

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градоостроительства и строительства Республики Казахстан  
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И  
СМЕТАМ

**ҚҰРЫЛЫС-МОНТАЖ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ДАРА  
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР**

**4-ЖИНАҚ. ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ҚҰРЫЛЫС.**

**1-ШЫҒАРЫЛЫМ. ЭЛЕКТРМЕН ЖАБЫҚТАУДЫҢ  
СЫРТҚЫ ЖЕЛІЛЕРІ**

**1-БӨЛІМ**

**АСТАНА, ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ, ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ,  
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ, ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ, СОЛТҮСТІК  
ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ**

**ЕДИНИЧНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНО-  
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

**СБОРНИК 4. ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО.**

**ВЫПУСК 1. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ**

**ЧАСТЬ 1**

**АСТАНА, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ, АҚМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
ОБЛАСТЬ ҰЛЫТАУ, СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКАЯ  
ОБЛАСТЬ**

**ҚР ҚНБҚ 8.04-03-2024**

**НДЦС РК 8.04-03-2024**

**Ресми басылым**

**Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан**

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства Республики Казахстан  
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И  
СМЕТАМ

ҚҰРЫЛЫС-МОНТАЖ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН ДАРА  
СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР

4-ЖИНАҚ. ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ҚҰРЫЛЫС.

1-ШЫҒАРЫЛЫМ. ЭЛЕКТРМЕН ЖАБЫҚТАУДЫҢ  
СЫРТҚЫ ЖЕЛІЛЕРІ

1-БӨЛІМ

АСТАНА, ҚАРАҒАНДЫ ОБЛЫСЫ, ҚОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ,  
АҚМОЛА ОБЛЫСЫ, ҰЛЫТАУ ОБЛЫСЫ, СОЛТҮСТІК  
ҚАЗАҚСТАН ОБЛЫСЫ

ЕДИНИЧНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНО-  
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

СБОРНИК 4. ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО.

ВЫПУСК 1. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ

ЧАСТЬ 1

АСТАНА, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
КОСТАНАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ, АҚМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
ОБЛАСТЬ ҰЛЫТАУ, СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКАЯ  
ОБЛАСТЬ

ҚР ҚНБҚ 8.04-03-2024

НДЦС РК 8.04-03-2024

Ресми басылым

Издание официальное

Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан

## **Алғы сөз**

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің (ҚР ӨҚМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАҒАН ЖӘНЕ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 12.06.2024 ж. № 94-НҚ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	01.07.2024 жылдан бастап
4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 15.03.2024 ж. № 39-нқ бұйрығымен бекітілген ҚР ҚНБҚ 8.04-03-2023* «Құрылыс-монтаж жұмыстарына арналған дара сметалық бағалар. 1-жинақ. Ғимараттар. 1-шығарылым. Тұрғын үй-азаматтық мақсаттағы ғимараттар»

**Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара басуға, көбейтуге және таратуға болмайды**

## **Предисловие**

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан (КДС ЖКХ МПС РК)
3 УТВЕРЖДЕН	Приказом КДС ЖКХ МПС РК от 12.06.2024 года № 94-НҚ
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 01.07.2024 года
4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	НДЦС РК 8.04-03-2023* «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 1. Здания. Выпуск 1. Здания жилищно-гражданского назначения», утвержденногo приказом КДС ЖКХ МПС РК от 15.03.2024 года № 39-нқ

**Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства**

## Содержание

Раздел 6401 Наружные сети электроснабжения .....	1
Подраздел 6401-01 Устройства распределительные и подстанции .....	1
Подраздел 6401-02 Сети электрические и канализация электроэнергии .....	10
Подраздел 6401-03 Электросиловые и электроосветительные установки.....	21

**ДЛЯ ЗАМЕТОК**

---

Код ЕСН Код ЭСН	Наименование	Ед. изм.	Единичная сметная цена по региону, тенге		
			Астана	Карагандинск ая обл.	Костанайска я обл.
			Акмолинска я обл.	Область Ұлытау	Северо- Казахстанск ая обл.
1	2	3	4	5	6
	<b>Раздел 6401 Наружные сети электроснабжения</b>				
	<b>Подраздел 6401-01 Устройства распределительные и подстанции</b>				
	<b>Группа 6401-0101 Монтаж устройств распределительных открытых 6-330 кВ</b>				
	<b>Подгруппа 6401-0101-01 Монтаж трансформаторов трехфазных 35 кВ</b>				
	Монтаж трансформатора трехфазного 35 кВ,				
6401-0101-0101 1308-0101-0101	мощность 250 кВ•А	шт.	<u>202718</u> 181826	<u>177090</u> 182811	<u>176134</u> 180925
6401-0101-0102 1308-0101-0102	мощность 400 кВ•А	шт.	<u>236684</u> 212625	<u>207166</u> 213759	<u>206071</u> 211605
6401-0101-0103 1308-0101-0103	мощность 630 кВ•А	шт.	<u>272416</u> 244531	<u>238209</u> 245847	<u>236936</u> 243339
6401-0101-0104 1308-0101-0104	мощность 1000 кВ•А	шт.	<u>332327</u> 298722	<u>291092</u> 300306	<u>289566</u> 297302
6401-0101-0105 1308-0101-0105	мощность 1600 кВ•А	шт.	<u>1415065</u> 1268094	<u>1234799</u> 1275029	<u>1228065</u> 1261774
	<b>Подгруппа 6401-0101-02 Монтаж трансформаторов тока измерительных</b>				
	Монтаж трансформатора тока измерительного,				
6401-0101-0201 1308-0101-0601	напряжение 35 кВ	комплек т	<u>157693</u> 142428	<u>138961</u> 143504	<u>139584</u> 142158
6401-0101-0202 1308-0101-0602	напряжение 110 кВ	комплек т	<u>224425</u> 202717	<u>197794</u> 204382	<u>199045</u> 202482
6401-0101-0203 1308-0101-0603	напряжение 150 кВ	комплек т	<u>252121</u> 228137	<u>222694</u> 230039	<u>224242</u> 227958
6401-0101-0204 1308-0101-0604	напряжение 220 кВ	комплек т	<u>436565</u> 394515	<u>384957</u> 398237	<u>389111</u> 394691
6401-0101-0205 1308-0101-0605	напряжение 330 кВ	комплек т	<u>700453</u> 633031	<u>617750</u> 639609	<u>626131</u> 633964
	<b>Подгруппа 6401-0101-03 Монтаж трансформаторов напряжения измерительных</b>				
	Монтаж трансформатора напряжения измерительного,				
6401-0101-0301 1308-0101-0701	напряжение 35 кВ	комплек т	<u>188344</u> 170657	<u>166602</u> 171782	<u>167138</u> 170268
6401-0101-0302 1308-0101-0702	напряжение 110 кВ	комплек т	<u>266448</u> 241061	<u>235258</u> 242901	<u>236625</u> 240767
6401-0101-0303 1308-0101-0703	напряжение 220 кВ	комплек т	<u>460389</u> 416379	<u>406264</u> 418568	<u>405635</u> 414841
6401-0101-0304 1308-0101-0704	напряжение 330 кВ	комплек т	<u>1010848</u> 911517	<u>888665</u> 915913	<u>885596</u> 907462
	<b>Подгруппа 6401-0101-04 Обработка трансформаторного масла</b>				
6401-0101-0401 1308-0101-1001	Очистка от механических примесей и сушка масла для трансформатора до 35 кВ и другого оборудования	т	<u>19712</u> 17741	<u>17060</u> 17297	<u>17084</u> 17284
	<b>Подгруппа 6401-0101-05 Монтаж разъединителей</b>				
	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение 35 кВ на ток 1000 А,				
6401-0101-0501 1308-0101-1101	без заземляющих ножей	комплек т	<u>181891</u> 163925	<u>159810</u> 165042	<u>160326</u> 163480

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0101-0502</u> 1308-0101-1102	с одним или двумя заземляющими ножами	комплек т	<u>256108</u> 230345	<u>224415</u> 231710	<u>224596</u> 229477
	<b>Подгруппа 6401-0101-06 Монтаж заземлителей</b>				
<u>6401-0101-0601</u> 1308-0101-1301	Монтаж заземлителя однополюсного, напряжение 110 кВ	шт.	<u>135529</u> 121481	<u>118256</u> 122220	<u>118275</u> 121064
	<b>Подгруппа 6401-0101-07 Монтаж разрядников</b>				
<u>6401-0101-0701</u> 1308-0101-1501	Монтаж разрядника вентильного трехфазного, напряжение 35 кВ	комплек т	<u>108792</u> 98794	<u>96533</u> 99598	<u>97255</u> 98719
	<b>Подгруппа 6401-0101-08 Монтаж ограничителей</b>				
<u>6401-0101-0801</u> 1308-0101-1510	Монтаж ограничителя перенапряжений нелинейного трехфазного, напряжение 220 кВ	комплек т	<u>158910</u> 144393	<u>140984</u> 145248	<u>141827</u> 144106
	<b>Подгруппа 6401-0101-09 Монтаж предохранителей</b>				
<u>6401-0101-0901</u> 1308-0101-1601	Монтаж предохранителя, напряжение 35 кВ	шт.	<u>21071</u> 18954	<u>18475</u> 19209	<u>18906</u> 19030
	<b>Подгруппа 6401-0101-10 Монтаж изоляторов опорных</b>				
	Монтаж изолятора опорного,				
<u>6401-0101-1001</u> 1308-0101-1708	напряжение 35 кВ	шт.	<u>22740</u> 20632	<u>20151</u> 20843	<u>20453</u> 20668
<u>6401-0101-1002</u> 1308-0101-1709	напряжение 110 кВ	шт.	<u>26152</u> 23920	<u>23413</u> 24179	<u>23840</u> 24000
	<b>Подгруппа 6401-0101-11 Монтаж гибких ошиновок</b>				
	Монтаж шины сборной трехфазной, напряжение 35 кВ, сечение до 400 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0101-1101</u> 1308-0101-2101	количество проводов в фазе -1	пролет	<u>239438</u> 213913	<u>207911</u> 214516	<u>206518</u> 212317
<u>6401-0101-1102</u> 1308-0101-2102	количество проводов в фазе -2	пролет	<u>352728</u> 314148	<u>305223</u> 315397	<u>303226</u> 311958
	<b>Подгруппа 6401-0101-12 Монтаж спусков, петлей или перемычек</b>				
	Монтаж спуска, петли или перемычки (3 фазы), сечение провода до 300 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0101-1201</u> 1308-0101-2301	количество проводов в фазе -1	шт.	<u>40730</u> 36198	<u>35169</u> 36388	<u>34954</u> 35995
<u>6401-0101-1202</u> 1308-0101-2302	количество проводов в фазе -2	шт.	<u>175110</u> 155541	<u>151090</u> 156350	<u>150168</u> 154665
	<b>Подгруппа 6401-0101-13 Монтаж подстанций комплектных трансформаторных напряжением до 10 кВ</b>				
	Монтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором,				
<u>6401-0101-1301</u> 1308-0101-2501	мощность до 400 кВ·А	шт.	<u>320223</u> 288998	<u>281813</u> 290549	<u>281368</u> 287879
<u>6401-0101-1302</u> 1308-0101-2502	мощность до 1000 кВ·А	шт.	<u>444943</u> 401505	<u>391538</u> 403698	<u>390808</u> 399962
	<b>Подгруппа 6401-0101-14 Монтаж подстанций блочных напряжением 35 кВ</b>				
<u>6401-0101-1401</u> 1308-0101-2503	Монтаж подстанции блочной напряжением 35 кВ по схеме: мостик с выключателями в перемычке и в цепях линий, мощность трансформатора до 6300 кВ·А	шт.	<u>7781224</u> 6956069	<u>6768460</u> 6991806	<u>6732988</u> 6916927

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	<b>Подгруппа 6401-0101-15 Монтаж подстанций блочных напряжением 110/35 кВ</b>				
<u>6401-0101-1501</u> <u>1308-0101-2516</u>	Монтаж подстанции блочной напряжением 110/35 кВ по схеме: с одним трансформатором мощностью до 16000 кВ·А блок линия - трансформатор с выключателем	шт.	<u>14266048</u> <u>12724904</u>	<u>12373753</u> <u>12788540</u>	<u>12303516</u> <u>12647869</u>
	<b>Подгруппа 6401-0101-16 Монтаж блоков с оборудованием для комплектных подстанций</b>				
<u>6401-0101-1601</u> <u>1308-0101-2526</u>	Монтаж блока с оборудованием для комплектных подстанций, 35 кВ с разъединителем или выключателем	шт.	<u>305576</u> <u>272577</u>	<u>265087</u> <u>274038</u>	<u>263573</u> <u>271018</u>
	<b>Подгруппа 6401-0101-17 Монтаж устройств распределительных комплектных 6-10 кВ</b>				
	Монтаж шкафа распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания,				
<u>6401-0101-1701</u> <u>1308-0101-2601</u>	с выключателем	шт.	<u>258088</u> <u>229699</u>	<u>223197</u> <u>230792</u>	<u>221919</u> <u>228218</u>
<u>6401-0101-1702</u> <u>1308-0101-2602</u>	с измерительным трансформатором	шт.	<u>128873</u> <u>115208</u>	<u>112015</u> <u>115604</u>	<u>111432</u> <u>114421</u>
<u>6401-0101-1703</u> <u>1308-0101-2603</u>	с аппаратурой высокочастотной связи или резервной	шт.	<u>82072</u> <u>73554</u>	<u>71552</u> <u>73777</u>	<u>71194</u> <u>73052</u>
<u>6401-0101-1704</u> <u>1308-0101-2604</u>	Монтаж шкафа распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки без коридора обслуживания, с выключателем	шт.	<u>208846</u> <u>185832</u>	<u>180565</u> <u>186724</u>	<u>179525</u> <u>184633</u>
	<b>Подгруппа 6401-0101-18 Монтаж устройств распределительных комплектных блочных 110 кВ</b>				
<u>6401-0101-1801</u> <u>1308-0101-2701</u>	Монтаж ячейки распределительного устройства 110 кВ, линии	шт.	<u>3035181</u> <u>2721205</u>	<u>2644363</u> <u>2722075</u>	<u>2631530</u> <u>2698511</u>
	<b>Группа 6401-0102 Монтаж устройств распределительных закрытых 35 кВ</b>				
	<b>Подгруппа 6401-0102-01 Монтаж изоляторов</b>				
	Монтаж изолятора напряжением 35 кВ,				
<u>6401-0102-0101</u> <u>1308-0102-0101</u>	опорного	комплект	<u>32448</u> <u>29095</u>	<u>28327</u> <u>29353</u>	<u>28609</u> <u>29063</u>
<u>6401-0102-0102</u> <u>1308-0102-0102</u>	проходного	комплект	<u>101957</u> <u>91123</u>	<u>88641</u> <u>91923</u>	<u>89435</u> <u>90978</u>
	<b>Подгруппа 6401-0102-02 Монтаж разъединителей</b>				
<u>6401-0102-0201</u> <u>1308-0102-0201</u>	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение 35 кВ, ток до 1000 А	шт.	<u>308634</u> <u>278573</u>	<u>271363</u> <u>279245</u>	<u>271011</u> <u>276842</u>
	<b>Подгруппа 6401-0102-03 Выключатели. Монтаж оборудования</b>				



