ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

TEP 81-02-04-2001

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

TEP-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 4

СКВАЖИНЫ

издание официальное

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

TEP 81-02-04-2001

Ямало-Ненецкий автономный округ

Часть 4

СКВАЖИНЫ

Издание официальное

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

ТЕР 81-02-04-2001 Часть 4. СКВАЖИНЫ. Ямало-Ненецкий автономный округ.

Салехард 2011 - 72 стр.

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

РАЗРАБОТАНЫ Сибирским центром ценообразования в строительстве, промышленности и энергетике (ЗАО)

СОГЛАСОВАНЫ Министерством регионального развития Российской Федерации (письмо от 05.07.2011 № 17636-AП/08)

УТВЕРЖДЕНЫ Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ НОМЕР Министерством регионального развития Российской Федерации и внесены в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства (регистрационный № 100 от 07.11.2011)

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ. III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ Ямало-Ненецкий автономный округ

TEP-04-2001

Часть 4. СКВАЖИНЫ

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

Раздел 1. БУРЕНИЕ СКВАЖИН

Подраздел 1.1 РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ

Таблица 04-01-001

Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 50 м.

	Роторное бурение скважин с прям до 50 м в грунтах группы:	иой промывко	й станками с	дизельным ді	вигателем глу	убиной буре	ния
04-01-001-01	1			_			47,19
	(зона: 1)	5773,19	443,11	5224,54	340,54	105,54	
	(зона: 2)	5940,99	443,11	5394,08	340,54	103,80	
	(зона: 3)	5694,61	443,11	5149,02	340,54	102,48	
	(зона: 4)	5787,78	443,11	5241,58	340,54	103,09	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,13)	-
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(0,24)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-001-02	2						71,5
	(зона: 1)	9058,81	671,39	8262,84	456,28	124,58	
	(зона: 2)	9321,46	671,39	8527,54	456,28	122,53	
	(зона: 3)	8915,86	671,39	8123,40	456,28	121,07	
	(зона: 4)	9063,54	671,39	8270,40	456,28	121,75	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,25)	-
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(0,43)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-001-03	3						127,53
	(зона: 1)	15865,89	1197,51	14484,64	805,09	183,74	
	(зона: 2)	16338,33	1197,51	14960,10	805,09	180,72	
	(зона: 3)	15619,74	1197,51	14243,78	805,09	178,45	
	(зона: 4)	15877,39	1197,51	14500,38	805,09	179,50	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,715)	-
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(0,67)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-001-04	4						198,38
	(зона: 1)	24651,98	1862,79	22559,53	1216,55	229,66	
	(зона: 2)	25389,55	1862,79	23300,86	1216,55	225,90	
	(зона: 3)	24260,52	1862,79	22174,44	1216,55	223,29	
	(зона: 4)	24662,82	1862,79	22575,54	1216,55	224,49	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(1,29)	-

				В том чи	—————————————————————————————————————	_	
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	ия машин	материалы	
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямыс затраты, руб.	оплата труда раб очих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затрат ы тру да рабочи х, че лч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(1,13)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-001-05	5						280,15
	(зона: 1)	35080,82	2630,61	32123,05	1564,33	327,16	
	(зона: 2)	36129,81	2630,61	33177,44	1564,33	321,76	
	(зона: 3)	34484,38	2630,61	31536,23	1564,33	317,54	
	(зона: 4)	35054,96	2630,61	32104,84	1564,33	319,51	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(1,94)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-001-06	6						407,67
	(зона: 1)	51419,53	3828,02	47127,72	2110,80	463,79	
	(зона: 2)	52957,43	3828,02	48673,21	2110,80	456,20	
	(зона: 3)	50503,34	3828,02	46224,37	2110,80	450,95	
	(зона: 4)	51337,21	3828,02	47055,83	2110,80	453,36	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(2,87)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-001-07	7						568,16
	(зона: 1)	72463,96	5335,02	66427,58	2813,04	701,36	
	(зона: 2)	74629,40	5335,02	68604,57	2813,04	689,81	
	(зона: 3)	71133,08	5335,02	65117,05	2813,04	681,01	
	(зона: 4)	72306,79	5335,02	66286,67	2813,04	685,10	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(4,47)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-001-08	8						806,4
	(зона: 1)	103648,64	7572,10	95021,14	3853,75	1055,40	
	(зона: 2)	106743,81	7572,10	98133,69	3853,75	1038,02	
	(зона: 3)	101704,20	7572,10	93107,30	3853,75	1024,80	
	(зона: 4)	103380,98	7572,10	94777,94	3853,75	1030,94	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(6,61)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
04-01-001-09	9						1265,68
	(зона: 1)	163768,45	11884,74	150402,07	5868,30	1481,64	
	(зона: 2)	168669,13	11884,74	155327,08	5868,30	1457,31	
	(зона: 3)	160644,23	11884,74	147319,93	5868,30	1439,56	
	(зона: 4)	163293,27	11884,74	149960,77	5868,30	1447,76	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(9,25)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-001-10	10						1683,76
	(зона: 1)	217969,36	15810,51	200071,78	7675,97	2087,07	
	(зона: 2)	224485,63	15810,51	206622,22	7675,97	2052,90	
	(зона: 3)	213781,62	15810,51	195941,82	7675,97	2029,29	
	(зона: 4)	217303,49	15810,51	199452,85	7675,97	2040,13	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(15,6)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(Π)	-
Примечание	<u> </u>						

Затраты принимать с учетом приложений 4.4; 4.5 и 4.8.

Таблица 04-01-002

Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 100 м в грунтах группы:

				В том чи	исле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	нишвм киц	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чслч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-01-002-01	1						52,47
	(зона: 1)	6312,21	492,69	5689,34	378,07	130,18	
	(зона: 2)	6492,45	492,69	5871,72	378,07	128,04	
	(зона: 3)	6226,88	492,69	5607,65	378,07	126,54	
	(зона: 4)	6329,70	492,69	5709,78	378,07	127,23	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,14)	-
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(0,245)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-002-02	$\frac{1}{2}$	0692.54	720.21	0011 77	106.50	151 46	76,71
	(зона: 1)	9683,54	720,31	8811,77	496,50	151,46	
	(зона: 2) (зона: 3)	9959,26 9530,96	720,31 720,31	9089,97 8663,33	496,50 496,50	148,98 147,32	
	(зона: 4)	9690,65	720,31	8822,26	496,50	148,08	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	720,51	-	-	(0,26)	_
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	_	_	-	_	(0,45)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	_	-	_	(П)	_
04-01-002-03	3						139,85
	(зона: 1)	17152,12	1313,19	15607,03	884,80	231,90	
	(зона: 2)	17655,39	1313,19	16114,10	884,80	228,10	
	(зона: 3)	16887,48	1313,19	15348,81	884,80	225,48	
	(зона: 4)	17168,07	1313,19	15628,20	884,80	226,68	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,77)	-
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(0,69)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-002-04			-00-11			-0-00	213,75
	(зона: 1)	26192,06	2007,11	23897,06	1324,46	287,89	
	(зона: 2)	26964,64	2007,11	24674,33	1324,46	283,20	
	(зона: 3)	25780,50	2007,11	23493,24	1324,46	280,15	
(100,0021)	(зона: 4)	26211,21	2007,11	23922,56	1324,46	281,54	
(109-9031) (109-9032)	Долота трехшарошечные, (шт.) Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(1,34) $(1,19)$	_
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	-	_	_	(I, I)) (II)	_
04-01-002-05						(11)	297
	(зона: 1)	36828,39	2788,83	33642,96	1679,18	396,60	_, .
	(зона: 2)	37918,21	2788,83	34739,30	1679,18	390,08	
	(зона: 3)	36207,76	2788,83	33033,59	1679,18	385,34	
	(зона: 4)	36809,96	2788,83	33633,60	1679,18	387,53	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(2,05)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-002-06	6						418,37
	(зона: 1)	52465,29	3928,49	47956,53	2200,20	580,27	
	(зона: 2)	54020,66	3928,49	49521,37	2200,20	570,80	
	(зона: 3)	51538,41	3928,49	47045,24	2200,20	564,68	
(100.0001)	(зона: 4)	52391,94	3928,49	47895,98	2200,20	567,47	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(3,01)	-
(999-9901) 04-01-002-07	<i>МАТЕРИАЛЫ (см. примечапие)</i> 7	-	-	-	-	(П)	578,76
04-01-002-0/	(зона: 1)	73516,64	5434,56	67244,09	2901,61	837,99	3/8,/0
	(зона: 2)	75699,12	5434,56	69440,31	2901,61	824,25	
	(зона: 3)	73099,12	5434,56	65925,98	2901,61	814,42	
	(зона: 4)	73368,06	5434,56	67114,55	2901,61	818,95	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	- 1			(4,69)	_
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	_	-	_	(П)	_
(333-3301)	иллы (см. примечание)	-	-	-	-	(11)	_

				В том чи	ісле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ня машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплата труда рабочих	вссго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-01-002-08	8						833,7
	(зона: 1)	106740,07	7828,44	97641,20	4007,56	1270,43	
	(зона: 2)	109909,64	7828,44	100831,61	4007,56	1249,59	
	(зона: 3)	104744,79	7828,44	95681,59	4007,56	1234,76	
	(зона: 4)	106472,97	7828,44	97402,93	4007,56	1241,60	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(6,87)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	-
04-01-002-09	9						1304,1
	(зона: 1)	166997,40	12245,50	152979,08	6019,42	1772,82	
	(зона: 2)	171970,83	12245,50	157981,52	6019,42	1743,81	
	(зона: 3)	163821,81	12245,50	149852,43	6019,42	1723,88	
	(зона: 4)	166521,36	12245,50	152542,84	6019,42	1733,02	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(9,7)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	-
04-01-002-10	10						1726,4
	(зона: 1)	223547,46	16210,90	204832,87	7906,59	2503,69	
	(зона: 2)	230205,02	16210,90	211531,29	7906,59	2462,83	
	(зона: 3)	219258,94	16210,90	200611,95	7906,59	2436,09	
	(зона: 4)		16210,90	204211,18	7906,59	2448,27	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	_	-	-	· _	(16)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	-	_	_	(П)	-
Примецацие	* *						

Затраты принимать с учетом приложений 4.4; 4.5 и 4.8.

Таблица 04-01-003

Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 200 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 200 м в грунтах группы: 04-01-003-01 60,78 173,86 7395,74 570,72 6651,16 492,91 (зона: 1) 7609,00 (зона: 2) 570,72 6867,26 492,91 171,02 7307,23 570,72 6567,32 169,19 (зона: 3) 492,91 570,72 6687,91 170,02 7428,65 492,91 (зона: 4) (109-9031)(0,18)Долота трехшарошечные, (шт.) Долота лопастные, (шт.) (0,27)(999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) (Π) 86,08 04-01-003-02 11010,31 808,29 619,90 205,22 (зона: 1) 9996,80 11323,56 10313,39 619,90 (зона: 2) 808,29 201,88 10848,61 808,29 9840,51 619,90 199,81 (зона: 3) 11031,87 808,29 10022,84 619,90 200,74 (зона: 4) (109-9031) Д**о**лота тр**ехшар**оше**чные**, (шт.) (0,29)(109-9032) Долота лопастные, (шт.) (0,46)(999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) (Π) 154,33 04-01-003-03 3 19019,43 1449,16 1104,79 296,85 (зона: 1) 17273,42 19580,75 1449,16 17839,58 1104,79 292,01 (зона: 2) 18754,32 1449,16 17016,26 (зона: 3) 1104,79 288,90 19067,54 1449,16 17328,06 1104,79 290,32 (зона: 4) (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) (0.885)(0,74) -(109-9032)Долота лопастные, (шт.)

		-		В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямыс затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-003-04	4						239,03
	(зона: 1)	29296,81	2244,49	26665,87	1659,30	386,45	
	(зона: 2)	30164,70	2244,49	27540,04	1659,30	380,17	
	(зона: 3)	28877,64	2244,49	26256,76	1659,30	376,39	
	(зона: 4)	29362,04	2244,49	26739,46	1659,30	378,09	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(1,49)	-
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(1,27)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-003-05	5						325,91
	(зона: 1)	40412,20	3060,29	36823,16	2029,75	528,75	
	(зона: 2)	41610,30	3060,29	38029,90	2029,75	520,11	
	(зона: 3)	39774,48	3060,29	36199,81	2029,75	514,38	
	(зона: 4)	40437,69	3060,29	36860,40	2029,75	517,00	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	_	_	-	_	(2,25)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	_	-	_	(П)	
04-01-003-06	6					, ,	451,44
	(зона: 1)	56603,19	4239,02	51609,19	2567,61	754,98	, -
	(зона: 2)	58281,68	4239,02	53299,95	2567,61	742,71	
	(зона: 3)	55648,25	4239,02	50673,95	2567,61	735,28	
	(зона: 4)	56571,18	4239,02	51593,54	2567,61	738,62	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	30371,10	1257,02	51575,51	2307,01	(3,32)	_
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_ [_	_	_	(J,JZ) (Π)	_
04-01-003-07	7	_	-	_	-	(11)	613,11
04-01-005-07	(зона: 1)	77675,62	5757,10	70766,94	3265,37	1151,58	015,11
	(зона: 2)	79974,43	5757,10	73084,54	3265,37	1131,38	
	` ′	76305,24	·	•	·		
	(зона: 3)	·	5757,10	69427,52	3265,37	1120,62	
(100.0021)	(зона: 4)	77566,02	5757,10	70682,77	3265,37	1126,15	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(5,17)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	00614
04-01-003-08	8	11227620	0221.04	102202.07	4445.05	165135	886,16
	(зона: 1)	113276,38	8321,04	103283,97	4447,95	1671,37	
	(зона: 2)	116630,82	8321,04	106665,69	4447,95	1644,09	
	(зона: 3)	111205,83	8321,04	101258,54	4447,95	1626,25	
	(зона: 4)	113038,89	8321,04	103083,48	4447,95	1634,37	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(7,36)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-003-09	9						1349,25
	(зона: 1)	173710,63	12669,46	158663,57	6464,56	2377,60	
	(зона: 2)	178866,07	12669,46	163857,74	6464,56	2338,87	
	(зона: 3)	170453,76	12669,46	155469,90	6464,56	2314,40	
	(зона: 4)	173259,95	12669,46	158265,01	6464,56	2325,48	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(10,6)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-003-10	10						1819,6
	(зона: 1)	234537,20	17086,51	214042,08	8478,89	3408,61	
	(зона: 2)	241488,41	17086,51	221048,69	8478,89	3353,21	
	(зона: 3)	230086,37	17086,51	209680,18	8478,89	3319,68	
	(зона: 4)	233866,71	17086,51	213445,43	8478,89	3334,77	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(16,8)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)					(П)	

7

Затраты принимать с учетом приложений 4.4; 4.5 и 4.8.

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

Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 400 м.

Portoping Synchia Cicaracteria (рукий) 04-01-004-01 1 64-01-004-01 8012-75 606.12 7153-26 531,26 253,37 64-55 (300-0031) </th <th></th> <th>Измеритель: 100 м бурения сквах</th> <th>кины</th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th> <th></th>		Измеритель: 100 м бурения сквах	кины					
(109-9031)		_	мой промыві	кой станками	с дизельным	двигателем г.	лубиной буре	- Ruh
(199-983) (199	04-01-004-01	1					_	64,55
Content Cont		(зона: 1)	8012,75	606,12	7153,26	531,26	253,37	
(106-9631) Razama mpersangnowansan, (am.) (am.)		(зона: 2)	8243,01	606,12	7387,63	531,26	249,26	
(109-9031) Дазопа запастова, (кат.) - - (103-3) - (103-		(зона: 3)	7916,82	606,12	7063,87	531,26	246,83	
(109-9632) Дагота монастиме, (ит.) — — — — — — — — — — — — — — — — — —		(зона: 4)	8047,24	606,12	7193,20	531,26	247,92	
(109-9031) MATEPHAThi (са. примечатие) (109-9031)	(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,22)	-
04-01-004-02 2	(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(0,315)	-
(109-9631) (109-96831) (1	(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
Company Comp	04-01-004-02	2					-	94,09
(109-9031) Долота трехшарошеския» (шт.) (109-9031) Долота трехшарошеския» (шт.) (109-9031) (109-9032) (109-9033) (109-		(зона: 1)	12190,30	883,51	10977,26	675,76	329,53	
(109-9031) Дахота трехнарошенияе, (ит.) (3043:4) (12210,84 883.51 11004,81 675,76 322,52 (0.33) (109-9032) Дахота голастиние, (ит.) (304-21) (3043:2) (3043:2) (20783,75 1560,71 18771,63 1199,41 451,41 444,08 (3043:3) (3043:4) (20833,36 1560,71 18830,93 1199,41 444,08 (4083:4) (4083:5,43 42534,13 3224,06 38237,19 (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (409-9031) (400-40406 (4083:4) (4083:4) (4083:4) (4083:4) (4083:4) (4083:4) (4083:4) (4083:4) (4083:4) (4083:4) (4083:5,43 (4083:4) (4083:6) (4083		(зона: 2)	12535,41	883,51	11327,71	675,76	324,19	
(109-9031) Дахота трехшарошечияе. (шт.) - - - (0.313) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.913) - (0.914) 444,08 - - (0.914) 444,08 - - - - (0.914) 444,08 -		(зона: 3)	12010,06	883,51	10805,36	675,76	321,19	
(109-9032) Далата запастине, (шт.) - - - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.515) - - (0.511) -		(зона: 4)	12210,84	883,51	11004,81	675,76	322,52	
(109-9032) (999-9901) Далота монасттве, (ит.) (материалы (см. примечатие) - - - - (0,515) (т.) - - (т.) - - (т.) - - (т.) - - (т.) - <td>(109-9031)</td> <td>Долота трехшарошечные, (шт.)</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td>	(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-		-
(109-9031) MATEPHAJBI (см. примечание) - - - - (17) - - (109-9031) (2004-01-004-03 3 (2006-11) (2006-01) (2	(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-		
(109-9031) Дозота трехшарошечные, (шт.) (300на: 1) (30на: 1) (30на: 2) (2195,28 1560,71 19390,49 1199,41 444,08 444,08 (30на: 3) (20493,54 1560,71 18830,93 11199,41 444,08 439,81 (109-9032) Дозота трехшарошечные, (шт.) (109-9031) Дозота зопастичее, (шт.) (109-9031) (1	(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-		-
(109-9031) Дозота трехшарошечные, (шт.) (300на: 1) (30на: 1) (30на: 2) (2195,28 1560,71 19390,49 1199,41 444,08 444,08 (30на: 3) (20493,54 1560,71 18830,93 11199,41 444,08 439,81 (109-9032) Дозота трехшарошечные, (шт.) (109-9031) Дозота зопастичее, (шт.) (109-9031) (1	04-01-004-03						· ·	166,21
(109-9031) Долота трехшарошечине, (шт.) - - - - (1.43) - (109-9031) Долота трехшарошечине, (шт.) - - - - - - (1.43) - (109-9031) Долота трехшарошечине, (шт.) - - - - - - (1.43) - (1.68) - (109-9031) Долота драживарошечине, (шт.) - - - - - - (1.68) - (1.68)		(зона: 1)	20783,75	1560,71	18771,63	1199,41	451,41	ĺ
(109-9031) Долота трехшарошечные. (шт.) (20043),54 1560,71 18493,02 1199,41 441,72 (109-9031) (109-9031		, , ,	•	•	,	´ I	-	
(109-9031) Дагата трехшарашечтые, (шт.) - - - - - (1,08) - (1,09) - (1,09) - - - (1,08) - (1,09) - (1,08) - (1,09) - (1,08) - (1,08) - (1,08) - (1,08) - (1,09) - (1,08) - (1,09) - (1,08) - (1,09) - (1		, , ,			-			
(109-9031) Долота прехшарошечные, (шт.) — — — — — — (1,08) — — — — — (1,08) — — (1,08) — — (1,08) — — (0,83) — <td></td> <td>`</td> <td>,</td> <td>, i</td> <td>,</td> <td>· </td> <td>-</td> <td></td>		`	,	, i	,	·	-	
(109-9032) (999-9901) Долота лопастные, (шт.) — <td>(109-9031)</td> <td>, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,</td> <td>-</td> <td>_</td> <td>- </td> <td>-</td> <td></td> <td>-</td>	(109-9031)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-	_	-	-		-
(999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - - (П) - 04-01-004-04 4 (зона: 1) 31601,40 2375,67 28642,17 1796,96 583,56 253 (зона: 2) 32537,01 2375,67 29587,23 1796,96 574,11 574,			-	_	_	-		-
04-01-004-04 4 (зона: 1) 31601,40 2375,67 28642,17 1796,96 583,56 283,56 283,56 29587,23 1796,96 574,11 2375,67 29587,23 1796,96 574,11 2375,67 28207,87 1796,96 568,85 568,85 568,85 568,85 568,85 568,85 568,85 568,85 568,85 571,19 668,85 671,19 668,85 671,19 671,19 671,19 671,19 671,10 671,10 671,10 671,14 671,10			_	_	_	_		_
(30na: 1) 31601,40 2375,67 28642,17 1796,96 583,56 (30na: 2) 32537,01 2375,67 29587,23 1796,96 574,11 568,85 (30na: 3) 31152,39 2375,67 28207,87 1796,96 568,85 (30na: 4) 31671,73 2375,67 28724,87 1796,96 571,19 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - (1,43) -						•	()	253
(30на: 2) 32537,01 2375,67 29587,23 1796,96 574,11 (30на: 3) 31152,39 2375,67 28207,87 1796,96 568,85 (30на: 4) 31671,73 2375,67 28724,87 1796,96 571,19 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - (1,88) - (109-9032) Долота лопастные, (шт.) - - - (1,43) - (31601.40	2375,67	28642.17	1796.96	583.56	200
(зона: 3) 31152,39 2375,67 28207,87 1796,96 568,85 (зона: 4) 31671,73 2375,67 28724,87 1796,96 571,19 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) (11,88) (11,43) (11) (999-901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) (11) (11) (11) 04-01-004-05 5 3224,06 39192,23 2181,22 795,30 (зона: 1) 43211,59 3224,06 39192,23 2181,22 795,30 (зона: 2) 44489,14 3224,06 38535,43 2181,22 774,64 (зона: 3) 42534,13 3224,06 39237,19 2181,22 778,12 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.)		, , ,	-	· .	-	•		
(109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - (1,88) - - (1,88) - - (1,48) - - (1,43) - - (1,43) - - - (1,43) - - (1,43) - - - (1,43) - - - (1,43) - - - (1,43) - - - - - - - (1,43) -		` <u> </u>	•	· I	·	,		
(109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - (1,88) - (109-9032) Долота лопастные, (шт.) - - - - - (1,43) - (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - - - (II) - 04-01-004-05 5 (зона: 1) 43211,59 3224,06 39192,23 2181,22 795,30 - (зона: 2) 44489,14 3224,06 39192,23 2181,22 795,30 - (зона: 3) 42534,13 3224,06 38535,43 2181,22 774,64 - (зона: 4) (зона: 4) 43239,37 3224,06 39237,19 2181,22 778,12 - (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - (2,65) - (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - - (II) - 04-01-004-06 6 - - - - - (III) - 04-01-004-06 6 - </td <td></td> <td>, , ,</td> <td>-</td> <td>· I</td> <td>-</td> <td>_</td> <td></td> <td></td>		, , ,	-	· I	-	_		
(109-9032) Долота лопастине. (шт.) - - - - (1,43) - (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - - (П) - 04-01-004-05 5 (30на: 1) 43211,59 3224,06 39192,23 2181,22 795,30 - (30на: 2) 44489,14 3224,06 40482,70 2181,22 774,64 - (30на: 3) (30на: 3) 42534,13 3224,06 38535,43 2181,22 774,64 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - (2,65) - (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - (71) - - 04-01-004-06 6 (30на: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 (30на: 2) 61139,48 4401,28 5583,36 2713,85 1154,84 (30на: 3) 58394,60 4401,28 53806,96 2713,85 1144,26 (30на: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96	(109-9031)	` ´				_		_
(999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - - (П) - 04-01-004-05 5 343,35 3224,06 39192,23 2181,22 795,30 343,35 (30на: 2) 44489,14 3224,06 40482,70 2181,22 782,38 782,38 (30на: 3) 42534,13 3224,06 38535,43 2181,22 774,64 (30на: 4) 43239,37 3224,06 39237,19 2181,22 778,12 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - (2,65) - (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - (109-9031) (30на: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 (30на: 2) 61139,48 4401,28 55583,36 2713,85 1154,84 (30на: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (30на: 4) 59357,20 4401,28 5380,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - - <td< td=""><td></td><td>· , </td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td>-</td></td<>		· ,	_	_	_	_		-
04-01-004-05 5 (30на: 1) 43211,59 3224,06 39192,23 2181,22 795,30 (30на: 2) 44489,14 3224,06 40482,70 2181,22 782,38 (30на: 3) 42534,13 3224,06 38535,43 2181,22 774,64 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - (2,65) - (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - (10) - 04-01-004-06 6 (30на: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 (30на: 2) 61139,48 4401,28 5583,36 2713,85 1154,84 (30на: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (30на: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) -			_	-	_	_		_
(зона: 1) 43211,59 3224,06 39192,23 2181,22 795,30 (зона: 2) 44489,14 3224,06 40482,70 2181,22 782,38 (зона: 3) 42534,13 3224,06 38535,43 2181,22 774,64 (зона: 4) 43239,37 3224,06 39237,19 2181,22 778,12 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - (2,65) - (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - (III) - 04-01-004-06 6 (зона: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 (зона: 2) 61139,48 4401,28 55583,36 2713,85 1154,84 (зона: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (зона: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - - (3,83) -							(>	343.35
(30на: 2) 44489,14 3224,06 40482,70 2181,22 782,38 (30на: 3) 42534,13 3224,06 38535,43 2181,22 774,64 (30на: 4) 43239,37 3224,06 39237,19 2181,22 778,12 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - (2,65) - (109-9091) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) (109-9091) (30на: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 (30на: 2) 61139,48 4401,28 55583,36 2713,85 1154,84 (30на: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (30на: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) (3,83) -			43211.59	3224.06	39192.23	2181.22	795.30	-
(30на: 3) 42534,13 3224,06 38535,43 2181,22 774,64 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - (2,65) - (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - - (П) - 04-01-004-06 6 (30на: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 (30на: 2) 61139,48 4401,28 55583,36 2713,85 1154,84 (30на: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (30на: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) -		·			-		-	
(109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - (2,65) - (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - - (П) - 04-01-004-06 6 (30на: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 (30на: 2) 61139,48 4401,28 55583,36 2713,85 1154,84 (30на: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (30на: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - - (3,83) -		·	-		_	· .	•	
(109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - - (2,65) - (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - - - (П) - 04-01-004-06 6 (30на: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 - - 468,72 (30на: 2) 61139,48 4401,28 55583,36 2713,85 1154,84 - - - - 1144,26 -			Ť	· I	•	-	-	
(999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) - - - - (П) - 04-01-004-06 6 (30на: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 (30на: 2) 61139,48 4401,28 55583,36 2713,85 1154,84 (30на: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (30на: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - (3,83) -	(109-9031)	` ´	-	,00	_			_
04-01-004-06 6 468,72 (30на: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 (30на: 2) 61139,48 4401,28 55583,36 2713,85 1154,84 (30на: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (30на: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - (3,83) -			_	_	_	_		_
(Зона: 1) 59389,41 4401,28 53814,29 2713,85 1173,84 (Зона: 2) 61139,48 4401,28 55583,36 2713,85 1154,84 (Зона: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (Зона: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (Лолота трехшарошечные, (шт.) - - - (3,83) -						-	(11)	468 72
(Зона: 2) 61139,48 4401,28 55583,36 2713,85 1154,84 (Зона: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (Зона: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - - - - (3,83) -			59389 41	4401 28	53814 29	2713.85	1173 84	100,72
(30на: 3) 58394,60 4401,28 52849,06 2713,85 1144,26 (30на: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - (3,83) -								
(30на: 4) 59357,20 4401,28 53806,96 2713,85 1148,96 (109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) - (3,83) -			_		_			
(109-9031) Долота трехшарошечные, (шт.) (3,83) -			-	· I				
	(109-0031)	·		. 101,20		2,15,05		
	(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_		_ [_	(II)	_

				В том чи	ісле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	нишам кил	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	веего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, чслч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-01-004-07	7						630,23
	(зона: 1)	80563,63	5917,86	72938,70	3408,42	1707,07	
	(зона: 2)	82930,71	5917,86	75333,49	3408,42	1679,36	
	(зона: 3)	79150,84	5917,86	71569,96	3408,42	1663,02	
	(зона: 4)	80451,16	5917,86	72862,96	3408,42	1670,34	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(5,89)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
04-01-004-08	8						919,02
	(зона: 1)	118492,94	8629,60	107352,01	4662,19	2511,33	
	(зона: 2)	121973,08	8629,60	110872,93	4662,19	2470,55	
	(зона: 3)	116333,24	8629,60	105257,23	4662,19	2446,41	
	(зона: 4)	118240,01	8629,60	107153,17	4662,19	2457,24	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(8,07)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-004-09	9						1405,95
	(зона: 1)	182422,91	13201,87	165656,30	6780,11	3564,74	
	(зона: 2)	187794,09	13201,87	171085,29	6780,11	3506,93	
	(зона: 3)	179006,98	13201,87	162331,55	6780,11	3473,56	
	(зона: 4)	181939,25	13201,87	165248,92	6780,11	3488,46	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(12,2)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-004-10	10						1909,95
	(зона: 1)	248066,64	17934,43	224931,68	8937,34	5200,53	
	(зона: 2)	255351,13	17934,43	232300,37	8937,34	5116,33	
	(зона: 3)	243360,18	17934,43	220356,39	8937,34	5069,36	
	(зона: 4)	247336,91	17934,43	224312,27	8937,34	5090,21	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(18,4)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
Примечание.							

