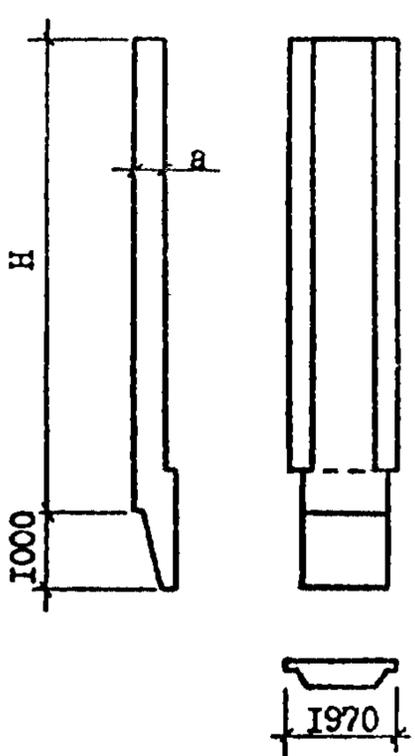


СК-3	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 3 ТИПОВАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ НА КОНСТРУКЦИИ, ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Серия 3.902.1-12 Вып. 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6
ГП ЦПП	СБОРНЫЕ УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СТЕНОВЫЕ И ПЕРЕГОРОДОЧНЫЕ ПАНЕЛИ КРУГЛЫХ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ	УДК 69.022.5
ДЕКАБРЬ 1989		На 2-х листах На 4-х страницах Страница I

Д1АА ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Класс бетона по прочности на сжатие для изготовления стеновых и перегородочных панелей принят В25 марка бетона по водонепроницаемости принята W4 при градиенте напора до 30 и W6 при градиенте напора от 30 до 50. Марка бетона по морозостойкости должна удовлетворять требованиям СНиП 2.04.02-84 и назначаться в каждом конкретном случае в зависимости от климатических и других условий. Арматура из горячекатанной арматурной стали класса АШ диаметром 10 ... 12 мм и АІ диаметром 6,8 мм по ГОСТ 5781-82^X. Панели армированы плоскими сетками.

НОМЕНКЛАТУРА ПАНЕЛЕЙ

Эскиз	Марка	Размеры, мм		Расход материалов		Масса, т
		а	Н	бетон, м ³	сталь, кг	
	2 ПС 54-1к	300	5400	3,29	453,5	8,22
	2 ПС 54-2к				474,2	
	2 ПС 54-3к				525,3	
	2 ПС 54-4к				570,4	
	2 ПС 54-5к				607,3	
	2 ПС 66-1к	300	6600	3,86	499,0	9,65
	2 ПС 66-2к				538,8	
	2 ПС 66-3к				592,7	
	2 ПС 66-4к				684,8	
	2 ПС 66-5к				837,7	
	2 ПС 66-6к	950,9				
	2 ПС 72-1к	300	7200	4,20	621,7	10,50
	2 ПС 72-2к				720,7	
	2 ПС 72-3к				810,9	
	2 ПС 72-4к				1044,4	
2 ПС 72-5к	1168,4					

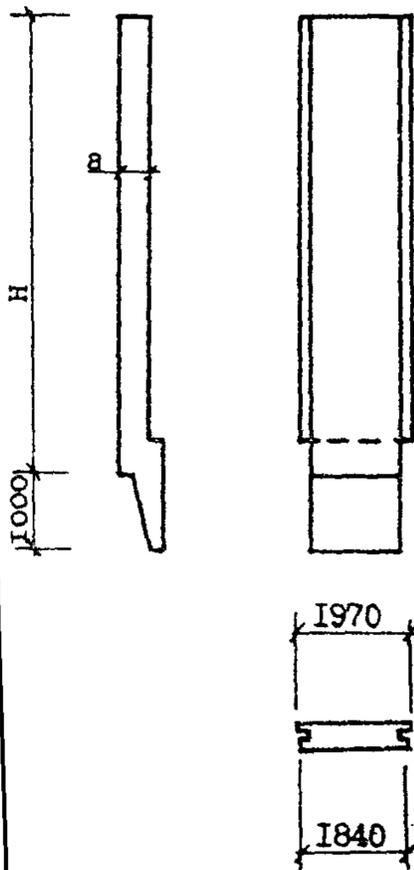
СБОРНЫЕ УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СТЕНОВЫЕ И ПЕРЕГОРОДОЧНЫЕ ПАНЕЛИ КРУГЛЫХ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ
Серия 3.902.1-12
В.0,1,2,3,4,5,6

