

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 ЖАБДЫҚТАУДЫҢ  
СЫРТҚЫ ЖЕЛІЛЕРІ**

**1-БӨЛІМ**

**АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ, ШЫМКЕНТ ҚАЛАСЫ, ЖАМБЫЛ  
ОБЛЫСЫ, АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ, ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ,  
ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ**  
Өзгерістер мен толықтырулар. 3-шығарылым

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

**СБОРНИК 4. ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО.  
ВЫПУСК 1. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ**

**ЧАСТЬ 1**

**ГОРОД АЛМАТЫ, ГОРОД ШЫМКЕНТ, ЖАМБЫЛСКАЯ  
ОБЛАСТЬ, АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТУРКЕСТАНСКАЯ  
ОБЛАСТЬ, КЫЗЫЛОРДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Изменения и дополнения. Выпуск 3**

**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,  
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 ЖАБДЫҚТАУДЫҢ  
СЫРТҚЫ ЖЕЛІЛЕРІ

1-БӨЛІМ

АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ, ШЫМКЕНТ ҚАЛАСЫ, ЖАМБЫЛ  
ОБЛЫСЫ, АЛМАТЫ ОБЛЫСЫ, ТҮРКІСТАН ОБЛЫСЫ,  
ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ

Өзгерістер мен толықтырулар. 3-шығарылым

ЕДИНИЧНЫЕ СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНО-  
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

СБОРНИК 4. ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО.

ВЫПУСК 1. НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЯ

ЧАСТЬ 1

ГОРОД АЛМАТЫ, ГОРОД ШЫМКЕНТ, ЖАМБЫЛСКАЯ  
ОБЛАСТЬ, АЛМАТИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ТУРКЕСТАНСКАЯ  
ОБЛАСТЬ, КЫЗЫЛОРДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

Изменения и дополнения. Выпуск 3

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 14.03.2025 ж. № 48-НҚ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	01.04.2025 жылдан бастап
4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 06.12.2024 ж. № 156-НҚ бұйрығымен бекітілген ҚР ҚНБҚ 8.04-03-2024 «Құрылыс-монтаж жұмыстарына арналған дара сметалық бағалар. 4-жинақ. Энергетикалық құрылыс. 1-шығарылым. Электрмен жабдықтаудың сыртқы желілері. Өзгерістер мен толықтырулар. 2-шығарылым»

**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 14.03.2025 года № 48-НҚ
И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 01.04.2025 года
4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	НДЦС РК 8.04-03-2024 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 4. Энергетическое строительство. Выпуск 1. Наружные сети энергоснабжения. Изменения и дополнения. Выпуск 2», утвержденного приказом КДС ЖКХ МПС РК от 06.12.2024 года № 156-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 ЕСП Код ЭСН	Наименование	Ед. изм.	Единичная сметная цена по региону, тенге		
			г. Алматы	Алматинская обл.	Кызылординская обл.
			г. Шымкент	Жамбылская обл.	Туркестанская 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>185884</u> 169881	<u>178769</u> 166163	<u>163722</u> 159681
6401-0101-0102 1308-0101-0102	мощность 400 кВ•А	шт.	<u>217148</u> 198545	<u>208956</u> 194265	<u>191628</u> 186802
6401-0101-0103 1308-0101-0103	мощность 630 кВ•А	шт.	<u>249853</u> 228382	<u>240358</u> 223421	<u>220275</u> 214771
6401-0101-0104 1308-0101-0104	мощность 1000 кВ•А	шт.	<u>304950</u> 278860	<u>293510</u> 272881	<u>269305</u> 262457
6401-0101-0105 1308-0101-0105	мощность 1600 кВ•А	шт.	<u>1296856</u> 1184553	<u>1246798</u> 1158408	<u>1140956</u> 1112805
	<b>Подгруппа 6401-0101-02 Монтаж трансформаторов тока измерительных</b>				
	Монтаж трансформатора тока измерительного,				
6401-0101-0201 1308-0101-0601	напряжение 35 кВ	комплект	<u>145539</u> 134264	<u>140336</u> 131598	<u>130655</u> 126804
6401-0101-0202 1308-0101-0602	напряжение 110 кВ	комплект	<u>207069</u> 190952	<u>199668</u> 187183	<u>186274</u> 180347
6401-0101-0203 1308-0101-0603	напряжение 150 кВ	комплект	<u>232794</u> 214789	<u>224616</u> 210632	<u>209980</u> 203072
6401-0101-0204 1308-0101-0604	напряжение 220 кВ	комплект	<u>402804</u> 371484	<u>388459</u> 364246	<u>364224</u> 350940
6401-0101-0205 1308-0101-0605	напряжение 330 кВ	комплект	<u>646598</u> 596726	<u>623591</u> 585213	<u>586494</u> 563788
	<b>Подгруппа 6401-0101-03 Монтаж трансформаторов напряжения измерительных</b>				
	Монтаж трансформатора напряжения измерительного,				
6401-0101-0301 1308-0101-0701	напряжение 35 кВ	комплект	<u>174044</u> 160690	<u>168013</u> 157579	<u>156574</u> 152047
6401-0101-0302 1308-0101-0702	напряжение 110 кВ	комплект	<u>245837</u> 226650	<u>237178</u> 222217	<u>221375</u> 214250
6401-0101-0303 1308-0101-0703	напряжение 220 кВ	комплект	<u>424146</u> 390161	<u>409147</u> 382324	<u>378698</u> 368671
6401-0101-0304 1308-0101-0704	напряжение 330 кВ	комплект	<u>929208</u> 852378	<u>895352</u> 834607	<u>824963</u> 803880
	<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>17833</u> 16538	<u>17148</u> 16074	<u>15620</u> 15555
	<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	комплект	<u>167314</u> 154045	<u>161187</u> 150882	<u>149544</u> 145263
6401-0101-0502 1308-0101-1102	с одним или двумя заземляющими ножами	комплект	<u>235239</u> 216109	<u>226452</u> 211534	<u>209170</u> 203517

## Продолжение таблицы

1	2				
	<b>Подгруппа 6401-0101-06 Монтаж заземлителей</b>				
<u>6401-0101-0601</u> 1308-0101-1301	Монтаж заземлителя однополюсного, напряжение 110 кВ	шт.	<u>124322</u> 113975	<u>119524</u> 111472	<u>110030</u> 107118
	<b>Подгруппа 6401-0101-07 Монтаж разрядников</b>				
<u>6401-0101-0701</u> 1308-0101-1501	Монтаж разрядника вентильного трехфазного, напряжение 35 кВ	комплект	<u>101025</u> 93878	<u>97612</u> 92145	<u>91597</u> 88992
	<b>Подгруппа 6401-0101-08 Монтаж ограничителей</b>				
<u>6401-0101-0801</u> 1308-0101-1510	Монтаж ограничителя перенапряжений нелинейного трехфазного, напряжение 220 кВ	комплект	<u>146808</u> 135815	<u>141848</u> 133239	<u>132786</u> 128717
	<b>Подгруппа 6401-0101-09 Монтаж предохранителей</b>				
<u>6401-0101-0901</u> 1308-0101-1601	Монтаж предохранителя, напряжение 35 кВ	шт.	<u>19431</u> 17941	<u>18707</u> 17587	<u>17710</u> 16905
	<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>21039</u> 19488	<u>20320</u> 19128	<u>19197</u> 18459
<u>6401-0101-1002</u> 1308-0101-1709	напряжение 110 кВ	шт.	<u>24349</u> 22704	<u>23585</u> 22331	<u>22506</u> 21615
	<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>218509</u> 199055	<u>209792</u> 194391	<u>191286</u> 187983
<u>6401-0101-1102</u> 1308-0101-2102	количество проводов в фазе -2	пролет	<u>321869</u> 293080	<u>308701</u> 286100	<u>280803</u> 275551
	<b>Подгруппа 6401-0101-12 Монтаж спусков, петель 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>37196</u> 33902	<u>35649</u> 33090	<u>32375</u> 31691
<u>6401-0101-1202</u> 1308-0101-2302	количество проводов в фазе -2	шт.	<u>159873</u> 145692	<u>153192</u> 142176	<u>139058</u> 136144
	<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>294428</u> 270175	<u>283789</u> 264617	<u>262180</u> 254924
<u>6401-0101-1302</u> 1308-0101-2502	мощность до 1000 кВ·А	шт.	<u>409145</u> 375299	<u>394347</u> 367575	<u>364203</u> 354085
	<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>7129999</u> 6520062	<u>6848964</u> 6372749	<u>6256667</u> 6117268
	<b>Подгруппа 6401-0101-15 Монтаж подстанций блочных напряжением 110/35 кВ</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0101-1501</u> 1308-0101-2518	Монтаж подстанции блочной напряжением 110/35 кВ по схеме: с одним трансформатором мощностью до 16000 кВ·А блок линия - трансформатор с выключателем	шт.	<u>13059263</u> 11930794	<u>12533876</u> 11654846	<u>11422496</u> 11177766
	<b>Подгруппа 6401-0101-16 Монтаж блоков с оборудованием для комплектных подстанций</b>				
<u>6401-0101-1601</u> 1308-0101-2526	Монтаж блока с оборудованием для комплектных подстанций, 35 кВ с разъединителем или выключателем	шт.	<u>279486</u> 254980	<u>268242</u> 249093	<u>244461</u> 238862
	<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> 1308-0101-2601	с выключателем	шт.	<u>235812</u> 215100	<u>226132</u> 210002	<u>205643</u> 201226
<u>6401-0101-1702</u> 1308-0101-2602	с измерительным трансформатором	шт.	<u>117900</u> 107813	<u>113237</u> 105332	<u>103346</u> 101130
<u>6401-0101-1703</u> 1308-0101-2603	с аппаратурой высокочастотной связи или резервной	шт.	<u>75142</u> 68804	<u>72235</u> 67251	<u>66065</u> 64637
<u>6401-0101-1704</u> 1308-0101-2604	Монтаж шкафа распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки без коридора обслуживания, с выключателем	шт.	<u>190813</u> 174060	<u>182965</u> 169927	<u>166355</u> 162811
	<b>Подгруппа 6401-0101-18 Монтаж устройств распределительных комплектных блочных 110 кВ</b>				
<u>6401-0101-1801</u> 1308-0101-2701	Монтаж ячейки распределительного устройства 110 кВ, линии	шт.	<u>2775490</u> 2542298	<u>2668239</u> 2483538	<u>2439493</u> 2393619
	<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> 1308-0102-0101	опорного	комплект	<u>29815</u> 27409	<u>28669</u> 26825	<u>26697</u> 25840
<u>6401-0102-0102</u> 1308-0102-0102	проходного	комплект	<u>93493</u> 85743	<u>89794</u> 83854	<u>83292</u> 80616
	<b>Подгруппа 6401-0102-02 Монтаж разъединителей</b>				
<u>6401-0102-0201</u> 1308-0102-0201	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение 35 кВ, ток до 1000 А	шт.	<u>282786</u> 259850	<u>272569</u> 254371	<u>252133</u> 247483
	<b>Подгруппа 6401-0102-03 Выключатели. Монтаж оборудования</b>				
<u>6401-0102-0301</u> 1308-0102-0301	Монтаж выключателя воздушного трехфазного, напряжение 35 кВ, ток 1600 А	комплект	<u>850633</u> 776420	<u>817217</u> 758524	<u>746742</u> 733731
	<b>Подгруппа 6401-0102-04 Монтаж ошиновок гибких</b>				



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<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>630048</u> 574600	<u>607069</u> 561806	<u>557907</u> 551623
<u>6401-0102-0402</u> 1308-0102-0402	Монтаж моста шинного трехфазного, с одним проводом в фазе на подвесных изоляторах	пролет	<u>254296</u> 231878	<u>244891</u> 226673	<u>224791</u> 222086
	<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>382988</u> 352504	<u>368559</u> 344091	<u>337404</u> 333597
	<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>3259</u> 2974	<u>3126</u> 2905	<u>2844</u> 2783
<u>6401-0103-0102</u> 1308-0103-0102	количество точек крепления 2	шт.	<u>3259</u> 2974	<u>3126</u> 2905	<u>2844</u> 2783
<u>6401-0103-0103</u> 1308-0103-0103	количество точек крепления 4	шт.	<u>5228</u> 4783	<u>5022</u> 4675	<u>4587</u> 4493
<u>6401-0103-0104</u> 1308-0103-0104	Монтаж изолятора опорного, напряжение до 20 кВ	шт.	<u>8094</u> 7433	<u>7789</u> 7275	<u>7149</u> 7013
	Монтаж изолятора проходного с овальным или квадратным фланцем,				
<u>6401-0103-0105</u> 1308-0103-0105	напряжение до 10 кВ	шт.	<u>7834</u> 7154	<u>7528</u> 6992	<u>6879</u> 6761
<u>6401-0103-0106</u> 1308-0103-0106	напряжение до 20 кВ	шт.	<u>10534</u> 9676	<u>10167</u> 9478	<u>9383</u> 9221
	<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>15768</u> 14519	<u>15187</u> 14216	<u>13959</u> 13696
<u>6401-0103-0202</u> 1308-0103-0202	напряжение до 20 кВ	шт.	<u>17000</u> 15695	<u>16399</u> 15381	<u>15126</u> 14843
	<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>9267</u> 8576	<u>8951</u> 8412	<u>8283</u> 8123
<u>6401-0103-0302</u> 1308-0103-0302	10 кВ, трехфазного	шт.	<u>17323</u> 15923	<u>16684</u> 15590	<u>15335</u> 15008
<u>6401-0103-0303</u> 1308-0103-0303	20 кВ, трехфазного	шт.	<u>23259</u> 21317	<u>22359</u> 20848	<u>20459</u> 20028
	<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>155364</u> 142626	<u>149504</u> 139567	<u>137120</u> 134226
<u>6401-0103-0502</u> 1308-0103-1102	масса до 3 т	шт.	<u>272013</u> 249928	<u>262214</u> 244806	<u>241482</u> 235876
<u>6401-0103-0503</u> 1308-0103-1103	масса до 7 т	шт.	<u>373613</u> 343957	<u>361572</u> 336983	<u>333254</u> 326114
	<b>Подгруппа 6401-0103-06 Монтаж разъединителей однополюсных</b>				