Затраты принимать с учетом приложений 4.4; 4.5 и 4.8.

Таблица 04-01-005

Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения до 600 м.

	Роторное бурение скважин с пря до 600 м в грунтах группы:	імой промыві	кой станками	с дизельным	двигателем і	лубиной буре	ния
04-01-005-01	1						76,77
	(зона: 1)	14715,16	720,87	13606,52	755,74	387,77	
	(зона: 2)	15204,13	720,87	14101,77	755,74	381,49	
	(зона: 3)	14422,37	720,87	13323,45	755,74	378,05	
	(зона: 4)	14662,39	720,87	13561,94	755,74	379,58	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,25)	-
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(0,35)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-005-02	2		_				115,13
	(зона: 1)	23225,71	1081,07	21626,96	1097,47	517,68	
	(зона: 2)	24000,40	1081,07	22410,01	1097,47	509,32	
	(зона: 3)	22734,45	1081,07	21148,47	1097,47	504,91	
	(зона: 4)	23116,09	1081,07	21528,17	1097,47	506,85	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,37)	-
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(0,55)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)					(II)	-

				В том чи	исле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика етроительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	вссго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-01-005-03	3						192,93
	(зона: 1)	37924,44	1811,61	35417,27	1823,10	695,56	
	(зона: 2)	39207,77	1811,61	36711,85	1823,10	684,31	
	(зона: 3)	37130,88	1811,61	34641,06	1823,10	678,21	
	(зона: 4)	37753,79	1811,61	35261,28	1823,10	680,90	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(1,16)	-
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(0,9)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-005-04	4					0 - 6 0 0	286,67
	(зона: 1)	56431,23	2691,83	52862,41	2734,64	876,99	
	(зона: 2)	58351,26	2691,83	54796,61	2734,64	862,82	
	(зона: 3)	55252,77	2691,83	51705,58	2734,64	855,36	
/100 0001	(зона: 4)	56183,51	2691,83	52633,04	2734,64	858,64	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(2,24)	-
(109-9032)	Долота лопастные, (шт.)	-	-	-	-	(1,6)	-
(999-9901) 04-01-005-05	<i>МАТЕРИАЛЫ (см. примечапие)</i> 5	-	-	-	-	(Π)	381,24
04-01-003-03	(зона: 1)	76928,80	3579,84	72152,72	3549,51	1196,24	381,24
	(зона: 2)	79555,14	3579,84	74798,42	3549,51	1176,88	
	(зона: 3)	75271,58	3579,84	70525,60	3549,51	1166,14	
	(зона: 4)	76537,94	3579,84	71787,20	3549,51	1170,90	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-		,1,0,,20		(2,98)	_
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	_	_	_	$(2,70)$ (Π)	_
04-01-005-06	, · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					(11)	499,69
	(зона: 1)	102796,29	4692,09	96350,22	4572,08	1753,98	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	(зона: 2)	106306,37	4692,09	99888,63	4572,08	1725,65	
	(зона: 3)	100535,99	4692,09	94133,18	4572,08	1710,72	
	(зона: 4)	102223,22	4692,09	95813,85	4572,08	1717,28	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	_	(4,55)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
04-01-005-07	7						668,86
	(зона: 1)	139972,79	6280,60	131129,48	6041,51	2562,71	
	(зона: 2)	144752,43	6280,60	135950,58	6041,51	2521,25	
	(зона: 3)	136843,62	6280,60	128064,53	6041,51	2498,49	
	(зона: 4)	139136,81	6280,60	130347,65	6041,51	2508,56	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(6,91)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-005-08	8						994,35
	(зона: 1)	211345,70	9336,95	198287,87	8884,80	3720,88	
	(зона: 2)	218582,68	9336,95	205585,07	8884,80	3660,66	
	(зона: 3)	206549,81	9336,95	193585,41	8884,80	3627,45	
/100 0001:	(зона: 4)	210011,25	9336,95	197032,14	8884,80	3642,16	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(9,47)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	1502.4
04-01-005-09	(2014: 1)	220120.20	14868,13	217546 20	12020 61	5715 NE	1583,4
	(зона: 1) (зона: 2)	338129,38 349733,17	14868,13	317546,20 329242,36	13920,61 13920,61	5715,05 5622,68	
	(зона: 2) (зона: 3)	349733,17	14868,13	329242,36	13920,61	5573,18	
	(зона: 4)	335911,78	14868,13	315448,66	13920,61	5594,99	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	_	17000,13	212770,00	13720,01	(13,7)	_
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	_	-	_	(Π, T)	_
04-01-005-10	10					(11)	2170,48
	(зона: 1)	468663,36	20380,81	440640,53	19128,10	7642,02	,.5

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	нишам ки г	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	484774,43	20380,81	456875,04	19128,10	7518,58	
	(зона: 3)	457863,39	20380,81	430029,28	19128,10	7453,30	
	(зона: 4)	465537,24	20380,81	437674,44	19128,10	7481,99	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(21,3)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)		-	-	-	(II)	<u>-</u>

Затраты принимать с учетом приложений 4.4; 4.5 и 4.8.

Таблица 04-01-006

Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением центробежного и вакуумного насосов глубиной бурения до 50 м.

	Роторное бурение скважин с обра центробежного и вакуумного нас	тной промыв осов глубиной	кой станкамі бурения до 5	и с дизельным 50 м в грунтах	і двигателем « Группы:	с применени	ем
04-01-006-01	1		-JF		- FJ		131,8
	(зона: 1)	15633,08	1237,60	13769,59	515,37	625,89	
	(зона: 2)	16142,02	1237,60	14288,98	515,37	615,44	
	(зона: 3)	15353,10	1237,60	13517,42	515,37	598,08	
	(зона: 4)	15605,11	1237,60	13759,99	515,37	607,52	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(0,33)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	_	(П)	
04-01-006-02	2						170
	(зона: 1)	20969,10	1596,30	18685,59	691,68	687,21	
	(зона: 2)	21664,40	1596,30	19392,32	691,68	675,78	
	(зона: 3)	20596,40	1596,30	18342,15	691,68	657,95	
	(зона: 4)	20935,48	1596,30	18671,58	691,68	667,60	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(0,59)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-			-	(П)	
04-01-006-03	3						211,
	(зона: 1)	26788,90	1982,23	24022,36	882,97	784,31	
	(зона: 2)	27686,29	1982,23	24932,74	882,97	771,32	
	(зона: 3)	26314,71	1982,23	23579,72	882,97	752,76	
	(зона: 4)	26748,38	1982,23	24003,43	882,97	762,72	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(1,4)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-006-04	4						31
	(зона: 1)	40262,90	2910,90	36470,59	1317,96	881,41	
	(зона: 2)	41635,71	2910,90	37857,96	1317,96	866,85	
	(зона: 3)	39552,34	2910,90	357 93,87	1317,96	847,57	
	(зона: 4)	40206,64	2910,90	36437,90	1317,96	857,84	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(1,91)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	
04-01-006-05	5						37'
	(зона: 1)	49540,35	3540,03	44960,49	1614,77	1039,83	
	(зона: 2)	51239,18	3540,03	46676,42	1614,77	1022,73	
	(зона: 3)	48667,62	3540,03	44125,33	1614,77	1002,26	
	(зона: 4)	49471,71	3540,03	44918,64	1614,77	1013,04	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2,43)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-			-	(П)	
04-01-006-06							695,
	(зона: 1)	92620,39	6528,87	84801,28	3004,86	1290,24	
	(зона: 2)	95857,23	6528,87	88059,24	3004,86	1269,12	
	(зона: 3)	90998,20	6528,87	83222,57	3004,86	1246,76	

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	ия машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных распенками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	92503,61	6528,87	84716,39	3004,86	1258,35	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(4,1)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-

(109-9030)

Долота, (шт.)

Затраты принимать с учетом приложений 4.8.

Таблица 04-01-007

Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением центробежного и вакуумного насосов глубиной бурения до 100 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением центробежного и вакуумного насосов глубиной бурения до 100 м в грунтах группы: 04-01-007-01 138 (зона: 1) 16625,80 1295,82 14652,99 547,36 676,99 17165,99 1295,82 15204,45 547,36 665,72 (зона: 2) 16327,50 1295,82 14383,71 547,36 647,97 (зона: 3) 16595,81 1295,82 547,36 657,58 (зона: 4) 14642,41 (109-9030)(0,35)Долота, (шт.) (999-9901)МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) (Π) 04-01-007-02 176,1 21974,46 1653,58 19603,01 724,79 (зона: 1) 717,87 22701,57 1653,58 20342,04 705,95 (зона: 2) 724,79 21582,71 (зона: 3) 1653,58 19241,24 724,79 687,89 21938.99 (зона: 4) 1653.58 697,63 19587,78 724,79 (109-9030)(0,62)Долота, (шт.) (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) (Π) 04-01-007-03 217,3 27204,98 2040,45 24283,12 893,02 881,41 (зона: 1) 28106,51 2040,45 25199,21 893,02 866,85 (зона: 2) 26722,04 2040,45 23834,02 893,02 847,57 (зона: 3) 27161,92 2040,45 24263,63 893,02 857,84 (зона: 4) (109-9030)Долота, (шт.) (1,45)(999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) (Π) 04-01-007-04 319,3 41944,40 1050,05 (зона: 1) 2998,23 37896,12 1370,09 43362,99 2998,23 39331,97 1370,09 1032,79 (зона: 2) 2998,23 41200,80 37190,33 1370,09 1012,24 (зона: 3) 41882,72 2998.23 1023,05 (зона: 4) 37861,44 1370,09 (109-9030)**Долот**а, (шт.) (2) (999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) (Π) 04-01-007-05 5 408,9 (зона: 1) 53995,63 48911,81 3839,57 1753,78 1244,25 (зона: 2) 55837,47 3839,57 50774,04 1753,78 1223,86 53041,86 3839,57 48000,44 1753,78 1201.85 (зона: 3) 53918,09 3839,57 48865,23 1213,29 1753,78 (зона: 4) (109-9030)Долота, (шт.) (2,42)(999-9901) МАТЕРИАЛЫ (см. примечание) (Π) 04-01-007-06 727,2 97157,08 6828,41 88716,48 3145,21 1612,19 (зона: 1) (зона: 2) 100533,66 6828,41 92119,35 3145,21 1585,90 (зона: 3) 95451,78 6828,41 87062,24 1561,13 3145,21 97029,07 1573,75 (зона: 4) 6828,41 88626,91 3145,21

(4,32) -

				В том числе, руб.				
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы		
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата т руда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.	
1	2	3	4	5	6	7	8	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-	

Затраты принимать с учетом приложений 4.8.

Таблица 04-01-008

Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением центробежного и вакуумного насосов глубиной бурения до 150 м.

	Роторное бурение скважин с обрентробежного и вакуумного нас					с применени е м	1
04-01-008-01	1		урении до	- I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	уппы.		14'
01 01 000 01	(зона: 1)	17685,47	1380,33	15628,15	581,32	676,99	
	(зона: 2)	18263,41	1380,33	16217,36	581,32	665,72	
	(зона: 3)	17368,97	1380,33	15340,67	581,32	647,97	
	(зона: 4)	17654,42	1380,33	15616,51	581,32	657,58	
(109-9030)	Долота, (шт.)	17031,12	-	13010,51	301,52	(0,35) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	_	_	_	(II)	
04-01-008-02	2			-		(11)	188,
01 01 000 02	(зона: 1)	23380,28	1770,02	20892,39	769,66	717,87	100,
	(зона: 2)	24157,30	1770,02	21681,33	769,66	705,95	
	(зона: 3)	22964,47	1770,02	20506,56	769,66	687,89	
	(зона: 4)	23343,42	1770,02	20875,77	769,66	697,63	
(109-9030)	Долота, (шт.)	25545,42	1770,02	20075,77	707,00	(0,62) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-				(II)	
04-01-008-03	3					(11)	23:
04-01-008-03	(зона: 1)	29700,00	2187,87	26630,72	974,66	881,41	25.
	(зона: 2)	30692,41	2187,87	27637,69	974,66	866,85	
	(зона: 3)	29173,26	2187,87	26137,82	974,66	847,57	
	(зона: 4)	29654,41	2187,87	26608,70	974,66	857,84	
(109-9030)	Долота, (шт.)	29054,41	2167,67	20008,70	974,00	·	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(1,45) - (Π)	
04-01-008-04	4	-	-				342
04-01-008-04		44613,51	3211,38	40352,08	1455,63	1050,05	34.
	(зона: 1) (зона: 2)	46127,16	-	40332,08	,	' I	
	` ′	43824,07	3211,38	39600,45	1455,63	1032,79	
	(зона: 3)	43824,07	3211,38	*	1455,63 1455,63	1012,24 1023,05	
(100,0020)	(зона: 4)	44349,18	3211,38	40314,75	1433,63	´	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2) -	
(999-9901)	<i>МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)</i> 5					(<i>[</i>])	438
04-01-008-05		57501.64	4112.92	52224 57	1071.00	1244.25	43
	(зона: 1)	57591,64	4112,82	52234,57	1871,00	1244,25	
	(зона: 2)	59562,10	4112,82	54225,42	1871,00	1223,86	
	(зона: 3)	56575,87	4112,82	51261,20	1871,00	1201,85	
(100.0010)	(зона: 4)	57510,52	4112,82	52184,41	1871,00	1213,29	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2,42) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(<i>I</i> I)	
04-01-008-06		102412.01	5205.40	04405.00	22.46.01	1612 10	778
	(зона: 1)	103412,81	7305,42	94495,20	3346,81	1612,19	
	(зона: 2)	107013,07	7305,42	98121,75	3346,81	1585,90	
	(зона: 3)	101599,67	7305,42	92733,12	3346,81	1561,13	
(100	(зона: 4)	103278,56	7305,42	94399,39	3346,81	1573,75	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(4,32) -	
(999-9901) Примечание.	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-			(<i>II</i>)	

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

Затраты принимать с учетом приложений 4.8.

Таблица 04-01-009

Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением центробежного и вакуумного насосов глубиной бурения до 200 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

	Измеритель: 100 м бурения скваж	кины					
	Роторное бурение скважин с обр центробежного и вакуумного нас	атной промыв сосов глубиной	кой станкам бурения до	и с дизельным 200 м в грунта	и двигателем ах группы:	с применени	іем
04-01-009-01	1						151,6
	(зона: 1)	18797,39	1423,52	16696,88	619,06	676,99	
	(зона: 2)	19414,00	1423,52	17324,76	619,06	665,72	
	(зона: 3)	18459,92	1423,52	16388,43	619,06	647,97	
	(зона: 4)	18764,99	1423,52	16683,89	619,06	657,58	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(0,35)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)		-	-	-	(П)	-
04-01-009-02	2						201
	(зона: 1)	24935,56	1887,39	22330,30	820,57	717,87	
	(зона: 2)	25764,28	1887,39	23170,94	820,57	705,95	
	(зона: 3)	24491,47	1887,39	21916,19	820,57	687,89	
	(зона: 4)	24896,88	1887,39	22311,86	820,57	697,63	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(0,62)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-009-03	3						248
	(зона: 1)	31686,72	2328,72	28476,59	1040,80	881,41	
	(зона: 2)	32745,27	2328,72	29549,70	1040,80	866,85	
	(зона: 3)	31123,57	2328,72	27947,28	1040,80	847,57	
	(зона: 4)	31638,77	2328,72	28452,21	1040,80	857,84	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(1,45)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	_	_	-	(П)	-
04-01-009-04	4						365
	(зона: 1)	47744,07	3427,35	43266,67	1558,79	1050,05	
	(зона: 2)	49362,55	3427,35	44902,41	1558,79	1032,79	
	(зона: 3)	46897,27	3427,35	42457,68	1558,79	1012,24	
	(зона: 4)	47676,03	3427,35	43225,63	1558,79	1023,05	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-		_	-	(П)	
04-01-009-05	5						467
	(зона: 1)	61537,00	4385,13	55907,62	2000,68	1244,25	
	(зона: 2)	63641,65	4385,13	58032,66	2000,68	1223,86	
	(зона: 3)	60449,71	4385,13	54862,73	2000,68	1201,85	
	(зона: 4)	61451,35	4385,13	55852,93	2000,68	1213,29	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2,42)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-		_	-	(П)	
04-01-009-06	6					$\overline{}$	829
	(зона: 1)	110669,48	7784,31	101272,98	3584,95	1612,19	
	(зона: 2)	114524,15	7784,31	105153,94	3584,95	1585,90	
	(зона: 3)	108726,93	7784,31	99381,49	3584,95	1561,13	
	1	440-0-0-					

(999-9901) Примечание.

(109-9030)

Затраты принимать с учетом приложений 4.8.

МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)

Долота, (шт.)

7784,31

101169,31

3584,95

1573,75 (4,32)

(П)

110527,37

(зона: 4)

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

Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением эрлифта глубиной бурения до 50 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

	Измеритель: 100 м бурения скваж Роторное бурение скважин с обра		 кой станкамі	———— и с дизельным	п двигателем	 с применени	ем
	эрлифта глубиной бурения до 50				дынаны		
04-01-010-01	1						151
	(зона: 1)	16299,78	1417,89	14256,00	781,33	625,89	
	(зона: 2)	16703,04	1417,89	14669,71	781,33	615,44	
	(зона: 3)	15992,95	1417,89	13976,98	781,33	598,08	
	(зона: 4)	16250,77	1417,89	14225,36	781,33	607,52	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(0,33)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	,
04-01-010-02	2						147
	(зона: 1)	21305,68	1380,33	19238,14	1048,03	687,21	
	(зона: 2)	21853,54	1380,33	19797,43	1048,03	675,78	
	(зона: 3)	20898,57	1380,33	18860,29	1048,03	657,95	
	(зона: 4)	21243,64	1380,33	19195,71	1048,03	667,60	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	_	-	(0,59)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(17)	
04-01-010-03	3						192
	(зона: 1)	28748,50	1802,88	26161,31	1418,16	784,31	
	(зона: 2)	29497,78	1802,88	26923,58	1418,16	771,32	
	(зона: 3)	28201,43	1802,88	25645,79	1418,16	752,76	
	(зона: 4)	28667,62	1802,88	26102,02	1418,16	762,72	
(109-9030)	Долота, (шт.)		_		_	(1,4)	_
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	_	_	_	(П)	
04-01-010-04	4					(11)	212
34-01-010-04	(зона: 1)	41365,99	1990,68	38493,90	2072,10	881,41	-1-
	(зона: 2)	42475,02	1990,68	39617,49	2072,10	866,85	
	(зона: 3)	40568,84	1990,68	37730,59	2072,10	847,57	
	(зона: 4)	41251,17	1990,68	38402,65	2072,10	857,84	
(109-9030)	Долота, (шт.)	41231,17	1770,00	56402,05	2072,10	(1,91)	_
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)		-	[]	_	(I,)I) (II)	
04-01-010-05	5		-	-		(11)	34:
04-01-010-03	(зона: 1)	53926,16	3239,55	49646,78	2665,76	1039,83	57.
	(зона: 2)	55362,33	3239,55	51100,05	2665,76	1022,73	
	(зона: 3)	52902,58	3239,55	48660,77	2665,76	1002,73	
	, , ,	53779,28	3239,55	49526,69	2665,76	1013,04	
Z100 0020\	(зона: 4)	33779,26	3239,33	49320,09	2003,70		
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2,43) (II)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)		-	-		(11)	63
04-01-010-06	6	100400.07	5025.00	02104.64	4070 49	1200.24	05.
	(зона: 1)	100409,97	5925,09	93194,64	4979,48	1290,24	
	(зона: 2)	103129,52	5925,09	95935,31	4979,48	1269,12	
	(зона: 3)	98510,92	5925,09	91339,07	4979,48	1246,76	
/* 00 0000	(зона: 4)	100145,34	5925,09	92961,90	4979,48	1258,35	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(4,1)	-
(999-9901) Примечание.	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)		-		-	(<i>II</i>)	

Примечание.

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

Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением эрлифта глубиной бурения до 100 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

	Роторное бурение скважин с обра			и с дизельным	і двигателем	с применение	М
04-01-011-01	эрлифта глубиной бурения до 100	м в грунтах і	труппы:		_		121,5
04-01-011-01	(зона: 1)	16677,14	1140,89	14859,26	812,73	676,99	121,5
	(зона: 2)	17095,97	1140,89	15289,36	812,73	665,72	
	(зона: 3)	16356,52	1140,89	14567,66	812,73	647,97	
	(зона: 4)	16625,61	1140,89	14827,14	812,73	65 7,58	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	- 1.22.7,2.1	-	(0,35) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	_	_	_	(П)	
04-01-011-02	2						153,5
	(зона: 1)	22479,01	1441,37	20319,77	1103,91	717,87	,
	(зона: 2)	23056,15	1441,37	20908,83	1103,91	705,95	
	(зона: 3)	22048,51	1441,37	19919,25	1103,91	687,89	
	(зона: 4)	22413,47	1441,37	20274,47	1103,91	697,63	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	_	-	(0,62) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	
04-01-011-03	3						198,8
	(зона: 1)	30031,46	1866,73	27283,32	1475,63	881,41	
	(зона: 2)	30809,37	1866,73	28075,79	1475,63	866,85	
	(зона: 3)	29458,31	1866,73	26744,01	1475,63	847,57	
	(зона: 4)	29945,65	1866,73	27221,08	1475,63	857,84	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(1,45) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-011-04	4						281,2
	(зона: 1)	43872,51	2640,47	40181,99	2158,44	1050,05	
	(зона: 2)	45024,17	2640,47	41350,91	2158,44	1032,79	
	(зона: 3)	43035,50	2640,47	39382,79	2158,44	1012,24	
	(зона: 4)	43749,79	2640,47	40086,27	2158,44	1023,05	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-011-05	5						373
	(зона: 1)	59605,02	3502,47	54858,30	2939,66	1244,25	
	(зона: 2)	61187,44	3502,47	56461,11	2939,66	1223,86	
	(зона: 3)	58470,38	3502,47	53766,06	2939,66	1201,85	
	(зона: 4)	59440,37	3502,47	54724,61	2939,66	1213,29	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2,42) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-011-06	6						727,2
	(зона: 1)	106890,83	6828,41	98450,23	5255,48	1612,19	
	(зона: 2)	109756,06	6828,41	101341,75	5255,48	1585,90	
	(зона: 3)	104877,10	6828,41	96487,56	5255,48	1561,13	
	(зона: 4)	106605,94	6828,41	98203,78	5255,48	1573,75	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(4,35) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	<i>(Π)</i>	

Примечание.

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

Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением эрлифта глубиной бурения до 150 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

	Роторное бурение скважин с обра эрлифта глубиной бурения до 150			и с дизельным	м двигателем	с применени	І ЕМ
04-01-012-01	1						129,8
	(зона: 1)	17768,75	1218,82	15872,94	866,09	676,99	·
	(зона: 2)	18217,55	1218,82	16333,01	866,09	665,72	
	(зона: 3)	17427,89	1218,82	15561,10	866,09	647,97	
	(зона: 4)	17714,59	1218,82	15838,19	866,09	657,58	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	_	(0,35)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-012-02	2						163,
	(зона: 1)	25176,02	1538,08	22920,07	1242,44	717,87	
	(зона: 2)	25830,05	1538,08	23586,02	1242,44	705,95	
	(зона: 3)	24693,61	1538,08	22467,64	1242,44	687,89	
	(зона: 4)	25103,77	1538,08	22868,06	1242,44	697,63	
(109-9030)	Долота, (шт.)	_	-	-	-	(0,62)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-012-03	3						213,2
	(зона: 1)	31973,68	2001,95	29090,32	1571,82	881,41	
	(зона: 2)	32805,00	2001,95	29936,20	1571,82	866,85	
	(зона: 3)	31364,44	2001,95	28514,92	1571,82	847,57	
	(зона: 4)	31883,19	2001,95	29023,40	1571,82	857,84	
(109-9030)	Долота, (шт.)	_	-	-	-	(1,45)	_
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(11)	
04-01-012-04	4						300,8
	(зона: 1)	46745,00	2824,51	42870,44	2301,54	1050,05	
	(зона: 2)	47976,14	2824,51	44118,84	2301,54	1032,79	
	(зона: 3)	45854,32	2824,51	42017,57	2301,54	1012,24	
	(зона: 4)	46615,32	2824,51	42767,76	2301,54	1023,05	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	
04-01-012-05	5						398,0
	(зона: 1)	63503,46	3742,85	58516,36	3134,37	1244,25	
	(зона: 2)	65194,03	3742,85	60227,32	3134,37	1223,86	
	(зона: 3)	62295,78	3742,85	57351,08	3134,37	1201,85	
	(зона: 4)	63329,35	3742,85	58373,21	3134,37	1213,29	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2,42)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	_	(П)	
04-01-012-06	6						773
	(зона: 1)	114199,16	7305,42	105281,55	5618,80	1612,19	
	(зона: 2)	117266,35	7305,42	108375,03	5618,80	1585,90	
	(зона: 3)	112049,02	7305,42	103182,47	5618,80	1561,13	
	(зона: 4)	113896,60	7305,42	105017,43	5618,80	1573,75	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(3,39)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)				1	(11)	

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

Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением эрлифта глубиной бурения до 200 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

	Измеритель: 100 м бурения скваж Роторное бурение скважин с обра		 вкой станкам	и с дизельным	м двигателем	с применени	 іем
	эрлифта глубиной бурения до 200						
04-01-013-01	1						139
	(зона: 1)	18962,39	1305,21	16980,19	924,45	676,99	
	(зона: 2)	19442,09	1305,21	17471,16	924,45	665,72	
	(зона: 3)	18598,52	1305,21	16645,34	924,45	647,97	
	(зона: 4)	18905,31	1305,21	16942,52	924,45	65 7,58	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(0,35)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	_		-	(П)	
04-01-013-02	2						175
	(зона: 1)	25551,11	1643,25	23189,99	1254,77	717,87	
	(зона: 2)	26210,42	1643,25	23861,22	1254,77	705,95	
	(зона: 3)	25062,03	1643,25	22730,89	1254,77	687,89	
	(зона: 4)	25478,10	1643,25	23137,22	1254,77	69 7,63	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(0,62)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	_		-	(П)	
04-01-013-03	3						227
	(зона: 1)	34182,88	2131,53	31169,94	1681,17	881,41	
	(зона: 2)	35072,07	2131,53	32073,69	1681,17	866,85	
	(зона: 3)	33530,40	2131,53	30551,30	1681,17	847,57	
	(зона: 4)	34086,93	2131,53	31097,56	1681,17	857,84	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(1,45)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-				(II)	
04-01-013-04	4						320,3
	(зона: 1)	49938,69	3007,62	45881,02	2457,55	1050,05	
	(зона: 2)	51253,39	3007,62	47212,98	2457,55	1032,79	
	(зона: 3)	48985,28	3007,62	44965,42	2457,55	1012,24	
	(зона: 4)	49801,09	3007,62	45770,42	2457,55	1023,05	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-				<u>(П)</u>	-
04-01-013-05	5						425,4
	(зона: 1)	68087,88	3994,51	62849,12	3360,76	1244,25	
	(зона: 2)	69901,11	3994,51	64682,74	3360,76	1223,86	
	(зона: 3)	66791,08	3994,51	61594,72	3360,76	1201,85	
	(зона: 4)	67902,43	3994,51	62694,63	3360,76	1213,29	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(2,42)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-013-06	6						829,2
	(зона: 1)	121743,89	7786,19	112345,51	5990,33	1612,19	
	(зона: 2)	125014,51	7786,19	115642,42	5990,33	1585,90	
	(зона: 3)	119450,14	7786,19	110102,82	5990,33	1561,13	
	(зона: 4)	121422,94	7786,19	112063,00	5990,33	1573,75	
(109-9030)	Долота, (шт.)	-	-	-	-	(4,35)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)			_		<u>(П</u>)	
Примечание.		<u> </u>					

Примечание.

