

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРтр 81-07-11-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РАБОТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И
РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ ГОРОДСКОГО
ХОЗЯЙСТВА**

ТЕРтр-2001

ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ

Часть 11

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И
РЕМОНТ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ
АППАРАТУРЫ, ОБОРУДОВАНИЯ И
СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДОВ НА
ОБЪЕКТАХ ВОДОПРОВОДНО-
КАНАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Салехард 2011

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РАБОТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И
РЕМОНТУ ОБОРУДОВАНИЯ ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА**

ТЕРгп 81-07-11-2001

ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ

Часть 11

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ
ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ АППАРАТУРЫ,
ОБОРУДОВАНИЯ И СИСТЕМ
ТРУБОПРОВОДОВ НА ОБЪЕКТАХ
ВОДОПРОВОДНО-КАНАЛИЗАЦИОННОГО
ХОЗЯЙСТВА**

Издание официальное

Салехард 2011

ББК 65.31
УДК 338.5:69 (083)

Территориальные сметные нормативы.

Территориальные единичные расценки на работы по техническому обслуживанию и ремонту оборудования городского хозяйства. Ямало-Ненецкий автономный округ.

ТЕРтр 81-07-11-2001 Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Салехард, 2011 – 154 стр.

Территориальные единичные расценки на работы по техническому обслуживанию и ремонту оборудования городского хозяйства (далее - ТЕРтр) предназначены для определения затрат при выполнении на работы по техническому обслуживанию и ремонту оборудования городского хозяйства и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

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

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Правительства Ямало-Ненецкого автономного округа от 13.10.2011 № 755-п.

© ЯНАО 2011г.

Настоящие территориальные сметные нормативы не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения Департамента строительства и жилищной политики Ямало-Ненецкого автономного округа.

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА РАБОТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ
ОБОРУДОВАНИЯ ГОРОДСКОГО ХОЗЯЙСТВА
ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ**

ТЕРг-11-2001

**Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры,
оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-
канализационного хозяйства**

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

РАЗДЕЛ 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ АППАРАТУРЫ

1. 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Таблица ТЕРг 11-01-001 Техническое обслуживание приборов для измерения и регулирования давления и разряжения

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание манометров типа:

11-01-001-01	"ЭКМ-1", "ЭКМ-2" показывающих электродных и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	10,99 10,99 10,99 10,99	10,99 10,99 10,99 10,99	- - - -	- - - -	- - - -	1,17
11-01-001-02	"ОБМГВ-160", "ОБМГН-100", "ОБМГН-160" гидравлических и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	9,11 9,11 9,11 9,11	9,11 9,11 9,11 9,11	- - - -	- - - -	- - - -	0,97
11-01-001-03	"М-250", "МНГ-250" котловых <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	10,24 10,24 10,24 10,24	10,24 10,24 10,24 10,24	- - - -	- - - -	- - - -	1,09
11-01-001-04	"МТ-2", "МТ-4" для измерения давления ацетилена и других газов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8,17 8,17 8,17 8,17	8,17 8,17 8,17 8,17	- - - -	- - - -	- - - -	0,87
11-01-001-05	"МЭД" индукционных <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	9,39 9,39 9,39 9,39	9,39 9,39 9,39 9,39	- - - -	- - - -	- - - -	1,00

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-001-06	Техническое обслуживание мановакуумметров типа "МВОШ-100", вакуумметров типа "ВОШ-100" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8,54 8,54 8,54 8,54	8,54 8,54 8,54 8,54	- - - -	- - - -	- - - -	0,91

Техническое обслуживание тягонапорометров типа:

11-01-001-07	"ДГ-2" дифференциальных <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	9,20 9,20 9,20 9,20	9,20 9,20 9,20 9,20	- - - -	- - - -	- - - -	0,98
11-01-001-08	"ТНЖ", "ТДЖ" жидкостных <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	9,48 9,48 9,48 9,48	9,48 9,48 9,48 9,48	- - - -	- - - -	- - - -	1,01
11-01-001-09	"ТНМПТ" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	9,30 9,30 9,30 9,30	9,30 9,30 9,30 9,30	- - - -	- - - -	- - - -	0,99

Таблица ТЕРтр 11-01-002 Техническое обслуживание приборов для измерения и регулирования расхода и количества жидкостей и газов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание:

11-01-002-01	преобразователя расхода электромагнитного типа "ИР-61" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	12,49 12,49 12,49 12,49	12,49 12,49 12,49 12,49	- - - -	- - - -	- - - -	1,33
11-01-002-02	счетчика крылатого холодной воды типа "ВСКМ" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	7,61 7,61 7,61 7,61	7,61 7,61 7,61 7,61	- - - -	- - - -	- - - -	0,81
11-01-002-03	дифманометров типа "ДМ-3573", "ДМ-3574", "ДМ-3582" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	10,42 10,42 10,42 10,42	10,42 10,42 10,42 10,42	- - - -	- - - -	- - - -	1,11
11-01-002-04	расходомера ультразвукового типа "УФС" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	12,11 12,11 12,11 12,11	12,11 12,11 12,11 12,11	- - - -	- - - -	- - - -	1,29

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-002-05	расходомера индукционного типа "PROMAG 33" ("PROMAG 30", "PROMAG 53")						7,32
	(зона: 1)	92,31	92,31	-	-	-	
	(зона: 2)	92,31	92,31	-	-	-	
	(зона: 3)	92,31	92,31	-	-	-	
	(зона: 4)	92,31	92,31	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-01-003 Техническое обслуживание приборов для измерения температуры

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание термометров манометрических типа:

11-01-003-01	"ТПП-СК"						1,09
	(зона: 1)	10,24	10,24	-	-	-	
	(зона: 2)	10,24	10,24	-	-	-	
	(зона: 3)	10,24	10,24	-	-	-	
	(зона: 4)	10,24	10,24	-	-	-	
11-01-003-02	"ТСМ-100", "ТС-100", "ТСМ-200"						0,56
	(зона: 1)	5,26	5,26	-	-	-	
	(зона: 2)	5,26	5,26	-	-	-	
	(зона: 3)	5,26	5,26	-	-	-	
	(зона: 4)	5,26	5,26	-	-	-	
11-01-003-03	"ТПК-160"						1,08
	(зона: 1)	10,14	10,14	-	-	-	
	(зона: 2)	10,14	10,14	-	-	-	
	(зона: 3)	10,14	10,14	-	-	-	
	(зона: 4)	10,14	10,14	-	-	-	
11-01-003-04	"ТПГ-СК" с сигнальным устройством						1,18
	(зона: 1)	11,08	11,08	-	-	-	
	(зона: 2)	11,08	11,08	-	-	-	
	(зона: 3)	11,08	11,08	-	-	-	
	(зона: 4)	11,08	11,08	-	-	-	
11-01-003-05	"ТГС-711" самопишущих, с приводом от синхронного двигателя						1,83
	(зона: 1)	17,18	17,18	-	-	-	
	(зона: 2)	17,18	17,18	-	-	-	
	(зона: 3)	17,18	17,18	-	-	-	
	(зона: 4)	17,18	17,18	-	-	-	

Техническое обслуживание:

11-01-003-06	телескопа радиационного пирометра типа "ТЭРА-50"						0,60
	(зона: 1)	5,63	5,63	-	-	-	
	(зона: 2)	5,63	5,63	-	-	-	
	(зона: 3)	5,63	5,63	-	-	-	
	(зона: 4)	5,63	5,63	-	-	-	
11-01-003-07	регулятора температуры дилатометрического типа "ТУДЭ"						0,80
	(зона: 1)	7,51	7,51	-	-	-	
	(зона: 2)	7,51	7,51	-	-	-	
	(зона: 3)	7,51	7,51	-	-	-	
	(зона: 4)	7,51	7,51	-	-	-	
11-01-003-08	термопреобразователей сопротивления типа "ТСП-0879", "ТСП-1079", "ТСМ-0879", "ТСМ-0979"						0,82
	(зона: 1)	7,70	7,70	-	-	-	
	(зона: 2)	7,70	7,70	-	-	-	
	(зона: 3)	7,70	7,70	-	-	-	
	(зона: 4)	7,70	7,70	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-004 Техническое обслуживание вторичных приборов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание приборов типа:

11-01-004-01	"КСД2-047" - "КСД2-066"						1,86
	(зона: 1)	23,45	23,45	-	-	-	
	(зона: 2)	23,45	23,45	-	-	-	
	(зона: 3)	23,45	23,45	-	-	-	
11-01-004-02	"КСД2-067" - "КСД2-076"						1,97
	(зона: 1)	24,84	24,84	-	-	-	
	(зона: 2)	24,84	24,84	-	-	-	
	(зона: 3)	24,84	24,84	-	-	-	
11-01-004-03	"КСД2-001" - "КСД2-008", "КСД2-037" - "КСД2-046"						1,85
	(зона: 1)	23,33	23,33	-	-	-	
	(зона: 2)	23,33	23,33	-	-	-	
	(зона: 3)	23,33	23,33	-	-	-	

Техническое обслуживание моста с электрическим регулятором типа "КСМ-4":

11-01-004-04	одноточечного						1,93
	(зона: 1)	24,34	24,34	-	-	-	
	(зона: 2)	24,34	24,34	-	-	-	
	(зона: 3)	24,34	24,34	-	-	-	
11-01-004-05	многоточечного						1,95
	(зона: 1)	24,59	24,59	-	-	-	
	(зона: 2)	24,59	24,59	-	-	-	
	(зона: 3)	24,59	24,59	-	-	-	

Техническое обслуживание:

11-01-004-06	моста самопишущего одноточечного типа "КСМ2-003", "КСМ2-004", "КСМ2-024", "КСМ2-025"						1,94
	(зона: 1)	24,46	24,46	-	-	-	
	(зона: 2)	24,46	24,46	-	-	-	
	(зона: 3)	24,46	24,46	-	-	-	
11-01-004-07	моста с электрическим регулятором типа "КСМ-3", модель: 1001, 1100, 1200, 1201, 1300, 2001, 1301, 2101, 2200, 2201, 2300, 2301						1,93
	(зона: 1)	24,34	24,34	-	-	-	
	(зона: 2)	24,34	24,34	-	-	-	
	(зона: 3)	24,34	24,34	-	-	-	
11-01-004-08	прибора "Диск-250"						1,96
	(зона: 1)	24,72	24,72	-	-	-	
	(зона: 2)	24,72	24,72	-	-	-	
	(зона: 3)	24,72	24,72	-	-	-	
11-01-004-09	логометра типа "Ш69000"						0,68
	(зона: 1)	8,57	8,57	-	-	-	
	(зона: 2)	8,57	8,57	-	-	-	
	(зона: 3)	8,57	8,57	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-005 Техническое обслуживание приборов для измерения уровня жидкости или осадка

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание прибора типа:

11-01-005-01	"Эхо-5"						1,06
	(зона: 1)	13,37	13,37	-	-	-	
	(зона: 2)	13,37	13,37	-	-	-	
	(зона: 3)	13,37	13,37	-	-	-	
11-01-005-02	"FDU-80"						1,20
	(зона: 1)	15,13	15,13	-	-	-	
	(зона: 2)	15,13	15,13	-	-	-	
	(зона: 3)	15,13	15,13	-	-	-	
11-01-005-03	"РОС-301"						0,85
	(зона: 1)	10,72	10,72	-	-	-	
	(зона: 2)	10,72	10,72	-	-	-	
	(зона: 3)	10,72	10,72	-	-	-	
11-01-005-04	"РО-001"						0,83
	(зона: 1)	10,47	10,47	-	-	-	
	(зона: 2)	10,47	10,47	-	-	-	
	(зона: 3)	10,47	10,47	-	-	-	
11-01-005-05	Техническое обслуживание уровнемера ультразвукового типа "PROSONIC"						4,03
	(зона: 1)	47,23	47,23	-	-	-	
	(зона: 2)	47,23	47,23	-	-	-	
	(зона: 3)	47,23	47,23	-	-	-	
	(зона: 4)	47,23	47,23	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-01-006 Техническое обслуживание силовых преобразователей

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание агрегата тиристорного серии "ТЕ", "ТЕР" нереверсивного на номинальный ток:

11-01-006-01	100 А						2,78
	(зона: 1)	35,06	35,06	-	-	-	
	(зона: 2)	35,06	35,06	-	-	-	
	(зона: 3)	35,06	35,06	-	-	-	
11-01-006-02	160 А						3,03
	(зона: 1)	38,21	38,21	-	-	-	
	(зона: 2)	38,21	38,21	-	-	-	
	(зона: 3)	38,21	38,21	-	-	-	
	(зона: 4)	38,21	38,21	-	-	-	

Техническое обслуживание преобразователя тиристорного переменного тока, мощность:

11-01-006-03	40 кВт*А						3,59
	(зона: 1)	45,27	45,27	-	-	-	
	(зона: 2)	45,27	45,27	-	-	-	
	(зона: 3)	45,27	45,27	-	-	-	
11-01-006-04	63 кВт*А						4,01
	(зона: 1)	50,57	50,57	-	-	-	
	(зона: 2)	50,57	50,57	-	-	-	
	(зона: 3)	50,57	50,57	-	-	-	
	(зона: 4)	50,57	50,57	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Техническое обслуживание:							
11-01-006-05	преобразователя частоты (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	172,88 172,88 172,88 172,88	172,88 172,88 172,88 172,88	- - - -	- - - -	- - - -	13,71
11-01-006-06	источника питания, стабилизатора, преобразователя напряжения, тока (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2,81 2,81 2,81 2,81	2,81 2,81 2,81 2,81	- - - -	- - - -	- - - -	0,24

Таблица ТЕРтр 11-01-007 Техническое обслуживание электрических аппаратов напряжением до 1000 В

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание реле:

11-01-007-01	времени программного, с числом контактов до 6 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	6,16 6,16 6,16 6,16	6,16 6,16 6,16 6,16	- - - -	- - - -	- - - -	0,74
11-01-007-02	времени для трехфазного тока (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	5,00 5,00 5,00 5,00	5,00 5,00 5,00 5,00	- - - -	- - - -	- - - -	0,60
11-01-007-03	максимальной токовой защиты (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	4,25 4,25 4,25 4,25	4,25 4,25 4,25 4,25	- - - -	- - - -	- - - -	0,51
11-01-007-04	напряжения (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2,42 2,42 2,42 2,42	2,42 2,42 2,42 2,42	- - - -	- - - -	- - - -	0,29
11-01-007-05	электромагнитного постоянного и переменного тока (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	3,83 3,83 3,83 3,83	3,83 3,83 3,83 3,83	- - - -	- - - -	- - - -	0,46
11-01-007-06	промежуточного (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	3,17 3,17 3,17 3,17	3,17 3,17 3,17 3,17	- - - -	- - - -	- - - -	0,38
11-01-007-07	температурного (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2,75 2,75 2,75 2,75	2,75 2,75 2,75 2,75	- - - -	- - - -	- - - -	0,33
11-01-007-08	теплового токового (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2,75 2,75 2,75 2,75	2,75 2,75 2,75 2,75	- - - -	- - - -	- - - -	0,33

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-007-09	Техническое обслуживание кнопки управления с числом кнопок 2-3 шт. <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2,58 2,58 2,58 2,58	2,58 2,58 2,58 2,58	- - - -	- - - -	- - - -	0,31

Техническое обслуживание магнитного пускателя реверсивного для трехфазного электрического двигателя напряжением до 500 В на номинальный ток:

11-01-007-10	от 25 до 50 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	5,16 5,16 5,16 5,16	5,16 5,16 5,16 5,16	- - - -	- - - -	- - - -	0,62
11-01-007-11	от 100 до 150 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	5,66 5,66 5,66 5,66	5,66 5,66 5,66 5,66	- - - -	- - - -	- - - -	0,68

Техническое обслуживание магнитного пускателя нереверсивного для трехфазного электрического двигателя напряжением до 500 В на номинальный ток:

11-01-007-12	от 25 до 50 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2,42 2,42 2,42 2,42	2,42 2,42 2,42 2,42	- - - -	- - - -	- - - -	0,29
11-01-007-13	от 100 до 150 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	3,42 3,42 3,42 3,42	3,42 3,42 3,42 3,42	- - - -	- - - -	- - - -	0,41

Техническое обслуживание ключа универсального и переключателя с числом секций:

11-01-007-14	от 4 до 8 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	3,00 3,00 3,00 3,00	3,00 3,00 3,00 3,00	- - - -	- - - -	- - - -	0,32
11-01-007-15	от 12 до 16 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	4,60 4,60 4,60 4,60	4,60 4,60 4,60 4,60	- - - -	- - - -	- - - -	0,49

Техническое обслуживание переключателя универсального специального с числом секций:

11-01-007-16	до 6 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	3,66 3,66 3,66 3,66	3,66 3,66 3,66 3,66	- - - -	- - - -	- - - -	0,39
11-01-007-17	от 8 до 16 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	4,88 4,88 4,88 4,88	4,88 4,88 4,88 4,88	- - - -	- - - -	- - - -	0,52

Технический осмотр устройства пускового тиристорного нереверсивного с прямым пуском переменного тока, напряжением до 380 В на номинальный ток:

11-01-007-18	до 160 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	21,56 21,56 21,56 21,56	21,56 21,56 21,56 21,56	- - - -	- - - -	- - - -	1,71
--------------	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-007-19	от 160 до 250 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	22,32 22,32 22,32 22,32	22,32 22,32 22,32 22,32	- - - -	- - - -	- - - -	1,77

Таблица ТЕРтр 11-01-008 Техническое обслуживание анализаторов свойств газов, жидкостей, твердых и сыпучих тел

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание:

11-01-008-01	газосигнализаторов типа "СВК-3М1", "ДЖИН-ГАЗ", "ЩИТ-2" и аналогов (один канал) <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	63,56 63,56 63,56 63,56	63,56 63,56 63,56 63,56	- - - -	- - - -	- - - -	5,59
11-01-008-02	рН-метров: "рН-673", "рН-125" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	54,97 54,97 54,97 54,97	54,97 54,97 54,97 54,97	- - - -	- - - -	- - - -	5,08

Таблица ТЕРтр 11-01-009 Техническое обслуживание средств автоматизации

Измеритель: 1 шт.

11-01-009-01	регуляторов электронных типа "Р25", "РС29", "ПРТЭ-2М" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	51,18 51,18 51,18 51,18	51,18 51,18 51,18 51,18	- - - -	- - - -	- - - -	4,73
11-01-009-02	плат, модулей, контроллеров, блоков питания комплекса "ДЕКОНТ" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	30,52 30,52 30,52 30,52	30,52 30,52 30,52 30,52	- - - -	- - - -	- - - -	2,42
11-01-009-03	автоматов контроля пламени типа "АКП-2М" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	12,01 12,01 12,01 12,01	12,01 12,01 12,01 12,01	- - - -	- - - -	- - - -	1,11
11-01-009-04	механизмов электрических оборотных "МЭО", "ИМ" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	17,53 17,53 17,53 17,53	17,53 17,53 17,53 17,53	- - - -	- - - -	- - - -	1,62

Таблица ТЕРтр 11-01-010 Техническое обслуживание аппаратуры телефонной связи и сигнализации

Измеритель: 1 шт.

11-01-010-01	Техническое обслуживание мини-АТС "Panasonic "КХ-TD816", "КХ-TD1232" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	42,63 42,63 42,63 42,63	42,63 42,63 42,63 42,63	- - - -	- - - -	- - - -	3,94
--------------	--	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------	------

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-011 Комплекс работ по техническому обслуживанию оборудования, автоматизированных систем и исполнительных механизмов

Измеритель: 1 шт.

Комплекс работ по техническому обслуживанию:

11-01-011-01	шкафов, пультов управления, автоматизированных рабочих мест (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	12,42 12,42 12,42 12,42	12,42 12,42 12,42 12,42	- - - -	- - - -	- - - -	1,06
11-01-011-02	контроллеров, устройств функциональных логических, арифметических, преобразователей аналого-цифровых, цифро-аналоговых (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	21,18 21,18 21,18 21,18	21,18 21,18 21,18 21,18	- - - -	- - - -	- - - -	1,68
11-01-011-03	схемы автоматической защиты и сигнализации (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	54,98 54,98 54,98 54,98	54,98 54,98 54,98 54,98	- - - -	- - - -	- - - -	4,36
11-01-011-04	исполнительных механизмов (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	8,91 8,91 8,91 8,91	8,91 8,91 8,91 8,91	- - - -	- - - -	- - - -	0,76
11-01-011-05	измерителя сухого остатка типа "НСТ-3000" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	472,62 472,62 472,62 472,62	472,62 472,62 472,62 472,62	- - - -	- - - -	- - - -	37,48

Таблица ТЕРтр 11-01-012 Техническое обслуживание гигрометров

Измеритель: 1 шт.

11-01-012-01	Техническое обслуживание гигрометра (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	22,73 22,73 22,72 22,73	22,61 22,61 22,61 22,61	- - - -	- - - -	0,12 0,12 0,11 0,12	2,09
--------------	---	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------------------	------

Таблица ТЕРтр 11-01-013 Техническое обслуживание измерителей-регуляторов "ТРМ" и аналогов

Измеритель: 1 шт.

11-01-013-01	Техническое обслуживание измерителя-регулятора "ТРМ" и аналогов (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	8,11 8,10 8,07 8,08	7,36 7,36 7,36 7,36	- - - -	- - - -	0,75 0,74 0,71 0,72	0,68
--------------	---	------------------------------	------------------------------	------------------	------------------	------------------------------	------

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-014 Техническое обслуживание модулей входных и выходных сигналов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание модуля, сигнала:

11-01-014-01	аналогового входного						3,02
	(зона: 1)	33,75	32,68	-	-	1,07	
	(зона: 2)	33,73	32,68	-	-	1,05	
	(зона: 3)	33,69	32,68	-	-	1,01	
11-01-014-02	аналогового выходного						3,24
	(зона: 1)	36,13	35,06	-	-	1,07	
	(зона: 2)	36,11	35,06	-	-	1,05	
	(зона: 3)	36,07	35,06	-	-	1,01	
11-01-014-03	дискретного входного						2,88
	(зона: 1)	32,23	31,16	-	-	1,07	
	(зона: 2)	32,21	31,16	-	-	1,05	
	(зона: 3)	32,17	31,16	-	-	1,01	
11-01-014-04	дискретного выходного						3,07
	(зона: 1)	34,29	33,22	-	-	1,07	
	(зона: 2)	34,27	33,22	-	-	1,05	
	(зона: 3)	34,23	33,22	-	-	1,01	
11-01-014-05	термопары входного						3,46
	(зона: 1)	38,51	37,44	-	-	1,07	
	(зона: 2)	38,49	37,44	-	-	1,05	
	(зона: 3)	38,45	37,44	-	-	1,01	

Таблица ТЕРтр 11-01-015 Техническое обслуживание контроллеров

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание контроллера:

11-01-015-01	логических операций						3,72
	(зона: 1)	41,32	40,25	-	-	1,07	
	(зона: 2)	41,30	40,25	-	-	1,05	
	(зона: 3)	41,26	40,25	-	-	1,01	
11-01-015-02	регулирования						3,87
	(зона: 1)	42,94	41,87	-	-	1,07	
	(зона: 2)	42,92	41,87	-	-	1,05	
	(зона: 3)	42,88	41,87	-	-	1,01	

Таблица ТЕРтр 11-01-016 Техническое обслуживание преобразователей частоты

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание преобразователя частоты, мощность:

11-01-016-01	до 5 кВт						4,44
	(зона: 1)	50,18	48,04	-	-	2,14	
	(зона: 2)	50,14	48,04	-	-	2,10	
	(зона: 3)	50,06	48,04	-	-	2,02	
11-01-016-02	от 5 до 24 кВт						5,82
	(зона: 1)	66,18	62,97	-	-	3,21	
	(зона: 2)	66,12	62,97	-	-	3,15	
	(зона: 3)	66,00	62,97	-	-	3,03	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-016-03	от 24 до 63 кВт						6,98
	(зона: 1)	79,80	75,52	-	-	4,28	
	(зона: 2)	79,72	75,52	-	-	4,20	
	(зона: 3)	79,57	75,52	-	-	4,05	
11-01-016-04	от 63 до 150 кВт						7,60
	(зона: 1)	86,98	82,23	-	-	4,75	
	(зона: 2)	86,90	82,23	-	-	4,67	
	(зона: 3)	86,72	82,23	-	-	4,49	
11-01-016-05	от 150 до 250 кВт						7,99
	(зона: 1)	91,20	86,45	-	-	4,75	
	(зона: 2)	91,12	86,45	-	-	4,67	
	(зона: 3)	90,94	86,45	-	-	4,49	
	(зона: 4)	91,03	86,45	-	-	4,58	

Таблица ТЕРтр 11-01-017 Техническое обслуживание устройств мягкого пуска

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание устройства мягкого пуска на ток:

11-01-017-01	до 400 А						5,62
	(зона: 1)	65,56	60,81	-	-	4,75	
	(зона: 2)	65,48	60,81	-	-	4,67	
	(зона: 3)	65,30	60,81	-	-	4,49	
11-01-017-02	от 400 до 630 А						6,45
	(зона: 1)	74,54	69,79	-	-	4,75	
	(зона: 2)	74,46	69,79	-	-	4,67	
	(зона: 3)	74,28	69,79	-	-	4,49	
	(зона: 4)	74,37	69,79	-	-	4,58	

Таблица ТЕРтр 11-01-018 Техническое обслуживание амперметров и вольтметров постоянного и переменного тока

Измеритель: 1 шт.

11-01-018-01	Техническое обслуживание амперметра и вольтметра постоянного и переменного тока						0,18
	(зона: 1)	2,58	1,95	-	-	0,63	
	(зона: 2)	2,57	1,95	-	-	0,62	
	(зона: 3)	2,54	1,95	-	-	0,59	
	(зона: 4)	2,56	1,95	-	-	0,61	

Таблица ТЕРтр 11-01-019 Техническое обслуживание микропроцессорных терморегуляторов

Измеритель: 1 шт.

11-01-019-01	Техническое обслуживание микропроцессорного терморегулятора						0,95
	(зона: 1)	10,91	10,28	-	-	0,63	
	(зона: 2)	10,90	10,28	-	-	0,62	
	(зона: 3)	10,87	10,28	-	-	0,59	
	(зона: 4)	10,89	10,28	-	-	0,61	

Таблица ТЕРтр 11-01-020 Техническое обслуживание устройств задающих ручных

Измеритель: 1 шт.

11-01-020-01	Техническое обслуживание устройства задающего ручного						0,75
	(зона: 1)	8,27	8,12	-	-	0,15	
	(зона: 2)	8,27	8,12	-	-	0,15	
	(зона: 3)	8,26	8,12	-	-	0,14	
	(зона: 4)	8,27	8,12	-	-	0,15	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-021 Техническое обслуживание измерительных трансформаторов

Измеритель: 1 шт.

11-01-021-01	Техническое обслуживание измерительного трансформатора						1,63
	(зона: 1)	18,12	17,64	-	-	0,48	
	(зона: 2)	18,11	17,64	-	-	0,47	
	(зона: 3)	18,09	17,64	-	-	0,45	
	(зона: 4)	18,10	17,64	-	-	0,46	

Таблица ТЕРтр 11-01-022 Техническое обслуживание концевых выключателей и аналогов, блоков концевых выключателей

Измеритель: 1 шт.

11-01-022-01	Техническое обслуживание концевого выключателя и аналогов, блока концевых выключателей						1,63
	(зона: 1)	15,79	15,31	-	-	0,48	
	(зона: 2)	15,78	15,31	-	-	0,47	
	(зона: 3)	15,76	15,31	-	-	0,45	
	(зона: 4)	15,77	15,31	-	-	0,46	

Таблица ТЕРтр 11-01-023 Техническое обслуживание преобразователей тока, напряжения

Измеритель: 1 шт.

11-01-023-01	Техническое обслуживание преобразователя тока, напряжения						2,44
	(зона: 1)	26,88	26,40	-	-	0,48	
	(зона: 2)	26,87	26,40	-	-	0,47	
	(зона: 3)	26,85	26,40	-	-	0,45	
	(зона: 4)	26,86	26,40	-	-	0,46	

Таблица ТЕРтр 11-01-024 Техническое обслуживание импульсных линий приборов давления

Измеритель: 1 шт.

11-01-024-01	Техническое обслуживание импульсной линии прибора давления, длина линии до 4 м						1,15
	(зона: 1)	10,33	9,58	-	-	0,75	
	(зона: 2)	10,32	9,58	-	-	0,74	
	(зона: 3)	10,29	9,58	-	-	0,71	
	(зона: 4)	10,30	9,58	-	-	0,72	

Таблица ТЕРтр 11-01-025 Техническое обслуживание анализаторов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание анализатора:

11-01-025-01	"БПК", "ХПК"						1,73
	(зона: 1)	28,29	21,82	-	-	6,47	
	(зона: 2)	28,17	21,82	-	-	6,35	
	(зона: 3)	27,93	21,82	-	-	6,11	
	(зона: 4)	28,05	21,82	-	-	6,23	
11-01-025-02	аммония						1,74
	(зона: 1)	28,41	21,94	-	-	6,47	
	(зона: 2)	28,29	21,94	-	-	6,35	
	(зона: 3)	28,05	21,94	-	-	6,11	
	(зона: 4)	28,17	21,94	-	-	6,23	
11-01-025-03	кислорода						1,78
	(зона: 1)	28,92	22,45	-	-	6,47	
	(зона: 2)	28,80	22,45	-	-	6,35	
	(зона: 3)	28,56	22,45	-	-	6,11	
	(зона: 4)	28,68	22,45	-	-	6,23	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-025-04	нитратов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	27,78	21,31	-	-	6,47	1,69
		27,66	21,31	-	-	6,35	
		27,42	21,31	-	-	6,11	
		27,54	21,31	-	-	6,23	
11-01-025-05	фосфатов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	30,18	23,71	-	-	6,47	1,88
		30,06	23,71	-	-	6,35	
		29,82	23,71	-	-	6,11	
		29,94	23,71	-	-	6,23	
11-01-025-06	взвешенных частиц в слабо и сильно загрязненных жидкостях <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	27,78	21,31	-	-	6,47	1,69
		27,66	21,31	-	-	6,35	
		27,42	21,31	-	-	6,11	
		27,54	21,31	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-026 Техническое обслуживание уровнемеров

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание уровнемера:

11-01-026-01	буйкового <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	22,99	16,52	-	-	6,47	1,31
		22,87	16,52	-	-	6,35	
		22,63	16,52	-	-	6,11	
		22,75	16,52	-	-	6,23	
11-01-026-02	радиоволнового <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	24,38	17,91	-	-	6,47	1,42
		24,26	17,91	-	-	6,35	
		24,02	17,91	-	-	6,11	
		24,14	17,91	-	-	6,23	
11-01-026-03	емкостного <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	20,72	14,25	-	-	6,47	1,13
		20,60	14,25	-	-	6,35	
		20,36	14,25	-	-	6,11	
		20,48	14,25	-	-	6,23	
11-01-026-04	гидростатического <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	22,61	16,14	-	-	6,47	1,28
		22,49	16,14	-	-	6,35	
		22,25	16,14	-	-	6,11	
		22,37	16,14	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-027 Техническое обслуживание сетевых линий связи

Измеритель: 100 м

11-01-027-01	Техническое обслуживание сетевой линии связи <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8,08	8,08	-	-	-	0,70
		8,08	8,08	-	-	-	
		8,08	8,08	-	-	-	
		8,08	8,08	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-01-028 Техническое обслуживание модемов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание:

11-01-028-01	радиомодема <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	21,80	17,15	-	-	4,65	1,36
		21,65	17,15	-	-	4,50	
		21,43	17,15	-	-	4,28	
		21,53	17,15	-	-	4,38	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-028-02	кабельного модема						1,13
	(зона: 1)	18,90	14,25	-	-	4,65	
	(зона: 2)	18,75	14,25	-	-	4,50	
	(зона: 3)	18,53	14,25	-	-	4,28	
	(зона: 4)	18,63	14,25	-	-	4,38	

Таблица ТЕРтр 11-01-029 Техническое обслуживание конверторов (оптоволоконно-витая пара)

Измеритель: 1 шт.

11-01-029-01	Техническое обслуживание конвертора (оптоволоконно-витая пара)						1,23
	(зона: 1)	24,23	15,51	-	-	8,72	
	(зона: 2)	24,01	15,51	-	-	8,50	
	(зона: 3)	23,63	15,51	-	-	8,12	
	(зона: 4)	23,81	15,51	-	-	8,30	

Таблица ТЕРтр 11-01-030 Техническое обслуживание распаячных коробок оптоволоконных линий связи

Измеритель: 1 шт.

11-01-030-01	Техническое обслуживание распаячной коробки оптоволоконной линии связи						0,28
	(зона: 1)	4,70	3,03	-	-	1,67	
	(зона: 2)	4,67	3,03	-	-	1,64	
	(зона: 3)	4,61	3,03	-	-	1,58	
	(зона: 4)	4,64	3,03	-	-	1,61	

Таблица ТЕРтр 11-01-031 Техническое обслуживание прободборников

Измеритель: 1 шт.

11-01-031-01	прободборника						1,83
	(зона: 1)	30,02	23,08	-	-	6,94	
	(зона: 2)	29,89	23,08	-	-	6,81	
	(зона: 3)	29,63	23,08	-	-	6,55	
	(зона: 4)	29,76	23,08	-	-	6,68	
11-01-031-02	блока прободподготовки						0,73
	(зона: 1)	16,15	9,21	-	-	6,94	
	(зона: 2)	16,02	9,21	-	-	6,81	
	(зона: 3)	15,76	9,21	-	-	6,55	
	(зона: 4)	15,89	9,21	-	-	6,68	

Таблица ТЕРтр 11-01-032 Техническое обслуживание манометров с самописцами

Измеритель: 1 шт.

11-01-032-01	Техническое обслуживание манометра с самописцем						0,84
	(зона: 1)	14,87	7,89	-	-	6,98	
	(зона: 2)	14,74	7,89	-	-	6,85	
	(зона: 3)	14,48	7,89	-	-	6,59	
	(зона: 4)	14,61	7,89	-	-	6,72	

Таблица ТЕРтр 11-01-033 Техническое обслуживание сигнализаторов уровня

Измеритель: 1 шт.

11-01-033-01	Техническое обслуживание сигнализатора уровня						0,92
	(зона: 1)	18,54	11,60	-	-	6,94	
	(зона: 2)	18,41	11,60	-	-	6,81	
	(зона: 3)	18,15	11,60	-	-	6,55	
	(зона: 4)	18,28	11,60	-	-	6,68	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-034 Техническое обслуживание рН-метров

Измеритель: 1 шт.

11-01-034-01	Техническое обслуживание рН-метра (зона: 1)	27,65	21,18	-	-	6,47	1,68
	(зона: 2)	27,53	21,18	-	-	6,35	
	(зона: 3)	27,29	21,18	-	-	6,11	
	(зона: 4)	27,41	21,18	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-035 Техническое обслуживание термопреобразователей сопротивления с унифицированным выходным сигналом

Измеритель: 1 шт.

11-01-035-01	Техническое обслуживание термопреобразователя сопротивления с унифицированным выходным сигналом						0,47
	(зона: 1)	11,66	5,09	-	-	6,57	
	(зона: 2)	11,54	5,09	-	-	6,45	
	(зона: 3)	11,30	5,09	-	-	6,21	
	(зона: 4)	11,42	5,09	-	-	6,33	

Таблица ТЕРтр 11-01-036 Техническое обслуживание счетчиков

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание счетчика:

11-01-036-01	турбинного газового						0,42
	(зона: 1)	10,41	3,94	-	-	6,47	
	(зона: 2)	10,29	3,94	-	-	6,35	
	(зона: 3)	10,05	3,94	-	-	6,11	
	(зона: 4)	10,17	3,94	-	-	6,23	
11-01-036-02	шестеренчатого жидкостного						0,21
	(зона: 1)	8,44	1,97	-	-	6,47	
	(зона: 2)	8,32	1,97	-	-	6,35	
	(зона: 3)	8,08	1,97	-	-	6,11	
	(зона: 4)	8,20	1,97	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-037 Техническое обслуживание реле

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание реле:

11-01-037-01	температуры						0,48
	(зона: 1)	11,66	5,19	-	-	6,47	
	(зона: 2)	11,54	5,19	-	-	6,35	
	(зона: 3)	11,30	5,19	-	-	6,11	
	(зона: 4)	11,42	5,19	-	-	6,23	
11-01-037-02	давления, напора, тяги						0,38
	(зона: 1)	10,58	4,11	-	-	6,47	
	(зона: 2)	10,46	4,11	-	-	6,35	
	(зона: 3)	10,22	4,11	-	-	6,11	
	(зона: 4)	10,34	4,11	-	-	6,23	
11-01-037-03	протока, расхода						0,38
	(зона: 1)	10,58	4,11	-	-	6,47	
	(зона: 2)	10,46	4,11	-	-	6,35	
	(зона: 3)	10,22	4,11	-	-	6,11	
	(зона: 4)	10,34	4,11	-	-	6,23	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-038 Техническое обслуживание термометров

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание термометра:

11-01-038-01	биметаллического, дилатометрического						0,31
	(зона: 1)	9,82	3,35	-	-	6,47	
	(зона: 2)	9,70	3,35	-	-	6,35	
	(зона: 3)	9,46	3,35	-	-	6,11	
	(зона: 4)	9,58	3,35	-	-	6,23	
11-01-038-02	жидкостного						0,11
	(зона: 1)	7,60	1,03	-	-	6,57	
	(зона: 2)	7,48	1,03	-	-	6,45	
	(зона: 3)	7,24	1,03	-	-	6,21	
	(зона: 4)	7,36	1,03	-	-	6,33	
11-01-038-03	сопротивления, преобразователя термoeлектрического						0,45
	(зона: 1)	11,44	4,87	-	-	6,57	
	(зона: 2)	11,32	4,87	-	-	6,45	
	(зона: 3)	11,08	4,87	-	-	6,21	
	(зона: 4)	11,20	4,87	-	-	6,33	

Таблица ТЕРтр 11-01-039 Техническое обслуживание коробок соединительных, компенсационных для приборов измерения температуры

Измеритель: 1 шт.

11-01-039-01	Техническое обслуживание коробки соединительной, компенсационной для приборов измерения температуры						0,19
	(зона: 1)	8,25	1,78	-	-	6,47	
	(зона: 2)	8,13	1,78	-	-	6,35	
	(зона: 3)	7,89	1,78	-	-	6,11	
	(зона: 4)	8,01	1,78	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-040 Техническое обслуживание ротаметров

Измеритель: 1 шт.

11-01-040-01	Техническое обслуживание ротаметра						0,27
	(зона: 1)	9,01	2,54	-	-	6,47	
	(зона: 2)	8,89	2,54	-	-	6,35	
	(зона: 3)	8,65	2,54	-	-	6,11	
	(зона: 4)	8,77	2,54	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-041 Техническое обслуживание преобразователей давления, перепада давления, тензорезисторных, дифференциальных (Сапфир)

Измеритель: 1 шт.

11-01-041-01	Техническое обслуживание преобразователя давления, перепада давления, тензорезисторного, дифференциального ("Сапфир")						0,77
	(зона: 1)	16,18	9,71	-	-	6,47	
	(зона: 2)	16,06	9,71	-	-	6,35	
	(зона: 3)	15,82	9,71	-	-	6,11	
	(зона: 4)	15,94	9,71	-	-	6,23	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-042 Техническое обслуживание расходомеров

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание расходомера:

11-01-042-01	ультразвукового						0,37
	(зона: 1)	10,47	4,00	-	-	6,47	
	(зона: 2)	10,35	4,00	-	-	6,35	
	(зона: 3)	10,11	4,00	-	-	6,11	
	(зона: 4)	10,23	4,00	-	-	6,23	
11-01-042-02	корреляционного						1,90
	(зона: 1)	30,43	23,96	-	-	6,47	
	(зона: 2)	30,31	23,96	-	-	6,35	
	(зона: 3)	30,07	23,96	-	-	6,11	
	(зона: 4)	30,19	23,96	-	-	6,23	
11-01-042-03	электромагнитного						1,80
	(зона: 1)	29,17	22,70	-	-	6,47	
	(зона: 2)	29,05	22,70	-	-	6,35	
	(зона: 3)	28,81	22,70	-	-	6,11	
	(зона: 4)	28,93	22,70	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-043 Техническое обслуживание диафрагм для измерения расхода жидкостей, газа

Измеритель: 1 шт.

11-01-043-01	Техническое обслуживание диафрагмы для измерения расхода жидкостей, газа						2,50
	(зона: 1)	74,07	23,48	-	-	50,59	
	(зона: 2)	73,14	23,48	-	-	49,66	
	(зона: 3)	71,28	23,48	-	-	47,80	
	(зона: 4)	72,21	23,48	-	-	48,73	

Таблица ТЕРтр 11-01-044 Техническое обслуживание концентромеров, плотномеров

Измеритель: 1 шт.

11-01-044-01	Техническое обслуживание концентромера, плотномера						2,19
	(зона: 1)	23,82	23,70	-	-	0,12	
	(зона: 2)	23,82	23,70	-	-	0,12	
	(зона: 3)	23,81	23,70	-	-	0,11	
	(зона: 4)	23,82	23,70	-	-	0,12	

Таблица ТЕРтр 11-01-045 Техническое обслуживание преобразователей давления "МТ 100" и аналогов

Измеритель: 10 шт.

11-01-045-01	Техническое обслуживание преобразователя давления "МТ 100" и аналогов						12,50
	(зона: 1)	138,51	135,25	-	-	3,26	
	(зона: 2)	138,45	135,25	-	-	3,20	
	(зона: 3)	138,33	135,25	-	-	3,08	
	(зона: 4)	138,39	135,25	-	-	3,14	

Таблица ТЕРтр 11-01-046 Техническое обслуживание ультразвуковых сигнализаторов и аналогов

Измеритель: 10 шт.

11-01-046-01	Техническое обслуживание ультразвукового сигнализатора и аналогов						9,00
	(зона: 1)	92,76	84,51	-	-	8,25	
	(зона: 2)	92,61	84,51	-	-	8,10	
	(зона: 3)	92,30	84,51	-	-	7,79	
	(зона: 4)	92,45	84,51	-	-	7,94	

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

Таблица ТЕРтр 11-01-047 Техническое обслуживание мембранных разделителей "PM" и аналогов

Измеритель: 10 шт.

11-01-047-01	Техническое обслуживание мембранного разделителя "PM" и аналогов						4,50
	(зона: 1)	38,69	37,49	-	-	1,20	
	(зона: 2)	38,67	37,49	-	-	1,18	
	(зона: 3)	38,62	37,49	-	-	1,13	
	(зона: 4)	38,65	37,49	-	-	1,16	

Таблица ТЕРтр 11-01-048 Техническое обслуживание автоматических выключателей

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание автоматического выключателя:

11-01-048-01	до 160 А						0,30
	(зона: 1)	4,08	3,25	-	-	0,83	
	(зона: 2)	4,06	3,25	-	-	0,81	
	(зона: 3)	4,03	3,25	-	-	0,78	
	(зона: 4)	4,05	3,25	-	-	0,80	
11-01-048-02	от 160 до 250 А						0,30
	(зона: 1)	4,68	3,25	-	-	1,43	
	(зона: 2)	4,65	3,25	-	-	1,40	
	(зона: 3)	4,60	3,25	-	-	1,35	
	(зона: 4)	4,63	3,25	-	-	1,38	
11-01-048-03	от 250 до 630 А						0,40
	(зона: 1)	5,87	4,33	-	-	1,54	
	(зона: 2)	5,85	4,33	-	-	1,52	
	(зона: 3)	5,79	4,33	-	-	1,46	
	(зона: 4)	5,82	4,33	-	-	1,49	
11-01-048-04	от 630 до 1000 А						0,60
	(зона: 1)	8,03	6,49	-	-	1,54	
	(зона: 2)	8,01	6,49	-	-	1,52	
	(зона: 3)	7,95	6,49	-	-	1,46	
	(зона: 4)	7,98	6,49	-	-	1,49	
11-01-048-05	от 1000 до 2000 А						0,80
	(зона: 1)	10,20	8,66	-	-	1,54	
	(зона: 2)	10,18	8,66	-	-	1,52	
	(зона: 3)	10,12	8,66	-	-	1,46	
	(зона: 4)	10,15	8,66	-	-	1,49	

1. 2. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Таблица ТЕРтр 11-01-059 Текущий ремонт и техническое обслуживание компьютерного оборудования

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт компьютерного оборудования:

11-01-059-01	- сканер						3,13
	(зона: 1)	39,47	39,47	-	-	-	
	(зона: 2)	39,47	39,47	-	-	-	
	(зона: 3)	39,47	39,47	-	-	-	
	(зона: 4)	39,47	39,47	-	-	-	
11-01-059-02	- принтеры струйные и лазерные						3,40
	(зона: 1)	42,87	42,87	-	-	-	
	(зона: 2)	42,87	42,87	-	-	-	
	(зона: 3)	42,87	42,87	-	-	-	
	(зона: 4)	42,87	42,87	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-059-03	- источник бесперебойного питания (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	34,68 34,68 34,68 34,68	34,68 34,68 34,68 34,68	- - - -	- - - -	- - - -	2,75
11-01-059-04	- монитор (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	62,42 62,42 62,42 62,42	62,42 62,42 62,42 62,42	- - - -	- - - -	- - - -	4,95

Текущий ремонт компьютерного оборудования - системный блок, замена:

11-01-059-05	видеокарты (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	35,69 35,69 35,69 35,69	35,69 35,69 35,69 35,69	- - - -	- - - -	- - - -	2,83
11-01-059-06	сетевой карты (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	36,57 36,57 36,57 36,57	36,57 36,57 36,57 36,57	- - - -	- - - -	- - - -	2,90
11-01-059-07	звуковой карты (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	35,31 35,31 35,31 35,31	35,31 35,31 35,31 35,31	- - - -	- - - -	- - - -	2,80
11-01-059-08	процессора (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	26,23 26,23 26,23 26,23	26,23 26,23 26,23 26,23	- - - -	- - - -	- - - -	2,08
11-01-059-09	оперативной памяти (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	33,79 33,79 33,79 33,79	33,79 33,79 33,79 33,79	- - - -	- - - -	- - - -	2,68
11-01-059-10	блока питания (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	36,57 36,57 36,57 36,57	36,57 36,57 36,57 36,57	- - - -	- - - -	- - - -	2,90
11-01-059-11	материнской платы (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	110,97 110,97 110,97 110,97	110,97 110,97 110,97 110,97	- - - -	- - - -	- - - -	8,80
11-01-059-12	жесткого диска (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	104,03 104,03 104,03 104,03	104,03 104,03 104,03 104,03	- - - -	- - - -	- - - -	8,25
11-01-059-13	дисковод (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	16,39 16,39 16,39 16,39	16,39 16,39 16,39 16,39	- - - -	- - - -	- - - -	1,30

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-059-14	привода CD-ROM <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	16,39 16,39 16,39 16,39	16,39 16,39 16,39 16,39	- - - -	- - - -	- - - -	1,30

Техническое обслуживание компьютерного оборудования:

11-01-059-15	- настройка программного обеспечения <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	68,72 68,72 68,72 68,72	68,72 68,72 68,72 68,72	- - - -	- - - -	- - - -	5,45
11-01-059-16	- профилактика электронных составляющих ПК <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	48,55 48,55 48,55 48,55	48,55 48,55 48,55 48,55	- - - -	- - - -	- - - -	3,85
11-01-059-17	- профилактика программного обеспечения ПК <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	39,72 39,72 39,72 39,72	39,72 39,72 39,72 39,72	- - - -	- - - -	- - - -	3,15

Текущий ремонт компьютерного оборудования:

11-01-059-18	- маршрутизатор сети <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	267,23 267,03 266,63 266,83	256,36 256,36 256,36 256,36	- - - -	- - - -	10,87 10,67 10,27 10,47	20,33
11-01-059-19	- сетевой коммутатор <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	202,92 202,72 202,32 202,52	192,05 192,05 192,05 192,05	- - - -	- - - -	10,87 10,67 10,27 10,47	15,23

Таблица ТЕРтр 11-01-060 Текущий ремонт анализаторов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт анализатора:

11-01-060-01	"БПК", "ХПК" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	369,60 369,47 369,21 369,34	362,66 362,66 362,66 362,66	- - - -	- - - -	6,94 6,81 6,55 6,68	28,76
11-01-060-02	аммония <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	345,01 344,88 344,62 344,75	338,07 338,07 338,07 338,07	- - - -	- - - -	6,94 6,81 6,55 6,68	26,81
11-01-060-03	кислорода <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	279,82 279,69 279,43 279,56	272,88 272,88 272,88 272,88	- - - -	- - - -	6,94 6,81 6,55 6,68	21,64
11-01-060-04	нитратов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	307,06 306,93 306,67 306,80	300,12 300,12 300,12 300,12	- - - -	- - - -	6,94 6,81 6,55 6,68	23,80

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			расход неучтенных материалов
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-060-05	фосфатов						24,90
	(зона: 1)	320,93	313,99	-	-	6,94	
	(зона: 2)	320,80	313,99	-	-	6,81	
	(зона: 3)	320,54	313,99	-	-	6,55	
11-01-060-06	взвешенных частиц в слабо и сильно загрязненных жидкостях						26,48
	(зона: 1)	340,85	333,91	-	-	6,94	
	(зона: 2)	340,72	333,91	-	-	6,81	
	(зона: 3)	340,46	333,91	-	-	6,55	
	(зона: 4)	340,59	333,91	-	-	6,68	

Таблица ТЕРтр 11-01-061 Текущий ремонт уровнемеров

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт уровнемера:

11-01-061-01	буйкового						11,45
	(зона: 1)	152,73	144,38	-	-	8,35	
	(зона: 2)	152,58	144,38	-	-	8,20	
	(зона: 3)	152,27	144,38	-	-	7,89	
11-01-061-02	радиоволнового						13,61
	(зона: 1)	178,56	171,62	-	-	6,94	
	(зона: 2)	178,43	171,62	-	-	6,81	
	(зона: 3)	178,17	171,62	-	-	6,55	
11-01-061-03	емкостного						9,83
	(зона: 1)	131,37	123,96	-	-	7,41	
	(зона: 2)	131,23	123,96	-	-	7,27	
	(зона: 3)	130,96	123,96	-	-	7,00	
11-01-061-04	гидростатического						13,02
	(зона: 1)	171,12	164,18	-	-	6,94	
	(зона: 2)	170,99	164,18	-	-	6,81	
	(зона: 3)	170,73	164,18	-	-	6,55	
	(зона: 4)	170,86	164,18	-	-	6,68	

Таблица ТЕРтр 11-01-062 Текущий ремонт пробоотборников

Измеритель: 1 шт.

11-01-062-01	Текущий ремонт пробоотборника						16,80
	(зона: 1)	226,19	211,85	-	-	14,34	
	(зона: 2)	225,93	211,85	-	-	14,08	
	(зона: 3)	225,40	211,85	-	-	13,55	
	(зона: 4)	225,67	211,85	-	-	13,82	

Таблица ТЕРтр 11-01-063 Текущий ремонт сигнализаторов уровня

Измеритель: 1 шт.

11-01-063-01	Текущий ремонт сигнализатора уровня						8,24
	(зона: 1)	111,32	103,91	-	-	7,41	
	(зона: 2)	111,18	103,91	-	-	7,27	
	(зона: 3)	110,91	103,91	-	-	7,00	
	(зона: 4)	111,05	103,91	-	-	7,14	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-064 Текущий ремонт рН-метров

Измеритель: 1 шт.