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0102-0301</u> 1308-0102-0301	Монтаж выключателя воздушного трехфазного, напряжение 35 кВ, ток 1600 А	комплект	<u>930945</u> 833028	<u>809948</u> 835406	<u>805221</u> 826962
	<b>Подгруппа 6401-0102-04 Монтаж ошиновок гибких</b>				
<u>6401-0102-0401</u> 1308-0102-0401	Монтаж шины сборной трехфазной, напряжение до 220 кВ, с одним проводом в фазе на подвесном изоляторе	пролет	<u>690635</u> 623592	<u>606673</u> 622544	<u>602209</u> 617621
<u>6401-0102-0402</u> 1308-0102-0402	Монтаж моста шинного трехфазного, с одним проводом в фазе на подвесных изоляторах	пролет	<u>278739</u> 251281	<u>244426</u> 251018	<u>242646</u> 248945
	<b>Подгруппа 6401-0102-05 Монтаж ошиновок из алюминиевых шин</b>				
<u>6401-0102-0501</u> 1308-0102-0501	Монтаж ошиновки трехфазной аппаратов ячеек напряжением 110 кВ алюминиевыми трубами, диаметр 85 мм	пролет	<u>419303</u> 377210	<u>365783</u> 374674	<u>364380</u> 372221
	<b>Группа 6401-0103 Монтаж устройств распределительных закрытых 3-20 кВ</b>				
	<b>Подгруппа 6401-0103-01 Монтаж изоляторов</b>				
	Монтаж изолятора опорного напряжением до 10 кВ,				
<u>6401-0103-0101</u> 1308-0103-0101	количество точек крепления 1	шт.	<u>3562</u> 3171	<u>3083</u> 3189	<u>3064</u> 3152
<u>6401-0103-0102</u> 1308-0103-0102	количество точек крепления 2	шт.	<u>3562</u> 3171	<u>3083</u> 3189	<u>3064</u> 3152
<u>6401-0103-0103</u> 1308-0103-0103	количество точек крепления 4	шт.	<u>5701</u> 5098	<u>4961</u> 5123	<u>4932</u> 5068
<u>6401-0103-0104</u> 1308-0103-0104	Монтаж изолятора опорного, напряжение до 20 кВ	шт.	<u>8795</u> 7907	<u>7704</u> 7943	<u>7661</u> 7862
	Монтаж изолятора проходного с овальным или квадратным фланцем,				
<u>6401-0103-0105</u> 1308-0103-0105	напряжение до 10 кВ	шт.	<u>8563</u> 7668	<u>7458</u> 7691	<u>7410</u> 7613
<u>6401-0103-0106</u> 1308-0103-0106	напряжение до 20 кВ	шт.	<u>11453</u> 10374	<u>10117</u> 10396	<u>10059</u> 10306
	<b>Подгруппа 6401-0103-02 Монтаж трансформаторов тока</b>				
	Монтаж трансформатора тока,				
<u>6401-0103-0201</u> 1308-0103-0201	напряжение до 10 кВ	шт.	<u>17096</u> 15389	<u>15005</u> 15466	<u>14923</u> 15307
<u>6401-0103-0202</u> 1308-0103-0202	напряжение до 20 кВ	шт.	<u>18386</u> 16618	<u>16218</u> 16698	<u>16135</u> 16534
	<b>Подгруппа 6401-0103-03 Монтаж трансформаторов напряжения</b>				
	Монтаж трансформатора напряжения до				
<u>6401-0103-0301</u> 1308-0103-0301	10 кВ, однофазного	шт.	<u>9997</u> 9069	<u>8860</u> 9114	<u>8817</u> 9027
<u>6401-0103-0302</u> 1308-0103-0302	10 кВ, трехфазного	шт.	<u>18804</u> 16928	<u>16505</u> 17017	<u>16418</u> 16843
<u>6401-0103-0303</u> 1308-0103-0303	20 кВ, трехфазного	шт.	<u>25317</u> 22676	<u>22081</u> 22802	<u>21958</u> 22556
	<b>Подгруппа 6401-0103-05 Монтаж трансформаторов силовых</b>				
	Монтаж трансформатора силового, масса до				
<u>6401-0103-0501</u> 1308-0103-1101	масса до 1 т	шт.	<u>168844</u> 151643	<u>147764</u> 152457	<u>146961</u> 150858

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0103-0502</u> 1308-0103-1102	масса до 3 т	шт.	<u>295227</u> 266441	<u>259917</u> 267800	<u>258600</u> 265187
<u>6401-0103-0503</u> 1308-0103-1103	масса до 7 т	шт.	<u>404838</u> 366257	<u>357398</u> 368112	<u>355569</u> 364507
<b>Подгруппа 6401-0103-06 Монтаж разъединителей однополюсных</b>					
Монтаж разъединителя однополюсного с одной тягой, напряжение до 10 кВ,					
<u>6401-0103-0601</u> 1308-0103-0401	ток до 600 А	шт.	<u>7526</u> 6700	<u>6514</u> 6739	<u>6475</u> 6661
<u>6401-0103-0602</u> 1308-0103-0402	ток до 1000 А	шт.	<u>8570</u> 7703	<u>7507</u> 7744	<u>7467</u> 7663
<u>6401-0103-0603</u> 1308-0103-0403	ток до 3000 А	шт.	<u>17217</u> 15423	<u>15018</u> 15507	<u>14935</u> 15340
<u>6401-0103-0604</u> 1308-0103-0404	ток до 5000 А	шт.	<u>18117</u> 16282	<u>15868</u> 16369	<u>15783</u> 16199
<b>Подгруппа 6401-0103-07 Монтаж разъединителей трехполюсных</b>					
Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ,					
<u>6401-0103-0701</u> 1308-0103-0501	ток до 600 А	шт.	<u>16535</u> 14775	<u>14375</u> 14851	<u>14291</u> 14687
<u>6401-0103-0702</u> 1308-0103-0502	ток до 1000 А	шт.	<u>31410</u> 27977	<u>27199</u> 28127	<u>27034</u> 27809
<u>6401-0103-0703</u> 1308-0103-0503	ток до 4000 А	шт.	<u>44822</u> 40291	<u>39247</u> 40451	<u>39015</u> 40045
<b>Подгруппа 6401-0103-08 Монтаж приводов к разъединителям</b>					
Монтаж привода к разъединителю с одной тягой,					
<u>6401-0103-0801</u> 1308-0103-0601	рычажный	шт.	<u>30425</u> 27161	<u>26420</u> 27373	<u>26480</u> 27190
<u>6401-0103-0802</u> 1308-0103-0602	червячный	шт.	<u>31536</u> 28190	<u>27429</u> 28402	<u>27484</u> 28214
<u>6401-0103-0803</u> 1308-0103-0603	моторный	шт.	<u>60720</u> 54112	<u>52616</u> 54478	<u>52518</u> 53981
<u>6401-0103-0804</u> 1308-0103-0604	Добавлять при установке дополнительной тяги к нормам 6401-0103-(0801-0803)	шт.	<u>35883</u> 31849	<u>30942</u> 32081	<u>30881</u> 31702
<b>Подгруппа 6401-0103-09 Монтаж выключателей нагрузки</b>					
Монтаж выключателя нагрузки с приводом,					
<u>6401-0103-0901</u> 1308-0103-0701	ручной	шт.	<u>47292</u> 42181	<u>41023</u> 42437	<u>40891</u> 41966
<u>6401-0103-0902</u> 1308-0103-0702	электромагнитный	шт.	<u>82875</u> 73646	<u>71559</u> 74073	<u>71169</u> 73213
<b>Подгруппа 6401-0103-10 Монтаж предохранителей</b>					
<u>6401-0103-1001</u> 1308-0103-1001	Монтаж предохранителя	шт.	<u>8451</u> 7597	<u>7416</u> 7654	<u>7530</u> 7606
<b>Подгруппа 6401-0103-11 Сушка масла</b>					
<u>6401-0103-1101</u> 1308-0103-1301	Сушка масла трансформаторного	т	<u>122960</u> 109926	<u>106769</u> 110032	<u>106247</u> 108977
<b>Подгруппа 6401-0103-12 Заливка электрооборудования маслом сухим трансформаторным</b>					
<u>6401-0103-1201</u> 1308-0103-1401	Заливка трансформатора маслом сухим трансформаторным	т	<u>61814</u> 56205	<u>54826</u> 56260	<u>54627</u> 55848

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0103-1202</u> 1308-0103-1402	Заливка электрооборудования (кроме трансформатора) маслом сухим трансформаторным	т	<u>124522</u> 111646	<u>108727</u> 112253	<u>108138</u> 111087
	<b>Подгруппа 6401-0103-13 Монтаж разрядников</b>				
	Монтаж разрядника трехфазного,				
<u>6401-0103-1301</u> 1308-0103-1501	напряжение до 10 кВ	комплек т	<u>25680</u> 23039	<u>22444</u> 23165	<u>22321</u> 22919
<u>6401-0103-1302</u> 1308-0103-1502	напряжение до 20 кВ	комплек т	<u>55428</u> 49680	<u>48383</u> 49952	<u>48116</u> 49423
	<b>Подгруппа 6401-0103-14 Монтаж конденсаторов статических</b>				
	Монтаж конденсатора статического на установленных конструкциях,				
<u>6401-0103-1401</u> 1308-0103-1601	масса до 15 кг	шт.	<u>15152</u> 13483	<u>13092</u> 13527	<u>13021</u> 13381
<u>6401-0103-1402</u> 1308-0103-1602	масса до 25 кг	шт.	<u>15686</u> 13976	<u>13577</u> 14023	<u>13503</u> 13873
<u>6401-0103-1403</u> 1308-0103-1603	масса до 40 кг	шт.	<u>16171</u> 14420	<u>14010</u> 14469	<u>13936</u> 14316
<u>6401-0103-1404</u> 1308-0103-1604	масса до 70 кг	шт.	<u>24212</u> 21574	<u>20965</u> 21666	<u>20849</u> 21431
<u>6401-0103-1405</u> 1308-0103-1605	масса до 100 кг	шт.	<u>25741</u> 22982	<u>22344</u> 23078	<u>22223</u> 22833
<u>6401-0103-1406</u> 1308-0103-1606	масса до 150 кг	шт.	<u>27523</u> 24622	<u>23951</u> 24726	<u>23825</u> 24470
	<b>Подгруппа 6401-0103-15 Монтаж установок (шкафов) комплектных конденсаторных</b>				
	Монтаж установки (шкафа) комплектной конденсаторной на установленных конструкциях,				
<u>6401-0103-1501</u> 1308-0103-1607	масса до 100 кг	шт.	<u>18377</u> 16421	<u>15978</u> 16512	<u>15888</u> 16332
<u>6401-0103-1502</u> 1308-0103-1608	масса до 500 кг	шт.	<u>48470</u> 43622	<u>42521</u> 43851	<u>42301</u> 43419
<u>6401-0103-1503</u> 1308-0103-1609	масса до 900 кг	шт.	<u>64263</u> 58156	<u>56761</u> 58444	<u>56490</u> 57913
<u>6401-0103-1504</u> 1308-0103-1610	масса до 1700 кг	шт.	<u>124707</u> 112797	<u>110076</u> 113356	<u>109548</u> 112319
	<b>Подгруппа 6401-0103-16 Монтаж шин сборных - одна полоса в фазе</b>				
	Монтаж шины сборной - одна полоса в фазе, медной или алюминиевой,				
<u>6401-0103-1601</u> 1308-0103-1701	сечение до 250 мм <sup>2</sup>	м	<u>3633</u> 3226	<u>3134</u> 3241	<u>3116</u> 3205
<u>6401-0103-1602</u> 1308-0103-1702	сечение до 500 мм <sup>2</sup>	м	<u>4608</u> 4100	<u>3983</u> 4119	<u>3961</u> 4073
	<b>Подгруппа 6401-0103-17 Монтаж шин ответвительных - одна полоса в фазе</b>				
	Монтаж шины ответвительной - одна полоса в фазе, медной или алюминиевой,				
<u>6401-0103-1701</u> 1308-0103-2101	сечение до 250 мм <sup>2</sup>	м	<u>4065</u> 3609	<u>3504</u> 3620	<u>3483</u> 3581
<u>6401-0103-1702</u> 1308-0103-2102	сечение до 350 мм <sup>2</sup>	м	<u>4614</u> 4099	<u>3979</u> 4111	<u>3957</u> 4066
<u>6401-0103-1703</u> 1308-0103-2103	сечение до 700 мм <sup>2</sup>	м	<u>5935</u> 5275	<u>5121</u> 5292	<u>5093</u> 5234
<u>6401-0103-1704</u> 1308-0103-2104	сечение до 1000 мм <sup>2</sup>	м	<u>7077</u> 6294	<u>6109</u> 6310	<u>6076</u> 6243
	<b>Подгруппа 6401-0103-18 Монтаж шин ответвительных - две полосы в фазе</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
6401-0103-1801 1308-0103-2201	Монтаж шины ответвительной - две полосы в фазе, медной или алюминиевой, сечение до 350 мм <sup>2</sup>	м	<u>8393</u> 7455	<u>7235</u> 7477	<u>7195</u> 7397
	<b>Подгруппа 6401-0103-19 Монтаж мостов шинных для сборных распределительных устройств</b>				
	Монтаж моста шинного для сборных распределительных устройств,				
6401-0103-1901 1308-0103-2801	количество опорных изоляторов 9	шт.	<u>109044</u> 98295	<u>96038</u> 99029	<u>97748</u> 98483
6401-0103-1902 1308-0103-2802	количество опорных изоляторов 12	шт.	<u>142386</u> 128333	<u>125389</u> 129303	<u>127681</u> 128599
	<b>Подгруппа 6401-0103-20 Монтаж приборов измерения и защиты</b>				
	Монтаж прибора измерения и защиты,				
6401-0103-2001 1308-0103-2901	количество подключаемых концов до 2	шт.	<u>8080</u> 7192	<u>6993</u> 7235	<u>6951</u> 7152
6401-0103-2002 1308-0103-2902	количество подключаемых концов до 6	шт.	<u>9099</u> 8130	<u>7911</u> 8177	<u>7867</u> 8087
6401-0103-2003 1308-0103-2903	количество подключаемых концов до 12	шт.	<u>16122</u> 14348	<u>13948</u> 14432	<u>13866</u> 14266
6401-0103-2004 1308-0103-2904	Монтаж блок-контактора	шт.	<u>9997</u> 8967	<u>8734</u> 9017	<u>8687</u> 8923
	<b>Подгруппа 6401-0103-21 Монтаж аппаратов управления и сигнализации</b>				
	Монтаж аппарата (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации,				
6401-0103-2101 1308-0103-3001	количество подключаемых концов до 2	шт.	<u>8099</u> 7211	<u>7012</u> 7254	<u>6970</u> 7171
6401-0103-2102 1308-0103-3002	количество подключаемых концов до 6	шт.	<u>8099</u> 7211	<u>7012</u> 7254	<u>6970</u> 7171
6401-0103-2103 1308-0103-3003	количество подключаемых концов до 12	шт.	<u>8099</u> 7211	<u>7012</u> 7254	<u>6970</u> 7171
	<b>Подгруппа 6401-0103-22 Монтаж зажимов наборных</b>				
6401-0103-2201 1308-0103-3101	Монтаж зажима наборного без кожуха	шт.	<u>2933</u> 2609	<u>2536</u> 2625	<u>2524</u> 2595
	<b>Подгруппа 6401-0103-23 Монтаж устройства сигнально-блокировочных</b>				
6401-0103-2301 1308-0103-3201	Монтаж устройства сигнально-блокировочного	шт.	<u>14844</u> 13232	<u>12863</u> 13329	<u>12873</u> 13296
	<b>Подгруппа 6401-0103-24 Монтаж камер сборных распределительных устройств</b>				
	Монтаж камеры сборного распределительного устройства				
6401-0103-2401 1308-0103-3301	с масляным выключателем	шт.	<u>183287</u> 163351	<u>158856</u> 164337	<u>158058</u> 162488
6401-0103-2402 1308-0103-3304	с выключателем нагрузки	шт.	<u>159706</u> 141898	<u>137890</u> 142783	<u>137184</u> 141113
6401-0103-2403 1308-0103-3302	трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя	шт.	<u>146790</u> 130746	<u>127131</u> 131548	<u>126512</u> 130057
6401-0103-2404 1308-0103-3303	резервной	шт.	<u>110546</u> 98376	<u>95635</u> 98994	<u>95196</u> 97859
	<b>Подгруппа 6401-0103-25 Монтаж шкафов комплектных распределительных устройств</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0103-2501</u> 1308-0103-3401	Монтаж шкафа комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А	шт.	<u>472805</u> 431431	<u>420571</u> 429978	<u>417726</u> 427324
	<b>Подгруппа 6401-0103-26 Монтаж комплектных трансформаторных подстанций (КТП)</b>				
	Монтаж шкафа КТП ввода				
<u>6401-0103-2601</u> 1308-0103-3501	высоковольтного	шт.	<u>92351</u> 83345	<u>81106</u> 83318	<u>80790</u> 82642
<u>6401-0103-2602</u> 1308-0103-3502	низковольтного	шт.	<u>102643</u> 91596	<u>89065</u> 92030	<u>88568</u> 91033
	<b>Подгруппа 6401-0103-27 Монтаж ограждений, плит и металлических конструкций под оборудование</b>				
<u>6401-0103-2701</u> 1308-0103-3601	Монтаж ограждения сетчатого	м²	<u>21104</u> 19397	<u>19092</u> 19583	<u>20179</u> 19672
<u>6401-0103-2702</u> 1308-0103-3602	Монтаж плиты проходной асбестоцементной или стальной для установки трансформатора тока, проходного изолятора или прохода шины	м²	<u>87266</u> 78093	<u>76103</u> 78637	<u>76540</u> 77951
<u>6401-0103-2703</u> 1308-0103-3603	Монтаж металлических конструкций	т	<u>1599805</u> 1554916	<u>1543975</u> 1555871	<u>1541804</u> 1552051
	<b>Группа 6401-0104 Монтаж устройств преобразовательных</b>				
	<b>Подгруппа 6401-0104-01 Монтаж преобразователей</b>				
	Монтаж преобразователя,				
<u>6401-0104-0101</u> 1308-0104-0101	масса до 0,15 т	шт.	<u>63760</u> 57736	<u>56379</u> 58021	<u>56097</u> 57456
<u>6401-0104-0102</u> 1308-0104-0102	масса до 0,25 т	шт.	<u>89134</u> 80348	<u>78368</u> 80763	<u>77956</u> 79943
<u>6401-0104-0103</u> 1308-0104-0103	масса до 0,50 т	шт.	<u>124451</u> 112354	<u>109623</u> 112926	<u>109061</u> 111807
<u>6401-0104-0104</u> 1308-0104-0104	масса до 1,0 т	шт.	<u>184171</u> 165838	<u>161695</u> 166704	<u>160846</u> 165018
<u>6401-0104-0105</u> 1308-0104-0105	масса до 1,5 т	шт.	<u>227036</u> 204303	<u>199163</u> 205377	<u>198113</u> 203293
<u>6401-0104-0106</u> 1308-0104-0106	масса до 2,0 т	шт.	<u>289915</u> 260941	<u>254381</u> 262309	<u>253051</u> 259670
<u>6401-0104-0107</u> 1308-0104-0107	масса до 2,5 т	шт.	<u>343116</u> 308672	<u>300870</u> 310297	<u>299291</u> 307164
<u>6401-0104-0108</u> 1308-0104-0108	масса до 3,0 т	шт.	<u>364694</u> 327792	<u>319439</u> 329535	<u>317743</u> 326169
	<b>Подгруппа 6401-0104-02 Монтаж шкафов управления и регулирования</b>				
<u>6401-0104-0201</u> 1308-0104-0201	Монтаж шкафа управления и регулирования	шт.	<u>115118</u> 103021	<u>100290</u> 103593	<u>99728</u> 102474
	<b>Подгруппа 6401-0104-03 Монтаж шкафов с быстродействующими автоматами</b>				
<u>6401-0104-0301</u> 1308-0104-0301	Монтаж шкафа с однополюсным быстродействующим автоматом, ток до 4000 А	шт.	<u>116828</u> 105098	<u>102452</u> 105652	<u>101905</u> 104562
	<b>Подгруппа 6401-0104-04 Монтаж устройств автоматических выпрямительных</b>				
	Монтаж устройства автоматического выпрямительного,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0104-0401</u> 1308-0104-0501	масса до 0,1 т	шт.	<u>135956</u> 121456	<u>118200</u> 122143	<u>117513</u> 120770
<u>6401-0104-0402</u> 1308-0104-0502	масса до 0,25 т	шт.	<u>157024</u> 140109	<u>136309</u> 140910	<u>135508</u> 139307
<u>6401-0104-0403</u> 1308-0104-0503	масса до 0,5 т	шт.	<u>209085</u> 186531	<u>181465</u> 187599	<u>180397</u> 185463
<b>Группа 6401-0105 Монтаж установок аккумуляторных</b>					
<b>Подгруппа 6401-0105-01 Монтаж аккумуляторов кислотных стационарных</b>					
Монтаж аккумулятора кислотного стационарного,					
<u>6401-0105-0101</u> 1308-0105-0101	тип С-1, СК-1	шт.	<u>14698</u> 13087	<u>12725</u> 13163	<u>12649</u> 13010
<u>6401-0105-0102</u> 1308-0105-0102	тип С-2, СК-2	шт.	<u>15191</u> 13580	<u>13218</u> 13656	<u>13142</u> 13503
<u>6401-0105-0103</u> 1308-0105-0103	тип С-3, СК-3	шт.	<u>22669</u> 20252	<u>19709</u> 20367	<u>19595</u> 20138
<u>6401-0105-0104</u> 1308-0105-0104	тип С-4, СК-4, С-5, СК-5	шт.	<u>23338</u> 20921	<u>20378</u> 21036	<u>20264</u> 20807
<u>6401-0105-0105</u> 1308-0105-0105	тип С-6, СК-6, С-8, СК-8	шт.	<u>30240</u> 27018	<u>26295</u> 27171	<u>26142</u> 26866
<u>6401-0105-0106</u> 1308-0105-0106	тип С-10, СК-10, С-12, СК-12	шт.	<u>38157</u> 34130	<u>33225</u> 34321	<u>33034</u> 33939
<u>6401-0105-0107</u> 1308-0105-0107	тип С-14, СК-14, С-16, СК-16	шт.	<u>44997</u> 40164	<u>39079</u> 40393	<u>38850</u> 39935
<u>6401-0105-0108</u> 1308-0105-0108	тип С-18, СК-18, С-20, СК-20	шт.	<u>53056</u> 47418	<u>46151</u> 47685	<u>45884</u> 47150
<u>6401-0105-0109</u> 1308-0105-0109	тип С-24, СК-24, С-28, СК-28	шт.	<u>60079</u> 53635	<u>52187</u> 53940	<u>51882</u> 53330
<u>6401-0105-0110</u> 1308-0105-0110	тип С-32, СК-32, С-36, СК-36, С-40, СК-40	шт.	<u>74710</u> 66655	<u>64845</u> 67036	<u>64464</u> 66273
<u>6401-0105-0111</u> 1308-0105-0111	тип С-44, СК-44, С-48, СК-48	шт.	<u>83789</u> 74928	<u>72938</u> 75348	<u>72518</u> 74508
<u>6401-0105-0112</u> 1308-0105-0112	тип С-52, СК-52, С-56, СК-56	шт.	<u>98527</u> 88056	<u>85703</u> 88552	<u>85208</u> 87560
<u>6401-0105-0113</u> 1308-0105-0113	тип С-60, СК-60, С-64, СК-64	шт.	<u>113199</u> 101116	<u>98402</u> 101689	<u>97830</u> 100544
<u>6401-0105-0114</u> 1308-0105-0114	тип С-68, СК-68, С-72, СК-72	шт.	<u>121983</u> 109095	<u>106200</u> 109705	<u>105589</u> 108484
<u>6401-0105-0115</u> 1308-0105-0115	тип С-76, СК-76, С-80, СК-80, С-84, СК-84	шт.	<u>129738</u> 116044	<u>112968</u> 116693	<u>112320</u> 115396
<u>6401-0105-0116</u> 1308-0105-0116	тип С-88, СК-88, С-92, СК-92, С-96, СК-96	шт.	<u>151963</u> 135853	<u>132234</u> 136616	<u>131471</u> 135090
<u>6401-0105-0117</u> 1308-0105-0117	тип С-100, СК-100, С-104, СК-104, С-108, СК-108	шт.	<u>174339</u> 155812	<u>151651</u> 156690	<u>150773</u> 154935
<u>6401-0105-0118</u> 1308-0105-0118	тип С-112, СК-112, С-116, СК-116, С-120, СК-120	шт.	<u>189548</u> 169410	<u>164887</u> 170364	<u>163933</u> 168456
<u>6401-0105-0119</u> 1308-0105-0119	тип С-124, СК-124, С-128, СК-128, С-132, СК-132	шт.	<u>211923</u> 189369	<u>184303</u> 190437	<u>183235</u> 188301
<u>6401-0105-0120</u> 1308-0105-0120	тип С-136, СК-136, С-140, СК-140, С-144, СК-144, С-148, СК-148	шт.	<u>234133</u> 209162	<u>203553</u> 210345	<u>202370</u> 207980
<b>Подгруппа 6401-0105-02 Формирование и контрольный заряд-разряд батарей аккумуляторных</b>					