## Продолжение таблицы

1	2				
	Монтаж разъединителя однополюсного с одной тягой, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0103-0601</u> <u>1308-0103-0401</u>	ток до 600 А	шт.	<u>6891</u> 6293	<u>6609</u> 6147	<u>6014</u> 5889
<u>6401-0103-0602</u> <u>1308-0103-0402</u>	ток до 1000 А	шт.	<u>7897</u> 7261	<u>7600</u> 7108	<u>6976</u> 6838
<u>6401-0103-0603</u> <u>1308-0103-0403</u>	ток до 3000 А	шт.	<u>15813</u> 14487	<u>15202</u> 14168	<u>13910</u> 13612
<u>6401-0103-0604</u> <u>1308-0103-0404</u>	ток до 5000 А	шт.	<u>16675</u> 15312	<u>16050</u> 14986	<u>14730</u> 14417
	<b>Подгруппа 6401-0103-07 Монтаж разъединителей трехполюсных</b>				
	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0103-0701</u> <u>1308-0103-0501</u>	ток до 600 А	шт.	<u>15151</u> 13848	<u>14551</u> 13535	<u>13283</u> 13008
<u>6401-0103-0702</u> <u>1308-0103-0502</u>	ток до 1000 А	шт.	<u>28727</u> 26205	<u>27557</u> 25592	<u>25083</u> 24561
<u>6401-0103-0703</u> <u>1308-0103-0503</u>	ток до 4000 А	шт.	<u>41183</u> 37773	<u>39639</u> 36956	<u>36363</u> 35689
	<b>Подгруппа 6401-0103-08 Монтаж приводов к разъединителям</b>				
	Монтаж привода к разъединителю с одной тягой,				
<u>6401-0103-0801</u> <u>1308-0103-0601</u>	рычажный	шт.	<u>27945</u> 25578	<u>26830</u> 25025	<u>24647</u> 23995
<u>6401-0103-0802</u> <u>1308-0103-0602</u>	червячный	шт.	<u>28971</u> 26524	<u>27829</u> 25955	<u>25587</u> 24916
<u>6401-0103-0803</u> <u>1308-0103-0603</u>	моторный	шт.	<u>55651</u> 50852	<u>53399</u> 49704	<u>48807</u> 47650
<u>6401-0103-0804</u> <u>1308-0103-0604</u>	Добавлять при установке дополнительной тяги к нормам 6401-0103-(0801-0803)	шт.	<u>32799</u> 29913	<u>31425</u> 29201	<u>28651</u> 27945
	<b>Подгруппа 6401-0103-09 Монтаж выключателей нагрузки</b>				
	Монтаж выключателя нагрузки с приводом,				
<u>6401-0103-0901</u> <u>1308-0103-0701</u>	ручной	шт.	<u>43308</u> 39571	<u>41565</u> 38664	<u>37996</u> 37123
<u>6401-0103-0902</u> <u>1308-0103-0702</u>	электромагнитный	шт.	<u>75709</u> 68983	<u>72563</u> 67339	<u>65971</u> 64543
	<b>Подгруппа 6401-0103-10 Монтаж предохранителей</b>				
<u>6401-0103-1001</u> <u>1308-0103-1001</u>	Монтаж предохранителя	шт.	<u>7819</u> 7211	<u>7527</u> 7053	<u>6942</u> 6797
	<b>Подгруппа 6401-0103-11 Сушка масла</b>				
<u>6401-0103-1101</u> <u>1308-0103-1301</u>	Сушка масла трансформаторного	т	<u>112298</u> 102808	<u>107844</u> 100383	<u>98354</u> 96513
	<b>Подгруппа 6401-0103-12 Заливка электрооборудования маслом сухим трансформаторным</b>				
<u>6401-0103-1201</u> <u>1308-0103-1401</u>	Заливка трансформатора маслом сухим трансформаторным	т	<u>56845</u> 52231	<u>54932</u> 51189	<u>50848</u> 49487
<u>6401-0103-1202</u> <u>1308-0103-1402</u>	Заливка электрооборудования (кроме трансформатора) маслом сухим трансформаторным	т	<u>114126</u> 104232	<u>109742</u> 101941	<u>100468</u> 97946
	<b>Подгруппа 6401-0103-13 Монтаж разрядников</b>				
	Монтаж разрядника трехфазного,				
<u>6401-0103-1301</u> <u>1308-0103-1501</u>	напряжение до 10 кВ	комплект	<u>23622</u> 21680	<u>22722</u> 21211	<u>20822</u> 20391

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0103-1302</u> <u>1308-0103-1502</u>	напряжение до 20 кВ	комплек т	<u>50876</u> 46563	<u>48919</u> 45541	<u>44780</u> 43758
	<b>Подгруппа 6401-0103-14 Монтаж конденсаторов статических</b>				
	Монтаж конденсатора статического на установленных конструкциях,				
<u>6401-0103-1401</u> <u>1308-0103-1601</u>	масса до 15 кг	шт.	<u>13828</u> 12624	<u>13257</u> 12322	<u>12049</u> 11809
<u>6401-0103-1402</u> <u>1308-0103-1602</u>	масса до 25 кг	шт.	<u>14322</u> 13081	<u>13739</u> 12772	<u>12500</u> 12246
<u>6401-0103-1403</u> <u>1308-0103-1603</u>	масса до 40 кг	шт.	<u>14770</u> 13492	<u>14173</u> 13175	<u>12906</u> 12638
<u>6401-0103-1404</u> <u>1308-0103-1604</u>	масса до 70 кг	шт.	<u>22120</u> 20189	<u>21220</u> 19714	<u>19315</u> 18900
<u>6401-0103-1405</u> <u>1308-0103-1605</u>	масса до 100 кг	шт.	<u>23535</u> 21491	<u>22593</u> 20995	<u>20600</u> 20143
<u>6401-0103-1406</u> <u>1308-0103-1606</u>	масса до 150 кг	шт.	<u>25184</u> 23011	<u>24195</u> 22489	<u>22099</u> 21594
	<b>Подгруппа 6401-0103-15 Монтаж установок (шкафов) комплектных конденсаторных</b>				
	Монтаж установки (шкафа) комплектной конденсаторной на установленных конструкциях,				
<u>6401-0103-1501</u> <u>1308-0103-1607</u>	масса до 100 кг	шт.	<u>16821</u> 15345	<u>16154</u> 14998	<u>14746</u> 14391
<u>6401-0103-1502</u> <u>1308-0103-1608</u>	масса до 500 кг	шт.	<u>44486</u> 40678	<u>42835</u> 39815	<u>39344</u> 38312
<u>6401-0103-1503</u> <u>1308-0103-1609</u>	масса до 900 кг	шт.	<u>59101</u> 54137	<u>57024</u> 53049	<u>52624</u> 51158
<u>6401-0103-1504</u> <u>1308-0103-1610</u>	масса до 1700 кг	шт.	<u>114665</u> 105017	<u>110616</u> 102897	<u>102034</u> 99207
	<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> <u>1308-0103-1701</u>	сечение до 250 мм <sup>2</sup>	м	<u>3317</u> 3026	<u>3180</u> 2953	<u>2886</u> 2828
<u>6401-0103-1602</u> <u>1308-0103-1702</u>	сечение до 500 мм <sup>2</sup>	м	<u>4214</u> 3847	<u>4039</u> 3756	<u>3671</u> 3599
	<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> <u>1308-0103-2101</u>	сечение до 250 мм <sup>2</sup>	м	<u>3707</u> 3382	<u>3554</u> 3299	<u>3223</u> 3159
<u>6401-0103-1702</u> <u>1308-0103-2102</u>	сечение до 350 мм <sup>2</sup>	м	<u>4210</u> 3841	<u>4034</u> 3747	<u>3660</u> 3590
<u>6401-0103-1703</u> <u>1308-0103-2103</u>	сечение до 700 мм <sup>2</sup>	м	<u>5417</u> 4946	<u>5193</u> 4825	<u>4716</u> 4624
<u>6401-0103-1704</u> <u>1308-0103-2104</u>	сечение до 1000 мм <sup>2</sup>	м	<u>6461</u> 5901	<u>6194</u> 5757	<u>5626</u> 5518
	<b>Подгруппа 6401-0103-18 Монтаж шин ответвительных - две полосы в фазе</b>				
<u>6401-0103-1801</u> <u>1308-0103-2201</u>	Монтаж шины ответвительной - две полосы в фазе, медной или алюминиевой, сечение до 350 мм <sup>2</sup>	м	<u>7658</u> 6987	<u>7337</u> 6817	<u>6659</u> 6529
	<b>Подгруппа 6401-0103-19 Монтаж мостов шинных для сборных распределительных устройств</b>				
	Монтаж моста шинного для сборных распределительных устройств,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0103-1901</u> 1308-0103-2801	количество опорных изоляторов 9	шт.	<u>101150</u> 93601	<u>97472</u> 91592	<u>90169</u> 88379
<u>6401-0103-1902</u> 1308-0103-2802	количество опорных изоляторов 12	шт.	<u>132080</u> 122222	<u>127274</u> 119595	<u>117737</u> 115393
<b>Подгруппа 6401-0103-20 Монтаж приборов измерения и защиты</b>					
Монтаж прибора измерения и защиты,					
<u>6401-0103-2001</u> 1308-0103-2901	количество подключаемых концов до 2	шт.	<u>7388</u> 6734	<u>7085</u> 6577	<u>6447</u> 6301
<u>6401-0103-2002</u> 1308-0103-2902	количество подключаемых концов до 6	шт.	<u>8330</u> 7602	<u>8001</u> 7430	<u>7303</u> 7130
<u>6401-0103-2003</u> 1308-0103-2903	количество подключаемых концов до 12	шт.	<u>14736</u> 13429	<u>14133</u> 13114	<u>12856</u> 12565
<u>6401-0103-2004</u> 1308-0103-2904	Монтаж блок-контактора	шт.	<u>9172</u> 8388	<u>8821</u> 8205	<u>8080</u> 7885
<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,					
<u>6401-0103-2101</u> 1308-0103-3001	количество подключаемых концов до 2	шт.	<u>7407</u> 6753	<u>7104</u> 6596	<u>6466</u> 6320
<u>6401-0103-2102</u> 1308-0103-3002	количество подключаемых концов до 6	шт.	<u>7407</u> 6753	<u>7104</u> 6596	<u>6466</u> 6320
<u>6401-0103-2103</u> 1308-0103-3003	количество подключаемых концов до 12	шт.	<u>7407</u> 6753	<u>7104</u> 6596	<u>6466</u> 6320
<b>Подгруппа 6401-0103-22 Монтаж зажимов наборных</b>					
<u>6401-0103-2201</u> 1308-0103-3101	Монтаж зажима наборного без кожуха	шт.	<u>2685</u> 2451	<u>2574</u> 2394	<u>2344</u> 2293
<b>Подгруппа 6401-0103-23 Монтаж устройства сигнально-блокировочных</b>					
<u>6401-0103-2301</u> 1308-0103-3201	Монтаж устройства сигнально-блокировочного	шт.	<u>13635</u> 12454	<u>13085</u> 12190	<u>11961</u> 11667
<b>Подгруппа 6401-0103-24 Монтаж камер сборных распределительных устройств</b>					
Монтаж камеры сборного распределительного устройства					
<u>6401-0103-2401</u> 1308-0103-3301	с масляным выключателем	шт.	<u>167659</u> 152906	<u>160867</u> 149368	<u>146646</u> 143170
<u>6401-0103-2402</u> 1308-0103-3304	с выключателем нагрузки	шт.	<u>145930</u> 132968	<u>139861</u> 129808	<u>127172</u> 124269
<u>6401-0103-2403</u> 1308-0103-3302	трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя	шт.	<u>134253</u> 122431	<u>128788</u> 119585	<u>117369</u> 114596
<u>6401-0103-2404</u> 1308-0103-3303	резервной	шт.	<u>101084</u> 92173	<u>96936</u> 90016	<u>88306</u> 86229
<b>Подгруппа 6401-0103-25 Монтаж шкафов комплектных распределительных устройств</b>					
<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>432580</u> 395779	<u>418383</u> 387705	<u>387984</u> 383569
<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>84549</u> 77449	<u>81470</u> 75752	<u>74891</u> 73033
<u>6401-0103-2602</u> 1308-0103-3502	низковольтного	шт.	<u>93865</u> 85626	<u>90098</u> 83642	<u>82126</u> 80227

