типовой проект

903-1-272.89

котельная отопительная с 4 котлами квм-0,63 к

Система теплоснабжения — закрытая. Топливо — каменный и бурый уголь

AJIHEOM 12

часть і

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ СТР. 2 - 9

CMETH CTP. 10 - 144

С Казакский филиал IMTII Госотроя СССР; 1990г;

Sames \$ 2507 Tuper 150 and 11-10 TH 903-1-27289,0 12/Chano b devate//vi

типовой проект

903-I-272.89

котельная отопительная с 4 котлами квм - 0,63 к

Система теплоснабжения — закрытая. Топливо — каменный и бурый уголь

AJILEON 12

Стоимость

общая 218,829 тыс.руб.

строительно-монтажных

работ 160,877 тыс.руб.

I куб.м. здания 4I,44 руб. I кв.м. рабочей площади 30,33 руб.

PA3PAEOTAH:

утвержден и введен в действие

ГПИ "Казсантехпроект"

ВО "Союзсантехпроект" Госстроя СССР

Протокол от 28.06.89г. № 9

Главный инженер института

г.н.шульц

Главный инженер проекта

A.B. YARHOI

903-I-272.89 Ал I2

COARPXAHUE

P P	РЕВОДОК Объектных и локальных смет	! ! Наименование !	! !	CTp.
ī	2	3	1	44
		YACT'S I		
I		Технико-экономическая часть		6
2	I	Пояснительная записка		6
3	Π	Технико-экономические показатели		7
4	Ш	Годовые эксплуатационные расходы		8
5	Сметы	Пояснительная записка		10
6	Сводка затрат	Отопительная котельная с 4-мя котлами КВМ-0,63 К		II
		Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - каменный и бурый уголь		
7	Объектная_	Котельная отопительная с 4-мя котлами КВМ-0,63К		12
	смета № ОІ	Система теплоснабжения - закрытая. Топливо - каменный и бурый уголь		
8	Nor.cmeta P 01-001	Общестроительные работы котельной		14
9	Приложение к смете № 001	Общестроительные работы котельной		47
IO	Лок. смета № 01-002	Металлоконструкции главного корпуса		61
II	Mon.cmeta POI-003	Особостроительные работы		7 0
12	Nor.cmeta # 01-004	Строительные работы наружного подземного хозяйства		79
13	Nok.cmeta POI-005	Общестроительные работы бункера мокрого хранения соли		90
14	Nor.cmeta	Общестроительные работы охлаждающего колодца		98

903-I-272.89 (I2.4.I)

	1 2	1 3	1 4			
5	Лок. см ета № 0I-007	Общестроительные работы бункера шлакозолоудаления	103			
16	Лок.смета № 01-008	Отопление при температуре - 30 гр.	108			
17	Приложение ж смете № 008	Отопление при температуре - 20 гр.	113			
18	Приложение к смете № 008	Отопление при температуре - 40 гр	117			
19	Лок. смета № 01-009	Вентиляция	121			
20	Лок.смета № 01-010	Хозяйственно-питьевой, производственно-противопожарный водопровод	125			
21	Nok.cmeta F 01-011	га. Водопровод горячей воды L				
2 2	Jok.cmeta POI-OI2	Бытовая канализация	135			
23	Лок.смета № 01-013	Трубопровод механически загрязненных вод	138			
24	Non.cmeta F 01-014	Трубопровод регенерационных сточных вод	142			
		YACTL 2				
25	Лок.смета В 01-015	Технологическое оборудование котельной	145			
26	Калькуляция В І	Оборудование арматура и трубопроводы блока сетемых насосов	154			
27	Калькуляция № 2	Влок насосов горячего водоснабжения	160			
2 8	Калькуляция № 3	Блок подогревателя горячего водоснабжения	165			
29	Лок. смета ж 01-016	Оборудование топливоподачи	170			
3 0	Лок.смета № 01-017	Технологические трубопроводы и арматура котельной	174			
31	Jor.cmeta ▶ 01-018	Технологическое оборудование водоподготовки	190			
32	Калькуляция № 4	Блок насосов исходной воды и вэрыхляющей промывки фильтров	195			

903-I-272.89 (I2.q.I)

I	1 2	. 3	! 4
33	Калькуляция № 5	Блок подогревателей исходной воды	200
34	Калькуляция № 6	Блок фильтров обезжелезивания	204
35	Калькуляция № 7	Блок приготовления и дозирования раствора силиката натрия	208
36	Nok.cmera N OI_OI9	Технологические трубопроводы водоподготовки	214
37	Non.cmeta FOI-020	Оборудование бытовок	229
8	Nok.cmeta ₩ 01-021	Оборудование лаборатории	232
19	Nor.cmeta # 01-022	Обмуровка котлоагрегатов КВМ-0,63 К	23 5
Ю	Лок.смета № 01-023	Изоляция оборудования и трубопроводов котельной	23 8
I	How cmeta	Изоляционные работы водоподготовки	246
2	Лок.смета № 01-025	Антикоррозийная защита оборудования котельной	250
13	Лок.смета № 01-026	Антикоррозийная защита оборудования трубопроводов	253
14	Лок.смета № 01-027	Электроосвещение	257
5	Лок.смета » 01-028	Электросиловое оборудование	264
6	Лок.смета р 01-029	КИП и А водоподготовки	278
7	Лок.смета » 01-030	КИП и А котлоагрегатов	287
18	Nor.cmeta ▶ 01-031	КИП и А вспомогательного оборудования	297
9	Лок.смета № 01-032	Противопожарная сигнализация	307
0	Лок.смета № 01-033	Слаботочные устройства	311
I	Объектная смета # 02	Баки-аккумуляторы	315

903-1-272.89 (12.4.1)

I	. 2	1 3	1 4
52	Лок. смета № 02-001	Бак аккумулятор и трубопроводы обвязки	316
53	Лок. смета № 02-002	Антикоррозийная защита баков-аккумуляторов	319
54	Лок. смета № 02-003	Теплоизоляция баков-аккумуляторов	322
55	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту отопительной котельной 4 котлами КВМ-0,63К	325
56	-	Ведомость потребности в производственных ресурсах к типовому проекту котельной отопи— тельной 4 котлами КВМ-0,63К. Баки-аккумуляторы	326

903-1-272.89 (12.4.1)

TEXHINO-EKOHOMIYECKAR YACTL

І. Пояснительная записка

Технико-экономическая часть типового проекта котельной с 4 котлами КВМ-О.63К составлена для условий работы на каменных и бурых углях.

Топливом для котельной служит каменный уголь Кузнецкого бассейна марки "ІСС", зольностью 18,2 % и калорийностью 5700 ккал/кг, либо канско-ачинский бурый уголь зольностью 6 % и калорийностью 3740 ккал/кг.

Для подсчета годовых эксплуатационных расходов и себестоимости Гкал отпущенного тепла приняты следующие исходные данные:

- I. Годовые расходы топлива, электроэнергии и воды по проектным данным.
- 2. Цены на топливо приняты по прейскуранту № 03-01, введенному в действие с I.01.1982 года с пересчетом на требуемую зольность и влажность:
 - каменный уголь 9.7 руб за I т.
 - бурый уголь 2,96 руб за I т.

Цены на уголь даны без учета транспортных расходов по доставке его к месту потребления.

- 3. Стоимость электроэнергии принята по одноставочному тарифу на основании прейскуранта # 09-01 для условий г. Москвы 30 руб. за 1000 квт. час.
 - 4. Цена воды принята для условий г. Москвы 50 руб. за I000 м³.
 - 5. Штат обслуживающего персонала котельной определен проектом и составляет 9 штатных единиц, в том числе:
 - рабочие 9 человек.
- 6. Годовая заработная плата одного рабочего с премиями и начислениями, а также с учетом постановления ЩК КПСС и Совмина СССР и ВЦСПС ▶ III5 от 17.09.86 г. о повышении заработной платы в среднем на 20 – 25 %, составляет 2016 руб.
 - 7. Годовые амортизационные отчисления определены по нормам Госплана, утвержденным СМ СССР от 14 сентября 1974 года:
 - а) по зданиям и сооружениям 2,6 %
 - б) по оборудованию с монтажом 8,5 % 10,5 %
 - в) дымовая труба 4,5 % 8. Затраты на текущий ремонт приняты в размере 20 % от суммы амортизационных отчислений.
- 9. Общекотельные и прочие расходы определены в размере 35 % от суммы амортизационных отчислений, годового фонда заработной платы и затрат ча текущий ремент.
 - Капитальные затраты на строительство котельной приняты по сметам к техно-рабочему проекту.

-7-

П. Технико-экономические показатели

15 No.	Показатели	Единица	Величин	Величина			
nn j		измерения	каменный угол	каменный уголь бурый уголь			
I	2	3	4	5	6		
I	Установленная теплопроизводительность	МВт (Гкал/час)	2,52 2,17	2,52 2,17			
2	Годовое число часов использования установленной теплопроизво- дительности	час	3075	3075			
3	Годовая виработка тепла	ГДи (Гнал)	278258 (6645,8)	278258 (6645,8)			
4	Годовой отпуск тепла	ГДн (Гкал)	26040,8 (6219,4)	26040,8 (6219,4)			
5	Годовой расход натурального топлива	T	1387	2219,6			
6	Товарная продукция (в денежном выражении)	тыс.руб	93,3	93,3			
7	Годовой расход условного топлива	T.y.T	1129,4	1185,9			
8	Установленная мощность токоприемников	KB _T	200	200			
9	Потребляемая мощность токоприемников	KBT	126	126			
IO	Годовой расход электроэнергии	THO. KBT. vac	387,5	387,5			
II	Годовой расход воды (с учетом козяйственных нужд)	Teo. M ³	52,3 6	52,36			
12	Штаты котельной	шт.ед.	9	9			
13	Строительный объем здания	H ³	388 ₁ 2	388,2			
14	Площадь застройки здания и сооружений	2	520,3	530,3			
I 5	Сметная стоимость котельной	тыс.руб	218,829	218,829			
	B TOM UNCHE:						
	а) строительные работы	тыс.руб	138,954	138,954			
	б) монтажные работы	as 17 as	21,913	21,913			
	в) оборудование	~u~	57,191	57,191			
	г) прочие затраты	ca ¹⁷ ca	0,761	0,761			

L	2	1 3	! 4	1 5	1 6
16	Годовые эксплуатационные расходы	тыс.руб.	69,06	64,70	
	а) стоимость топлива	_#_	I3 ,4 5	6,57	
17	Приведенные затраты	_*_	95,32	90,96	
18	Удельные показатели на I Гкал/час теплопроизводительности котельной:				
	а) строительный объем здания	м ³ /Гкал/час	1795	1795	
		w³/MB r	I54 0	1540	
	б) площадь застройки	$m^2/\Gamma_{\rm KAH}/{\rm qac}$	245,2	245,2	
		u³/MBτ	210,4	210,4	
	в) численность обслуживающего персонала	шт.ед.	4,15	4,15	
	г) сметная стоимость котельной	тыс. руб. Гкал/час	86,84	86,84	
	То же	тыс.руб/ИВт	100,84	100,84	
	д) установленная мощность токоприемников	КВт/Гкал/час	92,17	92,17	
	е) удельный расход топлива	т.у.т/Гкал	0,182	0,191	
19	Себестоимость І Гкал отпущенного тепла	руб	11,10	10,40	
	То же, І ГДж	руб	2,65	2,48	
	В том числе, топливная составляющая	руб	0,52	0,25	
20	Удельные приведенные затраты	руб/Гкал	15,33	14,63	
21	То же, на І ГДж	py6/TДz	3,66	3,49	
22	Рентабельность	%	II	13	
23	Срок окупаемости капвложений	ret	9	7,7	
24	Прибыль	тыс.руб.	24,24	28,6	

903-I-272.89 (I2.q.I)

_ 9_ Ш. Годовые эксплуатационные расходы

MAR II/II	Статьи затрат	Единица ! !! измере- ! в ния		! Количество	в год	! Сумма затрат в ! тыс.руб.		
į				каменный ! уголь	бурый ! уголь !	каменный уголь	! бурый ! уголь	
I!	2	! 3 !	4	1 5 1	6 !	7	! 8	
I.	Топливо: Каменный уголь	Ŧ	9,70	138	-	13,45		
	Бурый уголь	_"-	2,96		2219,6	-	6,57	
2.	Электроэнергия	тыс.КВт.час	30	387,5	387,5	11,57	11,57	
3.	Вода	THC.M ³	50	52,36	52,36	2,62	2,62	
4.	Фонд заработной платы	тыс.руб.	2016	9	9	18,14	18,14	
5.	Амортизационные отчисления							
	а/ здания и сооружения	тыс.руб.		2,6 %	2,6%	3,46	3,46	
	б/ оборудование	- "-		8,5%	10,5%	6,65	8,21	
	в/ дымовая труба	~"~		4,5%	4,5%	0,34	0,34	
6.	Текущий ремонт	_11_		20%	20%	و0ء2	2,40	
7.	Общеобъектные и прочие расходы	_"_		35%	35%	10,74	11,39	
	Mroro:					69,06	64,70	

903-I-272.89 Am. I2 4.1

- 10-

пояснительная записка

Сметы к типовому проекту отопительной котельной с 4 котлами КВМ-0,63К, топливо - каменные и бурые угли, составлены в соответствии с инструкцией к типовому проектированию СН227-82, утвержденной постановлением Госстроя СССР от 18 мая 1982 года № 141 из сборных железобетонных конструкций.

Сметная стоимость котельной определена для расчетной температуры воздуха минус 30°C, а для районов с расчетной температурой минус 20°C и минус 40°C определяется с учетом изменений к основной смете.

Полная сметная стоимость комплекса котельной определяется сводкой затрат с учетом дымовой трубы по типовому проекту 907-2-263.86; баков-аккумуляторов емк. 25 м³ по ОСТ 34-42-561-82 (2 шт.).

Вся сметная документация скомплектована в І-ом альбоме с разделением на 2 части.

- альбом I2 часть I Технико-экономическая часть; общая сводка затрат; объектная смета; локальные сметы № 001 014 по котельной.
- альбом I2 часть 2 Локальные сметы по котельной № 0I5 033; объектная смета № 02 на баки-аккумуляторы, локальные сметы № 00I 003 на баки-аккумуляторы.

Сметная стоимость определена на основании следующих нормативных материалов:

- а) сборников EPEP-84 для первого территориального базисного района (подрайон первый, Московской области);
- б) сборников расценок на монтаж оборудования и прейскурантов оптовых цен на машины и оборудование, введенных в действие с 1.01.82 г.

В сметах приняты следующие начисления:

- Накладные расходы на общестроительные работы 16,5 %
- Накладные расходы на металлоконструкции 8,6 %
- Накладные расходы на санитарно-технические работы 13.3 %
- Нормативная трудоемкость (затрат труда) 9,2 %
- Сметная заработная плата 18 % определены с учетом постановления Госстроя СССР № 273 от 30.12.85 г.
- Плановые накопления 8%
- Начисление на оборудование (тара, упаковка, транспорт, запчасти) приняты в следующих процентах, включенных в программу ЭВМ: тара и упаковка - I,0% (ТУ=0,0I); транспортные расходы - 3% (ТI=0.03); запчасти - 2% (Зч - 0,02); заготовительно-складские расходы - I,2% (ЗС-0.0I2).

Грунты второй группы сухие, непучинистые с плотностыю I,75 т/м3, грунтовые воды отсутствуют.

Сметы составлены на ЭВМ, программный комплекс - "РАЗА" (версия 4.0).

Главный специалист сметно-экономического отдела

My/

Л.Н.Квашнина

903-I-272.89 Ал. I2 ч. I

-*H*-СВОДКА ЗАТРАТ

к типовому проекту отопительной котельной с 4-мя котлами КВМ-0,63К система теплоснабжения - закрытая, топливо - каменный и бурый уголь

Составлена в ценах 1984г.

Сметная стоимость 218,829 тыс.руб.

Jaya !	Номер смет				Сме	этная сто	имость, тыс	pyo.			! Показатели	
nn!		Наименование работ и затрат	строитель- ных работ	монтеж- ных ра- бот	оборудо- вание и произв. инвен- тарь	прочих затрат	всего	Норма- тивная условно чистая продук- ция	норма- тивная трудо- емкость тыс.	сметная заработ- ная пла- та тыс.руб.	. <u>†</u>	
I !	2	3 !	4	5	1 6	1 7	1 8	1 9	1 10	! II	! I2	
ı.	Объектн. Ж І	Котельная	129,919	20,759	50,825	0,563	202,066	-	19,365	13,388	3883,35 м3	
2.	объектн. № 2	Акнумуляторные баки У=25м3 /2шт./	2,415	0,444	6,176	0,198	9,233	•	0,933	0,618	13-00 руб.	
3. T	объектн. смета I 907-2-26	Дымовая труба Д=0,5м, H=31.815м 33.86	6,63	0,71	0,19	-	7,5 3	-		с надземнь ием борово		
		Итого:	I38,9 5 4	21,913	57,191	0,761	218,829					

Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Главный специалист She sheet

В.А.ЧАЯНОВ В.А.ШЕЙКИН Л.Н.КВАШНИЪ 1602-15 RASA-SM V4.0 21-06-89

903-1-272.89 (12.4.1)

-12-

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ф.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ

CHETA B CYMME

ТЫС.РУБ.

СОГЛАСОВАНА :

ПОДРЯДЧИК.....

CHETA B CYMME THE PYS.

YTBEPHAEHA:

3AKA34NK.......

OBSEKTHAS CHETANN 61

НА СТРОИТЕЛЬСТВО: КОТЕЛЬНАЯ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 ГОДА.

CHETHAR CTOMMOCTH

202,066 THC.PY5.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕНКОСТЬ СНЕ ТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

903-1-272.89

19,365 THC. 4/4 13,388 THC. PVE.

KOMFIJEKC

OBBERT OF ANCT I

						NUP	IIINERG	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	212.03 	- 		
CRET M 3 A T P A T 1 TAM- 1 TAM			•		THAR CT	ONMOCTE	THC.PY	•	•	-		ПОКАЗАТЕЛИ
CHET M 3 A T P A T TAM- ADDAHME MAX BEEFO SHORT GATA CTOMMOCTA MAX	NN .		THANHEHOBAHNE PASOT		MOH- 1	050PY-1	npo-					
PAGOT PAGOT PAGOT WHEEH PAT			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		TAH- 1	AOBAHNE!		•	•		ПЛАТА 1	CTONMOCTN
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	nn .	PACHETOR	. . .					1		•	1	
1 1 2 1 3 1 4 1 5 1 6 1 7 8 1 9 1 10 1 11 1 12 1 001 ОБШЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ КОТЕЛЬНОИ 52,871 - 52,841 - 7.162 5.085M3 3883.35 2 002 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ГЛАВНОВГО КОРПУСА 13.544 - 13,544 - 1.279 0.970 3 003 ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ КОРГОИ КОРПУСА 13.544 - 13,544 - 1.279 0.970 4 004 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ НАРУЖНОГО 03990TBA КОРГО 03990TBA КОРГО 03990TBA КОРГО ОЗРОСТВА СОВО ОБШЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ ОХЛАВИВИЕГО КОЛОДИА 2.170 - 2.170 0.330 0.218 - 2,170 0.330 0.218 5 005 ОБШЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ ОХЛАВИВИЕГО КОЛОДИА ОХЛАВИВИЕГО КОЛОДИА 0.331 - 0.070 0.0218 - 3331 - 0.070 0.0218 6 006 ОБШЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ БУНКЕРА МОКРОГО ХАЛЕНИЯ СОЛИ ОХЛАВИВИЕГО КОЛОДИА 0.318 0.018 - 3,331 - 0.070 0.0218 7 007 ОБШЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ БУНКЕРА 0.018 0.0		<u> </u>		PABOT 1	PASOT I	NHBEH- 1	PAT	1				
0		.		1	1	I RAAT		1	ITHC.4.	41186.4.41	THE PAR	РУБ.
## CTPONTERSHIP RABBORD KOPRIYCA 13.544	1	1 2	3	1 4 1	5	6 1	7	1 8	1 9	1 10 1	11 !	12
2 602 МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ГЛАВНОВГО КОРПУСА 13,544 - 1,279 9,76 3 603 ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ МАРУЖНОГО 5,231 - 5,231 - 6,584 6,326 4 604 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ МАРУЖНОГО 2,652 - 2,652 - 0,238 6,175 5 605 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ БУНКЕРА 2,170 - 2,176 - 0,300 0,218 6 606 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 6,331 - 0,470 - 0,400 0,000 7 607 ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 0,331 - 0,470 - 0,459 0,0218 8 606 ОБОИЛЕНЫЕ ГРАБОТЫ 1,962 - 1,262 - 0,459 0,372 9 609 ВЕНТИЛЯЦИИ 1,962 - 1,262 - 1,261 0,155 10 61 КОТЕНЬНО-ПРЕТИВОПОМАРНЫЕ 1,962 - 0,073 - 0,120 0,155 11 61 ВОДОПРАВИЕ ВОДИ 1,062 0,012 0,265 1,279 - 0,120 0,027 0,010 0,010 0,0	1	891	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ КОТЕЛЬНОЙ	52.871		********		52.841		7.162	5.085M3	3883.35
000 000	2	002	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ГЛАВНОВГО КОРПУСА		-	_	-				0.976	
4 694 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАРУЖНОГО ПОДЗЕННОГО ХОЗЯЙСТВА 2.952 - 2.652 - 6.238 6.175 5 605 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТМ ОКОИНА 2.170 - 2.170 - 0.300 0.218 6 606 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТМ 2.170 - 2.170 - 0.300 0.218 7 607 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТМ 1.002 - - 0.331 - 0.470 0.455 8 00 ОТОПЛЕНИЕ ИРИ ТЕНПЕРАТУРЕ -36ГР 1.249 - - 1.982 - 0.459 0.121 0.679 9 009 ВЕНТИЛЯЦИЯ 1.022 - - 1.256 - 1.201 0.135 10 010 ДИЗИНИТИВИНИ 1.002 0.012 0.205 - 1.279 - 0.120 0.609 11 011 012 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001 0.001	3	•03	ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	5.231	•			5,231	•		0.420	
6 05 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ БУНКЕРА НОКРОГО ХРАНЕНИЯ СОЛИ 2.170 2.170 0.300 0.218 6 06 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ ОХЛАЖДАВШЕГО КОЛОДЦА 0.331 0.331 0.070 0.455 7 097 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ ОХЛАЖДАВШЕГО КОЛОДЦА 0.331 0.070 0.455 0.455 8 090 ОБЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТИ ОХЛАЖДАВИЕ ОТОПИТЬЕВОИ 1.982 0.071 1.282 0.459 0.372 10 010 ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕНПЕРАТУРЕ - 30ГР 1.249 0.071 1.256 1.201 0.155 9 090 ВЕНТИЛЯНИЯ 0.495 0.495 0.212 0.079 10 010 ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕНПЕРАТУРЕ - 30ГР 1.249 0.071 1.256 1.201 0.155 9 090 ВЕНТИЛИЯНЯ 0.495 - 1.256 1.201 0.155 10 010 ОВОЗАПОЛЬНИЯ 1.002 0.012 0.205 1.279 0.120 0.079 11 011 ВОДОПОДОТОВИНИЯ 0.182 - 0.182 - 0.182 - 0.182 - 0.120	4	##4	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАРУЖНОГО									
МОКРОГО ХРАНЕНИЯ СОЛИ 2.170 - 2.170 - 0.300 0.218				2,052	-	•	•	2,052	-	0.238	0.175	
6 ОбщЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ОХЛАЖДАВИЕГО КОЛОДЦА •.331 - •.070 •.045 7 007 ООМЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ БУНКЕРА WIAKOЗОЛОУДАЭЛЕНИЯ 1.962 - 1.982 - 0.459 •.372 8 080 ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -30ГР 1.249 - - 1.982 - 0.459 •.372 9 099 ВЕНТИЛЯЦИЯ 0.495 - 1.256 - 1.201 0.135 10 010 ХОЗЯИСТВЕННО-ПРОТИВОПОМАРНЫИ 1.002 0.007 - 0.495 - 0.121 0.079 11 011 ВОДОПРОВОД ГОРИЧЕЙ ВОДЫ 0.073 - 0.012 0.05 - 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.016 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017	5	•••										
ОХЛАЖДАЙШЕГО КОЛОДЦА •.331 - •.331 - •.070 •.645 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ БУНКЕРА ШЛАКОЗОЛОУДАЭЛЕНИЯ 1.962 - - 1.982 - 0.459 0.372 В ФВВ ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕНПЕРАТУРЕ -30ГР 1.249 •.007 - 1.256 - 1.201 0.135 9 ФОР ВЕНТИЛЯЦИЯ 0.495 - - 0.495 - 1.256 - 1.201 0.135 10 Ф10 ХОЗЯКСТВЕННО-ПИТЬЕВОИ 0.495 - - 0.495 - 0.495 - 0.295 11 Ф11 ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ 0.673 - - 0.127 0.699 0.699 12 Ф12 БЫТОВУВ КАНАЛИЗАЦИЙ 0.612 - - 0.182 - 0.162 0.616 0.616 0.616 0.616 0.627 0.019 0.627 0.019 0.019 0.019 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017 0.017				2.170	•	•	•	2,170	•	0.300	0.218	
7 067 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ БУНКЕРА 1.982 — 1.982 — 0.459 0.372 8 088 ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕНПЕРАТУРЕ -30ГР 1.249 0.007 — 1.256 — 1.201 0.135 9 009 ВЕНТИЛЯЦИЯ 0.495 — 1.256 — 1.201 0.135 10 010 ХОЗЯИСТВЕННО-ПИТЬЕВОИ 0.495 — 0.495 — 0.121 0.079 11 011 ВОДОПРОВОД ПОРИЧЕН ВОДЫ 0.673 — 0.973 — 0.120 0.689 12 012 БИТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИО 0.182 — 0.973 — 0.916 0.616 0.616 0.616 0.617 0.618 — 0.627 0.919 0.919 0.627 0.919 0.627 0.919 0.627 0.919 0.625 0.627 0.919 0.625 0.627 0.919 0.625 0.627 0.919 0.634 0.018 0.025 0.027 0.918 <t< td=""><td>6</td><td>996</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	6	996		_				_				
### #################################	_	4.5		•.331	•	•	•	9,331		0.070	0.045	
8 608 ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -36ГР 1,249 007 1,256 1,201 0,135 9 609 ВЕНТИЛЯЦИЯ 0,495 - 0,495 - 0,121 0,079 10 010 ЖОЗЯИСТВЕННО-ПИТЬЕВОИ 1,002 0,012 0,205 - 1,279 - 0,120 0,009 11 011 ВОДОПРОВОД ГОРИЧЕЙ ВОДЫ 0,073 - 0,013 - 0,016 0,016 0,010 12 012 ВЫТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЙ 0,073 - 0,016 0,016 0,010 13 ТРУБОПРОВОД МЕХАНИЧЕСКИ 0,0182 - 0,182 - 0,017 - 0,019 14 014 ТРУБОПРОВОД РЕГЕНИРАЦИОННЫХ СТОЧНЫХ 0,015 0,159 - 0,174 - 0,039 0,025 15 015 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ 0,001 0,076 - 0,077 - 0,034 0,018 16 016 ОБОРУДОВАНИЕ ТОЛИВОПОДИНЕ ТРУБОП	,	907								_		
9 609 ВЕНТИЛЯЦИЯ 10 010 ХОЗЯИСТВЕННО—ПИТЬЕВОИ ПРОИЗВОДСТВЕННО—ПРОТИВОПОМАРНЫИ 1 011 ВОДОПРОВИД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ 1 012 ВИТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ 1 013 ТРУБОПРОВОД МЕХАНИЧЕСКИ 3АГРЯЗНЕННЫХ ВОД 1 014 ТРУБОПРОВОД РЕГЕНИРАЦИОННЫХ СТОЧНЫХ ВОД 1 015 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЕЛЬНОИ 1 016 ОБОРУДОВАНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ 1 017 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА КОТЕЛЬНОИ 1 018 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ 1 019 ТЕХНОЛОГИЧСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ		4	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		-	-	•					
10 010 X03ЯИСТВЕННО—ПИТЬЕВОИ ПРОИЗВОДСТВЕННО—ПОТНЕВОИ ПРОИЗВОДСТВЕННО—ПРОТИВОПОЖАРНЫМ 1.002 0.012 0.205 - 1.279 - 0.120 0.089 0.011 011 ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ 0.073 - 0.016 0.010 0.011	0				•.•07	•	•					
ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРОТИВОПОМАРНЫИ 1.002 0.012 0.265 - 1.279 - 0.120 0.089 11 011 80ДОПРОВИД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ 0.073 - 0.016 0.010 12 012 бытовую канализацию 0.182 - 0.182 - 0.027 0.019 13 1795БПРОВОД МЕХАНИЧЕСКИ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД 0.015 0.159 - 0.174 - 0.039 0.025 14 014 ТРУБОПРОВОД РЕГЕНИРАЦИОННЫХ СТОЧНЫХ ВОД 0.01 0.076 - 0.077 - 0.034 0.018 15 015 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЕЛЬНОЙ 40.880 3.157 9.192 - 53.229 - 1.403 0.974 16 016 ОБОРУДОВАНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ 1.126 1.398 26.889 - 29.413 - 1.023 0.696 17 017 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАГУРА КОТЕЛЬНОЙ 0.201 3.709 - 3.910 - 0.812 0.514 18 018 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДГОТОВКИ Ф.253 0.526 5.770 - 7.549 - 0.663 0.442	4			0,495	-	-	•	0.495	•	0.121	0.079	
11 611 ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ 9,873 — 0.873 — 0.816 8.616 12 612 бЫТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЙ 8.182 — 0.182 — 0.827 0.919 13 013 ТРУЬОПРОВОД МЕХАНИЧЕСКИ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД 0.615 0.159 — 0.174 — 0.639 0.625 14 014 ТРУБОПРОВОД РЕГЕНИРАЦИОННЫХ СТОЧНЫХ ВОД 0.001 0.076 — 0.077 — 0.634 0.016 15 015 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЕЛЬНОЙ 40.880 3.157 9.192 — 53.229 — 1.403 0.974 16 016 ОБОРУДОВАНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ 1.126 1.398 26.889 — 29.413 — 1.023 0.696 17 017 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАГУРА КОТЕЛЬНОЙ 0.201 3.709 — 3.910 — 0.812 0.514 18 018 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДГОТОВКИ 0.253 0.526 5.770 — 7.549 — 0.663 0.442	1.0	414						4 354				
12 612 БЫТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ 13 ТРУБЛІРОВОД НЕХАНИЧЕСКИ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД 14 614 ТРУБЛІРОВОД РЕГЕНИРАЦИОННЫХ СТОЧНЫХ ВОД 15 615 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЕЛЬНОИ 16 616 ОБОРУДОВАНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ 17 617 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА КОТЕЛЬНОЙ 18 618 В18 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В ВОД 17 617 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ В ВОДОПОДГОТОВКИ 19 619 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ 19 619 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ 19 619 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ 19 619 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ		411			9.912	0. 265	•			•	-	
13 013 ТРУЬДПРОВОД МЕХАНИЧЕСКИ ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД 0.015 0.159 - 0.174 - 0.039 0.025 14 014 ТРУБОПРОВОД РЕГЕНИРАЦИОННЫХ СТОЧНЫХ ВОД 0.001 0.076 - 0.077 - 0.034 0.018 15 015 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЕЛЬНОИ 40.880 3.157 9.192 - 53.229 - 1.403 0.974 10 016 ОБОРУДОВАНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ 1.126 1.398 26.889 - 29.413 - 1.023 0.696 17 017 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА КОТЕЛЬНОЙ 0.201 3.709 - 3.910 - 0.812 0.514 18 010 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДГОТОНКИ 0.253 0.526 5.770 - 7.549 - 0.663 0.442				•	-	-	•			• -		
ЗАГРЯЗНЕННЫХ ВОД 14 014 ТРУБОПРОВОД РЕГЕНИРАЦИОННЫХ СТОЧНЫХ ВОД 15 015 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЕЛЬНОИ 40.880 3.157 9.192 - 53.229 - 1.403 6.974 16 016 ОБОРУДОВАНИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА КОТЕЛЬНОЙ 0.201 3.709 - 3.910 - 0.812 0.514 18 018 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВИДОПОДГОТОВКИ 0.253 0.526 5.770 - 7.549 - 0.663 0.442				A.185	-	-	•	P. 182	•	0.027	0.014	
14 014 ТРУБОПРОВОД РЕГЕНИРАЦИОННЫХ СТОЧНЫХ 8.001 0.076 0.077 0.034 0.018 15 015 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЕЛЬНОИ 40.880 3.157 9.192 53.229 1.403 0.974 16 016 ОБОРУДОВАНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ 1.126 1.398 26.889 29.413 1.023 0.696 17 017 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА КОТЕЛЬНОЙ 0.201 3.709 3.910 3.910 0.812 0.514 18 018 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВИДОПОДГОТОВКИ 0.253 0.526 5.770 7.549 0.663 0.442	13	A12								4 410	4 435	
ВОД 15 Ф15 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЕЛЬНОИ 16 Ф16 ОБОРУДОВАНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ 17 Ф17 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА КОТЕЛЬНОЙ 18 Ф18 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВИДОПОДГОТОВКИ 19 Ф19 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	1.0	414		A*A12	D.159	•	•	W.174	•	0.034	D. 023	
15 015 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ КОТЕЛЬНОИ 16 016 ОБОРУДОВАНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ 17 017 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАГУРА КОТЕЛЬНОЙ 18 018 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВИДОПОДГОТОВКИ 19 019 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ 19 019 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ 10 010 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ 10 010 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	• •	*.*		6 641				A 677	, _	A 478	4 410	
КОТЕЛЬНОИ 16 016 ОБОРУДОВАНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ 17 017 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАГУРА КОТЕЛЬНОЙ 18 018 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВИДОПОДГОТОВКИ 19 019 ТЕХНОЛОГИЧСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	15	615	- 	0.001	0.076	•	•	•,•,,		W. W. W	A.A.10	
16 016 ОБОРУДОВАНИЕ ТОПЛИВОПОДАЧИ 1.126 1.398 26.889 - 29.413 - 1.023 0.696 17 017 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАГУРА КОТЕЛЬНОЙ 0.201 3.709 - 3.910 - 0.812 0.514 18 018 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВОДОПОДГОТОВКИ 0.253 0.526 5.770 - 7.549 - 0.663 0.442 19 019 ТЕХНОЛОГИЧСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ				48 84	2 157		_	53 229		1 442	a 07#	
17 017 ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАГУРА КОТЕЛЬНОЙ 0.201 3.709 — 3.910 — 0.812 0.514 18 010 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВИДОПОДГОТОВКИ 0.253 0.526 5.770 — 7.549 — 0.663 0.442 19 019 ТЕХНОЛОГИЧСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ	16	616	- 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1									
АРМАГУРА КОТЕЛЬНОЙ 0.201 3.709 3.910 0.812 0.514 18 018 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВИДОПОДГОТОНКИ 0.253 0.526 5.770 7.549 0.663 0.442 19 019 ТЕХНОЛОГИЧСКИЕ ТРУЬОПРОВОДЫ				*****	1,370	€0.007	•	2,6713	,	14253	V.070	
18 #18 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ВИДОПОДГОТОНИИ #0.253 #0.526 5.778 - 7.549 - #0.663 #0.442 19 #19 ТЕХНОЛОГИЧСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ		·		6.261	3.760	_	_	3.910	_	6-812	0.514	
ВИДОПОДГОТОВКИ	18	# 18		- 15.	3,107	-	_	20.00			V . J . Y	
19 019 ТЕХНОЛОГИЧСКИЕ ТРУБОПРОВОДЫ			Видоподгатовки	0.253	0.524	S 774	_	7.549	•	0.663	0.442	
BOMONOMFOTOBKM 0.280 1.683 - 1.963 - 0.353 0.230	19	019		- 1	-1250	3+110	_	,,,,,	_			
		-	Водоподготовки	0.280	1.683	•	•	1.963	•	0.353	0.230	

1 !	2	1 3	1 4	1 5	1 6 1	7 1	. 8 .	9	1 10 1	11 1 12
20	020	ОБОРУДОВАНИЕ БЫТОВОК	0.19	8 -	0.591	*	ø , 789	-	0,022	0.016
21	021	ОБОРУДВАНИЕ ЛАБОРОТОРИИ	-	0.206	1.451	-	1.657	-	0.058	0.039
22	922	ОБМУРОВКА КОТЛОАГРЕГАТОВ КВМ-0.63К	0.99			-	0.992	-	0.200	0.144
23	Ø23	ИЗОЛЯЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ И	-				•			
		ТРУБОПРОВОДОВ КОТЕЛЬНОЙ	3.65	8 -	•	0.555	4.213	-	1,029	0.649
24	024	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ ВОДОПОДГООВКИ	0.06		•	0.008		•	0.019	0.012
25	Ø25	АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА ОБОРУДОВАНИЯ	. •			. •				• • •
		КОТЕЛЬНОЙ	0.57	78 =		-	Ø.578	-	0.195	0.137
26	Ø26	АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА ОБОРУДОВАНИЯ	,,,,,	•					• • • • •	
		ТРУБОПРОВОДОВ	9.46	8 -	~		0.408	•	0.124	Ø ₂ 089
27	Ø27	3/1EKTPOOCBEWEHNE		3.07			3.079	-	0.439	0.289
28	ø28	ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		2.81		-	4.648	-	0.909	0.574
29	029	КИП И А ВОДОПОДГОТОВКИ		0.61		_	1.364	-	0.267	0.205
30	Ø3Ø	КИП И А КОТЛОАГРЕГАТОВ		1.05		-	2.521	-	0.520	0.331
31	Ø31	КИП И А ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО			*****				-,	
		ОБОРУДОВАНИЕ	0.0	46 0.93	1.532	-	2.514	-	0.399	0.241
32	Ø32	ПРОТИВОПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	7.7	0.25		-	1.322	•	0.247	0.121
33	Ø33	СЛАБОТОЧНЫЕ УСТРОИСТВА	0.0				0.109	-	0.033	0.020
		итоги:	129.9	19 20.75	9 50.825	0.563	202.066	-	19.365	13.388

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

ГЛАВНЫЙ СПЕЦИАЛИСТ ОТДЕЛА

А.В.ЧАЯНОВ

В.А.ШЕЯКИН

Л.Н.КВАШНИНА

903_I_272.89 (I2.q.I)

-14-

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЯКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-0.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ГОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ КОТЕЛЬНАЯ

AOKAABHAA CHETA N 01-001

MA: OBMECTPONTENHHE PAGOTH KOTENHOR

	ВАНИЕ: ЧЕРТЕЖ Авлена в цени			((THE RAHTEMONIAN CT SAN THE RAHTEMONIAN CT SAN THE RAHTEMONIAN CT SAN TO THE RAHTEMONIAN CT SAN THE RAHTEMONIAN CT	Я ТРУДОЕМ Работная Ели: 3	ПЛАТА 883.35	M3 0 13		716	52 YI	ЫС.РУБ. Ел.ч. ЫС.РУБ.
					COMPLANT	•			T Ø1 CMET)NN 106 A	CT 1	
N	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		1	коли-	CTOUM. EA	ын. Руб.! Экспл. 1 Машин 1	РАИЗО	CTOMMOCT	6 РУБ. 1 ЭКСПЛ. 1 МАНИН	13АТРАТЫ 150ЧИХ, Н 105СЛУЖИЕ	ТРУ, НЕ 3. Вания	ÀA PA- AHRTЫX EM MA-
n/n	L HOPMATUBA	И ЗАТРАТ L E ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ L	į	1 80	LOCHOBHON! SAPABOT.!	8 T.4, 1 SAPABOT.	BCETO	-TOGAPAEL L THON L HJARN	1 B T.4. 13APABOT. 1 ПЛАТЫ	105C/17MVI 105C/17MVI	HAIÚ與	NX MAW.
1	1 2				1 5	6 1	7			1 10		~~~~~
1	E1-1592	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВЩОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 МЗ ГРУППА ГРУНТОВ 2 1400		1.013	172 .00 7.64	164. 9 9 66.98	174	8) 166 68			16 98
2	E1-960 K2= 1.200	ДОБОР ГРУНТА ВРУЧНУЮ 100	M3	6,763	89,40 89,40	•	68	68	-	221.7	' 6	169
3	E1-1591	ПОГРУЗКА ГРУНТА ОТ РУЧНОИ ДОРАБОТКИ В АВТОТРАНСПОРТ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК.0.5M3	H3	9.9 76	144.00	137.39 56.10	11	-	1	6 13.6 4 89.7		1
4	C31#-1	NEPEBOSKA AO 1 KM	T	1961.#64	0,29	ø.29	•	-	56 11	-		177
5	E1-1604	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАНИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000		1.069	14.20	• - • - •		•	-	3 3.2 4 5.4	23	4
6	E1-1591	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОЙОБИЛИ- САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХИДУ С КОВЩОМ, ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 МЗ ,ГРУППА ГРУНТОВ 1 ДЛЯ ОБРАТНОИ ЗАСЫПКИ 1000		*.93 6	144,00			; (6 12 5	9 13.4 3 8 4. 7		12 76
7	C31#=1	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	7	1684,449	•.29	0.29 0.06		•	48 1 •	-	99	- 152

1602-	15
-------	----

/4 	903-1-	272.89 (I2.q.I)	- 15-	- ко	мплекс	903-1-272.	89	OBBEKT	₽1 CMETA	991 AUCT	2
1	2	3		4 !	5 !	6 }	7 1	8 [9 1	10 1	11
	E1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М ВУЛ НОШНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80 $A_{\rm s}C_{\rm s}$) ГРУНТОВ 59 КВТ (80 $A_{\rm s}C_{\rm s}$) ГРУНТ	ЬДОЗЕРАМИ Уппа	0. 749	20.30	20.30 6.82	15	•	15 5	9. 82	- 7
	E1-1645	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМ МОШНОСТЬЮ ДО 59 КВТ (80 Л.С.) ГРУНТОВ 59 КВТ (80 Л.С.) ГРУНТ	И ГРУППА	0,749	11.60	11.60 3.90	9	-	9	5,62	-
Ø	E1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСК ТРАМБОВКАМИ :ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП		7.486	9.69 6.20	3.49 2.29	73	46	26 17	11.20 3.30	8
1	E1-968	ЗАСЫПКА ВРУ4НУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ И Ям ГРУНТ 2 ГРУППЫ	КОТЛОВАНОВ 100 мз	1.872	46.00	-	86	86	•	99.30	18
		DIE SATPATH:		•••••	• • • • • • • •	* * * * * * * * * *	1643	216	1425 373	*	47 55
		РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБО	OTH 16.5 X				271	-	-	-	-
	ПО ПУНКТАМ Нормативна	1-11 Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ І	В НАКЛАДНЫХ РА	СХОДАХ			•	•		•	
	CMETHAR 3A	РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛ					153	49	-	-	-
	*******	*************	• • • • • • • • • • • • •	*******	•••••				••••••		
	BCETO NO PA	ЗДЕЛУ ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					2967	216	1425 373	•	•
		Я ТРУДОЕМКОСТЬ Работная плата					•	- 638	-	-	10
	CHETTIAN 3A						_	030	-		
		ФУНДАМЕНТЫ									
		ФУНДАМЕНТЫ ФМ1-Ф	M14								
2	E6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВК М50 из БМ100	N N3 BETOHA M3	8,681	28.40 0.70	Ø.28 Ø.Ø8	247	6	1	1.37	
3	E6=5	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУН БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ,ОБЬЕ		37.800	38.90 3.63	Ø.59 Ø.18	1470	137	22 7	6.66 9.23	2
4	E6=6	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОЙНЫХ ФУН БЕТОНА М-200 ПОД КОЛОННЫ,ОБЬЕ		8.600	37.20 2.79	1.29 Ø.39	320	24	11 3	5.17 Ø.50	
5	C124-1-8	АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ	8HM T	0.303	270,00	-	82	-	•	•	-
6	C124-1-6	АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ	6мм Т	Ø.029	270.00	•	8	•	-	-	4
7	C124-3-6	АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ	6ММ Т	0.959	270.00	•	16	-	•	•	•
8	C124-3-10	АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ	19MM T	0.405	270.00	_	109	-	•	•	,
·O					*		• • •				

10	00	_	15
<i>,</i>			

1	1 2 1	3		4 1	5 1	6 1	7 1	8 1	9 1	10 1	11
ø	C124-3-14	АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ 14ММ	4 T	0,119	270.00	-	32	•	-	-	-
1	E6-79	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	EN NMRE	0.164	563.00 73.00	2.00 0.66	59	8	•	123.00 0.85	1
2	£13=121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-Ф21		0.046	7.71 2.05	Ø,2 ø Ø,06	-	•	•	3.10	-
3	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ- СЛОЯ	-133 2 100 M2	0,091	10.30	0.12 0.04	i	•	-	2.30 0.05	•
4	E8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИ БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТОМЕР	ЕННОЙ	4.888	90,00 19,50	1.50 0.45	446	95	7 2	33.69 9.58	16
5	E7-15	УКЛАДКА БАЛОК ФУНДАМЕНТНЫХ ДЛИНОВ	МЭ ОДЯ ТШ	18.000	6,50 2,71	2.68 6. 96	117	49	48 17	4.51 1.24	8
6	608-70214 U CU.9-348	БАЛКИ ФУНДАМ М-200ЕНТНЫЕ ТРАПЕЦЕИЛАЛАПОЙ ЛОНИЛД КИНЗРЭЭ ОТОНАСАДИЗИТЬ В 1606	ДО 6M МЗ	1,500	67.90	-	162	-	-	•	-
7	608-70216 U Cu.9-352	БАЛКИ ФУНДАМ М-200ЕНТНЫЕ ТАВРОВОІ СЕЧЕНИЯ ДЛИНОЙ ДО 6М БАЛКИ 25Ф6	ГО М3	2,700	67.50	•	182	•	•	•	-
:8	608-70216 U CU.9-352	БАЛКИ ФУНДАМ М-200ЕНТНЫЕ ТАВРОВО СЕЧЕНИЯ ДЛИНОИ ДО 6М 36Ф,46Ф,6М3 ЦЕНА=67,5+0,82*2		1.280	69.14	•	89	•	•	-	•
9	C147-3	APMATYPA A-38	100 KF	1.506	22.40	•	34	-	-	•	-
•	C147-8	АРМАТУРА А-3	100 KF	1.608	24.50	•	39	•	•	-	•
1	C147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100 KF	0.841	31.60	•	27	-	•	-	-
52	E7-400	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ М Ф.ST	ACCON AO WT	1.000	1.27 6.22	0.79 0.29	1	•	1	0.39 2.37	•
33	E7-401	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ М 1Т В ЖИЛЫХ И ОБШЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯ АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИИ	OL RODALI	2.000	1.65 0.30	1.09	3	1	1	0.53 0.52	
34	CUMMI13-19	CTOUMOCTH BAOKOB ONC H3 BETCHA M100,066EMOM MEHEE 0.3M3	м3	0,725	44,20	•	32	-	•	•	•
35	E6-83	ЗАЗЕМЛЕНИЕ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЯ	Ţ	0.007	441.00 124.00	1.40	3	1	•	210.00 0.54	
š6	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЬ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКО ГФ-021 ЗИДЕТАЛЕЙ	Ю И Эи: 100 мг	6.003	7.71 2.05	v.96	•	-	-	3.10 0.48	
37	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПО СЛОЯ З/ДЕТАЛЕЙ	0-133 2 100 H2	●. 996	10.30 1.51	0.12 0.04	•	-	•	2.30 0.05	

		272.89 (I2 4. I)	-17-		МПЛЕКС	903-1-272.		OBBEKT 0			
1 !	2	3	1	4 !	5 1	6 }	7 !	8 !	9 !	10 [11
8	E6=2	УСТРОЙСТВО НАБЕТОНКИ ИЗ БМ15Ф ОДНОВРЕМЕННО'С ФУНДАМЕНТАМИ	мз	1.000	36.71 2.45	Ø.37 Ø.11	37	2	-	4.50 0.14	5
9	E6-13	УСТРОИСТВО БЕТОННЫХ СТОЛБИКОВ ИЗ	64 200 H3	7.000	36.03 2.78	0.34 0.19	252	19	2	5.07 0.13	33
•	E8-13	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕ ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ, ЦЕМЕНТНА ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	H, S C 100 M2	0.475	86.50 19.60	1.59 0.45	41	9	1	38.1¢ ¢.58	13
•	MRRAL OJOIN	E SATPATH:		,	• • • • • • • •		3854	351	96 32	••••••	62 4
r	НАКЛАДНЫЕ Р По пунктам	АСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	16,5 X				636	-	~	•	-
•	HOPMATUBHAR	12-40 1 трудоемкость работ, учтенных в р Работная Плата, учтенная в накладю					-	114	-	•	. 5 •
	ПЛАНОВЫЕ НА						359				~ • • • • • • •
ŧ	BCETO NO PAS	ЗДЕЛУ ФУНДАМЕНТЫ					4849	351	96 32	•	
		Я ТРУДОЕМКОСТЬ Работная плата					-	497	-	•	72
		KAPKAC									
1	E7=39	УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ БОЛЕЕ Ф,7Т И МАССЕ КОЛОНН ДО 2T	ЗАДЕЛКИ ЗАДЕЛКИ	10.000	11.30 3.01	4.19 1.52	113	30	42 15	5.02 1.96	!
2	E7-41	УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ БОЛЕЕ Ф,7Т И МАССЕ КОЛОНН ДО 4T	ЫХ И Заделки	8,000	15.80 4,42	6.60 2.39	126	35	53 19	7.38 3.08	
13	E7-32	УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ ДО Ф,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО 2T	ых и	1.666	10,60 3,01	4.19 1.52	11	3	4 2	5.\$2 1.96	
14	E7+33	УСТАНОВКА КОЛОНН ПРЯМОУГОЛЬНОГО В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ОДНОЭТАЖН МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ГЛУБИНЕ Ф,7М И МАССЕ КОЛОНН ДО ЗТ	N XAL	2.000	12.70 3.74	5.55 2.01	25	7	11 4	6.24 2.59	
45	608-70001 CU.9-5	Ц (КОЛОННЫ)(СТОЙКИ)(ОПОРЫ)(РАМЫ) ПРЯМОУГОДЬНЫЕ СПЛОШНЫЕ КОЛОННЫ	K48-7 M3	5,000	80.60	-	403	-	•	-	•
46	608-70001 Cu.9-5	Ц (КОЛОННЫ)(СТОЙКИ)(ОПОРЫ)(РАМЫ) ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СПЛОШНЫЕ КОЛОННЫ ИЗ БМ 200 ЦЕНА=80.6-0.82*2	1K461-1A M3	*. 55 *	78.96	•	43	•	•	•	•
47	608-70001 Cu.9-6	(МИВАЧ) (МЯСПО) (МЯКОТЭ) (МНИОКОЯ) Д МИНОКОЯ ЗИНШОКПЭ ЗИНАКОПУОМЕЧП		10.400	70.80	-	736	-	•	•	•

1602-15	903-	I _2 72.89 (I2.1	.I)	-/8-							•-							лист	
1 1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1 1	

1	2 1	3		1	4 1	5 1	6 !	7 !	8 1	9 1	10 !	11
18	608-70001 U Cu.9-29	(КОЛОННЫ)(СТОИКИ)(ОПОРЫ)(РАМЫ) ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СПЛОШНЫЕ КОЛОННЫ 6КФ ИЗ БМ2ФФ ЦЕНА=84,2-Ф.82*2		н3	1.900	82,56	•	157	-	-	-	-
49	C147-1	APMATYPA A-1	100	Kľ	1.886	22.40	-	42	-	•	•	•
50	C147-8	APMATYPA A-3	100	Kľ	20.113	24,50	•	493	•	-	•	•
51	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100	ΚΓ	1.688	40,80	•	69	•	-	•	•
52	C147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ APMATYPA BP=1	100	ΚГ	0.091	31.60	•	3	•	-	•	•
53	C147-24	МИТЕЛЬНЫЕ З/ДЕТАЛИ	100	KF	9,358	40.80	•	382	•	•	•	•
54	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 З/ДЕТАЛЕЙ		M2	9. 486	7.71 2.05	0.20 0.06	4	1	-	3.10 0.08	2
55	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-1 СЛОЯ З/ДЕТАЛЕЙ	33 2	M2	0.972	10.30	Ø.12 Ø.04	10	1	•	2.30 0.05	2
56	E7-143	УСТАНОВКА СТРОПИЛЬНЫХ БАЛОК И ФЕРМ ПОКРЫТИИ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯ ПРОЛЕ 12м, МАССОЙ ДО 10Т ПРИ ДЛИНЕ ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ДО 6М И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО	TOM A	io wT	9,000	13.80 4.95	8.58 3.16	124	45	77 28	7.56 4.08	68 37
57		СТОИМОСТЬ Ж/Б БАЛОК ДВУСКАТНЫХ МАР БДР12-3447-а ЦЕНА=182*1.02+7.28*4.7	РКИ 1	шT	3.000	219.85	•	660	-	-	-	-
58		СТОИМОСТЬ Ж/Б БАЛОК ДВУСКАТНЫХ МАР БДР12-444T-A ЦЕНА±189*1.02+7.28*4.7	РКИ 1	шТ	4.000	226.99	-	908	•	•	-	•
59	608-10689 A Onoahehne19 81/13	СТОИМОСТЬ Ж/Б БАЛОК ДВУСКАТНЫХ МАР БДР12-7А4Т-А ЦЕНА=232*1.02+7,28*4,7	SKN 1	шT	2.000	270.85	-	542	•	•	-	-
60	C147-24	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ З/Д	100	ĸſ	4.356	40.80	•	178	-	-	•	-
16	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮШИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-Ф21 З/Д ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ	:	M2	#. 192	7.71 2.05	0.06	1	•	-	3.10 0.08	1
62	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-: СЛОЯ З/Д ЙОПОЛНИТЕЛЬНЫХ	133 Z 100		9. 384	10,30	0.12 0.04	4	1	-	2.30 0.05	1
63	E9-33	MOHTAW ΦΑΧΒΕΡΚΑ		7	2,272	43.00 12.60	18.10 6.59	98	29	41 15	19.40 8.59	44 19
64	C121-1791	РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК.ЭЛЕМ КАРКАСОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ СОСТАВН СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72 ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ 2	ora	T	2,272	266,00	•	604	•	-	•	-

