

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕР_М 81-03-21-2001

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕР_М-2001

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 21

**ОБОРУДОВАНИЕ МЕТРОПОЛИТЕНОВ И
ТОННЕЛЕЙ**

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Екатеринбург 2015

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ
НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРм 81-03-21-2001

СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

Часть 21

ОБОРУДОВАНИЕ МЕТРОПОЛИТЕНОВ И ТОННЕЛЕЙ

Издание официальное

Екатеринбург 2015

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования. Свердловская область
ТЕРм 81-03-21-2001 Часть 21. Оборудование метрополитенов и тоннелей
Екатеринбург, 2015 – 11 стр.

Территориальные сметные нормативы. Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования (далее – ТЕРм) предназначены для определения затрат при выполнении монтажных работ и составления на их основе сметных расчетов (смет) на производство указанных работ.

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**III. ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ
ОБОРУДОВАНИЯ**

ТЕРМ-2001

Часть 21. Оборудование метрополитенов и тоннелей

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
Отдел 1. ЭСКАЛАТОРЫ И УСТРОЙСТВА РАЗНЫЕ							
Раздел 1. ЭСКАЛАТОРЫ ТОННЕЛЬНЫЕ							
Таблица 21-01-001. Эскалаторы высотой подъема 15 м							
Измеритель: 1 компл.							
21-01-001-01	Монтаж эскалатора высотой подъема 15 м, всего (509-9911) <i>Возврат-дрова, (м³)</i>	141593,82	38668,96	8669,45	431,79	94255,41	<u>2768</u> 33,89
Монтаж эскалатора высотой подъема 15 м, в том числе:							
21-01-001-02	работы подготовительные (509-9911) <i>Возврат-дрова, (м³)</i>	48682,11	9765,03	5488,47	337,40	33428,61	<u>699</u> 1,2
21-01-001-03	зона А	11108,45	1248,92	710,60	65,84	9148,93	<u>89,4</u> 3,17
21-01-001-04	зоны Б, Бн, И	14792,36	1816,10	289,80	11,23	12686,46	<u>130</u> 4,6
21-01-001-05	зона В	15703,40	2654,30	344,71	8,37	12704,39	<u>190</u> 4,47
21-01-001-06	зоны Е, Д	17915,42	4889,50	761,40	8,94	12264,52	<u>350</u> 8,61
21-01-001-07	привод поручней	2287,26	1269,87	75,89	0,00	941,50	<u>90,9</u> 0,92
21-01-001-08	направляющие поручней	383,31	375,79	0,00	0,00	7,52	<u>26,9</u> 0,4
21-01-001-09	полотно лестничное	13705,42	11469,37	501,76	0,00	1734,29	<u>821</u> 8,24
21-01-001-10	плиты и входные площадки	3240,11	1264,29	216,85	0,00	1758,97	<u>90,5</u> 0,6
21-01-001-11	устройства защитные	667,85	501,52	59,11	0,00	107,22	<u>35,9</u> 0,1
21-01-001-12	поручни	3691,84	1606,55	78,48	0,00	2006,81	<u>115</u> 0,32
21-01-001-13	ограждения	2311,55	656,59	65,03	0,00	1589,93	<u>47</u> 0,26
21-01-001-14	пути подвесные демонтажные	5584,97	593,73	77,33	0,00	4913,91	<u>42,5</u> 0,5
21-01-001-15	площадки обслуживания	1224,80	268,22	0,00	0,00	956,58	<u>19,2</u> 0,5
21-01-001-16	испытание грузоподъемных механизмов	292,12	286,39	0,00	0,00	5,73	<u>20,5</u>
21-01-001-17	Испытание эскалатора высотой подъема 15 м	6987,59	2961,64	34,98	0,00	3990,97	<u>212</u>

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч.	
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин			материалы
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов	
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-001-18	Обкатка эскалатора высотой подъема 15 м в течение 48 часов	1332,32	1306,20	0,00	0,00	26,12	93,5

Таблица 21-01-002. Эскалаторы высотой подъема 30 м

Измеритель: 1 компл.

