TMHOBOR HPOEKT CTPONTENHHIN KATAJIOP CCCP 901-3-184.83 часть 2 типовые проекты предприятий, зданий и сооружений УДК 628.32 ЦИТП DIBA БЛОК ВХОДНЫХ УСТРОЙСТВ И КОНТАКТНЫХ ОСВЕТЛИТЕЛЕЙ С БАРАБАННЫМИ СЕТКАМИ ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ поверхностных источников с содержанием взвенен-На 2-х жистах ных веществ до 150 мг/л производительностью 100 MAZ На 4-х страницах THC.M3/CYTKM 1984 Страница I

PA3PE3 I-I ФACA∏ I-I8 13.200 1111 ПЛАН НА ОТМ. 3.550 И 3.600 11 a ha otm. 1 18880 300 36080 $(\mathbf{1})$ (11)(12) (7)(8) 18000 план на отм. -1000 и 0.000 Промывная вола (H)(12) Промывная вода Сырая вода 0009 Чистая вода Хлорная вода Чистая вода Хлорная вола экспликация оборудования ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ Наимено вание Ho-Наименование Площадь Поз COR 2592,7 2600,65 62,7 100,0 14,0 6,3 13,3 16,2 692,0 16,2 І Галерея трубо
2 Зал контактна
1 Переходная га
4 Корядор
5 Пестничная кл
6 Тамбур
7 Сануэлы
8 Кладовая
9 Отделение бар
10 Операторская Барабанная сетка ЕСМ 3х2,8 Галерея трубопроводов Зал контактных осветлителей Переходная галерея I Кран электрический ІА-3,2-І3,2-І2-І2 1 П Таль Тэ200-52120-00 Коридор Лестничная клетка Тамбур Ш этпеление барабанных сеток

100	THC.M3/CFTRM	ЙСТВ И КОНТАКТНЫХ ОСВЕТЛИТЕЛЕЙ И ОЧИСТКИ ВОЛЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИС ЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 150 МГ/Л ПРОИЗВОД	C BAPAB TOTHINKOI MTEMBHO	AHHEMM B C CO- CTED	THROBOR RPOERT 901-3-184-83	Імет I Страница 2		
D2B/	СТРОИТЕЛЬНЫЕ Фундаменты	КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ - под колонны монолитные железобетонные стакан— ного типа и по серии 1.020-1,вип.1-1 типо—	H5 VA	отде к а Нар ук ная		ка цементно— орвиниловыми вми		
	•	размеров-1 под стены сборные бе- тонные блоки по ГОСТ 13579-78, типоразмеров-8 серии 1.112-5, вип.2, типоразмеров-2 и фунда- ментные бажи по серии 1.415-1, вып.1, типораз- меров-3		ожре вніч крас беля Стол окра		м и потолки виваются поли- дащетатными ками ВА-27А, тинзвестью. ярные изделия живаются масля- краской за 2		
	Колонны	- железобетонные по серми 1.423-3, вып.0-1; I-2; типоразмеров-2 по серми I.423-5, вып.1;3, типо-	G3GÅ	инженерное оборудование				