11-01-064-01	Текущий ремонт рН-метра						12,64
	(зона: 1)	166,33	159,39	-	-	6,94	
	(зона: 2)	166,20	159,39	-	-	6,81	
	(зона: 3)	165,94	159,39	-	-	6,55	
	(зона: 4)	166,07	159,39	-	-	6,68	

Таблица ТЕРтр 11-01-065 Текущий ремонт термopеобразователей сопротивления с унифицированным выходным сигналом

Измеритель: 1 шт.

11-01-065-01	Текущий ремонт термopеобразователя сопротивления с унифицированным выходным сигналом						4,46
	(зона: 1)	54,73	48,26	-	-	6,47	
	(зона: 2)	54,61	48,26	-	-	6,35	
	(зона: 3)	54,37	48,26	-	-	6,11	
	(зона: 4)	54,49	48,26	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-066 Текущий ремонт счетчиков

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт счетчика:

11-01-066-01	турбинного газового						5,29
	(зона: 1)	50,54	44,07	-	-	6,47	
	(зона: 2)	50,42	44,07	-	-	6,35	
	(зона: 3)	50,18	44,07	-	-	6,11	
	(зона: 4)	50,30	44,07	-	-	6,23	
11-01-066-02	шестеренчатого жидкостного						5,26
	(зона: 1)	50,50	43,82	-	-	6,68	
	(зона: 2)	50,38	43,82	-	-	6,56	
	(зона: 3)	50,14	43,82	-	-	6,32	
	(зона: 4)	50,26	43,82	-	-	6,44	

Таблица ТЕРтр 11-01-067 Текущий ремонт реле

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт реле:

11-01-067-01	температуры						4,20
	(зона: 1)	51,91	45,44	-	-	6,47	
	(зона: 2)	51,79	45,44	-	-	6,35	
	(зона: 3)	51,55	45,44	-	-	6,11	
	(зона: 4)	51,67	45,44	-	-	6,23	
11-01-067-02	давления, напора, тяги						4,45
	(зона: 1)	54,62	48,15	-	-	6,47	
	(зона: 2)	54,50	48,15	-	-	6,35	
	(зона: 3)	54,26	48,15	-	-	6,11	
	(зона: 4)	54,38	48,15	-	-	6,23	
11-01-067-03	протока, расхода						3,84
	(зона: 1)	48,02	41,55	-	-	6,47	
	(зона: 2)	47,90	41,55	-	-	6,35	
	(зона: 3)	47,66	41,55	-	-	6,11	
	(зона: 4)	47,78	41,55	-	-	6,23	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-068 Текущий ремонт термометров

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт термометра:

11-01-068-01	биметаллического dilatометрического						3,95
	(зона: 1)	49,21	42,74	-	-	6,47	
	(зона: 2)	49,09	42,74	-	-	6,35	
	(зона: 3)	48,85	42,74	-	-	6,11	
11-01-068-02	жидкостного						0,24
	(зона: 1)	9,80	2,25	-	-	7,55	
	(зона: 2)	9,66	2,25	-	-	7,41	
	(зона: 3)	9,39	2,25	-	-	7,14	
11-01-068-03	сопротивления, преобразователя термоэлектрического						4,26
	(зона: 1)	52,56	46,09	-	-	6,47	
	(зона: 2)	52,44	46,09	-	-	6,35	
	(зона: 3)	52,20	46,09	-	-	6,11	
	(зона: 4)	52,32	46,09	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-069 Текущий ремонт коробок соединительных, компенсационных для приборов измерения температуры

Измеритель: 1 шт.

11-01-069-01	Текущий ремонт коробки соединительной, компенсационной для приборов измерения температуры						1,95
	(зона: 1)	24,78	18,31	-	-	6,47	
	(зона: 2)	24,66	18,31	-	-	6,35	
	(зона: 3)	24,42	18,31	-	-	6,11	
	(зона: 4)	24,54	18,31	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-070 Текущий ремонт ротаметров

Измеритель: 1 шт.

11-01-070-01	Текущий ремонт ротаметра						2,54
	(зона: 1)	30,32	23,85	-	-	6,47	
	(зона: 2)	30,20	23,85	-	-	6,35	
	(зона: 3)	29,96	23,85	-	-	6,11	
	(зона: 4)	30,08	23,85	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-071 Текущий ремонт преобразователей давления, перепада давления, тензорезисторных, дифференциальных

Измеритель: 1 шт.

11-01-071-01	Текущий ремонт преобразователя давления, перепада давления, тензорезисторного, дифференциального						7,59
	(зона: 1)	102,18	95,71	-	-	6,47	
	(зона: 2)	102,06	95,71	-	-	6,35	
	(зона: 3)	101,82	95,71	-	-	6,11	
	(зона: 4)	101,94	95,71	-	-	6,23	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-072 Текущий ремонт расходомеров

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт расходомера:

11-01-072-01	ультразвукового						8,96
	(зона: 1)	103,89	96,95	-	-	6,94	
	(зона: 2)	103,76	96,95	-	-	6,81	
	(зона: 3)	103,50	96,95	-	-	6,55	
11-01-072-02	корреляционного						17,40
	(зона: 1)	226,66	219,41	-	-	7,25	
	(зона: 2)	226,53	219,41	-	-	7,12	
	(зона: 3)	226,26	219,41	-	-	6,85	
11-01-072-03	электронного						20,34
	(зона: 1)	262,96	256,49	-	-	6,47	
	(зона: 2)	262,84	256,49	-	-	6,35	
	(зона: 3)	262,60	256,49	-	-	6,11	
	(зона: 4)	262,72	256,49	-	-	6,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-073 Текущий ремонт диафрагм для измерения расхода жидкостей, газа

Измеритель: 1 шт.

11-01-073-01	Текущий ремонт диафрагмы для измерения расхода жидкостей, газа						2,50
	(зона: 1)	74,07	23,48	-	-	50,59	
	(зона: 2)	73,14	23,48	-	-	49,66	
	(зона: 3)	71,28	23,48	-	-	47,80	
	(зона: 4)	72,21	23,48	-	-	48,73	

Таблица ТЕРтр 11-01-074 Текущий ремонт манометров с самописцами

Измеритель: 1 шт.

11-01-074-01	Текущий ремонт манометра с самописцем						20,70
	(зона: 1)	231,68	223,97	-	-	7,71	
	(зона: 2)	231,54	223,97	-	-	7,57	
	(зона: 3)	231,25	223,97	-	-	7,28	
	(зона: 4)	231,40	223,97	-	-	7,43	

Таблица ТЕРтр 11-01-075 Текущий ремонт гигрометров

Измеритель: 1 шт.

11-01-075-01	Текущий ремонт гигрометра						6,28
	(зона: 1)	68,07	67,95	-	-	0,12	
	(зона: 2)	68,07	67,95	-	-	0,12	
	(зона: 3)	68,06	67,95	-	-	0,11	
	(зона: 4)	68,07	67,95	-	-	0,12	

Таблица ТЕРтр 11-01-076 Текущий ремонт измерителей-регуляторов "ТРМ" и аналогов

Измеритель: 1 шт.

11-01-076-01	Текущий ремонт измерителя-регулятора "ТРМ" и аналогов						2,32
	(зона: 1)	25,85	25,10	-	-	0,75	
	(зона: 2)	25,84	25,10	-	-	0,74	
	(зона: 3)	25,81	25,10	-	-	0,71	
	(зона: 4)	25,82	25,10	-	-	0,72	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-077 Текущий ремонт термопреобразователей давления "МТ 100" и аналогов

Измеритель: 10 шт.

11-01-077-01	Текущий ремонт термопреобразователя давления "МТ 100" и аналогов						45,90
	(зона: 1)	595,63	578,80	-	-	16,83	
	(зона: 2)	595,32	578,80	-	-	16,52	
	(зона: 3)	594,70	578,80	-	-	15,90	
	(зона: 4)	595,01	578,80	-	-	16,21	

Таблица ТЕРтр 11-01-078 Текущий ремонт мембранных разделителей "РМ" и аналогов

Измеритель: 1 шт.

11-01-078-01	Текущий ремонт мембранного разделителя "РМ" и аналогов						2,42
	(зона: 1)	21,91	20,16	-	-	1,75	
	(зона: 2)	21,88	20,16	-	-	1,72	
	(зона: 3)	21,82	20,16	-	-	1,66	
	(зона: 4)	21,85	20,16	-	-	1,69	

Таблица ТЕРтр 11-01-079 Текущий ремонт модулей ввода и вывода сигналов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт модуля ввода:

11-01-079-01	аналоговых сигналов						6,59
	(зона: 1)	87,49	83,10	-	-	4,39	
	(зона: 2)	87,41	83,10	-	-	4,31	
	(зона: 3)	87,24	83,10	-	-	4,14	
	(зона: 4)	87,33	83,10	-	-	4,23	
11-01-079-02	дискретных сигналов						6,30
	(зона: 1)	83,83	79,44	-	-	4,39	
	(зона: 2)	83,75	79,44	-	-	4,31	
	(зона: 3)	83,58	79,44	-	-	4,14	
	(зона: 4)	83,67	79,44	-	-	4,23	
11-01-079-03	сигнала термопар						7,18
	(зона: 1)	94,93	90,54	-	-	4,39	
	(зона: 2)	94,85	90,54	-	-	4,31	
	(зона: 3)	94,68	90,54	-	-	4,14	
	(зона: 4)	94,77	90,54	-	-	4,23	

Текущий ремонт модуля вывода:

11-01-079-04	аналоговых сигналов						6,97
	(зона: 1)	92,28	87,89	-	-	4,39	
	(зона: 2)	92,20	87,89	-	-	4,31	
	(зона: 3)	92,03	87,89	-	-	4,14	
	(зона: 4)	92,12	87,89	-	-	4,23	
11-01-079-05	дискретных сигналов						6,68
	(зона: 1)	88,62	84,23	-	-	4,39	
	(зона: 2)	88,54	84,23	-	-	4,31	
	(зона: 3)	88,37	84,23	-	-	4,14	
	(зона: 4)	88,46	84,23	-	-	4,23	

Таблица ТЕРтр 11-01-080 Текущий ремонт контроллеров

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт контроллера:

11-01-080-01	логических операций						7,41
	(зона: 1)	97,83	93,44	-	-	4,39	
	(зона: 2)	97,75	93,44	-	-	4,31	
	(зона: 3)	97,58	93,44	-	-	4,14	
	(зона: 4)	97,67	93,44	-	-	4,23	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-080-02	регулирования						7,56
	(зона: 1)	98,85	95,33	-	-	3,52	
	(зона: 2)	98,78	95,33	-	-	3,45	
	(зона: 3)	98,65	95,33	-	-	3,32	
	(зона: 4)	98,72	95,33	-	-	3,39	

Таблица ТЕРтр 11-01-081 Текущий ремонт преобразователей частоты

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт преобразователя частоты, мощность:

11-01-081-01	до 5 кВт						13,41
	(зона: 1)	175,16	169,10	-	-	6,06	
	(зона: 2)	175,04	169,10	-	-	5,94	
	(зона: 3)	174,82	169,10	-	-	5,72	
	(зона: 4)	174,93	169,10	-	-	5,83	
11-01-081-02	от 5 до 24 кВт						15,23
	(зона: 1)	199,78	192,05	-	-	7,73	
	(зона: 2)	199,63	192,05	-	-	7,58	
	(зона: 3)	199,35	192,05	-	-	7,30	
	(зона: 4)	199,49	192,05	-	-	7,44	
11-01-081-03	от 24 до 63 кВт						16,81
	(зона: 1)	220,96	211,97	-	-	8,99	
	(зона: 2)	220,79	211,97	-	-	8,82	
	(зона: 3)	220,46	211,97	-	-	8,49	
	(зона: 4)	220,63	211,97	-	-	8,66	
11-01-081-04	от 63 до 150 кВт						19,14
	(зона: 1)	255,57	241,36	-	-	14,21	
	(зона: 2)	255,31	241,36	-	-	13,95	
	(зона: 3)	254,79	241,36	-	-	13,43	
	(зона: 4)	255,05	241,36	-	-	13,69	
11-01-081-05	от 150 до 250 кВт						20,71
	(зона: 1)	275,36	261,15	-	-	14,21	
	(зона: 2)	275,10	261,15	-	-	13,95	
	(зона: 3)	274,58	261,15	-	-	13,43	
	(зона: 4)	274,84	261,15	-	-	13,69	

Таблица ТЕРтр 11-01-082 Текущий ремонт устройств мягкого пуска

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт устройства мягкого пуска на ток:

11-01-082-01	до 400 А						17,45
	(зона: 1)	234,25	220,04	-	-	14,21	
	(зона: 2)	233,99	220,04	-	-	13,95	
	(зона: 3)	233,47	220,04	-	-	13,43	
	(зона: 4)	233,73	220,04	-	-	13,69	
11-01-082-02	от 400 до 630 А						20,35
	(зона: 1)	270,82	256,61	-	-	14,21	
	(зона: 2)	270,56	256,61	-	-	13,95	
	(зона: 3)	270,04	256,61	-	-	13,43	
	(зона: 4)	270,30	256,61	-	-	13,69	

Таблица ТЕРтр 11-01-083 Текущий ремонт амперметров и вольтметров постоянного и переменного тока

Измеритель: 1 шт.

11-01-083-01	Текущий ремонт амперметра и вольтметра постоянного и переменного тока						4,06
	(зона: 1)	44,83	43,93	-	-	0,90	
	(зона: 2)	44,81	43,93	-	-	0,88	
	(зона: 3)	44,78	43,93	-	-	0,85	
	(зона: 4)	44,79	43,93	-	-	0,86	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-084 Текущий ремонт микропроцессорных терморегуляторов и устройств задающих ручных

Измеритель: 1 шт.

11-01-084-01	Текущий ремонт микропроцессорного терморегулятора и устройства задающего ручного						11,09
	(зона: 1)	120,94	119,99	-	-	0,95	
	(зона: 2)	120,92	119,99	-	-	0,93	
	(зона: 3)	120,88	119,99	-	-	0,89	
	(зона: 4)	120,90	119,99	-	-	0,91	

Таблица ТЕРтр 11-01-085 Текущий ремонт концевых выключателей и аналогов, блоков концевых выключателей

Измеритель: 1 шт.

11-01-085-01	Текущий ремонт концевого выключателя и аналогов, блока концевых выключателей						3,04
	(зона: 1)	29,50	28,55	-	-	0,95	
	(зона: 2)	29,48	28,55	-	-	0,93	
	(зона: 3)	29,44	28,55	-	-	0,89	
	(зона: 4)	29,46	28,55	-	-	0,91	

Таблица ТЕРтр 11-01-086 Текущий ремонт электрических счетчиков

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт электрического счетчика:

11-01-086-01	однофазного						3,03
	(зона: 1)	29,63	28,45	-	-	1,18	
	(зона: 2)	29,61	28,45	-	-	1,16	
	(зона: 3)	29,56	28,45	-	-	1,11	
	(зона: 4)	29,59	28,45	-	-	1,14	
11-01-086-02	трехфазного						3,33
	(зона: 1)	32,80	31,27	-	-	1,53	
	(зона: 2)	32,78	31,27	-	-	1,51	
	(зона: 3)	32,72	31,27	-	-	1,45	
	(зона: 4)	32,75	31,27	-	-	1,48	
11-01-086-03	трехфазного электронного с выходным сигналом						3,38
	(зона: 1)	32,92	31,74	-	-	1,18	
	(зона: 2)	32,90	31,74	-	-	1,16	
	(зона: 3)	32,85	31,74	-	-	1,11	
	(зона: 4)	32,88	31,74	-	-	1,14	

Таблица ТЕРтр 11-01-087 Текущий ремонт счетчиков холодной воды

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт счетчика холодной воды:

11-01-087-01	"S 100"						1,57
	(зона: 1)	27,65	15,65	-	-	12,00	
	(зона: 2)	27,43	15,65	-	-	11,78	
	(зона: 3)	26,99	15,65	-	-	11,34	
	(зона: 4)	27,21	15,65	-	-	11,56	
11-01-087-02	"M 120"						1,92
	(зона: 1)	31,15	19,14	-	-	12,01	
	(зона: 2)	30,93	19,14	-	-	11,79	
	(зона: 3)	30,49	19,14	-	-	11,35	
	(зона: 4)	30,71	19,14	-	-	11,57	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-087-03	"Н 4000"						4,05
	(зона: 1)	52,39	40,38	-	-	12,01	
	(зона: 2)	52,17	40,38	-	-	11,79	
	(зона: 3)	51,73	40,38	-	-	11,35	
	(зона: 4)	51,95	40,38	-	-	11,57	

Таблица ТЕРтр 11-01-088 Текущий ремонт автоматических выключателей

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт автоматического выключателя:

11-01-088-01	до 160 А						3,00
	(зона: 1)	36,44	32,46	-	-	3,98	
	(зона: 2)	36,37	32,46	-	-	3,91	
	(зона: 3)	36,22	32,46	-	-	3,76	
	(зона: 4)	36,30	32,46	-	-	3,84	
11-01-088-02	от 160 до 250 А						3,00
	(зона: 1)	38,29	32,46	-	-	5,83	
	(зона: 2)	38,19	32,46	-	-	5,73	
	(зона: 3)	37,97	32,46	-	-	5,51	
	(зона: 4)	38,08	32,46	-	-	5,62	
11-01-088-03	от 250 до 630 А						4,00
	(зона: 1)	51,24	43,28	-	-	7,96	
	(зона: 2)	51,10	43,28	-	-	7,82	
	(зона: 3)	50,81	43,28	-	-	7,53	
	(зона: 4)	50,95	43,28	-	-	7,67	
11-01-088-04	от 630 до 1000 А						6,00
	(зона: 1)	73,82	64,92	-	-	8,90	
	(зона: 2)	73,66	64,92	-	-	8,74	
	(зона: 3)	73,33	64,92	-	-	8,41	
	(зона: 4)	73,50	64,92	-	-	8,58	
11-01-088-05	от 1000 до 2000 А						8,00
	(зона: 1)	97,39	86,56	-	-	10,83	
	(зона: 2)	97,19	86,56	-	-	10,63	
	(зона: 3)	96,79	86,56	-	-	10,23	
	(зона: 4)	96,99	86,56	-	-	10,43	

1. 3. КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

Таблица ТЕРтр 11-01-099 Капитальный ремонт электроизмерительных приборов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт счетчиков активной энергии в цепях трехфазного тока типа:

11-01-099-01	"САЗ-И674" "САУ-678И" "САИ-И675" "СРЧ-И676" "САЧ-И672" "СО-И442" и аналогов						8,46
	(зона: 1)	70,47	70,47	-	-	-	
	(зона: 2)	70,47	70,47	-	-	-	
	(зона: 3)	70,47	70,47	-	-	-	
	(зона: 4)	70,47	70,47	-	-	-	
11-01-099-02	"САЗ-И680"						9,84
	(зона: 1)	106,47	106,47	-	-	-	
	(зона: 2)	106,47	106,47	-	-	-	
	(зона: 3)	106,47	106,47	-	-	-	
	(зона: 4)	106,47	106,47	-	-	-	

Капитальный ремонт щитовых приборов измерения силы тока типа:

11-01-099-03	"Э-30"						2,07
	(зона: 1)	17,24	17,24	-	-	-	
	(зона: 2)	17,24	17,24	-	-	-	
	(зона: 3)	17,24	17,24	-	-	-	
	(зона: 4)	17,24	17,24	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-099-04	"Э-8026"						2,06
	(зона: 1)	17,16	17,16	-	-	-	
	(зона: 2)	17,16	17,16	-	-	-	
	(зона: 3)	17,16	17,16	-	-	-	
11-01-099-05	"Э-59"						2,57
	(зона: 1)	24,13	24,13	-	-	-	
	(зона: 2)	24,13	24,13	-	-	-	
	(зона: 3)	24,13	24,13	-	-	-	
11-01-099-06	"М-265М"						1,65
	(зона: 1)	13,74	13,74	-	-	-	
	(зона: 2)	13,74	13,74	-	-	-	
	(зона: 3)	13,74	13,74	-	-	-	
11-01-099-07	"М-900"						1,89
	(зона: 1)	15,74	15,74	-	-	-	
	(зона: 2)	15,74	15,74	-	-	-	
	(зона: 3)	15,74	15,74	-	-	-	
11-01-099-08	"М-903"						1,93
	(зона: 1)	16,08	16,08	-	-	-	
	(зона: 2)	16,08	16,08	-	-	-	
	(зона: 3)	16,08	16,08	-	-	-	
Капитальный ремонт фазометра типа:							
11-01-099-09	"Д363"						2,77
	(зона: 1)	23,07	23,07	-	-	-	
	(зона: 2)	23,07	23,07	-	-	-	
	(зона: 3)	23,07	23,07	-	-	-	
11-01-099-10	"Ц4302", "Д586" и аналогов						5,77
	(зона: 1)	54,18	54,18	-	-	-	
	(зона: 2)	54,18	54,18	-	-	-	
	(зона: 3)	54,18	54,18	-	-	-	
Капитальный ремонт амперметра образцового типа:							
11-01-099-11	"Д-5014"						2,37
	(зона: 1)	25,64	25,64	-	-	-	
	(зона: 2)	25,64	25,64	-	-	-	
	(зона: 3)	25,64	25,64	-	-	-	
11-01-099-12	"Д-574"						5,01
	(зона: 1)	54,21	54,21	-	-	-	
	(зона: 2)	54,21	54,21	-	-	-	
	(зона: 3)	54,21	54,21	-	-	-	
Капитальный ремонт:							
11-01-099-13	регулируемого источника напряжения типа "ИРН-64"						5,16
	(зона: 1)	48,45	48,45	-	-	-	
	(зона: 2)	48,45	48,45	-	-	-	
	(зона: 3)	48,45	48,45	-	-	-	
11-01-099-14	универсального источника питания типа "У-300"						17,23
	(зона: 1)	161,79	161,79	-	-	-	
	(зона: 2)	161,79	161,79	-	-	-	
	(зона: 3)	161,79	161,79	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Капитальный ремонт клещей электроизмерительных типа:							
11-01-099-15	"Ц-90" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	17,99 17,99 17,99 17,99	17,99 17,99 17,99 17,99	- - - -	- - - -	- - - -	2,16
11-01-099-16	"Ц-4501", "Ц4502", "Ц4505", "Д90" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	43,29 43,29 43,29 43,29	43,29 43,29 43,29 43,29	- - - -	- - - -	- - - -	4,61
Капитальный ремонт магазина сопротивлений типа:							
11-01-099-17	"Р-356", "Р-313" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	102,36 102,36 102,36 102,36	102,36 102,36 102,36 102,36	- - - -	- - - -	- - - -	9,46
11-01-099-18	"МСП-63" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	37,76 37,76 37,76 37,76	37,76 37,76 37,76 37,76	- - - -	- - - -	- - - -	3,49
11-01-099-19	"Р-315" рычажного <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	17,24 17,24 17,24 17,24	17,24 17,24 17,24 17,24	- - - -	- - - -	- - - -	2,07
Капитальный ремонт осциллографов типа:							
11-01-099-20	"К-105", "К-115" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	249,73 249,73 249,73 249,73	249,73 249,73 249,73 249,73	- - - -	- - - -	- - - -	23,08
11-01-099-21	"К-109" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	255,35 255,35 255,35 255,35	255,35 255,35 255,35 255,35	- - - -	- - - -	- - - -	23,60
Капитальный ремонт мостов измерительных типа:							
11-01-099-22	"Р-333" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	74,77 74,77 74,77 74,77	74,77 74,77 74,77 74,77	- - - -	- - - -	- - - -	6,91
11-01-099-23	"МО-62" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	81,80 81,80 81,80 81,80	81,80 81,80 81,80 81,80	- - - -	- - - -	- - - -	7,56
Капитальный ремонт приборов комбинированных типа:							
11-01-099-24	"Ц4311", "Ф4313" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	57,28 57,28 57,28 57,28	57,28 57,28 57,28 57,28	- - - -	- - - -	- - - -	6,10

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-099-25	"Ц4340" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	42,48 42,48 42,48 42,48	42,48 42,48 42,48 42,48	- - - -	- - - -	- - - -	5,10
Капитальный ремонт:							
11-01-099-26	приборов "М-366", "М-4295" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	16,74 16,74 16,74 16,74	16,74 16,74 16,74 16,74	- - - -	- - - -	- - - -	2,01
11-01-099-27	прибора "М-377" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	16,91 16,91 16,91 16,91	16,91 16,91 16,91 16,91	- - - -	- - - -	- - - -	2,03
11-01-099-28	прибора "Э-389" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	35,90 35,90 35,90 35,90	35,90 35,90 35,90 35,90	- - - -	- - - -	- - - -	4,31
11-01-099-29	мегаомметров типа "М4100/1-5", "М416", "М372" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	72,58 72,58 72,58 72,58	72,58 72,58 72,58 72,58	- - - -	- - - -	- - - -	7,73
11-01-099-30	мегаомметров типа "Ф41.", "ЭСО.", Ц41160" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	87,51 87,51 87,51 87,51	87,51 87,51 87,51 87,51	- - - -	- - - -	- - - -	9,32
11-01-099-31	прибора "Д-539" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	39,82 39,82 39,82 39,82	39,82 39,82 39,82 39,82	- - - -	- - - -	- - - -	3,68
11-01-099-32	лабораторных приборов для измерения силы тока и напряжения <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	54,73 54,73 54,73 54,73	54,73 54,73 54,73 54,73	- - - -	- - - -	- - - -	6,57
11-01-099-33	лабораторных приборов для измерения силы тока и напряжения <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	313,56 313,56 313,56 313,56	313,56 313,56 313,56 313,56	- - - -	- - - -	- - - -	28,98
11-01-099-34	вольтамперфазоиндикатора типа "ВАФ-85" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	130,38 130,38 130,38 130,38	130,38 130,38 130,38 130,38	- - - -	- - - -	- - - -	12,05

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-099-35	нановольтамперметров типа "P-341", "P-325" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	166,20 166,20 166,20 166,20	166,20 166,20 166,20 166,20	- - - -	- - - -	- - - -	15,36
11-01-099-36	фазоуказателя типа "И-517М" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8,00 8,00 8,00 8,00	8,00 8,00 8,00 8,00	- - - -	- - - -	- - - -	0,96

Таблица ТЕРтр 11-01-100 Капитальный ремонт радиоизмерительных приборов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт источника:

11-01-100-01	питания постоянного и переменного тока типа "Б7-3" универсального и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	176,63 176,63 176,63 176,63	176,63 176,63 176,63 176,63	- - - -	- - - -	- - - -	18,81
11-01-100-02	напряжения постоянного и переменного тока типа "Б2-1", "Б5-4" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	122,63 122,63 122,63 122,63	122,63 122,63 122,63 122,63	- - - -	- - - -	- - - -	13,06

Капитальный ремонт генератора звуковой частоты типа:

11-01-100-03	"Г3-104", "Г3-107", "Г3-109" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	222,24 222,24 222,24 222,24	222,24 222,24 222,24 222,24	- - - -	- - - -	- - - -	20,54
11-01-100-04	"Г2-37", "Г2-42", "Г2-74" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	228,87 228,87 228,87 228,87	228,87 228,87 228,87 228,87	- - - -	- - - -	- - - -	18,15

Капитальный ремонт генератора импульсов типа:

11-01-100-05	"Г5-26", "Г5-54", <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	262,16 262,16 262,16 262,16	262,16 262,16 262,16 262,16	- - - -	- - - -	- - - -	20,79
11-01-100-06	"Г4-76", "Г4-77", "Г4-78", "Г4-79", "Г4-80", "Г4-81", "Г4-82", "Г4-83" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	246,40 246,40 246,40 246,40	246,40 246,40 246,40 246,40	- - - -	- - - -	- - - -	19,54

Капитальный ремонт частотомера типа:

11-01-100-07	"Ч3-54" электронно-счетных и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	437,44 437,44 437,44 437,44	437,44 437,44 437,44 437,44	- - - -	- - - -	- - - -	34,69
--------------	---	--------------------------------------	--------------------------------------	------------------	------------------	------------------	-------

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-100-08	"Ф-5041", "Ф-5080" электронных (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	485,11 485,11 485,11 485,11	485,11 485,11 485,11 485,11	- - - -	- - - -	- - - -	38,47

Капитальный ремонт:

11-01-100-09	вольтметра цифрового типа "В7-16" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	346,90 346,90 346,90 346,90	346,90 346,90 346,90 346,90	- - - -	- - - -	- - - -	27,51
11-01-100-10	стабилизаторов напряжения и тока типа "В2-2", "П-136", "СИП-30", "У-1136", "УИП-2" и аналогов (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	169,98 169,98 169,98 169,98	169,98 169,98 169,98 169,98	- - - -	- - - -	- - - -	13,48
11-01-100-11	измерителя шума и вибрации типа "ИШВ-1" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	319,66 319,66 319,66 319,66	319,66 319,66 319,66 319,66	- - - -	- - - -	- - - -	25,35
11-01-100-12	шумомера типа "ШУМ-1М", "ШУМ-130" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	156,46 156,46 156,46 156,46	156,46 156,46 156,46 156,46	- - - -	- - - -	- - - -	14,46

Капитальный ремонт осциллографа электронного типа:

11-01-100-13	"С8-9А" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	319,41 319,41 319,41 319,41	319,41 319,41 319,41 319,41	- - - -	- - - -	- - - -	29,52
11-01-100-14	"С1-71" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	398,85 398,85 398,85 398,85	398,85 398,85 398,85 398,85	- - - -	- - - -	- - - -	31,63
11-01-100-15	"С8-14" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	425,21 425,21 425,21 425,21	425,21 425,21 425,21 425,21	- - - -	- - - -	- - - -	33,72
11-01-100-16	"С1-98" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	282,62 282,62 282,62 282,62	282,62 282,62 282,62 282,62	- - - -	- - - -	- - - -	26,12

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-101 Капитальный ремонт приборов для измерения температуры

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт термометра манометрического типа:

11-01-101-01	"ТС-100", "ТСМ-100", "ТСМ-200"						4,24
	(зона: 1)	35,32	35,32	-	-	-	
	(зона: 2)	35,32	35,32	-	-	-	
	(зона: 3)	35,32	35,32	-	-	-	
11-01-101-02	"ТГС-711" самопишущих и аналогов						6,28
	(зона: 1)	67,95	67,95	-	-	-	
	(зона: 2)	67,95	67,95	-	-	-	
	(зона: 3)	67,95	67,95	-	-	-	
11-01-101-03	"ТПК-160"						4,12
	(зона: 1)	38,69	38,69	-	-	-	
	(зона: 2)	38,69	38,69	-	-	-	
	(зона: 3)	38,69	38,69	-	-	-	
11-01-101-04	"ТПП-СК" с сигнальным устройством						3,55
	(зона: 1)	33,33	33,33	-	-	-	
	(зона: 2)	33,33	33,33	-	-	-	
	(зона: 3)	33,33	33,33	-	-	-	
11-01-101-05	"ТПП-СК"						5,50
	(зона: 1)	51,65	51,65	-	-	-	
	(зона: 2)	51,65	51,65	-	-	-	
	(зона: 3)	51,65	51,65	-	-	-	

Капитальный ремонт:

11-01-101-06	регулятора температуры дилатометрического типа "ТУДЭ"						3,13
	(зона: 1)	33,87	33,87	-	-	-	
	(зона: 2)	33,87	33,87	-	-	-	
	(зона: 3)	33,87	33,87	-	-	-	
11-01-101-07	телескопа радиационного пирометра типа "ТЭРА-50"						10,64
	(зона: 1)	99,91	99,91	-	-	-	
	(зона: 2)	99,91	99,91	-	-	-	
	(зона: 3)	99,91	99,91	-	-	-	
11-01-101-08	термопреобразователя сопротивления типа "ТСМ-0879", "ТСМ-0979", "ТСП-0879", "ТСП-1079"						1,79
	(зона: 1)	16,81	16,81	-	-	-	
	(зона: 2)	16,81	16,81	-	-	-	
	(зона: 3)	16,81	16,81	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-01-102 Капитальный ремонт приборов для измерения и регулирования давления и разряжения

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт манометра общего назначения типа:

11-01-102-01	"МОШ-100", "МОШ-160"						1,68
	(зона: 1)	13,99	13,99	-	-	-	
	(зона: 2)	13,99	13,99	-	-	-	
	(зона: 3)	13,99	13,99	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-102-02	"ОБМ-100", "ОБМ-160"						1,72
	(зона: 1)	14,33	14,33	-	-	-	
	(зона: 2)	14,33	14,33	-	-	-	
	(зона: 3)	14,33	14,33	-	-	-	
	(зона: 4)	14,33	14,33	-	-	-	
Капитальный ремонт манометра индукционного с электрическим датчиком, тип:							
11-01-102-03	"МЭД-0,3", "МЭД-0,4", со шкалой						2,57
	(зона: 1)	21,41	21,41	-	-	-	
	(зона: 2)	21,41	21,41	-	-	-	
	(зона: 3)	21,41	21,41	-	-	-	
	(зона: 4)	21,41	21,41	-	-	-	
11-01-102-04	"МЭД-0,6", "МЭД-0,7", беспшкального						2,40
	(зона: 1)	19,99	19,99	-	-	-	
	(зона: 2)	19,99	19,99	-	-	-	
	(зона: 3)	19,99	19,99	-	-	-	
	(зона: 4)	19,99	19,99	-	-	-	
Капитальный ремонт манометра:							
11-01-102-05	специального назначения кислородного типа "МК-150", "МТ-1", "МТ-3"						2,05
	(зона: 1)	17,08	17,08	-	-	-	
	(зона: 2)	17,08	17,08	-	-	-	
	(зона: 3)	17,08	17,08	-	-	-	
	(зона: 4)	17,08	17,08	-	-	-	
11-01-102-06	для измерения давления ацетилена и других газов типа "МТ-2", "МТ-4"						2,15
	(зона: 1)	17,91	17,91	-	-	-	
	(зона: 2)	17,91	17,91	-	-	-	
	(зона: 3)	17,91	17,91	-	-	-	
	(зона: 4)	17,91	17,91	-	-	-	
11-01-102-07	с токовым выходом типа "МП" и аналогов						11,76
	(зона: 1)	110,43	110,43	-	-	-	
	(зона: 2)	110,43	110,43	-	-	-	
	(зона: 3)	110,43	110,43	-	-	-	
	(зона: 4)	110,43	110,43	-	-	-	
11-01-102-08	грузопоршневого типа "МП-60"						2,20
	(зона: 1)	18,33	18,33	-	-	-	
	(зона: 2)	18,33	18,33	-	-	-	
	(зона: 3)	18,33	18,33	-	-	-	
	(зона: 4)	18,33	18,33	-	-	-	
11-01-102-09	показывающего электроконтактного типа "ЭКМ-1", "ЭКМ-2"						6,18
	(зона: 1)	58,03	58,03	-	-	-	
	(зона: 2)	58,03	58,03	-	-	-	
	(зона: 3)	58,03	58,03	-	-	-	
	(зона: 4)	58,03	58,03	-	-	-	
11-01-102-10	котлового типа "М-250", "МГН-250"						1,98
	(зона: 1)	16,49	16,49	-	-	-	
	(зона: 2)	16,49	16,49	-	-	-	
	(зона: 3)	16,49	16,49	-	-	-	
	(зона: 4)	16,49	16,49	-	-	-	
11-01-102-11	гидравлического типа "ОБМГВ-160", "ОБМГН-100", "ОБМГН-160"						1,97
	(зона: 1)	16,41	16,41	-	-	-	
	(зона: 2)	16,41	16,41	-	-	-	
	(зона: 3)	16,41	16,41	-	-	-	
	(зона: 4)	16,41	16,41	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-102-12	Капитальный ремонт манометра - подготовка комплектов грузов типа "МП-60"						0,48
	(зона: 1)	4,00	4,00	-	-	-	
	(зона: 2)	4,00	4,00	-	-	-	
	(зона: 3)	4,00	4,00	-	-	-	
	(зона: 4)	4,00	4,00	-	-	-	
Капитальный ремонт тягонапорометра типа:							
11-01-102-13	"ТНЖ", "ТДЖ"						3,87
	(зона: 1)	32,24	32,24	-	-	-	
	(зона: 2)	32,24	32,24	-	-	-	
	(зона: 3)	32,24	32,24	-	-	-	
	(зона: 4)	32,24	32,24	-	-	-	
11-01-102-14	"ТМ-П1", "ТНМ-П1", "ТНМ-52" и аналогов						4,97
	(зона: 1)	41,40	41,40	-	-	-	
	(зона: 2)	41,40	41,40	-	-	-	
	(зона: 3)	41,40	41,40	-	-	-	
	(зона: 4)	41,40	41,40	-	-	-	
11-01-102-15	"НС-П1", "ТС-П1", "ТНС-П1" и аналогов						5,30
	(зона: 1)	49,77	49,77	-	-	-	
	(зона: 2)	49,77	49,77	-	-	-	
	(зона: 3)	49,77	49,77	-	-	-	
	(зона: 4)	49,77	49,77	-	-	-	
Капитальный ремонт:							
11-01-102-16	вакуумметра образцового типа "МО"						2,42
	(зона: 1)	22,72	22,72	-	-	-	
	(зона: 2)	22,72	22,72	-	-	-	
	(зона: 3)	22,72	22,72	-	-	-	
	(зона: 4)	22,72	22,72	-	-	-	
11-01-102-17	моновакуумметра и вакуумметра типа "МВОП-100", "МВОП-100"						1,87
	(зона: 1)	15,58	15,58	-	-	-	
	(зона: 2)	15,58	15,58	-	-	-	
	(зона: 3)	15,58	15,58	-	-	-	
	(зона: 4)	15,58	15,58	-	-	-	
11-01-102-18	микроманометра образцового типа "ММ-250"						5,74
	(зона: 1)	53,90	53,90	-	-	-	
	(зона: 2)	53,90	53,90	-	-	-	
	(зона: 3)	53,90	53,90	-	-	-	
	(зона: 4)	53,90	53,90	-	-	-	
11-01-102-19	преобразователя давления "Зонд", "Кристалл", "Сапфир", "РМС", "FMX" и аналогов						22,37
	(зона: 1)	242,04	242,04	-	-	-	
	(зона: 2)	242,04	242,04	-	-	-	
	(зона: 3)	242,04	242,04	-	-	-	
	(зона: 4)	242,04	242,04	-	-	-	
11-01-102-20	дифманометра с электровыходным сигналом типа "ДМЭР", "ДМЭ-МИ" и аналогов						12,22
	(зона: 1)	132,22	132,22	-	-	-	
	(зона: 2)	132,22	132,22	-	-	-	
	(зона: 3)	132,22	132,22	-	-	-	
	(зона: 4)	132,22	132,22	-	-	-	

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

Таблица ТЕРтр 11-01-103 Капитальный ремонт вторичных приборов

Измеритель: 1 шт.

11-01-103-01	логометра типа "Ш-69000"						7,71
	(зона: 1)	72,40	72,40	-	-	-	
	(зона: 2)	72,40	72,40	-	-	-	
	(зона: 3)	72,40	72,40	-	-	-	
	(зона: 4)	72,40	72,40	-	-	-	
11-01-103-02	прибора "Диск-250"						15,27
	(зона: 1)	165,22	165,22	-	-	-	
	(зона: 2)	165,22	165,22	-	-	-	
	(зона: 3)	165,22	165,22	-	-	-	
	(зона: 4)	165,22	165,22	-	-	-	

Капитальный ремонт прибора самопишущего автоматического типа:

11-01-103-03	"КСД2-001" - "КСД2-008", "КСД2-037" - "КСД2-046"						17,70
	(зона: 1)	191,51	191,51	-	-	-	
	(зона: 2)	191,51	191,51	-	-	-	
	(зона: 3)	191,51	191,51	-	-	-	
	(зона: 4)	191,51	191,51	-	-	-	
11-01-103-04	"КСД2-047" - "КСД2-066"						17,90
	(зона: 1)	193,68	193,68	-	-	-	
	(зона: 2)	193,68	193,68	-	-	-	
	(зона: 3)	193,68	193,68	-	-	-	
	(зона: 4)	193,68	193,68	-	-	-	
11-01-103-05	"КСД2-067" - "КСД2-076"						16,98
	(зона: 1)	183,72	183,72	-	-	-	
	(зона: 2)	183,72	183,72	-	-	-	
	(зона: 3)	183,72	183,72	-	-	-	
	(зона: 4)	183,72	183,72	-	-	-	
11-01-103-06	"КСП2-005", "КСУ-004", "КСП-2", "КСУ-2", "КСП-3", "КСП-4", "КСУ-4", "РП-160" одноточечных						23,22
	(зона: 1)	218,04	218,04	-	-	-	
	(зона: 2)	218,04	218,04	-	-	-	
	(зона: 3)	218,04	218,04	-	-	-	
	(зона: 4)	218,04	218,04	-	-	-	
11-01-103-07	"КСП2-005", "КСУ-004", "КСП-2", "КСУ-2", "КСП-3", "КСП-4", "КСУ-4", "РП-160" многоточечных и аналогов						26,52
	(зона: 1)	249,02	249,02	-	-	-	
	(зона: 2)	249,02	249,02	-	-	-	
	(зона: 3)	249,02	249,02	-	-	-	
	(зона: 4)	249,02	249,02	-	-	-	

Капитальный ремонт моста:

11-01-103-08	самопишущего одноточечного типа "КСМ2"						8,58
	(зона: 1)	92,84	92,84	-	-	-	
	(зона: 2)	92,84	92,84	-	-	-	
	(зона: 3)	92,84	92,84	-	-	-	
	(зона: 4)	92,84	92,84	-	-	-	
11-01-103-09	одноточечного типа "КСМ-4" с электрическим регулятором						10,35
	(зона: 1)	111,99	111,99	-	-	-	
	(зона: 2)	111,99	111,99	-	-	-	
	(зона: 3)	111,99	111,99	-	-	-	
	(зона: 4)	111,99	111,99	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-103-10	многоточечного типа "КСМ-4" с электрическим регулятором <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	129,84 129,84 129,84 129,84	129,84 129,84 129,84 129,84	- - - -	- - - -	- - - -	12,00
11-01-103-11	с электрическим регулятором типа "КСМ-03" модель 1001, 2101 и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	116,53 116,53 116,53 116,53	116,53 116,53 116,53 116,53	- - - -	- - - -	- - - -	10,77

Таблица ТЕРтр 11-01-104 Капитальный ремонт приборов для измерения и регулирования расхода и количества жидкостей и газов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт:

11-01-104-01	преобразователя расхода электромагнитного типа "ИР-61" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	110,97 110,97 110,97 110,97	110,97 110,97 110,97 110,97	- - - -	- - - -	- - - -	8,80
11-01-104-02	расходомера ультразвукового типа "UFC" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	133,29 133,29 133,29 133,29	133,29 133,29 133,29 133,29	- - - -	- - - -	- - - -	10,57
11-01-104-03	расходомера ультразвукового типа "ЭХО", "ЭХО-Р", "Акрон" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	235,88 235,88 235,88 235,88	235,88 235,88 235,88 235,88	- - - -	- - - -	- - - -	21,80
11-01-104-04	расходомера типа "ИР-П", "ДРК", "Акрон" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	245,83 245,83 245,83 245,83	245,83 245,83 245,83 245,83	- - - -	- - - -	- - - -	22,72
11-01-104-05	дифманометра типа "ДМ-3573", "ДМ-3574", "ДМ-3582" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	57,56 57,56 57,56 57,56	57,56 57,56 57,56 57,56	- - - -	- - - -	- - - -	6,13
11-01-104-06	счетчика крыльчатого холодной воды типа "ВСКМ" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	44,32 44,32 44,32 44,32	44,32 44,32 44,32 44,32	- - - -	- - - -	- - - -	4,72

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-01-105 Капитальный ремонт приборов для измерения уровня жидкости или осадка
Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт прибора для измерения уровня жидкости или осадка типа:

11-01-105-01	"Эхо-5"						10,49
	(зона: 1)	132,28	132,28	-	-	-	
	(зона: 2)	132,28	132,28	-	-	-	
	(зона: 3)	132,28	132,28	-	-	-	
11-01-105-02	"FDU-80"						9,53
	(зона: 1)	120,17	120,17	-	-	-	
	(зона: 2)	120,17	120,17	-	-	-	
	(зона: 3)	120,17	120,17	-	-	-	
11-01-105-03	"РОС-301"						4,67
	(зона: 1)	58,89	58,89	-	-	-	
	(зона: 2)	58,89	58,89	-	-	-	
	(зона: 3)	58,89	58,89	-	-	-	
11-01-105-04	"РО-001"						4,72
	(зона: 1)	59,52	59,52	-	-	-	
	(зона: 2)	59,52	59,52	-	-	-	
	(зона: 3)	59,52	59,52	-	-	-	

Капитальный ремонт уровнемера буйкового типа:

11-01-105-05	"Сапфир 22 ДУ ВН" и аналогов						19,25
	(зона: 1)	208,29	208,29	-	-	-	
	(зона: 2)	208,29	208,29	-	-	-	
	(зона: 3)	208,29	208,29	-	-	-	
11-01-105-06	"УБ-Э" и аналогов						12,50
	(зона: 1)	135,25	135,25	-	-	-	
	(зона: 2)	135,25	135,25	-	-	-	
	(зона: 3)	135,25	135,25	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-01-106 Капитальный ремонт силовых преобразователей

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт агрегата тиристорного серий "ТЕ", "ТЕР" нереверсивного на номинальный ток:

11-01-106-01	100 А						31,96
	(зона: 1)	403,02	403,02	-	-	-	
	(зона: 2)	403,02	403,02	-	-	-	
	(зона: 3)	403,02	403,02	-	-	-	
11-01-106-02	160 А						32,32
	(зона: 1)	407,56	407,56	-	-	-	
	(зона: 2)	407,56	407,56	-	-	-	
	(зона: 3)	407,56	407,56	-	-	-	

Капитальный ремонт преобразователя тиристорного переменного тока, мощность:

11-01-106-03	40 кВт*А						32,58
	(зона: 1)	410,83	410,83	-	-	-	
	(зона: 2)	410,83	410,83	-	-	-	
	(зона: 3)	410,83	410,83	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-106-04	63 кВ*А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	450,93 450,93 450,93 450,93	450,93 450,93 450,93 450,93	- - - -	- - - -	- - - -	35,76

Таблица ТЕРтр 11-01-107 Капитальный ремонт электрических аппаратов напряжением до 1000 В

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт устройства пускового тиристорного нереверсивного с прямым пуском переменного тока, напряжением до 380 В на номинальный ток:

11-01-107-01	до 160 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	247,28 247,28 247,28 247,28	247,28 247,28 247,28 247,28	- - - -	- - - -	- - - -	19,61
11-01-107-02	от 160 до 250 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	250,94 250,94 250,94 250,94	250,94 250,94 250,94 250,94	- - - -	- - - -	- - - -	19,90

Капитальный ремонт переключателя универсального специального с числом секций:

11-01-107-03	до 6 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	12,96 12,96 12,96 12,96	12,96 12,96 12,96 12,96	- - - -	- - - -	- - - -	1,38
11-01-107-04	от 8 до 16 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	17,75 17,75 17,75 17,75	17,75 17,75 17,75 17,75	- - - -	- - - -	- - - -	1,89

Капитальный ремонт реле:

11-01-107-05	времени для трехфазного тока <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	7,25 7,25 7,25 7,25	7,25 7,25 7,25 7,25	- - - -	- - - -	- - - -	0,87
11-01-107-06	электромагнитного постоянного и переменного тока <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	7,33 7,33 7,33 7,33	7,33 7,33 7,33 7,33	- - - -	- - - -	- - - -	0,88

Капитальный ремонт магнитного пускателя реверсивного для трехфазного электрического двигателя напряжением до 500 В, на номинальное напряжение:

11-01-107-07	от 25 до 50 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	15,40 15,40 15,40 15,40	15,40 15,40 15,40 15,40	- - - -	- - - -	- - - -	1,64
11-01-107-08	от 100 до 150 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	22,63 22,63 22,63 22,63	22,63 22,63 22,63 22,63	- - - -	- - - -	- - - -	2,41

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Капитальный ремонт магнитного пускателя неререверсивного для трехфазного электрического двигателя напряжением до 500 В, на номинальное напряжение:							
11-01-107-09	от 40 до 60 А						1,50
	(зона: 1)	14,09	14,09	-	-	-	
	(зона: 2)	14,09	14,09	-	-	-	
	(зона: 3)	14,09	14,09	-	-	-	
	(зона: 4)	14,09	14,09	-	-	-	
11-01-107-10	от 100 до 150 А						1,84
	(зона: 1)	17,28	17,28	-	-	-	
	(зона: 2)	17,28	17,28	-	-	-	
	(зона: 3)	17,28	17,28	-	-	-	
	(зона: 4)	17,28	17,28	-	-	-	
Капитальный ремонт реле:							
11-01-107-11	температурного						0,79
	(зона: 1)	6,58	6,58	-	-	-	
	(зона: 2)	6,58	6,58	-	-	-	
	(зона: 3)	6,58	6,58	-	-	-	
	(зона: 4)	6,58	6,58	-	-	-	
11-01-107-12	теплового токового						1,10
	(зона: 1)	9,16	9,16	-	-	-	
	(зона: 2)	9,16	9,16	-	-	-	
	(зона: 3)	9,16	9,16	-	-	-	
	(зона: 4)	9,16	9,16	-	-	-	
11-01-107-13	максимальной токовой защиты						1,55
	(зона: 1)	12,91	12,91	-	-	-	
	(зона: 2)	12,91	12,91	-	-	-	
	(зона: 3)	12,91	12,91	-	-	-	
	(зона: 4)	12,91	12,91	-	-	-	
11-01-107-14	промежуточного						0,80
	(зона: 1)	6,66	6,66	-	-	-	
	(зона: 2)	6,66	6,66	-	-	-	
	(зона: 3)	6,66	6,66	-	-	-	
	(зона: 4)	6,66	6,66	-	-	-	
11-01-107-15	напряжения						0,82
	(зона: 1)	6,83	6,83	-	-	-	
	(зона: 2)	6,83	6,83	-	-	-	
	(зона: 3)	6,83	6,83	-	-	-	
	(зона: 4)	6,83	6,83	-	-	-	
11-01-107-16	времени программного с числом контактов до 6						1,40
	(зона: 1)	11,66	11,66	-	-	-	
	(зона: 2)	11,66	11,66	-	-	-	
	(зона: 3)	11,66	11,66	-	-	-	
	(зона: 4)	11,66	11,66	-	-	-	
11-01-107-17	Капитальный ремонт блока кнопок управления с числом кнопок 2-3						1,24
	(зона: 1)	10,33	10,33	-	-	-	
	(зона: 2)	10,33	10,33	-	-	-	
	(зона: 3)	10,33	10,33	-	-	-	
	(зона: 4)	10,33	10,33	-	-	-	
Капитальный ремонт ключа универсального и переключателя с числом секций:							
11-01-107-18	от 4 до 8						1,62
	(зона: 1)	15,21	15,21	-	-	-	
	(зона: 2)	15,21	15,21	-	-	-	
	(зона: 3)	15,21	15,21	-	-	-	
	(зона: 4)	15,21	15,21	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-107-19	от 12 до 16 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	17,47 17,47 17,47 17,47	17,47 17,47 17,47 17,47	- - - -	- - - -	- - - -	1,86

Таблица ТЕРтр 11-01-108 Капитальный ремонт аппаратуры телефонной связи и сигнализации

Измеритель: 1 шт.