Лист I
Страница 2

Продолжение

Эскиз	Марка	Размеры, мм		Расход материалов		Масса, т
		а	Н	бетон, м ³	сталь, кг	
см. выше	2 ПС 78-1к	300	7800	4,46	536,0	11,15
	2 ПС 78-2к				582,6	
	2 ПС 78-3к				656,8	
	2 ПС 78-4к				759,9	
	2 ПС 78-5к				851,0	
	2 ПС 78-6к				1155,0	
	2 ПС 78-7к				1290,2	
	2 ПС 84-1к		8400	4,81	757,4	12,02
	2 ПС 84-2к				792,7	
	2 ПС 84-3к				1039,3	
	2 ПС 84-4к				1227,4	
	2 ПС 84-5к				1373,0	
	2 ПС 54-1ш		5400	3,50	458,8	8,75
	2 ПС 54-2ш				485,1	
2 ПС 54-3ш	534,2					
2 ПС 54-4ш	581,0					
2 ПС 54-5ш	615,7					
2 ПС 66-1ш	6600	4,16	505,2	10,40		
2 ПС 66-2ш			545,2			
2 ПС 66-3ш			601,7			
2 ПС 66-4ш			700,5			
2 ПС 66-5ш			863,9			
2 ПС 66-6ш	978,0					
2 ПС 72-1ш	7200	4,49	635,6	11,23		
2 ПС 72-2ш			737,2			
2 ПС 72-3ш			831,2			
2 ПС 72-4ш			1079,4			
2 ПС 72-5ш			1200,6			
2 ПС 78-1ш	7800	4,82	581,4	12,05		
2 ПС 78-2ш			605,9			
2 ПС 78-3ш			682,1			
2 ПС 78-4ш			793,2			
2 ПС 78-5ш			892,2			
2 ПС 78-6ш			1214,3			
2 ПС 78-7ш			1344,4			
2 ПС 84-1ш	8400	5,15	775,0	12,88		
2 ПС 84-2ш			829,0			
2 ПС 84-3ш			1070,7			
2 ПС 84-4ш			1274,8			
2 ПС 84-5ш			1413,8			
см. ниже	3 ПС 54-1к	5400	2,96	383,7	7,40	



Продолжение

Эскиз	Марка	Размеры, мм		Расход материалов		Масса, т
		а	Н	бетон, м ³	сталь, кг	
	3 ПС 54-2к	300	5400	2,96	408,0	7,40
	3 ПС 54-3к				436,0	
	3 ПС 54-4к				467,1	
	3 ПС 54-5к				501,2	
	3 ПС 66-1к	300	6600	3,48	440,3	8,70
	3 ПС 66-2к				480,7	
	3 ПС 66-3к				514,2	
	3 ПС 66-4к				593,3	
	3 ПС 66-5к				696,7	
	3 ПС 66-6к	784,4				
	3 ПС 72-1к	300	7200	3,87	601,7	9,70
	3 ПС 72-2к				687,2	
	3 ПС 72-3к				744,9	
	3 ПС 72-4к				915,0	
	3 ПС 72-5к				1047,5	
3 ПС 78-1к	300	7800	4,07	595,9	10,18	
3 ПС 78-2к				647,4		
3 ПС 78-3к				739,4		
3 ПС 78-4к				803,4		
3 ПС 78-5к				1010,3		
3 ПС 78-6к				1152,5		
3 ПС 84-1к	300	8400	4,53	728,9	11,30	
3 ПС 84-2к				781,1		
3 ПС 84-3к				934,4		
3 ПС 84-4к				1071,3		
3 ПС 84-5к				1223,0		
	ПГ 18-1м	200	1780	0,67	53,0	1,70
	ПГ 30-1м		2980	1,11	91,7	2,77
	ПГ 36-1м		3600	1,34	116,5	3,35
	ПГ 36-2м	145,9				
	ПГ 42-1м	200	4180	1,56	161,6	3,90
	ПГ 42-1м-1				169,3	
	ПГ 42-2м		4200	2,40	166,7	
	ПГ 42-3м	300			163,6	6,00
	ПГ 54-1м	200	5400	2,00	165,0	5,00
	ПГ 66-1м		6600	2,46	223,2	6,15
	ПГ 66-2м				311,8	
	ПГ 72-1м	200	7200	2,68	263,1	6,70
	ПГ 78-1м		7800	2,91	379,7	7,27
	ПГ 78-2м				472,2	