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0105-0201</u> 1308-0105-0201	Формирование и контрольный заряд-разряд батареи аккумулятора кислотного стационарного	шт.	<u>674196</u> 596867	<u>579496</u> 600529	<u>575834</u> 593204
<u>6401-0105-0202</u> 1308-0105-0202	Добавлять на каждую последующую батарею сверх одной, при одновременном формировании к норме 6401-0105-0201	шт.	<u>470532</u> 416563	<u>404440</u> 419119	<u>401884</u> 414007
<u>6401-0105-0203</u> 1308-0105-0203	Дополнительный тренировочный цикл "заряд-разряд" при формировании батареи аккумулятора кислотного стационарного	шт.	<u>119389</u> 105695	<u>102619</u> 106344	<u>101971</u> 105047
<b>Подраздел 6401-02 Сети электрические и канализация электроэнергии</b>					
<b>Группа 6401-0201 Прокладка кабельных линий до 500 кВ</b>					
<b>Подгруппа 6401-0201-01 Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовых траншеях без покрытия</b>					
Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия,					
<u>6401-0201-0101</u> 1308-0201-0201	масса 1 м до 1 кг	м	<u>1256</u> 1138	<u>1109</u> 1138	<u>1109</u> 1131
<u>6401-0201-0102</u> 1308-0201-0202	масса 1 м до 2 кг	м	<u>1370</u> 1239	<u>1207</u> 1241	<u>1208</u> 1233
<u>6401-0201-0103</u> 1308-0201-0203	масса 1 м до 3 кг	м	<u>1525</u> 1382	<u>1348</u> 1384	<u>1348</u> 1375
<u>6401-0201-0104</u> 1308-0201-0204	масса 1 м до 6 кг	м	<u>2254</u> 2042	<u>1991</u> 2043	<u>1986</u> 2029
<u>6401-0201-0105</u> 1308-0201-0205	масса 1 м 9 кг	м	<u>2523</u> 2286	<u>2230</u> 2290	<u>2224</u> 2273
<u>6401-0201-0106</u> 1308-0201-0206	масса 1 м 13 кг	м	<u>2758</u> 2503	<u>2441</u> 2506	<u>2435</u> 2489
<b>Подгруппа 6401-0201-02 Устройство постели для кабеля</b>					
<u>6401-0201-0201</u> 1308-0201-0301	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	<u>921</u> 831	<u>811</u> 835	<u>807</u> 828
<u>6401-0201-0202</u> 1308-0201-0302	Добавлять на каждый последующий кабель к норме 6401-0201-0201	м	<u>283</u> 255	<u>250</u> 257	<u>248</u> 255
<b>Подгруппа 6401-0201-03 Покрытие одного кабеля, проложенного в траншеях,</b>					
Покрытие кабеля, проложенного в траншеях,					
<u>6401-0201-0301</u> 1308-0201-0401	кирпичом	м	<u>861</u> 779	<u>760</u> 783	<u>756</u> 775
<u>6401-0201-0302</u> 1308-0201-0403	плитами	м	<u>910</u> 823	<u>803</u> 827	<u>799</u> 820
<u>6401-0201-0303</u> 1308-0201-0405	лентой сигнальной	м	<u>27</u> 24	<u>23</u> 24	<u>23</u> 24
Добавлять на каждый последующий кабель					
<u>6401-0201-0304</u> 1308-0201-0402	к норме 6401-0201-0301	м	<u>443</u> 401	<u>390</u> 402	<u>389</u> 397
<u>6401-0201-0305</u> 1308-0201-0404	к норме 6401-0201-0302	м	<u>445</u> 403	<u>393</u> 405	<u>390</u> 400
<b>Подгруппа 6401-0201-04 Присоединение к зажимам жил провода или кабеля</b>					
Присоединение к зажимам жил провода или кабеля,					

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-0401</u> 1308-0201-0501	сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>843</u> 746	<u>724</u> 751	<u>720</u> 742
<u>6401-0201-0402</u> 1308-0201-0502	сечение до 6 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>913</u> 808	<u>785</u> 813	<u>780</u> 803
<u>6401-0201-0403</u> 1308-0201-0503	сечение до 16 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>1053</u> 933	<u>905</u> 938	<u>900</u> 927
<u>6401-0201-0404</u> 1308-0201-0504	сечение до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>1194</u> 1057	<u>1026</u> 1063	<u>1020</u> 1050
<u>6401-0201-0405</u> 1308-0201-0505	сечение до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>1264</u> 1119	<u>1087</u> 1126	<u>1080</u> 1112
<u>6401-0201-0406</u> 1308-0201-0506	сечение до 150 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>1966</u> 1741	<u>1690</u> 1752	<u>1680</u> 1730
<u>6401-0201-0407</u> 1308-0201-0507	сечение до 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>2598</u> 2300	<u>2233</u> 2315	<u>2219</u> 2286
<u>6401-0201-0408</u> 1308-0201-0508	сечение до 400 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>3933</u> 3482	<u>3380</u> 3503	<u>3359</u> 3460
	<b>Подгруппа 6401-0201-05 Прокладка по дну канала без креплений кабеля до 35 кВ</b>				
	Прокладка по дну канала без креплений кабеля до 35 кВ,				
<u>6401-0201-0501</u> 1308-0201-0601	масса 1 м до 1 кг	м	<u>779</u> 713	<u>695</u> 712	<u>691</u> 707
<u>6401-0201-0502</u> 1308-0201-0602	масса 1 м до 2 кг	м	<u>908</u> 828	<u>809</u> 828	<u>803</u> 822
<u>6401-0201-0503</u> 1308-0201-0603	масса 1 м до 3 кг	м	<u>1155</u> 1052	<u>1028</u> 1053	<u>1023</u> 1045
<u>6401-0201-0504</u> 1308-0201-0604	масса 1 м до 6 кг	м	<u>1560</u> 1420	<u>1386</u> 1421	<u>1378</u> 1410
<u>6401-0201-0505</u> 1308-0201-0605	масса 1 м до 9 кг	м	<u>1943</u> 1768	<u>1725</u> 1769	<u>1715</u> 1756
<u>6401-0201-0506</u> 1308-0201-0606	масса 1 м до 13 кг	м	<u>2275</u> 2071	<u>2023</u> 2075	<u>2011</u> 2058
<u>6401-0201-0507</u> 1308-0201-0607	масса 1 м до 18 кг	м	<u>2763</u> 2514	<u>2454</u> 2516	<u>2440</u> 2497
	<b>Подгруппа 6401-0201-06 Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ</b>				
	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ,				
<u>6401-0201-0601</u> 1308-0201-0701	масса 1 м до 0,5 кг	м	<u>2001</u> 1828	<u>1788</u> 1831	<u>1777</u> 1817
<u>6401-0201-0602</u> 1308-0201-0702	масса 1 м до 1 кг	м	<u>2301</u> 2101	<u>2053</u> 2103	<u>2042</u> 2087
<u>6401-0201-0603</u> 1308-0201-0703	масса 1 м до 2 кг	м	<u>2638</u> 2407	<u>2350</u> 2409	<u>2338</u> 2392
<u>6401-0201-0604</u> 1308-0201-0704	масса 1 м до 3 кг	м	<u>3303</u> 3008	<u>2938</u> 3013	<u>2923</u> 2990
<u>6401-0201-0605</u> 1308-0201-0705	масса 1 м до 6 кг	м	<u>4212</u> 3835	<u>3743</u> 3840	<u>3723</u> 3810
<u>6401-0201-0606</u> 1308-0201-0706	масса 1 м до 9 кг	м	<u>5351</u> 4868	<u>4750</u> 4874	<u>4722</u> 4835
<u>6401-0201-0607</u> 1308-0201-0707	масса 1 м до 13 кг	м	<u>6826</u> 6204	<u>6054</u> 6213	<u>6020</u> 6163
<u>6401-0201-0638</u> 1308-0201-0708	масса 1 м до 18 кг	м	<u>8457</u> 7683	<u>7495</u> 7692	<u>7452</u> 7632
	<b>Подгруппа 6401-0201-07 Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ</b>				



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы,				
<u>6401-0201-0701</u> <u>1308-0201-0801</u>	масса 1 м до 1 кг	м	<u>1114</u> 1011	<u>986</u> 1011	<u>979</u> 1003
<u>6401-0201-0702</u> <u>1308-0201-0802</u>	масса 1 м до 2 кг	м	<u>1469</u> 1331	<u>1297</u> 1330	<u>1289</u> 1319
<u>6401-0201-0703</u> <u>1308-0201-0803</u>	масса 1 м до 3 кг	м	<u>1806</u> 1635	<u>1592</u> 1634	<u>1582</u> 1622
<u>6401-0201-0704</u> <u>1308-0201-0804</u>	масса 1 м до 6 кг	м	<u>2473</u> 2240	<u>2183</u> 2241	<u>2168</u> 2223
<u>6401-0201-0705</u> <u>1308-0201-0805</u>	масса 1 м до 9 кг	м	<u>3088</u> 2796	<u>2723</u> 2796	<u>2706</u> 2774
<u>6401-0201-0706</u> <u>1308-0201-0806</u>	масса 1 м до 13 кг	м	<u>4194</u> 3799	<u>3701</u> 3799	<u>3678</u> 3770
<u>6401-0201-0707</u> <u>1308-0201-0807</u>	масса 1 м до 18 кг	м	<u>5431</u> 4919	<u>4793</u> 4921	<u>4763</u> 4882
	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине,				
<u>6401-0201-0708</u> <u>1308-0201-0810</u>	масса 1 м до 1 кг	м	<u>1668</u> 1515	<u>1475</u> 1513	<u>1466</u> 1502
<u>6401-0201-0709</u> <u>1308-0201-0811</u>	масса 1 м до 2 кг	м	<u>2019</u> 1831	<u>1785</u> 1832	<u>1774</u> 1815
<u>6401-0201-0710</u> <u>1308-0201-0812</u>	масса 1 м до 3 кг	м	<u>2449</u> 2218	<u>2161</u> 2217	<u>2147</u> 2199
<u>6401-0201-0711</u> <u>1308-0201-0813</u>	масса 1 м до 6 кг	м	<u>3511</u> 3177	<u>3093</u> 3175	<u>3073</u> 3150
<u>6401-0201-0712</u> <u>1308-0201-0814</u>	масса 1 м до 9 кг	м	<u>4634</u> 4192	<u>4083</u> 4192	<u>4054</u> 4156
<u>6401-0201-0713</u> <u>1308-0201-0815</u>	масса 1 м до 13 кг	м	<u>6349</u> 5743	<u>5594</u> 5743	<u>5556</u> 5695
<u>6401-0201-0714</u> <u>1308-0201-0816</u>	масса 1 м до 18 кг	м	<u>8486</u> 7672	<u>7473</u> 7674	<u>7424</u> 7612
	<b>Подгруппа 6401-0201-08 Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ</b>				
	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ,				
<u>6401-0201-0801</u> <u>1308-0201-0901</u>	масса 1 м до 1 кг	м	<u>1196</u> 1088	<u>1061</u> 1087	<u>1053</u> 1078
<u>6401-0201-0802</u> <u>1308-0201-0902</u>	масса 1 м до 2 кг	м	<u>1725</u> 1564	<u>1523</u> 1563	<u>1514</u> 1551
<u>6401-0201-0803</u> <u>1308-0201-0903</u>	масса 1 м до 3 кг	м	<u>2273</u> 2060	<u>2008</u> 2061	<u>1996</u> 2044
<u>6401-0201-0804</u> <u>1308-0201-0904</u>	масса 1 м до 6 кг	м	<u>2860</u> 2590	<u>2525</u> 2590	<u>2508</u> 2570
<u>6401-0201-0805</u> <u>1308-0201-0905</u>	масса 1 м до 9 кг	м	<u>3904</u> 3536	<u>3446</u> 3538	<u>3423</u> 3509
<u>6401-0201-0806</u> <u>1308-0201-0906</u>	масса 1 м до 13 кг	м	<u>4997</u> 4529	<u>4414</u> 4531	<u>4385</u> 4494
<u>6401-0201-0807</u> <u>1308-0201-0907</u>	масса 1 м до 18 кг	м	<u>6115</u> 5540	<u>5400</u> 5545	<u>5366</u> 5498
	<b>Подгруппа 6401-0201-09 Прокладка подвешиваемого на троссе кабеля до 35 кВ</b>				
	Прокладка, подвешиваемого на троссе, кабеля до 35 кВ,				
<u>6401-0201-0901</u> <u>1308-0201-1001</u>	масса 1 м до 1 кг	м	<u>3130</u> 2857	<u>2794</u> 2866	<u>2779</u> 2843