11-01-108-01	Капитальный ремонт мини-АТС "Panasonic КХ-TD816, КХ-TD1232" с блоком бесперебойного питания <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	298,31 298,31 298,31 298,31	298,31 298,31 298,31 298,31	- - - -	- - - -	- - - -	27,57
--------------	---	--------------------------------------	--------------------------------------	------------------	------------------	------------------	-------

Таблица ТЕРтр 11-01-109 Капитальный ремонт анализаторов свойств газов, жидкостей, твердых и сыпучих тел

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт газоанализатора и газосигнализатора:

11-01-109-01	типа "СКВ-3М1", "ДЖИН-ГАЗ", "ЦИТ-2" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	141,36 141,36 141,36 141,36	141,36 141,36 141,36 141,36	- - - -	- - - -	- - - -	11,21
11-01-109-02	стационарного и переносного (один канал), системы контроля загазованности <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	208,61 208,61 208,61 208,61	208,61 208,61 208,61 208,61	- - - -	- - - -	- - - -	19,28
11-01-109-03	Капитальный ремонт рН-метра типа "рН-673", "рН-125" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	104,03 104,03 104,03 104,03	104,03 104,03 104,03 104,03	- - - -	- - - -	- - - -	8,25

Таблица ТЕРтр 11-01-110 Капитальный ремонт средств автоматизации

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт:

11-01-110-01	прибора регулирующего типа "Р25", "РС29" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	143,26 143,26 143,26 143,26	143,26 143,26 143,26 143,26	- - - -	- - - -	- - - -	13,24
11-01-110-02	автомата контроля пламени типа "АКП-2М" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	151,59 151,59 151,59 151,59	151,59 151,59 151,59 151,59	- - - -	- - - -	- - - -	14,01

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-110-03	регулятора электронного типа "ПРТЭ-2М" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	165,44 165,44 165,44 165,44	165,44 165,44 165,44 165,44	- - - -	- - - -	- - - -	15,29
11-01-110-04	регулятора с датчиком постоянного тока типа "ИРТ" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	108,17 108,17 108,17 108,17	108,17 108,17 108,17 108,17	- - - -	- - - -	- - - -	11,52
11-01-110-05	механизма электрического однооборотного типа "МЭО", "ИМ" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	78,45 78,45 78,45 78,45	78,45 78,45 78,45 78,45	- - - -	- - - -	- - - -	7,25
11-01-110-06	модуля ввода/вывода "DIN16C-xx", "AOUTI-xx", "AIN16-120", "DOUT64-T80" комплекса "ДЕКОНТ" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	112,61 112,61 112,61 112,61	112,61 112,61 112,61 112,61	- - - -	- - - -	- - - -	8,93
11-01-110-07	контроллера "DECONT-182" комплекса "ДЕКОНТ" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	138,84 138,84 138,84 138,84	138,84 138,84 138,84 138,84	- - - -	- - - -	- - - -	11,01
11-01-110-08	итнерфейсной платы "Z-RS485", "Z-ALT", "Z-RS232", "Z-MD", "Z-ML", "Z-MR", "Z-MPO42" комплекса "ДЕКОНТ" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	75,41 75,41 75,41 75,41	75,41 75,41 75,41 75,41	- - - -	- - - -	- - - -	5,98
11-01-110-09	блока питания "SPS24V2A", "SPS27V2A", "PW9V3A", "PW9V3A" комплекса "ДЕКОНТ" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	65,95 65,95 65,95 65,95	65,95 65,95 65,95 65,95	- - - -	- - - -	- - - -	5,23
11-01-110-10	преобразователя пропорционально-интегрального типа "БИК-1", "БИК-36", "БПС-24", "БПС-90", "4БП-36", "БП-36" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	137,75 137,75 137,75 137,75	137,75 137,75 137,75 137,75	- - - -	- - - -	- - - -	14,67
11-01-110-11	преобразователя электронного линейно-интегрального типа "УП-20", "Р-17", "Р-27" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	131,45 131,45 131,45 131,45	131,45 131,45 131,45 131,45	- - - -	- - - -	- - - -	15,78

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-110-12	моста показывающего многоточечного типа "УКТ-38" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	126,95 126,95 126,95 126,95	126,95 126,95 126,95 126,95	- - - -	- - - -	- - - -	13,52
11-01-110-13	моста электронного типа "ТРМ-5" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	106,58 106,58 106,58 106,58	106,58 106,58 106,58 106,58	- - - -	- - - -	- - - -	11,35
11-01-110-14	ионометра типа "И-130", "И-130.2М.1", "ЭВ-74"; рН-метра типа "рН-673", "рН-121", "рН-150" и аналогов; рН-метра промышленного типа "П-201", "П-210", "П-215" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	290,03 290,03 290,03 290,03	290,03 290,03 290,03 290,03	- - - -	- - - -	- - - -	23,00
11-01-110-15	фотоэлектроколориметра типа "ФЭК-56М", "КФК-2", "КФК-2МП", "КФО" и аналогов; фотометра типа "КФК-3" и аналогов <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	153,84 153,84 153,84 153,84	153,84 153,84 153,84 153,84	- - - -	- - - -	- - - -	12,20

Таблица ТЕРтр 11-01-111 Капитальный ремонт блоков измерительных приборов, камер газоаналитических преобразователей, кинематики и механики пробозаборных трактов

Измеритель: 1 шт.

11-01-111-01	блока измерительного прибора <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	31,38 31,38 31,38 31,38	31,38 31,38 31,38 31,38	- - - -	- - - -	- - - -	2,90
11-01-111-02	камеры газоаналитического преобразователя, кинематики и механики пробозаборного тракта <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	37,83 37,83 37,83 37,83	37,83 37,83 37,83 37,83	- - - -	- - - -	- - - -	3,00

Таблица ТЕРтр 11-01-112 Капитальный ремонт автоматических выключателей

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт автоматического выключателя:

11-01-112-01	до 630 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	181,08 180,94 180,65 180,79	173,12 173,12 173,12 173,12	- - - -	- - - -	7,96 7,82 7,53 7,67	16,00
--------------	--	--------------------------------------	--------------------------------------	------------------	------------------	------------------------------	-------

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-01-112-02	от 630 до 1000 А						20,00
	(зона: 1)	226,87	216,40	-	-	10,47	
	(зона: 2)	226,68	216,40	-	-	10,28	
	(зона: 3)	226,29	216,40	-	-	9,89	
	(зона: 4)	226,48	216,40	-	-	10,08	
11-01-112-03	от 1000 до 2000 А						28,00
	(зона: 1)	313,79	302,96	-	-	10,83	
	(зона: 2)	313,59	302,96	-	-	10,63	
	(зона: 3)	313,19	302,96	-	-	10,23	
	(зона: 4)	313,39	302,96	-	-	10,43	

1. 4. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Таблица ТЕРтр 11-01-123 Градуировка лотков или каналов одноточечным (многоточечным) методом для безнапорных расходомеров

Измеритель: 1 точка

11-01-123-01	Градуировка лотка или канала одноточечным (многоточечным) методом для безнапорных расходомеров						27,00
	(зона: 1)	340,47	340,47	-	-	-	
	(зона: 2)	340,47	340,47	-	-	-	
	(зона: 3)	340,47	340,47	-	-	-	
	(зона: 4)	340,47	340,47	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-01-124 Анализ метрологического обеспечения производства на предприятиях

Измеритель: 1 шт.

11-01-124-01	Анализ соответствия метрологических характеристик одного средства измерений предъявляемым к нему технологическим требованиям						6,00
	(зона: 1)	75,66	75,66	-	-	-	
	(зона: 2)	75,66	75,66	-	-	-	
	(зона: 3)	75,66	75,66	-	-	-	
	(зона: 4)	75,66	75,66	-	-	-	
11-01-124-02	Анализ одного технического документа на одно средство измерений на соответствие действующим правилам и нормам						6,00
	(зона: 1)	75,66	75,66	-	-	-	
	(зона: 2)	75,66	75,66	-	-	-	
	(зона: 3)	75,66	75,66	-	-	-	
	(зона: 4)	75,66	75,66	-	-	-	
11-01-124-03	Анализ методик поверки и калибровки на одно средство измерений на возможность их реализации в условиях производства (анализ одного параметра средства измерений)						6,00
	(зона: 1)	75,66	75,66	-	-	-	
	(зона: 2)	75,66	75,66	-	-	-	
	(зона: 3)	75,66	75,66	-	-	-	
	(зона: 4)	75,66	75,66	-	-	-	

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

1. 5. АТТЕСТАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА

Таблица ТЕРтр 11-01-135 Аттестация рабочих мест

Измеритель: 1 рабочее место (1 ПЭВМ)

11-01-135-01	Измерение и оценка параметров электромагнитных излучений ПЭВМ (зона: 1)	46,66	46,66	-	-	-	3,70
	(зона: 2)	46,66	46,66	-	-	-	
	(зона: 3)	46,66	46,66	-	-	-	
	(зона: 4)	46,66	46,66	-	-	-	

Измеритель: 1 рабочее место (помещ. до 10 ед. оборуд., обслуж. одним рабочим)

Аттестация травмобезопасности рабочего места:

11-01-135-02	производственного персонала (зона: 1)	95,84	95,84	-	-	-	7,60
	(зона: 2)	95,84	95,84	-	-	-	
	(зона: 3)	95,84	95,84	-	-	-	
	(зона: 4)	95,84	95,84	-	-	-	

Измеритель: 1 рабочее место

11-01-135-03	ИТР (зона: 1)	37,83	37,83	-	-	-	3,00
	(зона: 2)	37,83	37,83	-	-	-	
	(зона: 3)	37,83	37,83	-	-	-	
	(зона: 4)	37,83	37,83	-	-	-	

Измеритель: 1 помещение

Аттестация рабочего места по фактору "Световая среда":

11-01-135-04	для одного помещения (зона: 1)	34,05	34,05	-	-	-	2,70
	(зона: 2)	34,05	34,05	-	-	-	
	(зона: 3)	34,05	34,05	-	-	-	
	(зона: 4)	34,05	34,05	-	-	-	

Измеритель: 1 рабочее место

11-01-135-05	для одного рабочего места (зона: 1)	22,70	22,70	-	-	-	1,80
	(зона: 2)	22,70	22,70	-	-	-	
	(зона: 3)	22,70	22,70	-	-	-	
	(зона: 4)	22,70	22,70	-	-	-	

РАЗДЕЛ 2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ И СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДОВ

2. 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ

Таблица ТЕРтр 11-02-001 Проведение технического диагностирования трубопроводов пара IV категории

Измеритель: 100 участков

11-02-001-01	Диагностика металла гнутых участков трубопровода с помощью ультразвука (зона: 1)	2614,18	2614,18	-	-	-	207,31
	(зона: 2)	2614,18	2614,18	-	-	-	
	(зона: 3)	2614,18	2614,18	-	-	-	
	(зона: 4)	2614,18	2614,18	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-001-02	Измерение толщины стенки трубопровода диаметром 225 мм и более с помощью ультразвука						325,08
	(зона: 1)	4099,26	4099,26	-	-	-	
	(зона: 2)	4099,26	4099,26	-	-	-	
	(зона: 3)	4099,26	4099,26	-	-	-	
	(зона: 4)	4099,26	4099,26	-	-	-	

Измеритель: 100 м сварного соединения

11-02-001-03	Диагностика основного металла и сварных соединений трубопроводов с толщиной стенки менее 20 мм						1218,89
	(зона: 1)	15370,20	15370,20	-	-	-	
	(зона: 2)	15370,20	15370,20	-	-	-	
	(зона: 3)	15370,20	15370,20	-	-	-	
	(зона: 4)	15370,20	15370,20	-	-	-	

Измеритель: 1 нитка паропровода

11-02-001-04	Выполнение поверочных расчетов трубопроводов						75,60
	(зона: 1)	953,32	953,32	-	-	-	
	(зона: 2)	953,32	953,32	-	-	-	
	(зона: 3)	953,32	953,32	-	-	-	
	(зона: 4)	953,32	953,32	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-002 Проведение технического диагностирования паровых котлов производительностью от 10 до 20 т/час

Измеритель: 1 барабан

Диагностика:

11-02-002-01	состояния металла барабана парового котла сварного давлением до 9 МПа						448,25
	(зона: 1)	5652,43	5652,43	-	-	-	
	(зона: 2)	5652,43	5652,43	-	-	-	
	(зона: 3)	5652,43	5652,43	-	-	-	
	(зона: 4)	5652,43	5652,43	-	-	-	

Измеритель: 100 м

11-02-002-02	основного металла и сварных соединений коллектора котла с толщиной стенки менее 20 мм						1070,75
	(зона: 1)	13502,16	13502,16	-	-	-	
	(зона: 2)	13502,16	13502,16	-	-	-	
	(зона: 3)	13502,16	13502,16	-	-	-	
	(зона: 4)	13502,16	13502,16	-	-	-	

Измеритель: 100 м труб

11-02-002-03	труб поверхностей нагрева котла с помощью ультразвукового контроля						357,35
	(зона: 1)	4506,18	4506,18	-	-	-	
	(зона: 2)	4506,18	4506,18	-	-	-	
	(зона: 3)	4506,18	4506,18	-	-	-	
	(зона: 4)	4506,18	4506,18	-	-	-	

Измеритель: 10 ед. элементов

Проведение работ:

11-02-002-04	по определению свойств металла элементов теплоэнергетического оборудования по результатам неразрушающего контроля						66,52
	(зона: 1)	838,82	838,82	-	-	-	
	(зона: 2)	838,82	838,82	-	-	-	
	(зона: 3)	838,82	838,82	-	-	-	
	(зона: 4)	838,82	838,82	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Измеритель: 10 м2 поверхности

11-02-002-05	по магнитопорошковой дефектоскопии металла наружной поверхности трубопровода						340,16
	(зона: 1)	4289,42	4289,42	-	-	-	
	(зона: 2)	4289,42	4289,42	-	-	-	
	(зона: 3)	4289,42	4289,42	-	-	-	
	(зона: 4)	4289,42	4289,42	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-003 Экспертиза промышленной безопасности грузоподъемных механизмов

Измеритель: 1 шт.

Экспертиза промышленной безопасности:

11-02-003-01	автомобильного крана-манипулятора г/п до 5,5 т						31,77
	(зона: 1)	434,41	389,50	-	-	44,91	
	(зона: 2)	433,94	389,50	-	-	44,44	
	(зона: 3)	432,92	389,50	-	-	43,42	
	(зона: 4)	433,41	389,50	-	-	43,91	
11-02-003-02	- автогидроподъемник с высотой подъема 17-22 м, г/п до 0,35 т						36,39
	(зона: 1)	491,05	446,14	-	-	44,91	
	(зона: 2)	490,58	446,14	-	-	44,44	
	(зона: 3)	489,56	446,14	-	-	43,42	
	(зона: 4)	490,05	446,14	-	-	43,91	
11-02-003-03	- стреловой автомобильный кран г/п 15-25						39,35
	(зона: 1)	527,34	482,43	-	-	44,91	
	(зона: 2)	526,87	482,43	-	-	44,44	
	(зона: 3)	525,85	482,43	-	-	43,42	
	(зона: 4)	526,34	482,43	-	-	43,91	

Таблица ТЕРтр 11-02-004 Проверка и испытание повышенным напряжением изоляции электроинструментов

Измеритель: 1 шт.

11-02-004-01	Проверка и испытание повышенным напряжением изоляции электроинструмента						0,83
	(зона: 1)	17,56	7,79	-	-	9,77	
	(зона: 2)	17,38	7,79	-	-	9,59	
	(зона: 3)	17,02	7,79	-	-	9,23	
	(зона: 4)	17,20	7,79	-	-	9,41	

2. 2. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ АНАЛИЗА И КОНТРОЛЯ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РЕЖИМА ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕПЛОВОЙ СЕТИ

Таблица ТЕРтр 11-02-015 Тепловые сети с закрытым водоразбором и температурой сетевой воды 150 град. С, количество единиц теплообменной аппаратуры до 5

Измеритель: 1 установка

11-02-015-01	Анализ состояния и организации эксплуатации						21,67
	(зона: 1)	273,26	273,26	-	-	-	
	(зона: 2)	273,26	273,26	-	-	-	
	(зона: 3)	273,26	273,26	-	-	-	
	(зона: 4)	273,26	273,26	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-015-02	Анализ эксплуатационных материалов						20,32
	(зона: 1)	256,24	256,24	-	-	-	
	(зона: 2)	256,24	256,24	-	-	-	
	(зона: 3)	256,24	256,24	-	-	-	
11-02-015-03	Проверка работы оборудования в эксплуатационном режиме						21,67
	(зона: 1)	273,26	273,26	-	-	-	
	(зона: 2)	273,26	273,26	-	-	-	
	(зона: 3)	273,26	273,26	-	-	-	
11-02-015-04	Организация аналитического контроля						4,06
	(зона: 1)	51,20	51,20	-	-	-	
	(зона: 2)	51,20	51,20	-	-	-	
	(зона: 3)	51,20	51,20	-	-	-	
11-02-015-05	Проверка состояния оборудования						11,40
	(зона: 1)	143,75	143,75	-	-	-	
	(зона: 2)	143,75	143,75	-	-	-	
	(зона: 3)	143,75	143,75	-	-	-	
11-02-015-06	Разработка режимной карты и графика технологического контроля						8,13
	(зона: 1)	102,52	102,52	-	-	-	
	(зона: 2)	102,52	102,52	-	-	-	
	(зона: 3)	102,52	102,52	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-016 Тепловые сети с открытым водозабором независимо от температуры сетевой воды и количеством единиц теплообменной аппаратуры до 5

Измеритель: 1 установка

11-02-016-01	Анализ состояния и организации эксплуатации						25,49
	(зона: 1)	321,43	321,43	-	-	-	
	(зона: 2)	321,43	321,43	-	-	-	
	(зона: 3)	321,43	321,43	-	-	-	
11-02-016-02	Анализ эксплуатационных материалов						23,91
	(зона: 1)	301,51	301,51	-	-	-	
	(зона: 2)	301,51	301,51	-	-	-	
	(зона: 3)	301,51	301,51	-	-	-	
11-02-016-03	Проверка работы оборудования в эксплуатационном режиме						25,49
	(зона: 1)	321,43	321,43	-	-	-	
	(зона: 2)	321,43	321,43	-	-	-	
	(зона: 3)	321,43	321,43	-	-	-	
11-02-016-04	Организация аналитического контроля						4,78
	(зона: 1)	60,28	60,28	-	-	-	
	(зона: 2)	60,28	60,28	-	-	-	
	(зона: 3)	60,28	60,28	-	-	-	
11-02-016-05	Проверка состояния оборудования						13,41
	(зона: 1)	169,10	169,10	-	-	-	
	(зона: 2)	169,10	169,10	-	-	-	
	(зона: 3)	169,10	169,10	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-016-06	Разработка режимной карты и графика технологического контроля						9,56
	(зона: 1)	120,55	120,55	-	-	-	
	(зона: 2)	120,55	120,55	-	-	-	
	(зона: 3)	120,55	120,55	-	-	-	
	(зона: 4)	120,55	120,55	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-017 Теплофикационные водогрейные котлы теплопроизводительностью до 15 Гкал/час

Измеритель: 1 установка

11-02-017-01	Анализ состояния и организации эксплуатации						10,73
	(зона: 1)	135,31	135,31	-	-	-	
	(зона: 2)	135,31	135,31	-	-	-	
	(зона: 3)	135,31	135,31	-	-	-	
	(зона: 4)	135,31	135,31	-	-	-	
11-02-017-02	Анализ эксплуатационных материалов						8,50
	(зона: 1)	107,19	107,19	-	-	-	
	(зона: 2)	107,19	107,19	-	-	-	
	(зона: 3)	107,19	107,19	-	-	-	
	(зона: 4)	107,19	107,19	-	-	-	
11-02-017-03	Проверка работы оборудования в эксплуатационном режиме						24,22
	(зона: 1)	305,41	305,41	-	-	-	
	(зона: 2)	305,41	305,41	-	-	-	
	(зона: 3)	305,41	305,41	-	-	-	
	(зона: 4)	305,41	305,41	-	-	-	
11-02-017-04	Организация аналитического контроля						6,90
	(зона: 1)	87,01	87,01	-	-	-	
	(зона: 2)	87,01	87,01	-	-	-	
	(зона: 3)	87,01	87,01	-	-	-	
	(зона: 4)	87,01	87,01	-	-	-	
11-02-017-05	Проверка состояния оборудования						13,28
	(зона: 1)	167,46	167,46	-	-	-	
	(зона: 2)	167,46	167,46	-	-	-	
	(зона: 3)	167,46	167,46	-	-	-	
	(зона: 4)	167,46	167,46	-	-	-	
11-02-017-06	Разработка режимной карты и графика технологического контроля						7,65
	(зона: 1)	96,47	96,47	-	-	-	
	(зона: 2)	96,47	96,47	-	-	-	
	(зона: 3)	96,47	96,47	-	-	-	
	(зона: 4)	96,47	96,47	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-018 Стационарные промышленные паровые котлы производительностью до 25 т/час

Измеритель: 1 установка

11-02-018-01	Анализ состояния и организации эксплуатации						22,31
	(зона: 1)	281,33	281,33	-	-	-	
	(зона: 2)	281,33	281,33	-	-	-	
	(зона: 3)	281,33	281,33	-	-	-	
	(зона: 4)	281,33	281,33	-	-	-	
11-02-018-02	Анализ эксплуатационных материалов						42,48
	(зона: 1)	535,67	535,67	-	-	-	
	(зона: 2)	535,67	535,67	-	-	-	
	(зона: 3)	535,67	535,67	-	-	-	
	(зона: 4)	535,67	535,67	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-018-03	Проверка работы оборудования в эксплуатационном режиме (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	728,10 728,10 728,10 728,10	728,10 728,10 728,10 728,10	- - - -	- - - -	- - - -	57,74
11-02-018-04	Организация аналитического контроля (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	147,92 147,92 147,92 147,92	147,92 147,92 147,92 147,92	- - - -	- - - -	- - - -	11,73
11-02-018-05	Проверка состояния оборудования (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	281,33 281,33 281,33 281,33	281,33 281,33 281,33 281,33	- - - -	- - - -	- - - -	22,31
11-02-018-06	Разработка режимной карты и графика технологического контроля (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	105,42 105,42 105,42 105,42	105,42 105,42 105,42 105,42	- - - -	- - - -	- - - -	8,36

Таблица ТЕРтр 11-02-019 Системы сбора, возврата и транспортировки конденсата в количестве до 100 т/час

Измеритель: 1 установка

11-02-019-01	Анализ состояния и организации эксплуатации (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2216,46 2216,46 2216,46 2216,46	2216,46 2216,46 2216,46 2216,46	- - - -	- - - -	- - - -	175,77
11-02-019-02	Анализ эксплуатационных материалов (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	535,67 535,67 535,67 535,67	535,67 535,67 535,67 535,67	- - - -	- - - -	- - - -	42,48
11-02-019-03	Проверка работы оборудования в эксплуатационном режиме (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2649,99 2649,99 2649,99 2649,99	2649,99 2649,99 2649,99 2649,99	- - - -	- - - -	- - - -	210,15
11-02-019-04	Организация аналитического контроля (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	386,75 386,75 386,75 386,75	386,75 386,75 386,75 386,75	- - - -	- - - -	- - - -	30,67
11-02-019-05	Разработка режимной карты и графика технологического контроля (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	105,42 105,42 105,42 105,42	105,42 105,42 105,42 105,42	- - - -	- - - -	- - - -	8,36

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-020 Деаэрационные установки производительностью до 100 т/час

Измеритель: 1 установка

11-02-020-01	Анализ состояния и организации эксплуатации						22,31
	(зона: 1)	281,33	281,33	-	-	-	
	(зона: 2)	281,33	281,33	-	-	-	
	(зона: 3)	281,33	281,33	-	-	-	
	(зона: 4)	281,33	281,33	-	-	-	
11-02-020-02	Анализ эксплуатационных материалов						13,04
	(зона: 1)	164,43	164,43	-	-	-	
	(зона: 2)	164,43	164,43	-	-	-	
	(зона: 3)	164,43	164,43	-	-	-	
	(зона: 4)	164,43	164,43	-	-	-	
11-02-020-03	Проверка работы оборудования в эксплуатационном режиме						46,00
	(зона: 1)	580,06	580,06	-	-	-	
	(зона: 2)	580,06	580,06	-	-	-	
	(зона: 3)	580,06	580,06	-	-	-	
	(зона: 4)	580,06	580,06	-	-	-	
11-02-020-04	Организация аналитического контроля						18,82
	(зона: 1)	237,32	237,32	-	-	-	
	(зона: 2)	237,32	237,32	-	-	-	
	(зона: 3)	237,32	237,32	-	-	-	
	(зона: 4)	237,32	237,32	-	-	-	
11-02-020-05	Проверка состояния оборудования						11,73
	(зона: 1)	147,92	147,92	-	-	-	
	(зона: 2)	147,92	147,92	-	-	-	
	(зона: 3)	147,92	147,92	-	-	-	
	(зона: 4)	147,92	147,92	-	-	-	
11-02-020-06	Разработка режимной карты и графика технологического контроля						8,36
	(зона: 1)	105,42	105,42	-	-	-	
	(зона: 2)	105,42	105,42	-	-	-	
	(зона: 3)	105,42	105,42	-	-	-	
	(зона: 4)	105,42	105,42	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-021 Установки для натрий-катионирования воды производительностью до 100 м3/час

Измеритель: 1 установка

11-02-021-01	Анализ состояния и организации эксплуатации						61,92
	(зона: 1)	780,81	780,81	-	-	-	
	(зона: 2)	780,81	780,81	-	-	-	
	(зона: 3)	780,81	780,81	-	-	-	
	(зона: 4)	780,81	780,81	-	-	-	
11-02-021-02	Анализ эксплуатационных материалов						32,67
	(зона: 1)	411,97	411,97	-	-	-	
	(зона: 2)	411,97	411,97	-	-	-	
	(зона: 3)	411,97	411,97	-	-	-	
	(зона: 4)	411,97	411,97	-	-	-	
11-02-021-03	Проверка работы оборудования в эксплуатационном режиме						73,77
	(зона: 1)	930,24	930,24	-	-	-	
	(зона: 2)	930,24	930,24	-	-	-	
	(зона: 3)	930,24	930,24	-	-	-	
	(зона: 4)	930,24	930,24	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-021-04	Организация аналитического контроля						46,00
	(зона: 1)	580,06	580,06	-	-	-	
	(зона: 2)	580,06	580,06	-	-	-	
	(зона: 3)	580,06	580,06	-	-	-	
11-02-021-05	Проверка состояния оборудования						11,73
	(зона: 1)	147,92	147,92	-	-	-	
	(зона: 2)	147,92	147,92	-	-	-	
	(зона: 3)	147,92	147,92	-	-	-	
11-02-021-06	Разработка режимной карты и графика технологического контроля						8,36
	(зона: 1)	105,42	105,42	-	-	-	
	(зона: 2)	105,42	105,42	-	-	-	
	(зона: 3)	105,42	105,42	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-022 Установки для натрий-катионирования воды производительностью до 150 м3/час

Измеритель: 1 установка

11-02-022-01	Анализ состояния и организации эксплуатации						79,26
	(зона: 1)	999,47	999,47	-	-	-	
	(зона: 2)	999,47	999,47	-	-	-	
	(зона: 3)	999,47	999,47	-	-	-	
11-02-022-02	Анализ эксплуатационных материалов						41,82
	(зона: 1)	527,35	527,35	-	-	-	
	(зона: 2)	527,35	527,35	-	-	-	
	(зона: 3)	527,35	527,35	-	-	-	
11-02-022-03	Проверка работы оборудования в эксплуатационном режиме						94,43
	(зона: 1)	1190,76	1190,76	-	-	-	
	(зона: 2)	1190,76	1190,76	-	-	-	
	(зона: 3)	1190,76	1190,76	-	-	-	
11-02-022-04	Организация аналитического контроля						58,89
	(зона: 1)	742,60	742,60	-	-	-	
	(зона: 2)	742,60	742,60	-	-	-	
	(зона: 3)	742,60	742,60	-	-	-	
11-02-022-05	Проверка состояния оборудования						15,02
	(зона: 1)	189,40	189,40	-	-	-	
	(зона: 2)	189,40	189,40	-	-	-	
	(зона: 3)	189,40	189,40	-	-	-	
11-02-022-06	Разработка режимной карты и графика технологического контроля						10,71
	(зона: 1)	135,05	135,05	-	-	-	
	(зона: 2)	135,05	135,05	-	-	-	
	(зона: 3)	135,05	135,05	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-023 Проведение работ по определению и снижению вредных выбросов промышленными паровыми и теплофикационными водогрейными котлами

Измеритель: 1 котел

11-02-023-01	Подготовительные работы						79,66
	(зона: 1)	1004,51	1004,51	-	-	-	
	(зона: 2)	1004,51	1004,51	-	-	-	
	(зона: 3)	1004,51	1004,51	-	-	-	
	(зона: 4)	1004,51	1004,51	-	-	-	
11-02-023-02	Основные работы						260,22
	(зона: 1)	3281,37	3281,37	-	-	-	
	(зона: 2)	3281,37	3281,37	-	-	-	
	(зона: 3)	3281,37	3281,37	-	-	-	
	(зона: 4)	3281,37	3281,37	-	-	-	
11-02-023-03	Обработка полученных данных, составление технического отчета						45,14
	(зона: 1)	569,22	569,22	-	-	-	
	(зона: 2)	569,22	569,22	-	-	-	
	(зона: 3)	569,22	569,22	-	-	-	
	(зона: 4)	569,22	569,22	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-024 Проведение работ по проверке соответствия параметров работы котлов действующим режимным картам

Измеритель: 1 котел

11-02-024-01	Ускоренные теплотехнические испытания						34,35
	(зона: 1)	433,15	433,15	-	-	-	
	(зона: 2)	433,15	433,15	-	-	-	
	(зона: 3)	433,15	433,15	-	-	-	
	(зона: 4)	433,15	433,15	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-025 Наладка и регулировка параметров устройств катодной защиты от электрохимической коррозии подземных металлических сооружений

Измеритель: 1 контрольно-измерительный пункт

Измерение разности потенциалов:

11-02-025-01	визуальным прибором "ЭВ-2234" ("ГКИ-02")						1,05
	(зона: 1)	11,36	11,36	-	-	-	
	(зона: 2)	11,36	11,36	-	-	-	
	(зона: 3)	11,36	11,36	-	-	-	
	(зона: 4)	11,36	11,36	-	-	-	
11-02-025-02	автоматическим регистрирующим прибором типа "ГКИ-02" ("РАД-256")						2,54
	(зона: 1)	27,48	27,48	-	-	-	
	(зона: 2)	27,48	27,48	-	-	-	
	(зона: 3)	27,48	27,48	-	-	-	
	(зона: 4)	27,48	27,48	-	-	-	
11-02-025-03	Измерение поляризационных потенциалов на контрольно-измерительных пунктах (КИП), оборудованных "МЭСД АКХ" прибором "МПЗ-10-П12"						1,38
	(зона: 1)	14,93	14,93	-	-	-	
	(зона: 2)	14,93	14,93	-	-	-	
	(зона: 3)	14,93	14,93	-	-	-	
	(зона: 4)	14,93	14,93	-	-	-	

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

Измеритель: 1 устройство катодной защиты

11-02-025-04	Проверка эффективности действия (наладка) и регулировка параметров устройства катодной защиты (УКЗ)						1,75
	(зона: 1)	18,94	18,94	-	-	-	
	(зона: 2)	18,94	18,94	-	-	-	
	(зона: 3)	18,94	18,94	-	-	-	
	(зона: 4)	18,94	18,94	-	-	-	

2. 3. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ

Таблица ТЕРтр 11-02-036 Проведение лабораторных работ по проверке характеристик ионита, анализу отложений и анализу воды (конденсата) на содержание солей жесткости, щелочности, суммы анионов сильных кислот и соединений железа

Измеритель: 1 испытание

11-02-036-01	Лабораторное испытание катионита в схеме натрий-катионирования						81,95
	(зона: 1)	1033,39	1033,39	-	-	-	
	(зона: 2)	1033,39	1033,39	-	-	-	
	(зона: 3)	1033,39	1033,39	-	-	-	
	(зона: 4)	1033,39	1033,39	-	-	-	

Измеритель: 1 анализ

11-02-036-02	Химический анализ отложений на содержание соединений железа, кальция и магния						82,32
	(зона: 1)	1038,06	1038,06	-	-	-	
	(зона: 2)	1038,06	1038,06	-	-	-	
	(зона: 3)	1038,06	1038,06	-	-	-	
	(зона: 4)	1038,06	1038,06	-	-	-	
11-02-036-03	Химический анализ воды (конденсата) на содержание солей жесткости, щелочности, суммы анионов сильных кислот и соединений железа						78,45
	(зона: 1)	989,25	989,25	-	-	-	
	(зона: 2)	989,25	989,25	-	-	-	
	(зона: 3)	989,25	989,25	-	-	-	
	(зона: 4)	989,25	989,25	-	-	-	

2. 4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Таблица ТЕРтр 11-02-047 Годовое техническое обслуживание нагнетателей воздуха "Н-1200/25-3", "Н-1200-23", "Н-750-23-4(б)", производительностью 750-840 м3/мин

Измеритель: 1 шт.

11-02-047-01	Годовое техническое обслуживание нагнетателя воздуха "Н-1200/25-3", "Н-1200-23", "Н-750-23-4(б)", производительность 750-840 м3/мин						755,00
	(зона: 1)	9119,99	8169,10	-	-	950,89	
	(зона: 2)	9103,39	8169,10	-	-	934,29	
	(зона: 3)	9070,19	8169,10	-	-	901,09	
	(зона: 4)	9086,79	8169,10	-	-	917,69	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-048 Годовое техническое обслуживание запорной арматуры технологических трубопроводов

Измеритель: 1 шт.

Годовое техническое обслуживание задвижки с электроприводом, диаметр задвижки:

11-02-048-01	400 мм	(зона: 1)	309,63	251,74	-	-	57,89	24,90
		(зона: 2)	308,72	251,74	-	-	56,98	
		(зона: 3)	306,85	251,74	-	-	55,11	
		(зона: 4)	307,78	251,74	-	-	56,04	
11-02-048-02	600 мм	(зона: 1)	393,30	324,53	-	-	68,77	32,10
		(зона: 2)	392,24	324,53	-	-	67,71	
		(зона: 3)	390,06	324,53	-	-	65,53	
		(зона: 4)	391,15	324,53	-	-	66,62	
11-02-048-03	800 мм	(зона: 1)	491,85	401,37	-	-	90,48	39,70
		(зона: 2)	490,48	401,37	-	-	89,11	
		(зона: 3)	487,68	401,37	-	-	86,31	
		(зона: 4)	489,08	401,37	-	-	87,71	
11-02-048-04	Годовое техническое обслуживание обратного клапана, диаметр 800 мм	(зона: 1)	504,79	409,46	-	-	95,33	40,50
		(зона: 2)	503,35	409,46	-	-	93,89	
		(зона: 3)	500,36	409,46	-	-	90,90	
		(зона: 4)	501,85	409,46	-	-	92,39	

Таблица ТЕРтр 11-02-049 Годовое техническое обслуживание электродвигателей нагнетателей воздуха, тип "АТМ-1, "СТМ-150", "ДСП-116/49, "СТД-1250-2" (мощность 1250-1500 кВт)

Измеритель: 1 шт.

11-02-049-01	Годовое техническое обслуживание электродвигателя нагнетателя воздуха, тип "АТМ-1, "СТМ-150", "ДСП-116/49, "СТД-1250-2" (мощность 1250-1500 кВт)	(зона: 1)	858,06	723,88	-	-	134,18	71,60
		(зона: 2)	855,74	723,88	-	-	131,86	
		(зона: 3)	851,10	723,88	-	-	127,22	
		(зона: 4)	853,42	723,88	-	-	129,54	

Таблица ТЕРтр 11-02-050 Годовое техническое обслуживание электродвигателей на-сосных агрегатов типа "АВН", "АИР" напряжением 380 В (мощность 110-160 кВт)

Измеритель: 1 шт.

11-02-050-01	Годовое техническое обслуживание электродвигателей насосных агрегатов типа "АВН", "АИР" напряжением 380 В (мощность 110-160 кВт)	(зона: 1)	1283,48	419,57	-	-	863,91	41,50
		(зона: 2)	1239,98	419,57	-	-	820,41	
		(зона: 3)	1185,17	419,57	-	-	765,60	
		(зона: 4)	1205,81	419,57	-	-	786,24	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-051 Техническое обслуживание задвижек типа "МЗВ"

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание задвижки типа "МЗВ", условный диаметр:

11-02-051-01	50 мм	(зона: 1)	7,78	5,24	-	-	2,54	0,55
		(зона: 2)	7,74	5,24	-	-	2,50	
		(зона: 3)	7,66	5,24	-	-	2,42	
		(зона: 4)	7,70	5,24	-	-	2,46	
11-02-051-02	от 100 до 200 мм	(зона: 1)	11,31	8,77	-	-	2,54	0,92
		(зона: 2)	11,27	8,77	-	-	2,50	
		(зона: 3)	11,19	8,77	-	-	2,42	
		(зона: 4)	11,23	8,77	-	-	2,46	
11-02-051-03	от 250 до 300 мм	(зона: 1)	16,12	11,63	-	-	4,49	1,22
		(зона: 2)	16,05	11,63	-	-	4,42	
		(зона: 3)	15,91	11,63	-	-	4,28	
		(зона: 4)	15,97	11,63	-	-	4,34	

Таблица ТЕРтр 11-02-052 Техническое обслуживание задвижек типа "МТР"

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание задвижки типа "МТР", условный диаметр:

11-02-052-01	100-200 мм	(зона: 1)	11,88	9,34	-	-	2,54	0,98
		(зона: 2)	11,84	9,34	-	-	2,50	
		(зона: 3)	11,76	9,34	-	-	2,42	
		(зона: 4)	11,80	9,34	-	-	2,46	
11-02-052-02	250-300 мм	(зона: 1)	15,31	12,77	-	-	2,54	1,34
		(зона: 2)	15,27	12,77	-	-	2,50	
		(зона: 3)	15,19	12,77	-	-	2,42	
		(зона: 4)	15,23	12,77	-	-	2,46	
11-02-052-03	400-500 мм	(зона: 1)	21,36	16,87	-	-	4,49	1,77
		(зона: 2)	21,29	16,87	-	-	4,42	
		(зона: 3)	21,15	16,87	-	-	4,28	
		(зона: 4)	21,21	16,87	-	-	4,34	
11-02-052-04	600-800 мм	(зона: 1)	38,07	29,10	-	-	8,97	3,17
		(зона: 2)	37,93	29,10	-	-	8,83	
		(зона: 3)	37,65	29,10	-	-	8,55	
		(зона: 4)	37,79	29,10	-	-	8,69	
11-02-052-05	900-1000 мм	(зона: 1)	49,40	36,54	-	-	12,86	3,98
		(зона: 2)	49,20	36,54	-	-	12,66	
		(зона: 3)	48,80	36,54	-	-	12,26	
		(зона: 4)	48,99	36,54	-	-	12,45	
11-02-052-06	1200 мм и более	(зона: 1)	54,63	41,77	-	-	12,86	4,55
		(зона: 2)	54,43	41,77	-	-	12,66	
		(зона: 3)	54,03	41,77	-	-	12,26	
		(зона: 4)	54,22	41,77	-	-	12,45	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-053 Техническое обслуживание водоразборных колонок, пожарных гидрантов, вантузов, ПФРК и компенсаторов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание:

11-02-053-01	водоразборной колонки						2,61
	<i>(зона: 1)</i>	24,87	24,87	-	-	-	
	<i>(зона: 2)</i>	24,87	24,87	-	-	-	
	<i>(зона: 3)</i>	24,87	24,87	-	-	-	
11-02-053-02	пожарного гидранта (ПГ)						2,67
	<i>(зона: 1)</i>	25,45	25,45	-	-	-	
	<i>(зона: 2)</i>	25,45	25,45	-	-	-	
	<i>(зона: 3)</i>	25,45	25,45	-	-	-	
11-02-053-03	вантуза						0,42
	<i>(зона: 1)</i>	4,00	4,00	-	-	-	
	<i>(зона: 2)</i>	4,00	4,00	-	-	-	
	<i>(зона: 3)</i>	4,00	4,00	-	-	-	

Техническое обслуживание ПФРК, условный диаметр:

11-02-053-04	50-80 мм						0,93
	<i>(зона: 1)</i>	11,40	8,86	-	-	2,54	
	<i>(зона: 2)</i>	11,36	8,86	-	-	2,50	
	<i>(зона: 3)</i>	11,28	8,86	-	-	2,42	
11-02-053-05	100-200 мм						1,17
	<i>(зона: 1)</i>	13,69	11,15	-	-	2,54	
	<i>(зона: 2)</i>	13,65	11,15	-	-	2,50	
	<i>(зона: 3)</i>	13,57	11,15	-	-	2,42	
11-02-053-06	250-300 мм						1,95
	<i>(зона: 1)</i>	23,07	18,58	-	-	4,49	
	<i>(зона: 2)</i>	23,00	18,58	-	-	4,42	
	<i>(зона: 3)</i>	22,86	18,58	-	-	4,28	
11-02-053-07	400 мм						2,31
	<i>(зона: 1)</i>	26,50	22,01	-	-	4,49	
	<i>(зона: 2)</i>	26,43	22,01	-	-	4,42	
	<i>(зона: 3)</i>	26,29	22,01	-	-	4,28	

Техническое обслуживание компенсатора, условный диаметр:

11-02-053-08	600-800 мм						3,04
	<i>(зона: 1)</i>	37,94	28,97	-	-	8,97	
	<i>(зона: 2)</i>	37,80	28,97	-	-	8,83	
	<i>(зона: 3)</i>	37,52	28,97	-	-	8,55	
11-02-053-09	900-1000 мм						3,76
	<i>(зона: 1)</i>	43,49	34,52	-	-	8,97	
	<i>(зона: 2)</i>	43,35	34,52	-	-	8,83	
	<i>(зона: 3)</i>	43,07	34,52	-	-	8,55	
11-02-053-10	1200 мм и более						4,44
	<i>(зона: 1)</i>	53,62	40,76	-	-	12,86	
	<i>(зона: 2)</i>	53,42	40,76	-	-	12,66	
	<i>(зона: 3)</i>	53,02	40,76	-	-	12,26	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-054 Техническое обслуживание водопроводных камер и водопроводных колодцев

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание:

11-02-054-01	водопроводной камеры						2,20
	(зона: 1)	20,97	20,97	-	-	-	
	(зона: 2)	20,97	20,97	-	-	-	
	(зона: 3)	20,97	20,97	-	-	-	
	(зона: 4)	20,97	20,97	-	-	-	
11-02-054-02	водопроводного колодца						1,77
	(зона: 1)	16,87	16,87	-	-	-	
	(зона: 2)	16,87	16,87	-	-	-	
	(зона: 3)	16,87	16,87	-	-	-	
	(зона: 4)	16,87	16,87	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-055 Техническое обслуживание вентиляей и пробковых кранов

Измеритель: 1 шт.

11-02-055-01	вентилей						2,97
	(зона: 1)	30,84	28,30	-	-	2,54	
	(зона: 2)	30,80	28,30	-	-	2,50	
	(зона: 3)	30,72	28,30	-	-	2,42	
	(зона: 4)	30,76	28,30	-	-	2,46	
11-02-055-02	пробкового крана						3,12
	(зона: 1)	29,73	29,73	-	-	-	
	(зона: 2)	29,73	29,73	-	-	-	
	(зона: 3)	29,73	29,73	-	-	-	
	(зона: 4)	29,73	29,73	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-056 Техническое обслуживание дисковых поворотных затворов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание дискового поворотного затвора, условный диаметр:

11-02-056-01	100-200 мм						0,85
	(зона: 1)	10,64	8,10	-	-	2,54	
	(зона: 2)	10,60	8,10	-	-	2,50	
	(зона: 3)	10,52	8,10	-	-	2,42	
	(зона: 4)	10,56	8,10	-	-	2,46	
11-02-056-02	250-300 мм						1,10
	(зона: 1)	13,02	10,48	-	-	2,54	
	(зона: 2)	12,98	10,48	-	-	2,50	
	(зона: 3)	12,90	10,48	-	-	2,42	
	(зона: 4)	12,94	10,48	-	-	2,46	
11-02-056-03	400-500 мм						1,65
	(зона: 1)	20,21	15,72	-	-	4,49	
	(зона: 2)	20,14	15,72	-	-	4,42	
	(зона: 3)	20,00	15,72	-	-	4,28	
	(зона: 4)	20,06	15,72	-	-	4,34	
11-02-056-04	600-800 мм						3,09
	(зона: 1)	32,86	28,37	-	-	4,49	
	(зона: 2)	32,79	28,37	-	-	4,42	
	(зона: 3)	32,65	28,37	-	-	4,28	
	(зона: 4)	32,71	28,37	-	-	4,34	
11-02-056-05	900-1000 мм						3,42
	(зона: 1)	40,37	31,40	-	-	8,97	
	(зона: 2)	40,23	31,40	-	-	8,83	
	(зона: 3)	39,95	31,40	-	-	8,55	
	(зона: 4)	40,09	31,40	-	-	8,69	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-056-06	1200 мм и более						4,07
	(зона: 1)	50,22	37,36	-	-	12,86	
	(зона: 2)	50,02	37,36	-	-	12,66	
	(зона: 3)	49,62	37,36	-	-	12,26	
	(зона: 4)	49,81	37,36	-	-	12,45	

Таблица ТЕРтр 11-02-057 Техническое обслуживание фланцевых и раструбных с УРС соединений трубопроводов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание фланцевого соединения трубопровода, условный диаметр:

11-02-057-01	50 мм						0,92
	(зона: 1)	11,31	8,77	-	-	2,54	
	(зона: 2)	11,27	8,77	-	-	2,50	
	(зона: 3)	11,19	8,77	-	-	2,42	
	(зона: 4)	11,23	8,77	-	-	2,46	
11-02-057-02	100-200 мм						1,26
	(зона: 1)	14,55	12,01	-	-	2,54	
	(зона: 2)	14,51	12,01	-	-	2,50	
	(зона: 3)	14,43	12,01	-	-	2,42	
	(зона: 4)	14,47	12,01	-	-	2,46	
11-02-057-03	250-300 мм						1,95
	(зона: 1)	23,29	18,58	-	-	4,71	
	(зона: 2)	23,21	18,58	-	-	4,63	
	(зона: 3)	23,05	18,58	-	-	4,47	
	(зона: 4)	23,13	18,58	-	-	4,55	
11-02-057-04	400-500 мм						2,26
	(зона: 1)	26,25	21,54	-	-	4,71	
	(зона: 2)	26,17	21,54	-	-	4,63	
	(зона: 3)	26,01	21,54	-	-	4,47	
	(зона: 4)	26,09	21,54	-	-	4,55	
11-02-057-05	600-800 мм						4,42
	(зона: 1)	49,55	40,58	-	-	8,97	
	(зона: 2)	49,41	40,58	-	-	8,83	
	(зона: 3)	49,13	40,58	-	-	8,55	
	(зона: 4)	49,27	40,58	-	-	8,69	
11-02-057-06	900-1000 мм						5,50
	(зона: 1)	63,35	50,49	-	-	12,86	
	(зона: 2)	63,15	50,49	-	-	12,66	
	(зона: 3)	62,75	50,49	-	-	12,26	
	(зона: 4)	62,94	50,49	-	-	12,45	
11-02-057-07	1200 мм и более						6,97
	(зона: 1)	76,84	63,98	-	-	12,86	
	(зона: 2)	76,64	63,98	-	-	12,66	
	(зона: 3)	76,24	63,98	-	-	12,26	
	(зона: 4)	76,43	63,98	-	-	12,45	

Техническое обслуживание раструбного с УРС соединения трубопровода, условный диаметр:

11-02-057-08	100-200 мм						0,55
	(зона: 1)	7,78	5,24	-	-	2,54	
	(зона: 2)	7,74	5,24	-	-	2,50	
	(зона: 3)	7,66	5,24	-	-	2,42	
	(зона: 4)	7,70	5,24	-	-	2,46	
11-02-057-09	250-300 мм						0,92
	(зона: 1)	13,26	8,77	-	-	4,49	
	(зона: 2)	13,19	8,77	-	-	4,42	
	(зона: 3)	13,05	8,77	-	-	4,28	
	(зона: 4)	13,11	8,77	-	-	4,34	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-057-10	400-500 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	14,97	10,48	-	-	4,49	1,10
		14,90	10,48	-	-	4,42	
		14,76	10,48	-	-	4,28	
		14,82	10,48	-	-	4,34	
11-02-057-11	600-800 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	36,28	27,91	-	-	8,37	3,04
		36,15	27,91	-	-	8,24	
		35,89	27,91	-	-	7,98	
		36,02	27,91	-	-	8,11	
11-02-057-12	900-1000 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	43,52	30,66	-	-	12,86	3,34
		43,32	30,66	-	-	12,66	
		42,92	30,66	-	-	12,26	
		43,11	30,66	-	-	12,45	
11-02-057-13	1200 мм и более <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	50,22	37,36	-	-	12,86	4,07
		50,02	37,36	-	-	12,66	
		49,62	37,36	-	-	12,26	
		49,81	37,36	-	-	12,45	

Таблица ТЕРтр 11-02-058 Техническое обслуживание насосных агрегатов типа "СДВ"

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание насосного агрегата:

11-02-058-01	"СДВ 2700/26,5" (Эрхард-Земмер) <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2200,13	303,30	-	-	1896,83	30,00
		2155,04	303,30	-	-	1851,74	
		2105,98	303,30	-	-	1802,68	
		2129,56	303,30	-	-	1826,26	
11-02-058-02	"СДВ 4000/28" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2942,58	404,40	-	-	2538,18	40,00
		2880,54	404,40	-	-	2476,14	
		2818,10	404,40	-	-	2413,70	
		2847,91	404,40	-	-	2443,51	
11-02-058-03	"СДВ 3600/60" ("СВД 900/45") <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	3408,42	485,28	-	-	2923,14	48,00
		3334,15	485,28	-	-	2848,87	
		3267,75	485,28	-	-	2782,47	
		3299,09	485,28	-	-	2813,81	
11-02-058-04	"СДВ 3600/60" ("СВД 900/45") <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	3803,70	485,28	-	-	3318,42	48,00
		3718,74	485,28	-	-	3233,46	
		3644,64	485,28	-	-	3159,36	
		3679,52	485,28	-	-	3194,24	

Таблица ТЕРтр 11-02-059 Техническое обслуживание насосов "СД" ("ФГ")

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание насоса:

11-02-059-01	"СД 50/10" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	292,48	202,20	1,25	-	89,03	20,00
		290,43	202,20	1,41	-	86,82	
		288,17	202,20	1,30	-	84,67	
		289,22	202,20	1,32	-	85,70	
11-02-059-02	"СД 100/40" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	327,18	202,20	1,35	-	123,63	20,00
		324,22	202,20	1,52	-	120,50	
		321,24	202,20	1,40	-	117,64	
		322,61	202,20	1,42	-	118,99	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-059-03	"СД 160/10"						20,00
	(зона: 1)	343,44	202,20	1,35	-	139,89	
	(зона: 2)	340,04	202,20	1,52	-	136,32	
	(зона: 3)	336,74	202,20	1,40	-	133,14	
11-02-059-04	"ФГ 216/24"						25,00
	(зона: 1)	424,18	252,75	1,44	-	169,99	
	(зона: 2)	420,10	252,75	1,63	-	165,72	
	(зона: 3)	415,97	252,75	1,50	-	161,72	
11-02-059-05	"СД 450/22,5"						25,00
	(зона: 1)	489,81	252,75	1,44	-	235,62	
	(зона: 2)	483,80	252,75	1,63	-	229,42	
	(зона: 3)	478,67	252,75	1,50	-	224,42	
11-02-059-06	"СД 450/56"						30,00
	(зона: 1)	576,58	303,30	1,54	-	271,74	
	(зона: 2)	569,63	303,30	1,74	-	264,59	
	(зона: 3)	563,72	303,30	1,60	-	258,82	
	(зона: 4)	566,44	303,30	1,62	-	261,52	

Таблица ТЕРтр 11-02-060 Техническое обслуживание телефонных аппаратов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание телефонного аппарата:

11-02-060-01	системного						0,50
	(зона: 1)	5,53	5,41	-	-	0,12	
	(зона: 2)	5,53	5,41	-	-	0,12	
	(зона: 3)	5,52	5,41	-	-	0,11	
11-02-060-02	с дисковым и кнопочным номеронабирателем						0,30
	(зона: 1)	3,37	3,25	-	-	0,12	
	(зона: 2)	3,37	3,25	-	-	0,12	
	(зона: 3)	3,36	3,25	-	-	0,11	
	(зона: 4)	3,37	3,25	-	-	0,12	

Таблица ТЕРтр 11-02-061 Техническое обслуживание синхронных электродвигателей

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание синхронного электродвигателя, мощность:

11-02-061-01	от 651 до 850 кВт						9,60
	(зона: 1)	113,50	97,06	-	-	16,44	
	(зона: 2)	113,21	97,06	-	-	16,15	
	(зона: 3)	112,63	97,06	-	-	15,57	
11-02-061-02	от 850 до 1600 кВт						9,80
	(зона: 1)	115,52	99,08	-	-	16,44	
	(зона: 2)	115,23	99,08	-	-	16,15	
	(зона: 3)	114,65	99,08	-	-	15,57	
11-02-061-03	от 1600 до 2000 кВт						11,60
	(зона: 1)	141,36	117,28	-	-	24,08	
	(зона: 2)	140,94	117,28	-	-	23,66	
	(зона: 3)	140,10	117,28	-	-	22,82	
11-02-061-04	от 2000 до 3000 кВт						12,40
	(зона: 1)	149,44	125,36	-	-	24,08	
	(зона: 2)	149,02	125,36	-	-	23,66	
	(зона: 3)	148,18	125,36	-	-	22,82	
	(зона: 4)	148,60	125,36	-	-	23,24	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-061-05	от 3000 до 3200 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	153,49 153,07 152,23 152,65	129,41 129,41 129,41 129,41	- - - -	- - - -	24,08 23,66 22,82 23,24	12,80

Таблица ТЕРтр 11-02-062 Технический осмотр погружных пропеллерных мешалок, погружных пропеллерных и центробежных насосов

Измеритель: 1 шт.