СБОРНЫЕ УНИФИЦИРОВАННЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СТЕНОВЫЕ И
ПЕРЕГОРОДОЧНЫЕ ПАНЕЛИ КРУГЛЫХ ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ
КАНАЛИЗАЦИОННЫХ НАСОСНЫХ СТАНЦИЙ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ
И ИЗДЕЛИЯ
Серия З.902. I-12
В. 0, 1, 2, 3, 4, 5, 6

Лист 2
Страница 4

С2ВА УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Сборные унифицированные железобетонные стеновые и перегородочные панели предназначены для круглых подземных частей канализационных насосных станций с заглублениями /от отметки 0.000 до верха железобетонного днища/ 6,6; 7,2; 7,8; 8,4; 9,0 и 9,6 м при опускном способе производства работ, а также способом "Стена в грунте", в районах с сейсмичностью до 6 баллов. Грунты площадки строительства песчаные и суглинки сухие /в период строительства/ с возможным обводнением в период эксплуатации до отметки минус I,16 м, за исключением районов с вечномерзлыми и просадочными грунтами.

С2ВQ СТЕПЕНЬ АГРЕССИВНОСТИ СРЕДЫ

- неагрессивная

Н1ВD РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА

- минус 40°C

С2ЕВ ИММЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

- обычные

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Расшифровка марки изделия: ЗПС 54-1к, ЗПС 54-2л, ЗПС 84-5к, ПГ 42-ш-1

Буквами обозначено:

ПС - стеновая панель, ПГ - панель перегородочная;

к - клиновидный стык, ш - шпоночный стык;

Цифрами обозначено:

цифра перед ПС - способ производства работ; 2 - опускной, 3 - "стена в грунте";

цифра после ПС и ПГ - длина панелей в дециметрах;

цифра после первого тире - порядковый номер по несущей способности;

цифра, стоящая после второго тире - разновидность перегородочных панелей по расположению закладных изделий.

Настоящая серия разработана взамен серии З.902. I-10 вып. 0, 1, 2, 3, 4.

В7ЕА СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Выпуск 0. Материалы для проектирования.

Выпуск 1. Панели стеновые для опускных колодцев. Рабочие чертежи.

Выпуск 2. Панели стеновые для способа "Стена в грунте". Рабочие чертежи.

Выпуск 3. Панели перегородочные. Рабочие чертежи.

Выпуск 4. Узлы. Рабочие чертежи.

Выпуск 5. Соединительные и крепежные изделия. Рабочие чертежи.

Выпуск 6. Панели стеновые и перегородочные. Технические условия.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, - 499 форматок.

В7ВА АВТОР ПРОЕКТА ГПИ "Укрводоканалпроект", 252100, г. Киев, проспект Освободителей, 1
совместно с ЦНИИпромзданий.

В7НА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Главоргпроектом Госстроя СССР, письмо от 22.06.89г. № 4/5 - 954.
Введен в действие ГПИ "Укрводоканалпроект" с 15.12.89, приказ от 10.03.89 № 202.
Срок действия 1995 г.

В7КА ПОСТАВЩИК Государственное предприятие — Центр проектной продукции массового
применения (ГП ЦПП), 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, корп. 2.

Инд. № 23953

Катал.л. № 064422