	903 – I–	272.89 (I2.ų.I)	-19-		ОМПЛЕКС	903-1-272.89	?	05bEKT Ø	1 CMETA	991 AUCT 6	
1	: 2	3		4 1	5 1	6 !	7 !	8 !	9 }	10 !	11
5	E13-292	HAHECEHME OFHEЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ И ФОСФАКРИЛАТА СТОЁК ФАХВЕРКА	13 M2	99.968	3.41 0.09	0.15 0.05	341	9	15 5	0.14 6.66	14
6	E7-290	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ НАСАДОК И Надколонников	T	0,219	358.00 42.50	3.30 0.99	78	9	1	66.6¢ 1.28	1
7	E13-292	НАНЕСЕНИЕ ОГНЕЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ И ФОСФАКРИЛАТА НАСАДОК	13 M2	9,636	3,41	0.15 0.05	33	1	1	0.14 0.06	
	MRAU OJOIN		• • • • • • •		*****	•••••	6188	171	245 88	•	27 11
	НАКЛАДНЫЕ Р По пунктам	АСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 41=62.65=67	16.5 %				905	-	•	•	-
		АСХОДЫ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 8.0	6 %				69	-	-	•	-
	HOPMATUBHAS	. ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАК Работная плата, учтенная в накладных					- 572	174	- -	-	-
	BCETO NO PAS	делу каркас	* * * * * * * * *		••••••	• • • • • • • • • •	7725	171	245	-	
		Э ТРУДОЕМКОСТЬ Работная плата					:	433	88 -	-	4
		СТЕНЫ									
		ПАНЕ ЛЬНЫЕ									
8	E7-247	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЖ МАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ, ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ ДО 1ФМ2, ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ	1 ДО 25M ШТ	35.000	16.63 4.05	5.72 2.06	582	142	200 72	6.6 0 2.66	2
9	E7-249	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ДЛИНОЙ ДО 7М, ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 10М2 ПРИ ВМЁО₹Е ЗДА ДО 25М	АНИЙ В ТШ	10,606	19.73 4.93	7.54 2.70	197	49	75 27	8.06 3.48	
70	E7 -2 61	УСТАНОВКА ПРОСТЕНО4НЫХ ПАНЕЛЕЙ НАГ СТЕН ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИИ ПЛОШАДЬЮ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 25М		14.000	11.30 3.33	4.63 1.44	158	47	56 20	5.38 1.86	
71	608-10393 СЦ8-347	Ц ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЬЕМНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/МЗ ПЛИ ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 7,0КГ/М2		425,160	14.90	•	6335	•	•	•	•
72	6¢8-1¢394 C48-348	Ц ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО ЬЕТОНА ОББЕННОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/МЗ ПЛ ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/С РАСХОДОМ СТАЛИ 7,1-10,0КГ/М2		28.800	15.86	•	455	•	•	•	
73	608-10395 C48-349	Ц ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОББЕМНОЙ МАССОЙ 1000-1200KГ/МЗ ПЛ ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/С РАСХОДОМ СТАЛИ 10,1-13,0KГ/M2		4,326	16.70	-	72	•	-	•	

1	1 5 1	3	1	4 1	5 ;	6 1	7 1	8 1	9 1	10 1	11
·	608-10396 น Cu8-350	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/МЗ ПЛО ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/С РАСХОДОМ СТАЛИ 13,1-20,0КГ/М2	CKNE/C	1,440	1/,60		25	*	# @ # # # # # # # # # # # # # # # # # #	•	
5	C147-24	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ 3/Д	100 KF	6.109	40.80	•	249	-	•	•	•
•	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100 KT	9,762	17.30	•	169	-	-	•	-
7	E46-51	РАССВЕРЛОВКА ОТВЕРСТИЙ	100 HT	0.190	15.00 8.15	6,85 2 .9 6	2	t	1	13.8¢ 2.66	
3	E7-291	УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ	T	0.109	342.00 21.30	•	37	2	-	34.00	
9	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100 KF	1.091	17.30	-	19	•	•	•	-
•	E7-767	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЯ МАССОЯ КГ	7 ДО 2 6 Т	0.406	489,00 27,80	6.00	199	11	2 1	40.50 2.32	
1	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: FФ-Ф21 ОПОРНЫХ КОНСОЛЕЙ		0.179	7.71 2.05	0.29 0.96	1	•	-	3.10 0.08	
2	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ 2СЛОЯ ОПОРНЫХ КОНСОЛЕЙ	100 MS	0,357	10.30	0.12 0.04	4	1	•	2.30	
5	E7-713	УСТРОИСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ КРАСКАМИ ((БУДАДИЕНСТИРОЛЬНЫМИ ИЛИ КУМАРОНКАУЧУКОВЫМИ)	100 M	2,940	2.40 0.54	0.61	7	5	-	1.04	
,	E7-714	УСТРОЙСТВО 4ЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШВОГ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВНУ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ		2,940	4.89 4.54	0.31 0.09	14	13	i	7.35 Ø.12	
5	E7 - 665	УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ МАССОЙ Б Ф,5Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖН ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ Д	ЫΧ	14.000	1.84 6.97	0.44 0.16	26	14	6 2	1.55 9.21	
6	608-10405 U CU8-360	I ПАНЕЛИ КАРНИЗНЫЕМ-150	м3	11.060	58,90	•	651	•	•	-	
7	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF	4.410	24.50	•	108	•	•	-	
8	C147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100 KC	1.946	31,60	-	61	-	-	-	
9	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 KF	3,192	40.80	~	130	-	•	•	
0	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100 KF	3,192	17.30	-	5 5	-	•	•	
1	E7-291	УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СОЕДИНИТ ДЕТАЛИ		0,051	342.00 21.30	-	17	1	•	34.66	

		72.89 (I2. ų. I)		21- K	OMNJEKC	903-1-272.8	-			001 ANCT	
1 1	2 :	3		4 1	5	6 !	7 !	8 ;	9 !	10 1	11
		МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100 KF	#. 512	17,30	•	9	•	•	-	•
	E7-247	МОНТАЖ ЦОПОЛЬНЫХ ПЛИТ П9-15А	דש	12,000	16.63 4.05	5.72 2.06	200	49	69 25	6.6 6 2.66	
		ПЛИТЫ ПЛОСКИЕ,БЕЗ ОТВЕРСТИЦ РАЗМЕРО БОЛЕЕ 3 ДО 11M2,M300 ПЛИТЫ П9-15A	M M3	5,040	62.50	~	315	•	•	-	•
	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF	2,520	24.50	•	62	•	•	•	•
	C147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100 KF	0.984	31.60	•	31	•	•	•	
	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 KF	0.120	40.80	•	5	•	-	•	
	£13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-Ф21 З/ДЕТАЛЕЙ	1 100 m2	0.005	7.71 2.05	0.20 0.06	•	-	•	3.10	
	E13+153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-13 СЛОЯ З/ДЕТАЛЕЙ	33 B 2 100 Ma	0.011	10,30	0.12 0.04	•	•	•	2.3¢ 0.05	
		СТЕНЫ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕН	тных Лі	1CTOB							
•	E7-741	УСТРОИСТВО СТЕН ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИФИЦИРОВ ПРОФИЛЯ ПО РИГЕЛЯМ СТАЛЬНОГО КАРКА!		3,237	161.00	1.9¢ 0.57	521	132	5 6	70.56 0.74	
1	E7-291	УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫ Х Элементов		Ø.886 T	342.00 21.30	•	303	19	•	34.00	
2	E9-210	МОНТАЖ УГЛОВЫХ ДЕТАЛЕЙ		T 0,072	42.90 21.30	18.8¢ 5.6¢	3	2	1	35.00 7.22	
3	C121-2114	СТОИМОСТЬ УГЛОВЫХ ДЕТАЛЕЙ		₹ 0.072	441.00	•	32	-	•	•	
4	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021		0,341 2	7.71 2.05	0.20	3	1	•	3.10 0.08	
5	E13-153 K=2	Р ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-1	33 100 M	6 ,681	10.30	0.12 0.04	7	1	•	2.30 0.05	
6	E10-28	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСОВ ИЗ БР		0,400	110.00	1.30 6.39	44	5	1	24,00 0.50	
97	E10-204	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ВОДНЫМИ РАСТВОРАН	10 P		5.35 0.32	0.03 0.01	4	•	•	0.60 0.01	
		СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ									
•8	E8-30	СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА Н ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 : ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М	STAREN		31.60 2.21	6.81 6.24	577	40	15 4	4.05 0.31	

	~~~~~~~~~	**************	-22-								
1 1	2 (	3		4 1	5 1	6 }	7 1	8 1	9 !	10 1	11
9 (	E8-36	СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ВНУТРЕННИЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ Д ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО ЧМ	10 9 M3	4,488	31.70	0.81 0.24	142	9	4 1	3.90 0.31	1
•	E7-445	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3 НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМ 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО ЗФМ		14.000	9.29 9.08	0.15 0.06	4	1	2	\$.13 \$.\$8	
	608-70006 U CU9-92	ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 4ЕТІ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА М-200 ДО 0,5М3		<b>#.</b> 386	64.40	•	25	-	•	-	-
12	C147-16	1-98 AQYTAM9A RAHPONUBO9D	100 KF	9,069	31.60	**	2	•	•	-	-
13	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF	9.926	24.50	•	1	•	•	-	•
4	C147-1	APMATYPA A-1	100 KF	9,036	22.40	-	1	-	•	-	•
•	ИТОГО ПРЯМЫ	Е ЗАТРАТЫ:	* • = • • • • • • •	******	•••••	******	11864	542	439 155		
_		АСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТ	H 16.5 %				1952	-	-	<b>*</b>	
		68-101,104-114 АСХОДЫ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	8.6 %				3	•	-	•	
•	НОРМАТИВНАЯ	ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В					1106	352 -	~ ~	-	
į	BCETO NO PAS	делу стены	* * * * * * * * * * * *		•••••	****	14925	542	439	~	
		ТРУДОЕМКОСТЬ Атапа плата					•	1049	155	:	1
		ПЕРЕГОРОДКИ									
15	E7 <b>-</b> 28#	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ,УСТАНАВЛИВАЕ ГОРИЗОНТАЛЬНО,ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ШЕ РАСТВОРОМ,ПЛОЩАДЬЮ ДО 15M2		4.000	8. <b>0</b> 7 2.31	1.79 <b>0.</b> 55	32	9	2	3.72 <b>0.</b> 71	
16	E7-279	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ, УСТАНАВЛИВА ГОРИЗОНТАЛЬНО,ПРИ ЗАПОЛНЕНИИ ШЕ РАСТВОРОМ,ПЛОШАДЬЮ ДО 10М2		12,000	6.79 1.95	1.35 6.42	81	23	16 5	3.12 0.54	
17	E7 <b>-</b> 283	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ ,УСТАНАВЛИЕ ВЕРТИКАЛЬНО,ПЛОЩАДЬЮ ДО 2M2	BAEMЫX WT	4,966	2,4 <b>0</b> 1,29	0.95 0.39	10	5	4	2.21 6.39	
18	E7-284	УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕГОРОДОК МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЙ,УСТАНАВЛИВ ВЕРТИКАЛЬНО,ПЛОФАДЬЮ БОЛЕЕ 2M2	АЕМЫХ ШТ	12,990	3,24 1,83	1.10	39	22	13	3.17 \$.44	
19	608-10430 CU8-412	Ц САМОНЕСУЩИЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ПЕРЕГОРОД ТОЛЩИНОЙ ВСМ С РАСХОДОМ СТАЛИ Д 3,5КГ/М2 ИЗ (ТЯЖЕЛОГО) БЕТОНА	āки 40 <b>n</b> 2	166,53#	5,82	•	969	•	•	•	

1602-15

,,,,	<i>92-15</i> 903 <b>-</b> I-1	272.89 (I2.q.I)	- 23-	KC	<b>ЭМПЛЕКС</b>	903-1-272.8	9	OBBEKT	DI CMETA	DO1 ANCT	10
1	2	3	1	4 1	5 1	6 1	7 1	8 1	9 1	10 1	11
120	6Ф8-1Ф43Ф Ц СЦ8-4Ф9	САМОНЕСУЩИЕ ПАНЕЛЬНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ТОЛШИНОИ ВСМ С РАСХОДОМ СТАЛИ ДО 3,5КГ/М2 ИЗ (ТЯЖЕЛОГО) БЕТОНА РАСХОД АРМАТУРЫ БОЛЕЕ 3,5КГ/М2 ЦЕНА=5,58+0,31*1	#2	53,22#	5.89	•	313	-	-	•	-
121	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДОП	Ø KT	<b>0,</b> ●87	46,86	-	4	~	•	•	•
122	£13=292	EN RNТЫЧЯЮП СПОНТИШАЕЗНПО ЭМНЭЭНАН КЭЛАТЭД\Е АГАЛИЧЯАФЭОФ	M2	5,060	3.41 9,09	0.15 0.05	17	•	1	#.14 #.#6	1
123	E7-291	УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ Элементов	T	9,119	342.00 21.30	•	41	3	•	34.00	4
124	E13+292	НАНЕСЕНИЕ ОГНЕЗАЩИТНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ФОСФАКРИЛАТА СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ	<b>M2</b>	5,236	3.41 0.69	0.15 0.95	18	•	1	9.14 9.96	1
125	E46-71	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЯ БЕТОНОМ М200	м3	0,160	70.47 38.90	1.10 0.33	7	4	•	74.60 0.43	7
126	E8-46	ЗАЛОЖИТЬ КИРПИЧОМ УЧАСТКИ ПРИМЫКАНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ 1	K 00 M2	0,121	457.00 46.50	7.59 2.28	55	6	1	85.00 2.94	10
127	E8=59	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	T	0.010	417.00 27.80	1.38 6.41	4	•	•	54,30 0.53	1
128	E9-94	МОНТАЖ ШВЕЛЛЕРОВ НАД ДВЕРНЫМИ ПРОЕМА	ми Т	<b>0.9</b> 86	29.20 8.70	14,30	3	1	i	13.50 6.45	1
129	C121-1959	БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОЕ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/	НЫХ	•,086	213.00	•	18	•	-	-	•
130	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-Ф21	100 HS	0,038	7.71 2.05	0.20 0.06	•	•	-	3.10 6.08	•
131	E13-153	OKPACKA HOBEPXHOCTER ЭКАЛЯНИ ПФ-13. 2 СЛОЯ	3 B 100 H2	0.977	10,30 1.51	0.12 0.04	1	•	•	2.30 0.05	•
132	E11-11	УТОЛЩЕНИЕ В ПОЛУ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ	м3	1.515	29.36 1.62	-	44	5	•	2.90	4
		КИРПИЧНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ									
133	6 E8-46	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧ НЕАРМИРОВАННОГО, ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИР ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА БОЛЕЕ 4М		<b>•.</b> 235	422.00 46.50		99	11	2	85. <b>00</b> 2.94	2 <b>9</b> 1
134	£7 <b>-</b> 285	КРЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК УГОЛКАНИ	•	9.986	362.00	•	2	1	•	141.09	1
135	5 C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ Агталей и быпусков арматуры	199 Ki	0,018	17.30	<del>-</del>	-	•	•	•	•

	3/3—1—2/°	2.89 (12.4.1)	-24- KO	MN/JEKC	963-1-272.8	8 <i>9</i> 	Obbekt (	PI UMETA	OP1 ANCT 1	
1 1	2 !	3	1 4 1	5 [	6	7 !	8 !	9 !	10 !	11
:	ИТОГО ПРЯМЫЕ	SATPATH:				1757	87	46 13	-	14
		СХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 16.5	; z			286	-	•	•	*
	НАКЛАДНЫЕ РА	15-127,130-135 Сходы на металлоконструкции 8.6 %				2	-	•	•	•
		ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ Ботная плата, учтенная в накладных расхо				- 164	_ 52	-	•	-
ě	CEFO NO PASZ	ЕЛУ ПЕРЕГОРОДКИ		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		2209	87	46	-	
	RAHBNTAMGOH	ТРУДОЕМКОСТЬ					•	13	•	19
		ATARI RAHTOA				•	152	-	•	-
		покрытия								
36	E7=183	УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЯ ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАНИ И СООРУЖЕНИЯ "ДЛИНОЯ ДО 6М,ПЛОЩАДЬЮ ДО 20М2,ПРИ МАССЕ СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М	9 28 <b>.000</b> Tu	8. <b>9</b> 2 1.67	2.88 1. <b>9</b> 4	225	47	81 29	2.85 1.34	
<b>57</b>	608-10330 U CU8-120	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТВЕРСТИЯ, ШИР. БОЛЕЕ 2М, ДЛИНА 5-7М РАСЧЕТНОЯ НАГРУЗКОЯ $461-666$ КГС/М2 ПЛИТЫ $\Pi\Gamma-3$ А4Т	378 <b>.000</b> M2	5,62	-	2124	-	-	•	•
38	698-19332 U CU8-122	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТВЕРСТИЯ, WMP, БОЛЕЕ 2M, ДЛИНА 5-7M РАСЧЕТНОЙ HAГРУЗКОЯ 801-1000КГС/Н2 ПЛИТЫ ПГ-5А4Т	36,000 M2	6.62	•	238	•	-	•	•
39	608-10330 U CU8-120	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТВЕРСТИЯ, ШИР. БОЛЕЕ 2M, ДЛИНА 5-7M РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 401-690КГС/М2 ПЛИТЫ ПВ-ЗА4Т С ОТВЕРСТИЕМ 700ММ ЦЕНА#5,62+4.5*1.02*0.3	•	6,99	•	377	-	•	-	•
40	608-10332 u CU8-122	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, ШИР. БОЛЕЕ 2M, ДЛИНА 5-7M PACYETHOЙ НАГРУЗКОЙ 801-1000КГС/М2 ПЛИТЫ ПВ4 5A41 С ОТВЕРСТИЕМ 400ММ ЦЕНА=6.62+5.48*1.02*0.3	-	8,29	•	298	•	•	-	,
41	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДОПОЛН 100		40,86	-	94	•	•	-	
42	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЯ ЗА ПЕРВЫЯ И КАЖДЫЯ ПОСЛЕДУЮЩИЯ РАЗ ГРУНТОВКОЯ: ГФ-Ф21 З/ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ	0,232 H2	7.71 2.05	9,29 9,96	5	•	•	3.10 9.08	
143*	£13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 В		10,30	0.12	5	•	_	2.39	
	-	CAOR 3/4000/HNTEADHWX AETAAEA 100		1.51	6.64	3	1	-	2.JV	

1.51

0.64

9.05

100 M2

СЛОЯ З/ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ДЕТАЛЕЙ

72-1	903-1-2	72.89 (I2.q.I)	- 2	5 K	OMNAEKC	903-1-272.	89.	OBBEKT	91 CHETA	001 AUCT 1	,2
1		3		4 1	5 1	6 }	7 :	8 !	9 [	10 i	11
144	608-70169 U CUN9-331	УТЕПЛИТЕЛЬ, ЯЧЕИСТЫЙ БЕТОН ТӨЛШ. 100М	m M3	28,800	30.40	•	876	•	•	•	-
145	СЦММ ПРИМЕЧ АНИЕ	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНОЙ СТЯЖКИ	M2	288,000	<b>0.</b> 51	•	147	•	•	•	•
146		YCTPONCTBO LEMEHTHON CTRЖKN LEHA±0,6*1,02	M≥	864,000	9,61	-	527	9	•	-	•
147	E7-204	УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ОДНОЭТАЖНЫХ З И СООРУЖЕНИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2М2,ПРИ "М СТРОПИЛЬНЫХ ИЛИ ПОДСТРОПИЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ДО 10Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ 25М	ACCE	2.000	ø.90 ø.34	9.56 9.21	2	1	1	0.59 0.27	
148	608-10496 U CU8-518	ПЛИТЫ ДОБОРЫ ОБЬЕМОМ ДО 0,2M3,M300 П15Д-5 И П13Д-11Б,БМ200 ЦЕНА=68.2-0,82*2	М3	0,290	66,56	-	19	-	•	•	
149	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF	0.169	24,50	•	4	•	=	•	
150	C147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100 KF	0.034	31,60	-	1	-	•	•	
151	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 KF	0.010	40.80	-	-	r <b></b>	•	•	
152	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ І КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-Ф21 З/ДЕТАЛЕЙ			7.71 2.05	0.06 0.20	-	•	•	3.1¢ \$.\$8	
153	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-1 СЛОЯ З/ДЕТАЛЕЙ	33 B 2 100 M2	0.001	10.30	0.12 6.04	•	-	10-	2.30 0.05	
154	E7-2 <b>9</b> 9	УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ОДНОЭТАЖН ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЗД ДО 25М		5,000	2.43 1.01	1.03 0.38	12	5	5 2	1.64 6.49	
155	608-10358 L CU.8-236	1 СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ (ДЕФЛЕКТОРОВ (ЗОНТОВ) ОБЬЕМОМ ДО Ø,1M3,M2ØØ СБ4		0,120	90.20	-	11	•	•	•	
156	608-10359 ( CU.8-237	Ц СТАКАНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ (ДЕФЛЕКТОРОЕ (ЗОНТОВ) ОБЬЕМОМ БОЛЕЕ Ø,1M3,M2ØØ	6) C676-1 M3	<b>0.3</b> 90	75,90	•	30	•	*	•	
157	C147-1	APMATYPA A-1	100 KF	0.175	22.40	•	4	•	•	•	
158	C147-15	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	100 K	0,118	31,60	•	4	•	-	<b>a</b>	
159	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 K	0,296	40,80	•	12	-	•	-	

7.71 2.05

10.30

1,51

0.20

0.06

0.12

0.04

0,013

0.026

100 M2

100 M2

ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮШИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ:

OKPACKA NOBEPXHOCTER SMAJAMN NO-133 B 2

T4-021 3/AETANER

CAOR STATEN

160 E13-121

161 E13-153

3.10 0.08

2.30

0,05

	******			-26-							
1 1	2		3	1 4	! 5 !	6	7	8 !	9 1	10 ;	11
2	E7-291	УСТАНОВКА ГОРИЗОНТАЛЬНЬ ЭЛЕМЕНТОВ		Ø.297	342.00 21.30	•	71	4	-	34.66	
3	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГФ-Ф21 СОЕДИНИТ,ИЗДЕЛИЙ	ГРУНТОВКОЙ:	<b>0.891</b>	7.71 2.05	0.2# 0.06	1	•	•	3.18	•
4	E13-153	ИЕ ЙЭТООНХЧЭВОП АХОАЧХО ЙИКЭДЕИ.ТИНИДЭОЭ РОКЭ	S EEL-ON, NMRNA M 001	<b>0,1</b> 82	10.30	0.12 0.04	2	•	•	2.30 9.05	•
5	E9-116	МОНТАЖ В МНОГОЭТАЖНЫХ З РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ,ПОКР УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ДО ЗФМ	НТИЙ И ПОД ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ	#,275 I T	31.20 10.00	14.8ø 4.74	9	3	1	15.60 6.11	
•	C121-1959	БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕЬ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ О	АТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ГОСТ 8239-72/ 1	Ø.276	213.00	•	59	-	-	•	•
7	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГФ-021		<b>0.</b> 121	7.71 2.05	0.20 0.06	i	-	•	3.10 9.68	•
8	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ Э СЛОЯ	S 251-40 NMRRAN 1 441	0.242 42	10.30	0.12 0.04	2	-	•	2.30 9.05	
	итого прям	HE SATPATH:	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • •	••••••	* * * * * * * * * *	5157	61	91 32	) 4 4 7 4 7 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	
		РАСХОДЫ НА ОБШЕСТРОИТЕЛЬ	HHE PABOTH 16.	5 <b>X</b>			840	•	-	•	
	HAKTADHHE	136-164,167-168 Расходы на металлоконстр	У <b>КЦИИ 8.6</b> %				6	•	•	•	
	ПО ПУНКТАМ Нормативна	.165-166 Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧ	ТЕННЫХ В НАКЛАЛНЫ	X PACXGAAX			-	-	•	-	
		РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ					- 48 <b>¢</b>	152	•	-	,
	********	*********	•••••	•••••	•••••		********	- 		- ••••••	
	BCEFO NO PA	эделу покрытия					6483	61	91 32	~	•
		Я ТРУДОЕМКОСТЬ Работная плата					-	- 245	-	-	
	Uncinan Ja		DOTOROK BUCT VW.	74				243	_		
			ПОТОЛОК ЛИСТ КЖ-								
69	E9-5ø	МОНТАЖ КАРКАСОВ ПОДВЕС ПОДВЕСКАМИ И ДЕТАЛЯМИ		0.44 T	4 73,00 43,30	14.30 4.29	32	19	6 2	69.10 5.53	
70	C121-1968	КАРКАСЫ ПОДВЕСНЫХ ПОТО И ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ 5		<b>6,44</b>	4 342,00	•	152	•	-	-	
71	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГФ-Ф21		<b>0.</b> 19	5 7.71 2.05	0.20 0.06	5	-	-	3.10 0.08	
72	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ З СЛОЯ	S EEL-ON NMRAAM	<b>#.39</b>	1 10.30 1,51	9.12 9.04	4	1	-	2.30 0.05	

02	903-1-2	72.89 (I2.u.I)	- 27 -	KC	MUVEKC	903-1-272.8	9 	UDDEKI (	DI CMETA	001 AUCT 1	4
1	2 !	3	!	4 1	5 .	6 [	7 1	8 !	9 1	10	11
3		УСТРОЙСТВО ПОТОЛКОВ ПОДВЕСНЫХ ИЗ АСБЕСТОЧЕМЕНТНЫХ ПЛИТ В ПРОИЗВОДСТВЕН СЕЛЬСКИХ ЗДАНИЯХ 10	P MS	0.461	176.00 41.40	23.40 7.19	81	19	11 3	70.38 9.28	3
4		АСЬЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ПЛИТКИ ПДОСКИЕ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПРЕССОВАННЫЕ,РАЗМЕРОМ 1200х800х8 мм 10	<b>РФ</b> ШТ	9,489	106.00	•	51	•	•	•	•
•	ИТОГО ПРЯМЫЕ	3ATPATЫ:	• • • • • • •	••••••	•••••		322	39	17 5	-	
г	НАКЛАДНЫЕ РА 10 Пунктам 1		16,5 %				53	•	•	•	•
		СХОДЫ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 8.6	x				16	•	•	-	•
•	HOPMATUBHAR	ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛА БОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ Р					- - 29	7	-	•	•
į	ВСЕГО ПО РАЗД	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	* * * * * * *	• • • • • • • •	•••••	*******	390	39	17	-	••••
		ТРУДОЕМКОСТЬ Ботная плата					<b>**</b> 100	<b>-</b> 51	5	-	
		ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ									
		ПВД18-18-1 ГОСТ125Ф6-81									
5	E10-84	УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДИНАРНИ СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОШАДЬ ПРОМ2 ДО 5		19.440	2.99 9.74	Ø.36 Ø.11.	58	14	7 2	1.38 9.14	
6	C122-159	СТОИМОСТЬ ОКОННОГО БЛОКА ПВД18-18-1	M2	19.440	15,10	•	294	•	•	-	
7	CAONBIN105	НАДБАВКА К СТОИМОСТИ БЛОКА ОКРАШЕННО МАСЛЯНЫМИ КРАСКАМИ ЦЕНА=1.76*0.37	0F0 M2	19,440	\$,65	•	13	-	•	us	
8	СДОПВЗТ23Л9	НАДБАВКА К СТОИМОСТИ БЛОКА ОСТЕКЛЕНІ ЗММ СТЕКЛОМ	N9 M2	19,440	3.45	•	67	•	•	-	
9	E19-88	УСТАНОВКА ПРИБОРОВ ОКОННЫХ	TШ	6.000	0.24 6.24	•	1	1		<b>0.</b> 46	
•	C111-436	СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ ПРИБОРОВ КО	мПЛЕКТ	6,000	2,58	•	15	-	<b>a</b> p	ø	
1	E10-103	УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ПОДОКОННЫХ ДОС КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПРИ ВЫСОТЕ ПРОЕМА,М 2		6.480	0,92 0,34	0.03 0.01	6	2	•	0.59 0.61	
2	C122-363	ПОДОКОННАЯ ПЛИТА ПОО18,40,35	M	3.600	2,95	•	11	•	80	€0.	
83	СДОП.1TA520 П278	ДОПОЛНИТ.МАСЛЯННАЯ ОКРАСКА ПОДОКОНН ДОСОК ЦЕНА=0.73*0.37	м М	3,600	6.27	-	1	•	•	•	

1	2 (	3		4 .	5	6	7 ! 	8 !	9 (	10 [	11
84	E1#-84	УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕІ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ С ОДІ И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДІ М2 ДО 5	NMHHAHN	12,96#	2.99 6.74	0.36 0.11	39	1.	5 1	1.38	18 2
85	C122-159	стоимость оконного пвд12-18.1	MS	12,960	15.10	•	196	•	•	-	•
86	CAONBIN102	НАДБАВКА К СТОИМОСТИ БЛОКА ОКРА МАСЛЯНЫМИ КРАСКАМИ ЦЕНА=2,09*0,37	MS MEHHOLO	12,96#	•.77	•	10	-	•	•	•
87	СДОПВЗПРИЛО Ж23П9	НАДБАВКА К ССТОИМОСТИ БЛОКА С О 3 СТЕКЛОМ	СТЕЛЕНИЕМ М2	12,960	3.45	•	45	-	•	•	•
88	E1#-88	УСТАНОВКА ПРИБОРОВ ОКОННЫХ	WT	6,000	<b>9.</b> 24 <b>9.</b> 24	•	1	1	•-	<b>9.46</b>	3
189.	C111-435	СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ ПРИБОРОВ	КОМПЛЕКТ	6,000	1.72	•	10	•	•	-	•
90	E20-400	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТ НЕПОДВИЖНЫХ ШТАМПОВАННЫХ РАЗМЕР X 490		2.000	1.42 Ø.84	0.05 0.02	3	2	-	1.34	3
91	E15-614	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА	TOK, TPY6	0,004	60,80 38,40	0,03	-	•	-	68.90	-
	итого прямы	E JATPATH:	• • • • • • • • • • •	•••••	******	********	776	3¢	12		5
		АСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТ	TH 16.5 X				127	-	-	•	-
		ТРУДОЁНКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В					- - 72	- 23	•	-	
	BCEFO NO PAS	ДЕЛУ ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ	• • • • • • • • • •		• • • • • • • • •	********	969	30	12		•••••
		ТРУДОЕМКОСТЬ					-	•	- 3	-	7
	CHEINAN JAP	АТАПП РАНТОВА ⁹ Иворп Эмне <b>зар</b>	N.				•	56	•	•	-
192	E10-106	УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИ		8,160	1.19	0.29	10	4	2	w.83	
•		БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ,ПЛОША. БОЛЕЕ ЗМ2	АН ПРОЕМА М2	••••	4.51	0.09	••	•	ī	0.12	
193	E10-105	УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОМА ДО 3М2		2.496	1.45 9.55	9.35 9.11	3	1	1	0.91 0.14	
194	*E10-107	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В ПЕР И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНА		23,070	2,00 0.67	. 0.13 0.04	46	15	3	1.16	i

	******	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		****				~~~~				
1 !	2 !	3	. 4	1 5			; .~~~~	7 }		9 ;	19 ;	11
95		БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ЩИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ, ОКЛЕЕННЫЕ ТВЕРДЫМИ ДРЕВЕНОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ И ОБЛИЦОВАННЫЕ СПЛОШНОЙ ДЕРЕВЯННОЙ ОБШИВКОЙ С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ ПРОФИЛИРОВАННЫМИ РЕЙКАМИ, МАРКА ДН И ДТ 20-9,9-11,23-9,9-11 ДН24-19Г	4.56¢	16	,50	•		75	•	-	•	•
196	C122-242	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ЩИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ, ОКЛЕЕННЫЕ ТВЕРДЫМИ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ И ОБЛИЦОВАННЫЕ СПЛОШНОЙ ДЕРЕВЯННОЙ ОБШИВКОЙ С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ ПРОФИЛИРОВАННЫМИ РЕЙКАМИ, МАРКА ДН 'И ДТ 20-7,7-11,23-7,7-11 ДН24-15Г	3,600	) 17	.30	•		62	•	*	•	•
197	C122-239	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ЩИТОВОИ КОНСТРУКЦИИ С ПОЛОТНАМИ СО СПЛОШНЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ЩИТА, ОКЛЕЕННЫМИ ТВЕРДЫМИ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ И ОБЛИЦОВАННЫЕ СПЛОШНОЙ ДЕРЕВЯННОЙ ОБШИВКОЙ С НАРУЖНОЙ СТОРОНЫ ПРОФИЛИРОВАННЫМИ РЕЙКАМИ, ОДНОПОЛЬНЫЕ МАРКА ДН И ДТ 20-9-4, 23-9-4 ДН24		Ø 14	3,30	~		44	•	•	•	•
198	C122-219	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА ДГ21-10С,ДГ21-12С, ДГ24-10С,ДГ24-12С ДГ20-10П	9,60	0 1	3,50	•		130	•	•	•	•
199	C122-218	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА ДГ21-8С,ДГ21-9С ДГ21-8П М	8.4 <b>0</b> 12	0 1	4.20	•		119	•	-	•	•
200	C122-217	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА ДГ21-7С ДГ21-7	1.47 12	70 1	5,00	•		22	•	•	•	•
291	C122-218	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА ДГ21-8С,ДГ21-9С ДГ21-9П	1,89	9 <b>¢</b> 1	4,20	•		27	•	-	•	•
202	C122-273	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ВНУТРЕННИ ШИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ С ГЛУХИМИ И ПОД ОСТЕКЛЕНИЕ ПОЛОТНАМИ СО СПЛОШНЫМ ЗАПОЛНЕНИЕМ ШИТА, ОБКЛАДКАМИ, ОКЛЕЕННЫМИ ФАНЕРОЙ, ТВЕРДЫМИ ИЛИ СВЕРХТВЕРДЫМИ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ ОДНОПОЛЬНЫЕ С ПОЛОТНАМИ ГЛУХИМИ МАРКА ДЗЗ,ДЗ4,ДЗ7,ДЗ8 ДВГ1		1 <b>0</b> ;	4.80	-		25	•	-	•	•
203	E10-140	КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК ПАКЛЕЙ В Наружных стенах каменных площадь проема до 3м2	1 <b>0,</b> 5	69	1.34	-	•	14	2	! <del>-</del>	9.36	4
204	C111-446-1	ПРИБОРЫ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЭДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ КОМПЛЕ	1. <b>0</b>	•••	6,73	-	•	7	•	•	•	•
205	C111-447-1	ТО ЖЕ ДВУПОЛЬНЫХ КОМПЛЕ	KT 2.6	•••	8.94	•	-	18	•	•	•	•
296	C111-448-1	ТО ЖЕ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ КОМПЛЕ	9 <b>.</b> 6	•••	2,97	•	-	27	•	•	•	•

2-15	903-1-	272.89 (I2.q.I)	- 30	9- 	KOMFINEKC	903-1-272.	89 	OBBEKT	Ø1 CHETA	POL NOCE	i <i>7</i> 
1 1	2 1	3	;	4 1	5 1	6	7 1	8 [	9 1	19 1	11
7 C	111-450-1	ТО ЖЕ ВХОДНЫХ В САНУЗЛЫ	КОМПЛЕКТ	3,000	2,83	•	8	•	-	•	•
8 C		НАДБАВКА К СТОИМОСТИ БЛОКА,ОКРА МАСЛЯННЫМИ КРАСКАМИ ЦЕНА=1.86*0,37	MS 8M	19,584	<b>\$</b> ,68	•	13	-	•	•	•
9 C		ТО ЖЕ БЛОКА ОДНОПОЛЬНОГО Цена=2.15*0.37	M2	5,760	9,79	-	5	•	-	-	-
• C	·	ТО ЖЕ ДЛЯ БЛОКОВ ДГ21-8,21-9 ЦЕНА=2.03*0.37	H2	24,696	<b>•.75</b>	-	19	•	-	•	-
1 0		ТО ЖЕ ДЛЯ БЛОКОВ ДГ21-7 Цена=2.58*0.37.	MZ	3,528	<b>0.</b> 95	•	3	-	•	•	•
2 0	ZONB1N169	ТО ЖЕ ДЛЯ БЛОКОВ ДВГ24-10 ЦЕНА=2,01±0.37	H2	23.040	<b>*</b> *74	-	17	•	•	•	-
3 (	:A01811231	ТО ЖЕ ДЛЯ БЛОКОВ ДВГ19-9 ЦЕНА=1,88*Ф.37	M2	4,194	0.69	-	3	•	•	•	•
4 E	E1 <b>0-</b> 84	УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ФРАМУГ	M2	3,060	2.99 0.74	6.36 6.11	9	5	1	1.38 9.14	
5 (	C122-192	ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ФРАНУЖНЫЕ ДЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	9 M2	3.060	7.62	-	24	-	•	•	,
6 (	CAONBIN134	НАДБАВКА К СТОИМОСТИ ФРАМУГИ ОК МАСЛЯННЫМИ КРАСКАМИ ЦЕНА=2.64*0.37	PAWEHHOR M2	3,060	<b>0.</b> 97	-	3	-	•	•	,
	СДОПВЗПРИЛ2 3П2	НАДБАВКА К СТОИМОСТИ ФРАМУГИ С ОСТЕКЛЕНИЕ З СТЕКЛОМ	<b>H2</b>	3,060	1.65	-	5	-	•	•	
		ПД6 СЕРИЯ 2.435- В	1								
18	E10-144	УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ В МЕТАЛЛИЧЕСКО	M2	1,968	3.76 1.53	0.49 0.15	7	3	1	2.56 0.19	
19	C122+264	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ТРУДНОВОЗГОРАЕМЫЕ ОБШИВКОЙ ПОЛОТЕН АСБЕСТОВЫМ КАР ОБЛИЦОВКОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ПО КОРОБОК ОДНОПОЛЬНЫЕ МАРКА ДС15-ДС18-8T, ДС20-9T ПД6	РТОНОМ И ОЛОТЕН И	1,968	28,30	•	56	-	-	-	
20	C121-1781	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ РАМЫ	T	0.071	250.00	-	18	•	•	•	
21	CAOU81U511	НАДБАВКА К СТОИМОСТИ БЛОКА ОРАИ МАСЛЯННОЙ КРАСКОЙ ЦЕНА≃2.67*0.37	MEHHOLO WS	4,723	<b>0.</b> 98	•	5	-	•	-	
22	C111-397	ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ	шT	2.000	0.17	•	•	•	•	•	
23	C111-394	РУЧКА-СКОБА ЛИТАЯ ХРОНИРОВАННА	דש פ	1.000	ø <b>.</b> 92	•	1	-	•	•	
24	C111-393	ЗАЩЕЛКИ ВРЕЗНЫЕ	ų <b>t</b>	1.000	3.50	•	4	•	•	•	

		*******		- 31	-	٨	<b>ОМПЛЕК</b> С	903-1-	27	2. 89	ОБЬЕ	KT	<b>01</b> C	META	001 AUCT	18
1	2	3		1	4	1	5 .	6	1	7 1	8	1	9	1	10 1	11
225	E8-59	УСТАНОВКА АНЕКРОВ В ОТКОО ПРОЕМОВ	Ы ДВЕРНЫХ	Ŧ	0.00	9	194.18 27.8¢	1.3		2	*		-		54.3¢ ¢.53	-
226	C147=29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТ	AHKEPHЫX /Pы 100	ĸŗ	<b>#.#</b> 8	37	17,30	•		2	•		**		-	-
	אפח סססדא	INE SATPATH:	• • • • • • • • • • • • • •	••••		•••	•••••	* * * * * * *	•••	833	2	7	••••	8 2		49
		РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫ	E PABOTH 16,	,5 %						135	•		-	,	•	•
	НАКЛАДНЫЕ	192-219,221-226 РАСХОДЫ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУК	ции в.6 х							2	•		•	•	•	•
	ПО ПУНКТАМ Нормативни	. 220 NЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕ	ННЫХ В НАКЛАДНІ	NX PA	ACXO4A	x									•	13
	СМЕТНАЯ ЗА ПЛАНОВЫЕ Н	<b>ГРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В</b>	НАКЛАДНЫХ РАС	KOAA)	<b>K</b>	•				-	2	5	•	•	•	•
				••••			• • • • • • • •			78 *******		•••	••••		******	• • • • • • • •
	BCEFO NO PA	АЗДЕЛУ ДВЕРНЫЕ ПРОЕМ	bi							1648	2	7		8 2	•	•
		AЯ ТРУДОЕМКОСТЬ Аработная плата									- 5	^	•	•	-	64
	CHETTAN 3	ПОЛЫ								•	,	-			-	•
		TUN1														
227	E11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100	M2	2,3	77	43.30 3.57	0,9 0,3		103		6		2	7.19 6.39	17
228	E11-11	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ ИЗ БМ В-12.5	СЛОЕВ БЕТОННЫХ	мз	65.3	68	30.21 1.62	•		1975	16	6	,	•	2.90	190
229	E11-83	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФА Литых толщиной 25мм		M2	2.3	77	121.00 18.20	1.0		288	4	13		3	31.10 0.52	74 1
		тип-2														
230	E11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЖЕБНЕР	100	M2	1.2	244	43.3¢ 3.57	ø.		54		4		1	7.19 4.39	9
		устроястви	УСИЛЕННОГО АР	INPOE	SAHHOF	оп с	ОЛА УЧТЕНО	D B CME	TE	NØ03						
231	E11-67	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТ ЗФММ ИЗ БМ В-25	·	5 M 2	1.3	244	135,24 20,50		74 52	168	i	26	•	2	40.20 0.67	5 <b>6</b>
232	E11-68 K=	2 ИСКЛЮЧИТЬ ДО ТОЛЩ,20ММ	100	9 M2	-2,	488	17.84 •,59		28 •8	-44		-1		-1	1.06	<b>-</b> 3
		TUN-3														
233	E11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЖЕБНЕ	M 10	Ø M2	٥.	711	43.30 3.57		, 99 30	31		3		1	7.19 0.39	•
234	E11-11	УСТРОМСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ ИЗ БМ В-12.5	СЛОЕВ БЕТОННЫ	X M3		111	30,21 1,62		•	215		12		•	2,96	2:

602	309-1	<u>-272.89 (I2.q.I)</u>	- 32-	, 	OHUVERC	903-1-272.				. 001 AUCT 1	
1	2	3	!	4 !	5 1	6 1	7 1	8 !	9 !	10 i	11
35	E11-135	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТЫ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИ4ЕСКЫ ПОЛОВ, ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕ!	их для	0,711	417.00 61.40	4.52 1.36	296	44	3 1	108.00	7
		TUN-4									
36	E11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ШЕБНЕМ	100 M2	<b>0.095</b>	43.30 3.57	0.99 0.30	4	•	-	7.19 0.39	
37	E11-11	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ БЕТОНА В-12.5	БЕТОННЫХ МЗ	1,235	30,21 1,62	•	37	2	•	2.90	
38	E11-67	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ЗОММ ИЗ БЕТОНА В-25	МОНИШЛОТ Sm 001	0.095	135,24 20,50	1.74 0.52	13	2	•	40.20 0.67	
39	E11-68 K=2	ИСКЛЮЧИТЬ ДО ТОЛЩ. 20ММ	100 M2	-0.190	17.84 0.59	0.28 0.08	-3	•	•	1.96	-
		Tun-5									
24#	E11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100 M2	0.362	43.30 3.57	0.99 0.30	16	i	•	7.19 0.39	
241	E11-11	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ Би в-12.5	БЕТОННЫХ ИЗ	3.616	30.21 1.62	-	109	6	•	2,90	
242	E11-57	<b>ЛИ ХИ</b> ННОТЭӘ ЖЖКТЭ ОВТЭЙОЧТЭ <mark>V</mark> ММФS ЙОНИШЛОТ ХИННОТЭӘОЖЭЭЛ	IV 100 M2	0.362	82.6 <b>0</b> 14.50	1.12 0.34	30	5	•	29.49 9.44	
243	E11-58 K=8	ДОБАВИТЬ ДО ТОЛЦ 60ММ	100 M2	2.893	15.60 0,23	0.28 0.08	45	1	1	0.46 0.10	
244	E11-205	УСТРОИСТВО ПОКРЫТИЙ НА КЛЕЕ Б ЛИНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ТКАНЕВОЙ ПОДОСНОВЕ МАРКИ А		<b>6.</b> 362	519.00 43.60	0.75 0.22	188	16	-	75.50 0.28	
		TUN-6									
245	E11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100 M2	<b>9.94</b> 2	43.36 3.57	0.99 0.30	5	•	•	7.19 0.39	-
246	E11-11	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ <ИЗ БМ В-12.5	В БЕТОННЫХ МЗ	<b>*.</b> 458	30.21 1.62	-	14	1	-	2.90	
247	E11-14#	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА БИТУМНИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПО ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ		0,942	394.00 67.50	6.20 1.86	17	3	•	109.0 <del>0</del> 2.49	
		TNO-7									
248	E11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100 M2	6,697	43.3¢ 3.57	0.99 0.30	4	•	•	7.19 <b>9.</b> 39	
249	E11-11	УСТРОИСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕЕ ИЗ 6M 8-12.5	З БЕТОННЫХ М <b>3</b>	6,974	30,21 1,62	-	59	2	•	2.94	
25#	E11-55	SOMM	ГОЛШИНОЙ 100 M2	0,097	70.06 9.88	<b>0.</b> 95 <b>0.</b> 28	7	1	-	18.80 0.36	

												*****
1 (	2 ;		3		4 1	5 1	6	7 !	6	9	10 1	11
51	E11-56 K=4	ДОБАВИТЬ ДО ТОЛШ.40М	н	100 M2	<b>0,39</b> 0	13.6# #.16	<b>9.23</b> <b>9.97</b>	5	•	•	0.34 0.69	•
52	E11-71	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ Толщиной 20мм без Ри		1 <b>00 м2</b>	6.697	628.00 99.00	2.32 0.76	61	10	•	166.00	1
53	E11-50	УТЕПЛЕНИЕ ПОЛОВ КЕРА ПРИМЫКАНИЯ ПОЛОВ К Н		30HE M3	26,448	35.99 1.80	1.08	952	48	29 8	3.58 6.41	
	итого пряны	E BATPATH:	•••••		******	•••••	•••••	4616	343	41 12	-	6
		АСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТ	ЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	16.5 %				762	•	•	•	-
		ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, АБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕНІ						- 43¢	137	•	•	•
	ВСЕГО ПО РАЗ	ДЕЛУ ПОЛЫ		• • • • • • • •	• • • • • • • •	******	••••••	5808	343	41	•	•••••
		ТРУДОЕМКОСТЬ Аботная плата						:	492	12	•	•
		KP	овля									
254	E12-299	УСТРОЯСТВО ВЫРАВНИВ Стяжек толщиной 15м		100 M2	2,192	51.69 7.64	<b>6.74 6.22</b>	113	17	2	14.3¢ 6.28	
255	E12-366 K=5	ДОБАВИТЬ ДО ТОЛЩ.20	MM	100 M2	10,962	2.53 9.03	0.05 0.02	28	-	1	9.97 9.93	
256	E12-74	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ТРЕХСЛОЙНЫХ ДЛЯ ЗДА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ С ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ РМ-350	НИЯ ШИРИНОЯ ДО ЗАШИТНЫМ СЛОЕМ	AH MSI	2,652	273,00 46,60	11,70 3,50	724	124	31 9	8 <b>0.</b> 00 4 <b>.</b> 52	
257	E12-74	ПОКРЫТИЕ ИЗ 1 СЛОЯ Гравия по комплексн			3,278	211.56 46.60	11.70 3.50	693	153	38 11	80.00 4.52	
258	E12-299	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИЕ Стяжек толщиной 15			0,035	51.60 7.64	ø.74 ø.22	5	•	•	14.30 0.28	
259	E12-300 K=	5 ДОБАВИТЬ ДО ТОЛЩ.29	ММ	100 M2	0.176	2.53 0.03	0.05 0.02	•	•	•	6.67 6.63	
26#	E12-277	УСТРОИСТВО ОБРАМЛЕ! (НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННІ ДР,): БЕЗ ВОДОСТО4!	КИ, ПОЯСКИ, БАЛК	106 M2	8,516	9,43 2,3¢		80	26	•	4.14	
261	E12-28#	УСТРОИСТВО МЕЛКИХ П Парапетов, свесов и		АУЭРОВ, 100 M2	1.101	192.00		211	50	•	83.00 6.15	

1 !	2	1	3	1	4 1	5 1	6 !	7 1	8 i	9 !	10 1	11
	ИТОГО ПРЯМ	ME 3ATPATM:					<b>\odol</b>	1851	364	72 20	•	63 2
ſ	10 ПУНКТАН Нормативна	254-261 Я ТРУДОЕМКО	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ СТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НА					305	•	•	-	-
	NAHOBHE H		АТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЬ 8.0 %	ІХ РАСХОДАХ				173	55 <b>-</b>	•	•	-
	ВСЕГО ПО РА	ЗДЕЛУ	кровля	******	• • • • • • • •	******		2329	364	72 2 <b>9</b>	•	
		Я ТРУДОЕМКО Работная (іл						-	439	-	•	6
			НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
200	E15-201		А ФАСАДОВ УЛУ4ШЕННАЯ ЦЕМ ЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТ		0,434	85.30 35,60	4.90 2.33	37	15	2 1	57.40 3.01	;
:63	E15-210	UEMEHTHO-	А ФАСАДОВ ВЫСОКОКА4ЕСТВЕ ИЗБЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО РИ ШИРИНЕ ДО 200НМ ПЛОСН	KAMHIO	ø.995	34.60 17.60	1.19	34	18	1	30.00 0.43	
264	E11-77	желе знени	Е ПОВЕРХНОСТИ ОТКОСОВ	100 HS	<b>0.</b> 199	9.83 7.86	0.08 0.02	2	2	•	12.60	
265	E15-535		АСАДОВ С ЛЮЛЕК С ПОДГОТО ТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	ОВКОЙ 100 M2	4.184	61.20 13.00	Ø.8Ø Ø.23	256	54	3 1	20.80 0.30	
266	E15=522	UEMEHTHAR	OKPACKA OTKOCOB	100 M2	0,199	16.40 5.30	0.37 0.11	3	1	•	9.70 0.14	
	итого пря	NE SATPATH:	*****************	• • • • • • • • •		••••••	*******	332	90	6 2	•	••••
	ПО ПУНКТАМ	262-266	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					55	•	-	-	
	CMETHAR 3	N RAHTOZAGA	Н В ХИННЭТРУ, ТОЙАР СТО НДАКЛАН В КАННЭТРУ, АТАГ 8.0 %	АКЛАДНЫХ РА Ых расхода:	ACXOAAX K			- 31	10	-	-	
	BCETO NO P	АЗДЕЛУ	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА	•••••	• • • • • • • •	• • • • • • • •	•••••	418	90	6		• • • • •
		АЯ ТРУДОЕМКО Аработная пл						-	102	- -	-	
			ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕ	<b>ЛКА</b>								
			ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ									
267	E15-297 K2= 0.900	OKPACKY	ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ПО ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ИЗ ПЛ ОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4М		7.136	18,84 16,65	0.14 0.04	134	119	1	26.82 0.05	

12-1	903-I-2	72.89 (I2.u.I)	- 35 -	K(	MNAEKC	903-1-272.8	9	OBBEKT Ø	1 CHETA	001 JUCT 2	2
1 1	5 1	3		4 !	5 1	6 .	7 1	8 1	9 !	10 !	11
58	E15-297	ТО ЖЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 4М	100 H2	0,512	20.70 15.50	9.15 9.04	11	9	•	29.80 0.05	15
69	K2= 1.100	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕН Высотой до 4m по кирпи4у и бетону Высоте помещения более 4m		5.454	3.38 2.64	0.06 0.06	18	14	•	5.06 0.03	26
7 0	E15-509	ТО ЖЕ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4М	100 M2	0,086	3.13 2.40	0.02	•	•	•	4.60	•
71	E15-501 K2= 1.110 K3= 1.100	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ В ДО 4М ПРОСТАЯ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ 4М		1.448	8.85 4.00	0.07 0.02	13	6	•	7.66 9.93	1
72	E15-501	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ В ДО 4М ПРОСТАЯ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ	- 4	0.194	8.44 3.60	9.96 9.92	2	1	•	6.90 6.03	
73	£15-659	ПРОСТАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ, ПОТОЛИ	,	0,216	45.90 8,70	Ø.7Ø Ø.21	10	2	•	16.20 0.27	
74	E15-659 K2= 1,259 K3= 1,250	ТО ЖЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4	100 M2	0,234	48,26 10,88	#.88 #.26	11	3	•	20.25 0.34	
75	E13-129 K=2	НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХІ Лака XC=76	НОСТИ 100 M2	0,034	14,46 1.52	9.12 9.94	•	•	•	2,32 0,05	•
76	£13-141 K=2	НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХ Эмали XC-759	HOCTU 100 M2	0,034	17.30 1,52	9.12 6.04	1		-	2.32 9.95	•
		ОТДЕЛКА СТЕН И ПЕРЕГ	OPOAOK								
?7 <b>7</b>	E15-294	ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПЕРЕГ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПА		2,522	8,17 5,30	0.18 0.05	21	13	-	9.70 0.06	i
278	E15-294 K2= 0.900 K3= 0,900	ТО ЖЕ,ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ	4M 100 M2	7,194	7.62 4.77	0.16 0.05	55	34	1	8.73 6.96	(
279	E15-254	ПРОСТАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО И БЕТОНУ СТЕН	) KAMH0 100 M2	0,504	85.10 37.10		43	19	3	65.0¢ 4.97	
28#	£15=256	УЛУ4ШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВНУТРИ ЗДАН ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО И БЕТОНУ СТЕН	• • •	0.328	110.00 46.40		36	15	2	74,99 5.29	
261	E15-298	УЛУ4ШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ПО СЕТКЕ БЕ Устроиства каркаса стен	E3 100 N2	1.216	386,00 66.00	. 7	469	80	7 2	115.00 2.28	1
282	E15-501 K2# 1,100 K3# 1,100	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 4М ПРОСТАЯ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕН 4М		3,435	8,81 3,96		30	14	•	7.59 9.83	

1	; 5 ;	3	1	4 1	5 į	6 t	7 1	8 1	9 1	10 1	1
83	E15-5#2	ТО ЖЕ УЛУЧШЕННАЯ ПРИ ВЫСОТЕ ДО 4M	00 M2	<b>0,</b> 813	12.90 6,80	6.67 0.62	10	6	•	12.70	1
284	E15-511 K2= 1.100 K3= 1.100	СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЯ ДО 4M ПО ШТУКАТУРКЕ И КИРПИ4 ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4M 1	у <b>өө м</b> г	1.440	12.67 8.47	0.03 0.01	18	12	•	14.85	ā
285	E15-5#8	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИИ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО ШТУКАТУРКЕ 1	00 M2	0,581	5.84 4.90	0.05 0.02	3	3	•	9.70 0.03	
286	E15-508 K2= 1.100 K3= 1.100	ТО ЖЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4M	ØØ M2	3,099	6.34 5.39	0 06 0 02	26	17	•	10.67 0.03	:
287	E15-660	УЛУ4ШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	МИ   ØØ M2	0.511	76.30 23.10	0,90 0,27	39	12	•	41.00 0.35	
288	E15-660 K2= 1.250 K3= 1.250	ТО ЖЕ, ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4M	1 00 MZ	<b>.</b> 989	82.31 28.88	1.13 6.34	61	29	i	51.25 *.44	
289	E13-129 K=2	НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОО ЛАКА XC-76	TU 100 M2	0,118	14.40 1.52	0.12 0.04	S	-	•	2.32 0.05	•
290	E13-141 K=2	НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОО Эмали XC=759	TH 00 M2	0.118	17.30 1.52	0.12 0.04	2	•	•	2.32 0.05	•
291	E15-568	УЛУ4ШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ Разбеленным по штукатурке стен	100 M2	€,663	76.70 27.80	0.80 0.24	51	18	1	49.30	
292	E15-88	ОБЛИЦОВКА СТЕН ВНУТРИ ЗДАНИЙ, ГЛАДКА: КАРНИЗНЫХ И ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ, ЦВЕТНЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫ ПЛИТКАМИ С УСТАНОВКОЙ ПЛИТОК ТУАЛЕТ! ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	ми	0.359	548.00 100.00	0.60	197	36	1	178.00 0.77	
293	E26=9	УТЕПЛЕНИЕ СТЕН МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТ	NMA Em	5,800	19.00	0.79 0.24	110	70	5 1	22.00 0.31	
294	СДОЛ В1 П69	СТОИМОСТЬ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ	м3	5,603	76,80	-	430	•	-	-	
295	E15-304	УСТРОЙСТВО КАРКАСА ПРИ ОШТУКАТУРИВА Стен	190 WS Han	1.216	73.00 13.40	0.50 0.15	89	16	1	22.3¢ 0.19	
296	E8-194	ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБ4АТЫЕ ПРИ ВЫСОТ ПОМЕЩЕНИИ ДО 6М	E 100 M2	4.495	71.10	0.69 0.21	320	184	3	73.80 0.27	
297	' E8-195 K=0, 3	, ДОБАВИТЬ ДО ВЫСОТЫ 7.2М	100 M2	0.648	44.40 29.20	0.34 0.10	29	19	-	52.50 0.13	

1	2 1			. <b> </b>	4 !	5 1	6 1	7 !	8 1	• i	10 1	11
	****		~ ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~								******	
n	O NYHKTAM 2	67-297	ЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	16,5 %				372	*	•	-	-
		АТАКП RAHTOO	РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НА , УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЬ 8,0 %					- 21ø	67	-	- -	-
	ВСЕГО ПО РАЗД	ЕЛУ В	НУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА	• • • • • • • • • •		••••••	•••••	2837	751	26	•	, o a - a - a - a - a - a - a - a - a - a
	RAHBUTAMOH AGAE RAHTEMO							-	825	• ′	-	13
			РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
			OTMOCTKA									
8	E27-144		РОПИТКА ЩЕБЕНО4НЫХ ОС И С ПРИМЕНЕНИЕМ БИТУМ		0,826	136.61 2.66	5.26 1.60	113	2	1	4.83 2.06	
9	E27-145 K=4	ДОБАВИТЬ ДО	ТОЛЩ.12СМ	1000 M2	0.330	155.00 0.15	2.57 0.53	51	-	1	Ø.26 Ø.68	•
•	E27-169	ОДНОСЛОЯНЫХ	ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И Т ИЗ ЛИТОЙ МЕЛКОЗЕРНИС ОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ	TOR	<b>0.</b> 826	156, <b>90</b> 8,23	-	129	7	•	14.40	
91	E27-172 K=2	ИСКЛЮЧИТЬ Д	0 2 CM	100 M2	-1,652	25 x 3 Ø 1 • 3 1	•	-42	-8	•	5.32	
92	E8-28	УСТРОЙСТВО	ГЛИНЯНОГО ЗАМКА	мз	2,322	74 <b>.3</b> 6 3.20	2.16 0.65	173	7	5 2	6.5¢ 6.84	
			КРЫЛЬЦА									
<b>0</b> 3	E11+2	УПЛОТНЕНИЕ	ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100 M2	Ø, <b>9</b> 86	41.00 3.57	0,99 0.30	4	-	•	7.19 9.39	
<b>6</b> 4	E6-15	УСТРОИСТВО	КРЫЛЕЦ ИЗ БМ В <b>-7.5</b>	М3	1.967	27.80 0.52	0.34 0.10	55	1	- 1	0.99 0.13	
<b>Ø</b> 5	E11-55	УСТРОЙСТВО 20мм	СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛ	ЩИНОЯ 100 M2	0,986	7 <b>6.66</b> 9.88	0.95 0.28	6	1	•	18.80 0.36	
96	E11-77	жЕЛЕЗНЕНИЕ	ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100 M2	0.986	9.83 7.86	0.98 9.02	1	1	•	12.60	
<b>#7</b>	E8-61	УСТАНОВКА (	МЕТА <i>лл</i> и4ЕСКИХ РЕШЕТОК	. ПРИЯМК <b>ОВ</b> Т	0,062	335.00 23.00	6.32 1.90	21	1	•	37.40 2.45	
<b>9</b> 8	E13-121 K2= 1.100 K3= 1.100		ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВ ЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВК		<b>0.0</b> 27	8.49 2.26	<b>0.</b> 22 <b>0.</b> 07	•	•	•	3.41 0.09	

	15 903-I-	, ,, ,,		<i>38</i> - K	OMNIEKC	903-1-272.				001 JUCT 2	
1 1	2	3	!	4 1	5 1	6 !	7	8 1	9 1	10 l	11
	E13-153 K=2 K2= 1.100 K3= 1.100 K5= 1.100	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-13	3 100 M2	ø. <b>0</b> 55	11,33 1,66	0.13 0.04	1	•	•	2.53 0.05	•
10	E8-28	УСТРОИЧСТВО ГЛИНЯНОГО ЗАМКА	M3	0,900	74.36 3.20	2.16 0.65	67	3	2 1	6.50 0.84	;
11	E6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ Д	10 4KF	0.007	441.00 124.00	1.40	3	1	•	210.00 0.54	1
312	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ Деталей и выпусков арматуры	100 KF	<b>0.07</b> 2	17.30	-	1	•	•	•	•
		KO3WPEK									
313	E7-653	УСТАНОВКА ПЛИТ БАЛКОНОВ И КОЗЫРЬКОІ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2 В КИРПИЧНЫХ И БЛОЧІ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАІ ЭЛЕМЕНТОВ ДО ЭТ И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО	КНИХ ЧИХ	1,000	7.46 2.81	4.¢8 1.57	7	3	4 2	4.81 2.03	,
314	608-92344 U CUN11-182	ПЛИТЫ КОЗЫРЬКОВ СПЛОШНЫЕ,ПЛОСКИЕ М КВ-16A	200 M3	0.300	53,50	•	16	•	•	-	•
315	C147-1	APMATYPA A-1	196 KT	4.613	22.46	•	•	•	•	•	•
316	C147-2	APMATYPA A-2 /YF/JEPOLUCTAS/	100 KF	0.020	22.40	•	•	•	•	•	-
317	C147-8	APHATYPA A-3	100 KF	0,110	24.50	•	3	•	•	•	-
318	C147-16	TPOBOADHAR APMATYPA BP-1	100 KF	0.082	31.60		3	•	•	•	-
319	C147=24	В ИНЛОПОД ВАРИКЛЯ ИКАТЭВ ЗИНДАКЛАЕ	КЛЮЧАЯ 100 КГ	•,229	40,80	•	9	•	-	•	*
320	C147-29	МЕТАЛЛИЈАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЯ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100 KF	•,229	17.30	-	4	-	•	•	-
321	E8=59	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ Конструкций	т	0,005	194.18 27.89	1.38 6.41	1	•	•	54.30 0.53	•
322	E12-301	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ АСФАЛЬТОВ Стяжек толшиной 15мм	100 MS	•.024	52,20 5,00	0.41 0.12	1	-	•	8.53 0.15	•
323	E15-79	НАРУЖНАЯ ОБЛИЦОВКА ПО БЕТОННОЯ ПОВЕРХНОСТИ КЕРАМИЧЕСКИМИ БЕЛЬНЫ ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНОЙ МАСТИКЕ ОТДЕЛЬНЫМ ПЛИТКАМИ СТЕН И КОЛОНН	14 14 14 14 14	V.032	474.00 65.40	2.00 0.60	15	2	•	186.99	
		УСТРОИСТВО МОЛНИЕПРИВ	EMHUKA								
324	E8-59	УСТРОИСТВО МОЛНИЕПРИЕМНИКА НА КРО	B/IE T	0,032	194.18 27.80	1.38 6.41	6	1	•	54.30 0.53	
325	E15-648	ОКРАСКА КУЗБАССЛАКОМ МОЛНИЕПРИЕМН	NKA 188 M2	0,007	7.76 6.6 <b>6</b>	•	•	•	•	11.60	•

-15	903-	[_272.89 (I2.	q.l)		-39-		КОМПЛЕ	KC	903-1	-272	.89		05 b	EKT (	DI CHET	A 001 /	MCT 2	<u> 26</u>
1	2		3	****	1 4		5	1	6	1	7	1	8	1	9 1	10	1	11
ит	ого пря	МЫЕ ЗАТРАТЫ:									648	3	ā	28	17	•		5
			БЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	16,5	x						16	7	-		•	-		-
HO	PMATUBH		TE PAROT, SATEHHAX B HAK			XAL					-		m	19	•	•		_
		HAKONJEHNA	ТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ 8.0 %	PACKU	ДАХ							5 ♥	-	17	-	-		-
		АЗДЕЛУ	РАЗНЫЕ РАБОТЫ		• • • • •	****	*****	• * • • •	• • • • •		8	15	• • • •	28	17		• • • • •	••••
		НАЯ ТРУДОЕМКОО Ваработная пла									•		-	53	-	-		-
•••	******	BCEFO	10 CMETE:	•••••	• • • • •	• • • • •	•••••	****	••••	****	528	7i · ·	31	00	2541 750	_	••••	•••••
		НАЯ ТРУДОЕМКОО Ваработная пл											56	85	•	-		71
	.T.4.0	БЩЕСТРОИТЕЛЬНІ Сметная зарабі	NX PAGOT								516	65	30	46 197)	2488	•		76
		ОПЛАН МЕТАЛЛО ОВЕТНАЯ ЗАРАБІ									12	96		54 (88)	53	-	•	;

СОСТАВИЛ ДО ВОХНИНА

TK KOTEABHAR OTORNTEABHAR C 4 KOTAMM KBM-8.63K.CUCTEMA TERAOCHAGMEHMR-3AKPHTAR.TORAUBO-KAM.N BYP.YTOAB. OC=0.165,C=0.133,P=1.1 TO \$1,KOTEABHAR, FA=#2 CHETA: 001 UIC=[222,1] OBMECTPONTENHUE PAGOTH KOTENHOR, KW, KW1-34>, CT#BOXMNHA, T3=<3883_35, M3> TS 415, AF G1:1.6*(43.7*14+(43.7+14)*0.5*1.6+4/3*(0.5*1.6)*(0.5*1.6))+13.82*1.6*1.6 AF G2.G1*0.07 AF G3,G1-G2 AF G4,(2*2*14+3.2*2*2+2.6*2+1.7*1.7+1.4*1.4*3+1*1*2)*0.1+3.4*0.6*0.1 AF G5,2,1+2*2+2,1*2+2*2+2,1*1+4,3*2+2x6+2,5*1+1,7+1*3+1,1*2 AF G6,0.24×4+0.27×2+0.39+0.34×3+0.2×2+0.44×1+0.45×1+0.32×4 AF G7,0.265*2+0.195*1 AF G8, (0.7+0.8+4+1+0.78+2)+0.1 AF G9.0.3*4+0.5*2 AF G10,20*1.2*0.1 10 AF G11,20*1*1 11 AF G12,2.1*1.4*0.1 12 AF G13,2*1.3*1.15 13 AF G14, (2.66*2.2+2.75*2.16)*#.1 14 AF G15,(2.46*2.2*2.75*1.96)*1.1 15 AF G16,(4.35x3+4.77+2.48+1.83x2)x0.64x0.32~(4.35x3+4.77+2.48+1.83x2)x0.16x0.22+47 16 WF G17,G4+G5+G6+G7+G8+G9+G10+G11+G12+G13+G14+G15+G16 17 AF G18,G1-G17 18 AF G19,G18*#.2 19 AF G20,G18*0.8 20 21 SK 01 SE E1-1592,G3 22 23 SE E1-1591,G2,T=000PY3KA PPYHTA OT PYHHOR ADPABOTKU B ABTOTPAHCOOPT JKCKABATOPOM ENK.#.5M3 24 25 SE C310-1,G1*1.8,,0.29 26 SE E1-1604,G1 SE E1-1591,G18,T=*ANR OBPATHOR 3ACHRKN 27 SE C310-1,G18*1.8,,0.29 28 29 SE E1-1634,G20 SE E1-1645,G20 30 SE E1-1184,G20 31 32 SE E1-968,G19 SK 02 33 34 PA GYHAAMEHTH GM1-GM14 SE E6-1, G4, 45=27.42, T=+N3 5M100 35 SE E6-5,2.1*4+2*2+2*2+2*6+2.5*1+1.7+1*3+1.1*2,45=34.68 36 SE E6-6,4.3*2,45=33.12 37 SE C124-1-8, (16.2*4+16.2*3+13.5+47.4*2+13.5*3+13.5*3)*0.001 38 SE C124-1-6, (6.8*2+3.4*3+2.8*2)*0.001 39 40 SE C124-3-6, (2.4*4+2.4*4+10.4*2+2.4*3+2.4*5)*0.001 41 SE C124-3-10,(19.4*4+19.4*4+19.4*3+33.6*2+19.4*3+26.1+14.4+8.6*3)*0.001 SE C124-3-12, (25.6*4+25.6*4+25.6*3+25.6*5)*0.001 42 SE C124-3-14,59.6*2*0,001 43 SE E6-79, (4.13*2+4.13*2+4.13*2+4.13*2+4.13*2+4.13*2+4.13*2*4.13*2+4.13*2+3.77*2*3+3.77*2*2) *6.001 44 SE E13-121, (4.13+2+8+3.77*2*3+3.77*2*2)*44+0.001 45 SE E13-153.(4.13+2+8+3.77*2*5)*44*0.001*2.T=*2 C/OA 46 AF G21, ((1.8*4*0.3+1.8*0.45*2+0.9*0.45*2)*14+(1.05*2+0.9*2)*1.2*4+0.9*4*1.2*10) 47 AF G22,((3+1.8)*2*0.3*2+2*(3*2*0.45+0.9*2*0.3)+(0.9+2.4)*2*1.2*2)*((2.4+1.8) 48 #2#0.3#2+2.4#2#0.45+0.9*2*0.45+0.9*2*0.3+0.9*4*0.9) AF G23, (1.5*4*0.3+(1,5+0.9)*2*0.3+0.9*4*1.2)+(1.2*4*0.3+(1.2+0.9)*2*0.15+0.9*4*0.7)*3+0.8*4*1.6*2 49 SE E8-27,G21+G22+G23 50 51 SE E7-15,18,45=1.11 SE 608-70214*UCU.9-348,0.24*4+0.27*2,,67.9,T=<*BA/KN 1506> 52 SE 608-70216+UCU-9-352,0.34+3+0.2+2+0.32+4,,67.5,T=<+6AAKH 2606> 53 SE 608-70216*LCU.9-352,0.39+0.44+0.45,,67.5+0.82*2,T=<*350,450,5M300> 54

