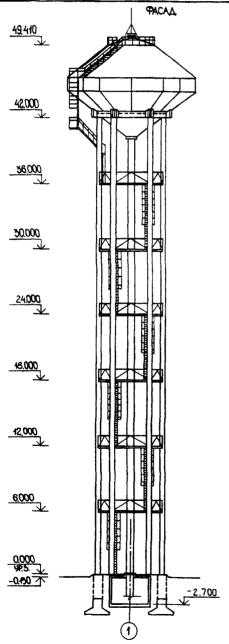
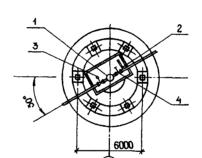
9-1,2-91	126	
	СТРОИТЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ	901-5-48.90
СК-2	Часть 2	1
	типовые проекты предприятия, здания и сооружения	
OAO	водонапорные бални	удк 628.34
«ЦПП»	СО СТАЛЬНЫМИ БАКАМИ И СТВОЛАМИ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	
	БАШНЯ ВЫСОТОЙ 42 М С БАКОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 500 М ^З	
ФЕВРАЛЬ		
1991	TMIOBON IPOEKT	На 4 страницах Страница I
	PACAA	
49.410		





ПЛАН

ЭКСПЛИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Поз.	Наименование	Кол.
I 2 3 4	Подводяще-отволящий трубопровод Переливной трубопровод Задвижка с электроприводом Задвижка ручная	I I I
L		

9-1,2-91		27					
KEA	ВОДОНАПОРНЫЕ БАШНИ СО СТАЛЬНЫМИ ВАКАМИ И СТВОЛАМИ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ. БАШНЯ ВЫСОТОЙ 42 М С БАКОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 500 М ³		БОРНЫХ	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 901-5-48.90	Страница 2		
DIAA	ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА Водоналорные башни предназначены для использования в системах производственного, козяйственно-питьевого и противопожарного водоснабжения промышленных предприятий, сельскохозяйственных комплексов и населенных мест.						
DSBA	СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ИЗДЕЛИЯ Фундамент- монолитний железобетонний, бетон класса В25 Колонны— сборные железобетонные индивидуальные, изготавливающиеся в бортоснастке колонн по серии I.020—I/83, выпуски 2—7; 2—II; типоразмеров—3 Бак—стальной из листовой стали по ГОСТ 19903—74 Лиафрагми— стальные индивидуальные, из гнутых профилей по ГОСТ 8278—83 ³⁴	H5UA C3GA	НАРУЖНА: Покрыти: лаком X: диафраги ния— пе; ННУТРЕН! Покрыти: лаком и: полиети;	ОТЛЕЛКА НАРУЖНАЯ ПОКРЫТИЕ ФАКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫМ ЛАКОМ ХС-76 ИЛИ ХС-010; циафрагм, площадок, лестниц и огражде ния— перхлорвиниловыми красками ЕНУТРЕННЯЯ Покрытие бака полиизобутиленовым лаком или хлорсульфированным полиэтиленом ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
J30B	Лестници и площадки— стальные инциви- дуальные Наибольшая масса монтажного элемента /бак/— 28 т	Janb	напряжен	снабжение- от се нием 320/220 вол вное значение			
JOUD	HOPMATURHOE SHAUEHUR 0.38 klla /ochobhoe pewehue/, 38 krc/m2 0.30 klla 30 krc/m2	GZEE	инженер	ЕГОВОГО ПОКРОВА НО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ обычные	100 krc/m2		
NIBD	РАСЧЕТНАЯ ТЕМПЕРАТУРА НАРУЖНОГО ВОЗДУХА — минус 20° С, 30° С /основное решение/						
G2DD	KINMATNUECKNE PAÑOHU N HOJPAÑOHU - H, W, IY,IF, IB						

GBDT технологический процесс

Регулирующая емкость в системах водоснабжения, а также для хранения запасов воды для пожарных нужд. оборудованная подволяще-отводящим и переливным стояками диаметрами соответственно 500 мм и 200 мм. На подводяще-отволящем трубопроводе устанавливается задвижка с электроприводом / основное решение/, или ручная. На переливном стояке устанавливается ручная задвижка.

