



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА
(ГОССТРОЙ СССР)**

СНиП IV-14-82	СТРОИТЕЛЬНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
Часть IV	СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ПРАВИЛА
Глава 14	Правила разработки и применения укрупненных сметных норм и расценок
Приложение	Сборники укрупненных сметных норм. Конструкции и виды работ производственного строительства СБОРНИК 1.9.1 ЗАПОЛНЕНИЕ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ СТАЛЬНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ
	Утвержден Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 31 декабря 1982 г. № 349

МОСКВА 1983

Сборник разработан проектным институтом Промстройниипроект г. Донецка, рассмотрен институтом НИИ экономики строительства и подготовлен к утверждению Отделом сметных норм и ценообразования в строительстве Госстроя СССР.

Редакторы: инженеры А.Д. Бобров, И.А. Олоновский, Г.В. Дроздова (Госстрой СССР), И.С. Григорян (НИИ экономики строительства), Я.И. Романова (Московский Промстройпроект), Л.В. Щербакова (Донецкий Промстройниипроект).

Государственный комитет СССР по делам строительства (Госстрой СССР)	Строительные нормы и правила	СНиП-IV-14-82
	Сборники укрупненных сметных норм Конструкции и виды работ производственного строительства Сборник I-9-I Заполнение оконных проемов стальными переплетами	Взамен Сборника I-I.E Заполнение оконных проемов стальными переплетами, 2-е издание

СОДЕРЖАНИЕ

[Общая часть](#)

[1. Стальные оконные панели из горячекатаных и гнутых профилей для промышленных зданий. серия пр-05-50/73.](#)

[§ 1. оконные панели глухие.](#)

[§ 2. оконные панели открывающиеся.](#)

[§ 3 механизмы открывания.](#)

[2. Стальные переплеты с повышенным уплотнением и механизмами открывания для отапливаемых зданий промышленных предприятий серия 1.436-4.](#)

[§ 4. проемы при ленточном остеклении](#)

[§ 5. отдельные проемы](#)

[§ 6. пневматические механизмы открывания](#)

[3. Стальные окна из спаренных тонкостенных труб с механизмами открывания. серия 1.436-6.](#)

[§ 7. проемы при ленточном остеклении](#)

[§ 8. отдельные проемы](#)

[§ 9. механизмы открывания переплетов](#)

[4. Окна панельные стальные с заполнением профильным стеклом коробчатого и швеллерного типа. серия 1.436-8.](#)

[§ 10. проемы при ленточном остеклении](#)

[§ 11. отдельные проемы панели с заполнением профильным стеклом коробчатого типа](#)

[Приложение. Пример составления сметы](#)

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

1. Укрупненные сметные нормы (УСН) предназначены для составления локальных смет и сметных расчетов при определении сметной стоимости заполнения оконных проемов стальными переплетами на стадии проекта (рабочего проекта).

Нормы составлены в ценах, вводимых в действие с 1 января 1984 года и применяются при разработке проектно-сметной документации на строительство, осуществляемое в районах применения ЕРЕР-84, кроме районов Крайнего Севера и местностей, приравненных к ним.

2. Нормами предусмотрено заполнение оконных проемов стальными переплетами по проектам типовых серий:

Внесено Отделом сметных норм и ценообразования в строительстве Госстроя СССР	Утверждено Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от "31" декабря 1982 г. № 349	Срок введения в действие 1 января 1984 г
---	--	---

ПР-05-50/73 - стальные оконные панели из горячекатаных и гнутых профилей для промышленных зданий;

1. 436-4 - стальные переплеты с повышенным уплотнением и механизмами открывания для отапливаемых зданий;

1. 436-6 - стальные окна из спаренных тонкостенных труб с механизмами открывания;

1.436-8 - окна панельные стальные с заполнением профильным стеклом коробчатого и швеллерного типа;

1.436-11, 12, 13- приборы и механизмы открывания для панелей серии ПР-05-50/73.

3. Нормами учитывается выполнение полного комплекса работ по заполнению проемов, в том числе:

установка стальных конструкций переплетов (панелей), креплений, нательников, ветровых ригелей и уголков примыкания к стенам;

остекление переплетов листовым оконным стеклом, стеклопакетами, профильным стеклом коробчатого и швеллерного типов;

устройство стыков между переплетами и примыканий к стенам, включая герметизацию;

заделка листовыми материалами при отдельных переплетах (серия 1.436-4) между внутренними переплетами и колоннами и по верху при комбинированном остеклении;

отделка наружных и внутренних подоконных отливов раствором;

установка стальных конструкций сливов или отделка наружных отливов оцинкованной сталью;

установка приборов и механизмов открывания;

окраска стальных конструкций приборов и механизмов открывания;

затраты по внутрипостроечному транспорту материалов, изделий и конструкций;

установка и перестановка подмостей, люлек и других вспомогательных приспособлений.

К каждой таблице норм приложены ведомости ресурсов, в которых показатели затрат труда приведены в чел.-часах; основная заработная плата, стоимость эксплуатации машин и заработная плата рабочих, обслуживающих машины - в руб.; количество основных материалов и конструкций - в натуральных измерителях; прочие материалы - в руб.

Примечание: прочие материалы учитывают стоимость красок, лесоматериалов, соединительных элементов и др.

4. Показатели постоянных затрат (А) приведены в рублях по группам территориальных районов по делению, принятому в ЕРЕР-84 и включают затраты на заработную плату (основную и по эксплуатации машин) и стоимость привозных материалов.

В показателях постоянных затрат, приведенных в виде дроби, над чертой указывается общая сумма затрат, а под чертой - заработная плата (основная заработная плата и заработная плата рабочих, обслуживающих машины), исчисленная при районном коэффициенте 1.

Примечание: влияние районных и других поправочных коэффициентов на заработную плату рабочих предусматривается учитывать непосредственно в сметной документации отдельной строкой после итога заработной платы, исчисленного без учета поправочных коэффициентов.

5. Нормами учтены сметные цены на стальные конструкции по позициям раздела II сборника № 1 Средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции издания 1962 г.

При составлении смет и расчетах за выполненные работы предельные цены, установленные для учета в объеме строительно-монтажных работ - 400 руб. за 1 т стальных конструкций из прокатных профилей и 500 руб. за 1 т стальных конструкций из труб, умноженную на вес этих конструкций, приведенный в ведомостях ресурсов следует исключать из суммы постоянных затрат раздела 1 "Металлоконструкции" таблицы А.

Разницу между ценой, принятой в нормах и предельной, следует учитывать в графе "прочих затрат" объектной сметы, без включения в объем строительно-монтажных работ и без начисления на нее накладных расходов и плановых накоплений.

6. Нормами приняты измерители - 100 м длины ряда переплетов в проемах при ленточном остеклении и 1 проем для отдельных проемов.

При установке в проемах нескольких рядов переплетов стоимость работ определяется как сумма затрат по показателям для одного ряда переплетов и каждого последующего ряда сверх одного. Длина ряда определяется в осях колонн с шагом 6 м. В тех случаях, когда ленточное остекление прерывается проемами для ворот, дверей и т.д., заполнение соответствующих участков остекления определяется по нормам для отдельных проемов.

В тех случаях, когда в ряду устанавливаются глухие и открывающиеся переплеты с различным видом остекления, длина определяется раздельно для каждого вида переплетов.

7. Нормами предусмотрено заполнение проемов глухими и открывающимися переплатами со следующими видами остекления:

одинарное - листовым стеклом - серии ПР-05-50/73; 1.436-4 и 1.436-6;

двойное - листовым стеклом - серии ПР-05-50/73; 1.436-4;

стеклопакетами - серия 1.436-6;

комбинированное - стеклопакетами и листовым стеклом - серия 1.436-6;

профильным стеклом швеллерного и коробчатого типов - серия 1.436-8.

8. Нормы учитывают стоимость стальных конструкций и деталей крепления, изготовленных из стали ВСт3псб.

При замене марки стали на другую к сметным ценам применяются надбавки или скидки в руб., приведенные в таблице 1.

Таблица 1

ДОПЛАТЫ (+) И СКИДКИ (-)
к оптовым ценам за разницу в стоимости материалов при замене марки стали
согласно чертежей КМ

В рублях

№ п.п.	Класс стали	ГОСТ или ТУ	Марка стали, категория и группа прочности	На 1 т конструкций
1	С38/23	ГОСТ 380-71*	ВСт3кп2	-8
2		То же	ВСт3псб	0
3		»	ВСт3спб	+13
4		»	ВСт3Гпсб	+6
5		ТУ 14-1-3023-80	БСт3кп2-1	-7
6		То же	Ест3псб-1	+1

7		»	ВСт3псб-2	+6
8		»	ВСт3сп5-1	+19
9		»	ВСт3Гпс5-1	+8
10		»	ВСт3Гпс5-2	+12
11		ГОСТ 23570-79	18кп	-3
12		То же	18пс	+8
13		»	18сп	+19
14		»	18Гпс	+14
15		»	18Гсп	+26
16		ГОСТ 1050-74	20	+4
17	С44/29	ГОСТ 14537-69	ВСтТкп	+13
18	С44/29	ГОСТ 14637-69	ВСтТпс	+18
19		То же	ВСтТсп	+23
20		ГОСТ 19281-73, ГОСТ 19282-73	09Г2-6	+28
21		То же	09Г2-9	+41

22	»	«	09Г2-12	+33
23		«	09Г2С-6	+29
24		«	09Г2С-9	+42
25		«	09Г2С-12	+34
26		«	09Г2С-15	+47
27		ТУ 14-1-3023-80	09Г2-6-1	+30
28		То же	09Г2-6-2	+35
29		«	09Г2-9-1	+43
30		«	09Г2-9-2	+49
31		«	09Г2-12-1	+35
32	-	«	09Г2-12-2	+40
33		«	09Г2С-6-1	+31
34		«	09Г2С-6-2	+36
35		«	09Г2С-9-1	+44
36		«	09Г2С-9-2	+50

37		«	09Г2С-12-1	+36
38		«	09Г2С-12-2	+41
39		«	09Г2С-15-1	+49
40		«	09Г2С-15-2	+54
41	С46/33	ГОСТ 19281-73, ГОСТ 19282-73	14Г2-6	+24
42		То же	14Г2-12	+28
43		«	10Г2С1-6	+31
44		«	10Г2С1-9	+44
45	С46/33	ГОСТ 19281-73, ГОСТ 19282-73	10Г2С1-12	+36
46		То же	10Г2С1-15	+49
47		«	10Г2С1Д-12	+40
48		«	10Г2С1Д-15	+53
49		«	15ХСВД-9	+75
50		«	15ХСНД-12	+67

51		«	15ХСЦД-15	+81
52		«	10ХЩ1-6	+83
53		«	10ХНДП-12	+69
54		ТУ 14-1-3891-72	10ХНДП-12	+87
55	С52/40	ГОСТ 19282-73	10Г2С1-6 термоупрочн.	+58
56		То же	10Г2С1-9 термоупрочн.	+71
57		«	10Г2С1-12 термоупрочн.	+63
58		«	10Г2С1-15 термоупрочн.	+77
59		ГОСТ 19281-73, ГОСТ 19282-73	10ХСНД-9	+130
60		То же	10ХСНД-12	+118
61		»	10ХСНД-15	+137
62		ГОСТ 19282-73	14Г2АФ-6	+56
63	С52/40	ГОСТ 19282-73	14Г2АФ-9	+70
64		То же	14Г2АФ-12	+61
65		»	14Г2АФ-15	+76

66		»	15Г2АФДпс-6	+64
67		»	15Г2АФДпс-9	+79
68		»	15Г2АФДпс-12	+69
69	C52/40	ГОСТ 19282-73	15Г2АФДпс-15	+84
70		То же	15Г2СФ-6	+42
71	C60/45	ГОСТ 19282-73	16Г2АФ-6	+60
72		То же	16Г2АФ-9	+75
73		»	X6Г2АФ-12	+67
74		»	16Г2АФ-15	+81
75		»	15Г2СФ-6 термоупрочн.	+72
76		»	Г5Г2СФ-12 термоупрочн.	+78

9. Показатели норм стоимости алюминиевых нащельников исчислены исходя из оптовой цены по прейскуранту 01-23. При отпускных ценах превышающих указанные, разницу в стоимости между отпускными ценами и учтенными в нормах, умноженную на вес, приведенный в ведомостях ресурсов, следует учитывать дополнительно в главе 9 сводной сметы без начисления заготовительно-складских, накладных и других расходов.

10. Базисная стоимость исчислена из условий строительства во 2-ом поясе Московской области без учета накладных расходов и плановых накоплений.

Накладные расходы и плановые накопления исчисляются в установленном порядке непосредственно в сметах и сметных расчетах.

11. В сборнике приводятся ключи к нормам. Справочная таблица А предназначена для определения шифров норм для переплетов с определенными сочетаниями факторов.

12. Пример определения сметной стоимости установки переплетов приведен в приложении.

Таблица А

Серия типового проекта	Элементы проемов	Вид		Номера таблиц норм на					
		переплетов	остекление	ленточные проемы	отдельные проемы шириной, м				
					1,5	2,7	3	4,5	6
ПР-05-50/ 73	Заполнение проемов	Глухие	Одинарное и двойное	1	-	-	-	-	1
	То же	Открывающиеся	»	2	-	-	-	-	2
	Механизмы открывания	»	»	3	-	-	-	-	3
1.436-4	Заполнение проемов	Глухие	Одинарное	5	9	-	11	-	5
	То же	»	Двойное	5	-	-	11	-	5
	»	Открывающиеся	Одинарное	6	10	-	12	-	6
	»	»	Двойное	7	10	-	12	-	7,13

	Заделка по верху раздельных переплетов	Глухие и открывающиеся	Комбинированное	8	8	-	8	-	8
	Пневматические механизмы открывания	Открывающиеся	Одинарное и двойное	14	14	-	14	-	14
1.436-8	Заполнение проемов	Глухие		16	33	29	25	21	16
	То же, для схем открывания:								
	РО	Открывающиеся		17	34	30	26	22	17
	РОН и РОВ	»		18	35	31	27	23	18
	РОНВ и РОНС	»	Одинарное, двойное и комбинированное	19	36	32	28	24	19
	Насельники алюминиевые	Глухие и открывающиеся		20	-	-	-	-	-
	Механизмы открывания:								
	ручные	Открывающиеся		37	37	37	37	37	37
	пневматические			38	38	38	38	38	38

1.436-8	Заполнение проемов	Глухие	Профильным стеклом коробчатого типа	39	-	-	41	41	39
	То же	»	То же, швеллерного типа	40	-	-	42	42	40

1. Стальные оконные панели из горячекатаных и гнутых профилей для промышленных зданий. Серия ПР-05-50/73.

Техническая часть.

1. Показатели норм настоящего, раздела предназначены для определения сметной стоимости заполнения оконных проемов панелями по серии ПР 05-50/73 с механизмами открывания по серии 1.436-13.

2. В нормах, предусмотрено заполнение проемов по высоте одним или несколькими ярусами панелей. Высота панелей принимается по проектным данным.

Территориальные районы	Одинарное остекление				Двойное остекление			
	Один ярус панелей по высоте проема		Каждый ярус панелей сверх одного		Один ярус панелей по высоте проема		Каждый ярус панелей сверх одного	
	Высота панелей, м							
	1,15	1,75	1,2	1,8	1,15	1,75	1,2	1,8
	а	б	в	г	д	е	ж	з
I. Металлоконструкции								
1, 3, 5, 8, 8 а, 12, 12 а, 12 б	<u>1570</u> 138	<u>1900</u> 166	<u>1360</u> 120	<u>1680</u> 147	<u>2430</u> 208	<u>3740</u> 254	<u>2230</u> 191	<u>2790</u> 439
2,9	1590	1930	1380	1700	2460	3030	2260	2820
2 а, 6	1610	1950	1390	1720	2480	3060	2280	2850
4, 7, 11	1550	1880	1350	1650	2400	3000	2200	2760
10	1700	2050	1470	1810	2610	3220	2400	3010
II. Строительные работы.								
1, 4, 7, 8	<u>1240</u> 118	<u>1540</u> 139	<u>620</u> 44	<u>910</u> 64	<u>1740</u> 165	<u>2160</u> 195	<u>870</u> 62	<u>1270</u> 90

2, 3, 12	1280	1590	650	960	1790	2230	910	1340
2 а, 12 б	1330	1650	660	980	1860	2310	920	1370
5, 6, 12 а	1260	1560	630	930	1760	2180	880	1300
8 а	1470	1830	750	1110	2060	2560	1050	1550
9, 11	1310	1630	670	890	1830	2280	940	1390
10	1380	1710	720	1050	1930	2390	1010	1470
Базисная стоимость:	2810	3440	1960	2590	4170	5900	3100	4060

На стадии проекта (рабочего проекта) при отсутствии данных о высотах панелей, следует принимать высоту панелей 1.75-1.8 м для районов с ветровой нагрузкой до 90 кгс/м² и 1,15 - 1,2 м - более 90 до 130 кгс/м².

Примечания: 1. В тех случаях, когда высота проемов не кратна указанной высоте панелей для одного или двух рядов принимаются панели другой высоты.

2. Заполнение отдельных проемов определяется по этим же нормам.

3. Затраты на ручное устройство для открывания приняты для одного ряда панелей двойного остекления, расположенного на высоте до 1,8 м от уровня пола.

Для панелей одинарного и двойного остекления, расположенных на высоте более 1,8 м от уровня пола, принимаются механизмы канатно-штангового устройства.

4. Стоимость установки механизмов открывания определяется суммой затрат по нормам на канатно-штанговые устройства на 100 м длины каждого яруса открывающихся панелей, а приводов - на 100 м длины проемов с открывающимися панелями.

Показателями норм предусмотрена возможность одновременного открывания до трех ярусов панелей в каждом шаге. В тех случаях, когда проектом предусматривается возможность открывания панелей по ярусам при наличии более трех ярусов панелей, затраты по установке приводов следует учитывать для каждой группы одновременно открывающихся панелей.

5. Схема сечения панелей приведена на рис. 1.

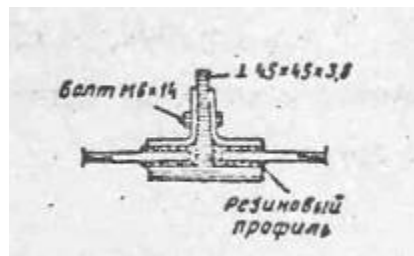


Рис. 1. Схема сечения панелей

§ I. ОКОННЫЕ ПАНЕЛИ ГЛУХИЕ.

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ.

Измеритель: - 100 м длины одного яруса панелей, руб.

Таблица 2

Ведомость ресурсов к табл. 2

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 2							
				а	б	в	г	д	е	ж	з
I. Metallokonstrukcii											
1	-	Затраты труда	чел.-ч.	128	154	112	137	193	237	178	221
2	-	Основная заработная плата	руб	80	96,0	69	85,0	120	146	110	138
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих,	«	<u>180</u>	<u>216</u>	<u>157</u>	<u>192</u>	<u>272</u>	<u>333</u>	<u>250</u>	<u>211</u>
				59	70	51	62	88	108	81	101

		обслуживающих машины									
4	01-22 п. 102-58÷102-65	Переплеты оконные из горячекатаных и гнуемых профилей	т	2,45	2,93	2,13	2,6	3,7	4,53	3,4	4,23
5	01-22 п. 102-125	Нащельники стальные	«	0,02	0,03	0,02	0,03	0,02	0,03	0,02	0,03
6	-	Прочие материалы	руб.	6,9	8,2	5,98	7,3	10,3	12,6	9,5	11,8
II. Строительные работы											
7	-	Затраты труда	чел.-ч.	283	338	141	196	369	463	229	323
8	-	Основная заработная плата	руб.	136	160	71	95	175	216	110	152
9	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	«	<u>23,7</u> 6,6	<u>25,6</u> 6,9	<u>3,85</u> 0,64	<u>6</u> 0,95	<u>27,6</u> 7,9	<u>31,6</u> 8,9	<u>8,0</u> 1,97	<u>12</u> 2,95
10	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	362	383	42,6	64	362	383	42,6	64
11	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	431	456	51,7	78	431	456	51,7	78
12	32-10 п. 8-063	Полосы из стеклянного волокна	м ³	0,18	0,27	0,18	0,27	0,18	0,27	0,18	0,27

13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	кг	90	117	92	120	177	230	180	233
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	115	175	120	180	2,19	338	229	348
15	-	Прочие материалы	руб.	85	105	40,5	61	88	109	43,7	66,0

§ 2. ОКОННЫЕ ПАНЕЛИ ОТКРывающиеся.

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - 100 м длины одного яруса панелей, руб.

Таблица 3

Территориальные районы	Одинарное остекление				Двойное остекление			
	Один ярус панелей по высоте проема		Каждый ярус панелей сверх одного		Один ярус панелей по высоте проема		Каждый ярус панелей сверх одного	
	Высота панелей, м							
	1,15	1,75	1,2	1,8	1,15	1,75	1,2	1,8
	а	б	в	г	д	е	ж	з
I. Metalлоконструкции								

1, 3, 5, 8, 8 а, 12, 12 а, 12 б	<u>2070</u> 197	<u>2510</u> 239	<u>1890</u> 180	<u>2030</u> 152	<u>2780</u> 266	<u>3490</u> 328	<u>2740</u> 250	<u>3320</u> 312
2,9	2100	2550	1910	2350	2950	3540	2780	3360
2 а, 6	2120	2570	1930	2370	2980	3570	2810	3400
4,7,11	2040	2480	1860	2290	2870	3440	2710	3280
10	2250	2730	2050	2520	3150	3780	2970	3600
II. Строительные работы.								
1, 4, 7, 8	<u>1250</u> 118	<u>1550</u> 140	<u>630</u> 44	<u>930</u> 64	<u>1750</u> 165	<u>2170</u> 196	<u>880</u> 62	<u>1300</u> 90
2, 3, 12	1290	1600	660	980	1810	2240	920	1370
2 а, 12 б	1340	1660	670	990	1880	2320	940	1390
5, 6, 12 а	1270	1570	640	940	1780	2200	900	1320
8 а	1470	1830	760	1120	2060	2560	1060	1570
9, 11	1320	1640	680	1000	1850	2300	950	1400
10	1380	1720	720	1060	1930	2410	1010	1480

Базисная стоимость:	3320	4060	2520	2960	4530	5660	3620	4620
---------------------	------	------	------	------	------	------	------	------

Ведомость ресурсов к табл. 3

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 2							
				а	б	в	г	д	е	ж	з
I. Металлоконструкции											
1	-	Затраты труда	чел.-ч.	183	221	167	205	247	304	232	290
2	-	Основная заработная плата	руб	114	138	104	128	153	189	144	180
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>257</u> 83	<u>311</u> 101	<u>235</u> 76	<u>288</u> 23,7	<u>347</u> 113	<u>428</u> 139	<u>326</u> 106	<u>407</u> 132
4	01-22 п. 102-58÷102-65	Переплеты оконные из горячекатаных и гнутых профилей	т	3,5	4,23	3,2	3,92	4,73	5,83	4,45	5,51
5	01-22 п. 102-125	Нащельники стальные	«	0,02	0,03	0,02	0,03	0,02	0,03	0,02	0,03
6	-	Прочие материалы	руб.	9,8	11,9	8,9	10,9	13,2	16,3	12,4	15,5
II. Строительные работы											

7	-	Затраты труда	чел.-ч.	307	368	165	225	392	492	253	353
8	-	Основная заработная плата	руб.	148	175	82	109	186	230	121	166
9	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	«	<u>23,8</u> 6,6	<u>25,6</u> 7,6	<u>3,89</u> 0,66	<u>5,8</u> 0,96	<u>27,6</u> 7,9	<u>31,6</u> 8,9	<u>7,9</u> 1,96	<u>11,9</u> 2,96
10	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	362	383	42,6	64	362	383	42,6	64
11	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	431	456	51,7	78	431	456	51,7	78
12	32-10 п. 8-063	Полосы из стеклянного волокна	м ³	0,18	0,27	0,18	0,27	0,18	0,27	0,18	0,27
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	кг	85	110	87	115	168	220	173	225
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	109	168	114	173	213	331	223	341
15	-	Прочие материалы	руб.	85	105	40,4	61	88	109	43,7	66

§ 3 МЕХАНИЗМЫ ОТКРЫВАНИЯ.

Измеритель - 100 м длины ряда открывающихся панелей (графы "а-г" и "ж") и 100 м длины проемов с открывающимися панелями (графы "д", "е").

Таблица 4

Территориальные районы	Двойное остекление				Одинарное остекление		
	Устройство ручного открывания		канатно-штанговые устройства		Привод с лебедкой	Канатно-штанговые устройства	
	Высота панелей, м						
	1,2	1,8	1,2	1,8			
	а	б	в	г	д	е	ж
1, 3, 8, 12, 12 а, б	<u>880</u>	<u>990</u>	<u>890</u>	<u>1010</u>	<u>389</u>	<u>525</u>	<u>549</u>
	200	200	225	225	18,9	18,9	86
2, 5, 8 а	890	1000	900	1010	394	531	554
2 а, б, 9	950	1060	930	1050	399	536	570
4, 7, 11	960	1070	950	1070	402	544	580
10	1010	1130	990	1110	412	562	600
Базисная стоимость:	880	990	890	1010	389	525	549

Ведомость ресурсов к табл. 4

№ п.п.	№ позиции по преискуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 4						
				а	б	в	г	д	е	ж
1	-	Затраты труда	чел.-ч	372	372	389	389	31,6	31,6	154
2	-	Основная заработная плата	руб.	186	186	208	208	15	15	80
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих» обслуживающих машины	«	<u>31,1</u> 14	<u>31,1</u> 14	<u>35,8</u> 17	<u>35,8</u> 17	<u>2,42</u> 3,9	<u>2,42</u> 3,9	<u>14,5</u> 6
4	-	Устройство ручного открывания	<u>КОМПЛЕКТ</u> т	<u>16,7</u> 1	<u>16,7</u> 1,2	-	-	-	-	-
5	-	Канатно-штанговые устройства	«	-	-	<u>16,7</u> 1,2	<u>16,7</u> 1,4	-	-	<u>16,7</u> 0,86
6	-	Привод с лебедкой	<u>шт</u> т	-	-	-	-	<u>16,7</u> 0,68	<u>16,7</u> 0,94	-
7	-	Прочие материалы	руб.	26,6	26,6	27,3	27,3	4,21	4,21	6,4

2. Стальные переплеты с повышенным уплотнением и механизмами открывания для отапливаемых зданий промышленных предприятий. Серия 1.436-4.

Техническая часть

1. Нормы настоящего раздела предназначены для определения стоимости заполнения оконных проемов стальными переплетами по серии 1.436-4.
2. В нормах предусмотрено заполнение проемов при ленточном остеклении и отдельных проемов различной ширины переплетами в один ряд или несколько рядов по высоте проемов.

Высота переплетов должна приниматься по проекту.

3. Показатели постоянных затрат приведены для случаев установки стальных нащельников на вертикальных стыках переплетов. В тех случаях, если проектом предусматривается установка алюминиевых нащельников, следует учитывать дополнительно затраты по показателям, приведенным в таблицах.
 4. В ведомостях ресурсов приводятся показатели веса стальных и алюминиевых нащельников.
 5. При устройстве комбинированного остекления с установкой в нижнем ряду раздельных переплетов двойного остекления должны дополнительно учитываться затраты по заделке верха раздельных переплетов листовыми материалами по нормам табл. 8.
- При отдельных проемах затраты по заделке стыков исчисляются по тем же нормам (табл. 8), при этом длина заделки определяется исходя из номинальной ширины проемов - 1,5, 3 и 6 м.
6. Затраты на установку пневматических механизмов открывания следует нормировать по табл. 14. Количество кранов управления определяется исходя из количества одновременно открываемых переплетов, но не более 10 переплетов на 1 кран.
 7. Схемы сечений переплетов приведены на рис. 2.

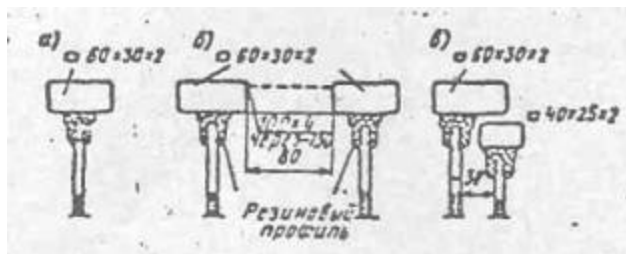


Рис. 2 Схемы сечений переплетов

а - одинарный; б - двойной раздельный; в - двойной спаренный

§ 4. Проемы при ленточном остеклении

оконные переплеты ГЛУХИЕ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ.

Измеритель - 100 м длины одного ряда переплетов, руб.