Технический осмотр погружных пропеллерных:

11-02-062-01	мешалок мощностью от 2,2 до 4,8 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	91,32 90,88 90,00 90,44	67,34 67,34 67,34 67,34	- - - -	- - - -	23,98 23,54 22,66 23,10	7,60
(200-0005)	Парафин высокотекучий (масло парафиновое), (л)					П	
11-02-062-02	мешалок и насосов мощностью от 7,1 до 16 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	98,40 97,96 97,08 97,52	74,42 74,42 74,42 74,42	- - - -	- - - -	23,98 23,54 22,66 23,10	8,40
(200-0005)	Парафин высокотекучий (масло парафиновое), (л)					П	
11-02-062-03	насосов мощностью 65 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	144,48 144,04 143,16 143,60	120,50 120,50 120,50 120,50	- - - -	- - - -	23,98 23,54 22,66 23,10	13,60
(200-0005)	Парафин высокотекучий (масло парафиновое), (л)					П	
11-02-062-04	Технический осмотр центробежных насосов мощностью от 15 до 75 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	83,34 83,27 83,14 83,21	79,74 79,74 79,74 79,74	- - - -	- - - -	3,60 3,53 3,40 3,47	9,00
(200-0005)	Парафин высокотекучий (масло парафиновое), (л)					П	

Таблица ТЕРтр 11-02-063 Техническое обслуживание погружных пропеллерных мешалок, погружных пропеллерных и центробежных насосов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание погружных пропеллерных:

11-02-063-01	мешалок мощностью от 2,2 до 4,8 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	152,67 152,09 150,95 151,52	121,38 121,38 121,38 121,38	- - - -	- - - -	31,29 30,71 29,57 30,14	13,70
11-02-063-02	мешалок и насосов мощностью от 7,1 до 16 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	164,15 163,48 162,19 162,83	128,47 128,47 128,47 128,47	- - - -	- - - -	35,68 35,01 33,72 34,36	14,50

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-063-03	насосов мощностью 65 кВт						18,30
	(зона: 1)	199,28	162,14	-	-	37,14	
	(зона: 2)	198,59	162,14	-	-	36,45	
	(зона: 3)	197,24	162,14	-	-	35,10	
11-02-063-04	Техническое обслуживание центробежных насосов мощностью от 15 до 75 кВт						16,00
	(зона: 1)	164,50	141,76	-	-	22,74	
	(зона: 2)	164,08	141,76	-	-	22,32	
	(зона: 3)	163,27	141,76	-	-	21,51	
	(зона: 4)	163,67	141,76	-	-	21,91	

Таблица ТЕРтр 11-02-064 Техническое обслуживание гидрокомпрессоров

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание однопоточного гидрокомпрессора, замена:

11-02-064-01	гидравлического масла						1,73
	(зона: 1)	20,65	16,24	-	-	4,41	
	(зона: 2)	20,57	16,24	-	-	4,33	
	(зона: 3)	20,41	16,24	-	-	4,17	
11-02-064-02	моторного масла в ДВС						1,83
	(зона: 1)	21,59	17,18	-	-	4,41	
	(зона: 2)	21,51	17,18	-	-	4,33	
	(зона: 3)	21,35	17,18	-	-	4,17	
11-02-064-03	фильтра гидравлической (рабочей) жидкости						1,83
	(зона: 1)	21,59	17,18	-	-	4,41	
	(зона: 2)	21,51	17,18	-	-	4,33	
	(зона: 3)	21,35	17,18	-	-	4,17	
11-02-064-04	фильтра тонкой очистки ДВС, промывка топливной системы						2,13
	(зона: 1)	34,41	20,00	-	-	14,41	
	(зона: 2)	34,14	20,00	-	-	14,14	
	(зона: 3)	33,61	20,00	-	-	13,61	
	(зона: 4)	33,88	20,00	-	-	13,88	

Техническое обслуживание двухпоточного гидрокомпрессора, замена:

11-02-064-05	гидравлического масла						1,73
	(зона: 1)	496,98	16,24	-	-	480,74	
	(зона: 2)	568,73	16,24	-	-	552,49	
	(зона: 3)	568,57	16,24	-	-	552,33	
11-02-064-06	моторного масла в ДВС						1,83
	(зона: 1)	45,60	17,18	-	-	28,42	
	(зона: 2)	45,22	17,18	-	-	28,04	
	(зона: 3)	44,51	17,18	-	-	27,33	
11-02-064-07	фильтра гидравлической (рабочей) жидкости						1,83
	(зона: 1)	497,92	17,18	-	-	480,74	
	(зона: 2)	569,67	17,18	-	-	552,49	
	(зона: 3)	569,51	17,18	-	-	552,33	
	(зона: 4)	385,99	17,18	-	-	368,81	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-064-08	фильтра тонкой очистки ДВС, промывка топливной системы						2,13
	(зона: 1)	34,89	20,00	-	-	14,89	
	(зона: 2)	34,63	20,00	-	-	14,63	
	(зона: 3)	34,10	20,00	-	-	14,10	
	(зона: 4)	34,36	20,00	-	-	14,36	

Таблица ТЕРтр 11-02-065 Техническое обслуживание гидравлических инструментов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание гидравлического инструмента с заменой вышедшего из строя:

11-02-065-01	узла гидравлического инструмента						1,63
	(зона: 1)	20,21	15,31	-	-	4,90	
	(зона: 2)	20,13	15,31	-	-	4,82	
	(зона: 3)	19,97	15,31	-	-	4,66	
	(зона: 4)	20,05	15,31	-	-	4,74	
11-02-065-02	БРС 3/8						0,92
	(зона: 1)	13,54	8,64	-	-	4,90	
	(зона: 2)	13,46	8,64	-	-	4,82	
	(зона: 3)	13,30	8,64	-	-	4,66	
	(зона: 4)	13,38	8,64	-	-	4,74	

Таблица ТЕРтр 11-02-066 Механизированная уборка территории

Измеритель: 1000 м2

Механизированная уборка территории:

11-02-066-01	- обработка антигололедным реагентом						-
	(зона: 1)	17,65	-	17,65	0,97	-	
	(зона: 2)	17,78	-	17,78	0,97	-	
	(зона: 3)	17,46	-	17,46	0,97	-	
	(зона: 4)	17,75	-	17,75	0,97	-	
11-02-066-02	- подметание, сгребание и уборка снега уборочной машиной на базе МГЗ						-
	(зона: 1)	18,81	-	18,81	4,22	-	
	(зона: 2)	19,08	-	19,08	4,22	-	
	(зона: 3)	18,91	-	18,91	4,22	-	
	(зона: 4)	19,16	-	19,16	4,22	-	
11-02-066-03	- подметание, сгребание и уборка снега уборочной машиной на базе ЗИЛ						-
	(зона: 1)	41,08	-	41,08	2,27	-	
	(зона: 2)	41,33	-	41,33	2,27	-	
	(зона: 3)	40,63	-	40,63	2,27	-	
	(зона: 4)	41,32	-	41,32	2,27	-	
11-02-066-04	- покос травы						-
	(зона: 1)	44,84	-	44,84	10,06	-	
	(зона: 2)	45,50	-	45,50	10,06	-	
	(зона: 3)	45,09	-	45,09	10,06	-	
	(зона: 4)	45,69	-	45,69	10,06	-	
11-02-066-05	- подметание уборочной машиной на базе ЗИЛ						-
	(зона: 1)	29,34	-	29,34	1,62	-	
	(зона: 2)	29,52	-	29,52	1,62	-	
	(зона: 3)	29,02	-	29,02	1,62	-	
	(зона: 4)	29,51	-	29,51	1,62	-	
11-02-066-06	- подметание уборочной машиной на базе МГЗ						-
	(зона: 1)	14,47	-	14,47	3,25	-	
	(зона: 2)	14,68	-	14,68	3,25	-	
	(зона: 3)	14,54	-	14,54	3,25	-	
	(зона: 4)	14,74	-	14,74	3,25	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-066-07	- моечные работы						-
	(зона: 1)	63,19	-	63,19	3,46	-	
	(зона: 2)	63,58	-	63,58	3,46	-	
	(зона: 3)	62,49	-	62,49	3,46	-	
	(зона: 4)	63,55	-	63,55	3,46	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-067 Техническое обслуживание мини-АТС

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание мини-АТС, количество абонентов:

11-02-067-01	до 10						3,98
	(зона: 1)	44,60	43,06	-	-	1,54	
	(зона: 2)	44,57	43,06	-	-	1,51	
	(зона: 3)	44,52	43,06	-	-	1,46	
	(зона: 4)	44,54	43,06	-	-	1,48	
11-02-067-02	от 10 до 30						4,90
	(зона: 1)	54,56	53,02	-	-	1,54	
	(зона: 2)	54,53	53,02	-	-	1,51	
	(зона: 3)	54,48	53,02	-	-	1,46	
	(зона: 4)	54,50	53,02	-	-	1,48	

Таблица ТЕРтр 11-02-068 Техническое обслуживание приборов, блоков и элементов функциональных

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание электронного:

11-02-068-01	аналогового регулятора						5,05
	(зона: 1)	55,71	54,64	-	-	1,07	
	(зона: 2)	55,69	54,64	-	-	1,05	
	(зона: 3)	55,65	54,64	-	-	1,01	
	(зона: 4)	55,67	54,64	-	-	1,03	
11-02-068-02	усилителя						3,05
	(зона: 1)	34,07	33,00	-	-	1,07	
	(зона: 2)	34,05	33,00	-	-	1,05	
	(зона: 3)	34,01	33,00	-	-	1,01	
	(зона: 4)	34,03	33,00	-	-	1,03	

Таблица ТЕРтр 11-02-069 Техническое обслуживание радиостанций

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание радиостанции:

11-02-069-01	переносной						1,41
	(зона: 1)	16,33	15,26	-	-	1,07	
	(зона: 2)	16,31	15,26	-	-	1,05	
	(зона: 3)	16,27	15,26	-	-	1,01	
	(зона: 4)	16,29	15,26	-	-	1,03	
11-02-069-02	стационарной						1,93
	(зона: 1)	21,95	20,88	-	-	1,07	
	(зона: 2)	21,93	20,88	-	-	1,05	
	(зона: 3)	21,89	20,88	-	-	1,01	
	(зона: 4)	21,91	20,88	-	-	1,03	

Таблица ТЕРтр 11-02-070 Техническое обслуживание технических средств систем видеонаблюдения

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание технических средств системы видеонаблюдения:

11-02-070-01	- квадратора						1,73
	(зона: 1)	20,26	18,72	-	-	1,54	
	(зона: 2)	20,23	18,72	-	-	1,51	
	(зона: 3)	20,18	18,72	-	-	1,46	
	(зона: 4)	20,20	18,72	-	-	1,48	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-070-02	- камеры видеонаблюдения						1,83
	(зона: 1)	21,34	19,80	-	-	1,54	
	(зона: 2)	21,31	19,80	-	-	1,51	
	(зона: 3)	21,26	19,80	-	-	1,46	
11-02-070-03	- видеомонитора						0,92
	(зона: 1)	11,02	9,95	-	-	1,07	
	(зона: 2)	11,00	9,95	-	-	1,05	
	(зона: 3)	10,96	9,95	-	-	1,01	
	(зона: 4)	10,98	9,95	-	-	1,03	

Таблица ТЕРтр 11-02-071 Техническое обслуживание и проверка приборов безопасности грузоподъемных механизмов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание и проверка прибора безопасности:

11-02-071-01	автомобильного крана-манипулятора г/п до 5,5 т						6,06
	(зона: 1)	102,28	56,90	-	-	45,38	
	(зона: 2)	101,54	56,90	-	-	44,64	
	(зона: 3)	100,07	56,90	-	-	43,17	
11-02-071-02	автогидроподъемника с высотой подъема 17-22 м, г/п до 0,35 т						7,94
	(зона: 1)	119,94	74,56	-	-	45,38	
	(зона: 2)	119,20	74,56	-	-	44,64	
	(зона: 3)	117,73	74,56	-	-	43,17	
11-02-071-03	стрелового автомобильного крана г/п 15-25 т						10,86
	(зона: 1)	147,36	101,98	-	-	45,38	
	(зона: 2)	146,62	101,98	-	-	44,64	
	(зона: 3)	145,15	101,98	-	-	43,17	
	(зона: 4)	145,88	101,98	-	-	43,90	

Таблица ТЕРтр 11-02-072 Техническое обслуживание грузоподъемных механизмов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание:

11-02-072-01	автомобильного крана-манипулятора г/п до 5,5 т						5,12
	(зона: 1)	128,31	48,08	-	-	80,23	
	(зона: 2)	125,71	48,08	-	-	77,63	
	(зона: 3)	121,87	48,08	-	-	73,79	
11-02-072-02	автогидроподъемника с высотой подъема 17-22 м, г/п до 0,35 т						18,70
	(зона: 1)	255,82	175,59	-	-	80,23	
	(зона: 2)	253,22	175,59	-	-	77,63	
	(зона: 3)	249,38	175,59	-	-	73,79	
11-02-072-03	стрелового автомобильного крана г/п 15-25 т						18,70
	(зона: 1)	271,07	175,59	-	-	95,48	
	(зона: 2)	268,23	175,59	-	-	92,64	
	(зона: 3)	263,84	175,59	-	-	88,25	
	(зона: 4)	265,72	175,59	-	-	90,13	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-073 Техническое обслуживание центробежных консольных насосов

Измеритель: 1 шт.

11-02-073-01	Техническое обслуживание центробежного консольного насоса (зона: 1)	131,38	32,55	-	-	98,83	3,22
	(зона: 2)	129,63	32,55	-	-	97,08	
	(зона: 3)	126,15	32,55	-	-	93,60	
	(зона: 4)	127,88	32,55	-	-	95,33	

Таблица ТЕРтр 11-02-074 Техническое обслуживание устройств защиты от перенапряжения

Измеритель: 1 шт.

11-02-074-01	Техническое обслуживание устройства защиты от перенапряжения (зона: 1)	4,54	3,79	-	-	0,75	0,35
	(зона: 2)	4,53	3,79	-	-	0,74	
	(зона: 3)	4,50	3,79	-	-	0,71	
	(зона: 4)	4,51	3,79	-	-	0,72	

Таблица ТЕРтр 11-02-075 Техническое обслуживание и опломбировка фильтров и обводных задвижек

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание и опломбировка:

11-02-075-01	фильтра магнитно-механического типа "ФММ" ("ФМФ") диаметром от 25 до 40 мм (зона: 1)	210,83	33,36	-	-	177,47	3,30
	(зона: 2)	207,57	33,36	-	-	174,21	
	(зона: 3)	201,06	33,36	-	-	167,70	
	(зона: 4)	204,31	33,36	-	-	170,95	
11-02-075-02	фильтра магнитно-механического типа "ФММ" ("ФМФ") диаметром от 50 до 200 мм (зона: 1)	209,80	32,76	-	-	177,04	3,24
	(зона: 2)	206,55	32,76	-	-	173,79	
	(зона: 3)	200,05	32,76	-	-	167,29	
	(зона: 4)	203,30	32,76	-	-	170,54	
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					-0,01	
11-02-075-03	обводной задвижки типа "МЭВ", "МТР" диаметром 50-200 мм (зона: 1)	185,85	8,69	-	-	177,16	0,86
	(зона: 2)	182,60	8,69	-	-	173,91	
	(зона: 3)	176,10	8,69	-	-	167,41	
	(зона: 4)	179,35	8,69	-	-	170,66	
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					-0,01	

2. 5. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

Таблица ТЕРтр 11-02-086 Текущий ремонт нагнетателей воздуха "Н-1200/25-3", "Н-1200-23", "Н-750-23-4 (6)" производительностью 750-840 м3/мин

Измеритель: 1 шт.

11-02-086-01	Текущий ремонт основного оборудования нагнетателя воздуха (зона: 1)	11373,47	10380,71	-	-	992,76	959,40
	(зона: 2)	11357,97	10380,71	-	-	977,26	
	(зона: 3)	11326,87	10380,71	-	-	946,16	
	(зона: 4)	11342,47	10380,71	-	-	961,76	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Текущий ремонт вспомогательного оборудования нагнетателя воздуха:							
11-02-086-02	главного насоса						61,50
	(зона: 1)	1658,19	665,43	-	-	992,76	
	(зона: 2)	1642,69	665,43	-	-	977,26	
	(зона: 3)	1611,59	665,43	-	-	946,16	
	(зона: 4)	1627,19	665,43	-	-	961,76	
11-02-086-03	пускового маслонасоса						66,70
	(зона: 1)	1714,45	721,69	-	-	992,76	
	(зона: 2)	1698,95	721,69	-	-	977,26	
	(зона: 3)	1667,85	721,69	-	-	946,16	
	(зона: 4)	1683,45	721,69	-	-	961,76	
11-02-086-04	маслоохладителя						141,70
	(зона: 1)	2525,95	1533,19	-	-	992,76	
	(зона: 2)	2510,45	1533,19	-	-	977,26	
	(зона: 3)	2479,35	1533,19	-	-	946,16	
	(зона: 4)	2494,95	1533,19	-	-	961,76	
11-02-086-05	маслобака						50,60
	(зона: 1)	1540,25	547,49	-	-	992,76	
	(зона: 2)	1524,75	547,49	-	-	977,26	
	(зона: 3)	1493,65	547,49	-	-	946,16	
	(зона: 4)	1509,25	547,49	-	-	961,76	
11-02-086-06	маслосистемы						71,00
	(зона: 1)	1760,98	768,22	-	-	992,76	
	(зона: 2)	1745,48	768,22	-	-	977,26	
	(зона: 3)	1714,38	768,22	-	-	946,16	
	(зона: 4)	1729,98	768,22	-	-	961,76	
11-02-086-07	- предохранительного (редукционного) клапана						23,60
	(зона: 1)	1248,11	255,35	-	-	992,76	
	(зона: 2)	1232,61	255,35	-	-	977,26	
	(зона: 3)	1201,51	255,35	-	-	946,16	
	(зона: 4)	1217,11	255,35	-	-	961,76	
11-02-086-08	- редуктора "РЦОТ-320-1,43(2,84)-1"						197,20
	(зона: 1)	3126,46	2133,70	-	-	992,76	
	(зона: 2)	3110,96	2133,70	-	-	977,26	
	(зона: 3)	3079,86	2133,70	-	-	946,16	
	(зона: 4)	3095,46	2133,70	-	-	961,76	
11-02-086-09	- проверка величины контакта зубчатого зацепления редуктора						45,80
	(зона: 1)	1488,32	495,56	-	-	992,76	
	(зона: 2)	1472,82	495,56	-	-	977,26	
	(зона: 3)	1441,72	495,56	-	-	946,16	
	(зона: 4)	1457,32	495,56	-	-	961,76	
11-02-086-10	- центровка нагнетателя с редуктором						75,40
	(зона: 1)	1808,59	815,83	-	-	992,76	
	(зона: 2)	1793,09	815,83	-	-	977,26	
	(зона: 3)	1761,99	815,83	-	-	946,16	
	(зона: 4)	1777,59	815,83	-	-	961,76	
11-02-086-11	- пуск и обкатка турбовоздуховного агрегата						51,90
	(зона: 1)	1554,32	561,56	-	-	992,76	
	(зона: 2)	1538,82	561,56	-	-	977,26	
	(зона: 3)	1507,72	561,56	-	-	946,16	
	(зона: 4)	1523,32	561,56	-	-	961,76	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-087 Текущий ремонт запорной арматуры технологических трубопроводов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт задвижек с электроприводом, диаметр задвижки:

11-02-087-01	400 мм	(зона: 1)	1371,09	667,76	-	-	703,33	68,00
		(зона: 2)	1353,63	667,76	-	-	685,87	
		(зона: 3)	1324,32	667,76	-	-	656,56	
		(зона: 4)	1337,78	667,76	-	-	670,02	
11-02-087-02	600 мм	(зона: 1)	1711,84	1008,51	-	-	703,33	102,70
		(зона: 2)	1694,38	1008,51	-	-	685,87	
		(зона: 3)	1665,07	1008,51	-	-	656,56	
		(зона: 4)	1678,53	1008,51	-	-	670,02	
11-02-087-03	800 мм	(зона: 1)	2285,88	1352,21	-	-	933,67	137,70
		(зона: 2)	2262,42	1352,21	-	-	910,21	
		(зона: 3)	2223,37	1352,21	-	-	871,16	
		(зона: 4)	2241,23	1352,21	-	-	889,02	
11-02-087-04	Текущий ремонт обратного клапана, диаметр 800 мм	(зона: 1)	1859,29	977,09	-	-	882,20	99,50
		(зона: 2)	1838,74	977,09	-	-	861,65	
		(зона: 3)	1803,22	977,09	-	-	826,13	
		(зона: 4)	1819,79	977,09	-	-	842,70	

Таблица ТЕРтр 11-02-088 Текущий ремонт электродвигателей нагнетателей воздуха и электродвигателей насосных агрегатов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт электродвигателя асинхронного вертикального исполнения напряжением 380 В типа:

11-02-088-01	"АВН", мощность 110 кВт, 727 об/мин.	(зона: 1)	2669,41	1585,13	-	-	1084,28	146,50
		(зона: 2)	2621,72	1585,13	-	-	1036,59	
		(зона: 3)	2561,38	1585,13	-	-	976,25	
		(зона: 4)	2585,63	1585,13	-	-	1000,50	
11-02-088-02	"АИР", мощность 160 кВт, 980 об/мин.	(зона: 1)	3020,80	1741,48	-	-	1279,32	160,95
		(зона: 2)	2964,88	1741,48	-	-	1223,40	
		(зона: 3)	2894,01	1741,48	-	-	1152,53	
		(зона: 4)	2922,57	1741,48	-	-	1181,09	

Текущий ремонт электродвигателя асинхронного горизонтального исполнения типа А напряжением 6000 В, мощность:

11-02-088-03	250 кВт, 590 об/мин.	(зона: 1)	3176,92	1786,92	-	-	1390,00	165,15
		(зона: 2)	3117,00	1786,92	-	-	1330,08	
		(зона: 3)	3040,79	1786,92	-	-	1253,87	
		(зона: 4)	3071,68	1786,92	-	-	1284,76	
11-02-088-04	320 кВт, 1480 об/мин.	(зона: 1)	3359,81	1929,75	-	-	1430,06	178,35
		(зона: 2)	3298,17	1929,75	-	-	1368,42	
		(зона: 3)	3219,89	1929,75	-	-	1290,14	
		(зона: 4)	3251,70	1929,75	-	-	1321,95	
11-02-088-05	500 кВт, 710 об/мин.	(зона: 1)	3626,26	2132,62	-	-	1493,64	197,10
		(зона: 2)	3562,57	2132,62	-	-	1429,95	
		(зона: 3)	3481,55	2132,62	-	-	1348,93	
		(зона: 4)	3514,59	2132,62	-	-	1381,97	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-088-06	Текущий ремонт электродвигателя асинхронного горизонтального исполнения типа "АТМ-1500-1" напряжением 6000 В, мощность 1500 кВт, 3000 об/мин						347,30
	(зона: 1)	4535,91	3757,79	-	-	778,12	
	(зона: 2)	4521,41	3757,79	-	-	763,62	
	(зона: 3)	4502,20	3757,79	-	-	744,41	
	(зона: 4)	4514,61	3757,79	-	-	756,82	

Текущий ремонт электродвигателя синхронного горизонтального исполнения напряжением 6000 В типа:

11-02-088-07	"СТМ-1500", мощность 1500 кВт, 3000 об/мин.						455,90
	(зона: 1)	5710,96	4932,84	-	-	778,12	
	(зона: 2)	5696,46	4932,84	-	-	763,62	
	(зона: 3)	5677,25	4932,84	-	-	744,41	
	(зона: 4)	5689,66	4932,84	-	-	756,82	
11-02-088-08	"ДСП-116/49", мощность 1250-1300 кВт, 1500 об/мин.						381,10
	(зона: 1)	4901,62	4123,50	-	-	778,12	
	(зона: 2)	4887,12	4123,50	-	-	763,62	
	(зона: 3)	4867,91	4123,50	-	-	744,41	
	(зона: 4)	4880,32	4123,50	-	-	756,82	
11-02-088-09	"СТД-1250-2", мощность 1250 кВт, 3000 об/мин.						392,50
	(зона: 1)	5024,97	4246,85	-	-	778,12	
	(зона: 2)	5010,47	4246,85	-	-	763,62	
	(зона: 3)	4991,26	4246,85	-	-	744,41	
	(зона: 4)	5003,67	4246,85	-	-	756,82	

Таблица ТЕРтр 11-02-089 Текущий ремонт водоочистных вращающихся сеток

Измеритель: 1 шт.

11-02-089-01	Текущий ремонт водоочистной вращающейся сетки 400 мм						68,00
	(зона: 1)	676,10	602,48	-	-	73,62	
	(зона: 2)	674,75	602,48	-	-	72,27	
	(зона: 3)	672,05	602,48	-	-	69,57	
	(зона: 4)	673,40	602,48	-	-	70,92	

Таблица ТЕРтр 11-02-090 Текущий ремонт центробежных химических насосов "Х80-65-160К"

Измеритель: 1 шт.

11-02-090-01	Текущий ремонт центробежного химического насоса "Х80-65-160К"						40,00
	(зона: 1)	529,72	404,40	-	-	125,32	
	(зона: 2)	526,27	404,40	-	-	121,87	
	(зона: 3)	523,95	404,40	-	-	119,55	
	(зона: 4)	525,00	404,40	-	-	120,60	

Таблица ТЕРтр 11-02-091 Текущий ремонт вертикальных насосов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт вертикального насоса:

11-02-091-01	600 В 1,6/100						513,40
	(зона: 1)	6546,09	5190,47	-	-	1355,62	
	(зона: 2)	6510,56	5190,47	-	-	1320,09	
	(зона: 3)	6479,23	5190,47	-	-	1288,76	
	(зона: 4)	6493,96	5190,47	-	-	1303,49	
(200-0053)	Масло, марка Тп-30р турбинное, (кг)					П	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-091-02	32 В-12 (800 В 2,5/100)						526,50
	(зона: 1)	6801,00	5322,92	-	-	1478,08	
	(зона: 2)	6763,21	5322,92	-	-	1440,29	
	(зона: 3)	6727,41	5322,92	-	-	1404,49	
	(зона: 4)	6744,35	5322,92	-	-	1421,43	
(200-0053)	Масло, марка Тп-30р турбинное, (кг)					II	
11-02-091-03	1000 В-4/40						539,60
	(зона: 1)	6958,69	5455,36	-	-	1503,33	
	(зона: 2)	6920,44	5455,36	-	-	1465,08	
	(зона: 3)	6883,72	5455,36	-	-	1428,36	
	(зона: 4)	6901,11	5455,36	-	-	1445,75	
(200-0053)	Масло, марка Тп-30р турбинное, (кг)					II	

Таблица ТЕРтр 11-02-092 Текущий ремонт агрегатов электронасосных центробежных

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт агрегата электронасосного центробежного:

11-02-092-01	"СМ 125-80-315/4"						40,00
	(зона: 1)	654,57	404,40	-	-	250,17	
	(зона: 2)	647,73	404,40	-	-	243,33	
	(зона: 3)	643,16	404,40	-	-	238,76	
	(зона: 4)	645,23	404,40	-	-	240,83	
11-02-092-02	"Amarex КTR К 200-500"						16,20
	(зона: 1)	363,18	163,78	5,94	-	193,46	
	(зона: 2)	360,13	163,78	6,37	-	189,98	
	(зона: 3)	352,55	163,78	5,71	-	183,06	
	(зона: 4)	356,13	163,78	5,83	-	186,52	
11-02-092-03	"Amarex КTR К 500-540"						22,70
	(зона: 1)	448,84	229,50	5,94	-	213,40	
	(зона: 2)	445,45	229,50	6,37	-	209,58	
	(зона: 3)	437,17	229,50	5,71	-	201,96	
	(зона: 4)	441,10	229,50	5,83	-	205,77	
11-02-092-04	"DW.150.110.A3"						13,00
	(зона: 1)	313,73	131,43	-	-	182,30	
	(зона: 2)	310,45	131,43	-	-	179,02	
	(зона: 3)	303,94	131,43	-	-	172,51	
	(зона: 4)	307,20	131,43	-	-	175,77	
11-02-092-05	"FA08 73-250 WR"						26,50
	(зона: 1)	295,47	267,92	-	-	27,55	
	(зона: 2)	295,02	267,92	-	-	27,10	
	(зона: 3)	294,12	267,92	-	-	26,20	
	(зона: 4)	294,56	267,92	-	-	26,64	
11-02-092-06	"СД 450/95"						80,50
	(зона: 1)	51792,96	721,28	61,24	32,46	51010,44	
	(зона: 2)	51535,93	721,28	63,54	32,46	50751,11	
	(зона: 3)	51247,69	721,28	62,80	32,46	50463,61	
	(зона: 4)	51355,31	721,28	63,48	32,46	50570,55	
11-02-092-07	"СД 200-150-500/4"						40,00
	(зона: 1)	587,71	337,20	-	-	250,51	
	(зона: 2)	584,07	337,20	-	-	246,87	
	(зона: 3)	576,44	337,20	-	-	239,24	
	(зона: 4)	580,17	337,20	-	-	242,97	
11-02-092-08	"КМ 100-65-200", "КМ 100-80-160"						26,50
	(зона: 1)	472,38	220,75	61,24	32,46	190,39	
	(зона: 2)	472,18	220,75	63,54	32,46	187,89	
	(зона: 3)	466,21	220,75	62,80	32,46	182,66	
	(зона: 4)	469,43	220,75	63,48	32,46	185,20	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-092-09	"КМ 20/30" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	179,30	116,07	-	-	63,23	13,10
		178,26	116,07	-	-	62,19	
		176,19	116,07	-	-	60,12	
		177,21	116,07	-	-	61,14	
11-02-092-10	"КМ 80-50-200" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	440,33	234,79	-	-	205,54	26,50
		437,76	234,79	-	-	202,97	
		432,45	234,79	-	-	197,66	
		435,02	234,79	-	-	200,23	
11-02-092-11	"ЦНС 38-154", "ЦНС 38-176" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	667,96	466,04	-	-	201,92	52,60
		665,85	466,04	-	-	199,81	
		662,00	466,04	-	-	195,96	
		663,82	466,04	-	-	197,78	

Таблица ТЕРтр 11-02-093 Текущий ремонт задвижек "МТР"

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт задвижки "МТР", условный диаметр:

11-02-093-01	100-200 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	74,65	17,44	-	-	57,21	1,83
		72,86	17,44	-	-	55,42	
		70,16	17,44	-	-	52,72	
		71,33	17,44	-	-	53,89	
11-02-093-02	250-300 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	110,70	21,16	-	-	89,54	2,22
		108,31	21,16	-	-	87,15	
		104,40	21,16	-	-	83,24	
		106,17	21,16	-	-	85,01	
11-02-093-03	400-500 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	118,83	27,35	-	-	91,48	2,87
		116,41	27,35	-	-	89,06	
		112,45	27,35	-	-	85,10	
		114,25	27,35	-	-	86,90	
11-02-093-04	600-800 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	305,92	56,73	-	-	249,19	6,18
		299,49	56,73	-	-	242,76	
		288,82	56,73	-	-	232,09	
		293,70	56,73	-	-	236,97	
11-02-093-05	900-1000 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	432,93	75,37	-	-	357,56	8,21
		423,39	75,37	-	-	348,02	
		407,84	75,37	-	-	332,47	
		414,88	75,37	-	-	339,51	
11-02-093-06	1200 мм и более <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	459,50	88,86	-	-	370,64	9,68
		449,72	88,86	-	-	360,86	
		433,69	88,86	-	-	344,83	
		440,97	88,86	-	-	352,11	

Таблица ТЕРтр 11-02-094 Текущий ремонт вакуумных насосов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт вакуумного насоса:

11-02-094-01	"ВВН1-6" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1543,38	404,40	-	-	1138,98	40,00
		1510,31	404,40	-	-	1105,91	
		1490,57	404,40	-	-	1086,17	
		1499,24	404,40	-	-	1094,84	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-094-02	"ВВН1-12"						40,00
	(зона: 1)	1757,31	404,40	-	-	1352,91	
	(зона: 2)	1718,02	404,40	-	-	1313,62	
	(зона: 3)	1694,92	404,40	-	-	1290,52	
11-02-094-03	"ВВН25"						52,60
	(зона: 1)	2003,97	531,79	-	-	1472,18	
	(зона: 2)	1961,19	531,79	-	-	1429,40	
	(зона: 3)	1935,86	531,79	-	-	1404,07	
	(зона: 4)	1946,99	531,79	-	-	1415,20	

Таблица ТЕРтр 11-02-095 Текущий ремонт компрессоров

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт компрессора:

11-02-095-01	"ВК25Э"						19,40
	(зона: 1)	270,92	196,13	-	-	74,79	
	(зона: 2)	269,71	196,13	-	-	73,58	
	(зона: 3)	267,15	196,13	-	-	71,02	
11-02-095-02	"2ВМ4"						19,40
	(зона: 1)	263,05	196,13	-	-	66,92	
	(зона: 2)	262,06	196,13	-	-	65,93	
	(зона: 3)	259,95	196,13	-	-	63,82	
	(зона: 4)	260,99	196,13	-	-	64,86	

Таблица ТЕРтр 11-02-096 Текущий ремонт турбокомпрессоров

Измеритель: 1 шт.

11-02-096-01	Текущий ремонт турбокомпрессоров "ТВ 80-1,6-01", "ТВ 80-1,8М101", "ТВ 175-1,6"						16,20
	(зона: 1)	261,91	163,78	-	-	98,13	
	(зона: 2)	260,33	163,78	-	-	96,55	
	(зона: 3)	257,12	163,78	-	-	93,34	
	(зона: 4)	258,70	163,78	-	-	94,92	

Таблица ТЕРтр 11-02-097 Замена теплоизоляции трубопроводов в коллекторах, теплоизоляция задвижек

Измеритель: 1 м

Замена теплоизоляции трубопровода в коллекторе, диаметр трубопровода:

11-02-097-01	50-150 мм						0,33
	(зона: 1)	45,74	2,51	-	-	43,23	
	(зона: 2)	44,95	2,51	-	-	42,44	
	(зона: 3)	43,36	2,51	-	-	40,85	
11-02-097-02	200-400 мм						0,33
	(зона: 1)	87,77	2,51	-	-	85,26	
	(зона: 2)	86,21	2,51	-	-	83,70	
	(зона: 3)	83,08	2,51	-	-	80,57	
	(зона: 4)	84,64	2,51	-	-	82,13	

Измеритель: 1 шт.

Теплоизоляция задвижки, диаметр:

11-02-097-03	50-150 мм						1,23
	(зона: 1)	81,71	11,72	-	-	69,99	
	(зона: 2)	78,01	11,72	-	-	66,29	
	(зона: 3)	73,43	11,72	-	-	61,71	
	(зона: 4)	75,12	11,72	-	-	63,40	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-097-04	200-300 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	127,97 121,81 114,19 117,00	11,72 11,72 11,72 11,72	- - - -	- - - -	116,25 110,09 102,47 105,28	1,23

Таблица ТЕРтр 11-02-098 Текущий ремонт дисковых поворотных затворов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт дисковых поворотных затворов, условный диаметр:

11-02-098-01	100-200 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	19,41 19,37 19,29 19,33	16,87 16,87 16,87 16,87	- - - -	- - - -	2,54 2,50 2,42 2,46	1,77
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	
11-02-098-02	250-300 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	28,65 28,61 28,53 28,57	26,11 26,11 26,11 26,11	- - - -	- - - -	2,54 2,50 2,42 2,46	2,74
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	
11-02-098-03	400-500 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	39,85 39,78 39,64 39,70	35,36 35,36 35,36 35,36	- - - -	- - - -	4,49 4,42 4,28 4,34	3,71
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	
11-02-098-04	600-800 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	55,97 55,83 55,55 55,69	47,00 47,00 47,00 47,00	- - - -	- - - -	8,97 8,83 8,55 8,69	5,12
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	
11-02-098-05	900-1000 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	67,91 67,77 67,49 67,63	58,94 58,94 58,94 58,94	- - - -	- - - -	8,97 8,83 8,55 8,69	6,42
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	
11-02-098-06	1200 мм и более <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	83,73 83,53 83,13 83,32	70,87 70,87 70,87 70,87	- - - -	- - - -	12,86 12,66 12,26 12,45	7,72
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-099 Установка герконных датчиков и замена фасонных элементов водомерных узлов

Измеритель: 1 шт.

11-02-099-01	Установка герконного датчика для водосчетчиков типа ВМХ <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	90,39 88,77 85,52 87,14	1,77 1,77 1,77 1,77	- - - -	- - - -	88,62 87,00 83,75 85,37	0,20
11-02-099-02	Замена фасонного элемента водомерного узла (отвода, перехода) <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	41,61 41,61 41,61 41,61	41,61 41,61 41,61 41,61	- - - -	- - - -	- - - -	3,66
(101-0324)	Кислород технический газообразный, (м3)					П	
(101-1602)	Ацетилен газообразный технический, (м3)					П	
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	
(200-9014)	Прокладки, (шт.)					2,00	
(507-9108)	Отводы стальные крутоизогнутые, (шт.)					1,00	
(507-9508)	Фланцы стальные плоские, (шт.)					2,00	

Таблица ТЕРтр 11-02-100 Текущий ремонт фланцевых и раструбных с УРС соединений трубопроводов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт фланцевого соединения трубопровода, условный диаметр:

11-02-100-01	50 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	13,86 13,81 13,73 13,77	11,44 11,44 11,44 11,44	- - - -	- - - -	2,42 2,37 2,29 2,33	1,20
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	
11-02-100-02	100-200 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	20,72 20,67 20,59 20,63	18,30 18,30 18,30 18,30	- - - -	- - - -	2,42 2,37 2,29 2,33	1,92
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	
11-02-100-03	250-300 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	38,26 38,18 38,02 38,10	34,02 34,02 34,02 34,02	- - - -	- - - -	4,24 4,16 4,00 4,08	3,57
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	
11-02-100-04	400-500 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	53,41 53,33 53,17 53,25	49,17 49,17 49,17 49,17	- - - -	- - - -	4,24 4,16 4,00 4,08	5,16
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	
11-02-100-05	600-800 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	131,29 131,21 131,05 131,13	127,05 127,05 127,05 127,05	- - - -	- - - -	4,24 4,16 4,00 4,08	13,84
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-100-06	900-1000 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	214,44 214,22 213,78 213,99	202,33 202,33 202,33 202,33	- - - -	- - - -	12,11 11,89 11,45 11,66	22,04
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	
11-02-100-07	1200 мм и более <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	295,96 295,74 295,30 295,51	283,85 283,85 283,85 283,85	- - - -	- - - -	12,11 11,89 11,45 11,66	30,92
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	
Текущий ремонт раструбного с УРС соединения трубопровода, условный диаметр:							
11-02-100-08	100-200 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	17,57 17,52 17,44 17,48	15,15 15,15 15,15 15,15	- - - -	- - - -	2,42 2,37 2,29 2,33	1,59
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	
11-02-100-09	250-300 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	22,25 22,17 22,01 22,09	18,01 18,01 18,01 18,01	- - - -	- - - -	4,24 4,16 4,00 4,08	1,89
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	
11-02-100-10	400-500 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	27,40 27,32 27,16 27,24	23,16 23,16 23,16 23,16	- - - -	- - - -	4,24 4,16 4,00 4,08	2,43
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	
11-02-100-11	600-800 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	57,07 56,93 56,64 56,78	49,20 49,20 49,20 49,20	- - - -	- - - -	7,87 7,73 7,44 7,58	5,36
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	
11-02-100-12	900-1000 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	95,83 95,61 95,17 95,38	83,72 83,72 83,72 83,72	- - - -	- - - -	12,11 11,89 11,45 11,66	9,12
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	
11-02-100-13	1200 мм и более <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	105,38 105,16 104,72 104,93	93,27 93,27 93,27 93,27	- - - -	- - - -	12,11 11,89 11,45 11,66	10,16
(101-9115) (101-9660)	Шпильки, (кг) Болты с гайками, (кг)					П П	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-101 Текущий ремонт водоразборных колонок, пожарных гидрантов и компенсаторов

Измеритель: 1 шт.

11-02-101-01	Текущий ремонт водоразборной колонки						4,40
	(зона: 1)	47,75	41,93	-	-	5,82	
	(зона: 2)	47,65	41,93	-	-	5,72	
	(зона: 3)	47,43	41,93	-	-	5,50	
	(зона: 4)	47,53	41,93	-	-	5,60	
11-02-101-02	Текущий ремонт пожарного гидранта (ПГ)						4,08
	(зона: 1)	41,42	38,88	-	-	2,54	
	(зона: 2)	41,38	38,88	-	-	2,50	
	(зона: 3)	41,30	38,88	-	-	2,42	
	(зона: 4)	41,34	38,88	-	-	2,46	
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	
Текущий ремонт компенсатора, условный диаметр:							
11-02-101-03	600-800 мм						4,84
	(зона: 1)	48,92	44,43	-	-	4,49	
	(зона: 2)	48,85	44,43	-	-	4,42	
	(зона: 3)	48,71	44,43	-	-	4,28	
	(зона: 4)	48,77	44,43	-	-	4,34	
(101-9115)	Шпильки, (кг)					П	
11-02-101-04	900-1000 мм						6,80
	(зона: 1)	71,39	62,42	-	-	8,97	
	(зона: 2)	71,25	62,42	-	-	8,83	
	(зона: 3)	70,97	62,42	-	-	8,55	
	(зона: 4)	71,11	62,42	-	-	8,69	
(101-9115)	Шпильки, (кг)					П	
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	
11-02-101-05	1200 мм и более						7,76
	(зона: 1)	84,10	71,24	-	-	12,86	
	(зона: 2)	83,90	71,24	-	-	12,66	
	(зона: 3)	83,50	71,24	-	-	12,26	
	(зона: 4)	83,69	71,24	-	-	12,45	
(101-9115)	Шпильки, (кг)					П	
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					П	

Таблица ТЕРтр 11-02-102 Текущий ремонт телефонных аппаратов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт телефонного аппарата:

11-02-102-01	системного						3,75
	(зона: 1)	51,42	47,29	-	-	4,13	
	(зона: 2)	51,34	47,29	-	-	4,05	
	(зона: 3)	51,19	47,29	-	-	3,90	
	(зона: 4)	51,27	47,29	-	-	3,98	
11-02-102-02	с дисковым номеронабирателем						1,26
	(зона: 1)	14,70	13,63	-	-	1,07	
	(зона: 2)	14,68	13,63	-	-	1,05	
	(зона: 3)	14,64	13,63	-	-	1,01	
	(зона: 4)	14,66	13,63	-	-	1,03	
11-02-102-03	с кнопочным номеронабирателем						1,31
	(зона: 1)	15,24	14,17	-	-	1,07	
	(зона: 2)	15,22	14,17	-	-	1,05	
	(зона: 3)	15,18	14,17	-	-	1,01	
	(зона: 4)	15,20	14,17	-	-	1,03	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-103 Текущий ремонт синхронных электродвигателей

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт синхронных электродвигателей, мощность:

11-02-103-01	от 651 до 850 кВт						124,80
	(зона: 1)	1642,33	1225,54	-	-	416,79	
	(зона: 2)	1634,78	1225,54	-	-	409,24	
	(зона: 3)	1619,63	1225,54	-	-	394,09	
	(зона: 4)	1627,23	1225,54	-	-	401,69	
11-02-103-02	от 850 до 1000 кВт						127,40
	(зона: 1)	1667,86	1251,07	-	-	416,79	
	(зона: 2)	1660,31	1251,07	-	-	409,24	
	(зона: 3)	1645,16	1251,07	-	-	394,09	
	(зона: 4)	1652,76	1251,07	-	-	401,69	
11-02-103-03	от 1600 до 2000 кВт						150,80
	(зона: 1)	1917,37	1480,86	-	-	436,51	
	(зона: 2)	1909,47	1480,86	-	-	428,61	
	(зона: 3)	1893,65	1480,86	-	-	412,79	
	(зона: 4)	1901,58	1480,86	-	-	420,72	
11-02-103-04	от 2000 до 3000 кВт						161,20
	(зона: 1)	2058,82	1582,98	-	-	475,84	
	(зона: 2)	2050,22	1582,98	-	-	467,24	
	(зона: 3)	2032,97	1582,98	-	-	449,99	
	(зона: 4)	2041,61	1582,98	-	-	458,63	
11-02-103-05	от 3000 до 3200 кВт						166,40
	(зона: 1)	2109,89	1634,05	-	-	475,84	
	(зона: 2)	2101,29	1634,05	-	-	467,24	
	(зона: 3)	2084,04	1634,05	-	-	449,99	
	(зона: 4)	2092,68	1634,05	-	-	458,63	

Таблица ТЕРтр 11-02-104 Текущий ремонт центробежных насосов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт центробежного насоса типа:

11-02-104-01	"ЛПН2-200"						52,60
	(зона: 1)	740,83	531,79	-	-	209,04	
	(зона: 2)	737,15	531,79	-	-	205,36	
	(зона: 3)	729,83	531,79	-	-	198,04	
	(зона: 4)	733,47	531,79	-	-	201,68	
11-02-104-02	"Д315-50"						66,00
	(зона: 1)	864,23	667,26	-	-	196,97	
	(зона: 2)	860,70	667,26	-	-	193,44	
	(зона: 3)	853,68	667,26	-	-	186,42	
	(зона: 4)	857,18	667,26	-	-	189,92	
11-02-104-03	"Д630-125"						92,60
	(зона: 1)	1480,11	936,19	-	-	543,92	
	(зона: 2)	1470,31	936,19	-	-	534,12	
	(зона: 3)	1450,77	936,19	-	-	514,58	
	(зона: 4)	1460,45	936,19	-	-	524,26	
11-02-104-04	"Д3200-33", "Д4000-95"						92,60
	(зона: 1)	1434,00	936,19	-	-	497,81	
	(зона: 2)	1425,09	936,19	-	-	488,90	
	(зона: 3)	1407,35	936,19	-	-	471,16	
	(зона: 4)	1416,13	936,19	-	-	479,94	
11-02-104-05	"Д5000-32", "Д6300-80", "Д12500-24"						105,80
	(зона: 1)	1675,27	1069,64	-	-	605,63	
	(зона: 2)	1664,38	1069,64	-	-	594,74	
	(зона: 3)	1642,68	1069,64	-	-	573,04	
	(зона: 4)	1653,44	1069,64	-	-	583,80	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-105 Текущий ремонт щитовых затворов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт щитового затвора:

11-02-105-01	плоского, донного, двухстороннего действия, с прижимом "ЗП 1500" подвесного, цепного						26,50
		(зона: 1)	519,82	252,55	12,95	-	254,32
		(зона: 2)	516,14	252,55	13,88	-	249,71
		(зона: 3)	505,70	252,55	12,50	-	240,65
		(зона: 4)	510,42	252,55	12,75	-	245,12
11-02-105-02	клинового с электроприводом						26,50
		(зона: 1)	642,81	267,92	19,17	-	355,72
		(зона: 2)	637,70	267,92	20,54	-	349,24
		(зона: 3)	622,89	267,92	18,50	-	336,47
		(зона: 4)	629,58	267,92	18,87	-	342,79

Таблица ТЕРтр 11-02-106 Текущий ремонт автомобильных стреловых кранов г/п 15-25 т

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт автомобильного стрелового крана г/п 15-25 т:

11-02-106-01	- ремонт гидроцилиндра подъема стрелы						4,97
		(зона: 1)	49,55	49,55	-	-	-
		(зона: 2)	49,55	49,55	-	-	-
		(зона: 3)	49,55	49,55	-	-	-
		(зона: 4)	49,55	49,55	-	-	-
11-02-106-02	- ремонт механизма поворота						5,32
		(зона: 1)	173,84	53,04	-	-	120,80
		(зона: 2)	193,40	53,04	-	-	140,36
		(зона: 3)	193,40	53,04	-	-	140,36
		(зона: 4)	143,44	53,04	-	-	90,40
11-02-106-03	- замена грузового каната						6,09
		(зона: 1)	61,57	61,57	-	-	-
		(зона: 2)	61,57	61,57	-	-	-
		(зона: 3)	61,57	61,57	-	-	-
		(зона: 4)	61,57	61,57	-	-	-
11-02-106-04	- ремонт телескопической стрелы						35,48
		(зона: 1)	363,67	363,67	-	-	-
		(зона: 2)	363,67	363,67	-	-	-
		(зона: 3)	363,67	363,67	-	-	-
		(зона: 4)	363,67	363,67	-	-	-
11-02-106-05	- ремонт гидроцилиндра выносной опоры						4,55
		(зона: 1)	45,36	45,36	-	-	-
		(зона: 2)	45,36	45,36	-	-	-
		(зона: 3)	45,36	45,36	-	-	-
		(зона: 4)	45,36	45,36	-	-	-
11-02-106-06	- ремонт гидрораспределителя опор						3,59
		(зона: 1)	36,80	36,80	-	-	-
		(зона: 2)	36,80	36,80	-	-	-
		(зона: 3)	36,80	36,80	-	-	-
		(зона: 4)	36,80	36,80	-	-	-
11-02-106-07	- ремонт редуктора грузовой лебедки						6,25
		(зона: 1)	183,11	62,31	-	-	120,80
		(зона: 2)	202,67	62,31	-	-	140,36
		(зона: 3)	202,67	62,31	-	-	140,36
		(зона: 4)	152,71	62,31	-	-	90,40