волонапорные башни со стальными баками и стволами из сборных TWIOBON IIPOEKT железобетонных элементов. Башня высотой 42 м с баком 901-5-48.90 вместимостью 500 ${\rm M}^3$ Страница В ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ПОКАЗАТЕЛИ Удельные показатели Код Наименование показателей Bcero Halm³ Ha I M2 1 млн. руб. СМР общей строительрасчетную площади ного объема единицу G3OC застройки 45,34 0.00005 XII01 G3OB ζ, общая 52,90 0,00006 XII02 XII03 подземной части 7,56 B TOM числе XT109 встроенных (бытовых) помещений G3NB объем строитель-ный, м³ 27,15 0,00003 общий XE01 подремной части ХБ02 27,15 B TOM числе встроенных (бытовых) помещений XE03 VIIA VIIB общая 0,06 56,07 CC01 VIIL 1038,192022,84 54.92 Стойомость строительно-монтажных работ CC02 V110 оборудования CCC I, 15 VIL CC10 общая с учетом условной привязки VIJF 4147 78,39 152,74 0.005 75510 Трудотрудозатраты построечные, чел.-ч TPO6 VIGB продолжительность строительства, мес. 4,5 IIC01 VIKB 992353 Цемент, т (удельные по-казателя, кт) 1030,25 2007,37 0,06 54,50 BCero PHOI 992866 1052,36 2050,46 55,67 0,07 приведенный к М-400 PI102 **4**054**9**9 **PU**03 22,27 420,98 820,26 0,03 в том числе на индустриальные изделия I05863I Сталь, т (уде-льные показа-тели, кт) 58, 14 1099,06 2141,44 0,07 PC01 BCero 1162054 0,07 63,82 1206,43 2350,64 приведенная к классам А-1 и Ст3 PC02 249,34 0,02 240168 в том числе на индустриальные изделия 13,19 485,82 PC03 2178 4,4I 0,00014 2,26 119,6 всего PE01 1424 0,00009 78,2 2,88 I,48 монолитный PE02 0,78 1,53 0,00005 754 сборный тяжелый 4I,4 PE 04 сборный легиий PE05 120 0,12 0,24 0.00001 6,58 РЛ01 BCCTO 225 0,00001 приведенные к круглому лесу 12,34 0,23 0,46 РЛ02 VILI **ЭК01** Канализационные стоки, расчетный, м³/сут. расчетный, м³/ч 3T01 VILI годовой, м³ **ЭГ02** VILL Расход электроэнергин, годовой, мВт ч (удельные показатели, кВт-ч) 8,51 I6,58 0,0005 **TIC08** 0,45 VILK Потребная электрическая мошность, кВт 0,002 I,76

ВОДОНАПОРНЫЕ БАШНИ СО СТАЛЬНЫМ БАКАМИ И СТВОЛАМИ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ. БАШНЯ ВЫСОТОЙ 42 М С БАКОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 500 М^S TMIOBOM IIPOEKT 901-5-48.90

Страница 4

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

За расчетную единицу принято произведение вместимости бака на квадрат высоты башни. Расчетных единиц - 88200.

Сметная покументация составлена в нормах и ценах 1984 г.

B7EA COCTAB HPOEKTHOM JOKYMEHTAHUM

Альбом I - ПЗ Пояснительная записка

НВ Наружное водоснабжение

АНВ Автоматизация наружного водоснабления

Эм Электрооборудование

Альбом 2 - АС Архитектурно-строительные решения

Альбом 3 - КМ Конструкции металические

Альбом 4 - ПР Проект производства работ по монтажу строительных конструкций

Альбом 5 — КЖИ Конструкции железобетонные сборные. Арматурные и заклюдные изпелия

Альбом 6 - МП Приспособления пля монтажа

Альбом 7 - СО Спецификации оборудования

Альбом 8 - С Сметы

Альбом 9 - Вм Ведомости потребности в материалах

Объем проектных материалов, приведенных к формату 44 - 750 форматок

влва автор проекта ПШИ "Киевский Промстройпроект", 252650, Киев-30, ГСП, ул. Коциониского, І

в7на утверждение Утвержден Госстроем СССР, протокол от 25.07.1990 г. № 10 Введен в действие ППИ "Киевский Промстройпроект", приказ от 29.06.1990 г. №29

Инв.№

В7КА ПОСТАВЩИК ОАО «ЦПП», 127238, Москва, Дмитровское п., 46, к. 2

Катал.л.№ 065598