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

Подраздел 1.2 УДАРНО-КАНАТНОЕ БУРЕНИЕ

Таблица 04-01-021

Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК глубиной бурения до 50 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

	Ударно-канатное бурение скважи грунтах группы:	ін станками т	ипа УГБ-ЗУ	К и УГБ-4УК	глубиной бур	ения до 50 м	В
04-01-021-01	1-2						62,09
	(зона: 1)	4548,73	569,99	3753,87	408,41	224,87	,
	(зона: 2)	4748,31	569,99	3955,97	408,41	222,35	
	(зона: 3)	4566,68	569,99	3779,51	408,41	217,18	
	(зона: 4)	4637,03	569,99	3847,09	408,41	219,95	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	_	-	_	(П)	-
04-01-021-02	3						117,52
	(зона: 1)	5079,65	1078,83	3775,95	409,12	224,87	,
	(зона: 2)	5279,62	1078,83	3978,44	409,12	222,35	
	(зона: 3)	5097,54	1078,83	3801,53	409,12	217,18	
	(зона: 4)	5168,45	1078,83	3869,67	409,12	219,95	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	-	-	-	<i>(П)</i>	-
04-01-021-03	4						231,92
	(зона: 1)	10072,16	2129,03	7535,69	833,17	407,44	
	(зона: 2)	10484,64	2129,03	7953,14	833,17	402,47	
	(зона: 3)	10117,00	2129,03	7595,94	833,17	392,03	
	(зона: 4)	10257,12	2129,03	7730,42	833,17	397,67	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,002)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(11)	-
04-01-021-04	5						457,32
	(зона: 1)	20152,01	4198,20	15410,80	1723,39	543,01	
	(зона: 2)	21011,27	4198,20	16279,04	1723,39	534,03	
	(зона: 3)	20254,54	4198,20	15542,41	1723,39	513,93	
	(зона: 4)	20538,96	4198,20	15815,69	1723,39	525,07	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,1)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	_
04-01-021-05	6						733,36
	(зона: 1)	39001,46	6732,24	31171,04	3501,96	1098,18	
	(зона: 2)	40753,03	6732,24	32940,91	3501,96	1079,88	
	(зона: 3)	39219,17	6732,24	31448,08	3501,96	1038,85	
	(зона: 4)	39793,19	6732,24	31999,34	3501,96	1061,61	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,2)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	-
04-01-021-06	7						1348,27
	(зона: 1)	64498,37	12377,12	50349,89	5668,36	1771,36	
	(зона: 2)	67335,70	12377,12	53216,85	5668,36	1741,73	
	(зона: 3)	64856,38	12377,12	50803,99	5668,36	1675,27	
	(зона: 4)	65782,84	12377,12	51693,57	5668,36	1712,15	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,34)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)					(11)	-

Примечание.

Затраты принимать с учетом приложений 4.9.

Таблица 04-01-022

Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-ЗУК и УГБ-4УК глубиной бурения до 100 м.

				В том чи			
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	1ия машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	весго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Ударно-канатное бурение скваж грунтах группы:	ин станками	типа УГБ-ЗУ	Ки УГБ-4УН	С глубиной бур	ения до 100	м в
04-01-022-01	1-2						72,28
	(зона: 1)	5360,46	663,53	4448,00	486,99	248,93	
	(зона: 2)	5599,39	663,53	4689,85	486,99	246,01	
	(зона: 3)	5383,37	663,53	4479,92	486,99	239,92	
	(зона: 4)	5466,44	663,53	4559,72	486,99	243,19	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(17)	
04-01-022-02	3						127,92
	(зона: 1)	9861,91	1174,31	8254,74	915,88	432,86	•
	(зона: 2)	10315,48	1174,31	8713,70	915,88	427,47	
	(зона: 3)	9911,20	1174,31	8320,84	915,88	416,05	
	(зона: 4)	10064,43	1174,31	8467,89	915,88	422,23	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	, _	´ -	-	-	(0,002)	_
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	_	(II)	
04-01-022-03	4	-		-	_	()	248,23
	(зона: 1)	19581,64	2278,75	16714,47	1872,56	588,42	210,23
	(зона: 2)	20514,95	2278,75	17657,54	1872,56	578,66	
	(зона: 3)	19693,32	2278,75	16857,75	1872,56	556,82	
	(зона: 4)	20001,64	2278,75	17153,96	1872,56	568,93	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	20001,04	2270,73	17133,70	1872,30	-	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(0,1)	-
04-01-022-04	5	-		-	-	(П)	470 04
04-01-022-04		29100 22	120676	22564 45	2664.90	1140 11	478,95
	(зона: 1)	38109,32	4396,76	32564,45	3664,89	1148,11	
	(зона: 2)	39940,71	4396,76	34414,98	3664,89	1128,97	
	(зона: 3)	38334,02	4396,76	32851,23	3664,89	1086,03	
	(зона: 4)	38933,36	4396,76	33426,75	3664,89	1109,85	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,2)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-		-	<u>(Π)</u>	
04-01-022-05	6	600 77 60	5000		44		786,92
	(зона: 1)	63077,63	7223,93	53955,28	6083,37	1898,42	
	(зона: 2)	66120,43	7223,93	57029,87	6083,37	1866,63	
	(зона: 3)	63457,66	7223,93	54438,42	6083,37	1795,31	
	(зона: 4)	64449,95	7223,93	55391,13	6083,37	1834,89	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,34)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-		<u> </u>		(П)	
04-01-022-06	7						1502,77
	(зона: 1)	120933,05	13795,43	103513,12	11685,98	3624,50	
	(зона: 2)	126783,32	13795,43	109424,43	11685,98	3563,46	
	(зона: 3)	121669,92	13795,43	104448,12	11685,98	3426,37	
	(зона: 4)	123572,33	13795,43	106274,42	11685,98	3502,48	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,68)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
Примечание.							
Затраты прини	имать с учетом приложений 4.9.						
Таблица (04-01-023	_	*	_	кважин ста		
	Измеритель: 100 м бурения сквах		и у 1 D-4 У	х ілуоин(ой бурения	Д О 200 М .	•
-	Ударно-канатное бурение скваж грунтах группы:		типа УГБ-3У	Ки УГБ-4УЬ	С глубиной бур	ения до 200	м в
	1-2						82,99
04-01-023-01	1-2	ļ.	1				 ,,,
04-01-023-01	(зона: 1)	6217,75	761,85	5181,54	570,13	274,36	52 ,77

				В том чи	ісле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	6245,89	761,85	5220,10	570,13	263,94	
	(зона: 4)	6342,43	761,85	5312,83	570,13	267,75	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
04-01-023-02	3						139,05
	(зона: 1)	10844,05	1276,48	9105,24	1011,95	462,33	
	(зона: 2)	11345,82	1276,48	9612,91	1011,95	456,43	
	(зона: 3)	10899,40	1276,48	9179,03	1011,95	443,89	
	(зона: 4)	11068,24	1276,48	9341,07	1011,95	450,69	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	_	(0,002)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-023-03	4						263,68
	(зона: 1)	20807,32	2420,58	17762,02	1991,05	624,72	,
	(зона: 2)	21800,01	2420,58	18765,08	·	614,35	
	(зона: 3)	20926,48	2420,58	17914,78	1991,05	591,12	
	(зона: 4)	21254,02	2420,58	18229,44	1991,05	604,00	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	_	(0,1)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	_	_	(П)	_
04-01-023-04	5						542,81
	(зона: 1)	43301,96	4983,00	37016,54	4168,47	1302,42	r
	(зона: 2)	45385,66	4983,00	39122,02	i ' I	1280,64	
	(зона: 3)	43558,39	4983,00	37343,60	· I	1231,79	
	(зона: 4)	44239,46	4983,00	37997,56	· I	1258,90	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	_	(0,2)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(Π)	-
04-01-023-05	6						903,31
	(зона: 1)	72410,52	8292,39	61942,85	6987,50	2175,28	ŕ
	(зона: 2)	75906,02	8292,39	65474,85	· I	2138,78	
	(зона: 3)	72847,48	8292,39	62498,25	· I	2056,84	
	(зона: 4)	73986,41	8292,39	63591,70	· I	2102,32	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	_	-	-	_	(0,34)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	-
04-01-023-06	7						1597,53
	(зона: 1)	128577,08	14665,33	110060,31	12427,06	3851,44	·) -
	(зона: 2)	134798,41	14665,33	116346,54	l ' l	3786,54	
	(зона: 3)	129360,63	14665,33	111054,54	· I	3640,76	
	(зона: 4)	131383,22	14665,33	112996,20	1 ' I	3721,69	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)		_	-	-	(0,68)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	_	-	_	(Π)	
Примечание.							

Затраты принимать с учетом приложений 4.9.

Таблица 04-01-024

Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК глубиной бурения до 300 м.

	Ударно-канатное бурение скважи грунтах группы:	н станками	типа УГБ-ЗУ	Ки УГБ-4УК	Сглубиной бу	рения до 300	м в
04-01-024-01	1-2					-	98,49
	(зона: 1)	7480,77	904,14	6254,52	691,24	322,11	
	(зона: 2)	7822,03	904,14	6599,82	691,24	318,07	
	(зона: 3)	7516,44	904,14	6302,78	691,24	309,52	
	(зона: 4)	7632,70	904,14	6414,41	691,24	314,15	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	-
04-01-024-02	3					_	170,98
	(зона: 1)	13410,14	1569,60	11291,87	1259,82	548,67	

				В том чи	ісле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	14035,79	1569,60	11924,76	1259,82	541,43	
	(зона: 3)	13480,98	1569,60	11385,45	1259,82	525,93	
	(зона: 4)	13689,98	1569,60	11586,01	1259,82	534,37	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,003)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-		-	<i>(II)</i>	-
04-01-024-03	4						336,81
	(зона: 1)	26637,53	3091,92	22737,89	2553,89	807,72	
	(зона: 2)	27912,17	3091,92	24025,89	2553,89	794,36	
	(зона: 3)	26792,04	3091,92	22935,66	2553,89	764,46	
	(зона: 4)	27210,96	3091,92	23338,00	2553,89	781,04	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,11)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	_	-	(П)	-
04-01-024-04	5						624,18
	(зона: 1)	49885,21	5729,97	42647,13	4805,36	1508,11	
	(зона: 2)	52287,98	5729,97	45075,04	4805,36	1482,97	
	(зона: 3)	50181,68	5729,97	43025,12	4805,36	1426,59	
	(зона: 4)	50966,12	5729,97	43778,29	4805,36	1457,86	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,23)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	-
04-01-024-05	6						1032,06
	(зона: 1)	82951,16	9474,31	70977,98	8010,19	2498,87	
	(зона: 2)	86958,67	9474,31	75027,37	8010,19	2456,99	
	(зона: 3)	83452,43	9474,31	71615,11	8010,19	2363,01	
	(зона: 4)	84757,24	9474,31	72867,76	8010,19	2415,17	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,38)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-024-06	7						1794,26
	(зона: 1)	144483,77	16471,31	123678,48	13968,52	4333,98	
	(зона: 2)	151476,85	16471,31	130744,54	13968,52	4261,00	
	(зона: 3)	145364,30	16471,31	124795,90	13968,52	4097,09	
	(зона: 4)	147636,89	16471,31	126977,50	13968,52	4188,08	
(109-9033)	Долота округляющи е , (шт.)	-	-	-	-	(0,75)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. п р имечани е)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	_

Затраты принимать с учетом приложений 4.9.

Таблица 04-01-025

Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК глубиной бурения до 500 м.

	Ударно-канатное бурение скважит грунтах группы:	н станками т	ипа УГ <mark>Б-ЗУК</mark>	и УГБ-4УК	глубиной бур	рения до 500	м в
04-01-025-01	1-2						120,51
	(зона: 1)	9312,61	1106,28	7839,83	870,79	366,50	
	(зона: 2)	9743,77	1106,28	8275,91	870,79	361,58	
	(зона: 3)	9359,69	1106,28	7902,43	870,79	350,98	
	(зона: 4)	9505,04	1106,28	8042,00	870,79	356,76	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(11)	-
04-01-025-02	3						209,09
	(зона: 1)	16499,87	1919,45	13950,16	1560,29	630,26	
	(зона: 2)	17276,23	1919,45	14735,27	1560,29	621,51	
	(зона: 3)	16589,76	1919,45	14067,78	1560,29	602,53	
	(зона: 4)	16847,55	1919,45	14315,19	1560,29	612,91	
(109-9033)	Долота округляющи е , (шт.)	-	-	-	-	(0,002)	-

				В том чи	ісле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ня машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	веего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-025-03	4						382,13
	(зона: 1)	30294,59	3507,95	25880,55	2909,36	906,09	
	(зона: 2)	31747,38	3507,95	27348,50	2909,36	890,93	
	(зона: 3)	30471,61	3507,95	26106,74	2909,36	856,92	
	(зона: 4)	30948,19	3507,95	26564,45	2909,36	875,79	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,1)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	_
04-01-025-04	5						684,95
	(зона: 1)	54767,97	6287,84	46837,34	5279,33	1642,79	
	(зона: 2)	57408,25	6287,84	49505,19	5279,33	1615,22	
	(зона: 3)	55094,41	6287,84	47253,23	5279,33	1553,34	
	(зона: 4)	55955,75	6287,84	48080,23	5279 ,33	1587,68	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,2)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	-
04-01-025-05	6						1123,73
	(зона: 1)	90285,29	10315,84	77263,29	8721,64	2706,16	
	(зона: 2)	94649,07	10315,84	81672,60	8721,64	2660,63	
	(зона: 3)	90831,48	10315,84	77957,28	8721,64	2558,36	
	(зона: 4)	92251,64	10315,84	79320,67	8721,64	2615,13	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,34)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
04-01-025-06	7						1962,15
	(зона: 1)	157936,90	18012,54	135201,54	15272,83	4722,82	
	(зона: 2)	165583,09	18012,54	142927,47	15272,83	4643,08	
	(зона: 3)	158899,67	18012,54	136423,20	15272,83	4463,93	
	(зона: 4)	161383,79	18012,54	138807,84	15272,83	4563,41	
(109-9033)	Долота округляющие, (шт.)	-	-	-	-	(0,68)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
Примечание.						·	

Затраты принимать с учетом приложений 4.9.

Подраздел 1.3 КОЛОНКОВОЕ БУРЕНИЕ

Таблица 04-01-030

Колонковое бурение скважин станками с электродвигателем глубиной бурения до 50 м.

	Колонковое бурение скважин с группы:	танками с эл	ектродвигат	елем глубино	й бурения до	50 м в грун	тах
04-01-030-01	2						187
	(зона: 1)	12984,64	1755,93	11022,18	1657,40	206,53	
	(зона: 2)	13766,29	1755,93	11808,29	1657,40	202,07	
	(зона: 3)	13197,73	1755,93	11242,20	1657,40	199,60	
	(зона: 4)	13392,32	1755,93	11435,69	1657,40	200,70	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,92)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-030-02	3						187
	(зона: 1)	12984,64	1755,93	11022,18	1657,40	206,53	
	(зона: 2)	13766,29	1755,93	11808,29	1657,40	202,07	
	(зона: 3)	13197,73	1755,93	11242,20	1657,40	199,60	
	(зона: 4)	13392,32	1755,93	11435,69	1657,40	200,70	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,92)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	ия машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	вссго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-01-030-03	4						18
	(зона: 1)	12984,64	1755,93	11022,18	1657,40	206,53	
	(зона: 2)	13766,29	1755,93	11808,29	1657,40	202,07	
	(зона: 3)	13197,73	1755,93	11242,20	1657,40	199,60	
	(зона: 4)	13392,32	1755,93	11435,69	1657,40	200,70	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,92)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	
04-01-030-04	5						24
	(зона: 1)	18127,45	2272,38	15438,51	2334,82	416,56	
	(зона: 2)	19225,09	2272,38	16545,14	2334,82	407,57	
	(зона: 3)	18425,33	2272,38	15750,44	2334,82	402,51	
	(зона: 4)	18699,46	2272,38	16022,32	2334,82	404,76	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)					(2)	_
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	_	_	_	(II)	
04-01-030-05	6					(11)	24
0 1 01 000 00	(зона: 1)	18127,45	2272,38	15438,51	2334,82	416,56	<i>2</i> ¬
	(зона: 2)	19225,09	2272,38	16545,14	2334,82	407,57	
	(зона: 3)	18425,33	2272,38	15750,44	2334,82	402,51	
	` ´	18699,46	·	-	•	·	
Z100 0021)	(зона: 4)	18099,40	2272,38	16022,32	2334,82	404,76	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(2)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	_	-	(П)	2.1
04-01-030-06	7	22.67.6.20	2020 (0	20127.22	2021 44	(10.10	31
	(зона: 1)	23676,20	2929,68	20127,33	3031,44	619,19	
	(зона: 2)	25150,87	2929,68	21615,30	3031,44	605,89	
	(зона: 3)	24076,42	2929,68	20548,80	3031,44	597,94	
	(зона: 4)	24432,43	2929,68	20901,24	3031,44	601,51	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(3,3)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-030-07	8						37
	(зона: 1)	28595,08	3511,86	24193,32	3630,78	889,90	
	(зона: 2)	30393,81	3511,86	26011,21	3630,78	870,74	
	(зона: 3)	29080,72	3511,86	24709,19	3630,78	859,67	
	(зона: 4)	29508,07	3511,86	25131,60	3630,78	864,61	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(5,4)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	
04-01-030-08	9						45
	(зона: 1)	35178,32	4281,84	29593,92	4430,66	1302,56	
	(зона: 2)	37406,39	4281,84	31849,99	4430,66	1274,56	
	(зона: 3)	35775,03	4281,84	30235,18	4430,66	1258,01	
	(зона: 4)	36297,79	4281,84	30750,52	4430,66	1265,43	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	_	_			(7,6)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечапие)	_	_	-	_	(П)	
04-01-030-09	10					/>	56
	(зона: 1)	43509,52	5258,40	36382,26	5436,40	1868,86	
	(зона: 2)	46276,83	5258,40	39189,82	5436,40	1828,61	
	(зона: 3)	44245,56	5258,40	37181,69	5436,40	1805,47	
	(зона: 4)	44887,94	5258,40	37181,09	5436,40	1815,80	
(109-9031)	` ´	77007,74	J2J0, 40	51013,14	J-30,+0	•	
(109-9031) (999-9901)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(15,6)	-
(<i>УУУ-УУ</i> 01)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(Π)	

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

Колонковое бурение скважин станками с электродвигателем глубиной бурения до 100 м.

	Измеритель: 100 м бурения скважи Колонковое бурение скважин ста		тропригател	ем глубинай	бурения по 14)) м в гвушта	
	колонковое оурение скважин ста группы:	інками с элек	тродвигател	ем глубиной	оурения до 1	о м в грунта:	X
04-01-031-01	2			T			203
	(зона: 1)	14591,71	1906,17	12233,00	1811,28	452,54	
	(зона: 2)	15432,66	1906,17	13083,78	1811,28	442,71	
	(зона: 3)	14805,69	1906,17	12461,78	1811,28	437,74	
	(зона: 4)	15025,74	1906,17	12679,66	1811,28	439,91	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	13023,74	-	12077,00	_	(0,96) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)		_	_	_	(U, > U) (II)	_
04-01-031-02	3					(11)	203
04 01 051 02	(зона: 1)	14591,71	1906,17	12233,00	1811,28	452,54	203
	(зона: 2)	15432,66	1906,17	13083,78	1811,28	442,71	
	(зона: 3)	14805,69	1906,17	12461,78	1811,28	437,74	
	·	15025,74	1906,17	12679,66	1811,28	437,74	
(100.0021)	(зона: 4)	13023,74	1900,17	12079,00	1011,20	· I	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,96) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-				(П)	
04-01-031-03	4	14501 71	1006 17	12222 00	1011 20	452.54	203
	(зона: 1)	14591,71	1906,17	12233,00	1811,28	452,54	
	(зона: 2)	15432,66	1906,17	13083,78	1811,28	442,71	
	(зона: 3)	14805,69	1906,17	12461,78	1811,28	437,74	
	(зона: 4)	15025,74	1906,17	12679,66	1811,28	439,91	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(0,96) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-		(П)	
04-01-031-04	5						261
	(зона: 1)	20509,10	2450,79	17149,74	2554,27	908,57	
	(зона: 2)	21687,45	2450,79	18347,81	2554,27	888,85	
	(зона: 3)	20804,18	2450,79	17474,60	2554,27	878,79	
	(зона: 4)	21114,83	2450,79	17780,86	2554,27	883,18	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(2,1) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	_			(П)	-
04-01-031-05	6						261
	(зона: 1)	20509,10	2450,79	17149,74	2554,27	908,57	
	(зона: 2)	21687,45	2450,79	18347,81	2554,27	888,85	
	(зона: 3)	20804,18	2450,79	17474,60	2554,27	878,79	
	(зона: 4)	21114,83	2450,79	17780,86	2554,27	883,18	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(2,1) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-		_	<i>(П)</i>	
04-01-031-06	7						337
	(зона: 1)	26609,58	3164,43	22141,41	3298,19	1303,74	
	(зона: 2)	28186,38	3164,43	23746,46	3298,19	1275,49	
	(зона: 3)	27008,64	3164,43	22583,61	3298,19	1260,60	
	(зона: 4)	27407,11	3164,43	22975,53	3298,19	1267,15	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(3,4) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	_	-	(П)	_
04-01-031-07	8						403
-	(зона: 1)	32241,88	3784,17	26541,00	3945,48	1916,71	
	(зона: 2)	34161,21	3784,17	28501,90	3945,48	1875,14	
	(зона: 3)	32722,33	3784,17	27084,51	3945,48	1853,65	
		33199,51	3784,17	27552,28	3945,48	1863,06	
	(зона: 4)	33199.311	3/04:1/1	∠ / _)) / /. △ I	J74J.40 I	10033001	

				В том чи	нел е, р уб.		
Номера расценок	Наименование и хар актеристика строительных ра бот и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямыс затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	
04-01-031-08	9						492
	(зона: 1)	39675,22	4619,88	32276,73	4801,26	2778,61	
	(зона: 2)	42044,55	4619,88	34706,28	4801,26	2718,39	
	(зона: 3)	40262,57	4619,88	32955, 83	4801,26	2686,86	
	(зона: 4)	40842,46	4619,88	33521,88	4801,26	2700,70	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(8)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	
04-01-031-09	10						602
	(зона: 1)	49272,12	5652,78	39611,28	5884,42	4008,06	
	(зона: 2)	52207,82	5652,78	42633,93	5884,42	3921,11	
	(зона: 3)	49988,26	5652,78	40459,21	5884,42	3876,27	
	(зона: 4)	50700,39	5652,78	41151,71	5884,42	3895,90	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(16)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	_	(II)	

Затраты принимать с учетом приложений 4.4; 4.5 и 4.10.

Таблица 04-01-032

Колонковое бурение скважин станками с электродвигателем глубиной бурения до 150 м.

_	Колонковое бурение скважин ста группы:	нками с элек	тродвигател	ем глубиной	бурения до	150 м в грунта	ıx
04-01-032-01	2						218
	(зона: 1)	17191,50	2047,02	14060,88	2108,04	1083,60	
	(зона: 2)	18112,84	2047,02	15005,83	2108,04	1059,99	
	(зона: 3)	17410,41	2047,02	14314,76	2108,04	1048,63	
	(зона: 4)	17668,58	2047,02	14568,02	2108,04	1053,54	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(1,05) -	
<i>(999-9<mark>901)</mark></i>	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-032-02	3						218
	(зона: 1)	17191,50	2047,02	14060,88	2108,04	1083,60	
	(зона: 2)	18112,84	2047,02	15005,83	2108,04	1059,99	
	(зона: 3)	17410,41	2047,02	14314,76	2108,04	1048,63	
	(зона: 4)	17668,58	2047,02	14568,02	2108,04	1053,54	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(1,05) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-032-03	4						218
	(зона: 1)	17191,50	2047,02	14060,88	2108,04	1083,60	
	(зона: 2)	18112,84	2047,02	15005,83	2108,04	1059,99	
	(зона: 3)	17410,41	2047,02	14314,76	2108,04	1048,63	
	(зона: 4)	17668,58	2047,02	14568,02	2108,04	1053,54	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(1,05) -	
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
04-01-032-04	5						281
	(зона: 1)	24546,84	2638,59	19758,94	2984,14	2149,31	
	(зона: 2)	25833,03	2638,59	21091,94	2984,14	2102,50	
	(зона: 3)	24839,75	2638,59	20121,30	2984,14	2079,86	
	(зона: 4)	25206,05	2638,59	20477,82	2984,14	2089,64	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(2,25) -	
· ·	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(П)	-
04-01-032-05	6						281
	(зона: 1)	24546,84	2638,59	19758,94	2984,14	2149,31	
	(зона: 2)	25833,03	2638,59	21091,94	2984,14	2102,50	

		_		В том чи	ісле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	24839,75	2638,59	20121,30	2984,14	2079,86	
	(зона: 4)	25206,05	2638,59	20477,82	2984,14	2089,64	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(2,25)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	
04-01-032-06	7					-	362
	(зона: 1)	31576,57	3399,18	25076,73	3775,79	3100,66	
	(зона: 2)	33274,94	3399,18	26842,57	3775,79	3033,19	
	(зона: 3)	31962,84	3399,18	25563,59	3775,79	3000,07	
	(зона: 4)	32425,05	3399,18	26011,44	3775,79	3014,43	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(3,6)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(II)	
04-01-032-07	8						433
	(зона: 1)	38383,09	4065,87	29769,29	4469,46	4547,93	
	(зона: 2)	40431,29	4065,87	31916,51	4469,46	4448,91	
	(зона: 3)	38832,16	4065,87	30365,56	4469,46	4400,73	
	(зона: 4)	39381,53	4065,87	30894,08	4469,46	4421,58	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(6)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	-	(Π)	
04-01-032-08	9						528
	(зона: 1)	47532,25	4957,92	35987,95	5393,15	6586,38	
	(зона: 2)	50041,24	4957,92	38640,28	5393,15	6443,04	
	(зона: 3)	48059,84	4957,92	36729,04	5393,15	6372,88	
	(зона: 4)	48725,69	4957,92	37364,49	5393,15	6403,28	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	-	-	-	-	(8,8)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	-	-	-	_	(П)	
04-01-032-09	10						646
	(зона: 1)	59 354,16	6065,94	43718,24	6541,57	9569,98	
	(зона: 2)	62426,83	6065,94	46999,28	6541,57	9361,61	
	(зона: 3)	59966,21	6065,94	44639,92	6541,57	9260,35	
	(зона: 4)	60778,29	6065,94	45408,19	6541,57	9304,16	
(109-9031)	Долота трехшарошечные, (шт.)	_	-	-	-	(16,8)	-
(999-9901)	МАТЕРИАЛЫ (см. примечание)	_	-	_	-	(П)	

Затраты принимать с учетом приложений 4.4; 4.5 и 4.10.

Подраздел 1.4 ШНЕКОВОЕ БУРЕНИЕ

Таблица 04-01-037

Шнековое бурение скважин станками типа ЛБУ-50 глубиной бурения до 10 м.