```
1802-15
           903-I-272.89 (I2.q.I)
                                                                 -41-
              SE C147-3,27.8+6,4+3+5,8+2+31,4+35,8+6,2*4
      55
              SE C147-8, 8, 9*4+10, 2*2+11, 5+6*3+5, 5*2+19, 9+21, 6+5, 7*4
      56
              SE C147-16, 2.1x4+2.3x2+4.6+6.6x3+6.3x2+3.0x1+4.1+6.5x4
      57
              SE E7-400,1,45=0.26
      58
      59
              SE E7-401,2,45=0.26
              SE CHMMN3-19,0.265*2+0.195*1,,44.2,,71,M3,CTOUMOCTO BAOKOB OBC N3 BETOHA M100,OBBEMOM MEHEE 0.3M3
     60
              SE E6-83, (2.7+1.66*2.7)*0.001,P=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>>,T=3A3EM/IEHUE ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЯ
     61
              SE E13-121, (2.7+1.66+2.7) * 0.001 * 44, T=< *3/AETA/IEN>
     62
              SE E13-153,(2.7+1.66+2.7)+0.001+44+2,T=<+2 CAOR 3/AETAAEA>
     63
              SE 86-2,1,45=33.08+(26.6-25.8)*1.02,T=YCTPONCTBO HABETOHKN N3 BM150 OAHOBPEMEHHO C ФУНДАМЕНТАМИ
     64
              SE E6-13,7,45=31,28+(27,4-25.8)+1.02,T=YCTPONCTBO BETOHHWX CTONBUKOB M3 BM 200
     65
              SE E8-13, 18x6x0, 4+36x0, 3x0, 4, 45=65, 4
     56
     57
             SK 96
             SE E7-39,10,45=4.10
     68
             SE E7-41,8,45=4.78
     69
     70
             SE E7-32,1,45=3.40
     71
             SE E7-33,2,U5=3.41
             SE 608-70001*4C4.9-5,0.5*10,,80.6,EM=M3,T=<*KOJOHHH K48-7>
     72
             SE 608-70001*UCU.9-5.0.55*1,,80.6-0.82*2,ENFM3,T=<*KOJOHHW 1K061=1A M3 5M 200>
     73
     74
             SE 608-70001*4C4.9-6,1.3*8,,70.8,EM=M3,T#<*KOJOHHW K72-4>
             SE 608-70001±4C4.9-29,0.95*2,,84.2-0.82*2,EN=M3,T=<*KOJOHHH 6K485-1 N3 5M200>
     75
             SE C147-1,7.8*10+1.8*1+13*8+2.4*2
     76
             SE C147-8,86.8*10+40.3+124*8+55.5*2
     77
     78
             SE C147-24,8.4*10+10.6*8
     79
             SE C147-16,2.1*1+3.5*2
             SE C147-24,26.76*3+63.1*3+38.76*1+75.16+33.96+45.58*2+45.58*2+33.58*4+46.66+28.8+63.1*2,T=<AONO/HHTE/BHNE 3/AETA/N>
     80
             AF G24, (8.4*10+10.6*8+26.76*3+63.1*3+38.76*1+75.16+33.96+45.58*2+45.58*2+33.58*4+46.66+28.8+63.1*2)*0.01*44
     61
     82
             SE E13-121,G24,T=K+3/AETANEN>
             SE E13-153, G24+2, T#<+2 CAOR 3/AETAAEA>
     83
             SE E7-143,9
     84
     85
             SE 608-10685*AONONHEHUE1981/13,1+2,,182*1.02+7.28*4.7,,71,WT,T=CTOUMOCTE W/E BANCK ABYCKATHWX MAPKU 1 BAP12-3A4T-A
     86
             SE 608-10686 *AONDAHEHNE1981/13,4,,189*1.02+7.28*4.7,,71,WT,CTONMOCTH W/B BAAOK ABYCKATHWX MAPKN 1 BAP12-4A4T-A
             SE 608-10689*AONDAHEHNE1981/13,2,,232*1.02+7.28*4.7,,71,WT,T=CTONMOCTD H/6 BAAOK ABYCKATHWX MAPKN 1 6AP12-7A4T-A
     87
     88
             SE C147-24.38.8*3+53.2*6, T#AONOAHUTEABHWE 3/A
             SE £13=121,(38.8*3+53.2*6)*0,001*44,T=<*3/A AONOJHUTEJBHBX>
     89
     90
             SE E13-153, (38.8*3+53.2*6)*0.001*44*2,T=<*2 CAON 3/A ADDOAMNTEALHHX>
     91
             SE E9-33, (300.4*2+417.9*4) *0.001
     92
             SE C121-1791, (300.4*2+417.9*4)*0.001
     93
             SE E13-292, (300,4*2+417,9*4)*0,001*44, T=<*CTOEK $AXBEPKA>
     94
             SE E7-290, (35.2*2+37.2*2+37.2*2)*0.001
     95
             SE E13-292, (35.2*2+37.2*2+37.2*2)*0,001*44,T=<*HACADOK>
     96
             SK 07
     97
             РА ПАНЕЛЬНЫЕ
     98
             SE E7-247,35,45=6.53+21.9*1.52*0.01
             SE E7-249,10,45=6,93+21.9=4.52*0.01
     99
     100
             SE E7-261,14
     101
             SE 608-10393*UCU8-347,6*1.8*2+6*1.5*8+6*1.2*8+6*1.2*7+3*1.8+6.3*1.8*8+1.2*1.8*3+6.3*1.2*16,,14.9
             SE 608-10394*4C48+348,6*1.2*3+1.2*1.2*5,,15.8
     102
     103
             SE 608-10395*4C48-349,0.6*1.8*4,,16.7
     104
             SE 608-10396*4C48-350,0.6*1,2*2,,17,6
     105
             G25,14,9*3+19.4*2+17.74*2+19.66+11,18*3+9.72*3+9.16*4+20.45*3+11.18*2+4.28*2+9.16*2+9.72*5+59.08*1+19.1*2+9.7*3+9.7*3*3+4.
             28*1.7+32.76
    106
             SE C147-24,G25,T=AONONHUTEABHHE 3/A
             SE C147-29,G25+7.16*3+6.6*4+4.18+6.6*6+3.68*3+2.43*4+7.16*3+8.4*2+1.61*2+2.44*5+7.03*16+7.16*2+9.05*8
    107
    108
             SE E46-51,10,T=PACCBEPJOBKA OTBEPCTUR
            SE E7-291, (53*0.4+16*0.5+4*0.4+2*0.4+12*1.3+73*0.3+16*0.7+16*1.2+24*0.4) *0.001
    109
             SE S147-29,53*0,4+16*0,5+4*0,4+12*1,3+73*0,3+2*0,4+16*0,7+16*1,2+24*0,4
    110
    111
             SE E7-767, (17.6*14+13.3*12) *0.001
    112
             SE E13-121, (17.6*14+13.3*12) *#. ##1*44, T=<*ONOPHWX KOHCOMER>
    113
             SE E13-153, (17.6+14+13.3+12)+0.001+44+2, T=<+2CAOR ONOPHWX KOHCOAEA>
    114
             SE E7-713,12*6+12*4+24*6+18*1+6*2
    115
             SE E7-714,12*10+24*6+18+6*2,45=24,4*0.2*0.01
    116
             SE E7-665,8+6,45=24,4*1.8*0.01
```

```
1602-15
                                                     -42-
            903_I_272.89 (I2.u.I)
117
        SE 608-10405*UCU8-360,0.82*8+0.75*6,,58.9
118
119
        SE C147-8,31.5*(8+6)
        SE C147-16,13.9*(8+6)
124
        SE C147-24,22.6*(8+6)
121
        SE C147-29,22.8*(8+6)
155
        SE E7-291,(6×0.1+50×0.7+22×0.71)×0.001,T=<×ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ>
123
        SE C147-29,6*0.1+50*0.7+22*0.71
124
        SE E7-247,12,45=6.53+21.9*1.52*0.01,Т=МОНТАЖ ЦОПОЛЬНЫХ ПЛИТ П9-15A
152
        SE 608-10491*4C48-504,0.42*12,,62.5,T=<*NJNTH N9-15A>
126
        SE C147-8,21*12
127
        SE C147-16,8.2*12
128
        SE C147-24,1*12
129
         SE E13-121,1*12*0.001*44,T=<*3/AETAMER>
130
        SE E13-153,1*12*0.001*44*2,T=<*B 2 CAOR 3/AETAAEA>
13:
        PA CTEHN ИЗ ACSECTOUEMENTHЫХ ЛИСТОВ
132
        SE E7-741,18*6.025*2+12*8.9
133
        SE E7-291, (2.8*8+36*24)**0.001
134
        SE E9-210,(14.7*2+21.2*2)*0.001,T=MOHTAW YFAOBUX DETAMEN
135
        SE C121-2114,(14.7*2+21.2*2)*0.001,T=CTONMOCT6 YF7OB6X DETAJER
136
        SE E13-121,(2.8*8*29.5+36*24*35+(14.7*2+21.2*2)*44)*0.001
137
        SE E13-153*K=2,(2,8*8*29,5+36*24*35+414.7*2+21,2*2)*44)*0,001*2
138
        SE E10-28,0,4
139
        SE E16-264.8
146
        РА СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ
141
        SE E8-30,(6*3*2-2,37*1,91-2,37*1,51)*0,38+(6*3-2,37*1,01)*0,51-0,037*3-0,033*3-0,022*4,U5=28,58
142
        SE E8-36,((1.35*2+2.04)*2.78-2.37*1.01)*0.38+0.38*0.25*4.8~0.022*3,45=28.79
143
        SE E7-445,14,45=24.4*0.25*0.01
144
        SE 608-70006*4C49-92,0.037*3+0.033*3+0.022*8,,64.4
145
        SE C147-16,0.32*3+0.85*3+0.31*8
146
        SE C147-8,4.86*3
147
        SE C147-1,0.26*14
148
        SK OR
149
        SE E7-280,4,45=3.97
150
        SE E7-279,12,45=3.49
151
        SE E7-283,4,45=0.16
152
        SE E7-284,8+2+2,45=0.31
153
        $E 6#8-1#43#*UCU8-412,6*3*3+6*1.2*4+5*1.8*2+6*3*1+5.5*1.8*2+4.9*1.2+4.9*1.5*3,,5.82
154
        SE 608-10430xUC48-409,2.98x1.43x8+2.98x0.64x4+2.98x1.02x2+2.98x0.91x2,,5.58+0.31x1,T=<*PACXOA APMATYPH 60/1EE 3.5KF/M2>
155
        SE C147-24,2.9+5.8,T=<*AONO/HUTE/PPHPE 3/4>
156
        $E E13=292,(3,8+1.3*3+2.3*2+3,7+2.3*2+19+1.3+2.3*3+4.32*8+2.82*4+3.16*4+2.9+5.8)*0.001*44.T=<*3/AETAJEDA
157
        AF G26,(12*0.2+40*0.3+40*0.2+40*0.5+40*1.2+40*0.6+4*1.2)*0.601
158
        SE E7-291,626
159
        SE E13-292,G26*44,T=<*COEDNHUTEABHUX N3DEANA>
160
        SE E46-71,0.1,U5=29.3×1.04,T=3AAE/KA OTBEPCTUN 6ETOHOM M200
161
        SE E8-46,1.8×0.4×2+0.6×0.4×3+24×0.273+4.95×0.342×2,U5=402.91,T=3A/OMUT6 KUPNUYOM YYACTKU ПРИМЫКАНИЯ К СТРОИТЕЛЬНЫМ
        KOHCTPYKUNAM
162
        SE E8-59, (0.04*2+0.53*8+6+0.1)*0.001, U5=387.82
163
        SE E9-94,8.59*10*0.001,Т=МОНТАЖ ШЬЕЛЛЕРОВ НАД ДВЕРНЫМИ ПРОЕМАМИ
164
        SE C121-1959,8.59*10*0.001
165
        SE E13-121,8.59*10*0.001*44.7
106
        SE E13-153,8.59*10*0.001*44.7*2,T=<* B & C/O9>
167
        SE E11-11,(4.37*2+1.9*2+3.18+4.95+3)*0.64*0.1,U5=27.68,T=YTONWEHNE B NOAY NOA NEPEROPOAKN
168
        РА КИРПИЧНЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ
169
        SE'E8-46,5.3*4.8-2.05*0.96,U5=367.91
170
        SE E7-285,0.46*14*0.001,T=KPENJEHUE NEPEROPOAOK YROJKAMA
171
        SE C147-29,0.46*4
        SK 11
172
173
        SE E7-183,28,45=3.47
174
        SE 608-10330*UCU8-120,6*3*21,,5.62,T=<*NAVIN NC-3A4T>
175
        SE 608-10332*4C48-122,6*3*2,,6.62,T=<*NANTH NF-5A4T>
        SE 608-10330×4CU8-120,6*3*3,,5.62+4.5*1.02*0.3,T=<*ПЛИТЫ ПВ-3A4T C ОТВЕРСТИЕМ 700ММ>
176
        SE 608-10332*UCU8-122,6*3*2,,6.62+5.48*1.02*0.3,T=<*N/NTW NB4 5A4T C OTBEPCTNEM 400MM>
177
178
        SE C147-24,11.8*18+5.9*2+2.5*2,T=<*AONONHUTENDHWE 3/AETANW>
        SE E13-121,(11.8×18+5.9×2+2.5×2+9.6×16+9.6×2+15.6×3+9.6×3+15.6×2+9.6×2)×0.001×44,T=<*3/A000/HMTE/DHWX AETA/E0>
179
```

```
- 43-
1602-15
           903_I_272.89 (I2.q.I)
         SE E13-153,(11.8*18+5.9*2+2.5*2+9.6*18+15.6*3+9.6*3+15.6*2+9.6*2)*0.001*44*2,T=<*B 2 C/OR 3/4000/1441eabhax Aeta/ed>
 180
         SE 608-70169*4CUN9-331,6*3*16*0.1,,30.4,T=<YTENJNTEA6,94ENCTHO BETOH TOJM.100MM>
181
         SE CUMM TIPUMEYAHUE,6*3*16,,0.51,,45,M2,YCTPORCTBO UEMEHTHOR CTAMKU
182
         SE CUMM ПРИЛОЖЕНИЕК ПРЕИСКУРАНТУФ6-Ф8 СТР311,3*6*16*3,,0,6*1,02,,45,M2,УСТРОИСТВО ЦЕМЕНТНОЯ СТЯЖКИ
183
         SE E7-204,2
184
185
         SE 608-10496*UCU8-518,0.16+0.13,,68,2-0.82*2,T*<*N15A-5 N N13A-115,5M200>
186
         SE S147-8,7,8+9.1
         SE $147-16,1+2.4
187
         SE C147-24,0.5*2
188
         SE E13-121,0.5*2*0.001*44,T=<*3/AETA/EN>
189
         SE E13-153,0.5×2×0.001×44×2,T=<*B 2 CAOR 3/AETAAEA>
190
         SE E7-209,5
191
         SE 608-10358*UCU.8-236,0,06*2,,90,2,T=<*C545+1>
192
         SE 608-10359*UCU.8-237.0.13*3,,75.9,T#<*C676-1>
193
         SE C147-1,4.3*3+2.3*2
194
         SE C147-15,2,8*3+1,7*2
195
196
         SE C147-24,6*3+5.8*2
         SE E13-121, (6*3+5,8*2)*0.001*44, T#<*3/AETA/EN>
197
         SE E13-153, (6+3+5.8+2)+0.001+44+2, T#<+B 2 CAOR 3/AETAAEA>
198
         AF G27, (22.6×3+4.2×3+10.7×3+5.9+32.2+12×0.4+28×1.1+12×1.4+4.3) x0.001
199
200
         SE E7-291,G27
         SE E13-121,G27+44,T#<+COEANHNT.N3AEANA>
201
202
         SE E13-153,G27+44+2,T=<+2 CAOR COEANHNT.NSAEANA>
203
         SE E9-116,45.8*6*0.001
         SE C121-1959,45,8*0.001*6
204
205
         SE E13-121,45,8*6*0,001*44
         SE E13-153,45.8*6*0.001*44*2,T=<*2 CAOA>
206
         SK 45, ПОДВЕСНОЯ ПОТОЛОК ЛИСТ KM-30
207
         AF G28,(49±0.8±0.617±164±2.42±57±0.46±112±196±0.57±49±0.04±49±0.01±49±0.005)±0.001
208
209
         SE E9-50,G28
210
        SE S121-1968,G28
         SE E13-121,G28*44
211
         SE E13-153,G28*44*2,T#4*2 C/O9>
212
213
         SE E7-746,1.2*1,2*32
214
         SE C111-32,1.2*1.2*32/0.96
215
         SK 14
216
        PA NBJ18-18-1 FOCT12506-81
         SE E10-84,1.8*1.8*6
217
         SE C122-159,1.8*1.8*6, T#CTOMMOCTH OKOHHOFO BAOKA ABA18-18-1
218
         SE CAORBIRIOS, 1.8×1.8×6,,1.76×0.37,,45,M2,HAA6ABKA K CTOMMOCTM БЛОКА ОКРАШЕННОГО МАСЛЯНЫМИ КРАСКАМИ
219
220
         SE CAONB3T23N9,1.8*1.8*6,,3.45,,45,M2,HAABABKA K CTOMMOCTM BADKA OCTEKAEHUR 3MM CTEKAOM
         SE E10-88,6
221
         SE C111-436,6,T=CTOMMOCTO OKOHHUX TPM60POB
222
223
         SE E10-103,1.8*1.8*2
         SE C122-363,1.8*2, T=ROADKOHHAR RANTA ROD18.40.35
224
225
         SE CÃON.1TÃĎŽÕNZ78,1.8*2,/0.73*0.37,,45,M,ÃONĎ/HHT.MAC/ARHHAR DKPACKA NOZOKOHHWX ZOCOK
        PA NBA12-18-1 FOCT12506-81
226
227
         SE E10-84,1.8*1,2*6
         SE C122-159,1.8*1.2*6,T=CTOMMOCTH OKOHHOFO TBA12-18.1
228
        SE CAORBIRIDE, 1.2*1.8*6,,2.09*0.37,,45,M2,HAABABKA K CTOMMOCTH BAOKA OKPAWEHHOFO MACARHUMH KPACKAMM
229
        SE CAUMBINPUNOMIINO, 1.2*1.8*6,,3.45,,45,M2,HAABABKA K CCTDUMOCTU BAOKA C OCTENEMEM 3 CTEKNOM
230
231
        SE E10-88,6
        SE C111-435,6,T=CTONMOCTH OKOHHUX RPN60POB
232
233
        SE E20-400,2,M=0C
234
        SE E15-614,0.5*0.3*2.5
235
        SK 15
        SE E10-106,2.4*1.9+2.4*1.5
236
237
        SE E10-105,2_4*1
        SE E10-107,2,4*1*4+2,1*0,8*5+2,1*0,7+2,1*0,9+1,9*0,9
238
        SE C122-243,2.4*1,9,T=*AH24-19F
239
        SE C122-242,2.4*1.5,T=*AH24-15F
249
        SE C122-239,2.4*1,T=*AH24-10[]
241
        SE C122-219,2.4*1*4,T=*AF20-101
242
        SE C122-218,2.1**,8*5,T##AF21-8N
243
```

```
1602-15 903-I-272.89 (I2.4.I)
                                                      -44-
244
        SE C122-217,2.1*0.7,T=*AF21-7
245
        SE C122-218,2.1*0.9,T=*AF21-9N
246
        SE C122-273,1.9*0.9,T=*ABF19-9
247
        SE E10-140,2.4*1.9+2.4*1.5+2.4*1
248
        SE C111-446-1,1,Т=ПРИБОРЫ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ
249
        SE C111-447-1,2,T=TO WE ABYHOAHHAX
250
        SE C111-448-1,9,Т=ТО ЖЕ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ
251
        SE C111-450-1,3,T=TO WE BXOAHHX B CAHY37H
252
        SE CAONINI91,2.4*(2.4*1.9+2.4*1.5),,1.86*0.37,,45,M2,HAABABKA K CTOMMOCTH BAOKA,OKPAWEHHOFO MACARHHUMH KPACKAMM
253
        SE CAONBINI88,2.4*1*2,4,,2.15*0.37,,45,M2,TO WE 570KA 04HONO76HOTO
254
        SE CAONBIN170,2.4*(2.1*0.8*5+2.1*0.9),,2.03*0.37,,45,M2,TO WE AND 5/10KOB AF21*8,21-4
255
        SE CAONBIN171,2.4*2.1*0.7,,2.58*0.37,,45,M2,TO WE ДЛЯ БЛОКОВ ДГ21-7
256
        SE CAORBIR169,2.4*1*2.4*4,,2.01*0.37,,45,M2,TO WE AAR 6AOKOR ASTALLO
257
        SE CAORBIR231,1,9*0.9*2.4,,1.88*0.37,,45,M2,TO WE ARR 5/2003 ABR19-9
258
        SE E10-84,0.6*0.7*6+0.6*0.9, T=YCTAHOBKA AEPEBRHHUX $7AMYF
259
        SE C122-192, 0.6 * 0.7 * 6 + 0.6 * 0.9
        SE CAONBIN134,0.6*0.7*6+0.6*0.9,,2.64*5.37,,45,M2,HAA5ABKA K CTOMMOCTU ФРАМУГИ ОКРАШЕННОЙ МАСЛЯННЫМИ КРАСКАМИ
260
261
        SE CAONBANPUAZANZ, 0.6 * 0.7 * 6 + 0.6 * 0.7 * 6 + 0.6 * 0.7 * 1.65 * 0.45 MZ, HAABABKA K CTOUMOCTH PPAMYTH C OCTEKAEHHE 3 CTEKAOM
262
        PA 1746 CEPUR 2.435- B1
        SE E10-144,0.96*2.05, T=YCTAHOBKA ABEPER B METAAANYECKOR KOPOBKE
263
264
        SE C122-264,0.96*2.05,T=*NA6
        SE CIZI-1781,70.5*0.001,T=CTOUNOCT5 METAAAAUYECKOR PANH
265
        SE CAONBIN211,0.96*2.05*2.4,,2.67*0.37,,45,M2,HAA5ABKA K CTOMMOCTH 570KA OPAWEHHOFO MACARHHOR KPACKOA
266
267
        SE C111-397.2
        SE C111 394,1
268
269
        SE C:11-393,1
        SE E8-59,1.45*6*0.001,U5=165,T=YCTAHOBKA AHEKPOB B OTKOCH ABEPHHX RPOEMOB
270
271
        SE C147-29,1.45*6
272
        SK 12
2/3
       PA TUN1
274
        AF G1,237.7
        SE E11-2,G1,U5=38.74
275
276
        SE E11-11,G1x0.275,U5=27.68+(27.2+26.3)x1.02,T=x43 5M 8-12.5
277
        SE E11-83,G1,U5=101.41
278
        PA TUN-2
        AF G2,144.54-18*1-0.6*0.5*4-0.8*0.58*2
279
280
        SE E11-2,G2,U5=38.74
        РА УСТРОИСТВО УСИЛЕННОГО АРМИРОВАННОГО ПОЛА УЧТЕНО В СМЕТЕ NOG3
281
        SE E11-67, G2, U5=100.76+(33,3-29.3) +3,06, Ta+43 5M 8-25
282
        283
284
        PA TUN-3
285
        AF G3,73.39-1.9*1.2
        SE E11-2,G3,U5=38.74
286
        SE E11-11,G3*0.1,U5=27.68+(27.2-26.3)*1.02,T=*N3 5M 8-12.5
287
286
        SE E11-135,G3,45=351.08
        PA THR-4
289
290
        SE E11-2,9.5,45=38.74
        SE E11-11,9.5*0.13,45=27.68+(27.2-26.3)*1.02,T=*43 5ETOHA 8-12.5
291
        SE E11-67,9.5,45=100.76+(33.3-29.3)+3.06,T=*N3 BETOHA 8-25
292
293
        St E11-68*K=2,-9.5*2,45=14.93+(33.3-29.3)*#.51,T=NCKNN4NTb д0 ТОЛШ.2#MM
       PA TUN-5
294
295
        SE E11-2,36,16,45=38.74
        SE E11-11,36.16*0.1,45=27.68+(27.2-26.3)*1.02,T=*N3 6M B-12.5
296
        SE E11-57,36.16,45=66.98
297
        SE E11-58*K=8,36.16*8,45=15.09,T=206ABNTb 40 TOJU 60MM
298
299
        SE E11-205,36.16
300
       PA TUN-6
        SE E11-2,4.16,45=38.74
301
       8E E11-11,4.16*0.11,45=27.68+(27.2-26.3)*1.02,T=*<N3 6M B-12.5
302
       SE E11-140,4.16
303
304
       PA TUN-7
305
       SE E11-2,9.74,45=38.74
       SE E11-11,9,74*0,1,45=27,68+(27.2-26,3)*1.02,T=*N3 5M 8-12.5
306
       SE E11-55,9.74,45=59.17
307
```

```
308
          903-1-272.89 (12.4.1)
                                                          - 45-
        SE E11-56*K=4,9.74*4,U5=13.21,T=ДОБАВИТЬ ДО ТОЛШ.49MM
300
        SE E11-71,9.74,45=526.66
310
        SE E11-50, (42.6+12.5) *2*0.8*0.3, 45=30.1*1.1, T=YTENJEHUE NOJOB KEPAMSUTOBETOHOM B 30HE NEUMAKAHUR NOJOB K HAPYWHAM CTEHAP
311
312
        SK 24
        SE E12+299,18*12*1.015,45=43.22
        SE E12-300*K=5,18*12*1.015*5,45=2.45,T=406ABUT6 40 TOAW.20MM
31a
        SE E12-74,19.5*13.4*1.015
315
        SE 612-74,24.1+13.4+1.015,45=208.7-0.22+2+126,T=ROKPHTNE N3 1 CAOR PYSEPONAA CO CADER FPABNA RO KOMRAEKCHHMN RANTAN
        TOKPHY HAM
316
        SE E12-299,2:84*1.73,45=43.22,T=*HAR TAMBYPOM
317
        SE E12-300*K=5,2.04*1,73*5,45=2.45,1=406ABNT6 AD TOJU.20MM
318
        SE E12-277, (42.8+12.5) *2*7.7
319
        SE E12-280, (21+13.4) x2x0,75+(25.6+13.4) x2x0,75
320
        SK 18
321
        St £15-201,6*3*3-2.4*1.91-2.4*1.5-2.4*1,45=44.0
325
        SE £15-210,2.4*6+1.5+1+1.91+(1.85+1.2)*2*6+(1.85+1.82)*e*; U5=15.9
325
                                                                            * AF 3 HEHNE NOBEPXHOCTH OTKOCOS
        SE E11-77, (2.4*6+1.5+1+1.91+(1.85+1.2)*2*6+(1.85+1.82)*2*6)*0.2, T=me."
324
        SE E15-535, (1.05*2+12.5)*1.2+(24.5*2+12.5)*7.2-2.4*1.9-2.4*1.5-2.4-1.85*1.6*
325
        SE £15-522, (2.4*6+1.5+1.91+1+(1.85+1.2)*2*6+(1.85+1.82)*2*6)*8.2, T#HEMEHTHAR OKPACKA OTKOCOB
326
        SK 17
327
        РА ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ
328
        SE £15-297, (214.8+81.82+9.5+126.06+14.6) *1.6, 45=2.05, K2=0.9, K3=0.9, T=*RPN BBCOTE ROMEWEHIN'S BONEE 4M
329
        SE E15-297,7.2+4.9+11.81+9.75+1.69+2.47+3.65+9.74,45=2.05,T=TO ЖЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ ДО 4М
334
        SE E15-509, (214.8+126.06) $1.6, K2=1,1,K3=1,1,T=* TPN BUCDTE TOMEWEHNA BONEE 4M
331
        SE E15-509,3.65+4.9, T=TO WE TIPN BUCOTE AD 4M
332
        SE E15-501,(81.02+9.5)*1.6,K2=1.11,K3=1.1,T=*NPN BЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЯ БОЛЕЕ 4M
333
        SE E15-501.7.2+2.47+9.74, T=+IPH BUCOTE HOMEWEHNS AD 4M
334
        SE E15-659,11.81+9.75
335
        336
        SE E13-129*K=2,1.69*2
        SE E13-141+K=2,1.69+2
337
        PA OTAEAKA CTEH M REPEROPOZOK
338
        SE E15-294,18*2*1.2+45.22+42.53+28.31+23+26.61+15.41+14.44+13.5,45=2.69
339
        SE E15-294,12*7.2+255.21+11.15+267.74+98.86,K2=0.9,K3=0.9,U5=2.69,T=TO ME,NPU BUCOTE NOMEWEHUR BOAEE 4M
349
        SE E15-254,8.2+42.2,U5=41.8
341
        SE E15-256,10+22.82,45=56.8
342
        SE E15-298,68.9+18+15.6+7.64+6.24+5.26,U5=314.1
343
        SE E15-501,263.41+80.05,K2=1.1,K3=1.1,T=+NPN BUCOTE NOMEWEHNA BOAEE 4M
344
        SE E15-502,48.33+11.69+21.28,1=TO WE YNYYWEHHAR NPW BWCOTE DO 4M
345
        SE E15-511:144,K2=1.1,K3=1.1,T=+NPN BUCOTE NOMEWEHNA BOAEE 4M
346
        SE E15-508,58.13
347
        SE £15-500,309,94,K2=1.1,K3=1.1,T=TO ME TIPN BUCOTE TOMEWEHUR BOJEE 4M
348
        SE E15-660,23,8+16.8+10.46
349
        SE E15-660,98.86,K2=1.25,K3=1.75,T=TO ME, NPW BUCOTE NOMEHEHMA BOAEE 4M
350
        SE E13-129*K=2,5.86'2
351
        SE E13-141*K=2,5.88*2
352
        SE E15-568,14.84+22,15+10.21+19.04
353
        SE E15-88,11.31+16.05+8.56
354
        SE E26-9,5.8,7=YTENNEHNE CTEH MUHEPANOBATHUMU NNUTAMU
755
        SE CAON BI N690,5.8*0,92*1.05,,76.8,,45,M3,CTOUMOCTO MUHEPANOBATHWX NAMT
356
        SE E15-304,68.9+18+15.6+7.64+6.24+5.26
357
        SE E8-194,18*12+18*7+21.5*5
358
        SE E8-175*K=#.3,18*12*0.3,T=406ABNT6 40 BHCOTH 7.2M
359
        SK 30
300
        PA OTHOCTKA
361
        AF G1, (45.56+12.5)*2*0.75*(2.5+2+1.5)*0.75
362
        5E E27-144,61,45=128.69
363
        SE E27-145*K#4.G1*4,U5=152.28,T=405ABNTb AD TONU.12CM
364
        SE E27-169,G1,U5=147.77
365
        SE E27-172*K=2,-G1+2,U5=23,99,T=NCK/NNANTH AD 2 CM
366
        SE E8-28, (45.56+12.5) +2+4.1+0.2, 45=69, T=YCTPONCTBO FANHAHOFD 3AMKA
367
        PA KPHADUA
366
        AF G2.2*1.5+2.5*1.5+1.5*1.2
369
        SE E11-2, G2, U5=36.44
370
```

1-15