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-106-08	- ремонт насоса (гидромотора)						3,93
	(зона: 1)	39,73	39,73	-	-	-	
	(зона: 2)	39,73	39,73	-	-	-	
	(зона: 3)	39,73	39,73	-	-	-	
	(зона: 4)	39,73	39,73	-	-	-	
11-02-106-09	- замена уплотнения						1,97
	(зона: 1)	23,24	19,64	-	-	3,60	
	(зона: 2)	23,17	19,64	-	-	3,53	
	(зона: 3)	23,04	19,64	-	-	3,40	
	(зона: 4)	23,11	19,64	-	-	3,47	

Таблица ТЕРтр 11-02-107 Текущий ремонт автогидроподъемников с высотой подъема 17-22 м, г/п до 0,35 т

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт автогидроподъемника с высотой подъема 17-22 м, г/п до 0,35 т:

11-02-107-01	- ремонт насоса						3,69
	(зона: 1)	39,93	39,93	-	-	-	
	(зона: 2)	39,93	39,93	-	-	-	
	(зона: 3)	39,93	39,93	-	-	-	
	(зона: 4)	39,93	39,93	-	-	-	
11-02-107-02	- ремонт привода насоса						4,09
	(зона: 1)	47,85	44,25	-	-	3,60	
	(зона: 2)	47,78	44,25	-	-	3,53	
	(зона: 3)	47,65	44,25	-	-	3,40	
	(зона: 4)	47,72	44,25	-	-	3,47	
11-02-107-03	- ремонт гидроцилиндра опоры						4,25
	(зона: 1)	49,59	45,99	-	-	3,60	
	(зона: 2)	49,52	45,99	-	-	3,53	
	(зона: 3)	49,39	45,99	-	-	3,40	
	(зона: 4)	49,46	45,99	-	-	3,47	
11-02-107-04	- ремонт гидрозамка						5,32
	(зона: 1)	100,11	53,79	-	-	46,32	
	(зона: 2)	97,72	53,79	-	-	43,93	
	(зона: 3)	94,72	53,79	-	-	40,93	
	(зона: 4)	95,84	53,79	-	-	42,05	
11-02-107-05	- ремонт гидроцилиндра ориентации лопьки						3,57
	(зона: 1)	39,69	36,09	-	-	3,60	
	(зона: 2)	39,62	36,09	-	-	3,53	
	(зона: 3)	39,49	36,09	-	-	3,40	
	(зона: 4)	39,56	36,09	-	-	3,47	
11-02-107-06	- ремонт гидроцилиндра телескопирования стрелы						5,32
	(зона: 1)	57,39	53,79	-	-	3,60	
	(зона: 2)	57,32	53,79	-	-	3,53	
	(зона: 3)	57,19	53,79	-	-	3,40	
	(зона: 4)	57,26	53,79	-	-	3,47	
11-02-107-07	- гидрораспределитель основных операций						3,69
	(зона: 1)	40,39	36,79	-	-	3,60	
	(зона: 2)	40,32	36,79	-	-	3,53	
	(зона: 3)	40,19	36,79	-	-	3,40	
	(зона: 4)	40,26	36,79	-	-	3,47	
11-02-107-08	- замена кабеля управления с пульта лопьки						4,95
	(зона: 1)	50,04	50,04	-	-	-	
	(зона: 2)	50,04	50,04	-	-	-	
	(зона: 3)	50,04	50,04	-	-	-	
	(зона: 4)	50,04	50,04	-	-	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-107-09	- ремонт гидрораспределителя опор						3,49
	(зона: 1)	38,88	35,28	-	-	3,60	
	(зона: 2)	38,81	35,28	-	-	3,53	
	(зона: 3)	38,68	35,28	-	-	3,40	
11-02-107-10	- замена изоляторов люльки						2,67
	(зона: 1)	26,62	26,62	-	-	-	
	(зона: 2)	26,62	26,62	-	-	-	
	(зона: 3)	26,62	26,62	-	-	-	
11-02-107-11	- ремонт гидроцилиндра подъема стрелы						4,91
	(зона: 1)	55,64	49,64	-	-	6,00	
	(зона: 2)	55,53	49,64	-	-	5,89	
	(зона: 3)	55,31	49,64	-	-	5,67	
11-02-107-12	- ремонт прибора безопасности						1,97
	(зона: 1)	19,70	18,50	-	-	1,20	
	(зона: 2)	19,68	18,50	-	-	1,18	
	(зона: 3)	19,63	18,50	-	-	1,13	
	(зона: 4)	19,66	18,50	-	-	1,16	

Таблица ТЕРтр 11-02-108 Текущий ремонт кранов-манипуляторов г/п до 5,5 т

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт крана-манипулятора г/п до 5,5 т:

11-02-108-01	- ремонт двух гидроцилиндров поворота стрелы						4,79
	(зона: 1)	52,56	47,76	-	-	4,80	
	(зона: 2)	52,47	47,76	-	-	4,71	
	(зона: 3)	52,29	47,76	-	-	4,53	
11-02-108-02	- ремонт гидрораспределителя						3,43
	(зона: 1)	37,80	34,20	-	-	3,60	
	(зона: 2)	37,73	34,20	-	-	3,53	
	(зона: 3)	37,60	34,20	-	-	3,40	
11-02-108-03	- ремонт гидроцилиндра подъема стрелы						4,71
	(зона: 1)	51,76	46,96	-	-	4,80	
	(зона: 2)	51,67	46,96	-	-	4,71	
	(зона: 3)	51,49	46,96	-	-	4,53	
11-02-108-04	- ремонт крюковой подвески						3,37
	(зона: 1)	36,00	33,60	-	-	2,40	
	(зона: 2)	35,95	33,60	-	-	2,35	
	(зона: 3)	35,87	33,60	-	-	2,27	
11-02-108-05	- ремонт привода насоса						3,67
	(зона: 1)	40,19	36,59	-	-	3,60	
	(зона: 2)	40,12	36,59	-	-	3,53	
	(зона: 3)	39,99	36,59	-	-	3,40	
11-02-108-06	- ремонт гидроцилиндра подъема рукоятки						4,25
	(зона: 1)	47,17	42,37	-	-	4,80	
	(зона: 2)	47,08	42,37	-	-	4,71	
	(зона: 3)	46,90	42,37	-	-	4,53	
	(зона: 4)	46,99	42,37	-	-	4,62	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-108-07	- ремонт гидроцилиндра выносной опоры						4,41
	(зона: 1)	47,57	43,97	-	-	3,60	
	(зона: 2)	47,50	43,97	-	-	3,53	
	(зона: 3)	47,37	43,97	-	-	3,40	
11-02-108-08	- ремонт привода насоса						3,63
	(зона: 1)	40,99	36,19	-	-	4,80	
	(зона: 2)	40,90	36,19	-	-	4,71	
	(зона: 3)	40,72	36,19	-	-	4,53	
11-02-108-09	- замена уплотнения						1,79
	(зона: 1)	21,45	17,85	-	-	3,60	
	(зона: 2)	21,38	17,85	-	-	3,53	
	(зона: 3)	21,25	17,85	-	-	3,40	
	(зона: 4)	21,32	17,85	-	-	3,47	

Таблица ТЕРтр 11-02-109 Текущий ремонт приборов, блоков и элементов функциональных

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт электронного:

11-02-109-01	аналогового регулятора						4,22
	(зона: 1)	48,93	45,66	-	-	3,27	
	(зона: 2)	48,87	45,66	-	-	3,21	
	(зона: 3)	48,75	45,66	-	-	3,09	
11-02-109-02	усилителя						3,04
	(зона: 1)	35,69	32,89	-	-	2,80	
	(зона: 2)	35,64	32,89	-	-	2,75	
	(зона: 3)	35,54	32,89	-	-	2,65	
	(зона: 4)	35,59	32,89	-	-	2,70	

Таблица ТЕРтр 11-02-110 Текущий ремонт мини-АТС

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт мини-АТС, количество абонентов:

11-02-110-01	до 10						4,03
	(зона: 1)	46,55	43,60	-	-	2,95	
	(зона: 2)	46,50	43,60	-	-	2,90	
	(зона: 3)	46,39	43,60	-	-	2,79	
11-02-110-02	от 10 до 30						4,78
	(зона: 1)	56,22	51,72	-	-	4,50	
	(зона: 2)	56,13	51,72	-	-	4,41	
	(зона: 3)	55,97	51,72	-	-	4,25	
	(зона: 4)	56,05	51,72	-	-	4,33	

Таблица ТЕРтр 11-02-111 Текущий ремонт радиостанций

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт радиостанции:

11-02-111-01	переносной						6,18
	(зона: 1)	70,14	66,87	-	-	3,27	
	(зона: 2)	70,08	66,87	-	-	3,21	
	(зона: 3)	69,96	66,87	-	-	3,09	
11-02-111-02	стационарной						6,92
	(зона: 1)	78,14	74,87	-	-	3,27	
	(зона: 2)	78,08	74,87	-	-	3,21	
	(зона: 3)	77,96	74,87	-	-	3,09	
	(зона: 4)	78,02	74,87	-	-	3,15	

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

Таблица ТЕРтр 11-02-112 Текущий ремонт технических средств систем видеонаблюдения

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт:

11-02-112-01	квадратора						3,31
	(зона: 1)	37,35	35,81	-	-	1,54	
	(зона: 2)	37,32	35,81	-	-	1,51	
	(зона: 3)	37,27	35,81	-	-	1,46	
11-02-112-02	камеры видеонаблюдения						2,38
	(зона: 1)	27,29	25,75	-	-	1,54	
	(зона: 2)	27,26	25,75	-	-	1,51	
	(зона: 3)	27,21	25,75	-	-	1,46	
11-02-112-03	видеомонитора						1,63
	(зона: 1)	20,44	17,64	-	-	2,80	
	(зона: 2)	20,39	17,64	-	-	2,75	
	(зона: 3)	20,29	17,64	-	-	2,65	
	(зона: 4)	20,34	17,64	-	-	2,70	

2. 6. КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ

Таблица ТЕРтр 11-02-123 Капитальный ремонт нагнетателей воздуха "Н-1200/25-3", "Н-1200-23", "Н-750-23-4 (6)" производительностью 750-840 м3/мин

Измеритель: 1 шт.

11-02-123-01	Капитальный ремонт основного оборудования нагнетателя воздуха						1047,50
	(зона: 1)	12410,97	11333,95	-	-	1077,02	
	(зона: 2)	12394,37	11333,95	-	-	1060,42	
	(зона: 3)	12361,07	11333,95	-	-	1027,12	
	(зона: 4)	12377,77	11333,95	-	-	1043,82	
Капитальный ремонт вспомогательного оборудования нагнетателя воздуха:							
11-02-123-02	- замена главного насоса						105,90
	(зона: 1)	2222,86	1145,84	-	-	1077,02	
	(зона: 2)	2206,26	1145,84	-	-	1060,42	
	(зона: 3)	2172,96	1145,84	-	-	1027,12	
	(зона: 4)	2189,66	1145,84	-	-	1043,82	
11-02-123-03	- замена пускового маслонасоса						101,50
	(зона: 1)	2175,25	1098,23	-	-	1077,02	
	(зона: 2)	2158,65	1098,23	-	-	1060,42	
	(зона: 3)	2125,35	1098,23	-	-	1027,12	
	(зона: 4)	2142,05	1098,23	-	-	1043,82	
11-02-123-04	- замена маслоохладителя						130,00
	(зона: 1)	2483,62	1406,60	-	-	1077,02	
	(зона: 2)	2467,02	1406,60	-	-	1060,42	
	(зона: 3)	2433,72	1406,60	-	-	1027,12	
	(зона: 4)	2450,42	1406,60	-	-	1043,82	
11-02-123-05	- ремонт маслобака						82,40
	(зона: 1)	1968,59	891,57	-	-	1077,02	
	(зона: 2)	1951,99	891,57	-	-	1060,42	
	(зона: 3)	1918,69	891,57	-	-	1027,12	
	(зона: 4)	1935,39	891,57	-	-	1043,82	
11-02-123-06	- ремонт маслосистемы						104,90
	(зона: 1)	2212,04	1135,02	-	-	1077,02	
	(зона: 2)	2195,44	1135,02	-	-	1060,42	
	(зона: 3)	2162,14	1135,02	-	-	1027,12	
	(зона: 4)	2178,84	1135,02	-	-	1043,82	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-123-07	- ремонт предохранительного (редукционного) клапана <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1418,93 1402,33 1369,03 1385,73	341,91 341,91 341,91 341,91	- - - -	- - - -	1077,02 1060,42 1027,12 1043,82	31,60
11-02-123-08	- замена зубчатой пары редуктора "РЦОТ-320-1,43 (2,84)-1" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	4078,78 4062,18 4028,88 4045,58	2831,59 2831,59 2831,59 2831,59	- - - -	- - - -	1247,19 1230,59 1197,29 1213,99	261,70
11-02-123-09	- проверка величины контакта зубчатого зацепления редуктора <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1624,51 1607,91 1574,61 1591,31	547,49 547,49 547,49 547,49	- - - -	- - - -	1077,02 1060,42 1027,12 1043,82	50,60
11-02-123-10	- центровка нагнетателя с редуктором <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2244,50 2227,90 2194,60 2211,30	1167,48 1167,48 1167,48 1167,48	- - - -	- - - -	1077,02 1060,42 1027,12 1043,82	107,90
11-02-123-11	- пуск и обкатка турбовоздуховного агрегата <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1637,50 1620,90 1587,60 1604,30	560,48 560,48 560,48 560,48	- - - -	- - - -	1077,02 1060,42 1027,12 1043,82	51,80

Таблица ТЕРтр 11-02-124 Капитальный ремонт запорной арматуры технологических трубопроводов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт задвижки с электроприводом, диаметр задвижки:

11-02-124-01	400 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1394,66 1377,20 1347,89 1361,35	691,33 691,33 691,33 691,33	- - - -	- - - -	703,33 685,87 656,56 670,02	70,40
11-02-124-02	600 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2008,65 1986,69 1950,59 1966,98	1158,76 1158,76 1158,76 1158,76	- - - -	- - - -	849,89 827,93 791,83 808,22	118,00
11-02-124-03	800 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2712,18 2685,76 2641,86 2661,92	1667,44 1667,44 1667,44 1667,44	- - - -	- - - -	1044,74 1018,32 974,42 994,48	169,80
11-02-124-04	Капитальный ремонт обратного клапана, диаметр 800 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2141,33 2120,56 2084,60 2101,39	1247,14 1247,14 1247,14 1247,14	- - - -	- - - -	894,19 873,42 837,46 854,25	127,00

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-125 Капитальный ремонт задвижек с электроприводом

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт задвижек с электроприводом, условный диаметр:

11-02-125-01	100-300 мм						57,60
		(зона: 1)	582,28	565,63	-	-	16,65
		(зона: 2)	582,00	565,63	-	-	16,37
		(зона: 3)	581,46	565,63	-	-	15,83
		(зона: 4)	581,73	565,63	-	-	16,10
(200-9005)	Смазки пластичные, загущенные простыми мылами, (кг)					0,50	
(200-9006)	Резина листовая пластина техническая марочная, (кг)					4,00	
11-02-125-02	400-600 мм						57,60
		(зона: 1)	582,28	565,63	-	-	16,65
		(зона: 2)	582,00	565,63	-	-	16,37
		(зона: 3)	581,46	565,63	-	-	15,83
		(зона: 4)	581,73	565,63	-	-	16,10
(200-9005)	Смазки пластичные, загущенные простыми мылами, (кг)					0,50	
(200-9006)	Резина листовая пластина техническая марочная, (кг)					4,00	
11-02-125-03	800-1000 мм						76,90
		(зона: 1)	835,23	755,16	-	-	80,07
		(зона: 2)	833,87	755,16	-	-	78,71
		(зона: 3)	831,17	755,16	-	-	76,01
		(зона: 4)	832,52	755,16	-	-	77,36
(200-9005)	Смазки пластичные, загущенные простыми мылами, (кг)					0,50	
(200-9006)	Резина листовая пластина техническая марочная, (кг)					18,00	
11-02-125-04	1200-1400 мм						96,20
		(зона: 1)	1024,75	944,68	-	-	80,07
		(зона: 2)	1023,39	944,68	-	-	78,71
		(зона: 3)	1020,69	944,68	-	-	76,01
		(зона: 4)	1022,04	944,68	-	-	77,36
(200-9005)	Смазки пластичные, загущенные простыми мылами, (кг)					0,50	
(200-9006)	Резина листовая пластина техническая марочная, (кг)					18,00	

Таблица ТЕРтр 11-02-126 Капитальный ремонт поворотных-дисковых затворов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт поворотных-дисковых затворов, условный диаметр:

11-02-126-01	100-150 мм						76,90
		(зона: 1)	761,16	755,16	-	-	6,00
		(зона: 2)	761,05	755,16	-	-	5,89
		(зона: 3)	760,83	755,16	-	-	5,67
		(зона: 4)	760,94	755,16	-	-	5,78
11-02-126-02	400-600 мм						96,20
		(зона: 1)	979,38	944,68	-	-	34,70
		(зона: 2)	978,86	944,68	-	-	34,18
		(зона: 3)	977,82	944,68	-	-	33,14
		(зона: 4)	978,34	944,68	-	-	33,66
(200-9007)	Уплотнители резиновые, (кг)					3,25	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-126-03	800 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1525,42 1524,90 1523,86 1524,38	1490,72 1490,72 1490,72 1490,72	- - - -	- - - -	34,70 34,18 33,14 33,66	154,00
(200-9007)	Уплотнители резиновые, (кг)					3,50	
11-02-126-04	1000-1200 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1735,52 1735,00 1733,96 1734,48	1700,82 1700,82 1700,82 1700,82	- - - -	- - - -	34,70 34,18 33,14 33,66	173,20
(200-9007)	Уплотнители резиновые, (кг)					4,50	
11-02-126-05	1400 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2206,56 2205,95 2204,72 2205,34	2173,17 2173,17 2173,17 2173,17	- - - -	- - - -	33,39 32,78 31,55 32,17	221,30
(200-9007)	Уплотнители резиновые, (кг)					5,00	

Таблица ТЕРтр 11-02-127 Капитальный ремонт вертикальных насосов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт вертикального насоса:

11-02-127-01	"600 В 1,6/100" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	7701,32 7698,14 7693,56 7695,75	7584,52 7584,52 7584,52 7584,52	- - - -	- - - -	116,80 113,62 109,04 111,23	750,20
(200-9001)	Эмали пентафталевые, (кг)					1,50	
(200-9006)	Резина листовая пластина техническая марочная, (кг)					10,00	
(200-9008)	Масла турбинные для газовых и паровых турбин, (кг)					100,00	
(200-9009)	Изделия и материалы из графита сальниковая набивка, (кг)					2,00	
11-02-127-02	"800 В 2,5/100 (32 В-12)" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	7950,52 7946,31 7940,74 7943,95	7779,65 7779,65 7779,65 7779,65	- - - -	- - - -	170,87 166,66 161,09 164,30	769,50
11-02-127-03	"800 В 2,5/100 (32 В-12)" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8150,65 8146,39 8139,64 8142,92	7974,77 7974,77 7974,77 7974,77	- - - -	- - - -	175,88 171,62 164,87 168,15	788,80
(200-9001)	Эмали пентафталевые, (кг)					1,50	
(200-9006)	Резина листовая пластина техническая марочная, (кг)					10,00	
(200-9007)	Уплотнители резиновые, (кг)					25,00	
(200-9008)	Масла турбинные для газовых и паровых турбин, (кг)					300,00	
(200-9009)	Изделия и материалы из графита сальниковая набивка, (кг)					2,00	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-128 Капитальный ремонт насосов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт насосов:

11-02-128-01	центробежных химических "X80-65-160К"						57,60
	(зона: 1)	860,84	582,34	-	-	278,50	
	(зона: 2)	853,43	582,34	-	-	271,09	
	(зона: 3)	847,76	582,34	-	-	265,42	
	(зона: 4)	850,39	582,34	-	-	268,05	
11-02-128-02	консольных "XM50-32-200", "X90-33Д-2В", "X100-80-160"						19,80
	(зона: 1)	460,38	200,18	-	-	260,20	
	(зона: 2)	453,36	200,18	-	-	253,18	
	(зона: 3)	448,40	200,18	-	-	248,22	
	(зона: 4)	450,68	200,18	-	-	250,50	
11-02-128-03	моноблочных типа "JCR" (подача 0,3-3,0 м3/час)						9,36
	(зона: 1)	140,59	94,63	-	-	45,96	
	(зона: 2)	139,80	94,63	-	-	45,17	
	(зона: 3)	138,20	94,63	-	-	43,57	
	(зона: 4)	139,00	94,63	-	-	44,37	
11-02-128-04	консольных "K20/30", "K8/18", "K65-50-160", "BK1/16", "BK2/26", "BK4/24"						19,80
	(зона: 1)	460,38	200,18	-	-	260,20	
	(зона: 2)	453,36	200,18	-	-	253,18	
	(зона: 3)	448,40	200,18	-	-	248,22	
	(зона: 4)	450,68	200,18	-	-	250,50	
11-02-128-05	консольных моноблочных "KM 80"						19,80
	(зона: 1)	262,98	205,92	5,94	-	51,12	
	(зона: 2)	262,51	205,92	6,37	-	50,22	
	(зона: 3)	260,07	205,92	5,71	-	48,44	
	(зона: 4)	261,08	205,92	5,83	-	49,33	
11-02-128-06	консольных моноблочных "KM 100"						38,50
	(зона: 1)	472,93	400,40	5,94	-	66,59	
	(зона: 2)	472,20	400,40	6,37	-	65,43	
	(зона: 3)	469,21	400,40	5,71	-	63,10	
	(зона: 4)	470,49	400,40	5,83	-	64,26	
11-02-128-07	"K100-80-160"						38,50
	(зона: 1)	969,10	389,24	-	-	579,86	
	(зона: 2)	952,74	389,24	-	-	563,50	
	(зона: 3)	942,76	389,24	-	-	553,52	
	(зона: 4)	947,25	389,24	-	-	558,01	
11-02-128-08	"AX-E-50-32-200", "АНС", "X80-50-200"						57,60
	(зона: 1)	1497,39	582,34	-	-	915,05	
	(зона: 2)	1471,47	582,34	-	-	889,13	
	(зона: 3)	1455,98	582,34	-	-	873,64	
	(зона: 4)	1462,92	582,34	-	-	880,58	

Таблица ТЕРтр 11-02-129 Капитальный ремонт щитовых затворов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт щитового затвора:

11-02-129-01	двустороннего действия						38,50
	(зона: 1)	411,38	366,91	19,22	-	25,25	
	(зона: 2)	413,64	366,91	21,76	-	24,97	
	(зона: 3)	411,30	366,91	19,94	-	24,45	
	(зона: 4)	411,91	366,91	20,30	-	24,70	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-129-02	плоского <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	543,75 543,58 536,39 539,42	366,91 366,91 366,91 366,91	19,22 21,76 19,94 20,30	- - - -	157,62 154,91 149,54 152,21	38,50
(200-9006)	Резина листовая пластина техническая марочная, (кг)					П	
11-02-129-03	клинового с электроприводом <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	434,30 436,17 433,01 434,03	366,91 366,91 366,91 366,91	19,22 21,76 19,94 20,30	- - - -	48,17 47,50 46,16 46,82	38,50
11-02-129-04	с прижимом ЗП 1500 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	418,04 420,27 417,90 418,52	366,91 366,91 366,91 366,91	19,22 21,76 19,94 20,30	- - - -	31,91 31,60 31,05 31,31	38,50
11-02-129-05	донного <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	411,38 413,64 411,30 411,91	366,91 366,91 366,91 366,91	19,22 21,76 19,94 20,30	- - - -	25,25 24,97 24,45 24,70	38,50
11-02-129-06	с прижимом подвесного <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	411,38 413,64 411,30 411,91	366,91 366,91 366,91 366,91	19,22 21,76 19,94 20,30	- - - -	25,25 24,97 24,45 24,70	38,50
11-02-129-07	с прижимом цепного <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	411,38 413,64 411,30 411,91	366,91 366,91 366,91 366,91	19,22 21,76 19,94 20,30	- - - -	25,25 24,97 24,45 24,70	38,50

Таблица ТЕРтр 11-02-130 Капитальный ремонт ручных задвижек

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт ручной задвижки условным диаметром:

11-02-130-01	100-300 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	194,44 194,44 194,44 194,44	194,44 194,44 194,44 194,44	- - - -	- - - -	- - - -	19,80
11-02-130-02	400-600 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	378,07 378,07 378,07 378,07	378,07 378,07 378,07 378,07	- - - -	- - - -	- - - -	38,50

Таблица ТЕРтр 11-02-131 Капитальный ремонт обратных клапанов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт обратного клапана диаметром:

11-02-131-01	600 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	397,97 399,12 397,99 398,28	378,07 378,07 378,07 378,07	9,61 10,88 9,97 10,15	- - - -	10,29 10,17 9,95 10,06	38,50
(200-9007)	Уплотнители резиновые, (кг)					2,00	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-131-02	800 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	670,71 670,31 666,04 667,91	565,63 565,63 565,63 565,63	9,61 10,88 9,97 10,15	- - - -	95,47 93,80 90,44 92,13	57,60
(200-9007)	Уплотнители резиновые, (кг)					3,00	
11-02-131-03	1000 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	888,78 887,85 882,53 884,92	755,16 755,16 755,16 755,16	9,61 10,88 9,97 10,15	- - - -	124,01 121,81 117,40 119,61	76,90
(200-9007)	Уплотнители резиновые, (кг)					5,00	

Таблица ТЕРтр 11-02-132 Капитальный ремонт электронасосных агрегатов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт электронасосного агрегата:

11-02-132-01	"8НДВ" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8751,46 8538,88 8432,48 8478,73	1556,94 1556,94 1556,94 1556,94	- - - -	- - - -	7194,52 6981,94 6875,54 6921,79	154,00
11-02-132-02	"Д4000-95" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	7944,21 7754,37 7648,10 7695,20	1360,81 1360,81 1360,81 1360,81	- - - -	- - - -	6583,40 6393,56 6287,29 6334,39	134,60
11-02-132-03	"Д630-125" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	5842,94 5711,11 5629,79 5666,39	1166,69 1166,69 1166,69 1166,69	- - - -	- - - -	4676,25 4544,42 4463,10 4499,70	115,40
11-02-132-04	"Д6300-80" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8571,39 8371,26 8247,28 8302,59	1556,94 1556,94 1556,94 1556,94	- - - -	- - - -	7014,45 6814,32 6690,34 6745,65	154,00
11-02-132-05	"Д12500-24" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	9413,58 9179,23 9032,45 9098,11	1166,69 1166,69 1166,69 1166,69	- - - -	- - - -	8246,89 8012,54 7865,76 7931,42	115,40
11-02-132-06	"Д5000-32" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	7859,65 7667,77 7557,51 7606,62	1166,69 1166,69 1166,69 1166,69	- - - -	- - - -	6692,96 6501,08 6390,82 6439,93	115,40
11-02-132-07	"Д200-95" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2960,92 2897,90 2862,92 2878,42	777,46 777,46 777,46 777,46	- - - -	- - - -	2183,46 2120,44 2085,46 2100,96	76,90
11-02-132-08	"Д500-65" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	5368,11 5245,05 5181,06 5209,09	1166,69 1166,69 1166,69 1166,69	- - - -	- - - -	4201,42 4078,36 4014,37 4042,40	115,40

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-132-09	"Д2000-100"						115,40
	(зона: 1)	5443,91	1166,69	-	-	4277,22	
	(зона: 2)	5319,45	1166,69	-	-	4152,76	
	(зона: 3)	5252,70	1166,69	-	-	4086,01	
11-02-132-10	"Д3200-33"						134,60
	(зона: 1)	7904,91	1360,81	-	-	6544,10	
	(зона: 2)	7715,79	1360,81	-	-	6354,98	
	(зона: 3)	7610,95	1360,81	-	-	6250,14	
11-02-132-11	"Д1250-65"						115,40
	(зона: 1)	5356,46	1166,69	-	-	4189,77	
	(зона: 2)	5233,60	1166,69	-	-	4066,91	
	(зона: 3)	5170,05	1166,69	-	-	4003,36	
11-02-132-12	"Д315-50"						96,20
	(зона: 1)	1700,82	972,58	-	-	728,24	
	(зона: 2)	1681,80	972,58	-	-	709,22	
	(зона: 3)	1666,54	972,58	-	-	693,96	
	(зона: 4)	1673,68	972,58	-	-	701,10	

Таблица ТЕРтр 11-02-133 Капитальный ремонт водоочистных вращающихся сеток высотой свыше 8 м

Измеритель: 1 шт.

11-02-133-01	Капитальный ремонт водоочистной вращающейся сетки высотой свыше 8 м						404,00
	(зона: 1)	6119,27	3850,12	546,85	-	1722,30	
	(зона: 2)	6108,75	3850,12	587,35	-	1671,28	
	(зона: 3)	6037,92	3850,12	565,45	-	1622,35	
	(зона: 4)	6080,38	3850,12	576,61	-	1653,65	

Таблица ТЕРтр 11-02-134 Капитальный ремонт фекальных насосов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт фекального насоса:

11-02-134-01	"4 НФ" ("СД 250/22")						57,60
	(зона: 1)	1716,68	582,34	-	-	1134,34	
	(зона: 2)	1684,41	582,34	-	-	1102,07	
	(зона: 3)	1665,39	582,34	-	-	1083,05	
	(зона: 4)	1673,90	582,34	-	-	1091,56	
11-02-134-02	"2,5 НФ"						57,60
	(зона: 1)	760,05	582,34	-	-	177,71	
	(зона: 2)	757,01	582,34	-	-	174,67	
	(зона: 3)	750,95	582,34	-	-	168,61	
	(зона: 4)	753,97	582,34	-	-	171,63	
11-02-134-03	"СД 100/40", "СД100/65"						38,50
	(зона: 1)	1272,43	389,24	-	-	883,19	
	(зона: 2)	1247,53	389,24	-	-	858,29	
	(зона: 3)	1231,00	389,24	-	-	841,76	
	(зона: 4)	1238,56	389,24	-	-	849,32	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-135 Капитальный ремонт агрегатов электронасосных центробежных

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт агрегатов электронасосных центробежных:

11-02-135-01	скважинного "ЭЦВ6-10-110", "ЭЦВ6-16-75"						38,50
	(зона: 1)	758,56	389,24	283,07	21,44	86,25	
	(зона: 2)	764,51	389,24	290,55	21,44	84,72	
	(зона: 3)	754,47	389,24	283,56	21,44	81,67	
	(зона: 4)	760,80	389,24	288,37	21,44	83,19	
11-02-135-02	"СМ 125-80-315/4"						57,60
	(зона: 1)	800,30	582,34	-	-	217,96	
	(зона: 2)	794,05	582,34	-	-	211,71	
	(зона: 3)	790,65	582,34	-	-	208,31	
	(зона: 4)	792,15	582,34	-	-	209,81	
11-02-135-03	"СДВ 80/18"						57,60
	(зона: 1)	1051,69	582,34	-	-	469,35	
	(зона: 2)	1038,52	582,34	-	-	456,18	
	(зона: 3)	1030,39	582,34	-	-	448,05	
	(зона: 4)	1034,05	582,34	-	-	451,71	
11-02-135-04	"Гном 5-10", "Гном 10-10", "Гном 16-16", "Гном 25-20"						19,80
	(зона: 1)	217,20	200,18	-	-	17,02	
	(зона: 2)	216,91	200,18	-	-	16,73	
	(зона: 3)	216,32	200,18	-	-	16,14	
	(зона: 4)	216,61	200,18	-	-	16,43	
11-02-135-05	"Гном 40-25", "Гном 53-10"						38,50
	(зона: 1)	408,06	389,24	-	-	18,82	
	(зона: 2)	407,75	389,24	-	-	18,51	
	(зона: 3)	407,12	389,24	-	-	17,88	
	(зона: 4)	407,43	389,24	-	-	18,19	
11-02-135-06	"Гном 100-25"						57,60
	(зона: 1)	604,28	582,34	-	-	21,94	
	(зона: 2)	603,91	582,34	-	-	21,57	
	(зона: 3)	603,17	582,34	-	-	20,83	
	(зона: 4)	603,54	582,34	-	-	21,20	
11-02-135-07	"Amarex KTR K 200-500"						96,20
	(зона: 1)	1231,21	972,58	5,94	-	252,69	
	(зона: 2)	1227,09	972,58	6,37	-	248,14	
	(зона: 3)	1217,38	972,58	5,71	-	239,09	
	(зона: 4)	1222,03	972,58	5,83	-	243,62	
11-02-135-08	"Amarex KTR K 350-500"						96,20
	(зона: 1)	1231,21	972,58	5,94	-	252,69	
	(зона: 2)	1227,09	972,58	6,37	-	248,14	
	(зона: 3)	1217,38	972,58	5,71	-	239,09	
	(зона: 4)	1222,03	972,58	5,83	-	243,62	
11-02-135-09	"Amarex KTR K 500-540"						134,60
	(зона: 1)	1659,49	1360,81	5,94	-	292,74	
	(зона: 2)	1654,66	1360,81	6,37	-	287,48	
	(зона: 3)	1643,52	1360,81	5,71	-	277,00	
	(зона: 4)	1648,88	1360,81	5,83	-	282,24	
11-02-135-10	"DM-10"						19,80
	(зона: 1)	232,10	200,18	-	-	31,92	
	(зона: 2)	231,53	200,18	-	-	31,35	
	(зона: 3)	230,39	200,18	-	-	30,21	
	(зона: 4)	230,95	200,18	-	-	30,77	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-135-11	"DW.150.110.A3" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	982,45 978,79 971,48 975,14	777,46 777,46 777,46 777,46	- - - -	- - - -	204,99 201,33 194,02 197,68	76,90
11-02-135-12	"FA08 73-250 WR" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	425,47 424,87 423,65 424,24	389,24 389,24 389,24 389,24	- - - -	- - - -	36,23 35,63 34,41 35,00	38,50
11-02-135-13	"MC" (Pedrollo) Q=48 м3/ч H=15 м" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	231,58 231,04 229,93 230,47	200,18 200,18 200,18 200,18	- - - -	- - - -	31,40 30,86 29,75 30,29	19,80
11-02-135-14	"MC" (Pedrollo) Q=96 м3/ч H=24 м" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	613,74 613,20 612,09 612,63	582,34 582,34 582,34 582,34	- - - -	- - - -	31,40 30,86 29,75 30,29	57,60
11-02-135-15	"ППН 2-200" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	17374,32 17056,96 16469,80 16761,97	788,23 788,23 788,23 788,23	- - - -	- - - -	16586,09 16268,73 15681,57 15973,74	76,90
11-02-135-16	"PRE, DRE 75/2/G 32V" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	263,95 263,01 261,12 262,06	205,92 205,92 205,92 205,92	- - - -	- - - -	58,03 57,09 55,20 56,14	19,80
11-02-135-17	"Иртыш" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	247,60 246,96 245,67 246,31	205,92 205,92 205,92 205,92	- - - -	- - - -	41,68 41,04 39,75 40,39	19,80
11-02-135-18	"СМ 200-150-500/4", "СМ 250-200-400/4" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	6384,63 6215,01 6124,79 6164,25	557,57 557,57 557,57 557,57	5,94 6,37 5,71 5,83	- - - -	5821,12 5651,07 5561,51 5600,85	57,60
11-02-135-19	"ЦНС38" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1005,67 1001,85 992,10 996,68	744,39 744,39 744,39 744,39	8,32 8,92 7,99 8,16	- - - -	252,96 248,54 239,72 244,13	76,90
11-02-135-20	"СМ 100-65-200" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1491,78 1465,94 1450,64 1457,49	582,34 582,34 582,34 582,34	- - - -	- - - -	909,44 883,60 868,30 875,15	57,60

Таблица ТЕРтр 11-02-136 Капитальный ремонт вакуумных насосов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт вакуумного насоса:

11-02-136-01	"ВВН1-6" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1751,37 1717,77 1696,95 1706,16	582,34 582,34 582,34 582,34	- - - -	- - - -	1169,03 1135,43 1114,61 1123,82	57,60
--------------	--	--	--------------------------------------	------------------	------------------	--	-------

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-136-02	"ВВН1-12"						57,60
	(зона: 1)	2032,56	582,34	-	-	1450,22	
	(зона: 2)	1991,49	582,34	-	-	1409,15	
	(зона: 3)	1964,86	582,34	-	-	1382,52	
11-02-136-03	"ВВН25"						76,90
	(зона: 1)	2282,20	777,46	-	-	1504,74	
	(зона: 2)	2238,84	777,46	-	-	1461,38	
	(зона: 3)	2212,34	777,46	-	-	1434,88	
	(зона: 4)	2224,06	777,46	-	-	1446,60	

Таблица ТЕРтр 11-02-137 Капитальный ремонт турбокомпрессоров

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт турбокомпрессора:

11-02-137-01	"ТВ 80-1,8 М 101"						96,20
	(зона: 1)	1176,18	944,68	-	-	231,50	
	(зона: 2)	1172,24	944,68	-	-	227,56	
	(зона: 3)	1164,28	944,68	-	-	219,60	
11-02-137-02	"ТВ 175-1,6"						96,20
	(зона: 1)	1176,18	944,68	-	-	231,50	
	(зона: 2)	1172,24	944,68	-	-	227,56	
	(зона: 3)	1164,28	944,68	-	-	219,60	
11-02-137-03	"ТВ 80-1,6-01"						96,15
	(зона: 1)	1173,72	944,19	-	-	229,53	
	(зона: 2)	1169,79	944,19	-	-	225,60	
	(зона: 3)	1161,84	944,19	-	-	217,65	
	(зона: 4)	1165,79	944,19	-	-	221,60	

Таблица ТЕРтр 11-02-138 Капитальный ремонт агрегатов электронасосных поршневых

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт агрегата электронасосного поршневого:

11-02-138-01	"НП-50"						38,50
	(зона: 1)	1007,43	389,24	3,56	-	614,63	
	(зона: 2)	996,47	389,24	3,82	-	603,41	
	(зона: 3)	973,64	389,24	3,43	-	580,97	
11-02-138-02	- насоса-дозатора "РСМ"						57,60
	(зона: 1)	600,40	582,34	-	-	18,06	
	(зона: 2)	600,13	582,34	-	-	17,79	
	(зона: 3)	599,58	582,34	-	-	17,24	
	(зона: 4)	599,85	582,34	-	-	17,51	

Таблица ТЕРтр 11-02-139 Капитальный ремонт компрессоров

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт компрессора:

11-02-139-01	"ВК-25-Э"						115,40
	(зона: 1)	1223,34	1133,23	-	-	90,11	
	(зона: 2)	1221,90	1133,23	-	-	88,67	
	(зона: 3)	1218,88	1133,23	-	-	85,65	
11-02-139-02	"2ВМ4"						115,40
	(зона: 1)	1222,49	1133,23	-	-	89,26	
	(зона: 2)	1221,17	1133,23	-	-	87,94	
	(зона: 3)	1218,35	1133,23	-	-	85,12	
(101-2298)	Масло МС-20, (кг)						-5,00

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-139-03	"ВТ-1,25/253"						115,40
	(зона: 1)	1284,32	1133,23	-	-	151,09	
	(зона: 2)	1281,71	1133,23	-	-	148,48	
	(зона: 3)	1276,42	1133,23	-	-	143,19	
	(зона: 4)	1279,05	1133,23	-	-	145,82	

Таблица ТЕРтр 11-02-140 Капитальный ремонт воздуходувок

Измеритель: 1 шт.

11-02-140-03	Капитальный ремонт воздуходувки "РМК-3"						96,20
	(зона: 1)	1086,69	944,68	-	-	142,01	
	(зона: 2)	1084,22	944,68	-	-	139,54	
	(зона: 3)	1079,22	944,68	-	-	134,54	
	(зона: 4)	1081,71	944,68	-	-	137,03	

Таблица ТЕРтр 11-02-141 Капитальный ремонт вертикальных насосов "СДВ"

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт вертикального насоса "СДВ 2700/26,5" (Эрхард-Земмер):

11-02-141-01	- разборка насоса						172,50
	(зона: 1)	2406,41	1899,23	-	-	507,18	
	(зона: 2)	2397,60	1899,23	-	-	498,37	
	(зона: 3)	2379,78	1899,23	-	-	480,55	
	(зона: 4)	2388,69	1899,23	-	-	489,46	
11-02-141-02	- ремонт рабочего вала насоса						83,40
	(зона: 1)	4308,81	902,39	1191,51	409,00	2214,91	
	(зона: 2)	4231,22	902,39	1216,38	409,00	2112,45	
	(зона: 3)	4113,66	902,39	1231,94	409,00	1979,33	
	(зона: 4)	4183,35	902,39	1250,17	409,00	2030,79	
11-02-141-03	- ремонт вала проставок насоса						15,10
	(зона: 1)	383,86	163,38	220,48	140,66	-	
	(зона: 2)	390,62	163,38	227,24	140,66	-	
	(зона: 3)	392,18	163,38	228,80	140,66	-	
	(зона: 4)	394,26	163,38	230,88	140,66	-	
11-02-141-04	- ремонт рабочего колеса насоса						246,80
	(зона: 1)	4463,44	2670,38	1276,49	179,61	516,57	
	(зона: 2)	4466,88	2670,38	1295,88	179,61	500,62	
	(зона: 3)	4474,46	2670,38	1316,69	179,61	487,39	
	(зона: 4)	4505,47	2670,38	1341,29	179,61	493,80	
11-02-141-05	- ремонт узла уплотнения насоса						27,00
	(зона: 1)	673,28	292,14	367,55	227,22	13,59	
	(зона: 2)	684,01	292,14	378,58	227,22	13,29	
	(зона: 3)	686,44	292,14	381,32	227,22	12,98	
	(зона: 4)	690,21	292,14	384,94	227,22	13,13	
11-02-141-06	- ремонт подшипника насоса						68,40
	(зона: 1)	1229,35	740,09	344,29	219,65	144,97	
	(зона: 2)	1237,24	740,09	354,84	219,65	142,31	
	(зона: 3)	1234,36	740,09	357,28	219,65	136,99	
	(зона: 4)	1240,27	740,09	360,53	219,65	139,65	
11-02-141-07	- ремонт корпуса насоса						36,00
	(зона: 1)	779,40	389,52	327,33	208,83	62,55	
	(зона: 2)	788,55	389,52	337,36	208,83	61,67	
	(зона: 3)	789,11	389,52	339,68	208,83	59,91	
	(зона: 4)	793,08	389,52	342,77	208,83	60,79	
11-02-141-08	- работы по сборке насоса						390,10
	(зона: 1)	10375,71	4295,00	28,47	-	6052,24	
	(зона: 2)	10229,85	4295,00	28,74	-	5906,11	
	(зона: 3)	10077,27	4295,00	29,31	-	5752,96	
	(зона: 4)	10151,18	4295,00	29,94	-	5826,24	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Капитальный ремонт вертикального насоса "СДВ 4000/28":							
11-02-141-09	- разборка насоса						221,20
	(зона: 1)	2978,49	2435,41	-	-	543,08	
	(зона: 2)	2969,12	2435,41	-	-	533,71	
	(зона: 3)	2950,15	2435,41	-	-	514,74	
	(зона: 4)	2959,64	2435,41	-	-	524,23	
11-02-141-10	- ремонт рабочего вала насоса						91,30
	(зона: 1)	4730,73	987,87	1304,98	462,01	2437,88	
	(зона: 2)	4651,89	987,87	1332,69	462,01	2331,33	
	(зона: 3)	4527,33	987,87	1349,44	462,01	2190,02	
	(зона: 4)	4602,57	987,87	1369,13	462,01	2245,57	
11-02-141-11	- ремонт вала проставок насоса						20,10
	(зона: 1)	514,28	217,48	296,80	189,35	-	
	(зона: 2)	523,38	217,48	305,90	189,35	-	
	(зона: 3)	525,48	217,48	308,00	189,35	-	
	(зона: 4)	528,28	217,48	310,80	189,35	-	
11-02-141-12	- ремонт рабочего колеса насоса						261,10
	(зона: 1)	4789,18	2825,10	1312,19	187,19	651,89	
	(зона: 2)	4789,98	2825,10	1332,22	187,19	632,66	
	(зона: 3)	4796,14	2825,10	1353,55	187,19	617,49	
	(зона: 4)	4828,65	2825,10	1378,78	187,19	624,77	
11-02-141-13	- ремонт узла уплотнения насоса						30,00
	(зона: 1)	758,52	324,60	420,33	259,68	13,59	
	(зона: 2)	770,82	324,60	432,93	259,68	13,29	
	(зона: 3)	773,66	324,60	436,08	259,68	12,98	
	(зона: 4)	777,94	324,60	440,21	259,68	13,13	
11-02-141-14	- ремонт подшипника насоса						72,00
	(зона: 1)	1293,74	779,04	369,73	235,88	144,97	
	(зона: 2)	1302,41	779,04	381,06	235,88	142,31	
	(зона: 3)	1299,71	779,04	383,68	235,88	136,99	
	(зона: 4)	1305,86	779,04	387,17	235,88	139,65	
11-02-141-15	- ремонт корпуса насоса						38,00
	(зона: 1)	826,42	411,16	344,29	219,65	70,97	
	(зона: 2)	835,98	411,16	354,84	219,65	69,98	
	(зона: 3)	836,44	411,16	357,28	219,65	68,00	
	(зона: 4)	840,68	411,16	360,53	219,65	68,99	
11-02-141-16	- работы по сборке насоса						500,10
	(зона: 1)	13469,62	5506,10	30,37	-	7933,15	
	(зона: 2)	13271,81	5506,10	30,66	-	7735,05	
	(зона: 3)	13084,55	5506,10	31,26	-	7547,19	
	(зона: 4)	13174,34	5506,10	31,94	-	7636,30	
Капитальный ремонт насоса "СДВ 9000/45" ("СДВ 3600/80"):							
11-02-141-17	- разборка насоса						230,00
	(зона: 1)	3122,78	2532,30	-	-	590,48	
	(зона: 2)	3112,62	2532,30	-	-	580,32	
	(зона: 3)	3092,05	2532,30	-	-	559,75	
	(зона: 4)	3102,33	2532,30	-	-	570,03	
11-02-141-18	- ремонт рабочего вала насоса						94,60
	(зона: 1)	5107,09	1023,57	1370,84	495,56	2712,68	
	(зона: 2)	5024,95	1023,57	1400,29	495,56	2601,09	
	(зона: 3)	4890,95	1023,57	1417,68	495,56	2449,70	
	(зона: 4)	4972,02	1023,57	1438,16	495,56	2510,29	
11-02-141-19	- ремонт вала проставок насоса						21,20
	(зона: 1)	551,62	229,38	322,24	205,58	-	
	(зона: 2)	561,50	229,38	332,12	205,58	-	
	(зона: 3)	563,78	229,38	334,40	205,58	-	
	(зона: 4)	566,82	229,38	337,44	205,58	-	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-141-20	- ремонт рабочего колеса насоса						263,40
	(зона: 1)	4803,41	2849,99	1338,39	194,76	615,03	
	(зона: 2)	4810,32	2849,99	1358,98	194,76	601,35	
	(зона: 3)	4818,71	2849,99	1380,63	194,76	588,09	
11-02-141-21	- ремонт узла уплотнения насоса						31,70
	(зона: 1)	810,83	342,99	454,25	281,32	13,59	
	(зона: 2)	824,17	342,99	467,89	281,32	13,29	
	(зона: 3)	827,25	342,99	471,28	281,32	12,98	
11-02-141-22	- ремонт подшипника насоса						72,00
	(зона: 1)	1327,66	779,04	403,65	257,52	144,97	
	(зона: 2)	1337,37	779,04	416,02	257,52	142,31	
	(зона: 3)	1334,91	779,04	418,88	257,52	136,99	
11-02-141-23	- ремонт корпуса насоса						40,00
	(зона: 1)	876,84	432,80	364,64	232,63	79,40	
	(зона: 2)	886,92	432,80	375,82	232,63	78,30	
	(зона: 3)	887,30	432,80	378,40	232,63	76,10	
11-02-141-24	- работы по сборке насоса						520,10
	(зона: 1)	15380,91	5726,30	32,27	-	9622,34	
	(зона: 2)	15134,79	5726,30	32,57	-	9375,92	
	(зона: 3)	14919,33	5726,30	33,22	-	9159,81	
	(зона: 4)	15021,76	5726,30	33,93	-	9261,53	

Капитальный ремонт насоса "СДВ 7200/80":

11-02-141-25	- разборка насоса						300,90
	(зона: 1)	3954,69	3312,91	-	-	641,78	
	(зона: 2)	3943,74	3312,91	-	-	630,83	
	(зона: 3)	3921,58	3312,91	-	-	608,67	
11-02-141-26	- ремонт рабочего вала насоса						106,90
	(зона: 1)	5431,58	1156,66	1540,32	589,15	2734,60	
	(зона: 2)	5353,75	1156,66	1574,49	589,15	2622,60	
	(зона: 3)	5220,44	1156,66	1593,37	589,15	2470,41	
11-02-141-27	- ремонт вала проставок насоса						31,80
	(зона: 1)	829,14	344,08	485,06	309,45	-	
	(зона: 2)	844,01	344,08	499,93	309,45	-	
	(зона: 3)	847,44	344,08	503,36	309,45	-	
11-02-141-28	- ремонт рабочего колеса насоса						293,40
	(зона: 1)	5409,16	3174,59	1501,17	243,45	733,40	
	(зона: 2)	5411,85	3174,59	1524,97	243,45	712,29	
	(зона: 3)	5419,06	3174,59	1548,85	243,45	695,62	
11-02-141-29	- ремонт узла уплотнения насоса						48,70
	(зона: 1)	1236,00	526,93	695,48	432,80	13,59	
	(зона: 2)	1256,66	526,93	716,44	432,80	13,29	
	(зона: 3)	1261,50	526,93	721,59	432,80	12,98	
11-02-141-30	- ремонт подшипника насоса						108,00
	(зона: 1)	1853,63	1168,56	-	-	685,07	
	(зона: 2)	1841,06	1168,56	-	-	672,50	
	(зона: 3)	1815,92	1168,56	-	-	647,36	
	(зона: 4)	1828,49	1168,56	-	-	659,93	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-141-31	- ремонт корпуса насоса <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1325,48	649,20	580,03	370,04	96,25	60,00
		1341,95	649,20	597,82	370,04	94,93	
		1343,41	649,20	601,92	370,04	92,29	
		1350,20	649,20	607,39	370,04	93,61	
11-02-141-32	- работы по сборке насоса <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	20685,46	7490,10	36,06	-	13159,30	680,30
		20362,89	7490,10	36,40	-	12836,39	
		20040,26	7490,10	37,13	-	12513,03	
		20195,34	7490,10	37,92	-	12667,32	

Таблица ТЕРтр 11-02-142 Капитальный ремонт асинхронных электродвигателей

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт асинхронного электродвигателя мощностью:

11-02-142-01	до 0,8 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	135,47	70,77	-	-	64,70	7,00
		133,68	70,77	-	-	62,91	
		131,89	70,77	-	-	61,12	
		132,78	70,77	-	-	62,01	
11-02-142-02	от 0,8 до 1,5 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	166,24	90,99	-	-	75,25	9,00
		164,07	90,99	-	-	73,08	
		162,03	90,99	-	-	71,04	
		163,05	90,99	-	-	72,06	
11-02-142-03	от 1,5 до 3 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	202,72	121,32	-	-	81,40	12,00
		200,47	121,32	-	-	79,15	
		198,27	121,32	-	-	76,95	
		199,37	121,32	-	-	78,05	
11-02-142-04	от 3 до 5,5 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	263,96	171,87	-	-	92,09	17,00
		261,40	171,87	-	-	89,53	
		258,89	171,87	-	-	87,02	
		260,14	171,87	-	-	88,27	
11-02-142-05	от 5,5 до 10 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	347,01	232,53	-	-	114,48	23,00
		343,68	232,53	-	-	111,15	
		340,60	232,53	-	-	108,07	
		342,14	232,53	-	-	109,61	
11-02-142-06	от 10 до 100 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	847,67	556,05	-	-	291,62	55,00
		839,17	556,05	-	-	283,12	
		831,66	556,05	-	-	275,61	
		835,40	556,05	-	-	279,35	
11-02-142-07	от 100 до 125 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1670,24	1288,01	-	-	382,23	127,40
		1659,46	1288,01	-	-	371,45	
		1649,37	1288,01	-	-	361,36	
		1654,39	1288,01	-	-	366,38	
11-02-142-08	от 125 до 160 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1868,79	1458,87	-	-	409,92	144,30
		1857,38	1458,87	-	-	398,51	
		1846,37	1458,87	-	-	387,50	
		1851,85	1458,87	-	-	392,98	
11-02-142-09	от 160 до 200 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	2094,64	1642,88	-	-	451,76	162,50
		2082,33	1642,88	-	-	439,45	
		2070,19	1642,88	-	-	427,31	
		2076,23	1642,88	-	-	433,35	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-142-10	от 200 до 250 кВт						183,30
	(зона: 1)	2335,65	1853,16	-	-	482,49	
	(зона: 2)	2322,55	1853,16	-	-	469,39	
	(зона: 3)	2309,45	1853,16	-	-	456,29	
11-02-142-11	от 250 до 400 кВт						235,30
	(зона: 1)	2959,19	2378,88	-	-	580,31	
	(зона: 2)	2944,26	2378,88	-	-	565,38	
	(зона: 3)	2928,21	2378,88	-	-	549,33	
11-02-142-12	от 400 до 630 кВт						302,90
	(зона: 1)	3727,32	3062,32	-	-	665,00	
	(зона: 2)	3710,56	3062,32	-	-	648,24	
	(зона: 3)	3692,22	3062,32	-	-	629,90	
11-02-142-13	от 630 до 1000 кВт						793,00
	(зона: 1)	8777,79	8017,23	-	-	760,56	
	(зона: 2)	8758,89	8017,23	-	-	741,66	
	(зона: 3)	8737,94	8017,23	-	-	720,71	
	(зона: 4)	8748,35	8017,23	-	-	731,12	

Таблица ТЕРтр 11-02-143 Капитальный ремонт синхронных электродвигателей

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт синхронного электродвигателя мощностью:

11-02-143-01	от 651 до 850 кВт						530,40
	(зона: 1)	6677,04	5362,34	-	-	1314,70	
	(зона: 2)	6636,56	5362,34	-	-	1274,22	
	(зона: 3)	6604,67	5362,34	-	-	1242,33	
11-02-143-02	от 850 до 1000 кВт						626,60
	(зона: 1)	7705,11	6334,93	-	-	1370,18	
	(зона: 2)	7663,77	6334,93	-	-	1328,84	
	(зона: 3)	7630,21	6334,93	-	-	1295,28	
11-02-143-03	от 1600 до 2000 кВт						982,80
	(зона: 1)	11498,74	9936,11	-	-	1562,63	
	(зона: 2)	11453,44	9936,11	-	-	1517,33	
	(зона: 3)	11414,51	9936,11	-	-	1478,40	
11-02-143-04	от 2000 до 3000 кВт						1170,00
	(зона: 1)	13494,36	11828,70	-	-	1665,66	
	(зона: 2)	13446,89	11828,70	-	-	1618,19	
	(зона: 3)	13404,61	11828,70	-	-	1575,91	
	(зона: 4)	13425,64	11828,70	-	-	1596,94	

Таблица ТЕРтр 11-02-144 Капитальный ремонт погружных пропеллерных мешалок, погружных пропеллерных и центробежных насосов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт:

11-02-144-01	погружной пропеллерной мешалки мощностью от 2,2 до 4,8 кВт						27,70
	(зона: 1)	306,25	245,42	-	-	60,83	
	(зона: 2)	305,12	245,42	-	-	59,70	
	(зона: 3)	302,91	245,42	-	-	57,49	
	(зона: 4)	304,01	245,42	-	-	58,59	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-144-02	погружной пропеллерной мешалки (насоса) мощностью от 7,1 до 16 кВт (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	367,98 366,33 363,01 364,67	277,32 277,32 277,32 277,32	- - - -	- - - -	90,66 89,01 85,69 87,35	31,30
11-02-144-03 (200-9015)	погружного пропеллерного насоса мощностью 65 кВт (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) Клей на основе полиакрилатов, клей "Локтайт 243" для резьбовых соединений, (кг)	1005,21 1004,08 1001,87 1002,97	944,38 944,38 944,38 944,38	- - - -	- - - -	60,83 59,70 57,49 58,59 П	105,40
11-02-144-04 (200-9015)	центробежного насоса мощностью от 15 до 75 кВт (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4) Клей на основе полиакрилатов, клей "Локтайт 243" для резьбовых соединений, (кг)	918,62 915,85 910,39 913,11	768,77 768,77 768,77 768,77	- - - -	- - - -	149,85 147,08 141,62 144,34 П	85,80

Таблица ТЕРтр 11-02-145 Капитальный ремонт счетчиков холодной и горячей воды

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт счетчика холодной и горячей воды:

11-02-145-01	крыльчатого "СКБи-32" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	18,68 18,38 18,12 18,32	7,70 7,70 7,70 7,70	- - - -	- - - -	10,98 10,68 10,42 10,62	0,88
11-02-145-02	"ВМХ-40" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	64,69 63,20 61,92 62,91	10,21 10,21 10,21 10,21	- - - -	- - - -	54,48 52,99 51,71 52,70	1,18

2. 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ МЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Таблица ТЕРтр 11-02-156 Текущий ремонт отстойников диаметром 54 м с двумя фермами и четырьмя поддерживающими катками центральной опоры

Измеритель: 1 шт.

