

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
903-4-32.85  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ  
ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 12 МВт

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ  
на индустриальные изделия  
Альбом 7  
СЦ

1716-07  
0-28

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР  
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск, 220600, ул.К.Маркса, 32

Сдано в печать 1986 г.

Заказ № 214 Тираж 1650 экз.

Инд. № 1716/7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ  
ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 12 МВт

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ  
на промышленные изделия  
Альбом 7  
СЦ

Руководитель отделения  
проектных работ



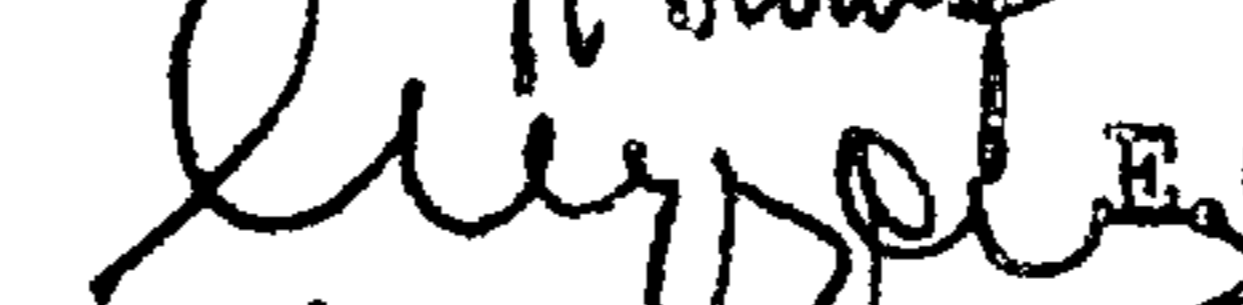
В.М.Острецов

Руководитель мастерской № 7



Ю.И.Эпельбаум

Главный инженер проекта



Е.С.Пукерман

Начальник отдела № 15



Б.А.Кравченко

Составила



Е.С.Журжина

## СОДЕРЖАНИЕ

Наименование изделий	№№ альбомов рабочих чертежей	№ № листов						
		Комплек- тация	Оптовые цены	Поправки	Отделка фасадной поверх- ности	Стоимость арматуры	Полная оптовая цена	Сметная стои- мость
Наружные стеновые панели	Ал.8	-	4-5	4-5	4-5	-	4-5	10
Панели перекрытий	Ал.8		6	6	-	-	6	10-11
Разные изделия	Ал.8	-	7,9	9	-	8	9	11-12

### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Расчеты сметной стоимости железобетонных изделий, помещенные в данном выпуске, составлены в соответствии с п. I.17 Прейскуранта № 06-08 оптовых цен на железобетонные изделия, введенного в действие с I января 1982 г., и предназначены для использования при определении сметной стоимости строительства в ценах и нормах, введенных с I января 1984 г. Расчеты составлены по методике, согласованной Госстроем СССР (Протокол от 12 июня 1984 года).

Сметная стоимость сборных железобетонных изделий определена для условий строительства в Московской области и которой соответствует 2 пояс прейскуранта. Стоимость реквизита принята в расчетах для условий автомобильных перевозок (80 коп. на I куб.м).

Для удобства корректировки расчетов сметной стоимости изделий с учетом местных условий изготовления и строительства, данные об индустриальных изделиях, необходимые для формирования стоимости и поправок, приведены в таблицах характеристик.

Для корректировки стоимости изделий с учетом местных условий строительства и изготовления сначала проверить и откорректировать данные, приведенные в таблице характеристик.

В соответствии с этими откорректированными данными, номерам позиции прейскуранта, указанным в таблице, и поясам производится пересчет стоимости изделий и расчет поправок к ней.

Данные о классах и количестве арматуры приведены непосредственно в таблицах расчетов цен изделий.

ОПТОВЫЕ ЦЕНЫ

Марка изделия	Толщина на мм	Объемная масса бетона на	Длина м	Площадь м <sup>2</sup>	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена на руб/м <sup>2</sup>	Поправки на этажность	при площади проемов отливающейся от учтенной в оптовой цене	Оптовая цена с учетом поправки руб/м <sup>2</sup>	Оптовая цена без учета отделки руб/шт.	Отделка фасадной поверхности шифр 0,526 Цена: 1,59 руб/м <sup>2</sup>	площадь м <sup>2</sup>	стоим. руб.	Полная оптовая цена руб/шт.
---------------	---------------	--------------------------	---------	------------------------	----------------	------------------------------------	-----------------------	---	---	--	--	------------------------	-------------	-----------------------------

I                    2                    3                    4                    5                    6                    7                    8                    9                    10                    11                    12                    13                    14