```
1602-15
                                                                       - 46-
            903-I-272.89 (I2.q.I)
  371
          SE E6-15, G2*0.23, U5=26.94, T=YCTPOACTBO KPW/EU N3 5M 8-7.5
  372
          SE E11-55, G2, 45=59.17
  373
          SE E11-77,62
  374
          SE E8-61,20.58*3*0.001,45=305.68
  375
          SE E13-121,20.58+3+0.001+44,K2=1.1,K3=1.1,K5=1.1
  376
          SE E13-153*K=2,20.58*3*0,001*44*2,K2=1.1,K3=1.1,K5=1.1
          SE E8-28, (2.2+2.7+1.7+1.5*4+1.2*2)*0.6*0.1,45=69,,T=YCTPGA4CTBO F/MHRHOFD 3AMKA
  377
  378
          SE E6-83,3.6*2*0.001,P=<3900,1>
  379
          SE C147-29,3.6*2
  38#
          PA KOSHPEK
  381
          SE E7-653,1,45=24,4*2,37*0,01
  362
          SE 608-92344*UCUN11-182,0.3,,53.5,T=*KB-16A
  383
          SE C147-1,1.28
  384
          SE C147-2,2.02
  385
          SE C147-8,11.04
  386
          SE C147-16,8.2
  387
          SE C147-24,0.58+2.93*2+0.32*2+6.98+8.8,T=*BKN0YAR ADDONHUTENDHWE
  388
          SE C147-29,0,58+2,93*2+0,32*2+6,98+8,8
  389
          SE E8-59, (2x0.43+4*1.1) *0.001, 45=165
  398
          SE E12-301,1,6*1,5,45=46,79
  391
          SE E15-79,3.2,45=406.6
          РА УСТРОИСТВО МОЛНИЕ РИЕМНИКА
```

SE E8-59,0.032,US=165,T=YCTPONCTBO MOJHHERPHEMHUKA HA KPOBJE

SE E15-648,0.032*22,T=OKPACKA KY35ACCAAKOM MOAHWENPHEMHUKA

392 **393** 

394

1602-15 RASA-SM V4.6 21-06-89

C147-8

APMATYPA 4-3

903-1-272.89 (12.4.1)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ø.63K.CUCTEMA ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ КОТЕЛЬНАЯ

-47-

### THUROMEHUE K CHETE NOO! HA OBUECTPONTERBHUE PABOTH

 OCHOBAHNE: ЧЕРТЕМИ N: КЖ⇒АР
 CMETHAR CTOMMOCTЬ
 THC.PYБ.

 COCTABЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.
 HOPMATUBHAR ТРУДОЕМКОСТЬ
 ЧЕЛ.Ч.

 CMETHAR ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА
 ТЫС.РУБ.

		KOMN/JEKE 903-1-272.89	AUCT 1
1 1	<b>;</b>	1СТОИМ. ЕДИН. РУБ.1 ОБШАЯ СТОИМОСТЬ РУБ.	- А АДУЧТ ИТАЧТАЕ! ХИТЯНАЕ ЭН ХИРОЗ!-
IMED HOSHHUNI	·	HNWAM : NOH : : HNWAM : :-NT	• •
N/NI HOPMATUBA I	И ЗАТРАТ 1 ЧЕС 1 ВО ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ 1	I IOCHOBHOUL B T. 4. 1 I THOM I B T. 4.	ІОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШ.
!	1		1НА ЕДИН.1 ВСЕГО
11 2 1	3 1 4	1 5 1 6 1 7 1 8 1 9	1 10 1 11

### ВАРИАНТ ДЛЯ З ВЕТРОВОГО РАЙОНА

### ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ ОСНОВНОЙ СМЕТЫ МОЙ1

#### КОЛОННЫ

1	C147-1	APMATYPA A-1	100 KF	-1,820	22.40	•	-41	•	•	•	•
2	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF •	-18.600	24.50	-	-456	-	•	•	•
	итого прямы	ME SATPATH:		••••••	, , , , , ,	•••••	-497	••••••	******	•••••••	
		РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫ	Е РАБОТЫ 16.5 %				-82	•	•	•	•
		Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕ		XALOXI			•	-	•	•	-8
	CMETHAR BALL	РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В Акопления в.0 %	НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ				<b>-</b> 46	<b>-</b> 15	-	•	•
	********	*******************		••••			• • • • • • • • • •		•••••		
	BCETO NO PA		BHON CHETH				-625	•	•	•	-8
		Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТНАЯ ПЛАТА					-	-15	-	-	-
		ДОБАВИТЬ К	OCHOBHON CMETE								
		колонны									
3	C147-1	APMATYPA A-1	100 KF	2.168	22.40	•	49	•	•	•	•

25,446

623

5 DZ	7-15	903 <b>-</b> I-	272.89 (I2.	<b>u.</b> I)		-	48-	КОМПЛЕКС	903-1	-272.8	9			MUCT	2
i i		2 1			3		4	1 5	6		7	8 L	9 [	10 i	11
	итого	ПРЯМЫЕ	3ATPATH:								672	-	-	-	-
				MECTPONTE	HOHNE PASOTH	16.5	r .				111	•	•	-	-
	HOPMA CMETH	AS SAPA	ТРУДОЕМКОСТ		ЧТЕННЫХ В НАКЛА Я В НАКЛАДНЫХ Р						  63		-	-	-
Ě		LEAG ON RAHBNT	ЕЛУ ДОБА ТРУДОЕМКОСТ		IOBHOR CHETE	• • • • •	• • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • •	• • • • •	846		# <b># • • • • •</b> • • • • • • • • • • • • • •		-
	CMETH	AS SAPA	ТАҚП КАНТОӘ.	A							•	20	-	•	-
				BAPNAHT	ANN 1 N 2 CHEFC	08000 1	РАЙОНА								
				NCKABANI	гь из основной с	METH I	NOBI								
				БАЛКИ											
		EHNE 1	CTOMMOCTS H 15AP12-3A4T UEHA=182*1.	-A	1ВУСКАТНЫХ МАРКЫ 7	1 UT	<b>~3.</b> 00(	Ø 219.85	•		-660	=	•	-	•
		EHNE 1	СТОИМОСТЬ Н 164Р12-4А4Т ЦЕНА=189*1.	-A	18УСКАТНЫХ МАРКІ •7	a ut	-4.00	ø 226,99	•		-908	-	-	•	•
		EHNE 1	СТОИМОСТЬ Н 15ДР12-7А4Т ЦЕНА=232*1.	-A	ДВУСКАТНЫХ МАРК •7	u ut	-2.99	ø 27 <b>0.</b> 85	•		<b>-</b> 542	-	•	-	•
	C147-	-24	ЗАКЛАДНЫЕ Д	ЕТАЛИ ДОП		ПОЛНИ 1 <b>00 к</b> г	-4.35	6 40.80	•		-178	-	•	-	•
	E13-1	121		EAYNUNA P	ТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И АЗ ГРУНТОВКОЙ: ОЛНИТЕЛЬНЫХ		-0.19	2 7.71 2.05	_	<b>4</b> 6 S₽	-1	-	•	3.10 0.98	
						100 MS	!								
•	E13-1	153			ЭМАЛЯМИ ПФ <b>—13</b> ьных два слоя	3 100 m2	<b>-0,</b> 38	1.5		12	-4	-1	•	2.30 0.05	
	итог	прямы	E JATPATH:	•••••	*******	•••••	• • • • • • •	*****	•••••	****	-2293	-1	••••••		••••
				MECTPONTE	ЛЬНЫЕ РАБОТЫ	16.5	x				-378	•	-	-	•
	HOPM	НКТАЯ Ативная	TPYADEMKOC1	TE PABOT,	УЧТЕННЫХ В НАКЛ	АДНЫХ	РАСХОДАХ	<u>.</u>			•	•	-	•	
	CHET	HAR BAP	ARR KAHTOGA	TA, YHTEHH	АН В НАКЛАДНЫХ	PACKO	AX				•	-68	•	-	

-2885

-1

-69

**-37** 

BCETO NO PASAEAY BAPMANT AAR 1 N 2 CHETOBOTO

НОРНАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ •СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

<i>0x •</i>	- <i>15</i> - 903-1	I_272.89 (I2.u.I)	_	49-	KOMNJEKC	993-1-272-	89			лист з	,
1	1 2 !	3		4 }	5 ,	6 !	7 1	8 1	9 1	10 ;	11
		ДОБАВИТЬ К ОСНОВНОЙ	CMETE NOO1								
		БАЛКИ									
		СТОИМОСТЬ Ж/Б БАЛОК ДВУСКАТНЫХ М 1БДР12-3A4T-A ЦЕНA=182*1.02+7,28*4,7	МРКИ ШТ	4,000	219.85	•	879	•	•	-	-
•		СТОИМОСТЬ Ж/5 БАЛОК ДВУСКАТНЫХ М 15ДР12-444T-4 ЦЕНА=189*1.02+7.28*4.7	ІАРКИ ШТ	3,000	226,99	•	681	•	•	-	-
•		СТОИМОСТЬ Ж/Б БАЛОК ДВУСКАТНЫХ М 15ДР12-244T-A UEHA=176*1, #2+7, 28*4,7	MAPKN UT	2,000	213,73	-	427	•	-	-	•
1	C147-24	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ З/ДЕТАЛИ	100 KF	3,294	49,80	-	134	•	•	•	•
•	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКО ГФ-021 З/Д ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ		0,145	7.71 2.05	ø.96	1	•	-	3.10 9.08	•
6	£13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПО СЛОЯ З/Д ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ	133 ABA 100 M2	0,290	10.30	0,12 0,04	3	-	•	2.30 0.05	
	итого прямы	E BATPATHI		•••••	•••••	*****	2125		•••••	••••••	••••
		АСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТ	ы 16,5 %				351	-	-	-	•
		ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В Работная плата, учтенная в наклад					- 198	63	•	•	•
		ВДЕЛУ ДОБАВИТЬ К ОСНОВНОЙ СМЕТ В ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТНАЯ ПЛАТА	E NØØ1			, , , , , , , , , , , , ,	2674	63		**************************************	• • • • •
		ВАРИАНТ ДЛЯ 1,2 СН	EFOBOFO PAR	АНО							
		ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ ОСНОВ	HOR CMETH N	1001					•		
		ПОКРЫТИЕ									
17	608-10330   CUN8-120	Ц ПЛИТЫ ПОКРЫТИИ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТ ШИР. БОЛЕЕ 2М, ДЛИНА 5-7М РАСЧЕ		-378.000	5.62	-	-2124	•	•	-	ſ

	903	[_272.89 (I2.q.I)		-50-	KOMNINEKC	903-1-272	69			/INCT	4
1	2			4 !	5 1	6 1	7 1	8	9 1	10 1	11
19	608-10330 CUN6-120	Ц ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТВЕРСТИЙ ШИР. БОЛЕЕ 2M, ДЛИНА 5-7M PACYETHOR НАГРУЗКОЯ 401-600КГС/M2 ПЛИТЫ ПВ7-ЗА4Т ОТВЕРСТИЕМ 700MM ЦЕНА=5.62+4,5*1.02*0.3	•	-54,000	6.99	•	<b>-</b> 377	-	•	-	•
•	608-10332 CUN8-122	Ц ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТВЕРСТИЙ ШИР. БОЛЕЕ 2М, ДЛИНА 5-7М РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 801-1000КГС/М2 ПЛИТЫ ПВ4-5А4 С ОТВЕРСТИЕМ 400ММ ЦЕНА=6.62+5.48*1.02*0,3		-36,000	8,29	•	<b>-</b> 298	-	-	-	•
21	C147-24	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ З/ДЕТАЛИ НА "А" И "Б" 100	ΚΓ	-1.496	40.80	-	-61	-	-	•	•
55	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 З/ДЕТАЛЕЙ 100	M2	-0.197	7.71 2.05	0.26 0.06	-2	•	•	3.10 6.08	<b>-</b> 1
23	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 В СЛОЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ З/ДЕТАЛЕЙ 100	M2	-0.394	10.30	0.12 0.64	-4	-1	-	2.30 0.05	•
	NTOFO NPSI	NE BATPATH:	***	•••••	• • • • • • • • •		-3104	-1		•••••	
	НАКЛАДНЫЕ ПО ПУНКТАМ		.5 %				-512	•	-	-	-
	HOPMATUBH CHETHAR 3	АЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДН АРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАС НАКОПЛЕНИЯ 8.0%					- -289	-92 -	-	:	-4
		АЗДЁЛУ ВАРИАНТ ДЛЯ 1,2 СНЕГОВОГО АЯ ТРУДОЕМКОСТЬ АРАБОТНАЯ ПЛАТА	•••	•••••	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	-3905 -	-1 -93	-	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	-4 -4
		ДОБАВИТЬ К ОСНОВНОЙ СМЕТЕ	E NOE	1							
		ПОКРЫТИЕ									
24	608-10330 СЦП8-120	U ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТВЕРСТИИ ШИР. БОЛЕЕ 2M, ДЛИНА 5-7M PACYETHOM НАГРУЗКОИ 401-600КГС/М2 ПЛИТЫ ПГ-2А4Т ПГЗА4Т	-	414.006	5.62	•	2327	•	•	•	•
25	608-10330 CUN8-120	Ц ПЛИТЫ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫЕ БЕЗ ОТВЕРСТИИ ШИР. БОЛЕЕ 2M, ДЛИНА 5-7M РАСЧЕТНОЙ НАГРУЗКОЙ 401-600КГС/М2 ПЛИТЫ ПВ7-2A4 ОТВЕРСТИЕМ 700ММ ЦЕНА=5.62+4.5×1.02×0.3		54,000	6.99	•	377	•	•	•	•
26	608-1033€ СЦП8-120	U ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ PEBPИCTЫE БЕЗ OTBEPCTИ ШИР. БОЛЕЕ 2M, ДЛИНА 5-7M PACYETHOR НАГРУЗКОЙ 401-600КГС/М2 ПЛИТЫ ПВ4-3A4 ОТВЕРСТИЕМ 400ММ ЦЕНА=5.62+4.5*1,02*0.3		36.900	6,99	•	252	•	•	-	•
27	C147-24	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ З/ДЕТАЛИ 10	ø Kr	2.292	40.80	_	94	_	_	_	_

	2- <i>13</i> -903 <b>-</b> I-	.272.89 (I2. <b>ч.I)</b>		-51	/- KO	OMNIAEKO	903-1-272.	89			лист 5	
1 1	2			!	4 1	5 ;	6 !	7 !	8 1	9 1	10 1	11
	E13-121		ЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ ОЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ОЛНИТЕЛЬНЫХ		Ø.232	7.71 2.05	0,20 0,06	2	•	•	3.10 9.68	;
	E13-153		НОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ— Хиннатинкопод к	133 ABA 100 M2	<b>6.</b> 465	10.30 1.51	0.12 0.04	5	1	•	2.30	
(	מות מחו מוסדמו	NE SATPATH:		*****	******	• • • • • • • • •		3057	1	•••••	w	••••
į	ПО ПУНКТАМ	24-29	ТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	16,5 X				504	-	-	•	-
		ATART RAHTOBA	АБОТ, УЧТЕННЫХ В НА УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЬ Ф %					285	91	:	-	=
		ЗДЕЛУ ДОБАВИТ	ь к основной смете	Nøø1	******			3846	1	•••••	**********	
		Н ТРУДОЕМКОСТЬ Рабитная плата						•	92	•	**	4
		В	THANAN	РАДУСОВ								
		И	ІСКЛЮЧИТЬ ИЗ ОСНОВНІ	ОЙ СМЕТЫ І	N <b>00</b> 1							
		С	тены									
Þ	608-10393 CUN8-347	OBSEMBON MACCO	HE M3 NEFKOFO BETOH DM 1000-1200KF/M3 N DEM C ABYX CTOPOH/C M AO 7,0KF/M2	VOCKNE/C	-367,56#	14.90	•	-5477	•	•	•	•
i	6 <b>9</b> 8-1 <b>9</b> 394 CUN8-348	ОБЬЕМНОЙ МАССО ФАКТУРНЫМ СЛО	ЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОН ОЙ 1000-1200КГ/МЗ П ОЕМ С ДВУХ СТОРОН/С И 7,1-10,0КГ/М2	NOCKHE/C	-28,800	15,80	•	<b>-45</b> 5	•	•	•	•
2	6#8-1#395 CUN8-349	ОБЬЕМНОЙ МАССО ФАКТУРНЫМ СЛО	NE N3 NEFKOFO BETOM DO 1000-1200KF/M3 F DEM C ABYX CTOPOH/C N 10,1-13,0KF/M2	INOCKHE/C	-4,320	16.70	-	<del>-</del> 72	•	•	•	-
3	608-10396 CU∏8-350	ОБЬЕМНОЙ МАССІ ФАКТУРНЫМ СЛІ	ЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОН ОЙ 1000-1200КГ/МЗ Г ОЕМ С ДВУХ СТОРОН/[ И 13,1-20,0КГ/М2	TAOCKHE/C	-1,446	17,60	-	<del>-</del> 25	•	•	•	•
4	C147-24e	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТ	<b>АЛИ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ</b>	ДОПОЛНИ 100 кг	-6,371	40,80	•	-260	•	•	•	•
5	C147-29		ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНІ УСКОВ АРМАТУРЫ З/Д Х З/Д		-10.024	17.30	•	-173	•	-	-	•
6	E7-291	УСТАНОВКА ГОР ЭЛЕМЕНТОВ	ИЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛЬН		<b>-0.0</b> 68	342.00 21.30	-	-53	-1	•	34.00	
7	C147-29		ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРН Вусков арматуры	ЫХ 100 к	-0.683	17.30	•	-12	•	•	-	

	903-1	-272_89 (I2.q.I)	-52	?- K	OMNJEKC	903-1-272	. 89			ЛИСТ 6	) 
1 !	2	3		4 1	5 .	6 1	7 !	8 1	9	10 1	11
8	<b>E7-76</b> 7	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЯ МАСС КГ	9 <b>5</b> ОД ЙО Т	-0,406	489.00 27.80	6.00	-199	-11	-2 -1	40.50 2.32	-16
9	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКО ГФ-Ф21 ОПОРНЫХ КОНСОЛЕЙ		-0.179	7.71 2.05	0.20 0.06	-1	-	•	3.10 0.08	-
•	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ СЛОЯ ОПОРНЫХ КОНСОЛЕЙ	-133 ABA 100 M2	-0,357	10.30	0.12 0.04	-4	-1	-	2.30 0.05	-
1	E7-713	УСТРОЙСТВО СОЛНЦЕЗАЩИТЫ КРАСКАМИ (БУДАДИЕНСТИРОЛЬНЫМИ ИЛИ КУМАРОНКАУ4УКОВЫМИ)	ι πχ _β 100 m	-2,940	2.40 0.54	0.01	-7	-2	•	1.04	•
2	E7-714	УСТРОЙСТВО 4ЕКАНКИ И РАСШИВКИ ШЕ ЦОКОЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И ПАНЕЛЕЙ С ВЫ СТОРОНЫ РАСТВОРОМ		-2,460	4.89 4.54	0.31 0.09	-12	-11	-1	7.35 0.12	-1
3	E7 <b>-</b> 665	YCTAHOBKA KAPHU3HЫX ПЛИТ MACCON OF ST NPU HAUGONDWEN MACCE MOTTAIN ON THE OD BOTHMENT OF THE OR ST NEW MACCON ON THE OR ST NEW MACCON OR ST NE	кных	-14,000	1.84 0.97	0.44 0.16	<del>-</del> 26	-14	-6 -2	1.55 9.21	<b>+</b> ?
14	608-10495 L CUN8-360	1 ПАНЕЛИ КАРНИЗНЫЕМ-150	мз	-11.060	58,90	•	-651	-	•	•	•
15	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF	-4.410	24,50	•	-108	•	•	•	-
16	C147-16	ПРОВОЙОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100 KF	-1.946	31,60	•	-61	•	•	•	-
17	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 KF	-3.192	40.80	•	-130	-	-	•	-
8	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРН ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100 KF	-3.192	17,30	-	-55	•	-	-	-
		КИРПИЧНЫЕ									
49	E6-30	СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЯ ВЫСОТОЯ ДО ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М		-2.051	31.60 2.21	0.81 0.24	<del>-</del> 65	<b>-</b> 5	<b>-</b> 2	4.05 0.31	,
50	E7-445	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3 Наибольшей массе монтажных элем 51 и высоте зданий до зфи		-1.000	<b>0.</b> 29 <b>0.</b> 68	0.15 0.06	-	•	•	0.13 0.08	•
51	688 <b>-7988</b> 6 СЦП9 <b>-</b> 92	Ц ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 4ЕТ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА М-200 ДО 0,5М3		-0.022	64,40	•	<b>-</b> 1	-	•	•	-
52	C147-16	1-48 AYTAHAA RAHPOROBOGII	100 KF	-0.003	31,60	•	•	-	•	-	-
53	C147-1	APMATYPA A-1	100 KF	-0,003	22,40	•	•	•	-	-	-
	титого прям	ME BATPATHI	•••••••	• • • • • • • •	••••••	•••••	-7817	-45	-11 -3	••••• <u>•</u>	

1602-15	903-I-272.	.89 (	[12.u.]	)

	-15 	9U3-I.	-272.89	(12.4.1)	- <i>5</i>	3-	KOMNAI	EKC	903-1-27	2.89		*******	лист	7
1	!	2	!	3		4	1 5		6 1	7 1	8 1	9 1	10 1	11
	NO NY HOPM CMET	HKTAM Matubhas Maa 3af	30-53 ГРУДОЕ	ЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛ Я ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ						-1290 - - -729	-232	•	- -	-11 -11
		NO PA		ВАРИАНТ ПРИ Т==20 ГРАДУСОВ	• • • • • • •	• • • • • • •	•••••		•••••	-9836	-45	-11	-	- • • • • • • • • •
	HOPI	MATUBHA	Я ТРУДОЕ Работная	ЕМКОСТЬ						•	-280	-3	•	-19
				ДОБАВИТЬ К ОСНОВН <b>ОМ ©</b>	METE NOO	1								
				СТЕНЫ										
54	E7=	247	одноэ	ОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН Тажных зданий длиной до 74, Дью до 10м2,при высоте здания	M2S 6Д ТШ	35,000	_	.63 1.05	5,72 2,96	582	142	200 72	6,6 <b>6</b> 2,66	2:
5	E7=	249	ОДНОЭ	ОВКА ПАНЕЛЕЙ НАРУЖНЫХ СТЕН Тажных зданий длиной до 7 <b>м,</b> Дью более 10м2 при высоте зда м	.НИЙ В Ш <b>Т</b>	10,000		7.73 1.93	7,54 2,7¢	197	49	75 27	8. <b>6</b> 6 3.48	
6	£7-	261	CTEH	ЮВКА ПРОСТЕНОЧНЫХ ПАНЕЛЕЙ МАР ОДНОЭТЬЖНЫХ ЗДАНИЙ ПЛОЩАДЬЮ ЮСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25М		14.66		1,30 5,33	4.63 1.44	158	47	56 20	5.38 1.86	
7		1-10389 18-343	OBBEM WAKT	IN CTEHOBЫE ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА ИНОЯ МАССОЙ 1000-1200КГ/МЗ ПЛО ГУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/С ОДОМ СТАЛИ ДО 7,0КГ/М2	N2	212,88	9 13	2,20	•	2597	•	•	•	•
58		3-1 <b>0</b> 390 18-344	OBBEM	ЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА МНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/МЗ ПД ТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН∕С DДОМ СТАЛИ 7,1-10,0КГ/М2	DEKNE/C	174,69	• 1	3,49	-	2340	•	•	•	,
59		8~10391 N8 <b>-</b> 345	OBBER DAKT	ЛИ СТЕНОВЫЕ ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА МНОЙ МАССОЙ 1000-1200КГ/МЗ ПЛ ТУРНЫМ СЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/G ОДОМ СТАЛИ 10,1-13,0КГ/М2	BCKNE/C	11,58	: <b>6</b> 1	4,20	•	164	•	-	-	,
60		8-10392 П8-346	OB DE I	NN CTEHOBЫE ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОМА MHOR,MACCOR 1000-1200КГ/МЗ ПЛ TYPHЫM CЛОЕМ С ДВУХ СТОРОН/С OLOM CTANN 13,1-20,0КГ/М2		1.44	10 1	5.30	•	22	•	•	-	
61	C1	47-24		АДНЫЕ ДЕТАЛИ <ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОЛНИТ	100 KF	6.35	53 4	10.80	•	259	-	•	•	
62	Ci	47-29	AETA	ЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ З/ДЕТ ОЛНИТЕЛЬНЫХ З/ДЕТАЛЕЙ		9,8	31	17,30	•	176	•	•	•	
63	Ė7	-291		Новка горизонтальных стальных Лентов	<b>.</b> 1	Ø.1		42.00 21.30		3	r a	. •	34.00	)

02	- ⁷³ 903–I <i>-</i> -	272.89 (I2.u.I)	_	54- K	ОМПЛЕКС	903-1-272.	.89			лист	8
1 1	2			4 1	5 [	6 1	7 !	8 !	9 [	10 1	11
•	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100 KF	1.091	17.30	•	19	•	•	-	-
	E7-767	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССО КГ	Й ДО 20 Т	0.291	489.00 27,80	6.00 1.80	142	8	2	40,50 2.32	1
	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-Ø21 ОПОРНЫХ КОНСОЛЕЙ		0.128	7.71 2.05	0.20 0.06	1	•	•	3.19 0.08	-
	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ- СЛОЯ ОПОРНЫХ КОНСОЛЕЙ	133 B 2 100 M2	0,256	10.30 1.51	9.12 0.04	3	-	-	2.30 0.05	
	E7-665	УСТАНОВКА КАРНИЗНЫХ ПЛИТ MACCOR E 0,5T ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ MACCE MOНТАЖЬ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5T И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ Д	161 X	14.000	1.84 0.97	0.44 0.16	26	14	5 6	1.55 0.21	
	608-10405 U CUN8-360	ПАНЕЛИ КАРНИЗНЫЕМ-15Ф	M3	10.500	58,90	-	618	-	-	-	•
	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF	4.410	24.50	•	108	-	•	-	-
	C147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100 KF	1.946	31.60	•	61	•	•	-	•
	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 KF	3,192	40.80	-	136	•	-	•	•
,	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	X 100 KF	3,192	17.30	•	55	•	100	-	•
		ЗИНРИПЯЧНЯ									
1	E8-3#	СТЕНЫ ИЗ КЕРАМИ4ЕСКОГО КИРПИ4А ПРОСТЫЕ, ДЛЯ ЗДАНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 9 ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4М		9,007	31.60 2.21	0.81 0.24	285	2¢	7 2	4.05 0.31	
	E7-445	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,37 Наибольшей массе монтажных элеме 5т и высоте зданий до 30м		6,000	<b>0.29</b> <b>0.0</b> 8	0.15 0.06	2	•	i	9.13 0.08	
•	668-7666 ( CUN9-92	1 ПЕРЕМЫЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 4ЕТВ Трапецеидальные из бетона м-200, до 0,5м3	-	9.158	64,40	•	10	-	-	•	
7	C147-8	APMATYPA A-3	190 KF	0,009	24.50	•	•	-	-	•	
3	C147-16	1-48 AQYTAMQA RAHPONOBGGN	100 KF	0.024	31.60	•	1	-	•	•	
•	C147-1	APMATYPA A-1	100 KF	0.016	22.40	-	•	-	•	-	
		NE SATPATH:	•••••	******	• • • • • • • • • •	*****	7987	282	347 124	••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	•••••
	НАКЛАДНЫЕ По пунктам	РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЬ 54-79	16.5	x			1318	•	•	-	
	HOPMATUBHA	- 34-79 Я ТРУДОЕНКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ 8 Н РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДН	HAKAAAHWX	РАСХОДАХ ІАХ			:	237	•	•	,

	903 <b>–</b> I-	<i>2</i> 72,89 (I	C. 4. 1 <i>)</i>		<i>55</i> - K	OMNIEKC	9 <b>03-1</b> -2	72.89		****	JNC	T 9
1 1	2 1	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	3		4 1	5 1	6 !	7 1	8	9 1	10 1	11
	ПЛАНОВЫЕ НАК	опления	8.0 X					744	-	•	-	•
É	ВСЕГО ПО РАЗД	ЕЛУ ДОБ	АВИТЬ К ОСНОВНОЙ СМЕ	ETE NØØ1		••••••	• • • • • • •	10049	282	347	•••••	••••••
	HOPMATUBHAR CMETHAR SAPA								643	124	•	74
			ВАРИАНТ ПРИ ТЕМП	EPATYPE-40FPAA	BOSE							
			ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕ	TH N901								
			OKHA									
ð	C122-159	БЛОКИ ОКОН Нарка вс1•	ННЫЕ ОДНОСТВОРНЫЕ ИТ •94,8C3-94	PEXCTBOPHUE M2	-6,489	15.10	-	<b>-98</b>	-	•	•	•
l	CAONBIN105		НАДБАВКУ К СТОИМОСТ АШЕННОГО МАСЛЯНЫМИ К ≈0.37		-6.480	<b>*,</b> 65	•	-4	-	•	•	•
?	СДОПВЗТАБЛ2 309		НАДБАВКУ К СТОИМОСТ ЕКЛЕНИЯ ЗММ СТЕКЛОМ	M5 M 9K0HH0L9	<b>-6.48</b> ♥	3.45	•	-55	-	•	•	•
	итого прямы	E BATPATH:	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • • • •	• • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • •	-124		••••••	••••••••••	••••••
	ПО ПУНКТАМ НОРМАТИВНАЯ	80-82 Трудоемко Аботная пл	ОБШЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАЕ СТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ АТА, УЧТЕННАЯ В НАКУ 8.0 %	В НАКЛАДНЫХ Р	ACXOAAX			-20 - - - -12	-4	•	• •	•
	ВСЕГО ПО РАЗ НОРМАТИВНАЯ СМЕТНАЯ ЗАР	ДЕЛУ ВА ТРУДОЕМКО	РИАНТ ПРИ СТЬ	•••••••	******	*******	* * * * * * *	-156 -	-4	-	-	***************************************
			ДОБАВИТЬ К СМЕТ	E								
			OKHA									
3	C122-105	BAOKH OKO	ННЫЕ ДВУХСТВОРНЫЕ С :18-188	ФРАНУГАМИ М2	6.480	26.70	-	173	•	•	•	•
4	<b>CAON81</b> 1195		К СТОИМОСТИ БЛОКА О 1 краскани 7∗0.37	KPAWEHHOFO M2	6,480	1,69	•	11	•	•	•	•
35	СДОПВЗТАБ2: П16	ЗММ СТЕКА	К СТОИМОСТИ БЛОКА О Пом	СТЕКЛЕНИЯ М2	6.489	5,30	•	34	•	-	•	•
	NTOFO NPAM	HE SATPATH		*******		*****	•••••	218	•••••		••••••	•
	НАКЛАДНЫЕ ПО ПУНКТАМ		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РА	лботы 16.5 I	X.			36	•	•	•	•
	HOPMATUBHA	Я ТРУДОЕМК	ОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ Лата, учтенная в нак	( В НАКЛАДНЫХ I (Ладных расход)	РАСХОДАХ AX			•	- 6	•	•	•

	903_I_	272.89 (I2. <b>q.</b> I)		- 56	- K	OMNJEKC	903-1-272.	89			лист	10
1 1	2	한 등 및 이 및 이 및 이 및 이 및 이 및 이 및 이 및 이 및 이 및	3		4 .	5	6 1	7 .	8 ;	9 !	10 [	11
	ПЛАНОВЫЕ НА	копления в.	ø x					20	•	•	•	•
i		ДЕЛУ ДОБАВИТ ТРУДОЕМКОСТЬ АБОТНАЯ ПЛАТА	S K CMETE	• • • • • • • • • • • • •		•••••	• • • • • • • • •	274	- 6	*******	•	*****
			ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ									
	E10-107	УСТАНОВКА ДВЕР И деревянных н Проема до зм2	НЫХ БЛОКОВ В ПЕРЕ Ерубленных стенах	ГОРОДКАХ Площадь М2	2,466	2.00 0.67	9.13 9.04	5	.2	•	1.16	
	C122-219		ОДНОПОЛЬНЫЕ С ГЛУ А ДГ21-1ФС,ДГ21-1 12С ДГ24-1ФП		2.400	13.50	-	32	•	•	-	•
	E10-140		НЫХ КОРОБОК ПАКЛЕ Х каменных площад		2.400	1.34	•	3	•	•	<b>#.</b> 36	
	C111-446-1	ПРИБОРЫ ДЛЯ ДЁ ОДНОПОЛЬНЫХ	ЕРЕЯ, ВХОДНЫХ В ЗД	КОМПЛЕКТ АНИЕ	1.000	6.73	•	7	-	•	•	
	CAONBIN169	НАДБАВКА К СТО Масляными крас Цена=2.01*0.37		MEHHOLO M5	5.760	<b>*.</b> 74	•	4	•	-	**	
	MTOFO NOTN	E SATPATH:	•••••••	•••••		•••••	•••••	51		• • • • • • •	•	••••
			ТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТ	ы 16.5 х				8	•	•	•	
		Я ТРУДОЕМКОСТЬ Р Работная плата,	АБОТ, УЧТЕННЫХ В УЧТЕННАЯ В НАКЛАД В Х					• 5	2	-	-	
		**********	РНЫЕ ПРОЕМЫ	•••••	•••••	• • • • • • • • •	••••	64	2	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	-	••••
			полы									
		1	run 7									
l	E11-2	УПЛОТНЕНИЕ ГР	HTA WEGHEM	100 M2	•.•21	43.30 3.57	0.99 0.30	1	-	•	7.19 6.39	
2	E11-11	УСТРОЙСТВО ПОЛ ИЗ БЕТОНА В-1	ІСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ В 2.5	ХИННОТЭ Ен	<b>•.</b> 214	30.21 1.62	-	6	•	•	2.9#	
3	E11-55	YCTPORCTBO CT	яжек ценентных тол	1 <b>98 М</b> 2	0.021	7 <b>0.00</b> 9.88	<b>6.</b> 95	1	-	•	18.80 9.36	
4	E11-56 K=4	ДОБАВИТЬ ДО Т	ЭЛШ, 40ММ	100 HZ	0.086	13.60 9.16	0.23 0.07	1	•	•	0.34 0.99	
5	E11-71	УСТРОИСТВО ПО Толшиной зани	KPHTHR MOTAHAKE	TEPPAUUO) 100 m2	0.021	628,00	2.32 9.70	13	2	•	166.00	

1602	903-	-I-272.89 (I2.u.I)			ОМПЛЕКС	903-1-272.				лист	11
1 1	2			1 4 1	5 1	6 ;	7 1		9 1		11
	NTOFO NPSH	HUE SATPATH:					55	2	•	•	4
ſ	10 ПУНКТАМ	РАСХОДЫ НА ОБШЕСТРОИ <b>ТЕЛЬ</b> 91-95 Накопления 8.0 %	HME PASOTN 16.5	x			4 2	•	-	•	•
	HOPMATUBH	АЗДЕЛУ ПОЛЫ АЯ ТРУДОЕМКОСТЬ АРАБОТНАЯ ПЛАТА	******	• • • • • • • • • • •	• • • • • • • • •	•••••	28	2	•	**************************************	4
		внутя	РЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
96	E15-297	ОТДЕЛКА ПОВЕРХНОСТЕЙ Г ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБ		0.021	20.70 18.50	0.15 0.04	•	•	•	29.80 0.05	1
97	E15-502	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТРІ До 4м улучшенная	Л ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЯ 100 М		12.90 6.80	0.07 0.02	•	•	•	12.70	•
98	E15-256	УЛУ4ШЕННАЯ ШТУКАТУРКА Цементно-известковым ! И бетону стен		<b>9.10</b> 6	110.00	6.80 4.03	12	5	1	74.00 5.20	8
99	E15-502	КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА ВНУТР До 4м улучшенная	И ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЯ 100 М		12.90 6.80	0.07 0.02	1	•	•	12.70	1
100	E15-568	УЛУ4ШЕННАЯ ОКРАСКА КО Разбеленным по штукат		Ø, Ø47 12	76,70 27.80	ø.8ø ø.24	4	1	•	49.30 0.31	2
		MME SATPATH:	**********		• • • • • • • • •	* * * * * * * * * * *	17	6	1	-	12
	NO NYHKTAI	Е РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛ 4 96-100 Накопления 8.0%	ЬНЫЕ РАБОТЫ 16,	5 <b>%</b>			3 2	•	•	-	-
	HOPMATUR	РАЗДЕЛУ ВНУТРЕННЯЯ Ная трудоемкость Заработная плата		• • • • • • • • • •	* • • • • • • • • •		22	7	1	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1:
	*******	BCEFO NO CMETE:		•••••	••••••	•••••	395	246	337 121		*******
		НАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ Заработная плата					-	- 377	-	•	57

составил Жот вохнина

TK KOTEJBHAR OTORUTEJBHAR C 4 KOTJAMU KBH-0.63K.CUCTEMA TERJOCHABWEHUR-3AKPWTAR.TORJUBO-KAM.U БУР.УГОЛЬ, OC=0.165,C=0.133,P=1.1 TO 01,KOTEJBHAR,FJ=02

CMETA: 034 UIC=[222,1]

```
TS A15, ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ NØØ1 HA ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ГЛАВНОГО КОРПУСА, <KW, KW-AP>, СТ=ВОХМИНА
       РА ВАРИАНТ ДЛЯ З ВЕТРОВОГО РАЙОНА
       SK 45, NCKANYNTO N3 OCHOBHON CHETH NOO1
       РА КОЛОННЫ
       SE C147-1,-(7.8*10+13*8)
       SE C147-8,-(86.8*10+124*8)
       SK 45, AOSABUTH K OCHOBHON CHETE
       РА КОЛОННЫ
        SE C147-1,10,4*10+14,1*8
        SE C147-8,135.1*10+149.2*8
        SK 45, BAPNAHT AAR 1 N 2 CHEFOBOFO PANOHA
10
       PA NCKANGUITO NO OCHOBHOM CMETH NOOL
11
        РА БАЛКИ
12
        SE 608-10685*AONOJHEHUE 1981/13,-(1+2),/182*1.02+7.28*4.7,/71,WT,CTOUMOCTD M/B BAJOK ABYCKATHWX MAPKU 15AP12-3A4T-A
13
        SE 608-10686*AONOJHEHUE 1981/13,-4,,189*1.02+7.28*4.7,,71,WT,CTOUMOCTD W/6 6AJOK ABYCKATHWX MAPKU 15AP12-4A4T-A
14
        SE 688-18689*AONQAHEHUE 1981/13,-2,,232*1.02+7.28*4.7.,71,WT,CTOUMOCT6 #/6 BAAOK ABYCKATHWX MAPKU 16AP12-7A4T-A
15
16
        SE C147-24,-(38.8*3+53.2*6),T=<*AONONHUTENDHWE 3/AETANU>
        SE E13-121,-(38.8*3+53.2*6)*0.001*44,T=<*3/ДЕТАЛЕЙ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ>
17
        SE E13-153,-(38.8*3+53.2*6)*Ø.001*44*2,T=<*3/AETAJEG AOROJHHTEJHHUX ABA CJOS>
18
        SK 45, AODABUTH K OCHOBHOR CHETE NOO!
19
20
        РА БАЛКИ
        SE 608-10685*4000AHEHHE1981/13,4,,182*1.02+7.28*4.7,,71,WT,CTOUMOCTD W/6 5AAOK ABYCKATHWX MAPKH 16AP12-3A4T-A
21
        SE 608-10686#40000HEHME1981/13,3,,189#1.02+7,28#4.7,,71,WT,CTOMMOCT6 M/6 BANOK ABYCKATHWX MAPKW 164P12-4A4T-A
22
23
        SE 608-10684*A0NOJHEHUE1981/13,2,,176*1.02+7.28*4.7,,71,WT,CTQUMQCTD W/B BAJOK ABYCKATHWX MAPKU 16AP12-2A4T-A
24
        SE C147-24,38.8*4+38.8*3+28.9*2,T=4010/14/17E/16HHE 3/AETA/H
25
        SE E13-121, (38.8*7+28.9*2)*0.001*44, T=<*3/A AONOMHUTE/16HWX>
26
        SE E13-153,(38.8*7+28.9*2)*0.001*44*2,T=<*ABA C/OR 3/A AONO/HHTE/BHHX>
27
        SK 45, BAPHANT ANA 1,2 CHEFOBOTO PANOHA
        PA NCKANYATH N3 OCHOBHON CMETH NOOL
28
29
        PA NOKPHTHE
30
        SE 608-10330*UCUN8-120,-6*5*21,,5.62,T=<*NNNTH NF3A4T>
31
        SE 608-10332*UCUN8-122,-6*3*2,,6.62,T=<*NANTH NF-5A4T>
32
        33
        SE 600-10332*4C4118-122,-6*3*2,,6.62+5.48*1.02*0.3,T=<*NANTH NB4-5A4T C OTHEPCTHEM 400MM>
34
        SE C147-24,-6,8*22,T=4000/HUTE/DHHE 3/4ETA/H HA "A" H "6"
35
        SE E13-121,-(6.8*22+9.6*16+9.6*2+15.6*3+9.6*3+15.6*2+9.6*2)*#.##1#44,T=<*3/4ETANEN>
        SE E13-153,-(6.8*22+9.6*16+9.6*2+15.6*3+9.6*3+15.6*2+9.6*2)*0.001*44*2,T=<*B 2 C/OR ADDONHUTE/BHBX 3/AETA/E0>
36
        SK 45, AOSABUTH K OCHOBHOU CHETE NOW!
37
        PA TOKPHTHE
38
39
        SE 608-10330+UCUN8-120,6+3+23,,5.62,T=<+NANTH NF-2A4T N NF3A4T>
        SE 608-10330*UCUN8-120,6*3*3,,5.62+4.5*1.02*0.3,7=<*NANTH NB7-284T C OTBEPCTUEM 700MM>
40
41
        SE 608-10330*UCUN8-120,6*3*2,,5.62+4.5*1.02*0.3,T=<*NJUTW N84-3A4T C OTBEPCTUEM 400MM>
        SE C147-24,11.8*18+5.9*2+2.5*2,T=40007HNTE76HNE 3/AETA7N
42
43
        SE E13-121,((11.8*18+5.9*2+2.5*2)+(9.6*23+15.6*5))*0.001*44,T=<*3/A ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ>
 44
        SE E13-153,((11.8*18+5.9*2+2.5*2)+(9.6*23+15.6*5))#8.001*44*2,T=<*ABA CADA 3/AETAAEN ADNOAHUTEABHUX>
 45
        SK 45, BAPHAHT NPH T=-20 FPAAYCOB
        PA NCKARYNTE N3 OCHOBHOR CMETH NOG!
 46
        PA CTENA
 47
 48
        SE 6#8-1#393*UCUN8-347,-(6*1.8*2+6*1.5*8+6*1.2*7+3*1.8+6.3*1.8*8+1.2*1.8*3+6.3*1.2*101,,14.9
        SE 608-10394*uCUN8-348,-(6*1.2*3+1.2*1.2*5),,15.8
 49
 50
        SE 608-10395+4C418-349,-(0.6+1.8+4),,16.7
 51
        SE 608-10396*4C418-350,-0.6*1.2*2,,17.6.
        AF G25,14.9x3+19.4x2+17.7x2+19.66+11.18x3+9.72x3+9.16x6+28.45x3+11.18x2+4.28x18+9.72x5+19.1x3+9.7x6+4.28+19+32.76
 52
        SE C147-24,-G25,T=<+AONONHUTEADHNE 3/AETAAU>
 53
        SE C147-29,-(G25+7.16*3+6.6*4+4.18+6.6*6+3.68*3+2.43*4+7.16*3+8.4*2+1.61*2+2.44*5+7.03*16+7.16*2+9.05*8),T=<#3/A N
         AOUOUHNIEUPHHX 3/4>
```

```
- 59-
        SE E7-271, - (53*0.4+16*0.5+4*0.4+12*1.3+73*0.3)*0.001
55
56
         SE C147-29,-(53*0.4+16*0.5+4*0.4+12*1.3+73*0.3)
57
         SE E7-767,-(17.6*14+13.3*12)*0.001
         SE E13-121,-(17.6*14+13.3*12)*0.001*44,T=<*ONOPHWX KOHCOMEN>
58
59
         SE E13-153,-(17.6*14+13.3*12)*0.001*44*2,T=<*ABA CAOR ONOPHHX KOMCONEA>
60
         SE E7-713,-(12*6+12*4+24*6+18*1+6*2)
61
         SE E7-714,-(12*6+24*6+18+6*2),45=24.4*0.2*0.01
         SE E7-665,-14,45=24.4*1.8*0.01
 62
 63
         SE 608-10405*4C4N8-360,-(0.82*8+0.75*6),,58.9
 64
         SE C147-8,-31.5*(8+6)
 65
         SE C147-16,-13,9*(8+6)
         SE C147-24,-22.8*(8+6)
 66
 67
         SE C147-29,-22.8*(8+6)
         PA KUPTINYHME
 68
         SE E8-30,-(6*3-2.37*1.01)*0.13-0.022,45=28,58
 69
 70
         SE E7-445,-1,U5=24.4*0.25*0.01
 71
         SE 608-70006*UCUN9-92,-0.022,,64.4
 72
         SE C147-16,-0.31
 73
         SE C147-1,-0.26
         SK 45, AOBABUTH K OCHOBHOR CMETE NOO1
 74
 75
         PA CTEHN
 76
         SE E7-247,35,45=6,53+21,9*1,52*0.01
         SE E7-249,10,45=6.93+21.9*1.52*0.01
 77
 78
         SE E7-261,14
         SE 608-10389*UCUN8-343,3*1.8+1.2*1.8*3+6*1.8*2+6*1.2*2+6.25*1.2*10+6.25*1.8*8,,12.2
 79
 80
          SE 608-10390*UCUN6-344,6*1.5*8+6*1.2*7+1.2*1.2*5+6.25*1.2*6,,13.4
 81
          SE 608-10391*UCUN8-345,0.6*1.8*4+6*1.2*1,,14.2
          SE 608-10392*4C4N8-346,0,6*1,2*2,,15.3
 82
          AF
 83
          G26,14,9*3+19,4*2+17,74*2+19.66*1+11,18*3+9,72*3+9.16*4+20.45*3+11.18*2+4.28*2+9.16*2+9.72*5+19.0<sup>08*1</sup>+19.10*2+9.7*3+9.7*3+9.7*3+9
          .28*13+8.56*4+32.76
          SE C147-24,G26,T=*<AONOJHUTEJOHNE 3/AETAJU>
 84
  85
          SE C147-29,G26+6.75*8+6.24*8+3.9+3.58*3+2.35*4+7.89*2+6.25*2+1.96*2+2.37*5+6.71*16+8.55*8,T=<*3/AETAMEN N ADNOMHUTEMENW
  86
          SE E7-291,(53*0.4+73*0.3+16*0.5+12*1.3+0.4*4+0.4*2+0.7*16+1.2*16+0.4*24)*0.001
          SE C147-29,53*0.4+73*0,3+16*0.5+12*1.3+0.4*4+0.4*2+0.7*16+1.2*16+0.4*24
  87
          SE E7-767, (12.2*14+10*12)*0.001
  88
  89
          SE E13-121, (12.2*14+10*12)*0.001*44, T=<*ONOPHWX KOHCOJEO>
  90
          SE E13-153,(12,2*14+10*12)*0.001*44*2,T=<*B 2 CAOR OROPHUX KOHCOMER>
  91
          SE E7-665,8+6,45=24.4*1.8*0.01
          SE 608-10405*4C408-360,0.75*14,,58.9
  92
  93
          SE C147-8,31.5*(8+6)
  94
          SE C147-16,13.9*(8+6)
  95
          SE C147-24,22.8*(8+6)
  96
          SE C147-29,22.8*(8+6)
  97
          PA KNPNNYHHE
          SE E8-30, (6*3*2-2.37*1.91-2.37*1.51)*0.13-0.037-0.033+((1.76*2+1.31)*2.78-2.37*1.01)*0.51-0.022*8, U5=28.58
  98
  99
          SE E7-445,6,45=24.4*0.25*0.01
          SE 608-70006*4C409-92,0.037+0.033+0.022*4,,64.4
  100
          SE C147-8, 9.86
  161
  102
          SE C147-16,0.32+0.85+0.31*4
  103
          SE C147-1,0.26*6
          SK 45, ВАРИАНТ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-40ГРАДУСОВ
  104
  105
          РА ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ NOO1
          PA OKHA
  106
          SE C122-159,-1.8*1.8*2
  107
  198
          SE СДОПВІПІФ5,-1.8×1.8×2,,1.76×0.37,,45,М2,ИСКЛЮЧИТЬ НАДБАВКУ К СТОИМОСТИ ОКОННОГО БЛОКА ОКРАШЕННОГО МАСЛЯНЫМИ КРАСКАМИ
          SE CAORBSTABAZSR9,-1.8*1,8*2,,3,45,,45,M2,MCKANOUNTH HAABABKY K CTOMMOCTH OKOHHOFO BAOKA OCTEKAEHUR 3MM CTEKAOM
  189
  110
          SK 45.406ABNTB K CMETE
          PA OKHA
  111
          SE C122-105,1.8*1.6*2
  112
          SE CAORBIR95,1.8*1.8*2,,4.57*0.37,,45,M2,HAABABKA K CTONHOCTH BAOKA OKPAWEHHOFO MACARHUMU KPACKAMU
  113
          SE CAONB3TA623N16,1.8*1.8*2,,5.3,,45,M2,HAABABKA K CTOMMOCTH BAOKA OCTEKAEHHR 3MM CTEKAOM
  114
  115
          SK 15
```

```
1602-15116 903-1-278-187 (1244 I)
                SE C122-219,2.4*1, T=*AF24-101
        118
                SE E10-140.2.4*1
        119
                ЗЕ С111-446-1,1,Т=ПРИБОРЫ ДЛЯ ДВЕРЕЙ,ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ
        120
                SE CAONBIN169,2.4*1*2.4,,2.01*0.37,,45,M2,HAA6ABKA K CTOMMOCTN 5/OKA,OKPAWEHHOFO MAC//AHHMM KPACKAMM
        121
                SK 12
        122
                PA TUT 7
        123
                SE E11-2,2.14,45=38.74
        124
                SE E11-11,2.14*0.1,45=27.68+(27.2-26.3)*1.02,7=*M3 BETOHA 8-12.5
        125
                SE E11-55, 2, 14, 45=59, 17
        126
                SE E11-56*K=4,2,14*4,45=13,21,T=406ABNTb 40 TO/W.40MM
        127
                SE £11-71,2.14,45=526.68
        128
                SK 17
        129
                SE E15-297,2.14,45=2.05
         130
                SE E15-502,2.14
         131
                SE E15-256,10.58,45=56.8
         132
                SE E15-502,5.93
         133
                SE E15-568,4,65
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ\$ КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-0.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ КОТЕЛЬНАЯ

# AOKAABHAA CMETA N 01-002

### НАЕ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ГЛАВНОГО КОРПУСА

OCHOBAHNE: YEPTEMN N: KM1-17

COCTABREHA B LIEHAX 1984 F.

CHETHAR CTONNOCTS

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 13.544 THC.PY6.

1279 4E/1.4. 0.976 THC.PYS.