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-0902</u> 1308-0201-1002	масса 1 м до 4 кг	м	<u>4231</u> 3857	<u>3768</u> 3869	<u>3750</u> 3837
	<b>Подгруппа 6401-0201-10 Установка конструкций металлических кабельных</b>				
	Установка стоек сборных кабельных конструкций (без полок),				
<u>6401-0201-1001</u> 1308-0201-1204	масса до 1,6 кг	шт.	<u>1935</u> 1736	<u>1682</u> 1724	<u>1678</u> 1712
<u>6401-0201-1002</u> 1308-0201-1205	масса до 2,4 кг	шт.	<u>1981</u> 1779	<u>1724</u> 1767	<u>1720</u> 1754
<u>6401-0201-1003</u> 1308-0201-1206	масса до 4 кг	шт.	<u>2023</u> 1819	<u>1763</u> 1806	<u>1759</u> 1794
	Установка полок кабельных, на стойках,				
<u>6401-0201-1004</u> 1308-0201-1207	масса до 0,4 кг	шт.	<u>170</u> 152	<u>148</u> 153	<u>147</u> 152
<u>6401-0201-1005</u> 1308-0201-1208	масса до 0,7 кг	шт.	<u>220</u> 199	<u>194</u> 200	<u>193</u> 198
<u>6401-0201-1006</u> 1308-0201-1209	масса до 0,9 кг	шт.	<u>225</u> 202	<u>198</u> 203	<u>197</u> 202
	Установка подвесов для прокладки кабеля под перекрытиями со стойками				
<u>6401-0201-1007</u> 1308-0201-1211	сдвоенными, масса до 4 кг	шт.	<u>3040</u> 2729	<u>2643</u> 2706	<u>2636</u> 2689
<u>6401-0201-1008</u> 1308-0201-1212	раздвинутыми, масса до 8 кг	шт.	<u>3346</u> 3012	<u>2920</u> 2989	<u>2912</u> 2971
	Установка конструкций из профильной стали для крепления закладных подвесок,				
<u>6401-0201-1009</u> 1308-0201-1213	масса до 1 кг	шт.	<u>1162</u> 1038	<u>1007</u> 1035	<u>1003</u> 1027
<u>6401-0201-1010</u> 1308-0201-1214	масса до 2 кг	шт.	<u>1258</u> 1128	<u>1094</u> 1126	<u>1090</u> 1116
<u>6401-0201-1011</u> 1308-0201-1201	Установка полок-кронштейн из угловой стали	т	<u>679029</u> 606503	<u>588936</u> 607104	<u>586143</u> 601234
<u>6401-0201-1012</u> 1308-0201-1202	Установка скоб П-образных из полосовой или угловой стали	т	<u>471020</u> 421118	<u>409039</u> 421570	<u>407113</u> 417535
<u>6401-0201-1013</u> 1308-0201-1203	Установка конструкций сварных	т	<u>336319</u> 301698	<u>293205</u> 301772	<u>291921</u> 299067
<u>6401-0201-1014</u> 1308-0201-1210	Установка оснований одиночных кабельных полок для закрепления на нем одной кабельной полки	шт.	<u>1005</u> 890	<u>865</u> 896	<u>860</u> 885
<u>6401-0201-1015</u> 1308-0201-1215	Установка подвесок кабельных закладных для прокладки кабеля, масса до 6,5 кг	шт.	<u>144</u> 127	<u>124</u> 128	<u>123</u> 127
	<b>Подгруппа 6401-0201-11 Монтаж коробов для прокладки кабеля</b>				
<u>6401-0201-1101</u> 1308-0201-1301	Монтаж коробов стальных со стойками и полками для прокладки кабеля до 35 кВ	м	<u>12157</u> 10968	<u>10670</u> 10951	<u>10609</u> 10864
	<b>Подгруппа 6401-0201-12 Монтаж плит асбестоцементных</b>				
<u>6401-0201-1201</u> 1308-0201-1401	Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях плит асбестоцементных	м <sup>2</sup>	<u>2034</u> 1822	<u>1773</u> 1832	<u>1764</u> 1813
	<b>Подгруппа 6401-0201-13 Заделка проходов при прокладке кабеля</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-1302</u> 1308-0201-1502	Заделка проходов при прокладке кабеля по стенам и потолкам	м уложенн ого кабеля	<u>71</u> 63	<u>61</u> 64	<u>61</u> 63
	<b>Подгруппа 6401-0201-14 Установка заделок концевых сухих для контрольного кабеля</b>				
	Установка заделок концевых сухих для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0201-1401</u> 1308-0201-1804	количество жил до 4	шт.	<u>3321</u> 3092	<u>3042</u> 3104	<u>3032</u> 3084
<u>6401-0201-1402</u> 1308-0201-1805	количество жил до 7	шт.	<u>4164</u> 3838	<u>3767</u> 3855	<u>3751</u> 3825
<u>6401-0201-1403</u> 1308-0201-1806	количество жил до 10	шт.	<u>8574</u> 7748	<u>7566</u> 7791	<u>7527</u> 7713
<u>6401-0201-1404</u> 1308-0201-1807	количество жил до 14	шт.	<u>8574</u> 7748	<u>7566</u> 7791	<u>7527</u> 7713
<u>6401-0201-1405</u> 1308-0201-1808	количество жил до 19	шт.	<u>8580</u> 7754	<u>7575</u> 7800	<u>7536</u> 7722
<u>6401-0201-1406</u> 1308-0201-1809	количество жил до 27	шт.	<u>8586</u> 7760	<u>7583</u> 7808	<u>7544</u> 7730
<u>6401-0201-1407</u> 1308-0201-1810	количество жил до 37	шт.	<u>15609</u> 13978	<u>13620</u> 14063	<u>13543</u> 13909
	Установка заделок концевых сухих для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 6 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0201-1408</u> 1308-0201-1811	количество жил до 4	шт.	<u>3594</u> 3340	<u>3290</u> 3358	<u>3277</u> 3335
<u>6401-0201-1409</u> 1308-0201-1812	количество жил до 7	шт.	<u>4436</u> 4086	<u>4014</u> 4109	<u>3997</u> 4076
<u>6401-0201-1410</u> 1308-0201-1813	количество жил до 10	шт.	<u>5355</u> 4900	<u>4807</u> 4930	<u>4785</u> 4888
	<b>Подгруппа 6401-0201-15 Установка заделок концевых сухих для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией</b>				
	Установка заделок концевых сухих для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией, напряжение до 1 кВ,				
<u>6401-0201-1501</u> 1308-0201-1814	сечение одной жилы от 1,5 до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>7428</u> 6602	<u>6412</u> 6641	<u>6377</u> 6561
<u>6401-0201-1502</u> 1308-0201-1815	сечение одной жилы до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>7428</u> 6602	<u>6412</u> 6641	<u>6377</u> 6561
<u>6401-0201-1503</u> 1308-0201-1816	сечение одной жилы до 185 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>14451</u> 12820	<u>12449</u> 12896	<u>12376</u> 12740
<u>6401-0201-1504</u> 1308-0201-1817	сечение одной жилы до 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>14451</u> 12820	<u>12449</u> 12896	<u>12376</u> 12740
	Установка заделок концевых сухих для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0201-1505</u> 1308-0201-1818	сечение одной жилы до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>14450</u> 12819	<u>12448</u> 12895	<u>12375</u> 12739
<u>6401-0201-1506</u> 1308-0201-1819	сечение одной жилы до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>14450</u> 12819	<u>12448</u> 12895	<u>12375</u> 12739
	<b>Подгруппа 6401-0201-16 Установка заделок концевых в резиновой перчатке для 3-5-жильного кабеля</b>				
	Установка заделок концевых в резиновой перчатке для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ,				
<u>6401-0201-1601</u> 1308-0201-1901	сечение одной жилы до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>14451</u> 12820	<u>12449</u> 12896	<u>12376</u> 12740
<u>6401-0201-1602</u> 1308-0201-1902	сечение одной жилы до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>14451</u> 12820	<u>12449</u> 12896	<u>12376</u> 12740

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-1603</u> 1308-0201-1903	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>21474</u> 19037	<u>18485</u> 19152	<u>18374</u> 18920
<u>6401-0201-1604</u> 1308-0201-1904	сечение одной жилы до 240 мм2	шт.	<u>21474</u> 19037	<u>18485</u> 19152	<u>18374</u> 18920
	Установка заделок концевых в резиновой перчатке для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ				
<u>6401-0201-1605</u> 1308-0201-1905	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>14451</u> 12820	<u>12449</u> 12896	<u>12376</u> 12740
<u>6401-0201-1606</u> 1308-0201-1906	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>14451</u> 12820	<u>12449</u> 12896	<u>12376</u> 12740
<u>6401-0201-1607</u> 1308-0201-1907	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>21474</u> 19037	<u>18485</u> 19152	<u>18374</u> 18920
	<b>Подгруппа 6401-0201-17 Установка заделок концевых эпоксидных для 3-5-жильного кабеля</b>				
	Установка заделок концевых эпоксидных для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ,				
<u>6401-0201-1701</u> 1308-0201-2001	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>21474</u> 19037	<u>18485</u> 19152	<u>18374</u> 18920
<u>6401-0201-1702</u> 1308-0201-2002	сечение одной жилы до 240 мм2	шт.	<u>28496</u> 25254	<u>24522</u> 25407	<u>24372</u> 25099
	Установка заделок концевых эпоксидных для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0201-1703</u> 1308-0201-2003	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>21474</u> 19037	<u>18485</u> 19152	<u>18374</u> 18920
<u>6401-0201-1704</u> 1308-0201-2004	сечение одной жилы до 185 мм2	шт.	<u>21474</u> 19037	<u>18485</u> 19152	<u>18374</u> 18920
	<b>Подгруппа 6401-0201-18 Установка заделок концевых сухих с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля</b>				
	Установка заделок концевых сухих с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией, сечение одной жилы до 2,5 мм2,				
<u>6401-0201-1801</u> 1308-0201-2101	количество жил до 14	шт.	<u>3035</u> 2709	<u>2638</u> 2726	<u>2622</u> 2696
<u>6401-0201-1802</u> 1308-0201-2102	количество жил до 52	шт.	<u>3737</u> 3330	<u>3241</u> 3352	<u>3222</u> 3314
	<b>Подгруппа 6401-0201-19 Установка заделок концевых из самосклеивающихся лент для 3-жильного кабеля</b>				
	Установка заделок концевых из самосклеивающихся лент для 3-жильного кабеля с бумажной изоляцией, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0201-1901</u> 1308-0201-2201	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>14413</u> 12782	<u>12415</u> 12858	<u>12338</u> 12704
<u>6401-0201-1902</u> 1308-0201-2202	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>14413</u> 12782	<u>12415</u> 12858	<u>12338</u> 12704
	<b>Подгруппа 6401-0201-20 Установка заделок концевых с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5-жильного кабеля</b>				
	Установка заделок концевых с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-5-жильного кабеля с бумажной изоляцией, напряжение до 1 кВ,				
<u>6401-0201-2001</u> 1308-0201-2301	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>7390</u> 6564	<u>6378</u> 6603	<u>6339</u> 6525
<u>6401-0201-2002</u> 1308-0201-2302	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>14413</u> 12782	<u>12415</u> 12858	<u>12338</u> 12704
	<b>Подгруппа 6401-0201-21 Монтаж муфт мачтовых концевых металлических для 3-5-жильного кабеля</b>				
	Монтаж муфт мачтовых концевых металлических для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-2101</u> 1308-0201-2401	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>80543</u> 72523	<u>70624</u> 72901	<u>70339</u> 72144
<u>6401-0201-2102</u> 1308-0201-2402	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>91102</u> 81976	<u>79826</u> 82407	<u>79490</u> 81548
<u>6401-0201-2103</u> 1308-0201-2403	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>102368</u> 92076	<u>89662</u> 92562	<u>89272</u> 91597
<u>6401-0201-2104</u> 1308-0201-2404	сечение одной жилы до 185 мм2	шт.	<u>108968</u> 98116	<u>95571</u> 98628	<u>95159</u> 97617
<u>6401-0201-2105</u> 1308-0201-2405	сечение одной жилы до 240 мм2	шт.	<u>135743</u> 122200	<u>119042</u> 122838	<u>118509</u> 121585
	Монтаж муфт мачтовых концевых металлических для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0201-2106</u> 1308-0201-2406	сечение одной жилы до 16 мм2	шт.	<u>91509</u> 82362	<u>80191</u> 82794	<u>79870</u> 81926
<u>6401-0201-2107</u> 1308-0201-2407	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>104896</u> 94404	<u>91926</u> 94898	<u>91545</u> 93910
<u>6401-0201-2108</u> 1308-0201-2408	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>122173</u> 110004	<u>107145</u> 110579	<u>106688</u> 109441
<u>6401-0201-2109</u> 1308-0201-2409	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>145698</u> 131118	<u>127710</u> 131806	<u>127145</u> 130449
	<b>Подгруппа 6401-0201-22 Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля</b>				
	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 1 кВ,				
<u>6401-0201-2201</u> 1308-0201-2501	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>71892</u> 64957	<u>63373</u> 65284	<u>63066</u> 64672
<u>6401-0201-2202</u> 1308-0201-2502	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>85751</u> 77431	<u>75530</u> 77823	<u>75161</u> 77086
<u>6401-0201-2203</u> 1308-0201-2503	сечение одной жилы до 185 мм2	шт.	<u>105149</u> 94973	<u>92648</u> 95452	<u>92198</u> 94552
<u>6401-0201-2204</u> 1308-0201-2504	сечение одной жилы до 240 мм2	шт.	<u>145125</u> 131136	<u>127937</u> 131794	<u>127320</u> 130560
	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 10 кВ,				
<u>6401-0201-2205</u> 1308-0201-2505	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>85219</u> 76949	<u>75058</u> 77338	<u>74692</u> 76605
<u>6401-0201-2206</u> 1308-0201-2506	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>104500</u> 94383	<u>92071</u> 94858	<u>91623</u> 93964
<u>6401-0201-2207</u> 1308-0201-2507	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>115461</u> 104413	<u>101885</u> 104932	<u>101400</u> 103961
<u>6401-0201-2208</u> 1308-0201-2508	сечение одной жилы до 185 мм2	шт.	<u>151311</u> 136801	<u>133481</u> 137483	<u>132843</u> 136207
<u>6401-0201-2209</u> 1308-0201-2509	сечение одной жилы до 240 мм2	шт.	<u>167999</u> 151863	<u>148172</u> 152622	<u>147460</u> 151200
	<b>Подгруппа 6401-0201-23 Монтаж муфт концевых из пластмассовых корпусов с заливкой эпоксидным компаундом для 3-жильного кабеля</b>				
	Монтаж муфт концевых из пластмассовых корпусов с заливкой эпоксидным компаундом для 3-жильного кабеля, напряжение до 35 кВ,				
<u>6401-0201-2301</u> 1308-0201-3001	сечение жил до 95 мм2	шт.	<u>77557</u> 68696	<u>66706</u> 69116	<u>66286</u> 68276
<u>6401-0201-2302</u> 1308-0201-3002	сечение жил до 120 мм2	шт.	<u>98625</u> 87348	<u>84815</u> 87882	<u>84281</u> 86814
	<b>Подгруппа 6401-0201-24 Монтаж муфт соединительных свинцовых с защитным кожухом для кабеля</b>				
	Монтаж муфт соединительных свинцовых с защитным кожухом для кабеля, напряжение до 10 кВ, с заливкой кожуха массой,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-2401</u> 1308-0201-2601	сечение жил до 16 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>51138</u> 45414	<u>44047</u> 45685	<u>43858</u> 45105
<u>6401-0201-2402</u> 1308-0201-2602	сечение жил до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>58387</u> 51857	<u>50286</u> 52166	<u>50082</u> 51500
<u>6401-0201-2403</u> 1308-0201-2603	сечение жил до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>65919</u> 58543	<u>56782</u> 58893	<u>56538</u> 58146
<u>6401-0201-2404</u> 1308-0201-2604	сечение жил до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>73169</u> 64987	<u>63022</u> 65374	<u>62763</u> 64540
	<b>Подгруппа 6401-0201-25 Монтаж муфт соединительных эпоксидных для 3-5-жильного кабеля</b>				
	Монтаж муфты соединительной эпоксидной для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ,				
<u>6401-0201-2501</u> 1308-0201-2701	сечение одной жилы до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>43347</u> 38494	<u>37404</u> 38723	<u>37174</u> 38264
<u>6401-0201-2502</u> 1308-0201-2702	сечение одной жилы до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>50844</u> 45186	<u>43914</u> 45453	<u>43646</u> 44917
<u>6401-0201-2503</u> 1308-0201-2703	сечение одной жилы до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>59662</u> 53198	<u>51745</u> 53503	<u>51439</u> 52892
<u>6401-0201-2504</u> 1308-0201-2704	сечение одной жилы до 185 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>75314</u> 67239	<u>65424</u> 67620	<u>65042</u> 66856
<u>6401-0201-2505</u> 1308-0201-2705	сечение одной жилы до 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>86175</u> 77294	<u>75299</u> 77714	<u>74878</u> 76873
	Монтаж муфт соединительных эпоксидных для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0201-2506</u> 1308-0201-2706	сечение жил до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>43601</u> 38728	<u>37634</u> 38958	<u>37403</u> 38497
<u>6401-0201-2507</u> 1308-0201-2707	сечение жил до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>51098</u> 45420	<u>44144</u> 45688	<u>43875</u> 45150
<u>6401-0201-2508</u> 1308-0201-2708	сечение жил до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>66939</u> 59649	<u>58012</u> 59994	<u>57666</u> 59304
<u>6401-0201-2509</u> 1308-0201-2709	сечение жил до 185 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>82847</u> 73925	<u>71920</u> 74347	<u>71498</u> 73503
<u>6401-0201-2510</u> 1308-0201-2710	сечение жил до 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>93707</u> 83980	<u>81794</u> 84440	<u>81334</u> 83521
	<b>Подгруппа 6401-0201-26 Монтаж муфт соединительных эпоксидных усовершенствованных конструкций</b>				
	Монтаж муфт соединительных эпоксидных усовершенствованных конструкций для 3-5-жильных кабелей напряжением до 35 кВ в климатическом исполнении У-2,5 и УХЛ-2,5,				
<u>6401-0201-2601</u> 1308-0201-2901	сечение одной жилы до 95 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>133818</u> 118513	<u>115075</u> 119238	<u>114350</u> 117788
<u>6401-0201-2602</u> 1308-0201-2902	сечение одной жилы до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>175955</u> 155817	<u>151294</u> 156771	<u>150340</u> 154863
	<b>Подгруппа 6401-0201-27 Монтаж муфт соединительных поливинилхлоридных для контрольного небронированного кабеля</b>				
	Монтаж муфт соединительных поливинилхлоридных для контрольного небронированного кабеля с медными жилами, сечение одной жилы до 2,5 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0201-2701</u> 1308-0201-2801	количество жил до 7	шт.	<u>21597</u> 19137	<u>18577</u> 19252	<u>18465</u> 19025
<u>6401-0201-2702</u> 1308-0201-2802	количество жил до 14	шт.	<u>24070</u> 21327	<u>20703</u> 21456	<u>20578</u> 21202
<u>6401-0201-2703</u> 1308-0201-2803	количество жил до 37	шт.	<u>29775</u> 26375	<u>25612</u> 26536	<u>25451</u> 26214
	Монтаж муфт соединительных поливинилхлоридных для контрольного небронированного кабеля с медными жилами, сечение одной жилы до 6 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0201-2704</u> 1308-0201-2804	количество жил до 4	шт.	<u>22198</u> 19670	<u>19094</u> 19788	<u>18979</u> 19555

