02	2м	9434,81	4630,34	4804,47	560,30	0,00	653,08
01-02-074-03	3м	11412,89	5197,82	6215,07	724,74	0,00	733,12
01-02-074-04	лед	1977,88	703,19	1274,69	148,67	0,00	99,18
Разработка вечномерзлых грунтов ранее разрыхленных в траншеях и котлованах глубиной до 2 м вручную, группа грунтов:							
01-02-074-05	1м	1787,56	1787,56	0,00	0,00	0,00	268
01-02-074-06	2м-3м	2134,40	2134,40	0,00	0,00	0,00	320

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	
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-02-075 Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 3 м. Измеритель: 100 м ³ грунта							
Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 3 м с разрыхлением грунта отбойными молотками, группа грунтов:							
01-02-075-01	1м	7559,55	4029,96	3529,59	411,63	0,00	568,4
01-02-075-02	2м	10018,74	5214,27	4804,47	560,30	0,00	735,44
01-02-075-03	3м	12103,74	5888,67	6215,07	724,74	0,00	830,56
01-02-075-04	лед	2972,62	1036,27	1936,35	225,80	0,00	146,16
Разработка вечномерзлых грунтов ранее разрыхленных в траншеях и котлованах глубиной до 3 м вручную, группа грунтов:							
01-02-075-05	1м	2101,05	2101,05	0,00	0,00	0,00	315
01-02-075-06	2м-3м	2654,66	2654,66	0,00	0,00	0,00	398
Таблица 01-02-076 Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом кранами. Измеритель: 100 м ³ грунта							
Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом кранами с разрыхлением грунта отбойными молотками, группа грунтов:							
01-02-076-01	1м	7206,84	2899,96	4306,88	672,36	0,00	384,1
01-02-076-02	2м	9567,91	3759,52	5808,39	897,04	0,00	497,95
01-02-076-03	3м	12161,38	4688,55	7472,83	1146,63	0,00	621
01-02-076-04	лед	1422,82	450,68	972,14	139,61	0,00	58,99
Разработка вечномерзлых грунтов ранее разрыхленных вручную в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом кранами, группа грунтов:							
01-02-076-05	1м	1614,73	1064,53	550,20	184,55	0,00	159,6
01-02-076-06	2м-3м	2043,69	1338,27	705,42	236,62	0,00	200,64
Таблица 01-02-077 Засыпка траншей и котлованов. Измеритель: 100 м ³ грунта уплотненного							
Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта:							
01-02-077-01	отбойными молотками, группа грунтов 1м	1179,26	932,01	247,25	28,84	0,00	141
01-02-077-02	отбойными молотками, группа грунтов 2м	1414,63	1077,43	337,20	39,33	0,00	163
01-02-077-03	отбойными молотками, группа грунтов 3м	1606,77	1169,97	436,80	50,94	0,00	177
01-02-077-04	вручную, группа грунтов 1м	987,16	987,16	0,00	0,00	0,00	148
01-02-077-05	вручную, группа грунтов 2м	1153,91	1153,91	0,00	0,00	0,00	173
01-02-077-06	вручную, группа грунтов 3м	1287,31	1287,31	0,00	0,00	0,00	193
Таблица 01-02-078 Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением грунта отбойными молотками. Измеритель: 100 м ³ грунта							
Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением грунта отбойными молотками при устройстве:							
01-02-078-01	нагорных канав, группа грунтов 1м	8460,22	4930,63	3529,59	411,63	0,00	726,16
01-02-078-02	нагорных канав, группа грунтов 2м	11239,49	6435,02	4804,47	560,30	0,00	947,72
01-02-078-03	нагорных канав, группа грунтов 3м	14296,26	8081,19	6215,07	724,74	0,00	1190,16
01-02-078-04	кюветов и лотков, группа грунтов 1м	8515,35	4985,76	3529,59	411,63	0,00	734,28
01-02-078-05	кюветов и лотков, группа грунтов 2м	11845,97	7041,50	4804,47	560,30	0,00	1037,04

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-078-06	кюветов и лотков, группа грунтов 3м	15052,39	8837,32	6215,07	724,74	0,00	1301,52
Таблица 01-02-079 							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-02-084 Теплоизоляция открытых поверхностей торфом. Измеритель: 100 м ² поверхности							
Теплоизоляция открытых поверхностей торфом, толщина слоя торфа:							
01-02-084-01	0,15 м	3397,77	228,62	0,00	0,00	3169,15	35,5
01-02-084-02	0,3 м	6694,43	356,13	0,00	0,00	6338,30	55,3
01-02-084-03	0,5 м	11076,46	512,62	0,00	0,00	10563,84	79,6
Таблица 01-02-085 Теплоизоляция поверхности оснований под насыпи торфом. Измеритель: 100 м ³ теплоизоляции							
01-02-085-01	Теплоизоляция поверхности оснований под насыпи торфом	24400,60	925,40	0,00	0,00	23475,20	140
Таблица 01-02-086 Мощение камнем откосов, горизонтальных поверхностей и дна котлованов. Измеритель: 100 м ² поверхности мощения							
Мощение камнем откосов и горизонтальных поверхностей:							
01-02-086-01	одиночное по мху, толщина слоя 0,1 м	3326,14	480,53	0,00	0,00	2845,61	56,6
01-02-086-02	одиночное по мху, толщина слоя 0,15 м	3869,32	517,89	0,00	0,00	3351,43	61
01-02-086-03	двойное по мху, толщина слоя 0,1 м	6395,89	704,67	0,00	0,00	5691,22	83
01-02-086-04	двойное по мху, толщина слоя 0,15 м	7448,55	755,61	0,00	0,00	6692,94	89
Мощение камнем дна и откосов кюветов:							
01-02-086-05	одиночное по мху, толщина слоя 0,15 м	3886,30	534,87	0,00	0,00	3351,43	63
01-02-086-06	одиночное по мху с теплоизоляцией из торфа, толщина слоя 0,15 м	11197,83	720,00	0,00	0,00	10477,83	90
01-02-086-07	двойное по мху, толщина слоя 0,15 м	7458,52	772,59	0,00	0,00	6685,93	91
01-02-086-08	двойное по мху с теплоизоляцией из торфа, толщина слоя 0,15 м	15275,37	960,00	0,00	0,00	14315,37	120
Таблица 01-02-087 Уборка снега со строительных площадок и дорог. Измеритель: 1000 м ³ снега							
Уборка снега со строительных площадок и дорог:							
01-02-087-01	шнекороторными снегоочистителями	237,24	0,00	237,24	6,82	0,00	0
01-02-087-02	плужными снегоочистителями	55,05	1,62	53,43	4,61	0,00	0,25
01-02-087-03	бульдозерами с перемещениями на расстояние до 20 м	276,83	0,00	276,83	24,83	0,00	0
01-02-087-04	бульдозерами с перемещениями на расстояние на каждые последующие 10 м	89,88	0,00	89,88	8,06	0,00	0
01-02-087-05	вручную, снег рыхлый	444,96	444,96	0,00	0,00	0,00	72
01-02-087-06	вручную, снег плотный	889,92	889,92	0,00	0,00	0,00	144
Таблица 01-02-088 Пробег машин к месту работы. Измеритель: 1 км холостого пробега							
01-02-088-01	1 км холостого пробега шнекороторного снегоочистителя к месту работы	12,82	0,00	12,82	0,37	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-088-02	1 км холостого пробега плужного снегоочистителя к месту работы	4,27	0,00	4,27	0,37	0,00	0

Таблица 01-02-089**Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора.**Измеритель: 1000 м³ грунта**Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора, глубина промерзания:**

01-02-089-01	до 0,5 м, группа грунтов 1м	5646,53	0,00	5646,53	483,32	0,00	0
01-02-089-02	до 0,5 м, группа грунтов 2м	8298,99	0,00	8298,99	710,36	0,00	0
01-02-089-03	до 0,5 м, группа грунтов 3м	9292,40	0,00	9292,40	795,39	0,00	0
01-02-089-04	до 0,5 м, группа грунтов 4м	12952,10	0,00	12952,10	1108,65	0,00	0
01-02-089-05	до 1 м, группа грунтов 1м	6965,22	0,00	6965,22	596,20	0,00	0
01-02-089-06	до 1 м, группа грунтов 2м	12121,95	0,00	12121,95	1037,59	0,00	0
01-02-089-07	до 1 м, группа грунтов 3м	13945,51	0,00	13945,51	1193,68	0,00	0
01-02-089-08	до 1 м, группа грунтов 4м	19858,29	0,00	19858,29	1699,79	0,00	0
01-02-089-09	свыше 1 м, группа грунтов 1м	8625,52	0,00	8625,52	738,31	0,00	0
01-02-089-10	свыше 1 м, группа грунтов 2м	15708,80	0,00	15708,80	1344,61	0,00	0
01-02-089-11	свыше 1 м, группа грунтов 3м	19858,29	0,00	19858,29	1699,79	0,00	0
01-02-089-12	свыше 1 м, группа грунтов 4м	26527,12	0,00	26527,12	2270,62	0,00	0

Таблица 01-02-090**Рыхление мерзлого грунта баровыми установками мощностью 79 кВт (108 л.с.)**Измеритель: 100 м³ мерзлого грунта в проектном профиле выемки**Рыхление мерзлого грунта однобаровыми установками мощностью 79 кВт (108 л.с.) при глубине про-
рези до 0,5 м и длине свыше 2 м, группа грунтов:**

01-02-090-01	1м	1136,06	0,00	1136,06	96,54	0,00	0
01-02-090-02	2м	1669,93	0,00	1669,93	141,90	0,00	0
01-02-090-03	3м	2337,90	0,00	2337,90	198,66	0,00	0

**Рыхление мерзлого грунта двухбаровыми установками мощностью 79 кВт (108 л.с.) при глубине про-
рези до 0,5 м и длине свыше 2 м, группа грунтов:**

01-02-090-04	1м	726,90	0,00	726,90	72,24	0,00	0
01-02-090-05	2м	1534,93	0,00	1534,93	152,54	0,00	0
01-02-090-06	3м	2022,78	0,00	2022,78	201,03	0,00	0

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	4749,60	82,10	4667,50	408,35	0,00	11,58
01-02-091-02	5р	5980,44	99,02	5881,42	514,92	0,00	13,62
01-02-091-03	6	7905,35	172,62	7732,73	684,63	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	4003,86	183,21	3820,65	335,56	0,00	25,84
01-02-092-02	5р	6779,51	293,34	6486,17	566,74	0,00	40,35
01-02-092-03	6	11598,67	388,74	11209,93	992,94	0,00	52,11

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	
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-02-093 Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов. Измеритель: 100 м ³							
Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов:							
01-02-093-01	1м	527,03	527,03	0,00	0,00	0,00	84,46
01-02-093-02	2м	604,16	604,16	0,00	0,00	0,00	96,82
01-02-093-03	3м	706,99	706,99	0,00	0,00	0,00	113,3
01-02-093-04	4м	771,26	771,26	0,00	0,00	0,00	123,6
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	49,34	40,74	8,60	0,00	0,00	5,21
01-02-099-02	до 20 см	61,71	50,99	10,72	0,00	0,00	6,52
01-02-099-03	до 24 см	80,09	66,16	13,93	0,00	0,00	8,46
01-02-099-04	до 28 см	95,63	78,98	16,65	0,00	0,00	10,1
01-02-099-05	до 32 см	127,86	104,79	23,07	0,00	0,00	13,4
01-02-099-06	более 32 см	194,05	160,31	33,74	0,00	0,00	20,5
Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов:							
01-02-099-07	до 16 см	60,14	49,27	10,87	0,00	0,00	6,3
01-02-099-08	до 20 см	74,87	61,93	12,94	0,00	0,00	7,92
01-02-099-09	до 24 см	97,49	80,55	16,94	0,00	0,00	10,3
01-02-099-10	до 28 см	116,44	96,19	20,25	0,00	0,00	12,3
01-02-099-11	до 32 см	155,27	128,25	27,02	0,00	0,00	16,4
01-02-099-12	более 32 см	239,49	197,85	41,64	0,00	0,00	25,3
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	861,83	105,66	756,17	100,41	0,00	16,28
01-02-100-02	59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 30 см	1502,22	184,19	1318,03	175,01	0,00	28,38
01-02-100-03	59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см	2436,46	299,12	2137,34	283,80	0,00	46,09
01-02-100-04	79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см	421,65	46,14	375,51	43,65	0,00	7,11
01-02-100-05	79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см	735,50	80,67	654,83	76,11	0,00	12,43
01-02-100-06	79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см	1198,90	130,64	1068,26	124,16	0,00	20,13
При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять:							
01-02-100-07	к расценке 01-02-100-01	215,12	26,48	188,64	25,05	0,00	4,08
01-02-100-08	к расценке 01-02-100-02	434,73	53,41	381,32	50,63	0,00	8,23
01-02-100-09	к расценке 01-02-100-03	698,54	85,67	612,87	81,38	0,00	13,2
01-02-100-10	к расценке 01-02-100-04	94,42	10,25	84,17	9,78	0,00	1,58
01-02-100-11	к расценке 01-02-100-05	219,16	24,01	195,15	22,68	0,00	3,7
01-02-100-12	к расценке 01-02-100-06	306,27	33,42	272,85	31,71	0,00	5,15