****				K	ОМПЛЕКС	903-1-27	2 89	OBPEK.	T Ø1 CHET	A 002 JUCT	1
M	I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	наименование работ	1	1		ДИН. РУБ., 1 ЭКСПЛ.		CTONHOCT	ь Руб.	TRATPATH TE	УДА РА- Занятых
	IMEP ПОЗИЦИИ I НОРМАТИВА		1 4ECT	r- <u>i</u>	основной	B T.4. L B T.4.	BCEFO	I HOR IBAPABOT- I THOR	1 MAWNH 1 1 B T.Y.	ТОБСЛУЖИВАК	EA./4. DWNX MAW.
				<u>i</u>	HTAKN	HTARN	,   	! ПЛАТЫ !	I TATH	IHA EANH.I	BCETO
	1 2	3	1 4		5 *******	1 6	1 7 	8	. 9	1 10 1	11
		<b>МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ</b>									
1	E9-4#	МОНТАЖ ПУТИ ДЛЯ ТЕЛЬФЕРОВ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ НА ВЫСОТЕ ДО 25М ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ОПОРАМ ИЗ ДВУТАВРА НОМ24	60.( M	966	3.68 9.73			21 44	151 51		77 71
2	C121-1825	ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1 ИЗ СТАЛИ ВСТЗ КП2 ЦЕНА#239-8*1.01	-	2#8	23#,92	· •	4	18 -	•	•	•
3	C121-1825	ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛЕТОИ 200 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М. ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1 ИЗ СТАЛИ ВСТЗ СП2 ЦЕНА=239+13*1.01		<b>29</b> 8	252.1	3 -	•	55 -	•	•	-
4	C121-1825	ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ, ПРОЛЕТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1 ИЗ СТАЛИ ВСТ СП5-1 ЦЕНА=239+15*1.01	•	,416	254.1	5 -	1	ø6 <b>-</b>	•	•	•

			-6	Z -	КОМПЛЕКС	903-	1-27	2.89	OBBERT	01 CMETA	902 JUCT	2
1	5			4 1	5 1	6	!	7	8 1	9 !	10 i	11
5	C121-1825	ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1 ИЗ СТАЛИ ВСТЗ ГЖЅ ЦЕНА=239+6*1.01	τ	1,456	245.06	-	•	357	•	•	•	•
•	C121-1825	ПУТИ ПОДВЕСНЫХ КРАНОВ И МОНОРЕЛЬСЫ В КОМПЛЕКТЕ С НАКЛАДНЫМИ ИЛИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫМИ ПЛАНКАМИ,ПРОЛЕТОМ ДО 6М, ИЗ ПРОКАТНЫХ ДВУТАВРОВ ТИПА М.ЗВЕНЬЯ ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 1 ИЗ СТАЛИ ВСТЗ Ж6-1 ЦЕНА=239+1.01*1	, T	0.312	240.01	•		75	•	-	-	•
7	E9-116	МОНТАЖ В МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ БАЛОК И РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ,ПОКРЫТИЙ И ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИ!! ДО 36M	a T	9.152	31.20		.8 <b>6</b> .74	286	92	135 43	15.60 6.11	14 5
•	C121-1955	БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ЙЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК:ПРИ ОПИРАНИ! НАСТИЛОВ НА ВЕРХНИЕ ПОЛКИ "МАССА ОТПРАВОЧНОЯ МАРКИ,Т ДФ 1 1 ИЗ СТАЛИ ВСТ. Ж6-1 ЦЕНА=259+1*1.01		2,912	269.01	•	•	757	•	•	•	-
9	C121-1959	БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1 ИЗ СТАЛИ ВСТЗ ПС6-1 ЦЕНА=213+1*1.01	r	1.560	214.01		•	334	•	•	•	•
10	C121-192	ПРОГОНЫ ПРОЛЕТОМ 6М ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЯ ИЗ СТАЛИ Ф9Г2-2 ЦЕНА=233+(28+2.4*(25.7/10))*1.01	1 T	1.566	267.51		•	417	•	•	-	•
11	C121-195	БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ОДИНОЧНЫХ ШВОЧЕЛКЕЗВ И ДВУТАВРОВ /ГОСТ 8239-72/ 1	τ	2,288	213,00	•	•	487	•	-	-	•
12	C121-195	БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЯ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК:ПРИ ОПИРАНИ НАСТИЛОВ НА ВЕРХНИЕ ПОЛКИ ,МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ,Т ДО 1 1 ИЗ СТАЛИ ВСТ КП2 ЦЕНА=259-8*1,#1		6.416	250,92	2	•	164	-	-	-	-
13	C121-195	5 БАЛКИ ПЕРЕКРЫТИЙ И БАЛКИ ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК:ПРИ ОПИРАНИ НАСТИЛОВ НА ВЕРХНИЕ ПОЛКИ ,МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИ,Т ДО 1 1 ИЗ СТАЛИ ВСТ ПС6-1 ЦЕНА=259+1*1,#1		0.416	260.0	1	-	148	-	•	•	-

		=272.89 (I2.q.I)	-63- ×	COMPLIERC	903-1-272.	· 69 ~~~~~~~~~	UDDEKT	VI CMETA	DOZ JUCT	) 
1	2	3	1 4 1	5 1	6 I	7 1	8 1	9 1	10 1	11
14	E9-116	МОНТАЖ В МНОГОЭТАЖНЫХ ЗДАНИЯХ БАЛОК И РИГЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ,ПОКРЫТИЙ И ПОД УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО ЗЙМ ПОКРЫТИЙ	<b>9.624</b>	31.20 10.00	14.80 4.74	19	6	9 3	15.60 6.11	1
15	C121-1904	БАЛКИ ПОКРЫТИЙ ПОСТОЯННЫЕ ПО ВЫСОТЕ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ И ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ 2 ИЗ СТАЛИ ВСТЗПС6-1 ЦЕНА=242+1*1,01	0.624	243.01	•	152	•	•	•	•
16	E9-33	MOHTAM PAXBEPKA	4,888	43.00 12.60	18.1 <b>¢</b> 6.59	216	65	88 32	19.40 8.50	9
17	C121-178#	СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК 3 СЗ СТАЛИ ВСТСП6-1 ЦЕНА=278+1*1,01	1,352 T	279.01	-	377	•	-	•	•
18	C121-1780	СТЕНЫ,ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ,СТЕЛЛАЖИ. СТОИКИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ ДВУТАВРОВ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК З ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП5-1 ЦЕНА=278+15*1.01	<b>0.312</b>	293.15	-	91	•	•	•	-
19	C121-1786	СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ. СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОТО СЕЧЕНИЯ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ 5 ИЗ СТАЛИ ВСТЗПС6-1 ЦЕНА=289+1*1.01	1.040 T	290.01	-	302	•	-	-	-
20	C121-1785	СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ. СТОЯКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239~72/, ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ, УГОЛКОВ 3 ИЗ СТАЛИ ВСТСП2 ЦЕНА#259+13*1,01	Ø.832	272.13	•	226	-	•	•	•
21	C121-1789	РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ,ПЕРЕГОРОДОК.ЭЛЕМЕНТЫ КАРКАСОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ОДИНОЧНЫХ ГНУТЫХ ШВЕЛЛЕРОВ 1 ИЗ САЛИ ВСТЗКП2 ЦЕНА≈269-8*1.ø1	0.624 T	260.92	-	163	•	•	•	•
22	C121-1785	СТЕНЫ, ВНУТРЕННИЕ ПЕРЕГОРОДКИ, СТЕЛЛАЖИ, СТОЙКИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ДВУТАВРОВ/ГОСТ 8239-72/, ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ШВЕЛЛЕРОВ, УГОЛКОВ З ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2 ЦЕНА=259-8*1.01	<b>0,</b> 52¢	250,92	•	130	-	-	•	•
23	C121-1792	РИГЕЛИ ФАХВЕРКОВ, ПЕРЕГОРОДОК. ЭЛЕМЕНТЫ КАРКАСОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ СОСТАВНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ З ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2 ЦЕНА=269-8*1.01	0.200 T	8 260.72	•	54	•	•	•	•

1602-15	003_T_272	ρQ	/ TS

							OBSERT #1 CHETA ##2 AUCT 4			
1	! 2	1	4 .	5 1	6	7 1	8 1	9	10 [	11
4	E9-88	МОНТАЖ СВЯЗЕЙ И РАСПОРОК ИЗ ОДИНОЧНЫХ И ПАРНЫХ УГОЛКОВ,ГНУТОСВАРНЫХ ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25М Т	1.768	41.3¢ 15.4¢	11.49 4.33	73	27	2 <b>0</b> 8	24.60 5.59	4
5	C121-1913	ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ПАРНЫХ УГОЛКОВ, СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2 Т ЦЕНА=247-8*1,01	0.312	238,92	-	75	-	-	-	•
6	C121-1913	ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ПАРНЫХ УГОЛКОВ, СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2 ИЗ СТАЛИ ВСТЗПС6-1 THEHA=247+1*1,01	1.040	248.91	•	258	-	•	-	•
7	C121-1913	ЭЛЕМЕНТЫ СВЯЗЕЙ ЛИНЕЙНЫЕ ИЗ ПАРНЫХ УГОЛКОВ, СОЕДИНЕННЫХ ПРОКЛАДКАМИ 2 Т	6,416	247.86	•	103	•	•	-	•
8	E9-229	ОПОРНЫЕ КОНСРУКЦИИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ $TP$ -дов внутри здания $\epsilon$	0.936	59.60 44.20	7.43 3.14	56	41	7 3	72.60 4.05	(
9	C121-2020	СТВОЛЫ ДЫМОВЫХ ТРУБ,ОПОРЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ,С РЕШЕТКОЙ ИЗ ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ 4 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2 ЦЕНА≈292-8×1,01	0,416	283.92	•	118	•	•	•	•
•	C121-2#2#	СТВОЛЫ ДЫМОВЫХ ТРУБ,ОПОРЫ ИЗ ЛИСТОВОЯ СТАЛИ,С РЕШЕТКОЙ ИЗ ПРОКАТНЫХ ПРОФИЛЕЙ 4 ИЗ СТАЛИ ВСТЗПС6-1 Т UEHA#292+1*1,04	•.52•	293.04	•	152	•	•	-	•
1	E9-132	МОНТАЖ БУНКЕРОВ И СИЛОСОВ СТАЦИОНАРНЫХ Т	4.992	67.18 27.18	30.40 9.95	335	135	152 50	43.9 <b>6</b> 12.84	ä
32	C121-1987	БУНКЕРЫ, СИЛОСЫ, ДЕКОМПОЗЕРЫ, СГУСТИТЕЛИ, БАКИ И РЕЗЕРВУАРЫ, БУНКЕРЫ И КОРПУСА ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ: ГАБАРИТНЫЕ БУНКЕРЫ, ПИРАМИДАЛЬНЫЕ ГАБАРИТНЫЕ ЧАСТИ ТЕЧКИ 7 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2 Т ЦЕНА#297-8*1.01	3.224	288.92	•	931	-	-	-	•
33	C121-1987	БУНКЕРЫ, СИЛОСЫ, ДЕКОМПОЗЕРЫ, СГУСТИТЕЛИ, БАКИ И РЕЗЕРВУАРЫ, БУНКЕРЫ И КОРПУСА ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ: ГАБАРИТНЫЕ ЬУНКЕРЫ, ПИРАМИДАЛЬНЫЕ ГАБАРИТНЫЕ ЧАСТИ ТЕЧКИ 7 ИЗ САЛИ ВСТЗ Т ЦЕНА # 297+1 # 1.01	1.664	298,61	•	496	-	-	•	•
34	C121-1987	БУНКЕРЫ, СИЛОСЫ, ДЕКОМПОЗЕРЫ, СГУСТИТЕЛИ, БАКИ И РЕЗЕРВУАРЫ, БУНКЕРЫ И КОРПУСА ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ: ГАБАРИТНЫЕ БУНКЕРЫ, ПИРАМИДАЛЬНЫЕ ГАБАРИТНЫЕ ЧАСТИ ТЕЧКИ 7	9.164	297.00	•	3 <b>f</b>	-	-	•	
35	* E9=47	МОНТАЖ ПЛОЩАДОК С НАСТИЛОМ И ОГРАЖДЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ, РИФЛЕНОЙ, ПРОСЕЧНОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ	5.700	46.8¢ 19.00	17.60 5.43	267	108	100 31	30.10 7.00	

2-15	903 <b>-</b> I-	272.89 (I2.q.I)	-65	- K	омплекс	903-1-272.	89	OBBERT (	1 CHETA	002 JUCT 5	
1	2	3	!	4	5 1	6 }	7 1	8 :	9 !	10 1	11
36	C121-1979	ПЛОЩАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6 ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2 ЦЕНА#326=8*1,01	т	4.680	317.92	•	1488	-	•	•	•
37	C121-1979	ПЛОШАДКИ С НАСТИЛОМ ИЗ ЛИСТОВОЯ ПРОСЕЧНОЯ РИФЛЕНОЯ ИЛИ КРУГЛОЯ СТАЛИ, КАРКАСАМИ И ЭЛЕМЕНТАМИ ЖЕСТКОСТИ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЯ: ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И ТРАПЕЦИЕВИДНЫЕ 6 ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП6-1 ЦЕНА=326+1*1,01	Ť	0,520	327.01	•	170	•	•	•	-
38	C121-656	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10.46 7	WT	3.000	17.20	•	52	-	•	•	•
39	C121-658	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10,60 7	uT	4,000	20,89	-	83	-	•	•	•
40	C121-651	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ~10,21 7	K WT	3,000	8,08	•	24	•	•	•	•
41	C121-647	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫ: ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ=10-9 7	X ШT	2,666	4,61	•	9	-	•	•	-
42	C121-649	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУЁЫХ ПРОФИЛЕЯ: ОГПМХЭБ⇔10-15 7	X WT	2,000	5,85	•	12	-	•	•	•
43	C121-648	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭБ-10,12 7	X TW	2,000	5,19	•	10	-	•	•	•
44	C121-653	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЫ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЯ: ОГПМХЭБ-10,30 7	X WT	3,000	11.50	-	35	-	•	•	•
45	C121-655	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ПЕРЕХОДНЬ ПЛОЩАДОК ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ: ОГПМХЭЬ-10,42 7	IX TW	1.000	15,10	-	15	•	•	-	•
46	E9-46	МОНТАЖ ЛЕСТНИЦ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ И Криволинейных,пожарных с ограждением	T	1.640	58.00 13.80		95	23	53 19	22.60 15.22	•
47	C121-1981	ОГРАМДЕНИЯ ИЗ ПРОКАТНЫХ И ГНУТЫХ ПРОФИЛЕЙ,ПОЛОСОВОЙ И КРУГЛОЙ СТАЛИ 2	T	0.624	327.00	•	ş	•	•	-	•
48	C121-1975	ЛЕСТНИЦЫ СО СТУПЕНЯМИ МЗ ЛИСТОВОЙ ПРОСЕЧНОЙ РИФЛЕНОЙ ИЛИ КРУГЛОЙ СТАЛИ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫЕ 4	T	0.075	358,00	•	27	•	•	-	•

		****				,					4.1
1	1 2 !	3 		4 !	5 ¦	6 1	7 !	8 1	9 ;	10 1	11
9	-	ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ ПОД УГЛОМ 60 ГРА КОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЛЬСО СТУПЕНЯ ШТАМПОВАННОГО ТИПА:МЛХШ60-48,8 6		1.000	82,60	•	83	•	•	•	•
Ø	C121-500	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ УГЛОМ 60 ГРАД. ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ П ОГЛМЛХ60-10.48,0ГПМЛХ60-10.48 7		2.000	11.10	•	22	•	•	•	•
1	C121-477	ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ ПОД УГЛОМ 60 ГРА ХОЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕЛ.CO СТУПЕНЯ ШТАМПОВАННОГО ТИПА:МЛХШ60-30.8 6		2.000	49.40	-	99	•	•	-	-
55	C121-475	ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ ПОД УГЛОМ 60 ГРА ХИЛОДНОГНУТЫХ ПРОФИЛЕИ, СО СТУПЕНЯ ШТАМПОВАННОГО ТИПА:МЛХШ60-24.8 6		1.000	41.19	•	41	-	•	•	•
53	C121-497	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЯ УГЛОМ 60 ГРАД. ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ ГОГЛНЛХ60-10-30, 7	·	4,000	6,59	•	26	-	•	•	•
54	C121-496	ОГРАЖДЕНИЯ ДЛЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ УГЛОМ 60 ГРАД, ИЗ ХОЛОДНОГНУТЫХ $I$ ОГЛМЛХ60- $I$ 0,24,0 $\Gamma$ 1МЛХ60- $I$ 0,24,7		2.000	4.94	•	10	•	•	-	•
55	U142TAb12N2	BTOPAR CTEMENT ONICTEM OF OKNOMING UEHA=5.7*1.01	3 <b>T</b>	30,820	5.75	•	177	•	•	-	•
56	E. NPEAC. #1- 22-198#/13	ДВУХСЛОЙНОЕ ОКРАШИВАНИЕ ЭМАЛЬЮ ПО ЗАНОДЕ ЦЕНА=30.8*1.01	•1189 HA T	32,300	31.10	•	1005	•	-	-	•

			244		310
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ PAGGTЫ 16.5 % ПО ПУНКТАМ 55-56	195	•	•	-	•
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 8,6 % ПО ПУНКТАМ 1=54	884	•	•	-	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ	•	•	•	-	99
СМЕТНАЯ ЗАРАНОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ	-	194	-	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.0 X	1003	•	•	•	•
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	13544	538	722	••••••	•••••
	•==		244		
HOPMATNEHAS TPYAOEMKOCTD	•	•	•	•	1279
ATANN RAHTOGAGAE RAHTEMS	•	976	•	•	-

02-16	903-1	<b>-272.</b> 8	9 (I2.q.I)		-	-67	_	K	ЭМПЛЕ	KC	90	3-1-	272.	89		05	ьЕкт	<b>01</b> C	META	øø2	лист	7
1 ;	2	,	\$0 \$1 \$1 \$1 \$1 \$2 \$2 \$2 \$2 \$3 \$3 \$3 \$3 \$4 \$4 \$4 \$5 \$5 \$3 \$3 \$1 \$2 \$1 \$1 \$2 \$2 \$3 \$3 \$3 \$4 \$2 \$3 \$4 \$4 \$4 \$5 \$5 \$5 \$5 \$1 \$2 \$1 \$1 \$1 \$2 \$3 \$3 \$3 \$4 \$5 \$5 \$5 \$6 \$5 \$6 \$5 \$5 \$5 \$5 \$5\$	3			4	, ,	5	1	*******	6 6	1	7		8		9		10		11
			BCEFO NO CMETE	1							, -,			13	544	5	38		722 244	•	•	•
			ДОЕМКОСТЬ Ная плата												-	9	176		•	•		1279
e			TODAY XHHARITN	ATA										1	487		(35)	•	•	•	•	18
			ETANNOKOHCTPYKI I BAPABOTHAR NA											1	2857		538 941)	•	722		-	1261

У СОСТАВИЛ ПОТО НИКОЛЕНКО

TK КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-0.63K.CNCTEMA ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ, ОС=0.165, С=0.133, Р=1.1 TO 01, KOTEЛЬНАЯ, ГЛ=02

CHETA: #02 UIC=[222,1]

```
TS A15, METANNOKOHCTPYKUNN FNABHOFO KOPTYCA, <KM, KM1=17>, CT=HUKONEHKO
2
        SE E9-40,19+41
        SE S121-1825, 0.2*1.04, U=239-8*1.01, T=*N3 CTAJN BCT3 KN2
        SE S121-1825, Ø.2*1. Ø4, U=239+13*1. Ø1, T=*N3 CTA/N BCT3 CN2
        SE $121-1825,0.4*1.04,U=239+15*1.01,T=*N3 CTANN BCT CN5-1
        SE $121-1825,1.4*1.04,4=239+6*1.01,T=*N3 CTAAN BCT3 FM5
        SE S121-1825, 0.3*1.04, 4=239+1.01*1, T=*N3 CTAAN BCT3 #6-1
        SE E9-116,8.8*1.04
        SE $121-1955,2.8*1.04,U=259+1*1.01,T=*N3 CTAAN BCT3 W6-1
10
        SE S121-1959,1.5*1.04,4=213+1*1.01,T=*N3 CTANN BCT3 RC6-1
11
        SE $121-1925,1.5*1.04,4=233+(28+2.4*(25.7/10))*1.01,T=*H3 CTA/H 09/2-2
12
        SE S121-1959, 2.2*1.04, 4=213
13
        SE 9121-1955,0.4*1.04,U=259-8*1.01,T=*N3 CTANN BCT3 KN2
14
        SE $121-1955,0.4x1.04,4=259+1x1.01,T=xH3 CTAAH BCT3 AC6-1
15
        SE E9-116,0.6*1.04,T=*NOKPHTMA
16
        SE $121-1904.0.6*1.04,U=242+1*1.01,T=*N3 CTA/N BCT3NC6-1
17
        SE E9-33,4.7*1.04
18
        SE S121-1780,1.3*1.04,U=278+1*1.01,T=*C3 CTA/N BCTCN6-1
19
        SE S121-1780,0.3x1.04,4=278+15x1.01,T=x M3 CTANM BCT3CN5-1
20
        SE $121-1786,1+1.04,4=289+1*1.01,T=*M3 CTANH BCT3NC6-1
21
        SE $121-1785,0.8*1.04,4=259+13*1.01,T=*N3 CTA/N BCTCR2
        SE 9121-1789,0.6*1.04,4=269-8*1.01,T=*N3 CAAN BCT3KN2
22
23
        SE $121-1785,0.5*1.04,4=259-8*1.01,T=*N3 CTAAN BCT3KN2
24
        SE 3121-1792.0.2*1.04,4=269-8*1.01,T=*N3 CTAJH BCT3KN2
25
        SE E9-88,1.7*1.94
26
        SE $121-1913,0.3*1.04,4=247-8*1.01,T=*N3 CTA/N BCT3KN2
27
        SE $121-1913,1*1.04,4=247+1*1.01,T=*N3 CTA/N BCT3RC6-1
28
        SE S121-1913.0.4*1.04
        SE E9-229,0.9*1.04,,<59.6,44.2,7.43,3.14>,,M,T,<ONOPHHE KOHCPYKUNU ANA KPENNEHUA TP-AOB BHYTPU 3AAHUA>,<1,72.6>
29
        SE S121-2020, 0.4+1.04, 4=292-8+1.01, T=+43 CTA/N BCT3KN2
30
31
        SE $121-2020,0.5*1.04,4=292+1*1.04,T=*M3 CTA/M BCT3NC6-1
32
        SE E9-132,4.8*1.04
        SE S121-1987,3.1+1.04,4=297-8+1.01,7=+M3 CTANM BCT3KM2
33
34
        SE S121-1987,1.6*1.04,U=297+1*1.01,T=*N3 CAAN BCT3
35
        SE S121-1987, 0.1 +1.04, 4=297
36
        SE E9-47,5*1.04+0.5
37
        SE $121-1979,4.5*1.04,4=326-8*1.01,T=*M3 CTAAM BCT3KAZ
38
        SE $121-1979,0.5*1.04,4=326+1*1.01,T**H3 CTAAH BCT3CR6-1
39
        SE $121-656,3
40
        SE $121-658,4
        SE 3121-651,3
41
42
        SE S121-647,1+1
43
        SE 3121-649,2
44
        SE $121-648,2
45
        SE S121-053,3
46
        SE 3121-055,1
47
        SE E9-46,1,48+0.16
48
        SE $121-1981,0.024
49
        SE $121-1975.0.075
50
        SE 3121-483.1
51
        SE S121-500,2
52
        SE $121-477,2
53
        SE S121-475,1
54
        SE $121-497,4
55
        SE $121-496,2
```

1602-15 56 903-1-272 89 (12 1 1)
56 SE UTYZTADIZNZ, (31.14-1.48-0.16-0.5)*1.04+0.66,,5.7*1.01,,0C,T,BTOPAR CTEREND OUNCTKN OT OKNCAOB
57 SE E. RPENC. 01-22-1980/13, (31.14-1.48-0.16-0.5)*1.04+1.48+0.66,,<30.8*1.01>,,0C,T,ABYXCAONHOE OKPAWNBAHME ЭМАЛЬЮ ПФ1189 НА ЗАВОДЕ

-70-

21-06-89 903-I-272.89 (I2.4.I)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПЯТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАНИ КВМ-0.63К.CUCTEMA ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ КОТЕЛЬНАЯ

# ЛОКАЛЬНАЯ СНЕТА № 01-003

### НА: ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

OCHOBAHME: YEPTEMM N: KM11-17

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

CMETHAR CTOUMOCTS

5.231 THC.PY6.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНИЯ ПЛАТА

584 YEA.4. 0.420 THC.PYS.

***************************************	КОМПЛЕКС 903-1-272.89	OBBERT 01 CHETA 003 ANCT 1
		СТОИМОСТЬ РУБ. 13АТРАТЫ ТРУДА РА-
Milder to the manual to the control of the control	I BCETO 1 ЭКСПЛ. 1 N- 1	1 ОСНОВ- 1 ЭКСПЛ. 1ОБСЛУЖИВАНИЕМ МА- 1 НОЙ — 1 МАШИН   ШИН, ЧЕЛ./Ч.
1 PATAEN LABNTAMONINN LABNTAMON	T- 1	1 ЗАРАБОТ-1
	1 NAATH 1 HTARN 1	1 NAATH 13APAGOT.1
1	1 5 1 6 1 7	1 8 1 9 1 10 1 11

### ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ УЧТЕНЫ В СМЕТЕ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ КОТЕЛЬНОЙ

### ◆УНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ

1	E6-1	УСТРОИСТВО БЕТОННОИ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М50 из 6м100 м3	0,380	28.40 0.70	0.28 0.08	11	•	•	1.37	1
5	E6-30	УСТРОЯСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЬЕМОМ ДО 5М3 ФОМ-1 И ФОМ-2 ИЗ БМ200 МЗ	2.200	37.33 2.34	1.20 4.36	85	5	3	4.35 6.46	10
3	E6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ Т	0.005	441.00	1.40	1	•	•	210.00 0.54	1
4	E6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	0.086	355.00 38.00	1.30	31	3	-	64.00 0.50	6
5	£13 <b>-</b> 121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И Каждый последующий раз грунтивкий: ГФ-Ф21 закладные детали 100 м2	0.039	7.71 2.05	¢.20 ¢.06	•	•	•	3.10 0.08	-
6	E13-153	SH OGE STREET NHRRAME NATAOHXGABON ANDAGNO SMOOLS SHOWN SHARE AEAGS	0.078	10.30	0.12 0.04	1	•	-	2.30 0.05	•
7	E10-26	УСТАНОВКА ЭЛЕНЕНТОВ КАРКАСОВ ИЗ БРУСЬЕВ МЗ	0,108	110.00	1.30	12	1	-	24.00 0.50	3
8	E10-209	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ПАСТАМИ ПРОГОНОВ, БАЛОК, НАКАТОВ 10 М2	0,216	3.70 0.57	0.02	1	-	•	0.69 0.61	-

1 !	2	1 3 1	4 1	5 1	6 1	7 1	8 1	9 1	10 1	11
			,				**************************************	7 ;	10 1	; 1 *****
	E8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100 М2	<b>#.</b> 115	90.00 19.50	1.5¢ 0.45	16	2	<b>70</b>	33.60 0.58	£
•	E6-73	ПОДЛИВКА ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ РАСТВОРА Толщиной гомм 100 мг	0.012	90.20 25.30	0.9 <b>0</b> 0.27	1	•	•	44.8 <b>0</b> 0.35	;
1	E6=36	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОИСТВО КОЛОДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ МЗ	1,200	<b>9.91</b> <b>9.3</b> 8	0.43 0.13	1	•	1	0.67 0.17	
	וגיקה סיוסדו	HUE BATPATH:	*******	••••••	********	151	11	4	•	5
	НАКЛАДНЫЕ	РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 16.5 %				25	•	-	•	•
	ПО ПУНКТАМ НОРМАТИВН	— 1-11 Ая трудоемкость работ, учтенных в накладных ра	CXOAAX			-	•	•	•	
		АРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДА) Накопления	C			14	5	•	-	•
		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		******		196	11	4	•••••••	•••••
						170	11	ī	_	Ξ,
		АЯ ТРУДОЕМКОСТЬ Аработная плата				-	17	-	-	-
		КАНАЛЫ КЛ=1								
2	E6-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА М5Ф мз	2,400	28.40 0.70	0.26 9.98	68	2	1	1.37	
3	E6 <b>-</b> 92	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОДПОРНЫХ СТЕН И СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ БЕТОНА М-100 ВЫСОТОЯ ДО ЗМОММ СТЕНЫ КАНАЛА ИЗ БМ200 МЗ	11,969	45.34 4.73	1.10	499	52	12	8.44 9.43	•
4	C124-18-8	АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ ВИМ Т	0,581	283.00	•	164	-	-	-	-
5	E6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	6.159	355.00 38.00	1.36	56	6	•	64,00 0.50	
6	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ; ГФ-021 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 100 М2	6.076	7.71 2.05	0.06	1	•	•	3.10 \$.08	-
17	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗА 2 раза 100 м2	0.140	10,30	0.12 6.94	1	•	•	2.3¢ 6.65	-
18	E9=47	ПЕРЕКРЫТИЕ КАНАЛОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ЩИТАМИ Т	<b>0,</b> 738	46,85 19,56	17.60 5.43	35	14	13 4	30.10 7.00	
19	C121-197	9 СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ МИТОВ W-1,W-2	•.738	326.0₽	•	241	•	•	•	•
20	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЯ ЗА ПЕРВЫЯ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙЗ ГФ-021 С 2-х СТОРОН ЩИТОБ Щ-1,Щ-2	0.111	7.71 2.08	9,96	1	•	•	3.10	•

100 M2

		72.89 (I2.q.I)		<i>-72</i> - K	OMNJEKC	963-1-272.8	עי 	OPPEKI	I CMETA	003 ANCT	, ,
1 !		3	1		5 !	6 1	7 1	8 1	9 \$	10 i	11
1	E13-153	OKPACKA ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 2-X CTOPOH В 2 СЛОЯ ЖИТОВ Щ-1,Щ+2	5 C	<b>0,</b> 222	10,30	6.12 9.64	s	-	-	2.30 0.05	
2	E7-761 CAPM	УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ ПЛОІ ДО 1M2	ИАДЬЮ ТШ	5.000	2,31 0,58	1.67	18	5	13 5	0.99 0.80	
3	608-10496 U CUN6-516	ПЛИТЫ ДОБОРЫ ОБЬЕМОМ ДО 0,2M3,M300 I П6Д-15	ЛИТЫ МЗ	0,560	68,20	-	38	•	•	-	-
4	C147-8	APMATYPA A~3	100 KT	0.096	24,50	-	2	-	•	•	•
5	C147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	140 KT	0.128	31,60	•	4	•	•	•	•
6	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 KF	9.024	40.80	•	1	-	-	-	-
27	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ	100 KF	6.024	17.30	•	***	•	-	•	•
8	E8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТ: ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕНН ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУННАЯ	OA	0.420	90,00 19,50	1.50 0.45	38	8	1	33.69 9.58	
9	E11-11	УСТРОЙСТВО УСИЛЕННОГО ПОЛА ИЗ БМ200	нз	47,000	31.23	<b>ts</b>	1468	76	-	2.90	1
ø	E6=86	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	T	1,033	15.3¢ 6.76	1.46 6.42	16	7	1	12.30 0.54	
1	C124-3-8	АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ ВММ	Ť	1.033	276.00	•	279	-	•	-	•
2	E6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЯ ВЕСОМ Д	0 4KF T	<b>#.</b> #78	441.00 124.00	1.40	34	10	-	210.00 0.54	
3	E6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ К 20	r, Ao T	<b>9,9</b> 64	355.00 38.00	1.30 6.39	53	2	•	64.00 0.50	
34	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-#21 ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ	100 MS	<b>6,8</b> 62	7.71 2.05	*.#6	•	•	•	3.16 6.68	•
35	E13~153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯНИ ПФ-13 2 РАЗА	24 661 3 34	0.125	10.30	0.12 8.44	ŧ	-	-	2,30 6.05	
	итого прямі	E SATPATH:	•••••	• • • • • • •	*****	• • • • • • • • • •	2990	185	41 13		••••
		РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	16.5 2	•			448	-	-	•	
	HAKAAAHHE I	12-17,20-35 Расходы на металлоконструкции 8,6	, <b>x</b>				24	•	•	-	
	NO NYHKTAM →HOPMATMBHA! CMFTHAG 3A!	18-19 В ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛ РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ	TARHHX P	PACXOAAX			-	<b>-</b> 85	•	-	

. 1	. 2 1	3	1	4 1	5 1	6 i	7 1	8 1	9 1	10 1	11
	ПЛАНОВЫЕ НАК	ОПЛЕНИЯ 8.0 %					277	•	•	<b>-</b>	-
Ē	BEEFO NO PASI	ЕЛУ КАНАЛЫ КЛ-1	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • • •		3739	182	41 13	-	
		ТРУДОЕМКОСТЬ БОТНАЯ ПЛАТА					-	~ 28 <b>9</b>	-	-	
		приямок прм-1									
	E6=1	УСТРОИСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ МБФ	BETOHA M3	<b>9</b> ,294	28,40 0.70	0.28 0.08	8	•	-	1.37	
	E6-92	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОДПОРНЫ И СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ БЕТОНА М-100 В ОМИТОЛИМНОЙ ОД ТОЛИМНОЙ В ОД ТОЛИМНОЙ В ОД ТЕМЯТ	HEOTOR	1.200	45.34 4.73	1.10 0.33	54	6	1	8.44 0.43	
	C124-16-8	АРМАТУРА КЛАССА АЗДИАМЕТРОМ ВММ	Ŧ	0.002	270.00	<b>6</b> 70	1	-	-	•	
	C124-18-8	АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ ВММ	Ť	0.079	283.00	•	22	•	-	æ	
	C124-18-12	АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ 12ММ	7	6,007	283.00	•	2	**	•	-	
	E6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ 20	КГ, ДО Т	0,023	355.00 38.00	1.30	8	1	•	64.00 0.50	
	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ		0.010	7.71 2.05	0.2 <b>0</b> 0.06	-	407	•	3.10 0.08	
	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-: РАЗА З/ДЕТАЛЕЙ	133 2 100 M2	0.020	10.30	Ø.12 · Ø.04	•	**	<b>\$</b>	2.3¢ ¢.¢5	
	E9-47	ПЕРЕКРЫТИЕ КАНАЛОВ МЕТАЛЛИЧ "ЩИТАМ	и т	Ø,138	46.80 19.00	17.60 5.43	6	3	2	30.10 7.00	
	C121-1979	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧ.ЩИТОВ Щ~З И Щ~	4 T	0.138	326,60		45	<b>&amp;</b>		-	
•	E13=121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 С 2 СТОРОН ЩИТОВ Щ-3,Щ-4		0.032	7.71 2.05	0.20 0.06	•	•	<b>th</b>	3.10 0.08	
,	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ- СТОРОН В 2 СЛОЯ ШИТОВ Щ-3,ш-4	133 C 2 100 M2	0,064	10.3%	9.12 9.04	1		æ	2.3¢ \$.05	
1	E7-723	МОНТАЖ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК	М3	0,028	6,93 1,80	2.99 1.06	90	NZC-	æ	2.96 1.37	
•	698-79998 CUN9-96	4 СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП-1 ИЗ	6M 200 M3	0,028	62.70	-	2		69	•	
ð	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF	0.007	24.50	•	₩		G	•	
1	C147-23	ПРОКАТНАЯ АРМАТУРА ЛИСТОВАЯ, ПОЛОЗ УГЛОВАЯ И ФАСОН АЯ СТАЛЬ В ХОДЯЩАЯ СОСТАВ АРМАТУРЫ ИЛИ ОБРАМЛЕНИЙ		0.042	24,50	•	1			•	

1602-15 903_I_272.89 (I2.4.I) - 74 -OBBERT #1 CMETA ##3 JUST 5 KOMPAEKC 903-1-272.89 8 1 9 1 10 1 11 3 1 4 6 1 7 1 1 1 151 1 33.60 2 52 E8-27 BOKOBAR OBMAJO4HAR FUAPOUSOARUNR CTEH. 0.071 90.00 1.50 0.58 ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ 19.50 0.45 ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В СКЛАДЕ УГЛЯ ЛИСТ КЖО 210.00 53 441.00 1.40 10 3 E6-83 УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЯ ВЕСОМ ДО 4КГ 0.023 0.54 124.00 0.42 64.00 0.019 7 1 1 54 E6-84 YCTAHOBKA 3AKAAHHX AETAAER BECOM Kr. AD 355.00 1.30 0.50 20 38.00 0.39 3 123.00 13 2 55 E6-79 УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ 0.023 563.00 2.00 АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ 73.00 0.66 9.85 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И 0.029 0.20 3.10 56 E13-121 7.71 .08 КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮШИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: 2.05 0.96 FO-021 3/AETAMEN N BOMTOB 100 M2 E13-153 OKPACKA NOBEPXHOCTER ЭМАЛЯМИ ПФ-133 0.057 2.30 10.30 0.12 1 3/AETAMER W BONTOB B 2 CAOR 100 M2 0.05 1,51 9.04 12.30 2 58 E6-86 АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И 6.180 15.30 1.40 3 1 6.54 HABETOHOK 0.42 6.76 C124-3-8 **АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ ВММ** 0.180 270.00 49 SHIPPER SAME OFFIN 239 18 3 58 2 1 HAKJADHUE PACXODU HA OBWECTPONTEJBHUE PABOTU 16.5 % 31 110 NYHKIAM 36-43,46-59 НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 8.6 % NO NYHKTAM 44-45 НОРМАТИВНАЯ ТРУДВЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ 3 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8.0 X BCETO NO PASAENY RPHAMOK RPM-1 296 18 HOPMATUBHAR TPYMOEMKOCTL 33 CHETHAR BAPAGOTHAR IIATA 25 КАНАЛЫ В ПОМЕЩЕНИИ ПСУ И ДИСПЕТЧЕРСКОЙ E6-1 УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА 1.179 28.49 0.28 33 1.37 1 2

0.70

45.34

270.00

4.73

8.000

0.037

T

0.08

1.10

0.33

363

16

38

0.10

8.44

0.43

3

68

3

M5e

УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОДПОРНЫХ СТЕН

N CTEH ROABAROB WS BETOHA M-100 BUCOTOR

ДО ЗМ. ТОЛШИНОЙ ДО ЗФОНИ СТЕНЫ КАНАЛА В

ПОМЕЩЕНИИ ПСУ И ДИСПЕТЧЕРСКОЙ АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ ВМИ

£6-92

C124-16-6

61

	200-1-	-272.89 (I2. <b>u.</b> I)	- 15 -	KOMNJEKC	903-1-272.8	<i>y</i>	ODDEKI	DI CMETA	663 ANCT 6	
1	2	3	1 4 1	5	6 !	7 !	8 1	9 !	19 1	11
3	E6-79	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	0.030	563.00 73.00	2.00 0.66	17	5	•	123.00 0.85	
4	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-Ф21 БОЛТЫ 196 М	<b>0,013</b>	7.71 2.05	0.20 0.00	•	-	•	3.10 0.08	•
5	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЯ ЭМАЛЯМИ ПФ=133 БОЛТЫ В 2 СЛОЯ 100 М2	9.026	10.30 1.51	Ø.12 Ø.94	•	-	•	2.30 0.05	•
6	E6-185	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-200 ПЛИТЫ ПМ-1,ПМ-2	9,800 3	16.80 4.61	0.80 0.25	13	4	1	8.46 Ø.32	
7	C124-16-6	АРНАТУРА КЛАССА АЗДИАМЕТРОМ 6ММ	T 0,004	270.00	-	1	•	•	-	•
8	C124-18-12	АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ 12ММ	T 0.026	283.00	•	7	•	-	•	
Ģ	E6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4КГ	Ø.012 T	441.00 124.00	1.40	5	1	•	210.00 0.54	
<b>Ø</b>	E6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО 20	Ø,049 T	355.00 38.00	1.30	17	2	-	64.00 0.50	
1	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-Ф21 З/ДЕТАЛЕЙ 100 М	ø <b>.</b> ø27 2	7.71 2.05	Ø,2 <b>ø</b> Ø,Ø6	•	•	gÞ	3.10 0.08	
.5	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 З/ДЕТАЛЕЙ В 2 СЛОЯ 100 М	0.054 12.	10.30	Ø.12 Ø.04	1	700	73	2.30 0.05	
3	E9-47	ПЕРЕКРЫТИЕ КАНАЛОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИМИ ШИТАМИ	I <b>#.</b> 499 T	46.80	17.60 5.43	23	9	9 3	30.10 7.00	
74	C121-1979	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ШИТОВ Щ-3,Щ-5	₱.499 T	326.00	-	163	tStar	<b>ਬ</b> ਰ	•	
75	E13-121	OГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮШЙЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-Ф21 С 2 СТОРОН Щ-3,Щ-5 100 (	<b>0.10</b> 9 M2	7.71 2.05	0.2¢ 0.06	1	-	¢.	3.10 0.08	
76	E13-153	OKPACKA NOBEPXHOCTEN 3MAJRMU NO-133 C CTOPOH B 2CNOR WATOR M-3, M-5		16,30	0.12 0.04	2	•	25	2.30 0.05	
77	<b>E23-</b> 8	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150ММ Д-100ММ	10.000	0 1.39 ∅.22	-	14	2	tr	Ø.38	
78	E8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100	Ø,16:	3 90,00 19,50		15	3	₩	33.6¢ 0.58	
79	E11-11	УСТРОЙСТВО ШТРАБЫ В ПОЛУ ИЗ БМ 200	M3 4.06	4 31.23 1.62		127	7	a:	2.90	

-13	903-	-I-772.89 (	I2.q.I)		-76-	K	OMNJE	KC	903-	1-272	89		ObbE	KT Ø	1 CHETA	003	INCT	7
1 1	5		,		4		 5		6		7	,,,,,,,	8	} 	9 1	10	ı	11
ито	FO NPS	МЫЕ ЗАТРАТЫ	4:				-				81	.2	69	1	19	•		17
		PACXOДЫ НА	А ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ -79	16,5 %							1	.03	-		-	•		-
HAK	ЛАДНЫЕ		металлоконструкции 8.6	×								16	•		•	-		-
HOP	MATUBH	АЯ ТРУДОЕМК	COCTE PASOT, YHTEHHAX B HAK!			X					•	•	•		-	-		
		HAKONJEHNA	ПАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ 8.0 %	РАСХОДА	X							74	- 22	•	-	-		-
BCET	0 no p	АЗДЕЛУ К	АНАЛЫ В ПОМЕЩЕНИИ ПСУ И	•••••	*****	• • • •	****	••••	••••	****	1	965	69	· • • •	19		••••	
HOF	MATUBE	НАЯ ТРУДОЕМИ	KOCTH								,	-	•		- 6			1
		RAHTOBAGA										-	97	7	-	•	•	
****	• • • • • •	BCET	O NO CHETE:	••••••		• • • • •	* * * * *	••••	****	••••	5	231	28	ð	67	•••••	• • • •	
ноя	PMATUB	НАЯ ТРУДОЕМ	KOCTH												-21			•
		RAHTOGAGE										-	42	ð	-	•	•	
E	3.T.Y.		ЛЬНЫХ РАБОТ РАБОТНАЯ ПЛАТА								4	629	25 (37		43	•	•	
	ı	ATAM BATHON	ЛЛОКОНСТРУКЦИИ РДВОТНАЯ ПЛАТА									662	2		24	•	•	

COCTABUA POT BOXENHA

1602-15

53

54

55

SE \$147-8,0.1*7

SE S147-23,0.6*7

KOMNAEKC: 903-1-272.89 (12.4.1). ИДЕНТИФИКАТОР: ADK ТК КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАНИ КВМ-Ф.63К. СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ. ТОПЛИВО-КАМ. И БУР. УГОЛЬ. DC=0.165,C=0.133,P=1.1 TO \$1,KOTEABHAR, [A=#2 CMETA: 003 UIC=1222,13 TS A15,0COBOCTPONTEADHNE PABOTH, <KM, KM11-17>, CT=BOXMUHA РА ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ УЧТЕНЫ В СМЕТЕ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ КОТЕЛЬНОЙ SK 45, ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ SE E6-1, (0.7+0.8+4+1+0.78+2)+0.1,45=27.42, T=+43 5M100 SE E6-30,0.3*4+0.5*2,45=32.16+(27.4-25.8)*1.02,T=*40M-1 N 40M-2 N3 6M200 SE E6-83,0.2*8*2*0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>> SE E6-84,2*(11.3*2+10.1*2)*0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3> SE E13-121,44.4*2*0.001*44,T=*3AKAAAHHE AETAAN SE E13-153,44.4*2*0.001*44*2,T#*2PA3A 3AKAAHHX AETAAEA SE E10-28, 0.2*0.2*0.9*3 SE E10-209,0.2*0.9*4*3 10 SE E8-27, (0,5+0,6) +2+0,8+4+(0,58+0,8) +2+0,8+2 11 SE E6-73,0.6x0.5x4,U5=64 12 SE E6-30,0.3*4 13 SK 45, KAHANH KA-1 14 SE E6-1,20*1.2*0.1,U5=27.42 15 SE E6-92,11,45=39.51,7=+CTEHH KAHAAA N3 BM200 16 SE \$124-18-8,580.9*0.001 17 SE E6-84, (4.4*22+7,8*6)*0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>> SE E13-121, (4.4*22+7.8*8) *0.001*44, T=*3AK, ЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 18 SE E13-153, (4.4+22+7.8+8)+0.001+44+2, T=+3A 2 PA3A 19 20 SE E9-47, (46.4*14+44.2*2)** 0.601, T=TEPEKPHTHE KAHAJOB METAJJUNECKUNH WHTAMN 21 SE C121-1979, (46.4*14+44.2*2)*0.001,7=CTONMOCTH METAJJNYECKUX WITOB W-1,W-2 SE E13-121, (0.7*0.5*14+0.7*0.46*2)*2, T=*C 2-X CTOPOH WHTOB W-1, W-2 22 23 SE E13-153, (0.7+0.5+14+0.7+0.46+2)+2+2, T=+C 2-X CTOPOH B 2 CMOR WATOR W-1, W-2 SE E7-761+CAPMIZ.8,, <2.31,0.58,1.67,0.62>,,OC,WT, <9KAAAKA HANT HEPEKPHTUR KAHANOR HANAABHO AG 1M2> 24 SE 608-10496*UCUN8-518,0,07*8,,68.2,T=<*NANTH N64-15> 25 26 SE C147-8,1.2*8 27 SE C147-16,1,6*8 28 SE C147-24, 0.3*8 29 SE C147-29, 0.3*8 30 SE EB-27,20+2+1+1+1+2 SE E11-11,47,45=27,68+(28.2-26.3)*1,02,T=YCTPONCTBO YCN/EHHOFO NB// N3 6M200 31 SE E6-86, (35.6*24+12.3*1+17*3+17.8*1+25.7*1+43.9+14.3+13.8)*0.001 32 SE S124-3-8, (35.6*24+12,3+17*3+17.8+25.7+43.9+14.3+13.8)*0.001 33 SE E6-83,3.9*20*0,001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0,3>> 34 SE E6-84,7.1*9*0,001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>> 35 SE E13-121, (3.9*20+7.1*9)*0,001*44, T=*3AKAAAHHX AETAAEA 36 SE E13-153, (3.9*20+7.1*9)*0.001*44*2,T=*3A 2 PA3A 37 ع د SK 45, ПРИЯМОК ПРМ-1 39 SE E6-1,2.1*1.4*0.1,45=27.42 SE E6-92,1.2,45=39,51,T=*CTEHW ПРИЯМКА ПРМ-1 ИЗ БМ200 40 41 SE S124-16-8,2*0.001 42 SE \$124-18-8,78.7*0,001 43 SE \$124-18-12,6,6*0,001 SE E6-84,4.4*5.2*0,001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>> SE E13-121,4,4*5,2*0.001*44,T=*3AKAAMHE AETAAN 45 SE E13-153,4.4*5,2*0.001*44*2,T=*2 PA3A 3/AETA/ER 46 SE E9-47. (45.5*2+46.6)*0.001. T= TEPEKPHTHE KAHAJOB METAJJHY WHTAMH 47 SE S121-1979, (45.5*2+46.6) *0.001. Т=СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧ. ШИТОВ Ш-3 И Щ-4 48 SE E13-121, (1*0.5*2+1*0.6*1)*2, T=*C 2 CTCPOH MNTOB M-3, M-4 49 SE E13-153, (1+0,5*2+1*0.6*1)*2*2, T=+C 2 CTOPOH B 2 CAOR WATOR W-3, W-4 50 SE E7-723, 6.804*7, T=MOHTAM ONOPHUX BEAYWEK 51 SE 688-76986*UCUN9-96:0.004*7:,62.7: TECTONMOCTE ONOPHEX NOLYWEK DN-( N3 BM 200 52

```
1602-15 903-I-272.89 (I2.u.I)
                                                              -78-
  56
           SE E8-27, (1.9+1.2) *2*1.15
  57
           РА ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ В СКЛАДЕ УГЛЯ ЛИСТ КЖЭ
           SE E6-83,(1.9+3.5*6)*0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>>
   58
   59
           SE E6-84,(4.7*4)*0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>>
   60
           SE E6-79,2.91 *8 * 0.001
           SE E13-121,(1.9+3.5*6+4.7*4+2.91*8)*0.001*44,T=*3/AETA/EN W BO/TOB
   61
   62
           SE E13-153,(1.9+3.5*6+4.7*4+2.91*8)*0.001*44*2,T=*3/AETANEN N 60NTOB B 2 CAOR
   63
           SE E6-86,179.9*0.001
   64
           SE 3124-3-8,179.9*0.001
   65
           SK 45. KAHAJU B NOMEWEHNN NCY N ANCHETYEPCKON
   66
           SE E6-1, (2.66*2.2+2.75*2.16)*0.1,45=27.42
   67
           SE E6-92,8,45=39.51,T=*CTEHW KAHAAA B NOMEWEHNN NCY N ANCHETYEPCKON
   68
           SE S124-16-6, (14.5+22) *0.001
   69
           SE E6-79,3.77*8*0.001
   70
           SE E13-121,3.77*8*0.001*44,T=*50/TH
   71
           SE E13-153,3.77*8*0.001*44*2,T=<*50/17H B 2 C/109>
           SE E6-185,0.6+0.2, T=*N/NTH NM-1, NM-2
   72
   73
           SE S124-16-6, (2.7+0.8) *0.001
   74
           SE $124-18-12,(20+5.6)*0.001
   75
           SE E6-83,0.7*17*0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>>
   76
           SE E6-84,(5.3+4.4*10)*0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>>
   77
           SE E13-121, (5.3+4.4+10+0.7+17) +0.001+44, T=+3/AETANEN
   78
           SE E13-153, (S.3+4.4*10+0.7*17) *0.001*44*2, T=*3/AETAJEN B 2 CJUS
   79
           SE E9-47, (45.5*10+43.7*1)*0.001, T=REPEKPHTHE KAHAJOB METAJJHYECKUMU WHTAMU
   80
           SE $121-1979,(45.5*10+43.7*1)*0.001,T=CTONMOCT6 METAAANYECKUX WHTOB W-3,W-5
   81
           SE E13-121, (1*0.5*10+1*0.47*1)*2, T=*C 2 CTOPOH 4-3,4-5
           SE E13-153,(1*0.5*10+1*0.47*1)*2*2,T=*C 2 CTOPOH B 2 //OR W/TOB W-3,W-5
   82
   83
           SE E23-8,2.5*4,45=1.87-(1.78-1.08)*0.995,T=*A-100MM
   84
           SE E8-27,4.95*2*1.1+2.46*2*1.1
           SE E11-11, (4.35*3+4.77+2.48+1.83*2)*0.64*0.32-(4.35*3+4.77+2.48+1.83*2)*0.16*0.22, 45=27.68+(28.2-26.3)*1.02, T=YCTPONCTI
   85
           ШТРАБЫ В ПОЛУ ИЗ БМ 200
```

-79-

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-0.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЯМВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ КОТЕЛЬНАЯ

#### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 61--664

#### НА: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАРУЖНОГО ПОДЗЕМНОГО ХОЗЯЯСТВА

OCHOBAHUE: YEPTEMU N:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

CMETHAR CTOUMOCTS

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

238 ЧЕЛ.Ч. 0.175 ТЫС.РУБ.

