

СССР

СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ
ЧАСТЬ 2
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ
РЕШЕНИЯ
409-10-055.86
УДК 69.002.2

ЦИТП

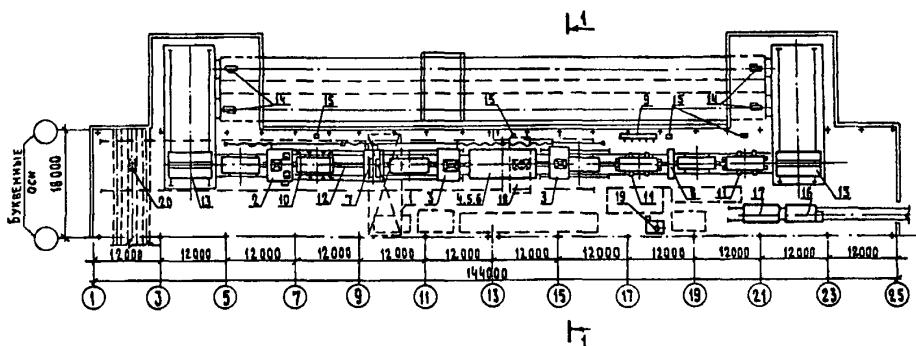
ДЕКАБРЬ
1986

КОНВЕЙЕРНАЯ ЛИНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ
КОМПЛЕКСНЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ РАЗМЕРОМ
3 x 6 м

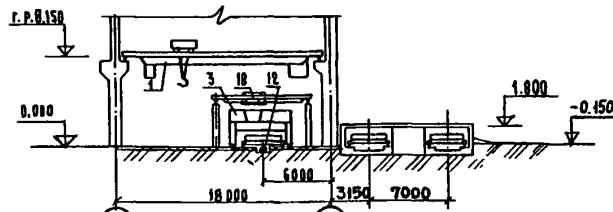
DIKA

На 2-х листах
На 3-х страницах
Страница I

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА



РАЗРЕЗ I-I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование	Кол.	Поз.	Наименование	Кол.
I	Кран мостовой электрический грузоподъемностью 10т пролет 16,5м	I	II	Машина для открывания и закрывания бортов СМК-513	2
2	Бетоноукладчик СМК-162А	I	I2	Привод конвейера СМК-3005Б-07	I
3	Бетоноукладчик СМК-528	2	I3	Тележка передаточная СМК-444-02	2
4	Выборплощадка грузоподъемностью 15т СМК-200В	I	I4	Оборудование щелевых камер СМК-445	4
5	Рельсы подъемные грузоподъемностью 24т СМК-510	I	I5	Насосная станция СМК-3003Б	4
6	Кожух воздухоизолирующий СМК-653	I	I6	Тележка самоходная грузоподъемностью 20т СМК-151А	I
7	Машина для укладки пароизоляции СМК-358А	I	I7	Тележка-прицеп СМК-154А	I
8	Установка для смазки форм СМК-518	I	I8	Портал самоходный 2980/31	I
9	Установка для электронагрева стержней СМК-429	I	I9	Установка для приготовления мыльной эмульсии 2779/13	I
10	Бортоснастка приводная СМК-511.01	I	20	Бункер раздаточный СМК-2Б	I

КОНВЕЙЕРНАЯ ЛИНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ КОМПЛЕКСНЫХ ПЛИТ
ПОКРЫТИЯ РАЗМЕРОМ 3 x 6мТИПОВЫЕ
ПРОЕКТНЫЕ
РЕШЕНИЯ
409-10-055.86Лист 1
Страница 2

Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Конвейерная линия предназначена для изготовления комплексных плит покрытия размером 3 x 6м с размещением в пролете 18 x 144м.

Технологическая линия может быть размещена:

- а) в отдельно стоящем здании,
- б) в помещении производственного корпуса, в крайнем пролете.

G3BD ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРОГРАММА

Продукция - комплексные железобетонные плиты покрытий одноэтажных промышленных зданий по ГОСТ 22701.6-79
серия I.465.I-10/82 в.1

в тяжелом бетоне м³/год 12998
в объеме изделий -" 40467

Расчетный показатель Iм³ изделий

Себестоимость продукции
на расчетный показатель руб. 42,7

Уровень механизации % 75

ПОТРЕБНОСТЬ В СЫРЬЕ И РЕСУРСАХ

Тяжелый бетон	м ³ /год	13193
Крупнопористый керамзитобетон	-" -	25265
Раствор	-" -	2616
Арматурная сталь	т/год	1720
Цемент	-" -	9208
Щебень	м ³ /год	11874
Керамзит	-" -	26529
Песок	-" -	8814
Вода	-" -	6688
Рубероид	м ² /год	204715
Битумная эмульсия	м ³ /год	205
Пар Р=4ати	т/год	6718
Электроэнергия	МВт.ч/год	417
Расход тепла на техно- логические нужды (максимально)	Гкал/год	3,628
Расход воздуха	м ³ /год	126860

G3DD РЕЖИМ РАБОТЫ И ШТАТЫ

Количество смен	2
Коэффициент сменности	2
Общее количество работающих	
в том числе:	
рабочих	31
то же в наиболее многочис- ленную смену	15
Выработка на I работающего м ³	II24
Выработка на I рабочего -" -	1305

Наименование	Кол.	Наименование	Кол.
V1IA СТОИМОСТЬ			
V1IB Общая сметная стоимость тыс.руб.	531,0	V4KA ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ	
в том числе:		V4KK Потребная электрическая мощность кВт	I07,1
V1IL строительно-монтажных работ	-" 243,1	ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
V1IO оборудования	-" 287,9	G3OB Общая площадь м ²	5132
V1IV Стоймость общая на расчетный показатель руб.	13,1	V1OK Общая площадь на расчетный показатель -" -	0,13

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Показатели приведены для условий строительства при расчетной зимней температуре воздуха минус 30°C.

Сметная документация составлена в нормах и ценах 1984г.

КОНВЕЙЕРНАЯ ЛИНИЯ ПО ИЗГОТОВЛЕНИЮ КОМПЛЕКСНЫХ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ РАЗМЕРОМ 3 x 6м	ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ 409-10-065.86	Лист 2 Страница 3
В7КА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		
Альбом I	Пояснительная записка	
Альбом II	Технология производства	
Альбом III	Технологическое пароснабжение	
Альбом IV	Силовое электрооборудование	
Альбом V	Автоматизация тепловой обработки изделий	
Альбом VI	Конструкции железобетонные Конструкции металлические	
Альбом VII	Строительные изделия	
Альбом VIII	Задание заводу-изготовителю щитов	
Альбом IX	Спецификации оборудования	
Альбом X	Сметы	
Альбом XI	Ведомости потребности в материалах	
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 798 форматок		
В7КА АВТОР ПРОЕКТА	ВГПИ "Гипростромуш", 103287, Москва, 2-я Хуторская ул. 38а	
В7КА УТВЕРЖДЕНИЕ	Утвержден Госстроем СССР, протокол № ВА-15 от 13.04.83 Введен в действие ВГПИ "Гипростромуш" приказ № 37 от 17.04.86	
	Срок действия типовых проектных решений	1990г.
В7КА ПОСТАВЩИК	Киевский филиал ЦИТП, 252057, Киев-57, ул. Эжена Потье, 12	
		Инв.№ Катал.л.№ 055586