	Шнековое бурение скважин стан	ками типа Л	БУ-50 глубин	ной бурения д	о 10 м в грун	тах группы:	
04-01-037-01	1						43
	(зона: 1)	3622,65	403,77	2879,20	268,85	339,68	
	(зона: 2)	3612,56	403,77	2870,66	268,85	338,13	
	(зона: 3)	3622,49	403,77	2882,51	268,85	336,21	
	(зона: 4)	3669,98	403,77	2929,29	268,85	336,92	
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,24)	-
04-01-037-02	2						52
	(зона: 1)	4652,35	488,28	3497,77	328,62	666,30	
	(зона: 2)	4638,68	488,28	3487,14	328,62	663,26	
	(зона: 3)	4650,59	488,28	3502,83	328,62	659,48	
	(зона: 4)	4708,50	488,28	3559,34	328,62	660,88	
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)				-	(0,43)	

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	нишам машин	маториалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затр аты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-01-037-03	3						65
	(зона: 1)	6014,54	610,35	4411,27	416,89	992,92	
	(зона: 2)	5996,29	610,35	4397,56	416,89	988,38	
	(зона: 3)	6012,03	610,35	4418,92	416,89	982,76	
	(зона: 4)	6084,97	610,35	4489,78	416,89	984,84	
(109-9034)	Долота шпековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,67)	-
04-01-037-04	4					-	85,6
	(зона: 1)	8619,41	803,78	5849,38	555,85	1966,25	
	(зона: 2)	8591,85	803,78	5830,82	555,85	1957,25	
	(зона: 3)	8611,01	803,78	5861,11	555,85	1946,12	
	(зона: 4)	8708,57	803,78	5954,55	555,85	1950,24	
(109-9034)	Долота шиековые, (шт.)	-	-	-	-	(1,13)	-

Шнековое бурение скважин станками типа ЛБУ-50 глубиной бурения до 20 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

	Шнековое бурение скважин стан	ками типа Л	БУ-5 0 глубин	юй бурения д	о 20 м в грун	тах группы:	
04-01-038-01	1						52
	(зона: 1)	7278,38	488,28	3497,77	328,62	3292,33	
	(зона: 2)	7252,68	488,28	3487,14	328,62	3277,26	
	(зона: 3)	7249,72	488,28	3502,83	328,62	3258,61	
	(зона: 4)	7313,14	488,28	3559,34	328,62	3265,52	
(109-9034)	Долота шиековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,096)	-
04-01-038-02	2		-				63
	(зона: 1)	12478,69	591,57	4263,81	402,64	7623,31	
	(зона: 2)	12430,58	591,57	4250,59	402,64	7588,42	
	(зона: 3)	12407,85	591,57	4271,04	402,64	7545,24	
	(зона: 4)	12492,38	591,57	4339,58	402,64	7561,23	
(109-9034)	Долота шиековые, (шт.)	-	-		-	(0,096)	_
04-01-038-03	3						78,8
	(зона: 1)	18452,70	739,93	5366,53	509,19	12346,24	
	(зона: 2)	18379,26	739,93	5349,60	509,19	12289,73	
	(зона: 3)	18336,62	739,93	5376,89	509,19	12219,80	
	(зона: 4)	18448,37	739,93	5462,75	509,19	12245,69	
(109-9034)	Долота шиековые, (шт.)		1	-	-	(0,096)	_
04-01-038-04	4						99,4
	(зона: 1)	24545,88	933,37	6804,64	648,15	16807,87	
	(зона: 2)	24447,16	933,37	6782,86	648,15	16730,93	
	(зона: 3)	24388,18	933,37	6819,08	648,15	16635,73	
	(зона: 4)	24531,88	933,37	6927,53	648,15	16670,98	
(109-9034)	Долота шиековые, (шт.)	-		-		(0,096)	-

Таблица 04-01-039

Шнековое бурение скважин станками типа ЛБУ-50 глубиной бурения до 30 м.

	Шнековое бурение скважин стан	ками типа ЛБ	У-50 глубино	ой бурения до	о 30 м в грун [.]	гах группы:	
04-01-039-01	1						71,9
	(зона: 1)	9961,67	675,14	4896,76	463,67	4389,77	
	(зона: 2)	9926,24	675,14	4881,42	463,67	4369,68	
	(зона: 3)	9925,67	675,14	4905,71	463,67	4344,82	
	(зона: 4)	10013,38	675,14	4984,22	463,67	4354,02	
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,144)	-
04-01-039-02	2					_	85,7
	(зона: 1)	16845,97	804,72	5850,71	555,85	10190,54	

				В том чи	сле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	1ия машин	материалы	
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	16780,78	804,72	5832,16	555,85	10143,90	-
	(зона: 3)	16753,27	804,72	5862,37	555,85	10086,18	
	(зона: 4)	16868,13	804,72	5955,86	555,85	10107,55	
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,144)	-
04-01-039-03	3						106,3
	(зона: 1)	24749,94	998,16	7290,13	694,94	16461,65	
	(зона: 2)	24651,18	998,16	7266,72	694,94	16386,30	
	(зона: 3)	24597,09	998,16	7305,87	694,94	16293,06	
	(зона: 4)	24747,71	998,16	7421,97	694,94	16327,58	
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,144)	-
04-01-039-04	4						141
	(зона: 1)	33425,38	1323,99	9682,19	926,08	22419,20	
	(зона: 2)	33291,29	1323,99	9650,72	926,08	22316,58	
	(зона: 3)	33218,31	1323,99	9704,72	926,08	22189,60	
	(зона: 4)	33418,99	1323,99	9858,39	926,08	22236,61	
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	_	-	(0,144)	-

Шнековое бурение скважин станками типа CO-2 глубиной бурения до 6 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

	Шнековое бурение скважин стан	ками типа С	О-2 глубиной	і бурения до б	б м в грунтах	группы:	
04-01-040-01	1						12,29
	(зона: 1)	1358,13	115,40	1242,73	69,54	0,00	
	(зона: 2)	1424,81	115,40	1309,41	69,54	0,00	
	(зона: 3)	1331,69	115,40	1216,29	69,54	0,00	
	(зона: 4)	1354,45	115,40	1239,05	69,54	0,00	
(109-9034)	Долота шиековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,048)	-
(109-9042)	Шпек, (шт.)	-	-	-	-	(1,68)	-
04-01-040-02	2	-					18,8
	(зона: 1)	2182,48	176,53	2005,95	111,28	0,00	
	(зона: 2)	2296,00	176,53	2119,47	111,28	0,00	
	(зона: 3)	2139,98	176,53	1963,45	111,28	0,00	
	(зона: 4)	2176,05	176,53	1999,52	111,28	0,00	
(109-9034)	Долота шиековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,048)	-
(109-9042)	Шпек, (шт.)	-	-	-	-	(3,89)	-
04-01-040-03	3	_					29,61
	(зона: 1)	3559,10	278,04	3281,06	181,00	0,00	
	(зона: 2)	3750,87	278,04	3472,83	181,00	0,00	
	(зона: 3)	3489,78	278,04	3211,74	181,00	0,00	
	(зона: 4)	3548,08	278,04	3270,04	181,00	0,00	
(109-9034)	Долота шпековые, (шт.)	-	-	-	_	(0,048)	-
(109-9042)	Шпек, (шт.)	-	-	-	-	(6,3)	-

Таблица 04-01-041

Шнековое бурение скважин станками типа CO-2 глубиной бурения до 12 м.

Шнековое бурение скважин станками типа СО-2 глубиной бурения до 12 м в грунтах группы:										
04-01-041-01	1					-	16,59			
	(зона: 1)	1908,09	155,78	1752,31	97,43	0,00				
	(зона: 2)	2006,05	155,78	1850,27	97,43	0,00				
	(зона: 3)	1870,93	155,78	1715,15	97,43	0,00				
	(зона: 4)	1902,57	155,78	1746,79	97,43	0,00				
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,048) -				

				В том числе, руб.			
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямыс затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-9042)	Шпек, (шт.)	-	-	-	-	(3,36)	-
04-01-041-02	2						25,31
	(зона: 1)	2995,30	237,66	2757,64	152,43	0,00	
	(зона: 2)	3154,95	237,66	2917,29	152,43	0,00	
	(зона: 3)	2936,99	237,66	2699,33	152,43	0,00	
	(зона: 4)	2986,16	237,66	2748,50	152,43	0,00	
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	_	-	-	-	(0,048)	-
(109-9042)	Шпек, (шт.)	-	-	-	-	(7,78)	-
04-01-041-03	3						36,12
	(зона: 1)	4381,14	339,17	4041,97	222,72	0,00	
	(зона: 2)	4619,61	339,17	4280,44	222,72	0,00	
	(зона: 3)	4295,82	339,17	3956,65	222,72	0,00	
	(зона: 4)	4367,38	339,17	4028,21	222,72	0,00	
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	_	-	-	_	(0,048)	-
(109-9042)	Шпек, (шт.)	_	-	-	-	(12,6)	-

Шнековое бурение скважин станками типа CO-2 глубиной бурения до 18 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

	Шнековое бурение скважин стан	ками типа С	:О-2 глубиної	і бурения до 1	18 м в грунта	х группы:	
04-01-042-01	1						25,31
	(зона: 1)	2997,71	237,66	2760,05	152,56	0,00	
	(зона: 2)	3157,39	237,66	2919,73	152,56	0,00	
	(зона: 3)	2939,35	237,66	2701,69	152,56	0,00	
	(зона: 4)	2988,58	237,66	2750,92	152,56	0,00	
(109-9034)	Долота шпековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,096)	-
(109-9042)	Шпек, (шт.)	-	-	-	-	(5,04)	-
04-01-042-02	2						33,92
	(зона: 1)	4100,03	318,51	3781,52	208,43	0,00	
	(зона: 2)	4322,39	318,51	4003,88	208,43	0,00	
	(зона: 3)	4020,18	318,51	3701,67	208,43	0,00	
	(зона: 4)	4087,22	318,51	3768,71	208,43	0,00	
(109-9034)	Долота шпековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,096)	-
(109-9042)	Шпек, (шт.)	_	-	-		(11,67)	_
04-01-042-03	3						44,73
	(зона: 1)	5485,86	420,01	5065,85	278,62	0,00	
	(зона: 2)	5787,04	420,01	5367,03	278,62	0,00	
	(зона: 3)	5379,00	420,01	4958,99	278,62	0,00	
	(зона: 4)	5468,43	420,01	5048,42	278,62	0,00	
(109-9034)	Долота шпековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,096)	-
(109-9042)	Шпек, (шт.)	-	-	-	-	(18,9)	-

Таблица 04-01-043

Шнековое бурение скважин станками типа СО-2 глубиной бурения до 24 м.

	Шнековое бурение скважин станками типа СО-2 глубиной бурения до 24 м в грунтах группы:											
04-01-043-01	1			_			31,82					
	(зона: 1)	3844,14	298,79	3545,35	195,41	0,00						
	(зона: 2)	4051,94	298,79	3753,15	195,41	0,00						
	(зона: 3)	3769,22	298,79	3470,43	195,41	0,00						
	(зона: 4)	3832,16	298,79	3533,37	195,41	0,00						
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,144)	-					
(109-9042)	Шпек, (шт.)		-	-	_	(6,72)	-					

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	1ия машин	материалы	
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-01-043-02	2						42,63
	(зона: 1)	5204,62	400,30	4804,32	264,22	0,00	
	(зона: 2)	5489,67	400,30	5089,37	264,22	0,00	
	(зона: 3)	5103,22	400,30	4702,92	264,22	0,00	
	(зона: 4)	5188,11	400,30	4787,81	264,22	0,00	
(109-9034)	Долота шнековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,144)	-
(109-9042)	Шпек, (шт.)	-	-	-	-	(15,6)	-
04-01-043-03	3						53,45
	(зона: 1)	6588,24	501,90	6086,34	334,44	0,00	
	(зона: 2)	6951,97	501,90	6450,07	334,44	0,00	
	(зона: 3)	6459,88	501,90	5957,98	334,44	0,00	
	(зона: 4)	6567,12	501,90	6065,22	334,44	0,00	
(109-9034)	Долота шпековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,144)	-
(109-9042)	Шпек, (шт.)	-	-	-	-	(25,2)	-

Подраздел 1.5 УДАРНО-ВРАЩАТЕЛЬНОЕ БУРЕНИЕ

Таблица 04-01-050

Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м.

	Ударно-вращательное бурение сы	сважин глуби	ной бурения	<u>до 1</u> 0 м в гру	нтах группы:		
04-01-050-01	4						30,48
	(зона: 1)	15807,62	286,21	8395,43	666,16	7125,98	
	(зона: 2)	15810,59	286,21	8529,27	666,16	6995,11	
	(зона: 3)	15409,95	286,21	8389,98	666,16	6733,76	
	(зона: 4)	15651,89	286,21	8501,11	666,16	6864,57	
04-01-050-02	5						32,85
	(зона: 1)	16863,83	308,46	9052,54	718,30	7502,83	
	(зона: 2)	16870,35	308,46	9196,85	718,30	7365,04	
	(зона: 3)	16444,98	308,46	9046,66	718,30	7089,86	
	(зона: 4)	16702,53	308,46	9166,49	718,30	7227,58	
04-01-050-03	6						38,93
	(зона: 1)	20025,08	365,55	10738,28	852,06	8921,25	
	(зона: 2)	20032,46	365,55	10909,47	852,06	8757,44	
	(зона: 3)	19527,07	365,55	10731,31	852,06	8430,21	
	<u>(зона: 4)</u>	19832,96	365,55	10873,45	852,06	8593,96	
04-01-050-04	7						45,93
	(зона: 1)	23662,75	431,28	12679,10	1006,06	10552,37	
	(зона: 2)	23671,14	431,28	12881,23	1006,06	10358,63	
	(зона: 3)	23073,70	431,28	12670,87	1006,06	9971,55	
	(зо на: 4)	23435,20	431,28	12838,70	1006,06	10165,22	
04-01-050-05	8						56,23
	(зона: 1)	29850,64	528,00	15534,88	1232,66	13787,76	
	(зона: 2)	29845,18	528,00	15782,53	1232,66	13534,65	
	(зона: 3)	29081,63	528,00	15524,79	1232,66	13028,84	
	(зо на: 4)	29540,30	528,00	15730,42	1232,66	13281,88	
04-01-050-06	9						69,83
	(зона: 1)	38925,55	655,70	19305,61	1531,86	18964,24	
	(зона: 2)	38885,22	655,70	19613,38	1531,86	18616,14	
	(зона: 3)	37869,15	655,70	19293,08	1531,86	17920,37	
	(зона: 4)	38472,72	655,70	19548,62	1531,86	18268,40	
04-01-050-07	10						92,28
	(зона: 1)	56983,70	866,51	25530,10	2025,76	30587,09	
	(зона: 2)	56829,32	866,51	25937,09	2025,76	30025,72	

	_			В том числе, руб.				
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатация машин		материалы		
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.	
1	2	3	4	5	6	7	8	
	(зона: 3)	55283,47	866,51	25513,53	2025,76	28903,43		
	(зона: 4)	56182,70	866,51	25851,46	2025,76	29464,73		
04-01-050-08	11						107,32	
	(зона: 1)	73259,34	1007,73	29700,09	2356,64	42551,52		
	(зона: 2)	72951,90	1007,73	30173,56	2356,64	41770,61		
	(зона: 3)	70897,80	1007,73	29680,81	2356,64	40209,26		
	(зона: 4)	72071,78	1007,73	30073,94	2356,64	40990,11		

Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м.

	Ударно-вращательное бурение ск	важин глубин	ой бурения д	ю 20 м в грунт	гах группы:		
04-01-051-01	4						34,5
	(зона: 1)	16959,96	323,96	9510,02	754,60	7125,98	
	(зона: 2)	16980,69	323,96	9661,62	754,60	6995,11	
	(зона: 3)	16561,56	323,96	9503,84	754,60	6733,76	
	(зона: 4)	16818,26	323,96	9629,73	754,60	6864,57	
04-01-051-02	5	_					36,77
	(зона: 1)	17987,50	345,27	10139,40	804,54	7502,83	
	(зона: 2)	18011,35	345,27	10301,04	804,54	7365,04	
	(зона: 3)	17567,95	345,27	10132,82	804,54	7089,86	
	(зона: 4)	17839,88	345,27	10267,03	804,54	7227,58	
04-01-051-03	6						42,43
	(зона: 1)	21028,36	398,42	11708,69	929,06	8921,25	
	(зона: 2)	21051,21	398,42	11895,35	929,06	8757,44	
	(зона: 3)	20529,72	398,42	11701,09	929,06	8430,21	
	(зона: 4)	20848,45	398,42	11856,07	929,06	8593,96	
04-01-051-04	7						49,43
	(зона: 1)	24666,03	464,15	13649,51	1083,06	10552,37	
	(зона: 2)	24689,89	464,15	13867,11	1083,06	10358,63	
	(зона: 3)	24076,35	464,15	13640,65	1083,06	9971,55	
	(зона: 4)	24450,69	464,15	13821,32	1083,06	10165,22	
04-01-051-05	8						59,32
	(зона: 1)	30736,38	557,01	16391,61	1300,64	13787,76	
	(зона: 2)	30744,58	557,01	16652,92	1300,64	13534,65	
	(зона: 3)	29966,82	557,01	16380,97	1300,64	13028,84	
	(зона: 4)	30436,83	557,01	16597,94	1300,64	13281,88	
04-01-051-06	9						72,3
	(зона: 1)	39633,59	678,90	19990,45	1586,20	18964,24	
	(зона: 2)	39604,17	678,90	20309,13	1586,20	18616,14	
	(зона: 3)	38576,74	678,90	19977,47	1586,20	17920,37	
	(зона: 4)	39189,38	678,90	20242,08	1586,20	18268,40	
04-01-051-07	10						96,3
	(зона: 1)	58136,04	904,26	26644,69	2114,20	30587,09	
	(зона: 2)	57999,43	904,26	27069,45	2114,20	30025,72	
	(зона: 3)	56435,08	904,26	26627,39	2114,20	28903,43	
	(зона: 4)	57349,07	904,26	26980,08	2114,20	29464,73	
04-01-051-08	11						117,62
	(зона: 1)	76211,84	1104,45	32555,87	2583,24	42551,52	
	(зона: 2)	75949,93	1104,45	33074,87	2583,24	41770,61	
	(зона: 3)	73848,44	1104,45	32534,73	2583,24	40209,26	
	(зона: 4)	75060,23	1104,45	32965,67	2583,24	40990,11	

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

Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м.

Измеритель: 100 м бурения сква	ажины
--------------------------------	-------

	Ударно-вращательное бурение ск	сважин глубин	юй бурения д	до 50 м в грунт	гах группы:		
04-01-052-01	4						46,86
	(зона: 1)	20502,95	440,02	12936,95	1026,52	7125,98	
	(зона: 2)	20578,32	440,02	13143,19	1026,52	6995,11	
	(зона: 3)	20102,33	440,02	12928,55	1026,52	6733,76	
	(зона: 4)	20404,39	440,02	13099,80	1026,52	6864,57	
04-01-052-02	5						49,43
	(зона: 1)	21616,49	464,15	13649,51	1083,06	7502,83	
	(зона: 2)	21696,30	464,15	13867,11	1083,06	7365,04	
	(зона: 3)	21194,66	464,15	13640,65	1083,06	7089,86	
	(зона: 4)	21513,05	464,15	13821,32	1083,06	7227,58	
04-01-052-03	6						55
	(зона: 1)	24631,55	516,45	15193,85	1205,60	8921,25	
	(зона: 2)	24709,95	516,45	15436,06	1205,60	8757,44	
	(зона: 3)	24130,64	516,45	15183,98	1205,60	8430,21	
	(зона: 4)	24495,51	516,45	15385,10	1205,60	8593,96	
04-01-052-04	7						62,52
	(зона: 1)	28418,27	587,06	17278,84	1371,04	10552,37	
	(зона: 2)	28499,99	587,06	17554,30	1371,04	10358,63	
	(зона: 3)	27826,24	587,06	17267,63	1371,04	9971,55	
	(зона: 4)	28248,62	587,06	17496,34	1371,04	10165,22	
04-01-052-05	8						72,82
	(зона: 1)	34606,16	683,78	20134,62	1597,64	13787,76	
	(зона: 2)	34674,03	683,78	20455,60	1597,64	13534,65	
	(зона: 3)	33834,17	683,78	20121,55	1597,64	13028,84	
	(зона: 4)	34353,73	683,78	20388,07	1597,64	13281,88	
04-01-052-06	9						85,69
	(зона: 1)	43471,83	804,63	23702,96	1880,78	18964,24	
	(зона: 2)	43501,59	804,63	24080,82	1880,78	18616,14	
	(зона: 3)	42412,57	804,63	23687,57	1880,78	17920,37	
	(зона: 4)	43074,35	804,63	24001,32	1880,78	18268,40	
04-01-052-07	10						123,8
	(зона: 1)	66018,91	1162,48	34269,34	2719,20	30587,09	
	(зона: 2)	66003,85	1162,48	34815,65	2719,20	30025,72	
	(зона: 3)	64313,00	1162,48	34247,09	2719,20	28903,43	
	(зона: 4)	65327,91	1162,48	34700,70	2719,20	29464,73	
04-01-052-08	11				<u> </u>		160,88
	(зона: 1)	88612,32	1510,66	44550,14	3534,96	42551,52	•
	(зона: 2)	88541,61	1510,66	45260,34	3534,96	41770,61	
	(зона: 3)	86241,13	1510,66	44521,21	3534,96	40209,26	
	(зона: 4)	87611,68	1510,66	45110,91	3534,96	40990,11	

Подраздел 1.6 ПЕРФОРАТОРНОЕ БУРЕНИЕ

Таблица 04-01-055

Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м.

	Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м в грунтах группы:									
(04-01-055-01	4						23,4		
		(зона: 1)	7120,69	219,73	6414,63	180,59	486,33			

				В том чи	<u></u>		
Номера расценок	Наименование и характеристика етроительных работ и конструкций			эксплуата	1ия машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплата труда рабочих	весго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	7182,88	219,73	6501,27	180,59	461,88	
	(зона: 3)	6963,68	219,73	6312,72	180,59	431,23	
	(зона: 4)	7054,27	219,73	6391,79	180,59	442,75	
04-01-055-02	5	0700 22	251.65	7922 47	220.62	505.11	26,8
	(зона: 1)	8790,23	251,65	7833,47	220,62	705,11	
	(зона: 2) (зона: 3)	8860,48 8586,33	251,65 251,65	7938,94 7708,80	220,62 220,62	669,89 625,88	
	(зона: 4)	8699,33	251,65	7805,33	220,62	642,35	
04-01-055-03	6	0077,33	231,03	7003,55	220,02	072,55	30,7
01 01 033 03	(зона: 1)	10637,94	288,27	9298,33	261,95	1051,34	50,7
	(зона: 2)	10711,39	288,27	9423,24	261,95	999,88	
	(зона: 3)	10374,15	288,27	9150,16	261,95	935,72	
	(зона: 4)	10512,68	288,27	9264,73	261,95	959,68	
04-01-055-04	7			-			33
	(зона: 1)	12175,59	309,87	10364,38	292,03	1501,34	
	(зона: 2)	12244,04	309,87	10503,44	292,03	1430,73	
	(зона: 3)	11851,77	309,87	10199,11	292,03	1342,79	
	(зона: 4)	12012,24	309,87	10326,80	292,03	1375,57	
04-01-055-05	8						37,4
	(зона: 1)	14417,39	351,19	12178,19	343,21	1888,01	
	(зона: 2)	14500,84	351,19	12341,33	343,21	1808,32	
	(зона: 3)	14044,11	351,19	11983,84	343,21	1709,08	
04.01.055.06	(зона: 4)	14231,09	351,19	12133,85	343,21	1746,05	47
04-01-055-06		10100 85	441 22	161 27 02	15166	2620.50	47
	(зона: 1) (зона: 2)	19199,85 19305,47	441,33 441,33	16127,93 16343,50	454,66 454,66	2630,59 2520,64	
	(зона: 3)	18695,40	441,33	15870,23	454,66	2320,04	
	(зона: 4)	18944,95	441,33	16068,86	454,66	2434,76	
04-01-055-07	10	10744,73		10000,00	454,00		54
0.010000	(зона: 1)	23064,19	507,06	18973,28	534,94	3583,85	51
	(зона: 2)	23171,46	507,06	19226,61	534,94	3437,79	
	(зона: 3)	22433,19	507,06	18669,95	534,94	3256,18	
	(зона: 4)	22734,39	507,06	18903,60	534,94	3323,73	
04-01-055-08	11						61
	(зона: 1)	28290,46	572,79	21856,97	616,31	5860,70	
	(зона: 2)	28367,03	572,79	22148,58	616,31	5645,66	
	(зона: 3)	27458,50	572,79	21507,39	616,31	5378,32	
	(зона: 4)	27827,00	572,79	21776,54	616,31	5477,67	
Таблица (04-01-056	Перфорат	opнoe буг	ение сква	жин глубі	иной буре	ния
		до 10 м.	opnor og p			inon of be	111171
	Измеритель: 100 м бурения скваз	жины					
	Перфораторное бурение скважи	н глубиной бу	рения до 10 м	м в гру нтах г	руппы:		
04-01-056-01	4						23,8
	(зона: 1)	7219,25	223,48	6610,20	186,10	385,57	
	(зона: 2)	7289,39	223,48	6699,44	186,10	366,47	
	(зона: 3)	7071,09	223,48	6505,15	186,10	342,46	
04.01.056.05	(зона: 4)	7161,62	223,48	6586,63	186,10	351,51	
04-01-056-02	5	0002.00	260.10	0110.45	221.76	60435	27,7
	(зона: 1) (зона: 2)	9092,90 9173,74	260,10 260,10	8228,45 8339,16	231,76 231,76	604,35 574,48	
	(зона: 2) (зона: 3)	91 73,74 8894,64	260,10	8097,44	231,76	537,10	
	(зона: 4)	9010,05	260,10	8198,83	231,76	551,12	
	(30nu. 4)_	7010,03	200,10	0170,03	231,/0		

В том числе, руб.