Наружные стеновые панели

ПС 1	400	1450	5,98	7,09	9.142	16,71	0,75	-0,45	17,01	120,60	7,09	11,27	131,87
ПС 2	400	1450	5,98	7,09	9,142	16,71	0,75	-0,45	17,01	120,60	7,09	11,27	131,87
ПС 3	400	1450	5,98	7,09	9,142	16,71	0,75	-0,45	17,01	120,60	7,09	11,27	131,87
ПС 4	400	1450	2,98	3,53	9.142	16,71	0,75	-0,45	17,01	60,05	3,53	5,61	65,66
ПС 5	400	1450	1,98	2,35	9,142	16,71	0,75	-0,45	17,01	39,97	2,35	3,74	43,71
ПС 6л	400	1450	1,18	1,39	9.142	16,71	0,75	-0,45	17,01	23,64	1,39	2,21	25,85
ПС6П	400	1450	1,18	1,39	9.142	16,71	0,75	-0,45	17,01	23,64	1,39	2,21	25,85

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
PC 7	400	1450	0,61	0,24	9.142	16,71	0,75	-0,45	17,01	4,08	0,37	0,59	4,67
PC 8	400	1450	0,61	0,24	9.142	16,71	0,75	-0,45	17,01	4,08	0,37	0,59	4,67

Марка изделия	Толщина мм	Пролет м	Норм. нагр. кг/м <sup>2</sup>	Площадь м <sup>2</sup>	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена руб/м <sup>2</sup>	Поправки		Оптовая цена с учетом поправок руб/м <sup>2</sup>	Полная оптовая цена руб/шт.
							на норм. нагр.	на толщину		
Перекрытия										
ПК 2	I25	5,6	840	8,42	9.1056	6,20	+0,87	+0,40	7,47	62,90
ПК 3	I25	5,6	840	8,42	9.1056	6,20	+0,87	+0,40	7,47	62,90
ПК 4	I25	5,6	840	8,42	9.1056	6,20	+0,87	+0,40	7,47	62,90
ПК I	II7	5,6	840	6,72	9.1056	6,20	+0,87	+0,40	7,47	48,85
ПТ I	80	I,3	870	I,69	9.1057	6,0	-0,26	-0,40	5,34	9,02
ПТ 2	80	I,6	870	2,24	9.1057	6,0	-0,23	-0,40	5,37	12,03



ХАРАКТЕРИСТИКА ИЗДЕЛИЙ

Марка изделия	Марка бетона	Объем бетона	Масса
I <sup>2</sup>	2	3	4
Опорная плита			
ОП I	200	0,02	0,45
Фундаментная плита			
Ф I	200	0,83	2,10
Колонны			
КО I	400	1,08	2,71
КО 2	400	1,08	2,71
КД I	400	1,09	2,74
КД 2	400	1,09	2,74
Балки и ригели			
БД I	100	0,97	2,15
РД I	400	1,02	2,55
РО I	400	0,94	2,35
П I	400	1,32	3,30

Стоимость арматуры и закладных деталей

Марка изделия	А р м а т у р а								Закладные детали Цена: 0,40 р/кг	Стоимость арматуры и закладных деталей руб.	
	АТ 5/ВР2 Цена: 0,23/ 0,41 р/кг	Вр I Цена: 0,31 р/кг	А I Цена: 0,22 р/кг	А 3 Цена: 0,24 р/ кг	Кол-во	Стоим.	Кол-во	Стоим.			
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Опорная плита											
ОП I	-	-	-	-	2,10	0,47	-	-	-	-	0,47
Фундаментная плита											
Ф I	-	-	-	-	22,8	5,02	-	-	-	-	5,02
Колонны, балки и ригели											
КО I	-	-	-	-	7,40	1,63	66,70	16,02	27,20	10,88	28,52
КО 2	-	-	-	-	7,40	1,63	66,70	16,02	32,0	12,80	30,44
КД I	-	-	-	-	7,40	1,63	66,70	16,02	24,2	9,67	27,31
КД 2	-	-	-	-	7,40	1,63	66,70	16,02	33,3	13,34	30,98
БЦ I	-	-	5,0	1,55	1,30	0,29	28,8	6,91	-	-	8,75
РД I	41,90	9,63	15,6	4,85	5,20	1,14	38,5	9,24	29,50	11,82	36,69
РО I	-	-	6,4	1,99	23,10	5,08	135,8	32,59	31,4	12,57	52,23
П I	51,50	21,12	-	-	49,0	10,78	20,2	4,86	3,6	1,46	38,22

