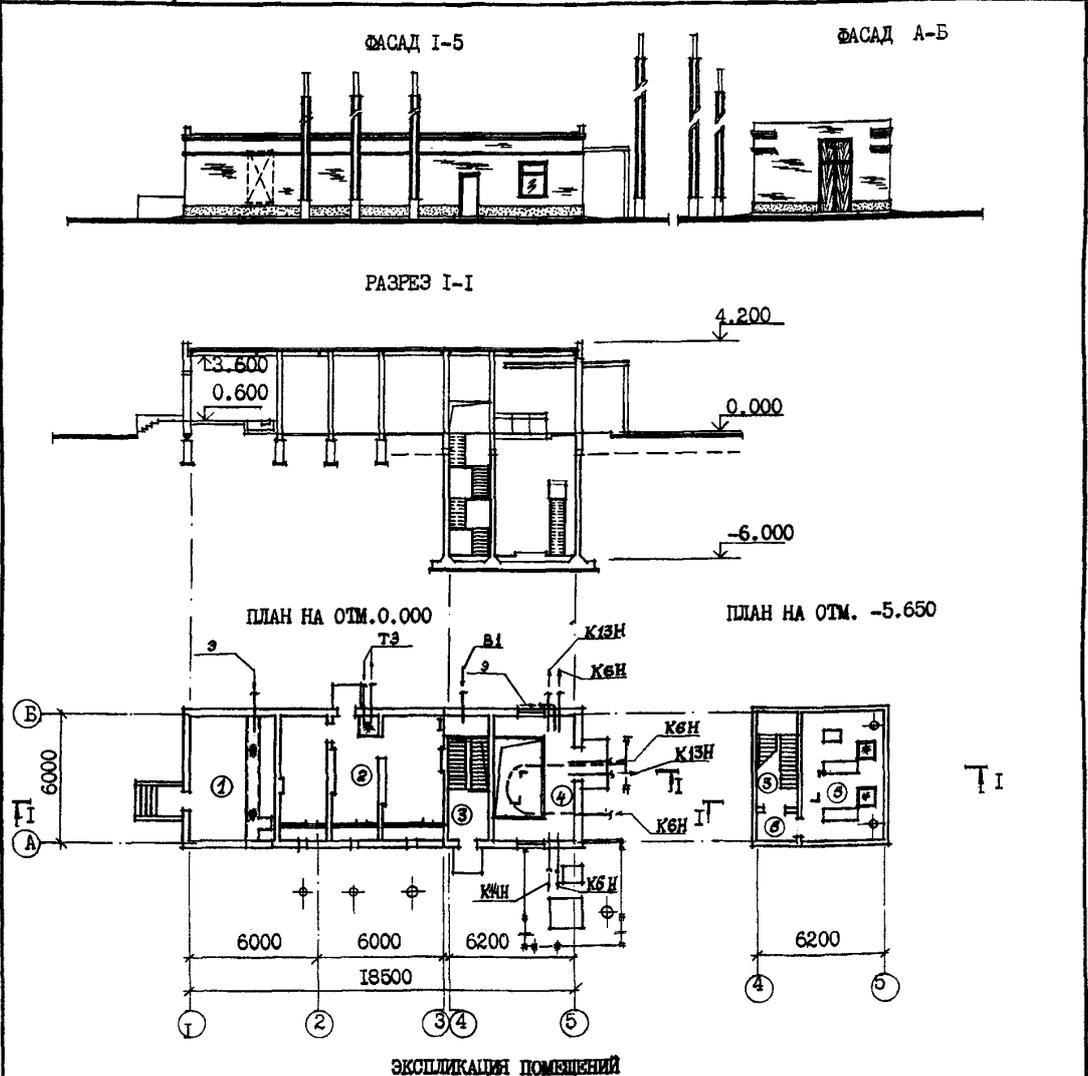


СК-2	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ ЧАСТЬ 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-I-123.87
ОАО «ЦНП»	НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПЕРЕКАЧКИ НЕФТЕНАМОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 144 м <sup>3</sup> /ч (МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)	УДК 628.12
МАРТ 1988		На 3-х листах На 5-ти страницах Страница I