2.052 THC.PYS.

				K	OMNAEKC	903-1-272.	89	OBBEK	T Ø1 CMET	TA 004	лист	1
• •	I I IШИФР И НО- IMEP ПОЗИЦИИ		1	1 Коли <b>-</b> 1	-	ЭКСПЛ. 1		: OCHOB-	1 ЭКСПЛ. 1 МАШИН	106CV 106CV	Х, НЕ УЖИВАН ИН, ЧЕ	ИЕМ МА= ЕЛ./Ч.
nvn	3 HOPMATUBA ;	И ЗАТРАТ ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	1	80	OCHOBHOUL SAPAGOT, 13	B T.Y. I		NOHT !	1 B T.Y.	106CA	УЖИВАК	.WAM XNWO
1	· 2	3			5 1	6 1	7	1 8	1 ПЛАТЫ 1 9		. Ann. 1	11
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	E1+1592	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОИ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ Ф,5 МЗ ГРУППА ГРУНТОВ 2 1000	<b>M</b> 3	ø. <b>ø</b> 82	172,66 7,64	164. <b>#9</b> 66. <b>99</b>	14	•			15,5¢ 96,34	
2	E1-960 K2= 1.200	ДОБОР ГРУНТА ВРУЧНУЮ 100	M3	6.049	89.40 89.40	•	•	4	4 •	2	21.76	1:
3	E1-1591	ПОГРУЗКА ГРУНТА ОТ РУЧНОЙ ДОРАБОТКИ В АВТОТРАНСПОРТ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК.0.5M3	мз	0,005	144.66 6.41	137.39 56.10	;	i -			13.00 80.78	•
4	C310-1	HEPEBOSKA AD 1 KM	T	156.492	0,29	0.29 0.06	4!	5 -	•	15 9	0.09	• \$
5	E1-1604	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000		<b>0,0</b> 87	14,20	12.34 3.81		<b>å</b> -		1	3.23 5.49	•
6	E1-1591	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ- САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ, ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 МЗ ,ГРУППА ГРУНТОВ 1 ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ		ø <b>.</b> \$51	144.00	137.39 56.10		; <u>-</u>			13.00 80.78	
7	C310-1	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КМ	Ţ	91.13	2 6.29	0.29 6.06	2	£6 <del>-</del>		26 5	6,69	•

				- <i>80-</i> K(		903-1-272.8				004 AUCT 2	
1	2			4 !	5 1	6 .	7 !	8 1	9	10 1	1 i 
	E1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛ МОШНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80 Л.C.) ГР ГРУНТОВ 59 КВТ (80 Л.C.) ГРУНТ	ЬДОЗЕРАМИ Уппа	<b>0.641</b>	20.30	20.30 6.82	1	-	1	- 9.82	•
	E1-1645	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМ МОШНОСТЬЮ ДО 59 КВТ (80 Л.C.) ГРУНТ	И Группа	0.041	11.60	11.60 3.90	-	•	•	- 5,62	•
•	E1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИ4ЕСК Трамбовками :Грунты 1,2 групп	ИМИ 100 МЗ	0.405	9,69 6,20	3.49 2.29	4	3	1 1	11.20 3.30	
ı	E1-968	ЗАСЫПКА ВРУ4НУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ	КОТЛОВАНОВ 100 мз	0.101	46.00 46.00	•	5	5	-	99.30	1
		РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБО	ты 16.5%				108	13	95 23	-	•
	HOPMATUBHA	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛА					- 1,0	- 3	-	-	•
	HOPMATUBHAS CMETHAR 3A	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛА АКОПЛЕНИЯ 8.0 %			••••	••••••	-	- - 3	- - - 95	-	• • • • •
	НОРМАТИВНА: СМЕТНАЯ ЗА: ПЛАНОВЫЕ Н. ВСЕГО ПО РА НОРМАТИВНА	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛА АКОПЛЕНИЯ 8.0 %			•••••	••••••	1,0	-	95 23	: : :	•
	НОРМАТИВНА: СМЕТНАЯ ЗА: ПЛАНОВЫЕ Н. ВСЕГО ПО РА НОРМАТИВНА	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛА АКОПЛЕНИЯ 8.0 % ЗДЕЛУ ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ Я ТРУДОЕМКОСТЬ			•••••	••••••	1,0	13		-	•
	НОРМАТИВНА: СМЕТНАЯ ЗА: ПЛАНОВЫЕ Н. ВСЕГО ПО РА НОРМАТИВНА	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛА АКОПЛЕНИЯ 8.0 % ЗДЕЛУ ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТНАЯ ПЛАТА	AAHHX PACXOAA	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	······································	•••••	1,0	13		- - - -	•
2	НОРМАТИВНА: СМЕТНАЯ ЗА: ПЛАНОВЫЕ Н. ВСЕГО ПО РА НОРМАТИВНА	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛА АКОПЛЕНИЯ 8.0 % ЗДЕЛУ ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТНАЯ ПЛАТА ФУНДАМЕНТЫ	ОДНЫХ РАСХОДА:	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	9,32 9,40	Ø.32 Ø.10	1,0	13		0.80	•
	AHBUTAMQOH IAE RAHTEMD HE BOHAKN AG ON OTEDE AHBUTAMQOH AE RAHTEMD	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛА В О Х ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТНАЯ ПЛАТА ФУНДАМЕНТЫ ФУНДАМЕНТЫ ОС ОСТРОИСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЯ	БОРУДОВАНИЕ Ф ПОД МЗ В МАССОЙ ДО НИЯХ И	0M-1,¢0M-2	9.32		1,0 136	13		- - 0.80	
3	Навитивна за при от	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛА В О Х ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ  Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТНАЯ ПЛАТА  ФУНДАМЕНТЫ  УСТРОИСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЯ ФУНДАМЕНТЫ  УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОТОВТЕННЫХ ЗДАТА В МИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАТА ДДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИ	БОРУДОВАНИЕ Ф ПОД МЗ В Массой до Ниях и Ях шт	OM-1, ΦOM-2	9.32 0.40 1.65	0.10 1.09	1,0 136	39	23	0.80 0.13 0.53	
2 3 4 5	НОРМАТИВНА: СМЕТНАЯ ЗА! ПЛАНОВЫЕ Н. ВСЕГО ПО РА НОРМАТИВНА СМЕТНАЯ ЗА  E8-10	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛА АКОПЛЕНИЯ 8.0 %  Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТЫ Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТНАЯ ПЛАТА ФУНДАМЕНТЫ ФУНДАМЕНТЫ УСТРОИСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЯ ФУНДАМЕНТЫ УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОТІ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАН АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ СТОИМОСТЬ БЛОКОВ ФБС ИЗ БМ 10	БОРУДОВАНИЕ Ф ПОД МЗ В МАССОЙ ДО НИЯХ И ЯХ ШТ Ф,ОБЬЕМОМ МЗ	0M-1, Ф0M-2 1.040 16.000	9.32 0.40 1.65 0.30	0.10 1.09 0.40	1,0	39	23	0.80 0.13 0.53	

1 !	903_I_			4 1	5 1	6 1	7 1	8 1	9 1	10 1	11
						,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			7 .		
17	C4N9-110	(БЛОКИ ФУНДАМЕНТНЫЕ)(БЛОКИ ПОДКЛАДН (БЛОКИ ОПОРНЫЕ)(БЛОКИ АНКЕРНЫЕ)(ПЛИ ФУНДАМЕНТНЫЕ)(ПЛИТЫ ПОДКЛАДНЫЕ)(ПЛИ ОПОРНЫЕ)(ПЛИТЫ АНКЕРНЫЕ)(ФУНДАМЕНТЫ (БАШМАКИ)(ПОДПЯТНИКИ)(БАЛЛАСТНЫЕ ГЕ (ЯКОРЯ) (ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ТРАПЕЧЕИДАЛЫ (С ОВАЛЬНОЙ ПЛОСКОСТЬЮ)(КР Ф ЦЕНА=54.7-0.8	1TЫ 1TЫ 1) 2)3ы)	2,240	53.86	-	121	•	•	•	•
18	C147-1	APMATYPA A-1	100 KF	0.043	22.40	•	1	-	•	•	-
19	C147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100 KF	9.110	31.60	•	3	•	•	•	•
20	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF	0.037	24.50	•	1	•	•	-	•
21	E6-30	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДО БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЬЕМОМ БМ150		2,800	36.51 2.34	1.20 0.36	102	7	3 1	4.35 0.46	15
22	E6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЯ ВЕСОМ 20 ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ МН163-6	КГ, ДО Т	ø <b>.</b> 193	355.00 38.00	1,30	69	7	•	64.00 0.50	12
23	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ		<b>0</b> ,085	7.71 2.05	0,20 6,06	1	-	•	3.10	•
24	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-1 2 РАЗА З/ДЕТАЛЕЙ	33 3A 100 M2	6,176	10.30 1.51	0.12 0.04	5	•	•	2.39 0.05	
25	E8 <b>≈</b> 27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ С ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕН ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПЫ БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	HON	<b>\$.378</b>	90.00 19.50	1,50 0,45	34	7	1	33.69 9.58	1:
26	E6-36	ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙС КОЛОДЦЕВ ДЛЯ ЭНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ	TBO M3	1.600	0,91 0,38	0.43 0.13	1	i	1	0.67 0.17	;
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУ	AOBAHNE	ФОМ-3							
27	E8-19	УСТРОЙСТВО ПЕС4АНЫХ ОСНОВАНИИ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	мз	0,053	9.32 0.40	0,32 0,10	•	•	•	9,89 9.13	•
28	E6=30	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУД БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЬЕМОМ БМ150		0,300	36,51 2,34	1.29 0.36	11	S.	•	4.35 0.46	
29	E7 <del>-</del> 723	монтаж опорных подушек оп-2	M3	0.010	6.93 1.8¢	2,99 1,06	•	•	•	2.96 1.37	•
30	6#8 <b>-</b> 7###8   	4 СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ON-2 ИЗ	5M200 M3	0.010	62.76	•	1	•	•	•	
31	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 K	0.014	40.80	•	1	•	-	•	<b>6</b> 2
32	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ Деталей и выпусков арматуры	100 KI	. 014	17.39	-	•	•	•	-	<b>Ø</b>

	<b>3</b> U3-1-≥	C/2,89 (I2.q.I)	- 82	?- K	ОМПЛЕКС	903-1-272.89	) 	OBSEKT (	DI CHETA	ØØ4 ANCT	} 
1	. 2 ;	3	1	4 1	5 1	6 }	7 1	8 1	9 1	10 1	11
3		БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	) M2	0.006	90.00 19.50	1.50 0.45	i	-	-	33.60 0.58	•
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАН	NE 401	1-4							
4	E8-10	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	M3	6.396	9.32	0.32 0.10	4	•	•	0.80	•
5	E7-400	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ $\theta_r$ ST	AO WT	6.000	1.27 0.22	0.79 0.29	8	1	5 2	0.39 0.37	
6	циммПЗ-19	CTOUMOCTS BACKOB SEC N3 5M100 OFFEMOM MEHEE 0.3M3	M3	1.170	44.20	-	52	•	•	•	•
7	E6-30	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАН БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЪЕМОМ ДО БМ150		0.600	36,51 2,34	1.20 0.36	22	1	1	4.35 0.46	
8	E7-723	MOHTAM OUOPHMX UOTAMEK OU-S	м3	0.090	6.93 1.80	2.99 1.06	1	~	-	2.96 1.37	-
9	698-70008 U CUN9-96	СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП-2 ИЗ БМ	206 M3	9.090	62.70	-	6	**	•	-	•
10	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ 10	0 KF	0.126	40.80	•	5	-	-	•	-
1	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 10	ø KT	0.126	17.30	•	2	-	-	•	•
12	E8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	•	9,047	90.00 19,50	1,50 0,45	4	1	-	33.60 0.58	
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВА	HNE 40	M-5							
43	E8-19	УСТРОЙСТВО ПЕС4АНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	мз	0.072	9.32 0.40	0.32 0.10	1	-	•	0.80 0.13	-
4	E6-38	УСТРОИСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАР БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЬЕМОМ ДО БМ 150		0.260	30.51 2.34	1.20 0.36	9	1	-	4.35 0.46	
15	E7-723	монтаж опорных подушек оп≖3	М3	0,030	6.93 1.80	2.99 1.06	-	•	-	2.96 1.37	•
16	608-70008 L CUN9-96	I СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ ПОДУШЕК ОП−3 ИЗ БМ	200 M3	0.030	62.70	-	2	•	-	-	
47	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	00 KF	0.014	40.80	•	1	-	•	-	
48	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕЙ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 10	90 KF	0.014	17.30	•	-	•	-	-	(

		272.89 (I2.q.I)		*****	~~~~~~~					
1	1 5	1	1 4 1	5	6	7 1	8	9 1	10	11
9	E8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100 М	<b>0.011</b>	90,00 19.50	1.5¢ ¢.45	1	•	-	33.6# #.58	-
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	<b>0</b> 0₩ <b>-</b> 6							
50	E8-10	УСТРОЙСТВО ПЕСЧАНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ М	0,100	9.32 9.40	0.32	1	-	•	Ø.80 Ø.13	•
1	E6-30	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М-100 ОБЬЕМОМ ДО 5М3 БМ 150 М		36,51 2,34	1.20 0.36	29	2	1	4.35 0.46	
2	E6-85	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЯ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ МН 155-6	0,020 T	329,00	1.3# #,39	7	•	-	21.10	•
53	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 З/ДЕТАЛЕЙ 100 М	ø,ø\$9 12	7,71 2,05	0.20 0.06	-	-	•	3.10	•
54	E13=153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯНИ ПФ-133 3A 2 раза з/деталей 100 м		10.30	0.12 0.04	•	•	•	2.30 0.05	,
55	E8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ И БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ 100 !	Ø, Ø34 M2	90,60 19.50	1,50 0,45	3	1	•	33.60 0.58	
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИ	E \$0M-7,\$0M	-8, <b>¢</b> 0M-9						
56	E8-10	УСТРОЙСТВО ПЕС4АНЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ФУНДАМЕНТЫ	1,176 M3	9.32 9.40	9.32 9.19	11	**	•	0.80 0.13	
57	E6-33	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М200,ОБЬЕМОМ ДО 5М3 БМ 150	5,400 M3	36.25 2.41	1.21 0.36	196	13	7	4.46 9.46	
58	C124-1-8	АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ ВММ	T 0.049	270.00	•	13	-	***	•	
59	C124-3-10	<b>АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ 10ММ</b>	T 0.095	270.00	•	26	-	-	•	
60	E6-79	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ СО СВЯЗЯМИ ИЗ АРМАТУРЫ ПРИ БЕТОНИРОВАНИИ	9 <b>0,</b> 032	2 563,00 73.00		18	2	•	123.00 0.85	
61	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 АНКЕРНЫХ БОЛТОВ 100	Ø, Ø1	7.71 2.05		•	•	•	3.10 0.08	
62	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 34 2 раза анкерных болтов 100		8 16,30 1,51		•	•	-	2.30 0.05	
63	E6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ. Л 20 мн161-6	до , 0.03	8 355.00 38,00		13	î	••	64.00 0.50	
64	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И Кандый последующий раз грунтовкой: ГФ-021 з/деталей	0,06 M2	7 7.71 2.05		1	•	•	3,10 9,98	

1	4	02	_	1

								,	<b></b>	0 .		1.4	4 4
1			3			4 !	5 }		7 !	8 !	9	10 !	11
5	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕ 2 РАЗА 3/Д	NMRRAME RETSONX	ПФ-133 3A 100 M	12	0,134	10.30	0.12 0.04	1	•	•	2.30 0.05	-
,	E8-27	ФУНДАМЕНТОВ ПОВЕРХНОСТИ	ЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯ И МАССИВОВ ПО ВЫР БУТОВОЙ КЛАДК <mark>И,</mark> К ПОЯ, БИТУМНАЯ	АВНЕННОЙ ИРПИ4У И	12	0.389	90.00 19.50	1.50 0.45	35	8	1	33.60 0.58	
			ФУНДАМЕНТЫ ПОД О	БОРУОВАНИЕ	ФОМ-	-10 N YF	ол поворот	A YN-1					
7	E8-10	УСТРОЙСТВО П ФУНДАМЕНТЫ	ЕС4АНЫХ ОСНОВАНИЙ		43	0,319	9.32 6.46	0.32 0.10	3		•	0.80 0.13	•
3	E6-30		УНДАМЕНТОВ ПОД ОБ Бетона м <b>-100</b> объе	MOM 40 5M3		0.320	36.51 2.34	1,20 0,36	12	1	•	4.35 0.46	
9	E6-83	УСТАНОВКА ЗА МН118-2	КЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В	ECOM AO 4KI	r T	<b>0.007</b>	441.00	1.40	3	1	•	210.00	
•	E13-121		ОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕ Дующий раз грунто Алей		M2	0.003	7.71 2.05	0.20 0.06	-	•	-	3.10 0.08	
1	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕ 2 раза з/дет	РХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ АЛЕЙ	NФ-133 3A 100		0,003	10.30	0.12 0.04	•	•	•	2.30 0.05	
2	E8 <b>-</b> 27	ФУНДАМЕНТОВ ПОВЕРХНОСТИ	ЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯ И МАССИВОВ ПО ВЫГ БУТОВОЙ КЛАДКИ, Н СЛОЯ, БИТУМНАЯ	PABHEHHOW	M2	ŵ.032	90.00 19.50	1.50	3	1	•	33.60 0.58	
73	E6-240	УСТРОИСТВО : Бетона мзоо	/ГЛОВЫХ У4ACTKOB ( БМ 200		мз	.500	59.34 9.13	1.17 0.35	18	3	-	15.80 0.45	
74	C124-3-10	АРМАТУРА КЛ	АССА АЗ ДИАМЕТРОМ	1 0 M M	T	0.004	270.00	-	17	-	-	-	
	MRQII OTOTN	ME BATPATH:	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	*•••	•••••	•••••	• • • • • • • • •	1160	67	43 13	••••••	
	ПО ПУНКТАМ	12-74	ДЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАІ 5 работ, учтенных			СХОДАХ			192	-	-	-	
	СМЕТНАЯ ЗА Плановые н		А, УЧТЕННАЯ В НАК. В.Ф %	ЛАДНЫХ РАСХ	СДАХ				108	34	-	-	
	BCEFO NO PA	ЗДЕЛУ Ф	ундаменты	• • • • • • • • • •	•••	•••••	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	1460	67	43	********	, • • • • ·
	HOPMATUBHA	Я ТРУДОЕНКОСТ	ь						•	-	13	•	

602-15	903_1_272.89	(I

1	2	3	1	4 1	5 ‡	i 6   1	7 1	8 1	9 1	10 1	11
		КАНАЛЫ КЛ=2	***							*****	
75	E8-19	УСТРОЙСТВО ПЕС4АНЫХ ОСНОВАНИЙ ПО ФУНДАМЕНТЫ ПОД КОЛОНЫ	) <u>A</u>	1,888	9.32 0.40	0.32 0.10	18	1	. 1	0.80 0.13	
76	E7 <b>-</b> 723	УСТРОЯСТВО НЕПРОХОДНЫХ ОДНОЯЧЕЙК КАНАЛОВ, ПЕРЕКРЫВАЕМЫХ ИЛИ ОПИРАК ПЛИТЫ		3,438	6,93 1,80	2,99 1.#6	24	6	10	2.96 1.37	
77	608-10501   CUN8-523	ц лотки объемом более <b>0,5 до 1м3</b> м3	300 ЛУ6 <b>—</b> 8 МЗ	0.676	71.50	•	62	•	-	-	
78	608-10499 CUN8-521	Ц ЛОТКИ ОБЬЕМОМ ДО 0,2М3,М300 Л6Д	-8 M3	<b>0.330</b>	75.39	•	25	•	•	-	
79	698-19509 CUN8-522	Ц ЛОТКИ ОБЬЕМОМ БОЛЕЕ <b>0,2 до 0,5</b> М: Л14 <b>д—</b> 8	3,M300 M3	9.469	72,90	•	34	•	•	•	
80	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF	1.198	24.50	•	29	-	•	-	
81	C147-15	проволочная арматура в-1	100 KT	0,119	31,60	•	4	-	•	•	
82	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 KF	0.101	40.80	•	4	•	<b>*</b>	•	
83	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРН Деталей и выпусков арматуры	100 KF	0.101	17.30	•	2	•	•	•	
84	608-10491 CUN8-513	Ц ПЛИТЫ ПЛОСКИЕ,БЕЗ ОТВЕРСТИЦ РАЗ БОЛЕЕ З ДО 11М2,МЗ00 П8~8 ИЗ БМ		0.700	63,16	•	44	•	-	•	
		UEHA=64.8-0.82*2	иэ.								
85	698-19491 CUN8-513	Ц ПЛИТЫ ПЛОСКИЕ, БЕЗ ОТВЕРСТИЦ РАЗ БОЛЕЕ 3 ДО 11M2, M300 П15-8	BMEPOM M3	0.660	64.80	•	43	•	•	•	
86	608-10496 CUN8-518	Ц ПЛИТЫ ДОБОРЫ ОВЬЕМОМ ДО Ф,2М3,№ из вм 200 ЦЕНА=68,2-0,82*2	1360 П8Д-8 М3	0.270	66.56	•	18	•	9	-	
87	C147-8	APMATYPA A-3	100 KF	0.852	24.50	•	21	•	•	•	
88	C147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	100 KF	0.091	31,60	•	3	•	•	•	
89	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 KF	0,049	40.80	-	2	-	•	-	
90	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕР Деталей и выпусков арматуры	НЫХ 100 КГ	0.049	17,30	-	1	-	•	-	
91	698-79998 CUN9-96	ц стоимость опорных подушек оп-1	ИЗ БМ 200 МЗ	0.148	62,70	•	9	9	•	•	
92	C147-24	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	100 KF	0.259	40,80	•	11	•	•	•	
93	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕР Деталей и выпусков арматуры	Hhix 100 KT	Ø <b>.</b> 259	17.30	-	4	<b>39</b>	•	•	
94	£6-83	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛ€ <b>Я В</b> Е	COM AO 4KF	0.002	441.00	1.49	1	-	•	210,00	

1602-15	16	0	2	-/	15
---------	----	---	---	----	----

2-13	903-1	[_272.89 (I2.q.I)			-86 - K	ОМПЛЕКС	903-1-272.	89	OBBEKT	#1 CMETA	<b>004 ЛИСТ</b>	8
1 !				**************************************	4 !	5 1	6 1	7 1	8	9 !	10 !	11
95	E13-121		РХНОСТЕЙ ЗА ПЕРІ ШИЙ РАЗ ГРУНТОВІ Ю		0.001	7.71 2.05	ø.20 ø.96	•	-	-	3.10 0.08	-
96	E13-153	ОКРАСКА ПОВЕРХН З/ДЕТАЛЕЙ ЗА 2	NMRRAME NTTO	NФ-133 100 M2	9,902	10.30	0.12 0.04	•	•	•	2.30 0.05	-
97	E8-38	СТЕНЫ ПРИЯМКОВ Керамического н		мз	0,113	37.9¢ 3.75	0.62 0.19	4	-	•	6,86 0,25	1
•	אפח מססדא	INE SATPATH:		• • • • • • • • • • •	•••••		*****	363	7	11 4	•	13
n	O NYHKTAM Hopmatubha Cmethar 34	РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТ 75-97 19 ТРУДОЕМКОСТЬ РА 19АБОТНАЯ ПЛАТА, 1 14КОПЛЕНИЯ 8.4	АБОТ, УЧТЕННЫХ В УЧТЕННАЯ В НАКЛА	НАКЛАДНЫХ Р	ACXOAAX			6 <b>0</b> ↓ ↓ 34	- 11	-	:	-
Ė	cero no p	ЗДЕЛУ КАНАЛЫ	2 √2	••••••	• • • • • • • • •			457	7	11	***** <b>*</b>	-
		АЯ ТРУДОЕМКОСТЬ Аработная плата						**	55	-	49°	-5
•	•••••	BCEFO NO CM	ETE:	•••••	••••	***	• • • • • • • • •	2052	87	149		-
		АЯ ТРУДОЕМКОСТЬ Аработная плата						-	175	•	-	23

составил Дез вохмина

1602-15 KOMMAEKC: 903-1-272.89 (12.4.1). UMEHTUOUKATOP: ADK -87-

ТК КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАНИ КВМ-Ф,63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ,ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ, OC=0,165,C=0.133,P#1.1 TO \$1,KOTEABHAR, FA=#2 CMETA: 064 UIC=[222,1] ТS Д15, СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАРУЖНОГО ПОДЗЕМНОГО ХОЗЯЯСТВА, «КЖ18-20», ST=BOXMUHA 1 AF G1,2.64*1.27*3.33+7.22*1.27*1.96 2 AF G2,3*1,4*1,45*4+1,28*1*0.3+1*1,5*0.21*6+1*1*0.33*2+1.4*1.4*1.15+1.8*1.8*1.8*1.8*1.8*1.8*1.8*1.8*2+1*1.6*0.65 AF G3,G1+0.03 AF G4, G2*0.07 AF 65, (61+62)+(63+64) 66,2,6*1*4**,1+0,88**.6**,1+1,1**,6*6**,1+0,6**,6**,1+1,4*1,4*1,4*1,4*0,1*6+1,2**,6**,1+1,9*1,3**,1+7,22*1,56**,1+3,4*2 24*0.1 AF G7,0,398x8+0,293x8+0,56x4+0,8x2+0,8x2+0,6x2+0,3+0,1x6+0,13x2+0,8+0,9x6+0,32+0,3+7,22x1,16x0,73+3,4x1,84x0,8 AF G8.G6+G7 AF 69,61+62-68 10 AF G10, G9+0.2 11 AF 611,69*0.8 12 SK 61 13 8E E1-1592,65 14 15 SE E1-1591,G3+G4,T=ПОГРУЗКА ГРУНТА ОТ РУЧНОЯ ДОРАБОТКИ В АВТОТРАНСПОРТ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК, 0,5M3 16 SE \$310-1,(G1+G2)*1.8,,0.29 17 SE E1-1684,61+62 18 SE E1-1591,G9,T=*ANN OBPATHON SACHINKA 19 SE 3310-1,69*1.8,.0.29 20 SE E1-1634,611 21 SE E1-1645, G11 22 SE E1-1184,G11 23 SE E1-968, G10 24 SK #2 25 РА ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОМ-1. ФОМ-2 56 SE E8-10,2.6x1x4x0.1,45=8.6 27 SE E7-401,2*(2+2)+2*(2+2),45=0.26 28 SE CUMMIT3-19, 0, 293+(2+2+2+2);,44.2,,71,M3,CTOMMOCTS BACKOB OF N3 5M 100,OBSEMOM MEHEE 0.3M3 29 SE CUMMO3-11,0.398*(2*2+2*2),,42.5,,71,M3,CTOUMOCTS BAOKOB +6C U3 6M 100 DESEMON MEHEE +5 30 SE E7-2,2*1+2*1,T=MOHTAH ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ФЛ8.24=2 31 32 SE \$147-1,1.08*4 33 SE 8147-16,2.74*4 34 SE 8147-8,0.93*4 35 SE E6-30,0.8*2+0.6*2,45=32.16+(26.6-25.8)*1.02,T=<*6M150> 36 SE E6-84,19.3*5*2*0.001,R=<<3900,0.3>,<3906,0.4>,<3916,0.3>>,T=<*3AKAAAHHE AETAAN MH163=6> 37 SE E13-121,19.3*5*2*0.001*44,T=<*3AKAAAHWX AETAAEA> 38 SE E13-153,19.3*5*2*0.001*44*2,T=<*3A 2 PA3A 3/AETAMEN> 39 SE E8-27, (2.4+0.8) *2*1.45*2+(2.4+0.8) *2*1.5*2 40 SE E6-36, 0.8*2 41 РА ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОМ-3 42 SE E8-10,0.88+0.6+0.1,45=8.6 43 SE E6-30,0.3*1,45=32.16+(26.6-25.8)*1.02,7=<*5M150> 44 SE E7-723, 0.005*2, T=MOHTAH ONOPHUX NOAYWEK ON-2 45 SE 608-70008*UCUN9-96.0.005*2,.62.7,7=CTOMMOCTH ONOPHHX NDAYWEK ON-2 N3 5M200 46 SE 3147-24,0.7*2 47 SE 3147-29,0.7+2 48 SE E8-27, (0.68+0.4) +2+0.3 49 РА ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОМ-4 50 SE E8-10,1.1+0.6+6+0.1,45=8.6 51 SE E7-400.6,45=0.26 52 SE CUMMR3-19, 0.195+6,,44,2,,71,M3,CTOMMOCTS BAOKOB 46C N3 5M100 OBSEMOM MEHEE 0.3M3 53 ₩E E6-30,0.1*6,45=32.16+(26.6-25.8)*1,#2,T=<*5M150>

```
1602-15
            903_T_272.89 (12.q.I)
                                                                    -88-
               SE E7-723, 0.005*3*6, T=MCHTAW ONOPHUX NOAYWEK ON-2
               SE 608-70008*4CUN9-96.0.005*3*6..62.7.T=CTOUMOCT5 ONOPHWX NOAYWEK ON-2 43 5M 200
       55
       56
               SE $147-24,0.7*3*6
       57
               SE 3147-29, 0.7*3*6
       58
               SE E8-27, (0.9+0.4) *2*0.3*6
               РА ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОМ-5
       59
               SE E8-10, 0.6*0.6*0.1*2, 45=8.6
       60
               SE E6-30,0.13*2,45=32.16+(26.6-25.8)*1.02,T=<*6M 150>
       61
               SE E7-723, 0.015*1*2, T=MOHTAW ONOPHWX NOAYWEK ON-3
       62
               SE 608-70008*4C419-96.0.015*1*2,,62.7,T=CTOUMOCT6 ONOPHMX NOAYWEK ON-3 N3 5M 200
       63
       64
               SE S147-24,0.7*2
       65
               SE $147-29,0.7*2
       66
               SE E8-27,0,4*4*0,53*2
       67
               РА ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОМ-6
       68
               SE E8-10,1*1*0.1,45=8.6
               SE E6-30, 0.8*1, 45=32.16+(26.6-25.8)*1.02, T=<*5M 150>
       69
       70
               SE E6-85,20.2*1*0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>>,T=<*MH 155-6>
       71
               SE E13-121,20.2*0.001*44,T=<*3/AETANEN>
       72
               SE E13-153,20.2*0.001*44*2,T=<*3A 2 PA3A 3/AETA/E0>
       73
                SE E8-27.0.8*4*1.05
       74
               РА ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ФОМ-7,ФОМ-8,ФОМ-9
       75
                SE E8-10,1.4*1.4*0.1*6,45=8.6
       76
                SE E6-33,0.9*6,U5=33.68-(28.2-27.2)*1.05,T=<*6M 150>
       77
                SE S124-1-6,12.32*4*0.001
       78
                SE 3124-5-10, (19,4*4+8.6*2)*0.001
        79
                SE E6-79,3.77*2*0.001*4
        80
                SE E13-121,3.77*2*0.001*4*44,T=<*AHKEPHHX BOATOB>
       81
                SE E13-153,3.77*2*0.001*4*44*2,T=<*3A 2 PA3A AHKEPHNX BOATOB>
        82
                SE E6-84,18,9*2**0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>>,T=<*MH161-6>
                SE E13-121,18.9*2*0.001*4*44,T=<*3/AETA/IER>
        83
        84
                SE E13-153,18.9*2*0.001*4*44*2,T=<*3A 2 PA3A 3/1>
        85
                SE E8-27,1.2*4*1.35*6
                РА ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУСВАНИЕ ФОМ-10 И УГОЛ ПОВОРОТА УП-1
        86
        87
                SE E8-10, (1.2*0.6*1+1.9*1.3)*0.1,45=8.6
        88
                SE E6-30,0.32,45=32.16+(26.6-25.8)*1.02,T=<*6M 150>
        89
                SE E6-U3,3.5*2*0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>>,T=<*MH118-2>
        90
                SE E13-121,3.5*2*0.001*44,T=<*3/AETAMEM>
        91
                SE E13-153,3.5*2*0.001*44,T=<*3A 2 PA3A 3/AETAMER>
        92
                SE E8-27, (1+0.4) *2*0,65+2,08*0.65
        93
                SE E6-240,0.3,45=53.1-(33.3-29.3)*1.015,T=<*5M 200>
        94
                SE 3124-3-10,64.3*0.001
        95
                SK 45, KAHAJH KJ-2
        96
                SE E8-10, (6*1.56+3.4*2.24+1.22*1.56)*0.1, 45=8.6, T=<*NOA KONONS
        97
                SE E7-723,0.87*1+0.11*3+0.23*2+0.35*2+0.09*3+0.66*1+0.004*37
        98
                SE 608-10501+UCUN8-523,0.87+1,,71.5,T=<+Ay6-8>
        99
                SE 608-10499*4CUN8-521,0.11*3,,75.3,T=<*A6A-6>
        100
                SE 608-10500*4CUN8-522,0,23*2,,72.9,T=<*/144-8>
        101
                SE S147-8,63.2+8*3+16.3*2
        142
                SE $147-15,8.2+0.7*3+0.8*2
        105
                SE 9147-24,6.6+0.7*3+0.7*2
        104
                SE S147-29,6.6+6.7*3+0.7*2
         105
                SE 6#8-10491*4CUN8-513,0.35*2,,64.8-0.82*2,T=<*N8-8 N3 5M 200>
         106
                 SE 608-10491*4CUN8-513,0.60*1,,64.8,T=<*N15-8>
         107
                SE 608-10496*UCUN8-518,0.09*3,,68.2-0.82*2,T=<*N84-8 N3 6M 200>
         108
                SE S147-0,13.5*2+3.2*3+48.6*1
         109
                 SE $147-16,1,9*2+0,4*3+4,1*1
         119
                 SE 3147-24,1.2*2+0.3*3+1.6*1
         111
                 SE $147-29,1.2*2+0.3*3+1.6*1
         112
                 SE 608-70008*UCUN9-96,0.004*37,,62.7,T=CTOUMOCTH ONOPHWX NOAYWEK ON-1 MS 5M 200
         113
                 SE $147-24,0.7*37
         114
                 SE S147-29,0.7*37
         115
                 SE E6-83,0.5*3*0.001,R=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>>
         116
                 SE E13-121,0.5*3*0.001*44,T=<*3/AETA/EA>
         117
                 SE E13-153,0.5+3+0.001+44+2,T=<+3/AETA/ER 3A 2 PA3A>
```

602-15 RASA-SM V4.8

903-I-272.89 (I2.q.I)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЯКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ф.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ
КОТЕЛЬНАЯ

## ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-005

### НА: ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ БУНКЕРА МОКРОГО ХРАНЕНИЯ СОЛИ

CHETHAR CTOUNDCTS

COCTABREHA B UEHAX 1984 F.

OCHOBAHNE: YEPTEHN N:

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

300 YEA.Y. 0.218 THC.PYS.

2.170 THC.PYS.

				KOMNAEKE	9#3=1-272	2.89	06bE	CT DI CMET	TA 005 AUCT	1
••	1		l	ICTONM. EA		RAWAO			IT HTATTAEL	
	-OH N GONULI MED ПОЗИЦИ ABNTANGOH 1	11	I I KONN- I YECT-		ЭКСПЛ. 1 МАШИН 1		I OCHOB-	1 ЭКСПЛ. 1 машин	LOBCAYMUBA	HNEM MA-
	1 1	1 1 ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ 1	Ţ	LOCHOBHORS 1 3APAGOT . 1	SAPABOT.1		1 THOM	1 B T.Y. 13APABOT.	106СЛУНИВАН 1на един.1	MANX WAR
1	2			1 5 1		7	1 8	1 9	1 10 1	11
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		1
1	E1-1592 K2= 1.200 K3= 1.200	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОМ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 МЗ ГРУППА ГРУНТОВ 2 1000 МЗ	0,035	206.35 9.17	196.91 80.28	7	-	7 3		
2	E1-948 K2= 1,200	ДОРАБИТКА ГРУНТА В РУЧНУЮ, R=<1,228*1.2>	9,926	144.00	•	4	4	4 -	273.60	
3	E1-1591	ПОГРУЗКА РАНЕЕРАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА НА АВТОТРАНСПОРТ 1000 МЗ	0.003		137.39 56.10	•	-	-	13.00 80.78	•
4	C319-1	REPEBOSKA AO 1 KM	66,92#	0.29	0.29 0.06	19	-	15	9 -	-
5	E1-1644	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000 МЗ	0.037	14.20	12.34	1	•	-	4 <b>0.09</b> 3.23 5.49	•
6	£1-1591	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОИ НА АВТОМОБИЛИ- САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ, ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 МЗ ,ГРУППА ГРУНТОВ 1 ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ 1000 МЗ	0.017	144.00	137.39 56.10	2	-	ā 1	2 13.00 1 80.78	•
7	C31#-1	REPEBOSKA AO 1 KM	30.141	0.29	ø.29 ø.06	9	•	¢ i	9 <b>-</b> 2 <b>0.0</b> 9	•

IEPPEREMENTAL TPYNTA AD S N BYNDADGSEPAMN MORNOCTOR AD SYNCHES A.C.) ГРУНТ 2 ГРУППА 1908 МЗ   11.60	•		最後 最高 (A)	**************************************			**************************************	**************************************		~~~~~	4 4 4 4	***
ПЕРЕМЕВНИЕ РРУИТА ДО 5 М 57/36/205 РАМИ   1000 М 5 М 57/36/205 РАМИ   1000 М 5 М 5 М 5 М 5 М 5 М 5 М 5 М 5 М 5	.=			i 	. 4			, ; 			**************************************	
REPERMENTAND BY STATE 108 ЛЬСЬ ГРУППА   1000 MS   100	3	E1-1634	ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДО МОЩНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80 Л.С.) ГРУПП	<b>А</b> ГРУППЫ	0.013	20,30		a		•	<b>-</b> 9,82	•
И ЯМ ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100 МЗ 40,00 1 1 - 11.20 1.20 1 1 - 11.20 1.20 1 1 - 11.20 1.20 1.20 1 1 - 11.20 1.20 1.20 1 1 - 11.20 1.20 1.20 1 1 - 11.20 1.20 1.20 1 1 - 11.20 1.20 1.20 1 1 - 11.20 1.20 1.20 1 1 1 - 11.20 1.20 1.20 1.20 1 1 1 - 11.20 1.20 1.20 1.20 1.20 1.20 1.20 1.2		E1=1645	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ (80 Л.С.) ГРУ	ППА ГРУППЫ	0.013	11.60		en.	<b>.</b>	STEP	5.62	*
ТРАМБОВКАМИ 1ГРУНТЫ 1,2 ГРУПП 100 M3 6.20 2.29 3.30  ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАГРАТЫ: 45 7 37 - 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	ø	E1-968			ø. <b>933</b>		•	2	2	₩.	99.30	3
НАКЛАДАНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 16.5 % 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	1	E1=1184			0.134	-		1	1	•		â
ПО ПУНКТАМ 1-11 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЯХ В РАКЛАДНЫХ РАСХОДАХ ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ 8 А. В. Х ВСЕГО ПО РАЗАЕЛУ ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,  БУНКЕР МОКРОГО ХРАНЕНИЯ СОЛИ  Е6-1 УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА 1.886 0.28 54 1.37 6.08 9.19  E6-26 УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ 5.6 1.23 260 8.61 4.861 4.87 9.19 ПРИ ТОЛИМНЕ СТЕН БОЛЕЕ 159ММ ИЗ БЕТОНА МЯ ВЕТОНА КЛ ВГУВЬ МЯ ВЕТОНА КЛ ВГОВЬ МЯ ВЕТОНА КЛ ВГОВЬ МЯ ВЕТОНА КЛ ВЕТОНА КЛАВИТЬ ВЕТОНА КЛЕВИТЬ ВЕТОНА КЛЕВИТЬ В		אאקה סקסדא	ые затраты:	*******		*****	# # 9 @ * # * * # 8 9	45	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •		* * # # * * * * * * * * * * * * * * * *	13 14
НОРМАТИВНАЯ ТРЎДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫЎ РАСХОДАХ СМЕТНЯЯ ЗАРАБОТНЯЯ ПЛАТА, УЧТЕННЯЯ В НАКЛАДНЫЎ РАСХОДАХ  ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ  ВЕСЕГО ПО РЕГОВНИЕ ОБЕГОНА ВЕТЕЛОГІ  ВЕСЕГО ПО РЕГОВНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОН ВТЕТЕТОТІ  ВЕСЕГО ПО РЕМЕТИВНЕННЯ ВЕТЕЛЬНЫЯ ВЕСЕГО ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОН ВТЕТЕТОТІ  ВЕСЕГО ПО РАЗДЕЛУ  ВЕСЕГО				16.5 %				7		**	-	-
ВСЕГО ПО РАЗЛЕЛУ  ВСЕГО ПО РАЗЛЕЛУ  ВОЕГО ПО РАЗЛЕЛУ  ВОЕННАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА  БУНКЕР МОКРОГО ЖРАНЕНИЯ СОЛИ  2 Е6-1  УСТРОИСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА  М50 ИЗ БЕТОНА КЛ В7.5  В 66-226  УСТРОИСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИШ  ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ БЕТОНА  КЛ В15,86  В 61 1.23 260  В 60 1.24 260  В 60 1.25 260  В 60 1.25 260  В 60 1.26 260  В 6		НОРМАТИВНА СМЕТНАЯ ЗА	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НА Работная плата, учтенная в накладны					600	ACC	600 680 270	• •	<b>*</b>
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА       — — — — — — — — — — — — — — — — — — —		*******		9 2 7 9 2 9 4 5 5	****	*****	******	56		ေကာင္းမွာ ေကာင္း	∞ <b>π φ + α α Φ Φ Φ Φ Φ</b> 100	) # # # # # # # ##
2 E6-1 УСТРОИСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ИЗ БЕТОНА 1.886 0.28 54 0.10 0.10 0.00 0.00 0.00 0.10 0.10 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.37 0.48 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.48 0.37 0.37 0.37 0.37 0.37 0.37 0.37 0.37		НОРМАТИВНА	Я ТРУДОЕМКОСТЬ					980 940			ф 103	\$ 28
M50 ИЗ БЕТОНА КЛ В7.5 M3 0.00 0.10  E 60-226 УСТРОИСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ 5.6 1.23 260 8.01 41 ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ БЕТОНА М-300 0.48 ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ БЕТОНА М-300 0.48 КЛ В15,86 M3  C 124-1-6 АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ ӨММ Т 0.003 270.00 - 1 ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~			BYHKEP MOKPOFD XPAHE	ния соли								
ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ БЕТОНА М-300 ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 150ММ ИЗ БЕТОНА КЛ В15,86  4 С124-1-6 АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 6ММ Т 0.003 270.00 = 1 =	2	E6=1			1,886			54				3
5 C124-1-8 АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 9MM T 0.014 270.00 - 4 - 6 C124-3-10 АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ 10MM T 0.272 270.00 - 73 - 73 - 73 - 74 - 75 - 75 - 75 - 75 - 75 - 75 - 75	3	E6-226	ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ БЕТОН ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН БОЛЕЕ 150ММ ИЗ Б	ETOHA	5.6			260			•	45 3
6 C124-3-10 АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ 10ММ Т 0.272 270.00 - 73 - 73 7 E11-11 БЕТОН ПО УКЛОНУ М-75 МЗ 0.601 26.66 - 23 - 2.90 3 8 E13-105 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ БТ-577: 0.072 5.72 0.22 - 2.41 - 0.09 9 E13-106 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ БТ-577: 0.072 4.10 0.21 - 2.02	4	C124-1-6	АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 6ММ	T	0.003	270.00		1		Ser.	60	
7 E11-11 БЕТОН ПО УКЛОНУ М-75 МЗ 0.801 28.66 - 23 - 2.90 3 1.62 В E13-105 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ БТ-577: 0.072 5.72 0.22 - 2.41 0.09 ПЕРВЫЙ СЛОЙ ДНИЩА 100 М2 1.57 0.07 0.07 0.09	5	C124-1-8	АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ ЭММ	Ŧ	0.014	270.00	<b>6</b> 20	4				
1.62  В E13-105 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ БТ-577: 0.672 5.72 0.22 - 2.41 ° ПЕРВЫЙ СЛОЙ ДНИЩА 100 М2 1.57 0.07 0.07 0.09  9 E13-106 ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЛАКОМ БТ-577: 0.072 4.10 0.21 - 2.02	6	C124-3-10	АРМАТУРА КЛАССА АЗ ДИАМЕТРОМ 10ММ	T	0.272	270.00	•	73			飲	g»
ПЕРВЫЙ СЛОЙ ДНИЩА 100 M2 1.57 0.07 0.09 0.09 0.09 0.09 0.07 0.07 0.0	7	E11=11	БЕТОН ПО УКЛОНУ М-75	<b>K3</b>	9.891		***	23		3.6	2.90	2
A 40	8	E13-105			0.672			•		<b>#</b> 2		89
	9	E13-106			0,∂72	4.10		ter				

2	<i>2-15</i> 903 <b>-</b> I-	272.89 (I2. <b>u.</b> I)	-92-	KOMNJEKC	903-1-272.8	29	OBBEKT	Ø1 CHET	A 005 JUCT	3
1			. 4	1 5 1	6 .	7	8 !	9 1	10 !	11
20	£13+225	ОКЛЕЯКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЯ ДНИЩА М2	7,260	1.83	0.21 0.06	13	6	2	1.40	10
21	E13-226	ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СЛОЯ ДНИЩА М2	7.200	0.69 0.30	0.01	5	2	•	9.50	•
55	E13-170	MONTY HACTURAL ROBEPHACTER MACTURAL AMM E AMUHA NME ROCO NOHNWROT, GROWN ME SM MOTOR AND MACTURAL MACTURA MACTURAL MACTURA MACTURAL MACTURAL MACTURAL MACTURAL MACTURA MACTURA MACTURA	<b>0.0</b> 72	85.90 44.80	13.30 3.99	6	3	1	64.00 5.15	•
23	E13-171	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЙ СЛЕДУЮШИЙ 1ММ УВЕЛИЧЕНИЯ СЛОЯ ДНИЩА 2ММ 100 М2	0.072	17.90 10.00	1.78 0.53	1	1	-	14.60 0.68	1
24	E13-45	ФУТЕРОВКА КИРПИ4ОМ КИСЛОТОУПОРНЫМ НА РЕБРО НА ПОРТЛАНДЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ДНИЩА 100 М2	0.072	2315.00 170.00	34.00 10.20	167	12	2	261.00 13.16	19
25	E7-400	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,51 ШТ	12.000	1.49	0.79 0.29	18	3	9 3	0.39 0.37	9
56	E7-401	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОИ ДО 1Т В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ И АДМИНИСТРАТИВНО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЯХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИИ	3.000	1.96 0.30	1.09	6	1	3	0.53 0.52	
27	£7=462	УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5T	6.000	2.97 0.47	1,63	18	3	10	0.82 0.77	
28	ЦСЦММП <b>3</b> +3	CTOUMOCH BETOHUX 6/00/08 U3 BM 100 B6 OBHEMOM MEHEE 0.3 M3 UEHA=40.9+0.92*2+1.53+32.2*0.1*1.02	3.135	47.55	-	149	-	-	-	•
29	นนนพพก3-3	TO WE OBSEMOM SOJEE 0.5M3 M3 UEHA=40.9+0.92*2+1.53	3,258	44.27	-	144	-	•	-	•
30	E6-84	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ КГ, ДО Т	0.045	355.00 38.00	1.30 0.39	16	2	•	64.00 0.50	
31	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕМ ЗА ПЕРВЫМ М КАЖДЫМ ПОСЛЕДУЮШИЙ РАЗ ГРУНТОВКОМ: ГФ-021 ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ 100 M2	0.018	7.71 2.05	0.20 0.06	•	-	-	3.10 0.08	-
32	E13-153 K=2	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-133 ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЗА 2 РАЗА 100 М2	0.036	10.30	0.12 0.04	•	-	-	2.30	•
33	£8~50	МОНОЛИТНЫЕ БСТАВКИ ИЗ БЕТОНА КЛВ12.5,86 M3	1.392	35,95 1,55	0.76 0.23	50	2	1	2.86	
34	E7-127	УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОИ ОТ 0,3 ДО 0,7 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕИ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 30М ШТ	2.000	1.55 0.46	1.04 4.38	3	1	2	0.81 0.49	•
35	698-79096 U CUN.9-92	ПЕРЕМИЧКИ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ И С 4ЕТВЕРТЯМИ ТРАПЕЦЕИДАЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА М-200, ОБЬЕМОМ ДО 0,5М3	0.400	64.40	-	26	-	•	•	•

M3

40 0,5M3

1	1 5	1 3		•	4 1	5 1	6 1	7 1	8 1	9 1	10 1	11
	****	<del>-</del>					- •	****	****		*****	
36	C147-16	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА ВР-1	166	ΚΓ	0.674	31.60	•	2	•	•	-	•
37	C147-8	APMATYPA A-3	100	ΚΓ	0,492	24.50	•	12	-	•	-	•
38	E6=90	УСТРОЙСТВО ПОДПОРНЫХ СТЕН И СТЕН ПОДВАЛОВ ИЗ БЕТОНА M-100 БЕТОННЫХ БЕТОНА КЛВ12,5,86	ИЗ	мз	1.200	36.45 1.55	9.33 9.10	44	2	• *	2.81 0.13	
39	E6=168	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА <b>М200</b>		мз	0,966	45.72 4.91	1.06	41	4	1	8.54 Ø.41	•
40	E124-7-6	АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 6ММ		7	0.917	253,##	•	4	•	-	•	•
4 1	C124-7-8	АРМАТУРА КЛАССА А1 ДИАМЕТРОМ 8ММ		T	9.918	253,00	•	5	•	-	•	-
15	<b>E6-83</b>	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ	AO 41	T	0,995	441.00	1.40	2	1	•	210.00 0.54	1
43	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ І КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ		M2	0.002	7.71 2.95	9,26 9,96	-	•	•	3.10 0.08	-
14	E13-153 K=2	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-1: ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ЗА 2 РАЗА	33 100	M2	0.664	19.30 1.51	9.12 0.14	-	•	•	2.30 0.05	•
15	E8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ С ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕН ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ» КИРПИЧ БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	HOR	<b>M2</b>	6,197	90,00 19,50	1.50	18	<b>Q</b>		33.60 0.58	7
6	E8-58	РАСШИВКА ШВОВ КЛАДКИ ИЗ КЕРАМИЧЕСН МЕЛКОБЛОЧНЫХ КАМНЕЙ	100 100		0.197	8.20 8.20	•	5	2	•	13.10	3
7	E13=105	OFPYHTOBKA NOBEPXHOCTER JAKOM 5T-57 NEPBWA CJOP	77; 100	M2	0.130	5.72 1.57	9.22 9.97	1	6	9	2.41 0.09	•
8	E13-196	OFPYHTOBKA NOBEPXHOCTER JAKOM BT=57	77: 100	M2	0.130	4.10 1.37	9.21 9.66	1	©:	•	2. Ø2 Ø. Ø8	•
9	E13-225	ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОН НА НЕФТЕБИТУНЕ В 1 СЛОЙ	4	M2	12,960	1.83 0.34	0.21 0.06	24	3.2	3.	1.40	16
•	E13-226	ОКЛЕЯКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО СА		M2	12.960	0,49 0,30	0,91	9	4	-	Ø.50	(
1	E13-170	ШПАТЛЕВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ МАСТИКОР БИТУМИНОЛЬ,ТОЛШИНОЯ СЛОЯ ЭММ	100	M2	0.130	85.90 44.80	13.30 3.99	11	6	2 1	64.00 5.15	;
2	E13-171	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЙ СЛЕДУЮЩИЙ 1ММ УВЕЛИЧЕНИЯ СЛОЯ	100	M2	0.130	17.90 10.00	1.78 9.53	2	3	•	14.60	;
3	E13-45	ФУТЕРОВКА КИРПИ4ОМ КИСЛОТОУПОРНЫМ Р РЕБРО НА ПОРТЛАНДЦЕМЕНТНОЙ РАСТВОР		M2	0.130	2315,60 170,00	34.00 10.20	361	\$. <b>\$</b>	1	261.00 13.16	3
4	E10-318	УКЛАДКА ШИТОВ		M2	4,328	0,41 0,36	0,05 0,02	2			Ø.56 Ø.Ø3	

1602-	15
-------	----

	-1-903	272.89 (I2.q.I)		-94-	KOMNJEKC	903-1-272	<i>89</i>	066EKT	Ø1 CMETA	O DOS ANCT	5 ******
1	2	1		4 1	5 1	6 1	7 1	8 1	9 !	10 !	11
55	C122-416	<b>ШИТЫ ДЕРЕВЯННЫЕ УНИФИЦИРОВАННЫ</b> Е	. M2	4.328	7.19	•	31	-	•	•	•
6	E10-135	ОБИВКА ДВЕРЕЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ОЦИНКОВАННОЙ ПО ВОЙЛОКУ С ОДНОЙ		4,328	5.04 0.51	6.91	52	2	44	<b>9.</b> 98	
7	E26-27	УТЕПЛЕНИЕ ШИТОВ	М3	0.080	6.21 5.54	0.14 0.04	1	••	-	9.59 0.05	
8	C114-116	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛ На битумном связующем жесткие г 10140-71		<b>0,9</b> 84	43.60	•	4	-	•	•	•
9	E9=210	ОБРАМЛЕНИЕ ЩИТОВ	т	6,127	42.9 <b>6</b> 21.36	18.80 5.60	5	3	1 5	35.00 7.22	,
•	C121-2095	РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,НЕ ПРЕДУС В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ГОРЯЧЕКА ПРОФИЛЕЙ,МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРК 0,05 6	TAHHX '	<b>6,</b> 127	393.00	•	5ø	-	•	-	•
1	E13-121	ОТРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЯ ЗА ПЕРВ КАМДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВК ГФ-Ф21 МЕТАЛЛИЧЕСКОЯ РАМЫ		0,066	7.71 2.05	9.20 9.66	1	•	468	3.10 0.08	•
2	E13-153	ОКРАСКА "ПОВЕРХНОСТЕЯ ЭМАЛЯНО П В РАЗА НЕТАЛЛИЧЕСКОЙ РАНЫ	140 M2	<b>6.132</b>	10,30	0.12 0.04	1	•	-	2.30 0.05	-
3	E7=761	УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАЛОВ ДО 1М2	ПЛОЩАДЬЮ ШТ	4.000	2,30 9,58	1.67	9	2	7 2	0.96 0.80	
4	E7-782	ТО ЖЕ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5М2	WT	1,000	2.57 0.64	1.83	3	1	2	1.07	
5	608-10491 CUN.8-504	Ц ПЛИТЫ ПЛОСКИЕ,БЕЗ ОТВЕРСТИЦ РАЗІ БОЛЕЕ З ДО 11М2,М3 <del>00</del> П7-3	MEPOM M3	0.240	62,50	•	15	•	-	•	•
6	608-10496   Cun.8-509	ц плиты доборы обьемом до <b>9,</b> 2м <b>3,</b> м;	300 П5Д-8 М3	.040	65,60	•	5	•	•	•	•
7	C147-8.	APMATYPA A-3	100 KF	0.219	24.50	-	5	•	•	•	•
8	C147-15	ПРОВОЛОЧНАЯ АРМАТУРА В-1	190 KT	0.031	31.60	-	1	•	•	•	•
9	E15 <b>-</b> 275	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ БЕТОННЫХ Поверхностей (однослойная штукат)	/PKA) CTEH 100 H2	Ø. <b>0</b> 86	35.80 20.60	1.00 0.50	3	2	•	37.00 0.39	:
•	E11+55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛИ 20НМ	NHON 100 M2	0.918	70.00 9.88	0.95 0.28	1	•	-	18.80	•
1	E12+288	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ КЕРАНЗИТОН	м3	<b>0.216</b>	17.90 1.17	1.08	4	•	•	2.32 0.41	:
2	E12-3#1	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ АСФАЛЬТ СТЯЖЕХ ТОЛЩИНОЙ 15ММ	100 M2	0.036	52.20 5.00	0.41 0.12	2	•	•	8.53 0.15	•

				72.89 (I2.u.I)		) 100 FF 40 AP 4F 4F 4F		- 95-	КОМПЛЕКС	903-1-2	72.89	QBBEKT	øi CMET/	N 005 ANCT	6
1	!	2		****	3			4	1 5	. 6 .	7 1	8 1	9 1	10 1	11
73	E124	-302		АСФАЛЬТОВОЯ СТ	ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИ ЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ АСЦЕНКЕ НОМЗØ1	NAN	.00 M2	0,720	3.64 0.50	0.02 0.01	3	yata	•	0,82 0.01	
74	E7+2	291		УСТАНОВКА ГОРИ Элементов	ЗОНТАЛЬНЫХ СТАЛ	ІРНЯХ	T	0,003	342.00 21.30	•	1	-	•	34,00	•
75	E13•	-121			ЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕ Ющий раз грунто	ВКОЙ#	100 M2	0,001	7.71 2.05	0,26 0,06	•	•	-	3.10 0.08	-
76	E13•	-153	K=2	ОКРАСКА ПОВЕРХ	НОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ		5†   ØØ M2	•	10.30		•	•	•	2.30 9.95	•
	no Tu	0 NP	ямые	ЗАТРАТЫ:	••••••	*****	******	* * * * * * *	*****	• • 6 8 • • • • •	1683	132	59 19	-	5 52
				.СХОДЫ НА ОБЩЕС 2-58,61-76	ТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБ	ИТО	16.5 %				269	•	•	-	89
	CMET	HKTA BUTAN HAR	М 5 Ная Зара	ТРУДОЕМКОСТЬ Р БОТНАЯ ПЛАТА,	ЛОКОНСТРУКЦИИ АБОТ, УЧТЕННЫХ УЧТЕННАЯ В НАКЛ Ф %		ДНЫХ РА				5  156	# 49 #		-	2
	BCET	no	PA3#	ЕЛУ БУНКЕР	MOKPOFO XPAHEHN	is conn	*****	*****		0 * * * * * * * * *	2113	132	59		## ## ## ## ### ###
				ТРУДОЕМКОСТЬ Ботная плата							100 100	200	19	500 600	27
	••••	* * * * *	* * * *	BCETO NO CM	ETE:	*****		*****			2170	139	96 29		* • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
				ТРУДОЕМКОСТЬ Ботная плата							<b>9</b> 2	218	# T	97 98	30
	В.Т			ТРОИТЕЛЬНЫХ РА Ная зараебтная							2105	136 (213)	94	69	29
				Ж МЕТАЛЛОКОНСТ Ная заработная							65	3 (5)	5	<b>43</b>	