		1.020-1, вып.2-1, типо- размеров-I и по инфру 460-75, вып.0-1; I-2, типоразмеров-2		Водопров	жози ж сосно	водственный, тьевой от на- й станции П ма, напор на 600000 Па		
	RHTHOHOL	- железобетонные по серми 1.462-3, вып.1,Ш, типо- размеров-2 и по серми 1.020-1, вып.3-5, типо- размеров-1		Канажиза	ствен присо	льная:производ- ная и бытовая, единяется к ой сети площад-		
	нокрытия	- железобетонные по серии 1.465-7, вып.3, типораз- меров-2 по ГОСТ 22701.0- -77422701.5-77, типораз- меров-2 - железобетонные по серии		Отоплени		ое с параметра- 0-70°С от на- х тепловых се-		
	перекрытия	I.141-I, вып.10;II;59 типоразмеров-6 и по серни 3.006-2, вып.П-2, типо- размеров-7 и по серни		Вентиля	ия - прито естес	чно—вытяжная, твенная		
	Стены	1.041-1, вып. 1, типоразме- ров-1 - здания из керамзитобетон- ных панедей по серии		Эдектро- снабжени Освещени	ie 380/2	ти напряжением 20 В накаливания		
		1.432-14/80, вып.0,1, типо- размеров-8 и по серии 1.020-1, вып.5-4, типораз- меров-3		Тали	əzekt	рические грические гру- ъемностью 2 т		
	Стены	- ейкости из унифицирован- ных панелей по серви 3.900-3, вып.4,ч.1,типо- размеров-2		Кран		рический 2-I3,2-I2-I2		
	Перегородка Кровля	- кирпичные - рубероидная, 3 и 4 слоя на битумной мастике	J30B	CKOPOCTHOR HAROP BETPA - 27 KPC/1		- 27 krc/m2 - 0,26 klla		
Лестницы		- металлические по серии 1.459-2.вып.1.типоразме- ров-7, жб. по серии ИИ-65	R2C0	СТЕПЕНЬ				
	О гражд ение	- метажические по сёрии 1.459-2, вып. 2, типоразме- ров-7	W1BD		АРУЖНОГО			
	Полы	- керамические плитки, лино- леум, цементно-песчаный раствор - ГОСТ_12506-67, типоразме-	G2DD	• •	-30° C IECKNE PAÑOH N	TIO TIDATIONU		
	Окна	non-I	GEDD	CCCP -	I, MA, MF, M	MA, MB 100 Krc/m2		
	Ворота	серия 1.236-6 вып.1,типо- размеров-2 — инфр 4174, вып.2, типораз- меров-1	J311B	BEC CHEI	OBOFO HOKPOBA -	0,98 xlla		
	Двери	- FOCT 14624-69, THE passe-	G2BB	NHWEHEP!	O-LEOTOLARICKNE	теодогические условия -		
	Перемычки Наибольмая	- железобетонные по серии К2-01-58, вып. 2, I. I38-I0, вып. Iи 4 , типоразмеров-9 -(колонна)- II, 4 т		- обычна				
	масса монтал ного элемент	!-						

