СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.I4I.I-30 Вып.I УДК69.025.22
ЦИТП	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ УЗЛОВ	FGDR
МАРТ 1987		На I листе На 2-х страницах Страница I

Рис. I

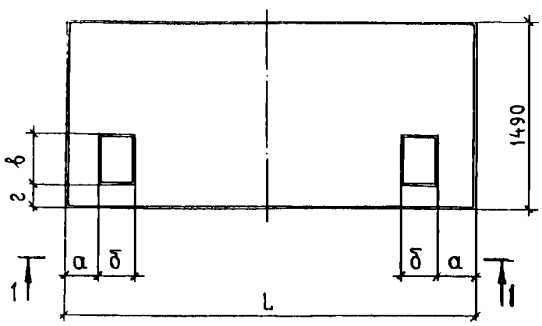
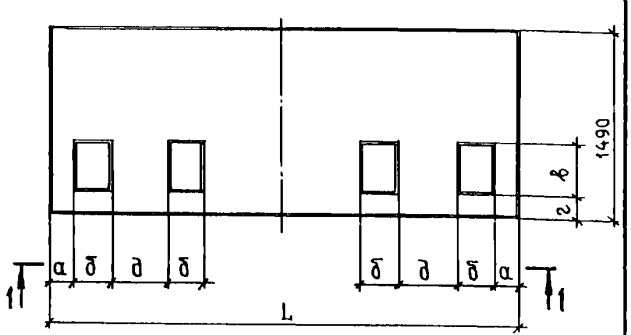
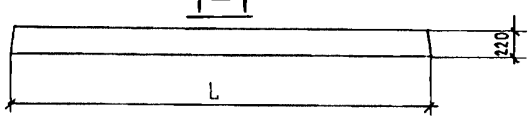


Рис. 2



1-1



Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Бетон тяжелый марки по прочности на сжатие М200 и М300
Рабочая арматура - из стали классов А-1У и А-Ш диаметрами 8-16 мм, ГОСТ 5781-82
Распределительная и поперечная арматура-из стали класса Вр-1 диам.3-5 мм, ГОСТ6727-80
Плиты длиной 5080 и 6280 мм - предварительно напряженные
Плиты длиной 2980 мм - с обычным армированием

НОМЕНКЛАТУРА ПЛИТ

Марка	Рис.	Размеры, мм						Марка бетона	Показатели расхода материалов		Масса, кг
		L	а	б	в	г	д		Бетон, $м^3$	Сталь натуральная, кг	
ПК 5I.I5-8AIУТ-ст	I	5080	I20	280	485	I37	-	200	I,034	38,6I	2585
ПК 5I.I5-8AIУТ-ста								200	I,049	38,6I	2622
ПК 63.I5-8AIУТ-ст-2	2	6280	770	300	290	I37	885	200	I,356	73,35	3390
ПК 63.I5-8AIУТ-ста-2								200	I,368	73,35	3420
ПК 63.I5-8AIУТ-ст-3			I05	280	5I6	302	2365	300	I,37	68,99	3425
ПК 63.I5-8AIУТ-ста-3								300	I,38	68,99	3450
ПК 30.I5-8Т-ст	I	2980	I20	280	344	375	-	200	0,553	I6,48	I382
ПК 30.I5-8Т-ста								200	0,57	I6,48	I425

gost.e-ecolog.ru

ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ МНОГОПУСТОТНЫЕ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ УЗЛОВ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.I4I.I-30 Вып.I	Лист I Страница 2

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Плиты предназначены для перекрытия санитарно-технических узлов в жилых зданиях с кирпичными стенами, возводимых в обычных условиях строительства. Применение плит без заделки открытого торца допускается в случаях, когда величина расчетного сопротивления в стенах на уровне поверхности плиты не превышает I7 кгс/см2

С2ЕЕ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные

Д О П О Л Н И Т Е Л Ь Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

Расшифровка марки изделия: ПК 5I.I5-8АIУТ-ста

ПК - плита с круглыми пустотами
5I - длиной 5080 мм (в дм с округлением)
I5 - шириной I490 мм (в дм с округлением)
8 - под расчетную нагрузку 7,84 кН/м2 (с округлением) 800 кгс/м2 без учета собственного веса
АIУ - с напрягаемой арматурой класса А-IУ
Т - из тяжелого бетона
ст - санитарно-техническая
а - с торцом, заделанным вкладышем

В7ЕА С О С Т А В П Р О Е К Т Н О Й Д О К У М Е Н Т А Ц И И

Выпуск I Предварительно напряженные плиты длиной 6280 и 5080 мм, шириной I490 мм, армированные стержнями из стали класса А-IУ (метод натяжения - электротермический), и плиты длиной 2980 мм, армированные стержнями из стали класса А-Ш, под расчетную нагрузку 800 кгс/м2. Рабочие чертежи.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 42 форматки

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ЦНИИЭП жилища, I27434, Москва, Дмитровское шоссе, 9, корпус "Б"

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ утверждены Госгражданстроем, приказ от 3I.03.86 № II6, введены в действие с I5.04.86

В7КА ПОСТАВЩИК ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул. Смольная, 22

Гл. инженер проекта Н.Клепикова

Руководитель отделения проектных работ В.Остреров

Инв. № 2I706

Катал.л. № 056OIO

gost.e-ecolog.ru