У СОСТАВИЛ Д НИКОЛЕНКО

```
КОМПЛЕКС: 903-1-272.89 (12.U.I)
                                NAEHTNONKATOP: ADK
ТК КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-9.63К,СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ,ТОПЛИВО-КАМ,И БУР.УГОЛЬ,
OC=0.165,C=0.133,P=1.1
TO 01, KOTEALHAR, FA=02
CMETA: 005 UIC=[222,1]
        TS £15,06WECTPONTENDHUE PA60TU BYHKEPA MOKPOTO XPAHEHNЯ CONN,<KM.KM22.KM23>,ST=HNKONEHKO
        AF G1, (5.6+0.5*1.18)*(4.5+0.5*1.18)*1.18
        AF G2.G1*4.07
        AF G3,G1-G2
        AF G4,4.6*4.1*0.1
        AF G5,3.8*4.2*0.78+3.9*4.4*0.3+0.5*0.5*3.8
        AF G6.G1-G4-G5
        AF G7,G6*0.2
        AF G8,G6*0.8
A
        SK 01
        SE E1-1592,G3,K2=1.2,K3=1.2,R=<1,15.5*1.2>
10
        St E1-948,G2,K2=1.2,T=AOPABOTKA PPYHTA B PYHYW,R=<1,228*1.2>
11
        SE E1-1591,G2,T=ПОГРУЗКА РАНЕЕРАЗРАБОТАННОГО ГРУНТА НА АВТОТРАНСПОРТ
12
        SE 9310-1,G1*1.8,,0.29
13
14
        SE £1-1604,G1
        SE E1-1591, GO, T=*AAA OBPATHON BACHTKN
15
        SE $310-1,G6*1.8,, 0.29
16
17
        SE E1-1634,GB
        SE E1-1645, G8
16
        St £1-968,67
19
        SE E1-1184,68
20
        SK 45,5YHKEP MOKPOTO XPAHEHUR COMU
21
        SE E6-1,G4,U5=26.42+(26.3-25.3)*1.02,T=* N3 BETOHA KA B7.5
22
        SE E6-226,5.6,45=41,28-(32.1-28.2)*1,015+(0.92*2+1.53)*1.015,T=*43 BETOHA KA B15,86
23
        SE $124-1-6,0.003
24
        SE 5124-1-5, 9. 914
25
        SE 3124-3-10,0,272
24
        SE E11-11,2.2*2.8*0.13,45=27.68-(26.3-25.7)*1.92,T=6ETOH NO YKNOHY M-75
27
        SE E13-105,2.4*3,7=*AHNWA
28
29
        5E E13-106,2.4*3,T=*4HNWA
        SE E13-225,2.4*3, T=* HHNWA
30
        SE E13-226,2.4*3, T=*4HNWA
31
        SE E13-170,2.4+3,T=+AHNWA 3 MM
32
        SE E13-171,2.4*3, T=*4HN4A 2MM
33
        SE £13-45,2.4*3,T=*AHNWA
34
35
        SE E7-404,12,45=0.26+24.4*0.9*0.01
        SE E7-401,3,45=0.26+24,4x0.13*0.1
36
        SE E7-402, 5, 45=0.26+24.4*0.25*0.1
37
        SE CCUMMIT3-3, 0.195*12+0.265*3,,40.9+0.92*2+1.53+32.2*0.1*1.02,,71,M3,CTOUMOC6 BETOHNX 5/OKOB M3 5M 100 B6 OBSEMOM MEHEE
38
        0.3
        SE CHUMMIS-5, 4.543+6,, 40.9+0.92+2+1.53,,71, M3, TO WE OFFEMOM FOREE 0.5M3
39
        St E6-84, (4.17*4+4.7*6) *0.001, R=<< 3900, 0.3>, <3902, 0.4>, <3916, 0.3>>
40
        AF A1, (65.2*4.17*4+25.7*4.7*0)*0.001
41
        SE E13-121, A1, T=+3AK JAZHEN BETAJER
42
        SE E6-20, (1.4+0.1+0.7+0.8+0.2+0.6+2) *0.6*0.4, 45=29.39+(26.6-25.8) *1.02+(0.92*2+1.53) *1.02, T=MOHO/MITHE BCTABKW M3 6ETOMA
43
44
        K7812.5,86
45
        SE E7-127, 2,45=21.9*0.23*0.01
46
        SE 608-70006*UCUIT.9-92,0.2*2,,64.4
        SE C147-10,3.72*2
47
48
        SE C147-8,24.59*2
        SE E6-9#,1.2,45=30.32+(26.6-25.8+0.92*2+1.53)*1.02,T##N3 BETOHA KAB12.5.86
49
        SE E6-168,0.9,45=36.33+(0.92*2+1.53)*1.015
50
        SE C124-7-6,0.017
51
        SE C124-7-8.0.018
52
        SE E6-83,0.005,P=<<3900,0.3>,<3902,0.4>,<3916,0.3>>
53
```

```
1602-15
             903_I_272.89 (I2.u.I)
                                                               - 97-
   54
           SE E13-121,44+0.005,T=+3AKAAAHNX AETAAEA
   55
           SE E13-153*K=2,44*0,005*2,T=*34KAAAHWX AETAAEA 34 2 PA34
   56
           AF A2, (4,4+3,8) *2*1,2
   57
           SE E8-27, A2
   58
           SE E8-58, A2
   59
           AF A3,2*(2,4+3)*1.2
   60
           SE E13-105, A3
   61
           SE E13-106, A3
   62
           SE E13-225, A3
   63
           SE E13-226, A3
   64
           SE E13-170,A3
   65
           SE E13-171,A3
   66
           SE E13-45, A3
   67
           SE E10-318,1.32+0.82+4,,<0.41,0.36,0.05,0.02>,,OC,M2,<YKAAAKA WMTOB>,<1,0.56>
   68
           SE C122-416,1.32*0.82*4
   69
           SE E10-135,1.32*0.82*4
   70
           SE E26-27, 0.02*4, T=YTENAEHNE WHTOB
   71
           SE C114-116,0.02*4*1.05
   72
           SE E9-210,31.8*4*0.001,T=05PAMJEHNE WHTOB
   73
           SE C121-2095,31.8*4*0.001
   74
           SE E13-121,52*31.8*4*0,001,T=*METAJJUNECKON PAMA
   75
           SE E13-153,52*31.8*4*0.001*2,T=*3A 2 PA3A METAAAAUYECKOR PAMU
   76
           SE E7-761,4,,<2.3,0.58,1.67,0.62>,,OC,WT,<YKAAAKA NANT NEPEKPHTUR KAHAAOB NAOWAABO AO 1M2>,<1,0.96>
           SE E7-762,1,,<2,57,0,64,1,83,0,66>,,OC,WT,<TO HE ПЛОЩАДЬЮ ДО 5M2>,<1,1,07>
   77
   78
           SE 608-10491*4C40.8-504,0.24,,62,5,7=*07-3
   79
           SE 608-10496*UCUN.8-509,0.04,,65.6,T=*N54-8
   80
           SE C147-8,2.1*4+13.5
   81
           SE C147-15,0.3*4+1.9
   82
           SE E15-275, (0.6+3) *2*1.2, 45=14.2
   83
           SE E11-55,0.6*3,45=59.17
   64
           SE E12-288,1,2*3*0.06,U5=15.65
   85
           SE E12-301,1.2*3,45=46,79
   86
           SE E12-302*K=20,1.2*3*20,45=3.12
   B7
           SE E7-291, (0.4*5+0.05*10+0.03*5+0.05*5)*0.001
   88
           SE E13-121,44*(0.4*5+0.05*10+0.03*5+0.05*5)*0.001
   89
           SE E13-153*K=2,2* 4*(0,4*5+0,05*10+0,03*5+0,05*5)*0,001
```

903_I_272.89 (I2.y.I)

- 98-

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЯКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КВТЛАНИ КВМ-0,63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ
КОТЕЛЬНАЯ

#### ЛОКАЛЬНАЯ СИЕТА N 01-006

#### НА: ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ОХЛАНДАЮЩЕГО КОЛОДЦА

OCHOBAHUE: YEPTEMU N: KM21

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

CHETHAR CTOUNOCTS

0.331 THC.PYS.

НОРМАТИВНАЯ ТРЭДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

70 YEA.Y. 0.045 THC.PYS.

****	****		(	КОМПЛЕКС	903-1-272	.89	06	<b>b</b> EK1	F 91 CHE	ETA	996 ANCT	1
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		! КОЛИ- ! ЧЕСТ- ! ВО		ЭКСПЛ. ! НАШИН ! В Т.Ч. ! ЗАРАБОТ.!	всего	! OCHO ! HOM !ЗАРАБ ! THO	В- 1 ОТ-1 И	ЭКСПЛ, 1 МАШИН 1 В Т.Ч. 1 ЗАРАБО	!	ЗАТРАТЫ ТР БОЧИХ, НЕ ОБСЛУЖИВАН ШИН, ЧЕ ОБСЛУЖИВАЮ НА ЕДИН.1	SAHRTHX MEM MA- M./4. WAM MAW.
1	2		4	1 5 1	6 1	7	1 8		į 9	1	10 1	11
1	E1-1592 K2= 1.200 K3= 1.200	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ  РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ Ø,5 МЗ ГРУППА ГРУНТОВ 2  1000 МЗ	<b>9</b> ,024	206.35 9.17	196.91 80.28	ş		-		5 2	22.32 115.6#	1 3
2	E1-954 K2= 1.2 <b>0</b> 0	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ,Р=<1,296*1.2>	0.018	187.20 187,20	-	3	;	3		•	355,20	•
3	E1-1591	ПОГРУЗКА ГРУНТА ОТ РУЧНОЙ ДОРАБОТКИ В АВТОТРАНСПОРТ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. 0.5М3	0,902	144.99	137.39 56.10	•		•	-	•	13.60 86.78	•
4	C310-1	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 KM	46,138	9,29	9,29 9,96	13	5	-		13 3		-
5	E1-1694	РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ 1000 МЗ	ø.ø26	14,20	12.34 3.81	•		-	•	•	3.23 5.49	-
6	E1-1591	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НАЛ АВТОМОБИЛИ- САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ, ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 МЗ "ГРУППА ГРУНТОВ 1 ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫЙКИ 1009 МЗ	ø.#21	144,90 6.41	137.39 56.10	:	3	-		3	13.00 80.78	•
7	C31#-1	ПЕРЕВОЗКА ДО 1 КН	37.470	. <b>0.</b> 29	8,29 8,86	1	1	•		11		•

1602-15

903-I-272.89 (12.4.1)			-	-99- КОМПЛЕКС 903-1-272.89			9	OBBEKT #	OBBERT #1 CMETA ##6 JMCT 2			
1	. 2	3		4 1	5 .	6 !	7 1	6 [	9	16 ;	11	
	E1-1634	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЯ, И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМІ МОЩНОСТЬЮ ДО 59КВТ(80 Л.С.) ГРУППА ГРУНТОВ 59 КВТ (80 Л.С.) ГРУНТ 2 ГРУППІ 1000	Ы	9.017	20,30	20,30 6,82	•	•	•	- 9.82	-	
	E1-1645	ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮШИЕ 5М ПРИ Перемещении грунта бульдозерами мощностью. До 59 квт (80 л.с.) группа грунтов 59 квт (80 л.с.) грунт 2 групп 1000	Ы	0.017	11.66	11.60	•	-	•	5,62	•	
	E1-1184	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВ <b>нати4</b> ескими Трамбовками :Грунты 1,2 групп 100	М3	0.167	9,69 6,20	3,49 2,29	2	1	1	11.20 3.30		
	E1-968	ЗАСЫПКА ВРУ4НУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАН И Ям ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100	IOB M3	0,042	46.00	•	2	2	-	99.30		
		ВСЕ КОНСТРУКЦИИ ГТОВИТЬ И	13 BETO	HA W6								
	אפקה סיוסדא	ME SATPATHS	*****	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	• • • • • • • • •	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	39	6	33 8		• • • • •	
	ПО ПУНКТАМ НОРМАТИВНА СМЕТНАЯ ЗА	1-11 АЯ ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДН АРАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАС					6	1	-	•	•	
	BCETO TO PA	НАКОПЛЕНИЯ 8.0 % АЗДЕЛУ ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ	• • • • • •	• • • • • • •	•••••	• • • • • • • • •	4 49	•••••	33	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	••••	
	НОРМАТИВН	AS TPYAGEMKOCTS APAGOTHAS (1)AATA						15	8	•		
		УСТРОЙСТВО ОХЛАМДАЮЩЕГО	колодц	A								
2	E23-111	УСТРОПСТВО КОЛОДЦЕВ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ КРУГЛЫХ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ДИАМЕТ 1,5М В СУХИХ ГРУНТАХ С УЧЕТОМ БИТОНА УЗЛЫ ПРИМЫКАНИЯ		1.530	70.98 5.14	2.53 0.77	109	6	1	9.20 0.99		
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛ	ПИЯ ВФ КГ	0.174	40,80	•	7	<b>20</b> 0	•	•		
3	C147-24	14	A VI									
	C147-24	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ	DO KE	0,334	17.30	•	6	•	•	•		
ı		МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ		0,334 0,020	17,30 777,00 190.00	162,90 48,69	6	4	3 1	305.00 62.69		
3 5 6	C147-29	МЕТАЛЛИЗАЦИЯ ЗАКЛАДНЫХ И АНКЕРНЫХ ДЕТАЛЕИ И ВЫПУСКОВ АРМАТУРЫ 10	00 KF T EPE3	-	777,\$\$		_	4	3 1			

		-272.89 (I2.ч.I)		- 100 -	КОМПЛЕКС	903-1-272.8		UDDEN 1	at curia	006 ANCT	,
1 !	2 !	3	l	4 .	5 1	6 1	7 l	8	9	10 1	11
8	E6-1	НАБЕТОНКА ПО ДНИЩУ ИЗ БМ100	м3	<b>#.177</b>	28.42 0.70	#.28 #.#8	5	•	-	1.37	-
9	E11-55	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНО 20MM	)9 100 M2	<b>9.9</b> 18	<b>₹0.00</b> 9.88	0.95 0.28	1	-	•	18.80	•
•	E8-27	БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТ ФУНДАМЕНТОВ И МАССИВОВ ПО ВЫРАВНЕН ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧ БЕТОНУ В 2 СЛОЯ, БИТУМНАЯ	NOF	0.141	90,00 19,50	1,50 0,45	13	3	**	33.6¢ 0.58	5
1	E8-38	СТЕНЫ ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА В МЕСТАХ ПРИМЫКАНИЯ КАНАЛЯ К КОЛОДЦУ	M3	<b>6.</b> 964	37.90 3.75	0.62 0.19	2	•	•	6.86 0.25	•
2	E13-225	ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ НА НЕФТЕБИТУМЕ В 1 СЛОЙ	A M2	0,980	1.83 0.84	0.21 0.06	5	1	•	1.40	1
23	E13-226	ОКЛЕЙКА РУБЕРОИДОМ И ГИДРОИЗОЛОМ Н НЕФТЕБИТУМЕ КАЖДОГО ПОСЛЕДУЮЩЕГО С		ø <b>.</b> 98ø	0.69 0.30	0,01	1	-	•	Ø.5Ø	•
24	E10-28	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСОВ ИЗ БР	УСЬЕВ <b>М3</b>	0.100	110.00	1.30	11	1	•	24.00 0.50	2
25	E10-205	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ВОДНЫМИ РАСТВОРАМ ПЕРЕГОРОДОК	N 10 M2	0,300	6.62 0.39	0.04 0.01	2	-	•	Ø.74 Ø.01	-
6	E46-52	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ СТЕНАХ И ПОЛАХ Отверстий площадью до 100см2	100 WT	0.080	38.30 20.90	17.40 5.22	3	2	1	35.43 6.73	3 1
		OTMOCTKA									
27	E27-173	УСТРОИСТВО ОСНОВАНИЙ ПОД ТРОТУАРЫ КИРПИЧНОГО ИЛИ ЩЕБНЯ ТОЛЩИНОЙ 12		0.052	230.00	7.40 1.90	12	1	-	25.60 2.45	1
28	E27-174 K=2	Р ИСКЛЮЧИТЬ ДО ТОЛЩИНЫ 10СМ	100 M2	-0.103	9.06 0.30	•	-1	•	-	Ø <b>.</b> 57	-
29	E27=169	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРО ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ ЛИТОИ МЕЛКОЗЕРНИСТО АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛШИНОИ З	Й	0.052	2 156.00 8,23	•	8	•	-	14.40	1
	ИТОГО ПРЯМ	ME BATPATH:	•••••	• • • • • • •	• • • • • • • • • •		224	52	8 2	• • • • • • • • •	36
	ПО ПУНКТАМ	РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫ́Е РАБОТЫ 12-15,17-29					36	•	•	•	-
	<b>RO RYHKTAM</b>			13.3 %			1	•	•	-	•
	HOPMATUBHA	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НА? РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫ)	<b>СЛАДНЫХ</b> І	PACXOJAX			•	•	•	•	

BCETO ND PASAENY

УСТРОЙСТВО ОХЛАНДАЮЩЕГО

282

22

8 2

16	70	$\sim$		_
16	U	Z-	1.	5

- 73	903_I_272.89 (I2.u.	I)	-101-	KOMNJEKO	903-1-272.89		OBBERT Ø	1 CHETA	006 AUCT	4
1	1 5 1		1 4	1 5 1	6 1	?	8 ;	9 1	10 }	11
	ДТЭОХМЭОВУЧТ КАНВИТАМЧОН АТАКП КАНТОВАЧАЕ КАНТЭМЭ					170 180	31	<b>S</b> >	•	43
	BCEFO NO C	METE;			•••••	331	28	41		79
	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА					-	45	*	-	• '
	В.Т.Ч.ОБШЕСТРОИТЕЛЬНЫХ Р МИТОДАРАЕ RAHTЭНО					320	25 (43)	41	20	67
	CAHTEXHUYECKUX PAB CMETHAR BAPAGOTHJ					11	(5) 5	10	•	3

составил *Пуша*ушкарева проверил Ви-Д кабаякина TK KOTEЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ф.63K.CИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ, ТОПЛИВО-КАМ,И БУР.УГОЛЬ, OC=Ф.165, C=Ф.133, P=1.1
TO #01, KOTEЛЬНАЯ, ГЛ=#2

CMETA: 006 UIC=[222,1]

```
ТЅ Д15,ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ОЗЛАЖДАЮШЕГО КОЛОДЦА,<КЖ,КЖ21>,СТ≠ПУШКАРЕВА,ПВ=КАБАЯКИНА
       AF G1,3.14*2.27*(1,3*1,3+1.3*0,5*2,27*0,5*0.5*2,27*2,27/3)
       AF G2,G1*0.07
       AF G3,G1-G2
       AF G4,0.38+3.14*0.84*0.84*1.95+3.14*0.42*0.42*4.2
       AF G5,G1-G4
       AF G6,G5*#.8
       AF G7,G5*0.2
       SK Ø1
       SE E1-1592,G3,K2=1,2,K3=1,2,P=<1,15,5*1,2>
10
       SE E1-1591,G2,T=ПОГРУЗКА ГРУНТА ОТ РУЧНОЙ ДОРАБОТКИ В АВТОТРАНСПОРТ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК.Ф.5М3
11
       SE C310-1,G1*1.8,,#.29
12
13
       SE E1-1604,G1
       SE E1-1591,G5,T=*AAA OBPATHON BACHOKN
14
       SE C310-1,G5*1.8,,Ø.29
15
16
       SE E1-1634,G6
       SE E1-1645,G6
17
       SE E1-1184.G6
18
19
       SE E1-968,G7
       РА ВСЕ КОНСТРУКЦИИ ТОТОВИТЬ ИЗ БЕТОНА МЬ
20
       SK 45, УСТРОИСТВО ОХЛАЖДАЮЩЕГО КОЛОДЦА
21
       SE E23-111,1.53,45=58.63+(0.92*2+1.53)*1.391,T=*C УЧЕТОМ БИТОНА НА УЗЛЫ ПРИМЫКАНИЯ
22
       SE 9147-24,6+11.4,Т=ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ И СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
23
        SE $147-29,6+11.4+7*0.8+2.4+1.6*2+0.8+1.6+2.4
24
25
        SE E22-362,20.3*0.001,T=YCTAHOBKA CAABHUKA
        SE E16-224,1,T=*AY 150
26
27
        SE $113-822,1,M=45
        SE E6-1,0.785*1.5*1.5*0.1,45=26,42+(25.8-24.8)*1.02,T=HABETOHKA ПО ДНИШУ ИЗ БМ100
28
29
        SE E11-55,0.785*1.5*1.5,45=59.17
30
        SE E8-27,3.14*(2*2,07+0,84*0,2)+0.785*0,89*0,89
        SE E8-38,0.38*0.12*0.69*2,45=33.53,T=*B MECTAX ПРИМЫКАНИЯ КАНАЛА К КОЛОДЦУ
31
32
        SE E13-225,0.7*0.7*2
33
        SE E13-226,0.7*0.7*2
34
        SE E10-28,0.1
35
        SE E10-205,3
36
        SE E46-52,8
        PA UTMOCTKA
37
        AF G8,0.785*(2.64*2.64*0.64*0.64)
 38
39
        SE E27-173,G8,45=208.6
        SE E27-174*K=2,-G8*2,U5=8,76,T=NCKANYHT6 AO TOAMHHH 10CM
 40
 41
        SE E27-169,G8,U5=147.77
```

903_I_272.89 (I2.4.I)

-103-

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЯКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-0,63К,СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ,ТОПЛИВО-КАМ,И БУР,УГОЛЬ

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-0007

# НА: ОБЩЕСРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ БУНКЕРА ШЛАКОЗОЛОУДАЛЕНИЯ

OCHOBAHNE: YEPTEMN N: KM-34

CMETHAR CTOMMOCTS

1.982 THC.PYS.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

459 YEA.Y. 6.372 THC.PYE.

-4	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #		:	КОМПЛЕКС	903-1-272.8	9	OBSEKT	01 CHE	TA 007 AUCT	1
	I I I MAPP N HO- IMEP NO3NUNN I HOPMATNBA	И ЗАТРАТ	KO/IV- 4ECT- 80	i iochobhoni	ЭКСПЛ. 1 МАШИН 1 В Т.Ч. 1	BCETO	HOR SAPABOT-1 THOR	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч.	LOECYANBAR	XHRHAE -AM MANI -L.N.
1	! ! ! 2	I ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ ;		1ЗАРАБОТ,1 1 ПЛАТЫ 1 1 5 1		 7			.:	
		ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ УЧТЕНЫ В СМЕТЕ			****	CTBA				
1	E7-741	УСТРОЙСТВО СТЕН ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ПО РИГЕЛЯМ СТАЛЬНОГО КАРКАСА 100 М2	ø <b>,</b> 37 <b>ø</b>		1.90 0.57	66	15	1	7 <b>0.50</b> 8.74	26
2	E9-21¢	МОНТАЖ КРОНШТЕЙНОВ И ПОДВЕСОК СТЕН И СВОДОВ, ЗАСЛОНОК, ОБРАМЛЕНИЯ ОКОН, АМБРАЗУР, ГОРЕЛОК И ФОРСУНОК СЕЧЕНИЕМ Е СВЕТУ ДО #,5M2	0,221	42.90 21.30	18.80 5.60	Ģ	5	1	35.00 7.22	8
3	C121-2114	РАЗЛИЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ/НЕ ПРЕДУСМОТРЕННЫЕ В ОСНОВНЫХ РАЗДЕЛАХ ИЗ ТОЛСТОЛИСТОВОЯ СТАЛИ МАССА ОТПРАВОЧНОЙ МАРКИЛТ ДО 0,05 7 Т	6,221	441.00	•	97	89	<b>\$</b> 0	•	٠
4	E10-28	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСОВ ИЗ БРУСЬЕВ МЗ	0.050	110.00	1.30	6	i	•	24.00	i
5	E10-204	АНТИСЕПТИРОВАНИЕ ВОДНЫМИ РАСТВОРАМИ СТЕН 19 M2	0,100	5.35 0.32	0.03 4.01	1	•	•	0.01	
6	E13-121	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЯ ЗА ПЕРВЫЯ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮШИЙ РАЗ ГРУНТОЕКОЙ: ГФ-Ф21 100 M2	6.117	7.71 2.65	0.20 0.06	1	<b>e</b> n	123	3.1¢ ¢.08	
7	E13-153 K=2	AE 21-40 NMRRAME METSONXEEDO ASSESS SM 001 ASSESS ASSESS SM 001 ASSESS ASSESS SM 001 ASSESS ASSESS ASSESS ASSESS SM 001 ASSESS A	e.233	10.30 1.51	0.12 0.04	2	er:	•	2,30 6,65	1

1602-	15
-------	----

1	2	3	1	4 1	5	6 1	7 1	8 1	9 1	10 1	11
			~~~~	***		******					1
		КРОВЛЯ									
	E12-269	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ТОЛШИНОЙ 7,5М 1,000		0.197	211.00 24.70	2.64 0.79	42	5	1	42.90 1.02	
	E22-198 196 9F K2= 1,120	ЗАДЕЛКА ПОПЕРЕЧНЫХ СТЫКОВ АСБЕСТОВЫМ ШНУРОМ	кг	10,632	127.42 Ø.09	98.00 29.40	1278	1	983 295	0.21 37.93	38
	K5= 1.250										
	E7-707	УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩЕЙ НЕТВЕРДЕЮЩЕЙ МАСТИКОЙ УМС50	и • м	9,976	91.80 11.00	20.60 6.18	7	i	2	18.6 6 7.97	
	итого прямы Никап ототи	Е ЗАТРАТЫ:	••••	*****	• • • • • • • •		1503	28	991 296	**************************************	
			,5 X				231	-	-	-	•
	ПО ПУНКТАМ Накладные Р По пунктам	АСХОДЫ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 8.6 %					9	•	•	-	•
	RAHBNTAMOH	ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДН АБОЈНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАС					470	43	•	•	
		************	••••	••••••	••••••	• • • • • • • • •	139 1882	28	991	*****	-
		ТРУДОЕМКОСТЬ АБОТНАЯ ПЛАТА						- 367	296 -	•	45
		ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ.						20.			
	E10+105	УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМ АО 3M2		1.890	1.45 0.55	0.35 0.11	3	ı	1	9.91 9.14	
•	C122-280	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ НАРУЖНЫЕ ЩИТОВОЙ КОНСТРУКЦИИ С ОБКЛАДКАМИ,ОКЛЕЕННЫМИ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫМИ ПЛИТАМИ И ЗАЩИТНЫ ПОЛОСАМИ ИЗ ДЕКОРАТИВНОГО БУМАЖНОСЛОИСТОГО ПЛАСТИКА ОДНОПОЛЬНЫЕ ПОЛОТНАМИ ГЛУХИМИ МАРКА Д53,Д56 ДНГ—9П	ни С	1.890	16.86	•	32	•	-	•	-
,	C111-446-1	СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ КОМПЛ	EKT	1.000	6.73	-	7	-	-	•	•
	CAON 810.23	НАДБАВКА К СТОИМОСТИ БЛОКА ОКРАШЕННОГО МАСЛЯННОЙ КРАСКОЙ ЦЕНА=2.1±0.37	M2	4.536	0.77	-	3	•	•	•	•

1602	-15
------	-----

1602	903_I_272.89 (I2.q.I)				- 105-	КОМПЛЕКС	903-1-272	2.89	OBSEKT #1 CMETA ##7 JUCT 3				
1	1	2		3		4 1	5	6 !	7 1	8	9 !	10 }	11
	00 07 HOPH CMET	MATAHY Rahbutan Gae Rahi	АСХОДЫ НА ОБЩЕСТРО 11-14 ТРУДОЕМКОСТЬ РАБО АБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТ КОПЛЕНИЯ 8.0 %	ЭТ, УЧТЕННЫХ В НА ГЕННАЯ В НАКЛАДНЬ	16.5 % Кладных б их расхода	РАСХОДАХ			7	- 1	•	•	1
	BCET C	EAG ON C	* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	Е ПРОЕМЫ		******			56 #	1 2	1	•	3
				ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ									
			СВД1	2-12,1 FOCT 1256	6-81								
15	E10-	-64	УСТАНОВКА ОКОННЫХ СТЕНАХ ПРОМЫШЛЕНН И СПАРЕННЫМИ ПЕРЕ М2 ДО 5	НХ ЗДАНИЯ С ОДИН	NMHHAA	1.449	2.99 0.74	0.36 0.11	4	1	1	1.38 9.14	â
16	C122	2-159	стоимость оконого) БЛОКА СВД12 <u>-</u> 12.	,1 M2	1,440	15.10	•	55	•	•	•	-
17	E10-	-88	УСТАНОВКА ПРИБОРО	ЭВ ОКОННЫХ	ШT	1,000	0.24 0.24	•	•	•	•	.46	•
18	C111	-436	стоимость оконых	ПРИБОРОВ	КОМПЛЕКТ	1,000	2.58	=	3	•	-	-	•
19	СДОП 5	B1N.10	НАДБАВКА К СТОИМО МАСЛЯННЫМИ КРАСКА ЦЕНА=1.76+0.37		070HH3	1.440	0,65	•	1	•	•	-	•
20	723N		НАДВАВКА К СТОИМО ЗММ СТЕКЛОМ	ОСТИ БЛОКА ОСТЕКЛ	RNH3I	1,440	3.45	•	5	•	•	-	•
	итог	о прямы	B BATPATH:		• • • • • • • •	*******		• • • • • • • •	35	1	1		F
	NO NY HOPM CMET	HKTAM ; RAHBNTA Mae Rah	АСХОДЫ НА ОБЩЕСТРО 15-20 Трудоемкость рабо Аботная плата, учт Копления 8.0 %	Т, УЧТЕННЫХ В НА В В В В В НЕВ		PACXOAAX			6 - - 3	@	95 55 66	•	1
	BCEFO HOPM	ПО РАЗД АТИВНАЯ	**********	Е ПРОЕМЫ	••••	•••••		• • • • • • • • •	44	т Д	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	3

1602-15	903_I_272.89 (I2.	u. I)	-106- КОМПЛЕКС 9 0 3-				OBSEKT #1 CMETA ##7 JUCT 4			
1 4	2 1	3	. 4	1 5	1 6	4 7 1	8 1	9 1	10 1	11
	всего п	O CMETE:				1982	30	993	-	•
	РМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОС Апл рантобарав Вантэ	=				•••	- 372	296 -	-	454 ••
В,	ННАКЭТНОЧТОЭШАО"Р.Т. Одачає кантэмо					1858	25 (364)	989	-	44 6
	МОНТАЖ МЕТАЛЛОК Сметная зарабо					124	5 (8)	4	•	11

СОСТАВИЛ ЛУШИ ПУШКАРЕВА ПРОВЕРИАЛИ ЭЧУВАДОВА 1602 15 KOMFINERC: 903-1-272.80 (12.41) MAEHTHONKATOP: ADK -104-

SE C111-436,1,Т=СТОИМОСТЬ ОКОНЫХ ПРИБОРОВ

26

27

ТК КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАНИ КВМ-Ф,63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ, DC=0.165,C=0.133,P=1.1 TO #1,KOTEJbHA9, FJ=#2 CMETA: 007 UIC=[222,4] TS Д15,ОБШЕСРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ БУНКЕРА ШЛАКОЗОЛОУДАЛЕНИЯ, «КЖ. КЖ. 34», СТЯПУШКАРЕВА, ПВЯУЧУВАДОВА РА ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ УЧТЕНЫ В СМЕТЕ НАРУЖНОГО ПОДЗЕВНОГО ХОЗЯЙСТВА SE E7-741,2.65*4*3.8-2.1*0.9-1.2*1.2 SE E9-210, (5*16.8+4*21.2+3*7+10*3.1)*0.001 SE C121-2114, (5*16,8+4*21.2+3*7+10*3.1)*0.001 AF G1,4*0.043+60*0.17+20*0.29+40*0.04+6*0.18+6*0.3+40*0.3+5*0.1+10*0.027+5*0.48+2.2*3.77 AF G2,5*16.8+4*21.2+3*7+10*3.1 AF G3, (G1+G2) *44*0.001 SE E10-28.0.05 SE E10-204,1 SE E13-121,63 10 11 SE E13-153*K=2,G3+2,T#+3A 2 PA3A 12 SK 24 13 SE E12-269,4.7*4.2 SE E22-198+1969F,1.32+3.8+2,K2=1.12,K5=1.25,U=<1.16,6.68>,M=OC,EM=KF,T=<3AAEAKA NONEPEYHWX CTWKOB ACEECTOBUM WHYPOM>, 14 P=<1.0.19> 15 SE E7-707,3.8*2,T=*YMC50 16 SK 15 17 SE E10-105,2.1+0.9 18 SE C122-280,2.1*0.9, T=*AHF=9N 19 SE C111-446-1,1,Т=СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ ОДНОПОЛЬНЫХ 20 SE CAON BIN.234.2.1*0,9*2.4,,2.1*0.37,,45,M2,HAABABKA K CTONMOCTH BAOKA OKPAWEHHOFO MACARHHOR KPACKOR 21 SK 14 PA CBA12-12-1 FOCT 12506-81 22 23 SE E10-84,1.2*1.2 24 SE C122-159,1.2*1.2,T#CTONHOCTH OKOHOFO BAOKA CBA12-12.1 25 SE E10-88,1

SE CAOR BIR.105,1.2*1.2,,1.76*0.37,,45,M2, HAZBABKA K CTONMOCTU BAOKA OKPAWEHHOTO MACARHHUMU KPACKAMU

SE CAOR В ЗТАБЛ23П.9,1.2+1.2,,3.45,,45, М2, НАДБАВКА К СТОИМОСТИ БЛОКА ОСТЕКЛЕНИЯ ЗММ СТЕКЛОМ

903_I_272.89 (I2.4.I)

-108-

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ф.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ
КОТЕЛЬНАЯ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-008

HA: STOR/ENNE RPH TEMPEPATYPE -30PP

ВОДОСНАБНЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ

OCHOBAHNE: YEPTEHN N:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

CMETHAR CTOUMOCTS

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

201 ЧЕЛ.Ч. 0.135 ТЫС"РУБ.

1.256 THC.PY5.

	КОМПЛЕКС 903-1-272.89 ОБЬЕКТ 01 CMETA 008 ЛИСТ 1
I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	ICTOUM, EAUH. PYD.1 ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ РУБ. 13АТРАТЫ ТРУДА РА- 1 BCEFO 1 ЭКСПЛ. 1 1 OCHOB- 1 ЭКСПЛ. 1ОБСЛУЖИВАНИЕМ МА-
тиеь позитиит	a manufacture a
I ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ I	IЗАРАБОТ, IЗАРАБОТ. I ПЛАТЫ IЗАРАБОТ, I————————————————————————————————————
11 2 1 3	1 5 1 6 1 7 1 8 1 9 1 10 1 11

CAHTEXHUYECKUE PABOTH E18-189 УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 70.990 7.66 9.06 544 18 9.45 35 **ЧУГУННЫХ ТИП М-140А, М-140АО, М-90, РД-90** Ø.25 0.02 0.03 2 высотой 582ММ M2 3KB ПРОКЛАДЖА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ £16-35 2 20.000 0.86 0.01 17 Ø.35 7 ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ 0.21 ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15MM M ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ 3 E16-36 5.000 6.91 0.01 5 1 **9.35** 2 ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ 0.21 MMOS MOTOTALHUR, ANAMETPOM 20MM M E16-37 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ 100.000 1.03 0.01 103 21 1 **•.35** 35 ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЧИНКОВАННЫХ ТРУБ 0.21 для отопления, диаметром 25мм Ħ E16-38 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ 5 140.000 1.14 0.01 160 29 1 .35 49 ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ 0.21 ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ЗЕММ E16-234 УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ 15.000 0.05 1.07 16 6 1 0.70 11 AMAM.38*2MM,P=<1,0.66> M 0.41 0.02 0.03 E16-235 TO ME, JUAM. #5 + 2MM, P=<1, 0.66> 15.000 0.05 1.18 18 6 1 0.70 11 0.41 0.02 0.03 E16-219 ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ 2.950 3.94 12 11 5.16 15 СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРИЧЕГО 3.73

100 M

	?- <i>/5</i> 903_I-	***************************************									,
1 1	2	1 3	!	4 1	5 1	6 1	7 !	8 !	9 1	10 1	11
	E18-132	УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ Н 160ММ		6.000	4.34 9.11	0.03 0.01	26	1	-	0.20 0.01	
	E18-229		АТОРНЫХ КОМПЛЕК Т	12.000	0.49 0.08	•	6	1	•	0.13	
	C138-97	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ НУФТИВЫЕ 15КЧ18 ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16КГС/СМ2),ДИАМЕТРОМ В ММ: 15	11 AAA WT	7.000	1,20	•	8	•	•	•	•
	C13#-98	BEHTИЛИ ПРОХОДНЫЕ НУФТОВЫЕ 15КЧ18 ВОДЫ И ПАРА, ДАЕЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16КГС/СМ2),ДИАМЕТРОМ В ММ: 20	IN1 AAR	2,000	1,43	•	3	•	•	•	
	C136-99	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18 ВОДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16КГС/СМ2),ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	3 П1 ДЛЯ ШТ	3,000	1,59	-	5	•	•	•	
	C130-100	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ10 ВИДЫ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16КГС/СМ2),ДИАМЕТРОМ В НМ: 32	впі для Тш	4.000	2.10	-	8	•	•	•	
	C13#-1#39	КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТО ИАТУННЫЕ 116186К, ДЛЯ ЖИДКИХ СР Давлением 1,6 мла (16 кгс/см2)Ди 15 мм	EA,	2.000	1.07	•	2	-	•	-	
	C139-2664	КРАНЫ ПРОХОДНЫЕ ШИБЕРНЫЕ КРПШ ЛА Диаметром гомм	ТУННЫЕ, ВТ	2,000	1,65	•	3	•	•	•	
	E16-135	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЯ,ЗАДВИЖЕК,КЛАП Обратных,кранов проходных,диамет Добфии		2,000	1.60 0.97	0.13 0.04	3	2	-	1.51 0.05	
1	C130-2649	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ ФЛАНЦЕЕ ИЕ 1502 Давлением 4ФКГС/СН2, Диаметром 40		5,000	16.50	•	33	•	-	-	
•	2310-2145 K1= 1.098	ФЛАНЕЙ СТАЛЬНОЙ ПРИВЛРНОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА ДАВЛЕНИЕ РУ 4,4 Условный диаметр 40	MNA, Wt	4,990	1,59	-	6	•	•	•	
	NTOFO NPRI	NE SATPATH:	• • • • • • • •	*****	•••••	••••••	978	100	8	,	
	NO NYHKTA"						ê	5	•		
	NO DYHKTAM HBNTAMPOH CHETHAR 3	В ХИННЭТРУ, ТОВАР ОТЗОКНЭОБУЧТ РА ВАГЛАН В ВАННЭТРУ, АТАЛЛ ВАНТОВАРА	НАКЛАДНЫХ	PACXGGAX			130	23	•	•	
	BCETO NO P	НАКОПЛЕНИЯ 8.0 % АЗДЕЛУ САНТЕЖНИЧЕСКИЕ РАБОТ	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	• • • • • • • • • •	••••••	•••••	1199		, 8	ு (துரி எ த்து இது இறை இ	•••
	_	AS TPYMOEMKOETS APABOTHAS DAATA					676 9 60	126		•	

		-272.89 (I2.q.I)	-110 -	КОМПЛЕКС 	903-1-272.8	J 			008 AUCT 3	
1	1 5	1	1 4 L	5 1	6 [7 !	8 1	9 [10 t	11
		ЖАТНОМ								
•	412-698-1	БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЯ М27	4.900 IT	1.16	Ø.1 6	5	2	-	1.00	A
	ИТОГО ПРЯМЬ	IE BATPATH:	••••••	•••••	•••••	5	2	-	*******	4
	НАКЛАДНЫЕ И ПО ПУНКТАМ ПЛАНОВЫЕ НИ					2	-	-	-	•
		ВДЕЛУ МОНТАЖ В трудоемкость Работная плата	• • • • • • • • • • •	* * • • • • • • •	•••••	8	2 2	** * * * * * * * * * * * * * * * * * *	* • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	- 4
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
21	E13=121 K2= 1.200	ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮШИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-Ф21	1 500	8.12 2.46	ø.20 ø.06	8	2	-	3.72 6.68	4
2	E13+157 K2= 1,200	ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ XB-1100 100	1.000 M2	13.00	0.17 0.05	13	i	•	1.75	
3	E26=15	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛ ЖГУТОМ	0.100 И М3	22.70 21.80	0.33 0.10	2	2	•	41.00 0.13	
24	C114-349	ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКОЙ ИЗ ПРОВОЛОКИ СТАЛЬНОЙ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТУ-36-1695-79	0.103 M3	49,50	-	5	-	•	•	-
25	E26-73	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ Стеклянной или стеклопластиком рулонным 100	· •	12.60	0.05 0.02	1	1	-	21.10 0.03	
26	C114-193	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 РСТ-6-8	•	1870,00	· -	11	-	•	-	•
	NTOFO NPSH	ыЕ ЗАТРАТЫ:	•••••	•••••		40	6	•••••		1
	NO NYHKTAM Hopmatubha Cmethar 34		S X X PACXOДАХ COДАХ			7 - - 4	~ 1	:	:	-
	ВСЕГО ПО РА	**************	••••••	•••••	•••••	51 -	- - 7	-	-	******

1002 13	ς- 	903-	I-272.	.89 (I2.q.I)				- 111-	K	омп <i>л</i> е	KC	903~	1-272.	89		061	EKT	91 CH	HETA	008	nuct	4
1	1	2	1			3	 !	4	1	5	1	6		7	1	8	1	9	1	19	;	11
				BCEFO NO CHE	ETE:									12	56	1	8		8	-		•
				УДОЕМКОСТЬ Гная плата										-		1	35	-	•	-		201
	8.1			ОИТЕЛЬНЫХ РАІ Ваработная											50		6 (7)	-		-		12
				ИЧЕСКИХ РАБО Я Заработная										11	99	_	26) 26)		8	•		185
				HX PABOT Rahtodaar	ПЛАТА										7		(5)	•		•		4

COCTABUA JENTAEB

проверия Ду (ГРИМ

ТК КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ф.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ, 0C=6.165, C=0.133, P=1.1ТО 01, КОТЕЛЬНАЯ, Γ Л=02

CMETA: 008 UIC=[222,1]

```
TS A26,0TONJEHUE NPW TEMMEPATYPE -30FP, <OBCO-7>,CT=TJENNAEBA,NB=FPWMM
       SP NP=0.02
2
       9K 35
3
       SE E18-109,70.99
       SE E16-35,20
5
       SE E16-36,5
       SE E16-37,100
        SE E16-38,140
8
        SE E16-234,15,U=<1.07,0.41,0.05,0.02,0.66>,M=C,EN=M,T=YKNAQKA CTANDHWX ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ.38*2ММ.P=<1.0.66>
        SE E16-235,15,4=<1.18,0.41,0.05,0.02,0.72>,M=C,EN=M,T=TO ME,ANAM,45*2MM,P=<1,0.66>
10
        SE E16-219,295
11
        SE E18-132,6
12
        SE E18-229,12
13
        SE C130-97,7
14
        SE C130-98,2
15
        SE C130-99,3
16
        SE C130-100,4
17
        SE C130-1039,2
18
        SE C130-2664,2
19
        SE E16-135,2
20
        SE C130-2049,2
21
        SE 2310-2145,4,K1=1.098,M=C
22
        SK 51
23
        SE 412-698-1,4
24
        SK 31
25
        SP
26
        SE E13-121,100,K2=1.2
27
        SE E13-157,100,K2=1.2
28
        SE E26~15,0.1
29
        SE C114-349, 0.1 *1.03
30
        SE E26-73.5 .
31
        SE C114-193,5.5
```

903-1-272.89 (12.4.1)

-113-

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ф.63К.СИСТЕНА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ КОТЕЛЬНАЯ

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ NOOS

OCHOBAHME: YEPTEMM N:

COCTAB/IEHA B LEHAX 1984 F.

CMETHAR CTOMMOCTS

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

ТЫС.РУБ. ЧЕЛ.Ч. ТЫС.РУБ.

				KOM	N/IEKC	963-1-2	72 8	19					лист	1
			1	ICT	OUM. E.	ДИН. РУБ.	1	ОБЩАЯ	C.	TOMMOCT	РУБ.		ЗАТРАТЫ ТЕ БОЧИХ, НЕ	YAA PA-
	ШИФР И НО- ; МЕР ПОЗИЦИИ; І НОРМАТИВА		1 KONN-	1 B	CEFO	1 ЭКСПЛ, 1 МАШИН	1		1 1	ОСНОВ » ! Ной !	1 ЭКСПЛ 1 МАШИН	. !	ОБСЛУЖИВА	HUEM MA-
	1	. ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	1 BO		новной	I B T.Y.	į		i	THOR	B T.4	i. i	ОБСЛУЖИВА	WAM XNEO
				!		1 NATH	1				I NAATH	1	НА ЕДИН. 1	BCEFO
1	1 2	! 	; 4 		5	1 6	1	7	!	8	1 9	!	10 1	11
		ОТОПЛЕНИЕ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ-: Исключается	er ruthundi	W TARE	LICH NS	CHURHU	יטי	barnan i A	• •					
		CAHTEXHUYECKUE PAGOTЫ												
l	E18=109	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ 4УГУННЫХ ТИП M-140A,M-140AO,M-90,PД-90 Высотой 502MM м2 3	-26. # 4 KB	•	7,60 9,2			-19	9	-7	•	-2 -1	0.45 0.03	-1
2	E16=38	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ МИЗС МОТЗИМАГЕНИЯ, ПОПОТО В МЕТЕ МОТЗИМАТЬ В МЕТЕ	-105,00 H	•	1,1		1	-12	•	-23	!	-1	0.35	-3
3	E16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100		•	3.9 3.7			-	4	-4	,	•	5.16	•
	итого прямы	E SATPATH:	********	•••	•••••	•••••	•••	-323	; ;	-33	3	-3 -1		•5
	ПУСК И РЕГУ ПО ПУНКТАМ	/ANPOBKA CNCTENN						-1	ı	-:	1	•	•	-1
	НАКЛАДНЫЕ Р ПО ПУНКТАМ	АСХОДЫ НА ВНУТР. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ 1-3	13.3 %						43	-		-	•	•
	CMETHAR SAF	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫ РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСІ		X				•		-	6	-	-	
	ПЛАНОВЫЕ НА	•••••••••		•••		••••		•i	 29	-	•••••		•	-
	BCETO NO PAS	BAERY CANTEXHUYECKNE PAGOTH						-3	96	-3	4	-3	-	*

	903_	I_272.89 (I2.u.I)			- 114-	KOMNJEKC	943-1-272.	8 <i>9</i>			ANCT 2	
1 1			3		4 !	5 (6 !	7 1	8 1	9 !	10 ;	11
		Я ТРУДОЕМКОСТЬ Работная плата	-						- -43	-	-	-6 -
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ РА	AGOTH								
	E13-121 K2= 1.2#0	ОГРУНТОВКА ПОВЕР Каждый последую ГФ-Ф21	ХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫ ИЙ РАЗ ГРУНТОВКО		-0,350	8.12 2.46	0.2\$ 0.06	-3	-1	•	3.72 9.98	•
	E13-157 K2= 1,200	ОКРАСКА ПОВЕРХНО	ІХ ИМЯЛАМЄ ВЭТЭС	3-1100 100 M2	-0,350	13.00	0.17 0.05	- 5	-	**	1.75	•
	€26=73		ЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИ Немолитоалпокат		-0,010	12.60 11.80	0.05 0.02	•	-	•	21.10	•
	C114-193	CTEKNONNACTUK P. PCT=5=8	улонный ту 6-11-	145-80 1000 M2	-0.001	1870,00	•	- 2	-	•	-	•
		ДО	БАВЛЯЕТСЯ									
	итого прям	ыЕ ЗАТРАТЫ:			•••••	*******	********	-10	-1	•••••	•	••••
!	НАКЛАДНЫЕ ПО ПУНКТАМ ПЛАНОВЫЕ Н			ы 16 _€ 5 %				-2 -1	-	•	-	•
	BCEFO NO PA		ИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	********	******	******	******	-13 -	-1 -1	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	- -	••••
			CAHTEXHNYECKNE	PASOTH								
	E16-35		ПРОВОДОВ ИЗ СТАЛ ых неоцинкованны иаметром 15мм		5,000	9.86 9.21	0.01	4	1	•	0. 35	
	E16-36		ПРОВОДОВ ИЗ СТАЛ Ых неоцинкованны Иаметром 20мм		100.000	0,91 0,21	0.01	91	21	1	0.35	
•	E16-232	УКЛАДКА СТАЛЬНЬ Диам.25*2мм,Р=	IX ЭЛЕКТРОСВАРНЫ) :1,0,66>	(ТРУБ М	15.000	0.89 0.41	0.05 0.02	13	6	1	0.70 0.03	
	E16-219	СИСТЕМ ОТОПЛЕНЬ	ИСПЫТАНИЕ ТРУБОГ 19,80ДОПРОВОДА И 10АМЕТРОМ ДО 50МІ	FOP94EFO	1.200	3.94 3.73	-	5	4	•	5.16	
?	C13#-98	ВОДЫ И ПАРА, ДА	НЫЕ МУФТОВЫЕ 15К ВЛЕНИЕМ 1.6 МПА МЕТРОМ В ММ: 20	418П1 ДЛЯ ШТ	1,600	1.43	-	1	•	•	•	
5	C130-99	ВОДЫ И ПАРА, ДЛ	НЫЕ МУФТОВЫЕ 15К АВЛЕНИЕМ 1.6 МПА АМЕТРОМ В ММ: 25		1.002	1.59	-	5	-	-	-	

602-13	903_1_272.89 (12,	· u. I)	-115	комплекс	903-1-272	. 89			VNC	T 3
1 }	5 1		1 4	1 5	6 1	7 !	8 1	9	10 1	11
ито	ОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:					116	32	2	-	54
	К И РЕГУЛИРОВКА СИС	ТЕМЫ				1	1	•_	•	1
HAK		НУТР. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБ	оты 13.3 %			16	•	•	-	•
HOP CME		ТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАК Та, учтенная в накладных 8.0 %				-	_ 3	-	-	: 1
BCET HOF	ГО ПО РАЗДЕЛУ РМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОС ЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛА	САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ ТЬ	*************	*****	******	144	33 7 36	2	**************************************	56
****	всего п	O CHETE:	*******	******	*********	-566	-5.	-1	-	
	РМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОО Етная заработная пла					•	-8	-1 -	-	-6
В	.Т.Ч.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫ СМЕТНАЯ ЗАРАВО					-13	-1 (-1)	•	•	-2
	САНТЕХНИЧЕСКИХ СМЕТНАЯ ЗАРАБО					-253	-1 (-7)	-1	•	-4

СОСТАВИЛ БИЗГРИНИ
ПРОВЕРИЛ БИЗГРИНИ

TK KOTEЛЬНАЯ OTONINTEЛЬНАЯ С 4 KOTЛАМИ КВМ-Ф.63K.CИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ,ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ, OC=0.165,C=0.133,P=1.1 TO 01,KOTEЛЬНАЯ,ГЛ=02

CMETA: 035 UIC=[222,1]