21-01-002-01	Монтаж эскалатора высотой подъема 30 м, всего (509-9911) Возврат-дрова, (м³)	218786,41	57374,79	14358,35	773,76	147053,27	4107 53,38
Монтаж эскалатора высотой подъема 30 м, в том числе:							
21-01-002-02	работы подготовительные (509-9911) Возврат-дрова, (м³)	66947,86	14850,11	8425,89	511,34	43671,86	1063 1,3
21-01-002-03	зона А	11697,75	1255,90	770,09	66,80	9671,76	89,9 2,95
21-01-002-04	зоны Б, Бн, И	51771,94	3925,57	2136,69	177,93	45709,68	281 7,65
21-01-002-05	зона В	15741,12	2640,33	396,68	8,75	12704,11	189 2,96
21-01-002-06	зоны Е, Д	21474,12	4931,41	982,20	8,94	15560,51	353 13,53
21-01-002-07	привод поручней	1886,25	1012,83	20,36	0,00	853,06	72,5 1,2
21-01-002-08	направляющие поручней	706,77	692,91	0,00	0,00	13,86	49,6 0,9
21-01-002-09	полотно лестничное	24625,73	20857,21	975,34	0,00	2793,18	1493 18,93
21-01-002-10	плиты и входные площадки	3376,40	1352,30	235,60	0,00	1788,50	96,8 1,1
21-01-002-11	устройства защитные	675,28	488,95	65,48	0,00	120,85	35 0,1
21-01-002-12	поручни	4888,92	2319,02	102,58	0,00	2467,32	166 0,58
21-01-002-13	ограждения	3361,85	1003,05	65,03	0,00	2293,77	71,8 0,88
21-01-002-14	пути подвесные демонтажные	9910,33	1289,43	182,41	0,00	8438,49	92,3 0,6
21-01-002-15	площадки обслуживания	1431,43	470,79	0,00	0,00	960,64	33,7 0,7
21-01-002-16	испытание грузоподъемных механизмов	292,12	286,39	0,00	0,00	5,73	20,5
21-01-002-17	Испытание эскалатора высотой подъема 30 м	10395,64	3981,45	31,04	0,00	6383,15	285
21-01-002-18	Обкатка эскалатора высотой подъема 30 м в течение 48 часов	2678,89	2626,36	0,00	0,00	52,53	188

Таблица 21-01-003. Эскалаторы высотой подъема 45 м

Измеритель: 1 компл.

21-01-003-01	Монтаж эскалатора высотой подъема 45 м, всего (509-9911) Возврат-дрова, (м³)	238789,29	75843,13	18127,99	814,29	144818,17	5429 98,77
Монтаж эскалатора высотой подъема 45 м, в том числе:							
21-01-003-02	работы подготовительные (509-9911) Возврат-дрова, (м³)	77484,39	20577,81	12941,06	740,65	43965,52	1473 2,12
21-01-003-03	зона А	11423,97	1322,96	336,64	14,84	9764,37	94,7 4,68
21-01-003-04	зоны Б, Бн, И	43590,97	4973,32	1152,09	40,72	37465,56	356 18,2
21-01-003-05	зона В	15870,13	2724,15	413,82	9,13	12732,16	195 4,5