Таблица 5

Территориальные районы	Одинарное остекление						Двойное остекление					
	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного			Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов в м											
	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м

I. Metallokonstrukции												
1, 3, 8, 11, 12-12 б	<u>840</u> 66	<u>1200</u> 93	<u>1310</u> 89	<u>1560</u> 75	<u>1920</u> 102	<u>2030</u> 114	<u>2040</u> 147	<u>2680</u> 202	<u>3370</u> 248	<u>1940</u> 130	<u>2570</u> 193	<u>3210</u> 240
2, 5, 8 а	850	1210	1320	1580	1940	2050	2090	2740	3430	1970	2630	3270
2 а, 6, 9	870	1230	1350	1600	1960	2070	2150	2820	3550	2030	2730	3380
4, 7	830	1180	1290	1550	1890	2010	2000	2620	3310	1900	2510	3120
10	920	1310	1440	1670	2060	2190	2390	3060	3840	2280	3040	3780
Добавлять при алюминиевых нащельниках												
1-12	22	33	44	122	33	44	45	67	88	45	67	88
II. Строительные работы												
1, 4, 7	<u>1030</u> 117	1440 135	<u>1750</u> 155	<u>810</u> 51,9	<u>1220</u> 69	<u>1530</u> 87	<u>1730</u> 155	<u>2520</u> 109	<u>3080</u> 220	<u>1470</u> 104	<u>2260</u> 138	<u>2820</u> 173
2, 3, 12	1070	1500	1830	840	1270	1600	1800	2630	3230	1540	2360	2960
2 а	1100	1540	1880	860	1300	1640	1850	2710	3310	1570	2420	2980
5, 12 а	1050	1470	2790	830	1250	1570	1760	2580	3150	1500	2310	2890
6	1040	1460	1780	820	1230	1550	1740	2550	3120	1490	2290	2860

8	1130	1440	1750	910	1220	1530	1730	2520	3080	1460	2260	2810
8а	1220	1720	2100	970	1460	1850	2070	3040	3730	1770	2740	3030
9, 11	1090	1530	1870	860	1300	1640	1840	2690	3300	1570	2420	3030
10	1150	1620	1970	910	1380	1730	1950	2850	3500	1660	2560	3210
12 б	1140	1580	1920	880	1320	1660	1870	2740	3350	1600	2460	3070
Базисная стоимость:	1870	2640	3060	2370	3140	3560	3770	5200	6500	3410	4830	6000

Ведомость ресурсов к табл. 5

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 5										
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л
I. Metalloконструкции														
1	-	Затраты труда	чел.ч	71	97	108	72	98	109	148	199	243	130	180
2	-	Основная заработная плата	руб.	41,8	58	65	45	61	68	90	122	148	81	113
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>75</u> 23,7	<u>110</u> 35,2	<u>125</u> 40	<u>91</u> 29,5	<u>127</u> 40,9	<u>141</u> 45,7	<u>180</u> 57,7	<u>249</u> 80	<u>309</u> 100	<u>177</u> 57,4	<u>246</u> 80

4	01-22 102 - 1÷102-39	Переплеты оконные из электросварных прямоугольных труб	т	0,93	1,38	1,55	0,93	1,38	1,55	2,3	3,18	3,93	2,3	3,18
5	01-22 п. 102-125	Нащельники стальные	«	0,06	0,09	0,13	0,06	0,09	0,13	0,12	0,18	0,25	0,12	0,18
6	01-23	Нащельники алюминиевые	т	0,014		0,037		0,025		0,035		0,075		0,052
	п. 8-071				0,025		0,017		0,037		0,052		0,035	
7	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	1,14	1,14	1,14	-	-		-	-
8	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,34	0,34	0,35	0,01	0,01	0,34	0,34	0,34	0,34	0,01	0,01
9	-	Прочие материалы	руб.	17,5	25,7	29	22,1	30,4	33,7	41,9	57,9	72	41,4	57,6
II. Строительные работы														
10	-	Затраты труда	чел.-ч	299	370	442	197	265	339	425	563	700	329	466
11	-	Основная заработная плата руб.	руб.	143	176	211	93	125	160	195	258	323	152	215
12	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>21,3</u> 7,1	<u>22,9</u> 7,6	<u>24,7</u> 8,2	<u>7,5</u> 2,11	<u>9,1</u> 2,68	<u>10,9</u> 3,2	<u>20,3</u> 6,0	<u>23,6</u> 7,1	<u>26,9</u> 8,2	<u>14,4</u> 4,04	<u>18</u> 5,1

13	06-04 ч. II п. 758	Листы асбестоцементные	м ²	-	-	-	-	-	-	11,2	16,9	22,7	11,6	17,3
14	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	183	194	205	44,7	55,6	66,5	133	150	168	80	97
15	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	119	127	134	80	88	96	299	307	314	145	153
16	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	122	214	250	122	214	250	236	417	483	236	417
17	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	109	165	224	109	165	224	203	310	417	203	310
18	-	Прочие материалы	руб.	39,1	42,5	45,8	22	25,2	28,5	42,9	49,5	55,9	15	21,5

ОКОННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ ОТКРЫВАЮЩИЕСЯ

а. ОДИНАРНЫЕ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - 100 м длины одного рада переплетов, руб.

Таблица 6

Территориальные районы	Один ряд панелей по высоте проема			Каждый ряд панелей сверх одного		
	Высота переплетов, м					
	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4
	а	б	в	г	д	е
I. Металлоконструкции						
1, 3, 8, 12, 12 а, 12 б	<u>1500</u>	<u>2000</u>	<u>2130</u>	<u>2190</u>	<u>2690</u>	<u>2820</u>
	114	142	151	120	148	158
2, 5, 8 а	1530	2040	2180	2220	2730	2870
2 а, б, 9	1580	2090	2230	2260	2770	2910
4	1450	1940	2060	2130	2610	2730
7, 11	1460	1960	2090	2140	2630	2760
10	1760	2340	2480	2470	3040	3190
Добавлять при алюминиевых нащельниках						
1-12	22	33	44	22	33	44
II. Строительные работы						

1, 4, 7, 8	<u>1020</u> 116	<u>1400</u> 134	<u>1700</u> 151	<u>800</u> 51	<u>1180</u> 68	<u>1480</u> 85
2, 12	1060	1450	1770	830	1220	1540
2 а, 9, 11	1090	1490	1820	850	1260	1580
3	1060	1460	1780	840	1230	1560
5, 6, 12 а	1040	1430	1740	820	1200	1510
8 а	1210	1660	2040	960	1410	1780
10	1140	1560	1910	900	1320	1670
12 б	1120	1530	1860	870	1280	1600
Базисная стоимость	2520	3400	3830	2990	3870	4300

Ведомость ресурсов к табл. 6

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 6					
				а	б	в	г	д	е
II. Metalлоконструкции									
1	-	Затраты труда	чел.-ч	116	143	152	114	141	150

2	-	Основная заработная плата	руб.	70	87	92	72	88	94
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих» обслуживающих машины	«	<u>136</u> 43,6	<u>173</u> 55	<u>185</u> 59	<u>149</u> 48	<u>186</u> 60	<u>198</u> 64
4	01-22 п. 102-14÷102-39	Переpleты оконные из электросварных прямоугольных труб	т	1,77	2,23	2,37	1,72	2,19	2,32
5	51-22 п. 102-125	Нащельники стальные	«	0,06	0,09	0,13	0,06	0,09	0,13
6	01-23 п. 8-071	Насельники алюминиевые	«	0,017	0,025	0,037	0,017	0,025	0,037
7	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	1,14	1,14	1,14
8	31-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,34	0,34	0,34	0,01	0,01	0,01
9	-	Прочие материалы	руб.	32	40,4	43,1	35,9	44,3	46,9
II. Строительные работы									
10	-	Затраты труда	чел.-ч	293	363	434	190	260	330

11	-	Основная заработная плата	руб.	139	173	207	88	119	252
12	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	руб.	<u>21,2</u> 7,1	<u>23</u> 7,6	<u>25</u> 8,2	<u>7</u> 2,13	<u>9</u> 2,63	<u>11</u> 3,23
13	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	183	194	205	44,7	55,6	66,5
14	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	119	127	134	80	88	96
15	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	131	205	240	131	205	240
16	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	102	158	215	102	158	215
17	-	Прочие материалы	руб.	38,6	42	45,3	21,7	24,9	28,1

6. ДВОЙНЫЕ

Таблица 7

Территориальные районы	Переплеты											
	Раздельные						Спаренные					
	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного			Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов в м											
	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
	I. Metalлоконструкции											
1, 3, 8, 12 а, 12 б	<u>2570</u> 196	<u>3490</u> 267	<u>4020</u> 306	<u>2430</u> 184	<u>3360</u> 256	<u>3880</u> 292	<u>2080</u> 157	<u>2880</u> 215	<u>3250</u> 243	<u>2770</u> 164	<u>3580</u> 227	<u>3940</u> 250
2, 5, 8 а	2620	3560	4090	2480	3420	3960	2120	2940	3310	2810	3640	4000
2 а, 6, 9	2710	3680	4230	2570	3540	4090	2200	3040	3420	2890	3740	4110
4, 7	2500	3390	3910	2370	3260	3770	2030	2800	3160	2710	3490	3840
10	3040	4130	4740	2880	3980	2580	2460	3410	3830	3170	4130	4540

11, 12	2550	3450	3970	2410	3310	3830	2060	2850	3210	3750	3550	3900
Добавлять при алюминиевых нащельниках												
1-12	48	66	87	48	66	87	22	33	44	22	33	44
II. Строительные работы												
1, 4, 7, 8	<u>1690</u>	<u>2480</u>	<u>3010</u>	<u>1420</u>	<u>2220</u>	<u>2740</u>	<u>1550</u>	<u>2260</u>	<u>2890</u>	<u>1330</u>	<u>2040</u>	<u>2670</u>
	145	180	217	106	134	171	138	167	198	72	101	132
2, 3, 12	1750	2580	3140	1490	2320	2880	1620	2360	3020	1390	2130	2790
2 а, 9, 11	2800	2650	3220	1520	2370	2940	1650	2410	3100	1420	2180	2860
5, 6, 12 а	1720	2530	3060	1450	2260	2800	1580	2300	2950	1360	2080	2720
8 а	2020	2980	3630	1720	2680	3330	1860	2720	3490	1600	2460	3230
10	1900	2800	3410	1610	2510	3120	1750	2550	3280	1510	2310	3040
12 б	1830	2700	3270	1550	2410	3000	1700	2480	3160	1450	2210	2900
Базисная стоимость:	4260	5970	7000	3850	5580	6600	3630	5140	6100	4100	5620	6600

Ведомость ресурсов к табл. 7

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 7										
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л
I. Metalлоконструкции														
1	-	Затраты труда	чел.ч	193	260	294	172	240	273	157	211	238	155	214
2	-	Основная заработная плата	руб.	118	160	184	108	150	171	96	130	146	98	134
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>241</u> 23,7	<u>333</u> 35,2	<u>378</u> 40	<u>235</u> 29,5	<u>327</u> 40,9	<u>372</u> 45,7	<u>192</u> 57,7	<u>266</u> 80	<u>302</u> 100	<u>205</u> 57,4	<u>285</u> 80
4	01-22 102 -1÷102-39	Переплеты оконные из электросварных прямоугольных труб	т	3,13	4,33	4,88	3,09	4,29	4,84	5,53	3,6	3,97	2,49	3,55
5	01-22 п. 102-125	Нащельники стальные	«	0,12	0,18	0,25	0,12	0,18	0,25	0,06	0,09	0,13	0,06	0,09
6	01-23	Нащельники алюминиевые	т	0,035		0,072		0,052		0,017		0,037		0,025
	п. 8-071				0,052		0,035		0,072		0,025		0,017	

7	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,14	1,14
8	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,34	0,34	0,35	0,01	0,01	0,34	0,34	0,34	0,34	0,01	0,01
9	-	Прочие материалы	руб.	56,3	78	88	54,9	77	88	45,2	64	71	49,1	68
II. Строительные работы														
10	-	Затраты труда	чел.-ч	409	543	690	312	447	592	394	516	650	290	412
11	-	Основная заработная плата руб.	руб.	195	260	330	151	216	287	188	246	311	134	190
12	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>20,2</u> 6,0	<u>25,4</u> 7,1	<u>29,8</u> 8,1	<u>14,4</u> 4,02	<u>17,6</u> 4,5	<u>16,9</u> 4,92	<u>22,2</u> 7,4	<u>24,4</u> 8,1	<u>26,8</u> 9	<u>8,4</u> 2,43	<u>10,6</u> 3,13
13	06-04 ч. II п. 758	Листы асбестоцементные	м ²	11,2	16,9	22,7	11,6	17,3	23,1	-	-	-	-	-
14	05-18 п.2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	133	150	168	80	97	115	183	194	205	4,47	55,6
15	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	299	307	314	145	153	160	119	127	134	80	88
16	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	240	428	464	240	428	464	228	380	472	228	380

17	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	189	292	406	189	292	406	193	296	411	193	296
18	-	Прочие материалы	руб.	42,1	48,6	55,3	13,9	20,1	26,8	43,7	49,3	55,6	26,4	32

ЗАДЕЛКА ПО ВЕРХУ РАЗДЕЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ПРИ КОМБИНИРОВАННОМ ОСТЕКЛЕНИИ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ.

Измеритель - 100 м длины проемов

Таблица 8

Территориальные районы	Сумма затрат, руб.	Территориальные районы	Сумма затрат
1, 2, 12 а	<u>55,8</u>	10	73
	22,9		
2 а, 8, 9, 11, 12, 12 б	57,8		
8 а	65		
Базисная стоимость	55,8		

Ведомость ресурсов к табл. 8

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Количество
1	-	Затраты труда	чел.-ч	43,9
2	-	Основная заработная плата	руб.	21,9
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины		<u>4,98</u> 1
4	07-06 п. 1519	Древесно-волоконные плиты	м ²	11,3
5	06-04 ч. II п. 758	Листы асбестоцементные	«	8,1
6	05-18 п. 2-60	Мастика герметизирующая	кг	12,6
7	-	Прочие материалы	руб.	0,7

§ 5. ОТДЕЛЬНЫЕ ПРОЕМЫ

ПРОЕМЫ ШИРИНОЙ 1,55 м

а. ОКОННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ ГЛУХИЕ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 9

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов, м					
	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4
	а	б	в	г	д	е
I. Металлоконструкции						
1, 3, 8, 12, 12 а, 12 б	<u>18,5</u>	<u>28,3</u>	<u>32,6</u>	<u>17</u>	<u>26,9</u>	<u>31,1</u>
	1,69	1,27	2,01	1,82	1,21	1,87
2, 5, 8 а	18,6	28,6	32,3	17,1	28	31,4
2 а, б, 9	18,9	29	33,4	17,4	27,4	31,8
4, 7, 11	18,2	28	32,3	16,7	26,5	30,8
10	19,9	30,5	35,1	18,2	28,8	33,4
II. Строительные работы						
1, 4, 7, 8	<u>19,6</u>	<u>27,6</u>	<u>33,6</u>	<u>15,8</u>	<u>23,8</u>	<u>29,8</u>
	2,78	3,54	4,32	1,8	2,57	3,34
2, 12	20,2	28,6	34,8	16,4	24,7	30,9

2 а, 9, 11	20,8	29,4	35,7	16,8	25,3	31,7
3	19,9	28,1	34,2	16	24,2	30,3
5, 6, 12 а	22,9	32,5	39,7	18,7	28,3	35,4
8 а	20,6	29,1	35,5	16,7	25,2	31,6
10	21,6	30,5	37,3	17,6	26,5	33,2
12 б	21,4	30,1	36,6	17,1	25,8	32,2
Базисная стоимость	38,1	55,9	66	32,8	50,6	61

Ведомость ресурсов к табл. 9

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 9					
				а	б	в	г	д	е
I. Металлоконструкции									
1	-	Затраты труда	чел.-ч	1,33	1,92	2,11	1,05	1,64	1,83
2	-	Основная заработная плата	руб.	0,79	1,16	1,28	0,85	1,03	1,14
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих»	«	<u>1,33</u> 0,42	<u>2,06</u> 0,66	<u>2,24</u> 0,73	<u>1,28</u> 0,42	<u>2,02</u> 0,66	<u>2,2</u> 0,72

		обслуживающих машины							
4	01-22 п. 102-14÷102-39	Переpleты панельные	т	0,017	0,026	0,028	0,017	0,026	0,028
5	31-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,012	0,015	0,018	0,007	0,01	0,014
6	-	Прочие материалы	руб.	0,32	0,5	0,54	0,31	0,48	0,53
II. Строительные работы									
7	-	Затраты труда	чел.-ч	6,5	8,53	10,6	4,57	6,6	8,7
8	-	Основная заработная плата	руб.	3,09	4,06	5,03	2,18	3,15	4,12
9	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	руб.	<u>0,62</u> 0,19	<u>0,80</u> 0,23	<u>0,97</u> 0,29	<u>0,4</u> 0,12	<u>0,6</u> 0,17	<u>0,77</u> 0,22
10	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	4,55	5,63	6,7	2,51	3,59	4,67
11	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	3,2	4,04	4,88	2,66	3,51	4,35
12	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	1,8	3,2	3,5	1,8	3,2	3,5

13	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	1,68	2,52	3,36	1,68	2,52	3,36
14	-	Прочие материалы	руб.	0,73	0,84	0,95	0,24	0,36	0,47

6. ОКОННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ ОТКРЫВАЮЩИЕСЯ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 10

Территориальные районы	Раздельные						Спаренные					
	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного			Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов в м											
	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
	I. Metalloконструкции											
1, 3, 8, 12 а, 12 б	<u>40.9</u> 2,67	<u>52,4</u> 3,31	<u>56</u> 3,55	<u>39,4</u> 2,54	<u>50.9</u> 3,18	<u>54,5</u> 3,42	<u>54,6</u> 4,28	<u>85</u> 5,95	<u>102</u> 6,6	<u>53,1</u> 4,14	<u>83</u> 5,81	<u>100</u> 6,5
2, 5, 8 а	41,6	53,1	56,8	40	51,6	55,3	55,7	86,0	103	54,2	85	102

2 а, 6, 9	42,7	54,6	58,3	41,4	53	56,8	57,4	89	106	56	87	105
4, 7	40	51,3	54,8	38,5	49,8	53,3	53,2	83	100	51,7	81	98
10	46,7	59,7	64	45,1	58	62	64	38	117	63	96	115
11, 12	40,5	52	55,5	39,1	50,5	54	54	84	101	52,5	82	100
II. Строительные работы												
1, 4, 7, 8	<u>19</u>	<u>27,1</u>	<u>33,4</u>	<u>15,2</u>	<u>23,3</u>	<u>29,6</u>	<u>33,3</u>	<u>49,1</u>	<u>61</u>	<u>29,6</u>	<u>45,4</u>	<u>57,5</u>
	2,71	3,48	4,27	1,72	2,49	3,29	4,09	5,6	7,1	3,46	4,97	6,5
2, 3, 12	19,6	28	34,6	15,7	24,1	30,8	34,4	50,8	63	30,6	47,1	59,6-
2 а, 9,11	19,9	28,6	35,3	16,1	24,6	31,4	35,2	52	65	31,3	48,1	61
5, 6,12 а	19,3	27,5	34	15,5	23,7	30,1	33,8	49,9	62	30,1	46,2	58,4
8 а	22,2	31,8	39,4	18	27,5	35,2	39,2	58	72	35	53,8	68
10	20,9	29,8	37	16,8	25,8	33	37	54,6	88	32,8	50,4	64
12 б	20,8	29,5	36,4	16,5	25,2	32,1	36	53,1	66	32	49,2	62
Базисная стоимость:	59,9	80	89	54,6	74	84	88	134	163	83	128	158

Ведомость ресурсов к табл. 10

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 10											
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	
I. Металлоконструкции															
1	-	Затраты труда	чел.ч	2,7	3,32	3,56	2,42	3,04	3,28	4,2	5,78	6,46	3,82	5,51	
2	-	Основная заработная плата	руб.	1,65	2,03	2,19	1,51	1,9	2,05	2,58	3,58	3,99	2,45	3,44	
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>3,19</u> 1,03	<u>3,96</u> 1,28	<u>4,22</u> 1,37	<u>3,15</u> 1,03	<u>3,92</u> 1,28	<u>4,18</u> 1,37	<u>5,24</u> 1,69	<u>7,3</u> 2,37	<u>8,2</u> 2,65	<u>5,2</u> 1,69	<u>7,3</u> 2,37	
4	01-22 102 -1÷102-39	Переплеты оконные из электросварных прямоугольных труб	т	0,042		0,055		0,052	0,07		0,109		0,098		
					0,052		0,042		0,055		0,098		0,07		
5	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,012		0,018		0,01		0,012		0,018		0,01	
			«		0,015		0,007		0,014		0,015		0,007		
6	-	Прочие материалы	руб.	0,76	0,94	1,0	0,75	0,94	0,99	1,24	1,74	1,94	1,23	1,73	
II. Строительные работы															
7	-	Затраты труда	чел.-ч	6,2	8,2	10,4	4,22	6,3	8,4	9,7	13,7	17,8	8,3	12,4	

8	-	Основная заработная плата руб.	руб.	2,92	3,69	4,92	2,01	2,98	4	4,78	6,6	8,5	4,07	5,95
9	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,62</u> 0,19	<u>0,79</u> 0,25	<u>0,97</u> 0,29	<u>0,41</u> 0,12	<u>0,59</u> 0,17	<u>0,77</u> 0,22	<u>0,9</u> 0,26	<u>1,25</u> 0,36	<u>1,61</u> 0,46	<u>0,83</u> 0,23	<u>1,18</u> 0,34
10	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	4,55	5,68	6,7	2,51	3,59	4,67	5,69	7,9	10,1	5,02	7,17
11	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	3,2	4,04	4,88	2,66	3,51	4,35	7,6	9,2	10,9	5,33	7,01
12	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	2,1	3,5	3,0	2,1	3,5	3,8	3,8	6,5	7,2	3,8	6,5
				122	214	250	122	214	250	236	417	483	236	417
13	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	1,37	2,21	3,15	1,37	2,21	3,15	2,84	4,41	6,09	2,84	4,41
14	-	Прочие материалы	руб.	0,72	0,81	0,94	0,23	0,34	0,46	0,8	0,98	1,17	0,37	0,55

ПРОЕМЫ ШИРИНОЙ 3,05 м

а. ОКОННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ ГЛУХИЕ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель-один проем, руб.

Таблица 11

Территориальные районы	Одинарное остекление						Двойное остекление					
	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного			Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов в м											
	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
I. Металлоконструкции												
1, 2, 3, 5, 8, 8 а, 12 а,	<u>28</u> 1,94	<u>42,8</u> 3	<u>49</u> 3,48	<u>25</u> 1,68	<u>39,7</u> 2,74	<u>46</u> 3,02	<u>62</u> 4,46	<u>89</u> 6,3	<u>113</u> 7,7	<u>59,4</u> 4,19	<u>86</u> 6	<u>109</u> 7,5
12 б, 2 а, 6, 9	28,6	43,7	50,1	25,5	40,6	47	65	92	117	62	89	114
4, 7, 11, 12	27,6	42,2	48,4	24,6	39,2	45,4	61	86	110	57,9	83	107
10	30,3	46,2	52,9	26,9	42,8	49,5	72	99	129	68	99	126
II. Строительные работы												
1, 4, 7, 8	<u>33,8</u> 4,42	<u>47,9</u> 5,39	<u>59</u> 6,4	<u>26,2</u> 2,43	<u>40,2</u> 3,38	<u>51,3</u> 4,4	<u>59,6</u> 6,1	<u>88</u> 8,1	<u>108</u> 10	<u>52</u> 4,81	<u>80</u> 6,8	<u>101</u> 8,8
2, 3, 12	35	49,6	61	27,2	41,6	53,5	62	91	113	54,1	83	105

2 а, 9, 11	35,8	50,7	62	27,9	42,8	55	63	93	115	55,4	85	107
5 ,6, 12 а	34,4	49	60	26,8	40,9	52,2	61	89	110	52,9	82	103
8 а	39,8	56,6	70	31,3	48,1	62	71	105	130	60	96	121
10	37,5	53,2	66	29,4	45,1	57,7	67	99	122	58,3	89	114
12 б	37,11	52,3	64	28,4	43,6	55,6	64	95	118	56,4	87	109
Базисная стоимость:	62	91	108	51,2	80	97	122	176	221	111	166	210

Ведомость ресурсов к табл. 11

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 11											
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	
I. Metalloконструкции															
1	-	Затраты труда	чел.ч	2,16	3,17	3,46	1,61	2,62	2,91	4,52	6,3	7,6	3,97	5,72	
2	-	Основная заработная плата	руб.	1,27	1,90	2,08	1,01	1,64	1,82	2,74	3,83	4,69	2,48	3,58	
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>2,13</u> 0,67	<u>3,43</u> 1,1	<u>3,74</u> 1,4	<u>2,05</u> 0,67	<u>3,35</u> 1,1	<u>3,66</u> 1,2	<u>5,35</u> 1,71	<u>7,7</u> 2,46	<u>9,5</u> 3,05	<u>5,27</u> 1,71	<u>7,6</u> 2,46	

4	01-22 102 -1÷102-39	Переpleты оконные из электросварных прямоугольных труб	т		0,044		0,027		0,048		0,102		0,071	
				0,027		0,048		0,044		0,071		0,126		0,102
5	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«		0,02		0,005		0,014		0,02		0,007	
				0,017		0,023		0,01		0,017		0,023		0,01
6	-	Прочие материалы	руб.	0,51	0,81	0,89	0,48	0,79	0,87	1,27	1,82	2,23	1,24	1,79
II. Строительные работы														
7	-	Затраты труда	чел.-ч	10,9	13,8	17	6,8	9,7	12,9	16,4	22,4	28	13,7	19,5
8	-	Основная заработная плата	руб.	5,1	6,5	8	3,26	4,67	6,2	7,7	10,5	13,4	6,5	9,3
9	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,91</u>	<u>1,09</u>	<u>1,28</u>	<u>3,5</u>	<u>0,68</u>	<u>0,87</u>	<u>1,14</u>	<u>1,52</u>	<u>1,9</u>	<u>0,98</u>	<u>1,36</u>
				0,29	0,34	0,4	0,14	0,17	0,25	0,33	0,44	0,55	0,27	0,39
10	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	6,95	8,03	9,1	2,85	3,93	5,01	7,2	9,3	11,5	5,7	7,9
11	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	4,75	5,59	6,42	3,63	4,47	5,31	11,8	13,5	15,1	7,26	8,9
12	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	3,5	6,2	7,3	3,5	6,2	7,3	7	12,6	14,6	7	12,6

13	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	3,26	4,94	6,72	3,26	4,94	6,72	6,41	9,8	13,1	6,41	9,8
14	-	Прочие материалы	руб.	1,3	1,45	1,61	0,34	0,5	0,66	1,44	1,72	1,99	0,59	0,87

б. Оконные переплеты открывающиеся

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 12

Территориальные районы	Одинарное остекление						Двойное остекление					
	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного			Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов в м											
	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4	1,2	1,8	2,4
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
I. Metalloконструкции												
1, 3, 8, 8 а, 12, 12 б	<u>50,6</u> 3,49	<u>65</u> 4,47	<u>72</u> 4,82	<u>47,8</u> 3,23	<u>62</u> 4,21	<u>69</u> 4,57	<u>75</u> 5,9	<u>112</u> 8,4	<u>126</u> 9,4	<u>72</u> 5,64	<u>109</u> 8,0	<u>123</u> 9,2
2, 5	51,6	66	73	48,5	63	70	76	114	128	73	111	125

2 а, 6, 9	53	68	75	49,7	65	72	79	117	132	75	114	129
1, 7, 11	49,6	64	71	46,6	61	68	73	109	123	70	106	120
10	58,3	75	83	54,9	72	80	88	130	132	85	127	143
II. Строительные работы												
1, 4, 7, 8	<u>29,5</u>	<u>47,7</u>	<u>59</u>	<u>26</u>	<u>40</u>	<u>51,2</u>	<u>58,8</u>	<u>86</u>	<u>108</u>	<u>51,2</u>	<u>79</u>	<u>100</u>
	4,36	5,34	6,3	2,38	3,35	4,35	6,1	8,0	9,9	4,69	6,7	8,6
2, 3, 12	30,6	49,5	61	27	41,7	53,3	61	90	112	53,2	82	105
2 а, 9, 11	31,3	50,6	62	27,7	42,6	54,5	63	92	115	54,5	84	106
5, 6, 12 а	30,1	48,5	59,8	26,4	40,8	52,1	59,8	88	110	52	80	102
8 а	34,9	56,4	70	31	47,8	61	70	103	129	60	94	120
10	32,9	53	66	29,1	44,2	57,5	66	97	121	57,3	88	113
12 б	32,5	52,2	64	28,2	43,5	55,5	64	94	117	55,5	86	109
Базисная стоимость:	80	113	131	74	102	120	134	138	234	123	188	223

Ведомость ресурсов к табл. 12

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 12											
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	
I. Металлоконструкции															
1	-	Затраты труда	чел.ч	3,61	4,55	4,9	3,06	4,0	4,35	5,86	8,2	9 2	5,32	7,6	
2	-	Основная заработная плата	руб.	2,17	2,76	2,98	1,92	2,5	2,72	3,58	5,13	5,67	3,33	4,75	
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>4,11</u>	<u>5,31</u>	<u>5,72</u>	<u>4,02</u>	<u>5,23</u>	<u>5,64</u>	<u>7,2</u>	<u>10,2</u>	<u>11,6</u>	<u>7,1</u>	<u>10,1</u>	
				1,32	1,71	1,84	1,31	1,71	1,84	2,31	3,3	3,74	2,31	3,29	
4	01-22 102 -1÷102-39	Переплеты оконные из электросварных прямоугольных труб	т	0,054		0,075		0,07		0,096		0,155		0,137	
					0,07		3,054		0,075		0,137		0,096		0
5	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,017		0,023		0,01		0,017		0,023		0,01	
			«		0,02		0,007		0,014		0,02		0,007		0
6	-	Прочие материалы	руб.	0,97	1,27	1,35	0,96	1,24	1,34	1,69	2,42	2,74	1,68	2,4	
II. Строительные работы															
7	-	Затраты труда	чел.-ч	10,6	13,5	16,6	6,6	9,6	12,7	15,8	21,6	27,6	13,1	18,9	

8	-	Основная заработная плата	руб.	4,98	6,4	7,9	3,14	4,56	6	7,6	10,3	13,2	6,3	9,1
9	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,56</u> 0,28	<u>1,09</u> 0,34	<u>1,28</u> 0,4	<u>0,49</u> 0,14	<u>0,68</u> 0,19	<u>0,87</u> 0,25	<u>1,14</u> 0,33	<u>1,52</u> 0,44	<u>1,89</u> 0,55	<u>0,98</u> 0,25	<u>1,36</u> 0,38
10	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	6,95	8	9,1	2,85	3,93	5,01	7,2	9,3	11,5	5,7	7,9
11	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	4,75	5,59	6,42	3,63	4,47	5,31	11,8	13,5	15,1	7,27	8,9
12	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	3,8	5,5	7,6	3,8	6,5	7,6	7,2	12,7	14,9	7,2	12,7
13	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	3,05	4,73	6,51	3,05	4,73	6,51	6,09	9,35	12,8	6,09	9,35
14	-	Прочие материалы	руб.	1,29	1,44	1,61	0,33	0,48	0,65	1,43	1,69	1,97	0,57	0,85

проемы шириной 6 м

ДВА ОКОННЫХ ОТКРЫВАЮЩИЕСЯ ПЕРЕПЛЁТА ПО 2,71 М ДВОЙНОГО ОСТЕКЛЕНИЯ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 13

Территориальные районы	Высота проемов, м					
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2
	а	б	в	г	д	е
I. Металлоконструкции						
1, 3, 8, 12 а	<u>197</u> 13	<u>244</u> 16,4	<u>277</u> 18,2	<u>358</u> 21,9	<u>438</u> 24,7	<u>533</u> 29,4
2, 5, 8 а	2,00	248	281	363	444	541
2 а, 6, 9	206	255	289	373	456	556
4, 7	192	238	270	350	426	521

13	228	283	320	410	502	610
11, 12, 12 б	135	242	274	354	432	528
Добавлять при алюминиевых нащельниках						
1-12	2,58	3,94	5,16	8,5	7,9	8,4
II. Строительные работы						
1, 4, 7, 8	<u>105</u> 10	<u>152</u> 12,8	<u>188</u> 15,8	<u>236</u> 18,3	<u>270</u> 21,5	<u>319</u> 24,4
2, 3, 12	109	157	196	246	281	332
2 а, 9, 11	112	162	200	251	288	340
5, 6, 12 а	107	155	191	240	275	325
8 а	125	182	225	283	324	383
10	118	171	212	266	304	359
126	114	165	204	256	293	346
Базисная стоимость	302	396	485	594	710	850

Ведомость ресурсов к табл. 13

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 13					
				а	б	в	г	д	е
I. Metalloконструкции									
1	-	Затраты труда	чел.-ч	12,8	16,1	17,8	21,3	26,5	27,3
2	-	Основная заработная плата	руб.	7,8	9,9	10,9	13,1	16,5	17
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих» обслуживающих машины	«	<u>15,9</u> 5,13	20,2 6,5	<u>22,4</u> 7,3	<u>27</u> 8,8	<u>34,1</u> 11,1	<u>38,2</u> 13,2
4	01-22 п. 102-14÷102-39	Переpleты панельные	т	0,206	0,26	0,286	0,344	0,436	0,52
5	01-22 п. 102-125	Нащельники стальные	«	0,007	0,011	0,015	0,019	0,022	0,026
6	01-23	Нащельники алюминиевые	«	0,002	0,003	0,004	0,005	0,006	0,007
7	31-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,031	0,038	0,045	0,052	0,058	0,065
8	-	Прочие материалы	руб.	3,73	4,73	5,25	6,3	8	9,5

II. Строительные работы									
9	-	Затраты труда	чел.-ч	26,7	35,8	45,4	54	64,8	73
10	-	Основная заработная плата	руб.	12,7	17,1	21,7	25,8	30,4	34,8
11	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	руб.	<u>1,74</u> 0,52	<u>2,23</u> 0,67	<u>2,75</u> 0,82	<u>3,13</u> 0,93	<u>3,76</u> 1,13	<u>4,27</u> 1,28
12	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	11,9	15,2	18,5	21	25,2	28,5
11	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	20,3	22,8	25,2	27,1	30,3	32,8
12	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	10,1	23,9	27,1	37,7	41	51,6
13	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	10,9	16,8	22,7	28,6	33,8	39,5
14	-	Прочие материалы	руб.	2,56	3,03	3,51	3,96	4,41	4,88

§ 6. ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ОТКРЫВАНИЯ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один переплет (графа "а") и I кран управления (графа "б")

Таблица 14

Территориальные районы	Приводы	Краны управления
	а	б
1, 3, 8, 11, 12-12 б	<u>13</u> 3,38	<u>9,1</u> 0,9
2, 5, 8 а	13,8	9,5
2 а, 6, 9	13,5	9,4
4, 7	12,3	9,6
10	14,2	10,1
Базисная стоимость:	13	9,1

Ведомость ресурсов к табл. 14

№ п. п	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 14	
				а	б
1	-	Затраты труда	чел.-ч	2,96	2,01
2	-	Основная заработная плата	руб.	3,21	0,9
3	-	Пневмоцилиндры В71-33	шт.	1	-

4	-	Кран управления	м	-	1
5	-	Трубки пластмассовые 6-6 ПНП	м	5	-
6	-	Детали приводов	кг	0,84	-
7	-	Прочие материалы	руб.	0,76	0,07

3. Стальные окна из спаренных тонкостенных труб с механизмами открывания.