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций		оплага 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 нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-01-056-03	6						31,7
	(зона: 1)	11006,21	297,66	9808,34	276,34	900,21	
	(зона: 2)	11094,46	297,66	9940,03	276,34	856,77	
	(зона: 3)	10752,22	297,66	9652,00	276,34	802,56	
	(зона: 4)	10893,32	297,66	9772,84	276,34	822,82	
04-01-056-04	7						34,3
	(зона: 1)	12488,10	322,08	10916,57	307,61	1249,45	
	(зона: 2)	12577,26	322,08	11062,97	307,61	1192,21	
	(зона: 3)	12185,38	322,08	10742,45	307,61	1120,85	
	(зона: 4)	12346,49	322,08	10876,93	307,61	1147,48	
04-01-056-05	8						33,4
	(зона: 1)	15093,08	313,63	12891,44	363,34	1888,01	
	(зона: 2)	15186,00	313,63	13064,05	363,34	1808,32	
	(зона: 3)	14708,36	313,63	12685,65	363,34	1709,08	
	(зона: 4)	14904,12	313,63	12844,44	363,34	1746,05	
04-01-056-06	9						43,4
	(зона: 1)	19879,30	407,53	16841,18	474,78	2630,59	
	(зона: 2)	19994,39	407,53	17066,22	474,78	2520,64	
	(зона: 3)	19363,42	407,53	16572,05	474,78	2383,84	
	(зона: 4)	19621,74	407,53	16779,45	474,78	2434,76	
04-01-056-07	10						50,7
	(зона: 1)	23784,80	476,07	19724,88	556,15	3583,85	
	(зона: 2)	23902,05	476,07	19988,19	556,15	3437,79	
	(зона: 3)	23141,74	476,07	19409,49	556,15	3256,18	
	(зона: 4)	23452,19	476,07	19652,39	556,15	3323,73	
04-01-056-08	11		-	-			57,9
	(зона: 1)	28970,77	543,68	22566,39	636,32	5860,70	
	(зона: 2)	29056,76	543,68	22867,42	636,32	5645,66	
	(зона: 3)	28127,43	543,68	22205,43	636,32	5378,32	
	(,		, · =			
	(зона: 4)	28504,66	543,68	22483,31	636,32	5477,67	
Таблица	(зона: 4)	28504,66	543,68 орное бур	22483,31	<u> </u>	5477,67	ния
Таблица	(зона: 4)	28504,66 Перфорат до 15 м.		22483,31	<u> </u>	5477,67	ния
Таблица	(зона: 4) 04-01-057	28504,66 Перфорат до 15 м. жины	орное бур	22483,31	жин глуб	5477,67	ния
	(зона: 4) 04-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква	28504,66 Перфорат до 15 м. жины	орное бур	22483,31	жин глуб	5477,67	
	(зона: 4) 04-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи	28504,66 Перфорат до 15 м. жины	орное бур	22483,31	жин глуб	5477,67	
	(зона: 4) 04-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу	орное бур урения до 15 м	22483,31 рение сква и в грунтах г	эжин глуб руппы:	5477,67 иной буре	
	(зона: 4) 04-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу	орное бур урения до 15 м 259,16	22483,31 рение сква и в грунтах г 7519,03	ожин глуб руппы: 211,75	5477,67 иной буре 385,57	
	(зона: 4) 04-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины п глубиной бу 8163,76 8245,95	горное бур у рения до 15 м 259,16 259,16	22483,31 Рение сква И В Грунтах Г 7519,03 7620,32	руппы: 211,75 211,75	5477,67 иной буре 385,57 366,47	27,6
Таблица 04-01-057-01	(зона: 4) О4-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины п глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02	горное бур урения до 15 м 259,16 259,16 259,16	22483,31 Рение сква И В Грунтах Г 7519,03 7620,32 7399,40	руппы: 211,75 211,75 211,75	5477,67 иной буре 385,57 366,47 342,46	
04-01-057-01	(зона: 4) 04-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины п глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02	горное бур урения до 15 м 259,16 259,16 259,16	22483,31 Рение сква И В Грунтах Г 7519,03 7620,32 7399,40	руппы: 211,75 211,75 211,75	5477,67 иной буре 385,57 366,47 342,46	27,6
04-01-057-01	(зона: 4) 04-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73	орное бур урения до 15 м 259,16 259,16 259,16 259,16	22483,31 РЕНИЕ СКВА 7519,03 7620,32 7399,40 7492,06	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75	385,57 366,47 342,46 351,51	27,6
04-01-057-01	(зона: 4) 04-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) 5 (зона: 1)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины п глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73	горное бур урения до 15 м 259,16 259,16 259,16 259,16 300,48	22483,31 Рение сква 7519,03 7620,32 7399,40 7492,06	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75	385,57 366,47 342,46 351,51	27,6
04-01-057-01	(зона: 4) 04-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 4) 5 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 2) (зона: 3)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73	орное бур 259,16 259,16 259,16 259,16 300,48 300,48 300,48	22483,31 20	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75 263,03 263,03 263,03	385,57 366,47 342,46 351,51 604,35 574,48 537,10	27,6
04-01-057-01 04-01-057-02	(зона: 4) 04-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) 5 (зона: 1) (зона: 2)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73 10241,51 10337,06 10025,47	горное бур урения до 15 м 259,16 259,16 259,16 259,16 300,48 300,48	22483,31 20	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75 263,03 263,03	385,57 366,47 342,46 351,51 604,35 574,48	32
04-01-057-01 04-01-057-02	(зона: 4) О4-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 4) 5 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 3) (зона: 4)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73 10241,51 10337,06 10025,47 10154,53	орное бур 259,16 259,16 259,16 259,16 300,48 300,48 300,48 300,48	22483,31 20	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75 263,03 263,03 263,03 263,03	385,57 366,47 342,46 351,51 604,35 574,48 537,10 551,12	27,6
04-01-057-01 04-01-057-02	(зона: 4) О4-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) 5 (зона: 2) (зона: 3) (зона: 3) (зона: 4) 6 (зона: 1)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73 10241,51 10337,06 10025,47 10154,53	орное бур 259,16 259,16 259,16 259,16 259,16 300,48 300,48 300,48 300,48	22483,31 20	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75 211,75 263,03 263,03 263,03 263,03 309,78	385,57 366,47 342,46 351,51 604,35 574,48 537,10 551,12	32
04-01-057-01 04-01-057-02	(зона: 4) О4-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 4) 5 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 3) (зона: 4) 6 (зона: 1) (зона: 4)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73 10241,51 10337,06 10025,47 10154,53 12232,46 12336,43	орное бур 259,16 259,16 259,16 259,16 259,16 300,48 300,48 300,48 300,48 300,48 338,98 338,98 338,98	22483,31 26 CKB2 27 CK	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75 211,75 263,03 263,03 263,03 263,03 309,78 309,78	385,57 366,47 342,46 351,51 604,35 574,48 537,10 551,12 900,21 856,77	32
04-01-057-01 04-01-057-02	(зона: 4) О4-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) 5 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) 6 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3)	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73 10241,51 10337,06 10025,47 10154,53 12232,46 12336,43 11959,46	горное бур 259,16 259,16 259,16 259,16 259,16 300,48 300,48 300,48 300,48 300,48 338,98 338,98 338,98 338,98	22483,31 26 CKB2 26 CKB2 27 CK	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75 211,75 263,03 263,03 263,03 263,03 309,78 309,78 309,78 309,78	385,57 366,47 342,46 351,51 604,35 574,48 537,10 551,12 900,21 856,77 802,56	32
04-01-057-01 04-01-057-02	(зона: 4) О4-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) 5 (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) 6 (зона: 4) 6	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73 10241,51 10337,06 10025,47 10154,53 12232,46 12336,43	орное бур 259,16 259,16 259,16 259,16 259,16 300,48 300,48 300,48 300,48 300,48 338,98 338,98 338,98	22483,31 26 CKB2 27 CK	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75 211,75 263,03 263,03 263,03 263,03 309,78 309,78	385,57 366,47 342,46 351,51 604,35 574,48 537,10 551,12 900,21 856,77	32
04-01-057-01	(зона: 4) О4-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 4) 5 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) 6 (зона: 1) (зона: 4) 6	28504,66 Перфорат до 15 м. жины н глубиной бу 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73 10241,51 10337,06 10025,47 10154,53 12232,46 12336,43 11959,46 12115,14	горное бур 259,16 259,16 259,16 259,16 259,16 300,48 300,48 300,48 300,48 338,98 338,98 338,98 338,98 338,98	22483,31 26 CKB2 27	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75 211,75 263,03 263,03 263,03 263,03 309,78 309,78 309,78 309,78 309,78	385,57 366,47 342,46 351,51 604,35 574,48 537,10 551,12 900,21 856,77 802,56 822,82	32
04-01-057-01 04-01-057-02	(зона: 4) О4-01-057 Измеритель: 100 м бурения сква Перфораторное бурение скважи 4 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) 5 (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) 6 (зона: 4) 6	28504,66 Перфорат до 15 м. жины 8163,76 8245,95 8001,02 8102,73 10241,51 10337,06 10025,47 10154,53 12232,46 12336,43 11959,46 12115,14	горное бур 259,16 259,16 259,16 259,16 259,16 300,48 300,48 300,48 300,48 300,48 338,98 338,98 338,98 338,98	22483,31 26 CKB2 26 CKB2 27 CK	руппы: 211,75 211,75 211,75 211,75 211,75 263,03 263,03 263,03 263,03 309,78 309,78 309,78 309,78 309,78 309,78	385,57 366,47 342,46 351,51 604,35 574,48 537,10 551,12 900,21 856,77 802,56	32

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	дия машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	весто	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	13867,99	374,66	12372,48	354,36	1120,85	
	(зона: 4)	14049,49	374,66	12527,35	354,36	1147,48	
04-01-057-05	8						45,
	(зона: 1)	17020,59	423,49	14709,09	414,62	1888,01	
	(зона: 2)	17137,63	423,49	14905,82	414,62	1808,32	
	(зона: 3)	16606,72	423,49	14474,15	414,62	1709,08	
	(зона: 4)	16824,85	423,49	14655,31	414,62	1746,05	
04-01-057-06	9						53,9
	(зона: 1)	21438,91	506,12	18302,20	516,01	2630,59	
	(зона: 2)	21573,39	506,12	18546,63	516,01	2520,64	
	(зона: 3)	20899,60	506,12	18009,64	516,01	2383,84	
	(зона: 4)	21175,91	506,12	18235,03	516,01	2434,76	
04-01-057-07	10						60,9
	(зона: 1)	25341,60	571,85	21185,90	597,37	3583,85	
	(зона: 2)	25478,24	571,85	21468,60	597,37	3437,79	
	(зона: 3)	24675,11	5 71,85	20847,08	597 ,37	3256,18	
	(зона: 4)	25003,55	5 71,85	21107,97	597,37	3323,73	
04-01-057-08	11						67,9
	(зона: 1)	30567,87	637,58	24069,59	678,74	5860,70	·
	(зона: 2)	30673,81	637,58	24390,57	678,74	5645,66	
	(зона: 3)	29700,43	637,58	23684,53	678,74	5378,32	
	(зона: 4)	30096,16	637,58	23980,91	678,74	5477,67	

Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м.

Измеритель: 100 м бурения скважины

	Измеритель: 100 м бурения скваж						
_	Перфораторное бурение скважин	глубиной буре	ния до 20 м	в грунтах гру	ппы:		
04-01-058-01	4						28,6
	(зона: 1)	8606,47	268,55	7952,35	223,97	385,57	
	(зона: 2)	8694,42	268,55	8059,40	223,97	366,47	
	(зона: 3)	8436,78	268,55	7825,77	223,97	342,46	
	(зона: 4)	8543,83	268,55	7923,77	223,97	351,51	
04-01-058-02	5						33,2
	(зона: 1)	10766,63	311,75	9850,53	277,53	604,35	
	(зона: 2)	10869,00	311,75	9982,77	277,53	574,48	
	(зона: 3)	10542,35	311,75	9693,50	277,53	537,10	
	(зона: 4)	10677,73	311,75	9814,86	277,53	551,12	
04-01-058-03	6						37,6
	(зона: 1)	12879,26	353,06	11625,99	327,63	900,21	
	(зона: 2)	12991,63	353,06	11781,80	327,63	856,77	
	(зона: 3)	12596,11	353,06	11440,49	327,63	802,56	
	(зона: 4)	12759,59	353,06	11583,71	327,63	822,82	
04-01-058-04	7						42,2
	(зона: 1)	15169,88	396,26	13524,17	381,19	1249,45	
	(зона: 2)	15293,64	396,26	13705,17	381,19	1192,21	
	(зона: 3)	14825,34	396,26	13308,23	381,19	1120,85	
	(зона: 4)	15018,55	396,26	13474,81	381,19	1147,48	
04-01-058-05	8						47,9
	(зона: 1)	18189,62	449,78	15851,83	446,87	1888,01	
	(зона: 2)	18321,83	449,78	16063,73	446,87	1808,32	
	(зона: 3)	17757,42	449,78	15598,56	446,87	1709,08	
	(зона: 4)	17989,62	449,78	15793,79	446,87	1746,05	

				В том чи	еле, руб.	_	
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплага труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-01-058-06	9						56,2
	(зона: 1)		527,72	19249,37	Í	2630,59	
	(зона: 2)	22554,73	527,72	19506,37	542,73	2520,64	
	(зона: 3)	21853,18	527,72	18941,62	542,73	2383,84	
	(зона: 4)	22141,14	527,72	19178,66	542,73	2434,76	
04-01-058-07		0.6010.05	502.45	22122.05	(24.10	2.502.05	63,2
	(зона: 1)	26310,37	593,45	22133,07	Í	3583,85	
	(зона: 2)	26459,59	593,45	22428,35	624,10	3437,79	
	(зона: 3)	25628,69	593,45 502.45	21779,06	, i	3256,18	
04-01-058-08	(зона: 4)	25968,78	593,45	22051,60	624,10	3323,73	70
04-01-038-08		31454 24	657.30	24036 24	702 10	5960.70	/0
	(зона: 1) (зона: 2)	31454,24 31571,68	657,30 657,30	24936,24 25268,72	703,19 703,19	5860,70 5645,66	
	(зона: 3)	30572,89	657,30	24537,27	703,19	5378,32	
	(зона: 4)	30979,29	657,30	24844,32	703,19	5477,67	
	Подраздел	-		<u> </u>	_		
Тоблица	04-01-064		, ,				ŭ no
т аолица			зо лучевы ановкой У		ных скваж	ин длино	и до
	Измеритель: 1 м луча	- -					
04-01-064-01	Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130						2,8
	(зона: 1)	1339,60	27,10	1204,22	73,50	108,28	
	(зона: 2)	1379,10	27,10	1244,33	73,50	107,67	
	(зона: 3)	1321,72	27,10	1187,85	73,50	106,77	
	(зона: 4)	1344,25	27,10	1210,00	73,50	107,15	
(103-9080)	Трубы стальные обсадные, (м)	-	-	-	-	(0,101)	-
(109-9034)	Долота шпековые, (шт.)	-	-	-	-	(0,067)	-
(109-9050)	Фильтры, (м)	_		-	-	(1,02)	-
Таблица	04-01-074	Монтаж	машині	_	Зонтальноі ^	го буре	РИЯ
	Измеритель: 1 машина	прессово-	шнековог	о типа РВ	A.		
04-01-074-01	Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового						26,51
	типа РВА	1771,34	260,33	1511,01	LE E7	0.00	
	(зона: 1) (зона: 2)	1812,42	260,33	1511,01	65,57 65,57	0,00 0,00	
	(зона: 3)	1746,83	260,33	1486,50	' I	0,00	
	(зона: 4)	1778,07	260,33	1517,74	65,57	0,00	
	(Soitet: 1)	1770,07	200,55				
Таблица	04-01-075	Демонтаж прессово-		ны гори о типа РВ	ізонтально 4.	ого буре	RИН
	Измеритель: 1 машина	-					
04-01-075-01	Демонтаж машины горизонтального бурения прессовошнекового типа PBA						14,06
1		1121,17	136,10	985,07	32,53	0,00	
	(зона: 1)		j	,	,	0,00	
	(зона: 1)	1148,19	136,10	1012,09	32,53	0,00	
	, , ,	1148,19 1099,51	136,10 136,10	1012,09 963,41	32,53 32,53	0,00 0,00	

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

Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE.

Измеритель: 100 м бурения скважины

04-01-076-01	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE						9,97
	(зона: 1)	9260,19	100,80	9155,79	137,64	3,60	
	(зона: 2)	9590,47	100,80	9486,14	137,64	3,53	
	(зона: 3)	8922,68	100,80	8818,48	137,64	3,40	
	(зона: 4)	9085,99	100,80	8981,72	137,64	3,47	
(110-0199)	Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(407-0005)	Глина бентонитовая, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 04-01-077

Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE.

Измеритель: 100 м бурения скважины

Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром:

04-01-077-09	325 мм						83,71
	(зона: 1)	40997,93	822,03	39294,89	897,25	881,01	
	(зона: 2)	42336,31	822,03	40649,37	897,25	864,91	
	(зона: 3)	39624,57	822,03	37970,06	897,25	832,48	
	(зона: 4)	40341,47	822,03	38670,68	897,25	848,76	
(103-9011)	Трубы стальные, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(110-0199)	Полимер для стабилизации буровых скважин EZ MUD, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(407-0005)	Глина бентонитовая, (т)	-			-	(II)	<u>-</u>
04-01-077-10	630 мм						98,02
	(зона: 1)	50082,33	962,56	47427,34	1124,84	1692,43	
	(зона: 2)	51649,35	962,56	49025,22	1124,84	1661,57	
	(зона: 3)	48415,48	962,56	45853,72	1124,84	1599,20	
	(зона: 4)	49292,79	962,56	46699,61	1124,84	1630,62	
(103-9011)	Трубы стальные, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(110-0199)	Полимер для стабилизации буровых скважии EZ MUD, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(407-0005)	Глина бентонитовая, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Таблица 04-01-078

Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000 кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE.

Измеритель: 100 м бурения скважины

		-		В том чи	теле, руб.	_	
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	Бурение с расширением до про бурения прессово-шнековой с у GRUPPE трехступенчатым мето ренных между собой стальных т	силием прода одом с одновр	авливания 20 еменным про	3 ТС (2000 к давливанием	:H) фирмы SI	HMIDT, KRA	NZ-
04-01-078-09	1020 мм						144,28
	(зона: 1)	76875,51	1416,83	72813,67	1770,15	2645,01	
	(зона: 2)	79224,09	1416,83	75210,37	1770,15	2596,89	
	(зона: 3)	74349,70	1416,83	70433,56	1770,15	2499,31	
	(зона: 4)	75698,25	1416,83	71732,71	1770,15	2548,71	
(103-9011)	Трубы стальные, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(110-0199)	Полимер для стабилизации буровых скважии EZ MUD, (т)	-	-	-	-	(II)	-
(407-0005)	Глина бентонитовая, (т)		-	-	-	(П)	-
04-01-078-10	1220 мм						176,28
	(зона: 1)	103124,75	1731,07	98111,23	2363,35	3282,45	
	(зона: 2)	106287,98	1731,07	101334,10	2363,35	3222,81	
	(зона: 3)	99720,99	1731,07	94888,30	2363,35	3101,62	
	(зона: 4)	101533,42	1731,07	96639,26	2363,35	3163,09	
(103-9011)	Трубы стальные, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(110-0199)	Полимер для стабилизации буровых скважии EZ MUD, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(407-0005)	Глина бентонитовая, (т)	-	-	-	-	(П)	-

Раздел 2. КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИН ТРУБАМИ, ИЗВЛЕЧЕНИЕ ТРУБ, СВОБОДНЫЙ СПУСК ИЛИ ПОДЪЕМ ТРУБ ИЗ СКВАЖИНЫ

Таблица 04-02-001

Крепление скважины при роторном бурении трубами с муфтовым соединением.

	Крепление скважины при роторном бурении трубами с муфтовым соединением, глубина скважины:										
04-02-001-01	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1						4,35				
	(зона: 1)	285,02	40,85	236,90	8,45	7,27					
	(зона: 2)	292,13	40,85	244,14	8,45	7,14					
	(зона: 3)	279,87	40,85	232,15	8,45	6,87					
	(зона: 4)	284,32	40,85	236,47	8,45	7,00					
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(II)	-				
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-				
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-				
04-02-001-02	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 2						6,26				
	(зона: 1)	510,92	58,78	444,87	16,01	7,27					
	(зона: 2)	524,84	58,78	458,92	16,01	7,14					
	(зона: 3)	501,39	58,78	435,74	16,01	6,87					
	(зона: 4)	509,48	58,78	443,70	16,01	7,00					
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-				
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-				
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-				

				В том чи	ісле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика етроительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	вссго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-02-001-03	до 100 м, группа грунтов по устойчивости 1						4,35
	(зона: 1)	414,24	40,85	365,18	13,11	8,21	
	(зона: 2)	425,22	40,85	376,31	13,11	8,06	
	(зона: 3)	406,35	40,85	357,74	13,11	7,76	
	(зона: 4)	413,18	40,85	364,42	13,11	7,91	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-001-04	до 100 м, группа грунтов по устойчивости 2						7,89
	(зона: 1)	730,04	74,09	645,94	23,33	10,01	
	(зона: 2)	750,18	74,09	666,27	23,33	9,82	
	(зона: 3)	716,13	74,09	632,58	23,33	9,46	
	(зона: 4)	727,91	74,09	644,18	23,33	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-001-05	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 1						5,68
	(зона: 1)	449,33	53,34	385,98	13,87	10,01	
	(зона: 2)	460,95	53,34	397,79	13,87	9,82	
	(зона: 3)	440,89	53,34	378,09	13,87	9,46	
(100.0001)	(зона: 4)	448,12	53,34	385,14	13,87	9,64	
(103-9001) (109-9058)	Трубы, (м) Башмаки колонные для обсадных	-	-	-	-	(Π) (Π)	-
(109-9180)	труб, (шт.) Центраторы пружинные для обсад-	_	_	-	_	(Π)	-
	лых труб, (шт.) до 200 м, группа грунтов по					()	
04-02-001-06	устойчивости 2						8,27
	(зона: 1)	782,14	77,66	694,47	25,09	10,01	
	(зона: 2)	803,86	77,66	716,38	25,09	9,82	
	(зона: 3)	767,20	77,66	680,08	25,09	9,46	
	(зона: 4)	779,83	77,66	692,53	25,09	9,64	
(103-9001) (109-9058)	Трубы, (м) Башмаки колонные для обсадных	-	-	-	-	(Π) (Π)	_
(109-9180)	труб, (шт.) Центраторы пружинные для обсад-	_	-	_	_	(П) (П)	-
04-02-001-07	лых труб, (шт.) до 300 м, группа грунтов по						5,93
	устойчивости 1	402.22	55 (0)	417.62	15.01	10.01	2,75
	(зона: 1)	483,32	55,68 55,68	417,63	15,01	10,01	
	(зона: 2) (зона: 3)	495,97 474,25	55,68 55,68	430,47 409,11	15,01 15,01	9,82 9,46	
	(зона: 4)	482,03	55,68	416,71	15,01	9,40	
(103-9001)	Трубы, (м)	- TO 2-, U J	-	710,/1	15,01	7,0 4 (П)	_
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II) (II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-001-08	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 2						8,67
	(зона: 1)	841,81	81,41	750,39	27,11	10,01	

		-		В том чи	исле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	865,35	81,41	774,12	27,11	9,82	
	(зона: 3)	825,72	81,41	734,85	27,11	9,46	
(102.0001)	(зона: 4)	839,33	81,41	748,28	27,11	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.) Центраторы пружинные для обсад-	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-001-09	до 400 м, группа грунтов по устойчивости 1						5,93
	(зона: 1)	483,32	55,68	417,63	15,01	10,01	
	(зона: 2)	495,97	55,68	430,47	15,01	9,82	
	(зона: 3)	474,25	55,68	409,11	15,01	9,46	
	(зона: 4)	482,03	55,68	416,71	15,01	9,64	
(103-9001) (109-9058)	Трубы, (м) Башмаки колонные для обсадных	-	-	-	-	(Π) (Π)	-
(109-9038)	труб, (шт.) Центраторы пружинные для обсад-	- -	_	_	_	(Π)	_
04-02-001-10	лых труб, (шт.) до 400 м, группа грунтов по						8,67
	устойчивости 2	0/1 01	01 11	750.20	27 11	10.01	
	(зона: 1) (зона: 2)	841,81	81,41	750,39	27,11	10,01	
	(зона: 2)	865,35	81,41	774,12	27,11	9,82	
	(зона: 3) (зона: 4)	825,72 839,33	81,41 81,41	734,85 748,28	27,11 27,11	9,46 9,64	
(103-9001)	(зона: 4) Трубы, (м)	659,55	01,41	740,20	27,11	9,0 4 (П)	_
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II) (II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-001-11	до 600 м, группа грунтов по устойчивости 1						6,04
	(зона: 1)	788,95	56,72	722,22	30,14	10,01	
	(зона: 2)	814,41	56,72	747,87	30,14	9,82	
	(зона: 3)	771,20	56,72	705,02	30,14	9,46	
	(зона: 4)	784,19	56,72	717,83	30,14	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м) Башмаки колонные для обсадных	-	-	-	-	(II)	-
(109-9058)	труб, (шт.) Центраторы пружинные для обсад-	-	-	-	-	(II)	_
(109-9180)	пых труб, (шт.) до 600 м, группа грунтов по	-	-		-	(Π)	-
04-02-001-12	устойчивости 2 (зона: 1)	1443,82	85,36	1348,45	56,62	10,01	9,09
	(зона: 1) (зона: 2)	1492,38	85,36	1346,43	56,62	9,82	
	(зона: 3)	1410,80	85,36	1315,98	56,62	9,46	
	(зона: 4)	1434,64	85,36	1313,98	56,62	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	- 1		-	50,02),04 (П)	_
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	_	-	(П)	-
04-02-001-13	до 700 м, группа грунтов по устойчивости 1						6,04
	(зона: 1)	788,95	56,72	722,22	30,14	10,01	
	(зона: 2)	814,41	56,72	747,87	30,14	9,82	
	(зона: 3)	771,20	56,72	705,02	30,14	9,46	

				В том чи	ісле, руб.	_	
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ия машин	материалы	
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 4)	784,19	56,72	717,83	30,14	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-001-14	до 700 м, группа грунтов по устойчивости 2						9,09
	(зона: 1)	1443,82	85,36	1348,45	56,62	10,01	
	(зона: 2)	1492,38	85,36	1397,20	56,62	9,82	
	(зона: 3)	1410,80	85,36	1315,98	56,62	9,46	
	(зона: 4)	1434,64	85,36	1339,64	56,62	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)		-	-	-	(II)	-

Крепление скважин при роторном бурении трубами со сварным соединением.

	Крепление скважины при роторн	ом бурении т	грубами со сва	рным соедин	ением, глуб	ина скважин	ы:
04-02-002-01	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1						9,33
	(зона: 1)	722,73	87,61	617,06	21,94	18,06	
	(зона: 2)	741,23	87,61	635,89	21,94	17,73	
	(зона: 3)	709,72	87,61	605,04	21,94	17,07	
	(зона: 4)	721,29	87,61	616,28	21,94	17,40	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	_		-	-	(П)	-
04-02-002-02	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 2						12,5
	(зона: 1)	1112,98	117,38	977,54	35,06	18,06	
	(зона: 2)	1143,29	117,38	1008,18	35,06	17,73	
	(зона: 3)	1092,37	117,38	957,92	35,06	17,07	
	(зона: 4)	1110,25	117,38	975,47	35,06	17,40	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)		_	_	_	(П)	-
04-02-002-03	до 100 м, группа грунтов по устойчивости 1						9,24
	(зона: 1)	854,86	86,76	745,50	26,48	22,60	
	(зона: 2)	877,15	86,76	768,21	26,48	22,18	
	(зона: 3)	839,18	86,76	731,07	26,48	21,35	
	(зона: 4)	853,19	86,76	744,66	26,48	21,77	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9058)	Башмаки колоппые для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика етроительных работ и конструкций			эксплуатаг	нишам киг	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	вссго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-02-002-04	до 100 м, группа грунтов по устойчивости 2						14,04
	(зона: 1)	1333,22	131,84	1178,78	42,24	22,60	
	(зона: 2)	1369,69	131,84	1215,67	42,24	22,18	
	(зона: 3)	1308,40	131,84	1155,21	42,24	21,35	
	(зона: 4)	1330,00	131,84	1176,39	42,24	21,77	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-002-05	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 1						10,61
	(зона: 1)	891,99	99,63	769,76	27,36	22,60	
	(зона: 2)	915,08	99,63	793,27	27,36	22,18	
	(зона: 3)	875,81	99,63	754,83	27,36	21,35	
	(зона: 4)	890,24	99,63	768,84	27,36	21,77	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-		-	(П)	-
04-02-002-06	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 2						14,49
	(зона: 1)	1385,96	136,06	1227,30	44,01	22,60	
	(зона: 2)	1424,03	136,06	1265,79	44,01	22,18	
	(зона: 3)	1360,13	136,06	1202,72	44,01	21,35	
	(зона: 4)	1382,57	136,06	1224,74	44,01	21,77	
(103-9001)	Трубы, (м) Башмаки колонные для обсадных	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	труб, (шт.) Центраторы пружинные для обсад-	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-002-07	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 1						10,92
	(зона: 1)	926,03	102,54	799,10	28,37	24,39	
	(зона: 2)	950,01	102,54	823,52	28,37	23,95	
	(зона: 3)	909,24	102,54	783,65	28,37	23,05	
	(зона: 4)	924,22	102,54	798,18	28,37	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м) Башмаки колонные для обсадных	-	-	-	-	(Π) (Π)	_
(109-9180)	труб, (шт.) Центраторы пружинные для обсад-	-	-	-	_	(II)	-
04-02-002-08	пых труб, (шт.) до 300 м, группа грунтов по					. 7	14,87
	устойчивости 2 (зона: 1)	1451,85	139,63	1287,83	46,15	24,39	
	(зона: 2)	1491,84	139,63	1328,26	46,15	23,95	
	(зона: 3)	1424,75	139,63	1262,07	46,15	23,05	
	(зона: 4)	1448,29	139,63	1285,16	46,15	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-		(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-		-	(II)	-
04-02-002-09	до 400 м, группа грунтов по устойчивости 1						10,92
	(зона: 1)	926,03	102,54	799,10	28,37	24,39	

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	ия машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	вссго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	950,01	102,54	823,52	28,37	23,95	
	(зона: 3)	909,24	102,54	783,65	28,37	23,05	
	(зона: 4)	924,22	102,54	798,18	28,37	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-002-10	до 400 м, группа грунтов по устойчивости 2						14,87
	(зона: 1)	1451,85	139,63	1287,83	46,15	24,39	
	(зона: 2)	1491,84	139,63	1328,26	46,15	23,95	
	(зона: 3)	1424,75	139,63	1262,07	46,15	23,05	
(101 0001)	(зона: 4)	1448,29	139,63	1285,16	46,15	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м) Башмаки колонные для обсадных	-	-	-	-	(II) (II)	_
(109-9180)	труб, (шт.) Центраторы пружинные для обсад-	_			_	(П) (П)	_
04-02-002-11	пых труб, (шт.) до 600 м, группа грунтов по	_			_	(11)	10,92
04-02-002-11	устойчивости 1						10,92
	(зона: 1)	1490,06	102,54	1363,13	56,49	24,39	
	(зона: 2)	1537,85	102,54	1411,36	56,49	23,95	
	(зона: 3)	1457,16	102,54	1331,57	56,49	23,05	
	(зона: 4)	1481,77	102,54	1355,73	56,49	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-002-12	до 600 м, группа грунтов по устойчивости 2						15,29
	(зона: 1)	2413,78	143,57	2245,82	93,82	24,39	
	(зона: 2)	2494,13	143,57	2326,61	93,82	23,95	
	(зона: 3)	2359,35	143,57	2192,73	93,82	23,05	
(100,0001)	(зона: 4)	2399,26	143,57	2232,19	93,82	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м) Башмаки колонные для обсадных	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-002-13	до 700 м, группа грунтов по устойчивости 1		405 -				10,92
	(зона: 1)	1490,06	102,54	1363,13	56,49	24,39	
	(зона: 2)	1537,85	102,54	1411,36	56,49	23,95	
	(зона: 3)	1457,16	102,54	1331,57	56,49	23,05	
/102.00013	(зона: 4)	1481,77	102,54	1355,73	56,49	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м) Башмаки колонные для обсадных	- -	-	- -	- -	(II) (II)	- -
(109-9180)	труб, (шт.) Центраторы пружинные для обсад-	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
04-02-002-14	лых труб, (шт.) до 700 м, группа грунтов по						15,29
	устойчивости 2 (зона: 1)	2413,78	143,57	2245,82	93,82	24,39	
	(зона: 2)	2413,78	143,57	2326,61	93,82	23,95	
	(зона: 3)	2359,35	143,57	2192,73	93,82	23,05	
I	[зони. 3]	4559,55	173,31	4174,13	95,64	23,03	