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-003-06	зона Е	14650,68	3967,48	821,82	8,94	9861,38	284 23,41
21-01-003-07	зоны Д	6992,44	949,96	170,92	0,00	5871,56	68 2,11
21-01-003-08	привод поручней	1879,31	1012,83	20,36	0,00	846,12	72,5 1,2
21-01-003-09	направляющие поручней	827,89	811,66	0,00	0,00	16,23	58,1 1,2
21-01-003-10	полотно лестничное	35947,23	30971,49	1553,79	0,00	3421,95	2217 31,54
21-01-003-11	плиты и входные площадки	3062,88	1352,30	235,78	0,00	1474,80	96,8 2,4
21-01-003-12	устройства защитные	734,62	592,33	48,53	0,00	93,76	42,4 0,15
21-01-003-13	поручни	6107,13	3185,16	137,58	0,00	2784,39	228 0,84
21-01-003-14	ограждения	4044,60	1314,58	103,42	0,00	2626,60	94,1 3,3
21-01-003-15	пути подвесные демонтажные	9978,18	1334,14	192,17	0,00	8451,87	95,5 2,22
21-01-003-16	площадки обслуживания	1440,60	470,79	0,00	0,00	969,81	33,7 0,9
21-01-003-17	испытание грузоподъемных механизмов	292,12	286,39	0,00	0,00	5,73	20,5
21-01-003-18	Испытание эскалатора высотой подъема 45 м	17016,82	5629,91	36,15	0,00	11350,76	403
21-01-003-19	Обкатка эскалатора высотой подъема 45 м в течение 48 часов	2678,89	2626,36	0,00	0,00	52,53	188
Таблица 21-01-004. Эскалаторы высотой подъема 65 м							
Измеритель: 1 компл.							
21-01-004-01	Монтаж эскалатора высотой подъема 65 м, всего	315888,75	96658,43	24677,35	1261,85	194552,97	6919 121,64
(509-9911)	Возврат-дрова, (м³)	-	-	-	-	(0,75)	-
Монтаж эскалатора высотой подъема 65 м, в том числе:							
21-01-004-02	работы подготовительные	110149,37	25942,29	18098,93	1152,84	66108,15	1857 3,16
(509-9911)	Возврат-дрова, (м³)	-	-	-	-	(0,75)	-
21-01-004-03	зона А	12706,67	1927,86	448,40	13,70	10330,41	138 4,68
21-01-004-04	зоны Б, Бн, И	64238,80	6551,93	1569,10	69,65	56117,77	469 26,7
21-01-004-05	зона В	15991,20	2766,06	424,60	9,13	12800,54	198 4,82
21-01-004-06	зона Е	13072,99	4107,18	1093,42	16,64	7872,39	294 23,16
21-01-004-07	зоны Д	6992,44	949,96	170,92	0,00	5871,56	68 2,11
21-01-004-08	привод поручней	1879,31	1012,83	20,36	0,00	846,12	72,5 1,2
21-01-004-09	направляющие поручней	1110,03	1088,26	0,00	0,00	21,77	77,9 1,7
21-01-004-10	полотно лестничное	49046,84	42315,13	2101,66	0,00	4630,05	3029 43,55
21-01-004-11	плиты и входные площадки	15138,60	1353,69	235,96	0,00	13548,95	96,9 2,5
21-01-004-12	устройства защитные	777,66	592,33	48,53	0,00	136,80	42,4 0,15
21-01-004-13	поручни	9734,70	4149,09	157,84	0,00	5427,77	297 1,18

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-004-14	ограждения	5280,62	1816,10	144,51	0,00	3320,01	130 3,64
21-01-004-15	пути подвесные демонтажные	9936,28	1334,14	162,76	0,00	8439,38	95,5 2,23
21-01-004-16	площадки обслуживания	1431,43	470,79	0,00	0,00	960,64	33,7 0,86
21-01-004-17	испытание грузоподъемных механизмов	292,12	286,39	0,00	0,00	5,73	20,5
21-01-004-18	Испытание эскалатора высотой подъема 65 м	21089,32	6621,78	40,99	0,00	14426,55	474
21-01-004-19	Обкатка эскалатора высотой подъема 65 м в течение 48 часов	2678,89	2626,36	0,00	0,00	52,53	188

Таблица 21-01-005. Изменение расценок на монтаж эскалаторов

Измеритель: 1 м высоты

21-01-005-01	На каждый метр уменьшения высоты эскалаторов вычитать из расценок 21-01-001-01, 21-01-002-01, 21-01-003-01, 21-01-004-01	1984,82	1049,89	118,79	4,95	816,14	76,3
--------------	--	---------	---------	--------	------	--------	------

Таблица 21-01-006. Балюстрады

Измеритель: 1 компл.