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-2705</u> 1308-0201-2805	количество жил до 10	шт.	<u>25875</u> 22925	<u>22254</u> 23063	<u>22119</u> 22791
	<b>Подгруппа 6401-0201-28 Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для кабеля</b>				
	Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для 1-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0201-2801</u> 1308-0201-4301	номинальное сечение жил 25, 35, 50 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>20300</u> 18003	<u>17478</u> 18114	<u>17377</u> 17895
<u>6401-0201-2802</u> 1308-0201-4302	номинальное сечение жил 70, 95, 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>20690</u> 18354	<u>17818</u> 18466	<u>17715</u> 18242
<u>6401-0201-2803</u> 1308-0201-4303	номинальное сечение жил 150, 185, 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>21428</u> 19011	<u>18458</u> 19127	<u>18351</u> 18897
	Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для 3-жильного кабеля, напряжением 6-10 кВ,				
<u>6401-0201-2804</u> 1308-0201-4305	номинальное сечение жил 25, 35, 50 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>30155</u> 26738	<u>25955</u> 26902	<u>25805</u> 26576
<u>6401-0201-2805</u> 1308-0201-4306	номинальное сечение жил 70, 95, 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>30967</u> 27465	<u>26661</u> 27633	<u>26508</u> 27298
<u>6401-0201-2806</u> 1308-0201-4307	номинальное сечение жил 150, 185, 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>32102</u> 28481	<u>27649</u> 28655	<u>27490</u> 28308
	Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для 3-жильного кабеля, напряжением 1 кВ,				
<u>6401-0201-2807</u> 1308-0201-4308	номинальное сечение жил 25, 35, 50 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>22383</u> 19864	<u>19284</u> 19983	<u>19179</u> 19738
<u>6401-0201-2808</u> 1308-0201-4309	номинальное сечение жил 70, 95, 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>23037</u> 20450	<u>19855</u> 20573	<u>19747</u> 20321
<u>6401-0201-2809</u> 1308-0201-4310	номинальное сечение жил 150, 185, 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>24150</u> 21447	<u>20824</u> 21575	<u>20711</u> 21311
	Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для 4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ,				
<u>6401-0201-2810</u> 1308-0201-4311	номинальное сечение жил 25, 35, 50 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>24256</u> 21526	<u>20898</u> 21655	<u>20785</u> 21389
<u>6401-0201-2811</u> 1308-0201-4312	номинальное сечение жил 70, 95, 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>24959</u> 22156	<u>21510</u> 22289	<u>21394</u> 22016
<u>6401-0201-2812</u> 1308-0201-4313	номинальное сечение жил 150, 185, 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>26161</u> 23233	<u>22557</u> 23372	<u>22436</u> 23086
	<b>Подгруппа 6401-0201-29 Прокладка лотков стальных для крепления соединительных муфт</b>				
<u>6401-0201-2901</u> 1308-0201-3101	Прокладка на установленных полках лотков стальных для крепления соединительных муфт	шт.	<u>1718</u> 1527	<u>1484</u> 1536	<u>1476</u> 1518
	<b>Подгруппа 6401-0201-30 Установка кожухов защитных для эпоксидных муфт</b>				
<u>6401-0201-3001</u> 1308-0201-3201	Установка кожухов защитных для эпоксидных муфт	шт.	<u>7707</u> 6859	<u>6670</u> 6900	<u>6629</u> 6821
	<b>Подгруппа 6401-0201-31 Прокладка в траншеях труб полимерных</b>				
	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных,				
<u>6401-0201-3101</u> 1308-0201-3410	диаметр до 110 мм	м	<u>650</u> 579	<u>560</u> 577	<u>559</u> 571
<u>6401-0201-3102</u> 1308-0201-3411	диаметр до 225 мм	м	<u>1004</u> 898	<u>870</u> 897	<u>868</u> 889
<u>6401-0201-3103</u> 1308-0201-3412	диаметр до 315 мм	м	<u>1524</u> 1364	<u>1326</u> 1364	<u>1320</u> 1352

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	Прокладка в траншеях труб полимерных двухслойных гофрированных,				
<u>6401-0201-3104</u> <u>1308-0201-3413</u>	диаметр 50 мм	м	<u>198</u> 177	<u>172</u> 178	<u>171</u> 175
<u>6401-0201-3105</u> <u>1308-0201-3414</u>	диаметр 63 мм	м	<u>223</u> 198	<u>192</u> 199	<u>191</u> 197
<u>6401-0201-3106</u> <u>1308-0201-3415</u>	диаметр 75 мм	м	<u>243</u> 216	<u>210</u> 217	<u>209</u> 215
<u>6401-0201-3107</u> <u>1308-0201-3416</u>	диаметр 90 мм	м	<u>290</u> 258	<u>251</u> 260	<u>249</u> 257
<u>6401-0201-3108</u> <u>1308-0201-3417</u>	диаметр 110 мм	м	<u>354</u> 315	<u>307</u> 317	<u>305</u> 313
<u>6401-0201-3118</u> <u>1308-0201-3418</u>	диаметр 160 мм	м	<u>394</u> 351	<u>341</u> 353	<u>339</u> 349
<u>6401-0201-3119</u> <u>1308-0201-3419</u>	диаметр 200 мм	м	<u>491</u> 436	<u>424</u> 439	<u>422</u> 434
<u>6401-0201-3120</u> <u>1308-0201-3420</u>	диаметр 250 мм	м	<u>580</u> 517	<u>503</u> 520	<u>500</u> 514
	<b>Подгруппа 6401-0201-32 Установка указателей кабельных трасс</b>				
<u>6401-0201-3201</u> <u>1308-0201-3701</u>	Установка указателей кабельных трасс кабелей, проложенных в земле	шт.	<u>5637</u> 5137	<u>5037</u> 5178	<u>5160</u> 5161
	<b>Группа 6401-0202 Монтаж электроосвещения наружного</b>				
	<b>Подгруппа 6401-0202-01 Монтаж кронштейнов специальных на опорах для светильников</b>				
	Монтаж кронштейнов специальных на опорах для светильников металлических,				
<u>6401-0202-0101</u> <u>1308-0205-0301</u>	количество рожков 1	шт.	<u>41499</u> 37332	<u>36511</u> 37662	<u>36324</u> 37281
<u>6401-0202-0102</u> <u>1308-0205-0302</u>	количество рожков 2	шт.	<u>52798</u> 47446	<u>46352</u> 47832	<u>46113</u> 47341
<u>6401-0202-0103</u> <u>1308-0205-0303</u>	Добавлять за каждый последующий рожок сверх 2 к норме 6401-0202-0102	шт.	<u>12648</u> 11345	<u>11046</u> 11406	<u>10987</u> 11286
	<b>Подгруппа 6401-0202-02 Монтаж кронштейнов "Переход"</b>				
<u>6401-0202-0202</u> <u>1308-0205-0402</u>	Монтаж кронштейнов "Переход" на стене	шт.	<u>8799</u> 7837	<u>7619</u> 7881	<u>7575</u> 7793
	<b>Подгруппа 6401-0202-03 Прокладка провода по установленным планкам</b>				
	Прокладка провода по установленным планкам с изоляторами на растяжках,				
<u>6401-0202-0301</u> <u>1308-0205-0701</u>	сечение до 10 мм <sup>2</sup>	км	<u>276413</u> 248499	<u>242186</u> 249888	<u>240941</u> 247351
<u>6401-0202-0302</u> <u>1308-0205-0702</u>	сечение до 25 мм <sup>2</sup>	км	<u>325041</u> 292280	<u>284859</u> 293900	<u>283397</u> 290924
	<b>Подгруппа 6401-0202-04 Установка светильников вне зданий</b>				
	Установка светильника вне зданий,				
<u>6401-0202-0401</u> <u>1308-0205-0901</u>	лампы светодиодные	шт.	<u>16838</u> 15432	<u>15114</u> 15499	<u>15051</u> 15373
<u>6401-0202-0402</u> <u>1308-0205-0902</u>	лампы люминесцентные	шт.	<u>32179</u> 29190	<u>28512</u> 29332	<u>28380</u> 29066
<u>6401-0202-0403</u> <u>1308-0205-0904</u>	"Шар венчающий"	шт.	<u>19273</u> 17628	<u>17255</u> 17707	<u>17183</u> 17560
	<b>Подгруппа 6401-0202-05 Монтаж прожекторов</b>				
	Монтаж прожектора, отдельно устанавливаемого на стальной конструкции,				
<u>6401-0202-0501</u> <u>1308-0305-0601</u>	на земле, мощность лампы 500 Вт	шт.	<u>13933</u> 12560	<u>12242</u> 12610	<u>12182</u> 12487



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0202-0502</u> 1308-0305-0603	на крыше здания, мощность лампы 500 Вт	шт.	<u>33807</u> 30223	<u>29395</u> 30354	<u>29233</u> 30053
<u>6401-0202-0503</u> 1308-0305-0605	Монтаж прожектора отдельно на кронштейне, установленном на опоре, лампа мощностью 500 Вт	шт.	<u>40021</u> 36142	<u>35247</u> 36308	<u>35079</u> 35965
	Монтаж прожектора, отдельно устанавливаемого на стальной мачте,				
<u>6401-0202-0504</u> 1308-0305-0607	мощность лампы 500 Вт	шт.	<u>44331</u> 40020	<u>39027</u> 40206	<u>38840</u> 39825
<u>6401-0202-0505</u> 1308-0305-0608	мощность лампы 1000 Вт	шт.	<u>51470</u> 46442	<u>45283</u> 46661	<u>45065</u> 46215
	<b>Подгруппа 6401-0202-06 Монтаж выключателей и розеток</b>				
<u>6401-0202-0601</u> 1308-0305-0103	Монтаж выключателя полугерметического и герметического	шт.	<u>5123</u> 4551	<u>4419</u> 4578	<u>4413</u> 4527
<u>6401-0202-0602</u> 1308-0305-0110	Монтаж розетки штепсельной полугерметической и герметической	шт.	<u>5121</u> 4548	<u>4416</u> 4575	<u>4410</u> 4524
	<b>Подгруппа 6401-0202-07 Монтаж щитков</b>				
	Монтаж щитка до трех групп, устанавливаемого				
<u>6401-0202-0701</u> 1308-0205-1001	в обхват колонн	шт.	<u>12330</u> 11090	<u>10811</u> 11176	<u>10836</u> 11068
<u>6401-0202-0702</u> 1308-0205-1002	в нише цоколя	шт.	<u>12722</u> 11437	<u>11148</u> 11525	<u>11170</u> 11413
	<b>Подгруппа 6401-0202-08 Установка аппаратов пускорегулирующих</b>				
<u>6401-0202-0801</u> 1308-0205-1101	Установка аппарата пускорегулирующего	шт.	<u>9610</u> 8526	<u>8282</u> 8577	<u>8233</u> 8479
	<b>Подгруппа 6401-0202-09 Установка предохранителей столбовых</b>				
	Установка предохранителя столбового				
<u>6401-0202-0901</u> 1308-0205-1201	на опоре деревянной	шт.	<u>14394</u> 12920	<u>12584</u> 12988	<u>12518</u> 12855
<u>6401-0202-0902</u> 1308-0205-1202	на опоре железобетонной	шт.	<u>16460</u> 14801	<u>14422</u> 14878	<u>14349</u> 14729
	<b>Подгруппа 6401-0202-10 Устройство вводов</b>				
	Устройство ввода в здание в стальной трубе, сечение провода до 16 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0202-1001</u> 1308-0205-1401	количество в линии 2	шт.	<u>58935</u> 53230	<u>52071</u> 53645	<u>51825</u> 53147
<u>6401-0202-1002</u> 1308-0205-1402	количество в линии 3	шт.	<u>79510</u> 71795	<u>70178</u> 72307	<u>69845</u> 71633
<u>6401-0202-1003</u> 1308-0205-1403	количество в линии 4	шт.	<u>97536</u> 88059	<u>86039</u> 88654	<u>85630</u> 87826
	<b>Подгруппа 6401-0202-11 Прокладка кабеля саморегулирующего греющего</b>				
	Прокладка линейная саморегулирующего (нагревательного) греющего кабеля				
<u>6401-0202-1101</u> 1308-0205-1501	по трубе стальной, диаметр до 50 мм	м	<u>921</u> 826	<u>805</u> 831	<u>801</u> 822
<u>6401-0202-1102</u> 1308-0205-1502	по трубе стальной, диаметр до 100 мм	м	<u>960</u> 861	<u>838</u> 865	<u>834</u> 856
<u>6401-0202-1103</u> 1308-0205-1503	по трубе полимерной, диаметр до 50 мм	м	<u>1092</u> 989	<u>965</u> 993	<u>960</u> 983
<u>6401-0202-1104</u> 1308-0205-1504	по трубе полимерной, диаметр до 100 мм	м	<u>1217</u> 1099	<u>1073</u> 1105	<u>1067</u> 1094
<u>6401-0202-1105</u> 1308-0205-1505	по задвижке, диаметр до 100 мм	м	<u>7630</u> 7325	<u>7255</u> 7338	<u>7242</u> 7310