## Продолжение таблицы

1	2				
	<b>Подгруппа 6401-0103-27 Монтаж ограждений, плит и металлических конструкций под оборудование</b>				
<u>6401-0103-2701</u> 1308-0502-0101	Монтаж ограждения сетчатого	м²	<u>19976</u> 18866	<u>19387</u> 18510	<u>18384</u> 18028
<u>6401-0103-2702</u> 1308-0502-0102	Монтаж плиты проходной асбестоцементной или стальной для установки трансформатора тока, проходного изолятора или прохода шины	м²	<u>80381</u> 73822	<u>77251</u> 72157	<u>70822</u> 69339
<u>6401-0103-2703</u> 1308-0502-0103	Монтаж металлических конструкций	т	<u>1563086</u> 1530611	<u>1546202</u> 1521252	<u>1513918</u> 1507435
	<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>59085</u> 54679	<u>57033</u> 53608	<u>52695</u> 51736
<u>6401-0104-0102</u> 1308-0104-0102	масса до 0,25 т	шт.	<u>82287</u> 75827	<u>79294</u> 74265	<u>72969</u> 71537
<u>6401-0104-0103</u> 1308-0104-0103	масса до 0,50 т	шт.	<u>114920</u> 105903	<u>110799</u> 103751	<u>102090</u> 99996
<u>6401-0104-0104</u> 1308-0104-0104	масса до 1,0 т	шт.	<u>169630</u> 155852	<u>163388</u> 152592	<u>150186</u> 146901
<u>6401-0104-0105</u> 1308-0104-0105	масса до 1,5 т	шт.	<u>208930</u> 191754	<u>201189</u> 187710	<u>184818</u> 180655
<u>6401-0104-0106</u> 1308-0104-0106	масса до 2,0 т	шт.	<u>266658</u> 244555	<u>256793</u> 239400	<u>235926</u> 230410
<u>6401-0104-0107</u> 1308-0104-0107	масса до 2,5 т	шт.	<u>315427</u> 289106	<u>303701</u> 282979	<u>278894</u> 272292
<u>6401-0104-0108</u> 1308-0104-0108	масса до 3,0 т	шт.	<u>335120</u> 307024	<u>322557</u> 300460	<u>295979</u> 289009
	<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>105587</u> 96570	<u>101466</u> 94418	<u>92757</u> 90663
	<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>107640</u> 98958	<u>103643</u> 96871	<u>95198</u> 93230
	<b>Подгруппа 6401-0104-04 Монтаж устройств автоматических выпрямительных</b>				
	Монтаж устройства автоматического выпрямительного,				
<u>6401-0104-0401</u> 1308-0104-0501	масса до 0,1 т	шт.	<u>124862</u> 114441	<u>119920</u> 111864	<u>109483</u> 107359
<u>6401-0104-0402</u> 1308-0104-0502	масса до 0,25 т	шт.	<u>144081</u> 131925	<u>138316</u> 128918	<u>126140</u> 123662
<u>6401-0104-0403</u> 1308-0104-0503	масса до 0,5 т	шт.	<u>191828</u> 175619	<u>184141</u> 171610	<u>167906</u> 164602
	<b>Группа 6401-0105 Монтаж установок аккумуляторных</b>				
	<b>Подгруппа 6401-0105-01 Монтаж аккумуляторов кислотных стационарных</b>				
	Монтаж аккумулятора кислотного стационарного,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0105-0101</u> 1308-0105-0101	тип С-1, СК-1	шт.	<u>13364</u> 12206	<u>12815</u> 11920	<u>11656</u> 11420
<u>6401-0105-0102</u> 1308-0105-0102	тип С-2, СК-2	шт.	<u>13767</u> 12609	<u>13218</u> 12323	<u>12059</u> 11823
<u>6401-0105-0103</u> 1308-0105-0103	тип С-3, СК-3	шт.	<u>20550</u> 18813	<u>19726</u> 18384	<u>17987</u> 17633
<u>6401-0105-0104</u> 1308-0105-0104	тип С-4, СК-4, С-5, СК-5	шт.	<u>21100</u> 19363	<u>20276</u> 18934	<u>18537</u> 18183
<u>6401-0105-0105</u> 1308-0105-0105	тип С-6, СК-6, С-8, СК-8	шт.	<u>27409</u> 25093	<u>26310</u> 24520	<u>23991</u> 23519
<u>6401-0105-0106</u> 1308-0105-0106	тип С-10, СК-10, С-12, СК-12	шт.	<u>34558</u> 31664	<u>33186</u> 30948	<u>30286</u> 29696
<u>6401-0105-0107</u> 1308-0105-0107	тип С-14, СК-14, С-16, СК-16	шт.	<u>40814</u> 37340	<u>39167</u> 36481	<u>35688</u> 34980
<u>6401-0105-0108</u> 1308-0105-0108	тип С-18, СК-18, С-20, СК-20	шт.	<u>48072</u> 44020	<u>46151</u> 43018	<u>42092</u> 41266
<u>6401-0105-0109</u> 1308-0105-0109	тип С-24, СК-24, С-28, СК-28	шт.	<u>54479</u> 49848	<u>52283</u> 48703	<u>47644</u> 46700
<u>6401-0105-0110</u> 1308-0105-0110	тип С-32, СК-32, С-36, СК-36, С-40, СК-40	шт.	<u>67773</u> 61984	<u>65028</u> 60553	<u>59230</u> 58050
<u>6401-0105-0111</u> 1308-0105-0111	тип С-44, СК-44, С-48, СК-48	шт.	<u>75872</u> 69504	<u>72852</u> 67929	<u>66474</u> 65176
<u>6401-0105-0112</u> 1308-0105-0112	тип С-52, СК-52, С-56, СК-56	шт.	<u>89256</u> 81731	<u>85687</u> 79869	<u>78150</u> 76616
<u>6401-0105-0113</u> 1308-0105-0113	тип С-60, СК-60, С-64, СК-64	шт.	<u>102584</u> 93900	<u>98466</u> 91753	<u>89768</u> 87998
<u>6401-0105-0114</u> 1308-0105-0114	тип С-68, СК-68, С-72, СК-72	шт.	<u>110449</u> 101187	<u>106057</u> 98896	<u>96779</u> 94891
<u>6401-0105-0115</u> 1308-0105-0115	тип С-76, СК-76, С-80, СК-80, С-84, СК-84	шт.	<u>117458</u> 107617	<u>112791</u> 105183	<u>102934</u> 100928
<u>6401-0105-0116</u> 1308-0105-0116	тип С-88, СК-88, С-92, СК-92, С-96, СК-96	шт.	<u>137630</u> 126052	<u>132139</u> 123188	<u>120543</u> 118183
<u>6401-0105-0117</u> 1308-0105-0117	тип С-100, СК-100, С-104, СК- 104, С-108, СК-108	шт.	<u>157927</u> 144612	<u>151612</u> 141319	<u>138276</u> 135562
<u>6401-0105-0118</u> 1308-0105-0118	тип С-112, СК-112, С-116, СК- 116, С-120, СК-120	шт.	<u>171694</u> 157222	<u>164831</u> 153642	<u>150335</u> 147385
<u>6401-0105-0119</u> 1308-0105-0119	тип С-124, СК-124, С-128, СК- 128, С-132, СК-132	шт.	<u>191991</u> 175782	<u>184304</u> 171773	<u>168069</u> 164765
<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>212150</u> 194204	<u>203639</u> 189766	<u>185665</u> 182007
	<b>Подгруппа 6401-0105-02 Формирование и контрольный заряд-разряд батарей аккумуляторных</b>				
<u>6401-0105-0201</u> 1308-0105-0201	Формирование и контрольный заряд-разряд батареи аккумулятора кислотного стационарного	шт.	<u>615037</u> 559463	<u>588682</u> 545719	<u>533019</u> 521691
<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>429245</u> 390459	<u>410851</u> 380866	<u>372003</u> 364097

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
6401-0105-0203 1308-0105-0203	Дополнительный тренировочный цикл "заряд-разряд" при формировании батареи аккумулятора кислотного стационарного	шт.	<u>108913</u> 99072	<u>104246</u> 96638	<u>94389</u> 92383
	<b>Подраздел 6401-02 Сети электрические и канализация электроэнергетики</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,				
6401-0201-0101 1308-0201-0201	масса 1 м до 1 кг	м	<u>1153</u> 1057	<u>1112</u> 1033	<u>1028</u> 1013
6401-0201-0102 1308-0201-0202	масса 1 м до 2 кг	м	<u>1257</u> 1152	<u>1212</u> 1126	<u>1119</u> 1102
6401-0201-0103 1308-0201-0203	масса 1 м до 3 кг	м	<u>1401</u> 1284	<u>1352</u> 1256	<u>1250</u> 1229
6401-0201-0104 1308-0201-0204	масса 1 м до 6 кг	м	<u>2067</u> 1893	<u>1995</u> 1852	<u>1841</u> 1811
6401-0201-0105 1308-0201-0205	масса 1 м 9 кг	м	<u>2315</u> 2121	<u>2234</u> 2076	<u>2064</u> 2028
6401-0201-0106 1308-0201-0206	масса 1 м 13 кг	м	<u>2532</u> 2320	<u>2445</u> 2272	<u>2261</u> 2218
	<b>Подгруппа 6401-0201-02 Устройство постели для кабеля</b>				
6401-0201-0201 1308-0201-0301	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	<u>846</u> 774	<u>816</u> 758	<u>751</u> 730
6401-0201-0202 1308-0201-0302	Добавлять на каждый последующий кабель к норме 6401-0201-0201	м	<u>260</u> 239	<u>251</u> 233	<u>231</u> 225
	<b>Подгруппа 6401-0201-03 Покрытие одного кабеля, проложенного в траншеях,</b>				
	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях,				
6401-0201-0301 1308-0201-0401	кирпичом	м	<u>792</u> 725	<u>764</u> 711	<u>704</u> 684
6401-0201-0302 1308-0201-0403	плитами	м	<u>837</u> 767	<u>807</u> 750	<u>745</u> 723
6401-0201-0303 1308-0201-0405	лентой сигнальной	м	<u>25</u> 23	<u>24</u> 22	<u>22</u> 21
	Добавлять на каждый последующий кабель				
6401-0201-0304 1308-0201-0402	к норме 6401-0201-0301	м	<u>406</u> 372	<u>393</u> 365	<u>362</u> 352
6401-0201-0305 1308-0201-0404	к норме 6401-0201-0302	м	<u>409</u> 374	<u>395</u> 368	<u>364</u> 353
	<b>Подгруппа 6401-0201-04 Присоединение к зажимам жил провода или кабеля</b>				
	Присоединение к зажимам жил провода или кабеля,				
6401-0201-0401 1308-0201-0501	сечение до 2,5 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>769</u> 699	<u>736</u> 682	<u>666</u> 652
6401-0201-0402 1308-0201-0502	сечение до 6 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>833</u> 758	<u>797</u> 739	<u>722</u> 706
6401-0201-0403 1308-0201-0503	сечение до 16 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>961</u> 874	<u>920</u> 853	<u>833</u> 815
6401-0201-0404 1308-0201-0504	сечение до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>1089</u> 991	<u>1042</u> 966	<u>944</u> 924

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-0405</u> 1308-0201-0505	сечение до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>1153</u> 1049	<u>1104</u> 1023	<u>999</u> 978
<u>6401-0201-0406</u> 1308-0201-0506	сечение до 150 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>1794</u> 1632	<u>1717</u> 1592	<u>1555</u> 1522
<u>6401-0201-0407</u> 1308-0201-0507	сечение до 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>2370</u> 2156	<u>2269</u> 2103	<u>2054</u> 2011
<u>6401-0201-0408</u> 1308-0201-0508	сечение до 400 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>3588</u> 3264	<u>3434</u> 3183	<u>3109</u> 3043
	<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>719</u> 664	<u>696</u> 651	<u>647</u> 638
<u>6401-0201-0502</u> 1308-0201-0602	масса 1 м до 2 кг	м	<u>836</u> 770	<u>808</u> 755	<u>750</u> 739
<u>6401-0201-0503</u> 1308-0201-0603	масса 1 м до 3 кг	м	<u>1064</u> 979	<u>1029</u> 961	<u>954</u> 939
<u>6401-0201-0504</u> 1308-0201-0604	масса 1 м до 6 кг	м	<u>1436</u> 1319	<u>1387</u> 1292	<u>1286</u> 1263
<u>6401-0201-0505</u> 1308-0201-0605	масса 1 м до 9 кг	м	<u>1787</u> 1642	<u>1726</u> 1609	<u>1600</u> 1569
<u>6401-0201-0506</u> 1308-0201-0606	масса 1 м до 13 кг	м	<u>2093</u> 1922	<u>2023</u> 1884	<u>1875</u> 1839
<u>6401-0201-0507</u> 1308-0201-0607	масса 1 м до 18 кг	м	<u>2541</u> 2332	<u>2455</u> 2285	<u>2275</u> 2228
	<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>1850</u> 1710	<u>1792</u> 1678	<u>1665</u> 1642
<u>6401-0201-0602</u> 1308-0201-0702	масса 1 м до 1 кг	м	<u>2126</u> 1963	<u>2057</u> 1927	<u>1912</u> 1883
<u>6401-0201-0603</u> 1308-0201-0703	масса 1 м до 2 кг	м	<u>2435</u> 2247	<u>2357</u> 2205	<u>2188</u> 2154
<u>6401-0201-0604</u> 1308-0201-0704	масса 1 м до 3 кг	м	<u>3045</u> 2807	<u>2946</u> 2752	<u>2731</u> 2687
<u>6401-0201-0605</u> 1308-0201-0705	масса 1 м до 6 кг	м	<u>3881</u> 3573	<u>3753</u> 3503	<u>3479</u> 3420
<u>6401-0201-0606</u> 1308-0201-0706	масса 1 м до 9 кг	м	<u>4927</u> 4532	<u>4763</u> 4442	<u>4410</u> 4335
<u>6401-0201-0607</u> 1308-0201-0707	масса 1 м до 13 кг	м	<u>6282</u> 5772	<u>6069</u> 5659	<u>5617</u> 5520
<u>6401-0201-0638</u> 1308-0201-0708	масса 1 м до 18 кг	м	<u>7777</u> 7144	<u>7513</u> 7001	<u>6951</u> 6828
	<b>Подгруппа 6401-0201-07 Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ</b>				
	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы,				
<u>6401-0201-0701</u> 1308-0201-0801	масса 1 м до 1 кг	м	<u>1023</u> 940	<u>988</u> 919	<u>912</u> 901
<u>6401-0201-0702</u> 1308-0201-0802	масса 1 м до 2 кг	м	<u>1347</u> 1235	<u>1299</u> 1209	<u>1199</u> 1182
<u>6401-0201-0703</u> 1308-0201-0803	масса 1 м до 3 кг	м	<u>1655</u> 1515	<u>1596</u> 1484	<u>1471</u> 1451