Балюстрады:

21-01-006-01	постоянная часть	15067,95	6302,08	282,43	13,51	8483,44	458 1,44
Измеритель: 1 м высоты							
21-01-006-02	переменная часть	952,81	375,65	20,21	0,95	556,95	27,3 0,11

Раздел 2. УСТРОЙСТВА РАЗНЫЕ
Таблица 21-01-030. Клапаны вентиляционные

Измеритель: 1 шт.

Клапан вентиляционный дроссельный, запорный, без привода, диаметр/периметр:

21-01-030-01	до 500/1800 мм	106,65	56,68	6,08	0,19	43,89	4,38 0,03
21-01-030-02	до 900/3600 мм	148,35	88,64	13,30	0,57	46,41	6,85 0,05

Измеритель: 1 компл.

Клапан вентиляционный дроссельный, с электрическим приводом, диаметр/периметр:

21-01-030-03	до 500/1800 мм	203,85	143,10	15,13	0,76	45,62	10,4 0,08
21-01-030-04	до 900/3600 мм	240,69	173,44	19,14	0,95	48,11	12,8 0,1

Клапан вентиляционный герметический с электрическим приводом, диаметр:

21-01-030-05	до 200 мм	394,82	208,15	14,11	0,57	172,56	14,9 0,06
21-01-030-06	до 400 мм	679,61	397,66	37,09	1,71	244,86	28,9 0,17
21-01-030-07	до 800 мм	1549,65	998,64	97,25	4,95	453,76	73,7 0,53
21-01-030-08	до 1200 мм	2570,47	1585,35	233,11	13,13	752,01	117 1,37

Измеритель: 1 шт.

Клапан вентиляционный герметический с ручным приводом, диаметр:

21-01-030-09	до 200 мм	329,70	149,98	8,32	0,19	171,40	10,9 0,03
--------------	-----------	--------	--------	------	------	--------	--------------

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
21-01-030-10	до 400 мм	623,81	340,11	39,99	1,90	243,71	25,1 0,19
21-01-030-11	до 600 мм	966,14	535,23	51,12	2,28	379,79	39,5 0,23

Таблица 21-01-031. Затворы и двери герметические

Измеритель: 1 т

Полотно и обрамление затворов или дверей герметических, подземный способ работ, масса:

21-01-031-01 (509-9911)	до 1 т Возврат-дрова, (м ³)	10404,02	2581,56	439,97	12,94	7382,49 (0,072)	202
21-01-031-02 (509-9911)	до 1,5 т Возврат-дрова, (м ³)	8035,19	2108,70	422,54	12,94	5503,95 (0,062)	165
21-01-031-03 (509-9911)	до 3 т Возврат-дрова, (м ³)	7110,33	1565,74	385,70	12,94	5158,89 (0,074)	121
21-01-031-04 (509-9911)	до 5 т Возврат-дрова, (м ³)	5477,20	1101,19	314,77	10,66	4061,24 (0,082)	85,1
21-01-031-05 (509-9911)	до 10 т Возврат-дрова, (м ³)	2720,93	821,69	260,94	8,37	1638,30 (0,05)	63,5
21-01-031-06 (509-9911)	до 20 т Возврат-дрова, (м ³)	2470,08	646,65	240,07	7,80	1583,36 (0,03)	49,4

Полотно и обрамление затворов или дверей герметических, открытый способ работ, масса:

21-01-031-07 (509-9911)	до 10 т Возврат-дрова, (м ³)	3163,42	823,36	770,55	63,18	1569,51 (0,05)	62,9
21-01-031-08 (509-9911)	до 20 т Возврат-дрова, (м ³)	2686,93	636,17	633,63	52,14	1417,13 (0,03)	48,6

Измеритель: 1 компл.