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0202-1106</u> 1308-0205-1506	по фланцам, диаметр до 100 мм	м	<u>2808</u> 2554	<u>2496</u> 2565	<u>2485</u> 2541
<u>6401-0202-1107</u> 1308-0205-1507	Монтаж соединительной коробки при прокладке кабеля саморегулирующего (нагревательного) греющего	шт.	<u>4001</u> 3738	<u>3679</u> 3750	<u>3666</u> 3725
	<b>Группа 6401-0203 Монтаж сетей заземления электротехнических установок</b>				
	<b>Подгруппа 6401-0203-01 Монтаж заземлителей вертикальных</b>				
	Монтаж заземлителя вертикального из стали				
<u>6401-0203-0101</u> 1308-0208-0101	угловой, размер 50х50х5 мм	шт.	<u>10753</u> 10008	<u>9899</u> 10132	<u>10727</u> 10243
<u>6401-0203-0102</u> 1308-0208-0102	угловой, размер 63х63х6 мм	шт.	<u>13745</u> 12895	<u>12798</u> 13080	<u>14073</u> 13274
<u>6401-0203-0103</u> 1308-0208-0103	круглой, диаметр 12 мм	шт.	<u>6767</u> 6203	<u>6074</u> 6244	<u>6212</u> 6345
<u>6401-0203-0104</u> 1308-0208-0104	круглой, диаметр 16 мм	шт.	<u>7935</u> 7360	<u>7234</u> 7428	<u>7484</u> 7634
	<b>Подгруппа 6401-0203-02 Монтаж заземлителей горизонтальных</b>				
	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали				
<u>6401-0203-0201</u> 1308-0208-0201	круглой, диаметр 12 мм	м	<u>1437</u> 1309	<u>1279</u> 1318	<u>1306</u> 1346
<u>6401-0203-0202</u> 1308-0208-0202	полосовой, сечение 160 мм <sup>2</sup>	м	<u>1550</u> 1436	<u>1406</u> 1461	<u>1572</u> 1454
	<b>Подгруппа 6401-0203-03 Монтаж проводников заземляющих</b>				
	Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего,				
<u>6401-0203-0301</u> 1308-0208-0203	из стали полосовой, сечение 100 мм <sup>2</sup>	м	<u>1415</u> 1304	<u>1274</u> 1317	<u>1376</u> 1310
<u>6401-0203-0302</u> 1308-0208-0204	из стали круглой, диаметр 8 мм	м	<u>1323</u> 1197	<u>1165</u> 1200	<u>1177</u> 1216
<u>6401-0203-0303</u> 1308-0208-0205	из стали круглой, диаметр 12 мм	м	<u>1514</u> 1386	<u>1351</u> 1396	<u>1387</u> 1441
	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего,				
<u>6401-0203-0304</u> 1308-0208-0206	из стали полосовой, сечение 100 мм <sup>2</sup>	м	<u>1485</u> 1356	<u>1325</u> 1374	<u>1425</u> 1364
<u>6401-0203-0305</u> 1308-0208-0207	из стали полосовой, сечение 160 мм <sup>2</sup>	м	<u>1827</u> 1681	<u>1643</u> 1708	<u>1807</u> 1698
<u>6401-0203-0306</u> 1308-0208-0208	из стали круглой, диаметр 8 мм	м	<u>1383</u> 1248	<u>1216</u> 1252	<u>1212</u> 1243
<u>6401-0203-0307</u> 1308-0208-0209	из стали круглой, диаметр 12 мм	м	<u>1607</u> 1462	<u>1426</u> 1476	<u>1459</u> 1518
<u>6401-0203-0308</u> 1308-0208-0210	из провода медного изолированного, сечение 25 мм <sup>2</sup>	м	<u>2736</u> 2431	<u>2362</u> 2445	<u>2348</u> 2416
<u>6401-0203-0309</u> 1308-0208-0211	Монтаж перемычки заземляющей тросовой для строительных металлических конструкций, диаметр до 9,2 мм	шт.	<u>2133</u> 1898	<u>1846</u> 1907	<u>1837</u> 1887
	<b>Подраздел 6401-03 Электросиловые и электроосветительные установки</b>				
	<b>Группа 6401-0301 Монтаж электрических машины</b>				
	<b>Подгруппа 6401-0301-01 Установка машин электрических с подшипниками щитовыми, поступающих в собранном виде</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	Установка электрической машины с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде, на салазках, раме или металлической плите,				
<u>6401-0301-0101</u> 1308-0301-0101	масса до 0,05 т	шт.	<u>30982</u> 27807	<u>27003</u> 27696	<u>26918</u> 27494
<u>6401-0301-0102</u> 1308-0301-0102	масса до 0,1 т	шт.	<u>50128</u> 44970	<u>43677</u> 44864	<u>43521</u> 44506
<u>6401-0301-0103</u> 1308-0301-0103	масса до 0,15 т	шт.	<u>59383</u> 53235	<u>51711</u> 53166	<u>51513</u> 52720
<u>6401-0301-0104</u> 1308-0301-0104	масса до 0,25 т	шт.	<u>79083</u> 70864	<u>68859</u> 70871	<u>68573</u> 70243
<u>6401-0301-0105</u> 1308-0301-0105	масса до 0,5 т	шт.	<u>103662</u> 93936	<u>91363</u> 93574	<u>91102</u> 92951
<u>6401-0301-0106</u> 1308-0301-0106	масса до 0,8 т	шт.	<u>161155</u> 145689	<u>141695</u> 145276	<u>141244</u> 144240
<u>6401-0301-0107</u> 1308-0301-0107	масса до 1,2 т	шт.	<u>205473</u> 184268	<u>179415</u> 183788	<u>178851</u> 182528
<u>6401-0301-0108</u> 1308-0301-0108	масса до 2 т	шт.	<u>279811</u> 251992	<u>245455</u> 251445	<u>244683</u> 249726
<u>6401-0301-0109</u> 1308-0301-0109	масса до 3 т	шт.	<u>348645</u> 315024	<u>307140</u> 314567	<u>306152</u> 312395
<u>6401-0301-0110</u> 1308-0301-0110	масса до 5 т	шт.	<u>522562</u> 472984	<u>460954</u> 472150	<u>459500</u> 468918
	<b>Подгруппа 6401-0301-02 Подготовка к испытанию и пуску электрических машин переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками щитовыми, поступающих в собранном виде</b>				
	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку, пуску и присоединению к электрическим сетям электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками щитовыми, поступающей в собранном виде,				
<u>6401-0301-0201</u> 1308-0301-0120	масса до 0,15 т	шт.	<u>10430</u> 9268	<u>9076</u> 9297	<u>9037</u> 9222
<u>6401-0301-0202</u> 1308-0301-0121	масса до 0,25 т	шт.	<u>16829</u> 15154	<u>14768</u> 15220	<u>14694</u> 15067
<u>6401-0301-0203</u> 1308-0301-0122	масса до 0,5 т	шт.	<u>17542</u> 15867	<u>15481</u> 15933	<u>15407</u> 15780
<u>6401-0301-0204</u> 1308-0301-0123	масса до 0,8 т	шт.	<u>17545</u> 15870	<u>15484</u> 15937	<u>15410</u> 15783
<u>6401-0301-0205</u> 1308-0301-0124	масса до 1,2 т	шт.	<u>25635</u> 23102	<u>22521</u> 23207	<u>22407</u> 22974
<u>6401-0301-0206</u> 1308-0301-0125	масса до 3 т	шт.	<u>27199</u> 24666	<u>24085</u> 24770	<u>23971</u> 24538
<u>6401-0301-0207</u> 1308-0301-0126	масса до 5 т	шт.	<u>34496</u> 31124	<u>30352</u> 31267	<u>30200</u> 30956
	<b>Подгруппа 6401-0301-03 Подготовка к испытанию и пуску машин переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машин постоянного тока, с подшипниками щитовыми, поступающих в собранном виде</b>				
	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку, пуску и присоединению к электрическим сетям машины переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машины постоянного тока, со щитовыми подшипниками, поступающей в собранном виде,				
<u>6401-0301-0301</u> 1308-0301-0129	масса до 0,1 т	шт.	<u>16635</u> 14960	<u>14574</u> 15027	<u>14500</u> 14873
<u>6401-0301-0302</u> 1308-0301-0130	масса до 0,15 т	шт.	<u>24221</u> 21708	<u>21132</u> 21812	<u>21019</u> 21581
<u>6401-0301-0303</u> 1308-0301-0131	масса до 0,5 т	шт.	<u>24364</u> 21851	<u>21274</u> 21955	<u>21162</u> 21723

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0301-0304</u> 1308-0301-0132	масса до 0,8 т	шт.	<u>24375</u> 21862	<u>21285</u> 21966	<u>21172</u> 21734
<u>6401-0301-0305</u> 1308-0301-0133	масса до 1,2 т	шт.	<u>33099</u> 29727	<u>28955</u> 29870	<u>28803</u> 29559
<u>6401-0301-0306</u> 1308-0301-0134	масса до 3 т	шт.	<u>49952</u> 44904	<u>43749</u> 45122	<u>43522</u> 44654
<u>6401-0301-0307</u> 1308-0301-0135	масса до 5 т	шт.	<u>57269</u> 51383	<u>50038</u> 51640	<u>49772</u> 51092
	<b>Подгруппа 6401-0301-04 Установка машин электрических с подшипниками стоячковыми, с горизонтальным валом, поступающих в собранном виде</b>				
	Установка электрической машины переменного или постоянного тока, с подшипниками стоячковыми, с горизонтальным валом, поступающей в собранном виде,				
<u>6401-0301-0401</u> 1308-0301-0301	масса до 1,2 т	шт.	<u>233295</u> 210623	<u>204919</u> 209952	<u>204295</u> 208513
<u>6401-0301-0402</u> 1308-0301-0302	масса до 3 т	шт.	<u>333578</u> 301904	<u>293986</u> 301202	<u>293072</u> 299140
<u>6401-0301-0403</u> 1308-0301-0303	масса до 5 т	шт.	<u>452239</u> 409831	<u>399265</u> 409222	<u>397972</u> 406360
	<b>Подгруппа 6401-0301-05 Подготовка к испытанию и пуску машин электрических переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками стоячковыми и горизонтальным валом, поступающих в собранном виде</b>				
<u>6401-0301-0501</u> 1308-0301-0311	Подготовка к испытанию и пуску машины электрической переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками стоячковыми и горизонтальным валом, поступающей в собранном виде, масса до 5 т	шт.	<u>35118</u> 31746	<u>30974</u> 31889	<u>30822</u> 31578
	<b>Подгруппа 6401-0301-06 Подготовка к испытанию и пуску машин переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машин постоянного тока, с подшипниками стоячковыми, с горизонтальным валом, поступающих в собранном виде</b>				
	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку, пуску и присоединению к электрическим сетям машины переменного тока, с подшипниками стоячковыми и фазным ротором или с возбудителем на валу, или машины постоянного тока, с горизонтальным валом, поступающей в собранном виде,				
<u>6401-0301-0601</u> 1308-0301-0315	масса до 1,2 т	шт.	<u>55300</u> 49414	<u>48069</u> 49670	<u>47803</u> 49123
<u>6401-0301-0602</u> 1308-0301-0316	масса до 5 т	шт.	<u>64775</u> 58050	<u>56514</u> 58344	<u>56210</u> 57719
	<b>Подгруппа 6401-0301-07 Установка электрических машин с подшипниками стоячковыми, с горизонтальным валом, поступающих в разобранном виде</b>				
	Установка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым или фазным ротором, с подшипниками стоячковыми, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде,				
<u>6401-0301-0701</u> 1308-0301-0401	масса до 5 т	шт.	<u>1241840</u> 1110527	<u>1080789</u> 1108383	<u>1077074</u> 1100166
<u>6401-0301-0702</u> 1308-0301-0402	масса до 10 т	шт.	<u>1635822</u> 1464612	<u>1426346</u> 1462354	<u>1421442</u> 1451627

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	Установка электрической машины переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, с подшипниками стоячковыми, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде,				
<u>6401-0301-0703</u> <u>1308-0301-0407</u>	масса до 5 т	шт.	<u>1562147</u> 1398141	<u>1359827</u> 1394715	<u>1355225</u> 1384348
<u>6401-0301-0704</u> <u>1308-0301-0408</u>	масса до 10 т	шт.	<u>2024026</u> 1813174	<u>1764500</u> 1809564	<u>1758464</u> 1796134
	<b>Подгруппа 6401-0301-08 Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками щитовыми, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде</b>				
	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с подшипниками щитовыми, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде,				
<u>6401-0301-0801</u> <u>1308-0301-0424</u>	масса до 5 т	шт.	<u>35079</u> 31707	<u>30935</u> 31850	<u>30783</u> 31539
<u>6401-0301-0802</u> <u>1308-0301-0425</u>	масса до 10 т	шт.	<u>43921</u> 39691	<u>38725</u> 39873	<u>38534</u> 39482
	<b>Подгруппа 6401-0301-09 Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети электрической машины переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машины постоянного тока, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде</b>				
	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети электрической машины переменного тока с фазным ротором или возбудителем на валу или машины постоянного тока, со стоячковыми подшипниками, с горизонтальным валом, поступающей в разобранном виде,				
<u>6401-0301-0901</u> <u>1308-0301-0429</u>	масса до 5 т	шт.	<u>64782</u> 58057	<u>56521</u> 58351	<u>56218</u> 57726
<u>6401-0301-0902</u> <u>1308-0301-0430</u>	масса до 10 т	шт.	<u>73150</u> 65587	<u>63861</u> 65920	<u>63519</u> 65216
	<b>Подгруппа 6401-0301-10 Установка машин электрических фланцевых с горизонтальным или вертикальным валом, поступающих в собранном виде</b>				
	Установка электрической машины переменного или постоянного тока, фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде,				
<u>6401-0301-1001</u> <u>1308-0301-0201</u>	масса до 0,05 т	шт.	<u>28717</u> 25589	<u>24878</u> 25665	<u>24756</u> 25407
<u>6401-0301-1002</u> <u>1308-0301-0202</u>	масса до 0,1 т	шт.	<u>31873</u> 28536	<u>27750</u> 28561	<u>27631</u> 28307
<u>6401-0301-1003</u> <u>1308-0301-0203</u>	масса до 0,15 т	шт.	<u>49594</u> 44368	<u>43127</u> 44426	<u>42937</u> 44013
<u>6401-0301-1004</u> <u>1308-0301-0204</u>	масса до 0,25 т	шт.	<u>70073</u> 62780	<u>61018</u> 62818	<u>60757</u> 62254
<u>6401-0301-1005</u> <u>1308-0301-0205</u>	масса до 0,35 т	шт.	<u>104835</u> 94049	<u>91441</u> 94140	<u>91048</u> 93290
<u>6401-0301-1006</u> <u>1308-0301-0206</u>	масса до 0,5 т	шт.	<u>139851</u> 124252	<u>120972</u> 124240	<u>120495</u> 123229
<u>6401-0301-1007</u> <u>1308-0301-0207</u>	масса до 0,8 т	шт.	<u>190870</u> 170398	<u>165855</u> 170272	<u>165233</u> 168930
<u>6401-0301-1008</u> <u>1308-0301-0208</u>	масса до 1,2 т	шт.	<u>263235</u> 236314	<u>229929</u> 235586	<u>229213</u> 233950
<u>6401-0301-1009</u> <u>1308-0301-0209</u>	масса до 2 т	шт.	<u>402597</u> 362385	<u>352533</u> 361291	<u>351433</u> 358764

