СССР	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия I.I3I.I-26 УДК 697.273.8
ЦИТП	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ПАНЕЛИ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 м	EDDL
ИЮЛЬ 1987	РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ	На 2-х листах На 3-х страницах Страница I

Рис.1 Рис.2 Рис.3 Рис.4

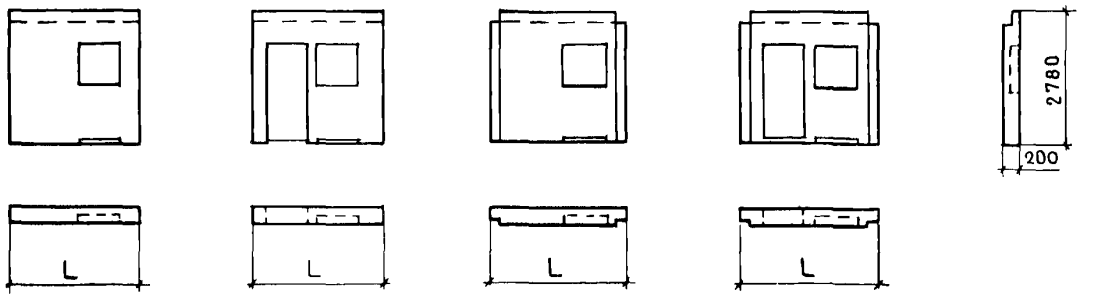
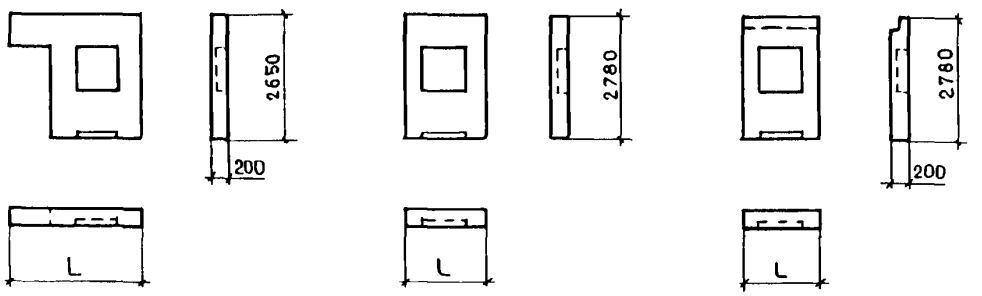


Рис.5 Рис.6 Рис.7



D1AA ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Электротехнические стеновые панели запроектированы из тяжелого бетона класса по прочности на сжатие B15 и B20.

Армирование панелей осуществляется пространственными арматурными каркасами. Рабочая арматура из стали класса А-Ш диаметрами 8 и 10 мм ГОСТ 5781-82 и класса Вр-I диаметрами 4 и 5 мм ГОСТ 6727-80.

gost.e-ecolog.ru

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ПАНЕЛИ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ КРУПНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 м. РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ. СЕРИЯ I.I3I.I-26	Лист I Страница 2

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Марка панели	Рис.	L, мм	Класс бетона	Расход материалов		Масса панели, т
				Бетон, $м^3$	Сталь, кг	
3Н28.28.20-I5Т-I.I6п	I	2800	BI5	I,34	22,87	3,35
3Н28.28.20-I5Т-I.22п	I	2800	BI5	I,32	23,05	3,30
3Н28.28.20-I5Т-I.I6л	I	2800	BI5	I,34	22,87	3,35
3Н28.28.20-I5Т-I.22л	I	2800	BI5	I,32	23,05	3,30
3НП28.28.20-20Т-I.I6п	2	2800	B20	0,96	33,5I	2,40
3НП28.28.20-20Т-I.22п	2	2800	B20	0,94	32,95	2,35
3НП28.28.20-20Т-I.I6л	2	2800	B20	0,96	33,5I	2,40
3НП28.28.20-20Т-I.22л	2	2800	B20	0,94	32,95	2,35
3Б29.28.20-I5Т-2.I2п	3	2920	BI5	I,40	22,97	3,50
3Б29.28.20-I5Т-2.I2л	3	2920	BI5	I,40	22,97	3,50
3НП29.28.20-I5Т-2.I2п	4	2920	BI5	I,03	32,03	2,58
3НП29.28.20-I5Т-2.I2л	4	2920	BI5	I,03	32,03	2,58
3НГ28.26.20-I5Т-Iп	5	2800	BI5	0,92	26,II	2,30
3НГ34.26.20-I5Т-Iп	5	3400	BI5	I,24	29,95	3,I0
3НГ28.26.20-I5Т-Iл	5	2800	BI5	0,92	26,II	2,30
3НГ34.26.20-I5Т-Iл	5	3400	BI5	I,24	29,95	3,I0
3СI7.28.20-I5Т-I	6	I720	BI5	0,79	I4,95	I,97
3НI7.28.20-20Т-I.22	7	I720	B20	0,75	I6,09	I,87

C2BA УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Электротехнические панели предназначены для крупнопанельных 5- и 9-этажных жилых зданий с шагом поперечных стен 3,0-3,6 м (малый шаг) и с шагом поперечных стен 3,0-6,0 м (смешанный и большой шаги) и высотой этажа 2,8 м.

ПРЕДЕЛ ОГНЕСТОЙКОСТИ - 2 часа (не менее)

C2DD КЛИМАТИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ - II, III и подрайон IB.

C2EE ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - обычные.

ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ПАНЕЛИ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛЯ КРУПНОПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ С ВЫСОТОЙ ЭТАЖА 2,8 м	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ. СЕРИЯ I.I3I.I-26	Лист 2 Страница 3

Гл. инженер проекта А.В.Кривакин

Руководитель отделения проектных работ В.М.Федов

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия: ЭНГ28.26.20-I5Т-Iп

ЭНГ - электропанель несущая "Т"-образная;

28.26.20 - длина 2800 мм, высота - 2650 мм, толщина - 200 мм;

I5Т - класс бетона по прочности на сжатие - ВI5, бетон тяжелый - Т

I - боковой торец панели без подрезки;

п - электрощит расположен справа от центра тяжести.

Данные о картах уровня: к данной серии разработана карта технического уровня и качества продукции, распространяется ЦНИИЭП жилища.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Электротехнические панели из тяжелого бетона для крупнопанельных зданий с высотой этажа 2,8 м.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - II8 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА	ЦНИИЭП жилища, I27434, Москва, И-434, Дмитровское шоссе, 9, корп."Б"
В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ	утверждены Госгражданстроем, приказ от I7.03.87 № 77, введены в действие с 30.03.87
В7КА ПОСТАВЩИК	ЦИТП, I25878, ГСП, Москва, А-445, ул.Смольная, 22.

Инв. № 22084
Катал.л. № 057739

gost.e-ecolog.ru