Механическая часть к затворам или дверям герметическим, подземный способ работ, масса:

21-01-031-09	до 1 т	4852,41	1539,86	255,22	9,52	3057,33	119
21-01-031-10	до 2 т	6423,47	1902,18	475,30	23,41	4045,99	147
21-01-031-11	до 5 т	9628,32	2958,34	870,33	47,77	5799,65	226

Механическая часть к затворам или дверям герметическим, масса 10 т, способ работ:

21-01-031-12	открытый	24148,84	8170,65	2582,96	231,40	13395,23	603
21-01-031-13	подземный	23010,42	8387,45	1223,40	62,99	13399,57	619

Отдел 2. ОБОРУДОВАНИЕ СИГНАЛИЗАЦИИ, ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ И БЛОКИРОВКИ

Таблица 21-02-001. Автостопы

Измеритель: 1 шт.

21-02-001-01	Автостоп электромеханический типа ПАМ-2, ПАМ-3 с промывкой в тоннеле	491,64	345,06	39,17	2,47	107,41	24,7 0,22
21-02-001-02	Автостоп на поверхности при укладке пути на деревянные шпалы с промывкой	455,26	298,96	36,35	2,28	119,95	21,4 0,195

Таблица 21-02-002. Аппараты курбельные

Измеритель: 1 шт.

Аппарат курбельный:

21-02-002-01	в тоннеле	242,00	171,83	8,15	0,38	62,02	12,3 0,01
21-02-002-02	на поверхности	206,03	156,46	8,15	0,38	41,42	11,2 0,01

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Загр. труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов		расход неучтенных материалов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 21-02-003. Приводы стрелочные на стрелке типа СП-6							
Измеритель: 1 шт.							
Приводы стрелочные на стрелке типа СП-6:							
21-02-003-01	в тоннеле	878,51	578,36	46,11	3,04	254,04	41,4 0,175
21-02-003-02	на поверхности	818,07	518,29	46,11	3,04	253,67	37,1 0,175
Таблица 21-02-004. Дроссели стыковые одиночные на металлическом основании типа ДТМ-0.17							
Измеритель: 1 шт.							
Дроссель стыковый одиночный на металлическом основании типа ДТМ-0.17:							
21-02-004-01	в тоннеле	948,22	541,29	46,16	2,85	360,77	38,2 0,196
21-02-004-02	на поверхности	903,32	510,12	46,16	2,85	347,04	36 0,196
Таблица 21-02-005. Установки дроссельные из двух стыковых дросселей на металлическом основании							
Измеритель: 1 шт.							
Установка дроссельная из двух стыковых дросселей на металлическом основании:							
21-02-005-01	в тоннеле	1473,46	834,61	95,32	5,90	543,53	58,9 0,66
21-02-005-02	на поверхности	1350,08	694,33	95,32	5,90	560,43	49 0,66
Таблица 21-02-006. Светофоры двух- или трехзначные с кронштейном и мачтой на дроссельном основании типа «Метро» в тоннеле							
Измеритель: 1 шт.							
21-02-006-01	Светофор двух- или трехзначный с кронштейном и мачтой на дроссельном основании типа «Метро» в тоннеле	414,62	262,82	17,39	0,95	134,41	19,1 0,033
Таблица 21-02-007. Светофоры на металлическом основании без дросселей в тоннеле							
Измеритель: 1 шт.							
21-02-007-01	Светофор на металлическом основании без дросселей в тоннеле	467,50	262,82	11,76	0,57	192,92	19,1 0,033
Таблица 21-02-008. Сигналы пригласительные							
Измеритель: 1 шт.							
21-02-008-01	Сигнал пригласительный или индикатор на кронштейне типа «Метро» в тоннеле	179,48	123,01	5,33	0,19	51,14	8,94 0,025
Таблица 21-02-009. Головки светофорные							
Измеритель: 1 шт.							
21-02-009-01	Головка светофорная двух- или трехзначная с кронштейном	216,07	149,98	8,15	0,38	57,94	10,9 0,033