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
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	54,98	44,61	10,37	0,00	0,00	6,4
01-02-101-02	до 16 см	115,48	93,40	22,08	0,00	0,00	13,4
01-02-101-03	до 20 см	186,12	150,55	35,57	0,00	0,00	21,6
01-02-101-04	до 24 см	248,16	200,74	47,42	0,00	0,00	28,8
01-02-101-05	до 28 см	332,62	269,04	63,58	0,00	0,00	38,6
01-02-101-06	до 32 см	417,93	338,05	79,88	0,00	0,00	48,5
01-02-101-07	более 32 см	703,29	570,75	132,54	0,00	0,00	80,5
Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов:							
01-02-101-08	до 12 см	63,14	51,09	12,05	0,00	0,00	7,33
01-02-101-09	до 16 см	135,27	109,43	25,84	0,00	0,00	15,7
01-02-101-10	до 20 см	218,88	177,04	41,84	0,00	0,00	25,4
01-02-101-11	до 24 см	295,53	239,07	56,46	0,00	0,00	34,3
01-02-101-12	до 28 см	395,50	319,92	75,58	0,00	0,00	45,9
01-02-101-13	до 32 см	508,40	411,23	97,17	0,00	0,00	59
01-02-101-14	более 32 см	851,31	688,64	162,67	0,00	0,00	98,8
Таблица 01-02-102 Устройство разделочных площадок.							
Измеритель: 100 деревьев							
Устройство разделочных площадок, диаметр стволов:							
01-02-102-01	до 16 см	67,12	13,59	52,65	0,97	0,88	2,02
01-02-102-02	до 20 см	126,14	21,94	102,80	1,51	1,40	3,26
01-02-102-03	до 24 см	155,20	27,32	126,01	1,94	1,87	4,06
01-02-102-04	до 28 см	217,81	35,53	179,94	2,47	2,34	5,28
01-02-102-05	до 32 см	251,99	40,99	208,14	2,80	2,86	6,09
01-02-102-06	свыше 32 см	422,02	68,38	349,03	4,73	4,61	10,16
Таблица 01-02-103 Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями.							
Измеритель: 100 деревьев							
Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев:							
01-02-103-01	до 16 см	467,14	37,75	429,39	48,81	0,00	5,66
01-02-103-02	до 24 см	612,01	48,42	563,59	64,07	0,00	7,26
01-02-103-03	до 32 см	758,88	60,16	698,72	79,44	0,00	9,02
01-02-103-04	свыше 32 см	1248,44	101,25	1147,19	130,40	0,00	15,18
При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять:							
01-02-103-05	к расценке 01-02-103-01	94,71	10,54	84,17	9,78	0,00	1,58
01-02-103-06	к расценке 01-02-103-02	162,42	18,14	144,28	16,77	0,00	2,72
01-02-103-07	к расценке 01-02-103-03	221,81	24,81	197,00	22,90	0,00	3,72
01-02-103-08	к расценке 01-02-103-04	307,20	34,35	272,85	31,71	0,00	5,15
Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями с трактором мощностью 118 кВт (160 л.с.) с трелевкой до 100 м, диаметр деревьев:							
01-02-103-09	до 16 см	538,48	37,75	500,73	46,66	0,00	5,66
01-02-103-10	до 24 см	730,71	48,42	682,29	62,78	0,00	7,26
01-02-103-11	до 32 см	899,23	60,16	839,07	77,51	0,00	9,02
01-02-103-12	свыше 32 см	1473,27	101,25	1372,02	126,74	0,00	15,18
При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять:							
01-02-103-13	к расценке 01-02-103-09	94,71	10,54	84,17	9,78	0,00	1,58
01-02-103-14	к расценке 01-02-103-10	162,42	18,14	144,28	16,77	0,00	2,72

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	
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-103-15	к расценке 01-02-103-11	221,81	24,81	197,00	22,90	0,00	3,72
01-02-103-16	к расценке 01-02-103-12	307,20	34,35	272,85	31,71	0,00	5,15

Таблица 01-02-104**Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-собираателями.**

Измеритель: 100 деревьев

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

01-02-104-01	до 16 см	447,17	37,75	409,42	46,66	0,00	5,66
01-02-104-02	до 24 см	587,05	48,42	538,63	61,38	0,00	7,26
01-02-104-03	до 32 см	727,93	60,16	667,77	76,11	0,00	9,02
01-02-104-04	свыше 32 см	1197,52	101,25	1096,27	124,92	0,00	15,18

При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять:

01-02-104-05	к расценке 01-02-104-01	94,71	10,54	84,17	9,78	0,00	1,58
01-02-104-06	к расценке 01-02-104-02	162,42	18,14	144,28	16,77	0,00	2,72
01-02-104-07	к расценке 01-02-104-03	221,81	24,81	197,00	22,90	0,00	3,72
01-02-104-08	к расценке 01-02-104-04	307,20	34,35	272,85	31,71	0,00	5,15

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

01-02-104-09	до 16 см	507,26	37,75	469,51	44,83	0,00	5,66
01-02-104-10	до 24 см	688,48	48,42	640,06	60,31	0,00	7,26
01-02-104-11	до 32 см	847,82	60,16	787,66	74,50	0,00	9,02
01-02-104-12	свыше 32 см	1388,81	101,25	1287,56	121,80	0,00	15,18

При трелевке на каждые последующие 100 м добавлять:

01-02-104-13	к расценке 01-02-104-09	94,71	10,54	84,17	9,78	0,00	1,58
01-02-104-14	к расценке 01-02-104-10	162,42	18,14	144,28	16,77	0,00	2,72
01-02-104-15	к расценке 01-02-104-11	221,81	24,81	197,00	22,90	0,00	3,72
01-02-104-16	к расценке 01-02-104-12	307,20	34,35	272,85	31,71	0,00	5,15

Таблица 01-02-105**Корчевка пней в грунтах естественного залегания.**

Измеритель: 100 пней

Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней:

01-02-105-01	до 24 см	243,61	0,00	243,61	26,23	0,00	0
01-02-105-02	до 32 см	413,34	0,00	413,34	44,51	0,00	0
01-02-105-03	свыше 32 см	669,93	0,00	669,93	72,13	0,00	0

При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять:

01-02-105-04	к расценке 01-02-105-01	31,95	0,00	31,95	3,44	0,00	0
01-02-105-05	к расценке 01-02-105-02	61,90	0,00	61,90	6,67	0,00	0
01-02-105-06	к расценке 01-02-105-03	116,81	0,00	116,81	12,58	0,00	0

Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней:

01-02-105-07	до 24 см	391,09	0,00	391,09	22,90	0,00	0
01-02-105-08	до 32 см	684,87	0,00	684,87	40,10	0,00	0
01-02-105-09	свыше 32 см	1096,15	0,00	1096,15	64,18	0,00	0

Таблица 01-02-106**Корчевка пней в торфяных грунтах.**

Измеритель: 100 пней

Корчевка пней в торфяных грунтах корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней:

01-02-106-01	до 24 см	207,67	0,00	207,67	22,36	0,00	0
01-02-106-02	до 32 см	351,44	0,00	351,44	37,84	0,00	0
01-02-106-03	свыше 32 см	569,09	0,00	569,09	61,28	0,00	0

При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять:

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-106-04	к расценке 01-02-106-01	27,96	0,00	27,96	3,01	0,00	0
01-02-106-05	к расценке 01-02-106-02	52,92	0,00	52,92	5,70	0,00	0
01-02-106-06	к расценке 01-02-106-03	98,84	0,00	98,84	10,64	0,00	0
Корчевка пней в торфяных грунтах корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней:							
01-02-106-07	до 24 см	334,17	0,00	334,17	19,57	0,00	0
01-02-106-08	до 32 см	582,04	0,00	582,04	34,08	0,00	0
01-02-106-09	свыше 32 см	932,74	0,00	932,74	54,61	0,00	0
Таблица 01-02-107 Засыпка ям.							
Измеритель: 100 ям							
Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью:							
01-02-107-01	79 кВт (108 л.с.)	279,23	0,00	279,23	25,05	0,00	0
01-02-107-02	118 кВт (160 л.с.)	366,93	0,00	366,93	20,96	0,00	0
Засыпка ям после корчевки камней бульдозерами мощностью:							
01-02-107-03	79 кВт (108 л.с.)	213,32	0,00	213,32	19,14	0,00	0
01-02-107-04	118 кВт 160 л.с.)	293,55	0,00	293,55	16,77	0,00	0
Таблица 01-02-108 Обивка земли с выкорчеванных пней.							
Измеритель: 100 пней							
Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр пней:							
01-02-108-01	до 24 см	75,88	0,00	75,88	8,17	0,00	0
01-02-108-02	свыше до 24 см	153,75	0,00	153,75	16,56	0,00	0
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	258,19	0,00	258,19	23,44	0,00	0
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	172,36	18,04	154,32	17,20	0,00	2,78
01-02-110-02	свыше 32 см	404,40	43,68	360,72	40,21	0,00	6,73
При вывозке пней на каждые последующие 100 м добавлять:							
01-02-110-03	к расценке 01-02-110-01	30,06	3,05	27,01	3,01	0,00	0,47
01-02-110-04	к расценке 01-02-110-02	46,34	4,87	41,47	4,62	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	21,42	21,42	0,00	0,00	0,00	3,3
01-02-111-02	от 120 до 180 мм	79,83	79,83	0,00	0,00	0,00	12,3
01-02-111-03	от 190 до 250 мм	266,09	266,09	0,00	0,00	0,00	41
01-02-111-04	от 260 до 300 мм	491,94	491,94	0,00	0,00	0,00	75,8
01-02-111-05	от 310 до 350 мм	590,59	590,59	0,00	0,00	0,00	91
01-02-111-06	от 360 до 400 мм	1246,08	1246,08	0,00	0,00	0,00	192

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			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-02-112 Срезка кустарника и мелкоколосья в грунтах естественного залегания. Измеритель: 1 га							
Срезка кустарника и мелкоколосья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью:							
01-02-112-01	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколосье густые	406,27	0,00	406,27	44,72	0,00	0
01-02-112-02	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколосье средние	203,13	0,00	203,13	22,36	0,00	0
01-02-112-03	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколосье редкие	139,65	0,00	139,65	15,37	0,00	0
01-02-112-04	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколосье густые	566,94	0,00	566,94	37,73	0,00	0
01-02-112-05	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколосье средние	271,35	0,00	271,35	18,06	0,00	0
01-02-112-06	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколосье редкие	198,67	0,00	198,67	13,22	0,00	0
Таблица 01-02-113 Срезка кустарника и мелкоколосья в торфяных и переувлажненных грунтах. Измеритель: 1 га							
Срезка кустарника и мелкоколосья в торфяных и переувлажненных грунтах кусторезами на тракторе мощностью:							
01-02-113-01	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколосье густые	506,86	0,00	506,86	55,79	0,00	0
01-02-113-02	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколосье средние	253,92	0,00	253,92	27,95	0,00	0
01-02-113-03	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколосье редкие	173,83	0,00	173,83	19,14	0,00	0
01-02-113-04	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколосье густые	709,07	0,00	709,07	47,19	0,00	0
01-02-113-05	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколосье средние	339,19	0,00	339,19	22,58	0,00	0
01-02-113-06	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколосье редкие	248,74	0,00	248,74	16,56	0,00	0
Таблица 01-02-114 Корчевка кустарника и мелкоколосья в грунтах естественного залегания. Измеритель: 1 га							
Корчевка кустарника и мелкоколосья в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе мощностью:							
01-02-114-01	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколосье густые	1120,20	0,00	1120,20	120,62	0,00	0
01-02-114-02	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколосье средние	738,82	0,00	738,82	79,55	0,00	0
01-02-114-03	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколосье редкие	596,04	0,00	596,04	64,18	0,00	0
01-02-114-04	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколосье густые	1905,87	0,00	1905,87	111,59	0,00	0
01-02-114-05	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколосье средние	1263,24	0,00	1263,24	73,96	0,00	0
01-02-114-06	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколосье редкие	1024,54	0,00	1024,54	59,99	0,00	0
Таблица 01-02-115 Корчевка кустарника и мелкоколосья в торфяных грунтах. Измеритель: 1 га							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
Корчевка кустарника и мелкоколесья в торфяных грунтах корчевателями-собираателями на тракторе мощностью:							
01-02-115-01	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколесье густые	952,47	0,00	952,47	102,56	0,00	0
01-02-115-02	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколесье средние	627,99	0,00	627,99	67,62	0,00	0
01-02-115-03	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколесье редкие	507,19	0,00	507,19	54,61	0,00	0
01-02-115-04	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколесье густые	1619,44	0,00	1619,44	94,82	0,00	0
01-02-115-05	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколесье средние	1072,28	0,00	1072,28	62,78	0,00	0
01-02-115-06	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколесье редкие	870,31	0,00	870,31	50,96	0,00	0
Таблица 01-02-116 Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколесья кустарниковыми граблями.							
Измеритель: 1 га							
Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколесья кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкоколесье:							
01-02-116-01	густые	332,42	0,00	332,42	36,34	0,00	0
01-02-116-02	средние	255,71	0,00	255,71	27,95	0,00	0
01-02-116-03	редкие	204,57	0,00	204,57	22,36	0,00	0
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-02-116-04	к расценке 01-02-116-01	51,14	0,00	51,14	5,59	0,00	0
01-02-116-05	к расценке 01-02-116-02	34,42	0,00	34,42	3,76	0,00	0
01-02-116-06	к расценке 01-02-116-03	28,52	0,00	28,52	3,12	0,00	0
Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколесья кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 132 кВт (180 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкоколесье:							
01-02-116-07	густые	389,13	0,00	389,13	24,51	0,00	0
01-02-116-08	средние	303,79	0,00	303,79	19,14	0,00	0
01-02-116-09	редкие	237,23	0,00	237,23	14,94	0,00	0
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-02-116-10	к расценке 01-02-116-07	58,03	0,00	58,03	3,66	0,00	0
01-02-116-11	к расценке 01-02-116-08	40,96	0,00	40,96	2,58	0,00	0
01-02-116-12	к расценке 01-02-116-09	30,72	0,00	30,72	1,94	0,00	0
Таблица 01-02-117 Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколесья корчевателями-собираателями.							
Измеритель: 1 га							
Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколесья корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкоколесье:							
01-02-117-01	густые	803,71	0,00	803,71	86,54	0,00	0
01-02-117-02	средние	673,92	0,00	673,92	72,56	0,00	0
01-02-117-03	редкие	518,17	0,00	518,17	55,79	0,00	0
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять:							
01-02-117-04	к расценке 01-02-117-01	135,78	0,00	135,78	14,62	0,00	0
01-02-117-05	к расценке 01-02-117-02	127,80	0,00	127,80	13,76	0,00	0
01-02-117-06	к расценке 01-02-117-03	113,82	0,00	113,82	12,26	0,00	0
Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколесья корчевателями-собираателями на тракторе мощностью 118 кВт (160 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкоколесье:							
01-02-117-07	густое	1310,98	0,00	1310,98	76,76	0,00	0
01-02-117-08	средние	1072,28	0,00	1072,28	62,78	0,00	0
01-02-117-09	редкие	714,24	0,00	714,24	41,82	0,00	0
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-117-10	к расценке 01-02-117-07	240,53	0,00	240,53	14,08	0,00	0
01-02-117-11	к расценке 01-02-117-08	220,33	0,00	220,33	12,90	0,00	0
01-02-117-12	к расценке 01-02-117-09	201,97	0,00	201,97	11,83	0,00	0
Таблица 01-02-118 Расчистка площадей от кустарника и мелкоколесья машинами глубинной подготовки полей.							
Измеритель: 1 га							
Расчистка площадей от кустарника и мелкоколесья машинами глубинной подготовки полей на тракторе мощностью:							
01-02-118-01	79 кВт (108 л.с.)	3471,05	0,00	3471,05	295,63	0,00	0
01-02-118-02	103 кВт (140 л.с.)	6581,40	0,00	6581,40	263,70	0,00	0
Таблица 01-02-119 Расчистка площадей от кустарников и мелкоколесья вручную.							
Измеритель: 100 м²							
Расчистка площадей от кустарника и мелкоколесья вручную:							
01-02-119-01	при редкой поросли	21,91	21,91	0,00	0,00	0,00	3,09
01-02-119-02	при средней поросли	31,41	31,41	0,00	0,00	0,00	4,43
01-02-119-03	при густой поросли	64,24	64,24	0,00	0,00	0,00	9,06
Таблица 01-02-120 Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелкоколесья и корней.							
Измеритель: 1 га							
Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелкоколесья и корней корчевателями-собирающими на тракторе мощностью:							
01-02-120-01	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелкоколесье густые	1082,51	347,77	285,94	26,03	448,80	52,14
01-02-120-02	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелкоколесье средние	681,16	249,46	166,28	15,14	265,42	37,4
01-02-120-03	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелкоколесье редкие	399,19	189,29	74,78	6,81	135,12	28,38
01-02-120-04	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколесье густые	1023,86	340,44	234,62	25,26	448,80	51,04
01-02-120-05	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколесье средние	652,66	249,46	137,78	14,84	265,42	37,4
01-02-120-06	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколесье редкие	386,31	189,29	61,90	6,67	135,12	28,38
01-02-120-07	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколесье густые	1189,51	340,44	400,27	23,44	448,80	51,04
01-02-120-08	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколесье средние	746,23	249,46	231,35	13,55	265,42	37,4
01-02-120-09	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелкоколесье редкие	429,07	189,29	104,66	6,13	135,12	28,38
Таблица 01-02-121 Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарника, мелкоколесья и корней.							
Измеритель: 1 га							
Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелкоколесья и корней корчевателями-собирающими на тракторе мощностью:							
01-02-121-01	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелкоколесье густые	825,21	203,97	172,44	15,70	448,80	30,58
01-02-121-02	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелкоколесье средние	515,39	149,67	100,30	9,13	265,42	22,44
01-02-121-03	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелкоколесье редкие	294,59	113,72	45,75	4,17	135,12	17,05
01-02-121-04	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколесье густое	795,54	203,97	142,77	15,37	448,80	30,58