Серия I.436-6.

Техническая часть.

1. Нормы настоящего раздела предназначены для определения сметной стоимости заполнения оконных проемов стальными переплетами по серии 1.436-6.
2. Нормами предусмотрено заполнение проемов ленточного остекления и отдельных проемов одним или несколькими рядами переплетов по высоте.

Показатели постоянных затрат приведены для случаев заполнения проемов при ленточном остеклении без установки нащельников. В тех случаях, когда проектом предусматривается установка алюминиевых декоративных нащельников, следует учитывать их по нормам табл. 20, исходя из принятого проектом типа нащельников.

Высоту переплетов следует принимать по проекту.

3. Нормами учтены затраты на остекление переплетов на строительной площадке.
4. Нормами предусмотрена возможность определения затрат на установку механизмов открывания ручных и пневматических.

Механизмы ручного открывания устанавливаются только на нижних рядах переплетов, располагаемых на высоте до 1,5 м от уровня пола.

На переплетах, располагаемых на высоте более 1,5 м, предусматривается установка пневматических механизмов открывания,

5. Определение затрат на заполнение проемов производится исходя из высоты переплетов, а для отдельных проемов и ширины их. Затраты на установку механизмов открывания определяются исходя из типов переплетов. Цифры указывают высоту переплетов, а буквы - места расположения ярусов открывающихся фрамуг в переплете:

РО - открываются все ярусы;

РОН - открываются только нижние;

РОВ - открываются только верхние;

РОНВ - открываются нижние и верхние;

РОНС - открываются нижние и средние.

6. Нормами учтена установка окрашенных на заводе переплетов исходя из предельной цены, учитываемой в сметах.

При отпускных ценах, превышающих указанную, разницу в стоимости переплетов следует учитывать в главе 9 сводной сметы без начисления заготовительно-складских, накладных и других расходов.

7. Схемы сечений переплетов при остеклении приведены на рис. 3, схемы открывания фрамуг переплетов - на рис. 4.

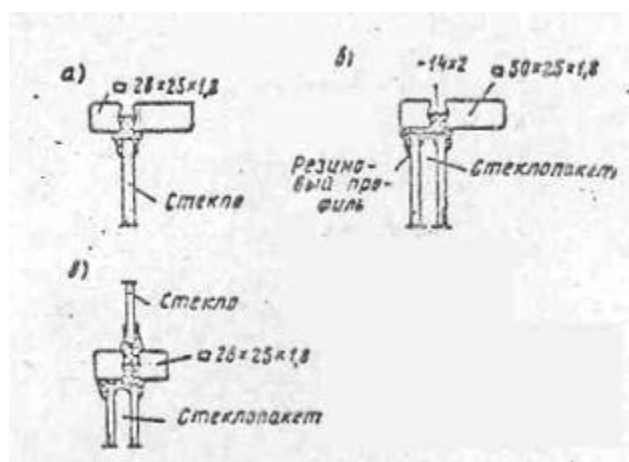


Таблица 15

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема					Каждый ряд переплетов сверх одного				
	Высота переплетов 9 м									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1. Металлоконструкции										
1, 3, 8, 12, 12 а	<u>1640</u>	<u>2050</u>	<u>3190</u>	<u>3610</u>	<u>4430</u>	<u>2970</u>	<u>3380</u>	<u>4520</u>	<u>4940</u>	<u>5760</u>
	181	211	325	402	468	168	239	311	383	454
2, 5, 8 а	1850	2070	3220	3640	4470	2990	3400	4560	4980	5810
2 а	1700	2110	3280	3600	4550	3010	3430	4600	5020	5380
4, 7, 11, 12 б	1620	2030	3160	3580	4400	2940	3350	4490	4910	5720
6, 9	1680	2090	3270	3690	4540	3030	3450	4620	5040	5490
10	1680	2170	3430	3870	4760	2940	3580	4820	5260	6200
II. Строительные работы										
1. Одинарное остекление										
1, 4, 7, 8	<u>740</u>	<u>1030</u>	<u>1260</u>	<u>1510</u>	<u>1740</u>	<u>740</u>	<u>1030</u>	<u>1260</u>	<u>1510</u>	<u>1740</u>
	90	106	123	140	159	58	73	90	106	126

2, 12	770	1080	1320	1580	1820	780	1080	1320	1580	1810
2 а	790	1100	1350	1610	1860	780	1080	1330	1600	1850
3	760	1100	1350	1620	1870	770	1090	1350	1610	1870
5,6	760	1060	1300	1550	1790	750	1050	1280	1540	1770
8а	890	1283	1540	1850	2140	730	1250	1540	1840	2130
9, 11, 12 б	800	1120	1380	1650	1900	790	1110	1360	1640	1890
10	840	1190	1460	1820	2020	830	1180	1450	1740	2010
12 а	760	1050	1290	1540	1780	780	1070	1310	1570	1810
2. Двойное остекление										
1, 4, 7	<u>1770</u>	<u>2610</u>	<u>3380</u>	<u>4220</u>	<u>4990</u>	<u>1770</u>	<u>2600</u>	<u>3380</u>	<u>4210</u>	<u>4980</u>
	182	151	182	213	234	61	117	149	181	212
2, 11, 12	1840	2710	3510	4380	5160	1840	2710	3510	4370	5170
2 а, 9	1910	2810	3640	4540	5350	1890	2790	3630	4530	5360
3	1790	2640	3410	4260	5040	1780	2630	3410	4260	5040
5, 8, 12 а	1810	2670	3450	4310	5100	1800	2660	3450	4300	5090

6	1820	2680	3470	4330	5120	1840	2690	3490	4350	5140
8 а	2070	3050	3960	4940	5850	2060	3050	3950	4940	5840
10	1920	2840	3880	4600	5440	1920	2830	3670	4550	5420
12 б	1940	2860	3700	4630	5470	1930	2850	3690	4610	5460
3. Комбинированное остекление										
1, 4, 7	-	-	<u>2840</u> 155	<u>3090</u> 184	<u>3330</u> 192	-	-	-	-	-
2, 6, 12 а	-	-	2920	3180	3420	-	-	-	-	-
2 а, 9	-	-	3060	3333	3580	-	-	-	-	-
3, 5, 8	-	-	2890	3170	3390	-	-	-	-	-
8 а	-	-	3340	3650	3940	-	-	-	-	-
10, 12 б	-	-	3110	3400	3860	-	-	-	-	-
11	-	-	2970	3240	3520	-	-	-	-	-
12	-	-	2960	3160	3460	-	-	-	-	-
Базисная стоимость:										

1. при одинарном остеклении	2380	3080	4450	5120	6200	3710	4410	5780	6500	7500
2. при двойном остеклении	3410	4660	6600	7800	9400	4740	5980	7910	9100	10700
3. при комбинированном остеклении	-	-	6000	6700	7800	-	-	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 15

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 15									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
I. Металлоконструкции													
1	-	Затраты труда	чел.ч	211	278	338	411	477	162	228	295	361	427-
2	-	Основная заработная плата	руб.	124	165	207	254	289	101	142	183	225	265
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>178</u> 57,3	<u>271</u> 35,7	<u>363</u> 118	<u>458</u> 148	<u>552</u> 179	<u>213</u> 67	<u>302</u> 97	<u>396</u> 128	<u>489</u> 158	<u>582</u> 189
4	01-22 102 -1÷102-39	Переплеты оконные из электросварных прямоугольных труб	т	0,9	1	1,8	2	2,4	0,9	1	1,8	2	2,4

5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2
6	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	40,7	40,7	40,7	40,7	40,7	6,4	6,4	6,4	6,4	6,4
II. Строительные работы													
1. Одинарное остекление													
8	-	Затраты труда	чел.-ч	246	318	387	460	529	230	303	372	445	513
9	-	Основная заработная плата руб.	руб.	119	153	181	218	250	112	148	179	212	241
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>11,8</u> 3 61	<u>12,8</u> 3,9	<u>14</u> 4,2	<u>14,7</u> 4,6	<u>16,6</u> 4,9	<u>1,8</u> 0,7	<u>3</u> 0,9	<u>4</u> 1,3	<u>4,5</u> 1,2	<u>5,9</u> 1,9
11	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	102	103	104	105	106	1,9	2,9	3,9	4,9	5,9
12	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	1,2	1,9	2,5	3,2	3,8	1,2	1,9	2,5	3,2	3,8
13	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	155	159	163	167	172	7,9	12,1	16,3	20,5	24,6
14	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	134	177	329	311	414	164	207	359	311	444

15	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	109	-	57,4	119	176	109	-	57,4	119	176
16	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	170	170	170	170	-	170	170	170	170
17	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	20,7	31,7	42,7	53,7	64,7	241	252	263	274	285
18	-	Прочие материалы	руб.	41,4	41	44	47,2	50,3	33,6	33,2	36,2	39,5	42,5
2. Двойное остекление													
19	-	Затраты труда	чел.-ч	262	354	422	504	579	249	328	405	489	564
20	-	Основная заработная плата руб.	руб.	127	162	199	237	273	120	159	193	230	265
21	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>14</u> 4,2	<u>15,7</u> 4,9	<u>18</u> 6	<u>19,6</u> 6,2	<u>21,5</u> 6,9	<u>4</u> 1,3	<u>6,1</u> 2,4	<u>8</u> 2,6	<u>10</u> 3,2	<u>11,7</u> 3,9
22	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	102	103	104	105	106	1,9	2,9	3,9	4,9	5,9
23	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	1,2	1,9	2,5	3,2	3,8	1,2	1,9	2,5	3,2	3,8
24	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	155	159	163	167	172	7,9	12,1	16,3	20,5	24,6

25	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	188	227	379	431	573	214	257	409	461	604
26	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	102	160	213	271	325	102	160	213	271	325
27	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	20,7	31,7	42,7	53,7	64,7	241	252	263	274	285
28	-	Прочие материалы	руб.	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	27,8	27,8	27,8	27,8	27,8
3. Комбинированное остекление													
29	-	Затраты труда	чел.-ч	-	-	195	229	260	-	-	-	-	-
20	-	Основная заработная плата руб.	руб.	-	-	<u>17</u> 6	<u>17,6</u> 6,6	<u>18,6</u> 6,9	-	-	-	-	-
21	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	-	-	104	105	106	-	-	-	-	-
22	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	-	-	2,5	3,2	3,8	-	-	-	-	-
23	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	-	-	163	167	172	-	-	-	-	-
24	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	-	-	339	371	480	-	-	-	-	-

25	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	-	-	57,4	119	176	-	-	-	-	-
26	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	-	-	160	160	160	-	-	-	-	-
27	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	42,7	53,7	64,7	-	-	-	-	-
28	-	Прочие материалы	руб.	-	-	38,6	41,9	44,9	-	-	-	-	-

Оконные переПлеты открывающиеся

а. Открываются все ярусы фрамуг в переплете (РО)

А. постоянные затраты

Измеритель - 100 м длины одного ряда переплетов, руб.

Таблица 16

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема					Каждый ряд переплетов сверх одного				
	Высота переплетов									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1. Металлоконструкции										

1, 3, 8, 12 а	<u>2050</u> 181	<u>3000</u> 253	<u>4740</u> 325	<u>5220</u> 396	<u>6800</u> 468	<u>3380</u> 168	<u>4330</u> 239	<u>6100</u> 315	<u>6600</u> 382	<u>8100</u> 454
2, 5, 8 а	2070	3020	4780	5270	6900	3400	4860	6100	6600	8210
2 а	2120	3090	4880	5270	7003	3430	4410	6200	6700	10100
4	1990	2940	4650	5130	6700	3320	4260	5970	6500	8000
6, 9	2110	3070	4850	5350	7000	3460	4420	6200	6700	8303
7, 11, 12 б	2030	2970	4690	5170	6700	3350	4230	6000	6500	8100
10	2240	3240	5140	5650	7400	3620	4620	6508	7000	8700
12	2030	2980	4720	5190	6800	3350	4300	6000	6500	8100
II. Строительные работы										
1. Одинарное остекление										
1, 4, 7, 8	<u>710</u> 88	<u>990</u> 104	<u>1200</u> 119	<u>1440</u> 135	<u>1550</u> 150	<u>710</u> 55	<u>990</u> 72	<u>1190</u> 86	<u>1430</u> 103	<u>1640</u> 117
2, 12	740	1030	1250	1500	1720	750	1030	1260	1510	1738
2 а, 3	750	1050	1280	1540	1760	750	1050	1270	1530	1760
5, 12 а	730	1010	1230	1470	1690	720	1010	1220	1460	1680

6	730	1020	1230	1480	1690	750	1040	1250	1490	1710
8 а	850	1210	1469	1760	2020	340	1200	1460	1750	2010
9, 11, 12 б	770	1080	1310	1570	1800	760	1070	1230	1560	1790
10	810	1140	1390	1670	1900	790	1130	1370	1650	1900
2. Двойное остекление										
1,4	<u>1860</u>	<u>2470</u>	<u>3170</u>	<u>3960</u>	<u>4650</u>	<u>1660</u>	<u>2460</u>	<u>3150</u>	<u>3960</u>	<u>4640</u>
	114	144	173	205	233	81	113	140	166	200
2, 11, 12	1730	2560	3280	4120	4830	1730	2560	3280	4120	4830
2 а, 9	1790	2660	3400	4270	5010	1780	2658	3390	4260	5000
3, 7	1680	2490	3180	4000	4690	1670	2490	3180	3990	4690
5, 8	1700	2520	3220	4040	4740	1690	2520	3210	4040	4740
6, 12 а	1710	2540	3240	4070	4780	1710	2540	3250	4080	4780
8 а.	1940	2890	3700	4650	5460	1910	3880	3690	4650	6450
10, 12 б	1820	2700	3450	4040	5090	1810	2640	3440	4330	5080
3. Комбинированное остекление										
1, 4, 7	-	-	<u>2680</u>	<u>2930</u>	<u>3140</u>	-	-	-	-	-

			160	177	191					
2, 6, 12 а	-	-	2760	3010	3230	-	-	-	-	-
2 а, 9	-	-	2890	3150	3380	-	-	-	-	-
3, 5, 8	-	-	2730	2980	3200	-	-	-	-	-
8 а	-	-	3160	3450	3710	-	-	-	-	-
10, 12 б	-	-	2940	3210	3440	-	-	-	-	-
11, 12	-	-	2790	3050	3280	-	-	-	-	-
Базисная стоимость										
1. при одинарном остеклении	2760	3990	5940	6700	8500	4090	5320	7300	8000	9700
2. при двойном остеклении	3710	5470	7900	9200	11500	5040	6800	9200	10500	12700
3. при комбинированном остеклении	-	-	7400	8200	9900	-	-	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 16

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 16									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
I. Металлоконструкции													
1	-	Затраты труда	чел.ч	211	278	344	411	477	162	228	294	360	427
2	-	Основная заработная плата	руб.	124	165	207	248	289	101	141	182	224	265
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>178</u> 57,2	<u>271</u> 88	<u>365</u> 118	<u>458</u> 148	<u>551</u> 179	<u>209</u> 67	<u>303</u> 97	<u>396</u> 128	<u>489</u> 158	<u>582</u> 189
4	01-22 102 -1÷102-39	Переплеты оконные из электросварных прямоугольных труб	т	1,6	1,9	3,1	3,4	4,5	1,6	1,9	3,1	3,4	4,5
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2
6	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	-	-	-	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	40,7	40,7	40,7	40,7	40,7	8,7	10,4	1,2	13,7	15
II. Строительные работы													

1. Одинарное остекление													
8	-	Затраты труда	чел.-ч	237	306	368	438	501	221	293	353	424	486
9	-	Основная заработная плата руб.	руб.	115	150	178	210	236	107	143	170	202	230
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>11,7</u> 3,6	<u>12,7</u> 3,9	<u>13,6</u> 4,2	<u>14,5</u> 4,5	<u>15,4</u> 4,8	<u>1,93</u> 0,6	<u>2,93</u> 0,95	<u>3,68</u> 1,2	<u>4,73</u> 1,72	<u>5</u> 2
11	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	102	103	104	105	106	1,9	2,9	3,9	4,9	5,9
12	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	1,2	1,9	2,5	3,2	3,8	1,2	1,9	2,5	3,2	3,8
13	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	155	159	163	167	172	7,9	12,1	16,3	20,5	24,6
14	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	154	187	319	351	473	184	217	349	381	504
15	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	101	-	51,1	111	162	101	-	51,1	111	162
16	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	160	160	160	160	-	160	160	160	160
17	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	20,7	31,7	42,7	53,7	64,7	241	252	263	274	285

18	-	Прочие материалы	руб.	40,9	40,7	43,3	46,5	49,2	33,1	32,9	35,5	38,7	41,4
2. Двойное остекление													
19	-	Затраты труда	чел.-ч	251	332	399	481	547	235	316	384	466	533
20	-	Основная заработная плата руб.	руб.	121	160	191	227	258	115	151	182	220	251
21	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>14</u> 4,2	<u>15,7</u> 4,9	<u>18</u> 6	<u>19,6</u> 6,2	<u>21,5</u> 6,9	<u>4</u> 1,3	<u>6,1</u> 2,4	<u>8</u> 2,6	<u>10</u> 3,2	<u>11,7</u> 3,9
22	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	102	103	104	105	106	1,9	2,9	3,9	4,9	5,9
23	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	1,2	1,9	2,5	3,2	3,8	1,2	1,9	2,5	3,2	3,8
24	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	155	159	163	167	172	7,9	12,1	16,3	20,5	24,6
25	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	188	227	379	431	573	214	257	409	461	604
26	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	102	160	213	271	325	102	160	213	271	325
27	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	20,7	31,7	42,7	53,7	64,7	241	252	263	274	285
28	-	Прочие материалы	руб.	35,6	35,6	35,6	35,6	35,6	27,8	27,8	27,8	27,8	27,8

3. Комбинированное остекление													
29	-	Затраты труда	чел.-ч	-	-	394	463	526	-	-	-	-	-
30	-	Основная заработная плата руб.	руб.	-	-	187	219	248	-	-	-	-	-
31	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	-	-	<u>16,2</u> 5,1	<u>17,2</u> 0,4	<u>18,1</u> 5,7	-	-	-	-	-
32	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	-	-	104	105	105	-	-	-	-	-
33	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	-	-	2,5	3,2	3,8	-	-	-	-	-
34	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	-	-	163	167	172	-	-	-	-	-
35	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	-	-	379	411	534	-	-	-	-	-
36	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм				51,1	111	162					
37	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	-	-	150	150	150	-	-	-	-	-
38	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	42,7	53,7	64,7	-	-	-	-	-

39	-	Прочие материалы	руб.	-	-	38,3	41,5	44,1	-	-	-	-	-
----	---	------------------	------	---	---	------	------	------	---	---	---	---	---

6. ОТКРЫВАЮТСЯ НИЖНИЕ (РОН) ИЛИ ВЕРХНИЕ (РОВ) ФРАМУГИ В ПЕРЕПЛЕТЕ

Таблица 17

Территориальные районы	Открывающиеся нижние фрамуги (РОН)						Открывающиеся верхние фрамуги (РОВ)					
	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного			Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов, м											
	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
I. Metalloконструкции												
1, 3, 8, 12-12 б	<u>4060</u>	<u>4470</u>	<u>5250</u>	<u>5500</u>	<u>5800</u>	<u>6600</u>	<u>3610</u>	<u>4330</u>	<u>5460</u>	<u>4940</u>	<u>566</u>	<u>6800</u>
	325	396	468	311	383	455	292	385	468	279	372	455
2, 5	4110	4520	5310	5400	5850	6600	3650	4370	5520	4970	5710	6900
2 а	4190	4600	5400	5510	5920	6700	3730	4460	5620	5030	4760	6900

4, 7, 11	4020	4420	5190	5330	5740	6500	3570	4280	5400	4880	5590	6700
6, 9	4170	4580	5360	5500	5900	6700	3690	4430	5590	5040	4950	6900
6 а	4170	4530	5330	5480	5870	6800	3680	4370	5570	4970	5690	6800
10	4400	4830	5680	5790	6200	7100	3900	4680	5310	5290	6100	7300
II. Строительные работы												
1. Одинарное остекление												
1, 4, 7, 8	<u>1220</u>	<u>1470</u>	<u>1700</u>	<u>1220</u>	<u>1460</u>	<u>1700</u>	<u>1240</u>	<u>1480</u>	<u>1710</u>	<u>1230</u>	<u>1470</u>	<u>1700</u>
	119	137	154	88	104	121	121	137	153	88	104	120
2, 12	1280	1540	1780	1280	1540	1780	1290	1550	1790	1300	1550	1790
2 а, 3	1300	1570	1820	1300	1560	1810	1320	1580	1830	1310	1570	1820
5, 12 а	1250	1500	1740	1240	1500	1730	1270	1510	1750	1260	1510	1740
6	1260	1510	1750	1270	1530	1760	1270	1520	1710	1290	1540	1770
8 а	1490	1800	2090	1490	1790	2080	1520	1810	2100	1510	1810	2090
9, 11, 12 б	1330	1600	1860	1320	1590	1850	1350	1620	1870	1340	1570	1860
10	1410	1700	1980	1400	1690	1960	1430	1710	1990	1420	1700	2010
2. Двойное остекление												

1, 4, 7	<u>3250</u> 174	<u>4080</u> 209	<u>4850</u> 240	<u>3240</u> 144	<u>4080</u> 176	<u>4850</u> 213	<u>3300</u> 178	<u>4110</u> 211	<u>4880</u> 241	<u>3290</u> 146	<u>4100</u> 177	<u>4880</u> 208
2, 6, 12 a	3340	4200	4990	3350	4210	5000	3390	4220	5020	3400	4230	5020
2 a, 9	3490	4390	5220	3480	4340	5210	3550	4420	5250	3550	4410	5240
3, 5, 8	3300	4153	4930	3290	4140	4920	3350	4170	4950	3340	4160	4950
8 a	3800	4780	5690	3790	4780	5680	3860	4810	5720	3850	4800	5710
10, 12 б	3550	4460	5300	3530	4450	5290	3600	4490	5330	3590	4470	5320
11, 12	3370	4240	5040	3360	4230	5030	3430	4270	5070	3420	4260	5060
3. Комбинированное остекление												
1, 4, 7	<u>2710</u> 163	<u>2960</u> 179	<u>3130</u> 201	-	-	-	<u>2820</u> 232	<u>3062</u> 181	<u>3290</u> 198	-	-	-
2, 6, 12 a	2780	3040	3280	-	-	-	2900	3150	3380	-	-	-
2 a, 9	2910	3160	3440	-	-	-	3030	3310	3550	-	-	-
3, 5, 8	2750	3010	3250	-	-	-	2870	3110	3350	-	-	-
8 a	3180	3490	3780	-	-	-	3310	3610	3900	-	-	-
10, 12 б	2960	3240	3510	-	-	-	3090	3360	3620	-	-	-

11, 12	2820	3080	3330	-	-	-	2940	3190	3440	-	-	-
Базисная стоимость:												
1. при одинарном остеклении	5280	5940	7000	6700	7300	8300	4850	5810	7200	6200	7100	8500
2. при двойном остеклении	7300	8600	10100	8700	9900	11400	6900	8400	10300	8200	9800	11700
3. при комбинированном остеклении	6800	7400	8400	-	-	-	6400	7400	8800	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 17

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 17											
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
I. Металлоконструкции															
1	-	Затраты труда	чел.ч	344	410	477	294	360	428	314	400	477	265	351	428
2	-	Основная заработная плата	руб.	206	248	289	183	225-	266	188	241	289	519	218	266
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих,	т	<u>365</u> 119	<u>458</u> 148	<u>551</u> 179	<u>396</u> 128	<u>489</u> 158	<u>582</u> 189	<u>323</u> 104	<u>444</u> 144	<u>551</u> 179	<u>354</u> 114	<u>475</u> 154	<u>582</u> 189

		обслуживающих машины													
4	01-22 102 -1÷102-39	Переpleты оконные из электросварных прямоугольных труб	т	2,6	2,8	3,3	2,3	2,8	3,3	2,3	2,7	3,2	2,3	2,7	3,2
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей		-	-	-	2	2	2	-	-	-	2	2	2
6	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,2	0,2	0,2	-	-	-	0,2	0,2	0,2	-	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	40,7	40,7	40,7	6,4	6,4	6,4	40,7	40,7	40,7	6,4	6,4	6,4
II. Строительные работы															
1. Одинарное остекление															
8	-	Затраты труда	чел.-ч	375	449	518	361	434	502	380	451	519	365	436	503
9	-	Основная заработная плата руб.	руб.	181	215	249	178	209	239	183	217	246	176	208	241
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>14</u> 1,71	<u>14,4</u> 4,4	<u>16</u> 4,8	<u>4</u> 1,3	<u>4,6</u> 1,2	<u>6</u> 1,8	<u>13,4</u> 4,2	<u>14</u> 4	<u>16</u> 4,3	<u>4</u> 1,3	<u>4</u> 1,5	<u>6</u> 1,4
11	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	104	105	106	3,9	4,9	5,9	104	105	106	3,9	4,9	5,9

12	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	2,5	3,2	3,8	2,5	3,2	3,8	2,5	3,2	3,8	2,5	3,2	3,8
13	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	163	167	172	16,3	20,5	24,6	163	167	172	16,3	20,5	24,7
14	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	299	331	444	329	361	474	289	331	434	319	361	464
15	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	57,4	119	176	57,4	119	176	51,1	111	168	51,1	111	168
16	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	160	160	160	160	160	160	170	170	170	170	170	170
17	05-18 п. 8-295	Шнур герниковый	м	42,7	53,7	64,7	263	274	285	42,7	53,7	64,7	262	274	285
18	-	Прочие материалы	руб.	43,7	46,9	49,9	35,9	39,2	42,1	43,7	46,8	49,7	35,9	39,1	42
2. Двойное остекление															
19	-	Затраты труда	чел.-ч.	408	491	568	393	475	551	412	492	569	398	479	553
20	-	Основная заработная плата	руб.	197	237	269	187	223	260	193	231	270	191	226	261
21	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>20,1</u> 2,7	<u>19,4</u> 6,4	<u>21</u> 7	<u>7,2</u> 2,5	<u>10</u> 3,2	<u>11,4</u> 3,9	<u>17</u> 5,1	<u>20</u> 7	<u>22</u> 7,2	<u>7</u> 2,5	<u>10</u> 3	<u>12</u> 4

22	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	104	105	106	3,9	4,9	5,9	104	105	106	3,9	4,9	5,9
23	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	м	2,5	3,2	3,8	2,5	3,2	3,8	2,5	3,2	3,8	2,5	3,2	3,8
24	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	163	167	172	16,3	20,5	24,6	163	167	172	16,3	20,5	24,6
25	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	399	451	594	429	481	624	399	441	594	429	471	624
26	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	204	262	315	204	262	315	207	263	317	207	263	317
27	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	42,7	53,7	64,7	263	274	285	42,2	53,7	64,7	263	274	285
28	-	Прочие материалы	руб.	35,6	35,6	35,6	27,8	27,8	27,8	35,6	35,6	35,6	27,8	27,8	27,8
3. Комбинированное остекление															
29	-	Затраты труда	чел.-ч	402	474	541	-	-	-	406	478	546	-	-	-
30	-	Основная заработная плата	руб.	193	223	256	-	-	-	194	226	256	-	-	-
31	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машин.	м	<u>21</u> 5,6	<u>33,6</u> 6	<u>23</u> 12	-	-	-	<u>17</u> 5,6	<u>18</u> 5,8	<u>18</u> 66	-	-	-