Но-мер	Наименование	Площадь м <sup>2</sup>	Но-мер	Наименование	Площадь м <sup>2</sup>
1	Щитовая	22,96	5	Машзал	24,6
2	Венткамера	41,16	6	Тамбур-шлюз	2,53
3	Лестничная клетка	8,38			
4	Монтажная площадка машзала	8,3			

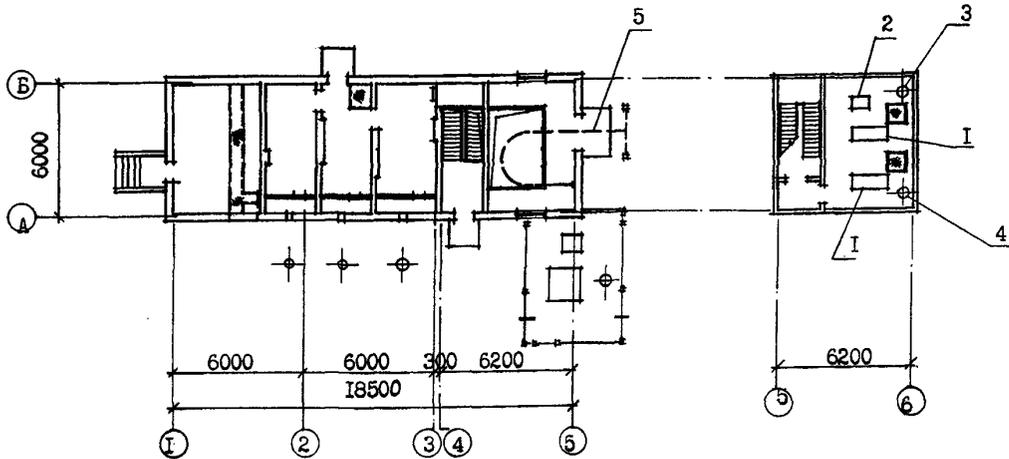
НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПЕРЕКАЧКИ НЕВЫТЕШАМОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ  
144 м<sup>3</sup>/ч  
(МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
902-I-123.87

Лист I  
Страница 2

ПЛАН НА ОТМ. 0.000

ПЛАН НА ОТМ. -5.650



ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка	Колич.	Поз.	Наименование и марка	Колич.
I	Насос центробежный шламовый 6ШВ-2 или насос динамический СД 160/45	3	4	Насос "ГНОМ" 53-10Г	2
2	Насос вихревой ВК 2/26	2	5	Таль передвижная ручная червячная г/п Гт, Нп = 12 м	I
3	Насос "ГНОМ" 10-10	2			

02ВА СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ  
ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

Днище - монолитное железобетонное, В15  
Стены - монолитные железобетонные В15  
Перегородка - монолитная железобетонная В15  
Перекрытие - сборно-монолитные железобетонные

НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

Стены - кирпичные  
Перегородки - кирпичные армированные  
Покрытие - плиты сборные железобетонные по серии I.465.I-10/82 вып. I типоразмеров - I, ГОСТ 22701.3-77<sup>3</sup> типоразмеров - I  
Кровля - рулонная плоская из 4-х слоев биостойкого рубероида с защитным слоем из гравия, утеплитель - плитный пенобетон  $\gamma = 500$  кг/м<sup>3</sup>, минераловатная плита повышенной жесткости  $\gamma = 250$  кг/м<sup>3</sup> на участке легкообрабатываемой кровли.

Лестницы - сборные железобетонные ступени по металлическим косякам  
Полы - бетонные, цементные, мозаичные.

030А ОТДЕЛКА  
НАРУЖНАЯ

Кладка фасадов из отборного глиняного кирпича с расшивкой швов, штукатурка цементным раствором оконных и дверных откосов, облицовка проема плиткой "Кабанчик"

ВНУТРЕННЯЯ

Штукатурка, известковая побелка, клеевая и поливинилацетатная окраска

030БА ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Водоснабжение - хозяйственно-питьевое от наружных сетей, напор на вводе 26 м. Расчетный расход воды на хозяйственно-питьевые нужды - 0,4 л/с; на технические нужды - 0,4 л/с; на противопожарные нужды - 5,62 л/с



НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПЕРЕКАЧКИ НЕФТЕШЛАМОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 144 м <sup>3</sup> /ч (МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-1-123.87	Лист 2 Страница 4
---	--------------------------------	----------------------