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-121-05	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	498,96	149,67	83,87	9,03	265,42	22,44
01-02-121-06	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	285,78	113,72	36,94	3,98	135,12	17,05
01-02-121-07	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые	895,14	203,97	242,37	14,19	448,80	30,58
01-02-121-08	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние	556,47	149,67	141,38	8,28	265,42	22,44
01-02-121-09	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	313,10	113,72	64,26	3,76	135,12	17,05

Таблица 01-02-122**Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней.**

Измеритель: 1 га

Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней корчевателями-собирающими на тракторе мощностью:

01-02-122-01	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье густые	281,54	0,00	281,54	25,63	0,00	0
01-02-122-02	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье средние	164,52	0,00	164,52	14,98	0,00	0
01-02-122-03	59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	73,90	0,00	73,90	6,73	0,00	0
01-02-122-04	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье густые	230,63	0,00	230,63	24,83	0,00	0
01-02-122-05	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние	134,78	0,00	134,78	14,51	0,00	0
01-02-122-06	79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	60,90	0,00	60,90	6,56	0,00	0
01-02-122-07	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье густые	391,09	0,00	391,09	22,90	0,00	0
01-02-122-08	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье средние	227,68	0,00	227,68	13,33	0,00	0
01-02-122-09	118 кВт (160 л.с.), кустарник и мелколесье редкие	102,82	0,00	102,82	6,02	0,00	0

Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней кранами, кустарник и мелколесье:

01-02-122-10	густые	140,22	0,00	140,22	16,34	0,00	0
01-02-122-11	средние	81,18	0,00	81,18	9,46	0,00	0
01-02-122-12	редкие	36,90	0,00	36,90	4,30	0,00	0

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.)	270,91	0,00	270,91	29,78	0,00	0
Сбор древесных остатков валкователями с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.):							
01-02-123-02	в грунтах естественного залегания, кустарник и мелколесье густые	760,68	0,00	760,68	82,78	0,00	0
01-02-123-03	в грунтах естественного залегания, кустарник и мелколесье средние	451,47	0,00	451,47	49,13	0,00	0
01-02-123-04	в грунтах естественного залегания, кустарник и мелколесье редкие	304,27	0,00	304,27	33,11	0,00	0
01-02-123-05	в торфяных грунтах, кустарник и мелколесье густые	684,61	0,00	684,61	74,50	0,00	0

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	
	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-02-123-06	в торфяных грунтах, кустарник и мелколесье средние	406,03	0,00	406,03	44,18	0,00	0
01-02-123-07	в торфяных грунтах, кустарник и мелколесье редкие	273,65	0,00	273,65	29,78	0,00	0
Подбор древесных остатков подборщиками с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.):							
01-02-123-08	в грунтах естественного залегания	398,92	0,00	398,92	33,43	0,00	0
01-02-123-09	в торфяных грунтах	375,83	0,00	375,83	31,50	0,00	0
01-02-123-10	Выравнивание рельсовым планировщиком на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.)	98,04	0,00	98,04	11,40	0,00	0

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.)	317,45	0,00	317,45	33,76	0,00	0
01-02-124-02	118 кВт (160 л.с.)	433,99	0,00	433,99	32,14	0,00	0
01-02-124-03	Корчевка и уборка камней с перемещением до 100 м камнеуборочными машинами с трактором мощностью 40 кВт (55 л.с.)	748,18	0,00	748,18	88,51	0,00	0
При перемещении камней на каждые последующие 50 м добавлять:							
01-02-124-04	к расценке 01-02-124-01	22,58	0,00	22,58	2,37	0,00	0
01-02-124-05	к расценке 01-02-124-02	22,58	0,00	22,58	2,37	0,00	0
01-02-124-06	к расценке 01-02-124-03	53,80	0,00	53,80	6,36	0,00	0

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 (301-9618) Иглофильтры, (шт.)	13646,62	1978,39	818,39	64,82	10849,84	265,2
		-	-	-	-	(II)	-
01-02-130-02	2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 7 м (301-9618) Иглофильтры, (шт.)	18142,08	2381,83	2818,63	285,24	12941,62	319,28
		-	-	-	-	(II)	-
01-02-130-03	3 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м (301-9618) Иглофильтры, (шт.)	15285,78	2650,91	1779,93	149,10	10854,94	355,35
		-	-	-	-	(II)	-
01-02-130-04	3 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 7 м (301-9618) Иглофильтры, (шт.)	22315,84	2981,31	6388,57	671,63	12945,96	399,64
		-	-	-	-	(II)	-
01-02-130-05	2 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до 4 м (301-9618) Иглофильтры, (шт.)	13227,16	1823,22	764,69	60,81	10639,25	244,4
		-	-	-	-	(II)	-
01-02-130-06	2 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до 7 м (301-9618) Иглофильтры, (шт.)	17153,60	2048,22	2690,40	275,87	12414,98	274,56
		-	-	-	-	(II)	-
01-02-130-07	3 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до 4 м (301-9618) Иглофильтры, (шт.)	14860,18	2489,55	1726,23	145,22	10644,40	333,72
		-	-	-	-	(II)	-
01-02-130-08	3 группы без устройства обсыпки, длина иглофильтров до 7 м (301-9618) Иглофильтры, (шт.)	21330,56	2650,91	6260,34	661,62	12419,31	355,35
		-	-	-	-	(II)	-

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
Гидропогружение обсадных труб с установкой в них иглофильтров с устройством обсыпки, длина иглофильтров:							
01-02-130-09 (301-9618)	до 4 м Иглофильтры, (шт.)	51503,36 -	5799,60 -	21573,22 -	2360,19 -	24130,54 (II)	759,11 -
01-02-130-10 (301-9618)	до 7 м Иглофильтры, (шт.)	76271,57 -	912,83 -	39516,60 -	4327,15 -	35842,14 (II)	119,48 -
Установка иглофильтров в предварительно пробуренные скважины без устройства обсыпки, длина иглофильтров:							
01-02-130-11 (301-9618)	до 4 м Иглофильтры, (шт.)	10606,66 -	1696,03 -	518,90 -	45,24 -	8391,73 (II)	224,64 -
01-02-130-12 (301-9618)	до 7 м Иглофильтры, (шт.)	12520,15 -	1944,13 -	2184,29 -	233,33 -	8391,73 (II)	257,5 -
Таблица 01-02-131 Извлечение легких иглофильтров.							
Измеритель: 1 иглофильтр							
Извлечение легких иглофильтров длиной:							
01-02-131-01	до 4 м	19,63	4,75	14,88	1,51	0,00	0,67
01-02-131-02	до 7 м	40,92	8,30	32,62	3,44	0,00	1,17
Таблица 01-02-132 Монтаж и демонтаж всасывающего коллектора.							
Измеритель: 100 м коллектора							
01-02-132-01	Монтаж всасывающего коллектора	26911,27	233,07	993,33	82,78	25684,87	37,96
01-02-132-02	Демонтаж всасывающего коллектора	779,00	153,33	625,67	46,87	0,00	25,64
Таблица 01-02-133 Установка эжекторных водоподъемников.							
Измеритель: 1 эжекторный водоподъемник							
Установка эжекторных водоподъемников длиной:							
01-02-133-01 (103-9162) (507-9031)	до 15 м Муфты компенсирующие, (шт.) Фланцы, (компл.)	1346,12 - -	170,33 - -	122,14 - -	7,59 - -	1053,65 (4) (2)	22,56 - -
01-02-133-02 (103-9162) (507-9031)	до 21 м Муфты компенсирующие, (шт.) Фланцы, (компл.)	1464,39 - -	180,22 - -	162,47 - -	10,48 - -	1121,70 (4) (2)	23,87 - -
01-02-133-03 (103-9162) (507-9031)	до 31 м Муфты компенсирующие, (шт.) Фланцы, (компл.)	1689,91 - -	200,00 - -	239,33 - -	16,57 - -	1250,58 (4) (2)	26,49 - -
Таблица 01-02-134 Извлечение эжекторных водоподъемников.							
Измеритель: 1 эжекторный водоподъемник							
Извлечение эжекторных водоподъемников длиной:							
01-02-134-01	до 15 м	194,33	79,84	114,49	9,14	0,00	11,12
01-02-134-02	до 21 м	246,50	86,88	159,62	12,90	0,00	12,1
01-02-134-03	до 31 м	330,77	98,58	232,19	19,03	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	96,06	10,61	14,13	0,60	71,32	1,7

