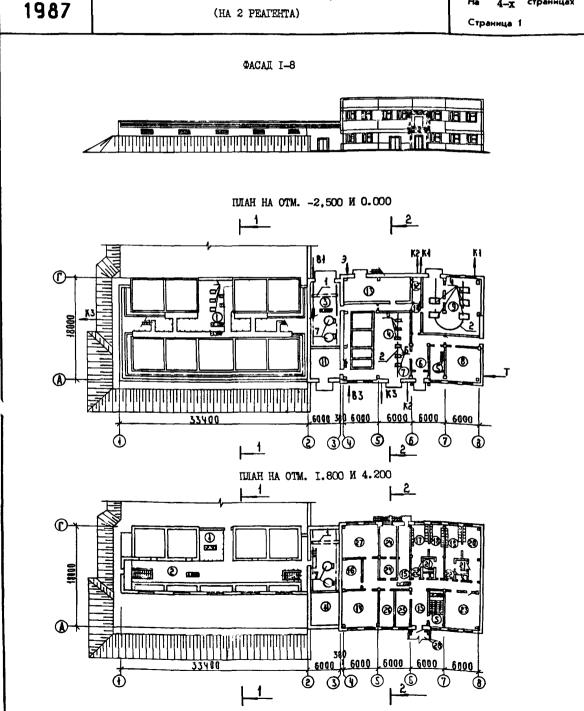
9-12-87 СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ типовой проект CCCP 901-3-238.87 Часть 2 ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ ПРЕДПРИЯТИЙ, ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ **YUK 628.32** ЦИТП DIBD РЕАГЕНТНОЕ ХОЗЯЙСТВО ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОЛН ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОЛЕРЖАНИЕМ ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 1500 МГ/Л **ЛЕКАБРЬ** ПРОИЗВОЛИТЕЛЬНОСТЬЮ 100 ТЫС. МЗ/СУТКИ страницах 1987 (HA 2 PEATEHTA) Страница 1



ЦИТП 54 70101

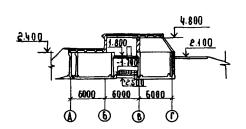
РЕАГЕНТНОЕ ХОЗЯЙСТВО ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОЛЬ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОЛЕРЖАНИЕМ ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 1500МГ/Л ПРОИЗВОЛИТЕЛЬНОСТЕЙ ПОО ТЫС. МЗ/СУТКИ (НА 2 РЕАГЕНТА)

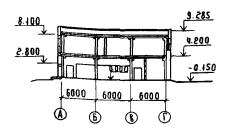
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-3-238.87

Лист I Страница 2

PASPES I-I

PASPES 2-2





ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Но- мер	Наименование	Площаль м2	Но- мер	Наименование	Площадь Sм
I	Галерея трубопроводов	604,2	16	Венткамера	22,0
2	Отделение коагулянта	223,51	17	Женский гардероб рабочей	
3	Отделение ПАА	65,2	18	ОДЕЖДЫ Жамаата Тартара б	24,3
4	Дозаторная	141,60	10	Женский гардероб уличной и домашней одежды	24,3
5	Лестничная клетка	17,8	19	Мужской гардероб рабочей одежды	
6	Вестибриъ	12,9	20		24,3
7	Тамбур	3,2	20	Мужской гардероб уличной и домашней одежды	25.5
8	Мастерская	37,8	21	Душевые	12,2
9	Воздуходувная	105,15	222	Уборные	6,8
10	Коридор	45, 8	23	Венткамера	37,4
II	Склад арматуры	33,04	24	Мастерская КИП	35,0
12	Кладовая	6,7	25	Комната приема пищи	17,7
13	KTII	51,3	26	Комната персонала	17,9
14	Операторская	38, 0	27	Служебное помещение	37,0
15	Коридор	86,6	28	Галерея	61,3

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование и марка		Поз.	Наименование и марка		
I	Кран I-5,I-4,5-6-220	I	5	Насос-дозатор НД-2,5 2500/16К	3	
2	Таль ручная грузоподъемностыю I т	2	6	Насос-дозатор НД-2,5 1000/16Д	3	
3	Hacoc X-20/I8-K-C	3	7	Установка для приготовления раст-		
4	Воздуходувка ВК-12МІ	5		вора ПАА УРП-З	2	
)						

DIAA TEXHUYECKAN XAPAKTEPUCTUKA

Реагентное хозяйство предназначается для применения в станциях очистки воды поверхностных источников, для обработки которых, помимо хлорирования требуется коагулирование с использованием флокулянта.