				В том числе, руб.					
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	нишам кир	материалы			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	вссго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.		
1	2	3	4	5	6	7	8		
	(зона: 4)	2399,26	143,57	2232,19	93,82	23,50			
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-		
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-		
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-		

О4-02-003 Крепление скважины при ударно-канатном бурении. Измеритель: 10 м закрепленной скважины

	Измеритель: 10 м закрепленной ск						
	Крепление скважины при ударно- жины:	канатном буре	нии трубами	и с муфтовым (соединением,	глубина ск	ва-
04-02-003-01	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1						3,6
	(зона: 1)	633,88	33,42	593,19	21,56	7,27	
	(зона: 2)	652,05	33,42	611,49	21,56	7,14	
	(зона: 3)	621,01	33,42	580,72	21,56	6,87	
	(зона: 4)	631,94	33,42	591,52	21,56	7,00	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(11)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)		-	-	-	(П)	-
04-02-003-02	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 2						5,7
	(зона: 1)	1037,72	52,51	977,94	35,56	7,27	
	(зона: 2)	1068,49	52,51	1008,84	35,56	7,14	
	(зона: 3)	1016,74	52,51	957,36	35,56	6,87	
	(зона: 4)	1034,40	52,51	974,89	35,56	7,00	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	_	-	(П)	-
04-02-003-03	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 1						3,6
	(зона: 1)	826,67	33,78	782,88	28,62	10,01	
	(зона: 2)	850,14	33,78	806,54	28,62	9,82	
	(зона: 3)	809,49	33,78	766,25	28,62	9,46	
	(зона: 4)	824,09	33,78	780,67	28,62	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
(109-9058)	Башмаки колонн ые для обс адных труб, (ш т.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-003-04	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 2						7,4
	(зона: 1)	1301,57	68,48	1223,08	44,64	10,01	
	(зона: 2)	1339,46	68,48	1261,16	44,64	9,82	
	(зона: 3)	1275,11	68,48	1197,17	44,64	9,46	
	(зона: 4)	1297,42	68,48	1219,30	44,64	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонн ые для о бсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-003-05	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 1						5,9
	(зона: 1)	996,92	54,53	932,38	34,05	10,01	

				В том чи	еле, руб.		-
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплат а труда ра бочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	1025,28	54,53	960,93	34,05	9,82	
	(зона: 3)	976,62	54,53	912,63	34,05	9,46	
	(зона: 4)	993,84	54,53	929,67	34,05	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-003-06	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 2			122105			7,99
	(зона: 1)	1407,42	73,35	1324,06	48,30	10,01	
	(зона: 2)	1448,61	73,35	1365,44	48,30	9,82	
	(зона: 3)	1378,86	73,35	1296,05	48,30	9,46	
(100 000)	(зона: 4)	1402,94	73,35	1319,95	48,30	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-003-07	до 500 м, группа грунтов по устойчивости 1	22 (22	54.50	022.29	24.05	10.01	5,94
	(зона: 1)	996,92	54,53	932,38	34,05	10,01	
	(зона: 2)	1025,28	54,53	960,93	34,05	9,82	
	(зона: 3)	976,62	54,53	912,63	34,05	9,46	
(102.0001)	(зона: 4)	993,84	54,53	929,67	34,05	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-			-	(П)	-
04-02-003-08	до 500 м, группа грунтов по устойчивости 2						9,11
	(зона: 1)	1627,00	83,63	1533,36	55,86	10,01	
	(зона: 2)	1675,01	83,63	1581,56	55,86	9,82	
	(зона: 3)	1593,99	83,63	1500,90	55,86	9,46	
	(зона: 4)	1621,76	83,63	1528,49	55,86	9,64	
(103-9001) (109-9058)	Трубы, (м) Башмаки колонные для обсадных	-	-	-	-	(II) (II)	-
(109-9180)	труб, (шт.) Центраторы пружинные для обсад-			_	_	(II)	_
(103-5180)	ных труб, (шт.) Крепление скважины при ударн	о-канатном б		и со сварнь	 ім соединение:		:Ba-
	жины:						
04-02-003-09	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1						7,32
	(зона: 1)	1030,65	67,20	945,39	34,05	18,06	
	(зона: 2)	1058,97	67,20	974,04	34,05	17,73	
	(зона: 3)	1010,37	67,20	926,10	34,05	17,07	
	(зона: 4)	1028,05	67,20	943,45	34,05	17,40	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-003-10	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 2						11,34
	(зона: 1)	1837,05	104,10	1714,89	62,04	18,06	
	(зона: 2)	1890,57	104,10	1768,74	62,04	17,73	

			T	В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика етроительных работ и конструкций			эксплуатаг	ция машин	материалы	
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	1800,54	104,10	1679,37	62,04	17,07	
(102.0001)	(зона: 4)	1831,69	104,10	1710,19	62,04	17,40	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-003-11	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 1						8,8
	(зона: 1)	1261,47	81,61	1160,86	41,99	19,00	
	(зона: 2)	1296,26	81,61	1196,00	41,99	18,65	
	(зона: 3)	1236,40	81,61	1136,84	41,99	17,95	
	(зона: 4)	1258,08	81,61	1158,17	41,99	18,30	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-003-12	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 2						12,9
	(зона: 1)	2053,91	118,42	1916,49	69,48	19,00	
	(зона: 2)	2113,45	118,42	1976,38	69,48	18,65	
	(зона: 3)	2012,90	118,42	1876,53	69,48	17,95	
	(зона: 4)	2047,82	118,42	1911,10	69,48	18,30	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-003-13	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 1						9,7
	(зона: 1)	1446,50	89,87	1337,63	48,42	19,00	
	(зона: 2)	1487,09	89,87	1378,57	48,42	18,65	
	(зона: 3)	1417,70	89,87	1309,88	48,42	17,95	
	(зона: 4)	1442,49	89,87	1334,32	48,42	18,30	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-003-14	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 2						13,3
	(зона: 1)	2144,33	122,19	2003,14	72,63	19,00	
	(зона: 2)	2206,71	122,19	2065,87	72,63	18,65	
	(зона: 3)	2101,50	122,19	1961,36	72,63	17,95	
	(зона: 4)	2137,94	122,19	1997,45	72,63	18,30	
(103-9001)	Трубы, (м)	_	-	-	_	<i>(Π)</i>	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(Π)	-
04-02-003-15	до 500 м, группа грунтов по устойчивости 1						9,79
	(зона: 1)	1446,50	89,87	1337,63	48,42	19,00	
	(зона: 2)	1487,09	89,87	1378,57	48,42	18,65	
	(зона: 3)	1417,70	89,87	1309,88	48,42	17,95	
	(зона: 4)	1442,49	89,87	1334,32	48,42	18,30	

				В том ч	ісле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-003-16	до 500 м, группа грунтов по устойчивости 2						14,25
	(зона: 1)	2335,13	130,82	2179,92	79,06	24,39	
	(зона: 2)	2403,20	130,82	2248,43	79,06	23,95	
	(зона: 3)	2288,28	130,82	2134,41	79,06	23,05	
	(зона: 4)	2327,91	130,82	2173,59	79,06	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

Свободный спуск или подъем обсадных труб в трубах большего диаметра при роторном и ударно-канатном бурении.

	Свободный спуск или подъем обса роторном бурении установками на				бах большего	диаметра г	іри
04-02-004-01	12,5 т с соединением муфтовым						1,21
	(зона: 1)	152,33	11,36	130,96	4,54	10,01	
	(зона: 2)	156,04	11,36	134,86	4,54	9,82	
	(зона: 3)	149,49	11,36	128,67	4,54	9,46	
	(зона: 4)	152,07	11,36	131,07	4,54	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-004-02	12,5 т с соединением сварным						4,68
	(зона: 1)	492,45	43,95	424,11	14,50	24,39	
	(зона: 2)	504,88	43,95	436,98	14,50	23,95	
	(зона: 3)	483,80	43,95	416,80	14,50	23,05	
	(зона: 4)	491,94	43,95	424,49	14,50	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-004-03	32 т с соединением муфтовым						1,21
	(зона: 1)	234,76	11,36	213,39	8,70	10,01	
	(зона: 2)	241,98	11,36	220,80	8,70	9,82	
	(зона: 3)	229,53	11,36	208,71	8,70	9,46	
	(зона: 4)	233,52	11,36	212,52	8,70	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-004-04	32 т с соединением сварным					_	4,68
	(зона: 1)	767,45	43,95	699,11	28,37	24,39	
	(зона: 2)	791,59	43,95	723,69	28,37	23,95	
	(зона: 3)	750,85	43,95	683,85	28,37	23,05	
	(зона: 4)	763,69	43,95	696,24	28,37	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	_	-	-	(П)	-

				В том чі	- исле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных				ция машин	материалы	
Коды нсучтенных материалов	работ и конструкций Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты,	оплата труда	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных	Затраты труда
материалов 	расценками материанов, единица измерения	руб. 3	рабочих 4	5		материалов	рабочих, челч.
1	Свободный спуск или подъем об		-		6 грубах больше	/ РГО ЛИЯМЕТВЯ	8
	ударно-канатном бурении с соед		(. FJ	уго дишиго гра	P
04-02-004-05	муфтовым						1,43
	(зона: 1)	118,70	13,13	95,56	i i	10,01	
	(зона: 2)	121,55	13,13	98,60		9,82	
	(зона: 3)	117,65	13,13	95,06		9,46	
	(зона: 4)	119,92	13,13	97,15	6,80	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-004-06	сварным						4,18
	(зона: 1)	287,59	38,37	224,83	18,69	24,39	
	(зона: 2)	296,26	38,37	233,94	18,69	23,95	
	(зона: 3)	· .	38,37	225,87	18,69	23,05	
	(зона: 4)	292,27	38,37	230,40	18,69	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-			(П)	-
Таблица (04-02-005	Извлечен	ие труб из	скважин	Ы.		
· 	Измеритель: 10 м труб, обжатых		1 4				
	Извлечение труб из скважины с	станками рото	рного бурения	я, глубина сн	сважины:		
04-02-005-01	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 1						6,72
	(зона: 1)	628,06	63,10	564,96	20,81	0,00	
	(зона: 2)	646,47	63,10	583,37	20,81	0,00	
	(зона: 3)	616,30	63,10	553,20	20,81	0,00	
	(зона: 4)	626,20	63,10	563,10	20,81	0,00	
04-02-005-02	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 2						15,04
	(зона: 1)	1187,09	141,23	1045,86	38,08	0,00	
	(зона: 2)	1221,27	141,23	1080,04	38,08	0,00	
	(зона: 3)	1165,33	141,23	1024,10	38,08	0,00	
	(зона: 4)	1183,66	141,23	1042,43	38,08	0,00	
04-02-005-03	до 400 м, группа грунтов по устойчивости 1						7,83
	(зона: 1)	464,43	73,52	390,91	14,38	0,00	
	(зона: 2)	477,17	73,52	403,65	14,38	0,00	
	(зона: 3)	456,55	73,52	383,03	14,38	0,00	
	(зона: 4)	463,40	73,52	389,88	14,38	0,00	
04-02-005-04	до 400 м, группа грунтов по устойчивости 2						17,72
	(зона: 1)	1160,61	166,39	994,22	35,94	0,00	
	(зона: 2)	1193,15	166,39	1026,76	35,94	0,00	
	(зона: 3)	1140,53	166,39	974,14		0,00	
	(зона: 4)	1157,95	166,39	991,56	35,94	0,00	
04-02-005-05	до 700 м, группа грунтов по устойчивости 1						7,9
	(зона: 1)	1027,70	74,18	953,52	40,35	0,00	
	(зона: 2)	1062,78	74,18	988,60		0,00	
	(зона: 3)	1005,00	74,18	930,82	40,35	0,00	
	(зона: 4)	1021,54	74,18	947,36	40,35	0,00	
04-02-005-06	до 700 м, группа грунтов по устойчивости 2						17,72
	1	I	1.66.00	150001	1 71 27	0.00	
	(зона: 1)	1867,20	166,39	1700,81	71,37 71,37	0,00 0,00	

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	ия машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплага труда рабочих	весго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	1827,15	166,39	1660,76	71,37	0,00	
	(зона: 4)	1856,69	166,39	1690,30	71,37	0,00	
]	Извлечение труб из скважины с	танками удар	но-канатного	бурения, глу	бина скважин	ны: 	
04-02-005-07	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1						7,97
•	, (зона: 1)	268,22	73,16	19 5, 06	21,01	0,00	
	(зона: 2)	278,00	73,16	204,84	21,01	0,00	
	(зона: 3)	269,76	73,16	196,60	21,01	0,00	
	(зона: 4)	273,19	73,16	200,03	21,01	0,00	
04-02-005-08	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 2						12,5
	(зо на: 1)	455,04	114,75	340,29	36,86	0,00	
	(зона: 2)	473,01	114,75	358,26	36,86	0,00	
	(зона: 3)	457,84	114,75	343,09	36,86	0,00	
	(зона: 4)	463,83	114,75	349,08	36, 86	0,00	
04-02-005-09	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 1						7,97
	(зона: 1)	268,43	73,16	195,27	21,01	0,00	
	(зона: 2)	278,22	73,16	205,06	21,01	0,00	
	(зона: 3)	269,97	73,16	196,81	21,01	0,00	
	(зона: 4)	273,40	73,16	200,24	21,01	0,00	
04-02-005-10	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 2						12,5
	(зона: 1)	455,04	114,75	340,29	36,86	0,00	
	(зона: 2)	473,01	114,75	358,26		0,00	
	(зона: 3)	457,84	114,75	343,09	36,86	0,00	
	(зона: 4)	463,83	114,75	349,08	36,86	0,00	
04-02-005-11	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 1						7,97
	(зона: 1)	275,34	73,16	202,18		0,00	
	(зона: 2)	285,36	73,16	212,20	21,01	0,00	
	(зона: 3)	276,88	73,16	203,72	21,01	0,00	
	(зона: 4)	280,44	73,16	207,28	21,01	0,00	
04-02-005-12	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 2						16,91
	(зона: 1)	ĺ í	155,23	322,31	32,97	0,00	
	(зона: 2)	494,21	155,23	338,98		0,00	
	(зона: 3)	480,93	155,23	325,70		0,00	
	(зона: 4)	486,61	155,23	331,38	32,97	0,00	
04-02-005-13	до 500 м, группа грунтов по устойчивости 1						9,3
	(зона: 1)	284,15	85,37	198,78	·	0,00	
	(зона: 2)	294,00	85,37	208,63		0,00	
	(зона: 3)	286,44	85,37	201,07	· ·	0,00	
	(зона: 4)	289,99	85,37	204,62	20,15	0,00	
04-02-005-14	до 500 м, группа грунтов по устойчивости 2					2.22	19,11
	(зона: 1)	497,65	175,43	322,22	30,93	0,00	
	(зона: 2)	514,07	175,43	338,64		0,00	
	(зона: 3)	501,87	175,43	326,44		0,00	
	(зона: 4)	507,71	175,43	332,28	30,93	0,00	
Таблица 0		Сварка об	бсадных т	руб.			
	Измеритель: 1 сварка						
	Сварка обсадных труб наружнь	ім диаметром	<u> </u>				

				В том чи	ісле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	нишам виц	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-02-006-01	до 168 мм						0,8
	(зона: 1)	40,10	7,44	18,27	0,00	14,39	
	(зона: 2)	39,99	7,44	18,43	0,00	14,12	
	(зона: 3)	40,01	7,44	18,97	0,00	13,60	
	(зона: 4)	40,69	7,44	19,39	0,00	13,86	
04-02-006-02	до 219 мм		,		,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1,0
	(зона: 1)	49,34	8,95	22,40	0,00	17,99	_,-
	(зона: 2)	49,19	8,95	22,58	0,00	17,66	
	(зона: 3)	49,23	8,95	23,28	0,00	17,00	
	(зона: 4)	50,07	8,95	23,79	0,00	17,33	
14 02 006 02		30,07	0,73	25,17	0,00	17,55	1 1
04-02-006-03	до 245 мм	EO (A	10.54	26.52	0.00	11 5 0	1,1
	(зона: 1)	58,64	10,54	26,52	0,00	21,58	
	(зона: 2)	58,47	10,54	26,74	0,00	21,19	
	(зона: 3)	58,52	10,54	27,59	0,00	20,39	
\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	(зона: 4)	59,52	10,54	28,19	0,00	20,79	
)4-02-006-04	до 273 мм						1,4
	(зона: 1)	68,66	12,85	32,43	0,00	23,38	
	(зона: 2)	68,50	12,85	32,70	0,00	22,95	
	(зона: 3)	68,58	12,85	33,64	0,00	22,09	
	(зона: 4)	69,76	12,85	34,39	0,00	22,52	
4-02-006-05	до 299 мм						1,4
	(зона: 1)	71,95	13,20	33,57	0,00	25,18	ŕ
	(зона: 2)	71,77	13,20	33,85	0,00	24,72	
	(зона: 3)	71,83	13,20	34,84	0,00	23,79	
	(зона: 4)	73,07	13,20	35,61	0,00	24,26	
04-02-006-06	до 325 мм	75,07	15,20	55,01	0,00	21,20	1,5
74-02-000-00		75,34	13,64	34,72	0,00	26,98	1,5
	(зона: 1)				·		
	(зона: 2)	75,12	13,64	35,00	0,00	26,48	
	(зона: 3)	75,16	13,64	36,03	0,00	25,49	
	(зона: 4)	76,46	13,64	36,83	0,00	25,99	
04-02-006-07	до 377 мм						1,7
	(зона: 1)	87,44	15,77	39,30	0,00	32,37	
	(зона: 2)	87,17	15,77	39,62	0,00	31,78	
	(зона: 3)	87,18	15,77	40,82	0,00	30,59	
	(зона: 4)	88,68	15,77	41,72	0,00	31,19	
04-02-006-08	до 426 мм						1,9
	(зона: 1)	94,00	17,10	42,73	0,00	34,17	
	(зона: 2)	93,73	17,10	43,09	0,00	33,54	
	(зона: 3)	93,80	17,10	44,41	0,00	32,29	
	(зона: 4)	95,40	17,10	45,38	0,00	32,92	
04-02-006-09	до 478 мм	,	,		,	,. <u> </u>	2,1
_ 000 07	(зона: 1)	105,28	18,87	48,64	0,00	37,77	- , -
	(зона: 2)	104,99	18,87	49,04	0,00	37,08	
	(зона: 3)	105,02	18,87	50,46	0,00	35,69	
	`	105,02	18,87		0,00	36,38	
4.02.006.10	(зона: 4)	100,83	10,0/	51,58	0,00	30,38	2 ′
4-02-006-10	до 530 мм	11400	20.64	50 05		41.05	2,3
	(зона: 1)	114,08	20,64	52,07	0,00	41,37	
	(зона: 2)	113,76	20,64	52,51	0,00	40,61	
	(зона: 3)	113,78	20,64	54,05	0,00	39,09	
	(зона: 4)	115,74	20,64	55,25	0,00	39,85	
04-02-006-11	до 630 мм	I			T		2,7
	(зона: 1)	134,42	24,63	61,23	0,00	48,56	
	(зона: 2)	134,04	24,63	61,74	0,00	47,67	

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 3)	134,14	24,63	63,62	0,00	45,89	
	(зона: 4)	136,43	24,63	65,02	0,00	46,78	
04-02-006-12	до 720 мм	, ,			,		2,97
	(зона: 1)	145,61	26,31	67,14	0,00	52,16	Ź
	(зона: 2)	145,21	26,31	67,70	0,00	51,20	
	(зона: 3)	145,27	26,31	69,67	0,00	49,29	
	(зона: 4)	147,77	26,31	71,22	0,00	50,24	
_							
Таблица (Резка обса	адных труб	.			
	Измеритель: 1 рез						
04.02.007.01	Резка обсадных труб наружным	диаметром:					0.17
04-02-007-01	до 168 мм	7.12	1.51	2.66	0.00	1.06	0,17
	(зона: 1) (зона: 2)	7,13	1,51	3,66	0,00	1,96	
	(зона: 2)	7,15	1,51	3,72	0,00	1,92	
	(зона: 3)	6,97	1,51	3,61	0,00	1,85	
04 02 007 02	(зона: 4)	7,11	1,51	3,72	0,00	1,88	0.2
04-02-007-02	до 219 мм (зона: 1)	7,98	1,77	3,86	0,00	2,35	0,2
	(зона: 2)	8,00	1,77	3,93	0,00	2,30	
	(зона: 3)	7,81	1,77	3,82	0,00	2,22	
	(зона: 4)	7,97	1,77	3,94	0,00	2,26	
04-02-007-03	до 245 мм	1,71	1,77	5,74	0,00	2,20	0,21
04-02-007-03	до 243 мм (зона: 1)	9,60	1,86	5,26	0,00	2,48	0,21
	(зона: 2)	9,63	1,86	5,34	0,00	2,43	
	(зона: 3)	9,36	1,86	5,16	0,00	2,34	
	(зона: 4)	9,57	1,86	5,32	0,00	2,39	
04-02-007-04	до 273 мм	7,57	1,00		3,00	2,5 /	0,23
	(зона: 1)	10,15	2,04	5,39	0,00	2,72	- 9
	(зона: 2)	10,20	2,04	5,48	0,00	2,68	
	(зона: 3)	9,91	2,04	5,30	0,00	2,57	
	(зона: 4)	10,13	2,04	5,46	0,00	2,63	
04-02-007-05	до 299 мм	-		<u> </u>			0,24
	(зона: 1)	10,46	2,13	5,46	0,00	2,87	
	(зона: 2)	10,50	2,13	5,55	0,00	2,82	
	(зона: 3)	10,22	2,13	5,38	0,00	2,71	
	(зона: 4)	10,43	2,13	5,54	0,00	2,76	
04-02-007-06	до 325 мм						0,25
	(зона: 1)	10,74	2,22	5,53	0,00	2,99	
	(зона: 2)	10,78	2,22	5,62	0,00	2,94	
	(зона: 3)	10,50	2,22	5,45	0,00	2,83	
	(зона: 4)	10,71	2,22	5,61	0,00	2,88	
04-02-007-07	до 377 мм	44				* 6.0	0,29
	(зона: 1)	11,69	2,57	5,73	0,00	3,39	
	(зона: 2)	11,73	2,57	5,83 5,66	0,00	3,33	
	(зона: 3) (зона: 4)	11,43	2,57	5,66 5,83	0,00	3,20	
04-02-007-08	до 426 мм	11,67	2,57	5,83	0,00	3,27	0,31
UT-UZ-UU/-UO	до 420 мм (зона: 1)	13,58	2,75	7,19	0,00	3,64	0,31
	(зона: 1) (зона: 2)	13,56	2,73	7,19	0,00	3,58	
	(зона: 2) (зона: 3)	13,04	2,75	7,31	0,00	3,44	
	(зона: 4)	13,54	2,75	7,07	0,00	3,51	
04-02-007-09	до 478 мм	15,57	2,73	7,20	0,00	5,51	0,33
01 02 001-07	до 478 мм (зона: 1)	14,16	2,92	7,33	0,00	3,91	U,55

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика етроительных работ и конструкций			эксплуата	дия машин	материалы	
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	весто	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4		6	7	8
	(зона: 2)	14,21	2,92	7,45	0,00	3,84	
	(зона: 3)	13,82	2,92	7,21	0,00	3,69	
	(зона: 4)	14,12	2,92	7,43	0,00	3,77	
04-02-007-10	до 530 мм		_				0,37
	(зона: 1)	15,30	3,28	7,59	0,00	4,43	
	(зона: 2)	15,36	3,28	7,73	0,00	4,35	
	(зона: 3)	14,96	3,28	7,50	0,00	4,18	
	(зона: 4)	15,27	3,28	7,73	0,00	4,26	
04-02-007-11	до 630 мм						0,43
	(зона: 1)	18,15	3,81	9,26	0,00	5,08	
	(зона: 2)	18,22	3,81	9,42	0,00	4,99	
	(зона: 3)	17,74	3,81	9,13	0,00	4,80	
	(зона: 4)	18,10	3,81	9,40	0,00	4,89	
04-02-007-12	до 720 мм						0,48
	(зона: 1)	20,89	4,25	10,92	0,00	5,72	
	(зона: 2)	20,97	4,25	11,10	0,00	5,62	
	(зона: 3)	20,41	4,25	10,75	0,00	5,41	
	(зона: 4)	20,83	4,25	11,07	0,00	5,51	

Крепление скважины при колонковом бурении трубами с муфтовым соединением.

	Крепление скважины при колонк	овом бурении	трубами с му	фтовым сое,	динением, гл	убина скважи	ны:
04-02-008-01	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1						4,1
	(зона: 1)	106,84	38,50	61,07	6,45	7,27	,
	(зона: 2)	110,11	38,50	64,47	6,45	7,14	
	(зона: 3)	107,15	38,50	61,78	6,45	6,87	
	(зона: 4)	108,51	38,50	63,01	6,45	7,00	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-008-02	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 2						5,96
	(зона: 1)	162,12	55,96	98,89	12,09	7,27	
	(зона: 2)	168,48	55,96	105,38	12,09	7,14	
	(зона: 3)	163,32	55,96	100,49	12,09	6,87	
	(зона: 4)	165,33	55,96	102,37	12,09	7,00	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонн ые для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-008-03	до 100 м, группа грунтов по устойчивости 1						5,22
	(зона: 1)	153,00	49,02	95,77	10,06	8,21	
	(зона: 2)	158,09	49,02	101,01	10,06	8,06	
	(зона: 3)	153,47	49,02	96,69	10,06	7,76	
	(зона: 4)	155,56	49,02	98,63	10,06	7,91	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонн ые для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-

				В том чи	сле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатац	ия машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	вссго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-008-04	до 100 м, группа грунтов по устойчивости 2						7,51
	(зона: 1)	227,36	70,52	146,83	17,67	10,01	
	(зона: 2)	236,57	70,52	156,23	17,67	9,82	
	(зона: 3)	228,93	70,52	148,95	17,67	9,46	
	(зона: 4)	231,92	70,52	151,76	17,67	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-008-05	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 1						5,41
	(зона: 1)	160,36	50,80	99,55	10,62	10,01	
	(зона: 2)	165,72	50,80	105,10	10,62	9,82	
	(зона: 3)	160,82	50,80	100,56	10,62	9,46	
	(зона: 4)	163,00	50,80	102,56	10,62	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	_
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-008-06	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 2						7,88
	(зона: 1)	239,65	73,99	155,65	18,98	10,01	
	(зона: 2)	249,59	73,99	165,78	18,98	9,82	
	(зона: 3)	241,43	73,99	157,98	18,98	9,46	
	(зона: 4)	244,58	73,99	160,95	18,98	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)		-	-	-	(П)	_
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-008-07	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 1						5,66
	(зона: 1)	168,84	53,15	105,68	11,46	10,01	
	(зона: 2)	174,67	53,15	111,70	11,46	9,82	
	(зона: 3)	169,45	53,15	106,84	11,46	9,46	
	(зона: 4)	171,75	53,15	108,96	11,46	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)					(Π)	_
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9180)	центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-008-08	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 2						8,34
	(зона: 1)	254,51	78,31	166,19	20,47	10,01	
	(зона: 2)	265,28	78,31	177,15	20,47	9,82	
	(зона: 3)	256,55	78,31	168,78	20,47	9,46	
	(зона: 4)	259,88	78,31	171,93	20,47	9,64	
(103-9001)	Трубы, (м)		. 3,5 1			(Π)	_
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных	_	_	_	_	(II)	_
(109-9050)	труб, (шт.)		I	ļ	l	(11)	

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

Крепление скважины при колонковом бурении трубами со сварным соединением.