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
	Коды неучтенных материалов			Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения		всего	
1	2	3	4	5	6	7	8
Раздел 3. МЕХАНИЗИРОВАННОЕ РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ (ЭКСКАВАТОРАМИ, СКРЕПЕРАМИ, БУЛЬДОЗЕРАМИ)							
Подраздел 3.1 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ В ОТВАЛ							
Таблица 01-03-001		Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м³.					
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 2,5 (1,5 - 3) м³, группа грунтов:							
01-03-001-01	1 м	8245,19	36,63	8208,56	959,01	0,00	4,97
01-03-001-02	2 м	12975,70	44,96	12930,74	1363,21	0,00	6,1
01-03-001-03	3 м	16696,90	54,98	16641,92	1680,87	0,00	7,46
Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 1,6 (1,25 -1,6) м³, группа грунтов:							
01-03-001-04	1 м	10081,32	26,74	10054,58	1012,23	0,00	4,12
01-03-001-05	2 м	14808,76	32,00	14776,76	1417,10	0,00	4,93
01-03-001-06	3 м	18526,31	38,36	18487,95	1734,53	0,00	5,91
Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 1,25 (1,4 -1,5) м³, группа грунтов:							
01-03-001-07	1 м	10573,04	26,54	10546,50	1071,71	0,00	4,09
01-03-001-08	2 м	15301,13	32,45	15268,68	1476,81	0,00	5
01-03-001-09	3 м	19018,62	38,75	18979,87	1794,57	0,00	5,97
Таблица 01-03-002		Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 1; 0,65; 0,5 м³.					
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 1 м³, группа грунтов:							
01-03-002-01	1 м	12138,17	36,60	12101,57	949,68	0,00	5,64
01-03-002-02	2 м	16868,48	44,72	16823,76	1353,78	0,00	6,89
01-03-002-03	3 м	20590,56	55,62	20534,94	1672,30	0,00	8,57
Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:							
01-03-002-04	1 м	13851,19	53,87	13797,32	1181,00	0,00	8,3
01-03-002-05	2 м	18587,52	68,02	18519,50	1585,20	0,00	10,48
01-03-002-06	3 м	22316,49	85,80	22230,69	1902,86	0,00	13,22
Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 м³, группа грунтов:							
01-03-002-07	1 м	14387,60	69,77	14317,83	1325,69	0,00	10,75
01-03-002-08	2 м	19128,09	88,07	19040,02	1729,89	0,00	13,57
01-03-002-09	3 м	22863,02	111,82	22751,20	2047,55	0,00	17,23
Таблица 01-03-003		Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,4; 0,25 м³.					
Измеритель: 1000 м³ грунта							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 (0,3 - 0,45) м³, группа грунтов:							
01-03-003-01	1 м	8290,68	42,96	8247,72	801,74	0,00	6,62
01-03-003-02	2 м	13752,12	55,42	13696,70	1296,02	0,00	8,54
01-03-003-03	3 м	18567,00	74,12	18492,88	1748,17	0,00	11,42
Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м³, группа грунтов:							
01-03-003-04	1 м	9777,35	64,71	9712,64	913,69	0,00	9,97
01-03-003-05	2 м	15653,84	83,46	15570,38	1438,56	0,00	12,86
01-03-003-06	3 м	21341,37	114,87	21226,50	1962,55	0,00	17,7
Таблица 01-03-004 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов траншейными роторными экскаваторами. Измеритель: 1000 м³ грунта							
Рыхление и разработка грунта экскаваторами при ширине траншей 1,2 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов:							
01-03-004-01	1 м	7139,39	0,00	7139,39	624,90	0,00	0
01-03-004-02	2 м	12268,93	0,00	12268,93	1068,01	0,00	0
01-03-004-03	3 м	16711,56	0,00	16711,56	1455,55	0,00	0
Рыхление и разработка грунта экскаваторами при ширине траншей 1,5 м глубиной до 1,3 м, группа грунтов:							
01-03-004-04	1 м	9617,32	0,00	9617,32	664,43	0,00	0
01-03-004-05	2 м	15025,17	0,00	15025,17	1099,42	0,00	0
01-03-004-06	3 м	20422,17	0,00	20422,17	1492,08	0,00	0
Рыхление и разработка грунта экскаваторами при ширине траншей 1,8 м глубиной до 1,4 м, группа грунтов:							
01-03-004-07	1 м	8701,94	0,00	8701,94	578,27	0,00	0
01-03-004-08	2 м	14340,58	0,00	14340,58	1009,23	0,00	0
01-03-004-09	3 м	19674,49	0,00	19674,49	1374,66	0,00	0
Подраздел 3.2 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ - САМОСВАЛЫ Таблица 01-03-010 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве. Измеритель: 1000 м³ грунта							
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными с ковшом вместимостью (6,3-10) м³, группа грунтов:							
01-03-010-01	1 м	13609,01	18,69	13588,80	741,33	1,52	2,39
01-03-010-02	2 м	18417,99	23,93	18391,78	1152,08	2,28	3,06
01-03-010-03	3 м	22300,79	33,94	22264,57	1483,63	2,28	4,34
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными с ковшом вместимостью 5 (5-5,2) м³, группа грунтов:							
01-03-010-04	1 м	11806,73	24,54	11780,67	792,33	1,52	3,25
01-03-010-05	2 м	16601,04	31,26	16567,50	1201,74	2,28	4,14
01-03-010-06	3 м	20394,28	38,73	20353,27	1526,46	2,28	5,13
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными с ковшом вместимостью 4,6 м³, группа грунтов:							
01-03-010-07	1 м	11336,40	26,80	11308,08	815,84	1,52	3,55
01-03-010-08	2 м	16141,33	34,20	16104,85	1226,32	2,28	4,53
01-03-010-09	3 м	19933,34	41,68	19889,38	1549,75	2,28	5,52

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-03-011 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м³. Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами однокоровыми электрическими карьерными с ковшом вместимостью 2,5 (1,5-3,0) м³, группа грунтов:							
01-03-011-01	1 м	11712,97	41,57	11669,88	1069,52	1,52	5,64
01-03-011-02	2 м	16515,29	51,44	16461,57	1479,95	2,28	6,98
01-03-011-03	3 м	20323,72	63,60	20257,84	1805,25	2,28	8,63
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,6 (1,25-1,6) м³, группа грунтов:							
01-03-011-04	1 м	12708,16	31,54	12675,10	1190,82	1,52	4,86
01-03-011-05	2 м	17530,97	39,13	17489,56	1602,68	2,28	6,03
01-03-011-06	3 м	21336,91	46,40	21288,23	1928,20	2,28	7,15
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 (1,25-1,5) м³, группа грунтов:							
01-03-011-07	1 м	12025,70	32,13	11991,29	1234,85	2,28	4,95
01-03-011-08	2 м	16857,74	40,56	16814,14	1647,44	3,04	6,25
01-03-011-09	3 м	20679,92	48,93	20627,19	1974,39	3,80	7,54
Таблица 01-03-012 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м³. Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м³, группа грунтов:							
01-03-012-01	1 м	13482,19	41,54	13438,37	1055,93	2,28	6,4
01-03-012-02	2 м	18347,34	51,92	18292,38	1472,20	3,04	8
01-03-012-03	3 м	22233,92	64,77	22165,35	1804,51	3,80	9,98
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м³, группа грунтов:							
01-03-012-04	1 м	15277,47	60,23	15214,96	1305,48	2,28	9,28
01-03-012-05	2 м	20189,21	74,05	20112,12	1725,38	3,04	11,41
01-03-012-06	3 м	24214,20	97,09	24113,31	2069,05	3,80	14,96
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов:							
01-03-012-07	1 м	16523,30	79,83	16441,19	1524,57	2,28	12,3
01-03-012-08	2 м	21488,39	97,87	21387,48	1948,87	3,04	15,08
01-03-012-09	3 м	25651,39	206,19	25441,40	2297,28	3,80	31,77
Таблица 01-03-013 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м³. Измеритель: 1000 м ³ грунта							
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м³, группа грунтов:							
01-03-013-01	1 м	10195,58	106,89	10086,41	1004,70	2,28	16,47
01-03-013-02	2 м	16085,83	134,73	15948,06	1543,59	3,04	20,76
01-03-013-03	3 м	21743,34	181,46	21558,08	2085,72	3,80	27,96
Рыхление и разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м³, группа грунтов:							
01-03-013-04	1 м	21000,03	159,59	20838,16	1911,57	2,28	24,59

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		В том числе, руб.				
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.		всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чел.-ч.
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-013-05	2 м	27496,65	203,27	27290,34	2497,90	3,04	31,32
01-03-013-06	3 м	34477,54	283,09	34190,65	3150,75	3,80	43,62

Таблица 01-03-014**Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины.**Измеритель: 1000 м³ грунта**Ремонт и содержание землевозных дорог на каждые 0,5 км длины, группа грунтов:**

01-03-014-01	1 м	163,69	0,00	156,10	10,64	7,59	0
01-03-014-02	2 м	177,83	0,00	168,72	11,50	9,11	0
01-03-014-03	3 м	188,81	0,00	178,18	12,15	10,63	0

Таблица 01-03-015**Работа на отвале.**Измеритель: 1000 м³ грунта**Работа на отвале, группа грунтов:**

01-03-015-01	1 м	418,78	19,41	397,85	35,05	1,52	2,99
01-03-015-02	2 м	510,69	23,69	483,96	42,68	3,04	3,65
01-03-015-03	3 м	547,07	25,18	517,34	45,58	4,55	3,88

Подраздел 3.3 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА СКРЕПЕРАМИ**Таблица 01-03-021****Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов скреперами прицепными.**Измеритель: 1000 м³ грунта**Рыхление и разработка грунта с перемещением до 100 м скреперами прицепными с ковшем емкостью:**

01-03-021-01	3 м ³ , группа грунтов 1 м	8584,31	51,79	8532,52	885,59	0,00	7,98
01-03-021-02	3 м ³ , группа грунтов 2 м	13500,34	53,41	13446,93	1318,06	0,00	8,23
01-03-021-03	3 м ³ , группа грунтов 3 м	17274,61	55,10	17219,51	1644,75	0,00	8,49
01-03-021-04	4,5 м ³ , группа грунтов 1 м	8744,21	41,67	8702,54	829,26	0,00	6,42
01-03-021-05	4,5 м ³ , группа грунтов 2 м	13703,31	45,43	13657,88	1260,44	0,00	7
01-03-021-06	4,5 м ³ , группа грунтов 3 м	17673,10	49,52	17623,58	1607,56	0,00	7,63
01-03-021-07	7 м ³ , группа грунтов 1 м	8942,02	28,56	8913,46	723,69	0,00	4,4
01-03-021-08	7 м ³ , группа грунтов 2 м	14045,12	32,32	14012,80	1154,87	0,00	4,98
01-03-021-09	7 м ³ , группа грунтов 3 м	18187,32	36,60	18150,72	1503,07	0,00	5,64
01-03-021-10	8 м ³ , группа грунтов 1 м	8388,51	23,49	8365,02	684,45	0,00	3,62
01-03-021-11	8 м ³ , группа грунтов 2 м	13456,92	27,13	13429,79	1113,16	0,00	4,18
01-03-021-12	8 м ³ , группа грунтов 3 м	17460,83	31,35	17429,48	1451,47	0,00	4,83
01-03-021-13	10 м ³ , группа грунтов 1 м	7885,24	18,11	7867,13	634,04	0,00	2,79
01-03-021-14	10 м ³ , группа грунтов 2 м	12912,29	21,03	12891,26	1057,80	0,00	3,24
01-03-021-15	10 м ³ , группа грунтов 3 м	16972,64	21,81	16950,83	1398,04	0,00	3,36
01-03-021-16	15 м ³ , группа грунтов 1 м	8429,61	14,86	8414,75	627,35	0,00	2,29
01-03-021-17	15 м ³ , группа грунтов 2 м	13594,43	17,65	13576,78	1052,45	0,00	2,72
01-03-021-18	15 м ³ , группа грунтов 3 м	17825,93	20,96	17804,97	1394,84	0,00	3,23

При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке:

01-03-021-19	01-03-021-01	133,49	2,66	130,83	19,24	0,00	0,41
01-03-021-20	01-03-021-02	143,19	2,86	140,33	20,64	0,00	0,44
01-03-021-21	01-03-021-03	153,62	3,05	150,57	22,15	0,00	0,47
01-03-021-22	01-03-021-04	146,25	2,27	143,98	16,66	0,00	0,35
01-03-021-23	01-03-021-05	158,59	2,53	156,06	18,06	0,00	0,39
01-03-021-24	01-03-021-06	171,85	2,79	169,06	19,57	0,00	0,43
01-03-021-25	01-03-021-07	172,99	1,69	171,30	12,26	0,00	0,26
01-03-021-26	01-03-021-08	194,28	1,95	192,33	13,76	0,00	0,3
01-03-021-27	01-03-021-09	218,64	2,27	216,37	15,48	0,00	0,35

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-021-28	01-03-021-10	135,16	1,43	133,73	9,57	0,00	0,22
01-03-021-29	01-03-021-11	156,39	1,62	154,77	11,07	0,00	0,25
01-03-021-30	01-03-021-12	180,63	1,82	178,81	12,79	0,00	0,28
01-03-021-31	01-03-021-13	103,83	0,97	102,86	6,67	0,00	0,15
01-03-021-32	01-03-021-14	122,28	1,17	121,11	7,85	0,00	0,18
01-03-021-33	01-03-021-15	144,10	1,43	142,67	9,25	0,00	0,22
01-03-021-34	01-03-021-16	126,75	0,71	126,04	6,01	0,00	0,11
01-03-021-35	01-03-021-17	160,45	0,97	159,48	7,60	0,00	0,15
01-03-021-36	01-03-021-18	201,93	1,30	200,63	9,56	0,00	0,2

Таблица 01-03-022**Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов скреперами самоходными.**Измеритель: 1000 м³ грунта