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0301-1010</u> <u>1308-0301-0210</u>	масса до 3 т	шт.	<u>545375</u> 492148	<u>478877</u> 490516	<u>477435</u> 487165
<u>6401-0301-1011</u> <u>1308-0301-0211</u>	масса до 5 т	шт.	<u>869284</u> 784909	<u>763454</u> 782268	<u>761138</u> 776857
	<b>Подгруппа 6401-0301-11 Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети электрических машин переменного тока, фланцевых с горизонтальным или вертикальным валом, поступающих в собранном виде</b>				
	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку, пуску и присоединению к электрическим сетям машины переменного тока, фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде,				
<u>6401-0301-1101</u> <u>1308-0301-0214</u>	масса до 0,25 т	шт.	<u>16580</u> 14905	<u>14518</u> 14971	<u>14444</u> 14817
<u>6401-0301-1102</u> <u>1308-0301-0215</u>	масса до 0,35 т	шт.	<u>23876</u> 21363	<u>20786</u> 21467	<u>20673</u> 21235
<u>6401-0301-1103</u> <u>1308-0301-0216</u>	масса до 0,8 т	шт.	<u>31644</u> 28292	<u>27525</u> 28436	<u>27374</u> 28125
<u>6401-0301-1104</u> <u>1308-0301-0217</u>	масса до 1,2 т	шт.	<u>40379</u> 36169	<u>35207</u> 36350	<u>35017</u> 35961
<u>6401-0301-1105</u> <u>1308-0301-0218</u>	масса до 2 т	шт.	<u>47712</u> 42664	<u>41510</u> 42882	<u>41282</u> 42415
<u>6401-0301-1106</u> <u>1308-0301-0219</u>	масса до 3 т	шт.	<u>56587</u> 50701	<u>49356</u> 50958	<u>49090</u> 50410
<u>6401-0301-1107</u> <u>1308-0301-0220</u>	масса до 5 т	шт.	<u>71180</u> 63617	<u>61891</u> 63951	<u>61549</u> 63246
	<b>Подгруппа 6401-0301-12 Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети электрических машин постоянного тока, фланцевых с горизонтальным или вертикальным валом, поступающих в собранном виде</b>				
	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети электрической машины постоянного тока, фланцевой с горизонтальным или вертикальным валом, поступающей в собранном виде,				
<u>6401-0301-1201</u> <u>1308-0301-0223</u>	масса до 0,15 т	шт.	<u>16574</u> 14899	<u>14513</u> 14966	<u>14439</u> 14812
<u>6401-0301-1202</u> <u>1308-0301-0224</u>	масса до 0,25 т	шт.	<u>16576</u> 14901	<u>14515</u> 14967	<u>14441</u> 14814
<u>6401-0301-1203</u> <u>1308-0301-0225</u>	масса до 0,35 т	шт.	<u>23872</u> 21359	<u>20783</u> 21463	<u>20670</u> 21232
<u>6401-0301-1204</u> <u>1308-0301-0226</u>	масса до 0,5 т	шт.	<u>24866</u> 22353	<u>21776</u> 22457	<u>21664</u> 22225
<u>6401-0301-1205</u> <u>1308-0301-0227</u>	масса до 0,8 т	шт.	<u>40364</u> 36154	<u>35191</u> 36335	<u>35001</u> 35945
<u>6401-0301-1206</u> <u>1308-0301-0228</u>	масса до 1,2 т	шт.	<u>33069</u> 29697	<u>28925</u> 29841	<u>28773</u> 29529
<u>6401-0301-1207</u> <u>1308-0301-0229</u>	масса до 2 т	шт.	<u>40407</u> 36197	<u>35234</u> 36378	<u>35044</u> 35988
<u>6401-0301-1208</u> <u>1308-0301-0230</u>	масса до 3 т	шт.	<u>63887</u> 57162	<u>55627</u> 57457	<u>55323</u> 56832
<u>6401-0301-1209</u> <u>1308-0301-0231</u>	масса до 5 т	шт.	<u>78482</u> 70081	<u>68163</u> 70451	<u>67783</u> 69669
	<b>Подгруппа 6401-0301-13 Установка машин электрических с вертикальным валом, поступающих в разобранном виде</b>				
	Установка электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0301-1301</u> <u>1308-0301-0501</u>	масса до 5 т	шт.	<u>3404568</u> <u>3045799</u>	<u>2958515</u> <u>3040693</u>	<u>2947298</u> <u>3015467</u>
<u>6401-0301-1302</u> <u>1308-0301-0502</u>	масса до 10 т	шт.	<u>4660290</u> <u>4171248</u>	<u>4052252</u> <u>4164304</u>	<u>4036963</u> <u>4129934</u>
	Установка электрической машины переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде,				
<u>6401-0301-1303</u> <u>1308-0301-0505</u>	масса до 5 т	шт.	<u>4382215</u> <u>3921551</u>	<u>3808070</u> <u>3914225</u>	<u>3793672</u> <u>3881640</u>
<u>6401-0301-1304</u> <u>1308-0301-0506</u>	масса до 10 т	шт.	<u>6094532</u> <u>5456013</u>	<u>5298719</u> <u>5446130</u>	<u>5278704</u> <u>5400880</u>
	<b>Подгруппа 6401-0301-14 Подготовка к испытанию и пуску машин электрических переменного тока с короткозамкнутым ротором, вертикальным валом поступающих в разобранном виде</b>				
	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети электрической машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, вертикальным валом, поступающей в разобранном виде,				
<u>6401-0301-1401</u> <u>1308-0301-0511</u>	масса до 5 т	шт.	<u>137834</u> <u>130804</u>	<u>129198</u> <u>131115</u>	<u>128882</u> <u>130464</u>
<u>6401-0301-1402</u> <u>1308-0301-0512</u>	масса до 10 т	шт.	<u>270597</u> <u>262958</u>	<u>261210</u> <u>263296</u>	<u>260869</u> <u>262599</u>
	<b>Подгруппа 6401-0301-15 Подготовка к испытанию и пуску машин переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, с вертикальным валом, поступающих в разобранном виде</b>				
	Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети электрической машины переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде,				
<u>6401-0301-1501</u> <u>1308-0301-0515</u>	масса до 5 т	шт.	<u>145634</u> <u>137746</u>	<u>135944</u> <u>138095</u>	<u>135589</u> <u>137364</u>
<u>6401-0301-1502</u> <u>1308-0301-0516</u>	масса до 10 т	шт.	<u>300123</u> <u>289131</u>	<u>286619</u> <u>289621</u>	<u>286126</u> <u>288610</u>
	<b>Группа 6401-0302 Монтаж устройств пускорегулирующих</b>				
	<b>Подгруппа 6401-0302-01 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, ящиков и шкафов с рубильниками и предохранителями</b>				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу, ящика с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель",				
<u>6401-0302-0101</u> <u>1308-0303-0401</u>	на ток до 100 А	шт.	<u>28421</u> <u>26726</u>	<u>26331</u> <u>26784</u>	<u>26257</u> <u>26631</u>
<u>6401-0302-0102</u> <u>1308-0303-0402</u>	на ток до 250 А	шт.	<u>36066</u> <u>33533</u>	<u>32948</u> <u>33629</u>	<u>32835</u> <u>33398</u>
<u>6401-0302-0103</u> <u>1308-0303-0403</u>	на ток до 400 А	шт.	<u>46229</u> <u>42837</u>	<u>42058</u> <u>42973</u>	<u>41907</u> <u>42663</u>
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, ящика с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями,				
<u>6401-0302-0104</u> <u>1308-0303-0404</u>	на ток до 100 А	шт.	<u>20348</u> <u>18653</u>	<u>18261</u> <u>18715</u>	<u>18186</u> <u>18562</u>
<u>6401-0302-0105</u> <u>1308-0303-0405</u>	на ток до 250 А	шт.	<u>27915</u> <u>25382</u>	<u>24799</u> <u>25482</u>	<u>24685</u> <u>25250</u>
<u>6401-0302-0106</u> <u>1308-0303-0406</u>	на ток до 400 А	шт.	<u>35787</u> <u>32395</u>	<u>31618</u> <u>32535</u>	<u>31465</u> <u>32223</u>

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу, ящика с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями,				
<u>6401-0302-0107</u> <u>1308-0303-0407</u>	на ток до 100 А	шт.	<u>35742</u> 33208	<u>32629</u> 33318	<u>32513</u> 33083
<u>6401-0302-0108</u> <u>1308-0303-0408</u>	на ток до 250 А	шт.	<u>44383</u> 40929	<u>40145</u> 41086	<u>39986</u> 40762
<u>6401-0302-0109</u> <u>1308-0303-0409</u>	на ток до 400 А	шт.	<u>54672</u> 50364	<u>49389</u> 50560	<u>49191</u> 50158
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, ящика с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями,				
<u>6401-0302-0110</u> <u>1308-0303-0410</u>	на ток до 100 А	шт.	<u>20542</u> 18847	<u>18454</u> 18907	<u>18379</u> 18754
<u>6401-0302-0111</u> <u>1308-0303-0411</u>	на ток до 250 А	шт.	<u>29048</u> 26469	<u>25878</u> 26573	<u>25761</u> 26335
<u>6401-0302-0112</u> <u>1308-0303-0412</u>	на ток до 400 А	шт.	<u>45602</u> 41295	<u>40315</u> 41480	<u>40118</u> 41080
	Сборка из нескольких, и монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, ящиков с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями,				
<u>6401-0302-0113</u> <u>1308-0303-0413</u>	на ток до 100 А	шт.	<u>17239</u> 15513	<u>15115</u> 15577	<u>15039</u> 15420
<u>6401-0302-0114</u> <u>1308-0303-0414</u>	на ток до 250 А	шт.	<u>17755</u> 16009	<u>15607</u> 16074	<u>15530</u> 15915
<u>6401-0302-0115</u> <u>1308-0303-0415</u>	на ток до 400 А	шт.	<u>25656</u> 23037	<u>22436</u> 23140	<u>22319</u> 22902
	Сборка из нескольких, и монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, ящиков с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями,				
<u>6401-0302-0116</u> <u>1308-0303-0416</u>	на ток до 100 А	шт.	<u>18325</u> 16532	<u>16120</u> 16597	<u>16040</u> 16437
<u>6401-0302-0117</u> <u>1308-0303-0417</u>	на ток до 250 А	шт.	<u>26197</u> 23551	<u>22944</u> 23655	<u>22825</u> 23414
<u>6401-0302-0118</u> <u>1308-0303-0418</u>	на ток до 400 А	шт.	<u>41888</u> 37513	<u>36515</u> 37698	<u>36317</u> 37296
	<b>Подгруппа 6401-0302-02 Монтаж, на устанавливаемые конструкции выключателей и переключателей пакетных, аппаратов штепсельных</b>				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, выключателя или переключателя пакетного в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9,				
<u>6401-0302-0201</u> <u>1308-0303-0501</u>	на ток до 25 А	шт.	<u>18116</u> 16506	<u>16139</u> 16569	<u>16065</u> 16420
<u>6401-0302-0202</u> <u>1308-0303-0502</u>	на ток до 100 А	шт.	<u>20024</u> 18394	<u>18022</u> 18457	<u>17947</u> 18307
<u>6401-0302-0203</u> <u>1308-0303-0503</u>	на ток до 250 А	шт.	<u>31263</u> 28696	<u>28102</u> 28802	<u>27986</u> 28562
<u>6401-0302-0204</u> <u>1308-0303-0504</u>	на ток до 400 А	шт.	<u>33029</u> 30410	<u>29805</u> 30518	<u>29686</u> 30274
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, аппарата штепсельного общего назначения с контактами силовых цепей и цепей управления, на ток до 25 А,				
<u>6401-0302-0205</u> <u>1308-0303-0505</u>	с количеством контактов до 4	комплект	<u>16869</u> 15259	<u>14894</u> 15327	<u>14819</u> 15177



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0302-0206</u> 1308-0303-0506	с количеством контактов до 12	комплек т	<u>24113</u> 21697	<u>21151</u> 21804	<u>21038</u> 21578
<u>6401-0302-0207</u> 1308-0303-0507	с количеством контактов до 36	комплек т	<u>45744</u> 40912	<u>39824</u> 41133	<u>39596</u> 40678
<u>6401-0302-0208</u> 1308-0303-0508	с количеством контактов до 64	комплек т	<u>81508</u> 72648	<u>70655</u> 73060	<u>70236</u> 72223
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, аппарата штепсельного общего назначения с контактами силовых цепей,				
<u>6401-0302-0209</u> 1308-0303-0509	на ток до 63 А	комплек т	<u>20731</u> 18961	<u>18560</u> 19038	<u>18476</u> 18876
<u>6401-0302-0210</u> 1308-0303-0510	на ток до 100 А	комплек т	<u>20919</u> 19149	<u>18747</u> 19226	<u>18663</u> 19063
<u>6401-0302-0211</u> 1308-0303-0511	на ток до 250 А	комплек т	<u>21174</u> 19404	<u>19003</u> 19481	<u>18919</u> 19319
<u>6401-0302-0212</u> 1308-0303-0512	на ток до 400 А	комплек т	<u>28968</u> 26293	<u>25688</u> 26415	<u>25560</u> 26167
	<b>Подгруппа 6401-0302-03 Монтаж, на устанавливаемые выключателей установочных автоматических (автоматов) или неавтоматических</b>				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного				
<u>6401-0302-0301</u> 1308-0303-0601	на ток до 25 А	шт.	<u>9825</u> 9034	<u>8848</u> 9058	<u>8814</u> 8987
<u>6401-0302-0302</u> 1308-0303-0602	на ток до 100 А	шт.	<u>18629</u> 17025	<u>16654</u> 17086	<u>16583</u> 16939
<u>6401-0302-0303</u> 1308-0303-0603	на ток до 250 А	шт.	<u>21433</u> 19644	<u>19235</u> 19715	<u>19151</u> 19553
<u>6401-0302-0304</u> 1308-0303-0604	на ток до 400 А	шт.	<u>29440</u> 26766	<u>26157</u> 26880	<u>26031</u> 26634
<u>6401-0302-0305</u> 1308-0303-0605	на ток до 630 А	шт.	<u>39662</u> 35994	<u>35145</u> 36144	<u>34981</u> 35812
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу, автомата одно-, двух-, трехполюсного				
<u>6401-0302-0306</u> 1308-0303-0606	на ток до 25 А	шт.	<u>13286</u> 12495	<u>12307</u> 12516	<u>12275</u> 12446
<u>6401-0302-0307</u> 1308-0303-0607	на ток до 100 А	шт.	<u>26670</u> 25066	<u>24693</u> 25124	<u>24624</u> 24978
<u>6401-0302-0308</u> 1308-0303-0608	на ток до 400 А	шт.	<u>36241</u> 33567	<u>32956</u> 33677	<u>32831</u> 33432
<u>6401-0302-0309</u> 1308-0303-0609	на ток до 630 А	шт.	<u>45482</u> 41923	<u>41111</u> 42073	<u>40944</u> 41747
	<b>Подгруппа 6401-0302-04 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, устройств вводов</b>				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, ящика с трехполюсным рубильником и конденсаторами				
<u>6401-0302-0401</u> 1308-0303-0701	на ток до 70 А	шт.	<u>28585</u> 25986	<u>25393</u> 26094	<u>25275</u> 25854
<u>6401-0302-0402</u> 1308-0303-0702	на ток до 160 А	шт.	<u>36152</u> 32699	<u>31912</u> 32847	<u>31756</u> 32526
	<b>Подгруппа 6401-0302-05 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, реверсоров и контакторов высокого напряжения</b>				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу,				
<u>6401-0302-0501</u> 1308-0303-0801	реверсора с вакуумными или электромагнитными контакторами на напряжение 6-10 кВ, на ток до 400 А в шкафу	шт.	<u>663999</u> 594472	<u>578620</u> 597618	<u>575478</u> 591179