<i>I</i>	Измеритель: 10 м закрепленной ск і	важины					
F	Срепление скважины при колонко	вом бурении	трубами со сн	варным соедин	іением, глуби	на скважиі	ы:
04-02-009-01 y	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 1						8,8
	(зона: 1)	261,17	82,63	160,48	16,76	18,06	
	(зона: 2)	269,69	82,63	169,33	16,76	17,73	
	(зона: 3)	262,33	82,63	162,63	16,76	17,07	
	(зона: 4)	265,86	82,63	165,83	16,76	17,40	
(103-9001) 1	Грубы, (м)	-	-	-	-	(II)	_
((1))9-9()15()	Башмаки колонн ые для обсадных пруб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
////U_U/X///	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-009-02 y	до 50 м, группа грунтов по устойчивости 2						11,9
	(зона: 1)	355,83	111,74	226,03	26,52	18,06	
	(зона: 2)	369,70	111,74	240,23	26,52	17,73	
	(зона: 3)	358,54	111,74	229,73	26,52	17,07	
	(зона: 4)	363,19	111,74	234,05	26,52	17,40	
(103-9001) T	Грубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
(1119-91138)	Башмаки колонные для обсадных пруб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
1109-91800	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-		(П)	-
04-02-009-03 y	до 100 м, группа грунтов по стойчивости 1						9,93
	(зона: 1)	311,18	93,24	195,34	20,24	22,60	
	(зона: 2)	321,44	93,24	206,02	20,24	22,18	
	(зона: 3)	312,57	93,24	197,98	20,24	21,35	
	(зона: 4)	316,90	93,24	201,89	20,24	21,77	
(103-9001) T	Грубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
11119-911381	Башмаки колонн ые для обс адных пруб, (ш т.)	-	-	-	-	(П)	-
(Центрат оры пру жинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
04-02-009-04 y	до 100 м, группа грунтов по стойчивости 2						13,5
	(зона: 1)	423,49	126,77	274,12	31,96	22,60	
	(зона: 2)	440,19	126,77	291,24	31,96	22,18	
	(зона: 3)	426,75	126,77	278,63	31,96	21,35	
	(зона: 4)	432,43	126,77	283,89	31,96	21,77	
(103-9001) T	Грубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
1109-90381	Башмаки колонн ые для об садных пруб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(Центрат оры пру жинные для обсад- ных труб, (шт.)		-	-		(П)	-
04-02-009-05 y	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 1						10,1
	(зона: 1)	317,19	94,84	199,75	20,90	22,60	
	(зона: 2)	327,81	94,84	210,79	20,90	22,18	
	(зона: 3)	318,69	94,84	202,50	20,90	21,35	
	(зона: 4)	323,09	94,84	206,48	20,90	21,77	
(103-9001) T	Грубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-

				В том чи	сле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика етроительных работ и конструкций			эксплуатац	ня машин	материалы	
Коды н сучтенных мате риалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(109-90)81	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
1109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
04-02-009-06	до 200 м, группа грунтов по устойчивости 2						13,
	(зона: 1)	435,13	129,58	282,95	33,29	22,60	
	(зона: 2)	452,55	129,58	300,79	33,29	22,18	
	(зона: 3)	438,59	129,58	287,66	33,29	21,35	
	(зона: 4)	444,42	129,58	293,07	33,29	21,77	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
(109-9078)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
((09-9/80)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(11)	-
04-02-009-07	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 1						10,
	(зона: 1)	328,44	97,66	206,39	21,65	24,39	
	(зона: 2)	339,47	97,66	217,86	21,65	23,95	
	(зона: 3)	330,04	97,66	209,33	21,65	23,05	
	(зона: 4)	334,60	97,66	213,44	21,65	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-
(11)0_018(1)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	
04-02-009-08	до 300 м, группа грунтов по устойчивости 2						14,
	(зона: 1)	453,94	134,28	295,27	34,88	24,39	
	(зона: 2)	472,22	134,28	313,99	34,88	23,95	
	(зона: 3)	457,64	134,28	300,31	34,88	23,05	
	(зона: 4)	463,71	134,28	305,93	34,88	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(1019-90158)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
1109-91800	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)		-	-	-	(П)	-
Таблица 0	04-02-010	Креплени	е скважин	ы при шн	іековом бу	рении.	
	Измеритель: 10 м закрепленной с						
	Крепление скважины глубиной	<u>до 50 м при п</u>	інековом бур	ении трубами —	[:		
04-02-010-01	с муфтовым соединением, груп-па грунтов по устойчивости 1						1,52
	(зона: 1)	275,42	14,27	253,88	21,56	7,27	
	(зона: 2)	275,42	14,27	253,67	21,56	7,27	
	(зона: 2) (зона: 3)	273,08	14,27	253,47	21,56	6,87	
	(зона: 4) (зона: 4)	274,61	14,27	257,95	21,56	7,00	
(103-9001)	, , , , ,	217,22	14,2/	231,73	21,50		_
	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9038)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(11)	-
11114-414111	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	_	-	-	(П)	-
04-02-010-02	с муфтовым соединением, груп- па грунтов по устойчивости 2						2,
<u>I</u>		420.42	24,41	398,74	35,56	7,27	
	(зона: 1)	430,42	24,41	570,14	, · I	- 7 1	
	(зона: 1) (зона: 2)	430,42	24,41	398,04	35,56	7,14	

			В том числе, руб.						
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	нишам киш	материалы			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплага труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.		
1	2	3	4	5	6	7	8		
	(зона: 4)	436,91	24,41	405,50	35,56	7,00			
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-		
(109-9058)	Башмаки колоппые для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-		
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-		
04-02-010-03	со сварным соединением, группа грунтов по устойчивости 1						2,37		
	(зона: 1)	444,90	22,25	404,59	34,05	18,06			
	(зона: 2)	444,35	22,25	404,37	34,05	17,73			
	(зона: 3)	442,88	22,25	403,56	34,05	17,07			
	(зона: 4)	450,43	22,25	410,78	34,05	17,40			
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(Π)	-		
(109-9058)	Башмаки коло нные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-		
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-		-	(П)	-		
04-02-010-04	со сварным соединением, группа грунтов по устойчивости 2						4,52		
	(зона: 1)	754,80	42,44	694,30	62,04	18,06			
	(зона: 2)	753,27	42,44	693,10	62,04	17,73			
	(зона: 3)	753,60	42,44	694,09	62,04	17,07			
	(зона: 4)	765,71	42,44	705,87	62,04	17,40			
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-		
(109-9058)	Башмаки колонные для обсадных труб, (шт.)	-	-	-	-	(П)	-		
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-		

Свободный спуск или подъем обсадных труб в трубах большего диаметра при шнековом бурении.

	Свободный спуск или подъем обса	дных труб (на	дфильтровы	х труб) в труб	ах большего д	диаметра:	
04-02-011-01	при шнековом бурении с соеди- нением муфтовым						1,14
	(зона: 1)	64,69	10,70	43,98	3,03	10,01	
	(зона: 2)	64,56	10,70	44,04	3,03	9,82	
	(зона: 3)	64,34	10,70	44,18	3,03	9,46	
	(зона: 4)	65,35	10,70	45,01	3,03	9,64	
(10 3-9 001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинн ые для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	_	_	(II)	-
04-02-011-02	при шнековом бурении с соеди- нением сварным						4,46
	(зона: 1)	252,65	41,88	186,38	14,50	24,39	
	(зона: 2)	252,11	41,88	186,28	14,50	23,95	
	(зона: 3)	252,44	41,88	187,51	14,50	23,05	
	(зона: 4)	256,17	41,88	190,79	14,50	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
04-02-011-03	при колонковом бурении с со- единением муфтовым						1,14
	(зона: 1)	85,49	10,70	64,78	6,13	10,01	
	(зона: 2)	87,06	10,70	66,54	6,13	9,82	
	(зона: 3)	85,63	10,70	65,47	6,13	9,46	
	(зона: 4)	87,00	10,70	66,66	6,13	9,64	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	ня машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	_	-	-	(II)	-
04-02-011-04	при колонковом бурении с со- единением сварным						4,46
	(зона: 1)	322,21	41,88	255,94	24,84	24,39	
	(зона: 2)	327,34	41,88	261,51	24,84	23,95	
	(зона: 3)	323,65	41,88	258,72	24,84	23,05	
	(зона: 4)	328,57	41,88	263,19	24,84	23,50	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9180)	Центраторы пружинные для обсад- ных труб, (шт.)	-	-	-	-	(II)	-
Таблица	04-02-012	Установка	а кондукто	ра при к	о лонково м	бурении.	
	Измеритель: 100 м бурения сква	жины		_			
04-02-012-01	Установка кондуктора при колон- ковом бурении						18,6
	(зона: 1)	1624,17	174,65	1431,46	217,38	18,06	
	(зона: 2)	1746,46	174,65	1554,08	217,38	17,73	
	(зона: 3)	1649,24	174,65	1457,52	217,38	17,07	
	1		I		1	I	I

Раздел 3. ТАМПОНАЖНЫЕ РАБОТЫ

174,65

1673,96

(зона: 4)

Таблица 04-03-001

Трубы, (м)

(103-9001)

Цементация затрубного пространства при роторном и ударно-канатном бурении.

1481,91

217,38

17,40

(П)

	Измеритель: 1 колонна						
	Цементация затрубного простран- кой:	ства комплек	том бурового	оборудования	и цементацио	нной установ	3-
04-03-001-01	при роторном бурении, глубина посадки цементируемой колонны до 50 м						141,11
	(зона: 1)	11253,01	1325,02	9927,99	613,29	0,00	
	(зона: 2)	11714,97	1325,02	10389,95	613,29	0,00	
	(зона: 3)	1108 5,55	1325,02	9760,53	613,29	0,00	
	(зона: 4)	11254,26	1325,02	9929,24	613,29	0,00	
04-03-001-02	при роторном бурении, глубина посадки цементируемой колонны до 100 м						154,35
	(зона: 1)	12553,26	1449,35	11103,91	692,01	0,00	
	(зона: 2)	13068,77	1449,35	11619,42	692,01	0,00	
	(зона: 3)	12368,06	1449,35	10918,71	692,01	0,00	
	(зона: 4)	12557,30	1449,35	11107,95	692,01	0,00	
04-03-001-03	при роторном бурении, глубина посадки цементируемой колонны до 200 м						185,85
	(зона: 1)	16454,94	1745,13	14709,81	908,23	0,00	
	(зона: 2)	17126,76	1745,13	15381,63	908,23	0,00	
	(зона: 3)	16210,11	1745,13	14464,98	908,23	0,00	
	(зона: 4)	16462,04	1745,13	14716,91	908,23	0,00	

ом числе, руб.	В том чис.				
пуатация машин материалы	эксплуатаци			Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Номера расценок
в т.ч. оплата труда пасход неучтенных машиниетов материалов ра	всего	оплата труда рабочих	Прямые затраты, руб.	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Коды неучтенных материалов
6 7	5	4	3	2	1
				при роторном бурении, глуби- на посадки цементируемой ко- лонны до 400 м	04-03-001-04
,34 1538,27 0,00	25032,34	2568,35	27600,69	(зона: 1)	
,83 1538,27 0,00	26165,83	2568,35	28734,18	(зона: 2)	
,18 1538,27 0,00	24616,18	2568,35	27184,53	(зона: 3)	
,99 1538,27 0,00	25045,99	2568,35	27614,34	(зона: 4)	
				при роторном бурении, глубина посадки цементируемой колонны до 700 м	04-03-001-05
,27 3463,66 0,00	60413,27	3652,33	64065,60	(зона: 1)	
	63077,23	3652,33	66729,56	(зона: 2)	
	59140,20	3652,33	62792,53	(зона: 3)	
	60176,49	3652,33	63828,82	(зона: 4)	
				при ударно-канатном бурении, глубина посадки цементируемой колонны до 50 м	04-03-001-06
,77 692,31 0,00	4623,77	870,45	5494,22	(зона: 1)	
,89 692,31 0,00	5007,89	870,45	5878,34	(зона: 2)	
,59 692,31 0,00	4668,59	870,45	5539,04	(зона: 3)	
,64 692,31 0,00	4743,64	870,45	5614,09	(зона: 4)	
				при ударно-канатном бурении, глубина посадки цементируемой колонны до 100 м	04-03-001-07
,79 756,09 0,00	5091,79	916,71	6008,50	(зона: 1)	
,03 756,09 0,00	5511,03	916,71	6427,74	(зона: 2)	
,68 756,09 0,00	5139,68	916,71	6056,39	(зона: 3)	
,57 756,09 0,00	5222,57	916,71	6139,28	(зона: 4)	
				при ударно-канатном бурении, глубина посадки цементируемой колонны до 200 м	04-03-001-08
,93 981,15 0,00	6669,93	1084,43	7754,36	(зона: 1)	
· · ·	7213,36	1084,43	8297,79	(зона: 2)	
	6730,49	1084,43	7814,92	(зона: 3)	
· · · · · · ·	6839,44	1084,43	7923,87	(зона: 4)	
				при ударно-канатном бурении, глубина посадки цементируемой колонны до 500 м	04-03-001-09
,13 1652,60 0,00	11382,13	1584,84	12966,97	(зона: 1)	
,40 1652,60 0,00	12296,40	1584,84	13881,24	(зона: 2)	
,63 1652,60 0,00	11480,63	1584,84	13065,47	(зона: 3)	
7,33 1652,60 0,00	11667,33	1584,84	13252,17	(зона: 4)	
-			<u></u>		Примечание.
				имать с учетом приложений 4.6.	Затраты прини

Подбашмачный тампонаж глиной при роторном и ударно-канатном бурении.

Измеритель: 1 м тампонажа

	rismephrens. I wi raminonawa		_				
	Подбашмачный тампонаж глин	ой:					
04-03-002-01	при роторном бурении, глубина скважины до 500 м						1,86
	(зона: 1)	171,35	17,47	153,88	6,43	0,00	
	(зона: 2)	175,84	17,47	158,37	6,43	0,00	
	(зона: 3)	168,21	17,47	150,74	6,43	0,00	
	(зона: 4)	171,03	17,47	153,56	6,43	0,00	

				В том числе, руб.					
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	ция машин	материалы			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.		
1	2	3	4	5	6	7	8		
04-03-002-02	при роторном бурении, глубина скважины до 600 м						1,86		
	(зона: 1)	261,28	17,47	243,81	10,97	0,00			
	(зона: 2)	269,59	17,47	252,12	10,97	0,00			
	(зона: 3)	255,53	17,47	238,06	10,97	0,00			
	(зона: 4)	259,89	17,47	242,42	10,97	0,00			
04-03-002-03	при ударно-канатном бурении						2,14		
	(зона: 1)	115,47	19,65	95,82	9,51	0,00			
	(зона: 2)	118,86	19,65	99,21	9,51	0,00			
	(зона: 3)	115,46	19,65	95,81	9,51	0,00			
	(зона: 4)	117,25	19,65	97,60	9,51	0,00			

Примечание.

Затраты принимать с учетом приложений 4.9.

Таблица 04-03-003

Подбашмачный тампонаж цементом при роторном и ударно-канатном бурении.

Измеритель: 1 м тампонажа

	Подбашмачный тампонаж цемент	OM:					
04-03-003-01	при роторном бурении, глубина скважины до 500 м						3,23
	(зона: 1)	374,93	30,33	344,60	12,65	0,00	
	(зона: 2)	386,14	30,33	355,81	12,65	0,00	
	(зона: 3)	367,99	30,33	337,66	12,65	0,00	
	(зона: 4)	374,05	30,33	343,72	12,65	0,00	
04-03-003-02	при роторном бурении, глубина скважины до 600 м						3,23
	(зона: 1)	614,72	30,33	584,39	24,74	0,00	
	(зона: 2)	636,17	30,33	605,84	24,74	0,00	
	(зона: 3)	600,85	30,33	570,52	24,74	0,00	
	(зона: 4)	610,99	30,33	580,66	24,74	0,00	
04-03-003-03	при ударно-канатном бурении						2,18
	(зона: 1)	379,26	20,01	359,25	13,15	0,00	
	(зона: 2)	391,04	20,01	371,03	13,15	0,00	
	(зона: 3)	372,14	20,01	352,13	13,15	0,00	
	(зона: 4)	378,46	20,01	358,45	13,15	0,00	

Примечание.

Затраты принимать с учетом приложений 4.9.

Таблица 04-03-004

Цементация затрубного пространства при колонковом бурении.

Измеритель: 1 колонна

Цементация затрубного пространства комплектом бурового оборудования и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части скважины до 400 или более 400 кг при колонковом бурении, глубина посадки цементируемой колонны:

	Kononkobom oypenmi, myonna ne	Judin Zemeni	PJUMBER ROUL	ominer.			
04-03-004-01	до 50 м						137
	(зона: 1)	4287,20	1286,43	3000,77	534,41	0,00	
	(зона: 2)	4597,76	1286,43	3311,33	534,41	0,00	
	(зона: 3)	4334,54	1286,43	3048,11	534,41	0,00	
	(зона: 4)	4381,36	1286,43	3094,93	534,41	0,00	
04-03-004-02	до 100 м						147
	(зона: 1)	4773,77	1380,33	3393,44	564,97	0,00	
	(зона: 2)	5099,81	1380,33	3719,48	564,97	0,00	
	(зона: 3)	4820,34	1380,33	3440,01	564,97	0,00	
	(зона: 4)	4874,72	1380,33	3494,39	564,97	0,00	

3,11

				В том числе, руб.					
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	нишам киг	материалы			
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных распенками материалов, единипа измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.		
1	2	3	4	5	6	7	8		
04-03-004-03	до 200 м						177		
	(зона: 1)	6097,02	1662,03	4434,99	668,05	0,00			
	(зона: 2)	6477,20	1662,03	4815,17	668,05	0,00			
	(зона: 3)	6147,47	1662,03	4485,44	668,05	0,00			
	(зона: 4)	6221,23	1662,03	4559,20	668,05	0,00			

Примечание.

Затраты принимать с учетом приложений 4.6.

Подбашмачный тампонаж глиной при колонковом Таблица 04-03-005 бурении. Измеритель: 1 м тампонажа Подбашмачный тампонаж гли-04-03-005-01 1,74 ной при колонковом бурении (зона: 1) 68,13 16,34 51,79 5,27 0,00 70,38 (зона: 2) 16,34 54,04 5,27 0,00 (зона: 3) 68,16 16,34 51,82 5,27 0,00 **69,**18 (зона: 4) 16,34 52,84 5,27 0.00

Примечание.

Затраты принимать с учетом приложений 4.9.

Таблица 04-03-006 Подбащмачный вом бурении. тампонаж цементом при колонковом бурении при колонковом бурении 04-03-006-01 Подбащмачный тампонаж цементом при колонковом бурении ментом при колонковом бурении 101,55 29,20 72,35 9,55 0,00

29,20

29,20

29,20

77,62

73,86

75,13

9,55

9,55

9,55

0,00

0,00

0,00

106,82

103,06

104,33

(зона: 2)

(зона: 3)

(зона: 4)

Примечание.

Затраты принимать с учетом приложений 4.9.

Раздел 4. УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ И ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ

Таблица 04-04-001 Установка фильтров на колонне водоподъемных труб при роторном и ударно-канатном бурении.

Измеритель: 10 м труб

	измеритель. то м труб						
	Установка фильтров на колонне в	одоподъемных	труб:				
04-04-001-01	при роторном бурении при глу- бине скважины до 500 м						3,07
	(зона: 1)	368,01	28,18	319,82	11,22	20,01	
	(зона: 2)	376,89	28,18	329,06	11,22	19,65	
	(зона: 3)	360,93	28,18	313,84	11,22	18,91	
	(зона: 4)	367,30	28,18	319,84	11,22	19,28	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9050)	Фильтры, (м)	-	-		-	(П)	-
04-04-001-02	при роторном бурении при глу- бине скважины до 600 м						3,07
	(зона: 1)	560,35	28,18	512,16	20,93	20,01	
	(зона: 2)	577,43	28,18	529,60	20,93	19,65	
	(зона: 3)	547,70	28,18	500,61	20,93	18,91	
	(зона: 4)	557,35	28,18	509,89	20,93	19,28	

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	дия машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплата труда рабочих	вссго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9050)	Фильтры, (м)					(П)	
04-04-001-03	при ударно-канатн ом бурении						4,07
	(зона: 1)	336,64	37,36	279,27	26,99	20,01	
	(зона: 2)	349,68	37,36	292,67	26,99	19,65	
	(зона: 3)	337,16	37,36	280,89	26,99	18,91	
	(зона: 4)	342,86	37,36	286,22	26,99	19,28	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9050)	Фильтры, (м)			-	-	(П)	-
Таблица (а фильтра и ударно-		а бурильнь бурении.	ых трубах	при
	Измеритель: 10 м труб Установка филитров внотай на	6vnunini v ti					
	при роторном бурении при глу-	озримоных і	Jyvaa.				
04-04-002-01	бине до 500 м						5,72
	(зона: 1)	735,44	52,51	662,92	23,58	20,01	
	(зона: 2)	756,03	52,51	683,87	23,58	19,65	
	(зона: 3)	721,27	52,51	649,85	23,58	18,91	
	(зона: 4)	733,47	52,51	661,68	23,58	19,28	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9050)	Фильтры, (м)	-		-	-	(П)	-
04-04-002-02	при роторном бурении при глу- бине до 600 м						5,72
	(зона: 1)	1190,05	52,51	1117,53	46,53	20,01	
	(зона: 2)	1230,03	52,51	1157,87	46,53	19,65	
	(зона: 3)	1162,73	52,51	1091,31	46,53	18,91	
	(зона: 4)	1182,68	52,51	1110,89	46,53	19,28	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(П)	-
(109-9050)	Фильтры, (м)			-	-	(II)	
04-04-002-03	при ударно-канатном бурении						3,9
	(зона: 1)	327,05	35,89	271,15	27,98	20,01	
	(зона: 2)	340,85	35,89	285,31	27,98	19,65	
	(зона: 3)	328,50	35,89	273,70	27,98	18,91	
	(зона: 4)	333,83	35,89	278,66	27,98	19,28	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(II)	-
(109-9050)	Фильтры, (м)			-		(II)	-
Таблица (ство.	гравия ил	и песка в	межтрубн	юе простр	ран-
_	Измеритель: 10 м ³ засыпаемого п	_	v person from	ma.			
04-04-003-01	Засыпка в межтрубное простра	нетво при все	л видах бурен	12131 •			114
V 1 -V4-VU3-U1	гравия <i>(зона: 1)</i>	3284,40	949,62	0,00	0,00	2334,78	114
	(зона: 1) (зона: 2)	3241,56	949,62	0,00	0,00	2291,94	
	(зона: 3)	3155,88	949,62	0,00	0,00	2291,94	
	(зона: 4)	3193,88	949,62	0,00	0,00	2249,10	
(405-0254)	Известь строительная негашеная хлорная, марки A, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(403-0234)							114
	песка				1		
	песка (зона: 1)	2340,39	949,62	0,00	0,00	1390,77	
04-04-003-02		2340,39 2191,62	949,62 949,62	0,00 0,00	0,00 0,00	1390,77 1242,00	
	(зона: 1)	, i	•		, i	·	

				В том числе, руб.					
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата	нишин жиш	материалы			
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	весто	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.		
1	2	3	4	5	6	7	8		
(405-0254)	Известь строительная негашеная хлорная, марки A, (т)	-	-	-	-	(II)	-		

Откачка воды из скважины эрлифтом при роторном и ударно-канатном бурении.

измеритель.	1	Cy I	КИ	JIKAHK	м	
0					_	_

	Откачка воды из скважины эрли	фтом при ро	торном бурен	ии с компрес	сором, работа	вющим:	
04-04-004-01	от двигателя внутреннего сгорания, при глубине скважины до 300 м						59,02
	(зона: 1)	11261,74	613,81	10647,93	563,46	0,00	
	(зона: 2)	11574,66	613,81	10960,85	563,46	0,00	
	(зона: 3)	11045,79	613,81	10431,98	563,46	0,00	
	(зона: 4)	11232,25	613,81	10618,44	563,46	0,00	
04-04-004-02	от двигателя внутреннего сгорания, при глубине скважины до 500 м						59,02
	(зона: 1)	11261,74	613,81	10647,93	563,46	0,00	
	(зона: 2)	11574,66	613,81	10960,85	563,46	0,00	
	(зона: 3)	11045,79	613,81	10431,98	563,46	0,00	
	(зона: 4)	11232,25	613,81	10618,44	563,46	0,00	
04-04-004-03	от двигателя внутреннего сгорания, при глубине скважины до 700 м						59,02
	(зона: 1)	17126,81	613,81	16513,00	859,44	0,00	
	(зона: 2)	17689,79	613,81	17075,98	859,44	0,00	
	(зона: 3)	16741,10	613,81	16127,29	859,44	0,00	
	(зона: 4)	17027,59	613,81	16413,78	859,44	0,00	
04-04-004-04	от электродвигателя, при глу- бине скважины до 300 м						59,02
	(зона: 1)	9775,58	613,81	9161,77	528,27	0,00	
	(зона: 2)	10161,41	613,81	9547,60	528,27	0,00	
	(зона: 3)	9639,96	613,81	9026,15	528,27	0,00	
	(зона: 4)	9798,99	613,81	9185,18	528,27	0,00	
04-04-004-05	от электродвигателя, при глу- бине скважины до 500 м						59,02
	(зона: 1)	9775,58	613,81	9161,77	528,27	0,00	
	(зона: 2)	10161,41	613,81	9547,60	528,27	0,00	
	(зона: 3)	9639,96	613,81	9026,15	528,27	0,00	
	(зона: 4)	9798,99	613,81	9185,18	528,27	0,00	
04-04-004-06	оине скважины до 700 м			1.505.6.0.1			59,02
	(зона: 1)	15640,65	613,81	15026,84	824,32	0,00	
	(зона: 2)	16276,54	613,81	15662,73	824,32	0,00	
	(зона: 3)	15335,27	613,81	14721,46	824,32	0,00	
	(зона: 4)	15594,32	613,81	14980,51	824,32	0,00	
	Откачка воды из скважины эрли	іфтом при уд :	а рно-канатн о	ом бурении с н	сомпрессором	, работающим:	
04-04-004-07	от двигателя внутреннего сгорания, при глубине скважины до 50 м						59,02
	(зона: 1)	6108,12	613,81	5494,31	605,39	0,00	
	(зона: 2)	6325,47	613,81	5711,66	605,39	0,00	
	(зона: 3)	6090,80	613,81	5476,99	605,39	0,00	
	(зона: 4)	6187,34	613,81	5 573, 5 3	605,39	0,00	