Рыхление и разработка грунта с перемещением до 300 м скреперами прицепными с ковшем емкостью:							
01-03-022-01	8 м ³ , группа грунтов 1 м	13735,77	49,13	13686,64	1043,65	0,00	7,57
01-03-022-02	8 м ³ , группа грунтов 2 м	19304,37	54,78	19249,59	1505,60	0,00	8,44
01-03-022-03	8 м ³ , группа грунтов 3 м	24378,65	61,07	24317,58	1917,59	0,00	9,41
01-03-022-04	15 м ³ , группа грунтов 1 м	10727,31	21,94	10705,37	743,77	0,00	3,38
01-03-022-05	15 м ³ , группа грунтов 2 м	16205,08	25,57	16179,51	1185,58	0,00	3,94
01-03-022-06	15 м ³ , группа грунтов 3 м	20786,27	29,79	20756,48	1545,23	0,00	4,59
При перемещении грунта на каждые последующие 100 м по дорогам с переходными покрытиями добавлять к расценке:							
01-03-022-07	01-03-022-01	630,53	5,32	625,21	43,89	0,00	0,82
01-03-022-08	01-03-022-02	651,75	5,58	646,17	45,36	0,00	0,86
01-03-022-09	01-03-022-03	704,40	5,84	698,56	49,04	0,00	0,9
01-03-022-10	01-03-022-04	366,47	2,21	364,26	18,47	0,00	0,34
01-03-022-11	01-03-022-05	397,60	2,34	395,26	20,04	0,00	0,36
01-03-022-12	01-03-022-06	431,31	2,47	428,84	21,75	0,00	0,38
При перемещении грунта на каждые последующие 100 м по дорогам с покрытиями низшего типа добавлять к расценке:							
01-03-022-13	01-03-022-01	831,31	7,01	824,30	57,87	0,00	1,08
01-03-022-14	01-03-022-02	877,17	7,46	869,71	61,05	0,00	1,15
01-03-022-15	01-03-022-03	924,78	7,92	916,86	64,37	0,00	1,22
01-03-022-16	01-03-022-04	459,99	2,73	457,26	23,19	0,00	0,42
01-03-022-17	01-03-022-05	488,67	2,99	485,68	24,63	0,00	0,46
01-03-022-18	01-03-022-06	519,93	3,25	516,68	26,20	0,00	0,5

Подраздел 3.4 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ**Таблица 01-03-028****Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)**Измеритель: 1000 м³ грунта

Рыхление и разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью:							
01-03-028-01	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 м	6881,35	0,00	6881,35	608,56	0,00	0
01-03-028-02	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 м	11794,75	0,00	11794,75	1032,43	0,00	0
01-03-028-03	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3 м	15747,31	0,00	15747,31	1374,93	0,00	0
01-03-028-04	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1 м	6475,80	0,00	6475,80	557,28	0,00	0
01-03-028-05	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 м	11370,55	0,00	11370,55	976,96	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-028-06	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3 м	15206,37	0,00	15206,37	1305,80	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 10м добавлять к расценке:							
01-03-028-07	01-03-028-01	1046,99	0,00	1046,99	107,72	0,00	0
01-03-028-08	01-03-028-02	1130,58	0,00	1130,58	116,32	0,00	0
01-03-028-09	01-03-028-03	1183,87	0,00	1183,87	121,80	0,00	0
01-03-028-10	01-03-028-04	627,96	0,00	627,96	56,33	0,00	0
01-03-028-11	01-03-028-05	710,65	0,00	710,65	63,75	0,00	0
01-03-028-12	01-03-028-06	738,21	0,00	738,21	66,22	0,00	0
Таблица 01-03-029 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Рыхление и разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью:							
01-03-029-01	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1 м	7303,83	0,00	7303,83	596,30	0,00	0
01-03-029-02	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2 м	12237,79	0,00	12237,79	1014,69	0,00	0
01-03-029-03	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3 м	16125,46	0,00	16125,46	1344,18	0,00	0
01-03-029-04	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1 м	6493,43	0,00	6493,43	533,63	0,00	0
01-03-029-05	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2 м	11342,93	0,00	11342,93	944,93	0,00	0
01-03-029-06	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 3 м	15181,43	0,00	15181,43	1269,68	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 10м добавлять к расценке:							
01-03-029-07	01-03-029-01	1305,98	0,00	1305,98	87,51	0,00	0
01-03-029-08	01-03-029-02	1482,47	0,00	1482,47	99,33	0,00	0
01-03-029-09	01-03-029-03	1535,41	0,00	1535,41	102,88	0,00	0
01-03-029-10	01-03-029-04	636,57	0,00	636,57	35,48	0,00	0
01-03-029-11	01-03-029-05	700,23	0,00	700,23	39,02	0,00	0
01-03-029-12	01-03-029-06	742,67	0,00	742,67	41,39	0,00	0
Таблица 01-03-030 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330л.с.)							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Рыхление и разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью:							
01-03-030-01	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1 м	6399,86	0,00	6399,86	527,18	0,00	0
01-03-030-02	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 м	11241,87	0,00	11241,87	937,83	0,00	0
01-03-030-03	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3 м	15018,96	0,00	15018,96	1259,04	0,00	0
01-03-030-04	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1 м	6826,16	0,00	6826,16	523,96	0,00	0
01-03-030-05	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2 м	11660,45	0,00	11660,45	931,50	0,00	0
01-03-030-06	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 3 м	15533,57	0,00	15533,57	1253,69	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 10м добавлять к расценке:							
01-03-030-07	01-03-030-01	583,18	0,00	583,18	31,39	0,00	0
01-03-030-08	01-03-030-02	625,12	0,00	625,12	33,65	0,00	0
01-03-030-09	01-03-030-03	659,08	0,00	659,08	35,48	0,00	0
01-03-030-10	01-03-030-04	959,14	0,00	959,14	28,32	0,00	0
01-03-030-11	01-03-030-05	1004,81	0,00	1004,81	29,67	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-030-12	01-03-030-06	1050,48	0,00	1050,48	31,02	0,00	0

Таблица 01-03-031**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:**

01-03-031-01	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 м	794,12	0,00	794,12	81,70	0,00	0
01-03-031-02	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 м	926,83	0,00	926,83	95,35	0,00	0
01-03-031-03	59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3 м	1082,52	0,00	1082,52	111,37	0,00	0
01-03-031-04	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1 м	419,44	0,00	419,44	37,63	0,00	0
01-03-031-05	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 м	500,93	0,00	500,93	44,94	0,00	0
01-03-031-06	79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3 м	570,44	0,00	570,44	51,17	0,00	0

При перемещении грунта на каждые последующие 5м добавлять к расценке:

01-03-031-07	01-03-031-01	445,13	0,00	445,13	45,80	0,00	0
01-03-031-08	01-03-031-02	457,67	0,00	457,67	47,09	0,00	0
01-03-031-09	01-03-031-03	469,16	0,00	469,16	48,27	0,00	0
01-03-031-10	01-03-031-04	207,32	0,00	207,32	18,60	0,00	0
01-03-031-11	01-03-031-05	221,70	0,00	221,70	19,89	0,00	0
01-03-031-12	01-03-031-06	234,89	0,00	234,89	21,07	0,00	0

Таблица 01-03-032**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:**

01-03-032-01	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1 м	948,20	0,00	948,20	63,53	0,00	0
01-03-032-02	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2 м	1076,55	0,00	1076,55	72,13	0,00	0
01-03-032-03	96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 3 м	1184,05	0,00	1184,05	79,34	0,00	0
01-03-032-04	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 1 м	453,32	0,00	453,32	25,26	0,00	0
01-03-032-05	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 2 м	530,48	0,00	530,48	29,56	0,00	0
01-03-032-06	121 кВт (165 л.с.), группа грунтов 3 м	609,56	0,00	609,56	33,97	0,00	0

При перемещении грунта на каждые последующие 5м добавлять к расценке:

01-03-032-07	01-03-032-01	457,25	0,00	457,25	30,64	0,00	0
01-03-032-08	01-03-032-02	518,22	0,00	518,22	34,72	0,00	0
01-03-032-09	01-03-032-03	539,08	0,00	539,08	36,12	0,00	0
01-03-032-10	01-03-032-04	221,84	0,00	221,84	12,36	0,00	0
01-03-032-11	01-03-032-05	246,91	0,00	246,91	13,76	0,00	0
01-03-032-12	01-03-032-06	260,42	0,00	260,42	14,51	0,00	0

Таблица 01-03-033**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:**

01-03-033-01	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 1 м	395,45	0,00	395,45	21,29	0,00	0
--------------	----------------------------------------	--------	------	--------	-------	------	---

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-033-02	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 2 м	469,34	0,00	469,34	25,26	0,00	0
01-03-033-03	132 кВт (180 л.с.), группа грунтов 3 м	509,29	0,00	509,29	27,41	0,00	0
01-03-033-04	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 1 м	651,88	0,00	651,88	19,25	0,00	0
01-03-033-05	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 2 м	726,62	0,00	726,62	21,46	0,00	0
01-03-033-06	243 кВт (330 л.с.), группа грунтов 3 м	822,12	0,00	822,12	24,27	0,00	0

При перемещении грунта на каждые последующие 5м добавлять к расценке:

01-03-033-07	01-03-033-01	203,71	0,00	203,71	10,97	0,00	0
01-03-033-08	01-03-033-02	219,69	0,00	219,69	11,83	0,00	0
01-03-033-09	01-03-033-03	229,68	0,00	229,68	12,36	0,00	0
01-03-033-10	01-03-033-04	336,32	0,00	336,32	9,93	0,00	0
01-03-033-11	01-03-033-05	352,93	0,00	352,93	10,42	0,00	0
01-03-033-12	01-03-033-06	369,54	0,00	369,54	10,91	0,00	0

Таблица 01-03-034

Планировка площадей бульдозерами.

Измеритель: 1000 м² спланированной поверхности за 1 проход бульдозера

Планировка площадей бульдозерами мощностью:

01-03-034-01	59 кВт (80 л.с.)	39,71	0,00	39,71	4,09	0,00	0
01-03-034-02	79 кВт (108 л.с.)	29,96	0,00	29,96	2,69	0,00	0
01-03-034-03	132 кВт (180 л.с.)	37,95	0,00	37,95	2,04	0,00	0
01-03-034-04	243 кВт (330 л.с.)	49,83	0,00	49,83	1,47	0,00	0

Подраздел 3.5 РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЫЕМОК И ОТСЫПКА НАСЫПЕЙ В ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ ДЛЯ ЖЕЛЕЗНЫХ И АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ

Таблица 01-03-040

Рыхление и разработка выемок в вечномерзлых грунтах с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайнами».

Измеритель: 1000 м³ грунта

Рыхление и разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайнами» с ковшом вместимостью:

01-03-040-01	1 м ³ , группа грунтов 1 м	13601,04	23,04	13578,00	1081,99	0,00	3,55
01-03-040-02	1 м ³ , группа грунтов 2 м	18407,12	27,84	18379,28	1494,32	0,00	4,29
01-03-040-03	1 м ³ , группа грунтов 3 м	22362,60	34,85	22327,75	1832,66	0,00	5,37
01-03-040-04	0,65 м ³ , группа грунтов 1 м	15301,59	27,84	15273,75	1313,44	0,00	4,29
01-03-040-05	0,65 м ³ , группа грунтов 2 м	20107,47	32,45	20075,02	1724,73	0,00	5
01-03-040-06	0,65 м ³ , группа грунтов 3 м	23191,29	39,39	23151,90	1989,07	0,00	6,07
01-03-040-07	0,5 м ³ , группа грунтов 1 м	15841,12	46,86	15794,26	1458,13	0,00	7,22
01-03-040-08	0,5 м ³ , группа грунтов 2 м	20656,29	60,75	20595,54	1869,43	0,00	9,36
01-03-040-09	0,5 м ³ , группа грунтов 3 м	24618,84	74,83	24544,01	2208,37	0,00	11,53

Таблица 01-03-041

Рыхление и разработка выемок и карьеров в вечномерзлых грунтах экскаваторами с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи.

Измеритель: 1000 м³ грунта

Рыхление и разработка выемок и карьеров экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м³ с отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи, группа грунтов:

01-03-041-01	1 м	28690,37	3907,29	24554,17	1709,51	228,91	585,8
01-03-041-02	2 м	35812,85	4062,03	31483,01	2226,61	267,81	609
01-03-041-03	3 м	41420,68	4417,94	36684,72	2619,55	318,02	662,36

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Рыхление и разработка выемок и карьеров экскаваторами с ковшем вместимостью 1,0 м³ с отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи, группа грунтов:							
01-03-041-04	1 м	38060,42	5044,65	32369,10	2040,06	646,67	756,32
01-03-041-05	2 м	46126,44	5261,30	40117,25	2609,97	747,89	788,8
01-03-041-06	3 м	53580,45	5833,85	46858,99	3093,15	887,61	874,64
Таблица 01-03-042 Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайнами».							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайнами» с ковшем вместимостью:							
01-03-042-01	1 м³, группа грунтов 1 м	14645,04	20,25	14624,79	1161,76	0,00	3,12
01-03-042-02	1 м³, группа грунтов 2 м	19450,47	24,40	19426,07	1572,78	0,00	3,76
01-03-042-03	1 м³, группа грунтов 3 м	23510,50	30,50	23480,00	1921,17	0,00	4,7
01-03-042-04	0,65 м³, группа грунтов 1 м	15535,37	24,34	15511,03	1334,72	0,00	3,75
01-03-042-05	0,65 м³, группа грунтов 2 м	20340,67	28,36	20312,31	1746,02	0,00	4,37
01-03-042-06	0,65 м³, группа грунтов 3 м	23521,56	34,46	23487,10	2019,17	0,00	5,31
01-03-042-07	0,5 м³, группа грунтов 1 м	16072,43	40,89	16031,54	1479,42	0,00	6,3
01-03-042-08	0,5 м³, группа грунтов 2 м	20886,49	53,67	20832,82	1890,71	0,00	8,27
01-03-042-09	0,5 м³, группа грунтов 3 м	24952,82	66,07	24886,75	2239,12	0,00	10,18
Таблица 01-03-043 Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами при двухсторонних резервах, группа грунтов:							
01-03-043-01	1 м	7370,83	0,00	7370,83	640,06	0,00	0
01-03-043-02	2 м	12714,14	0,00	12714,14	1101,66	0,00	0
01-03-043-03	3 м	17567,35	0,00	17567,35	1527,90	0,00	0
Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами при односторонних резервах, группа грунтов:							
01-03-043-04	1 м	9016,84	0,00	9016,84	789,80	0,00	0
01-03-043-05	2 м	14699,95	0,00	14699,95	1282,58	0,00	0
01-03-043-06	3 м	19612,51	0,00	19612,51	1714,09	0,00	0
Таблица 01-03-044 Устройство дорожных насыпей бульдозерами.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов:							
01-03-044-01	1 м	7372,20	0,00	7372,20	637,69	0,00	0
01-03-044-02	2 м	12358,03	0,00	12358,03	1065,54	0,00	0
01-03-044-03	3 м	16240,59	0,00	16240,59	1398,58	0,00	0
При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять к расценке:							
01-03-044-04	01-03-044-01	659,12	0,00	659,12	59,13	0,00	0
01-03-044-05	01-03-044-02, 01-03-044-03	758,59	0,00	758,59	68,05	0,00	0
Таблица 01-03-045 Устройство сливной призмы и кюветов в выемках.							
Измеритель: 100 м³ грунта							
Устройство сливной призмы и кюветов в выемках, группа грунтов:							
01-03-045-01	1 м	1907,77	224,61	1683,16	135,63	0,00	31,68
01-03-045-02	2 м	2643,45	325,64	2317,81	193,42	0,00	45,93
01-03-045-03	3 м	3355,15	472,05	2883,10	246,62	0,00	66,58
Таблица 01-03-046 Рыхление и разработка продольных водоотводных и нагорных канав.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Разработка продольных водоотводных и нагорных канав, группа грунтов:							

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-046-01	1 м	19798,00	5715,46	14082,54	1206,58	0,00	806,13
01-03-046-02	2 м	27348,88	8544,16	18804,72	1610,78	0,00	1205,1
01-03-046-03	3 м	36252,93	13737,02	22515,91	1928,44	0,00	1937,52

Таблица 01-03-047 Срезка недобора грунта в выемках.