11-02-156-01	Текущий ремонт отстойника диаметром 54 м с двумя фермами и четырьмя поддерживающими катками центральной опоры (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	14135,26 14135,26 14135,26 14135,26	14135,26 14135,26 14135,26 14135,26	- - - -	- - - -	- - - -	1379,05
Текущий ремонт отстойника, в том числе:							
11-02-156-02	подготовительные работы (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	88,69 88,69 88,69 88,69	88,69 88,69 88,69 88,69	- - - -	- - - -	- - - -	7,80

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-156-03	вывешивание ферм и звезды отстойника, установка их на упоры (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	102,50 102,50 102,50 102,50	102,50 102,50 102,50 102,50	- - - -	- - - -	- - - -	10,00
11-02-156-04	приводных тележек (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	2348,93 2348,93 2348,93 2348,93	2348,93 2348,93 2348,93 2348,93	- - - -	- - - -	- - - -	235,60
11-02-156-05	мотор-редуктора (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	656,32 656,32 656,32 656,32	656,32 656,32 656,32 656,32	- - - -	- - - -	- - - -	56,00
11-02-156-06	поддерживающих катков центральной опоры (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	892,32 892,32 892,32 892,32	892,32 892,32 892,32 892,32	- - - -	- - - -	- - - -	89,50
11-02-156-07	центральной опоры (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	557,60 557,60 557,60 557,60	557,60 557,60 557,60 557,60	- - - -	- - - -	- - - -	54,40
11-02-156-08	ферм отстойника (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1930,08 1930,08 1930,08 1930,08	1930,08 1930,08 1930,08 1930,08	- - - -	- - - -	- - - -	188,30
11-02-156-09	звезды (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	619,75 619,75 619,75 619,75	619,75 619,75 619,75 619,75	- - - -	- - - -	- - - -	58,80
11-02-156-10	приазратора (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	500,49 500,49 500,49 500,49	500,49 500,49 500,49 500,49	- - - -	- - - -	- - - -	50,20
11-02-156-11	илоскреба (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	3366,63 3366,63 3366,63 3366,63	3366,63 3366,63 3366,63 3366,63	- - - -	- - - -	- - - -	333,00
11-02-156-12	бункера-топителя (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	158,02 158,02 158,02 158,02	158,02 158,02 158,02 158,02	- - - -	- - - -	- - - -	15,85
11-02-156-13	устройств сбора плавающих веществ (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	90,34 90,34 90,34 90,34	90,34 90,34 90,34 90,34	- - - -	- - - -	- - - -	9,20

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-156-14	переливного борта (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	598,20 598,20 598,20 598,20	598,20 598,20 598,20 598,20	- - - -	- - - -	- - - -	60,00
11-02-156-15	вывешивание ферм, звезды отстойника, снятие с упоров (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	157,12 157,12 157,12 157,12	157,12 157,12 157,12 157,12	- - - -	- - - -	- - - -	16,00
11-02-156-16	регулировка механизмов отстойника после монтажа (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	657,70 657,70 657,70 657,70	657,70 657,70 657,70 657,70	- - - -	- - - -	- - - -	62,40
11-02-156-17	рихтовка рельсового пути (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1372,80 1372,80 1372,80 1372,80	1372,80 1372,80 1372,80 1372,80	- - - -	- - - -	- - - -	132,00
Текущий ремонт отстойника, ферм отстойника, в том числе:							
11-02-156-18	настилов фермы (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	153,67 153,67 153,67 153,67	153,67 153,67 153,67 153,67	- - - -	- - - -	- - - -	15,20
11-02-156-19	ограждений ферм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	137,50 137,50 137,50 137,50	137,50 137,50 137,50 137,50	- - - -	- - - -	- - - -	13,60
11-02-156-20	замена тяговых тросов (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	526,42 526,42 526,42 526,42	526,42 526,42 526,42 526,42	- - - -	- - - -	- - - -	52,80
11-02-156-21	концевых участков ферм со стороны центральной опоры (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1139,56 1139,56 1139,56 1139,56	1139,56 1139,56 1139,56 1139,56	- - - -	- - - -	- - - -	106,70
Текущий ремонт отстойника, ферм отстойника, илоскреба, в том числе:							
11-02-156-22	м/к лучей илоскреба (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	830,55 830,55 830,55 830,55	830,55 830,55 830,55 830,55	- - - -	- - - -	- - - -	78,80
11-02-156-23	м/к скребков лучей илоскреба и регулировка их по высоте (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1639,07 1639,07 1639,07 1639,07	1639,07 1639,07 1639,07 1639,07	- - - -	- - - -	- - - -	164,40

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-156-24	растяжки илоскреба <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	378,86	378,86	-	-	-	38,00
		378,86	378,86	-	-	-	
		378,86	378,86	-	-	-	
		378,86	378,86	-	-	-	
11-02-156-25	м/к скребков прямка <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	523,70	523,70	-	-	-	51,80
		523,70	523,70	-	-	-	
		523,70	523,70	-	-	-	
		523,70	523,70	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-157 Ремонт узлов насосных агрегатов мощностью электродвигателя от 15 до 90 кВт
Измеритель: 1 шт.

Ремонт узлов насосного агрегата мощностью электродвигателя от 15 кВт до 90 кВт:

11-02-157-01	- снятие и насадка полумуфты <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	203,56	132,37	-	-	71,19	14,94
		202,85	132,37	-	-	70,48	
		201,57	132,37	-	-	69,20	
		202,18	132,37	-	-	69,81	
11-02-157-02	- нагрев подшипников в масляной ванне <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	54,05	54,05	-	-	-	6,10
		54,05	54,05	-	-	-	
		54,05	54,05	-	-	-	
		54,05	54,05	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-158 Техническое обслуживание сепаратор-дробилок гидравлических с приводными станциями

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание:

11-02-158-01	сепаратор-дробилки гидравлической <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	723,36	417,39	-	-	305,97	33,10
		713,16	417,39	-	-	295,77	
		697,86	417,39	-	-	280,47	
		704,16	417,39	-	-	286,77	
11-02-158-02	приводной станции <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	415,54	335,43	-	-	80,11	26,60
		414,22	335,43	-	-	78,79	
		411,58	335,43	-	-	76,15	
		412,90	335,43	-	-	77,47	
11-02-158-03	замена масла и фильтроэлемента <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	3547,99	70,62	2,31	-	3475,06	5,60
		4111,53	70,62	3,27	-	4037,64	
		4110,53	70,62	2,27	-	4037,64	
		2673,13	70,62	2,27	-	2600,24	

Таблица ТЕРтр 11-02-159 Ремонт узлов сепаратор-дробилок гидравлических

Измеритель: 1 шт.

Узлы сепаратор-дробилки гидравлической:

11-02-159-01	- ремонт барабана <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1469,30	938,38	342,14	29,65	188,78	76,54
		1466,02	938,38	343,81	29,65	183,83	
		1454,52	938,38	340,27	29,65	175,87	
		1463,57	938,38	345,75	29,65	179,44	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-159-02	- замена правой опоры						39,26
	(зона: 1)	802,25	481,33	226,53	18,61	94,39	
	(зона: 2)	801,39	481,33	228,15	18,61	91,91	
	(зона: 3)	794,37	481,33	225,11	18,61	87,93	
11-02-159-03	- замена левой опоры						35,76
	(зона: 1)	760,16	438,42	226,45	18,61	95,29	
	(зона: 2)	759,29	438,42	228,07	18,61	92,80	
	(зона: 3)	752,24	438,42	225,04	18,61	88,78	
11-02-159-04	- замена гидромотора						30,47
	(зона: 1)	617,62	368,08	209,49	18,61	40,05	
	(зона: 2)	617,93	368,08	210,46	18,61	39,39	
	(зона: 3)	614,32	368,08	208,17	18,61	38,07	
11-02-159-05	- замена приводной цепи						13,08
	(зона: 1)	408,92	150,94	210,43	18,61	47,55	
	(зона: 2)	408,68	150,94	211,47	18,61	46,27	
	(зона: 3)	404,21	150,94	209,08	18,61	44,19	
11-02-159-06	- замена комплекта цепи						42,65
	(зона: 1)	1147,97	522,89	207,38	18,61	417,70	
	(зона: 2)	1136,41	522,89	208,22	18,61	405,30	
	(зона: 3)	1114,63	522,89	206,14	18,61	385,60	
11-02-159-07	- замена кожуха цепей						13,52
	(зона: 1)	402,33	156,02	210,34	18,61	35,97	
	(зона: 2)	402,70	156,02	211,37	18,61	35,31	
	(зона: 3)	399,00	156,02	208,99	18,61	33,99	
11-02-159-08	- замена гидрораспределителя						20,61
	(зона: 1)	285,97	259,89	-	-	26,08	
	(зона: 2)	285,50	259,89	-	-	25,61	
	(зона: 3)	284,55	259,89	-	-	24,66	
11-02-159-09	- замена гидронасоса						26,46
	(зона: 1)	369,63	333,66	-	-	35,97	
	(зона: 2)	368,97	333,66	-	-	35,31	
	(зона: 3)	367,65	333,66	-	-	33,99	
11-02-159-10	- ремонт трубопроводов						32,06
	(зона: 1)	558,38	387,28	96,04	-	75,06	
	(зона: 2)	557,91	387,28	96,95	-	73,68	
	(зона: 3)	557,08	387,28	98,87	-	70,93	
	(зона: 4)	560,58	387,28	101,00	-	72,30	

Таблица ТЕРтр 11-02-160 Текущий ремонт токосъемных узлов отстойников и илоуплотнителей

Измеритель: 1 шт.

11-02-160-01	Текущий ремонт токосъемного узла отстойников и илоуплотнителей						37,61
	(зона: 1)	1596,92	406,94	0,93	-	1189,05	
	(зона: 2)	1588,71	406,94	0,98	-	1180,79	
	(зона: 3)	1578,57	406,94	0,89	-	1170,74	
	(зона: 4)	1582,86	406,94	0,91	-	1175,01	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-161 Техническое обслуживание секций сепаратор-дробилок электромеханических
Измеритель: 1 шт.

11-02-161-01	Техническое обслуживание секции сепаратор-дробилки электромеханической						18,80
	<i>(зона: 1)</i>	1320,42	203,42	-	-	1117,00	
	<i>(зона: 2)</i>	1301,51	203,42	-	-	1098,09	
	<i>(зона: 3)</i>	1260,92	203,42	-	-	1057,50	
	<i>(зона: 4)</i>	1281,21	203,42	-	-	1077,79	

Таблица ТЕРтр 11-02-162 Текущий ремонт узлов сепаратор-дробилок электромеханических
Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт узлов сепаратора-дробилки электромеханической:

11-02-162-01	- демонтаж секций						6,80
	<i>(зона: 1)</i>	651,19	73,58	577,61	38,59	-	
	<i>(зона: 2)</i>	663,67	73,58	590,09	38,59	-	
	<i>(зона: 3)</i>	645,89	73,58	572,31	38,59	-	
	<i>(зона: 4)</i>	655,68	73,58	582,10	38,59	-	
11-02-162-02	- монтаж секции						9,20
	<i>(зона: 1)</i>	682,81	99,54	583,27	38,96	-	
	<i>(зона: 2)</i>	695,42	99,54	595,88	38,96	-	
	<i>(зона: 3)</i>	677,46	99,54	577,92	38,96	-	
	<i>(зона: 4)</i>	687,35	99,54	587,81	38,96	-	
11-02-162-03	- ремонт секции						183,70
	<i>(зона: 1)</i>	3695,03	1987,63	782,21	289,73	925,19	
	<i>(зона: 2)</i>	3702,86	1987,63	802,14	289,73	913,09	
	<i>(зона: 3)</i>	3686,16	1987,63	806,59	289,73	891,94	
	<i>(зона: 4)</i>	3706,87	1987,63	817,01	289,73	902,23	
11-02-162-04	- ремонт ограждений и промежуточных крышек						10,30
	<i>(зона: 1)</i>	216,11	111,45	33,91	-	70,75	
	<i>(зона: 2)</i>	215,55	111,45	34,73	-	69,37	
	<i>(зона: 3)</i>	213,10	111,45	34,54	-	67,11	
	<i>(зона: 4)</i>	214,93	111,45	35,25	-	68,23	
11-02-162-05	- ремонт понижающего редуктора						44,40
	<i>(зона: 1)</i>	1193,34	480,41	287,76	57,40	425,17	
	<i>(зона: 2)</i>	1192,96	480,41	293,78	57,40	418,77	
	<i>(зона: 3)</i>	1176,29	480,41	289,73	57,40	406,15	
	<i>(зона: 4)</i>	1187,01	480,41	294,16	57,40	412,44	
11-02-162-06	- ремонт натяжного ролика						15,90
	<i>(зона: 1)</i>	191,57	172,04	5,44	3,76	14,09	
	<i>(зона: 2)</i>	191,50	172,04	5,54	3,76	13,92	
	<i>(зона: 3)</i>	191,40	172,04	5,80	3,76	13,56	
	<i>(зона: 4)</i>	191,64	172,04	5,86	3,76	13,74	
11-02-162-07	- ремонт карданного вала						21,90
	<i>(зона: 1)</i>	300,50	236,96	40,26	-	23,28	
	<i>(зона: 2)</i>	300,55	236,96	40,76	-	22,83	
	<i>(зона: 3)</i>	300,94	236,96	41,47	-	22,51	
	<i>(зона: 4)</i>	301,97	236,96	42,35	-	22,66	
11-02-162-08	- переустановка направляющего штыря						2,70
	<i>(зона: 1)</i>	59,40	29,21	20,88	-	9,31	
	<i>(зона: 2)</i>	59,37	29,21	21,08	-	9,08	
	<i>(зона: 3)</i>	59,67	29,21	21,49	-	8,97	
	<i>(зона: 4)</i>	60,19	29,21	21,96	-	9,02	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-162-09	- замена шкива на входном валу понижающего редуктора <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	42,63 42,63 42,63 42,63	42,63 42,63 42,63 42,63	- - - -	- - - -	- - - -	3,94
11-02-162-10	- ремонт рамы <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	131,89 131,87 131,62 131,76	124,43 124,43 124,43 124,43	1,46 1,55 1,52 1,55	- - - -	6,00 5,89 5,67 5,78	11,50
11-02-162-11	- восстановление ротора <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	740,74 754,21 733,71 738,00	234,79 234,79 234,79 234,79	158,76 175,23 158,75 161,24	21,64 21,64 21,64 21,64	347,19 344,19 340,17 341,97	21,70
11-02-162-12	- замена подшипников и зубчатого колеса на роторе <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	188,13 187,05 185,57 186,41	109,28 109,28 109,28 109,28	3,80 3,83 3,91 3,99	- - - -	75,05 73,94 72,38 73,14	10,10
11-02-162-13	- замена паразитной шестерни <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	12,98 12,98 12,98 12,98	12,98 12,98 12,98 12,98	- - - -	- - - -	- - - -	1,20
11-02-162-14	- замена натяжного ролика <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	21,64 21,64 21,64 21,64	21,64 21,64 21,64 21,64	- - - -	- - - -	- - - -	2,00
11-02-162-15	- замена приводных ремней <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	28,13 28,13 28,13 28,13	28,13 28,13 28,13 28,13	- - - -	- - - -	- - - -	2,60

Таблица ТЕРтр 11-02-163 Техническое обслуживание насосов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание насоса погружного мощностью:

11-02-163-01	2,1-16 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	104,42 103,92 102,38 103,18	58,43 58,43 58,43 58,43	4,04 4,31 4,19 4,28	- - - -	41,95 41,18 39,76 40,47	5,70
11-02-163-02	48-78 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	193,49 193,43 190,36 191,65	119,93 119,93 119,93 119,93	8,65 9,79 8,97 9,14	- - - -	64,91 63,71 61,46 62,58	11,70
11-02-163-03	110-150 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	248,15 247,79 243,80 245,52	150,68 150,68 150,68 150,68	9,61 10,88 9,97 10,15	- - - -	87,86 86,23 83,15 84,69	14,70

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Техническое обслуживание насоса горизонтального сухой установки мощностью:

11-02-163-04	24-55 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	160,29	79,95	5,77	-	74,57	7,80
		159,67	79,95	6,53	-	73,19	
		156,40	79,95	5,98	-	70,47	
		157,87	79,95	6,09	-	71,83	
11-02-163-05	78-220 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	191,94	109,68	7,69	-	74,57	10,70
		191,57	109,68	8,70	-	73,19	
		188,13	109,68	7,98	-	70,47	
		189,63	109,68	8,12	-	71,83	
11-02-163-06	450-600 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	338,40	241,90	-	-	96,50	23,60
		336,60	241,90	-	-	94,70	
		333,10	241,90	-	-	91,20	
		334,85	241,90	-	-	92,95	

Техническое обслуживание насоса погружного временной установки типа "Флюгт" мощностью:

11-02-163-07	4,4 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	77,66	41,00	2,02	-	34,64	4,00
		77,16	41,00	2,15	-	34,01	
		75,95	41,00	2,10	-	32,85	
		76,57	41,00	2,14	-	33,43	
11-02-163-08	30 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	188,79	80,98	2,70	-	105,11	7,90
		186,99	80,98	2,87	-	103,14	
		183,24	80,98	2,80	-	99,46	
		185,14	80,98	2,86	-	101,30	
11-02-163-09	54 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	251,66	101,48	3,84	-	146,34	9,90
		249,42	101,48	4,35	-	143,59	
		243,90	101,48	3,99	-	138,43	
		246,55	101,48	4,06	-	141,01	

Техническое обслуживание насоса погружного постоянной установки типа "Флюгт" мощностью:

11-02-163-10	30 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	249,90	139,40	5,39	-	105,11	13,60
		248,28	139,40	5,74	-	103,14	
		244,45	139,40	5,59	-	99,46	
		246,41	139,40	5,71	-	101,30	
11-02-163-11	54 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	337,38	181,43	9,61	-	146,34	17,70
		335,90	181,43	10,88	-	143,59	
		329,83	181,43	9,97	-	138,43	
		332,59	181,43	10,15	-	141,01	

2. 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Таблица ТЕРтр 11-02-174 Техническое обслуживание козловых кранов грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т

Измеритель: 1 шт.

11-02-174-01	Техническое обслуживание козлового крана грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1939,04	688,38	-	-	1250,66	70,10
		1916,31	688,38	-	-	1227,93	
		1870,51	688,38	-	-	1182,13	
		1893,20	688,38	-	-	1204,82	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Техническое обслуживание козлового крана грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т, в том числе:							
11-02-174-02	организационно-подготовительные мероприятия						2,20
	(зона: 1)	20,66	20,66	-	-	-	
	(зона: 2)	20,66	20,66	-	-	-	
	(зона: 3)	20,66	20,66	-	-	-	
	(зона: 4)	20,66	20,66	-	-	-	
11-02-174-03	металлоконструкций крана						4,40
	(зона: 1)	45,51	41,32	-	-	4,19	
	(зона: 2)	45,51	41,32	-	-	4,19	
	(зона: 3)	45,50	41,32	-	-	4,18	
	(зона: 4)	45,51	41,32	-	-	4,19	
11-02-174-04	механизма передвижения крана						24,00
	(зона: 1)	769,31	232,32	-	-	536,99	
	(зона: 2)	759,50	232,32	-	-	527,18	
	(зона: 3)	739,79	232,32	-	-	507,47	
	(зона: 4)	749,55	232,32	-	-	517,23	
11-02-174-05	механизма подъема груза						14,10
	(зона: 1)	554,06	134,37	-	-	419,69	
	(зона: 2)	546,42	134,37	-	-	412,05	
	(зона: 3)	530,99	134,37	-	-	396,62	
	(зона: 4)	538,63	134,37	-	-	404,26	
11-02-174-06	механизма передвижения грузовой тележки						12,60
	(зона: 1)	411,83	121,97	-	-	289,86	
	(зона: 2)	406,55	121,97	-	-	284,58	
	(зона: 3)	395,89	121,97	-	-	273,92	
	(зона: 4)	401,19	121,97	-	-	279,22	
11-02-174-07	электрической части крана						7,40
	(зона: 1)	80,07	80,07	-	-	-	
	(зона: 2)	80,07	80,07	-	-	-	
	(зона: 3)	80,07	80,07	-	-	-	
	(зона: 4)	80,07	80,07	-	-	-	
11-02-174-08	заклочительные мероприятия и пуск крана в работу						5,40
	(зона: 1)	56,16	56,16	-	-	-	
	(зона: 2)	56,16	56,16	-	-	-	
	(зона: 3)	56,16	56,16	-	-	-	
	(зона: 4)	56,16	56,16	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-175 Техническое обслуживание мостовых кранов и талей электрических

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание мостового крана грузоподъемностью:

11-02-175-01	1-5 т, подвесного						27,05
	(зона: 1)	655,32	265,63	-	-	389,69	
	(зона: 2)	637,55	265,63	-	-	371,92	
	(зона: 3)	614,96	265,63	-	-	349,33	
	(зона: 4)	623,55	265,63	-	-	357,92	
11-02-175-02	1-5 т, опорного						36,39
	(зона: 1)	747,04	357,35	-	-	389,69	
	(зона: 2)	729,27	357,35	-	-	371,92	
	(зона: 3)	706,68	357,35	-	-	349,33	
	(зона: 4)	715,27	357,35	-	-	357,92	
11-02-175-03	5-16 т, двухбалочного						51,67
	(зона: 1)	897,09	507,40	-	-	389,69	
	(зона: 2)	879,32	507,40	-	-	371,92	
	(зона: 3)	856,73	507,40	-	-	349,33	
	(зона: 4)	865,32	507,40	-	-	357,92	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-175-04	Техническое обслуживание тали электрической грузоподъемностью 0,5-5 т						16,29
	(зона: 1)	431,29	159,97	-	-	271,32	
	(зона: 2)	419,38	159,97	-	-	259,41	
	(зона: 3)	404,24	159,97	-	-	244,27	
	(зона: 4)	410,01	159,97	-	-	250,04	

Таблица ТЕРтр 11-02-176 Текущий ремонт козловых кранов грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т, организационно-технические мероприятия и текущий ремонт металлоконструкций крана

Измеритель: 1 шт.

11-02-176-01	Организационно-технические мероприятия по текущему ремонту металлоконструкций козлового крана грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т						2,20
	(зона: 1)	20,66	20,66	-	-	-	
	(зона: 2)	20,66	20,66	-	-	-	
	(зона: 3)	20,66	20,66	-	-	-	
	(зона: 4)	20,66	20,66	-	-	-	
11-02-176-02	Текущий ремонт металлоконструкций крана грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т						2,40
	(зона: 1)	22,89	22,54	0,35	-	-	
	(зона: 2)	22,94	22,54	0,40	-	-	
	(зона: 3)	22,88	22,54	0,34	-	-	
	(зона: 4)	22,89	22,54	0,35	-	-	
(101-9427)	Диск отрезной алмазный, (шт.)					1,00	

Таблица ТЕРтр 11-02-177 Текущий ремонт козловых кранов грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т, текущий ремонт механизмов передвижения кранов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт механизма передвижения козлового крана грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т:

11-02-177-01	- замена зубчатой муфты						7,80
	(зона: 1)	91,94	73,24	-	-	18,70	
	(зона: 2)	91,60	73,24	-	-	18,36	
	(зона: 3)	90,91	73,24	-	-	17,67	
	(зона: 4)	91,26	73,24	-	-	18,02	
11-02-177-02	- замена втулки зубчатой						8,90
	(зона: 1)	142,31	83,57	-	-	58,74	
	(зона: 2)	141,24	83,57	-	-	57,67	
	(зона: 3)	139,10	83,57	-	-	55,53	
	(зона: 4)	140,15	83,57	-	-	56,58	
11-02-177-03	- замена промежуточного вала						6,10
	(зона: 1)	59,68	57,28	-	-	2,40	
	(зона: 2)	59,63	57,28	-	-	2,35	
	(зона: 3)	59,55	57,28	-	-	2,27	
	(зона: 4)	59,59	57,28	-	-	2,31	
11-02-177-04	- замена шестерни в сборе						6,70
	(зона: 1)	238,86	62,91	-	-	175,95	
	(зона: 2)	235,63	62,91	-	-	172,72	
	(зона: 3)	229,25	62,91	-	-	166,34	
	(зона: 4)	232,39	62,91	-	-	169,48	
11-02-177-05	- ремонт шестерни						16,10
	(зона: 1)	327,13	151,18	-	-	175,95	
	(зона: 2)	323,90	151,18	-	-	172,72	
	(зона: 3)	317,52	151,18	-	-	166,34	
	(зона: 4)	320,66	151,18	-	-	169,48	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		расход неучтенных материалов	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-177-06	- замена колеса ведомого						20,40
	(зона: 1)	269,10	191,56	19,26	-	58,28	
	(зона: 2)	268,45	191,56	19,68	-	57,21	
	(зона: 3)	265,92	191,56	19,27	-	55,09	
	(зона: 4)	267,38	191,56	19,68	-	56,14	
11-02-177-07	- замена колеса ведущего с венцом						23,70
	(зона: 1)	304,10	222,54	23,28	-	58,28	
	(зона: 2)	303,50	222,54	23,75	-	57,21	
	(зона: 3)	301,03	222,54	23,40	-	55,09	
	(зона: 4)	302,57	222,54	23,89	-	56,14	
11-02-177-08	- ремонт колеса ведомого						32,50
	(зона: 1)	423,48	305,18	42,03	-	76,27	
	(зона: 2)	422,71	305,18	42,67	-	74,86	
	(зона: 3)	419,99	305,18	42,72	-	72,09	
	(зона: 4)	422,27	305,18	43,63	-	73,46	
11-02-177-09	- ремонт колеса ведущего с венцом						37,60
	(зона: 1)	471,59	353,06	42,26	-	76,27	
	(зона: 2)	470,83	353,06	42,91	-	74,86	
	(зона: 3)	468,09	353,06	42,94	-	72,09	
	(зона: 4)	470,37	353,06	43,85	-	73,46	
11-02-177-10	- ремонт редуктора механизма передвижения крана "Ц2У-200-20-11У2"						36,20
	(зона: 1)	638,93	339,92	-	-	299,01	
	(зона: 2)	633,44	339,92	-	-	293,52	
	(зона: 3)	622,46	339,92	-	-	282,54	
	(зона: 4)	627,94	339,92	-	-	288,02	
11-02-177-11	- замена редуктора механизма передвижения крана "Ц2У-200-20-11У2"						28,70
	(зона: 1)	568,50	269,49	-	-	299,01	
	(зона: 2)	563,01	269,49	-	-	293,52	
	(зона: 3)	552,03	269,49	-	-	282,54	
	(зона: 4)	557,51	269,49	-	-	288,02	
11-02-177-12	- замена электродвигателя "АМТФ-132L6" мощностью 7,5 кВт						16,90
	(зона: 1)	170,68	158,69	-	-	11,99	
	(зона: 2)	170,46	158,69	-	-	11,77	
	(зона: 3)	170,02	158,69	-	-	11,33	
	(зона: 4)	170,24	158,69	-	-	11,55	
11-02-177-13	- замена тормоза "ТКГ-200"						21,60
	(зона: 1)	233,92	202,82	-	-	31,10	
	(зона: 2)	233,36	202,82	-	-	30,54	
	(зона: 3)	232,21	202,82	-	-	29,39	
	(зона: 4)	232,76	202,82	-	-	29,94	
11-02-177-14	- ремонт тормоза "ТКГ-200"						24,30
	(зона: 1)	265,28	228,18	-	-	37,10	
	(зона: 2)	264,61	228,18	-	-	36,43	
	(зона: 3)	263,23	228,18	-	-	35,05	
	(зона: 4)	263,90	228,18	-	-	35,72	
11-02-177-15	- замена гидротолкателя "ТЭ-25 (30)"						5,10
	(зона: 1)	84,99	47,89	-	-	37,10	
	(зона: 2)	84,32	47,89	-	-	36,43	
	(зона: 3)	82,94	47,89	-	-	35,05	
	(зона: 4)	83,61	47,89	-	-	35,72	
11-02-177-16	- замена тормозного шкива Д=200						9,30
	(зона: 1)	99,32	87,33	-	-	11,99	
	(зона: 2)	99,10	87,33	-	-	11,77	
	(зона: 3)	98,66	87,33	-	-	11,33	
	(зона: 4)	98,88	87,33	-	-	11,55	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-177-17	- ремонт ручного противоугонного захвата						26,40
	(зона: 1)	297,19	247,90	-	-	49,29	
	(зона: 2)	296,29	247,90	-	-	48,39	
	(зона: 3)	294,49	247,90	-	-	46,59	
	(зона: 4)	295,38	247,90	-	-	47,48	
11-02-177-18	- замена кранового рубильника						5,40
	(зона: 1)	50,71	50,71	-	-	-	
	(зона: 2)	50,71	50,71	-	-	-	
	(зона: 3)	50,71	50,71	-	-	-	
	(зона: 4)	50,71	50,71	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-178 Текущий ремонт козловых кранов грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т, текущий ремонт механизмов передвижения грузовых тележек

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт механизма передвижения грузовой тележки козлового крана грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т:

11-02-178-01	- замена опорного катка "К"						16,20
	(зона: 1)	185,65	152,12	11,88	-	21,65	
	(зона: 2)	185,95	152,12	12,58	-	21,25	
	(зона: 3)	183,99	152,12	11,41	-	20,46	
	(зона: 4)	184,62	152,12	11,65	-	20,85	
11-02-178-02	- замена электродвигателя "МТГ-112-6У2" мощностью 3,5 кВт						15,70
	(зона: 1)	178,84	169,87	2,97	-	6,00	
	(зона: 2)	178,91	169,87	3,15	-	5,89	
	(зона: 3)	178,39	169,87	2,85	-	5,67	
	(зона: 4)	178,56	169,87	2,91	-	5,78	
11-02-178-03	- замена узла тросоподдержки						3,60
	(зона: 1)	48,14	33,80	4,75	-	9,59	
	(зона: 2)	48,01	33,80	4,79	-	9,42	
	(зона: 3)	47,76	33,80	4,89	-	9,07	
	(зона: 4)	48,03	33,80	4,99	-	9,24	
11-02-178-04	- ремонт редуктора механизма передвижения тележки "РЦД 350-20-11У1"						29,40
	(зона: 1)	459,51	276,07	6,06	-	177,38	
	(зона: 2)	456,59	276,07	6,39	-	174,13	
	(зона: 3)	449,53	276,07	5,84	-	167,62	
	(зона: 4)	452,88	276,07	5,95	-	170,86	
11-02-178-05	- замена редуктора механизма передвижения тележки "РЦД 350-20-11У1"						25,50
	(зона: 1)	422,89	239,45	6,06	-	177,38	
	(зона: 2)	419,97	239,45	6,39	-	174,13	
	(зона: 3)	412,91	239,45	5,84	-	167,62	
	(зона: 4)	416,26	239,45	5,95	-	170,86	
11-02-178-06	- замена тормоза "ТКГ-160 (200)"						18,70
	(зона: 1)	205,82	175,59	-	-	30,23	
	(зона: 2)	205,27	175,59	-	-	29,68	
	(зона: 3)	204,15	175,59	-	-	28,56	
	(зона: 4)	204,69	175,59	-	-	29,10	
11-02-178-07	- ремонт тормоза "ТКГ-160 (200)"						22,90
	(зона: 1)	251,25	215,03	-	-	36,22	
	(зона: 2)	250,60	215,03	-	-	35,57	
	(зона: 3)	249,26	215,03	-	-	34,23	
	(зона: 4)	249,91	215,03	-	-	34,88	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			оплата труда рабочих	всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-178-08	- замена гидротолкателя "ТЭГ-16-2М" ("ТЭ-25")						6,30
	(зона: 1)	95,38	59,16	-	-	36,22	
	(зона: 2)	94,73	59,16	-	-	35,57	
	(зона: 3)	93,39	59,16	-	-	34,23	
	(зона: 4)	94,04	59,16	-	-	34,88	
11-02-178-09	- замена кареточного каната механизма передвижения грузовой тележки, диаметр 8,3 мм (1 компл)						12,10
	(зона: 1)	144,67	113,62	-	-	31,05	
	(зона: 2)	144,12	113,62	-	-	30,50	
	(зона: 3)	142,97	113,62	-	-	29,35	
	(зона: 4)	143,55	113,62	-	-	29,93	
11-02-178-10	- замена кареточного блока "К"						8,60
	(зона: 1)	87,01	80,75	-	-	6,26	
	(зона: 2)	86,90	80,75	-	-	6,15	
	(зона: 3)	86,67	80,75	-	-	5,92	
	(зона: 4)	86,78	80,75	-	-	6,03	
11-02-178-11	- замена тележки кабельной "К" (крепление шлейфовой подвески)						7,80
	(зона: 1)	108,39	73,24	-	-	35,15	
	(зона: 2)	107,74	73,24	-	-	34,50	
	(зона: 3)	106,47	73,24	-	-	33,23	
	(зона: 4)	107,09	73,24	-	-	33,85	
11-02-178-12	- замена барабана механизма передвижения грузовой тележки диаметром 310 мм						36,70
	(зона: 1)	444,10	344,61	7,16	-	92,33	
	(зона: 2)	442,82	344,61	7,55	-	90,66	
	(зона: 3)	438,78	344,61	6,90	-	87,27	
	(зона: 4)	440,59	344,61	7,03	-	88,95	
11-02-178-13	- замена втулки зубчатой "СНЗ-10765-07"						4,30
	(зона: 1)	49,04	40,38	-	-	8,66	
	(зона: 2)	48,88	40,38	-	-	8,50	
	(зона: 3)	48,56	40,38	-	-	8,18	
	(зона: 4)	48,72	40,38	-	-	8,34	
11-02-178-14	- замена обоймы						3,90
	(зона: 1)	36,62	36,62	-	-	-	
	(зона: 2)	36,62	36,62	-	-	-	
	(зона: 3)	36,62	36,62	-	-	-	
	(зона: 4)	36,62	36,62	-	-	-	

Таблица ТЕРтр 11-02-179 Текущий ремонт козловых кранов грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т, текущий ремонт механизмов подъема грузов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт механизма подъема грузов козлового крана грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т:

11-02-179-01	- замена барабана механизма подъема груза, диаметр 400 мм						44,20
	(зона: 1)	513,58	415,04	-	-	98,54	
	(зона: 2)	511,80	415,04	-	-	96,76	
	(зона: 3)	508,18	415,04	-	-	93,14	
	(зона: 4)	509,98	415,04	-	-	94,94	
11-02-179-02	- замена грузового вала в сборе						10,60
	(зона: 1)	160,81	99,53	-	-	61,28	
	(зона: 2)	159,69	99,53	-	-	60,16	
	(зона: 3)	157,45	99,53	-	-	57,92	
	(зона: 4)	158,56	99,53	-	-	59,03	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-179-03	- ремонт редуктора механизма подъема груза "РК 500-20-31МУ1"						48,60
	(зона: 1)	1038,97	456,35	-	-	582,62	
	(зона: 2)	1028,26	456,35	-	-	571,91	
	(зона: 3)	1006,85	456,35	-	-	550,50	
11-02-179-04	- замена редуктора механизма подъема груза "РК 500-20-31МУ1"						34,10
	(зона: 1)	902,82	320,20	-	-	582,62	
	(зона: 2)	892,11	320,20	-	-	571,91	
	(зона: 3)	870,70	320,20	-	-	550,50	
11-02-179-05	- замена электродвигателя "МТГ-412-6 (8)" мощностью 22 (30) кВт						20,30
	(зона: 1)	231,64	219,65	-	-	11,99	
	(зона: 2)	231,42	219,65	-	-	11,77	
	(зона: 3)	230,98	219,65	-	-	11,33	
11-02-179-06	- замена тормоза "ТКГ-300"						26,40
	(зона: 1)	296,49	247,90	-	-	48,59	
	(зона: 2)	295,63	247,90	-	-	47,73	
	(зона: 3)	293,81	247,90	-	-	45,91	
11-02-179-07	- ремонт тормоза "ТКГ-300"						32,10
	(зона: 1)	356,01	301,42	-	-	54,59	
	(зона: 2)	355,04	301,42	-	-	53,62	
	(зона: 3)	353,00	301,42	-	-	51,58	
11-02-179-08	- замена гидротолкателя "ТЭ-50"						8,30
	(зона: 1)	132,53	77,94	-	-	54,59	
	(зона: 2)	131,56	77,94	-	-	53,62	
	(зона: 3)	129,52	77,94	-	-	51,58	
11-02-179-09	- замена тормозного шкива диаметром 300 мм						12,90
	(зона: 1)	133,12	121,13	-	-	11,99	
	(зона: 2)	132,90	121,13	-	-	11,77	
	(зона: 3)	132,46	121,13	-	-	11,33	
11-02-179-10	- замена грузового каната механизма подъема груза, диаметр 14-16 мм						19,60
	(зона: 1)	221,30	184,04	-	-	37,26	
	(зона: 2)	220,64	184,04	-	-	36,60	
	(зона: 3)	219,26	184,04	-	-	35,22	
11-02-179-11	- замена блока полиспаста						27,90
	(зона: 1)	367,42	261,98	-	-	105,44	
	(зона: 2)	365,47	261,98	-	-	103,49	
	(зона: 3)	361,66	261,98	-	-	99,68	
11-02-179-12	- ремонт крюковой обоймы, траверсы (1 комплект)						24,20
	(зона: 1)	332,68	227,24	-	-	105,44	
	(зона: 2)	330,73	227,24	-	-	103,49	
	(зона: 3)	326,92	227,24	-	-	99,68	
	(зона: 4)	328,80	227,24	-	-	101,56	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-180 Текущий ремонт электрических талей грузоподъемностью 0,5-5 т и подвесных мостовых кранов грузоподъемностью 1-6,3 т

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт:

11-02-180-01	электрической тали грузоподъемностью 0,5-5 т						111,14
	(зона: 1)	1177,30	1091,39	-	-	85,91	
	(зона: 2)	1176,21	1091,39	-	-	84,82	
	(зона: 3)	1173,80	1091,39	-	-	82,41	
	(зона: 4)	1174,99	1091,39	-	-	83,60	
11-02-180-02	подвесного мостового крана грузоподъемностью 1-6,3 т						115,62
	(зона: 1)	1221,30	1135,39	-	-	85,91	
	(зона: 2)	1220,21	1135,39	-	-	84,82	
	(зона: 3)	1217,80	1135,39	-	-	82,41	
	(зона: 4)	1218,99	1135,39	-	-	83,60	

Таблица ТЕРтр 11-02-181 Текущий ремонт отдельных узлов электрических талей грузоподъемностью 0,5-5 т и подвесных мостовых кранов грузоподъемностью 1-6,3 т

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт отдельных узлов электрической тали грузоподъемностью 0,5-5 т и подвесного мостового крана грузоподъемностью 1-6,3 т:

11-02-181-01	- ремонт редуктора подъема груза						23,38
	(зона: 1)	259,81	233,10	-	-	26,71	
	(зона: 2)	259,47	233,10	-	-	26,37	
	(зона: 3)	258,66	233,10	-	-	25,56	
	(зона: 4)	259,06	233,10	-	-	25,96	
11-02-181-02	- ремонт редуктора передвижения электрической тали или моста крана						24,80
	(зона: 1)	273,97	247,26	-	-	26,71	
	(зона: 2)	273,63	247,26	-	-	26,37	
	(зона: 3)	272,82	247,26	-	-	25,56	
	(зона: 4)	273,22	247,26	-	-	25,96	
11-02-181-03	- ремонт крюковой обоймы						12,18
	(зона: 1)	132,30	119,61	-	-	12,69	
	(зона: 2)	132,15	119,61	-	-	12,54	
	(зона: 3)	131,83	119,61	-	-	12,22	
	(зона: 4)	131,99	119,61	-	-	12,38	
11-02-181-04	- замена троса						13,00
	(зона: 1)	130,46	127,66	-	-	2,80	
	(зона: 2)	130,43	127,66	-	-	2,77	
	(зона: 3)	130,33	127,66	-	-	2,67	
	(зона: 4)	130,38	127,66	-	-	2,72	
11-02-181-05	- ремонт щита управления						10,56
	(зона: 1)	101,99	99,16	-	-	2,83	
	(зона: 2)	101,93	99,16	-	-	2,77	
	(зона: 3)	101,83	99,16	-	-	2,67	
	(зона: 4)	101,88	99,16	-	-	2,72	
11-02-181-06	- ремонт ходовых колес электрической тали						27,22
	(зона: 1)	284,07	271,38	-	-	12,69	
	(зона: 2)	283,92	271,38	-	-	12,54	
	(зона: 3)	283,60	271,38	-	-	12,22	
	(зона: 4)	283,76	271,38	-	-	12,38	

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-181-07	- ремонт ходовых колес подвесного мостового крана						31,70
	(зона: 1)	328,74	316,05	-	-	12,69	
	(зона: 2)	328,59	316,05	-	-	12,54	
	(зона: 3)	328,27	316,05	-	-	12,22	
	(зона: 4)	328,43	316,05	-	-	12,38	

2. 9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Таблица ТЕРтр 11-02-192 Техническое обслуживание разъединителей напряжением до 10 кВт

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание разъединителя напряжением до 10 кВт:

11-02-192-01	однополюсного внутренней установки						0,24
	(зона: 1)	4,31	2,43	-	-	1,88	
	(зона: 2)	4,28	2,43	-	-	1,85	
	(зона: 3)	4,21	2,43	-	-	1,78	
	(зона: 4)	4,24	2,43	-	-	1,81	
11-02-192-02	однополюсного наружной установки						0,48
	(зона: 1)	6,73	4,85	-	-	1,88	
	(зона: 2)	6,70	4,85	-	-	1,85	
	(зона: 3)	6,63	4,85	-	-	1,78	
	(зона: 4)	6,66	4,85	-	-	1,81	
11-02-192-03	трехполюсного внутренней и наружной установки						0,48
	(зона: 1)	6,73	4,85	-	-	1,88	
	(зона: 2)	6,70	4,85	-	-	1,85	
	(зона: 3)	6,63	4,85	-	-	1,78	
	(зона: 4)	6,66	4,85	-	-	1,81	

Таблица ТЕРтр 11-02-193 Текущий ремонт разъединителей напряжением до 10 кВт

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт разъединителей напряжением до 10 кВт

11-02-193-01	однополюсного внутренней установки						0,24
	(зона: 1)	7,15	2,43	-	-	4,72	
	(зона: 2)	7,06	2,43	-	-	4,63	
	(зона: 3)	6,89	2,43	-	-	4,46	
	(зона: 4)	6,98	2,43	-	-	4,55	
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					0,0002	
11-02-193-02	однополюсного наружной установки						4,80
	(зона: 1)	53,25	48,53	-	-	4,72	
	(зона: 2)	53,16	48,53	-	-	4,63	
	(зона: 3)	52,99	48,53	-	-	4,46	
	(зона: 4)	53,08	48,53	-	-	4,55	
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					0,0002	
11-02-193-03	трехполюсного внутренней и наружной установки						4,80
	(зона: 1)	53,25	48,53	-	-	4,72	
	(зона: 2)	53,16	48,53	-	-	4,63	
	(зона: 3)	52,99	48,53	-	-	4,46	
	(зона: 4)	53,08	48,53	-	-	4,55	
(101-9660)	Болты с гайками, (кг)					0,0002	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-194 Техническое обслуживание магнитных пускателей

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание магнитного пускателя, сила номинального тока:

11-02-194-01	до 10 А	(зона: 1)	10,46	1,01	-	-	9,45	0,10
		(зона: 2)	9,98	1,01	-	-	8,97	
		(зона: 3)	9,38	1,01	-	-	8,37	
		(зона: 4)	9,61	1,01	-	-	8,60	
11-02-194-02	от 10 до 40 А	(зона: 1)	11,47	2,02	-	-	9,45	0,20
		(зона: 2)	10,99	2,02	-	-	8,97	
		(зона: 3)	10,39	2,02	-	-	8,37	
		(зона: 4)	10,62	2,02	-	-	8,60	
11-02-194-03	от 40 до 63 А	(зона: 1)	12,48	3,03	-	-	9,45	0,30
		(зона: 2)	12,00	3,03	-	-	8,97	
		(зона: 3)	11,40	3,03	-	-	8,37	
		(зона: 4)	11,63	3,03	-	-	8,60	
11-02-194-04	от 63 до 100 А	(зона: 1)	13,49	4,04	-	-	9,45	0,40
		(зона: 2)	13,01	4,04	-	-	8,97	
		(зона: 3)	12,41	4,04	-	-	8,37	
		(зона: 4)	12,64	4,04	-	-	8,60	
11-02-194-05	от 100 до 160 А	(зона: 1)	16,53	7,08	-	-	9,45	0,70
		(зона: 2)	16,05	7,08	-	-	8,97	
		(зона: 3)	15,45	7,08	-	-	8,37	
		(зона: 4)	15,68	7,08	-	-	8,60	
11-02-194-06	от 160 до 250 А	(зона: 1)	17,54	8,09	-	-	9,45	0,80
		(зона: 2)	17,06	8,09	-	-	8,97	
		(зона: 3)	16,46	8,09	-	-	8,37	
		(зона: 4)	16,69	8,09	-	-	8,60	

Таблица ТЕРтр 11-02-195 Техническое обслуживание трансформаторов тока

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание трансформатора тока напряжением:

11-02-195-01	до 1 кВт, шинного	(зона: 1)	2,49	2,29	-	-	0,20	0,24
		(зона: 2)	2,48	2,29	-	-	0,19	
		(зона: 3)	2,48	2,29	-	-	0,19	
		(зона: 4)	2,48	2,29	-	-	0,19	
(101-9662)	Болты анкерные, (т)					0,0001		
11-02-195-02	от 1 до 10 кВт, шинного	(зона: 1)	5,25	4,57	-	-	0,68	0,48
		(зона: 2)	5,23	4,57	-	-	0,66	
		(зона: 3)	5,21	4,57	-	-	0,64	
		(зона: 4)	5,22	4,57	-	-	0,65	
(101-9662)	Болты анкерные, (т)					0,0001		
11-02-195-03	до 10 кВт, опорного	(зона: 1)	2,97	2,29	-	-	0,68	0,24
		(зона: 2)	2,95	2,29	-	-	0,66	
		(зона: 3)	2,93	2,29	-	-	0,64	
		(зона: 4)	2,94	2,29	-	-	0,65	
(101-9662)	Болты анкерные, (т)					0,0001		

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-195-04	до 10 кВт, проходного						0,72
	(зона: 1)	7,06	6,86	-	-	0,20	
	(зона: 2)	7,05	6,86	-	-	0,19	
	(зона: 3)	7,05	6,86	-	-	0,19	
	(зона: 4)	7,05	6,86	-	-	0,19	
(101-9662)	Болты анкерные, (т)					0,0001	

Таблица ТЕРтр 11-02-196 Техническое обслуживание понижающих трансформаторов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание понижающего трансформатора мощностью:

11-02-196-01	от 0,16 до 0,63 кВА						0,10
	(зона: 1)	2,16	0,89	-	-	1,27	
	(зона: 2)	2,14	0,89	-	-	1,25	
	(зона: 3)	2,10	0,89	-	-	1,21	
	(зона: 4)	2,12	0,89	-	-	1,23	
11-02-196-02	от 1,6 до 2,5 кВА						0,20
	(зона: 1)	3,04	1,77	-	-	1,27	
	(зона: 2)	3,02	1,77	-	-	1,25	
	(зона: 3)	2,98	1,77	-	-	1,21	
	(зона: 4)	3,00	1,77	-	-	1,23	

Таблица ТЕРтр 11-02-197 Текущий ремонт понижающих трансформаторов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт понижающего трансформатора мощностью:

11-02-197-01	от 0,16 до 0,63 кВА						1,00
	(зона: 1)	11,27	8,86	-	-	2,41	
	(зона: 2)	11,23	8,86	-	-	2,37	
	(зона: 3)	11,14	8,86	-	-	2,28	
	(зона: 4)	11,18	8,86	-	-	2,32	
11-02-197-02	от 1,6 до 2,5 кВА						2,00
	(зона: 1)	20,13	17,72	-	-	2,41	
	(зона: 2)	20,09	17,72	-	-	2,37	
	(зона: 3)	20,00	17,72	-	-	2,28	
	(зона: 4)	20,04	17,72	-	-	2,32	

Таблица ТЕРтр 11-02-198 Техническое обслуживание, текущий и капитальный ремонт шинопроводов от 600 А до 1600 А

Измеритель: 1 шт.

Шинопровод от 600 А до 1600 А:

11-02-198-01	- техническое обслуживание						0,30
	(зона: 1)	4,32	2,82	-	-	1,50	
	(зона: 2)	4,30	2,82	-	-	1,48	
	(зона: 3)	4,25	2,82	-	-	1,43	
	(зона: 4)	4,28	2,82	-	-	1,46	
11-02-198-02	- текущий ремонт						2,50
	(зона: 1)	33,26	23,48	-	-	9,78	
	(зона: 2)	32,97	23,48	-	-	9,49	
	(зона: 3)	32,63	23,48	-	-	9,15	
	(зона: 4)	32,80	23,48	-	-	9,32	
(113-8029)	Эмаль ПФ-115 цветная, (кг)					П	
(200-9001)	Эмали пентафталевые, (кг)					0,20	
(200-9010)	Краски термоиндикаторные, (кг)					0,05	
11-02-198-03	- капитальный ремонт						10,20
	(зона: 1)	118,53	95,78	-	-	22,75	
	(зона: 2)	117,46	95,78	-	-	21,68	
	(зона: 3)	116,68	95,78	-	-	20,90	
	(зона: 4)	117,07	95,78	-	-	21,29	
(113-8029)	Эмаль ПФ-115 цветная, (кг)					П	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
(200-9001)	Эмали пентафталевые, (кг)					0,50	
(200-9010)	Краски термоиндикаторные, (кг)					0,05	

Таблица ТЕРтр 11-02-199 Техническое обслуживание, текущий и капитальный ремонт токоограничивающих трехфазных реакторов внутренней установки

Измеритель: 1 шт.

Токоограничивающий трехфазный реактор внутренней установки:

11-02-199-01	- техническое обслуживание						0,50
	(зона: 1)	6,84	4,43	-	-	2,41	
	(зона: 2)	6,80	4,43	-	-	2,37	
	(зона: 3)	6,71	4,43	-	-	2,28	
	(зона: 4)	6,75	4,43	-	-	2,32	
11-02-199-02	- текущий ремонт						4,80
	(зона: 1)	105,43	42,53	-	-	62,90	
	(зона: 2)	104,28	42,53	-	-	61,75	
	(зона: 3)	102,29	42,53	-	-	59,76	
	(зона: 4)	103,69	42,53	-	-	61,16	
	(101-9662)	Болты анкерные, (т)					0,002
	(200-9004)	Смеси бетонные, БСГ, тяжелого бетона для инженерных коммуникаций и дорог, (кг)					15,00
	(200-9011)	Смазки пластичные, загущенные органическими продуктами, (кг)					0,10
	(200-9012)	Лак электроизоляционный, (кг)					0,10
	(200-9013)	Лакоткани электроизоляционные на натуральном шелке, (м2)					0,60
11-02-199-03	- капитальный ремонт						16,00
	(зона: 1)	263,40	161,76	-	-	101,64	
	(зона: 2)	261,54	161,76	-	-	99,78	
	(зона: 3)	258,38	161,76	-	-	96,62	
	(зона: 4)	260,70	161,76	-	-	98,94	
	(101-9662)	Болты анкерные, (т)					0,006
	(200-9004)	Смеси бетонные, БСГ, тяжелого бетона для инженерных коммуникаций и дорог, (кг)					200,00
	(200-9011)	Смазки пластичные, загущенные органическими продуктами, (кг)					0,20
	(200-9012)	Лак электроизоляционный, (кг)					0,50
	(200-9013)	Лакоткани электроизоляционные на натуральном шелке, (м2)					0,60

Таблица ТЕРтр 11-02-200 Технический осмотр и ремонт передвижных электрокалориферов

Измеритель: 1 шт.

Передвижной электрокалорифер:

11-02-200-01	- технический осмотр						2,76
	(зона: 1)	32,88	24,45	-	-	8,43	
	(зона: 2)	32,77	24,45	-	-	8,32	
	(зона: 3)	32,55	24,45	-	-	8,10	
	(зона: 4)	32,66	24,45	-	-	8,21	
11-02-200-02	- ремонт						8,40
	(зона: 1)	289,69	74,42	-	-	215,27	
	(зона: 2)	281,31	74,42	-	-	206,89	
	(зона: 3)	270,94	74,42	-	-	196,52	
	(зона: 4)	275,20	74,42	-	-	200,78	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-201 Капитальный ремонт разъединителей напряжением до 10 кВт

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт разъединителя напряжением до 10 кВт:

11-02-201-01	однополюсного внутренней установки						9,60
	(зона: 1)	113,14	97,06	-	-	16,08	
	(зона: 2)	112,85	97,06	-	-	15,79	
	(зона: 3)	112,29	97,06	-	-	15,23	
	(зона: 4)	112,57	97,06	-	-	15,51	
(101-9662)	Болты анкерные, (т)					0,0002	
11-02-201-02	однополюсного наружной установки						12,00
	(зона: 1)	137,40	121,32	-	-	16,08	
	(зона: 2)	137,11	121,32	-	-	15,79	
	(зона: 3)	136,55	121,32	-	-	15,23	
	(зона: 4)	136,83	121,32	-	-	15,51	
(101-9662)	Болты анкерные, (т)					0,0002	
11-02-201-03	трехполюсного наружной установки						12,00
	(зона: 1)	137,40	121,32	-	-	16,08	
	(зона: 2)	137,11	121,32	-	-	15,79	
	(зона: 3)	136,55	121,32	-	-	15,23	
	(зона: 4)	136,83	121,32	-	-	15,51	
(101-9662)	Болты анкерные, (т)					0,0002	

Таблица ТЕРтр 11-02-202 Капитальный ремонт понижающих трансформаторов мощностью от 1,6 до 2,5 кВА

Измеритель: 1 шт.

11-02-202-01	Капитальный ремонт понижающего трансформатора мощностью от 1,6 до 2,5 кВА						10,00
	(зона: 1)	178,92	88,60	-	-	90,32	
	(зона: 2)	177,13	88,60	-	-	88,53	
	(зона: 3)	176,01	88,60	-	-	87,41	
	(зона: 4)	176,59	88,60	-	-	87,99	

Таблица ТЕРтр 11-02-203 Текущий ремонт магнитных пускателей

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт магнитного пускателя, сила номинального тока:

11-02-203-01	до 10 А						1,00
	(зона: 1)	51,25	10,11	-	-	41,14	
	(зона: 2)	49,43	10,11	-	-	39,32	
	(зона: 3)	47,14	10,11	-	-	37,03	
	(зона: 4)	48,05	10,11	-	-	37,94	
11-02-203-02	от 10 до 25 А						2,00
	(зона: 1)	62,04	20,22	-	-	41,82	
	(зона: 2)	60,22	20,22	-	-	40,00	
	(зона: 3)	57,93	20,22	-	-	37,71	
	(зона: 4)	58,84	20,22	-	-	38,62	
11-02-203-03	от 25 до 40 А						2,00
	(зона: 1)	62,04	20,22	-	-	41,82	
	(зона: 2)	60,22	20,22	-	-	40,00	
	(зона: 3)	57,93	20,22	-	-	37,71	
	(зона: 4)	58,84	20,22	-	-	38,62	
11-02-203-04	от 40 до 63 А						3,00
	(зона: 1)	72,15	30,33	-	-	41,82	
	(зона: 2)	70,33	30,33	-	-	40,00	
	(зона: 3)	68,04	30,33	-	-	37,71	
	(зона: 4)	68,95	30,33	-	-	38,62	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-203-05	от 63 до 100 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	82,26	40,44	-	-	41,82	4,00
		80,44	40,44	-	-	40,00	
		78,15	40,44	-	-	37,71	
		79,06	40,44	-	-	38,62	
11-02-203-06	от 100 до 160 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	112,59	70,77	-	-	41,82	7,00
		110,77	70,77	-	-	40,00	
		108,48	70,77	-	-	37,71	
		109,39	70,77	-	-	38,62	
11-02-203-07	от 160 до 250 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	122,70	80,88	-	-	41,82	8,00
		120,88	80,88	-	-	40,00	
		118,59	80,88	-	-	37,71	
		119,50	80,88	-	-	38,62	

Таблица ТЕРтр 11-02-204 Капитальный ремонт магнитных пускателей

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт магнитного пускателя, сила номинального тока:

11-02-204-01	до 10 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	71,47	30,33	-	-	41,14	3,00
		69,65	30,33	-	-	39,32	
		67,36	30,33	-	-	37,03	
		68,27	30,33	-	-	37,94	
11-02-204-02	от 10 до 25 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	82,26	40,44	-	-	41,82	4,00
		80,44	40,44	-	-	40,00	
		78,15	40,44	-	-	37,71	
		79,06	40,44	-	-	38,62	
11-02-204-03	от 25 до 40 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	122,70	80,88	-	-	41,82	8,00
		120,88	80,88	-	-	40,00	
		118,59	80,88	-	-	37,71	
		119,50	80,88	-	-	38,62	
11-02-204-04	от 40 до 63 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	132,81	90,99	-	-	41,82	9,00
		130,99	90,99	-	-	40,00	
		128,70	90,99	-	-	37,71	
		129,61	90,99	-	-	38,62	
11-02-204-05	от 63 до 100 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	183,36	141,54	-	-	41,82	14,00
		181,54	141,54	-	-	40,00	
		179,25	141,54	-	-	37,71	
		180,16	141,54	-	-	38,62	
11-02-204-06	от 100 до 160 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	365,34	323,52	-	-	41,82	32,00
		363,52	323,52	-	-	40,00	
		361,23	323,52	-	-	37,71	
		362,14	323,52	-	-	38,62	
11-02-204-07	от 160 до 250 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	395,67	353,85	-	-	41,82	35,00
		393,85	353,85	-	-	40,00	
		391,56	353,85	-	-	37,71	
		392,47	353,85	-	-	38,62	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-205 Техническое обслуживание силовых сухих трансформаторов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание силового сухого трансформатора, мощность:

11-02-205-01	до 63 кВА	(зона: 1)	18,00	14,09	-	-	3,91	1,50
		(зона: 2)	17,95	14,09	-	-	3,86	
		(зона: 3)	17,86	14,09	-	-	3,77	
		(зона: 4)	17,90	14,09	-	-	3,81	
11-02-205-02	от 63 до 250 кВА	(зона: 1)	29,30	24,41	-	-	4,89	2,60
		(зона: 2)	29,24	24,41	-	-	4,83	
		(зона: 3)	29,12	24,41	-	-	4,71	
		(зона: 4)	29,18	24,41	-	-	4,77	
11-02-205-03	от 250 до 400 кВА	(зона: 1)	38,74	32,87	-	-	5,87	3,50
		(зона: 2)	38,66	32,87	-	-	5,79	
		(зона: 3)	38,52	32,87	-	-	5,65	
		(зона: 4)	38,59	32,87	-	-	5,72	
11-02-205-04	от 400 до 630 кВА	(зона: 1)	50,37	42,54	-	-	7,83	4,53
		(зона: 2)	50,26	42,54	-	-	7,72	
		(зона: 3)	50,07	42,54	-	-	7,53	
		(зона: 4)	50,17	42,54	-	-	7,63	
11-02-205-05	от 630 до 1000 кВА	(зона: 1)	67,02	58,22	-	-	8,80	6,20
		(зона: 2)	66,91	58,22	-	-	8,69	
		(зона: 3)	66,69	58,22	-	-	8,47	
		(зона: 4)	66,80	58,22	-	-	8,58	

Таблица ТЕРтр 11-02-206 Капитальный ремонт силовых сухих трансформаторов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт силового сухого трансформатора, мощность:

11-02-206-01	до 63 кВА	(зона: 1)	983,09	738,03	-	-	245,06	73,00
		(зона: 2)	978,48	738,03	-	-	240,45	
		(зона: 3)	972,89	738,03	-	-	234,86	
		(зона: 4)	976,15	738,03	-	-	238,12	
(200-0028)	Картон электропришпан, марка ЭВ-05, (кг)					-0,10		
11-02-206-02	от 63 до 250 кВА	(зона: 1)	2008,98	1304,19	-	-	704,79	129,00
		(зона: 2)	1992,48	1304,19	-	-	688,29	
		(зона: 3)	1980,05	1304,19	-	-	675,86	
		(зона: 4)	1989,87	1304,19	-	-	685,68	
(200-0028)	Картон электропришпан, марка ЭВ-05, (кг)					-0,10		
11-02-206-03	от 250 до 400 кВА	(зона: 1)	2796,77	1809,69	-	-	987,08	179,00
		(зона: 2)	2773,75	1809,69	-	-	964,06	
		(зона: 3)	2756,15	1809,69	-	-	946,46	
		(зона: 4)	2769,94	1809,69	-	-	960,25	
(200-0028)	Картон электропришпан, марка ЭВ-05, (кг)					-0,10		

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-206-04	от 400 до 630 кВА <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	4487,66 4437,30 4404,85 4431,96	2317,21 2317,21 2317,21 2317,21	- - - -	- - - -	2170,45 2120,09 2087,64 2114,75	229,20
(200-0028)	Картон электропришпан, марка ЭВ-05, (кг)					-0,10	
11-02-206-05	от 630 до 1000 кВА <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	6068,65 6000,52 5956,57 5993,27	3134,10 3134,10 3134,10 3134,10	- - - -	- - - -	2934,55 2866,42 2822,47 2859,17	310,00
(200-0028)	Картон электропришпан, марка ЭВ-05, (кг)					-0,10	

Таблица ТЕРтр 11-02-207 Техническое обслуживание контакторов

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание контактора, номинальный ток:

11-02-207-01	до 160 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	8,09 8,01 7,86 7,94	3,76 3,76 3,76 3,76	- - - -	- - - -	4,33 4,25 4,10 4,18	0,40
11-02-207-02	от 160 до 250 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	9,00 8,95 8,86 8,91	6,07 6,07 6,07 6,07	- - - -	- - - -	2,93 2,88 2,79 2,84	0,60
11-02-207-03	от 250 до 400 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	9,77 9,71 9,58 9,64	6,07 6,07 6,07 6,07	- - - -	- - - -	3,70 3,64 3,51 3,57	0,60
11-02-207-04	от 400 до 630 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	11,74 11,67 11,52 11,59	7,28 7,28 7,28 7,28	- - - -	- - - -	4,46 4,39 4,24 4,31	0,72

Таблица ТЕРтр 11-02-208 Текущий ремонт контакторов

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт контактора, номинальный ток:

11-02-208-01	до 160 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	63,79 63,34 62,67 62,97	48,53 48,53 48,53 48,53	- - - -	- - - -	15,26 14,81 14,14 14,44	4,80
11-02-208-02	от 160 до 250 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	91,33 90,40 89,06 89,66	60,66 60,66 60,66 60,66	- - - -	- - - -	30,67 29,74 28,40 29,00	6,00
11-02-208-03	от 250 до 400 А <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	106,59 105,21 103,19 104,09	60,66 60,66 60,66 60,66	- - - -	- - - -	45,93 44,55 42,53 43,43	6,00

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-208-04	от 400 до 630 А						7,20
	(зона: 1)	134,12	72,79	-	-	61,33	
	(зона: 2)	132,28	72,79	-	-	59,49	
	(зона: 3)	129,58	72,79	-	-	56,79	
	(зона: 4)	130,78	72,79	-	-	57,99	

Таблица ТЕРтр 11-02-209 Капитальный ремонт масляных трансформаторов

Измеритель: 1 шт.

Капитальный ремонт масляного трансформатора, мощность:

11-02-209-01	до 40 кВА						86,00
	(зона: 1)	920,09	869,46	-	-	50,63	
	(зона: 2)	917,67	869,46	-	-	48,21	
	(зона: 3)	916,28	869,46	-	-	46,82	
	(зона: 4)	917,13	869,46	-	-	47,67	
11-02-209-02	от 40 до 63 кВА						103,00
	(зона: 1)	1142,35	1041,33	-	-	101,02	
	(зона: 2)	1137,50	1041,33	-	-	96,17	
	(зона: 3)	1134,79	1041,33	-	-	93,46	
	(зона: 4)	1136,50	1041,33	-	-	95,17	
11-02-209-03	от 63 до 100 кВА						124,00
	(зона: 1)	1375,56	1253,64	-	-	121,92	
	(зона: 2)	1369,71	1253,64	-	-	116,07	
	(зона: 3)	1366,43	1253,64	-	-	112,79	
	(зона: 4)	1368,49	1253,64	-	-	114,85	
11-02-209-04	от 100 до 160 кВА						150,00
	(зона: 1)	1781,34	1516,50	-	-	264,84	
	(зона: 2)	1769,27	1516,50	-	-	252,77	
	(зона: 3)	1761,85	1516,50	-	-	245,35	
	(зона: 4)	1766,36	1516,50	-	-	249,86	
11-02-209-05	от 160 до 250 кВА						179,00
	(зона: 1)	2058,15	1809,69	-	-	248,46	
	(зона: 2)	2046,23	1809,69	-	-	236,54	
	(зона: 3)	2038,01	1809,69	-	-	228,32	
	(зона: 4)	2042,14	1809,69	-	-	232,45	
11-02-209-06	от 250 до 400 кВА						216,00
	(зона: 1)	2887,76	2183,76	-	-	704,00	
	(зона: 2)	2856,20	2183,76	-	-	672,44	
	(зона: 3)	2837,75	2183,76	-	-	653,99	
	(зона: 4)	2850,04	2183,76	-	-	666,28	
11-02-209-07	от 400 до 630 кВА						258,00
	(зона: 1)	3462,95	2608,38	-	-	854,57	
	(зона: 2)	3425,19	2608,38	-	-	816,81	
	(зона: 3)	3403,07	2608,38	-	-	794,69	
	(зона: 4)	3417,78	2608,38	-	-	809,40	
11-02-209-08	от 630 до 1000 кВА						310,00
	(зона: 1)	4161,61	3134,10	-	-	1027,51	
	(зона: 2)	4116,23	3134,10	-	-	982,13	
	(зона: 3)	4089,61	3134,10	-	-	955,51	
	(зона: 4)	4107,30	3134,10	-	-	973,20	
11-02-209-09	от 1000 до 1600 кВА						375,00
	(зона: 1)	6380,87	3791,25	-	-	2589,62	
	(зона: 2)	6267,27	3791,25	-	-	2476,02	
	(зона: 3)	6199,30	3791,25	-	-	2408,05	
	(зона: 4)	6243,67	3791,25	-	-	2452,42	
11-02-209-10	от 1600 до 16000 кВА						938,00
	(зона: 1)	24340,44	9483,18	-	-	14857,26	
	(зона: 2)	23687,59	9483,18	-	-	14204,41	
	(зона: 3)	23297,77	9483,18	-	-	13814,59	
	(зона: 4)	23552,40	9483,18	-	-	14069,22	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-210 Техническое обслуживание вакуумных выключателей 630-1600 А

Измеритель: 1 шт.

11-02-210-01	Техническое обслуживание вакуумного выключателя 630-1600 А						1,00
	(зона: 1)	14,68	10,11	-	-	4,57	
	(зона: 2)	14,60	10,11	-	-	4,49	
	(зона: 3)	14,46	10,11	-	-	4,35	
	(зона: 4)	14,53	10,11	-	-	4,42	

Таблица ТЕРтр 11-02-211 Текущий ремонт низковольтных кабельных линий

Измеритель: 1 км

Текущий ремонт низковольтной кабельной линии сечением от 16 до 35 мм², проложенной:

11-02-211-01	в земле						14,00
	(зона: 1)	135,69	131,46	-	-	4,23	
	(зона: 2)	135,61	131,46	-	-	4,15	
	(зона: 3)	135,45	131,46	-	-	3,99	
	(зона: 4)	135,54	131,46	-	-	4,08	
11-02-211-02	по кирпичным и бетонным основаниям						17,00
	(зона: 1)	220,25	159,63	-	-	60,62	
	(зона: 2)	219,17	159,63	-	-	59,54	
	(зона: 3)	216,85	159,63	-	-	57,22	
	(зона: 4)	218,09	159,63	-	-	58,46	
11-02-211-03	в непроходных каналах и трубах						23,00
	(зона: 1)	306,90	215,97	-	-	90,93	
	(зона: 2)	305,28	215,97	-	-	89,31	
	(зона: 3)	301,80	215,97	-	-	85,83	
	(зона: 4)	303,66	215,97	-	-	87,69	

Текущий ремонт низковольтной кабельной линии сечением от 50 до 70 мм², проложенной:

11-02-211-04	в земле						21,00
	(зона: 1)	201,42	197,19	-	-	4,23	
	(зона: 2)	201,34	197,19	-	-	4,15	
	(зона: 3)	201,18	197,19	-	-	3,99	
	(зона: 4)	201,27	197,19	-	-	4,08	
11-02-211-05	по кирпичным и бетонным основаниям						28,00
	(зона: 1)	323,54	262,92	-	-	60,62	
	(зона: 2)	322,46	262,92	-	-	59,54	
	(зона: 3)	320,14	262,92	-	-	57,22	
	(зона: 4)	321,38	262,92	-	-	58,46	
11-02-211-06	в непроходных каналах и трубах						34,00
	(зона: 1)	410,19	319,26	-	-	90,93	
	(зона: 2)	408,57	319,26	-	-	89,31	
	(зона: 3)	405,09	319,26	-	-	85,83	
	(зона: 4)	406,95	319,26	-	-	87,69	

Текущий ремонт низковольтной кабельной линии сечением от 95 до 120 мм², проложенной:

11-02-211-07	в земле						24,00
	(зона: 1)	229,59	225,36	-	-	4,23	
	(зона: 2)	229,51	225,36	-	-	4,15	
	(зона: 3)	229,35	225,36	-	-	3,99	
	(зона: 4)	229,44	225,36	-	-	4,08	
11-02-211-08	по кирпичным и бетонным основаниям						33,00
	(зона: 1)	370,49	309,87	-	-	60,62	
	(зона: 2)	369,41	309,87	-	-	59,54	
	(зона: 3)	367,09	309,87	-	-	57,22	
	(зона: 4)	368,33	309,87	-	-	58,46	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-211-09	в непроходных каналах и трубах (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	485,31 483,69 480,21 482,07	394,38 394,38 394,38 394,38	- - - -	- - - -	90,93 89,31 85,83 87,69	42,00

Текущий ремонт низковольтной кабельной линии сечением от 150 до 185 мм², проложенной:

11-02-211-10	в земле (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	314,10 314,02 313,86 313,95	309,87 309,87 309,87 309,87	- - - -	- - - -	4,23 4,15 3,99 4,08	33,00
11-02-211-11	по кирпичным и бетонным основаниям (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	455,00 453,92 451,60 452,84	394,38 394,38 394,38 394,38	- - - -	- - - -	60,62 59,54 57,22 58,46	42,00
11-02-211-12	в непроходных каналах и трубах (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	579,21 577,59 574,11 575,97	488,28 488,28 488,28 488,28	- - - -	- - - -	90,93 89,31 85,83 87,69	52,00

Текущий ремонт низковольтной кабельной линии сечением 240 мм², проложенной:

11-02-211-13	в земле (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	426,78 426,70 426,54 426,63	422,55 422,55 422,55 422,55	- - - -	- - - -	4,23 4,15 3,99 4,08	45,00
11-02-211-14	по кирпичным и бетонным основаниям (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	595,85 594,77 592,45 593,69	535,23 535,23 535,23 535,23	- - - -	- - - -	60,62 59,54 57,22 58,46	57,00
11-02-211-15	в непроходных каналах и трубах (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	757,62 756,00 752,52 754,38	666,69 666,69 666,69 666,69	- - - -	- - - -	90,93 89,31 85,83 87,69	71,00

Таблица ТЕРтр 11-02-212 Техническое обслуживание электрических котлов

Измеритель: 1 шт.

11-02-212-01	Техническое обслуживание электрического котла (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	21,65 21,57 21,43 21,50	15,78 15,78 15,78 15,78	- - - -	- - - -	5,87 5,79 5,65 5,72	1,68
--------------	---	----------------------------------	----------------------------------	------------------	------------------	------------------------------	------

Таблица ТЕРтр 11-02-213 Техническое обслуживание предохранителей "ПКТ-10"

Измеритель: 1 шт.

11-02-213-01	Техническое обслуживание предохранителя "ПКТ-10" (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	4,36 4,35 4,34 4,35	4,04 4,04 4,04 4,04	- - - -	- - - -	0,32 0,31 0,30 0,31	0,40
--------------	--	------------------------------	------------------------------	------------------	------------------	------------------------------	------

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

Таблица ТЕРтр 11-02-214 Техническое обслуживание и текущий ремонт осветительной арматуры с лампами накаливания

Измеритель: 1 шт.

Осветительная арматура с лампами накаливания:

11-02-214-01	- техническое обслуживание <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	5,30	5,06	-	-	0,24	0,50
		5,30	5,06	-	-	0,24	
		5,29	5,06	-	-	0,23	
		5,29	5,06	-	-	0,23	
						1,00	
(509-9012)	Лампы накаливания, (шт.)					1,00	
11-02-214-02	- текущий ремонт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	12,13	12,13	-	-	-	1,20
		12,13	12,13	-	-	-	
		12,13	12,13	-	-	-	
		12,13	12,13	-	-	-	
						1,00	
(509-9012)	Лампы накаливания, (шт.)					1,00	

Таблица ТЕРтр 11-02-215 Техническое обслуживание и текущий ремонт концевых выключателей, блоков концевых выключателей и аналогов

Измеритель: 10 шт.

Концевой выключатель, блок концевых выключателей и аналогов:

11-02-215-01	- техническое обслуживание <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	94,11	86,39	-	-	7,72	9,20
		93,97	86,39	-	-	7,58	
		93,68	86,39	-	-	7,29	
		93,82	86,39	-	-	7,43	
11-02-215-02	- текущий ремонт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	172,98	165,26	-	-	7,72	17,60
		172,84	165,26	-	-	7,58	
		172,55	165,26	-	-	7,29	
		172,69	165,26	-	-	7,43	

Таблица ТЕРтр 11-02-216 Техническое обслуживание и текущий ремонт информационных электронных световых табло

Измеритель: 10 шт.

Информационное электронное световое табло:

11-02-216-01	- техническое обслуживание <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	99,78	97,38	-	-	2,40	9,00
		99,73	97,38	-	-	2,35	
		99,65	97,38	-	-	2,27	
		99,69	97,38	-	-	2,31	
11-02-216-02	- текущий ремонт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	671,70	670,84	-	-	0,86	62,00
		671,69	670,84	-	-	0,85	
		671,66	670,84	-	-	0,82	
		671,67	670,84	-	-	0,83	

Таблица ТЕРтр 11-02-217 Техническое обслуживание счетчиков электрических

Измеритель: 10 шт.

Техническое обслуживание счетчика электрического:

11-02-217-01	трехфазного <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	124,81	117,38	-	-	7,43	12,50
		124,68	117,38	-	-	7,30	
		124,40	117,38	-	-	7,02	
		124,54	117,38	-	-	7,16	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-217-02	трехфазного электронного с выходным сигналом						14,50
	(зона: 1)	164,32	156,89	-	-	7,43	
	(зона: 2)	164,19	156,89	-	-	7,30	
	(зона: 3)	163,91	156,89	-	-	7,02	
	(зона: 4)	164,05	156,89	-	-	7,16	

Таблица ТЕРтр 11-02-218 Техническое обслуживание и текущий ремонт устройств управления электродотами

Измеритель: 1 шт.

Устройство управления электродотом:

11-02-218-01	- техническое обслуживание						1,48
	(зона: 1)	12,93	12,33	-	-	0,60	
	(зона: 2)	12,92	12,33	-	-	0,59	
	(зона: 3)	12,90	12,33	-	-	0,57	
	(зона: 4)	12,91	12,33	-	-	0,58	
11-02-218-02	- текущий ремонт						6,00
	(зона: 1)	50,58	49,98	-	-	0,60	
	(зона: 2)	50,57	49,98	-	-	0,59	
	(зона: 3)	50,55	49,98	-	-	0,57	
	(зона: 4)	50,56	49,98	-	-	0,58	

Таблица ТЕРтр 11-02-219 Техническое обслуживание и текущий ремонт устройств управления электромагнитными вентилями

Измеритель: 1 шт.

Устройство управления электромагнитным вентилем:

11-02-219-01	- техническое обслуживание						2,03
	(зона: 1)	17,51	16,91	-	-	0,60	
	(зона: 2)	17,50	16,91	-	-	0,59	
	(зона: 3)	17,48	16,91	-	-	0,57	
	(зона: 4)	17,49	16,91	-	-	0,58	
11-02-219-02	- текущий ремонт						5,86
	(зона: 1)	50,01	48,81	-	-	1,20	
	(зона: 2)	49,99	48,81	-	-	1,18	
	(зона: 3)	49,94	48,81	-	-	1,13	
	(зона: 4)	49,97	48,81	-	-	1,16	

Таблица ТЕРтр 11-02-220 Техническое обслуживание и текущий ремонт термостатов

Измеритель: 1 шт.

Термостат:

11-02-220-01	- техническое обслуживание						1,59
	(зона: 1)	17,32	17,20	-	-	0,12	
	(зона: 2)	17,32	17,20	-	-	0,12	
	(зона: 3)	17,31	17,20	-	-	0,11	
	(зона: 4)	17,32	17,20	-	-	0,12	
11-02-220-02	- текущий ремонт						2,84
	(зона: 1)	30,85	30,73	-	-	0,12	
	(зона: 2)	30,85	30,73	-	-	0,12	
	(зона: 3)	30,84	30,73	-	-	0,11	
	(зона: 4)	30,85	30,73	-	-	0,12	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-221 Техническое обслуживание и текущий ремонт устройств сигнализации сдвига железнодорожных цистерн

Измеритель: 1 шт.

Устройство сигнализации сдвига железнодорожной цистерны:

11-02-221-01	- техническое обслуживание						3,51
	(зона: 1)	34,16	32,96	-	-	1,20	
	(зона: 2)	34,14	32,96	-	-	1,18	
	(зона: 3)	34,09	32,96	-	-	1,13	
11-02-221-02	- текущий ремонт						7,90
	(зона: 1)	75,38	74,18	-	-	1,20	
	(зона: 2)	75,36	74,18	-	-	1,18	
	(зона: 3)	75,31	74,18	-	-	1,13	
	(зона: 4)	75,34	74,18	-	-	1,16	

Таблица ТЕРтр 11-02-222 Техническое обслуживание и текущий ремонт светосигнальной арматуры с лампой накаливания, светодиодом

Измеритель: 1 шт.

Светосигнальная арматура с лампой накаливания, светодиодом:

11-02-222-01	- техническое обслуживание						2,40
	(зона: 1)	33,69	25,97	-	-	7,72	
	(зона: 2)	33,55	25,97	-	-	7,58	
	(зона: 3)	33,26	25,97	-	-	7,29	
11-02-222-02	- текущий ремонт						7,30
	(зона: 1)	86,71	78,99	-	-	7,72	
	(зона: 2)	86,57	78,99	-	-	7,58	
	(зона: 3)	86,28	78,99	-	-	7,29	
	(зона: 4)	86,42	78,99	-	-	7,43	

Таблица ТЕРтр 11-02-223 Техническое обслуживание и текущий ремонт тиристорных возбудителей "ТВ-320"

Измеритель: 1 шт.

Тиристорный возбудитель "ТВ-320":

11-02-223-01	- техническое обслуживание						17,73
	(зона: 1)	194,46	191,84	-	-	2,62	
	(зона: 2)	194,41	191,84	-	-	2,57	
	(зона: 3)	194,32	191,84	-	-	2,48	
11-02-223-02	- текущий ремонт						37,15
	(зона: 1)	474,43	468,46	-	-	5,97	
	(зона: 2)	474,33	468,46	-	-	5,87	
	(зона: 3)	474,22	468,46	-	-	5,76	
	(зона: 4)	474,27	468,46	-	-	5,81	

Таблица ТЕРтр 11-02-224 Текущий ремонт асинхронных электродвигателей

Измеритель: 1 шт.

Текущий ремонт асинхронного электродвигателя мощностью:

11-02-224-01	до 0,8 кВт						2,00
	(зона: 1)	29,87	19,64	-	-	10,23	
	(зона: 2)	29,61	19,64	-	-	9,97	
	(зона: 3)	29,31	19,64	-	-	9,67	
	(зона: 4)	29,46	19,64	-	-	9,82	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-224-02	от 8,8 до 1,5 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	30,36	19,64	-	-	10,72	2,00
		30,06	19,64	-	-	10,42	
		29,70	19,64	-	-	10,06	
		29,88	19,64	-	-	10,24	
11-02-224-03	от 1,5 до 3 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	40,18	29,46	-	-	10,72	3,00
		39,88	29,46	-	-	10,42	
		39,52	29,46	-	-	10,06	
		39,70	29,46	-	-	10,24	
11-02-224-04	от 3 до 5,5 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	46,62	29,46	-	-	17,16	3,00
		46,11	29,46	-	-	16,65	
		45,54	29,46	-	-	16,08	
		45,82	29,46	-	-	16,36	
11-02-224-05	от 5,5 до 10 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	56,44	39,28	-	-	17,16	4,00
		55,93	39,28	-	-	16,65	
		55,36	39,28	-	-	16,08	
		55,64	39,28	-	-	16,36	
11-02-224-06	от 10 до 100 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	132,14	104,09	-	-	28,05	10,60
		131,44	104,09	-	-	27,35	
		130,49	104,09	-	-	26,40	
		130,97	104,09	-	-	26,88	
11-02-224-07	от 100 до 125 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	256,57	196,40	-	-	60,17	20,00
		255,29	196,40	-	-	58,89	
		253,16	196,40	-	-	56,76	
		254,22	196,40	-	-	57,82	
11-02-224-08	от 125 до 160 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	280,76	216,04	-	-	64,72	22,00
		279,39	216,04	-	-	63,35	
		277,10	216,04	-	-	61,06	
		278,25	216,04	-	-	62,21	
11-02-224-09	от 160 до 200 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	313,50	245,50	-	-	68,00	25,00
		312,07	245,50	-	-	66,57	
		309,66	245,50	-	-	64,16	
		310,87	245,50	-	-	65,37	
11-02-224-10	от 200 до 250 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	352,51	274,96	-	-	77,55	28,00
		350,69	274,96	-	-	75,73	
		347,97	274,96	-	-	73,01	
		349,33	274,96	-	-	74,37	
11-02-224-11	от 250 до 400 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	470,70	353,52	-	-	117,18	36,00
		467,74	353,52	-	-	114,22	
		463,60	353,52	-	-	110,08	
		465,68	353,52	-	-	112,16	
11-02-224-12	от 400 до 630 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	627,74	488,80	-	-	138,94	47,00
		624,19	488,80	-	-	135,39	
		619,32	488,80	-	-	130,52	
		621,76	488,80	-	-	132,96	
11-02-224-13	от 630 до 1000 кВт <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	1166,90	1001,64	-	-	165,26	102,00
		1162,67	1001,64	-	-	161,03	
		1156,89	1001,64	-	-	155,25	
		1159,78	1001,64	-	-	158,14	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-225 Техническое обслуживание асинхронных электродвигателей

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание асинхронного электродвигателя мощностью:

11-02-225-01	до 1,5 кВт						0,20
	(зона: 1)	5,00	1,77	-	-	3,23	
	(зона: 2)	4,94	1,77	-	-	3,17	
	(зона: 3)	4,83	1,77	-	-	3,06	
11-02-225-02	от 1,5 до 5,5 кВт						0,30
	(зона: 1)	7,47	2,66	-	-	4,81	
	(зона: 2)	7,38	2,66	-	-	4,72	
	(зона: 3)	7,22	2,66	-	-	4,56	
11-02-225-03	от 5,5 до 10 кВт						0,40
	(зона: 1)	8,92	3,54	-	-	5,38	
	(зона: 2)	8,83	3,54	-	-	5,29	
	(зона: 3)	8,64	3,54	-	-	5,10	
11-02-225-04	от 10 до 100 кВт						1,15
	(зона: 1)	22,15	10,19	-	-	11,96	
	(зона: 2)	21,95	10,19	-	-	11,76	
	(зона: 3)	21,53	10,19	-	-	11,34	
11-02-225-05	от 100 до 125 кВт						2,00
	(зона: 1)	37,76	17,72	-	-	20,04	
	(зона: 2)	37,41	17,72	-	-	19,69	
	(зона: 3)	36,69	17,72	-	-	18,97	
11-02-225-06	от 125 до 160 кВт						2,20
	(зона: 1)	39,53	19,49	-	-	20,04	
	(зона: 2)	39,18	19,49	-	-	19,69	
	(зона: 3)	38,46	19,49	-	-	18,97	
11-02-225-07	от 160 до 200 кВт						2,50
	(зона: 1)	47,28	25,28	-	-	22,00	
	(зона: 2)	46,90	25,28	-	-	21,62	
	(зона: 3)	46,14	25,28	-	-	20,86	
11-02-225-08	от 200 до 250 кВт						2,80
	(зона: 1)	53,44	28,31	-	-	25,13	
	(зона: 2)	53,00	28,31	-	-	24,69	
	(зона: 3)	52,12	28,31	-	-	23,81	
11-02-225-09	от 250 до 400 кВт						3,60
	(зона: 1)	69,92	36,40	-	-	33,52	
	(зона: 2)	69,35	36,40	-	-	32,95	
	(зона: 3)	68,21	36,40	-	-	31,81	
11-02-225-10	от 400 до 630 кВт						4,70
	(зона: 1)	83,00	47,52	-	-	35,48	
	(зона: 2)	82,40	47,52	-	-	34,88	
	(зона: 3)	81,22	47,52	-	-	33,70	
11-02-225-11	от 630 до 1000 кВт						10,20
	(зона: 1)	143,68	103,12	-	-	40,56	
	(зона: 2)	143,00	103,12	-	-	39,88	
	(зона: 3)	141,66	103,12	-	-	38,54	
	(зона: 4)	142,33	103,12	-	-	39,21	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

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

Таблица ТЕРтр 11-02-226 Техническое обслуживание счетчиков электрических

Измеритель: 10 шт.

Техническое обслуживание счетчика электрического:

11-02-226-01	трехфазного						12,50
	(зона: 1)	124,81	117,38	-	-	7,43	
	(зона: 2)	124,68	117,38	-	-	7,30	
	(зона: 3)	124,40	117,38	-	-	7,02	
11-02-226-02	трехфазного электронного с выходным сигналом						14,50
	(зона: 1)	164,32	156,89	-	-	7,43	
	(зона: 2)	164,19	156,89	-	-	7,30	
	(зона: 3)	163,91	156,89	-	-	7,02	
11-02-226-03	однофазного						4,40
	(зона: 1)	43,80	36,65	-	-	7,15	
	(зона: 2)	43,67	36,65	-	-	7,02	
	(зона: 3)	43,41	36,65	-	-	6,76	
	(зона: 4)	43,54	36,65	-	-	6,89	

Таблица ТЕРтр 11-02-227 Техническое обслуживание и текущий ремонт низковольтного оборудования

Измеритель: 1 шт.

Техническое обслуживание панели:

11-02-227-01	"ЩО-92"						6,04
	(зона: 1)	86,20	53,51	-	-	32,69	
	(зона: 2)	85,60	53,51	-	-	32,09	
	(зона: 3)	84,40	53,51	-	-	30,89	
11-02-227-02	"ЩО-02"						6,36
	(зона: 1)	100,55	56,35	-	-	44,20	
	(зона: 2)	99,74	56,35	-	-	43,39	
	(зона: 3)	98,12	56,35	-	-	41,77	
	(зона: 4)	98,93	56,35	-	-	42,58	

Текущий ремонт панели:

11-02-227-03	"ЩО-92"						17,44
	(зона: 1)	187,21	154,52	-	-	32,69	
	(зона: 2)	186,61	154,52	-	-	32,09	
	(зона: 3)	185,41	154,52	-	-	30,89	
11-02-227-04	"ЩО-02"						15,98
	(зона: 1)	185,78	141,58	-	-	44,20	
	(зона: 2)	184,97	141,58	-	-	43,39	
	(зона: 3)	183,35	141,58	-	-	41,77	
	(зона: 4)	184,16	141,58	-	-	42,58	

Таблица ТЕРтр 11-02-228 Коробки клеммные соединительные

Измеритель: 1 шт.

Коробка клеммная соединительная, с количеством клемм до 20:

11-02-228-01	- техническое обслуживание						0,96
	(зона: 1)	10,10	9,01	-	-	1,09	
	(зона: 2)	10,08	9,01	-	-	1,07	
	(зона: 3)	10,04	9,01	-	-	1,03	
	(зона: 4)	10,06	9,01	-	-	1,05	

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных ресурсов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, (единица измерения)			оплата труда рабочих	всего	в т.ч. оплата труда машинистов	
1	2	3	4	5	6	7	8
11-02-228-02	- текущий ремонт						1,38
	(зона: 1)	14,05	12,96	-	-	1,09	
	(зона: 2)	14,03	12,96	-	-	1,07	
	(зона: 3)	13,99	12,96	-	-	1,03	
	(зона: 4)	14,01	12,96	-	-	1,05	
Коробка клеммная соединительная, с количеством клемм до 40:							
11-02-228-03	- техническое обслуживание						1,45
	(зона: 1)	14,71	13,62	-	-	1,09	
	(зона: 2)	14,69	13,62	-	-	1,07	
	(зона: 3)	14,65	13,62	-	-	1,03	
	(зона: 4)	14,67	13,62	-	-	1,05	
11-02-228-04	- текущий ремонт						2,06
	(зона: 1)	20,43	19,34	-	-	1,09	
	(зона: 2)	20,41	19,34	-	-	1,07	
	(зона: 3)	20,37	19,34	-	-	1,03	
	(зона: 4)	20,39	19,34	-	-	1,05	

Таблица ТЕРтр 11-02-229 Техническое обслуживание соединительных схем в электрошкафах

Измеритель: 1 шт.

11-02-229-01	Техническое обслуживание соединительной схемы в электрошкафах						1,25
	(зона: 1)	54,88	13,53	-	-	41,35	
	(зона: 2)	52,87	13,53	-	-	39,34	
	(зона: 3)	50,04	13,53	-	-	36,51	
	(зона: 4)	51,05	13,53	-	-	37,52	

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН, СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ

В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ ПО СОСТОЯНИЮ НА 01.01.2000 Г.

Приложение 1.

РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ

Код ресурса	Наименование ресурса	Едизм.	Часовая оплата труда, руб.
1-0010	Рабочий среднего разряда 1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,02
1-0011	Рабочий среднего разряда 1,1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,08
1-0012	Рабочий среднего разряда 1,2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,14
1-0013	Рабочий среднего разряда 1,3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,20
1-0014	Рабочий среднего разряда 1,4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,26
1-0015	Рабочий среднего разряда 1,5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,32
1-0016	Рабочий среднего разряда 1,6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,38
1-0017	Рабочий среднего разряда 1,7 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,44
1-0018	Рабочий среднего разряда 1,8 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,50
1-0019	Рабочий среднего разряда 1,9 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,56
1-0020	Рабочий среднего разряда 2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,62
1-0021	Рабочий среднего разряда 2,1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,69
1-0022	Рабочий среднего разряда 2,2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,76
1-0023	Рабочий среднего разряда 2,3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,83
1-0024	Рабочий среднего разряда 2,4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,90
1-0025	Рабочий среднего разряда 2,5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	7,97
1-0026	Рабочий среднего разряда 2,6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,04
1-0027	Рабочий среднего разряда 2,7 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,12
1-0028	Рабочий среднего разряда 2,8 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,19
1-0029	Рабочий среднего разряда 2,9 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,26
1-0030	Рабочий среднего разряда 3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,33
1-0031	Рабочий среднего разряда 3,1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,43
1-0032	Рабочий среднего разряда 3,2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,54
1-0033	Рабочий среднего разряда 3,3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,65
1-0034	Рабочий среднего разряда 3,4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,75
1-0035	Рабочий среднего разряда 3,5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,86

Код ресурса	Наименование ресурса	Едизм.	Часовая оплата труда, руб.
1-0036	Рабочий среднего разряда 3,6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	8,96
1-0037	Рабочий среднего разряда 3,7 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,07
1-0038	Рабочий среднего разряда 3,8 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,18
1-0039	Рабочий среднего разряда 3,9 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,29
1-0040	Рабочий среднего разряда 4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,39
1-0041	Рабочий среднего разряда 4,1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,53
1-0042	Рабочий среднего разряда 4,2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,68
1-0043	Рабочий среднего разряда 4,3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,82
1-0044	Рабочий среднего разряда 4,4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	9,97
1-0045	Рабочий среднего разряда 4,5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,11
1-0046	Рабочий среднего разряда 4,6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,25
1-0047	Рабочий среднего разряда 4,7 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,40
1-0048	Рабочий среднего разряда 4,8 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,54
1-0049	Рабочий среднего разряда 4,9 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,68
1-0050	Рабочий среднего разряда 5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	10,82
1-0051	Рабочий среднего разряда 5,1 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,01
1-0052	Рабочий среднего разряда 5,2 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,18
1-0053	Рабочий среднего разряда 5,3 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,37
1-0054	Рабочий среднего разряда 5,4 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,54
1-0055	Рабочий среднего разряда 5,5 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,72
1-0056	Рабочий среднего разряда 5,6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	11,90
1-0057	Рабочий среднего разряда 5,7 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	12,08
1-0058	Рабочий среднего разряда 5,8 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	12,26
1-0059	Рабочий среднего разряда 5,9 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	12,44
1-0060	Рабочий среднего разряда 6 <i>(зона: 1-4)</i>	чел.-ч	12,61

Приложение 2.