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-0704</u> 1308-0201-0804	масса 1 м до 6 кг	м	<u>2266</u> 2074	<u>2186</u> 2031	<u>2014</u> 1985
<u>6401-0201-0705</u> 1308-0201-0805	масса 1 м до 9 кг	м	<u>2829</u> 2589	<u>2729</u> 2535	<u>2516</u> 2478
<u>6401-0201-0706</u> 1308-0201-0806	масса 1 м до 13 кг	м	<u>3843</u> 3516	<u>3709</u> 3443	<u>3419</u> 3363
<u>6401-0201-0707</u> 1308-0201-0807	масса 1 м до 18 кг	м	<u>4977</u> 4554	<u>4801</u> 4458	<u>4428</u> 4352
	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине,				
<u>6401-0201-0708</u> 1308-0201-0810	масса 1 м до 1 кг	м	<u>1532</u> 1406	<u>1479</u> 1377	<u>1367</u> 1350
<u>6401-0201-0709</u> 1308-0201-0811	масса 1 м до 2 кг	м	<u>1854</u> 1700	<u>1790</u> 1664	<u>1650</u> 1630
<u>6401-0201-0710</u> 1308-0201-0812	масса 1 м до 3 кг	м	<u>2245</u> 2056	<u>2165</u> 2013	<u>1996</u> 1972
<u>6401-0201-0711</u> 1308-0201-0813	масса 1 м до 6 кг	м	<u>3216</u> 2942	<u>3101</u> 2880	<u>2857</u> 2818
<u>6401-0201-0712</u> 1308-0201-0814	масса 1 м до 9 кг	м	<u>4243</u> 3879	<u>4091</u> 3798	<u>3767</u> 3713
<u>6401-0201-0713</u> 1308-0201-0815	масса 1 м до 13 кг	м	<u>5813</u> 5315	<u>5604</u> 5201	<u>5161</u> 5085
<u>6401-0201-0714</u> 1308-0201-0816	масса 1 м до 18 кг	м	<u>7765</u> 7098	<u>7488</u> 6946	<u>6895</u> 6789
	<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> 1308-0201-0901	масса 1 м до 1 кг	м	<u>1100</u> 1010	<u>1061</u> 989	<u>982</u> 969
<u>6401-0201-0802</u> 1308-0201-0902	масса 1 м до 2 кг	м	<u>1582</u> 1450	<u>1527</u> 1420	<u>1409</u> 1390
<u>6401-0201-0803</u> 1308-0201-0903	масса 1 м до 3 кг	м	<u>2084</u> 1909	<u>2011</u> 1870	<u>1856</u> 1829
<u>6401-0201-0804</u> 1308-0201-0904	масса 1 м до 6 кг	м	<u>2622</u> 2401	<u>2530</u> 2349	<u>2332</u> 2297
<u>6401-0201-0805</u> 1308-0201-0905	масса 1 м до 9 кг	м	<u>3578</u> 3275	<u>3452</u> 3205	<u>3184</u> 3131
<u>6401-0201-0806</u> 1308-0201-0906	масса 1 м до 13 кг	м	<u>4580</u> 4192	<u>4420</u> 4105	<u>4077</u> 4008
<u>6401-0201-0807</u> 1308-0201-0907	масса 1 м до 18 кг	м	<u>5604</u> 5128	<u>5408</u> 5022	<u>4989</u> 4902
	<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> 1308-0201-1001	масса 1 м до 1 кг	м	<u>2898</u> 2682	<u>2805</u> 2632	<u>2608</u> 2561
<u>6401-0201-0902</u> 1308-0201-1002	масса 1 м до 4 кг	м	<u>3913</u> 3614	<u>3785</u> 3545	<u>3514</u> 3446
	<b>Подгруппа 6401-0201-10 Установка конструкций металлических кабельных</b>				
	Установка стоек сборных кабельных конструкций (без полок),				
<u>6401-0201-1001</u> 1308-0201-1201	масса до 1,6 кг	шт.	<u>1765</u> 1625	<u>1696</u> 1584	<u>1548</u> 1526
<u>6401-0201-1002</u> 1308-0201-1202	масса до 2,4 кг	шт.	<u>1808</u> 1666	<u>1738</u> 1624	<u>1588</u> 1565

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-1003</u> 1308-0201-1203	масса до 4 кг	шт.	<u>1847</u> 1703	<u>1777</u> 1662	<u>1625</u> 1601
	Установка полок кабельных, на стойках,				
<u>6401-0201-1004</u> 1308-0201-1204	масса до 0,4 кг	шт.	<u>156</u> 143	<u>150</u> 139	<u>136</u> 134
<u>6401-0201-1005</u> 1308-0201-1205	масса до 0,7 кг	шт.	<u>203</u> 187	<u>196</u> 182	<u>179</u> 175
<u>6401-0201-1006</u> 1308-0201-1206	масса до 0,9 кг	шт.	<u>207</u> 190	<u>200</u> 186	<u>183</u> 179
	Установка подвесов для прокладки кабеля под перекрытиями со стойками				
<u>6401-0201-1007</u> 1308-0201-1208	сдвоенными, масса до 4 кг	шт.	<u>2771</u> 2554	<u>2664</u> 2491	<u>2431</u> 2401
<u>6401-0201-1008</u> 1308-0201-1209	раздвинутыми, масса до 8 кг	шт.	<u>3056</u> 2820	<u>2941</u> 2752	<u>2693</u> 2654
	Установка конструкций из профильной стали для крепления закладных подвесок,				
<u>6401-0201-1009</u> 1308-0201-1210	масса до 1 кг	шт.	<u>1060</u> 972	<u>1019</u> 949	<u>927</u> 911
<u>6401-0201-1010</u> 1308-0201-1211	масса до 2 кг	шт.	<u>1151</u> 1056	<u>1106</u> 1031	<u>1010</u> 991
<u>6401-0201-1011</u> 1308-0502-0201	Установка полок-кронштейн из угловой стали	т	<u>620771</u> 568509	<u>595951</u> 555039	<u>543167</u> 532969
<u>6401-0201-1012</u> 1308-0502-0202	Установка скоб П-образных из полосовой или угловой стали	т	<u>430792</u> 394589	<u>413725</u> 385328	<u>377409</u> 370140
<u>6401-0201-1013</u> 1308-0502-0203	Установка конструкций сварных	т	<u>307990</u> 282686	<u>296152</u> 276208	<u>270901</u> 265716
<u>6401-0201-1014</u> 1308-0201-1207	Установка оснований одиночных кабельных полок для закрепления на нем одной кабельной полки	шт.	<u>917</u> 836	<u>878</u> 815	<u>796</u> 779
<u>6401-0201-1015</u> 1308-0201-1212	Установка подвесок кабельных закладных для прокладки кабеля, масса до 6,5 кг	шт.	<u>131</u> 120	<u>126</u> 117	<u>114</u> 112
	<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>11104</u> 10180	<u>10698</u> 9952	<u>9829</u> 9693
	<b>Подгруппа 6401-0201-12 Монтаж плит асбестоцементных</b>				
<u>6401-0201-1201</u> 1308-0502-0301	Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях плит асбестоцементных	м <sup>2</sup>	<u>1865</u> 1704	<u>1792</u> 1666	<u>1639</u> 1601
	<b>Подгруппа 6401-0201-13 Заделка проходов при прокладке кабеля</b>				
<u>6401-0201-1302</u> 1308-0502-0402	Заделка проходов при прокладке кабеля по стенам и потолкам	м уложенн ого кабеля	<u>65</u> 59	<u>62</u> 58	<u>57</u> 55
	<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> 1308-0201-1604	количество жил до 4	шт.	<u>3143</u> 2975	<u>3064</u> 2935	<u>2901</u> 2863

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-1402</u> 1308-0201-1605	количество жил до 7	шт.	<u>3912</u> 3675	<u>3800</u> 3617	<u>3567</u> 3515
<u>6401-0201-1403</u> 1308-0201-1606	количество жил до 10	шт.	<u>7940</u> 7346	<u>7658</u> 7200	<u>7067</u> 6942
<u>6401-0201-1404</u> 1308-0201-1607	количество жил до 14	шт.	<u>7940</u> 7346	<u>7658</u> 7200	<u>7067</u> 6942
<u>6401-0201-1405</u> 1308-0201-1608	количество жил до 19	шт.	<u>7947</u> 7354	<u>7665</u> 7208	<u>7075</u> 6950
<u>6401-0201-1406</u> 1308-0201-1609	количество жил до 27	шт.	<u>7953</u> 7363	<u>7671</u> 7217	<u>7084</u> 6959
<u>6401-0201-1407</u> 1308-0201-1610	количество жил до 37	шт.	<u>14359</u> 13190	<u>13803</u> 12901	<u>12637</u> 12394
	Установка заделок концевых сухих для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 6 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0201-1408</u> 1308-0201-1611	количество жил до 4	шт.	<u>3398</u> 3216	<u>3311</u> 3172	<u>3133</u> 3092
<u>6401-0201-1409</u> 1308-0201-1612	количество жил до 7	шт.	<u>4167</u> 3915	<u>4047</u> 3854	<u>3799</u> 3744
<u>6401-0201-1410</u> 1308-0201-1613	количество жил до 10	шт.	<u>5006</u> 4682	<u>4850</u> 4602	<u>4530</u> 4460
	<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> 1308-0201-1614	сечение одной жилы от 1,5 до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>6793</u> 6195	<u>6511</u> 6049	<u>5916</u> 5791
<u>6401-0201-1502</u> 1308-0201-1615	сечение одной жилы до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>6793</u> 6195	<u>6511</u> 6049	<u>5916</u> 5791
<u>6401-0201-1503</u> 1308-0201-1616	сечение одной жилы до 185 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>13199</u> 12022	<u>12643</u> 11733	<u>11469</u> 11226
<u>6401-0201-1504</u> 1308-0201-1617	сечение одной жилы до 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>13199</u> 12022	<u>12643</u> 11733	<u>11469</u> 11226
	Установка заделок концевых сухих для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0201-1505</u> 1308-0201-1618	сечение одной жилы до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>13198</u> 12021	<u>12642</u> 11732	<u>11468</u> 11225
<u>6401-0201-1506</u> 1308-0201-1619	сечение одной жилы до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>13198</u> 12021	<u>12642</u> 11732	<u>11468</u> 11225
	<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> 1308-0201-1701	сечение одной жилы до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>13199</u> 12022	<u>12643</u> 11733	<u>11469</u> 11226
<u>6401-0201-1602</u> 1308-0201-1702	сечение одной жилы до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>13199</u> 12022	<u>12643</u> 11733	<u>11469</u> 11226
<u>6401-0201-1603</u> 1308-0201-1703	сечение одной жилы до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>19606</u> 17850	<u>18775</u> 17418	<u>17021</u> 16660
<u>6401-0201-1604</u> 1308-0201-1704	сечение одной жилы до 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>19606</u> 17850	<u>18775</u> 17418	<u>17021</u> 16660
	Установка заделок концевых в резиновой перчатке для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ				
<u>6401-0201-1605</u> 1308-0201-1705	сечение одной жилы до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>13199</u> 12022	<u>12643</u> 11733	<u>11469</u> 11226
<u>6401-0201-1606</u> 1308-0201-1706	сечение одной жилы до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>13199</u> 12022	<u>12643</u> 11733	<u>11469</u> 11226

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-1607</u> 1308-0201-1707	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>19606</u> 17850	<u>18775</u> 17418	<u>17021</u> 16660
	<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> 1308-0201-1801	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>19606</u> 17850	<u>18775</u> 17418	<u>17021</u> 16660
<u>6401-0201-1702</u> 1308-0201-1802	сечение одной жилы до 240 мм2	шт.	<u>26013</u> 23678	<u>24907</u> 23102	<u>22573</u> 22094
	Установка заделок концевых эпоксидных для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0201-1703</u> 1308-0201-1803	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>19606</u> 17850	<u>18775</u> 17418	<u>17021</u> 16660
<u>6401-0201-1704</u> 1308-0201-1804	сечение одной жилы до 185 мм2	шт.	<u>19606</u> 17850	<u>18775</u> 17418	<u>17021</u> 16660
	<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> 1308-0201-1901	количество жил до 14	шт.	<u>2783</u> 2546	<u>2671</u> 2488	<u>2438</u> 2386
<u>6401-0201-1802</u> 1308-0201-1902	количество жил до 52	шт.	<u>3423</u> 3128	<u>3284</u> 3057	<u>2993</u> 2929
	<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> 1308-0201-2001	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>13161</u> 11984	<u>12605</u> 11695	<u>11431</u> 11188
<u>6401-0201-1902</u> 1308-0201-2002	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>13161</u> 11984	<u>12605</u> 11695	<u>11431</u> 11188
	<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> 1308-0201-2101	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>6755</u> 6157	<u>6473</u> 6011	<u>5878</u> 5753
<u>6401-0201-2002</u> 1308-0201-2102	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>13161</u> 11984	<u>12605</u> 11695	<u>11431</u> 11188
	<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,				
<u>6401-0201-2101</u> 1308-0201-2201	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>48259</u> 44024	<u>46613</u> 43165	<u>43140</u> 42501
<u>6401-0201-2102</u> 1308-0201-2202	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>53855</u> 49117	<u>52006</u> 48152	<u>48104</u> 47385
<u>6401-0201-2103</u> 1308-0201-2203	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>58668</u> 53499	<u>56657</u> 52450	<u>52413</u> 51634
<u>6401-0201-2104</u> 1308-0201-2204	сечение одной жилы до 185 мм2	шт.	<u>65937</u> 60119	<u>63681</u> 58942	<u>58921</u> 58054
<u>6401-0201-2105</u> 1308-0201-2205	сечение одной жилы до 240 мм2	шт.	<u>80823</u> 73675	<u>78062</u> 72235	<u>72236</u> 71182