Измеритель: 1000 м³ грунта

Срезка недобора грунта в выемках, группа грунтов:

01-03-047-01	1 м	17967,45	2922,14	15031,67	1291,72	13,64	430,36
01-03-047-02	2 м	23639,81	3788,55	19835,34	1703,23	15,92	557,96
01-03-047-03	3 м	29204,05	5290,90	23890,41	2051,75	22,74	779,22

Подраздел 3.6 РЫТЬЕ И ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ДЛЯ МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОНЕФТЕПРОДУКТОВ В ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТАХ

Таблица 01-03-053

Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм в вечноммерзлых грунтах.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм, группа грунтов:

01-03-053-01	1 м	27699,65	1200,35	26499,30	1845,13	0,00	186,39
01-03-053-02	2 м	41951,01	1677,68	40273,33	2914,97	0,00	260,51
01-03-053-03	3 м	54789,28	2126,94	52662,34	3816,47	0,00	330,27

При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:

01-03-053-04	01-03-053-01	4240,43	332,95	3907,48	293,15	0,00	51,7
01-03-053-05	01-03-053-02	6655,94	425,04	6230,90	484,18	0,00	66
01-03-053-06	01-03-053-03	8722,18	538,38	8183,80	639,63	0,00	83,6

Таблица 01-03-054

Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм в вечноммерзлых грунтах.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм, группа грунтов:

01-03-054-01	1 м	40606,65	1649,61	38957,04	2727,16	0,00	256,15
01-03-054-02	2 м	60548,12	2295,41	58252,71	4241,14	0,00	356,43
01-03-054-03	3 м	79475,16	2864,00	76611,16	5605,36	0,00	444,72

При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:

01-03-054-04	01-03-054-01	5403,16	457,50	4945,66	386,28	0,00	71,04
01-03-054-05	01-03-054-02	8717,76	557,58	8160,18	654,28	0,00	86,58
01-03-054-06	01-03-054-03	11865,76	701,32	11164,44	890,32	0,00	108,9

Таблица 01-03-055

Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм в вечноммерзлых грунтах.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм, группа грунтов:

01-03-055-01	1 м	51133,49	3295,41	47838,08	2884,53	0,00	511,71
01-03-055-02	2 м	74666,46	4324,78	70341,68	4623,09	0,00	671,55
01-03-055-03	3 м	98920,37	5568,02	93352,35	6199,81	0,00	864,6

При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:

01-03-055-04	01-03-055-01	6770,07	486,16	6283,91	471,11	0,00	75,49
--------------	--------------	---------	--------	---------	--------	------	-------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-055-05	01-03-055-02	10675,17	632,09	10043,08	791,75	0,00	98,15
01-03-055-06	01-03-055-03	14092,54	796,11	13296,43	1058,93	0,00	123,62

Таблица 01-03-056

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами в вечномерзлых грунтах.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 1,4 м для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:

01-03-056-01	1 м	29589,91	1018,81	28571,10	2306,74	0,00	158,2
01-03-056-02	2 м	37844,27	1178,91	36665,36	2987,32	0,00	183,06
01-03-056-03	3 м	43933,88	1438,95	42494,93	3489,02	0,00	223,44
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:							
01-03-056-04	01-03-056-01	7837,88	385,18	7452,70	591,79	0,00	59,81
01-03-056-05	01-03-056-02	9865,58	519,58	9346,00	752,61	0,00	80,68
01-03-056-06	01-03-056-03	11318,17	660,74	10657,43	861,83	0,00	102,6

Таблица 01-03-057

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами в вечномерзлых грунтах.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 1,6 м для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:

01-03-057-01	1 м	40770,01	1469,99	39300,02	3173,19	0,00	228,26
01-03-057-02	2 м	53056,48	2030,34	51026,14	4133,16	0,00	315,27
01-03-057-03	3 м	61450,71	2554,88	58895,83	4795,47	0,00	396,72
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:							
01-03-057-04	01-03-057-01	7409,71	363,86	7045,85	563,73	0,00	56,5
01-03-057-05	01-03-057-02	9662,01	458,46	9203,55	745,30	0,00	71,19
01-03-057-06	01-03-057-03	11315,12	553,07	10762,05	874,94	0,00	85,88

Таблица 01-03-058

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ в вечномерзлых грунтах.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром до 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:

01-03-058-01	1 м	61515,94	2255,93	59260,01	4779,77	0,00	350,3
01-03-058-02	2 м	79187,84	3100,09	76087,75	6153,84	0,00	481,38
01-03-058-03	3 м	90964,38	3891,05	87073,33	7077,37	0,00	604,2
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:							
01-03-058-04	01-03-058-01	10073,58	516,68	9556,90	766,58	0,00	80,23
01-03-058-05	01-03-058-02	13253,85	625,84	12628,01	1025,01	0,00	97,18
01-03-058-06	01-03-058-03	15720,00	792,89	14927,11	1217,22	0,00	123,12

Таблица 01-03-059

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³ в вечномерзлых грунтах.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром до 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³, группа грунтов:

01-03-059-01	1 м	57096,77	2134,99	54961,78	4128,86	0,00	331,52
--------------	-----	----------	---------	----------	---------	------	--------

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	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-059-02	2 м	74729,51	2939,99	71789,52	5497,46	0,00	456,52
01-03-059-03	3 м	61171,72	3689,54	57482,18	4297,71	0,00	572,91
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:							
01-03-059-04	01-03-059-01	9952,29	500,39	9451,90	723,72	0,00	77,7
01-03-059-05	01-03-059-02	13121,67	598,66	12523,01	982,42	0,00	92,96
01-03-059-06	01-03-059-03	15486,59	757,34	14729,25	1165,40	0,00	117,6

Таблица 01-03-060

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³ в вечномерзлых грунтах.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2 м для трубопроводов диаметром до 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³, группа грунтов:							
01-03-060-01	1 м	53605,62	2030,15	51575,47	5074,10	0,00	315,24
01-03-060-02	2 м	70632,46	2841,84	67790,62	6387,48	0,00	441,28
01-03-060-03	3 м	82361,34	3602,21	78759,13	7319,34	0,00	559,35
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:							
01-03-060-04	01-03-060-01	8965,57	486,09	8479,48	817,27	0,00	75,48
01-03-060-05	01-03-060-02	12142,04	591,45	11550,59	1076,01	0,00	91,84
01-03-060-06	01-03-060-03	14599,25	749,55	13849,70	1267,89	0,00	116,39

Таблица 01-03-061

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ в вечномерзлых грунтах.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром до 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³, группа грунтов:							
01-03-061-01	1 м	74217,32	2816,28	71401,04	5744,59	0,00	437,31
01-03-061-02	2 м	93849,72	3696,82	90152,90	7268,40	0,00	574,04
01-03-061-03	3 м	106936,55	4676,60	102259,95	8286,53	0,00	726,18
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:							
01-03-061-04	01-03-061-01	11631,33	414,80	11216,53	903,97	0,00	64,41
01-03-061-05	01-03-061-02	15113,09	523,96	14589,13	1187,77	0,00	81,36
01-03-061-06	01-03-061-03	17684,46	631,38	17053,08	1393,09	0,00	98,04

Таблица 01-03-062

Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³ в вечномерзлых грунтах.

Измеритель: 1 км траншей

Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром до 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³, группа грунтов:							
01-03-062-01	1 м	69649,06	2661,52	66987,54	5024,14	0,00	413,28
01-03-062-02	2 м	89244,11	3462,14	85781,97	6548,13	0,00	537,6
01-03-062-03	3 м	102278,27	4431,81	97846,46	7564,18	0,00	688,17
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:							
01-03-062-04	01-03-062-01	11016,24	433,15	10583,09	803,68	0,00	67,26
01-03-062-05	01-03-062-02	14506,31	550,62	13955,69	1087,99	0,00	85,5
01-03-062-06	01-03-062-03	17001,82	582,18	16419,64	1293,39	0,00	90,4

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения					расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 01-03-063		Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³ в вечномерзлых грунтах.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,2 м для трубопроводов диаметром до 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³, группа грунтов:							
01-03-063-01	1 м	64675,47	2537,68	62137,79	6155,75	0,00	394,05
01-03-063-02	2 м	83267,67	3087,08	80180,59	7599,91	0,00	479,36
01-03-063-03	3 м	96513,26	4322,66	92190,60	8626,65	0,00	671,22
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:							
01-03-063-04	01-03-063-01	10106,33	421,76	9684,57	938,38	0,00	65,49
01-03-063-05	01-03-063-02	13583,70	526,53	13057,17	1221,41	0,00	81,76
01-03-063-06	01-03-063-03	16139,68	618,56	15521,12	1427,35	0,00	96,05
Таблица 01-03-064		Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³ в вечномерзлых грунтах.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м для трубопроводов диаметром до 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м³, группа грунтов:							
01-03-064-01	1 м	77450,32	4349,32	73101,00	5264,00	0,00	675,36
01-03-064-02	2 м	99009,36	5719,88	93289,48	6882,06	0,00	888,18
01-03-064-03	3 м	114480,50	7576,53	106903,97	8029,31	0,00	1176,48
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:							
01-03-064-04	01-03-064-01	11043,69	569,81	10473,88	777,70	0,00	88,48
01-03-064-05	01-03-064-02	14962,56	727,72	14234,84	1094,82	0,00	113
01-03-064-06	01-03-064-03	17915,75	910,36	17005,39	1325,64	0,00	141,36
Таблица 01-03-065		Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³ в вечномерзлых грунтах.					
Измеритель: 1 км траншей							
Рытье и засыпка траншей глубиной 2,3 м для трубопроводов диаметром до 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м³, группа грунтов:							
01-03-065-01	1 м	79054,52	4188,96	74865,56	7426,49	0,00	650,46
01-03-065-02	2 м	100717,02	5561,07	95155,95	9036,15	0,00	863,52
01-03-065-03	3 м	116130,11	7379,08	108751,03	10188,28	0,00	1145,82
При изменении глубины траншей на каждые 0,2 м добавлять или исключать к расценке:							
01-03-065-04	01-03-065-01	11300,72	543,28	10757,44	1028,27	0,00	84,36
01-03-065-05	01-03-065-02	15232,47	714,07	14518,40	1345,05	0,00	110,88
01-03-065-06	01-03-065-03	18176,77	887,82	17288,95	1575,64	0,00	137,86
Таблица 01-03-066		Рыхление и разработка траншей в вечномерзлых грунтах с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов.					
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Рыхление и разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов, группа грунтов:							
01-03-066-01	1 м	15015,25	176,36	14838,89	1183,58	0,00	27,6