СЭДТ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Вода подвется на барабанные сетки, пройдя которые через водосливы поступает в канах и далее по трубопроводу, в который подвется хлор для первичного хлорярования, поступает в контактную камеру, обеспечиванную возможность ввода требуемого набора реагентов. Из контактной камеры вода поступает во встроенный смеситель и далее последовательно— на контактные осветлители, в резервуары чистой воды и к потребителю.

ВЛОК ВХОЛНЫХ УСТРОЙСТВ И КОНТАКТНЫХ ОСВЕТЛИТЕЛЕЙ С БАРАБАННЫМИ
СЕТКАМИ ЛЫЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОЛЬ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОЛЕРЖАНИЕМ ВЗВЕЛЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 150 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ
ТЕС. МЗ/СУТКИ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-184.83

Страница 3

	Наименование		Всего Удельны показат		Наименование		9		Удельн ый показа тель
VIIA	СТОИМОСТЬ				V4KA	ЭКСПЛУАТАПЛОННЫЕ ПОКАЗАТЕЛЬ			
V1IB	Общая сметная стоимость в том числе:	TMC.	1017,65	-	V4KH	Расход Холодной воды	м3/сут.	1,0	-
VIIL	Строительно- монтажных работ	*	7 65,9 9	_	V4KI	Канажиза- ционных	**	Λ Θ	
V 1I0	Оборудования		231,66	-	VAKN	CTOKOB		0,8 216474	•
V1IS	Стоимость строительно- монтажных работ на I м2			T66 00	1466	Тепла на отопление Тепла на отопление	ккал/ч кВт	316474 368	-
V 1IR	общей площади Стоимость строительно— монтажных	руб	-	166,88	V4KK	I м2 общей площади	*	-	48,83 0,06
W4 TW	работ на I м3 строительного объема	n	•	24,40	Ann	Потребная эдектриче- ская мощ- ность	кВт	6I	-
	Стонмость общая на рас- четный пока- затель		-	10,18					
	ТРУДОЕМКОСТЬ					TEXHIVECKIE	XAPAKIE	PICTUKU	
	Построечные трудовые затраты	челч І	42184,70	-	G3NB	Объем строительный мЗ 32210,			00 -
	То же, на I м3 строительного объема	Ħ	-	4,4I		в том числе:			
V1JV	четный показа- тель	*	-	1421,85		подземной части	*	1644,00) -
	РАСХОДЫ					галереи	-	290,00	-
VILD	Расход строи- тельных мате- риалов Цемент, при-				V1NP	Объем строитель- ный на рас-			
	веденный к М 400	T	1229,10	_		четный по- казатель		_	322,10
	То же, на расчетный	*	_	12,29	G30C	Площаль			
	показатель Сталь		386, 0	-		застройки	м2	3311,40) -
	Сталь, приве- денная к					B TOM THEA	:		
	классам A-I и C38/23		474,90	-		галерен	•	68,20	-
	То же, на рас- четный показа- тель	•	-	4,94	G30B	Общая площадь	•	6098,2	0 -
	Бетон и желе- зобетон	м3	4229,80	-	V10 K	Общая			
	в том числе:		2433,40			расчетный расчетный			40.00
	Монолитный Сборный		1796,40	-		показатель	_	-	60,98
	Лесоматерналы		28,83	-					
	Лесоматериалы,		,						
	приведенные к круглому лесу	•	44,43	-					
	Кирпич	THC. ET	128,54						

дополнительные данные

ENCK BYOJHHAY YCTPOÑCTB N KOHTAKTHAY OCRETJINTEJIEÑ C EAPAEAHHAMN
CETKAMN TUR CTAHUMN OUNCTKÚ BOJH HOBEPKHOCTHAY NCTOUNIKOB C COJEPMAHNEM BEREINSTHAY BENJECTB JO 150 MI/JI HPONEBOJNTEJIHOCTHO

TMIDBOÑ HPOEKT
901-3-184.83

CTPAHNUA 4

B7RA COCTAB IIPOEKTHON JOKYMEHTALININ

- Архитектурно-строительная часть отделения контактных осветлителей Альбом І П мобаяА - Технодогическая, санитарно-техническая части отделения контактных осветантелей. Альбом Щ - Электротехническая часть. Связь и сигнализация отделения контактных осветантелей Альбом IV - Задание заводам-изготовителям на низковольтные комплектные устройства и шиты автоматизации отделения контактных осветлителей Альбом У - Архитектурно-строительная, технологическая, санитарно-техническая, электротехническая части отделения барабанных сеток Альбом УI - Строительные изделия. Часть I - Отделение контактных осветлителей. Часть 2 - Отделение барабанных сеток. Альбом УП - Веломости потребности в материалах. Часть I - Отделение контактных осветаителей. Часть 2 - Отделение барабанных сеток. Альбом УШ - Спецификации оборудования. Часть I - Отделение контактных осветлителей. Часть 2 - Отпеление барабанных сеток. - Сборник спецификаций. Альбом IX Часть 2 - Отделение барабанных сеток. Альбом Х -Сметы.

часть I — Отделение контактных осветлителей.
Часть 2 — Отделение барабанных сеток.

Объем проектных материалов, приведенных к формату А 4. - 1448 форматок

ВТВА АВТОР ПРОЕКТА ПНИИЗП миженерного оборудования, Москва, II7279, уж. Профсоюзная, 93а

ВТНА УТВЕРЖДЕНИЕ Утвержден Госгражданстроем. Приказ № 297 от 31 октября 1980 г. Введен в действие ПНИИЗП миженерного оборудования. Приказ № 84 от 23 сентября 1983 г. Срок действия 1988 г.

ВТКА ПОСТАВЩИК Сверджовский фижиах ПИТП, 620062, г.Сверджовск, уж. Чебышева, 4

Инв.№ 19216

Катал. л. № 04915Б