## Продолжение таблицы

1	2				
	Монтаж муфт мачтовых концевых металлических для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0201-2106</u> <u>1308-0201-2206</u>	сечение одной жилы до 16 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>53942</u> 49210	<u>52096</u> 48246	<u>48200</u> 47482
<u>6401-0201-2107</u> <u>1308-0201-2207</u>	сечение одной жилы до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>61111</u> 55738	<u>59023</u> 54649	<u>54617</u> 53811
<u>6401-0201-2108</u> <u>1308-0201-2208</u>	сечение одной жилы до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>73149</u> 66701	<u>70653</u> 65398	<u>65382</u> 64426
<u>6401-0201-2109</u> <u>1308-0201-2209</u>	сечение одной жилы до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>84193</u> 76760	<u>81322</u> 75263	<u>75264</u> 74169
	<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> <u>1308-0201-2301</u>	сечение одной жилы до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>36534</u> 33287	<u>35425</u> 32709	<u>33082</u> 32709
<u>6401-0201-2202</u> <u>1308-0201-2302</u>	сечение одной жилы до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>41247</u> 37581	<u>40006</u> 36934	<u>37385</u> 36973
<u>6401-0201-2203</u> <u>1308-0201-2303</u>	сечение одной жилы до 185 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>49877</u> 45445	<u>48394</u> 44672	<u>45263</u> 44776
<u>6401-0201-2204</u> <u>1308-0201-2304</u>	сечение одной жилы до 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>68061</u> 62015	<u>66068</u> 60976	<u>61859</u> 61214
	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 10 кВ,				
<u>6401-0201-2205</u> <u>1308-0201-2305</u>	сечение одной жилы до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>40650</u> 37039	<u>39425</u> 36400	<u>36835</u> 36421
<u>6401-0201-2206</u> <u>1308-0201-2306</u>	сечение одной жилы до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>49279</u> 44903	<u>47812</u> 44138	<u>44712</u> 44224
<u>6401-0201-2207</u> <u>1308-0201-2307</u>	сечение одной жилы до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>56272</u> 51275	<u>54618</u> 50413	<u>51124</u> 50582
<u>6401-0201-2208</u> <u>1308-0201-2308</u>	сечение одной жилы до 185 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>72178</u> 65767	<u>70068</u> 64668	<u>65611</u> 64926
<u>6401-0201-2209</u> <u>1308-0201-2309</u>	сечение одной жилы до 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>78757</u> 71763	<u>76466</u> 70569	<u>71627</u> 70886
	<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> <u>1308-0201-2801</u>	сечение жил до 95 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>70778</u> 64410	<u>67758</u> 62835	<u>61380</u> 60082
<u>6401-0201-2302</u> <u>1308-0201-2802</u>	сечение жил до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>89998</u> 81893	<u>86154</u> 79889	<u>78037</u> 76385
	<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,				
<u>6401-0201-2401</u> <u>1308-0201-2401</u>	сечение жил до 16 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>46748</u> 42621	<u>44795</u> 41601	<u>40678</u> 39824
<u>6401-0201-2402</u> <u>1308-0201-2402</u>	сечение жил до 35 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>53381</u> 48675	<u>51153</u> 47512	<u>46456</u> 45484
<u>6401-0201-2403</u> <u>1308-0201-2403</u>	сечение жил до 70 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>60259</u> 54937	<u>57743</u> 53623	<u>52437</u> 51333
<u>6401-0201-2404</u> <u>1308-0201-2404</u>	сечение жил до 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>66892</u> 60991	<u>64101</u> 59534	<u>58215</u> 56993
	<b>Подгруппа 6401-0201-25 Монтаж муфт соединительных эпоксидных для 3-5-жильного кабеля</b>				

## Продолжение таблицы

1	2				
	Монтаж муфты соединительной эпоксидной для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ,				
<u>6401-0201-2501</u> 1308-0201-2501	сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	<u>39631</u> 36138	<u>37977</u> 35276	<u>34483</u> 33768
<u>6401-0201-2502</u> 1308-0201-2502	сечение одной жилы до 70 мм2	шт.	<u>46511</u> 42440	<u>44583</u> 41435	<u>40509</u> 39676
<u>6401-0201-2503</u> 1308-0201-2503	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>54713</u> 50063	<u>52510</u> 48915	<u>47856</u> 46905
<u>6401-0201-2504</u> 1308-0201-2504	сечение одной жилы до 185 мм2	шт.	<u>69132</u> 63324	<u>66380</u> 61890	<u>60567</u> 59380
<u>6401-0201-2505</u> 1308-0201-2505	сечение одной жилы до 240 мм2	шт.	<u>79377</u> 72990	<u>76350</u> 71412	<u>69957</u> 68652
	Монтаж муфт соединительных эпоксидных для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ,				
<u>6401-0201-2506</u> 1308-0201-2506	сечение жил до 35 мм2	шт.	<u>39866</u> 36355	<u>38205</u> 35489	<u>34697</u> 33975
<u>6401-0201-2507</u> 1308-0201-2507	сечение жил до 70 мм2	шт.	<u>46746</u> 42657	<u>44811</u> 41648	<u>40723</u> 39883
<u>6401-0201-2508</u> 1308-0201-2508	сечение жил до 120 мм2	шт.	<u>61355</u> 56108	<u>58870</u> 54812	<u>53623</u> 52547
<u>6401-0201-2509</u> 1308-0201-2509	сечение жил до 185 мм2	шт.	<u>76011</u> 69586	<u>72969</u> 68001	<u>66547</u> 65229
<u>6401-0201-2510</u> 1308-0201-2510	сечение жил до 240 мм2	шт.	<u>86256</u> 79252	<u>82939</u> 77524	<u>75937</u> 74501
	<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> 1308-0201-2701	сечение одной жилы до 95 мм2	шт.	<u>122109</u> 111110	<u>116893</u> 108390	<u>105876</u> 103634
<u>6401-0201-2602</u> 1308-0201-2702	сечение одной жилы до 120 мм2	шт.	<u>160549</u> 146077	<u>153686</u> 142497	<u>139190</u> 136240
	<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 мм2,				
<u>6401-0201-2701</u> 1308-0201-2601	количество жил до 7	шт.	<u>19720</u> 17942	<u>18873</u> 17509	<u>17100</u> 16749
<u>6401-0201-2702</u> 1308-0201-2602	количество жил до 14	шт.	<u>21977</u> 19995	<u>21032</u> 19512	<u>19055</u> 18663
<u>6401-0201-2703</u> 1308-0201-2603	количество жил до 37	шт.	<u>27174</u> 24731	<u>26015</u> 24127	<u>23569</u> 23071
	Монтаж муфт соединительных поливинилхлоридных для контрольного небронированного кабеля с медными жилами, сечение одной жилы до 6 мм2,				
<u>6401-0201-2704</u> 1308-0201-2604	количество жил до 4	шт.	<u>20269</u> 18442	<u>19398</u> 17996	<u>17576</u> 17215
<u>6401-0201-2705</u> 1308-0201-2605	количество жил до 10	шт.	<u>23624</u> 21492	<u>22608</u> 20973	<u>20482</u> 20061
	<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> 1308-0201-4101	номинальное сечение жил 25, 35, 50 мм2	шт.	<u>18553</u> 16903	<u>17767</u> 16495	<u>16114</u> 15789
<u>6401-0201-2802</u> 1308-0201-4102	номинальное сечение жил 70, 95, 120 мм2	шт.	<u>18914</u> 17234	<u>18115</u> 16820	<u>16432</u> 16101

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0201-2803</u> 1308-0201-4103	номинальное сечение жил 150, 185, 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>19594</u> 17856	<u>18766</u> 17427	<u>17026</u> 16684
	Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для 3-жильного кабеля, напряжением 6-10 кВ,				
<u>6401-0201-2804</u> 1308-0201-4105	номинальное сечение жил 25, 35, 50 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>27554</u> 25098	<u>26384</u> 24492	<u>23924</u> 23440
<u>6401-0201-2805</u> 1308-0201-4106	номинальное сечение жил 70, 95, 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>28303</u> 25784	<u>27104</u> 25164	<u>24583</u> 24086
<u>6401-0201-2806</u> 1308-0201-4107	номинальное сечение жил 150, 185, 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>29352</u> 26747	<u>28113</u> 26107	<u>25506</u> 24991
	Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для 3-жильного кабеля, напряжением 1 кВ,				
<u>6401-0201-2807</u> 1308-0201-4108	номинальное сечение жил 25, 35, 50 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>20465</u> 18656	<u>19608</u> 18207	<u>17794</u> 17426
<u>6401-0201-2808</u> 1308-0201-4109	номинальное сечение жил 70, 95, 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>21071</u> 19213	<u>20190</u> 18752	<u>18327</u> 17950
<u>6401-0201-2809</u> 1308-0201-4110	номинальное сечение жил 150, 185, 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>22100</u> 20157	<u>21179</u> 19677	<u>19233</u> 18838
	Монтаж муфт соединительных термоусаживаемых для 4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ,				
<u>6401-0201-2810</u> 1308-0201-4111	номинальное сечение жил 25, 35, 50 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>22180</u> 20220	<u>21250</u> 19733	<u>19285</u> 18887
<u>6401-0201-2811</u> 1308-0201-4112	номинальное сечение жил 70, 95, 120 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>22830</u> 20816	<u>21875</u> 20318	<u>19858</u> 19448
<u>6401-0201-2812</u> 1308-0201-4113	номинальное сечение жил 150, 185, 240 мм <sup>2</sup>	шт.	<u>23941</u> 21836	<u>22942</u> 21316	<u>20835</u> 20407
	<b>Подгруппа 6401-0201-29 Прокладка лотков стальных для крепления соединительных муфт</b>				
<u>6401-0201-2901</u> 1308-0201-2901	Прокладка на установленных полках лотков стальных для крепления соединительных муфт	шт.	<u>1569</u> 1430	<u>1505</u> 1396	<u>1368</u> 1337
	<b>Подгруппа 6401-0201-30 Установка кожухов защитных для эпоксидных муфт</b>				
<u>6401-0201-3001</u> 1308-0201-3001	Установка кожухов защитных для эпоксидных муфт	шт.	<u>7045</u> 6420	<u>6756</u> 6270	<u>6148</u> 6008
	<b>Подгруппа 6401-0201-31 Прокладка в траншеях труб полимерных</b>				
	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных,				
<u>6401-0201-3101</u> 1308-0201-3210	диаметр до 110 мм	м	<u>592</u> 540	<u>567</u> 527	<u>515</u> 506
<u>6401-0201-3102</u> 1308-0201-3211	диаметр до 225 мм	м	<u>917</u> 838	<u>880</u> 816	<u>801</u> 786
<u>6401-0201-3103</u> 1308-0201-3212	диаметр до 315 мм	м	<u>1392</u> 1274	<u>1337</u> 1244	<u>1221</u> 1195
	Прокладка в траншеях труб полимерных двухслойных гофрированных,				
<u>6401-0201-3104</u> 1308-0201-3213	диаметр 50 мм	м	<u>182</u> 166	<u>174</u> 162	<u>158</u> 155
<u>6401-0201-3105</u> 1308-0201-3214	диаметр 63 мм	м	<u>204</u> 186	<u>195</u> 182	<u>177</u> 174
<u>6401-0201-3106</u> 1308-0201-3215	диаметр 75 мм	м	<u>222</u> 203	<u>213</u> 198	<u>194</u> 190
<u>6401-0201-3107</u> 1308-0201-3216	диаметр 90 мм	м	<u>266</u> 243	<u>255</u> 237	<u>232</u> 227
<u>6401-0201-3108</u> 1308-0201-3217	диаметр 110 мм	м	<u>324</u> 296	<u>311</u> 290	<u>283</u> 277

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
6401-0201-3118 1308-0201-3218	диаметр 160 мм	м	<u>361</u> 329	<u>346</u> 321	<u>314</u> 308
6401-0201-3119 1308-0201-3219	диаметр 200 мм	м	<u>449</u> 410	<u>430</u> 401	<u>392</u> 384
6401-0201-3120 1308-0201-3220	диаметр 250 мм	м	<u>531</u> 485	<u>510</u> 474	<u>464</u> 455
<b>Подгруппа 6401-0201-32 Установка указателей кабельных трасс</b>					
6401-0201-3201 1308-0201-3501	Установка указателей кабельных трасс кабелей, проложенных в земле	шт.	<u>5348</u> 5004	<u>5177</u> 4909	<u>4846</u> 4759
<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,					
6401-0202-0101 1308-0205-0301	количество рожков 1	шт.	<u>38226</u> 35221	<u>36802</u> 34481	<u>33903</u> 33189
6401-0202-0102 1308-0205-0302	количество рожков 2	шт.	<u>48595</u> 44711	<u>46765</u> 43762	<u>43006</u> 42102
6401-0202-0103 1308-0205-0303	Добавлять за каждый последующий рожок сверх 2 к норме 6401-0202-0102	шт.	<u>11618</u> 10649	<u>11173</u> 10418	<u>10230</u> 10014
<b>Подгруппа 6401-0202-02 Монтаж кронштейнов "Переход"</b>					
6401-0202-0202 1308-0205-0402	Монтаж кронштейнов "Переход" на стене	шт.	<u>8050</u> 7343	<u>7721</u> 7173	<u>7029</u> 6875
<b>Подгруппа 6401-0202-03 Прокладка провода по установленным планкам</b>					
Прокладка провода по установленным планкам с изоляторами на растяжках,					
6401-0202-0301 1308-0205-0701	сечение до 10 мм <sup>2</sup>	км	<u>254268</u> 233351	<u>244765</u> 228440	<u>224624</u> 219765
6401-0202-0302 1308-0205-0702	сечение до 25 мм <sup>2</sup>	км	<u>299039</u> 274473	<u>287886</u> 268708	<u>264238</u> 258526
<b>Подгруппа 6401-0202-04 Установка светильников вне зданий</b>					
Установка светильника вне зданий,					
6401-0202-0401 1308-0205-1501	лампы светодиодные	шт.	<u>15728</u> 14684	<u>15251</u> 14436	<u>14237</u> 14000
6401-0202-0403 1308-0205-1502	"Шар венчающий"	шт.	<u>17971</u> 16747	<u>17413</u> 16457	<u>16228</u> 15946
<b>Подгруппа 6401-0202-05 Монтаж прожекторов</b>					
Монтаж прожектора, отдельно устанавливаемого на стальной конструкции,					
6401-0202-0501 1308-0501-0201	на земле, мощность лампы 500 Вт	шт.	<u>12862</u> 11869	<u>12393</u> 11623	<u>11401</u> 11198
6401-0202-0502 1308-0501-0203	на крыше здания, мощность лампы 500 Вт	шт.	<u>31005</u> 28413	<u>29780</u> 27768	<u>27186</u> 26664
6401-0202-0503 1308-0501-0205	Монтаж прожектора отдельно на кронштейне, установленном на опоре, лампа мощностью 500 Вт	шт.	<u>36921</u> 34016	<u>35600</u> 33324	<u>32802</u> 32122
Монтаж прожектора, отдельно устанавливаемого на стальной мачте,					
6401-0202-0504 1308-0501-0207	мощность лампы 500 Вт	шт.	<u>40886</u> 37657	<u>39420</u> 36889	<u>36310</u> 35552
6401-0202-0505 1308-0501-0208	мощность лампы 1000 Вт	шт.	<u>47454</u> 43685	<u>45742</u> 42790	<u>42115</u> 41231
<b>Подгруппа 6401-0202-06 Монтаж выключателей и розеток</b>					