РЕАГЕНТНОЕ ХОЗЯЙСТВО ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТ-НЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕЩЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 1500МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 100 ТЫС. МЗ/СУТКИ (НА 2 РЕАГЕНТА)

TMIOBON IPOEKT 901-3-238.87 **Лист** 2 **Страница** 3

	LIGHT TO THOUSAND OF THE CITE & TEMPERE				i	ограница 3	
D2BA СТРОИТЕЛЬНЫЕ	конструкции и изделия	н5иА	отдел	CA			
Фундаменты	- сборные ж.б. по серии 1.020-1/83, вып.1-1, типоразмеров-1 монолитные ж.б. стеканного типа из бе- тона класса ВІ5 под стены сборные бет.блоки по ГОСТ 13579-78, типоразмеров-3, сборные ж.б. плиты по ГОСТ 13580-85, типоразмеров-1,		НАРУЖ		ных стев цементно повыми в подпровной подпровний подпровний подпровний	а швов кирпич- 1, окраска 1-перхлорвини- красками ка керамичес- кой, окраска клацетатными 1, известковая	
	фундаментные балки по серии 1.415-1, вып.1,типоразме- ров-2	C3GA	NHXEH	EPHOE C	ЭБОРУДОВАН	HUE	
Подп орные стены	- сборные ж.б. по серии 3.002.I-I, вып.0; I; 2; типоразмеров-2		Водоп	- довод	OT HACO	СТВОННЫЙ СНОЙ СТАНЦИИ	
Колонны	- сборные ж.б.по серии I.020-I/83,вып.2-I,типораз- меров-4				насосно	но-питьевой В император	
Ригели	- сборные ж.б. по серии I.020-I/83,вып.3-I,типо- размеров-3		Канализация		на вводе	тьема, напор - 60м.вод.ст.	
Диафрагмы жесткости	- соорные ж.б. по серии 1.020-1/83,вып.4-1,типо- размеров-9		подал	#90mm	производ условно- оборот,	иственная -чистая в бытовая, инение к	
плити покри- тия и пере - крития	- соорные ж.б. по серии I.04I.I-2, вып.I+6,типо- размеров-5		Отопл	0UW0 _	местной	с параметрами	
Стены	- сборные керамзитобетонные по серии 1.030.1-1,вып.0-0; 0-1; 1-1; 2-1; 3-1; 4-1, типоразмеров-15		OTOIDI	onno -		от наружных	
Стены емкостей	- соорные ж.б. по серии 3.900-3, вып. 4/82; типоразмеров-I		Венти	ляция -	механич	о-витяжная Эская, Остост-	
Днице	- монолитное железобетонное BI5				венная		
Перегородии	- сборные железобетонные по серии I.030.9-2, вып.0; I; 4+6, типоразмеров-I4		Элект снабж		- от сети 380/220	напряжением Ок	
Кровля	 из 4-х слоев рубероида РКП-350 на битумной мастике; из асфальто- бетона песчаного 		Горячее вод		(O-		
Лестници	- соорные ж.б. по серии I.050.I-2 вып. I.2, типоразмеров-I, металли- ческие по серии I.450.3-3,в.0,I ты размеров-7	110-	CRACA	емие -		управления егулятор тем-	
Полы	- из керамической плитки, кислото- упорной плитки, цементно-песчано- го раствора, из ликолеума		Освещ Тали			акаливания грузоподъем-	
Окна	- по серии 1.236-6, вып. I часть I, типоразмеров-I, по ГОСТ 9272-81 типоразмеров-I		V		ностью	I T	
Двери	- по ГОСТ 14624-84, типоразмеров-3, по серии 2.435-6, вып. 1, типораз-меров-3, по серии 1.136-10, типоразмеров-3, по серии 1.136.5-19		Кран Слабо	• вингот		остью I т	
Ворота	типоразмеров-2, по серии 1.136.5—16 часть I типоразмеров-1 по серии 1.435.9—17, вып.1; 3 типоразмеров-2, типовой проект 407-3—349.84, альбом П, типоразмеров-1	•	yctpo	йства -	нофонца Мусицво		
имимецеП	- соорные ж.б. по серии I.038.I-I, вып.I; 9; типоразмеров-II						
Наибольшая масса монтая диафрагма же	ного элемента	J3NB	CHETC		-05		
J30B CKOPOCTHOM H	ANOP BETPA - <u>23 krc/m2</u> 0.23 kNa		покро)BA ·	- <u>100 krc</u> 0,98 kII		
R2CO CTEMENT OFHE				-	n		
HAPYMHOTO BO	ЭДУХА — минус 30°	UZEE	УСЛОЕ УСЛОЕ		- обичние - Обичние	KNE	
IOIPANOHU CO	CP - I; IIA; III; IIIA; IIIB KKKK IIPOLIECC						
าเกิโลแพลแหต	те принята схема мокрого хранения ког кулянта). Приготавливаются растворы в ются насосами-дозаторами к местам вво	накутао	та и п	ojimak de	ІЛАМИЛА В	Dackoiher 08-	