32	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	104	105	106	-	-	-	104	105	106	-	-	-
33	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	2,5	3,2	3,8	-	-	-	2,5	3,2	3,8	-	-	-
34	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	163	167	172	-	-	-	163	167	172	-	-	-
35	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	359	391	504	-	-	-	349	401	503	-	-	-
36	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	57,4	119	176	-	-	-	51,1	111	168	-	-	-
37	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	150	150,	150	-	-	-	160	160	160	-	-	-
38	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	42,7	53,7	64,7	-	-	-	42,7	53,7	64,2	-	-	-
39	-	Прочие материалы	руб.	38,6	41,9	44,9	-	-	-	38,3	41,5	44,4	-	-	-

В. ОТКРЫВАЮТСЯ НИЖНИЕ И ВЕРХНИЕ (РОВН) ИЛИ НИЖНИЕ И СРЕДНИЕ (РОНС) ФРАМУГИ В ПЕРЕПЛЁТАХ ВЫСОТОЙ 3,6 М

Таблица 18

Территориальные районы	Открываются нижние и верхние фрамуги (РОВН)		Открываются нижние и средние фрамуги (РОНС)	
	Один ряд переpletов по высоте проема	Каждый ряд переpletов сверх одного	Один ряд переpletов по высоте проема	Каждый ряд переpletов сверх одного
	а	б	в	г
1. Металлоконструкции				
1, 3, 8, 12-12 б	<u>6100</u> 468	<u>7400</u> 455	<u>5910</u> 468	<u>7200</u> 455
2, 5, 8 а	6200	7500	5980	7300
2 а, 6, 9	6300	7600	6100	7400
4, 7, 11	6000	7400	5850	7200
10	6600	8000	6400	7800
II. Строительные работы				

1. Одинарное остекление				
1, 7, 8	<u>1660</u>	<u>1660</u>	<u>1680</u>	<u>1670</u>
	152	119	149	119
2, 12	1750	1750	1750	1760
2 а, 3	1790	1780	1800	1790
4	1680	1670	1690	1680
5, 12 а	1710	1700	1710	1710
6	1720	1730	1720	1740
8 а	2050	2040	2060	2050
9, 11, 12 б	1820	1810	1830	1820
10	1940	1930	1950	1940
2. Двойное остекление				
1, 4, 7	<u>4740</u>	<u>4730</u>	<u>4770</u>	<u>4780</u>
	236	203	239	206
2, 6, 12 а	4880	4890	4900	4910
2 а, 9	5100	5090	5130	5120

3, 5, 8	4820	4840	4850	4840
8 а	5560	5440	5590	5580
10, 12 б	5180	5170	5210	5200
11, 12	4930	4920	4950	4950
3. Комбинированное остекление				
1, 4, 7	<u>3160</u> 193	-	<u>3170</u> 193	-
2	3360	-	3270	-
2 а, 9	3400	-	3410	-
3, 5, 6, 8, 12 а	3230	-	3230	-
8 а	3740	-	3750	-
10	3490	-	3500	-
11, 12	3300	-	3310	-
12 б	3450	-	3460	-
Базисная стоимость:				

1. при одинарном остеклении	7800	9100	7600	8900
2. при двойном остеклении	10800	12100	10700	12000
3. при комбинированном остеклении	9300	-	9100	-

Ведомость ресурсов к табл. 18

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы таб. 18			
				а	б	в	г
1. Metalлоконструкции							
1	-	Затраты труда	чел.-ч	477	427	477	427
2	-	Основная заработная плата	руб.	289	266	289	266
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>551</u> 179	<u>582</u> 189	<u>551</u> 179	<u>582</u> 189
4	01-22 п. 102-113-114	Переpleты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	4	4	3,8	3,8
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	2	-	2

6	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,2	-	0,2	-
7	-	Прочие материалы	руб.	40,7	6,4	40,7	6,4
II. Строительные работы							
1. Одинарное остекление							
8	-	Затраты труда	чел.-ч	508	493	509	495
9	-	Основная заработная плата	руб.	244	234	246	236
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>15</u> 5	<u>6</u> 2	<u>9</u> 3,2	<u>6</u> 2
11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	106	5,9	106	5,9
12	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	3,8	3,8	3,8	3,8
13	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	172	24,6	172	24,6
14	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	454	484	444	474
15	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	168	168	170	170
16	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	160	160	160	160
17	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	64,7	285	64,7	285

18	-	Прочие материалы	руб.	46	39	46	39
2. Двойное остекление							
19	-	Затраты труда	чел.-ч	557	542	560	545
20	-	Основная заработная плата	руб.	264	256	264	256
21	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>21</u> 7	<u>11</u> 4	<u>21</u> 9	<u>11</u> 6
22	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	106	5,9	106	5,9
23	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	3,8	3,8	3,8	3,8
24	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	172	24,7	172	24,7
25	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	614	644	594	624
26	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	307	307	309	309
27	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	64,7	285	64,7	285
28	-	Прочие материалы	руб.	43	36	43	36
3. Комбинированное остекление							
29	-	Затраты труда	чел.-ч	532	-	534	-

30	-	Основная заработная плата	руб.	250	-	252	-
31	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>18</u> 6	-	<u>18,5</u> 5,5	-
32	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	106	-	106	-
33	05-18 п. 2-62	То же, тиоколовая	«	3,8	-	3,8	-
34	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	172	-	172	-
35	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	564	-	504	-
36	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	168	-	170	-
37	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	150	-	150	-
38	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	64,7	-	64,7	-
39	-	Прочие материалы	руб.	44	-	44	-

НАЩЕЛЬНИКИ алюминиевые

Измеритель - 100 м длины едкого ряда переплетов, руб.

Таблица 19

Территориальные районы	Нащельники типа									
	А1					А2				
	Высота переплетов, м									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1, 2, 3-6, 8, 8 а, 11-12 б	<u>62</u> 1,24	<u>90</u> 1,9	<u>128</u> 2,6	<u>161</u> 3,3	<u>190</u> 3,9	<u>59,9</u> 0,3	<u>92</u> 0,4	<u>124</u> 0,6	<u>155</u> 0,8	<u>184</u> 0,9
2 а, 7, 9	62	91	129	162	132	60	93	126	157	186
10	63	92	130	163	196	62	95	128	159	187
Базисная стоимость:	62	91	128	161	190	59,9	92	124	155	184

Ведомость ресурсов к табл. 19

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 19									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
I. Металлоконструкции													

1	-	Затраты труда	чел.-ч	1,3	2	2,7	3,4	4,1	0,3	0,5	0,6	0,8	0,9
2	-	Основная заработная плата	руб.	0,84	1,3	1,7	2,2	2,6	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих обслуживающих машины	«	<u>1,3</u> 0,4	<u>2,1</u> 0,6	<u>2,7</u> 0,86	<u>3,4</u> 1,1	<u>4,2</u> 1,3	<u>0,3</u> 0,1	<u>0,5</u> 0,1	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,8</u> 0,3	<u>0,96</u> 0,3
4	01-23 д. 3-079	Нащельники алюминиевые	т		0,125		0,21		0,019		0,039		0,059
				0,081		0,167		0,254		0,028		0,049	
5	-	Прочие материалы	руб.	0,77	1,2	1,5	2,0	2,4	3,77	1,2	1,5	2,0	2,4

§ 8. отдельные проемы

Проемы шириной 4,5 м

ОКОННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ ГЛУХИЕ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 20

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема					Каждый ряд переплетов сверх одного				
	Высота переплетов, м									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1. Металлоконструкции										
1, 2, 3, 5, 8, 8 а, 12 а	<u>76</u>	<u>97</u>	<u>151</u>	<u>172</u>	<u>210</u>	<u>95</u>	<u>115</u>	<u>170</u>	<u>191</u>	<u>229</u>
	8,2	11,4	14,6	17,7	21	7,6	10,8	13,8	17	20,5
2 а, 6, 9	77	99	154	175	214	96	117	173	194	233
4, 7, 11, 12, 12 б	75	95	149	169	207	94	114	168	189	226
10	81	103	161	183	224	103	124	183	205	246
II. Строительные работы										
1. Одинарное остекление										
1, 4, 5, 7, 8, 12 а	<u>36</u>	<u>50</u>	<u>62</u>	<u>74</u>	<u>86</u>	<u>35</u>	<u>50</u>	<u>62</u>	<u>74</u>	<u>86</u>
	4,62	5,53	6,5	7,4	8,6	3,25	4,1	5,21	6,1	7,3
2, 3, 6, 12	37	53	64	77	90	37	53	64	78	90
2 а, 9, 11, 2 б	38	54	67	80	93	38	54	66	80	92

8 а	43	60	75	90	105	42	60	75	90	104
10	40	57	71	85	99	40	57	70	84	98
2. Двойное остекление										
1, 3, 4, 7	<u>82</u> 6,7	<u>122</u> 7,5	<u>158</u> 9,2	<u>196</u> 10,6	<u>232</u> 12,4	<u>82</u> 4,7	<u>121</u> 6,2	<u>157</u> 7,8	<u>196</u> 9,5	<u>232</u> 11,1
2, 11, 12	85	125	163	203	240	85	125	163	203	240
2 а, 9, 10	88	130	169	211	250	88	130	169	211	249
5, 6, 8, 12 а	84	124	161	200	237	83	124	161	200	237
8 а	96	141	184	229	272	96	141	183	214	271
12 б	90	132	172	215	254	89	132	171	229	254
3. Комбинированное остекление										
1, 4, 7, 8	-	-	<u>133</u> 8,5	<u>146</u> 9,4	<u>157</u> 10,3	-	-	-	-	-
2, 6, 11-12 а	-	-	137	149	162	-	-	-	-	-
2 а, 9	-	-	143	156	169	-	-	-	-	-
3, 5	-	-	135	143	160	-	-	-	-	-

8 а	-	-	156	171	186	-	-	-	-	-
10, 12 б	-	-	146	159	173	-	-	-	-	-
Базисная стоимость:										
1. при одинарном остеклении	112	147	213	246	296	130	165	232	265	315
2. при двойном остеклении	158	219	309	368	442	177	236	327	387	461
3. при комбинированном остеклении	-	-	284	318	367	-	-	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 20

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 20									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
I. Metalloконструкции													
1	-	Затраты труда	чел.-ч	9,5	13	15,5	18,5	21,5	7,2	10,2	13,2	16,2	29,6
2	-	Основная заработная плата	руб.	5,6	7,5	9,3	11,2	13,1	4,5	6,4	8,2	10,1	12
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч.	«	<u>8</u>	<u>12,2</u>	<u>16.4</u>	<u>20,6</u>	<u>24,9</u>	<u>9,3</u>	<u>13,5</u>	<u>17,8</u>	<u>21,9</u>	<u>26,3</u>

		заработная плата рабочих, обслуживающих машины		2,6	3,9	5,3	6,7	8	3,1	4,4	5,8	7,3	8,5
4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	0,042		0,082		0,114		0,049		0,091	
					0,049		3,091		0,042		0,082		0,114
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	-	-	0,09	0,09	0,09	0,08	0,09
6	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,009	0,009	0,009	0,009	0,009	-	-	-	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	1,83	1,83	1,83	1,83	1,83	0,29	3,29	0,29	0,29	0,29
II. Строительные работы													
1. Одинарное остекление													
8	-	Затраты труда	чел.-ч	12,6	16,2	20,1	23,8	27,6	11,8	15,6	19,1	23,1	26,7
9	-	Основная заработная плата	руб.	5,68	7,8	9,4	11,1	12,9	5,47	7,8	8,9	10,9	12,6
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,8</u>	<u>6,9</u>	<u>1</u>	<u>1,2</u>	<u>0,8</u>	<u>0,3</u>	<u>0,4</u>	<u>0,54</u>	<u>0,71</u>	<u>0,8</u>
				0,2	0,23	0,24	0,6	0,36	0,15	0,18	0,21	0,55	0,3

11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	6,76	8	9,16	10,4	11,6	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	8,4	9,4	10,3	11,2	12,2	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	5,9	7,2	12	14	18,1	7,2	8,5	13,3	15,3	19,4
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	4,91	-	2,58	5,35	7,93	4,91	-	2,58	5,35	7,9
15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	7,6	7,6	7,6	7,6	-	7,6	7,6	7,6	7,6
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9
17	-	Прочие материалы	руб.	1,88	1,88	2,02	2,19	2,33	1,53	1,53	1,68	1,84	1,98
2. Двойное остекление													
18	-	Затраты труда	чел.-ч	12,9	17,3	21,4	25,6	29,7	12,3	16,5	20,6	24,9	28,8
19	-	Основная заработная плата	руб.	5,96	7,9	9,8	12,1	13,8	5,65	7,65	9,4	11,5	13,6
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,8</u> 0,7	<u>0,9</u> 0,3	<u>1,2</u> 0,3	<u>1,4</u> 0,4	<u>1,5</u> 0,4	<u>0,31</u> 0,23	<u>0,51</u> 0,26	<u>0,71</u> 0,23	<u>0,9</u> 0,34	<u>1,01</u> 0,38

21	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	6,76	8	9,2	10,4	11,6	2,26	4,46	5,66	5,86	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	8,4	9,4	10,3	11,2	12,2	1,78	2,73	3,68	4,62	5,58
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	8,3	10	16,7	18,7	25,2	9,6	11,3	16	20	26,5
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	4,59	7,2	9,6	12,2	14,6	4,59	7,2	9,6	12,2	14,6
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9
26	-	Прочие материалы	руб.	1,63	1,64	1,65	1,67	1,68	1,28	1,29	1,3	1,32	1,33
3. Комбинированное остекление													
27	-	Затраты труда	чел.-ч	-	-	20,9	24,8	28,5	-	-	-	-	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	-	-	9,9	11,7	13,1	-	-	-	-	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	-	-	<u>1,13</u> 0,3	<u>1,3</u> 0,42	<u>1,4</u> 0,26	-	-	-	-	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	-	-	9,2	10,4	11,6	-	-	-	-	-

31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	-	-	10,3	11,2	12,2	-	-	-	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	-	-	14,8	16,1	20,9	-	-	-	-	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	-	-	2,58	5,35	8	-	-	-	-	-
34	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	-	-	7,2	7,2	7,2	-	-	-	-	-
35	-	Прочие материалы	руб.	-	-	1,79	1,95	2,1	-	-	-	-	-

Оконные переПлеты открывающиеся

а. Открываются все ярусы фрамуг в переплете (РО)

А. постоянные затраты

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 21

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема					Каждый ряд переплетов сверх одного				
	Высота переплетов									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1. Металлоконструкции										
1, 3, 7, 8, 11, 12, 12 а, 12 б	<u>88</u> 9	<u>120</u> 12	<u>189</u> 13,4	<u>215</u> 18	<u>270</u> 21,2	<u>108</u> 7,6	<u>140</u> 10,4	<u>209</u> 14	<u>335</u> 17	<u>290</u> 12,6
2, 5, 8 а	90	122	192	217	273	109	141	211	236	292
2 а	92	125	196	222	279	111	144	215	241	297
4, 6, 9	93	124	194	218	276	110	142	212	238	294
10	98	131	206	233	294	120	153	228	255	316
II. Строительные работы										
1. Одинарное остекление										
1, 4, 7, 8	<u>34</u> 5,02	<u>48</u> 6,2	<u>59</u> 7	<u>71</u> 8,4	<u>83</u> 8,9	<u>34</u> 3,12	<u>48</u> 4	<u>59</u> 5,14	<u>72</u> 6,3	<u>83</u> 7,3

2, 3, 5, 6, 12, 12 а	36	51	62	75	86	36	51	62	75	86
2 а, 11, 12 б	37	53	64	78	89	37	52	64	77	89
8 а	42	59	73	88	102	42	59	73	87	101
9	37	54	66	79	91	36	53	65	78	90
10	38	56	68	83	96	38	55	68	82	35
2. Двойное остекление										
1, 4, 7	<u>78</u>	<u>116</u>	<u>150</u>	<u>188</u>	<u>222</u>	<u>78</u>	<u>116</u>	<u>150</u>	<u>189</u>	<u>222</u>
	6,7	8,3	9,3	11,4	13,5	25,3	6,2	77,5	9,3	10,5
2, 11, 12	82	122	156	196	230	82	121	156	195	229
2 а, 9	84	126	161	202	238	83	125	162	202	237
3, 8	79	117	152	190	224	79	118	152	190	224
5, 6, 12 а	81	121	155	193	227	81	120	154	193	227
8 а	92	136	176	220	233	92	136	176	230	259
10, 12 б	85	127	163	204	244	85	127	164	204	241
3. Комбинированное остекление										
1, 4, 7	-	-	<u>128</u>	<u>140</u>	<u>151</u>	-	-	-	-	-

			9,3	10,4	11,8					
2, 6, 12 а	-	-	133	144	155	-	-	-	-	-
2 а, 9	-	-	138	151	162	-	-	-	-	-
3, 5, 8	-	-	130	142	153	-	-	-	-	-
8 а	-	-	151	165	178	-	-	-	-	-
10, 12 б	-	-	140	153	165	-	-	-	-	-
Базисная стоимость:										
1. при одинарном остеклении	122	168	248	286	353	142	188	268	307	373
2. при двойном остеклении	166	236	339	403	492	186	256	359	424	512
3. при комбинированном остеклении	-	-	317	355	421	-	-	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 21

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 21									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к

I. Металлоконструкции													
1	-	Затраты труда	чел.-ч	10	11	16	19	22	7,3	10	13,1	16	19
2	-	Основная заработная плата	руб.	6	8	9	11	13	4,5	6	8	10	12
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>8</u> 2,7	<u>12</u> 4	<u>16,4</u> 5,4	<u>21</u> 7	<u>25</u> 8,2	<u>9,4</u> 3,1	<u>14</u> 4,4	<u>18</u> 6,3	<u>22</u> 7,2	<u>26</u> 8,6
4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	0,062	0,074	3,123	3,137	0,176	0,062	0,074	0,123	0,137	0,176
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	-	-	0,09	0,09	0,09	0,09	0,09
6	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,009	0,009	3,009	3,009	0,009	-	-	-	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	11,9	15,8	13,2	23	26,5	11,3	15,1	18,5	22,3	25,8
II. Строительные работы													
1. Одинарное остекление													
8	-	Затраты труда	чел.-ч	11,9	15,8	19,2	23	26,5	11,3	15,1	18,5	22,3	25,8
9	-	Основная заработная плата	руб.	5,9	7,8	9,3	11,7	12,4	5,6	7,2	9,2	10,8	12,3

10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,8</u> 0,22	<u>0,9</u> 0,23	<u>1</u> 0,25	<u>1,2</u> 0,4	<u>1,3</u> 0,4	<u>0,3</u> 0,12	<u>0,4</u> 0,1	<u>0,54</u> 0,14	<u>0,7</u> 0,25	<u>0,8</u> 0,32
11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	6,76,	8	9,2	10,4	11,6	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	8,4	9,4	10,3	11,2	12,2	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	6,4	8,1	13,2	14,7	19,9	6,4	9,4	14,5	16	21,2
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	4,67	7,4	2,39	5,1	7,5	4,67	7,4	2,39	5,1	7,5
15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	-	7,4	7,4	7,4	-	-	7,4	7,4	7,4
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9
17	-	Прочие материалы	руб.	1,87	2,02	2,01	2,17	2,3	1,52	1,67	1,66	1,82	1,96
2. Двойное остекление													
18	-	Затраты труда	чел.-ч	12,8	16,9	20,6	24,9	28,8	12,1	16,3	20,1	24,1	27,9
19	-	Основная заработная плата	руб.	5,9	7,8	9,8	11,7	13,3	5,6	7,7	9,8	11,7	13,1

20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,7</u> 0,24	<u>1</u> 0,3	<u>1,2</u> 0,2	<u>1,4</u> 0,42	<u>1,5</u> 0,4	<u>0,3</u> 0,26	<u>0,5</u> 0,2	<u>0,7</u> 0,2	<u>0,9</u> 0,3	<u>1</u> 0,32
21	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	6,76	8	9,2	10,4	11,6	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	8,4	9,4	10,3	11,2	12,2	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	8,7	10,8	17,7	19,8	26,8	10	12,1	19	21,1	28,1
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	4,36	6,91	9,1	11,7	13,9	4,36	6,91	9,1	11,7	13,9
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9	9,9
26	-	Прочие материалы	руб.	1,92	2,08	2,03	2,27	2,4	1,63	1,72	1,70	1,92	2,01
3. Комбинированное остекление													
27	-	Затраты труда	чел.-ч	-	-	20,8	24,3	27,6	-	-	-	-	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	-	-	9,8	11,2	12,9	-	-	-	-	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих,	«	-	-	1,2 0,3	<u>1,3</u> 0,4	<u>1,4</u> 0,45	-	-	-	-	-

		обслуживающих машины											
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	-	-	9,2	10,4	11,6	-	-	-	-	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	-	-	10,3	11,2	12,2	-	-	-	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	-	-	15,9	17,4	22,6	-	-	-	-	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	-	-	2,58	5,1	7,5	-	-	-	-	-
34	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	-	-	6,91	6,91	6,91	-	-	-	-	-
35	-	Прочие материалы	руб.	-	-	1,79	1,94	2,07	-	-	-	-	-

6. ОТКРЫВАЮТСЯ НИЖНИЕ (РОН) ФРАМУГИ ИЛИ ВЕРХНИЕ (РОВ) ФРАМУГИ В ПЕРЕПЛЕТЕ

Таблица 22

Территориальные районы	Одинарное остекление						Двойное остекление					
	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного			Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов, м											
	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
I. Metalloконструкции												
1, 3, 12, 12 а, 12 б	<u>169</u> 14,7	<u>189</u> 18,2	<u>224</u> 21,1	<u>189</u> 14	<u>209</u> 17,3	<u>244</u> 20,5	<u>158</u> 14,7	<u>183</u> 17,8	<u>219</u> 25	<u>178</u> 14	<u>203</u> 17,3	<u>239</u> 20,5
2, 5, 8, 8 а	172	191	226	190	210	245	160	186	221	179	205	240
2 а, 6, 9	175	195	231	195	214	2,50	163	189	225	183	209	245
4, 7, 11	168	187	222	188	207	242	167	182	217	177	202	237
10	184	205	243	206	227	265	172	199	237	194	221	259

II. Строительные работы												
1. Одинарное остекление												
1, 4, 7	<u>60</u> 6,9	<u>73</u> 10,1	<u>84</u> 9,0	<u>60</u> 5,14	<u>73</u> 6,2	<u>84</u> 7	<u>60</u> 7	<u>73</u> 8,3	<u>84</u> 9,9	<u>60</u> 5,14	<u>73</u> 6,2	<u>84</u> 7,3
2, 2 а, 3	64	77	90	63	77	89	64	77	90	64	77	90
5, 6, 12, 12 а	63	75	87	62	75	87	63	75	87	63	76	86
8 а	74	89	104	73	89	103	74	89	102	74	88	103
9, 11, 12 б	66	79	92	65	78	92	66	80	92	66	79	92
10	69	83	98	69	83	97	69	84	98	69	83	97
2. Двойное остекление												
1, 4, 7	<u>153</u> 9,5	<u>132</u> 11,3	<u>227</u> 11,4	<u>152</u> 7,6	<u>192</u> 9,4	<u>227</u> 10,9	<u>154</u> 9,3	<u>192</u> 11,4	<u>228</u> 12,8	<u>153</u> 8,2	<u>192</u> 9,3	<u>228</u> 11,3
2, 11, 12	159	199	236	158	198	236	161	200	237	160	199	237
2 а, 9	165	206	245	164	206	244	166	207	247	166	206	245
3	155	194	230	154	194	230	156	194	231	155	194	231
5, 8	156	196	232	156	195	231	158	197	233	157	196	232

6, 12 а	157	197	234	157	197	234	159	198	235	159	198	235
8 а	179	224	267	178	205	266	181	225	266	180	225	267
10, 12 б	167	209	249	167	209	248	169	210	249	169	210	249
3. Комбинированное остекление												
1, 4, 7	<u>129</u> 8,9	<u>141</u> 10,4	<u>152</u> 10,9	-	-	-	<u>132</u> 9,0	<u>144</u> 8,8	<u>156</u> 12,4	-	-	-
2, 6, 12 а	133	145	157	-	-	-	137	148	160	-	-	-
2 а, 9	138	152	165	-	-	-	142	156	168	-	-	-
3, 5, 8	130	144	156	-	-	-	135	147	159	-	-	-
8 а	151	166	181	-	-	-	155	170	185	-	-	-
10, 12 б	141	154	168	-	-	-	144	158	172	-	-	-
11, 12	134	148	160	-	-	-	138	151	163	-	-	-
Базисная стоимость												
1. при одинарном остеклении	229	262	308	249	282	328	218	256	303	238	276	323
2. при двойном остеклении	322	361	451	341	401	471	312	375	447	331	395	467

3. при комбинированном остеклении	298	330	376	-	-	-	290	327	375	-	-	-
---	-----	-----	-----	---	---	---	-----	-----	-----	---	---	---

Ведомость ресурсов к табл. 22

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 22											
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	
I. Metalлоконструкции															
1	-	Затраты труда	чел.ч	16	19 ,	22	13	16	19	16	19	22	13	16,3	
2	-	Основная заработная плата	руб.	9,3	11,2	13	8	10,1	12	9,3	11	17	8,2	10,1	
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>17</u> 5,4	<u>21</u> 7	<u>25</u> 8,1	<u>18</u> 6	<u>22</u> 7,2	<u>26</u> 8,5	<u>16,4</u> 5,4	<u>21</u> 6,8	<u>25</u> 8,1	<u>18</u> 5,8	<u>22</u> 7,2	
4	01-22 102 -1÷102-39	Переплеты оконные из электросварных прямоугольных труб	т	0,107		0,139		0,116		0,098		0,135		0,112	
					0,116		0,107		0,139		0,112		0,098		
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей		-	-	-	0,09	0,09	0,09	-	-	-	0,09	0,09	

6	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«		0,009						0,009			
				0,009		0,009	-	-	-	0,09		0,009	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	1,83	1,82	1,83	0,29	0,29	0,29	1,83	1,83	1,83	0,29	0,29
II. Строительные работы														
1. Одинарное остекление														
8	-	Затраты труда	чел.-ч	19,4	23,4	27	18,8	22,5	26,3	19,6	23,3	27	18,9	22,7
9	-	Основная заработная плата руб.	руб.	9,2	11,1	12,8	9,1	10,9	12,3	9,5	11,2	12,8	9,2	10,9
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,03</u> 0,24	<u>1,2</u> 3,05	<u>1,3</u> 0,36	<u>0,54</u> 0,14	<u>0,7</u> 0,24	<u>0,8</u> 0,23	<u>1,1</u> 0,26	<u>10,2</u> 0,33	<u>1,2</u> 1,26	<u>0,5</u> 0,14	<u>0,7</u> 0,25
11	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	9,2	10,4	11,6	4,66	5,86	7,1	9,2	10,4	11,6	4,66	5,86
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	10,3	11,2	12,2	3,68	4,63	5,58	10,3	11,2	12,2	3,68	4,63
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	12,8	14,2	18,9	14,1	15,5	20,2	12,4	14	18,7	13,7	15
14	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	2,58	5,36	7,9	2,58	5,36	7,9	2,39	5,1	7,7	2,39	5,1

15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,6	7,6	7,6	7,6	7,6
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	9,9	9,9	9,9	-	-	-	9,9	9,9
17	-	Прочие материалы	руб.	2,02	2,18	2,33	1,67	1,83	1,98	2,02	2,18	2,33	1,67	1,83
2. Двойное остекление														
18	-	Затраты труда	чел.-ч.	20,8	25,3	29,4	20,2	24,5	28,4	21	25,3	29,4	20,3	24,7
19	-	Основная заработная плата	руб.	9,9	11,9	13,7	9,6	11,5	13,3	10,2	12,1	13,9	9,8	11,9
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,2</u> 0,3	<u>1,4</u> 0,32	<u>1,5</u> 0,44	<u>0,71</u> 0,2	<u>0,9</u> 0,3	<u>1,01</u> 0,3	<u>1,2</u> 0,3	<u>1,4</u> 0,4	<u>1,5</u> 0,4	<u>0,7</u> 0,2	<u>0,9</u> 0,3
21	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	9,2	10,4	11,6	4,66	5,86	7,1	9,2	10,4	11,6	4,66	5,86
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	10,3	11,2	12,2	3,68	4,63	5,58	10,3	11,2	12,2	3,68	4,63
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	17,4	19,4	25,9	18,7	20,7	27,2	17,1	19,2	25,7	18,4	20,5
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	9,3	11,9	14,3	9,3	11,9	14,3	9,4	12	14,4	9,4	12

25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	9,9	9,9	9,9		-	-	9,9	9,9
26	-	Прочие материалы	руб.	1,65	1,67	1,68	1,3	1,32	1,33	1,65	1,68	1,68	1,3	1,32
3. Комбинированное остекление														
27	-	Затраты труда	чел.-ч	20,5	24,4	28,1	-	-	-	20,7	24,6	29,1		-
28	-	Основная заработная плата	руб.	9,8	11,4	13,2	-	-	-	9,9	11,8	13,1	-	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машин.	м	<u>1,13</u> 0,31	<u>1,3</u> 0,4	<u>1,4</u> 0,4	-	-	-	<u>1,1</u> 0,31	<u>1,3</u> 0,4	<u>1,4</u> 0,43	-	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	9,2	10,4	11,6	-	-	-	9,2	10,4	11,6	-	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	10,3	11,2	12,2	-	-	-	10,3	11,2	12,2	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	15,5	16,9	21,6	-	-	-	15,3	16,7	21,5	-	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	2,58	5,35	7,9		-	-	2,39	5,1	7,7	-	-
34	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	6,91	6,91	6,91		-	-	7,2	7,2	7,2	-	-

35	-	Прочие материалы	руб.	1,79	1,95	2,1	-	-	-	1,78	1,94	2,08	-	-
----	---	------------------	------	------	------	-----	---	---	---	------	------	------	---	---

в. ОТКРЫВАЮТСЯ НИЖНИЕ И ВЕРХНИЕ (РОВН) ИЛИ НИЖНИЕ И СРЕДНИЕ (РОНС) ФРАМУГИ В ПЕРЕПЛЁТАХ ВЫСОТОЙ 3,6 М

Таблица 23

Территориальные районы	Открываются нижние и верхние фрамуги (РОВН)		Открываются нижние и средние фрамуги (РОНС)	
	Один ряд переплетов по высоте проема	Каждый ряд переплетов сверх одного	Один ряд переплетов по высоте проема	Каждый ряд переплетов сверх одного
	а	б	в	г
1. Металлоконструкции				
1, 3, 5, 8, 8 а, 12-12 б	<u>251</u> 21	<u>271</u> 21	<u>245</u> 21	<u>265</u> 21
2	254	273	248	267
2 а, 6, 9	257	278	251	270
4, 7, 11	249	268	243	262