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН

Код ресурса	Наименование строительных машин и механизмов	Едизм.	Сметная расценка, руб.	в т.ч. оплата труда машинистов
010407	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства 18 кВт (25 л. с.)	маш.-ч		
	<i>(зона: 1)</i>		48,22	10,82
	<i>(зона: 2)</i>		48,93	10,82
	<i>(зона: 3)</i>		48,48	10,82
	<i>(зона: 4)</i>		49,13	10,82

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование строительных машин и механизмов	Ед.изм.	Сметная расценка, руб.	в т.ч. оплата труда машинистов	
021101	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 6,3 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				120,57	10,82
				121,06	10,82
				119,85	10,82
				121,76	10,82
021104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 16 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				188,76	12,61
				192,84	12,61
				187,03	12,61
				190,23	12,61
021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 16 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				166,51	12,61
				170,91	12,61
				166,80	12,61
				169,63	12,61
030202	Домкраты гидравлические грузоподъемностью до 25 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				3,16	-
				3,25	-
				3,03	-
				3,09	-
030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т) <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				11,01	-
				11,61	-
				10,61	-
				10,81	-
031811	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные 2 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				140,96	10,82
				144,17	10,82
				139,77	10,82
				142,14	10,82
031892	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 1 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				4,57	-
				4,84	-
				4,39	-
				4,48	-
031893	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 2 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				5,18	-
				5,55	-
				5,00	-
				5,10	-
031894	Тали электрические общего назначения грузоподъемностью 3,2 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				5,94	-
				6,37	-
				5,71	-
				5,83	-
040251	Агрегаты сварочные однопостовые для ручной электродуговой сварки <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				18,98	-
				19,16	-
				19,54	-
				19,96	-
121601	Машины поливомоечные 6000 л <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				195,63	10,82
				196,83	10,82
				193,48	10,82
				196,74	10,82
252302	Тельферы электрические 1 т <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	маш.-ч			
				6,74	-
				7,18	-
				6,99	-
				7,14	-

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование строительных машин и механизмов	Ед.изм.	Сметная расценка, руб.	в т.ч. оплата труда машинистов			
252305	Тельферы электрические 5 т		МАШ.-Ч		(зона: 1)	9,61	-
					(зона: 2)	10,88	-
					(зона: 3)	9,97	-
					(зона: 4)	10,15	-
330206	Дрели электрические		МАШ.-Ч		(зона: 1)	3,70	-
					(зона: 2)	3,93	-
					(зона: 3)	3,56	-
					(зона: 4)	3,62	-
330301	Машины шлифовальные электрические		МАШ.-Ч		(зона: 1)	7,62	-
					(зона: 2)	8,11	-
					(зона: 3)	7,35	-
					(зона: 4)	7,48	-
330304	Машины шлифовальные пневматические		МАШ.-Ч		(зона: 1)	7,69	-
					(зона: 2)	7,75	-
					(зона: 3)	7,63	-
					(зона: 4)	7,66	-
331003	Станок фрезерный		МАШ.-Ч		(зона: 1)	22,78	10,82
					(зона: 2)	23,66	10,82
					(зона: 3)	23,28	10,82
					(зона: 4)	23,54	10,82
331004	Станок токарно-винторезный		МАШ.-Ч		(зона: 1)	16,96	10,82
					(зона: 2)	17,48	10,82
					(зона: 3)	17,60	10,82
					(зона: 4)	17,76	10,82
331420	Электрокалориферы		МАШ.-Ч		(зона: 1)	17,77	-
					(зона: 2)	23,71	-
					(зона: 3)	17,52	-
					(зона: 4)	17,75	-
331531	Пила дисковая электрическая		МАШ.-Ч		(зона: 1)	1,17	-
					(зона: 2)	1,33	-
					(зона: 3)	1,13	-
					(зона: 4)	1,15	-
331541	Станок точильный двусторонний		МАШ.-Ч		(зона: 1)	13,61	9,39
					(зона: 2)	13,86	9,39
					(зона: 3)	14,51	9,39
					(зона: 4)	14,64	9,39
350150	Гайковерт пневматический		МАШ.-Ч		(зона: 1)	3,40	-
					(зона: 2)	3,56	-
					(зона: 3)	3,28	-
					(зона: 4)	3,34	-
350202	Маслонасосы шестеренные, производительность м3/час 2,3		МАШ.-Ч		(зона: 1)	0,65	-
					(зона: 2)	0,92	-
					(зона: 3, 4)	0,64	-
350271	Машина универсальная испытательная		МАШ.-Ч		(зона: 1)	21,00	10,82
					(зона: 2)	21,55	10,82
					(зона: 3)	20,63	10,82
					(зона: 4)	20,81	10,82

Код ресурса	Наименование строительных машин и механизмов	Едизм.	Сметная расценка, руб.	в т.ч. оплата труда машинистов
350451	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	2,09	-
			(зона: 1)	-
			(зона: 2)	-
			(зона: 3)	-
392203	Аппараты сварочные «Invertec STT-II»	маш.-ч	59,49	-
			(зона: 1)	-
			(зона: 2)	-
			(зона: 3)	-
			63,33	-
			(зона: 1)	-
			(зона: 2)	-
			(зона: 3)	-
			61,48	-
			(зона: 1)	-
			(зона: 2)	-
			(зона: 3)	-
			62,71	-
			(зона: 1)	-
			(зона: 2)	-
			(зона: 3)	-

Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Едизм.	Сметная цена, руб.	
000-0001	Керосин	Т	4862,00	
000-0004	Масло редукторное марки "Mobilgear 630"	Л	60,40	
			(зона: 1)	70,18
			(зона: 2, 3)	45,20
			(зона: 4)	
101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	Т	4862,00	
101-0324	Кислород технический газообразный	м3	11,77	
			(зона: 1)	11,56
			(зона: 2)	11,12
			(зона: 3)	11,34
101-0609	Мастика клеящая каучуковая, марки КН-2	кг	34,77	
			(зона: 1)	34,13
			(зона: 2)	32,86
			(зона: 3)	33,49
101-0620	Мел природный молотый	Т	1103,63	
			(зона: 1)	1083,38
			(зона: 2)	1042,88
			(зона: 3)	1063,13
101-0802	Проволока порошковая для дуговой сварки	Т	21074,06	
			(зона: 1)	20687,38
			(зона: 2)	19914,02
			(зона: 3)	20300,70
101-0845	Растворитель марки № 647	Т	24913,57	
			(зона: 1)	23999,31
			(зона: 2)	23770,75
			(зона: 3)	24227,87
101-0850	Резина листовая вулканизированная цветная	кг	36,73	
			(зона: 1)	36,06
			(зона: 2)	34,71
			(зона: 3)	35,39
101-0962	Смазка солидол жировой марки «Ж»	Т	15914,00	
			(зона: 1)	15622,00
			(зона: 2)	15038,00
			(зона: 3)	15330,00
101-1506	Электроды диаметром 2 мм Э46	Т	23274,72	
			(зона: 1)	22692,86
			(зона: 2)	22421,32
			(зона: 3)	22537,69

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.	
101-1523	Электроды диаметром 5 мм Э46	т	(зона: 1)	15184,44
			(зона: 2)	14804,83
			(зона: 3)	14627,68
			(зона: 4)	14703,60
101-1547	Эмаль кремнийорганическая КО-174 разных цветов	т	(зона: 1)	45432,09
			(зона: 2)	43403,87
			(зона: 3)	42592,58
			(зона: 4)	42998,23
101-1550	Эмаль кремнийорганическая КО-811 черная	т	(зона: 1)	38768,85
			(зона: 2)	37346,14
			(зона: 3)	36990,46
			(зона: 4)	37701,82
101-1596	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	(зона: 1)	56,79
			(зона: 2)	55,75
			(зона: 3)	53,66
			(зона: 4)	54,71
101-1602	Ацетилен газообразный технический	м3	(зона: 1)	65,84
			(зона: 2)	64,63
			(зона: 3)	62,21
			(зона: 4)	63,42
101-1714	Болты с гайками и шайбами строительные	т	(зона: 1)	19260,30
			(зона: 2)	18906,90
			(зона: 3)	18200,10
			(зона: 4)	18553,50
101-1745	Бензин растворитель	т	(зона: 1)	5755,20
			(зона: 2)	5649,60
			(зона: 3)	5438,40
			(зона: 4)	5544,00
101-1757	Ветошь	кг	(зона: 1)	11,99
			(зона: 2)	11,77
			(зона: 3)	11,33
			(зона: 4)	11,55
101-1793	Манжеты резиновые	шт.	(зона: 1)	5,82
			(зона: 2)	5,72
			(зона: 3)	5,50
			(зона: 4)	5,60
101-1857	Масло промышленное И-20А	л	(зона: 1)	5,85
			(зона: 2)	5,75
			(зона: 3)	5,53
			(зона: 4)	5,64
101-1880	Смазка графитовая	кг	(зона: 1)	15,76
			(зона: 2)	14,93
			(зона: 3)	13,89
			(зона: 4)	14,28
101-1932	Войлок строительный толщиной 15 мм	м2	(зона: 1)	23,13
			(зона: 2)	21,90
			(зона: 3)	20,38
			(зона: 4)	20,94
101-1963	Канифоль сосновая	кг	(зона: 1)	27,47
			(зона: 2)	26,96
			(зона: 3)	25,96
			(зона: 4)	26,46

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
101-1984	Моющее средство (раствор)	л	(зона: 1) 18,32
			(зона: 2) 18,00
			(зона: 3) 17,28
			(зона: 4) 17,68
101-2136	Растворитель	т	(зона: 1) 15587,00
			(зона: 2) 15301,00
			(зона: 3) 14729,00
			(зона: 4) 15015,00
101-2298	Масло МС-20	кг	(зона: 1) 22,55
			(зона: 2) 22,15
			(зона: 3) 21,33
			(зона: 4) 21,73
101-2342	Смазка Торсиол-55	кг	(зона: 1) 12,42
			(зона: 2) 12,20
			(зона: 3) 11,74
			(зона: 4) 11,97
101-2346	Смазка ЦИАБИМ-201	кг	(зона: 1) 31,30
			(зона: 2) 30,73
			(зона: 3) 29,59
			(зона: 4) 30,15
101-2350	Смазка 1-13 жировая	т	(зона: 1) 33893,99
			(зона: 2) 33272,09
			(зона: 3) 32028,27
			(зона: 4) 32650,18
101-2354	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	(зона: 1) 58,86
			(зона: 2) 57,78
			(зона: 3) 55,62
			(зона: 4) 56,70
101-2356	Бумага шлифовальная	1000 м2	(зона: 1) 178100,00
			(зона: 2) 168650,00
			(зона: 3) 156930,00
			(зона: 4) 161280,00
101-2499	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	(зона: 1) 69,12
			(зона: 2) 67,86
			(зона: 3) 65,84
			(зона: 4) 67,52
101-2504	Лента хлопчатобумажная изоляционная шириной 20 мм	кг	(зона: 1) 65,65
			(зона: 2) 65,35
			(зона: 3) 64,98
			(зона: 4) 65,12
101-2740	Глицерин синтетический	кг	(зона: 1) 45,78
			(зона: 2) 44,94
			(зона: 3) 43,26
			(зона: 4) 44,10
101-2767	Бензин автомобильный марки А-92	т	(зона: 1) 6086,07
			(зона: 2) 5974,40
			(зона: 3) 5751,06
			(зона: 4) 5862,73
101-3000	Шпильки из жаростойкой стали	кг	(зона: 1) 53,98
			(зона: 2) 51,11
			(зона: 3) 47,56
			(зона: 4) 48,88

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.	
101-3043	Масло индустриальное марка И-40А	Т	5447,65	
			(зона: 1)	5347,69
			(зона: 2)	5147,78
			(зона: 3)	5247,73
101-3045	Смазка Литол-24	КГ	14,02	
			(зона: 1)	13,83
			(зона: 2)	13,34
			(зона: 3)	13,58
101-3058	Смазка густая, марка "Mobilux", тип "Литол"	КГ	265,96	
			(зона: 1)	251,84
			(зона: 2)	234,33
			(зона: 3)	240,83
101-3118	Волокно льняное для уплотнения резьбовых соединений при монтаже систем водоснабжения и отопления	КГ	42,81	
			(зона: 1)	42,02
			(зона: 2)	40,46
			(зона: 3)	41,24
101-3119	Резина техническая рулонная	Т	39719,21	
			(зона: 1)	38989,10
			(зона: 2)	37528,89
			(зона: 3)	38258,99
101-3192	Масло трансформаторное марки ГК	КГ	9,77	
			(зона: 1)	9,60
			(зона: 2)	9,23
			(зона: 3)	9,40
101-3564	Бензин БР-2 (Нефрас С2 80/120)	Т	5065,22	
			(зона: 1)	4972,28
			(зона: 2)	4786,40
			(зона: 3)	4879,34
101-3996	Электроды УОНИ 13/55	КГ	17,99	
			(зона: 1)	17,65
			(зона: 2)	17,00
			(зона: 3)	17,32
101-4336	Масло компрессорное марка КС-19	КГ	6,04	
			(зона: 1)	5,93
			(зона: 2)	5,70
			(зона: 3)	5,81
101-4482	Масло гидравлическое марка ВМГЗ	Т	19722,23	
			(зона: 1)	22915,07
			(зона: 2, 3)	14757,30
101-4780	Электроды для сварки высоколегированных сталей диаметром 4 мм ОЗЛ-8	КГ	42,30	
			(зона: 1)	41,50
			(зона: 2)	39,97
			(зона: 3)	40,72
101-8017	Герметик акриловый ВГТ, цветной	КГ	23,12	
			(зона: 1)	21,75
			(зона: 2)	21,55
			(зона: 3)	21,94
101-8085	Герметик "МОМЕНТ", силиконовый универсальный прозрачный, "Henkel"	Л	75,18	
			(зона: 1)	73,80
			(зона: 2)	71,05
			(зона: 3)	72,43

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
102-0147	Бруски обрезные (береза, липа) длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-70 мм, I сорта <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	м3	3126,27 2985,26 2919,45 2947,66
104-0002	Вата минеральная <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	м3	376,05 369,15 355,35 362,25
113-0021	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	т	22672,00 22256,00 21424,00 21840,00
113-0033	Грунтовка АК-070 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	т	36297,00 35631,00 34299,00 34965,00
113-0225	Эмаль ХВ-785 слоновая кость <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	т	41778,21 40245,06 39861,77 40628,35
113-0283	Грунтовка на основе эпоксидной смолы «Унигрем» <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	т	50136,83 49216,89 47377,01 48296,95
113-0301	Песок металлический <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	т	7406,85 7270,94 6999,13 7135,04
113-0333	Клей резиновый № 2572-1 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	26,34 25,86 24,89 25,38
113-3225	Компаунд клей-герметик Эластосил 137-83 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	78,78 78,42 77,98 78,14
113-8028	Эмаль ПФ-115 белая <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	41,07 40,32 38,81 39,57
113-8029	Эмаль ПФ-115 цветная <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	39,21 38,49 37,05 37,77
200-0001	Растворитель RM-22 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	т	43685,80 42884,23 41281,08 42082,65
200-0002	Техпластина резиновая, марка ТМКЩ, толщина 10 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	18,95 18,60 17,91 18,25

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.	
200-0003	Болты для монтажа стальных конструкций (в комплекте с гайками и шайбами) оцинкованные, М16, длина 45-50 мм	кг	(зона: 1)	32,70
			(зона: 2)	32,10
			(зона: 3)	30,90
			(зона: 4)	31,50
200-0004	Проволока медная, толщина 1-1,5 мм	т	(зона: 1)	88508,00
			(зона: 2)	86884,00
			(зона: 3)	83636,00
			(зона: 4)	85260,00
200-0005	Парафин высокотекучий (масло парафиновое)	л	(зона: 1)	7,31
			(зона: 2)	7,17
			(зона: 3)	6,91
			(зона: 4)	7,04
200-0007	Диск отрезной абразивный для резки по металлу, диаметр 125 мм	шт.	(зона: 1)	11,58
			(зона: 2)	10,96
			(зона: 3)	10,20
			(зона: 4)	10,48
200-0008	Пропан-бутан газообразный	м3	(зона: 1)	22,16
			(зона: 2)	21,77
			(зона: 3)	20,93
			(зона: 4)	21,35
200-0009	Медь листовая, толщина 1,5 мм	т	(зона: 1)	68256,35
			(зона: 2)	67944,45
			(зона: 3)	67558,06
			(зона: 4)	67701,44
200-0010	Винты с метрической резьбой	т	(зона: 1)	22127,00
			(зона: 2)	21721,00
			(зона: 3)	20909,00
			(зона: 4)	21315,00
200-0012	Растворитель, марка № 645-650, универсальный	т	(зона: 1)	17876,00
			(зона: 2)	17548,00
			(зона: 3)	16892,00
			(зона: 4)	17220,00
200-0013	Ленты киперные, хлопчатобумажные, ширина 20-25 мм	м	(зона: 1)	0,83
			(зона: 2)	0,81
			(зона: 3)	0,78
			(зона: 4)	0,80
200-0014	Трубки электроизоляционные лакированные хлопчатобумажные (линоксиновые), марка ТЛВ, ТЛМ, внутренний диаметр 8 мм	м	(зона: 1)	1,36
			(зона: 2, 4)	1,35
			(зона: 3)	1,34
200-0015	Трубы поливинилхлоридные, тип средний, ПВХ-40, наружный диаметр 10 мм	м	(зона: 1)	13,79
			(зона: 2)	13,06
			(зона: 3)	12,16
			(зона: 4)	12,49
200-0016	Фольга алюминиевая рулонная, толщина 0,1 мм, для технических целей, мягкая	м2	(зона: 1)	22,93
			(зона: 2)	22,51
			(зона: 3)	21,66
			(зона: 4)	22,08
200-0017	Эмаль, марка НЦ-132, белая	т	(зона: 1)	20250,00
			(зона: 2)	20150,00
			(зона: 3)	20040,00
			(зона: 4)	20080,00

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.	
200-0018	Толуол	Т	(зона: 1)	4425,40
			(зона: 2)	4344,20
			(зона: 3)	4181,80
			(зона: 4)	4263,00
200-0019	Кислота щавелевая	Т	(зона: 1)	20383,00
			(зона: 2)	19635,00
			(зона: 3)	19448,00
			(зона: 4)	19821,99
200-0020	Песок корундовый, муллитовый	Т	(зона: 1)	11211,03
			(зона: 2)	9391,05
			(зона: 3)	8881,46
			(зона: 4)	9536,64
200-0023	Эмаль, марка ПФ-115 БИО, пентафталевая, различных цветов	Т	(зона: 1)	39206,79
			(зона: 2)	38487,40
			(зона: 3)	37048,61
			(зона: 4)	37768,01
200-0028	Картон электропришпан, марка ЭВ-05	кг	(зона: 1)	51,88
			(зона: 2)	48,77
			(зона: 3)	47,00
			(зона: 4)	47,89
200-0036	Лента изоляционная ПВХ, размер 15x0,2 мм	шт.	(зона: 1)	3,35
			(зона: 2)	3,30
			(зона: 3)	3,28
			(зона: 4)	3,29
200-0037	Масло промышленное, марка И-30А	л	(зона: 1)	10,87
			(зона: 2)	10,67
			(зона: 3)	10,27
			(зона: 4)	10,47
200-0038	Растворитель нефтяной, марка Нефрас С-50/170	Т	(зона: 1)	7575,45
			(зона: 2)	7541,05
			(зона: 3)	7498,16
			(зона: 4)	7514,18
200-0039	Набивки сальниковые плетенные, марка Графлекс Н 1200	кг	(зона: 1)	411,38
			(зона: 2)	399,03
			(зона: 3)	393,27
			(зона: 4)	395,74
200-0040	Набивки сальниковые плетенные, марка Графлекс Н 4000	кг	(зона: 1)	989,99
			(зона: 2)	960,29
			(зона: 3)	946,43
			(зона: 4)	952,37
200-0041	Паста(смазка) консистентная для тяжело нагруженных соединений, марка ВНИИ НП-232	кг	(зона: 1)	351,45
			(зона: 2)	344,98
			(зона: 3)	332,25
			(зона: 4)	338,52
200-0042	Лак электроизоляционный меламиноалкидный, марка МЛ-92	кг	(зона: 1)	29,74
			(зона: 2)	28,64
			(зона: 3)	28,37
			(зона: 4)	28,92
200-0044	Электроды, марка ЛЭЗ ОЭС-4, диаметр 3 мм	Т	(зона: 1)	13601,91
			(зона: 2)	13344,84
			(зона: 3)	12853,39
			(зона: 4)	13095,33

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
200-0046	Средство очищающее многоцелевое, марка Е-19 <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	л	18,32
			18,00
			17,28
			17,68
200-0054	Масло смазочное белое, марка "Shell Ondina 933" (фирма Shell) <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	л	52,11
			51,15
			49,24
			50,20
200-0055	Смазка высококачественная универсальная пластичная высокотемпературная, марка "Esso" Unirex N3 (фирма "Esso") <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	71,38
			70,07
			67,45
			68,76
200-0063	Болты для монтажа стальных конструкций (в комплекте с гайками и шайбами) оцинкованные, диаметр 10-12 мм, длина 30-50 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	т	32700,00
			32100,00
			30900,00
			31500,00
200-0065	Масло трансмиссионное арктическое, марка ТСз-9гип <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	л	36,05
			35,39
			34,06
			34,73
200-0067	Техпластина резиновая, марка МБС, толщина от 1 до 10 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	35,94
			35,28
			33,96
			34,62
200-0075	Круги шлифовальные, марка 25А, 100x20x20 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	шт.	40,54
			37,26
			35,87
			36,56
200-0076	Прокладки резиновые "Гернит", шнур, диаметр 40 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	36,52
			35,84
			34,51
			35,18
200-0077	Масло гидравлическое, марка "Mobil DTE 22" <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2, 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	л	54,14
			62,90
			40,51
200-0078	Болты нержавеющей стали с полной резьбой для оборудования предприятий водопроводно-канализационного хозяйства <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	26,88
			26,38
			25,40
			25,89
200-0079	Гайки нержавеющей стали для оборудования предприятий водопроводно-канализационного хозяйства <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	30,66
			30,10
			28,97
			29,54
200-0080	Паста металлополимерная типа "Сталь" двухкомпонентная, универсальная для ремонта оборудования <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	1417,73
			1391,64
			1340,28
			1365,56

ТЕРтр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
200-0081	Краска порошковая эпоксидная для термостойких покрытий, марка ЭК-801, красная (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	77,50 74,65 73,94 75,37
200-0082	Хомуты (стяжки) кабельные из полиамида, размеры 3,6x200 мм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	100 шт.	203,00 193,00 179,00 184,00
400-0010	Масло промышленное для вентиляционных фильтров (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	л	5,85 5,75 5,53 5,64
411-0001	Вода (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	м ³	2,35 2,31 2,22 2,27
502-0514	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВЗ, сечением 1,5 мм ² (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	1000 м	1510,92 1476,34 1460,20 1467,12
506-0942	Листы медные холоднокатаные марки М2 и М3, твердые нормальной точности, шириной и длиной 600x1500 и 600x2000 мм, толщиной 0,4 мм (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	т	71202,68 70877,31 70474,25 70623,82
506-1203	Свинец марки С0 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	т	22504,00 22401,00 22274,00 22321,00
506-1204	Свинец марки С1 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	т	22184,78 22083,24 21958,04 22004,38
506-1358	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые в чушках марки ПОС30 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	т	98540,00 96730,00 93110,00 94920,00
506-1360	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	159,14 156,22 150,38 153,30
506-1361	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС40 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	95,16 93,41 89,92 91,67
506-1362	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30 (зона: 1) (зона: 2) (зона: 3) (зона: 4)	кг	98,54 96,73 93,11 94,92

ТЕРгр-2001. Ямало-Ненецкий автономный округ. Часть 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Код ресурса	Наименование материальных ресурсов	Ед.изм.	Сметная цена, руб.
509-0084	Припой <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	55,15
			54,14
			52,12
			53,13
509-0822	Лакоткань на натуральном шелке марки ЛШМ-105, шириной 700-740, 870-930 мм, толщиной от 0,12 до 0,15 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	10 м2	1322,43
			1302,78
			1293,60
			1297,53
509-0891	Текстолит листовой марки Б, толщиной от 5 до 50 мм <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	79,84
			78,65
			78,10
			78,34
509-0965	Паронит <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	т	22484,00
			21290,00
			19810,00
			20359,00
509-1210	Вазелин технический <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	51,23
			50,29
			48,41
			49,35
509-2160	Прокладки паронитовые <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	144,97
			142,31
			136,99
			139,65
509-3368	Набивки сальниковые <i>(зона: 1)</i> <i>(зона: 2)</i> <i>(зона: 3)</i> <i>(зона: 4)</i>	кг	57,23
			56,17
			54,08
			55,13

СОДЕРЖАНИЕ

ЧАСТЬ 11. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ АППАРАТУРЫ, ОБОРУДОВАНИЯ И СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДОВ НА ОБЪЕКТАХ ВОДОПРОВОДНО-КАНАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА.....3	
РАЗДЕЛ 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ АППАРАТУРЫ3	
1. 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....3	
Таблица ТЕРтр 11-01-001	Техническое обслуживание приборов для измерения и регулирования давления и разряжения....3
Таблица ТЕРтр 11-01-002	Техническое обслуживание приборов для измерения и регулирования расхода и количества жидкостей и газов4
Таблица ТЕРтр 11-01-003	Техническое обслуживание приборов для измерения температуры.....5
Таблица ТЕРтр 11-01-004	Техническое обслуживание вторичных приборов.....6
Таблица ТЕРтр 11-01-005	Техническое обслуживание приборов для измерения уровня жидкости или осадка7
Таблица ТЕРтр 11-01-006	Техническое обслуживание силовых преобразователей.....7
Таблица ТЕРтр 11-01-007	Техническое обслуживание электрических аппаратов напряжением до 1000 В8
Таблица ТЕРтр 11-01-008	Техническое обслуживание анализаторов свойств газов, жидкостей, твердых и сыпучих тел....10
Таблица ТЕРтр 11-01-009	Техническое обслуживание средств автоматизации10
Таблица ТЕРтр 11-01-010	Техническое обслуживание аппаратуры телефонной связи и сигнализации10
Таблица ТЕРтр 11-01-011	Комплекс работ по техническому обслуживанию оборудования, автоматизированных систем и исполнительных механизмов11
Таблица ТЕРтр 11-01-012	Техническое обслуживание гигрометров11
Таблица ТЕРтр 11-01-013	Техническое обслуживание измерителей-регуляторов "ТРМ" и аналогов.....11
Таблица ТЕРтр 11-01-014	Техническое обслуживание модулей входных и выходных сигналов12
Таблица ТЕРтр 11-01-015	Техническое обслуживание контроллеров12
Таблица ТЕРтр 11-01-016	Техническое обслуживание преобразователей частоты.....12
Таблица ТЕРтр 11-01-017	Техническое обслуживание устройств мягкого пуска13
Таблица ТЕРтр 11-01-018	Техническое обслуживание амперметров и вольтметров постоянного и переменного тока.....13
Таблица ТЕРтр 11-01-019	Техническое обслуживание микропроцессорных терморегуляторов13
Таблица ТЕРтр 11-01-020	Техническое обслуживание устройств задающих ручных.....13
Таблица ТЕРтр 11-01-021	Техническое обслуживание измерительных трансформаторов.....14
Таблица ТЕРтр 11-01-022	Техническое обслуживание концевых выключателей и аналогов, блоков концевых выключателей14
Таблица ТЕРтр 11-01-023	Техническое обслуживание преобразователей тока, напряжения.....14
Таблица ТЕРтр 11-01-024	Техническое обслуживание импульсных линий приборов давления14
Таблица ТЕРтр 11-01-025	Техническое обслуживание анализаторов.....14
Таблица ТЕРтр 11-01-026	Техническое обслуживание уровнемеров.....15
Таблица ТЕРтр 11-01-027	Техническое обслуживание сетевых линий связи15
Таблица ТЕРтр 11-01-028	Техническое обслуживание модемов.....15
Таблица ТЕРтр 11-01-029	Техническое обслуживание конверторов (оптоволоконно-витая пара).....16
Таблица ТЕРтр 11-01-030	Техническое обслуживание распаячных коробок оптоволоконных линий связи.....16
Таблица ТЕРтр 11-01-031	Техническое обслуживание пробоотборников.....16
Таблица ТЕРтр 11-01-032	Техническое обслуживание манометров с самописцами16
Таблица ТЕРтр 11-01-033	Техническое обслуживание сигнализаторов уровня16
Таблица ТЕРтр 11-01-034	Техническое обслуживание рН-метров17
Таблица ТЕРтр 11-01-035	Техническое обслуживание термопреобразователей сопротивления с унифицированным выходным сигналом17
Таблица ТЕРтр 11-01-036	Техническое обслуживание счетчиков17
Таблица ТЕРтр 11-01-037	Техническое обслуживание реле.....17
Таблица ТЕРтр 11-01-038	Техническое обслуживание термометров.....18
Таблица ТЕРтр 11-01-039	Техническое обслуживание коробок соединительных, компенсационных для приборов измерения температуры18
Таблица ТЕРтр 11-01-040	Техническое обслуживание ротаметров18
Таблица ТЕРтр 11-01-041	Техническое обслуживание преобразователей давления, перепада давления, тензорезисторных, дифференциальных (Сапфир)18
Таблица ТЕРтр 11-01-042	Техническое обслуживание расходомеров.....19
Таблица ТЕРтр 11-01-043	Техническое обслуживание диафрагм для измерения расхода жидкостей, газа.....19
Таблица ТЕРтр 11-01-044	Техническое обслуживание концентромеров, плотномеров19
Таблица ТЕРтр 11-01-045	Техническое обслуживание преобразователей давления "МТ 100" и аналогов.....19
Таблица ТЕРтр 11-01-046	Техническое обслуживание ультразвуковых сигнализаторов и аналогов19
Таблица ТЕРтр 11-01-047	Техническое обслуживание мембранных разделителей "РМ" и аналогов20
Таблица ТЕРтр 11-01-048	Техническое обслуживание автоматических выключателей.....20

1. 2. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ	20
Таблица ТЕРтр 11-01-059	Текущий ремонт и техническое обслуживание компьютерного оборудования
Таблица ТЕРтр 11-01-060	Текущий ремонт анализаторов
Таблица ТЕРтр 11-01-061	Текущий ремонт уровнемеров
Таблица ТЕРтр 11-01-062	Текущий ремонт пробоотборников
Таблица ТЕРтр 11-01-063	Текущий ремонт сигнализаторов уровня
Таблица ТЕРтр 11-01-064	Текущий ремонт рН-метров
Таблица ТЕРтр 11-01-065	Текущий ремонт термопреобразователей сопротивления с унифицированным выходным сигналом
Таблица ТЕРтр 11-01-066	Текущий ремонт счетчиков
Таблица ТЕРтр 11-01-067	Текущий ремонт реле
Таблица ТЕРтр 11-01-068	Текущий ремонт термометров
Таблица ТЕРтр 11-01-069	Текущий ремонт коробок соединительных, компенсационных для приборов измерения температуры
Таблица ТЕРтр 11-01-070	Текущий ремонт ротаметров
Таблица ТЕРтр 11-01-071	Текущий ремонт преобразователей давления, перепада давления, тензорезисторных, дифференциальных
Таблица ТЕРтр 11-01-072	Текущий ремонт расходомеров
Таблица ТЕРтр 11-01-073	Текущий ремонт диафрагм для измерения расхода жидкостей, газа
Таблица ТЕРтр 11-01-074	Текущий ремонт манометров с самописцами
Таблица ТЕРтр 11-01-075	Текущий ремонт гигрометров
Таблица ТЕРтр 11-01-076	Текущий ремонт измерителей-регуляторов "TRM" и аналогов
Таблица ТЕРтр 11-01-077	Текущий ремонт термопреобразователей давления "MT 100" и аналогов
Таблица ТЕРтр 11-01-078	Текущий ремонт мембранных разделителей "PM" и аналогов
Таблица ТЕРтр 11-01-079	Текущий ремонт модулей ввода и вывода сигналов
Таблица ТЕРтр 11-01-080	Текущий ремонт контроллеров
Таблица ТЕРтр 11-01-081	Текущий ремонт преобразователей частоты
Таблица ТЕРтр 11-01-082	Текущий ремонт устройств мягкого пуска
Таблица ТЕРтр 11-01-083	Текущий ремонт амперметров и вольтметров постоянного и переменного тока
Таблица ТЕРтр 11-01-084	Текущий ремонт микропроцессорных терморегуляторов и устройств задающих ручных
Таблица ТЕРтр 11-01-085	Текущий ремонт концевых выключателей и аналогов, блоков концевых выключателей
Таблица ТЕРтр 11-01-086	Текущий ремонт электрических счетчиков
Таблица ТЕРтр 11-01-087	Текущий ремонт счетчиков холодной воды
Таблица ТЕРтр 11-01-088	Текущий ремонт автоматических выключателей
1. 3. КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ	30
Таблица ТЕРтр 11-01-099	Капитальный ремонт электроизмерительных приборов
Таблица ТЕРтр 11-01-100	Капитальный ремонт радиоизмерительных приборов
Таблица ТЕРтр 11-01-101	Капитальный ремонт приборов для измерения температуры
Таблица ТЕРтр 11-01-102	Капитальный ремонт приборов для измерения и регулирования давления и разряжения
Таблица ТЕРтр 11-01-103	Капитальный ремонт вторичных приборов
Таблица ТЕРтр 11-01-104	Капитальный ремонт приборов для измерения и регулирования расхода и количества жидкостей и газов
Таблица ТЕРтр 11-01-105	Капитальный ремонт приборов для измерения уровня жидкости или осадка
Таблица ТЕРтр 11-01-106	Капитальный ремонт силовых преобразователей
Таблица ТЕРтр 11-01-107	Капитальный ремонт электрических аппаратов напряжением до 1000 В
Таблица ТЕРтр 11-01-108	Капитальный ремонт аппаратуры телефонной связи и сигнализации
Таблица ТЕРтр 11-01-109	Капитальный ремонт анализаторов свойств газов, жидкостей, твердых и сыпучих тел
Таблица ТЕРтр 11-01-110	Капитальный ремонт средств автоматизации
Таблица ТЕРтр 11-01-111	Капитальный ремонт блоков измерительных приборов, камер газоаналитических преобразователей, кинематики и механики пробозаборных трактов
Таблица ТЕРтр 11-01-112	Капитальный ремонт автоматических выключателей
1. 4. МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	47
Таблица ТЕРтр 11-01-123	Градуировка лотков или каналов одноточечным (многоточечным) методом для безнапорных расходомеров
Таблица ТЕРтр 11-01-124	Анализ метрологического обеспечения производства на предприятиях
1. 5. АТТЕСТАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА.....	48
Таблица ТЕРтр 11-01-135	Аттестация рабочих мест
РАЗДЕЛ 2. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ И СИСТЕМ ТРУБОПРОВОДОВ.....	48
2. 1. ТЕХНИЧЕСКОЕ ДИАГНОСТИРОВАНИЕ.....	48
Таблица ТЕРтр 11-02-001	Проведение технического диагностирования трубопроводов пара IV категории
Таблица ТЕРтр 11-02-002	Проведение технического диагностирования паровых котлов производительностью от 10 до 20 т/час

Таблица ТЕРтр 11-02-003	Экспертиза промышленной безопасности грузоподъемных механизмов	50
Таблица ТЕРтр 11-02-004	Проверка и испытание повышенным напряжением изоляции электроинструментов	50
2. 2. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ АНАЛИЗА И КОНТРОЛЯ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РЕЖИМА ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕПЛОВОЙ СЕТИ.....		50
Таблица ТЕРтр 11-02-015	Тепловые сети с закрытым водоразбором и температурой сетевой воды 150 град. С, количество единиц теплообменной аппаратуры до 5	50
Таблица ТЕРтр 11-02-016	Тепловые сети с открытым водозабором независимо от температуры сетевой воды и количеством единиц теплообменной аппаратуры до 5	51
Таблица ТЕРтр 11-02-017	Теплофикационные водогрейные котлы теплопроизводительностью до 15 Гкал/час	52
Таблица ТЕРтр 11-02-018	Стационарные промышленные паровые котлы производительностью до 25 т/час	52
Таблица ТЕРтр 11-02-019	Системы сбора, возврата и транспортировки конденсата в количестве до 100 т/час	53
Таблица ТЕРтр 11-02-020	Деаэрационные установки производительностью до 100 т/час	54
Таблица ТЕРтр 11-02-021	Установки для натрий-катионирования воды производительностью до 100 м3/час	54
Таблица ТЕРтр 11-02-022	Установки для натрий-катионирования воды производительностью до 150 м3/час	55
Таблица ТЕРтр 11-02-023	Проведение работ по определению и снижению вредных выбросов промышленными паровыми и теплофикационными водогрейными котлами.....	56
Таблица ТЕРтр 11-02-024	Проведение работ по проверке соответствия параметров работы котлов действующим режимным картам.....	56
Таблица ТЕРтр 11-02-025	Наладка и регулировка параметров устройств катодной защиты от электрохимической коррозии подземных металлических сооружений.....	56
2. 3. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ.....		57
Таблица ТЕРтр 11-02-036	Проведение лабораторных работ по проверке характеристик ионита, анализу отложений и анализу воды (конденсата) на содержание солей жесткости, щелочности, суммы анионов сильных кислот и соединений железа.....	57
2. 4. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....		57
Таблица ТЕРтр 11-02-047	Годовое техническое обслуживание нагнетателей воздуха "Н-1200/25-3", "Н-1200-23", "Н-750-23-4(б)", производительностью 750-840 м3/мин	57
Таблица ТЕРтр 11-02-048	Годовое техническое обслуживание запорной арматуры технологических трубопроводов	58
Таблица ТЕРтр 11-02-049	Годовое техническое обслуживание электродвигателей нагнетателей воздуха, тип "АТМ-1, "СТМ-150", "ДСП-116/49, "СТД-1250-2" (мощность 1250-1500 кВт).....	58
Таблица ТЕРтр 11-02-050	Годовое техническое обслуживание электродвигателей на-сосных агрегатов типа "АВН", "АИР" напряжением 380 В (мощность 110-160 кВт).....	58
Таблица ТЕРтр 11-02-051	Техническое обслуживание задвижек типа "МЗВ".....	59
Таблица ТЕРтр 11-02-052	Техническое обслуживание задвижек типа "МТР".....	59
Таблица ТЕРтр 11-02-053	Техническое обслуживание водоразборных колонок, пожарных гидрантов, вантузов, ПФРК и компенсаторов	60
Таблица ТЕРтр 11-02-054	Техническое обслуживание водопроводных камер и водопроводных колодцев.....	61
Таблица ТЕРтр 11-02-055	Техническое обслуживание вентилей и пробковых кранов.....	61
Таблица ТЕРтр 11-02-056	Техническое обслуживание дисковых поворотных затворов.....	61
Таблица ТЕРтр 11-02-057	Техническое обслуживание фланцевых и раструбных с УРС соединений трубопроводов	62
Таблица ТЕРтр 11-02-058	Техническое обслуживание насосных агрегатов типа "СДВ"	63
Таблица ТЕРтр 11-02-059	Техническое обслуживание насосов "СД" ("Ф1")	63
Таблица ТЕРтр 11-02-060	Техническое обслуживание телефонных аппаратов.....	64
Таблица ТЕРтр 11-02-061	Техническое обслуживание синхронных электродвигателей.....	64
Таблица ТЕРтр 11-02-062	Технический осмотр погружных пропеллерных мешалок, погружных пропеллерных и центробежных насосов.....	65
Таблица ТЕРтр 11-02-063	Техническое обслуживание погружных пропеллерных мешалок, погружных пропеллерных и центробежных насосов.....	65
Таблица ТЕРтр 11-02-064	Техническое обслуживание гидрокомпрессоров	66
Таблица ТЕРтр 11-02-065	Техническое обслуживание гидравлических инструментов.....	67
Таблица ТЕРтр 11-02-066	Механизованная уборка территории.....	67
Таблица ТЕРтр 11-02-067	Техническое обслуживание мини-АТС	68
Таблица ТЕРтр 11-02-068	Техническое обслуживание приборов, блоков и элементов функциональных	68
Таблица ТЕРтр 11-02-069	Техническое обслуживание радиостанций.....	68
Таблица ТЕРтр 11-02-070	Техническое обслуживание технических средств систем видеонаблюдения	68
Таблица ТЕРтр 11-02-071	Техническое обслуживание и проверка приборов безопасности грузоподъемных механизмов ...	69
Таблица ТЕРтр 11-02-072	Техническое обслуживание грузоподъемных механизмов	69
Таблица ТЕРтр 11-02-073	Техническое обслуживание центробежных консольных насосов	70
Таблица ТЕРтр 11-02-074	Техническое обслуживание устройств защиты от перенапряжения.....	70
Таблица ТЕРтр 11-02-075	Техническое обслуживание и опломбировка фильтров и обводных задвижек.....	70
2. 5. ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ.....		70
Таблица ТЕРтр 11-02-086	Текущий ремонт нагнетателей воздуха "Н-1200/25-3", "Н-1200-23", "Н-750-23-4 (б)" производительностью 750-840 м3/мин	70

Таблица ТЕРтр 11-02-087	Текущий ремонт запорной арматуры технологических трубопроводов.....	72
Таблица ТЕРтр 11-02-088	Текущий ремонт электродвигателей нагнетателей воздуха и электродвигателей насосных агрегатов.....	72
Таблица ТЕРтр 11-02-089	Текущий ремонт водоочистных вращающихся сеток.....	73
Таблица ТЕРтр 11-02-090	Текущий ремонт центробежных химических насосов "Х80-65-160К".....	73
Таблица ТЕРтр 11-02-091	Текущий ремонт вертикальных насосов.....	73
Таблица ТЕРтр 11-02-092	Текущий ремонт агрегатов электронасосных центробежных.....	74
Таблица ТЕРтр 11-02-093	Текущий ремонт задвижек "МТР".....	75
Таблица ТЕРтр 11-02-094	Текущий ремонт вакуумных насосов.....	75
Таблица ТЕРтр 11-02-095	Текущий ремонт компрессоров.....	76
Таблица ТЕРтр 11-02-096	Текущий ремонт турбокомпрессоров.....	76
Таблица ТЕРтр 11-02-097	Замена теплоизоляции трубопроводов в коллекторах, теплоизоляция задвижек.....	76
Таблица ТЕРтр 11-02-098	Текущий ремонт дисковых поворотных затворов.....	77
Таблица ТЕРтр 11-02-099	Установка герконных датчиков и замена фасонных элементов водомерных узлов.....	78
Таблица ТЕРтр 11-02-100	Текущий ремонт фланцевых и раструбных с УРС соединений трубопроводов.....	78
Таблица ТЕРтр 11-02-101	Текущий ремонт водоразборных колонок, пожарных гидрантов и компенсаторов.....	80
Таблица ТЕРтр 11-02-102	Текущий ремонт телефонных аппаратов.....	80
Таблица ТЕРтр 11-02-103	Текущий ремонт синхронных электродвигателей.....	81
Таблица ТЕРтр 11-02-104	Текущий ремонт центробежных насосов.....	81
Таблица ТЕРтр 11-02-105	Текущий ремонт щитовых затворов.....	82
Таблица ТЕРтр 11-02-106	Текущий ремонт автомобильных стреловых кранов г/п 15-25 т.....	82
Таблица ТЕРтр 11-02-107	Текущий ремонт автогидроподъемников с высотой подъема 17-22 м, г/п до 0,35 т.....	83
Таблица ТЕРтр 11-02-108	Текущий ремонт кранов-манипуляторов г/п до 5,5 т.....	84
Таблица ТЕРтр 11-02-109	Текущий ремонт приборов, блоков и элементов функциональных.....	85
Таблица ТЕРтр 11-02-110	Текущий ремонт мини-АТС.....	85
Таблица ТЕРтр 11-02-111	Текущий ремонт радиостанций.....	85
Таблица ТЕРтр 11-02-112	Текущий ремонт технических средств систем видеонаблюдения.....	86
2. 6. КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ.....		86
Таблица ТЕРтр 11-02-123	Капитальный ремонт нагнетателей воздуха "Н-1200/25-3", "Н-1200-23", "Н-750-23-4 (6)" производительностью 750-840 м3/мин.....	86
Таблица ТЕРтр 11-02-124	Капитальный ремонт запорной арматуры технологических трубопроводов.....	87
Таблица ТЕРтр 11-02-125	Капитальный ремонт задвижек с электроприводом.....	88
Таблица ТЕРтр 11-02-126	Капитальный ремонт поворотных-дисковых затворов.....	88
Таблица ТЕРтр 11-02-127	Капитальный ремонт вертикальных насосов.....	89
Таблица ТЕРтр 11-02-128	Капитальный ремонт насосов.....	90
Таблица ТЕРтр 11-02-129	Капитальный ремонт щитовых затворов.....	90
Таблица ТЕРтр 11-02-130	Капитальный ремонт ручных задвижек.....	91
Таблица ТЕРтр 11-02-131	Капитальный ремонт обратных клапанов.....	91
Таблица ТЕРтр 11-02-132	Капитальный ремонт электронасосных агрегатов.....	92
Таблица ТЕРтр 11-02-133	Капитальный ремонт водоочистных вращающихся сеток высотой свыше 8 м.....	93
Таблица ТЕРтр 11-02-134	Капитальный ремонт фекальных насосов.....	93
Таблица ТЕРтр 11-02-135	Капитальный ремонт агрегатов электронасосных центробежных.....	94
Таблица ТЕРтр 11-02-136	Капитальный ремонт вакуумных насосов.....	95
Таблица ТЕРтр 11-02-137	Капитальный ремонт турбокомпрессоров.....	96
Таблица ТЕРтр 11-02-138	Капитальный ремонт агрегатов электронасосных поршневых.....	96
Таблица ТЕРтр 11-02-139	Капитальный ремонт компрессоров.....	96
Таблица ТЕРтр 11-02-140	Капитальный ремонт воздуходувок.....	97
Таблица ТЕРтр 11-02-141	Капитальный ремонт вертикальных насосов "СДВ".....	97
Таблица ТЕРтр 11-02-142	Капитальный ремонт асинхронных электродвигателей.....	100
Таблица ТЕРтр 11-02-143	Капитальный ремонт синхронных электродвигателей.....	101
Таблица ТЕРтр 11-02-144	Капитальный ремонт погружных пропеллерных мешалок, погружных пропеллерных и центробежных насосов.....	101
Таблица ТЕРтр 11-02-145	Капитальный ремонт счетчиков холодной и горячей воды.....	102
2. 7. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ МЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ.....		102
Таблица ТЕРтр 11-02-156	Текущий ремонт отстойников диаметром 54 м с двумя фермами и четырьмя поддерживающими катками центральной опоры.....	102
Таблица ТЕРтр 11-02-157	Ремонт узлов насосных агрегатов мощностью электродвигателя от 15 до 90 кВт.....	105
Таблица ТЕРтр 11-02-158	Техническое обслуживание сепаратор-дробилок гидравлических с приводными станциями.....	105
Таблица ТЕРтр 11-02-159	Ремонт узлов сепаратор-дробилок гидравлических.....	105
Таблица ТЕРтр 11-02-160	Текущий ремонт токосъемных узлов отстойников и илоуплотнителей.....	106
Таблица ТЕРтр 11-02-161	Техническое обслуживание секций сепаратор-дробилок электромеханических.....	107
Таблица ТЕРтр 11-02-162	Текущий ремонт узлов сепаратор-дробилок электромеханических.....	107
Таблица ТЕРтр 11-02-163	Техническое обслуживание насосов.....	108

2. 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОГО

ОБОРУДОВАНИЯ..... 109

Таблица ТЕРтр 11-02-174	Техническое обслуживание козловых кранов грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т.....	109
Таблица ТЕРтр 11-02-175	Техническое обслуживание мостовых кранов и талей электрических.....	110
Таблица ТЕРтр 11-02-176	Текущий ремонт козловых кранов грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т, организационно-технические мероприятия и текущий ремонт металлоконструкций крана.....	111
Таблица ТЕРтр 11-02-177	Текущий ремонт козловых кранов грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т, текущий ремонт механизмов передвижения кранов.....	111
Таблица ТЕРтр 11-02-178	Текущий ремонт козловых кранов грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т, текущий ремонт механизмов передвижения грузовых тележек.....	113
Таблица ТЕРтр 11-02-179	Текущий ремонт козловых кранов грузоподъемностью 10 т, 12,5 т, 20 т, текущий ремонт механизмов подъема грузов.....	114
Таблица ТЕРтр 11-02-180	Текущий ремонт электрических талей грузоподъемностью 0,5-5 т и подвесных мостовых кранов грузоподъемностью 1-6,3 т.....	116
Таблица ТЕРтр 11-02-181	Текущий ремонт отдельных узлов электрических талей грузоподъемностью 0,5-5 т и подвесных мостовых кранов грузоподъемностью 1-6,3 т.....	116

2. 9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ. 117

Таблица ТЕРтр 11-02-192	Техническое обслуживание разъединителей напряжением до 10 кВт.....	117
Таблица ТЕРтр 11-02-193	Текущий ремонт разъединителей напряжением до 10 кВт.....	117
Таблица ТЕРтр 11-02-194	Техническое обслуживание магнитных пускателей.....	118
Таблица ТЕРтр 11-02-195	Техническое обслуживание трансформаторов тока.....	118
Таблица ТЕРтр 11-02-196	Техническое обслуживание понижающих трансформаторов.....	119
Таблица ТЕРтр 11-02-197	Текущий ремонт понижающих трансформаторов.....	119
Таблица ТЕРтр 11-02-198	Техническое обслуживание, текущий и капитальный ремонт шинопроводов от 600 А до 1600 А.....	119
Таблица ТЕРтр 11-02-199	Техническое обслуживание, текущий и капитальный ремонт токоограничивающих трехфазных реакторов внутренней установки.....	120
Таблица ТЕРтр 11-02-200	Технический осмотр и ремонт передвижных электрокалориферов.....	120
Таблица ТЕРтр 11-02-201	Капитальный ремонт разъединителей напряжением до 10 кВт.....	121
Таблица ТЕРтр 11-02-202	Капитальный ремонт понижающих трансформаторов мощностью от 1,6 до 2,5 кВА.....	121
Таблица ТЕРтр 11-02-203	Текущий ремонт магнитных пускателей.....	121
Таблица ТЕРтр 11-02-204	Капитальный ремонт магнитных пускателей.....	122
Таблица ТЕРтр 11-02-205	Техническое обслуживание силовых сухих трансформаторов.....	123
Таблица ТЕРтр 11-02-206	Капитальный ремонт силовых сухих трансформаторов.....	123
Таблица ТЕРтр 11-02-207	Техническое обслуживание контакторов.....	124
Таблица ТЕРтр 11-02-208	Текущий ремонт контакторов.....	124
Таблица ТЕРтр 11-02-209	Капитальный ремонт масляных трансформаторов.....	125
Таблица ТЕРтр 11-02-210	Техническое обслуживание вакуумных выключателей 630-1600 А.....	126
Таблица ТЕРтр 11-02-211	Текущий ремонт низковольтных кабельных линий.....	126
Таблица ТЕРтр 11-02-212	Техническое обслуживание электрических котлов.....	127
Таблица ТЕРтр 11-02-213	Техническое обслуживание предохранителей "ПКТ-10".....	127
Таблица ТЕРтр 11-02-214	Техническое обслуживание и текущий ремонт осветительной арматуры с лампами накаливания.....	128
Таблица ТЕРтр 11-02-215	Техническое обслуживание и текущий ремонт концевых выключателей, блоков концевых выключателей и аналогов.....	128
Таблица ТЕРтр 11-02-216	Техническое обслуживание и текущий ремонт информационных электронных световых табло.....	128
Таблица ТЕРтр 11-02-217	Техническое обслуживание счетчиков электрических.....	128
Таблица ТЕРтр 11-02-218	Техническое обслуживание и текущий ремонт устройств управления электродкотлами.....	129
Таблица ТЕРтр 11-02-219	Техническое обслуживание и текущий ремонт устройств управления электромагнитными вентилями.....	129
Таблица ТЕРтр 11-02-220	Техническое обслуживание и текущий ремонт термостатов.....	129
Таблица ТЕРтр 11-02-221	Техническое обслуживание и текущий ремонт устройств сигнализации сдвига железнодорожных цистерн.....	130
Таблица ТЕРтр 11-02-222	Техническое обслуживание и текущий ремонт светосигнальной арматуры с лампой накаливания, светодиодом.....	130
Таблица ТЕРтр 11-02-223	Техническое обслуживание и текущий ремонт тиристорных возбуждателей "ТВ-320".....	130
Таблица ТЕРтр 11-02-224	Текущий ремонт асинхронных электродвигателей.....	130
Таблица ТЕРтр 11-02-225	Техническое обслуживание асинхронных электродвигателей.....	132
Таблица ТЕРтр 11-02-226	Техническое обслуживание счетчиков электрических.....	133
Таблица ТЕРтр 11-02-227	Техническое обслуживание и текущий ремонт низковольтного оборудования.....	133
Таблица ТЕРтр 11-02-228	Коробки клеммные соединительные.....	133
Таблица ТЕРтр 11-02-229	Техническое обслуживание соединительных схем в электрошкафах.....	134

СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН, СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ И ЧАСОВАЯ ОПЛАТА ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	135
Приложение 1. РАЗМЕР ЧАСОВОЙ ОПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....	135
Приложение 2. СМЕТНЫЕ РАСЦЕНКИ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН	136
Приложение 3. СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	139