ОПТОВЫЕ ЦЕНЫ

Марка изделия	Объем бетона	§§ пр-та 06-08	Оптовая цена руб/м3	Оптовая цена руб/шт.	Поправки руб/шт.		Оптовая цена без учета арматуры руб.	Стоимость арматуры и заклад. деталей руб.	Полная оптовая цена руб.	
					на объем бетона	на марку бетона				
Опорная плита										
ОП I	0	0,02	7,6	-	1,10	-	-	1,10	0,47	1,57
Фундаментная плита										
Ф I		0,83	7,11	-	33,70	5,39	-	39,09	5,02	44,11
Колонны										
КО I		1,08	7,2	-	60,80	-	2,59	63,39	28,52	91,91
КО 2		1,08	7,2	-	60,80	-	2,59	63,39	30,44	93,83
КД I		1,09	7,2	-	61,37	-	2,62	63,99	27,31	91,29
КД 2		1,09	7,2	-	61,37	-	2,62	63,99	30,98	94,96
Балки и ригели										
БД I		0,97	7,149	-	50,25	-	-3,10	47,15	8,75	55,90
РД I		1,02	7,157	-	52,02	-	2,45	54,47	36,69	91,16
РО I		0,94	7,157	-	47,94	-	2,26	50,20	52,23	102,43
П I		1,32	7,157	-	67,32	-	3,17	70,49	38,22	108,71

СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ ИЗДЕЛИЙ

Марка изделия	Оптовая цена с учетом размера партии руб/шт.	Масса изделия т	Объем изделия куб.м	Транспортные расходы		Стоимость тары и реквизита		Итого стоимость франко-приобъектного склада руб/шт.	Сметная цена с учетом заготовительно-складских расходов руб/шт.
				на 1 т руб.	на изделие руб/шт.	на 1 куб. м руб.	на изделие руб/шт.		
I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Наружные стеновые панели									
ПС 1	131,87	5,10	2,84	6,38	32,54	0,80	2,27	166,68	170,02
ПС 2	131,87	5,10	2,84	6,38	32,54	0,80	2,27	166,68	170,02
ПС 3	131,87	5,10	2,84	6,38	32,54	0,80	2,27	166,68	170,02
ПС 4	65,66	2,54	1,41	5,23	13,28	0,80	1,13	80,07	81,67
ПС 5	43,71	1,80	0,94	5,23	7,32	0,80	0,75	51,78	52,82
ПС 6Л	25,85	1,01	0,56	5,23	5,28	0,80	0,45	31,58	32,22
ПС6П	25,85	1,01	0,56	5,23	5,28	0,80	0,45	31,58	32,22
ПС 7	4,67	0,70	0,46	5,23	3,66	0,80	0,37	8,70	8,87
ПС 8	4,67	0,70	0,46	5,23	3,66	0,80	0,37	8,70	8,87
Перекрытия									
ПК 2	62,90	2,60	1,05	4,89	12,71	0,80	0,84	76,45	77,98

I	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ПК 3	62,90	2,60	1,05	4,89	12,71	0,80	0,84	76,45	77,98
ПК 4	62,90	2,60	1,05	4,89	12,71	0,80	0,84	76,45	77,98
ПК I	58,85	2,0	0,79	4,89	9,78	0,80	0,63	59,27	60,45
ПТ I	9,02	0,34	0,14	2,92	0,99	0,80	0,11	10,13	10,33
ПТ 2	12,03	0,45	0,18	2,92	1,31	0,80	0,14	13,49	13,76
Опорная плита и фундамент									
ОП I	1,57	0,45	0,02	2,99	1,35	0,80	0,2	2,94	3,0
Ф I	44,11	2,10	0,83	4,21	8,84	0,80	0,66	53,61	54,68
Колонны									
КО I	91,91	2,71	1,08	6,39	17,32	0,80	0,86	110,09	112,30
КО 2	93,83	2,71	1,08	6,39	17,32	0,80	0,86	112,01	114,25
КД I	91,29	2,74	1,09	6,39	17,51	0,80	0,87	109,67	111,87
КД 2	94,96	2,74	1,09	6,39	17,51	0,80	0,87	113,34	115,61
Балки									
БЦ I	55,90	2,15	0,97	3,64	7,83	0,80	0,78	64,50	65,79
РД I	91,16	2,55	1,02	6,85	17,47	0,80	0,82	109,44	111,63

CH I A 7  
903-4-32.85

	I	2	3	4	5	6	7	8	9	IO
PO I		IO2,43	2,35	0,94	6,85	I6,I0	0,80	0,75	II9,27	I2I,66
II I		IO8,7I	3,30	I,32	6,85	22,60	0,80	I,06	I32,37	I35,0I