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0202-0601</u> 1308-0501-0801	Монтаж выключателя полугерметического и герметического	шт.	<u>4683</u> 4277	<u>4488</u> 4175	<u>4093</u> 3998
<u>6401-0202-0602</u> 1308-0501-0804	Монтаж розетки штепсельной полугерметической и герметической	шт.	<u>4680</u> 4273	<u>4485</u> 4172	<u>4090</u> 3994
	<b>Подгруппа 6401-0202-07 Монтаж щитков</b>				
	Монтаж щитка до трех групп, устанавливаемого				
<u>6401-0202-0701</u> 1308-0205-0901	в обхват колонн	шт.	<u>11341</u> 10411	<u>10921</u> 10195	<u>10108</u> 9808
<u>6401-0202-0702</u> 1308-0205-0902	в нише цоколя	шт.	<u>11698</u> 10736	<u>11263</u> 10513	<u>10418</u> 10111
	<b>Подгруппа 6401-0202-08 Установка аппаратов пускорегулирующих</b>				
<u>6401-0202-0801</u> 1308-0205-1001	Установка аппарата пускорегулирующего	шт.	<u>8777</u> 7995	<u>8410</u> 7805	<u>7628</u> 7469
	<b>Подгруппа 6401-0202-09 Установка предохранителей столбовых</b>				
	Установка предохранителя столбового				
<u>6401-0202-0901</u> 1308-0205-1101	на опоре деревянной	шт.	<u>13230</u> 12131	<u>12727</u> 11868	<u>11664</u> 11411
<u>6401-0202-0902</u> 1308-0205-1102	на опоре железобетонной	шт.	<u>15143</u> 13899	<u>14578</u> 13603	<u>13381</u> 13089
	<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> 1308-0205-1301	количество в линии 2	шт.	<u>54377</u> 50173	<u>52444</u> 49163	<u>48455</u> 47395
<u>6401-0202-1002</u> 1308-0205-1302	количество в линии 3	шт.	<u>73335</u> 67608	<u>70721</u> 66242	<u>65284</u> 63851
<u>6401-0202-1003</u> 1308-0205-1303	количество в линии 4	шт.	<u>89944</u> 82881	<u>86733</u> 81204	<u>80026</u> 78267
	<b>Подгруппа 6401-0202-11 Прокладка кабеля саморегулирующего греющего</b>				
	Прокладка линейная саморегулирующего (нагревательного) греющего кабеля				
<u>6401-0202-1101</u> 1308-0205-1401	по трубе стальной, диаметр до 50 мм	м	<u>805</u> 736	<u>772</u> 720	<u>704</u> 691
<u>6401-0202-1102</u> 1308-0205-1402	по трубе стальной, диаметр до 100 мм	м	<u>840</u> 769	<u>806</u> 751	<u>735</u> 721
<u>6401-0202-1103</u> 1308-0205-1403	по трубе полимерной, диаметр до 50 мм	м	<u>926</u> 851	<u>891</u> 833	<u>816</u> 801
<u>6401-0202-1104</u> 1308-0205-1404	по трубе полимерной, диаметр до 100 мм	м	<u>1040</u> 955	<u>1000</u> 934	<u>915</u> 898
<u>6401-0202-1105</u> 1308-0205-1405	по задвижке, диаметр до 100 мм	м	<u>2483</u> 2263	<u>2379</u> 2209	<u>2159</u> 2115
<u>6401-0202-1106</u> 1308-0205-1406	по фланцам, диаметр до 100 мм	м	<u>2041</u> 1858	<u>1955</u> 1813	<u>1771</u> 1735
<u>6401-0202-1107</u> 1308-0205-1407	Монтаж соединительной коробки при прокладке кабеля саморегулирующего (нагревательного) греющего	шт.	<u>3795</u> 3602	<u>3705</u> 3555	<u>3515</u> 3473
	<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> 1308-0207-0101	угловой, размер 50x50x5 мм	шт.	<u>10342</u> 9895	<u>10079</u> 9724	<u>9712</u> 9526

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0203-0102</u> 1308-0207-0102	угловой, размер 63х63х6 мм	шт.	<u>13344</u> 12865	<u>13043</u> 12658	<u>12690</u> 12444
<u>6401-0203-0103</u> 1308-0207-0103	круглой, диаметр 12 мм	шт.	<u>6361</u> 5982	<u>6163</u> 5885	<u>5902</u> 5704
<u>6401-0203-0104</u> 1308-0207-0104	круглой, диаметр 16 мм	шт.	<u>7553</u> 7178	<u>7351</u> 7085	<u>7185</u> 6892
<b>Подгруппа 6401-0203-02 Монтаж заземлителей горизонтальных</b>					
Монтаж заземлителей горизонтальных из стали					
<u>6401-0203-0201</u> 1308-0207-0201	круглой, диаметр 12 мм	м	<u>1346</u> 1254	<u>1301</u> 1236	<u>1237</u> 1191
<u>6401-0203-0202</u> 1308-0207-0202	полосовой, сечение 160 мм <sup>2</sup>	м	<u>1464</u> 1386	<u>1426</u> 1414	<u>1516</u> 1330
<b>Подгруппа 6401-0203-03 Монтаж проводников заземляющих</b>					
Монтаж скрыто в подшивке пола проводника заземляющего,					
<u>6401-0203-0301</u> 1308-0207-0203	из стали полосовой, сечение 100 мм <sup>2</sup>	м	<u>1325</u> 1247	<u>1286</u> 1255	<u>1312</u> 1191
<u>6401-0203-0302</u> 1308-0207-0204	из стали круглой, диаметр 8 мм	м	<u>1225</u> 1130	<u>1180</u> 1111	<u>1096</u> 1067
<u>6401-0203-0303</u> 1308-0207-0205	из стали круглой, диаметр 12 мм	м	<u>1421</u> 1319	<u>1375</u> 1305	<u>1300</u> 1255
Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего,					
<u>6401-0203-0304</u> 1308-0207-0206	из стали полосовой, сечение 100 мм <sup>2</sup>	м	<u>1387</u> 1296	<u>1342</u> 1304	<u>1357</u> 1233
<u>6401-0203-0305</u> 1308-0207-0207	из стали полосовой, сечение 160 мм <sup>2</sup>	м	<u>1716</u> 1614	<u>1665</u> 1636	<u>1734</u> 1542
<u>6401-0203-0306</u> 1308-0207-0208	из стали круглой, диаметр 8 мм	м	<u>1277</u> 1181	<u>1230</u> 1156	<u>1134</u> 1115
<u>6401-0203-0307</u> 1308-0207-0209	из стали круглой, диаметр 12 мм	м	<u>1504</u> 1389	<u>1452</u> 1375	<u>1367</u> 1318
<u>6401-0203-0308</u> 1308-0207-0210	из провода медного изолированного, сечение 25 мм <sup>2</sup>	м	<u>2502</u> 2284	<u>2397</u> 2230	<u>2178</u> 2135
<u>6401-0203-0309</u> 1308-0207-0211	Монтаж перемычки заземляющей тросовой для строительных металлических конструкций, диаметр до 9,2 мм	шт.	<u>1951</u> 1787	<u>1870</u> 1743	<u>1703</u> 1672
<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>					
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>28299</u> 25933	<u>27254</u> 25348	<u>24996</u> 24437
<u>6401-0301-0102</u> 1308-0301-0102	масса до 0,1 т	шт.	<u>45786</u> 41914	<u>44062</u> 40960	<u>40358</u> 39447
<u>6401-0301-0103</u> 1308-0301-0103	масса до 0,15 т	шт.	<u>54249</u> 49636	<u>52187</u> 48504	<u>47769</u> 46687
<u>6401-0301-0104</u> 1308-0301-0104	масса до 0,25 т	шт.	<u>72278</u> 66094	<u>69509</u> 64592	<u>63595</u> 62134
<u>6401-0301-0105</u> 1308-0301-0105	масса до 0,5 т	шт.	<u>94874</u> 87090	<u>91654</u> 85203	<u>84482</u> 82433
<u>6401-0301-0106</u> 1308-0301-0106	масса до 0,8 т	шт.	<u>147483</u> 135272	<u>142328</u> 132324	<u>131020</u> 127852

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0301-0107</u> 1308-0301-0107	масса до 1,2 т	шт.	<u>188701</u> 173512	<u>182396</u> 170053	<u>168437</u> 164431
<u>6401-0301-0108</u> 1308-0301-0108	масса до 2 т	шт.	<u>257034</u> 236348	<u>248467</u> 231637	<u>229663</u> 224028
<u>6401-0301-0109</u> 1308-0301-0109	масса до 3 т	шт.	<u>321184</u> 296147	<u>310818</u> 290423	<u>287930</u> 281202
<u>6401-0301-0110</u> 1308-0301-0110	масса до 5 т	шт.	<u>480579</u> 442454	<u>464745</u> 433662	<u>430125</u> 419683
	<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>9777</u> 9154	<u>9492</u> 9022	<u>8860</u> 8743
<u>6401-0301-0202</u> 1308-0301-0121	масса до 0,25 т	шт.	<u>15532</u> 14331	<u>14960</u> 14032	<u>13751</u> 13513
<u>6401-0301-0203</u> 1308-0301-0122	масса до 0,5 т	шт.	<u>16245</u> 15044	<u>15673</u> 14745	<u>14464</u> 14226
<u>6401-0301-0204</u> 1308-0301-0123	масса до 0,8 т	шт.	<u>16248</u> 15047	<u>15676</u> 14748	<u>14467</u> 14229
<u>6401-0301-0205</u> 1308-0301-0124	масса до 1,2 т	шт.	<u>23678</u> 21856	<u>22813</u> 21406	<u>20984</u> 20619
<u>6401-0301-0206</u> 1308-0301-0125	масса до 3 т	шт.	<u>25244</u> 23422	<u>24379</u> 22972	<u>22550</u> 22185
<u>6401-0301-0207</u> 1308-0301-0126	масса до 5 т	шт.	<u>31900</u> 29476	<u>30748</u> 28878	<u>28315</u> 27831
	<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>15338</u> 14137	<u>14766</u> 13838	<u>13557</u> 13319
<u>6401-0301-0302</u> 1308-0301-0130	масса до 0,15 т	шт.	<u>22283</u> 20479	<u>21425</u> 20032	<u>19611</u> 19252
<u>6401-0301-0303</u> 1308-0301-0131	масса до 0,5 т	шт.	<u>22426</u> 20622	<u>21568</u> 20175	<u>19753</u> 19395
<u>6401-0301-0304</u> 1308-0301-0132	масса до 0,8 т	шт.	<u>22436</u> 20632	<u>21578</u> 20185	<u>19764</u> 19405
<u>6401-0301-0305</u> 1308-0301-0133	масса до 1,2 т	шт.	<u>30500</u> 28074	<u>29348</u> 27476	<u>26915</u> 26429
<u>6401-0301-0306</u> 1308-0301-0134	масса до 3 т	шт.	<u>46070</u> 42442	<u>44346</u> 41547	<u>40705</u> 39979
<u>6401-0301-0307</u> 1308-0301-0135	масса до 5 т	шт.	<u>52747</u> 48516	<u>50737</u> 47473	<u>46490</u> 45644
	<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,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0301-0401</u> 1308-0301-0301	масса до 1,2 т	шт.	<u>213743</u> 196277	<u>206382</u> 192114	<u>190270</u> 185695
<u>6401-0301-0402</u> 1308-0301-0302	масса до 3 т	шт.	<u>306044</u> 281201	<u>295740</u> 275395	<u>273169</u> 266373
<u>6401-0301-0403</u> 1308-0301-0303	масса до 5 т	шт.	<u>415098</u> 381305	<u>401130</u> 373506	<u>370736</u> 361225
	<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>32522</u> 30098	<u>31370</u> 29500	<u>28937</u> 28453
	<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>50778</u> 46546	<u>48768</u> 45503	<u>44521</u> 43674
<u>6401-0301-0602</u> 1308-0301-0316	масса до 5 т	шт.	<u>59611</u> 54778	<u>57314</u> 53586	<u>52465</u> 51496
	<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>1140092</u> 1047787	<u>1101124</u> 1026472	<u>1014605</u> 991597
<u>6401-0301-0702</u> 1308-0301-0402	масса до 10 т	шт.	<u>1504065</u> 1383899	<u>1453858</u> 1356507	<u>1341904</u> 1311399
	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> 1308-0301-0407	масса до 5 т	шт.	<u>1432080</u> 1315039	<u>1381983</u> 1287425	<u>1271550</u> 1242943
<u>6401-0301-0704</u> 1308-0301-0408	масса до 10 т	шт.	<u>1857868</u> 1707552	<u>1794036</u> 1672469	<u>1652869</u> 1615584
	<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>				