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-066-02	2 м	20113,06	279,24	19833,82	1598,42	0,00	43,7
01-03-066-03	3 м	24318,27	496,63	23821,64	1927,91	0,00	77,72
Таблица 01-03-067 Рыхление и разработка траншей в вечномерзлых грунтах с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Рыхление и разработка траншей с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов, группа грунтов:							
01-03-067-01	1 м	15353,83	192,72	15161,11	1238,08	0,00	30,16
01-03-067-02	2 м	20418,85	284,10	20134,75	1651,74	0,00	44,46
01-03-067-03	3 м	24543,54	463,53	24080,01	1978,86	0,00	72,54
Таблица 01-03-068 Устройство полок в вечномерзлых грунтах одноковшовыми экскаваторами 0,65 м³ на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал, группа грунтов:							
01-03-068-01	1 м	14888,78	224,11	14664,67	1205,64	0,00	34,8
01-03-068-02	2 м	19966,30	306,70	19659,60	1620,79	0,00	46,4
01-03-068-03	3 м	24020,63	437,05	23583,58	1947,05	0,00	66,12
Таблица 01-03-069 Устройство полок в вечномерзлых грунтах одноковшовыми экскаваторами 0,65 м³ на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³ на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы, группа грунтов:							
01-03-069-01	1 м	14537,62	140,52	14397,10	1170,14	0,00	20,88
01-03-069-02	2 м	19558,10	187,36	19370,74	1583,80	0,00	27,84
01-03-069-03	3 м	23588,49	272,49	23316,00	1910,92	0,00	39,78
Таблица 01-03-070 Разработка предварительно разрыхленного вечномерзлого грунта бульдозерами.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Рыхление и разработка грунта с перемещением грунта до 10 м бульдозерами мощностью:							
01-03-070-01	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 1 м	987,43	0,00	987,43	21,62	0,00	0
01-03-070-02	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 2 м	1053,25	0,00	1053,25	23,06	0,00	0
01-03-070-03	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 3 м	1119,08	0,00	1119,08	24,50	0,00	0
01-03-070-04	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 1 м	1130,91	0,00	1130,91	23,06	0,00	0
01-03-070-05	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 2 м	1201,59	0,00	1201,59	24,50	0,00	0
01-03-070-06	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 3 м	1413,63	0,00	1413,63	28,82	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке:							
01-03-070-07	01-03-070-01	789,94	0,00	789,94	17,29	0,00	0
01-03-070-08	01-03-070-02	855,77	0,00	855,77	18,73	0,00	0
01-03-070-09	01-03-070-03	921,60	0,00	921,60	20,17	0,00	0
01-03-070-10	01-03-070-04	848,18	0,00	848,18	17,29	0,00	0
01-03-070-11	01-03-070-05	918,86	0,00	918,86	18,73	0,00	0

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
01-03-070-12	01-03-070-06	989,54	0,00	989,54	20,17	0,00	0
Таблица 01-03-071 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами в веч-номерзлых грунтах.							
Измеритель: 1000 м³ грунта							
Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью:							
01-03-071-01	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 1 м	592,46	0,00	592,46	12,97	0,00	0
01-03-071-02	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 2 м	658,28	0,00	658,28	14,41	0,00	0
01-03-071-03	303 кВт (410 л.с.), группа грунтов 3 м	724,11	0,00	724,11	15,85	0,00	0
01-03-071-04	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 1 м	636,13	0,00	636,13	12,97	0,00	0
01-03-071-05	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 2 м	706,82	0,00	706,82	14,41	0,00	0
01-03-071-06	340 кВт (450 л.с.), группа грунтов 3 м	777,50	0,00	777,50	15,85	0,00	0
При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к расценке:							
01-03-071-07	01-03-071-01	197,49	0,00	197,49	4,32	0,00	0
01-03-071-08	01-03-071-02	263,31	0,00	263,31	5,76	0,00	0
01-03-071-09	01-03-071-03	263,31	0,00	263,31	5,76	0,00	0
01-03-071-10	01-03-071-04	212,04	0,00	212,04	4,32	0,00	0
01-03-071-11	01-03-071-05	282,73	0,00	282,73	5,76	0,00	0
01-03-071-12	01-03-071-06	282,73	0,00	282,73	5,76	0,00	0
Таблица 01-03-072 Планировка площадей бульдозерами.							
Измеритель: 100 м²							
Планировка площадей бульдозерами мощностью:							
01-03-072-01	303 кВт (410 л.с.)	47,88	0,00	47,88	1,05	0,00	0
01-03-072-02	340 кВт (450 л.с.)	51,40	0,00	51,40	1,05	0,00	0

===== **ДЛЯ ДОПОЛНЕНИЙ** =====

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 01. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	3
Раздел 1. МЕХАНИЗИРОВАННАЯ РАЗРАБОТКА ГРУНТОВ (ЭКСКАВАТОРАМИ, СКРЕПЕРАМИ, БУЛЬДОЗЕРАМИ, ГРЕЙДЕРАМИ, МЕТОДОМ ГИДРОМЕХАНИЗАЦИИ И ПР.)	3
Таблица 01-01-001 Разработка грунта в отвал экскаваторами [Pleaseinsertintopreamble]драглайн[Pleaseinsertintopreamble] одноковшовыми электрическими шагающими при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 15; 10; 6,3-6,5; 5-6 м ³ .	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 .	4
Таблица 01-01-003 Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³ .	4
Таблица 01-01-004 Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м ³ .	5
Таблица 01-01-005 Разработка грунта траншейными роторными экскаваторами.	5
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 .	6
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 .	6
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 .	6
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.	7
Таблица 01-01-010 Разработка грунта в отвал экскаваторами типа «ATLAS», «VOLVO», «KOMATSU», «HITACHI», «LIEBHERR» с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25; 1,0; 0,65; 0,5; 0,4; 0,25; 0,15 м ³ .	8
Таблица 01-01-011 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве с ковшом вместимостью 8; 5; 4,6 м ³ .	9
Таблица 01-01-012 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м ³ .	9
Таблица 01-01-013 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³ .	11
Таблица 01-01-014 Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25; 0,15 м ³ .	12
Таблица 01-01-015 Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины.	13
Таблица 01-01-016 Работа на отвале.	13
Таблица 01-01-017 Устройство и содержание щитов и сланей под автотранспортные средства.	13
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 .	14
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 .	14
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 .	15
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 .	15
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.	15
Таблица 01-01-023 Разработка грунта скреперами прицепными.	16
Таблица 01-01-024 Разработка грунта скреперами самоходными.	17
Таблица 01-01-030 Разработка грунта бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)	17
Таблица 01-01-031 Разработка грунта бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)	18
Таблица 01-01-032 Разработка грунта бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.)	18
Таблица 01-01-033 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)	19
Таблица 01-01-034 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)	19
Таблица 01-01-035 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.)	20
Таблица 01-01-036 Планировка площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 132; 243 кВт (80; 108; 180; 330 л.с.)	20
Таблица 01-01-037 Засыпка траншей и котлованов предварительно разрыхленным скальным грунтом бульдозерами мощностью 79; 132; 243 кВт (108; 180; 330 л.с.)	20
Таблица 01-01-042 Разработка выемок с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³ .	21
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.	21
Таблица 01-01-044 Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайн» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³ .	21
Таблица 01-01-045 Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами.	22
Таблица 01-01-046 Устройство дорожных насыпей бульдозерами.	22

Таблица 01-01-047 Устройство сливной призмы и кюветов в выемках.	22
Таблица 01-01-048 Разработка продольных водоотводных и нагорных канав.	22
Таблица 01-01-049 Срезка недобора грунта в выемках.	22
Таблица 01-01-055 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм.	23
Таблица 01-01-056 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм.	23
Таблица 01-01-057 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм.	23
Таблица 01-01-058 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³	23
Таблица 01-01-059 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³	24
Таблица 01-01-060 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³	24
Таблица 01-01-061 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³	24
Таблица 01-01-062 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м ³	25
Таблица 01-01-063 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³	25
Таблица 01-01-064 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³	25
Таблица 01-01-065 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м ³	26
Таблица 01-01-066 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³	26
Таблица 01-01-067 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м ³	26
Таблица 01-01-068 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ для трубопроводов диаметром до 600 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках.	27
Таблица 01-01-069 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ для трубопроводов диаметром 700-800 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках.	27
Таблица 01-01-070 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ для трубопроводов диаметром до 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках.	27
Таблица 01-01-071 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³	28
Таблица 01-01-072 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м ³	28
Таблица 01-01-073 Рытье и засыпка траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках.	28
Таблица 01-01-074 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³	29
Таблица 01-01-075 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м ³	29
Таблица 01-01-076 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³	29
Таблица 01-01-077 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм при балластировке и закреплении трубопроводов на обводненных и затопляемых участках одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м ³	30
Таблица 01-01-078 Рытье траншей одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ на заболоченных и обводненных участках при работе со сланей для трубопроводов.	30
Таблица 01-01-079 Рытье траншей на болотах одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ при работе с понтона.	31
Таблица 01-01-080 Устройство траншей на болотах методом взрыва.	31
Таблица 01-01-081 Разработка траншей с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов.	31
Таблица 01-01-082 Разработка траншей с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов.	31
Таблица 01-01-083 Засыпка траншей на полках бульдозерами грунтом из кавальеров при продольных уклонах от 6 до 15 градусов.	31
Таблица 01-01-084 Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал.	32
Таблица 01-01-085 Устройство полок одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы.	32
Таблица 01-01-086 Разработка грунта бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.)	32
Таблица 01-01-087 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.)	33
Таблица 01-01-088 Планировка площадей бульдозерами мощностью 303; 340 кВт (410; 450 л.с.)	33
Таблица 01-01-093 Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1; 0,65; 0,4; 0,25 м ³	33

Таблица 01-01-094 Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л.	34
Таблица 01-01-095 Устройство каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л в грунтах с наличием воды.	34
Таблица 01-01-096 Очистка каналов многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л.	34
Таблица 01-01-097 Очистка каналов с заросшими откосами, с наличием корней и отдельных включений многоковшовыми экскаваторами поперечного черпания с ковшом вместимостью 15 л.	35
Таблица 01-01-098 Устройство каналов двухроторными экскаваторами.	35
Таблица 01-01-099 Устройство каналов шнекороторными экскаваторами.	35
Таблица 01-01-100 Устройство каналов плужными канавокопателями с трактором мощностью 79; 96; 132 кВт (108; 130; 180 л.с.)	35
Таблица 01-01-101 Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе мощностью 103 кВт (140 л.с.)	36
Таблица 01-01-102 Устройство каналов прицепными тяжелыми грейдерами.	37
Таблица 01-01-103 Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок до 1 м грейдер-элеваторами.	37
Таблица 01-01-104 Устройство каналов, дамб и земляных подушек при глубине резервов и выемок свыше 1 м грейдер-элеваторами.	37
Таблица 01-01-105 Устройство каналов и отсыпка дамб прицепными скреперами с ковшом вместимостью 3; 4,5; 7; 8; 10 и 15 м ³	38
Таблица 01-01-106 Разравнивание кавальеров бульдозерами мощностью 59; 79; 96 кВт (80; 108; 130 л.с.)	41
Таблица 01-01-107 Устройство временных оросителей канавокопателями с трактором мощностью 59 кВт (80 л.с.)	41
Таблица 01-01-108 Планировка дна и откосов выемки, гребня и откосов насыпи прицепными грейдерами.	41
Таблица 01-01-109 Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами.	42
Таблица 01-01-110 Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами при погрузке в транспортное средство.	42
Таблица 01-01-111 Планировка дна и откосов выработок вручную.	42
Таблица 01-01-112 Планировка орошаемых площадей бескулисным способом.	42
Таблица 01-01-113 Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 59; 79; 96; 118 кВт (80; 108; 130; 160 л.с.)	43
Таблица 01-01-114 Планировка орошаемых площадей бульдозерами мощностью 132 кВт (180 л.с.)	44
Таблица 01-01-115 Планировка орошаемых площадей прицепными грейдерами и автогрейдером.	44
Таблица 01-01-116 Выравнивание поверхности поливного участка грейдером и автогрейдером.	44
Таблица 01-01-117 Выравнивание орошаемых площадей длиннобазовыми планировщиками.	45
Таблица 01-01-118 Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков бескулисным способом или кулисным с объемом кулис до 100 м ³ на 1 га чека.	45
Таблица 01-01-119 Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 101 до 300 м ³ на 1 га чека.	46
Таблица 01-01-120 Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис от 301 м ³ до 900 м ³ на 1 га чека.	46
Таблица 01-01-121 Планировка рисовых чеков площадью до 10 га с устройством валиков кулисным способом с объемом кулис свыше 900 м ³ на 1 га чека.	47
Таблица 01-01-122 Открытие и закрытие кулис.	47
Таблица 01-01-123 Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 23 литра в отвал.	48
Таблица 01-01-124 Устройство траншей под закрытый дренаж многоковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 35 литров в отвал.	48
Таблица 01-01-125 Уплотнение откосов каналов, уплотнение грунта, отсыпаемого в дамбы и плотины экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³	48
Таблица 01-01-126 Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 10%.	48
Таблица 01-01-127 Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) до 20%.	49
Таблица 01-01-128 Перемещение грунта тракторными прицепами (тележками) по пути с подъемом (в грузовом направлении) свыше 20%.	49
Таблица 01-01-129 Устройство закрытого дренажа вручную из керамических труб.	49
Таблица 01-01-130 Устройство вручную в траншеях, разработанных канавокопателями, закрытого дренажа из керамических труб.	50
Таблица 01-01-131 Устройство закрытого дренажа механизированным способом в траншеях глубиной до 2 м.	50
Таблица 01-01-132 Устройство закрытого дренажа из керамических труб с пластмассовыми соединительными муфтами механизированным способом в траншеях глубиной до 2 м.	51
Таблица 01-01-133 Устройство закрытого дренажа механизированным способом в траншеях глубиной до 4 м.	52
Таблица 01-01-134 Устройство дренажа дренажниками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб	53
Таблица 01-01-135 Устройство дренажа дренажниками (бестраншейными) с тягачами 118 кВт (160 л.с.) из пластмассовых труб, предварительно изолированных защитно-фильтрующим материалом	54
Таблица 01-01-136 Устройство кротового дренажа.	54
Таблица 01-01-137 Устройство кротового дренажа на сланях.	54
Таблица 01-01-138 Глубокое рыхление дренируемых земель тракторными рыхлителями.	54
Таблица 01-01-144 Разработка грунта 2 группы гидромониторно-насосно-землесосными установками.	54
Таблица 01-01-145 Разработка грунта 2 группы плавучими землесосными снарядами.	55
Таблица 01-01-146 Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с плавучими землесосными снарядами.	55
Таблица 01-01-147 Дополнительная транспортировка грунта 2 группы землесосными станциями перекачки при работе совместно с гидромониторно-насосно-землесосными установками.	56
Таблица 01-01-148 Разработка грунта в каналах плавучими землесосными снарядами производительностью 25 м ³ /час в отвал.	56
Таблица 01-01-149 Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта гидромониторно-насосно-землесосными установками.	56
Таблица 01-01-150 Вспомогательные работы при разработке и укладке грунта плавучими землесосными снарядами.	57