10	322	293	266	287
II. Строительные работы				
1. Одинарное остекление				
1, 4, 7, 8	<u>84</u> 8	<u>83</u> 7	<u>84</u> 8	<u>83</u> 7
2, 12	88	87	88	87
2 а, 3	89	88	89	88
5, 6, 12 а	86	85	86	85
9, 11, 12 б	91	90	91	90
10	96	95	96	95
2. Двойное остекление				
1, 4	<u>224</u> 13	<u>151</u> 11	<u>225</u> 12	<u>224</u> 11
2, 11, 12	233	158	233	233
2 а, 9	241	163	242	241
3, 5, 7, 8	227	154	228	228

6, 12 а	230	155	231	231
8 а	263	179	264	263
10, 12 б	245	167	246	245
3. Комбинированное остекление				
1, 4, 7	<u>151</u> 11	-	<u>156</u> 10	-
2	157	-	160	-
2 а, 9	163	-	167	-
3, 5, 8, 12 а	155	-	158	-
8 а	179	-	184	-
10, 12 б	167	-	171	-
11, 12	159	-	162	-
Базисная стоимость				
1. при одинарном остеклении	335	354	329	348
2. при двойном остеклении	475	422	470	489

3. при комбинированном остеклении	402	-	401	-
-----------------------------------	-----	---	-----	---

Ведомость ресурсов к табл. 23

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы таб. 23			
				а	б	в	г
1. Metalлоконструкции							
1	-	Затраты труда	чел,-ч	22	19	21,5	19,3
2	-	Основная заработная плата	руб.	13	12	13	11,9
3		Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>25</u> 8	<u>26</u> 8,5	<u>24.9</u> 8	<u>26.3</u> 8,5
4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	0,16	0,16	0,155	0,155
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	0,009	-	0,09
6	01-22 п. 102-1 25	Прочие стальные конструкции	«	0,009	-	0,009	-
7	-	Прочие материалы	руб.	1,83	0,29	1,83	0,29
II. Строительные работы							

1. Одинарное остекление							
8	-	Затраты труда	чел.-ч	26,6	25,9	26,6	26,1
9	-	Основная заработная плата	руб.	12,7	12,1	12,8	12,1
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,3</u> 0,36	<u>0,8</u> 0,23	<u>1,3</u> 0,36	<u>0,79</u> 0,56
11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	11,6	7,1	11,6	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	12,2	5,58	12,2	5,58
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	19,4	20,7	19,2	20,5,
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	7,7	7,7	7,7	7,7
15	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	7,4	7,4	7,4	7,4
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	9,9	-	9,9
17	-	Прочие материалы	руб.	2,3	1,96	2,32	1,97
2. Двойное остекление							
18	-	Затраты труда	чел.-ч	28,9	28,3	29,0	28,3
19	-	Основная заработная плата	руб.	13,7	13,4	13,8	13,4

20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,5</u> 0,9	<u>1,4</u> 1,0	<u>1,5</u> 0,4	<u>1</u> 0,3
21	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	11,6	7,1	11,6	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	12,2	5,58	12,2	5,58
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	26	27,3	26,2	27,5
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	14,1	14,1	14,1	14,1
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	9,9	-	9,9
26	-	Прочие материалы	руб.	1,68	1,33	1,68	1,33
3. Комбинированное остекление							
27	-	Затраты труда	чел.-ч	27,8	-	28,8	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	13,1	-	13,6	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,4</u> 0,53	-	<u>1,4</u> 0,47	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	11,6	-	11,6	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	12,2	-	12,2	-

32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	22	-	22	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	7,7	-	8,6	-
34	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	6,91	-	6,91	-
35	-	Прочие материалы	руб.	2,08	-	2,13	-

ПРОЕМЫ ШИРИНОЙ 3 м

ОКОННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ ГЛУХИЕ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 24

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема					Каждый ряд переплетов сверх одного				
	Высота переплетов									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1. Металлоконструкции										
1, 3, 11	<u>51</u>	<u>70</u>	<u>104</u>	<u>118</u>	<u>146</u>	<u>64</u>	<u>80</u>	<u>118</u>	<u>132</u>	<u>159</u>

	5,48	6,7	9,7	12	14,1	5	7,2	9,3	11,5	13,8
2, 2 а, 6, 9	52	72	107	120	150	66	82	120	135	162
4	50	69	103	116	144	63	79	116	131	157
5, 8 а	51	71	106	119	147	65	81	119	134	160
7	51	74	111	116	155	64	84	124	140	168
8, 12, 12 а, 12 б	51	71	105	118	146	64	80	118	133	159
10	55	76	113	126	157	70	86	127	143	171
II. Строительные работы										
1. Одинарное остекление										
1, 4, 7, 8	<u>25</u> 3,38	<u>35</u> 4,13	<u>44</u> 4,89	<u>53</u> 5,7	<u>61</u> 6,4	<u>25</u> 2,38	<u>35</u> 3,1	<u>38</u> 3,6	<u>53</u> 4,73	<u>61</u> 5,34
2, 3, 12	26	37	46	65	64	26	37	40	55	64
2 а, 9, 11, 12 б	27	38	47	57	66	27	38	41	57	66
5, 6, 12 а	26	36	45	54	63	25	36	39	54	62
8 а	30	43	53	64	74	30	42	46	64	74
10	28	40	50	60	70	28	40	43	60	70

2. Двойное остекление										
1, 3, 4, 7	<u>56</u> 4,15	<u>83</u> 4,45	<u>108</u> 6,7	<u>135</u> 8,0	<u>159</u> 9,4	<u>25</u> 2,38	<u>83</u> 4,45	<u>107</u> 5,56	<u>134</u> 7,4	<u>38</u> 3,65
2, 6, 11, 12	58	86	111	138	164	26	86	111	139	40
2 а, 9	60	88	115	144	170	26	88	115	146	41
5, 8, 12 а	57	84	109	137	161	25	84	109	136	39
8 а	65	83	119	157	186	29	96	119	157	44
10, 12б	61	90	117	146	172	27	90	116	146	42
3. Комбинированное остекление										
1, 4, 7, 8	-	-	<u>92</u> 6,2	<u>101</u> 7,0	<u>109</u> 7,6	-	-	-	-	-
2, 3, 5, 6, 12 а	-	-	93	102	111	-	-	-	-	-
2 а, 9	-	-	98	107	117	-	-	-	-	-
3, 5, 8	-	-	107	118	128	-	-	-	-	-
8 а	-	-	100	109	119	-	-	-	-	-
10, 12 б	-	-	95	104	113	-	-	-	-	-

Базисная стоимость:										
1. при одинарном остеклении	76	105	148	171	207	89	115	158	185	220
2. при двойном остеклении	107	153	212	253	305	89	163	225	366	197
3. при комбинированном остеклении	-	-	196	219	255	-	-	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 24

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 24									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
I. Metallokonstrukции													
1	-	Затраты труда	чел.-ч	6,4	6,7	10,4	12,4	14,4	4,9	6,9	8,9	11	13
2	-	Основная заработная плата	руб.	3,7	4,1	6,2	7,5	8,7	3	4,3	5,5	6,7	8
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>5,41</u> 1,78	<u>8,1</u> 2,61	<u>11</u> 3,51	<u>13,8</u> 4,51	<u>16,6</u> 5,4	<u>6,3</u> 2	<u>9,1</u> 2,9	<u>8,9</u> 3,8	<u>11</u> 4,8	<u>17,5</u> 5,8

4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	0,029	0,034	0,058	0,065	0,08	0,029	0,034	0,058	3,065	0,08
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	-	-	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
6	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	-	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	0,2	3,2	0,2	0,2	0,2
II. Строительные работы													
1. Одинарное остекление													
8	-	Затраты труда	чел.-ч	8,6	11,5	14,2	17,3	19,8	8,3	11,1	13,8	16,7	19,5
9	-	Основная заработная плата	руб.	4,1	5,7	6,9	8,1	9,3	3,9	5,2	6,6	7,9	9,1
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,54</u> 0,17	<u>0,7</u> 0,22	<u>0,82</u> 0,24	<u>0,9</u> 0,3	<u>1,1</u> 0,33	<u>0,25</u> 0,08	<u>0,4</u> 0,12	<u>0,5</u> 0,13	<u>0,7</u> 0,23	<u>0,9</u> 0,34
11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	5,26	6,46	7,7	8,9	10,1	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	6,2	7,14	8,1	9	10	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58

13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	3,9	4,8	8	8,9	12	4,8	5,7	8,9	9,8	12,9
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	3,28	-	1,72	3,57	5,29	3,28	-	1,72	3,57	5,29
15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	5,1	5,1	5,1	5,1	-	5,1	5,1	5,1	5,1
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6
17	-	Прочие материалы	руб.	1,26	1,26	1,36	1,47	1,58	1,03	1,03	1,14	1,25	1,35
2. Двойное остекление													
18	-	Затраты труда	чел.-ч	9,2	12,4	15,3	18,5	21,4	8,9	11,9	15,0	18	21
19	-	Основная заработная плата	руб.	4,61	5,82	7,0	9,7	10,1	4,6	5,8	7,1	8,4	9,9
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,59</u> 0,14	<u>0,51</u> 0,15	<u>0,9</u> 0,3	<u>1</u> 0,4	<u>1,2</u> 0,42	<u>0,25</u> 0,08	<u>0,51</u> 0,15	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,8</u> 0,4	<u>1,6</u> 0,5
21	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	5,28	6,46	7,7	8,9	10,1	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	6,2	7,1	8,1	9	10	1,78	2,73	3,68	4,62	5,58

23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	5,4	6,7	11,1	12,4	16,7	6,3	7,6	12	13,3	17,6
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	3,06	4,8	6,4	8,1	9,7	3,06	4,8	6,4	8,1	9,7
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6
26	-	Прочие материалы	руб.	1,09	1,11	1,12	1,13	1,14	0,87	0,88	0,88	0,9	0,92
3. Комбинированное остекление													
27	-	Затраты труда	чел.-ч	-	-	14,9	18,1	20,6	-	-	-	-	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	-	-	7,1	8,3	9,7	-	-	-	-	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	-	-	<u>0,82</u> 0,2	<u>0,94</u> 0,33	<u>1,1</u> 0,17	-	-	-	-	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	-	-	7,7	8,7	10,1	-	-	-	-	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	-	-	8,1	9	10	-	-	-	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	-	-	9,9	10,9	13,9	-	-	-	-	-

33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	-	-	1,72	3,57	5,29	-	-	-	-	-
3	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	-	4,8	4,8	4,8	-	-	-	-	-
35	-	Прочие материалы	руб.	-	-	1,21	1,32	1,43	-	-	-	-	-

Оконные переПлеты открывающиеся

а. ОТКРЫВАЮТСЯ ФРАМУГИ ВО ВСЕХ ЯРУСАХ ПЕРЕПЛЕТОВ (РО)

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 25

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема					Каждый ряд переплетов сверх одного				
	Высота переплетов									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1. Металлоконструкции										

1, 3, 8, 12, 12 а, 12 б	<u>72</u> 5,4	<u>81</u> 8,4	<u>126</u> 9,7	<u>155</u> 15,2	<u>180</u> 14,1	<u>52,7</u> 5	<u>93</u> 7,2	<u>153</u> 9,3	<u>155</u> 11,5	<u>193</u> 13,7
2, 5, 8 а	73	82	127	157	182	52,2	94	139	157	195
2 а, 6, 9	75	83	130	160	186	54	95	142	161	199
4, 7, 11	71	79	124	153	178	51	92	136	153	189
10	80	89	139	171	199	58	103	153	172	213
II. Строительные работы										
1. Одинарное остекление										
1, 4, 7, 8	<u>24</u> 352	<u>34</u> 2.31	<u>34</u> 3,24	<u>50,8</u> 5,63	<u>58,8</u> 5,9	<u>25</u> 2,36	<u>34</u> 2,8	<u>42</u> 3,7	<u>50,5</u> 4,66	<u>58</u> 5,2
2, 2 а, 3	25,7	35,7	36,7	53,7	62	26,3	35,7	44	53,7	62
5, 6, 12, 12 а	24,4	34,8	34,8	52,5	60	25,5	34,5	42,5	51,8	59,8
8 а	29	41	41	61	70	30	41	50	61	70
9, 11, 12 б	25	36,7	36,7	55	63	27	36	44,3	54,7	63
10	27	39	39	58	67	28	38	47	57	66
2. Двойное остекление										

1, 3, 4, 7	<u>52,9</u> 4,4	<u>79</u> 5,5	<u>101</u> 6,6	<u>127</u> 7,4	<u>149</u> 8,8	<u>53</u> 3,05	<u>79</u> 4,11	<u>101</u> 5,4	<u>127</u> 6,8	<u>142</u> 7,8
2, 6, 11, 12	54,5	81	104	131	153	55	82	104	131	54
2 a, 9	56,5	84	108	136	160	56	84	108	136	160
5, 8, 12 a	54	30	102	129	151	54	80	102	128	151
8 a	62	82	117	148	174	61	92	117	148	173
10, 12 б	57,5	86	111	139	163	57	85	110	139	163
3. Комбинированное остекление										
1, 3, 5, 6, 8, 12 a	-	-	<u>73</u> 6,4	<u>97</u> 6,9	<u>105</u> 7,5	-	-	-	-	-
2, 12, 11	-	-	89	99	107	-	-	-	-	-
2 a, 9	-	-	92	102	111	-	-	-	-	-
4, 7	-	-	87	96	104	-	-	-	-	-
8 a	-	-	101	112	122	-	-	-	-	-
10, 12 б	-	-	95	104	113	-	-	-	-	-

Базисная стоимость:										
1. при одинарном остеклении	96	115	160	206	239	78	127	195	206	251
2. при двойном остеклении	125	160	227	282	329	106	172	254	282	342
3. при комбинированном остеклении	-	-	199	252	285	-	-	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 25

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 25									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
I. Металлоконструкции													
1	-	Затраты труда	чел.-ч	6	8,6	10,4	14,7	14,4	5,1	6,9	8,9	10,8	12,9
2	-	Основная заработная плата	руб.	3,4	5,4	6,2	9,2	8,7	2,7	4,3	5,5	6,7	8
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>5,4</u> 2,1	<u>8,1</u> 3,1	<u>11</u> 3,5	<u>18,6</u> 6,0	<u>16,6</u> 5,4	<u>6,3</u> 2s3	<u>9,1</u> 2,9	<u>11,9</u> 3,8	<u>14,7</u> 4,8	<u>17,5</u> 5,7

4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	0,049	0,059	0,099	0,11	0,142	0,049	0,059	0,099	0,11	0,142
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	-	-	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
6	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	-	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	1,22	1,22	1,22	1,22	1,22	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5
II. Строительные работы													
1. Одинарное остекление													
8	-	Затраты труда	чел.-ч	8,4	11,2	13,6	16,5	18,9	7,9	10,8	13,3	15,9	18,5
9	-	Основная заработная плата	руб.	4,14	5,4	6,4	7,6	8,7	3,7	5,04	6,2	7,4	8,5
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,53</u> 0,12	<u>0,7</u> 0,22	<u>0,55</u> 0,14	<u>0,89</u> 0,33	<u>1,01</u> 0,34	<u>0,25</u> 0,08	<u>0,4</u> 0,12	<u>0,52</u> 0,13	<u>0,6</u> 0,26	<u>0,72</u> 0,24
11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	5,26	6,46	7,7	8,9	10,1	2,26	3,46	4,66	5,66	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	6,2	7,1	8,1	9	10	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58

13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	4,5	5,6	9,2	9,5	13,9	0,54	6,5	10,1	10,4	14,8
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	3,03	-	1,53	3,32	4,85	3,03	-	1,53	3,32	4,85
15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	4,8	4,8	4,8	4,8	-	4,8	4,8	4,8	4,8
16	05-18 п. 8-295	Шнур герниковый	м	-	-	-	-	-	6,6	6,6	6,6	6,6	6,6
17	-	Прочие материалы	руб.	1,25	1,25	1,35	1,38	1,55	1,02	1,03	1,12	1,2	1,32
2. Двойное остекление													
18	-	Затраты труда	чел.-ч	8,8	11,9	14,6	17,8	20,3	8,3	11,5	14,3	17,4	19,9
19	-	Основная заработная плата	руб.	4,16	5,73	6,8	8,2	9,8	4,15	5,7	6,8	7,9	9,2
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,5</u> 0,2	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,7</u> 0,2	<u>1</u> 0,4	<u>1,2</u> 0,4	<u>0,11</u> 0,05	<u>0,34</u> 0,11	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,7</u> 0,3	<u>0,88</u> 0,31
21	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	5,26	6,46	7,7	8,9	10,1	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	6,2	7,1	8,1	9	10	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58

23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	6	7,4	12,1	12,9	18,5	6,9	8,3	13	13,8	19,4
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	2,83	4,51	5,93	7,6	9	2,83	4,51	5,93	7,6	9
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	6,6	6,6	5,6	6,6	6,6
26	-	Прочие материалы	руб.	1,09	1,11	1,12	1,13	1,14	0,87	0,88	0,85	0,9	0,92
3. Комбинированное остекление													
27	-	Затраты труда	чел.-ч	-	-	14,3	17,2	19,6	-	-	-	-	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	-	-	6,9	8,1	9,2	-	-	-	-	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	-	-	<u>0,62</u> 0,31	<u>0,98</u> 0,4	<u>1,1</u> 0,42	-	-	-	-	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	-	-	7,7	8,9	10,1	-	-	-	-	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	-	-	8,1	9	10	-	-	-	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	-	-	11	11,4	15,7	-	-	-	-	-

33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	-	-	1,53	3,32	4,85	-	-	-	-	-
34	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	-	4,51	4,51	4,51	-	-	-	-	-
35	-	Прочие материалы	руб.	-	-	1,09	1,19	1,27	-	-	-	-	-

6. ОТКРЫВАЮТСЯ НИЖНИЕ (РОН) ИЛИ ВЕРХНИЕ (РОВ) ФРАМУГИ В ПЕРЕПЛЕТЕ

Таблица 26

Территориальные районы	Открывающиеся нижние фрамуги (РОН)						Открывающиеся верхние фрамуги (РОВ)					
	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного			Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов, м											
	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
	I. Металлоконструкции											
1, 3, 12, 12 а, 12 б	<u>109</u>	<u>121</u>	<u>142</u>	<u>122</u>	<u>134</u>	<u>155</u>	<u>100</u>	<u>117</u>	<u>138</u>	<u>112</u>	<u>130</u>	<u>151</u>

	9,8	11,9	14,1	9,8	12	13,7	9,8	12	14,1	9,8	12	14,1
2, 5, 8, 8 а	110	122	143	123	135	157	101	119	139	114	131	152
2 а, 6, 9	112	125	146	125	137	160	103	121	142	116	133	155
4, 7, 11	107	119	140	120	132	153	99	116	136	111	128	149
10	120	133	156	134	148	171	110	129	152	124	143	166
II. Строительные работы												
1. Одинарное остекление												
1, 4, 7, 8	<u>42,6</u> 3,56	<u>47,4</u> 5,64	<u>60</u> 6,5	<u>42,4</u> 2,58	<u>51</u> 4,69	<u>59,8</u> 5	<u>42,8</u> 3,29	<u>51,1</u> 4,19	<u>60</u> 6,5	<u>42,9</u> 2,6	<u>51</u> 4,7	<u>59,5</u> 5,5
2	44,1	50,3	62	44,7	55	63	44,7	53,6	63	46,3	54,4	63
2 а, 3	45,1	49,9	64	45	54,5	64	45,6	55	64	45,5	54	64
5, 12 а	43,2	48,1	61	43,1	52	61	43,9	52,7	61	43,7	52,5	61
6	43,6	48,5	62	44,2	53	62,0	44	53,3	62	44,7	53,6	62
8 а	51,5	57,5	73	51,3	62	73	51	62	73	52	62	72
9, 11, 12 б	46,1	51,3	65	46	56	65	46	55,5	65	46,4	55,7	65
10	48,5	54,3	69	48,1	59	68	49	58,2	69	48,8	58	68

12	44,7	49,3	63	44,4	54	62	45	54,2	63	44,8	54	63
2. Двойное остекление												
1, 4, 7	<u>103</u> 6,5	<u>130</u> 7,8	<u>154</u> 9,0	<u>103</u> 5,55	<u>129</u> 6,8	<u>154</u> 8	<u>104</u> 2,55	<u>130</u> 7,8	<u>155</u> 9,1	<u>104</u> 5,58	<u>130</u> 6,8	<u>154</u> 8,0
2, 6	106	134	159	106	134	159	108	135	160	109	136	161
2 а, 9	111	140	166	110	140	166	112	141	167	112	140	167
3	104	131	156	104	131	156	106	131	157	106	131	156
5, 8, 12 а	105	132	157	105	132	157	107	132	158	107	132	157
8 а	121	152	181	120	152	170	122	153	182	122	153	181
10	112	141	168	112	137	167	113	141	169	113	141	168
11, 12	107	135	160	107	135	160	109	136	161	108	135	161
12 б	113	142	179	113	142	169	114	142	170	115	143	170
3. Комбинированное остекление												
1, 4, 7	<u>87</u> 6,1	<u>96</u> 7,0	<u>104</u> 7,7	-	-	-	<u>90</u> 6,2	<u>99</u> 7,6	<u>108</u> 7,8	-	-	-
2	90	99	108	-	-	-	93	102	111	-	-	-

2 а, 9	93	103	113	-	-	-	97	107	116	-	-	-
3, 5, 8	88	97	106	-	-	-	92	100	109	-	-	-
6, 12 а	89	98	107	-	-	-	92	101	110	-	-	-
8а	102	113	123	-	-	-	105	116	127	-	-	-
10, 12 б	95	106	115	-	-	-	99	108	119	-	-	-
11, 12	91	100	109	-	-	-	93	103	113	-	-	-
Базисная стоимость,												
1. при одинарном остеклении	152	168	202	164	185	215	143	168	198	155	181	211
2. при двойном остеклении	212	251	296	225	263	309	204	247	293	216	260	305
3. при комбинированном остеклении	196	217	246	-	-	-	190	216	246	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 26

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 26											
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	
I. Металлоконструкции															

1	-	Затраты труда	чел.-ч	10,4	12,4	14,4	8,9	10,9	12,9	10,4	12,4	14,4	8,9	10,9
2	-	Основная заработная плата	руб.	6,2	7,5	8,7	5,91	7,2	8,0	6,2	7,5	8,7	5,91	7,2
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>11</u> 3,6	<u>13,8</u> 4,47	<u>16,6</u> 5,4	<u>11,9</u> 3,86	<u>14,7</u> 4,81	<u>17,5</u> 5,68	<u>11,0</u> 3,58	<u>13,8</u> 4,53	<u>16,6</u> 5,4	<u>11,9</u> 3,86	<u>14,7</u> 4,81
4	01-22 102 -1÷102-39	Переpleты оконные из электросварных прямоугольных труб	т		0,09		0,083		0,106		0,086		0,074	
				0,083	-	0,106	-	0,09		0,074		0,101		0,086
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей		-	-	-	0,06	0,06	0,06	-	-	-	0,06	0,06
6	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«	0,01	0,01	0,01	-	-	-	0,01	0,01	0,01	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	1,22	1,22	1,22	0,2	0,2	0,2	1,22	1,22	1,22	0,2	0,2
II. Строительные работы														
1. Одинарное остекление														
8	-	Затраты труда	чел.-ч	13,9	16,7	19,4	13,4	16,2	18,9	13,9	16,8	19,4	13,6	16,4
9	-	Основная заработная плата руб.	руб.	6,5	7,8	9,1	6,4	7,7	8,9	6,6	7,9	9,1	6,6	7,6

10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,44</u> 0,14	<u>0,85</u> 0,3	<u>1,04</u> 0,34	<u>0,14</u> 0,05	<u>0,63</u> 0,22	<u>0,76</u> 0,25	<u>0,45</u> 0,14	<u>0,93</u> 0,3	<u>1,05</u> 0,34	<u>0,14</u> 0,05	<u>0,63</u> 0,21	0
11	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	7,7	8,9	10,1	4,66	5,86	7,1	7,7	8,9	10,1	4,66	5,86	0
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	8,1	9	10	3,68	4,63	5,58	8,1	9	10	3,68	4,63	0
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	8,8	9,7	12,9	9,7	10,6	13,8	8,5	9,5	12,6	9,4	10,4	0
14	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	1,72	3,57	5,29	1,72	3,57	5,29	1,53	3,32	5,04	1,53	3,32	0
15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	0
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	6,6	6,6	6,6	-	-	-	6,6	6,6	0
17	-	Прочие материалы	руб.	1,36	1,47	1,57	1,13	1,24	1,34	1,36	1,46	1,57	1,13	1,24	0
2. Двойное остекление															
18	-	Затраты труда	чел.-ч.	14,9	18,1	20,8	14,5	17,5	20,4	14,9	18,1	21,1	14,6	17,6	0
19	-	Основная заработная плата	руб.	6,9	8,6	8,9	6,7	8,1	9,7	7,2	8,6	9,7	6,9	8,3	0

20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,9</u> 0,29	<u>1,07</u> 0,35	<u>1,21</u> 0,39	<u>0,61</u> 0,2	<u>0,77</u> 0,26	<u>0,92</u> 3,3	<u>0,91</u> 0,29	<u>1,07</u> 0,34	<u>1,22</u> 0,4	<u>0,62</u> 0,2	<u>0,78</u> 0,26	0
21	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	7,7	8,9	10,1	4,66	5,86	7,1	7,7	8,9	10 1	4,66.	5,86	
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	8,1	9	10	3,68	4,63	5,58	8,1	9	10	3,68	4,63	1
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	11,8	3,2	17,4	12,7	14,1	18,3	11,5	13,1	17,3	12,4	14,1	
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м2	6,11	7,8	9,5	6,11	7,8	9,5	6,22	7,9	9,5	6,22	7,9	
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	6,6	6,6	6,6	-	-	-	6,6	6,6	
26	-	Прочие материалы	руб.	1,12	1,13	1,14	0,89	0,9	0,92	1,12	1,13	1,14	0,89	0,9	0
3. Комбинированное остекление															
27	-	Затраты труда	чел.-ч	14,6	17,5	20,2	-	-	-	14,7	17,6	20,3	-	-	
28	-	Основная заработная плата	руб.	7,1	8,2	9,6	-	-	-	7,2	8,2	9,6	-	-	
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих,	м	<u>0,86</u> 0,28	<u>1,01</u> 0,33	<u>1,12</u> 0,36	-	-	-	<u>0,88</u> 0,31	<u>1,01</u> 0,32	<u>1,13</u> 0,37	-	-	

		обслуживающих машин.												
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	7,7	8,9	10,1	-	-	-	7,7	8,9	10,1	-	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	8,1	9	10	-	-	-	8,1	9	10	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	9,6	11,5	14,6	-	-	-	10,3	11,3	14,5	-	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	1,72	3,57	5,29	-	-	-	1,53	3,32	5,04	-	-
34	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	4,51	4,51	4,51	-	-	-	-	4,8	4,8	-	-
35	-	Прочие материалы	руб.	1,21	1,32	1,42	-	-	-	1,2	1,31	1,41	-	-

В. ОТКРЫВАЮТСЯ НИЖНИЕ И ВЕРХНИЕ (РОВН) ИЛИ НИЖНИЕ И СРЕДНИЕ (РОНС) ФРАМУГИ В ПЕРЕПЛЁТАХ ВЫСОТОЙ 3,6 М

Таблица 27

Территориальные районы	Открываются нижние и верхние фрамуги (РОВН)		Открываются нижние и средние фрамуги (РОНС)	
	Один ряд переpletов по высоте проема	Каждый ряд переpletов сверх одного	Один ряд переpletов по высоте проема	Каждый ряд переpletов сверх одного
	а	б	в	г
I. Metalлоконструкции				
1, 3, 5, 8, 8 а, 12, 12 а, 12 б	<u>164</u> 14	<u>177</u> 14	<u>159</u> 14	<u>172</u> 14
2	166	179	161	174
2 а, 6, 9	169	181	163	176
4, 7, 11	161	174	156	169
10	180	195	174	189
II. Строительные работы				

1. Одинарное остекление				
1, 4, 5, 7, 8, 12 а	<u>59</u> 5,3	<u>59</u> 5,2	<u>60</u> 6,3	<u>59</u> 5,3
2, 6, 12	61	61	62	62
2 а, 3, 9, 11, 12 б	63	63	64	63
8 а	72	71	72	72
10	68	67	68	67
2. Двойное остекление				
1, 3, 4, 7	<u>152</u> 9,4	<u>152</u> 8,3	<u>153</u> 9,4	<u>152</u> 8,3
2, 11, 12	157	157	168	158
2 а, 9, 10, 12 б	163	163	164	164
5, 6, 8, 12 а	155	155	156	156
8 а	177	177	178	178
3. Комбинированное остекление				
1, 4, 7	104 7,6	-	104 7,5	-

2, 12	108	-	108	-
2 а, 9, 12 б	112	-	112	-
3, 5, 6, 8, 12 а	106	-	106	-
8 а	122	-	123	-
10	114	-	114	-
11	109	-	109	-
Базисная стоимость				
1. при одинарном остеклении	223	236	219	231
2. при двойном остеклении	316	329	312	324
3. при комбинированном остеклении	268	-	263	-

Ведомость ресурсов к табл. 27

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы таб. 27			
				а	б	в	г
1. Металлоконструкции							

1	-	Затраты труда	чел.-ч	14	13	14	13
2	-	Основная заработная плата	руб.	9	8	9	8
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>16,6</u> 5,47	<u>17,5</u> 5,7	<u>16,6</u> 5,47	<u>17,5</u> 5,7
4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	0,126	0,126	0,121	0,121
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	0,06	-	0,06
6	01-22 п. 102-1.25	Прочие стальные конструкции	«	0,01	-	0,01	-
7	-	Прочие материалы	руб.	1,22	0,2	1,22	0,2
II. Строительные работы							
1. Одинарное остекление							
8	-	Затраты труда	чел.-ч	19,1	18,7	19,1	18,7
9	-	Основная заработная плата	руб.	8,9	8,7	8,9	8,7
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,12</u> 0,34	<u>0,8</u> 0,27	<u>1,1</u> 0,3	<u>0,8</u> 0,27

11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	10,1	7,1	10,1	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	10	5,58	10	5,58
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	13,4	14,3	13,2	14,1
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	5,04	5,04	5,1	5,1
15	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	4,8	4,8	4,8	4,8
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	6,6	-	6,6
17	-	Прочие материалы	руб.	1,56	1,33	1,56	1,34
2. Двойное остекление							
18	-	Затраты труда	чел.-ч	20,9	20,4	20,9	20,4
19	-	Основная заработная плата	руб.	9,7	9,5	9,7	9,5
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,2</u> 0,4	<u>0,91</u> 0,33	<u>1,2</u> 0,4	<u>0,91</u> 0,33
21	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	10,1	7,1	10,1	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	10	5,58	10	5,58

23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	18,1	19	17,9	18,8
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	9,2	9,2	9,3	9,3
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	6,6	-	6,6.
26	-	Прочие материалы	руб.	1,14	0,92	1,14	0,92
3. Комбинированное остекление							
27	-	Затраты труда	чел.-ч	19,8	-	19,9	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	9,2	-	9,2	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,1</u> 0,4	-	<u>1,1</u> 0,4	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	10,1	-	10,1	
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	10	-	10	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	15,2	-	15,1	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	5,04	-	5,1	-
34	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	4,51	-	4,51	-

35	-	Прочие материалы	руб.	1,41	-	1,41	-
----	---	------------------	------	------	---	------	---

ПРОЕМЫ ШИРИНОЙ 2,7 м

ОКОННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ ГЛУХИЕ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 28

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема					Каждый ряд переплетов сверх одного				
	Высота переплетов, м									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1. Металлоконструкции										
1, 2, 5, 8, 8 а, 12 а	<u>48,1</u>	<u>63</u>	<u>100</u>	<u>113</u>	<u>138</u>	<u>61</u>	<u>76</u>	<u>113</u>	<u>126</u>	<u>152</u>
	4,9	6,9	9,2	10,8	12,9	4,7	6,6	8,9	10,5	12,5
2 а, 6, 9	49	64	101	115	141	62	78	115	128	154
3, 4, 11, 12, 12 б	47,6	62	99	112	137	61	75	112	125	150

7	47,5	66	105	119	146	63	79	118	132	159
10	51,7	67	106	121	148	66	82	121	135	162
II. Строительные работы										
1. Одинарное остекление										
1, 4, 7, 8	<u>23</u>	<u>32</u>	<u>39,7</u>	<u>48</u>	<u>53,7</u>	<u>23,1</u>	<u>31,9</u>	<u>39,7</u>	<u>48</u>	<u>56</u>
	3,1	3,5	4,6	5,4	5,7	2,2	2,9	3,7	4,5	5,2
2, 3, 6, 12	23,9	33,2	41,3	50	56	24,2	33,5	41,6	50,3	58,6
2 а, 9, 11, 12 б	24,7	34,4	42,8	51,6	57,9	24,6	34,2	42,6	51,6	60
5, 12 а	23,4	32,5	40,5	48,8	54,7	23,5	33,5	40,4	48,9	56,9
8 а	27,4	33,4	48	58,1	65	27,4	38,4	48	58,1	68
10	25,9	36,2	45,2	54,2	61	25,7	36,1	45	54,5	64
2. Двойное остекление										
1, 3, 4, 7	<u>51</u>	<u>75</u>	<u>98</u>	<u>122</u>	<u>145</u>	<u>51</u>	<u>75</u>	<u>98</u>	<u>122</u>	<u>145</u>
	3,8	5	6,2	7,4	8,5	2,9	4,1	5,6	6,5	7,6
2, 6, 11, 12	52,7	78	101	126	149	52,9	78	101	126	149
2 а, 9	54,5	81	105	130	155	54,4	80	104	130	155

5, 8, 12 а	51,9	77	100	124	147	52,1	77	100	125	147
8 а	59,3	88	114	142	168	59,3	88	114	142	169
10, 12 б	55,4	82	107	133	157	55,3	82	106	133	157
3. Комбинированное остекление										
1, 3, 5, 6, 8, 12 а	-	-	<u>83</u> 5,8	<u>92</u> 6,6	<u>99</u> 7,3	-	-	-	-	-
2, 12, 11	-	-	86	95	103	-	-	-	-	-
2 а, 9	-	-	90	98	106	-	-	-	-	-
4, 7	-	-	85	93	101	-	-	-	-	-
8 а	-	-	97	107	117	-	-	-	-	-
10, 12 б	-	-	91	100	109	-	-	-	-	-
Базисная стоимость:										
1. при одинарном остеклении	71	95	140	161	192	84	108	153	174	208
2. при двойном остеклении	99	136	196	135	283	112	151	211	248	297

3. при комбинированном остеклении	-	-	163	205	337	-	-	-	-	-
---	---	---	-----	-----	-----	---	---	---	---	---

Ведомость ресурсов к табл. 28

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 28									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
I. Metalloконструкции													
1	-	Затраты труда	чел.-ч	5,8	7,6	9,7	11,2	13	4,5	6,3	8,5	9,9	11,7
2	-	Основная заработная плата	руб.	6,9	6,9	9,2	10,8	12,8	4,7	5,6	8,9	10,5	12,5
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	4,84 1,57	7,4 2,39	19,4 5,36	12,5 4,04	15 4,89	5,8 1,87	8,3 2,65	11,3 3,67	13,4 4,33	15,9 5,2
4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т		0,033		0,062		0,027		0,055		0,076
				0,027		0,055		0,076		0,033		0,062	
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	-	-	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
6	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	-	-	-	-	-

7	-	Прочие материалы	руб.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
II. Строительные работы													
1. Одинарное остекление													
8	-	Затраты труда	чел.-ч	8,1	10,6	13,1	15,7	18,3	7,8	10,3	12,9	15,5	18,0
9	-	Основная заработная плата	руб.	3,8	5,1	6,3	7,6	8,7	3,9	5,12	6,1	7,2	8,4
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,5</u> 0,16	<u>0,63</u> 0,22	<u>0,76</u> 0,24	<u>0,98</u> 0,29	<u>0,9</u> 0,29	<u>0,24</u> 0,08	<u>0,37</u> 0,12	<u>0,5</u> 0,16	<u>0,57</u> 0,21	<u>0,76</u> 0,25
11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	4,98	6,18	7,4	8,6	9,8	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	5,78	6,72	7,7	8,6	9,6	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	3,8	4,6	7,5	8,6	11,4	4,6	5,4	8,3	8,5	12,2
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	2,95	2,05	3,6	5,26	6,81	2,95	2,05	3,6	5,26	6,81
15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	2,55	2,55	2,55	2,55	-	2,55	2,55	2,55	2,55
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97

17	-	Прочие материалы	руб.	1,14	1,19	1,29	1,39	1,49	1,01	1,06	1,16	1,25	1,35
2. Двойное остекление													
18	-	Затраты труда	чел.-ч	8,4	11,4	14,1	17	19,7	8,1	11,2	13,9	16,7	19,4
19	-	Основная заработная плата	руб.	4,12	5,7	6,8	7,9	9,1	3,9	5,3	6,7	7,9	9,1
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,55</u> 0,18	<u>0,7</u> 0,22	<u>0,86</u> 0,28	<u>1,01</u> 0,33	<u>1,2</u> 0,38	<u>0,3</u> 0,1	<u>0,45</u> 0,15	<u>0,6</u> 0,43	<u>0,76</u> 0,25	<u>0,91</u> 0,3
21	05-18 п.2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	4,98	6,18	7,4	8,6	9,8	2,26	3,46	4,66	6,86	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	5,78	6,72	7,7	8,6	9,6	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	5,2	6,3	10,5	11,7	15,9	6	7,1	11,3	32,5	16,7
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	2,75	4,32	5,76	7,3	8,8	2,75	4,32	5,76	7,3	8,8
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97
26	-	Прочие материалы	руб.	0,99	1	1,01	1,03	1,05	0,86	0,87	0,88	0,9	0,91
3. Комбинированное остекление													

27	-	Затраты труда	чел.-ч	-	-	13,3	16	18,2	-	-	-	-	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	-	-	5,9	7,2	8,1	-	-	-	-	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	-	-	<u>0,84</u> 0,27	<u>0,96</u> 0,31	<u>1,1</u> 0,35	-	-	-	-	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	-	-	7,4	8,6	9,8	-	-	-	-	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	-	-	7,7	8,6	9,6	-	-	-	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	-	-	9,3	10,2	13,2	-	-	-	-	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	-	-	1,55	3,21	4,77	-	-	-	-	-
34	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	-	4,32	4,32	4,32	-	-	-	-	-
35	-	Прочие материалы	руб.	-	-	1,09	1,2	1,3	-	-	-	-	-

ОКОННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ ОТКРЫВАЮЩИЕСЯ

а. ОТКРЫВАЮТСЯ ФРАМУГИ ВО ВСЕХ ЯРУСАХ ПЕРЕПЛЕТОВ (РО)

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 29

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема					Каждый ряд переплетов сверх одного				
	Высота переплетов, м									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1. Металлоконструкции										
1, 3, 8, 12 а, 12 б	<u>85</u> 4,92	<u>96</u> 6,7	<u>119</u> 8,8	<u>206</u> 10,8	<u>212</u> 12,7	<u>68</u> 4,64	<u>89</u> 6,6	<u>131</u> 7,6	<u>147</u> 9,6	<u>184</u> 11,5
2, 5, 12	86	97	120	207	214	69	90	132	149	185
2 а, 6, 8 а, 9	87	99	123	210	218	70	92	135	152	189

4, 7, 11	64	96	118	204	220	67	88	130	146	182
10	91	94	133	221	231	76	99	146	163	204
II. Строительные работы										
1. Одинарное остекление										
1, 4, 7, 8	<u>23</u> 3,1	<u>32</u> 3,5	<u>39,7</u> 4,6	<u>48</u> 5,4	<u>53,7</u> 5,7	<u>23,1</u> 2,2	<u>31,9</u> 2,9	<u>39,7</u> 3,7	<u>48</u> 4,5	<u>56</u> 5,2
2, 3, 6, 12	23,9	33,2	41,3	50	56	24,2	33,5	41,6	50,3	58,6
2 а, 9, 11, 12 б	24,7	34,4	42,8	51,6	57,9	24,6	34,2	42,6	51,6	60
5, 12 а	23,4	32,5	40,5	48,8	54,7	23,5	33,5	40,4	48,9	56,9
8 а	27,4	33,4	48	58,1	65	27,4	38,4	48	58,1	68
10	25,9	36,2	45,2	54,2	61	25,7	36,1	45	54,5	64
2. Двойное остекление										
1, 3, 4, 7	<u>48</u> 3,61	<u>71</u> 4,84	<u>91</u> 5,9	<u>114</u> 7,0	<u>134</u> 8,1	<u>48</u> 2,79	<u>71</u> 4,0	<u>91</u> 5,07	<u>115</u> 6,2	<u>135</u> 7,3
2,3,12	49	74	93	118	139	50	74	94	118	139
2 а, 9, 11, 12 б	51	76	97	123	144	51	76	97	122	144

5, 6, 12 а	49	73	92	117	137	49	73	93	117	137
8 а	56	83	106	134	157	56	83	106	134	157
10	52	77	100	124	146	52	77	99	124	146
3. Комбинированное остекление										
1, 4, 7	-	-	<u>78</u> 5,57	<u>86</u> 6,3	<u>52</u> 5,46	-	-	-	-	-
2, 12, 11	-	-	81	90	54	-	-	-	-	-
2 а, 9	-	-	84	93	55	-	-	-	-	-
3, 5, 8	-	-	79	88	52	-	-	-	-	-
6, 12 а			80	88	52					
8 а	-	-	92	102	61	-	-	-	-	-
10, 12 б	-	-	86	94	57	-	-	-	-	-
Базисная стоимость:										
1. при одинарном остеклении	107	127	157	252	265	90	120	169	193	237

2. при двойном остеклении	133	167	210	320	346	116	160	222	262	319
3. при комбинированном остеклении	-	-	197	292	264	-	-	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 29

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 29									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
I. Metalлоконструкции													
1	-	Затраты труда	чел.-ч	5,74	7,6	9,4	10,6	13	4,5	6,3	7,7	9,0	10,8
2	-	Основная заработная плата	руб.	3,36	4,29	5,62	6,6	7,9	2,78	3,92	4,44	5,55	6,7
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>4,85</u> 1,56	<u>7,4</u> 2,39	<u>9,9</u> 3,22	<u>14</u> 4,11	<u>16</u> 4,87	<u>5,79</u> 1,86	<u>8,3</u> 2,69	<u>9,9</u> 3,2	<u>12,4</u> 4,03	<u>14,9</u> 4,86
4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	0,047	0,06	0,096	0,107	0,138	0,043	0,06	0,096	0,107	0,138
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	-	-	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06

6	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	-	-	-	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,19	0,19	0,19	0,19	0,19
II. Строительные работы													
1. Одинарное остекление													
8	-	Затраты труда	чел.-ч	7,7	10,2	12,6	15,2	17,5	7,4	10,1	12,4	14,9	17,1
9	-	Основная заработная плата	руб.	3,9	5,1	5,9	7,1	8,2	3,9	4,9	6,1	7,3	8,1
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,5</u> 0,16	<u>0,63</u> 0,19	<u>0,75</u> 0,24	<u>0,88</u> 0,29	<u>1,01</u> 0,32	<u>0,24</u> 0,08	<u>0,37</u> 0,12	<u>0,07</u> 0,02	<u>0,62</u> 3,2	<u>0,75</u> 0,24
11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	4,98	6,18	7,4	8,6	9,8	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	5,78	6,72	7,7	8,6	9,6	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	4,3	5,4	8,7	9,8	13	5,1	6,2	9,5	10,6	13,8
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	2,71	2,05	3,41	5,01	6,37	2,71	2,05	3,41	5,01	6,37
15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	2,25	2,25	2,25	2,35	-	2,35	2,25	2,25	2,25

16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97
17	-	Прочие материалы	руб.	1,13	1,18	1,27	1,36	1,45	1,0	1,06	1,13	1,23	1,32
2. Двойное остекление													
18	-	Затраты труда	чел.-ч	8,1	10,9	13,3	16,2	18,7	7,8	10,7	13,1	15,9	18,4
19	-	Основная заработная плата	руб.	3,9	5,1	6,4	7,6	8,7	3,9	5,0	6,2	7,8	8,4
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,55</u> 0,17	<u>0,7</u> 0,22	<u>0,84</u> 0,27	<u>1</u> 0,33	<u>1,14</u> 0,37	<u>0,29</u> 0,09	<u>0,44</u> 0,14	<u>0,59</u> 0,19	<u>0,74</u> 0,25	<u>0,89</u> 0,29
21	05-18 п.2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	4,98	6,18	7,4	8,6	9,8	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	5,78	6,72	7,7	8,6	9,6	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	5,7	7,1	11,5	13	18	6,5	7,9	12,3	13,8	18,8
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	2,52	4,03	5,29	6,79	8,1	2,52	4,03	5,29	6,79	8,1
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	5,97	5,97	5,97	5,97	5,97

26	-	Прочие материалы	руб.	0,99	1,0	1,01	1,03	1,05	0,86	0,87	0,88	0,9	0,91
3. Комбинированное остекление													
27	-	Затраты труда	чел.-ч	-	-	13,2	15,8	18,1	-	-	-	-	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	-	-	6,2	7,4	8,6	-	-	-	-	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	-	-	<u>0,83</u> 0,27	<u>0,95</u> 0,31	<u>1,07</u> 0,32	-	-	-	-	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	-	-	7,4	8,6	9,8	-	-	-	-	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	-	-	7,7	8,6	9,6	-	-	-	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	-	-	10,4	11,5	15	-	-	-	-	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	-	-	1,36	2,96	4,33	-	-	-	-	-
34	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	-	4,03	4,03	4,03	-	-	-	-	-
35	-	Прочие материалы	руб.	-	-	1,08	1,17	1,28	-	-	-	-	-

6. ОТКРЫВАЮТСЯ НИЖНИЕ (РОН) ИЛИ ВЕРХНИЕ (РОВ) ФРАМУГИ В ПЕРЕПЛЕТЕ

Таблица 30

Территориальные районы	открывающиеся нижние фрамуги (РОН)						открывающиеся верхние фрамуги (РОВ)					
	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного			Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов, м											
	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
I. Металлоконструкции												
1, 3, 12, 12 б	<u>103</u> 8,8	<u>128</u> 10,7	<u>134</u> 12,8	<u>117</u> 5,1	<u>128</u> 10,4	<u>148</u> 12,4	<u>94</u> 9	<u>111</u> 10,8	<u>130</u> 12,9	<u>108</u> 8,5	<u>124</u> 10,4	<u>143</u> 12,4
2, 8	103	130	135	118	130	149	96	112	132	109	125	145
2 а, 6, 9	106	132	138	120	132	152	97	114	134	111	128	148
4, 7, 11	102	126	132	115	127	146	93	110	128	106	123	142

5, 8 а, 12 а	104	130	135	117	129	149	95	112	132	108	125	145
10	115	142	147	129	141	163	104	122	144	119	137	158
II. Строительные работы												
1. Одинарное остекление												
1, 4, 7, 8	<u>38,5</u>	<u>46,8</u>	<u>54,7</u>	<u>42,5</u>	<u>47</u>	<u>55</u>	<u>39</u>	<u>47</u>	<u>55</u>	<u>39</u>	<u>47</u>	<u>55</u>
	4,9	5,4	6,4	5,1	4,3	5,1	4,5	5,3	6	3,7	4,5	5,2
2, 3, 12	40,3	48,8	57,2	44,3	49	57	41	49	57	41	50	58
2 а, 9, 11, 12 б	41,3	50,3	58,7	45,6	50	59	42	51	59	42	51	59
5, 6, 12 а	39,3	47,7	55,8	43,4	48	56	40	48	56	40	48	56
8 а	46,5	56,6	66	50,7	57	66	47	57	67	47	57	67
10	43,8	53,3	62	48,1	53	62	44	54	63	44	53	62
2. Двойное остекление												
1, 3, 4, 7	94	118	141	94	118	141	100	119	141	100	119	141
	6,1	7,3	8,4	5,2	6,4	7,3	6,3	7,4	8,3	5,5	6,5	7,5
2, 11, 12	97	122	145	97	122	145	103	123	146	103	123	146
2 а, 9	100	126	150	100	126	150	106	127	151	106	127	151

5, 6, 8, 12 а	96	120	143	96	120	143	101	121	144	101	121	144
8 а	109	137	164	109	3,37	164	116	138	165	116	138	165
10, 12 б	102	128	152	102	128	152	108	129	153	108	129	153
3. Комбинированное остекление												
1, 4, 7, 8	<u>80</u> 5,7	<u>88</u> 6,5	<u>95</u> 7,2	-	-	-	<u>83</u> 5,6	<u>91</u> 6,4	<u>99</u> 7,1	-	-	-
2, 3, 5, 6, 12 а	81	89	97	-	-	-	84	92	100	-	-	-
2 а, 9	85	94	102	-	-	-	88	97	106	-	-	-
8 а	92	103	112	-	-	-	97	106	116	-	-	-
10, 12 б	86	95	104	-	-	-	90	99	108	-	-	-
11, 12	82	91	100	-	-	-	86	94	103	-	-	-
Базисная стоимость,												
1. при одинарном остеклении	142	175	189	160	175	203	133	158	185	147	171	198
2. при двойном остеклении	197	246	275	211	246	289	194	230	271	208	243	284

3. при комбинированном остеклении	183	216	229	-	-	-	177	202	229	-	-	-
---	-----	-----	-----	---	---	---	-----	-----	-----	---	---	---

Ведомость ресурсов к табл. 30

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 30											
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	
I. Metalлоконструкции															
1	-	Затраты труда	чел.-ч	9,4	11,2	12,9	9,1	9,9	11,7	9,4	11,1	12,7	8,2	9,9	1
2	-	Основная заработная плата	руб.	8,8	10,7	12,8	8,6	10,4	12,4	8,9	10,8	12,8	8,5	10,4	1
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>9,9</u> 3,22	<u>12,5</u> 4,03	<u>15</u> 4,93	<u>10,9</u> 3,5	<u>13,4</u> 4,3	<u>15,9</u> 5,2	<u>10,1</u> 3,7	<u>12,5</u> 4,07	<u>15</u> 4,9	<u>11</u> 3,5	<u>13,4</u> 4,3	1
4	01-22 102 -1÷102-39	Переpleты оконные из электросварных прямоугольных труб	т			0,101			0,101		0,082		0,071	0,097	
				0,08	0,087		0,08	0,087		0,071		0,097		0,082	
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей		-	-	-	0,06	0,06	0,06	-	-	-	0,06	0,06	0

6	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«		0,006						0,006			
				0,006		0,006	-	-	-	0,006	0,006	-	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	1,1	1,1	1,1	0,2	0,2	0,2	1,1	1,1	1,1	0,2	0,2
II. Строительные работы														
1. Одинарное остекление														
8	-	Затраты труда	чел.-ч	12,7	15,4	17,9	12,6	15,2	17,6	12,9	15,5	17,9	12,6	15,3
9	-	Основная заработная плата	руб.	6,1	7,3	8,4	5,9	7,2	8,2	6,2	7,1	8,3	5,9	7,2
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,76</u> 0,22	<u>0,9</u> 0,3	<u>1</u> 0,31	<u>0,7</u> 0,2	<u>0,7</u> 0,2	<u>0,8</u> 0,2	<u>0,8</u> 0,2	<u>0,9</u> 0,3	<u>1</u> 0,32	<u>0,1</u> 0,1	<u>0,6</u> 0,2
11	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	7,4	8,6	9,8	4,66	5,86	7,1	7,4	8,6	9,8	4,66	5,96
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	7,7	8,6	9,6	3,68	4,63	5,56	7,7	8,6	9,6	3,68	4,71
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	8,4	9,2	12,1	9,2	10	12,9	8,1	9	11,9	8,9	9,8
14	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	3,6	5,26	6,81	3,6	5,26	6,81	3,41	5,01	6,56	3,41	5,01

15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	6,6	6,6	6,6	-	-	-	6,6	6,6	6,6
17	-	Прочие материалы	руб.	1,36	1,47	1,57	1,13	1,24	1,34	1,36	1,46	1,57	1,13	1,24	1,34
2. Двойное остекление															
18	-	Затраты труда	чел.-ч.	13,6	16,6	19,4	13,4	16,2	19,1	13,7	16,5	1,93	13,5	16,4	19,4
19	-	Основная заработная плата	руб.	6,7	7,9	9,1	6,3	5,6	8,9	6,6	7,9	9,1	6,6	7,8	9,1
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,86</u> 0,28	<u>1,02</u> 0,3	<u>1,2</u> 0,4	<u>0,7</u> 0,2	<u>1</u> 0,3	<u>1,1</u> 0,3	<u>0,9</u> 0,3	<u>1</u> 0,4	<u>1,2</u> 0,4	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,7</u> 0,3	<u>0,8</u> 0,3
21	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	7,4	3,6	9,8	4,66	5,86	7,1	7,4	8,6	9,8	4,66	5,86	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	7,7	3,6	9,6	3,68	4,63	5,58	7,7	8,6	9,6	3,68	4,63	5,58
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	11,2	12,5	16,5	12	13,3	17,3	10,9	12,3	16,3	11,7	13,1	16,5
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	5,47	7	8,5	5,47	7	8,5	5,58	7,1	8,5	5,58	7,1	8,5

25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	5,97	5,97	5,97	-	-	-	5,97	5,97	5,97
26	-	Прочие материалы	руб.	1,01	1,03	1,05	0,88	0,9	0,91	1,01	1,03	1,05	0,88	0,9	0,91
3. Комбинированное остекление															
27	-	Затраты труда	чел.-ч	13,4	16,2	18,8	-	-	-	13,7	16,3	18,8	-	-	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	6,4	7,6	8,6	-	-	-	6,5	7,7	8,8	-	-	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машин.	м	<u>0,83</u> 0,26	<u>0,96</u> 0,3	<u>1,1</u> 0,33	-	-	-	<u>0,8</u> 0,2	<u>0,9</u> 0,3	<u>1,1</u> 0,34	-	-	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	7,4	8,6	9,8	-	-	-	7,4	8,6	9,8	-	-	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	7,7	8,6	9,6	-	-	-	7,7	8,6	9,6	-	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	10,1	11	14	-	-	-	9,8	10,8	13,4	-	-	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	1,55	3,21	4,77	-	-	-	1,36	2,96	4,52	-	-	-
34	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	4,03	4,03	4,03	-	-	-	4,32	4,32	4,32	-	-	-

35	-	Прочие материалы	руб.	1,1	1,2	1,3	-	-	-	1,09	1,19	1,28	-	-
----	---	------------------	------	-----	-----	-----	---	---	---	------	------	------	---	---

в. ОТКРЫВАЮТСЯ НИЖНИЕ И ВЕРХНИЕ (РОВН) ИЛИ НИЖНИЕ И СРЕДНИЕ (РОНС) ФРАМУГИ В ПЕРЕПЛЁТАХ ВЫСОТОЙ 3,6 м

Таблица 31

Территориальные районы	Открываются нижние и верхние фрамуги (РОВН)		Открываются нижние и средние фрамуги (РОНС)	
	Один ряд переплетов по высоте проема	Каждый ряд переплетов сверх одного	Один ряд переплетов по высоте проема	Каждый ряд переплетов сверх одного
	а	б	в	г
I. Металлоконструкции				
1, 3, 8, 12, 12 а, 12 б	<u>156</u> 12,8	<u>169</u> 12,5	<u>151</u> 12,9	<u>164</u> 12,5
2, 5, 8 а	158	170	152	166
2 а, 6, 9	161	174	156	169
4, 7, 11	154	167	149	162

10	172	185	166	181
II. Строительные работы				
1. Одинарное остекление				
1, 4, 7, 8	<u>54</u> 5,91	<u>54</u> 5,3	<u>56</u> 6,0	<u>54</u> 5,1
2, 2 а, 3, 12	57	57	59	57
5, 6, 12 а	55	55	57	55
8 а	65	65	67	65
9, 11, 12 б	58	58	60	58
10	61	61	62	61
2. Двойное остекление				
1, 4, 7	<u>136</u> 8,2	<u>136</u> 7,4	<u>137</u> 8,0	<u>137</u> 7,4
2, 11, 12	142	142	143	143
2 а, 9	147	146	148	148
3, 5, 6, 8, 12 а	139	139	140	141
8 а	160	160	161	161

10, 12 б	149	149	150	150
3. Комбинированное остекление				
1, 4	<u>94</u> 7	-	<u>95</u> 7	-
2, 3, 5, 6, 12 а	96		97	-
2 а, 9	101		102	-
7, 8	94	-	95	-
8 а	111	-	111	-
10, 12 б	104	-	104	-
11, 12	99	-	99	-
Базисная стоимость				
1. при одинарном остеклении	210	223	207	218
2. при двойном остеклении	292	305	288	301
3. при комбинированном остеклении	250	-	246	-

Ведомость ресурсов к табл. 31

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы таб. 31			
				а	б	в	г
1. Металлоконструкции							
1	-	Затраты труда	чел,-ч	12,9	11,7	12,9	11,7
2	-	Основная заработная плата	руб.	7,9	7,3	7,9	7,3
3		Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>15</u> 4,91	<u>15,9</u> 5,2	<u>15</u> 5	<u>15,9</u> 5,2
4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	0,122	0,122	0,117	0,117
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	0,06	-	0,06
6	01-22 п. 102-1.25	Прочие стальные конструкции	«	0,006	-	0,006	-
7	-	Прочие материалы	руб.	1,1	0,2	1,1	0,2
II. Строительные работы							
1. Одинарное остекление							

8	-	Затраты труда	чел.-ч	17,6	17,3	17,7	17,4
9	-	Основная заработная плата	руб.	8,3	8,2	8,4	8,3
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,01</u> 0,3	<u>0,7</u> 0,4	<u>1,0</u> 0,3	<u>0,7</u> 0,2
11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	9,8	7,1	9,8	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	9,6	5,58	9,6	5,58
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	12,8	13,6	12,5	13,3
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	6,56	6,56	6,62	6,62
15	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	2,25	2,25	2,25	2,25
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	5,97	-	5,97
17	-	Прочие материалы	руб.	1,46	1,33	1,46	1,33
2. Двойное остекление							
18	-	Затраты труда	чел.-ч	19,1	18,9	19,2	18,8
19	-	Основная заработная плата	руб.	8,9	8,8	8,9	8,9

20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,14</u> 0,4	<u>0,8</u> 0,3	<u>0,9</u> 0,2	<u>0,8</u> 0,3
21	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	9,8	7,1	9,8	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	9,6	5,58	9,6	5,58
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	17,1	17,9	16,9	17,7
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	8,2	8,2	8,3	8,3
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	5,97	-	5,97
26	-	Прочие материалы	руб.	1,05	0,143	1,05	0,143
3. Комбинированное остекление							
27	-	Затраты труда	чел.-ч	18,3	-	18,3	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	8,6	-	8,6	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>1,1</u> 0,3	- 0,3	<u>1,1</u> 0,3	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	9,8	-	9,8	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	9,6	-	9,6	-

32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	14,5	-	14,3	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	4,52	-	4,58	
34	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	4,03	-	4,03	-
35	-	Прочие материалы	руб.	1,28	-	1,29	-

ПРОЕМЫ ШИРИНОЙ 1,5 м

ОКОННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ ГЛУХИЕ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 32

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема					Каждый ряд переплетов сверх одного				
	Высота переплетов, м									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1. Металлоконструкции										
1, 2, 3, 4	<u>36</u>	<u>57</u>	<u>57</u>	<u>65</u>	<u>87</u>	<u>34</u>	<u>43</u>	<u>63</u>	<u>72</u>	<u>86</u>

	3	3,8	4,8	6,1	7,1	2,6	3,6	4,7	5,9	6,9
2 а, 6, 9	37	59	59	67	90	34	43	65	74	89
5, 7, 8, 8 а	36	58	57	66	88	34	43	64	72	87
10	39	62	62	71	95	36	46	69	78	94
11, 12-12 б	36	57	57	65	87	34	43	64	74	86
II. Строительные работы										
1. Одинарное остекление										
1, 4, 5, 6, 7, 8, 12 а	<u>15</u>	<u>21</u>	<u>26</u>	<u>32</u>	<u>37</u>	<u>15</u>	<u>21</u>	<u>26</u>	<u>32</u>	<u>37</u>
	2,15	2,1	3,1	3,75	4,2	1,6	2	2,7	2,3	2,6
2, 2 а, 3	16	22	28	34	39	15	22	27	33	39
8 а	17	25	31	38	44	17	25	31	38	44
9, 11, 12, 12 б	16	22	28	34	40	15	22	28	34	39
10	16	23	29	36	42	16	23	29	36	41
2. Двойное остекление										
1, 3, 4, 7	<u>30</u>	<u>45</u>	<u>58</u>	<u>72</u>	<u>86</u>	<u>30</u>	<u>44</u>	<u>58</u>	<u>72</u>	<u>86</u>
	2	2,16	4,1	4,88	5,5	1,9	2,7	3,7	4,5	5,2

2, 5, 6, 8, 11, 12, 12 а	31	46	60	74	88	31	46	60	75	88
2 а, 9, 10	32	48	62	78	92	32	47	62	77	92
8 а	35	52	68	84	100	35	52	67	84	100
12 б	33	49	63	78	93	32	48	63	78	93
3. Комбинированное остекление										
1, 3, 5, 6, 8, 12 а	-	-	<u>50</u> 4,1	<u>56</u> 4,34	<u>61</u> 4,8	-	-	-	-	-
2, 12, 11	-	-	51	57	62	-	-	-	-	-
2 а, 9	-	-	53	59	65	-	-	-	-	-
4, 7	-	-	58	65	71	-	-	-	-	-
8 а	-	-	54	61	65	-	-	-	-	-
10, 12 б	-	-	52	58	63	-	-	-	-	-
Базисная стоимость:										
1. при одинарном остеклении	51	78	83	97	124	49	64	89	104	123

2. при двойном остеклении	66	102	115	137	173	64	87	121	144	172
3. при комбинированном остеклении	-	-	107	121	148	-	-	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 32

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 32									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
I. Металлоконструкции													
1	-	Затраты труда	чел.-ч	3	4,2	5,2	6,2	7,3	2,5	3,5	4,5	5,5	6,5
2	-	Основная заработная плата	руб.	2	2,5	3,0	38	4,4	1,5	2,1	2,7	3,4	4
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>2,7</u> 0,9	<u>4,13</u> 1,3	<u>5,5</u> 1,8	<u>6,9</u> 2,3	<u>8,3</u> 2,7	<u>3,2</u> 1,1	<u>4,5</u> 1,5	<u>6</u> 2	<u>7,4</u> 2,5	<u>8,8</u> 2,9
4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	0,016	0,02	0,034	3,038	0,047	0,016	0,02	0,034	0,038	0,047
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-	-	-	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03

6	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,003	0,002	0,003	0,003	0,003	-	-	-	-	-
7	-	Прочие материалы	руб.	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,1	0,1	0,1	0,1.	0,1
II. Строительные работы													
1. Одинарное остекление													
8	-	Затраты труда	чел.-ч	5,12	6,9	8,7	10,5	12,2	4,9	6,7	6,4	10,2	12
9	-	Основная заработная плата	руб.	2,58	3,54	4,42	5,32	6,2	2,46	3,42	4,28	5,2	6,1
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,4</u> 0,1	<u>0,5</u> 0,15	<u>0,6</u> 0,1	<u>0,7</u> 0,25	<u>0,8</u> 0,2	<u>0,2</u> 0,1	<u>0,3</u> 0,12	<u>0,5</u> 0,14	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,7</u> 0,2
11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	3,78	4,98	6,18	7,4	8,6	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	4,01	4,96	5,91	6,86	7,8	1,78	2,73	3,68	4,62	5,58
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	1,9	2,5	4	4,5	6	2,4	3	4,5	5	6,5
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	1,64	-	0,86	1,78	2,64	1,64	-	0,86	1,78	2,64
15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	2,55	2,55	2,55	2,55	-	2,55	2,55	2,55	2,55

16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33
17	-	Прочие материалы	руб.	0,65	0,66	0,73	0,78	0,84	0,53	8,54	0,59	0,66	0,72
2. Двойное остекление													
18	-	Затраты труда	чел.-ч	5,38	7,4	9,2	11,2	13	5,13	7,2	8,9	10,9	12,7
19	-	Основная заработная плата	руб.	2,73	3,71	4,66	5,65	6,6	2,6	3,59	4,53	5,52	6,2
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,4</u> 0,1	<u>0,42</u> 0,16	<u>0,7</u> 0,1	<u>0,62</u> 0,28	<u>0,9</u> 0,2	<u>0,2</u> 0,1	<u>0,3</u> 0,12	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,7</u> 0,3	<u>0,8</u> 0,3
21	05-18 п.2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	3,78	4,97	6,18	7,4	8,6	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	4,01	4,96	5,91	6,86	7,8	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	2,8	3,4	5,6	6,2	8,5	3,3	3,9	6,1	6,7	9
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	1,53	2,4	3,2	4,07	4,87	1,53	2,4	3,2	4,07	4,87
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33

26	-	Прочие материалы	руб.	0,56	0,57	0,59	0,63	0,62	0,44	0,46	0,47	0,48	0,5
3. Комбинированное остекление													
27	-	Затраты труда	чел.-ч	-	-	9,2	10,9	12,6	-	-	-	-	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	-	-	4,29	5,2	6,1	-	-	-	-	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	-	-	<u>0,7</u> 0,14	<u>0,8</u> 0,24	<u>0,9</u> 0,2	-	-	-	-	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	-	-	6,18	7,4	8,58	-	-	-	-	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	-	-	5,91	6,86	7,8	-	-	-	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	-	-	4,9	5,4	6,9	-	-	-	-	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	-	-	0,86	1,78	2,65	-	-	-	-	-
34	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	-	2,4	2,4	2,4	-	-	-	-	-
35	-	Прочие материалы	руб.	-	-	0,64	0,69	0,76	-	-	-	-	-

ОКОННЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ ОТКРЫВАЮЩИЕСЯ

а. ОТКРЫВАЮТСЯ ВСЕ ЯРУСЫ ФРАМУГ В ПЕРЕПЛЕТЕ (РО)

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 33

Территориальные районы	Один ряд переплетов по высоте проема					Каждый ряд переплетов сверх одного				
	Высота переплетов, м									
	1,2	1,8	2,4	3	3,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
1. Металлоконструкции										
1, 3, 8, 12, 12 а	<u>36</u>	<u>52</u>	<u>82</u>	<u>94</u>	<u>120</u>	<u>43</u>	<u>58</u>	<u>88</u>	<u>100</u>	<u>126</u>
	3	4,3	5	6	7	3	4	4	5	7
2, 5, 8 а	37	53	83	95	121	43	59	89	101	128
2 а, 6, 9	38	54	85	97	124	44	60	91	104	131

4, 7, 11	36	51	80	92	118	42	57	87	99	124
10	41	58	91	105	134	48	65	99	112	141
12 б	37	52	81	93	119	43	58	88	100	126
II. Строительные работы										
1. Одинарное остекление										
1, 4, 5, 7, 8, 12 а	<u>14</u>	<u>20</u>	<u>24</u>	<u>30</u>	<u>34</u>	<u>14</u>	<u>19</u>	<u>24</u>	<u>29</u>	<u>34</u>
	2,2	2,2	3,2	3,3	4,3	1,5	2	3,1	3,2	3,2
2, 3, 6, 12	14	20	35	31	35	14	20	25	31	36
2 а, 9, 11, 12 б	15	21	26	31	36	14	21	26	31	36
8 а	16	23	29	35	41	16	23	29	35	41
10	15	22	27	33	38	15	22	27	33	38
2. Двойное остекление										
1, 3, 4	<u>27</u>	<u>40</u>	<u>51</u>	<u>65</u>	<u>76</u>	<u>27</u>	<u>40</u>	<u>52</u>	<u>65</u>	<u>75</u>
	2,2	3,2	4,2	4,3	5,3	2,2	3,1	3,1	2,2	5,2
2, 11, 12	28	42	53	67	78	28	42	53	67	78
2 а, 9, 10, 12 б	29	44	55	70	82	29	43	55	70	81

3,6	27	41	53	66	73	28	42	53	67	78
7, 8, 12 а	27	41	52	66	77	27	41	52	66	77
8 а	31	47	60	76	88	31	47	58	76	88
3. Комбинированное остекление										
1, 4	-	-	<u>45</u> 4,2	<u>50</u> 4,3	<u>55</u> 4,3	-	-	-	-	-
2, 6	-	-	46	52	57	-	-	-	-	-
2 а, 9, 12 б	-	-	46	54	59	-	-	-	-	-
3, 5, 7, 8, 12 а	-	-	46	51	56	-	-	-	-	-
8 а	-	-	53	59	65	-	-	-	-	-
10	-	-	49	55	60	-	-	-	-	-
11, 12	-	-	47	52	57					
Базисная стоимость:										
1. при одинарном остеклении	50	72	106	124	154	57	77	112	129	160
2. при двойном остеклении	63	92	133	159	196	70	98	140	165	201

3. при комбинированном остеклении	-	-	127	144	175	-	-	-	-	-
---	---	---	-----	-----	-----	---	---	---	---	---

Ведомость ресурсов к табл. 33

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 33									
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к
I. Metalлоконструкции													
1	-	Затраты труда	чел.-ч	3,2	4,2	5,2	6,2	7,2	2,5	3,5	4,4	5,4	6,5
2	-	Основная заработная плата	руб.	2,8	3,8	4,9	6,1	7,2	2,6	3,6	4,7	5,8	6,9
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>2,7</u> 0,9	<u>4,1</u> 1,3	<u>5,5</u> 1,8	<u>6,9</u> 2,3	<u>8,3</u> 2,7	<u>3,2</u> 1,1	<u>4,6</u> 1,2	<u>6</u> 2	<u>7,4</u> 2,4	<u>6,8</u> 2,9
4	01-22 п. 102-113-114	Переплеты оконные из спаренных трубчатых профилей	т	0,036		0,074		0,109		0,045		0,084	0,047
					0,045		0,084		0,036		0,074		0,109
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	-	-		-	0,03	0,03	0,03	0,02	0,03
6	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,00,3	0,003	0,003	0,003	0,003	-	-	-	-	-

7	-	Прочие материалы	руб.	0,62	0,62	0,62	0,62	0,62	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
II. Строительные работы													
1. Одинарное остекление													
8	-	Затраты труда	чел.-ч	4,85	6,7	8,1	9,8	11,4	4,62	6,3	7,9	9,7	11,1
9	-	Основная заработная плата	руб.	2,42	3,12	3,88	4,54	5,2	2,41	3,11	3,87	4,63	5,2
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,4</u> 0,2	<u>0,5</u> 0,2	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,7</u> 0,3	<u>0,8</u> 0,25	<u>0,3</u> 0,1	<u>0,3</u> 0,1	<u>0,5</u> 0,1	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,7</u> 0,2
11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	3,78	4,98	6,18	7,4	8,6	2,26	3,45	4,66	5,86	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	4,01	4,96	5,91	6,86	7,8	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	2,7	3,2	5,1	5,8	7,8	3,2	3,7	5,6	6,3	8,3
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	1,4	-	0,67	1,53	2,2	1,4	-	0,67	1,53	2,2
15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	2,25	2,25	2,25	2,25	-	2,25	2,25	2,25	2,25
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33

17	-	Прочие материалы	руб.	0,64	0,65	0,69	0,76	0,80	0,52	0,53	0,57	0,64	0,68
2. Двойное остекление													
18	-	Затраты труда	чел.-ч	5,38	7,4	9,2	11,2	13	5,13	7,2	8,9	10,9	12,7
19	-	Основная заработная плата	руб.	2,73	3,71	4,66	5,65	6,6	2,6	3,59	4,53	5,52	6,2
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,4</u> 0,1	<u>0,42</u> 0,16	<u>0,7</u> 0,1	<u>0,62</u> 0,28	<u>0,9</u> 0,2	<u>0,2</u> 0,1	<u>0,3</u> 0,12	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,7</u> 0,3	<u>0,8</u> 0,3
21	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	3,78	4,98	8,18	7,4	8,6	2,26	3,46	4,66	5,86	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	4,01	4,96	5,91	6,86	7 8	1,78	2,73	3,68	4,63	5,58
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	3,4	4,1	6,5	7,3	10,1	3,9	4,6	7	7,8	10,6
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	1,3	2,11	2,73	3,54	4,16	1,3	2,11	2,73	3,54	4,16
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	-	-	3,33	3,33	3,33	3,33	3,33
26	-	Прочие материалы	руб.	0,56	3,57	0,59	0,61	0,62	0,44	6,46	0,47	0,48	0,50
3. Комбинированное остекление													

27	-	Затраты труда	чел.-ч	-	-	8,4	10,2	11,7	-	-	-	-	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	-	-	4,12	4,88	5,44	-	-	-	-	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	-	-	<u>0,7</u> 0,24	<u>0,8</u> 0,3	<u>0,9</u> 0,3	-	-	-	-	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	-	-	6,18	7,4	8,6	-	-	-	-	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	-	-	5,91	6,86	7,8	-	-	-	-	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	-	-	6	6,7	8,8	-	-	-	-	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	-	-	0,67	1,53	2,2	-	-	-	-	-
34	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	-	-	2,11	2,11	2,11	-	-	-	-	-
35	-	Прочие материалы	руб.	-	-	0,63	0,66	0,74	-	-	-	-	-

6. ОТКРЫВАЮТСЯ НИЖНИЕ (РОН) ИЛИ ВЕРХНИЕ (РОВ) ФРАМУГИ В ПЕРЕПЛЕТЕ

Таблица 34

Территориальные районы	открывающиеся нижние фрамуги (РОН)						открывающиеся верхние фрамуги (РОВ)					
	Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного			Один ряд переплетов по высоте проема			Каждый ряд переплетов сверх одного		
	Высота переплетов, м											
	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6	2,4	3	3,6
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
I. Metalloконструкции												
1, 3, 8, 12-12 б	<u>52,3</u> 5,0	<u>62</u> 6	<u>72</u> 7,1	<u>59</u> 4,4	<u>69</u> 5,56	<u>79</u> 6,6	<u>59</u> 4,9	<u>65</u> 6,1	<u>75</u> 7	<u>66</u> 5	<u>72</u> 5,6	<u>82</u> 6,6
2, 5, 8 а	53,1	63	73	60	70	80	60	67	77	67	73	83
2 а, 6, 9	54,5	64	75	61	71	31	62	68	78	68	75	85
4, 7, 11	51,5	61	71	58	68	77	58	65	74	65	71	80

10	59	70	81	66	76	88	67	74	85	74	81	92
II. Строительные работы												
1. Одинарное остекление												
1, 4-8, 12 а	<u>26</u> 3,2	<u>31</u> 3,8	<u>37</u> 4,25	<u>26</u> 2,7	<u>31</u> 3,26	<u>36</u> 3,87	<u>25</u> 3	<u>31</u> 3,7	<u>36</u> 4,2	<u>25</u> 3,1	<u>33</u> 3,2	<u>38</u> 3,64
2, 3, 9, 11-12, 12 б	27	33	38	27	32	38	26	32	38	26	34	40
8 а	30	37	43	30	37	43	30	36	43	30	39	45
10	29	35	41	28	34	40	28	34	40	28	36	42
2. Двойное остекление												
1, 3, 4, 7	<u>55</u> 4,0	<u>69</u> 4,8	<u>83</u> 5,57	<u>55</u> 3,5	<u>69</u> 4,33	<u>82</u> 5,13	<u>54</u> 3,9	<u>68</u> 4,8	<u>82</u> 5,2	<u>54</u> 3	<u>69</u> 4,3	<u>82</u> 5,05
2, 11, 12	57	71	85	57	71	85	56	71	85	56	73	87
2 а, 9, 10	59	74	89	60	74	88	58	74	88	57	75	89
5, 6, 8, 12 а	56	70	84	57	70	84	55	70	83	55	72	85
8 а	65	80	96	65	80	96	63	80	95	63	82	37
12 б	60	75	89	60	75	89	58	74	89	58	76	91
3. Комбинированное остекление												

1, 4, 7	<u>49</u> 3,82	<u>54</u> 4,46	<u>60</u> 4,99	-	-	-	<u>46</u> 3,7	<u>51</u> 4,3	<u>57</u> 5,2	-	-	-
2, 11, 12	51	56	62	-	-	-	48	53	59	-	-	-
2 а, 9, 10, 12 б	53	59	64	-	-	-	50	56	61	-	-	-
3, 5, 6, 8, 12 а	50	55	61	-	-	-	47	52	58	-	-	-
8 а	57	64	70	-	-	-	54	60	67	-	-	-
Базисная стоимость:												
1. при одинарном остеклении	78	93	109	85	100	115	84	96	111	91	105	120
2. при двойном остеклении	107	131	155	114	138	161	113	133	157	120	141	164
3. при комбинированном остеклении	101	116	132	-	-	-	105	116	132	-	-	-

Ведомость ресурсов к табл. 34

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 34											
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
I. Металлоконструкции															

1	-	Затраты труда	чел.ч	5,23	6,2	7,2	4,21	5,2	6,2	5,21	6,2	7	5	5,2	6
2	-	Основная заработная плата	руб.	3,14	3,76	4,4	2,6	3,26	3,86	3,14	3,8	4	3	3,3	3,3
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	т	<u>5,54</u> 1,75	<u>7</u> 2,25	<u>8,3</u> 2,7	<u>5,52</u> 1,79	<u>7</u> 2,3	<u>8,4</u> 2,7	<u>5,51</u> 1,79	<u>6,9</u> 2,3	<u>8,3</u> 2,7	<u>6</u> 2	<u>6,9</u> 2,3	<u>8</u> 2
4	01-22 102 -1÷102-39	Переpleты оконные из электросварных прямоугольных труб	т	0,058		0,072		0,63		0,05	0,059		0,05		0,05
					0,063		0,058		0,07;			3,066		0,055	
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей		-	-	-	0,03	0,03	0,03	-	-	-	0,03	0,03	0,03
6	01-22 п. 102-126	Прочие стальные конструкции	«		0,003						0,003				
				0,003		0,003	-	-	-	0,003		0,003	-	-	
7	-	Прочие материалы	руб.	0,62	0,62	0,62	0,1	0,1	0,1	0,62	0,62	0,62	0,1	0,1	0,1
II. Строительные работы															
1. Одинарное остекление															
8	-	Затраты труда	чел.-ч	8,3	10,2	11,9	8,1	10	11,7	8,5	10,2	12	8,3	10	11,9

9	-	Основная заработная плата руб.	руб.	3,98	4,87	5,66	3,87	4,76	5,42	4,14	4,8	5,66	3,93	4,69	5,
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. зарплата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,6</u> 0,19	<u>0,72</u> 0,22	<u>0,84</u> 0,2	<u>0,49</u> 0,16	<u>0,6</u> 0,2	<u>0,68</u> 0,22	<u>0,65</u> 0,14	<u>0,72</u> 0,23	<u>0,8</u> 0,25	<u>0,4</u> 0,1	<u>0,62</u> 0,2	0,
11	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	6,18	7,4	8,6	4,66	5,86	7,1	6,18	7,4	3,6	4,66	5,86	7
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	5,91	6,86	7,8	3,68	4,63	5,58	5,91	6,86	7,8	3,68	4,63	5,
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	4,8	5,2	6,8	5,3	5,7	7,3	4,5	5	6,6	5	5,5	7
14	06-02 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	0,86	1,78	2,65	0,86	1,78	2,65	0,67	1,53	2,39	0,67	1,53	2,
15	06-22 п. 1-016	То же, 5 мм	«	2,25	2,25	2,25	2,25	2,25	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,55	2,
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	3,33	3,33	3,33	-	-	-	3,33	3,33	3,
17	-	Прочие материалы	руб.	0,7	0,77	0,87	0,58	0,65	0,7	0,7	0,77	0,83	0,58	0,65	0
2. Двойное остекление															
18	-	Затраты труда	чел.-ч.	8,7	10,8	12,6	8,5	10,5	12,3	9,1	10,9	12,6	8,7	10,7	12

19	-	Основная заработная плата	руб.	4,17	5,14	5,56	4,16	4,93	5,85	4,24	5,16	5,98	4,13	4,95	5,87
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,72</u> 0,22	<u>0,87</u> 0,26	<u>0,98</u> 0,3	<u>0,55</u> 0,19	<u>0,68</u> 0,24	<u>0,78</u> 0,27	<u>0,78</u> 0,22	<u>0,87</u> 0,27	<u>1</u> 0,25	<u>0,55</u> 0,1	<u>0,77</u> 0,24	<u>0,87</u> 0,3
21	05-18 п. 2-55	Мастика полиизобутиленовая	кг	6,18	7,4	8,6	4,66	5,86	7,1	6,18	7,4	8,6	4,66	5,86	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	5,91	6,86	7,8	3,68	4,62	6,58	5,91	6,86	7,8	3,68	4,63	5,91
23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	6,3	6,9	9,2	6,8	7,4	9,7	6	6,7	8,9	6,5	7,2	9,7
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	2,91	3,78	1,58	2,91	3,78	4,58	3,02	3,83	4,63	3,02	3,83	4,58
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	-	-	3,33	3,33	3,33	-	-	-	3,33	3,33	3,33
26	-	Прочие материалы	руб.	0,59	0,6	0,61	0,47	0,46	0,49	0,59	0,6	0,61	0,47	0,48	0,59
3. Комбинированное остекление															
27	-	Затраты труда	чел.-ч	8,6	10,5	12,3	-	-	-	8,8	10,6	13	-	-	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	4,11	4,9	5,76	-	-	-	4,12	4,95	5,82	-	-	-

29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машин.	м	<u>0,7</u> 0,21	<u>0,81</u> 0,25	<u>0,8</u> 0,28	-	-	-	<u>0,55</u> 0,21	<u>0,8</u> 0,25	<u>0,9</u> 0,28	<u>0,7</u> 0,21	<u>0,81</u> 0,25	<u>0</u> 0,
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	6,18	7,4	8,6	-	-	-	6,18	7,4	8,6	-	-	
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	5,91	6,86	7,8	-	-	-	5,93	6,86	7,8	-	-	
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	5,7	6,1	7,7	-	-	-	5,4	5,9	7,5	-	-	
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	0,86	1,78	2,65	-	-	-	0,67	1,53	2,39	-	-	
34	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	2,11	2,11	2,11	-	-	-	2,4	2,4	2,4	-	-	
35	-	Прочие материалы	руб.	0,63	0,69	0,76	-	-	-	0,62	0,68	0,75	-	-	

В. ОТКРЫВАЮТСЯ НИЖНИЕ И ВЕРХНИЕ (РОНВ) ИЛИ НИЖНИЕ И СРЕДНИЕ (РОНС) ФРАМУГИ В ПЕРЕПЛЁТАХ ВЫСОТОЙ 3,6 м

Таблица 35

Территориальные районы	открываются нижние и верхние фрамуги (РОНВ)		Открываются нижние и средние фрамуги (РОНС)	
	Одни ряд переплетов по высоте проема	Каждый ряд переплетов сверх одного	Одни ряд переплетов по высоте проема	Каждый ряд переплетов сверх одного
	а	б	в	г
I. Metalloконструкции				
1, 3, 8, 12, 12 а, 12 б	<u>105</u> 7,1	<u>111</u> 6,9	<u>100</u> 7,1	<u>106</u> 6,9
2, 5, 8 а	106	112	101	108
2 а, 6, 9	108	114	104	110
4, 7, 11	103	109	98	105
10	117	125	112	119
II. Строительные работы				

1. Одинарное остекление				
1, 4, 5, 7, 12 а	<u>35</u> 4,18	<u>35</u> 3,73	<u>35</u> 4,16	<u>35</u> 3,74
2, 6, 12	36	36	36	36
2 а, 3, 9, 11, 12 б	37	37	37	37
8	33	33	33	33
8 а	42	42	42	42
10	39	39	39	39
2. Двойное остекление				
1, 4	<u>78</u> 5,4	<u>78</u> 5	<u>79</u> 5,4	<u>79</u> 5
2, 6, 11, 12, 12 а	81	81	82	81
2 а, 9, 10	84	84	85	85
3, 5, 7, 8	79	79	80	80
8 а	91	91	92	92
12 б	85	85	86	86

3. Комбинированное остекление				
1, 4, 7, 8	<u>56</u> 4,84	-	<u>56</u> 4,86	-
2, 3, 5, 6, 11-12 а	57	-	57	-
2 а, 9, 12 б	60	-	60	-
8 а	65	-	66	-
10	61	-	61	-
Базисная стоимость				
1. при одинарном остеклении	140	146	135	141
2. при двойном остеклении	183	189	179	185
3. при комбинированном остеклении	161	-	156	-

Ведомость ресурсов к табл. 35

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы таб. 35			
				а	б	в	г

1. Metallokonstrukции							
1	-	Затраты труда	чел.-ч	7,2	6,5	7,24	6,5
2	-	Основная заработная плата	руб.	4,4	4,04	4,4	4,04
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>8,3</u> 2,7	<u>8,8</u> 2,86	<u>8,4</u> 2,71	<u>8,8</u> 2,86
4	01-22 п. 102-113-114	Переpleты оконные из спаренных трубчатых профилей	т		0,093		0,088
				0,093		0,088	
5	01-22 п. 102-127	Ветровые ригели из гнутых профилей	«	-	0,03	-	0,03
6	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,003	-	0,003	-
7	-	Прочие материалы	руб.	0,62	0,1	0,62	0,1
II. Строительные работы							
1. Одинарное остекление							
8	-	Затраты труда	чел.-ч	11,6	11,4	11,8	11,5
9	-	Основная заработная плата	руб.	5,27	5,24	5,43	5,38
10	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,84</u> 0,2	<u>0,73</u> 0,23	<u>0,84</u> 0,2	<u>0,73</u> 0,23

11	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	8,6	7,1	8,6	7,1
12	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	7,8	5,58	7,8	5,58
13	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	7,3	7,8	7,1	7,6
14	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	2,39	2,39	2,46	2,46
15	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	2,25	2,25	2,25	2,25
16	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	3,33	-	3,33
17	-	Прочие материалы	руб.	0,81	0,69	0,78	0,69
2. Двойное остекление							
18	-	Затраты труда	чел.-ч	12,4	12,2	12,5	12,7
19	-	Основная заработная плата	руб.	5,8	5,6	5,88	5,56
20	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,88</u> 0,29	<u>0,91</u> 0,27	<u>0,88</u> 0,25	<u>0,91</u> 0,27
21	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	8,6	7,1	8,6	7,1
22	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	7,8	5,58	7,8	5,58

23	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	9,6	10,1	9,4	9,9
24	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	4,34	4,34	4,4	4,4
25	05-18 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	-	3,33	-	3,33
26	-	Прочие материалы	руб.	0,62	0,5	0,62	0,5
3. Комбинированное остекление							
27	-	Затраты труда	чел.-ч	12,1	-	12,2	-
28	-	Основная заработная плата	руб.	6	-	6,1	-
29	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины	«	<u>0,74</u> 0,28	-	<u>0,74</u> 0,28	-
30	05-18 п. 2-62	Мастика полиизобутиленовая	кг	8,6	-	8,6	-
31	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	7,8	-	7,8	-
32	01-22 стр. 23	Резиновые профили неформовые	«	8,3	-	8	-
33	06-22 п. 1-012	Стекло листовое 4 мм	м ²	2,39	-	2,46	-
34	06-02 п. 1-084	Стеклопакеты	м ²	2,11	-	2,11	

35	-	Прочие материалы	руб.	0,75	-	0,75	-
----	---	------------------	------	------	---	------	---

§ 9. МЕХАНИЗМЫ ОТКРЫВАНИЯ ПЕРЕПЛЕТОВ

УСТРОЙСТВО РУЧНОГО ОТКРЫВАНИЯ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - 100 м длины ряда (графы "а-г") и один проем (графы "д-з"), руб.

Таблица 36

Территориальные районы	Ленточное остекление				Отдельные проемы			
	Тип переплетов							
	1,2РО	1,8РО 2,4РОН 3РОН 3,6РОН 3,6РОНВ	2,4РО 3,6РО 3,6РОНС	3РО	1,2РО	1,8РО 2,4РОН 3РОН 3,6РОН 3.6РОНВ	2,4РО 3,6РО 3,6РОНС	3РО
	а	б	в	г	д	е	ж	з
1, 3, 8, 12, 12 а, 12 б	<u>77</u> 14,1	<u>86</u> 14,1	<u>165</u> 31,3	<u>179</u> 31,3	<u>2,2</u> 0,54	<u>2,39</u> 0,54	<u>5,1</u> 1,76	<u>5,3</u> 1,76
2, 5, 8 а	84	93	178	192	2,41	2,7	5,5	5,81

2 а, 6, 9	83	94	182	197	346	2,8	6,4	5,89
4, 7, 11	88	99	191	206	2,86	2,9	5,7	5,91
10	90	102	196	211	2,95	2,95	5,9	6,4
Базисная стоимость:	77	86	165	179	2,39	2,39	5,1	5,3

Примечания: I. Нормы граф "д-з" предназначены для определения затрат на установку ручных устройств открывания переплетов отдельных проемов шириной 1,5; 2,7; 3 и 4,5 м. Затраты для отдельных проемов шириной 6 мм следует определять по нормам "а-г", исходя на суммарной длины проемов.

2. Для открывания верхних фрамуг переплетов типов РОВ и РОНВ следует учитывать затраты по установке пневматических механизмов открывания по табл. 38 графы "г", "з", "м" или других механизмов открывания по расчету

Ведомость ресурсов к табл. 36

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 36							
				а	б	в	г	д	е	ж	з
1	-	Затраты труда	чел.ч	36,6	36,6	73	73	1,1	1,1	2,2	2,3
2	-	Основная заработная плата	руб.	23,2	23,2	46,5	46,5	0,71	0,71	1,39	1,39
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих	«	9,1	9,1	12,5	12,5	0,19	0,19	0,39	0,39

		обслуживающих машины									
4	-	Детали механизмов		58	71	151	178	0,18	0,21	0,45	0,53
5	-	Прочие материалы	руб.	2,97	2,97	4,4	4,4	0,09	0,09	0,132	0,132

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ ОТКРЫВАНИЯ

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - 100 м длины ряда (графы "а - г") и на один проем (графы "д - м") руб

Таблица 37

Территориальные районы	Ленточное остекление				Отдельные проемы шириной							
					4,5 м			1,5; 2,7 и 3м				
	Тип переплетов											
	1,2РО; 1,8РО; 2,4РОН; 3РОН; 3,6РОН;	2,4РО; 3РО; 3,6РОНС 3,6РОНВ	3,6РО	2,4РОВ; 3РОВ; 3,6РОВ	1.2РО; 1,8РО; 2,4РОН 3РОН; 3,6РОН	2,4РО; 3,6РОНС; 3,6РОНВ; 3РО	3,6РО	2,4РОВ; 3РОВ; 3,6РОВ	1,2РО; 1,8РО; 2,4РОН; 3РОН; 3,6РОН;	2,4РО; 3РО; 3,6РОНС; 3,6РОНВ	3,6РО	2,4РОВ; 3РОВ; 3,6РОВ
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м

1, 3, 8, 12-12 б	<u>474</u> 98	<u>950</u> 190	<u>1450</u> 280	<u>482</u> 108	<u>27,2</u> 4,83	<u>55,1</u> 10,2	<u>89</u> 14,6	<u>28,1</u> 5,83	<u>26,9</u> 9,2	<u>54,4</u> 10,0	<u>85</u> 13,4	<u>27</u> 5,3
2, 5, 8 а	495	1000	1520	507	28,2	58	92	29,4	28,1	56,8	89	29
2 а, 6, 9	502	1020	1540	513	29,2	58,6	94	29,8	28,6	57,4	91	29
4, 7, 11	535	1080	1650	518	29,9	59,2	95	30,1	29,1	58	92	30
10	515	1580	1580	547	32	62,5	98	32,4	31,2	61,1	96	31
Базисная стоимость	474	950	1450	482	27,2	55,1	89	28,1	26,9	54,4	85	27

Ведомость ресурсов к табл. 37

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 37											
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м
1	-	Затраты труда	чел.-ч	226	469	730	263	1,6	24,9	36,6	14,1	9,8	21,1	31	13,5
2	-	Основная заработная плата	руб.	148	302	465	166	7,8	16,5	24,2	9,1	6,8	14,4	21,2	8,1
3	-	Краны трехходовые ГВ76-21	шт.	33,3	66,7	100	33,3	2	4	6	2	2	4	6	2
4	-	Пневмоцилиндры «	«	16,7	33,3	50	16,7	1	2	3	1	1	2	3	1

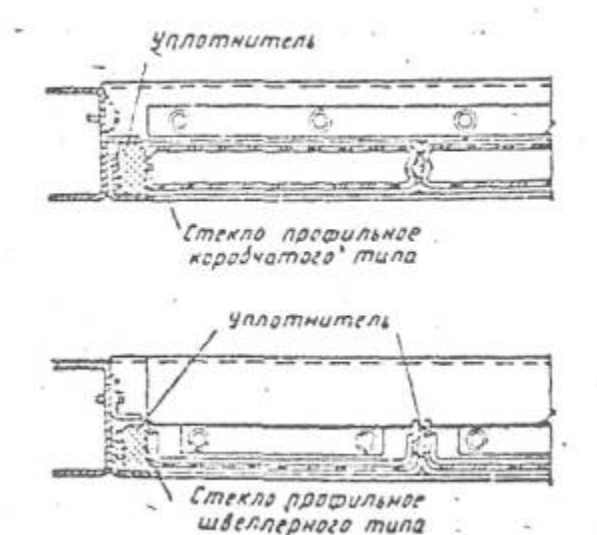
5	-	Трубы ТМ 4×0,5 Л62	м	142	308	500	200	5,5	13,5	19	9,5	2,5	7,5	10	6,5
6	-	Детали механизмов	кг	44,3	89	133	44,3	2,6	5,1	7,7	2,6	2,6	5,1	7,7	2,6
7	-	Прочие материалы	руб.	19,8	41,8	64	24,2	0,99	2,09	3,08	1,21	0,77	1,76	2,53	1,1

4. Окна панельные стальные С заполнением профильным стеклом коробчатого и швеллерного типа. Серия 1.436-8.

Техническая часть.

1. Нормы настоящего раздела предназначены для определения сметной стоимости заполнения оконных проемов профильным стеклом коробчатого и швеллерного типа.
2. Нормами предусмотрена одноярусное и многоярусное заполнение проемов с ленточным остеклением и одноярусное - отдельных проемов.
3. Нормами предусмотрено заполнение стальных конструкций панелей профильным стеклом на строительной площадке.
4. Показатели постоянных затрат при ленточном остеклении приведены для случаев установки стальных нащельников. В тех случаях, когда проектом предусматривается установка алюминиевых нащельников, следует учитывать дополнительно затраты по показателям, приведенным в таблицах.
5. В ведомости ресурсов показатели расхода нащельников приведены дробью: в числителе - для случаев установки стальных нащельников, в знаменателе - алюминиевых. Приведенные показатели потребности алюминиевых нащельников следует принимать только для случаев, когда установка их предусмотрена проектом.

6. Схемы сечений панелей приведены на рис. 5.



§ 10. ПРОЕМЫ ПРИ ЛЕНТОЧНОМ ОСТЕКЛЕНИИ ПАНЕЛИ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ КОРОБЧАТОГО ТИПА

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - 100 м длины одного яруса панелей, руб.

Таблица 38

Территориальные районы	Панели длиной 5,9 м						Панели длиной 2,9 м							
	Один ярус панелей по высоте проема			Каждый ярус панелей сверх одного			Одноярусное заполнение проемов							
	Высота панелей, м													
	1,75	2,35	2,95	1,8	2,4	3	1,75	2,35	2,95	3,55	4,15	4,75	5,35	5,95
а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	м	н	о	
1. Металлоконструкции														
1, 4, 11	<u>1600</u>	<u>1750</u>	<u>2160</u>	<u>1560</u>	<u>1850</u>	<u>2100</u>	<u>1850</u>	<u>2190</u>	<u>2520</u>	<u>2870</u>	<u>3210</u>	<u>3550</u>	<u>3890</u>	<u>4190</u>
	246	317	434	243	194	384	240	314	384	453	524	592	660	730
2, 6, 8 а, 12 а	1630	1780	2200	1590	1880	2140	1890	2230	2570	2920	3270	3610	3960	4270
2 а, 9	1660	1810	2230	1610	1960	2160	1930	2280	2620	2970	3320	3670	4020	4280
3, 5, 7, 8, 12, 12 б	1610	1760	2180	1570	1860	2110	1860	2200	2540	2890	3230	3570	3910	4220
10	1780	1960	2380	1740	2040	2310	2060	2430	2800	3170	3540	3910	4280	4610
Добавлять при алюминиевых нащельниках														
1÷12	160	200	250	160	210	260	300	400	500	610	810	830	910	1010
II.Строительные работы														

1, 3, 4, 7	<u>2360</u> 171	<u>2960</u> 206	<u>3610</u> 345	<u>1780</u> 107	<u>2410</u> 144	<u>3060</u> 183	<u>2280</u> 168	<u>2900</u> 207	<u>3520</u> 245	<u>4140</u> 283	<u>4760</u> 320	<u>5350</u> 356	<u>5930</u> 392	<u>6600</u> 430
2, 5, 6, 6, 9, 11, 12, 12 а	2430	3040	3720	1830	2480	3160	2420	2980	3620	4260	4900	5500	6100	6800
2 а, 12 б	2490	3180	3890	1910	2600	3300	2450	3120	3790	4460	5130	5260	6400	7100
8а	2740	3430	4190	2070	2610	3570	2640	3360	4099	4810	5540	6200	6900	7600
10	2570	3220	3940	1950	2640	3360	2480	3160	3840	4520	5200	5840	6500	7200
Базисная стоимость:	3960	4710	5770	3340	4260	5160	4130	5090	6000	7000	8000	8900	9800	10800

Ведомость ресурсов к табл. 38

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 38											
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л	
I. Металлоконструкции															
1	-	Затраты труда	чел.ч	263	329	395	259	324	390	263	328	393	458	523	
2	-	Основная заработная плата	руб.	158	199	285	152	193	234	153	198	238	278	318	
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата	«	<u>273</u> 88	<u>365</u> 118	<u>457</u> 148	<u>278</u> 91	<u>370</u> 121	<u>462</u> 151	<u>268</u> 87	<u>359</u> 116	<u>452</u> 147	<u>540</u> 175	<u>630</u> 205	

		рабочих, обслуживающих машин												
4	01-22 п. 102-125	Нащельники стальные	т	<u>0,225</u> 0,1		<u>0,373</u> 0,158		<u>0,304</u> 0,128		<u>0,45</u> 0,197		<u>0,76</u> 0,326		<u>1,06</u> 0,46
					<u>0,298</u> 0,127		<u>0,228</u> 0,102		<u>0,376</u> 0,16		<u>0,61</u> 0,265		<u>0,91</u> 0,41	
5		Нащельники алюминиевые	«	0,075		0,127		0,105		0,153		0,263		0,371
					0,103		0,077		0,128		0,213		0,317	
6.	01-22 п. 323-3	Конструкции обрамления	«	2,76		3,31		3,13		3,23		4,02		4,81
7.	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,16	0,16	0,16	-	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16	0,16
8.	-	Прочие материалы	руб.	38,7	39,2	40	15,4	16,3	17,1	64	65	58,9	68	71
II.Строительные работы														
9.	-	Затраты труда	чел.ч	297	356	420	177	240	304	293	356	419	485	545
10	-	Основная заработная плата	руб.	160	193	229	98	133	169	158	194	229	264	299

11	-	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины		<u>36,7</u> 10,7		<u>56,3</u> 16,3		<u>39,7</u> 11,2		<u>35,2</u> 10,3		<u>54,9</u> 16,1		<u>75</u> 21,2
					<u>46</u> 13,3		<u>29,7</u> 8,4		<u>50</u> 14		<u>45,3</u> 13		<u>65</u> 18,6	
12	05-18	Мастика полиизобутиленовая	кг	138	138	138	-	-	-	135	135	135	135	135
13.	05-18 п. 2-62	Мастика тиоколовая	кг	46,3	64	81	50,6	69,5	87	43,7	60	78	96	112
14.	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	297	297	297	-	-	-	292	292	292	292	292
15	01-22 стр. 23	Резиновые изделия	«	98	107	110	99	110	113	93	127	105	128	150
16.	01-10 табл. 36	Сталь кровельная	т	0,2	0,2	0,2	-	-	-	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
17.	06-02 п. 1-073	Стекло профильное коробчатое	м ²	138	188	242	140	193	247	131	179	233	283	332
18.	02-10 п.8-063	Ткань стеклянная	«	10,6	14,5	18,2	11,1	14,8	18,5	21,9	29,4	37,3	44,8	52,4
19.	05-16 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	263	281	332	156	177	228	253	307	321	367	413
20.	-	Прочие материалы	руб.	49,5	62,2	75	39,8	53,6	65	85	110	135	161	186

ПАНЕЛИ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ ШВЕЛЛЕРНОГО ТИПА

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - 100 м длины одного яруса панелей, руб.

Таблица 39

Территориальные районы	Панели длиной 5,9 м						Панели длиной 2,9 м		
	Один ярус панелей по высоте проема			Каждый ярус панелей сверх одного			Одноярусное заполнение проемов		
	Высота панелей, м								
	1,75	2,35	2,95	1,8	2,4	3	1,75	2,35	2,95
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и
I. Металлоконструкции									
1, 4, 11	<u>1560</u>	<u>1710</u>	<u>2120</u>	<u>1500</u>	<u>1810</u>	<u>2060</u>	<u>1810</u>	<u>2150</u>	<u>2490</u>
	246	317	434	243	313	424	244	314	383
2, 6, 8 а, 12 а	1600	1740	2160	1530	1840	2100	1850	2200	2540
2 а, 9	1620	1770	2200	1560	1870	2130	1890	2240	2590

3, 5, 7, 8,10	1740	1900	2340	1670	2000	2270	2020	8390	2760
12, 12 б	1580	1720	2140	1520	1830	2080	1830	2170	2510
Добавлять при алюминиевых нащельниках									
1÷12	150	200	255	155	205	260	300	400	500
II. Строительные работы.									
1, 3, 4, 7	<u>2090</u>	<u>2590</u>	<u>3140</u>	<u>1540</u>	<u>2040</u>	<u>2590</u>	<u>2020</u>	<u>2550</u>	<u>3070</u>
	145	172	187	82	109	138	145	173	202
2, 10, 12	2160	2680	3240	1580	2100	2660	2100	2630	3170
2 а, 9, 11, 12 б	2210	2740	3330	1630	2160	2740	2140	2690	3250
5, 6, 8, 12 а	2130	2640	3190	1570	2080	2640	2060	2600	3130
8 а	2480	3090	3750	1850	2450	3120	2400	3030	3660
Базисная стоимость	3650	4300	5260	3040	3850	4650	3830	4700	5560

Ведомость ресурсов к табл. 39

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 39								
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и

I. Металлоконструкции												
1	-	Затраты труда	чел.-ч	263	329	395	259	324	390	263	328	393
2	-	Основная заработная плата	руб.	158	199	285	152	193	234	157	198	237
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машин	«	<u>272</u> 88	<u>365</u> 118	<u>457</u> 148	<u>278</u> 91	<u>370</u> 121	<u>462</u> 191	268 87	<u>359</u> 116	<u>452</u> 146
4	01-22 п. 102-125	Нащельники стальные	т	<u>0,225</u> 0,095	<u>0,298</u> 0,127	<u>0,373</u> 0,158	<u>0,23</u> 0,1	<u>0,304</u> 0,128	<u>0,376</u> 0,16	<u>0,45</u> 0,197	<u>0,61</u> 0,263	<u>0,75</u> 0,327
5	01-23 п. 8-071	Нащельники алюминиевые	«	0,075	0,1	0,127	0,077	0,105	0,128	0,153	0,213	0,268
6.	01-22 п. 323-3	Конструкции обрамления	«	2,65	3,01	3,21	2,67	3,03	3,23	3,13	3,53	3,92
7.	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,16	0,16	0,16	-	-	-	0,16	0,16	0,16
8.	-	Прочие материалы	руб.	35,2	36,0	36,8	14,1	14,9	15,7	58,4	59,9	54,0
II. Строительные работы.												
9.	-	Затраты труда	чел.ч	250	490	315	132	175	222	248	295	341

10	-	Основная заработная плата	руб.	134	159	171	74	98	124	134	160	186
11	-	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины		<u>35</u> 10,6	<u>44</u> 13,3	<u>54</u> 16,4	<u>28,7</u> 8,5	<u>37,6</u> 11,1	<u>47,5</u> 13,8	<u>33,8</u> 10,3	<u>43,1</u> 13	<u>52,4</u> 15,8
12	05-18	Мастика полиизобутиленовая	кг	138	138	138	-	-	-	135	135	135
13.	05-18 п. 2-62	Мастика тиоколовая	кг	46,9	63	80	52,3	68	86	44,3	61	77
14.	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	297	297	297	-	-	-	292	292	292
15	01-22 стр. 23	Резиновые изделия	«	46,9	63	80	48,4	64,4	82	44,3	61	77
16.	01-10 табл. 36	Сталь кровельная	т	0,2	0,2	0,2	-	-		0,2	0,2	0,2
17.	06-02 п. 1-073	Стекло профильное коробчатое	м ²	141	189	242	146	194	246	134	183	232
18.	02-10 п. 8-063	Ткань стеклянная	«	10,8	14,5	18,2	11,1	14,8	18,5	21,9	29,4	36,8
19.	05-16 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	176	198	224	69,6	93	118	170	194	217
20.	-	Прочие материалы	руб.	50,1	62	75	39,8	53	65	85	110	135

§ 11. ОТДЕЛЬНЫЕ ПРОЕМЫ ПАНЕЛИ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ КОРОБЧАТОГО ТИПА

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один проем, руб.

Таблица 40

Территориальные районы	Проемы шириной 3,05 м								Проемы шириной 4,5м		
	Высота панелей, м										
	1,75	2,35	2,95	3,55	4,15	4,75	5,35	5,95	1,75	2,35	2,95
	а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л
1. Metalлоконструкции											
1, 3, 4, 7, 11	<u>55</u>	<u>65</u>	<u>76</u>	<u>87</u>	<u>98</u>	<u>108</u>	<u>119</u>	<u>129</u>	<u>73</u>	<u>86</u>	<u>100</u>
	6,3	8,3	10,4	12,5	14,6	16,7	18,8	20,9	9,4	12,5	15,8
2, 2 а, 6, 8 а, 12 а	57	67	78	89	99	110	121	131	74	83	102
5, 8, 12, 12 б	56	66	77	88	97	109	120	130	72	87	101
9	58	68	79	90	101	112	123	134	76	89	103

10	61	73	85	98	107	120	131	142	82	96	110
II. Строительные работы.											
1, 3, 4, 7	<u>68</u> 5,1	<u>87</u> 6,2	<u>106</u> 7,4	<u>124</u> 8,5	<u>143</u> 9,6	<u>160</u> 10,6	<u>178</u> 11,8	<u>196</u> 12,8	<u>105</u> 7,6	<u>134</u> 9,3	<u>162</u> 10,8
2, 9, 11, 12, 12 а	71	90	109	128	148	166	184	203	108	138	167
2 а, 12 б	73	94	114	134	153.	173	192	212	113	144	174
5, 6, 8	70	89	108	127	146	164	182	201	107	137	166
8 а	79	101	123	144	166	186	207	228	122	155	188
10	74	95	115	136	156	175	194	215	114	146	176
Базисная стоимость	123	152	182	211	241	268	297	325	178	220	262

Ведомость ресурсов к табл. 40

№ п.п	№ позиций по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 40										
				а	б	в	г	д	е	ж	з	и	к	л
1. Metalloконструкции														
1	-	Затраты труда	чел.ч	6	7,8	9,9	11,7	13,7	15,7	17,6	19,6	8,9	11,8	14,9

2	-	Основная заработная плата	руб.	3,7	4,9	6	7,3	8,5	9,7	10,9	12,1	5,5	7,3	9,2
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машин	«	<u>8,0</u> 2,6	<u>10,6</u> 3,4	<u>13,4</u> 4,4	<u>16,1</u> 5,2	<u>18,7</u> 6,1	<u>21,5</u> 7	<u>24,2</u> 7,9	<u>27</u> 8,8	<u>12,1</u> 3,9	<u>16,1</u> 5,2	<u>20,4</u> 6,6
4	01-22 п. 102-125	Нашельники стальные	т	0,02	0,026	0,033	0,04	0,046	0,053	0,059	0,066	0,02	0,026	0,033
5.	01-22 п. 323-3	Конструкции обрамления	«	0,097	0,109	3,121	0,133	0,144	0,156	0,168	0,177	0,129	0,141	0,153
6.	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,007	0,007	0,007
7.	-	Прочие материалы	руб.	2,5	2,6	2,7	2,78	2,88	3,07	3,08	3,18	3,63	3,74	3,84
II. Строительные работы.														
8.	-	Затраты труда	чел.ч	8,7	10,6	12,6	14,4	16,2	18	19,8	21,6	13,3	16,1	19
9	-	Основная заработная плата	руб.	4,8	5,8	6,9	7,9	9	9,9	11	11,9	7,2	8,7	10,1
10	-	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины		<u>1,2</u> 0,3	<u>1,4</u> 0,4	<u>1,7</u> 0,5	<u>1,9</u> 0,6	<u>2,2</u> 0,6	<u>2,6</u> 0,7	<u>2,8</u> 0,8	<u>3,2</u> 0,9	<u>1,6</u> 0,4	<u>2,1</u> 0,6	<u>2,5</u> 0,7

11.	05-18	Мастика полиизобутиленовая	кг	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	4,06	6,16	6,16	6,16
12	05-18 п. 2-62	Мастика тиоколовая	кг	1,31	1,66	2,35	2,85	3,35	3,76	4,29	4,19	2,04	2,9	3,63	
13.	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	8,8	13,3	13,3	13,3	
14.	01-22 стр. 23	Резиновые изделия	«	2,78	3,11	3,16	3,83	4,5	5,05	5,77	6,44	4,34	4,85	4,9	
15	01-10 табл. 36	Сталь кровельная	т	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,006	0,009	0,009	0,009	
16.	06-02 п. 1-073	Стекло профильное коробчатое	м ²	3,91	5,45	6,99	8,5	10	11,2	12,8	14,3	6,1	8,5	10,8	
17.	02-10 п.8-063	Ткань стеклянная	«	0,74	0,99	1,24	1,49	1,74	2	2,25	2,5	0,74	0,99	1,24	
18.	05-16 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	7,6	8,2	9,6	11	12,4	13,5	15	18,3	11,7	12,6	14,8	
19.	-	Прочие материалы	руб.	2,74	3,56	4,4	5,24	6,1	6,9	7,7	8,6	2,97	3,83	4,69	

ПАНЕЛИ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПРОФИЛЬНЫМ СТЕКЛОМ ШВЕЛЛЕРНОГО ТИПА

А. ПОСТОЯННЫЕ ЗАТРАТЫ

Измеритель - один ряд переплетов в проеме, руб.

Таблица 41

Территориальные районы	Проемы шириной 3,05 м			Проемы шириной 4,5 м		
	Высота панелей, м					
	1,75	2,35	2,95	1,75	2,35	2,95
	а	б	в	г	д	е
1. Металлоконструкции						
1, 3, 4, 7	<u>54</u>	<u>64</u>	<u>75</u>	<u>72</u>	<u>85</u>	<u>99</u>
	6,2	8,3	10,4	9,4	12,5	15,8
2, 2 а, 6, 12 а	56	66	77	74	87	101
5, 8, 8 а, 11, 12, 12 б	55	65	76	73	86	100
9	57	67	78	75	88	102
10	60	71	83	80	94	109
II. Строительные работы.						
1, 3, 4, 7	<u>61</u>	<u>76</u>	<u>92</u>	<u>93</u>	<u>117</u>	<u>141</u>
	4,4	5,2	6,1	6,4	7,7	9
2, 10, 12, 12 а	63	79	95	96	121	145

2 а, 12 б	65	81	98	99	125	150
5, 6, 8	62	77	94	94	118	143
8 а	74	91	110	110	140	168
9, 11	64	81	97	98	126	148
Базисная стоимость:	115	140	167	165	202	240

Ведомость ресурсов к табл. 41

№ п.п.	№ позиции по прейскуранту	Наименование	Единица измерения	Графы табл. 41					
				а	б	в	г	д	е
1. Металлоконструкции									
1	-	Затраты труда	чел.-ч	6	7,8	9,9	8,9	11,8	14,9
2	-	Основная заработная плата	руб.	3,65	4,9	6,0	5,5	7,3	9,2
3	-	Эксплуатация машин, в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машин	«	<u>8,0</u> 2,6	<u>10,6</u> 3,4	<u>13,4</u> 4,4	<u>12,1</u> 3,9	<u>16,2</u> 5,2	<u>20,3</u> 6,6
4	01-22 п. 102-125	Нащельники стальные	т	0,02	0,026	0,033	0,02	0,026	0,033

5.	01-22 п. 323-3	Конструкции обрамления	«	0,094	0,106	0,118	0,125	0,137	0,149
6.	01-22 п. 102-125	Прочие стальные конструкции	«	0,005	0,005	0,005	0,007	0,007	0,007
7.	-	Прочие материалы	руб.	2,5	2,6	2,7	3,64	3,74	3,83
II. Строительные работы.									
8.	-	Затраты труда	чел.ч	7,4	6,8	10	12,4	13,5	16
9.	-	Основная заработная плата	руб.	4,1	4,8	5,6	5,96	7,1	8,3
10.	-	Эксплуатация машин в т.ч. заработная плата рабочих, обслуживающих машины		<u>1,1</u> 0,3	<u>1,3</u> 0,4	<u>1,6</u> 0,5	<u>1,5</u> 0,4	<u>2</u> 0,6	<u>2,4</u> 0,7
11.	05-18	Мастика полиизобутиленовая	кг	4,06	4,06	4,06	6,16	6,16	6,16
12	05-18 п. 2-62	Мастика тиоколовая	кг	1,33	1,82	2,32	2,07	2,84	3,58
13.	43-10 стр. 18	Пакля смоляная	«	8,8	8,8	8,8	13,3	13,3	13,3
14.	01-22 стр. 23	Резиновые изделия	«	1,33	1,82	2,32	2,07	2,84	3,58
15.	01-10 табл. 36	Сталь кровельная	т	0,006	0,003	0,006	0,009	0,009	0,009

16.	06-02 п. 1-073	Стекло профильное коробчатое	м ²	3,99	5,48	6,97	6,22	8,5	10,8
17.	02-10 п. 8-063	Ткань стеклянная	«	0,74	0,99	1,24	0,74	0,99	1,24
18.	05-16 п. 8-295	Шнур гермитовый	м	5,1	5,81	6,52	7,8	8,9	10
19.	-	Прочие материалы	руб.	2,74	3,56	4,4	2,97	3,83	4,69

Приложение

Пример составления сметы

Требуется определить сметную стоимость заполнения оконных проемов переплетами серии 1.436-6.

Согласно рис. 6, в осях Б-Г и Д-Ж устанавливаются два ряда переплетов: переплеты высотой 3,6 м с открывающимися нижними и средними фрамугами, с комбинированным остеклением и высотой 1,8 м открывающиеся с одинарным остеклением

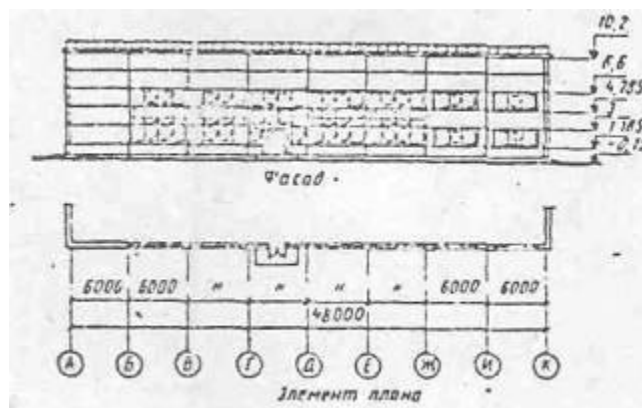


Рис. 6. Фасад и элемент плана в осях А-К.

В осях Г-Д у дверного проема устанавливаются переплеты длиной 1,5 м, высотой 1,8 м открывающиеся с двойным остеклением; Над проемом устанавливается два ряда переплетов высотой по 1,8 м с одинарным остеклением. Нижний ряд - глухой, верхний - открывающийся. В осях Ж-К отдельные проемы шириной по 4,5 м - заполняются открывающимися переплетами высотой 1,8 м с двойным остеклением.

Открывание нижнего ряда переплетов ленточных проемов и всех отдельных проемов предусматривается ручное, а верхнего ряда ленточных проемов - пневматическими механизмами.

На вертикальных стыках переплетов предусматривается установка декоративных алюминиевых нащельников типа АС. Строительство осуществляется в 9 территориальном районе.

Объемы работ

1. Длина нижнего ряда переплетов высотой 3,6 м (тип РОНС) с комбинированным остеклением $6 \times 4 = 24$ м.
2. Длина верхнего ряда переплетов высотой 1,8 м (тип РО) - с одинарным остеклением - $6 \times 5 = 30$ м.
3. Длина нижнего ряда глухого переплета высотой 1 м на проемах в осях Г-Д - 6 м.
4. У дверного проема в осях Г-Д устанавливаются два переплета длиной 1,5 м и высотой 1,8 (тип РО) с двойным остеклением. (Затраты по установке этих переплетов определяются по нормам для "каждого ряда сверх одного", так как затраты по устройству нижних примыканий к стенам учитываются п. 3.)
5. В осях Ж-К заполняются четыре проема шириной по 4,5 м переплетами высотой 1,8 м (тип РО) с двойным остеклением.

СМЕТА

№ п.п.	№ преysкурaнтов, укрупненных норм, расценок и др.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество единиц	Стоимость единицы, руб.	Общая стоимость, руб.
		Заполнение оконных проемов а) Заполнение проемов				

1	УСН 1-9-1 табл. 18 в 19 д Общая часть, прим. к п. 4, п. 5	Один ряд открывающихся (РОНС) переплетов высотой 3,6м с комбинированным остеклением и алюминиевыми нащельниками типа АС	100 м	0,24		
		Металлоконструкции Цена: 8100+192			<u>6292</u> 2000	<u>1510</u> 480
		Цена 500 × (3,8+0,2) Строительные работы Цена: 3410			3410	818
2	УСН 1-9-1, Общая часть, п. 5 табл. 16 ж, 196	Каждой ряд сверх одного открывающихся (РО) переплетов высотой 1,8 м с одинарным остеклением и алюминиевыми нащельниками типа АС Металлоконструкции	100 м	0,3		
		Цена: 4420+91			<u>4511</u> 1950	<u>1353</u> 585
		Цена: 500 × (1,9+2) Строительные работы Цена: 1070			1070	321

3	То же, общая часть, п. 5 табл. 15б, 19б	Один ряд глухих переплетов высотой 1,6 м с одинарным остеклением и алюминиевыми нащельниками типа АС	100 м	0,06		
		Металлоконструкции			<u>2181</u>	<u>131</u>
		Цена: 2090+91			600	36
4	УСН 1-9-1, общая часть, п. 5, табл. 33 ж	Цена: $500 \times (1+0,2)$ Строительные работы Цена: 1120			1120	67
		Каждый ряд сверх одного открывающихся переплетов (РО) длиной 1,5 м, высотой 1,8 м с двойным остеклением	шт.	2		
		Металлоконструкции			<u>60</u>	<u>120</u>
		Цена: 60			33	66
		Цена: $500 \times (0,036 + 0,03)$				
		Строительные работы			43	86
		Цена: 43				

5	Тоже, общая часть п. 5, табл. 21б	Один ряд открывающихся (РО) переплетов высотой 1,8 м с двойным остеклением при ширине проемов 4,5 м Металлоконструкции Цена: 124 Цена: $500 \times (0,074 \times 0,09)$	«	4	<u>124</u> 42	<u>496</u> 168
		Строительные работы Цена: 126			126	504
		Итого:				5406
		металлоконструкции всего	руб.			3610
		в т.ч. учитываемые в СМР	«			1335
		строительные работы Накладные расходы На:	«			1796
		металлоконструкции $1335 \times 0,083$	%	8,3		111
		строительные работы	«	17		305

		1796 × 0,17				
		Итого с накладными расходами,	«			5822
		в т.ч. учитываемые в СМР	«			3547
		Плановые накопления	%	6		213
		Итого по «а»	руб.		-	6035
		в т.ч. учитываемые в СМР	«			3760
		б) Механизмы открывания				
6	УСН 1-9-1 Общая часть, п. 10 т. 36 в	Ручное устройство открывания переплетов (РОНС) высотой 3,6 м для проемов с ленточным остеклением Цена: 182	100 м	0,24	182	44
7	УСН 1-9-1 Общая часть п. 10 табл. 36е	Ручное устройство открывания переплетов высотой 1,8 м (РО) при отдельных проемах Цена: 2,8	шт.	6	2,8	17

8	То же, табл. 37а	Пневматические механизмы открывания переплетов высотой 1,8 м (РО) для проемов с ленточным остеклением Цена: 502	100 м	0,3	502	151
		Итого:	руб.			212
		Плановые накопления	%	6		13
		Итого по "б"	руб.			225
		Итого по разделу	«			6260
		в т.ч. стоимость работ, учитываемых в СМР	«			3985