Наименование		Всего	Удельн. показатель	Наименование		Всего	Удельн. показатель
VIJA ТРУДОЕМКОСТЬ				ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ			
VIJF	Построечные трудовые затраты	чел. дн.	<u>919</u> 1097	-	G3NB	Объем строительный в том числе:	м <sup>3</sup> 782,6 -
VIJG	То же, на I м <sup>3</sup> строительного объема	то же	-	<u>1,17</u> 1,40		подземной части	то же 269,3 -
VIJV	То же, на расчетный показатель	"	-	<u>6,38</u> 7,61	VIKP	Объем строительный на расчетный показатель	- 5,43
VIKA РАСХОДЫ				G3OC			
VIKB	Расход строительных материалов:				G3OB	Общая площадь в том числе:	м <sup>2</sup> 125,2 -
	Цемент, приведенный к М400	т	<u>27,6</u> 29,10			подземной части	то же 37,2 -
	То же, на расчетный показатель	"		<u>0,192</u> 0,202	VIOK	Общая площадь на расчетный показатель	" - 0,74
	Сталь	"	<u>17,8</u> 19,6				
	Сталь, приведенная к классам А-I и С38/23			<u>20,8</u> 23,10			
	То же, на I м <sup>2</sup> общей площади	"		<u>0,2</u> 0,22			
	То же, на расчетный показатель	"		<u>0,144</u> 0,160			
	Бетон и железобетон в том числе:	м <sup>3</sup>	<u>140,5</u> 149,5				
	монолитный	"	<u>107,5</u> 118,0				
	оборный	"	32,5				
	То же, на I м <sup>2</sup> общей площади	"		<u>1,32</u> 1,41			
	Лесоматериалы, приведенные к круглому лесу	"	2,84				
	Кирпич	тыс. шт	51,12				

Показатели приведены в числителе для сухих грунтов, в знаменателе - для мокрых.

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Проект разработан взамен г.п. 902-2-145

Расчетный показатель - I м<sup>3</sup> (всего расчетных единиц 144)

Сметы составлены в ценах и нормах 1984 г.

Альбом III - (Строительные решения. Подземная часть) и Альбом IV (Подземная часть. Изделия) приведены в составе проекта только для сборно-монолитного варианта.

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПЕРЕКАЧКИ НЕФТЕШЛАМОВ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 144 м <sup>3</sup> /ч (МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)		ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 902-I-123.87	Лист 3 Страница 5
<b>В7БА</b>	<b>СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>		
Альбом I	Пояснительная записка (из типового проекта 902-I-124.87)		
Альбом II	Технологические решения. Внутренний водопровод и канализация Отопление и вентиляция. Архитектурно-строительные решения. Общие чертежи. Изделия (из т.п. 902-I-124.87)		
Альбом У	Строительные решения. Подземная часть		
Альбом УI	Силовое электрооборудование. Технологический контроль. Пожарная сигнализация. Задание заводу-изготовителю на щиты (из т.п. 902-I-124.87)		
Альбом УII	Спецификации оборудования (из типового проекта 902-I-124.87)		
Альбом УIII	Ведомости потребности в материалах		
Альбом IX	Сметы. Общая часть (из типового проекта 902-I-124.87)		
Альбом XI	Сметы. Подземная часть.		
	Примененные типовые материалы:		
Серия 7.902-4	Бак разрыва струи емкостью 180 л		
	Объем проектных материалов, приведенных к формату А4 - 185 формат		
<b>В7БА</b>	<b>АВТОР ПРОЕКТА</b>	Институт "Харьковский Водоканалпроект", 310072, г.Харьков, ул.Тобольская, 42а	
<b>В7БА</b>	<b>УТВЕРЖДЕНИЕ</b>	Утвержден Главным управлением проектирования Госстроя СССР протокол от 18.08.87 № 48 Введен в действие В/О "Союзводоканалпроект", приказ № 320 от 23.II.87.	
<b>В7КА</b>	<b>ПОСТАВЩИК</b>	ОАО «ЦПБ», 127238, Москва, Дмитровское ш., 46, к. 2	
		Инв.№ 2273I Катал.л. № 060300	