## Продолжение таблицы

1	2				
	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>32483</u> 30059	<u>31331</u> 29461	<u>28898</u> 28414
<u>6401-0301-0802</u> <u>1308-0301-0425</u>	масса до 10 т	шт.	<u>40666</u> 37622	<u>39221</u> 36871	<u>36169</u> 35557
	<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>59619</u> 54786	<u>57322</u> 53594	<u>52472</u> 51504
<u>6401-0301-0902</u> <u>1308-0301-0430</u>	масса до 10 т	шт.	<u>67346</u> 61911	<u>64763</u> 60571	<u>59309</u> 58221
	<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>26282</u> 24011	<u>25258</u> 23474	<u>23072</u> 22544
<u>6401-0301-1002</u> <u>1308-0301-0202</u>	масса до 0,1 т	шт.	<u>29177</u> 26698	<u>28081</u> 26112	<u>25732</u> 25127
<u>6401-0301-1003</u> <u>1308-0301-0203</u>	масса до 0,15 т	шт.	<u>45361</u> 41469	<u>43618</u> 40536	<u>39897</u> 38975
<u>6401-0301-1004</u> <u>1308-0301-0204</u>	масса до 0,25 т	шт.	<u>64069</u> 58586	<u>61619</u> 57264	<u>56385</u> 55081
<u>6401-0301-1005</u> <u>1308-0301-0205</u>	масса до 0,35 т	шт.	<u>95890</u> 87685	<u>92246</u> 85721	<u>84472</u> 82472
<u>6401-0301-1006</u> <u>1308-0301-0206</u>	масса до 0,5 т	шт.	<u>128540</u> 118079	<u>124122</u> 115739	<u>114269</u> 111699
<u>6401-0301-1007</u> <u>1308-0301-0207</u>	масса до 0,8 т	шт.	<u>175221</u> 160870	<u>169131</u> 157594	<u>155696</u> 152101
<u>6401-0301-1008</u> <u>1308-0301-0208</u>	масса до 1,2 т	шт.	<u>241407</u> 221822	<u>233124</u> 217233	<u>214923</u> 209915
<u>6401-0301-1009</u> <u>1308-0301-0209</u>	масса до 2 т	шт.	<u>368884</u> 338693	<u>356041</u> 331541	<u>328061</u> 320264
<u>6401-0301-1010</u> <u>1308-0301-0210</u>	масса до 3 т	шт.	<u>500191</u> 459926	<u>483050</u> 450274	<u>445568</u> 435300
<u>6401-0301-1011</u> <u>1308-0301-0211</u>	масса до 5 т	шт.	<u>796262</u> 731310	<u>768428</u> 715618	<u>708000</u> 691394
	<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,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0301-1101</u> 1308-0301-0214	масса до 0,25 т	шт.	<u>15283</u> 14081	<u>14711</u> 13782	<u>13502</u> 13263
<u>6401-0301-1102</u> 1308-0301-0215	масса до 0,35 т	шт.	<u>21939</u> 20135	<u>21081</u> 19688	<u>19267</u> 18908
<u>6401-0301-1103</u> 1308-0301-0216	масса до 0,8 т	шт.	<u>29066</u> 26661	<u>27921</u> 26066	<u>25503</u> 25026
<u>6401-0301-1104</u> 1308-0301-0217	масса до 1,2 т	шт.	<u>37141</u> 34114	<u>35703</u> 33367	<u>32666</u> 32059
<u>6401-0301-1105</u> 1308-0301-0218	масса до 2 т	шт.	<u>43832</u> 40204	<u>42108</u> 39309	<u>38467</u> 37741
<u>6401-0301-1106</u> 1308-0301-0219	масса до 3 т	шт.	<u>52066</u> 47836	<u>50056</u> 46793	<u>45810</u> 44964
<u>6401-0301-1107</u> 1308-0301-0220	масса до 5 т	шт.	<u>65378</u> 59945	<u>62795</u> 58605	<u>57341</u> 56255
	<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> 1308-0301-0223	масса до 0,15 т	шт.	<u>15278</u> 14077	<u>14706</u> 13778	<u>13497</u> 13259
<u>6401-0301-1202</u> 1308-0301-0224	масса до 0,25 т	шт.	<u>15280</u> 14078	<u>14708</u> 13779	<u>13498</u> 13260
<u>6401-0301-1203</u> 1308-0301-0225	масса до 0,35 т	шт.	<u>21936</u> 20132	<u>21078</u> 19685	<u>19263</u> 18905
<u>6401-0301-1204</u> 1308-0301-0226	масса до 0,5 т	шт.	<u>22929</u> 21126	<u>22071</u> 20679	<u>20257</u> 19899
<u>6401-0301-1205</u> 1308-0301-0227	масса до 0,8 т	шт.	<u>37127</u> 34101	<u>35689</u> 33354	<u>32652</u> 32046
<u>6401-0301-1206</u> 1308-0301-0228	масса до 1,2 т	шт.	<u>30472</u> 28048	<u>29320</u> 27450	<u>26887</u> 26403
<u>6401-0301-1207</u> 1308-0301-0229	масса до 2 т	шт.	<u>37169</u> 34143	<u>35731</u> 33396	<u>32694</u> 32088
<u>6401-0301-1208</u> 1308-0301-0230	масса до 3 т	шт.	<u>58726</u> 53894	<u>56429</u> 52702	<u>51579</u> 50612
<u>6401-0301-1209</u> 1308-0301-0231	масса до 5 т	шт.	<u>72037</u> 66003	<u>69168</u> 64515	<u>63110</u> 61904
	<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,				
<u>6401-0301-1301</u> 1308-0301-0501	масса до 5 т	шт.	<u>3111792</u> 2849157	<u>2994927</u> 2784809	<u>2741943</u> 2681636
<u>6401-0301-1302</u> 1308-0301-0502	масса до 10 т	шт.	<u>4260898</u> 3902538	<u>4101597</u> 3814809	<u>3756705</u> 3674173
	Установка электрической машины переменного тока с возбудителем на валу или постоянного тока, с вертикальным валом, поступающей в разобранном виде,				
<u>6401-0301-1303</u> 1308-0301-0505	масса до 5 т	шт.	<u>4002785</u> 3663490	<u>3850934</u> 3579643	<u>3523112</u> 3445977
<u>6401-0301-1304</u> 1308-0301-0506	масса до 10 т	шт.	<u>5568233</u> 5097359	<u>5357619</u> 4981092	<u>4903011</u> 4795671

## Продолжение таблицы

1	2				
	<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>132389</u> 127280	<u>129989</u> 126034	<u>124920</u> 123850
<u>6401-0301-1402</u> <u>1308-0301-0512</u>	масса до 10 т	шт.	<u>264583</u> 258914	<u>261976</u> 257559	<u>256468</u> 255187
	<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>139528</u> 133796	<u>136834</u> 132398	<u>131146</u> 129948
<u>6401-0301-1502</u> <u>1308-0301-0516</u>	масса до 10 т	шт.	<u>291543</u> 283465	<u>287791</u> 281517	<u>279865</u> 278103
	<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>27094</u> 25877	<u>26509</u> 25568	<u>25284</u> 25043
<u>6401-0302-0102</u> <u>1308-0303-0402</u>	на ток до 250 А	шт.	<u>34097</u> 32277	<u>33226</u> 31820	<u>31396</u> 31034
<u>6401-0302-0103</u> <u>1308-0303-0403</u>	на ток до 400 А	шт.	<u>43599</u> 41156	<u>42433</u> 40546	<u>39985</u> 39494
	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>19029</u> 17810	<u>18449</u> 17507	<u>17224</u> 16981
<u>6401-0302-0105</u> <u>1308-0303-0405</u>	на ток до 250 А	шт.	<u>25953</u> 24131	<u>25087</u> 23680	<u>23257</u> 22893
<u>6401-0302-0106</u> <u>1308-0303-0406</u>	на ток до 400 А	шт.	<u>33164</u> 30720	<u>32004</u> 30117	<u>29556</u> 29064
	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>33783</u> 31958	<u>32912</u> 31504	<u>31084</u> 30715
<u>6401-0302-0108</u> <u>1308-0303-0408</u>	на ток до 250 А	шт.	<u>41720</u> 39226	<u>40534</u> 38603	<u>38036</u> 37531
<u>6401-0302-0109</u> <u>1308-0303-0409</u>	на ток до 400 А	шт.	<u>51354</u> 48243	<u>49876</u> 47466	<u>46761</u> 46131
	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,				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0302-0110</u> 1308-0303-0410	на ток до 100 А	шт.	<u>19219</u> 18000	<u>18639</u> 17697	<u>17414</u> 17171
<u>6401-0302-0111</u> 1308-0303-0411	на ток до 250 А	шт.	<u>27052</u> 25193	<u>26169</u> 24730	<u>24300</u> 23931
<u>6401-0302-0112</u> 1308-0303-0412	на ток до 400 А	шт.	<u>42281</u> 39174	<u>40808</u> 38401	<u>37691</u> 37067
	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> 1308-0303-0413	на ток до 100 А	шт.	<u>15896</u> 14654	<u>15306</u> 14342	<u>14055</u> 13810
<u>6401-0302-0114</u> 1308-0303-0414	на ток до 250 А	шт.	<u>16392</u> 15131	<u>15795</u> 14815	<u>14530</u> 14277
<u>6401-0302-0115</u> 1308-0303-0415	на ток до 400 А	шт.	<u>23628</u> 21732	<u>22731</u> 21261	<u>20834</u> 20452
	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> 1308-0303-0416	на ток до 100 А	шт.	<u>16917</u> 15611	<u>16304</u> 15287	<u>15004</u> 14734
<u>6401-0302-0117</u> 1308-0303-0417	на ток до 250 А	шт.	<u>24135</u> 22214	<u>23230</u> 21738	<u>21312</u> 20920
<u>6401-0302-0118</u> 1308-0303-0418	на ток до 400 А	шт.	<u>38499</u> 35329	<u>37005</u> 34544	<u>33838</u> 33192
	<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> 1308-0303-0501	на ток до 25 А	шт.	<u>16868</u> 15714	<u>16317</u> 15424	<u>15156</u> 14926
<u>6401-0302-0202</u> 1308-0303-0502	на ток до 100 А	шт.	<u>18755</u> 17582	<u>18198</u> 17290	<u>17022</u> 16785
<u>6401-0302-0203</u> 1308-0303-0503	на ток до 250 А	шт.	<u>29262</u> 27385	<u>28379</u> 26926	<u>26514</u> 26131
<u>6401-0302-0204</u> 1308-0303-0504	на ток до 400 А	шт.	<u>30981</u> 29056	<u>30079</u> 28586	<u>28176</u> 27774
	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> 1308-0303-0505	с количеством контактов до 4	комплект	<u>15627</u> 14471	<u>15077</u> 14183	<u>13917</u> 13684
<u>6401-0302-0206</u> 1308-0303-0506	с количеством контактов до 12	комплект	<u>22255</u> 20520	<u>21430</u> 20089	<u>19690</u> 19339
<u>6401-0302-0207</u> 1308-0303-0507	с количеством контактов до 36	комплект	<u>42038</u> 38566	<u>40390</u> 37705	<u>36910</u> 36205
<u>6401-0302-0208</u> 1308-0303-0508	с количеством контактов до 64	комплект	<u>74720</u> 68354	<u>71699</u> 66777	<u>65320</u> 64025
	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	комплект	<u>19366</u> 18093	<u>18758</u> 17778	<u>17483</u> 17233
<u>6401-0302-0210</u> 1308-0303-0510	на ток до 100 А	комплект	<u>19554</u> 18281	<u>18946</u> 17966	<u>17671</u> 17421



## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0302-0211</u> 1308-0303-0511	на ток до 250 А	комплект	<u>19809</u> 18535	<u>19201</u> 18220	<u>17926</u> 17675
<u>6401-0302-0212</u> 1308-0303-0512	на ток до 400 А	комплект	<u>26905</u> 24976	<u>25988</u> 24502	<u>24061</u> 23677
	<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>9205</u> 8639	<u>8934</u> 8494	<u>8358</u> 8251
<u>6401-0302-0302</u> 1308-0303-0602	на ток до 100 А	шт.	<u>17380</u> 16222	<u>16831</u> 15931	<u>15667</u> 15436
<u>6401-0302-0303</u> 1308-0303-0603	на ток до 250 А	шт.	<u>20043</u> 18751	<u>19428</u> 18432	<u>18137</u> 17881
<u>6401-0302-0304</u> 1308-0303-0604	на ток до 400 А	шт.	<u>27370</u> 25441	<u>26453</u> 24966	<u>24525</u> 24142
<u>6401-0302-0305</u> 1308-0303-0605	на ток до 630 А	шт.	<u>36826</u> 34167	<u>35563</u> 33518	<u>32905</u> 32372
	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>12662</u> 12098	<u>12390</u> 11950	<u>11814</u> 11709
<u>6401-0302-0307</u> 1308-0303-0607	на ток до 100 А	шт.	<u>25415</u> 24259	<u>24863</u> 23963	<u>23699</u> 23470
<u>6401-0302-0308</u> 1308-0303-0608	на ток до 400 А	шт.	<u>34165</u> 32238	<u>33244</u> 31758	<u>31316</u> 30935
<u>6401-0302-0309</u> 1308-0303-0609	на ток до 630 А	шт.	<u>42725</u> 40158	<u>41501</u> 39520	<u>38935</u> 38425
	<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>26576</u> 24700	<u>25686</u> 24233	<u>23804</u> 23428
<u>6401-0302-0402</u> 1308-0303-0702	на ток до 160 А	шт.	<u>33491</u> 31002	<u>32310</u> 30382	<u>29811</u> 29312
	<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>610182</u> 559593	<u>586429</u> 547263	<u>536306</u> 525656
<u>6401-0302-0502</u> 1308-0303-0802	контактора вакуумного на напряжение 6-10 кВ, на ток до 400 А	шт.	<u>311203</u> 284660	<u>298709</u> 278177	<u>272337</u> 266811
<u>6401-0302-0503</u> 1308-0303-0803	контактора электромагнитного на напряжение 6-10 кВ, на ток до 400 А	шт.	<u>361796</u> 333290	<u>348371</u> 326317	<u>320062</u> 314115
	<b>Подгруппа 6401-0302-06 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, контакторов и блок-контакторов</b>				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции, контактора				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<u>6401-0302-0601</u> 1308-0303-0901	постоянного тока до 160 А	шт.	<u>32844</u> 31024	<u>31974</u> 30567	<u>30144</u> 29782
<u>6401-0302-0602</u> 1308-0303-0902	постоянного тока до 400 А	шт.	<u>40623</u> 38102	<u>39428</u> 37486	<u>36897</u> 36402
<u>6401-0302-0603</u> 1308-0303-0903	переменного тока до 160 А	шт.	<u>33143</u> 31322	<u>32273</u> 30865	<u>30443</u> 30080
<u>6401-0302-0604</u> 1308-0303-0904	переменного тока до 400 А	шт.	<u>48070</u> 44903	<u>46572</u> 44131	<u>43397</u> 42772
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции, блок-контактора,				
<u>6401-0302-0605</u> 1308-0303-0905	количество блок-контактов (вспомогательных контактов) до 12	шт.	<u>24741</u> 23032	<u>23929</u> 22602	<u>22206</u> 21869
<u>6401-0302-0606</u> 1308-0303-0906	количество блок-контактов (вспомогательных контактов) до 24	шт.	<u>31341</u> 29043	<u>30252</u> 28468	<u>27941</u> 27483
	<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>19281</u> 18159	<u>18744</u> 17881	<u>17622</u> 17403
<u>6401-0302-0702</u> 1308-0303-1002	на ток до 100 А	шт.	<u>31429</u> 29752	<u>30625</u> 29336	<u>28951</u> 28621
<u>6401-0302-0703</u> 1308-0303-1003	на ток до 200 А	шт.	<u>42487</u> 40046	<u>41322</u> 39437	<u>38874</u> 38385
	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>24215</u> 22539	<u>23415</u> 22128	<u>21741</u> 21412
<u>6401-0302-0705</u> 1308-0303-1005	на ток до 100 А	шт.	<u>25673</u> 23994	<u>24872</u> 23582	<u>23198</u> 22866
<u>6401-0302-0706</u> 1308-0303-1006	на ток до 160 А	шт.	<u>34114</u> 31690	<u>32960</u> 31090	<u>30526</u> 30043
<u>6401-0302-0707</u> 1308-0303-1007	на ток до 200 А	шт.	<u>34432</u> 31989	<u>33271</u> 31385	<u>30823</u> 30332
	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>26858</u> 25686	<u>26296</u> 25389	<u>25120</u> 24884
<u>6401-0302-0709</u> 1308-0303-1009	на ток до 100 А	шт.	<u>33806</u> 32034	<u>32962</u> 31590	<u>31192</u> 30828
<u>6401-0302-0710</u> 1308-0303-1010	на ток до 200 А	шт.	<u>36867</u> 34934	<u>35952</u> 34461	<u>34020</u> 33635
	Сборка из нескольких, и монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, пускателей магнитных общего назначения,				
<u>6401-0302-0711</u> 1308-0303-1011	на ток до 40 А	шт.	<u>19898</u> 18726	<u>19340</u> 18432	<u>18164</u> 17928
<u>6401-0302-0712</u> 1308-0303-1012	на ток до 100 А	шт.	<u>26618</u> 24864	<u>25785</u> 24427	<u>24029</u> 23672
<u>6401-0302-0713</u> 1308-0303-1013	на ток до 160 А	шт.	<u>29593</u> 27681	<u>28689</u> 27213	<u>26772</u> 26394
<u>6401-0302-0714</u> 1308-0303-1014	на ток до 200 А	шт.	<u>29681</u> 27768	<u>28777</u> 27300	<u>26860</u> 26481
	<b>Подгруппа 6401-0302-08 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, пускателей ручных</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<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>20000</u> 18784	<u>19419</u> 18479	<u>18194</u> 17954
<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>17334</u> 16136	<u>16760</u> 15835	<u>15550</u> 15316
	<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>19006</u> 17867	<u>18464</u> 17580	<u>17317</u> 17091
<u>6401-0302-0902</u> 1308-0303-1202	количество элементов поста до 9	шт.	<u>25452</u> 23743	<u>24639</u> 23313	<u>22918</u> 22579
<u>6401-0302-0903</u> 1308-0303-1203	количество элементов поста до 16	шт.	<u>32153</u> 29855	<u>31063</u> 29280	<u>28754</u> 28294
	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>16724</u> 15588	<u>16182</u> 15300	<u>15033</u> 14812
<u>6401-0302-0905</u> 1308-0303-1205	количество элементов поста до 6	шт.	<u>16790</u> 15654	<u>16248</u> 15366	<u>15099</u> 14878
<u>6401-0302-0906</u> 1308-0303-1206	количество элементов поста до 9	шт.	<u>23131</u> 21425	<u>22318</u> 20994	<u>20595</u> 20261
<u>6401-0302-0907</u> 1308-0303-1207	количество элементов поста до 16	шт.	<u>29596</u> 27320	<u>28513</u> 26747	<u>26217</u> 25769
	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>10394</u> 9827	<u>10122</u> 9681	<u>9547</u> 9438
<u>6401-0302-0911</u> 1308-0303-1211	количество элементов поста до 6	шт.	<u>16859</u> 15723	<u>16317</u> 15434	<u>15169</u> 14947
	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>9220</u> 8654	<u>8949</u> 8508	<u>8374</u> 8266
<u>6401-0302-0913</u> 1308-0303-1213	количество элементов поста до 6	шт.	<u>15597</u> 14461	<u>15056</u> 14173	<u>13908</u> 13686
	<b>Подгруппа 6401-0302-10 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, переключателей универсальных</b>				
<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>16588</u> 15471	<u>16048</u> 15187	<u>14925</u> 14707
	<b>Подгруппа 6401-0302-11 Монтаж, на устанавливаемые конструкции, контроллеров кулачковых</b>				

## Продолжение таблицы

1	2	3	4	5	6
<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>131098</u> 128841	<u>129963</u> 128223	<u>127703</u> 127255
	<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>8382</u> 7805	<u>8106</u> 7660	<u>7529</u> 7414
	<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>12030</u> 11435	<u>11746</u> 11285	<u>11154</u> 11033
<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>26300</u> 25146	<u>25742</u> 24850	<u>24590</u> 24358
	<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>23147</u> 21472	<u>22337</u> 21046	<u>20652</u> 20327
<u>6401-0302-1402</u> 1308-0303-2502	количество зажимов до 20	шт.	<u>33784</u> 31515	<u>32700</u> 30937	<u>30401</u> 29963
<u>6401-0302-1403</u> 1308-0303-2503	количество зажимов до 32	шт.	<u>46853</u> 43422	<u>45222</u> 42559	<u>41763</u> 41086
<u>6401-0302-1404</u> 1308-0303-2504	Добавлять за каждый последующий зажим сверх 32 к норме 6401-0302-1403	шт.	<u>6362</u> 5792	<u>6092</u> 5650	<u>5518</u> 5405
	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>16964</u> 15851	<u>16424</u> 15565	<u>15300</u> 15087
<u>6401-0302-1406</u> 1308-0303-2511	количеством зажимов до 6	шт.	<u>23508</u> 21814	<u>22691</u> 21385	<u>20991</u> 20659
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, коробки (ящика) с зажимами для кабеля или провода, сечением до 16 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0302-1407</u> 1308-0303-2506	количеством зажимов до 4	шт.	<u>24482</u> 22788	<u>23666</u> 22358	<u>21964</u> 21634
<u>6401-0302-1408</u> 1308-0303-2512	количеством зажимов до 6	шт.	<u>33223</u> 30967	<u>32136</u> 30394	<u>29873</u> 29429

## Продолжение таблицы

1	2				
	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, коробки (ящика) с зажимами для кабеля или провода, сечением до 32 мм <sup>2</sup> ,				
<u>6401-0302-1409</u> <u>1308-0303-2507</u>	количеством зажимов до 4	шт.	<u>33313</u> 31058	<u>32226</u> 30485	<u>29963</u> 29520
<u>6401-0302-1410</u> <u>1308-0303-2513</u>	количеством зажимов до 6	шт.	<u>33949</u> 31674	<u>32855</u> 31097	<u>30577</u> 30126
	<b>Подгруппа 6401-0302-15 Установка кожухов металлических для защиты вводов и электрооборудования</b>				
<u>6401-0302-1501</u> <u>1308-0303-2517</u>	Установка кожуха металлического для защиты вводов и электрооборудования	кг	<u>7569</u> 7026	<u>7310</u> 6893	<u>6767</u> 6660
	<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,				
<u>6401-0303-0101</u> <u>1308-0304-0101</u>	открытого исполнения	м	<u>260962</u> 247440	<u>254704</u> 243957	<u>241478</u> 238514
<u>6401-0303-0102</u> <u>1308-0304-0102</u>	шкафного исполнения	м	<u>279466</u> 264479	<u>272598</u> 260645	<u>258059</u> 254680
	<b>Подгруппа 6401-0303-02 Монтаж щитов заводского исполнения</b>				
	Монтаж щита заводского исполнения однорядного или двухрядного				
<u>6401-0303-0201</u> <u>1308-0304-0103</u>	открытого исполнения, глубина до 800 мм	шт.	<u>56804</u> 52165	<u>54681</u> 51026	<u>50215</u> 49128
<u>6401-0303-0202</u> <u>1308-0304-0104</u>	шкафного исполнения, глубина до 600 мм	шт.	<u>56121</u> 51625	<u>54111</u> 50539	<u>49880</u> 48749
<u>6401-0303-0203</u> <u>1308-0304-0105</u>	шкафного исполнения, глубина до 800 мм	шт.	<u>66753</u> 61375	<u>64347</u> 60071	<u>59270</u> 57932
	<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,				
<u>6401-0303-0301</u> <u>1308-0304-0201</u>	устанавливаемого на стене	шт.	<u>34362</u> 32926	<u>33686</u> 32554	<u>32261</u> 31961
<u>6401-0303-0302</u> <u>1308-0304-0202</u>	устанавливаемого на металлическом основании	шт.	<u>16327</u> 14901	<u>15672</u> 14560	<u>14288</u> 13964
	Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене,				
<u>6401-0303-0303</u> <u>1308-0304-0203</u>	высота и ширина до 600x600 мм	шт.	<u>33463</u> 32099	<u>32813</u> 31742	<u>31447</u> 31173
<u>6401-0303-0304</u> <u>1308-0304-0204</u>	высота и ширина до 1200x1000 мм	шт.	<u>56295</u> 53989	<u>55223</u> 53401	<u>52968</u> 52460
<u>6401-0303-0305</u> <u>1308-0304-0205</u>	высота и ширина до 1700x1100 мм	шт.	<u>63117</u> 60740	<u>62015</u> 60133	<u>59699</u> 59169
	Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на полу,				
<u>6401-0303-0306</u> <u>1308-0304-0206</u>	высота и ширина до 1200x1000 мм	шт.	<u>56318</u> 53981	<u>55239</u> 53397	<u>52975</u> 52442
<u>6401-0303-0307</u> <u>1308-0304-0207</u>	высота и ширина до 1700x1100 мм	шт.	<u>71450</u> 68313	<u>70006</u> 67535	<u>66972</u> 66256
	Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого в нише,				
<u>6401-0303-0308</u> <u>1308-0304-0208</u>	высота и ширина до 700x850 мм	шт.	<u>27836</u> 26465	<u>27188</u> 26114	<u>25825</u> 25541

## Окончание таблицы

1	2	3	4	5	6
6401-0303-0309 1308-0304-0209	высота и ширина до 1300x850 мм	шт.	<u>41832</u> 40259	<u>41103</u> 39861	<u>39577</u> 39222
<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 700x600 мм	шт.	<u>22952</u> 21072	<u>22116</u> 20622	<u>20372</u> 19877
6401-0303-0402 1308-0304-0302	глубина и ширина по фронту до 700x1000 мм	шт.	<u>27267</u> 25078	<u>26311</u> 24557	<u>24306</u> 23713
6401-0303-0403 1308-0304-0303	Установка вставки пульта управления углового напольного, глубиной до 700 мм	шт.	<u>16222</u> 14942	<u>15672</u> 14641	<u>14531</u> 14156
Установка шкафа (пульта) управления навесного					
6401-0303-0404 1308-0304-0304	высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм	шт.	<u>17492</u> 16018	<u>16810</u> 15649	<u>15355</u> 15044
6401-0303-0405 1308-0304-0305	высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм	шт.	<u>19434</u> 17817	<u>18697</u> 17417	<u>17125</u> 16765
6401-0303-0406 1308-0304-0306	высота, ширина и глубина до 1200x600x500 мм	шт.	<u>20900</u> 19178	<u>20123</u> 18756	<u>18465</u> 18069
<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>1036</u> 946	<u>993</u> 924	<u>903</u> 885
6401-0303-0502 1308-0304-0402	сечение до 16 мм <sup>2</sup>	жила	<u>2004</u> 1828	<u>1921</u> 1785	<u>1745</u> 1709
6401-0303-0503 1308-0304-0403	сечение до 35 мм <sup>2</sup>	жила	<u>2328</u> 2128	<u>2234</u> 2079	<u>2035</u> 1993
6401-0303-0504 1308-0304-0404	сечение до 70 мм <sup>2</sup>	жила	<u>2755</u> 2517	<u>2643</u> 2459	<u>2407</u> 2357
6401-0303-0505 1308-0304-0405	сечение до 95 мм <sup>2</sup>	жила	<u>3583</u> 3275	<u>3437</u> 3199	<u>3129</u> 3065
6401-0303-0506 1308-0304-0406	сечение до 120 мм <sup>2</sup>	жила	<u>4261</u> 3889	<u>4086</u> 3799	<u>3715</u> 3640
6401-0303-0507 1308-0304-0407	сечение до 150 мм <sup>2</sup>	жила	<u>4605</u> 4203	<u>4416</u> 4105	<u>4015</u> 3933
6401-0303-0508 1308-0304-0408	сечение до 185 мм <sup>2</sup>	жила	<u>5256</u> 4807	<u>5044</u> 4697	<u>4596</u> 4505
6401-0303-0509 1308-0304-0409	сечение до 240 мм <sup>2</sup>	жила	<u>6029</u> 5519	<u>5788</u> 5394	<u>5280</u> 5173
<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>6874</u> 6255	<u>6580</u> 6102	<u>5957</u> 5834
Установка блока резистора (ящик сопротивлений),					
6401-0303-0602 1308-0304-0502	масса до 15 кг	шт.	<u>7730</u> 7054	<u>7414</u> 6891	<u>6747</u> 6604
6401-0303-0603 1308-0304-0503	масса до 40 кг	шт.	<u>8457</u> 7726	<u>8122</u> 7552	<u>7411</u> 7246
6401-0303-0604 1308-0304-0504	масса до 50 кг	шт.	<u>9067</u> 8305	<u>8720</u> 8123	<u>7984</u> 7807
6401-0303-0605 1308-0304-0505	масса до 60 кг	шт.	<u>9374</u> 8587	<u>9018</u> 8401	<u>8262</u> 8077

*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 жабдықтаудың сыртқы  
желілері.**

**Өзгерістер мен толықтырулар. 3-шығарылым**

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  
Изменения и дополнения. Выпуск 3**

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