Номера расценок	Наименование и характеристика строительных работ и конструкций	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.
			оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы	
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения				всего		в т.ч. оплата труда машинистов
1	2	3	4	5	6	7	8
Таблица 21-02-010. Коробки групповые							
Измеритель: 10 шт.							
21-02-010-01	Коробка групповая 20-ти клеммная в тоннеле	923,46	636,23	104,12	0,19	183,11	44,9
Таблица 21-02-011. Шкафы релейные или силовые							
Измеритель: 1 шт.							
21-02-011-01	Шкаф релейный или силовой, смонтированный на заводе-изготовителе, на металлическом основании, с подключением кабеля в тоннеле	454,86	286,76	53,77	3,24	114,33	<u>21,4</u> 0,28
Таблица 21-02-012. Выключатели блокировочные							
Измеритель: 1 шт.							
21-02-012-01	Выключатель блокировочный в кабинах ДСП на подземных станциях метрополитена	206,13	150,08	8,92	0,19	47,13	<u>11,2</u> 0,03
Таблица 21-02-013. Приборы фотоэлектрического контроля скорости							
Измеритель: 1 шт.							
21-02-013-01	Прибор фотоэлектрического контроля скорости в тоннеле	543,11	432,25	8,12	0,19	102,74	<u>31,9</u> 0,03
Таблица 21-02-014. Ящики трансформаторные							
Измеритель: 1 шт.							
21-02-014-01	Ящик трансформаторный с металлическим основанием в тоннеле	459,31	265,32	8,46	0,57	185,53	<u>19,8</u> 0,06

===== ДЛ Я ДО ПО ЛНЕНИ Й =====

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

Содержание

Часть 21. Оборудование метрополитенов и тоннелей.....	3
Отдел 1. ЭСКАЛАТОРЫ И УСТРОЙСТВА РАЗНЫЕ.....	3
Раздел 1. ЭСКАЛАТОРЫ ТОННЕЛЬНЫЕ.....	3
Таблица 21-01-001. Эскалаторы высотой подъема 15 м.....	3
Таблица 21-01-002. Эскалаторы высотой подъема 30 м.....	4
Таблица 21-01-003. Эскалаторы высотой подъема 45 м.....	4
Таблица 21-01-004. Эскалаторы высотой подъема 65 м.....	5
Таблица 21-01-005. Изменение расценок на монтаж эскалаторов.....	6
Таблица 21-01-006. Балюстрады.....	6
Раздел 2. УСТРОЙСТВА РАЗНЫЕ.....	6
Таблица 21-01-030. Клапаны вентиляционные.....	6
Таблица 21-01-031. Затворы и двери герметические.....	7
Отдел 2. ОБРУДОВАНИЕ СИГНАЛИЗАЦИИ, ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ И БЛОКИРОВКИ.....	7
Таблица 21-02-001. Автостопы.....	7
Таблица 21-02-002. Аппараты курбельные.....	7
Таблица 21-02-003. Приводы стрелочные на стрелке типа СП-6.....	8
Таблица 21-02-004. Дроссели стыковые одиночные на металлическом основании типа ДТМ-0.17.....	8
Таблица 21-02-005. Установки дроссельные из двух стыковых дросселей на металлическом основании.....	8
Таблица 21-02-006. Светофоры двух- или трехзначные с кронштейном и мачтой на дроссельном основании типа «Метро» в тоннеле.....	8
Таблица 21-02-007. Светофоры на металлическом основании без дросселей в тоннеле.....	8
Таблица 21-02-008. Сигналы пригласительные.....	8
Таблица 21-02-009. Головки светофорные.....	8
Таблица 21-02-010. Коробки групповые.....	9
Таблица 21-02-011. Шкафы релейные или силовые.....	9
Таблица 21-02-012. Выключатели блокировочные.....	9
Таблица 21-02-013. Приборы фотоэлектрического контроля скорости.....	9
Таблица 21-02-014. Ящики трансформаторные.....	9

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