				В том чи	еле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика етроительных работ и конструкций			эксплуатаг	ия машин	материалы	
Коды нсучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты. руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затрагы труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
04-04-004-08	от двигателя внутреннего сгорания, при глубине скважины до 200 м						59,02
	(зона: 1)	6108,12	613,81	5494,31	605,39	0,00	
	(зона: 2)	6325,47	613,81	5711,66	605,39	0,00	
	(зона: 3)	6090,80	613,81	5476,99	605,39	0,00	
	(зона: 4)	6187,34	613,81	5573,53	605,39	0,00	
04-04-004-09	от двигателя внутреннего сгорания, при глубине скважины до 300 м						59,02
	(зона: 1)	6108,12	613,81	5494,31	605,39	0,00	
	(зона: 2)	6325,47	613,81	5711,66	605,39	0,00	
	(зона: 3)	6090,80	613,81	5476,99	605,39	0,00	
	(зона: 4)	6187,34	613,81	5573,53	605,39	0,00	
04-04-004-10	от электродвигателя, при глу- бине скважины до 50 м						59,02
	(зона: 1)	4621,95	613,81	4008,14	570,21	0,00	
	(зона: 2)	4912,22	613,81	4298,41	570,21	0,00	
	(зона: 3)	4684,98	613,81	4071,17	570,21	0,00	
	(зона: 4)	4754,07	613,81	4140,26	570,21	0,00	
04-04-004-11	от электродвигателя, при глу- бине скважины до 200 м (зона: 1)	4621,95	613,81	4008,14	570,21	0,00	59,02
	(зона: 2)	4912,22	613,81	4298,41	570,21	0,00	
	(зона: 3)	4684,98	613,81	4071,17	570,21	0,00	
	(зона: 4)	4754,07	613,81	4140,26	570,21	0,00	
04-04-004-12	от электродвигателя, при глу- бине скважины до 300 м	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,					59,02
	(зона: 1)	4621,95	613,81	4008,14	570,21	0,00	
	(зона: 2)	4912,22	613,81	4298,41	570,21	0,00	
	(зона: 3)	4684,98	613,81	4071,17	570,21	0,00	
	(зона: 4)	4754,07	613,81	4140,26	570,21	0,00	
Таблица (04-04-005	Откачка	воды нас	сосом прі	и роторно	м и удаг	110
		канатном	бурении.	•		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,)но-
	Измеритель: 1 сутки откачки)HV-
04 04 005 01	Откачка воды насосом при рото						
04-04-005-01	Откачка воды насосом при рото до 500 м	рном бурени	и при глубине	скважин <u>ы:</u>			7HO-
04-04-005-01	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1)	рном бурени 3498,63	и при глубине 452,03	е скважины: 3046,60	181,82	0,00	
04-04-005-01	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2)	рном бурения 3498,63 3678,48	452,03 452,03	зоче,60 3226,45	181,82 181,82	0,00	
04-04-005-01	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3)	эрном бурения 3498,63 3678,48 3457,57	452,03 452,03 452,03	3046,60 3226,45 3005,54	181,82 181,82 181,82	0,00 0,00 0,00	
	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	рном бурения 3498,63 3678,48	452,03 452,03	зоче,60 3226,45	181,82 181,82	0,00	44,1
04-04-005-01	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) до 700 м	3498,63 3678,48 3457,57 3509,35	452,03 452,03 452,03 452,03 452,03	3046,60 3226,45 3005,54 3057,32	181,82 181,82 181,82 181,82	0,00 0,00 0,00 0,00	
	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) до 700 м (зона: 1)	3498,63 3678,48 3457,57 3509,35	452,03 452,03 452,03 452,03 452,03	3046,60 3226,45 3005,54 3057,32	181,82 181,82 181,82 181,82	0,00 0,00 0,00 0,00	44,1
	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) до 700 м (зона: 1) (зона: 1) (зона: 2)	3498,63 3678,48 3457,57 3509,35 5406,33 5667,33	452,03 452,03 452,03 452,03 452,03 456,33 456,33	3046,60 3226,45 3005,54 3057,32 4950,00 5211,00	181,82 181,82 181,82 181,82 277,92 277,92	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	44,1
	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) до 700 м (зона: 1)	3498,63 3678,48 3457,57 3509,35	452,03 452,03 452,03 452,03 452,03	3046,60 3226,45 3005,54 3057,32	181,82 181,82 181,82 181,82	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	44,1
	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) до 700 м (зона: 1) (зона: 1) (зона: 2) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) Откачка воды насосом при ударно-канатном бурении при	3498,63 3678,48 3457,57 3509,35 5406,33 5667,33 5310,18	452,03 452,03 452,03 452,03 456,33 456,33 456,33	3046,60 3226,45 3005,54 3057,32 4950,00 5211,00 4853,85	181,82 181,82 181,82 181,82 277,92 277,92 277,92	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	44,1
04-04-005-02	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) до 700 м (зона: 1) (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 3) (зона: 4) Откачка воды насосом при ударно-канатном бурении при глубине скважины до 500 м	3498,63 3678,48 3457,57 3509,35 5406,33 5667,33 5310,18 5394,41	452,03 452,03 452,03 452,03 456,33 456,33 456,33 456,33	3046,60 3226,45 3005,54 3057,32 4950,00 5211,00 4853,85 4938,08	181,82 181,82 181,82 181,82 277,92 277,92 277,92 277,92	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	44,1
04-04-005-02	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) до 700 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) Откачка воды насосом при ударно-канатном бурении при глубине скважины до 500 м (зона: 1)	3498,63 3678,48 3457,57 3509,35 5406,33 5667,33 5310,18 5394,41	452,03 452,03 452,03 452,03 456,33 456,33 456,33 456,33	3046,60 3226,45 3005,54 3057,32 4950,00 5211,00 4853,85 4938,08	181,82 181,82 181,82 181,82 277,92 277,92 277,92 277,92	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	44,1
04-04-005-02	Откачка воды насосом при рото до 500 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) до 700 м (зона: 1) (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 3) (зона: 4) Откачка воды насосом при ударно-канатном бурении при глубине скважины до 500 м	3498,63 3678,48 3457,57 3509,35 5406,33 5667,33 5310,18 5394,41	452,03 452,03 452,03 452,03 456,33 456,33 456,33 456,33	3046,60 3226,45 3005,54 3057,32 4950,00 5211,00 4853,85 4938,08	181,82 181,82 181,82 181,82 277,92 277,92 277,92 277,92	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	44,1

				В том чи	исле, руб.		
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуата.	ция машин	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затр аты , руб.	оплата труда рабочих	вссго	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	- — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	8
Таблица	04-04-006 Измеритель: 10 м труб	Установка труб при н				доподъем	ных
04-04-006-01	Установка фильтров на колонне						2,9
	(зона: 1)	148,70	27,23	101,46	8,74	20,01	
	(зона: 2)	152,81	27,23	105,93	8,74	19,65	
	(зона: 3)	148,39	27,23	102,25	8,74	18,91	
	(зона: 4)	150,91	27,23	104,40	8,74	19,28	
(103-9001)	Трубы, (м)	_			_	(П)	_
(109-9050)	Фильтры, (м)	_		_	_	(II) (II)	_
(109-9050)	$\Phi u n \delta m p \alpha i, (m)$	-			-	(11)	
Таблица	04-04-007	Установка при колон	-		на бурил	ьных тр	убах
	Измеритель: 10 м труб						
04-04-007-01	Установка фильтров впотай на бурильных трубах при колонковом бурении						5,5
	(зона: 1)	204,70	51,65	133,04	17,73	20,01	
	(зона: 2)	213,89	51,65	142,59	17,73	19,65	
	(зона: 3)	205,94	51,65	135,38	17,73	18,91	
	(зона: 4)	208,75	51,65	137,82	17,73	19,28	
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	_	(П)	-
(109-9050)	Фильтры, (м)	-	-	-	-	(11)	-
		<u> </u>					
Таблица	04-04-008	Откачка в	оды из ск	важины	эрлифтом	при колог	нко-
·		вом бурен	ии.			-	
	Измеритель: 1 сутки откачки	V 2					
	Откачка воды из скважины эрл	ифтом при ко.		ении с комп	рессором, раб	отающим:	
04-04-008-01	от двигателя внутреннего сго- рания						57,3
	(зона: 1)	4459,53	538,05	3921,48	480,02	0,00	
	(зона: 2)	4625,66	538,05	4087,61	480,02	0,00	
	(зона: 3)	4451,27	538,05	3913,22	480,02	0,00	
	(зона: 4)	4519,43	538,05	3981,38	480,02	0,00	
04-04-008-02	от электродвигателя				, , , ,		57,3
0.0.000	(зона: 1)	3016,65	538,05	2478,60	445,84	0,00	57,5
	(зона: 2)	3253,58	538,05	2715,53	445,84	0,00	
	(зона: 3)	3086,39	538,05	2548,34	445,84	0,00	
	(зона: 4)	3127,91	538,05	2589,86	· I	0,00	
Таблица		Откачка в	<u> </u>	·	<u>′ </u>		-
Antitude	Измеритель: 1 сутки откачки			on apar it		- ~1 b ~ mm.	
04-04-009-01	Откачка воды насосом при ко-						40
U4-U4-UU9-U1	лонковом бурении						42
	(зона: 1)	1280,03	394,38	885,65	157,26	0,00	
	(зона: 2)	1412,63	394,38	1018,25	157,26	0,00	
	(зона: 3)	1306,02	394,38	911,64	157,26	0,00	
	(зона: 4)	1319,77	394,38	925,39	157,26	0,00	

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

Раздел 5. СООРУЖЕНИЕ ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ

Таблица 04-05-001

Сооружение шахтных колодцев.

Измеритель: 1 м проходки

	Сооружение шахтных колодцев в	грунтах груп	шы:				
04-05-001-01	1						1,78
	(зона: 1)	89,17	15,77	73,40	9,95	0,00	
	(зона: 2)	90,35	15,77	74,58	9,95	0,00	
	(зона: 3)	89,31	15,77	73,54	9,95	0,00	
	(зона: 4)	90,61	15,77	74,84	9,95	0,00	
(109-9101)	Расход бурового инструмента, (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
04-05-001-02	2						2,03
	(зона: 1)	101,76	17,99	83,77	11,36	0,00	
	(зона: 2)	103,11	17,99	85,12	11,36	0,00	
	(зона: 3)	101,93	17,99	83,94	11,36	0,00	
	(зона: 4)	103,41	17,99	85,42	11,36	0,00	
(109-9101)	Расход бурового инструмента, (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
04-05-001-03	3						2,89
	(зона: 1)	145,28	25,61	119,67	16,23	0,00	
	(зона: 2)	147,22	25,61	121,61	16,23	0,00	
	(зона: 3)	145,52	25,61	119,91	16,23	0,00	
	(зона: 4)	147,64	25,61	122,03	16,23	0,00	
(109-9101)	Расход бурового ин струмента , (компл.)	-	-	-	-	(II)	-
04-05-001-04	4						4,27
	(зона: 1)	214,94	37,83	177,11	24,02	0,00	
	(зона: 2)	217,81	37,83	179,98	24,02	0,00	
	(зона: 3)	215,30	37,83	177,47	24,02	0,00	
	(зона: 4)	218,43	37,83	180,60	24,02	0,00	
(109-9101)	Расход бурового инструмента, (компл.)	-	-	-	-	(П)	-
04-05-001-05	Крепление шахтных колодцев железобетонными кольцами						1,34
	(зона: 1)	88,60	11,87	59,40	6,49	17,33	
	(зона: 2)	89,14	11,87	60,26	6,49	17,01	
	(зона: 3)	87,26	11,87	59,01	6,49	16,38	
	(зона: 4)	88,77	11,87	60,20	6,49	16,70	
(403-9040)	Кольца железобетопны е и бетоп- ные, (шт.)	-	-	-	-	<i>(П)</i>	-

Таблица 04-05-002

Устройство оголовка и донного фильтра.

Измеритель: 1 колодец

	Устройство:						
04-05-002-01	оголовка						4,96
	(зона: 1)	84,90	43,95	23,62	1,51	17,33	
	(зона: 2)	84,83	43,95	23,87	1,51	17,01	
	(зона: 3)	83,49	43,95	23,16	1,51	16,38	
	(зона: 4)	84,36	43,95	23,71	1,51	16,70	

Наименование и характеристика етроительных	<u> </u>	В том числе, руб.				
работ и конструкций			эксплуатац	ия машин	материалы	
Коды неучтенных Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	рямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	весто	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1 2	3	4	5	6	7	8
(403-9040) Кольца железобетонные и бетон-	-	-	-	-	(1)	-
04-05-002-02 донного фильтра в грунтах 1-4 групп						10,9
(зона: 1)	292,83	96,57	196,26	26,62	0,00	
(зона: 2)	296,00	96,57	199,43	26,62	0,00	
(зона: 3)	293,22	96,57	196,65	26,62	0,00	
(зона: 4)	296,69	96,57	200,12	26,62	0,00	
(406-9225) Фильтрующие материалы, (м ³)	-	-	-	-	<i>(II)</i>	_
04-05-002-03 донного фильтра в плывунах						12,3
(зона: 1)	341,94	108,98	232,96	31,59	0,00	
(зона: 2)	345,70	108,98	236,72	31,59	0,00	
(зона: 3)	342,40	108,98	233,42	31,59	0,00	
(зона: 4)	346,52	108,98	237,54	31,59	0,00	
(403-9050) Плиты железобетонные и бетон- ные, (шт.)	-	-	-	-	(1)	-
(406-9225) Фильтрующие материалы, (м ³)		-	-	-	(Π)	<u>-</u>
Таблица 04-05-003	ткачка в	оды из ша	хтных ко	элодцев.		
Измеритель: 1 час откачки						
04-05-003-01 Откачка воды из шахтных колод-						1,71
(зона: 1)	94,93	15,15	79,78	10,82	0,00	
(зона: 2)	96,22	15,15	81,07	10,82	0,00	
(зона: 3)	95,09	15,15	79,94	10,82	0,00	
(зона: 4)	96,50	15,15	81,35	10,82	0,00	
Раздел 6. ПРОЧ	ие и сі	ІЕЦИАЛЬ	ные ра	БОТЫ	,	
		ІЕЦИАЛЬ ние станка		БОТЫ		
		·		БОТЫ		
Таблица 04-06-001		·		БОТЫ		
Таблица 04-06-001 П Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка:		·		БОТЫ		3,31
Таблица 04-06-001 П Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка:		·		БОТЫ	0,00	3,31
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового (зона: 1-4)	Іеремеще —	ние станка	1.			
Таблица 04-06-001 П Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового (зона: 1-4)	Іеремеще —	ние станка	1.			
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового (зона: 1-4) 04-06-001-02 перфораторного (зона: 1-4)	27,57	27,57	0,00	0,00	0,00	
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового (зона: 1-4) 04-06-001-02 перфораторного (зона: 1-4) Таблица 04-06-002 Измеритель: 100 м скважины	27,57 6,50	27,57 6,50	0,00	0,00	0,00	
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового (зона: 1-4) 04-06-001-02 перфораторного (зона: 1-4) Таблица 04-06-002 Измеритель: 100 м скважины Реагентная обработка скважин глу	27,57 6,50	27,57 6,50	0,00	0,00	0,00	0,78
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового	27,57 6,50 Сеагентна убиной:	27,57 6,50 и обработк	0,00 0,00 са скваж и	0,00 0,00 IH.	0,00	0,78
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового	27,57 6,50 Сеагентна убиной:	27,57 6,50 H O бработк	0,00 0,00 га скважи	0,00 0,00 IH.	0,00	0,78
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового	27,57 6,50 Сеагентна убиной: 35481,26 36560,06	27,57 6,50 4 обработк 1933,96 1933,96	0,00 0,00 2 а скважи 33525,16 34604,34	0,00 0,00 IH. 984,79 984,79	0,00 0,00 22,14 21,76	0,78
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового (зона: 1-4) 04-06-001-02 перфораторного (зона: 1-4) Таблица 04-06-002 Измеритель: 100 м скважины Реагентная обработка скважин глу 04-06-002-01 до 100 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3)	27,57 6,50 Реагентна убиной: 35481,26 36560,06 34599,05	27,57 6,50 H O O P A O O T K 1933,96 1933,96 1933,96	0,00 0,00 2 а скважи 33525,16 34604,34 32644,18	0,00 0,00 IH. 984,79 984,79 984,79	0,00 0,00 22,14 21,76 20,91	0,78
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового	27,57 6,50 Сеагентна убиной: 35481,26 36560,06	27,57 6,50 4 обработк 1933,96 1933,96	0,00 0,00 2 а скважи 33525,16 34604,34	0,00 0,00 IH. 984,79 984,79	0,00 0,00 22,14 21,76	0,78
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового (зона: 1-4) 04-06-001-02 перфораторного (зона: 1-4) Таблица 04-06-002 Измеритель: 100 м скважины Реагентная обработка скважин глу 04-06-002-01 до 100 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3)	27,57 6,50 Реагентна убиной: 35481,26 36560,06 34599,05	27,57 6,50 H O O P A O O T K 1933,96 1933,96 1933,96	0,00 0,00 2 а скважи 33525,16 34604,34 32644,18	0,00 0,00 IH. 984,79 984,79 984,79	0,00 0,00 22,14 21,76 20,91	0,78
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового (зона: 1-4) 04-06-001-02 перфораторного (зона: 1-4) Таблица 04-06-002 Измеритель: 100 м скважины Реагентная обработка скважин глу 04-06-002-01 до 100 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	27,57 6,50 Реагентна убиной: 35481,26 36560,06 34599,05	27,57 6,50 H O O P A O O T K 1933,96 1933,96 1933,96	0,00 0,00 2 а скважи 33525,16 34604,34 32644,18	0,00 0,00 IH. 984,79 984,79 984,79	0,00 0,00 22,14 21,76 20,91 21,38	0,78
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового (зона: 1-4) 04-06-001-02 перфораторного (зона: 1-4) Таблица 04-06-002 Измеритель: 100 м скважины Реагентная обработка скважин глу 04-06-002-01 до 100 м (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) (101-9150) Кислота, (т) (103-9001) Трубы, (м) Оголовок-герметизатор для реагентной обработки скважин,	27,57 6,50 Реагентна убиной: 35481,26 36560,06 34599,05	27,57 6,50 H O O P A O O T K 1933,96 1933,96 1933,96	0,00 0,00 2 а скважи 33525,16 34604,34 32644,18	0,00 0,00 IH. 984,79 984,79 984,79	0,00 0,00 22,14 21,76 20,91 21,38 (II)	3,31 0,78 205,96
Таблица 04-06-001 Измеритель: 1 перемещение Перемещение станка: 04-06-001-01 колонкового	27,57 6,50 Реагентна убиной: 35481,26 36560,06 34599,05	27,57 6,50 H O O P A O O T K 1933,96 1933,96 1933,96	0,00 0,00 2 а скважи 33525,16 34604,34 32644,18	0,00 0,00 IH. 984,79 984,79 984,79	0,00 0,00 22,14 21,76 20,91 21,38 (II) (3)	205,96

TEP-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 4. «СКВАЖИНЫ»

			В том числе, руб.				
Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций			эксплуатаг	нишам киц	материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход нсучтенных материалов	Затраты труда рабочих, челч.
1	2	3	4	5	6	7	8
	(зона: 2)	43535,81	2164,30	41349,75	1057,27	21,76	
	(зона: 3)	41164,03	2164,30	38978,82	1057,27	20,91	
	(зона: 4)	41985,55	2164,30	39799,87	1057,27	21,38	
(101-9150)	Кислота, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(3)	-
(109-9060)	Оголовок-герметизатор для ре- агентной обработки скважин, (компл.)	-	-	-	-	(0,05)	-
04-06-002-03	до 700 м						231,27
	(зона: 1)	58749,92	2171,63	56556,15	2002,27	22,14	
	(зона: 2)	60746,32	2171,63	58552,93	2002,27	21,76	
	(зона: 3)	57194,30	2171,63	55001,76	2002,27	20,91	
	(зона: 4)	58273,41	2171,63	56080,40	2002,27	21,38	
(101-9150)	Кислота, (т)	-	-	-	-	(П)	-
(103-9001)	Трубы, (м)	-	-	-	-	(3)	-
(109-9060)	Оголовок-герметизатор для реагентной обработки скважин, (компл.)	-	-	-	-	(0,05)	-

----- для дополнений -----

СОДЕРЖАНИЕ:

Часть 4. СКВАЖИНЫ	3
Раздел 1. БУРЕНИЕ СКВАЖИН	3
Таблица 04-01-001 Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения	
до 50 м	3
Таблица 04-01-002 Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения	
до 100 м	2
Таблица 04-01-003 Роторное бурение скважин с прямой промывкой станками с дизельным двигателем глубиной бурения	
до 200 м	C
1аолица 04-01-004 Роторное оурение скважин с прямои промывкои станками с дизельным двигателем глуоинои оурения	
до 400 м	2
до 600 м	(
Таблица 04-01-006 Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением	7
центробежного и вакуумного насосов глубиной бурения до 50 м	11
Таблица 04-01-007 Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением	
центробежного и вакуумного насосов глубиной бурения до 100 м	12
Таблица 04-01-008 Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением	
центробежного и вакуумного насосов глубиной бурения до 150 м	13
Таблица 04-01-009 Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением	
центробежного и вакуумного насосов глубиной бурения до 200 м	14
Таблица 04-01-010 Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением	
эрлифта глубиной бурения до 50 м	15
Таблица 04-01-011 Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением	
эрлифта глубиной бурения до 100 м	16
Таблица 04-01-012 Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением	
эрлифта глубиной бурения до 150 м	17
Таблица 04-01-013 Роторное бурение скважин с обратной промывкой станками с дизельным двигателем с применением	
эрлифта глубиной бурения до 200 м	18
Таблица 04-01-021 Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК глубиной бурения до 50 м	19
Таблица 04-01-022 Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК глубиной бурения до 100 м.	19
Таблица 04-01-023 Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК глубиной бурения до 200 м.	20
Таблица 04-01-024 Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК глубиной бурения до 300 м.	21
Таблица 04-01-025 Ударно-канатное бурение скважин станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК глубиной бурения до 500 м.	22
Таблица 04-01-030 Колонковое бурение скважин станками с электродвигателем глубиной бурения до 50 м	23
Таблица 04-01-031 Колонковое бурение скважин станками с электродвигателем глубиной бурения до 100 м	25
Таблица 04-01-032 Колонковое бурение скважин станками с электродвигателем глубиной бурения до 150 м	20
Таблица 04-01-037 Шнековое бурение скважин станками типа ЛБУ-50 глубиной бурения до 10 м	2.
Таблица 04-01-039 Шнековое бурение скважин станками типа ЛБУ-50 глубиной бурения до 30 м	20
Таблица 04-01-039 Шнековое бурение скважин станками типа СО-2 глубиной бурения до 6 м	20
Таблица 04-01-041 Шнековое бурение скважин станками типа СО-2 глубиной бурения до 12 м	20
Таблица 04-01-042 Шнековое бурение скважин станками типа СО-2 глубиной бурения до 18 м	
Таблица 04-01-043 Шнековое бурение скважин станками типа СО-2 глубиной бурения до 24 м	30
Таблица 04-01-050 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 10 м	
	31
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м	31
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м.	31 32
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м	31 32 33
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м	31 32 33 33 34
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м.	31 32 33 33 34 35
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м.	31 32 33 34 35 36
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130.	31 32 33 34 35 36 37
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА.	31 32 33 34 35 36 37
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА.	31 32 33 34 35 36 37
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнекового шнековой с усилием про-	31 32 33 34 35 36 37 37
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE.	31 32 33 34 35 36 37
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнеково-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-077 Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения	31 32 33 34 35 36 37 37
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-077 Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE.	31 32 33 34 35 36 37 37
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-078 Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-078 Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального	31 32 33 34 35 36 37 37 38
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, КRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-078 Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, КRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-078 Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, КRANZ-GRUPPE.	31 32 33 34 35 36 31 37 38
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-077 Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-078 Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Раздел 2. КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИН ТРУБАМИ, ИЗВЛЕЧЕНИЕ ТРУБ, СВОБОДНЫЙ СПУСК ИЛИ ПОДЪЕМ ТРУБ ИЗ СКВА-	31 32 33 34 35 36 37 37 38
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-04 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-077 Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-078 Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Раздел 2. КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИН ТРУБАМИ, ИЗВЛЕЧЕНИЕ ТРУБ, СВОБОДНЫЙ СПУСК ИЛИ ПОДЪЕМ ТРУБ ИЗ СКВА-ЖИНЫ	31 32 32 33 34 35 36 37 37 38 38
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-077 Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-078 Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Раздел 2. КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИН ТРУБАМИ, ИЗВЛЕЧЕНИЕ ТРУБ, СВОБОДНЫЙ СПУСК ИЛИ ПОДЪЕМ ТРУБ ИЗ СКВА-ЖИНЫ Таблица 04-02-001 Крепление скважины при роторном бурении трубами с муфтовым соединением.	31 32 32 33 34 35 36 37 37 38 38 38 38 39 39
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнекового тупа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, КRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-077 Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-078 Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Раздел 2. КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИН ТРУБАМИ, ИЗВЛЕЧЕНИЕ ТРУБ, СВОБОДНЫЙ СПУСК ИЛИ ПОДЪЕМ ТРУБ ИЗ СКВАЖИНЫ Таблица 04-02-001 Крепление скважины при роторном бурении трубами с муфтовым соединением. Таблица 04-02-002 Крепление скважины при роторном бурении трубами с осварным соединением.	313 323 333 344 353 363 373 373 383 384 393 424
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-077 Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-078 Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Раздел 2. КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИН ТРУБАМИ, ИЗВЛЕЧЕНИЕ ТРУБ, СВОБОДНЫЙ СПУСК ИЛИ ПОДЪЕМ ТРУБ ИЗ СКВАЖИНЫ Таблица 04-02-001 Крепление скважины при роторном бурении трубами с муфтовым соединением. Таблица 04-02-002 Крепление скважины при роторном бурении трубами с осварным соединением. Таблица 04-02-003 Крепление скважины при роторном бурении трубами с осварным соединением. Таблица 04-02-003 Крепление скважины при роторном бурении трубами с осварным соединением.	31 32 32 33 34 35 36 37 37 38 38 38 38 39 39
Таблица 04-01-051 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-052 Ударно-вращательное бурение скважин глубиной бурения до 50 м. Таблица 04-01-055 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 5 м. Таблица 04-01-056 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 10 м. Таблица 04-01-057 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 15 м. Таблица 04-01-058 Перфораторное бурение скважин глубиной бурения до 20 м. Таблица 04-01-064 Устройство лучевых дренажных скважин длиной до 130 м установкой УЛБ-130. Таблица 04-01-074 Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-075 Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнекового тупа РВА. Таблица 04-01-076 Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, КRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-077 Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Таблица 04-01-078 Бурение с расширением до проектных размеров скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE. Раздел 2. КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИН ТРУБАМИ, ИЗВЛЕЧЕНИЕ ТРУБ, СВОБОДНЫЙ СПУСК ИЛИ ПОДЪЕМ ТРУБ ИЗ СКВАЖИНЫ Таблица 04-02-001 Крепление скважины при роторном бурении трубами с муфтовым соединением. Таблица 04-02-002 Крепление скважины при роторном бурении трубами с осварным соединением.	311 322 333 333 342 353 3637 3737 388 388 389 399 422 45

Таблица 04-02-005 Извлечение труб из скважины)
Таблица 04-02-006 Сварка обсадных труб)
Таблица 04-02-007 Резка обсадных труб	2
Таблица 04-02-008 Крепление скважины при колонковом бурении трубами с муфтовым соединением	ż
Таблица 04-02-009 Крепление скважины при колонковом бурении трубами со сварным соединением	5
Таблица 04-02-010 Крепление скважины при шнековом бурении. 1 56	ó
Таблица 04-02-011 Свободный спуск или подъем обсадных труб в трубах большего диаметра при шнековом бурении 5'	7
Таблица 04-02-012 Установка кондуктора при колонковом бурении	3
Раздел 3. ТАМПОНАЖНЫЕ РАБОТЫ	3
Таблица 04-03-001 Цементация затрубного пространства при роторном и ударно-канатном бурении	3
Таблица 04-03-002 Подбашмачный тампонаж глиной при роторном и ударно-канатном бурении)
Таблица 04-03-003 Подбашмачный тампонаж цементом при роторном и ударно-канатном бурении)
Таблица 04-03-004 Цементация затрубного пространства при колонковом бурении)
Таблица 04-03-005 Подбашмачный тампонаж глиной при колонковом бурении	ĺ
Таблица 04-03-006 Подбашмачный тампонаж цементом при колонковом бурении	ĺ
Раздел 4. УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ И ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ	
Таблица 04-04-001 Установка фильтров на колонне водоподъемных труб при роторном и ударно-канатном бурении 6	l
Таблица 04-04-002 Установка фильтра впотай на бурильных трубах при роторном и ударно-канатном бурении 62	2
Таблица 04-04-003 Засыпка гравия или песка в межтрубное пространство	2
Таблица 04-04-004 Откачка воды из скважины эрлифтом при роторном и ударно-канатном бурении	3
Таблица 04-04-005 Откачка воды насосом при роторном и ударно-канатном бурении	ļ
Таблица 04-04-006 Установка фильтров на колонне водоподъемных труб при колонковом бурении	5
Таблица 04-04-007 Установка фильтров впотай на бурильных трубах при колонковом бурении	5
Таблица 04-04-008 Откачка воды из скважины эрлифтом при колонковом бурении	5
Таблица 04-04-009 Откачка воды насосом при колонковом бурении. 65	5
Раздел 5. СООРУЖЕНИЕ ШАХТНЫХ КОЛОДЦЕВ	ó
Таблица 04-05-001 Сооружение шахтных колодцев	ó
Таблица 04-05-002 Устройство оголовка и донного фильтра	ĵ
Таблица 04-05-003 Откачка воды из шахтных колодцев	
Раздел 6. ПРОЧИЕ И СПЕЦИАЛЬНЫЕ РАБОТЫ	
Таблица 04-06-001 Перемещение станка	
Таблица 04-06-002 Peareнтная обработка скважин	7