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0302-0502</u> 1308-0303-0802	контактора вакуумного на напряжение 6-10 кВ, на ток до 400 А	шт.	<u>339465</u> 302887	<u>294545</u> 304532	<u>292892</u> 301143
<u>6401-0302-0503</u> 1308-0303-0803	контактора электромагнитного на напряжение 6-10 кВ, на ток до 400 А	шт.	<u>392160</u> 352893	<u>343938</u> 354660	<u>342164</u> 351020
	<b>Подгруппа 6401-0302-06 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, контакторов и блок-контакторов</b>				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции, контактора				
<u>6401-0302-0601</u> 1308-0303-0901	постоянного тока до 160 А	шт.	<u>34809</u> 32276	<u>31692</u> 32373	<u>31580</u> 32143
<u>6401-0302-0602</u> 1308-0303-0902	постоянного тока до 400 А	шт.	<u>43316</u> 39832	<u>39033</u> 39978	<u>38875</u> 39652
<u>6401-0302-0603</u> 1308-0303-0903	переменного тока до 160 А	шт.	<u>35110</u> 32577	<u>31992</u> 32674	<u>31881</u> 32443
<u>6401-0302-0604</u> 1308-0303-0904	переменного тока до 400 А	шт.	<u>51445</u> 47075	<u>46076</u> 47263	<u>45876</u> 46853
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции, блок-контактора,				
<u>6401-0302-0605</u> 1308-0303-0905	количество блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12	шт.	<u>26577</u> 24202	<u>23653</u> 24298	<u>23547</u> 24078
<u>6401-0302-0606</u> 1308-0303-0906	количество блок-контактов (вспомогательных контактов) до 24	шт.	<u>33803</u> 30615	<u>29880</u> 30748	<u>29737</u> 30451
	<b>Подгруппа 6401-0302-07 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, пускателей магнитных</b>				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу, пускателя магнитного общего назначения отдельно стоящего,				
<u>6401-0302-0701</u> 1308-0303-1001	на ток до 40 А	шт.	<u>20488</u> 18936	<u>18577</u> 18995	<u>18510</u> 18857
<u>6401-0302-0702</u> 1308-0303-1002	на ток до 100 А	шт.	<u>33230</u> 30912	<u>30377</u> 31002	<u>30274</u> 30794
<u>6401-0302-0703</u> 1308-0303-1003	на ток до 200 А	шт.	<u>45119</u> 41727	<u>40947</u> 41863	<u>40796</u> 41551
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, пускателя магнитного общего назначения отдельно стоящего,				
<u>6401-0302-0704</u> 1308-0303-1004	на ток до 40 А	шт.	<u>26007</u> 23689	<u>23156</u> 23784	<u>23052</u> 23574
<u>6401-0302-0705</u> 1308-0303-1005	на ток до 100 А	шт.	<u>27467</u> 25149	<u>24616</u> 25243	<u>24512</u> 25034
<u>6401-0302-0706</u> 1308-0303-1006	на ток до 160 А	шт.	<u>36719</u> 33347	<u>32573</u> 33486	<u>32422</u> 33175
<u>6401-0302-0707</u> 1308-0303-1007	на ток до 200 А	шт.	<u>37057</u> 33665	<u>32887</u> 33805	<u>32735</u> 33492
	Сборка из нескольких, и монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу, пускателей магнитных общего назначения,				
<u>6401-0302-0708</u> 1308-0303-1008	на ток до 40 А	шт.	<u>28138</u> 26508	<u>26136</u> 26570	<u>26061</u> 26420
<u>6401-0302-0709</u> 1308-0303-1009	на ток до 100 А	шт.	<u>35724</u> 33268	<u>32711</u> 33369	<u>32597</u> 33142
<u>6401-0302-0710</u> 1308-0303-1010	на ток до 200 А	шт.	<u>38943</u> 36284	<u>35674</u> 36395	<u>35554</u> 36146
	Сборка из нескольких, и монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, пускателей магнитных общего назначения,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0302-0711</u> 1308-0303-1011	на ток до 40 А	шт.	<u>21168</u> 19538	<u>19165</u> 19599	<u>19091</u> 19450
<u>6401-0302-0712</u> 1308-0303-1012	на ток до 100 А	шт.	<u>28507</u> 26072	<u>25517</u> 26170	<u>25405</u> 25946
<u>6401-0302-0713</u> 1308-0303-1013	на ток до 160 А	шт.	<u>31640</u> 29002	<u>28397</u> 29111	<u>28278</u> 28864
<u>6401-0302-0714</u> 1308-0303-1014	на ток до 200 А	шт.	<u>31730</u> 29092	<u>28486</u> 29200	<u>28368</u> 28953
	<b>Подгруппа 6401-0302-08 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, пускателей ручных</b>				
<u>6401-0302-0801</u> 1308-0303-1101	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу, пускателя ручного общего назначения отдельно стоящего, на ток до 25 А	шт.	<u>21317</u> 19622	<u>19229</u> 19685	<u>19156</u> 19531
<u>6401-0302-0802</u> 1308-0303-1102	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, пускателя ручного общего назначения отдельно стоящего, на ток до 25 А	шт.	<u>18631</u> 16956	<u>16569</u> 17019	<u>16495</u> 16866
	<b>Подгруппа 6401-0302-09 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, постов управления кнопочных</b>				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу, поста управления кнопочного общего назначения,				
<u>6401-0302-0901</u> 1308-0303-1201	количество элементов поста до 3	шт.	<u>20229</u> 18644	<u>18281</u> 18717	<u>18210</u> 18566
<u>6401-0302-0902</u> 1308-0303-1202	количество элементов поста до 9	шт.	<u>27280</u> 24903	<u>24358</u> 25012	<u>24251</u> 24787
<u>6401-0302-0903</u> 1308-0303-1203	количество элементов поста до 16	шт.	<u>34607</u> 31417	<u>30686</u> 31563	<u>30542</u> 31261
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, поста управления кнопочного общего назначения,				
<u>6401-0302-0904</u> 1308-0303-1204	количество элементов поста до 3	шт.	<u>17951</u> 16367	<u>16001</u> 16429	<u>15931</u> 16282
<u>6401-0302-0905</u> 1308-0303-1205	количество элементов поста до 6	шт.	<u>18017</u> 16433	<u>16067</u> 16495	<u>15997</u> 16348
<u>6401-0302-0906</u> 1308-0303-1206	количество элементов поста до 9	шт.	<u>24963</u> 22587	<u>22039</u> 22685	<u>21933</u> 22464
<u>6401-0302-0907</u> 1308-0303-1207	количество элементов поста до 16	шт.	<u>32035</u> 28866	<u>28137</u> 29001	<u>27995</u> 28704
	Сборка из нескольких, и монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу, постов управления кнопочных общего назначения,				
<u>6401-0302-0910</u> 1308-0303-1210	количество элементов поста до 3	шт.	<u>11011</u> 10221	<u>10035</u> 10248	<u>10001</u> 10176
<u>6401-0302-0911</u> 1308-0303-1211	количество элементов поста до 6	шт.	<u>18083</u> 16499	<u>16133</u> 16564	<u>16064</u> 16416
	Сборка из нескольких, и монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, постов управления кнопочных общего назначения,				
<u>6401-0302-0912</u> 1308-0303-1212	количество элементов поста до 3	пост	<u>9835</u> 9044	<u>8858</u> 9071	<u>8825</u> 8999
<u>6401-0302-0913</u> 1308-0303-1213	количество элементов поста до 6	шт.	<u>16818</u> 15234	<u>14868</u> 15299	<u>14799</u> 15151
	<b>Подгруппа 6401-0302-10 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, переключателей универсальных</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0302-1001</u> 1308-0303-1401	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, переключателя универсального пылеводозащищенного, количество секций до 4	шт.	<u>17794</u> 16234	<u>15874</u> 16297	<u>15806</u> 16153
	<b>Подгруппа 6401-0302-11 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, контроллеров кулачковых</b>				
<u>6401-0302-1101</u> 1308-0303-1601	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, контроллера кулачкового, постоянный или переменный ток до 63 А	шт.	<u>133564</u> 130423	<u>129702</u> 130563	<u>129565</u> 130269
	<b>Подгруппа 6401-0302-12 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, командоаппаратов кулачковых</b>				
<u>6401-0302-1201</u> 1308-0303-1701	Монтаж, на устанавливаемые конструкции, командоаппарата кулачкового регулируемого без редуктора, количество цепей до 2	шт.	<u>9003</u> 8203	<u>8016</u> 8232	<u>7983</u> 8160
	<b>Подгруппа 6401-0302-13 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, реостатов установочных и возбуждения</b>				
<u>6401-0302-1302</u> 1308-0303-2002	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, реостата постоянного тока пускового или пускорегулирующего; регулятора возбуждения или установочного с ручным приводом, масса до 25 кг	шт.	<u>12681</u> 11861	<u>11668</u> 11886	<u>11634</u> 11813
<u>6401-0302-1305</u> 1308-0303-2005	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на полу, реостата постоянного тока пускового или пускорегулирующего; регулятора возбуждения или установочного с ручным приводом, масса до 25 кг	шт.	<u>27553</u> 25953	<u>25581</u> 26012	<u>25513</u> 25867
	<b>Подгруппа 6401-0302-14 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, коробок (ящиков) с зажимами для кабеля или провода</b>				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, коробки (ящика) с зажимами для кабеля или провода, сечение до 6 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0302-1401</u> 1308-0303-2501	количество зажимов до 10	шт.	<u>24955</u> 22615	<u>22072</u> 22705	<u>21973</u> 22490
<u>6401-0302-1402</u> 1308-0303-2502	количество зажимов до 20	шт.	<u>36237</u> 33070	<u>32332</u> 33184	<u>32195</u> 32894
<u>6401-0302-1403</u> 1308-0303-2503	количество зажимов до 32	шт.	<u>50532</u> 45759	<u>44659</u> 45957	<u>44447</u> 45512
<u>6401-0302-1404</u> 1308-0303-2504	Добавлять за каждый последующий зажим сверх 32 к норме 6401-0302-1403	шт.	<u>6968</u> 6176	<u>5995</u> 6213	<u>5959</u> 6138
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, коробки (ящика) с зажимами для кабеля или провода, сечение до 10 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0302-1405</u> 1308-0303-2505	количеством зажимов до 4	шт.	<u>18177</u> 16618	<u>16253</u> 16669	<u>16188</u> 16529

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
6401-0302-1406 1308-0303-2506	количеством зажимов до 6	шт.	<u>25335</u> 22975	<u>22427</u> 23065	<u>22327</u> 22849
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, коробки (ящика) с зажимами для кабеля или провода, сечением до 16 мм <sup>2</sup> ,				
6401-0302-1407 1308-0303-2507	количеством зажимов до 4	шт.	<u>26318</u> 23959	<u>23407</u> 24039	<u>23309</u> 23827
6401-0302-1408 1308-0303-2508	количеством зажимов до 6	шт.	<u>35657</u> 32518	<u>31789</u> 32636	<u>31655</u> 32350
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, коробки (ящика) с зажимами для кабеля или провода, сечением до 32 мм <sup>2</sup> ,				
6401-0302-1409 1308-0303-2509	количеством зажимов до 4	шт.	<u>35746</u> 32607	<u>31878</u> 32725	<u>31744</u> 32439
6401-0302-1410 1308-0303-2510	количеством зажимов до 6	шт.	<u>36403</u> 33244	<u>32510</u> 33362	<u>32376</u> 33074
	<b>Подгруппа 6401-0302-15 Установка кожухов металлических для защиты вводов и электрооборудования</b>				
6401-0302-1501 1308-0303-2517	Установка кожуха металлического для защиты вводов и электрооборудования	кг	<u>8146</u> 7391	<u>7220</u> 7425	<u>7183</u> 7356
	<b>Группа 6401-0303 Монтаж устройств низковольтных комплектных</b>				
	<b>Подгруппа 6401-0303-01 Монтаж щитов собираемых из отдельных блоков</b>				
	Монтаж щита, собираемого из отдельных панелей и блоков управления, однорядный или двухрядный без блоков резисторов, глубина до 800 мм,				
6401-0303-0101 1308-0304-0101	открытого исполнения	м	<u>276467</u> 258352	<u>253747</u> 258110	<u>253214</u> 256780
6401-0303-0102 1308-0304-0102	шкафного исполнения	м	<u>296631</u> 276738	<u>271655</u> 276420	<u>271079</u> 274987
	<b>Подгруппа 6401-0303-02 Монтаж щитов заводского исполнения</b>				
	Монтаж щита заводского исполнения однорядного или двухрядного				
6401-0303-0201 1308-0304-0103	открытого исполнения, глубина до 800 мм	шт.	<u>61899</u> 55687	<u>54181</u> 55791	<u>53999</u> 55293
6401-0303-0202 1308-0304-0104	шкафного исполнения, глубина до 600 мм	шт.	<u>61065</u> 55185	<u>53742</u> 55249	<u>53581</u> 54798
6401-0303-0203 1308-0304-0105	шкафного исполнения, глубина до 800 мм	шт.	<u>72677</u> 65637	<u>63906</u> 65703	<u>63706</u> 65166
	<b>Подгруппа 6401-0303-03 Монтаж блоков управления и распределительных пунктов (шкафов) высотой до 1700 мм</b>				
	Монтаж блока управления открытого исполнения, высота и ширина до 1000x800 мм,				
6401-0303-0301 1308-0304-0201	устанавливаемого на стене	шт.	<u>35976</u> 34023	<u>33540</u> 34028	<u>33470</u> 33876
6401-0303-0302 1308-0304-0202	устанавливаемого на металлическом основании	шт.	<u>17838</u> 15918	<u>15479</u> 16005	<u>15393</u> 15829
	Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене,				
6401-0303-0303 1308-0304-0203	высота и ширина до 600x600 мм	шт.	<u>35001</u> 33130	<u>32667</u> 33135	<u>32600</u> 32988
6401-0303-0304 1308-0304-0204	высота и ширина до 1200x1000 мм	шт.	<u>58873</u> 55779	<u>55021</u> 55802	<u>54906</u> 55560
6401-0303-0305 1308-0304-0205	высота и ширина до 1700x1100 мм	шт.	<u>65781</u> 62609	<u>61825</u> 62621	<u>61712</u> 62377
	Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на полу,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
6401-0303-0306 1308-0304-0206	высота и ширина до 1200х1000 мм	шт.	<u>58892</u> 55776	<u>55027</u> 55837	<u>54906</u> 55581
6401-0303-0307 1308-0304-0207	высота и ширина до 1700х1100 мм	шт.	<u>74896</u> 70719	<u>69718</u> 70805	<u>69554</u> 70461
	Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого в нише,				
6401-0303-0308 1308-0304-0208	высота и ширина до 700х850 мм	шт.	<u>29370</u> 27497	<u>27044</u> 27525	<u>26972</u> 27370
6401-0303-0309 1308-0304-0209	высота и ширина до 1300х850 мм	шт.	<u>43580</u> 41483	<u>40973</u> 41510	<u>40894</u> 41343
	<b>Подгруппа 6401-0303-04 Установка пультов и шкафов управления</b>				
	Установка пульта управления напольного, высота до 1200 мм,				
6401-0303-0401 1308-0304-0301	глубина и ширина по фронту до 700х600 мм	шт.	<u>25016</u> 22567	<u>21969</u> 22611	<u>21918</u> 22420
6401-0303-0402 1308-0304-0302	глубина и ширина по фронту до 700х1000 мм	шт.	<u>29693</u> 26892	<u>26195</u> 26910	<u>26138</u> 26705
6401-0303-0403 1308-0304-0303	Установка вставки пульта управления углового напольного, глубиной до 700 мм	шт.	<u>17640</u> 16029	<u>15623</u> 16035	<u>15609</u> 15923
	Установка шкафа (пульта) управления навесного				
6401-0303-0404 1308-0304-0304	высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт.	<u>19127</u> 17130	<u>16641</u> 17150	<u>16568</u> 16991
6401-0303-0405 1308-0304-0305	высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм	шт.	<u>21228</u> 19072	<u>18541</u> 19085	<u>18463</u> 18918
6401-0303-0406 1308-0304-0306	высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм	шт.	<u>22815</u> 20543	<u>19980</u> 20552	<u>19899</u> 20379
	<b>Подгруппа 6401-0303-05 Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов внешней сети к блокам зажимов и к зажимам аппаратов и приборов, установленных на устройствах</b>				
	Разводка по устройствам и подключение жил кабеля или провод,				
6401-0303-0501 1308-0304-0401	сечение до 10 мм <sup>2</sup>	жила	<u>1133</u> 1007	<u>978</u> 1012	<u>972</u> 1001
6401-0303-0502 1308-0304-0402	сечение до 16 мм <sup>2</sup>	жила	<u>2192</u> 1948	<u>1893</u> 1959	<u>1882</u> 1936
6401-0303-0503 1308-0304-0403	сечение до 35 мм <sup>2</sup>	жила	<u>2542</u> 2265	<u>2202</u> 2277	<u>2190</u> 2252
6401-0303-0504 1308-0304-0404	сечение до 70 мм <sup>2</sup>	жила	<u>3009</u> 2681	<u>2605</u> 2695	<u>2590</u> 2664
6401-0303-0505 1308-0304-0405	сечение до 95 мм <sup>2</sup>	жила	<u>3915</u> 3487	<u>3388</u> 3505	<u>3369</u> 3465
6401-0303-0506 1308-0304-0406	сечение до 120 мм <sup>2</sup>	жила	<u>4655</u> 4144	<u>4026</u> 4166	<u>4004</u> 4118
6401-0303-0507 1308-0304-0407	сечение до 150 мм <sup>2</sup>	жила	<u>5032</u> 4478	<u>4352</u> 4503	<u>4327</u> 4451
6401-0303-0508 1308-0304-0408	сечение до 185 мм <sup>2</sup>	жила	<u>5736</u> 5114	<u>4973</u> 5141	<u>4945</u> 5084
6401-0303-0509 1308-0304-0409	сечение до 240 мм <sup>2</sup>	жила	<u>6574</u> 5868	<u>5707</u> 5899	<u>5676</u> 5833
	<b>Подгруппа 6401-0303-06 Установка приборов и аппаратов, снятых перед транспортировкой</b>				
6401-0303-0601 1308-0304-0501	Установка прибора или аппарата	шт.	<u>7534</u> 6671	<u>6475</u> 6710	<u>6435</u> 6629
	Установка блока резистора (ящик сопротивлений),				

*Окончание таблицы*

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
<u>6401-0303-0602</u> 1308-0304-0502	масса до 15 кг	шт.	<u>8447</u> 7523	<u>7312</u> 7564	<u>7270</u> 7479
<u>6401-0303-0603</u> 1308-0304-0503	масса до 40 кг	шт.	<u>9231</u> 8246	<u>8022</u> 8291	<u>7977</u> 8200
<u>6401-0303-0604</u> 1308-0304-0504	масса до 50 кг	шт.	<u>9874</u> 8854	<u>8621</u> 8900	<u>8576</u> 8807
<u>6401-0303-0605</u> 1308-0304-0505	масса до 60 кг	шт.	<u>10205</u> 9159	<u>8920</u> 9206	<u>8873</u> 9111

*Ресми басылым*

**Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігінің  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс  
саласындағы мемлекеттік нормативтер**

**ҚҰРЫЛЫС-МОНТАЖ ЖҰМЫСТАРЫНА АРНАЛҒАН  
ДАРА СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАР**

**ҚР ҚНБҚ 8.04-03-2024**

**4-жинақ. Энергетикалық құрылыс.  
1-шығарылым. Электрмен жабықтаудың сыртқы желілері**

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ  
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 × 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21  
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

*Издание официальное*

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан**

**Государственные нормативы в области  
архитектуры, градостроительства и строительства**

**ЕДИНИЧНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ  
НА СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

**НДЦС РК 8.04-03-2024**

**Сборник 4. Энергетическое строительство.  
Выпуск 1. Наружные сети энергоснабжения**

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»  
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 × 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21  
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная