

Сформируем простой новый заказ, состоящий только из рамы и подоконника:
Свойства заказа:

Особенности предложения

Заказчик: Балабанов И. А. Покажи всех
 Дилер: Новое Правка OK
 Срок исполнения: Пт 12.02.2010 Срок получения: Вт 02.02.2010 Отмена

Скидка [%]: 7,0 НДС на окна [%]: 0,0 Без стоим. конструкт
НДС на монтаж [%]: 0,0 Без цены монтаж
на дополнения [%]: 0,0 Без цены демонтаж Без цены отделки
 Сумируй стоимость монтажа и цен Сумируй цену окна и стоимость мо
 Примени дюбе

Приоритет: Средний Задаток: 16,00

Замечани:

Считай как дополнения:
 Подоконники
 Роллеты
 Москитки
 Жалюзи
 Спец. подбор
 Соединительные профили

Times New Roman (Кириллический) 10 **B** **I** **U**

Вид заказа:

Окна - [Заказ № 00105---1 <Заказ № 00105---1 >]

Файл Правка Вид Галерея Операции.. Программе...

1 2 3 ++ 100

Позици	П/н	Кол-во	Артикул	Ст

1000

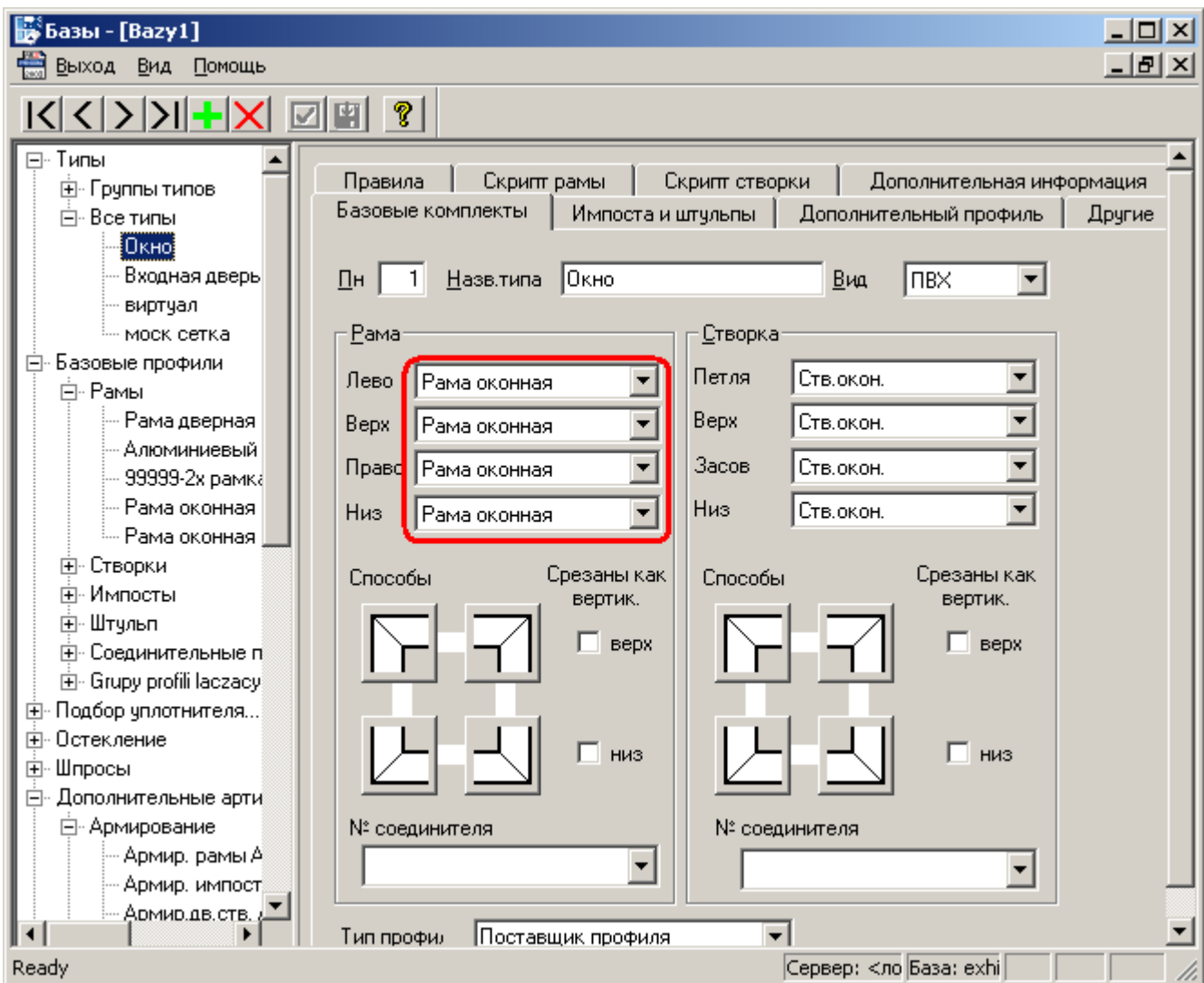
1000

Уровень выше

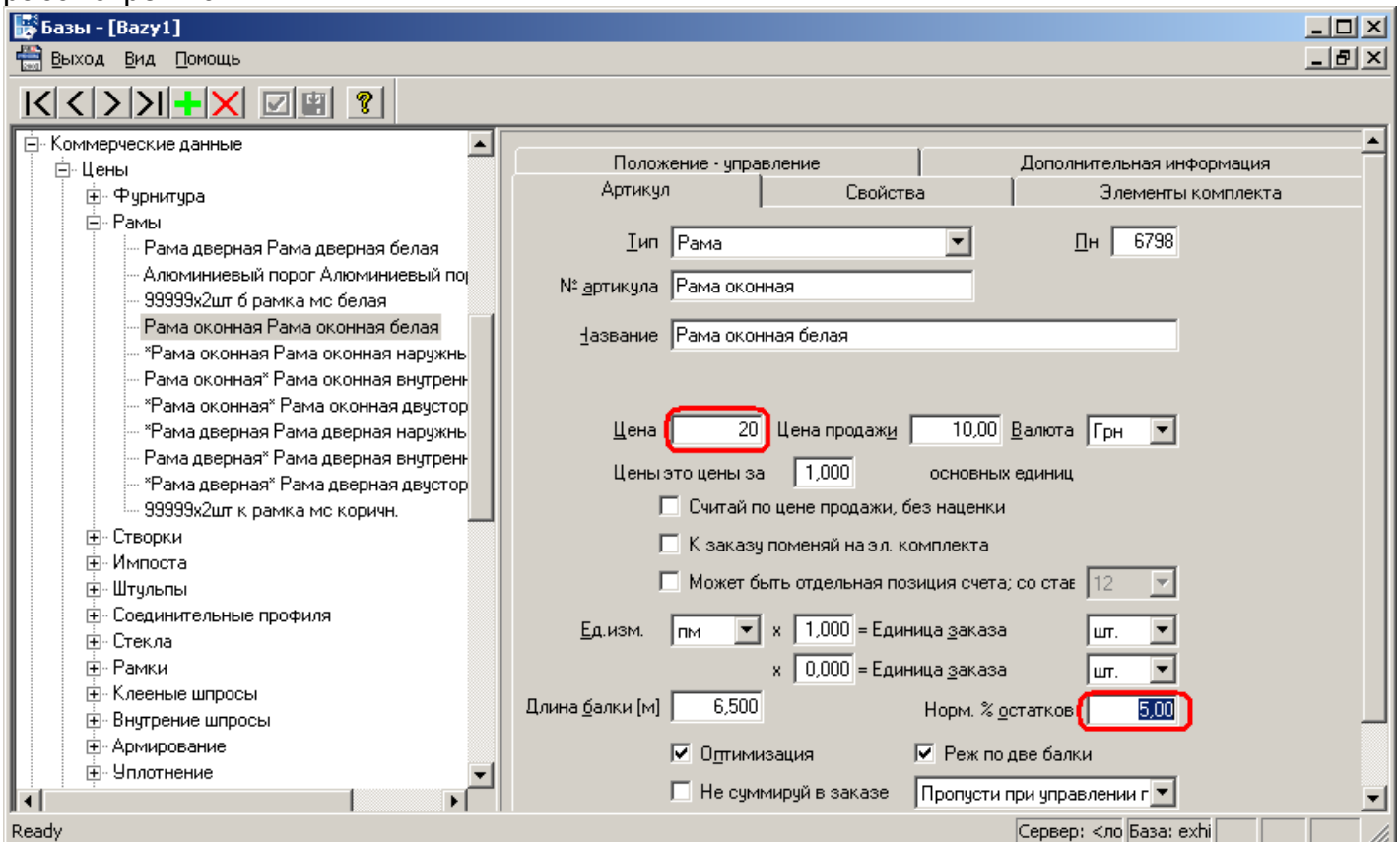
Тип: Окно
 Цвет: Белый
 Армирование: А
 Цвет: Белый
 Профиль: Профиль
 Группа: 21 GRM (AutoPilot ...)
 С подоконником

Приглашаем заглянуть на нашу страницу в интернете: www.wii Сервер: <местный> База: exhibition

Зайдем в блок «Базы» и посмотрим, из чего состоит тип «Окно»:

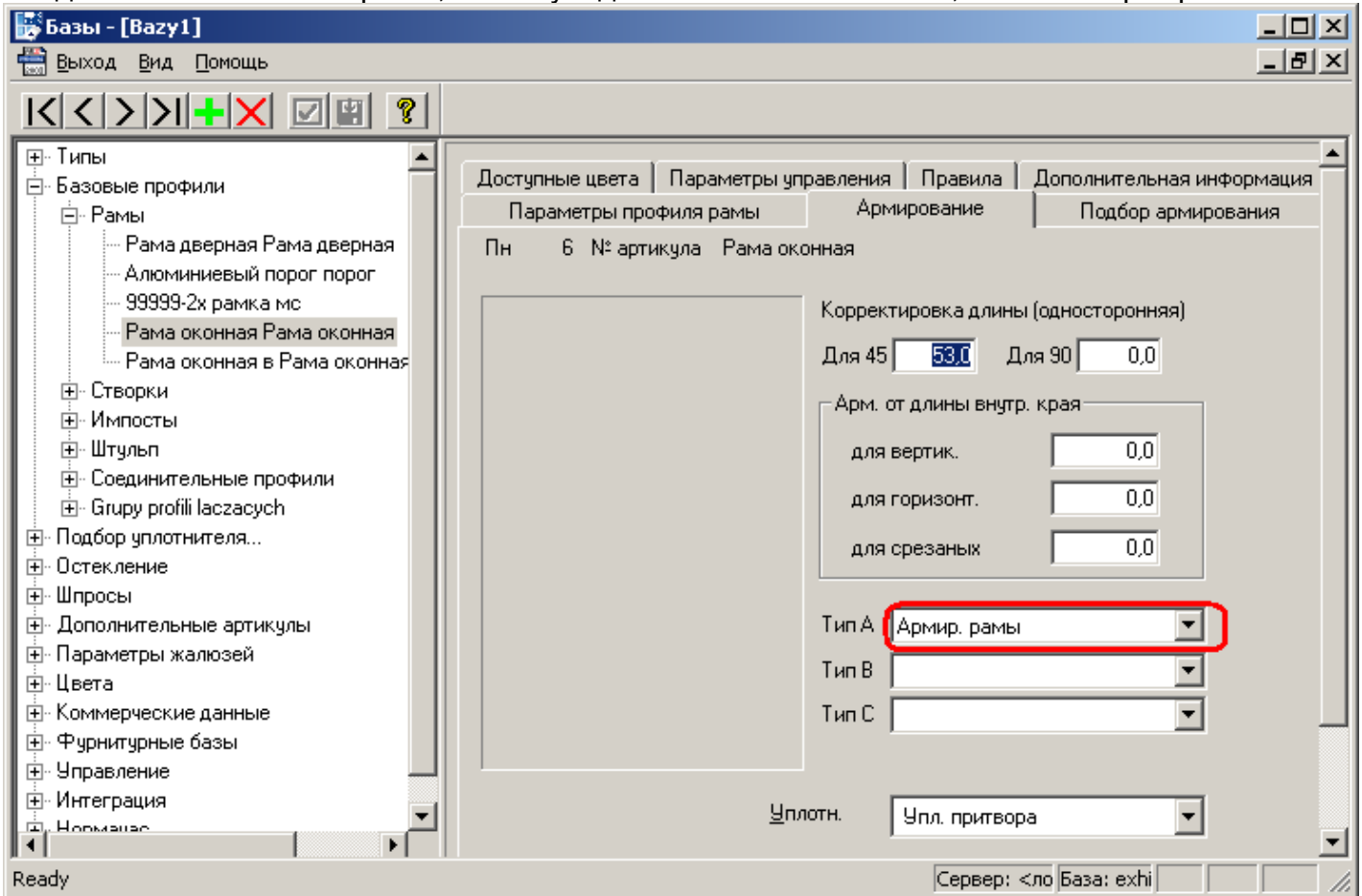


Как видно из рисунков, рама состоит из артикула «Рама оконная», перейдем к его рассмотрению:

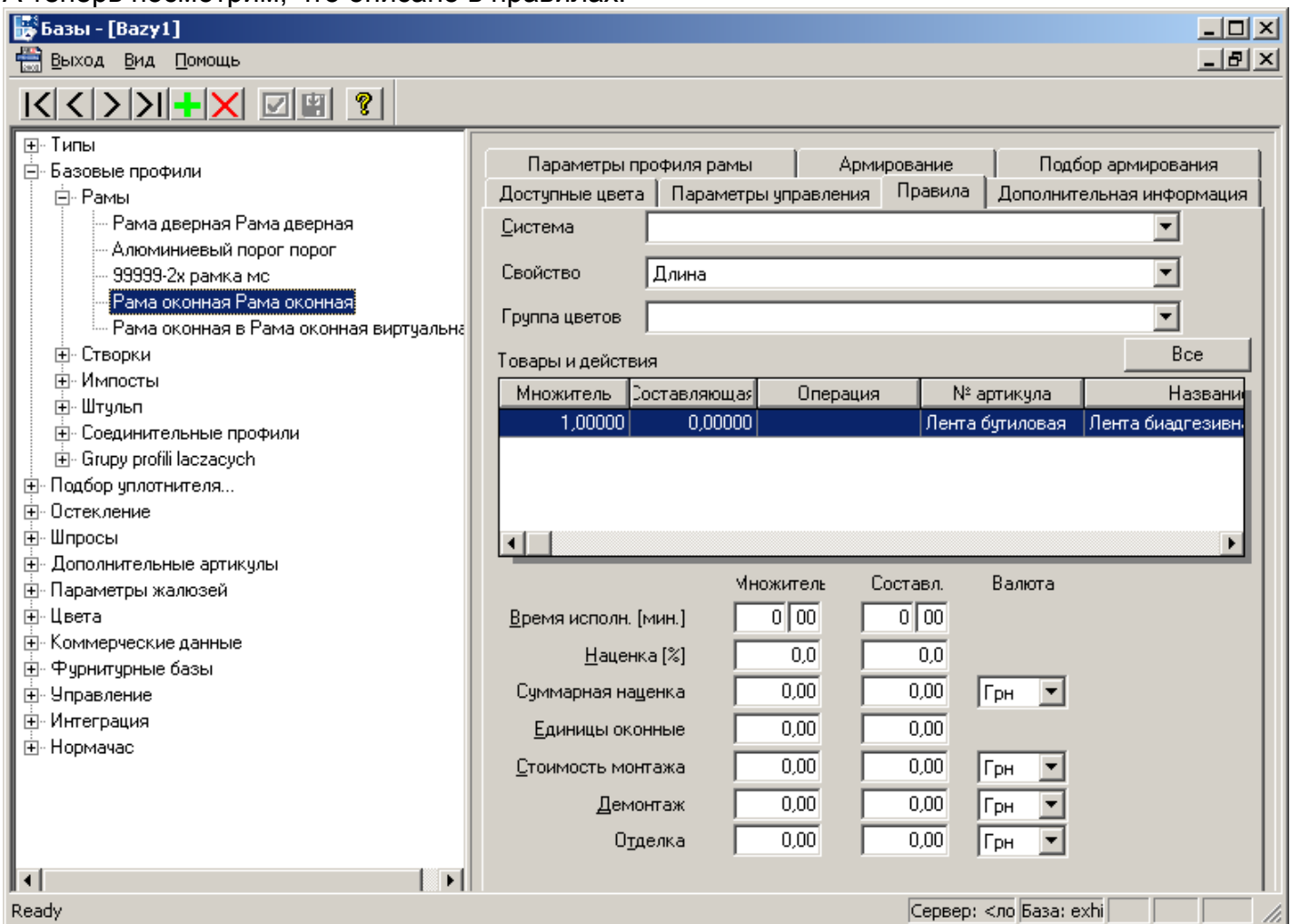


Как видно, цена этого типа рамы составляет **20 Грн** за 1пм + **5%** норм. остатков.

Зайдем в описание этой рамы, чтобы увидеть из чего она состоит, начнем с армирования:



А теперь посмотрим, что описано в правилах:



Описанное правило реагирует на свойство «Длина» и говорит о том, что на каждый 1 пм рамы будет прибавляться один пм артикула «Лента бутиловая» (Множитель = 1), посмотрим описание артикула «Лента бутиловая» он описан в «Коммерческие данные->Цены->Другие»:

The screenshot shows a software window titled 'Базы - [Bazy1]'. On the left is a tree view under 'Другие' containing various items. The selected item is 'Лента бутиловая Лента биадгезивная'. The right pane shows the item's details:

Положение - управление		Дополнительная информация	
Артикул	Свойства	Элементы комплекта	
Тип	Другой	Пн	6810
№ артикула	Лента бутиловая		
Название	Лента биадгезивная		
Цена	0,25	Цена продажи	0,00
Валюта	Грн		
Цены это цены за	1,000	основных единиц	
<input type="checkbox"/> Считай по цене продажи, без наценки			
<input type="checkbox"/> К заказу поменяй на эл. комплекта			
<input type="checkbox"/> Может быть отдельная позиция счета; со став			
Ед. изм.	пм	1,000 = Единица заказа	шт.
		0,000 = Единица заказа	шт.
Длина балки [м]	0,000	Норм. % остатков	0,50
<input type="checkbox"/> Оптимизация			
<input type="checkbox"/> Не суммируй в заказе			
Доставка	Поставщик прочих компонентов		

Как видно, цена этого артикула составляет **0,25 Грн** за 1пм + **0,5%** норм. остатков
Перейдем к описанию армирования с названием «Армир. рамы»:

Базы - [Bazy1]

Выход Вид Помощь

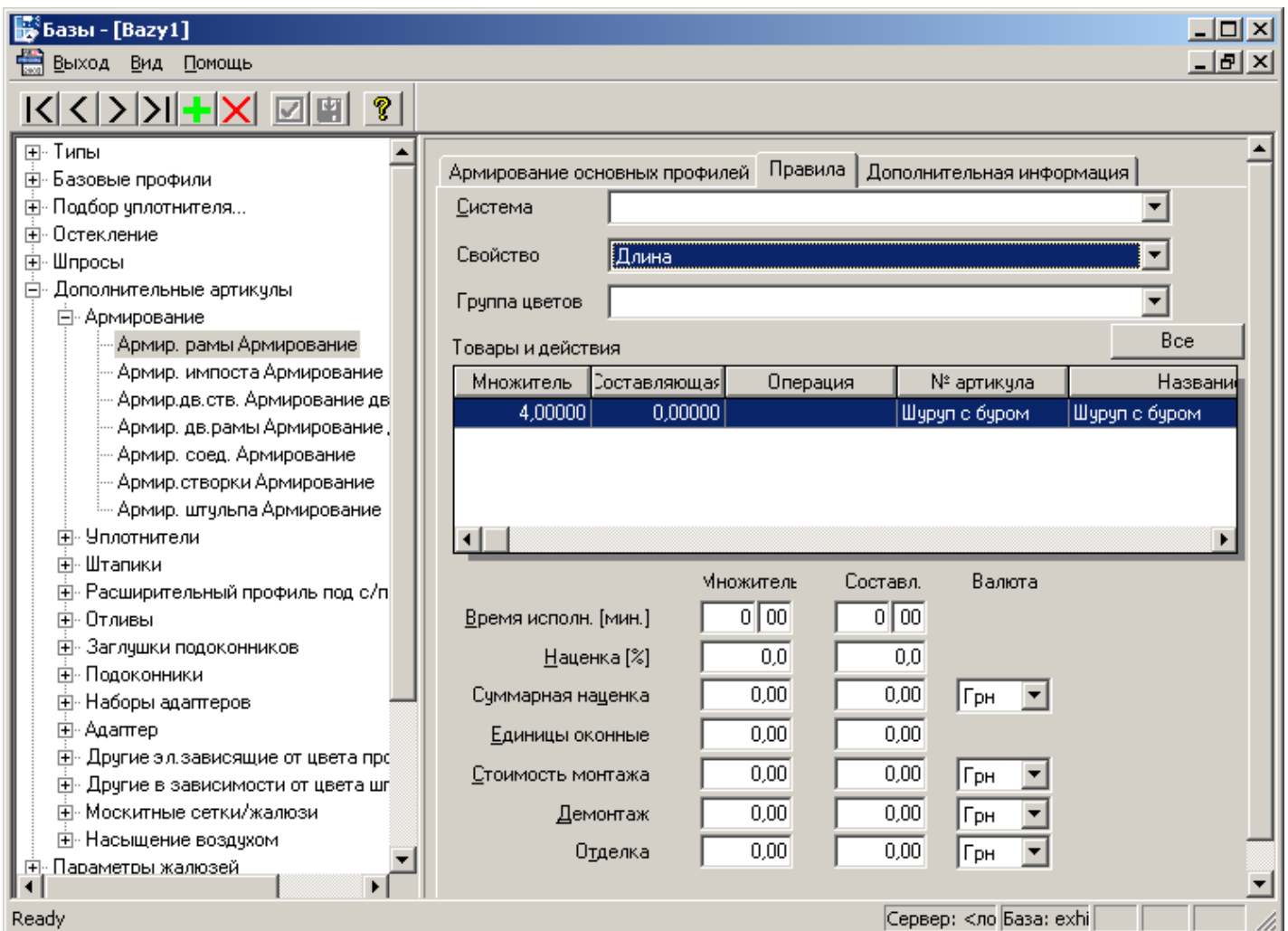
Положение - управление | Дополнительная информация

Артикул	Свойства	Элементы комплекта
Тип	Армирование	Пн 3608
№ артикула	Армир. рамы	
Название	Армирование	
Цена	5,00	Цена продажи 0,00 Валюта Grn
Цены это цены за	1,000	основных единиц
<input type="checkbox"/> Считай по цене продажи, без наценки <input type="checkbox"/> К заказу поменяй на эл. комплекта <input type="checkbox"/> Может быть отдельная позиция счета; со став 12		
Ед. изм.	пм x 1,000 = Единица заказа	шт.
	x 0,000 = Единица заказа	шт.
Длина балки [м]	6,000	Норм. % остатков 5,00
<input type="checkbox"/> Оптимизация <input type="checkbox"/> Не суммируй в заказе		
Доставка	Поставщик армирования	

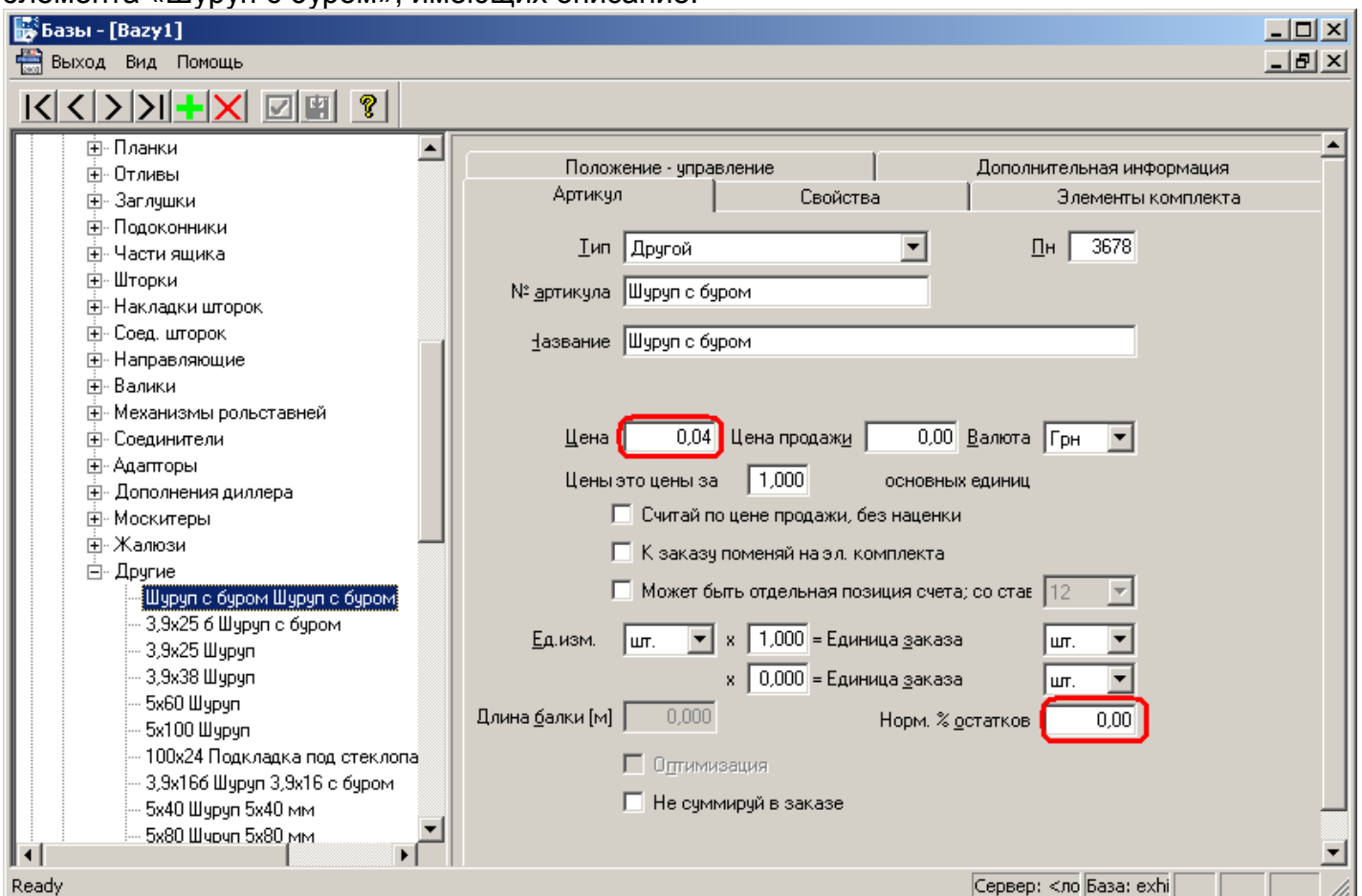
Ready

Сервер: <ло База: exhi

Как видно, цена этого артикула составляет **5 Грн** за 1пм + **5%** норм. остатков
 Уточним что написано в «правилах» для этого артикула:



Из чего следует, что на каждый 1 пм армирования, к стоимости изделия добавляются 4 элемента «Шурп с буром», имеющих описание:



Значит, цена этого артикула составляет **0,04 Грн** за 1шт.

Подведем итог и посмотрим как программа посчитала тек. позицию заказа:

Оценка текущей позиции

Расценка | Затраты материала | Подробности | Расценка по собственности

Цена материалов		104,92			
Стоим. работ [%]	0,0	→	104,92		
Время работ(м)	0,00 x ставка	0,00	→	104,92	
Оконные единицы	0,00 x ставка	0,00	→	104,92	
Издержки производства	0,00	→	104,92		
Амортизация [%]	0,0	→	104,92		
Износ и риск [%]	0,0	→	104,92		
Наценка [%]	0,0	→	104,92		
Товары без наценки	0,00	→	104,92		
Наценка денежн.	0,00	→	104,92		
Конечная наценка [%]	0,0	→	104,92		
- Скидка [%]	7,0	→	97,58		
Ставка НДС [%]	0,0	→	97,58		
Итого			97,58		

Предполагаемые параметры расценки

Исходящая калькуляц

97,58

Монтаж

Цена	0,00
НДС [%]	0,0
х штук	0,00

Суммируй с ценой ок

Разбивка

Дополнения

Цена	13,70
НДС [%]	0,0
х штук	13,70

Итого

Цена окна	97,58	97,58
Цена монтажа	0,00	0,00
Дополнения	13,70	9538234,51

Без стоим. конструкц
 Суммируй с ценой монта

Применить новую оценку | Оставить старую оценку

Посмотрим из чего состоит цена на нулевом шаге (Затраты материала) (1):

Оценка текущей позиции							
Расценка Затраты материала Подробности Расценка по собственности							
Составляющая	Материал с отходом	Затрата	Процентная наценка	Денежная наценка	Отходы наценкам	Материал из отходов	Соединение
Фурнитура	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Базовые профили	84,50	84,50	0,00	0,00	84,50	0,00	84,50
Соединительные профили	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Армирующие профили	18,78	18,78	0,00	0,00	18,78	0,00	18,78
Шпросы	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Подоконники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Уплотнители	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Стекла	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Роллеты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Другие	1,64	1,64	0,00	0,00	1,64	0,00	1,64
Дополнения пользовате	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого:	104,92	104,92	0,00	0,00	104,92	0,00	104,92

Для того чтобы раскрыть каждую стоимость составляющих, нам нужно нажать на кнопку



калькуляции и пройти по закладкам:

Стоимость «Базовые профили» состоит:

Фурнитура	Базовые профили		Соединительные профили		Армирующие профили	Шпросы	Подоконники			
Кратности	Кол-во	Кол-во упаков.	№ артикула	Название артикула		матери	Цена	алют	Ед.	
1	1	4,024	4,02	Рама оконная	Рама оконная белая		80,48	80,48	Грн	пм

1. B1 = 80,48

2. B2 = B1 + [5% норм. остатков от суммы 80,48] = 80,48 + 4,024 = 84,50

Стоимость «Армирующие профили» состоит:

Фурнитура	Базовые профили		Соединительные профили		Армирующие профили	Шпросы	Подоконники			
Кратность	Кол-во	Кол-во упаков.	№ артикула	Название артикула		матери	Цена	алют	Ед.	
1	1	3,576	3,57	Армир. рамы	Армирование		0,00	17,88	Грн	пм

1. A1 = 17,88

2. A2 = A1 + [5% норм. остатков от суммы 17,88] = 17,88 + 0,9 = 18,78

Стоимость «Другие» состоит:

Фурнитура	Базовые профили		Соединительные профили		Армирующие профили	Шпросы	Подоконники		Уплотнители	Стекла	Роллеты	Другие
Кратности	Кол-во	Кол-во упаков.	№ артикула	Название артикула		матери	Цена	алют	Ед.			
1	1	2,000	2,00	Загл. подок.	Заглушка подоконника белая		3,20	3,20	Грн	шт.		
2	1	4,000	4,00	Лента бутиловая	Лента биадгезивная		1,00	1,00	Грн	пм		
3	1	16,000	16,00	Шуруп с буром	Шуруп с буром		0,64	0,64	Грн	шт.		

1. **ВАЖНО!** Заглушку для подоконника мы не считаем, так как он входит в дополнение

2. D1 (Лента бутиловая) =

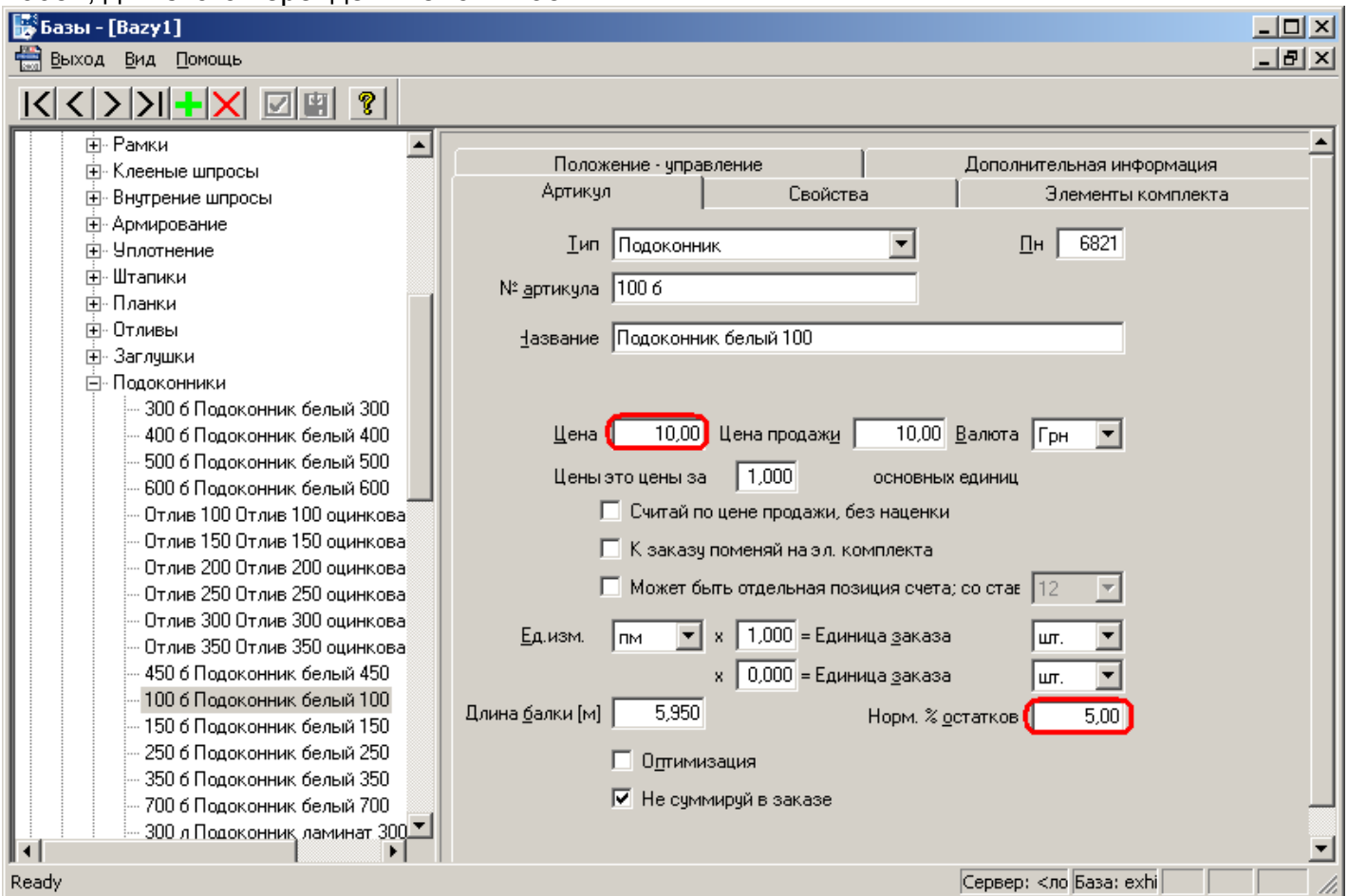
1 (Стоимость: 4 пм * 0,25 Грн) + [0.5% норм. остатков от суммы 1] = 1 + 0,005 = 1,00

3. D2 (Шуруп с буром) = 0,64 (Стоимость: 16 шт * 0,04 Грн) = 0,64

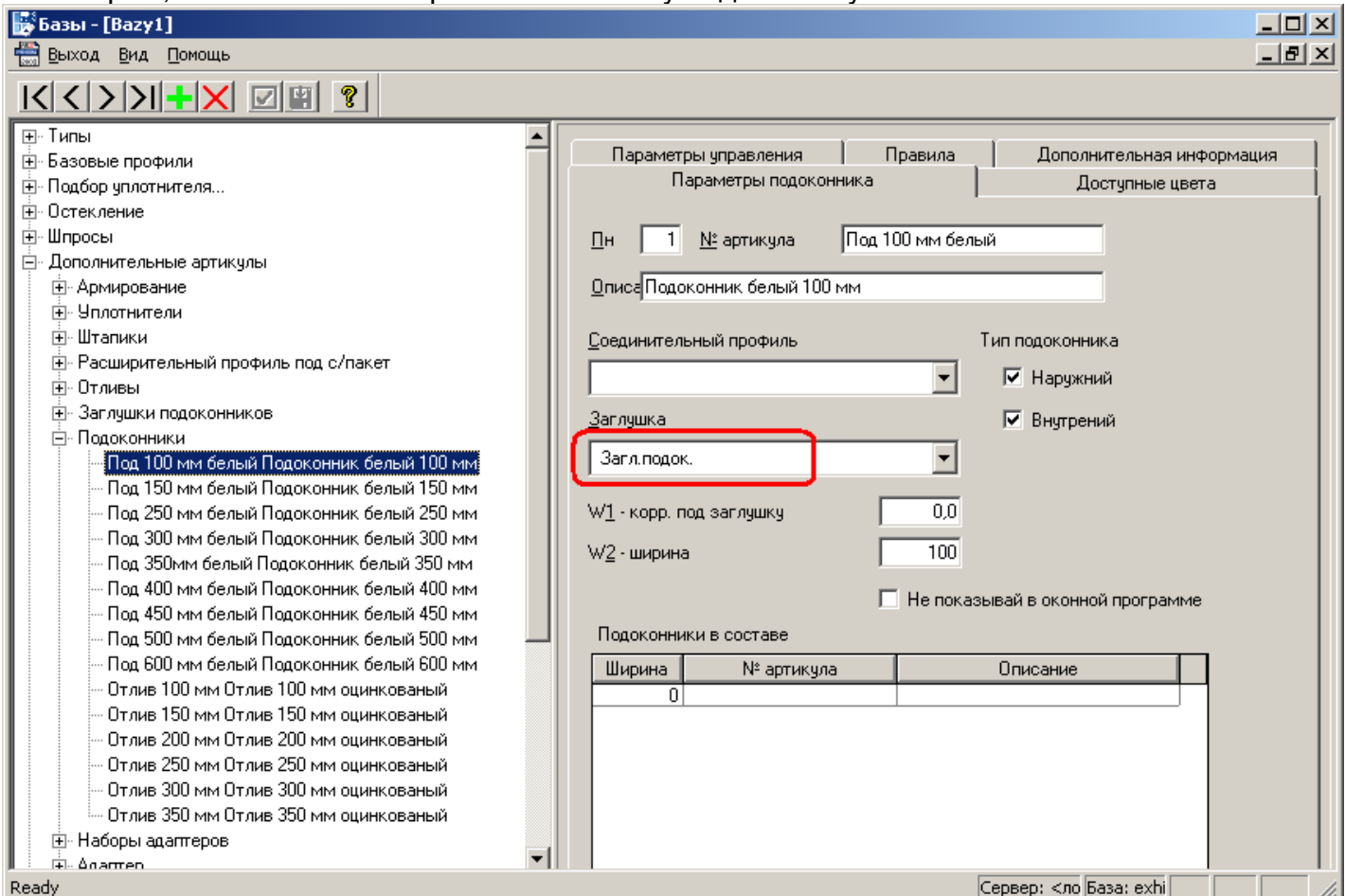
Итого: B2 + A2 + D1 + D2 = 84,50 + 18,78 + 1,00 + 0,64 = 104,92

Расчет дополнений

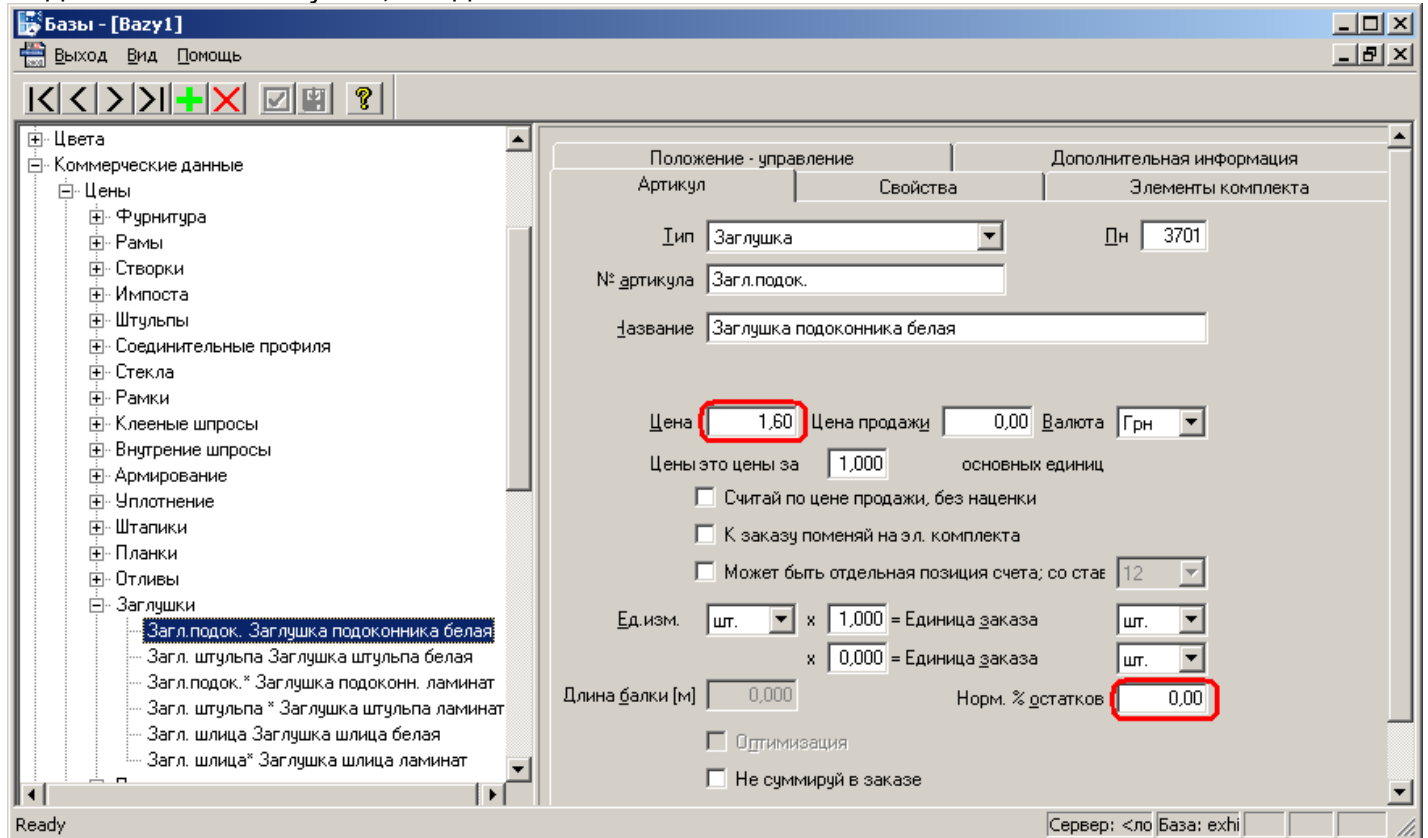
Детально рассмотрим, что у нас в заказе подразумевается под дополнением «Подоконник 100б», для этого перейдем в блок «Базы»:



Посмотрим, какие элементы привязаны к этому подоконнику:

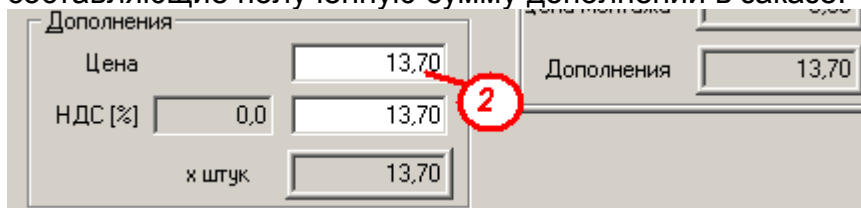


Видим что есть заглушка, найдем её описание:



Значит, цена этого артикула составляет **1,60 Грн** за 1 шт.

Итак, мы выяснили, какие материалы входят в состав подоконника, теперь разложим на составляющие полученную сумму дополнений в заказе:



Посмотрим в калькуляции стоимость подоконника и заглушек:

№	Единицы измерения	Фурнитура		Базовые профили		Соединительные профили		Армирующие профили		Шпросы		Подоконники	
		Кол-во	Кол-во упак.	Кол-во	Кол-во упак.	Кол-во	Кол-во упак.	Кол-во	Кол-во упак.	Кол-во	Кол-во упак.	Кол-во	Кол-во упак.
1	шт.	1	1,000	1,00	1,00	100 б		Подоконник белый 100		10,00		10,00	Грн

1. $P1 = 10,00$

2. $P2 = P1 + [5\% \text{ норм. остатков от суммы } 10,00] = 10,00 + 0,50 = 10,50$

№	Единицы измерения	Фурнитура		Базовые профили		Соединительные профили		Армирующие профили		Шпросы		Подоконники		Уплотнители	Стекла	Роллеты	Другие
		Кол-во	Кол-во упак.	Кол-во	Кол-во упак.	Кол-во	Кол-во упак.	Кол-во	Кол-во упак.	Кол-во	Кол-во упак.	Кол-во	Кол-во упак.				
1	шт.	2	2,000	2,00	2,00	Загл. подок.		Заглушка подоконника белая		3,20		3,20	Грн				
2	шт.	4	4,000	4,00	4,00	Лента бутиловая		Лента биадгезивная		1,00		1,00	Грн				
3	шт.	16	16,000	16,00	16,00	Шуруп с буром		Шуруп с буром		0,64		0,64	Грн				

1. $D3 (\text{Заглушка}) = 3,20$ (Стоимость: 2 шт * 1,60 Грн)

Итого: $P2 + D3 = 10,50 + 3,20 = 13,70$