```
TS A26, ПРИЛОЖЕНИЕ K CHETE NOOB, <OBCO-7>, CT=TAERNAEBA, ПВ=ГРИММ
       SP TP=0.02
       PA OTONIEHUE NPU TEMNEPATYPE-ZØFPC(UCKINGMAETCH US OCHOBHOFO BAPUAHTA)
       РА ИСКЛЮЧАЕТСЯ
       SK 35
       SE E18-109,-26.04
       SE E16-38,-105
       SE E16-219,-105
       SK 31
       SP
10
       SE E13-121,-35,K2=1.2
11
        SE E13-157,-35,K2=1.2
12
        SE E26-73,-1
13
        SE C114-193,-1.1
14
       РА ДОБАВЛЯЕТСЯ
15
        SK 35
16
        SP 11P=0.02
17
        SE E16-35,5
18
        SE E16-36,100
19
        SE E16-232,15,4=<0.89,0.41,0.05,0.02,0.43>,M=C,EN=M,T=YKAAAKA CTAA6HWX JAEKTPOCBAPHWX TPYF ANAM.25*2MM,P=<1,0.66>
20
        SE E16-219,120
21
        SE C130-98,1
22
        SE C130-99,1
```

-117-

HAMMEHOBAHME CTPCRKY: KCTEJDHAR GTORNTEJDHAR C 4 KOTJANN KBN-\$.63K.CMCTEMA TERJOCHABHEHMS-3AKPUTAR.TGRJNBO-KAM.N БУР.УГОЛЬ
КОТЕЈDHAR

DPHADMENNE K CHETE NASE

YCTAHOBKA PADNATOPOB OTORNTEALHMX

OCHOBAHNE: YEPTERN N:

E18-189

2

3

COCTABREHA B UEHAX 1984 F.

CHETHAR CTCHHOCTL

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕРКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

126

THC.PYS.

YEA.Y.
THC.PYS.

7

4.45

	КОМПЛЕКС 903-1-272.89	ANCT 1
N I EU OP N HO D A N N A N A N S P E P E H Y A S P E P E P E P E P E P E P E P E P E P	1 1 MANUM 1 1 HOW 1 MANUM 1	13АТРАТЫ ТРУДА РА- 150ЧИХ, НЕ ЗАНЯТЬХ 105СЛУЖИВАНИЕМ №А- 1 ЕИН, ЧЕЛ.ЛЧ. 105СЛУЖИВАЮЩИХ :КАШ.
1 1 2 1 3 1 4	1 5 1 6 1 7 1 8 1 9	1 16 1 11

OTONJEHNE THE TEMPERATYPE-40PP (ADBABARETCS K OCHOBNOMY BARNAHTY)

CANTEXHUYECKNE PABOTE

	4УГУННЬХ ТИП М-146А, М-146АС, М-96, РД-96 ВЪСОТОЙ 582ММ ИЗ ЭКВ		6.25	6.42				0.03	
£16=132	УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ Стальных сварных труб, диакетром .нитки 186мм	2,999	= ,34 = ,11	0,63 0,61	9	•	•	6.61	•
C136-161	BEHTUAN RPOACAHSE MYGTOBSE 15K418R1 AAR BCAS.N RAPA, AABAEHNEN 1.6 YRA (16KFC/CM2),AMBETPOH B MN 40 WT	4.666	Z.01	•	12	•	f a	•	•
Ren profit	BE BATPATE:	,,,,,,,,,,,	******	••••••	***147	4		• • • • • • • • • • • •	•••••
HOPMATKEHA	.и-3 ия трудоемкость работ, учтенных в накладных иработная плата, учтенная в накладных расхол	23.3 X Packobak Ax			20 - 13	•	\$\cdots\$ \$\cdots\$ \$\cdots\$ \$\cdots\$ \$\cdots\$	• •	2
BCEFO RO PA HCPMATMBHA CHETHAR 3A	GAETY CANTEXHUSECKUE PABOTH IN TPYAGENKECTH IPABETHAR MAATA	********	•••••	•••••	169	9		•	ą

16.439

7.66

1	1602-15 903 -	I_272.89 (I2.q.I)	-118	- к	ОМПЛЕКС	943-1-272.8	9			лист	2
1	1 1 2	1 3		4 1	5 1	6 1	7 1	8 !	9 !	10 l	11
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
4	E13=121 K2= 1.2#0		66 M2	0,266	8.12 2,46	0.26 9.06	2	•	•	3.72 0.08	•1
5	E13-157 K2= 1.200	GKPACKA NOBEPXHOCTER 3MAJSMU XB-110	ø øø H2	0.200	13.00	0.17 0.05	3	•	-	1.75 0.06	•
	MRAU DJOLN	HE BATPATH:	•••••				5	-	•••••	-	1
	НАКЛАДНЫЕ ПО ПУНКТАМ	РАСХОДЫ НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 4-5	16,5 %				1	•	•	•	•
			••••	• • • • • • •	, , , , , , , , , ,	• • • • • • • • • •	6	-	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	-	1
		CAHTEXHNYECKNE PAGO	TH								
		ROTSAPONAON									
6	C13#-99	BEHTИЛИ ПРОХОДНЫЕ НУФТОВЫЕ 15KЧ18П1 / BCДЬ и Пара, давлением 1.6 мПа (16KГС/СМ2),Диаметром в мм: 25	4 ЛЯ - Тш	1,000	1.59	•	-5	-	•	-	•
7	C130-100	BEHTUЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15KЧ18П1 Л ВСДЬ И ПАРА, ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА (16KГС/CM2),ДИАМЕТРОМ В ММ: 32	- RN4 ТШ	3.000	2,10	•	~6	•	•	•	•
	אפקח סוסדע	К. Заграты:	• • • • • • • •	•••••	•••••		-8		••••••	•••••	•••••
	НАКЛАДНЫЕ (По пунктам	PACXOAL HA BHYTP. CAHTEXHUYECKUE PABOTE 6-7	13.3	x			-1	•	•	-	•
	ПЛАНОВЫЕ Н	КСПЛЕНИЯ 8.0 %					-1	•	•	•	-
		ДЕЛУ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЬ 1 трудоемкость Аботная плата	• • • • • • • •	•••••	• • • • • • • •	•••••	-10	-	•	-	-

<i>1602-15</i> 903-1-272.89	(I2. 4. I)	- 119-	KOI	мплекс	983-	1-272.85)				лис	7 3
1 2	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	1 4		5	; 6 *****	,	7 1	8 1	9	1 1	0	11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕР							176	- 4	. 1		•	1
RAHTODAAAE RAHTAMO INSTRUCTPOAAO,P,T.B INSTRANTOAN							6	•	•		-	•
CAHTEXHUYECKI							176	4 (8)	1		•	

COCTABULA TARENTAEBA

ТК КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАНИ КВМ-0,63К, CИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЪТАЯ, ТОПЛИВО-КАМ, И БУР. УГОЛЬ, 0 = 0.165

GMETA: #36 UIC=[222,1]

SE C130-100,-3

16

```
TS A26, TPUACKEHUE K CMETE NOGE, < OBCO-7>, CT=TAETTAEBA, TB=PPUMM
        SP NP=6.62
        PA OTODAEHNE THE TEMPEPATYPE-40FP (AGBABARETCS K OCHOBHOMY BAPMAHTY)
        PA AOBABAREICA
        SK 35
        SE E18-109,16.43
        SE E18-132,2
        SE C130-101,4
        SK 31
        SP
10
        SE E13-121,20,K2=1.2
11
        SE E13-157,20,K2=1.2
12
        8K 35
13
       PA NCKANYAETCS
14
       SP NP=0.¢2
15
       SE C130-99,-1
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-0.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕМИЯ-ЗАКРЫТАЯ. ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ
КОТЕЛЬНАЯ

AOKAABHAA CHETA N 61-029

HA: BEHTHARUNS

OCHOBAHME: YEPTEMM N: CO-7

CHETHAR CTONHOCTS

9.495 THC.PY6

COCTABNEHA B LEHAX 1984 F.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

121 YEA.Y. 0.079 THC.PYS.

			 -		KOMI	JEKC	903	-1-272.	19		OBBEK	T :	DI CHET	ΓA.	009 ЛИС	T 1	
1	1		1			им, Ед			КАЩОО	C	TOUMUCT	b	PY5.	13 -16	MTATHE	ГРУДА (Е заня	PA- Tыx
1	L -OH N GOWLL LINEP NOSHUNI L ABNTAHON L		i	K0/14- :	1 80 1	Ero :)KC Maw	11/1. I	BCEFO	1	ОСНОВ - НОЙ	1	ЭКСПЛ. МАШИН	10	ОБСЛУЖИВ Ниш	AHNEM I	MA-
1	1	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	i	80	LUCH	INOHBOIL	BT	.4.	SCCIU	1	-TOGAPAS Noht Htarn	1	B T.4.	10	ОБСЛУЖИВ	XNW0A	MAW
1 1		; 				I HTARE	17.7A			1					НА ЕДИН.		
				4	; 	5 1		6 1	7		8		9		10	1 11	
		CANTEXHUYECKUE PAGOTH															
ì	E20-407	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150 РАЗМЕРОМ, ММ: 100 X 200	u T	3,000	ľ	1.48		0.05 0.02		4	3	3	-		1,34		
!	E20-526	УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАНЕТРОМ ПАТРУБКА ММ: 280	A WT	2,000)	9.25 2.38		0.93 0.01	1	9	•	5	•		4.10 0.0		
3	E20-529	УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОБ ДИАМЕТРОМ ПАТРУБК ИМ: 630	A WT	3.996	•	25.1¢ 5,09		0.21	7	75	1	5		1	8.9		
•	2 -0 53	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛІ ТОЛЩИНОИ Ф.5НМ, ДИАНЕТРОМ, НМ, ДО 200	M2	1,884	4	5.35 9.88		6.94 6.91	!	1 0		2	•		1.5 #.0		
5	£20-7	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛ Толшиной Ф,7мм, диаметром, мм до 630	M2	5.934	4	4,87 9, 58		0.04 0.01	į	29		3	•		1.0		
6	E20-107	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАНОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОИ 0.5 ММ, ДИАМЕТРОИ, ММ, ДО 200	M2	5,02	4	6,06 0,88		0.04 0.01		36		4	•		1.5		
7	E20-535	УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ШАХТ ФЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОНЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАНЕТРОН ПАТРУБКА, НН 200	WT	1.00	•	11.96		0.19 0.03		12		2	•		2.8 0.0	-	
8	E20-546	YCTAHOBKA Y3/10B NPOXOZA BHTRWHHX WAXT 4EPE3 NOKPHTUR BPOMHWAEHHHX 3ZAHNIN C HEYTENAEHHHM KAANAHOM M BE3 KOJULA ZAQ COUPA KUMZHCATA YN-1-191 ZMAMETPOM NATPYSKA, NH 266	ШT	1.00	•	15.86 1.63		\$.10 0.63		16		2	-	•	2. \$.		

		72.89 (I2. ч. I)	-1.		OMN/EKC	903-1-272.8				009 JUCT 2	
1 !	2	3		4 1	5	6 1	7 1	8 1	9 !	10 I	11
	E2 0- 552	УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ША 4ЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ НЕУТЕПЛЕННЫМ КЛАПАНОМ И БЕЗ КОЛЬЦА СБОРА КОНДЕНСАТА УП-7-101 ДИАМЕТРОМ ПАТРУБКА ММ 630	С Д <i>л</i> я	3.000	39,90 2,53	0,25 0,08	120	8	1	4.43 0.10	1:
	E24-717 K2= 1.120 K3= 1.150 K5= 1.250	МОНТАЖ РУЧНОГО ПРИВОДА	WT	4,600	2.91 2.09	2.21 0.17	12	8	9 1	3.55 0.22	1
1	C13#=1829	СТОИМОСТЬ РУЧНОГО ПРИВОДА Цена=4.01*1.25	WT	4.000	5,01	•	20	•	-	•	-
•	итого прямы		••••••	•••••	• • • • • • • •	• • • • • • • • • •	347	52	1 i 1	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	8
		ЛИРОВКА СИСТЕМЫ					4	3	1	-	9
		АСХОДЫ НА ВНУТР. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБО	TH 13	3.3 X			46	-	-	-	-
,		І ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКІ					•	-	•	•	
	СМЕТНАЯ ЗАГ ПЛАНОВЫЕ НА	РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ В КОПЛЕНИЯ 8.0 %	PACXOZAX	(32	- 8	-	•	-
	BCETO NO PAS	ДЕЛУ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	•••••	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • • • •	429	55	12	••••••	•••••
	НОРМАТИВНА	Н ТРУДОЕМКОСТЬ					-	•	_ 1	-	
		PABOTHAR HART					-	64	-	•	•
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБО	гы								
2	E26-13	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯ4ИХ ПЛОСКИХ И КРИВОЛИ Поверхностей плитами известково- кремнеземнистыми	НЕЙНЫХ МЗ	0,150	11.60	0.31 0.09	5	1	-	12.80 0.12	
.3	C114-115	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МИНЕРАЛОВА На битумнон связующем полужесткие 1 12394-66		0.186	18.30	-	3	-	•	-	•
4	E26=73	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ Т ПОМИТОАКПОКАЗТО ИЛИ ЙОННКИЗТО		0.057	12.60 11.60	0.05 0.02	1	i	•	21.10 0.03	
5	C1113-186	OS-N RAHHONJRROSS BAHHRRASTS WHONJROS WHONJROS	Ø, M2	6.270	0.73	•	5	•	-	•	•
6	E26=69	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМЫ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ	100 M2	ø.386	81.10 28.40	1.33 9.40	31	11	1	47.20 0.52	
17	2111-370	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫП Рм-350	WS KON	44.390	0.22	•	10	•	•	•	•
18	E13-153	OKPACKA NUBEPXHOCTEN SHARRHA NO-1	32 2A	0.100	10.60	0.12	1	•	•	2.76	

2-15	703-1	-272.89 (12	.4.1)		- 123	- 	KOMN	NEKC	903-	1-272.	89		05	bEKT	91 (CHETA	009	ЛИСТ	3
1 1	5	!	3		. 4		5		6	1	7	1	8	1	9	:	10		11
ит	OFO NPS	HMHE SATPATH	:									53		13		1	-		
			ORWECTFONTERANNE PAROTH	16.5	z							9	•	•		-	-		
		М 12-18 Ная трудоемк	ОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАК	ЛАДНЫХ	PACXO	LAX						•				-	-	į.	
CHE	ETHAR :	3APABOTHAH II	ЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ											2		•	•	,	
DA	AHDBHE	НАКОПЛЕНИЯ	8,9 X									5	•	•		•			
		РАЗДЕЛУ	СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	•••••	• • • • • •	• • • •	****	••••	• • • • •		•••	67	••••	13	• • • •	1			,,,,,,,
		НАЯ ТРУДОЕМК Заработная п										-	•	15		-	-	•	
***	*****	**********	//n/n						• • • • •	• • • • •		••••					••••	•	
		RCELO	NO CMETE:						•			495		66		12	•	•	
но	PMATHE	НАЯ ТРУДОЕМК	ость									-				- 1		•	
CH	RAHTS	SAPABOTHAS T	IATA									-		79		•	•	•	
В	-1-4-0	BWECTPONTE NO	HHX PASOT									67		13		4	•		
			ATANI RAHTUGI									-,		(15)		_			
	r	AHTEXHUYECKU	Y PASOT									428		53		11		-	
			ATANTA RAHTOO									760		(64)		••			

COCTABNA JOS TAERRAEBA

SE E26-73, 0.78*2+1.38*3

SE E26-69,6.7*2+8.4*3

SE C1113-180, (0.78*2+1.38*3)*1.1

SE C111-370, (6.7*2+8.4*3)*1.15 SE E13-153,10,K2=1.2,T=*3A 2 PA3A

18

19

20

21

55

-124-ТК КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ф.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАВЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ,ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ, OC=0.165,C=0.133,P=1.1 TO #1,KOTEAHAR,FA=#2 CMETA: 009 UIC=[222,1] TS A34,, <OB, CO-7>, CT=TAEATAEBA, TB=TPUMM SP NP=0.05 2 SK 35 3 SE E20-407,3 SE E20-526,2 SE E20-529,3 SE E20-2,3.14*0.2*3 SE E20-7,3.14*0.63*3 8 SE E20-107,3.14*0.2*8 SE E20-535.1 10 SE E20-546,1 11 SE £20-552,3 12 SE E24-717,4,K2=1.12,K3=1.15,K5=1.25,U=<2.32,1.87,1.92,0.15,0.3>,H=C,EN=WT,T=MOHTAW РУЧНОГО ПРИВОДА 13 SE C130-1829,4,4=4.01*1.25,M=C,EN=WT,T=CTONMOCT6 PYTHOTO RPNBOAA 14 SK 31 15 SP 16 SE E26-13,0,03*5 17 SE C114-115,0,15*1.03*1.2

903-I-272.89 (I2.q.I)

-125-

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ф.63К, СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ—ЗАКРЫТАЯ, ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ
КОТЕЛЬНАЯ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-010

НА: ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЯ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОА

OCHOBAHME: YEPTEMM N: CO-6

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

CHETHAR CTONMOCTS

1.279 THC.PYS.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

120 YEA.Y. 0.089 THC.PYS.

40000000000000000000000000000000000000	КОМПЛЕКС 903-1-272.89	OBBERT #1 CMETA #1# ANCT 1
	: ІСТОИМ, ЕДИН, РУБ.: ОБЩАЯ	СТОИНОСТЬ РУБ. :ЗАТРАТЫ ТРУДА РА-
N ІШИФРИ НО- І НАИМЕНОВАНИЕ РАБО ІМЕРПОЗИЦИИІ		1 OCHOB- 1 ЭКСПЛ. 1ОБСЛУЖИВАНИЕМ МА- 1 НОЙ 1 МАШИН 1 ШИН, ЧЕЛ./Ч.
П/П! НОРМАТИВА! И ЗАТРАТ !	1 YECT- 1 BCEFO 1 BO 10CHOBHOM1 B T.Y. 1	1 ЗАРАБОТ-11
1 — 1 ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНЬ 1	A I ISAPAGOT.ISAPAGOT.I I NATALI I NATALI	1 ПЛАТЫ 13АРАБОТ.1
1 2 3	1 4 1 5 1 6 1 7	1 8 1 9 1 10 1 11

CAHTEXHUYECKUE PABOTH

ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОДОПРОВОД

1	E17=53	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ШТ	3.000	0.59 0.51	0.01	2	2	•	9. 82	2
2	2407-1822	СТОИМОСТЬ СМЕСИТЕЛЯ СМ-М-НН НАСТЕННЫЙ С НИЖНИМ ИЗЛИВОМ ЦЕНА=4,4*1,098	2,000	4.83	•	16	•	•	•	•
3	C13#-2691	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ-ЦА ЦЕНТРАЛЬНЫЕ С АЭРАТОРОМ КОМПЛЕКТ	1.000	20.10	•	20	•	•	•	•
4	E17-50	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ ВАНН С ДУШЕВОЙ ТРУБКОЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ ШТ	1.000	4.59 0.51	0.01	5	1	•	9.82	1
5	E16-41	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАЬЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15ММ М	34,000	1.20	Ø. Ø1	41	8	-	0.37	13
6	E16-43	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 25ММ М	25,000	1.36 0.23	0.01	34	6	•	Ø.37	9
7	E16-46	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	5,000	2.21 0,29	0.03 0.01	11	1	•	6.48 6.61	5
8	E16-40	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦЫНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОЮ SØMM	52,000	1.61 0. 27	0.03 6.01	84	14	2	0.43 0.61	22 1

	15 903-	I-272.89 (I2.q.I)		КОМПЛЕКС	903-1-272.8	<i>.,</i>	OBBEKT			
1	1 2	1 3 1	4 1	5 1	6	7 1	8 ;	9 1	10	11
9	E16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОИ ДО 50ММ 100 М	1,169	3.94 3.73	•	5	4	-	5.16	
10	E16-48	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ВОММ ДТОММ	8,600	2.99 0.35	0.04 6.01	24	3	•	0.57 0.01	
11	E16-48	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 80ММ М	17.600	2.99 0.35	0.04 9.01	51	6	i	0.57 0.01	
12	E16-220	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 100ММ 100 М	•.250	4.22 3.73	•	1	1	•	5.16	
13	C130-85	BEHTURN ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15ЧВР2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16КГС/СМ2), ШТ Диаметром в мм: 15	6.600	1.25	•	8	-	-	•	
14	C130-87	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16КГС/СМ2), ЦІТ ДИАМЕТРОМ В ММ: 25	2,040	1.82	-	4	•	•	•	
19	C130-90	ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8Р2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16КГС/СМZ), ШТ ДИАМЕТРОМ В ММ: 50	1.400	3.81	•	4	-	•	•	
16	E 1 6=194	УСТРОИСТВО ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ С ИЗГОТОВЛЕНИЕМ ОБВЯЗКИ НА МЕСТЕ МОНТАЖА Диаметр ввода 100 мм диаметр водомера ММ, до д1 100 д2 80	1,000	161.98	1.51 0.45	161	11	5	18.30 0.58	
67	1794 ДОП	CTOUMOCTЬ СЧЕТЧИКА ЖОЛОДНОЙ ВОДЫ ВСКМ-54 WT Цена≃50*1.098	1.000	54.90	•	\$5	•	•	•	
16	C13#-646	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С Выдвижным шпинделем, для воды и пара Давлением 1 мпа(10 кгс/см2)30ч6бр Диаметром в мм: во шт	-3,660	19,30	•	- 58	-	•	-	
19	C13#=2251	ЗАДВИНКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ЗФЧ475Р, Давлением 10 КГС/СН2, Диаметром 89 мм. шт	3.009	35.10	-	105	•	•	•	
20	C13#-85	BEHTИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ BOJU,JABЛЕНИЕМ 1.6 МПА (16KFC/CM2), JU B MM; 15	1.000	1,25	•	1	•	•	•	
21	E16-184	УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЖАРНЫХ,ДИАМЕТРОМ БОММ ШТ	2.900	47.70 1.80	0.08 •.02	95	4	•	3.14	
55	C138-2322	РУКАВА ПОМАРНЫЕ ЛЬНЯНЫЕ СУХОГО ПРЯДЕНИЯ МИТЕ МИТЕ МИЧЕЛАМИЦ. ЗИНИЛАМЧОН	20.901	1,76	-	35	••	-	•	
23	E16-185	УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ, ДИАМЕТРОМ 25мм — шт	2.004	2.87	0.01	4	•	-	0.31	

1	1 2	1	3	ł	4 1	5 1	6 !	7 1	8 !	9 1	10 1	11
1	C130-1484	РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕ Всасывающие для во КГС/СМ2), ДИАМЕТРО	ДЫ ДАВЛЕНИЕМ <mark>1</mark> М	ΠΑ (1 # Ν	40.000	2,23	•	89	•	•	•	•
	NTOFO OPAM	E SATPATH:	•••••••	• • • • • • • • •	•••••	•••••		791	61	5 1		****
	НАКЛАДНЫЕ Р По пунктам	РАСХОДЫ НА ВНУТР. СА	HTEXHUYECKUE PAG	оты 13,	,3 x			105	•	•	-	-
	HOPMATUBHAS	Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОІ РАБОТНАЯ ПЛАТА, УЧТЕ						72	19	-	:	•
	BCEFO NO PA	ЗДЕЛУ САНТЕХН	NYECKNE PAGOTH	•••••	* * * * * * * *	•••••		968	61	5	•••••	••••
		Я ТРУДОЕМКОСТЬ Работная плата						-	81	: '	:	1
		1	MATHO									
5	U12-802-5 K2= 1.250	ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ Давление 1МПа,диа! ММ:80-100 30Ч906Н	ЕТР УСЛОВНОГО П		1,000	8.37 4.23	0.32 0.04	8	4	•	7.50 0.05	
	NTOFO NPRM	HE SATPATH:		••••••			• • • • • • • • •	8	4	•	•••••	••••
	НАКЛАДНЫЕ ПО ПУНКТАМ ПЛАНОВЫЕ Н		8 RNHABOLY905	0.0 X				3 1		-	•	
	ВСЕГО ПО РА НОРМАТИВНА	************	• • • • • • • • • • • • • • •	*******		•••••	* * * * * * * * * *	12	4 5	-	- - -	••••
			ТЕНОЛОГИЧЕСКОЕ О	БОРУДОВАНІ	4E							
6	2307-11114	ЗАДВИЖКА С ЭЛ. ПР ТЭО99.058-04М,31Ч 31Ч906НЖ2		шт	1.000	170.00	•	170	•	•	•	
7	2310-6079	КОМПЛЕКТ ФЛАНЦЕВ ПЛОСКИХ ПРИВАРНЫХ УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР	,НА ДАВЛЕНИЕ РУ		1,000	6.20	•	6	•	•	-	
В	2402438	ОГНЕТУШИТЕЛЬ ОВП-	10.01	ШT	2.000	27.00	•	54	•	•	•	
9	2402-3005	ОГНЕТУШИТЕЛЬ УГЛЕ /НАСТЕННОЕ ИСПОЛН		T W	2,000	8,65	•	17	6	-	-	
	••••••		**********			*******	• • • • • • • • •	247		•••••		

-	*****							*******				
1	1 2	!	3	!	4 !	5 1	6 :	7 1	6 !	9 !	10 1	11
	ТАРА И УПАК	OBKA 1.0	¥					3	-	•		
	ПО ПУНКТАМ	26-29						_				
	TPAHCHOPTHS		3.6 X					8	*	•	•	
		ЛЬНО СКЛАДСКИ	E PACXOAN 1.2	x				3	•	•	•	
	BCETO NO PAS	 ВДЕЛУ	TEHOJOCHYECKOE	• • • • • • • • • • • • • •	*******	• • • • • • • • •		266	*******	• • • • • • •	• • • • • • • • • • •	****
	HOPMATUBHAS	TPYAGEMKOCT	b					•	-	-	-	
	CMETHAR SAF	PABOTHAR MAAT	A					•	-	-	-	•
			МЕТАЛЛОКОНСТ	РУКЦИИ								
•	E9-153		ПОД ТРУБОПРОВОДЫ, А,КРОНШТЕЙНОВ,ХОМУ		0,047	27,16 14,80	4.98 1.52	1	1	-	25.2 0 1.96	
	C121-2019	СТВОЛЫ ДЫМО Кронштейны	ВЫХ ТРУБ,ОПОРНЫЕ Ч И хомуты 4	АСТИ, СЕДЛА, Т	0.047	356,00	•	17	•	•	•	
	"พร้อกอ "ก็คลัก	ME SATPATH:		• • • • • • • • • • • • •	•••••	•••••	•••••	16		•••••	••••••	. • • • •
	НАКЛАДНЫЕ І	РАСХОДЫ НА МЕ	ТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	8.6 %				2	-	-	•	
	ПО ПУНКТАМ ПЛАНОВЫЕ Н		8,0 X	•				2	•	•	-	
	BCEFO NO PA	эделу	metajjokohčtěýkunn	*********	******	********	•••••	22	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	•••••	•••••	••••
	HOPMATUBHA	Я ТРУДОЕМКОСТ	'b					-	•	•	-	
	CMETHAR 3A	РАБОТНАЯ ПЛАТ	'A					•	1	•	-	
			изоляционные	PASOTH								
2	E13-121		поверхностей за пе		0.318	8,12	0.20	3	1	•	3.72	
	K2= 1.200	КАЖДЫЙ ПОСЛ ГФ-Ф21	ЕДУЮШИЯ РАЗ ГРУНТО	100 M2		€.46	.06				0.08	
_		-		•								
3	E13-153 K2= 1.200	S PASA	NMRRAME NETSONXPE	100 H2	6. 636	10.60	0.12 0.04	7	1	•	2.76 0.05	
	итого прям	HE BATPATH:	,	•••••	• • • • • • • •	•••••	••••••	19	5	•••••	-	••••
	ПО ПУНКТАМ	32-35	БШЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБ	OTH 16.5 %				2	-	•	•	
	ПЛАНОВЫЕ Н		8.0 %					1	•	•	-	
	BCETO NO PA		изоляционные работ	`N	• • • • • • • •	*******	*******	13		•••••	•••••	••••
		A TPYADEMKOCT	ГЬ	-				• •	•	•	•	
	UNLTHAR 3A	PABOTHAR RAHTODAP	T A					•	2	_	-	

903-I-272.89 (I2.4.I)		- 12	7g- 1	СОМПЛЕ	KC	903-1	~272.	8.9	OBPEKT	Ø1 CMETA	010 ANCT	5
1			4 1	5	}	6	} 	7 ;	8 1	9 1	10 l	11
BCETO NO CA	METE:							1279	68	5	-	•
НОРНАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ Сметная заработная плата								•	89	-	•	120
В.Т.Ч.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РА В Т.Ч.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РА В Т.Ч.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РА								13	(S) S	•	-	3
МОНТАЖ МЕТАЛЛОКОНС Сметная заработна								21	1 (1)	•	•	1
САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНА								968	61 (81)	5	•	198
МОНТАЖНЫХ РАБОТ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНА	Я ПЛАТА							12	4 (5)	•	•	8
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВ								265	•	•	•	•

СОСТАВИЛ Дим ТЛЕППАЕВА
ПРОВЕРИЛ ЖИЗ ГРИММ

SE E13-121,0,11+34+0.16+25+0.26+57+0.37+25,K2=1.2

SE E13-153,(0.11*34+0.16*25+0.26*57+0.37*25)*2,K2=1.2,T=*3A 2 PASA

39

40

TK KOTEABHAR OTORNTEABHAR C 4 KOTAAMN KBH-0.63K.CUCTEMA TERAOCHAGMENUR-3AKPMTAR.TORAUBO-KAH.N БУР.УГОЛЬ. OC=0.165,C=0.133,P=1.1 TO 01.KOTEABHAR, FA=02 CHETA: 010 UIC=[222,2] TS Д26, ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ПРОТИВОПОМАРНЫЯ ВОДОПРОВОД, «ВК-4, CO-4», СТ=ТЛЕППАЕВА, ПВ=ГРИМИ РА ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ПРОИЗВОЛСТВЕННО-ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ВОЛОПРОВОД SE E17-53.3 SE 2407-1822,2,4=4.4+1.098,M=C,EN=WT,T=CTOMMOCTB CMECHTEAR CM-M-HH HACTEHHUG C MMMMAM M3AMBOM SE C130-2691,1 SE E17-50,1 SE E16-41,34 SE E16-43,25 SE E16-46.5 10 SE E16-40,52 11 SE £16-219,116 12 SE E16-48,8,7=*47#MM 13 SE £16-48,17 14 SE £16-220,25 15 SE C139-85,6 16 SE C136-87,2 17 SE C130-90,1 18 SE E16-194,1 19 SE 1764A00,1,4=50=1.098,M=C,EM=WT,T=CTOMMOCTE CHETHIKA XONOAHOR BOAM 86KM-50 20 SE C130-646,-3 21 SE C130-2251,3 22 SE C130-85.1 53 SE E16-184,2 24 SE C130-2322,20 25 SE E16-185,2 95 SE C130-1484,40 27 SK 51 85 SE 412-8#2-5,1,K2=1,25,T=+3049#6HW2 29 SK 81 30 SP 17=0.01, T1=0.03, 3C=0.012, 34=0.02 31 SE 2307-11114,1,1=*314906HH2 32 SE 2310-6079,1,H=0b 33 SE 2402A38,2,4=27, M=Ob, ENEWT, T=OFHETYWHTE AL OBT-10.61 34 SE 2402-3005,2 35 SK 21 36 SE E9-153,2+(14,16+9,23)+0.601 37 SE C121-2019,2*(14.16+9.23)*6.001 38 SK 36

903_I_272.89 (I2.q.I)

-131-

НАИНЕНОВАНИЕ СТРОЯКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАНИ КВМ-Ф,63К,СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБМЕНИЯ →ЗАКРИТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ
КОТЕЛЬНАЯ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N #1-#11

НА: ВОДОПРОВОД ГОРЯЧЕЯ ВОДЫ

OCHOBAHNE: YEPTEMN N:

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

CMETHAS CT ONMOCTS

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМ КОСТЬ СНЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.073 TMC.PY5,

16 YE7.Y. 0.010 THC.PYS.

	***			KOMNJEKC	963-1-27	2. 89	OBBEK	T 01 CME	TA 011 ANCT	1
	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		КОЛИ- ! ЧЕСТ- ! Ва	BCE FO : OCH OBHOM: AF AGOT.: INATH:	ЭКСПЛ. 1 НАШИН 1 В Т.Ч. 1 ЗАРАБОТ.1	BCFLO	1 НОЙ 13АРАБОТ— 1 ТНОЙ 1 ПЛАТЫ	ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРАБОТ	ЗАТРАТЫ ТІ - БОЧИХ, НЕ - СОБСЛУЖИВАН - ШИН, ЧЕ - СОБСЛУЖИВАН - НА ЕДИН.;	SAHRTUX MEM MA- EJ./4.
1	2		, 4 ,	1 5 1	6 !	7	8	9	1 10 1	11
		CAHTEXHUYECKUE PAGOTW								
l .	E16-41	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ; ДИАМЕТРОМ 15ММ М	10,006	1.20 0,23	6.01	12	2	•	Ø.37	
2	E16-42	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 20NM М	4.900	1.35 0.23	0.01	5	1	•	9.37	
3	E16-44	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 32MM М	18.06	1.58 9.23	0.01	28	4	•	Ø.37	
1	E16-219	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ 100 М	95, E, 0	3,94 3,73	•	1	1	•	5.16	·
5	C130-2505	BEHTUAU ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1561П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 15ММ	3,,000	9,98	-	3	•	•	•	•
6	C130-2506	BEHTUNU ПРОХОДНЫЕ МУФТОНЫЕ 1551П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/,ДИАМЕТРОМ 20ММ	1.000	1.19	•	1	•	•	•	•
7	C130-2508	BEHTUNN ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1561П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА /16 KГС/CM2/,ДИАМЕТРОИ 32MM	1.000	2.17	•	2	•	•	•	•
	NTOFO DESM	E BATPATH;		********	•••••	52*			• • • • • • • • • • • • • • • •	14

02	2-15	903-	I -2 72.89 (I2. u .)	()	- 132 -	КОМПЛЕКС	903-1-272	2-89	OBBEKT	Ø1 CME	TA 011 NUCT	2
1		5			<u> </u>	1 5 1	6 1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	**************************************	9	10 :	11
	ועח סח	HKTAM	1-7	Р. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫ:	13.3 % X РАСХОДАХ			7	a	-		- 1'
				УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАСХ! ,0 %	DAAX			- 5	1	-	•	-
	HOPM		ЗДЕЛУ САН Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТНАЯ ПЛАТА	HTEXHUYECKUE PABOTЫ		•••••		64	- 9	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	-	15
				ИТОДАЯ ЗИННОИДЯКОЕМ								
	E26=	15	ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯ Трубоподоров Мотум		0.0 36 1 13	22.70 21.80	0.33 0.10	1	1	-	41.00 0.13	1
	C114	-349	BATH C CETHATO	ІЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ И ТРУБКОИ ИЗ ПРОВОЛОКИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО 36-1695-79	0 ₊ 031	49,50	-	5	40 *	•	•	-
•	E26=1	73		ВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТКАНЬЮ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ 100 М	0,01 5	12.60 11.80	0.05 0.02	-	•	•	21.10	•
1	C114-	-193	СТЕКЛОПЛАСТИК РСТ-6-8	РУЛОННЫЙ ТУ 6-11-145-80 1000 м		1870.00	-	4	•	•	•	•
	итого	о прям	ME SATPATH:		• • • • • • • • • •	• • • • • • • • • •	• • • • • • • • • •	7	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	no nyi	HKTAM	8-11	ТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 16.5 0 %				1	-	-	•	•
	••••	no PA		ЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ	• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	• • • • • • • •		•••••		•••••	•••••
	HOPMA	ATUBHA	ЭДЕЛЭ Я ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТНАН ПЛАТА	ANNOUL PADUIN				9 ••	- 1	-	•	1

1602-15 903_I_272.89 (I2.u.I)	-13.	<i>3-</i>	комплі	EKC	903-	1-272.	. 89	OBBER	(T 01 C	META	011 ANC	T 3
1 1 2 1			4 .	5	1	6	!	7	8	9	!	10 l	11
· ·	O TO CHETE;							73	9	•		•	•
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМЫ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ Г								-	10	•	•	-	_16 _
В.Т.ЧОСТОЭЩДО.Р.Т.В СМЕТНАЯ ЗАРА	TODAY XMHO Atarii rahtoda							9	(1)		•	•	i
CAHTEXHNYECKY CMETHAR BAPA	NX PAGOT Agothas n <i>a</i> ta							64	8 (9)	•	•	•	15

COCTABAA

13

КОМПЛЕКС: 903-1-272.89 (12.4.I) ИДЕНТИФИКАТОР: ADK

ТК КӨТЕЛЬНАЯ ОТӨПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-0.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ, ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ, 0 = 0.165, 0 = 0.133, 0 = 1.1 0 = 0.165, 0 =

CHETA: 611 UIC=[222,2]

SE C114-193+1.5*1.1

T8 A26, BOAONPOBOA FORAYEN BOAMP < BKBK-4 CO-6>, CT=TAENNAEBA SK 35 SE E16-41,10 SE E16-42,4 SE E16-44,18 SE E16-219,32 SE C130-2505,3 SE C130-2506,1 SE C130-2508,1 9 SK 36 SE E26-15,0.03 10 SE C114-349.0.03*4.03 11 SE E26-73,1.5 12

903-I-272.89 (I2.q.I)

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЯКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ф.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАВЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ КОТЕЛЬНАЯ

AOKAABHAR CHETA N #1-#12

на: Бытовую канализацию

OCHOBAHUE: YEPTEMU N: CO-6

COCTAB/IEHA B LEHAX 1984 F.

CHETHAR CTONMOCTS

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

0.182 ТЫС.РУБ.27 ЧЕЛ.Ч.0.019 ТЫС.РУБ.

		1							TA 012 AUCT	
	Шифр и но-	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		1	ДИН, РУБ.1 1 ЭКСПЛ. 1	RAWBO	CTOMMOCTI		T WTATTAE! BA ,XNPOdl- ABNWKRJOO!	ZHTRHAE
	ІМЕР ПОЗИЦИИ : Норматива :		1 KOAN- 1 YECT- 1 BO	10сновной!	HNUMAN !	BCEFG	SAPABOT-	MAWNH	1 WNH, 4	EA./4.
i 1		ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ 1	i	13АРАЬОТ.	SAPABOT.1		· UNATH :	JAPA50T	106СЛУНИВА 1 1на един.1	
1 !	2	3	1 4	1 5	6 1	7	. 8	9	1 10 1	11
		CAHTEXHUYECKUE PAGOTM								
	E17-57	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ ТАРЕЛЬЧАТЫХ С ЦЕЛЬНООТЛИТОЙ ПОЛОЧКОЙ, СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ К УНИТАЗУ ТИПА ТП-ПВ И ТП-КВ СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ С ВЕРХНИМ ПУСКОМ КОМПЛЕКТ	1.000	23.2¢ 1.49	9.13 0.94	23	1	•	2.44 0.05	,
	E17-89	УСТАНОВКА РАКОВИН СТАЛЬНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ С ОТЬЕННОЙ СПИНКОЙ РСТО-1, РСТО-2 КОМПЛЕКТ	2.000	9.18 9.63	9.04 9.61	18	1	-	1.62 0.01	
	E17 - 25	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРФОРОВЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ БЕЗ СПИНКИ, РАЗМЕРОМ В ММ 600X450X150 КОМПЛЕКТ	1.000	18.70 1.37	\$.\$7 \$.\$2	19	1	-	2.19 6.63	
ı	E17-36	УСТАНОВКА ТРАПОВ 4УГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50 КОМПЛЕКТ	1.000	6.31 0. 29	0.02	6	•	•	0.46 0.01	-
(E16-33	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50ММ	14,000	1.92 6.38	•	27	5	•	ø. 61	,
1	E16-34	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОЖОВ ИЗ Полиэтиленовых канализационных труб, Диаметром 100мм	18,900	3.10	P.01	56	7	•	9.58	1

1602-	-15	903_I_272.8	9 (I2.q.I)	- 136 -	- к	ОМПЛЕ	KC	903-	1-272	.89		066	EKT Ø	L CHET	A 012	лист	2	
1 !	2		3 			5		6	!	7		8)	10		11	
no	о пунк	TAM 1-6	НА ВНУТР. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ МКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДЕ	13.3 %							20			-	•		•	2
(CMETHA		ПЛАТА, УЧТЕННАЯ В НАКЛАДНЫХ РАС		A.A.					,	14	-	4	-	-		•	_
H	HOPHATE	УЛЭДЕЛУ ВОДУТ ТАНВН ВАНТОВАРАЕ В			••••	444	•••	••••	••••		163	15		-	-	••••	2	27
		ВСЕ ВОДУЧТ КАНВЫ ВАНТОВАЧАЕ В			****	4 • • • •	•••	••••	••••	•••	182 -	19		-	-	••••	2	27

COCTABAT SUN TAERRASSA

КОМПЛЕКС: 903-1-272.89 (12.4.I) ИДЕНТИФИКАТОР: ADK.

CHETA: #12 UIC=[222,1]

SE E16-34,18

TS Д26,БЫТОВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ,<BK=4,CO=6>,CT=ТЛЕППАЕВА,ПВ=ГРИМИ

SK 35

SE E17=57,1

SE E17=89,2

SE E17=25,1

SE E17=36,1

SE E16=33,14

1602-15 RASA-SM V4.6

903_I_272.89 (I2.u.I)

STATE SAMPAR STATE

- 138-

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: КОТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-Ф.63К.СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ.ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ КОТЕЛЬНАЯ

ACKAALHAR CHETA N 01-013

CHETHAR CTOMMOCTH

148

8.174 THC PYS.

HA: TPYBORPOBOA MEXAMMYECKN SAFPRSHEHHMX BOA

ОСТАВЛЕНА В ЦЕН			норма тивна	Я ТРУДОЕРК				39	YEALY.
			KOMNJEKC	963-1-272	.89	05bEK1	61 CHET	A 013 ANCT	1
		!		-					
			1 BCETO	ЭКСПЛ. 1 МАШИН 1		1 HQM	! ЭКСПЛ. ! МАШИН	105СЛУЖИВАН	НИЕМ МА- Ел./Ч.
i i	И ЗАТРАТ L ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ L		LOCHOBFOR.	B T.Y. I		NOHT 1	H T.4.	106СЛУЖИВАК	CWNX FAW.
1 1 2	I MAWUM! KOJN-! ! MAWUM! KOJN-! ! MAWUM! WA T P A T BO 10CHOBHON! B T.4.! I THOP I B T.4.! OБСЛУЖИВАЮЩИХ I I E A N H N U A N 3 M E P E H N S I ПЛАТЬ !ЗАРАБОТ.! I ПЛАТЬ !ЗАРАБОТ.! I ПЛАТЬ ! ПЛАТЬ !НА ЕДИН.! В СЕ	11							
	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАНИ И СНАРНЫМИ СТЬКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЬЕ ИЗ ГОТОВЫХ				24	19			33
итого прямь	E BATPATH:		• • • • • • • • •	• • • • • • • • •	24	19	•••••	i	3
ЧАТИНГЛ ОП Rahbutahqoh Aae rahtahj	1 TPYADEMKOCTO PABOT, YYTEHHOX B HAKAAAHN ABOTHAA DATA, YYTEHHAR B MAKAANDU RACU	(PACXGAAX Daax			•	- 3		•	- 1
BCEFO NG PAS	AEAN MOHTAM		•••••		4	2 19	••••	4 - 2	•
HOPMATHBHAR FAE RAHTBHO	dTDDMM3DLYTT Atara rahtoda				•	- 24		•	31
	МАТЕРИАЛЬ								
	- SIPNO ZOZAKAMELINUM YENGUMBER PAMALAZZ	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	3 300,99	•	16	6 -	•	•	•

16	0	ツ .	15
,,	U.	<i>e</i> -	,,

502-	15	903	-I-272.89 (I2.v.I)	-	139-	KOMNJEKC	903-1-272.	89	OBBEKT	61 CHETA	013 AUCT a	?
1	1	2		3		1 4	1 5 j	6 1	7 1	8 ;	9 1	16 ;	11
		HOBЫE	HAKONAEHUR	8.0 X					9	•	•	•	•
	BCET	O NO	YRBAEAY Har tpyadem Bapabüthar i						117	-	-	•	•
				МЕТАЛЛОКОНСТР:	YKUNN								
3	E9=	-2#9	BOPOHKA	СТАЛЬНАЯ Д-200×100ММ	1	0,019	70.76 34.36	20.06	1	1	•	53.80 7.70	1
4	C12	21-211	4 CTONMOC	ть воронок	, 1	0.019	441.00	•	8	•	•	•	•
	итс	DEO NP	SHE SATPAT	» • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	••••••		•••••••	•••••	9	····i	•••••	••••••	*******
	no r	BYHKTA	Е РАСХОДЫ Н М 3-4 Накопления	А МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ 8.0 %	8,6 X				1	•	•	•	•
	BCE!	FO NO Pmatne			*******	,,,,,,,,,,,	• • • • • • • • • •	*****	11	1	* *	*** * * * * * * * * * * * * * * * * *	1
				BUHHONURNOEN	PABOTN								
5		3-121 = 1,2		ЫҚА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕР Последующий раз грунтов		9 ,1 1	5 8,12 2,46	6.26 6.96	1	•	•	3.72 0.68	•
•		3-153 = 1.2	GKPACKA Be 2 Paga	ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ	N¢=133 3A 100 M		• 1 •. 6¢ 1.81		2	•	•	2.76 0.05	1
			PAMBE BATPAT		• • • • • • • • •		•••••	• • • • • • • • • •	3	• • • • • • • •	* * * * * * * * *	•	1
			BE PACKODE I	та ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ Раб	DTN 16.5	. *			1	•	•	•	•
	HO	PHATH	РАЗДЕЛУ Внан трушоеі Заработная		• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•••••	•••••	•••••	4	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	•	•	. 1

1602-15 903-I-272.89 (I2. ч.	.1)	- 14	10- H	ОМПЛЕ	KC	903-	1-272,8	9	QBBEKT	61 CMETA	013 ANC	т з
1 2	3		4 !	5		6		7 !	8	9 ;	10 1	11
ecero no c	CHETE:							174	20	4	•	•
dtodnmodytt rahbutamqoh Atard rahtodaqae rahtəmo								-	- 25	- *	-	_39
В.Т.«Инфестроительных р Метраработна заработна								4	•	•	•	1
МОНТАН МЕТАЛЛОКОНО СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНА								11	1 (1)	•	-	1
MOHTAWHNX PAGOT CMÉTHAR JAPAGOTH/	AF ПЛАТА							159	19 (24)	4	•	37

COCTABBO START TARTHARBA

```
1602-15
КОМПЛЕКС: 963-1-272.89 (12.4.I) ИДЕНТИФИКАТОР: ADK
                                                            - 141-
TK KOTEAGHAR OTORMTEAGHAR C 4 KOTAGHU KBM-0.63K.CUCTEMA TERMOCHAGMEHUR-3AKPHTAR.TORMNBO-KAN.M 5YP.YPOAG.
OC=0.165,C=0.133,P=1.1
TO 01.KOTEABHAR, FA=#2
CMETA: 013 UIC=[222,2]
        TS A26, TPYBONPOBOA MEXAHNYECKU 3AFPR3HEHHH & BOA, «BK-4, CO-6», CT#TAENNAEBA, NB#FRMMK
1
        SK 51
2
        SE U12-2-8,12*22.64*0.001,K1=1.1
3
        SK 52
        St C159-3350,12*22.64*0.001*1.64,K1=0.95,F=FT
        SK 21
        SE E9-249,249.62*0.001,T=BOPOHKA CTAABHAR A-2004100MM
        SE C121-2114,2*9,62*0.001, T=CTOMMOCTH BOPCHOK
        SK 36
        SE E13-121,0.96*12,K2=1.2
10
        SE E13-153,0.96+12+2,K2=1,2,T=+ 3A 2 PA3A
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРСИКИ: КСТЕЛЬНАЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ С 4 КСТЛАМИ КВМ-6.63К.CUCTEMA ТЕПЛОСНАБрения-закрытая.ТСНАИВС-КАР.И БУР.УГОЛЬ
КОТЕЛЬНАЯ

AOKAABHAA CHETA K #1-#14

на: Трубопровод Регенерационных сточных вод

OCHOBAHME: YEPTE#M N: MK-4 COCTABALHA B UEHAX 1984 F. CHETHAR CTGHMGCTD

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕРКОСТЬ СИЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.477 TbC.PY5.

34 YEF44, 0.018 THC.PY6.

			(KOMNJEKC	903-1-2	72.89	0666	KT Ø1 CME	TA 014 ANCT	1
1	: : -0H N 90HW : NNUNEON 93M: : ABNTAM9OH .		1 KOVN-	l BCECC	ЕВИН. РУБ. 1 ЭКСПЛ. 1 МАШИН	1	1 OCHO8-	1 JKCTA.	T WTATTAEL 3H ,XNPOOL- ABNWYNDOOL P ,HUB L	. 3AHFTЫX IHNEP PA- IEA./~.
1		ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	1 BO	LOCHOBRO L3APABCT	N. 8 T.Y. 13APAGOT 1 NATH		1 THOP	1 B T.Y.	105СЛУЖИВА 11	KENY PAL
1 1	2	3	1 4	1 5	. 6	1 7	1 8	1 9	1 10 1	11
		MONTAN								
i	u12-1-1	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С Фитингами на резьбе, диаметр условного прохода от 15 мм до 50 мм	28 ,000 M	6.4		•	13 ₁	2	1 1.05	2
2	u12-8 6 7-1	ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАРЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ Ш	5 ,00 0	9.7 9.7			4	4 -	1.90	
	NTOFO NASHU	E BATPATH;	• • • • • • • •	•••••	••••••	1	7	6	1 -	•••••
	ПО ПУНКТАМ НОРМАТИВНАЯ СМЕТНАЯ ЗАР	ТРУДОЕМКОСТЬ РАБОТ, УЧТЕННЫХ В НАКЛАДНЫХ Аботная плата, учтенная в накладных расхо				:	13 .	•	•	-
	NAHOBUE HA	*******************		, • • • • • • • •	• • • • • • • • •	••••••	5 -	2 •	-	•
		ДЕЛУ МОНТАН : Трудоемкость !aботная плата				•	-	6	1 -	•
		МАТЕРИАЛЫ				•		18 -	•	•
3	C13#=1548	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С Гильзами и креплениями для водоснабжения Диаметром в мм: 25	28.84(Я М	1.	10 -		32 .	•	•	•
4	C13#-87	BEHTИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 1548Р2 ДЛЯ BGДЬ,ДАВЛЕНИЕМ 1.6 MПA (16KFC/CM2), Диаметром в мм: 25	5,00 BT	• 1.	62 -		9 _	•	. •	-

60	02-15			- 1	143- N	COMPLEKC	903-1-272.	89 (12.4.1)	OBBEKT	81 CMETA	014 ЛИСТ	2
1	1 2			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4 1	5	6 1	7 !	8 ;	9 !	10 l	11
	NTOFO RPS	HHE SATPATH:						41	-	•	•	•
	ПЛАНОВЫЕ	НАКОПЛЕНИЯ	8.6 X					3	•	•	•	-
	HOPMATUBE	РАЗДЕЛУ Ная трудоемкос Ваработная пла		• • • • • • • • • • • • •	*****	,,,,,,,,,	********	44	•	•	-	•••••
			Заннопиялоси	PABOTH								
	E13=121 R2= 1.20		А ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕ Следующий раз грунто		0,045	8,12 2,46	6.26 6.66	•	•	•	3.72 \$.08	•
	E13+153 K2= 1.20	OKPACKA N 6 2 Paša	ОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ	NG-133 3A 100 M2	0,696	10.60	0.12 6.04	1	•	•	2.76 0.05	
	NTOFO NP	SME SATPATE:	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	*****	*******	•••••	• • • • • • • • • • •	1	•	••••••) * * * *
		РАЗДЕЛУ Ная трудоемко Заработная пл			• • • • • • •	•••••	•••••	1	**************************************	-	••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	,
		ВСЕГО ВНАЯ ТРУДОЕМКО ПЛАРАБОТНАЯ ПЛ		• • • • • • • • • • • • • • •	. • • • • • • •	••••••	• • • • • • • • •	77	16 18	1	-	
		BLECTPONTEAL CMETHAN SAPAE						1	•	•	•	
		OATAHHWX PABO OAETHAR BAPA						76	16 (18)	1		

COCTABIAN Sheet TIMETHAEBA

КОМПЛЕКС: 903-1-272.99 (12.4 I) ИДЕНТИФИКАТОР: ADK



ТК КОТЕЛЬНАЯ ОТОПУТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КВМ-0.63К, СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБМЕНИЯ-ЗАКРЫТАЯ ТОПЛИВО-КАМ.И БУР.УГОЛЬ, 0.165, 0.

CMETAS #14 UIC=[222,1]

- IS A26, TPYBORPOBCA PEFEHNPAUNOHHAN CTONHAN BOA, <BK, BK-4>, CT=TAERMAEBA, MB=TPMME
- 1 SK 51
- 2 SE 112-1-1,28
- se u12-8¢7-1,5
- 4 SK 52
- 5 SE C13#-1548,28*1.#3, M=MT
- 6 SE C130-87,5, M=MT
- 7 SK 36
- 8 SE E13-121, \$, 16*28, K2=1.2
- 9 SE E13-153, 0.16x28x2, K2=1.2, T=x3A 2 PA3A