РЕАГЕНТНОЕ ХОЗЯЙСТВО ЦЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕЩЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 1500 МГ/Л ПРОИЗВОЛИТЕЛЬНОСТЬЮ 100 ТЫС. МЗ/СУТКИ (НА 2 РЕАГЕНТА)

TIMOBON IIPOEKT 901-3-238.87

Страница 4

Лист 2

	Наименование		Boero	Удельный показа— тель		Наименование		Bcero	Удельный показа- тель
VIIA	СТОИМОСТЬ		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	V4KA	ЭКСІЛІУАТАЦИОННЫЕ	ПОКАЗАТ	ЕЛИ	
VIIB	общая сметная стоемость	THC.	364,63		V4КН	Расход воды холодной	м3/сут	•	-
	в том числе:	p 3 0.	30-2,00	_		порячей	•	0,84	-
VIIL	строительно-мон- тежных работ	*	327,80	-	V4KJ	Канали зационные стоки	*	4,II	_
	оборудования		36,83	-	V4KN	теща	ккал/ч	294600	_
VIIS	Стоимость строи- тельно-монтажных				• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		Br	342610	
	работ на І м2					в том числе.	 -	0-20010	
VIIR	тельно-монтажных	руб	-	174,87		на отопление	10	121830 141680	
	работ на I м3 строительного					на вентиляцию	**	134270	. –
	объема.		-	36,30		-		156160	
VIIV	Стоимость общая на расчетный показатель		_	3646,3		на горячее водо- снабжение	**	38500 44770	-
A17b A11A	Построечные трудо- вые затраты	. көр	6282,2	6 –		Тепла на отопле- ние I м2 общей площаци	**	_	65,0I 75,60
	То же, на I м3 строительного объема	•	_	0,69	V4KK	Потребная элект- рическая мощ- ность	кВт	180	_
VIJV	То же, на расчет- ный показатель		_	62,82		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРА	КТЕРИСТИ	KIVI	
VIKA				,-	G3NR	Объем строитель-			
VIKB	Расход строитель-				00.00	ний	м3	9029,2	-
	ных материалов Цемент,приведен- ный к M400 На расчетный	T		(172,1) -		в том числе: подземной части галереи	## ##	1562,5 318,0	
	показатель Сталь Сталь, поивеленная	**		4,59(I,72 (40,II) -		показатель	**	_	90,29
	к классам A-I и СЗ8, То же, на расчетный показатель	/23"		(55 ,8 0) - I .53(0.56	-	Площадь застрой- ки	MCS	1287,0	_
	Бетон и железобетон в том числе:	мЗ	1522,1	-	•	в том числе: галерей	*	74,0	-
	монолитный соорный	**	651,28 870,82	-	C30A	Общая площадь	w	1874,0	_
	Лесоматериалы Лесоматериалы	**	131,28	=		В ТОМ ЧИСЛО:		61,3	-
	приведенные к	_			VłOK	Общай площадь		,-	
	круглому лесу Кирпич	THC. IIT.	210,36 98,85	-		на расчетный показатель	**		18.74

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ Расчетный показатель IOOO м3/сутки обрабативаемой води (всего IOO единиц). Сметы составлены в нормах и ценах I984 г. Проект разработан взамен т.п. 901-3-92.

В ТЕ А СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

І мобалА П мобалА - Пояснительная записка Архитектурно-отроительная часть. Конструкции железобетонные и металлические. Антикоррозионная защита.
 Технологическая и санитарно-техническая части.
 Заектротехническая часть. Автоматизация.

Альбом Ш

Альбом ІУ Альбом У

Альсом УІ Альсом УІІ Альсом УІІ

Альбом IX

ом 1.7 — Здектротекическая часть. Автоматизация.

м У — Строительные изделия

м У — Задание заводу-изготовителю. Эскизные чертежи общих видов
м УП — Ведомости потребности в материалах
м УШ — Спецификации оборудования
м УШ — Сметн. Часть I. Часть 2.
Примененные типовые материалы:
Типовой проект 407-3-349.84. Альбом П Конструкции металлические.
Объем проектных материалов, приведенных к формату А4, — I380 форматок.

B7EA ABTOP IIPOEKTA ЦНИИЭП инженерного оборудования, Москва, II7279, ул. Профсоюзная, 93а. Утвержден Госгражданстроем. Приказ № 43 от I3 февраля 1985 г. В7НА УТВЕРЖЛЕНИЕ

Срок действия - 1992 г.

В 7 КА ПОСТАВЩИК Свердловский филмал ЦИТП, 620062, г.Свердловск, ул. Чебышева, 4.

Инв. № 22485

Катал.л.№ 059094