Таблица 01-01-151 Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб.	57
Таблица 01-01-152 Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб.	58
Таблица 01-01-153 Укладка трубопроводов из стальных толстостенных труб (соединение труб фланцевое).	58
Таблица 01-01-154 Укладка трубопроводов из стальных тонкостенных труб (соединение труб фланцевое).	58
Таблица 01-01-155 Укладка трубопроводов из стальных труб (соединение стыков раструбное).	58
Раздел 2. ДРУГИЕ ВИДЫ ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ, ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ, СОПУТСТВУЮЩИЕ И УКРЕПИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	59
Таблица 01-02-001 Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т.	59
Таблица 01-02-002 Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т.	59
Таблица 01-02-003 Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т.	59
Таблица 01-02-004 Уплотнение грунта грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами.	60
Таблица 01-02-005 Уплотнение грунта пневматическими трамбовками.	60
Таблица 01-02-006 Полив водой уплотняемого грунта насыпей.	60
Таблица 01-02-007 Уплотнение грунта оснований под полы промышленных цехов.	61
Таблица 01-02-008 Полив водой основания под полы промышленных цехов.	61
Таблица 01-02-009 Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами.	61
Таблица 01-02-010 Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки.	61
Таблица 01-02-011 Устройство непросадочного основания из грунтоцементной смеси с послойным трамбованием.	61
Таблица 01-02-017 Удаление растительно-корневого покрова и торфа.	62
Таблица 01-02-018 Устройство прорези на болотах.	62
Таблица 01-02-019 Перемещение грунта автомобилями-самосвалами для отсыпки насыпей в пределах болота.	62
Таблица 01-02-020 Обкатка насыпей на болотах.	62
Таблица 01-02-021 Контрольное бурение насыпей на болотах.	62
Таблица 01-02-027 Планировка площадей, откосов, полотна выемок и насыпей.	63
Таблица 01-02-028 Отделка земляного полотна железнодорожного пути широкой колеи путевым стругом перед сдачей в постоянную эксплуатацию.	63
Таблица 01-02-029 Устройство уступов по откосам насыпей.	64
Таблица 01-02-030 Устройство уступов в основании насыпей.	64
Таблица 01-02-031 Бурение ям бурильно-крановыми машинами.	64
Таблица 01-02-032 Рыхление грунта бульдозерами-рыхлителями мощностью 79; 121; 132 кВт (108; 165; 180 л.с.)	64
Таблица 01-02-033 Засыпка пазух котлованов спецсооружений дренирующим песком.	65
Таблица 01-02-039 Укрепление бровки откосов земляных сооружений дерновой лентой.	65
Таблица 01-02-040 Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав.	65
Таблица 01-02-041 Полив посевов трав водой.	65
Таблица 01-02-042 Укрепление откосов земляных сооружений гидропосевом.	65
Таблица 01-02-043 Мощение откосов насыпи, дна и откосов кюветов.	65
Таблица 01-02-044 Устройство каменной наброски или призмы.	66
Таблица 01-02-045 Устройство упоров в основании откосов.	66
Таблица 01-02-046 Укрепление откосов земляного полотна бетонными плитами.	66
Таблица 01-02-047 Устройство упоров при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами.	67
Таблица 01-02-048 Укрепление нагорных и водоотводных канав, кюветов.	67
Таблица 01-02-049 Устройство оголовков.	67
Таблица 01-02-055 Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м.	67
Таблица 01-02-056 Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м ² с креплениями.	67
Таблица 01-02-057 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	68
Таблица 01-02-058 Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов.	68
Таблица 01-02-059 Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратной засыпкой.	68
Таблица 01-02-060 Погрузка вручную неуплотненного грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов.	68
Таблица 01-02-061 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям.	69
Таблица 01-02-062 Разработка грунта вручную в траншеях на действующей железной дороге.	69
Таблица 01-02-063 Разработка грунта в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений.	69
Таблица 01-02-065 Разработка скального грунта отбойными молотками.	70
Таблица 01-02-066 Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м.	70
Таблица 01-02-067 Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной более 2 м.	70
Таблица 01-02-068 Водоотлив.	70
Таблица 01-02-074 Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 2 м.	70
Таблица 01-02-075 Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной до 3 м.	71
Таблица 01-02-076 Разработка вечномерзлых грунтов в траншеях и котлованах глубиной более 3 м с подъемом кранами.	71
Таблица 01-02-077 Засыпка траншей и котлованов.	71
Таблица 01-02-078 Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением грунта отбойными молотками.	71
Таблица 01-02-079 Разработка вечномерзлых грунтов с разрыхлением вручную.	72
Таблица 01-02-080 Разработка ям в вечномерзлых грунтах.	72
Таблица 01-02-081 Погрузка разрыхленных вечномерзлых грунтов в автомобили-самосвалы.	72
Таблица 01-02-082 Планировка площадей в вечномерзлых грунтах.	72
Таблица 01-02-083 Оттаивание вечномерзлых грунтов паропрогревом.	72
Таблица 01-02-084 Теплоизоляция открытых поверхностей торфом.	73
Таблица 01-02-085 Теплоизоляция поверхности оснований под насыпи торфом.	73
Таблица 01-02-086 Мощение камнем откосов, горизонтальных поверхностей и дна котлованов.	73
Таблица 01-02-087 Уборка снега со строительных площадок и дорог.	73
Таблица 01-02-088 Пробег машин к месту работы.	73
Таблица 01-02-089 Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора.	74
Таблица 01-02-090 Рыхление мерзлого грунта баровыми установками мощностью 79 кВт (108 л.с.)	74
Таблица 01-02-091 Механизированная разработка скальных грунтов в траншеях шириной 1,3 м и более с зачисткой недобора и выкидкой грунта на бровку.	74
Таблица 01-02-092 Механизированная разработка скальных грунтов при вертикальной планировке и в котлованах баровой машиной и бульдозером.	74

Таблица 01-02-093 Погрузка вручную неуплотненного мерзлого грунта в транспортные средства из штабелей и отвалов.	75
Таблица 01-02-099 Валка деревьев с корня.	75
Таблица 01-02-100 Трелевка древесины.	75
Таблица 01-02-101 Разделка древесины, полученной от валки леса.	76
Таблица 01-02-102 Устройство разделочных площадок.	76
Таблица 01-02-103 Корчевка деревьев в грунтах естественного залегания корчевателями-собираателями.	76
Таблица 01-02-104 Корчевка деревьев в торфяных грунтах корчевателями-собираателями.	77
Таблица 01-02-105 Корчевка пней в грунтах естественного залегания.	77
Таблица 01-02-106 Корчевка пней в торфяных грунтах.	77
Таблица 01-02-107 Засыпка ям.	78
Таблица 01-02-108 Обивка земли с выкорчеванных пней.	78
Таблица 01-02-109 Корчевка скрытых в верхних слоях залежей торфа пней и древесных остатков.	78
Таблица 01-02-110 Вывозка пней тракторными прицепами 2 т.	78
Таблица 01-02-111 Корчевка пней вручную.	78
Таблица 01-02-112 Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания.	79
Таблица 01-02-113 Срезка кустарника и мелколесья в торфяных и переувлажненных грунтах.	79
Таблица 01-02-114 Корчевка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания.	79
Таблица 01-02-115 Корчевка кустарника и мелколесья в торфяных грунтах.	79
Таблица 01-02-116 Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями.	80
Таблица 01-02-117 Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собираателями.	80
Таблица 01-02-118 Расчистка площадей от кустарника и мелколесья машинами глубинной подготовки полей.	81
Таблица 01-02-119 Расчистка площадей от кустарников и мелколесья вручную.	81
Таблица 01-02-120 Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней.	81
Таблица 01-02-121 Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарника, мелколесья и корней.	81
Таблица 01-02-122 Перетряхивание валов из кустарника, мелколесья и корней.	82
Таблица 01-02-123 Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья, сбор древесных остатков валкователями, подбор древесных остатков подборщиками, выравнивание.	82
Таблица 01-02-124 Корчевка и уборка камней.	83
Таблица 01-02-130 Гидравлическое погружение иглофильтров, обсадных труб, установка иглофильтров.	83
Таблица 01-02-131 Извлечение легких иглофильтров.	84
Таблица 01-02-132 Монтаж и демонтаж всасывающего коллектора.	84
Таблица 01-02-133 Установка эжекторных водоподъемников.	84
Таблица 01-02-134 Извлечение эжекторных водоподъемников.	84
Таблица 01-02-135 Укладка грунта толщиной 20 см, пропитанного битумом.	84
Раздел 3. МЕХАНИЗИРОВАННОЕ РЫХЛЕНИЕ И РАЗРАБОТКА ВЕЧНОМЕРЗЛЫХ ГРУНТОВ (ЭКСКАВАТОРАМИ, СКРЕПЕРАМИ, БУЛЬДОЗЕРАМИ)	85
Таблица 01-03-001 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м ³ .	85
Таблица 01-03-002 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³ .	85
Таблица 01-03-003 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м ³ .	85
Таблица 01-03-004 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов траншейными роторными экскаваторами.	86
Таблица 01-03-010 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами одноковшовыми электрическими карьерными при работе на гидроэнергетическом строительстве.	86
Таблица 01-03-011 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5; 1,6; 1,25 м ³ .	87
Таблица 01-03-012 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1; 0,65; 0,5 м ³ .	87
Таблица 01-03-013 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4; 0,25 м ³ .	87
Таблица 01-03-014 Ремонт и содержание грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины.	88
Таблица 01-03-015 Работа на отвале.	88
Таблица 01-03-021 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов скреперами прицепными.	88
Таблица 01-03-022 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов скреперами самоходными.	89
Таблица 01-03-028 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)	89
Таблица 01-03-029 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)	90
Таблица 01-03-030 Рыхление и разработка вечномерзлых грунтов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.)	90
Таблица 01-03-031 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59; 79 кВт (80; 108 л.с.)	91
Таблица 01-03-032 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96; 121 кВт (130; 165 л.с.)	91
Таблица 01-03-033 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 132; 243 кВт (180; 330 л.с.)	91
Таблица 01-03-034 Планировка площадей бульдозерами.	92
Таблица 01-03-040 Рыхление и разработка выемок в вечномерзлых грунтах с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами «драглайнами».	92
Таблица 01-03-041 Рыхление и разработка выемок и карьеров в вечномерзлых грунтах экскаваторами с перемещением и отсыпкой грунта в насыпи железнодорожными составами широкой колеи.	92
Таблица 01-03-042 Возведение насыпей из резервов экскаваторами «драглайнами».	93
Таблица 01-03-043 Устройство дорожных насыпей грейдер-элеваторами.	93
Таблица 01-03-044 Устройство дорожных насыпей бульдозерами.	93
Таблица 01-03-045 Устройство сливной призмы и кюветов в выемках.	93
Таблица 01-03-046 Рыхление и разработка продольных водоотводных и нагорных канав.	93
Таблица 01-03-047 Срезка недобора грунта в выемках.	94
Таблица 01-03-053 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 300-700 мм в вечномерзлых грунтах.	94
Таблица 01-03-054 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 800-1000 мм в вечномерзлых грунтах.	94

Таблица 01-03-055 Рытье и засыпка траншей роторными экскаваторами для трубопроводов диаметром 1200-1400 мм в вечномерзлых грунтах.	94
Таблица 01-03-056 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 300-600 мм одноковшовыми экскаваторами в вечномерзлых грунтах.	95
Таблица 01-03-057 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 700-800 мм одноковшовыми экскаваторами в вечномерзлых грунтах.	95
Таблица 01-03-058 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ в вечномерзлых грунтах.	95
Таблица 01-03-059 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³ в вечномерзлых грунтах.	95
Таблица 01-03-060 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1000 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м ³ в вечномерзлых грунтах.	96
Таблица 01-03-061 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ в вечномерзлых грунтах.	96
Таблица 01-03-062 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³ в вечномерзлых грунтах.	96
Таблица 01-03-063 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1200 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м ³ в вечномерзлых грунтах.	97
Таблица 01-03-064 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м ³ в вечномерзлых грунтах.	97
Таблица 01-03-065 Рытье и засыпка траншей для трубопроводов диаметром 1400 мм одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 1,25 м ³ в вечномерзлых грунтах.	97
Таблица 01-03-066 Рыхление и разработка траншей в вечномерзлых грунтах с разравниванием и уплотнением грунта на полке одноковшовыми экскаваторами при продольных уклонах от 6 до 15 градусов.	97
Таблица 01-03-067 Рыхление и разработка траншей в вечномерзлых грунтах с вывозкой грунта при уклоне от 6 до 15 градусов.	98
Таблица 01-03-068 Устройство полок в вечномерзлых грунтах одноковшовыми экскаваторами 0,65 м ³ на поперечных уклонах более 8 градусов с укладкой грунта в отвал.	98
Таблица 01-03-069 Устройство полок в вечномерзлых грунтах одноковшовыми экскаваторами 0,65 м ³ на поперечных уклонах более 8 градусов с погрузкой грунта на автосамосвалы.	98
Таблица 01-03-070 Разработка предварительно разрыхленного вечномерзлого грунта бульдозерами.	98
Таблица 01-03-071 Засыпка траншей и котлованов бульдозерами в вечномерзлых грунтах.	99
Таблица 01-03-072 Планировка площадей бульдозерами.	99