TUTIOBON TIPOERT 503-9-23.87

KOHTPOILHO-IIPOITYCKHON IIYHKT

АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИИ НА 2 ПОСТА

АЛЬБОМ 13

CMETH

Tour start

типовой проект 503-9-23.87

контрольно-пропускной пункт

АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ НА 2 ПОСТА

АЛЬВОМ IУ

CMETH

Стоимость:

Общая Строительно-монтажных работ

- 22,603 тыс.руб. - 19,897 тыс.руб.

ІмЗ здания Ім2 общей площади - 209,4 py6. - I22,I py6.

Разработан Ленинградским филиалом института "Гипроавтотранс" Утвержден и введен в действие Минавтотрансом РСФСР приказом № ВА-16/268А or 31.03.87

Главный инженер проекта *Мар*е

И.Г. Аванесов

А. Ю. Мариничев

		Привязан	
Инв. М			

COREPKAHUE

iblib	Наименование смет	№ смет	₩ стр.
1	Пояснительная эаписка		2
2	Объектнэя смета на строительство контрольно-пропускного пункта автотранспортных предприятии на 2 поста	_	3
3	Локальная смета на общестроительные работы (для температуры наружного воздуха -30°C	смета № 1	4
4	Локальная смета на устройство водопровода	смета 🕈 2	2 3
5	Локальная смета на устройство манализации	смета Р З	27
6	Локальная смета на устройство отопления	смета 🏲 4	29
7	Локальная смета на устройство вентиляции	смета 🕊 5	32
8	Локальная смета на устройство электросвещения	сиета № 6	34
9	Локальная смета на приобретение и монтаж силового электрооборудования	смета № 7	41
10	Локальная смета на средства связи и сигнализации	смета 🖫 8	47
11	Локальная смета на приобретение и монтаж технологического оборудования	смета № 9	50
12	Локальная смета на устройство шкафчиков для одежды Вариант для температуры наружного воздуха — 20°C	смета 19 10	52
13	Локальная смета на общестроительные работы	смета № 1а	53
14	Локальная смета на устройство отопления	смета № 4а	54
	Вариант для температуры наружного воздуха -40°С		<u>-</u> -
15	Локальная смета на общестроительные работы	смета № 16	55
16	Ведомость потребности в производственных ресурсах	_	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к типовому проекту контрольно-пропускного пункта автотранспортных предприятий на 2 поста составлена в ценах 1984г. в объеме и по формам, предусмотренным инструкцией к типовому проектированию СН 227-82, утвержденной Постановлением Госстроя СССР от 18мвя 1982г. № 141

Основными нормативными документами при составлении смет являлись:

- единые районные единичные расценки на строительные конструкции и работы:
- сборник средних районных сметных цен на материалы, изделия и конструкции (ч.1. П. Ш. 1У);
- сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и желевобетонные изделия для Московской области (том 1):
- сборники расценок на монтаж оборудования выпуска 1982-1983г.г.:
- прейскурантные оптовые цены на оборудование выпуска 1982г.

Сметная документация разработана для 1 территориального района (подрайон 1a).

Накладные расходы и плановые накопления приняты в размерах, установленных для типовых проектов:

- на общестроительные работы 16,5%;
- на металлокомструкции 8.6%:
- на внутренние санитарно-технические работы 13.3%:
- плановые накопления 8%.

Сметная документация составлена для 3-x вариантов применения типового проекта, в климатических районах с расчетной температурод наружного воздуха: -20° C, -30° C (основной), -40° C.

За расчетный показатель принят 1 пост контрольно-пропускного пункта, всего 2 расчетные единицы.

Начальник сметного отдела

BOTTHE A. A. A. WINTOB

OBJERTHAS CHETA

к типовому проекту контрольно-пропускного пункта автотранспортных предприятий

на 2 поста

Сметная стоимость - 22,603 тнс.руб. Нормативная условно- чистая продукция тнс.руб.

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетную единицы (1 пост) 11301,5 руб. 2. 1м2 общей площади здания 122,07 руб. 3. 1м3 объема здания 109,44 руб.

LI LI Abdo	(CNETHEX ,	Наименование работ	строи- тельных	HHX	оборудо- вания, приспособ-	хиродп		норма- тивнал условно-	норма- тивная трудоем-	сметная заработ- ная			ские
	расчетов)	и затрат	работ	работ	лений, мебели и инвентарл	затрат	BCCTO	чистал продук- цил тыс.руб.	KOCTЬ THC. VenV.	плата тыс.руб.	наименова- ние еди- ниц из- мерения	к-во еди- ниц изме- рения	стои- мость единицы руб.
1	смета № 1	Общестроительные работы	17,675	-	-	-	17,675	-	2,619	1,839	иЗ адания	95	186,05
2	сиета № 2	Водопровод	0,177	-	-	-	0,177	-	0,024	0,018	"	95	1,86
3	сиета 🛭 З	Канализация	0,097	-	-	-	0,097	-	0,011	0,009	"	11	1,02
4	смета Р 4	Отопление	0,232	-	-	-	0,232	-	0,032	0,023	<u> </u>	Ħ	2,44
5	смета № 5	Вентиплция	0,059	-	-	-	0,059	-	0,016	0,011	•	n	0,62
6	смета № 6	Элеттроосвещение	-	0,754	0,09	~	0,844		0,239	0,155	n l	*	8,88
7	смета 🛮 7	Силовое влектрооборудование	-	0,578	0,298	~	0,876	-	0,196	0,13	n	•	5,37
8	смета 8	Средства связи и сигнализаци	pa - 10	0,057	0,048		0,105		0,041	0,027	n	"	1,11
9	смета № 9	Оборудование	-	0,268	2,18	-	2,448	-	0,238	0,151	расч.ед.	2поста	1224
10	сиета Р 10	Шкафчики для одежды	-	-	0,09	_	0,09	-		-	"	<u> </u>	45
		Всего по объектной смете	18,24	1,657	2,706	-	22,603	-	3,416	2,363	иЗ здания	95	

Главный инженер Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составил ведущий инжелер Проверия руководитель группы

И.Г.Аванесов

А. D. Мариничев

яопиш. А. П

Т.Е.Кульбачная

А.А. Корниенко

OPMA 4

ROKARLHAR CMETA 1

HA OBMECTPORTERBRIE PABOTH

HARMEHODAUME OBSERTA- MORTPORSO-MPONYCHOR MYRET ADTOTPARGHOFTHME MPERFERTHE BAZ HOTHA

Показатели по смете Стоимость на:

1. Расчетную единицу (1пост)-8837,5руб. 2. 1м2 общей пиощади здании - 108,4рус. 3. 1м3 объема едании - 106,0руб.

			۵P	BATRATAR	BA2 NOCTA			
	ование: Кя,	AP ENAX 1984 P.				CHETHAS 3. ICHETHAP ICHA EANH	AR TPYROEMKOGTS APABOTHAR HAATA BMR OBSEM	17,675 THO PPE; 2519 YER; 44 1,639 THO: PPE; 95,88 H RYB 156,85 PPE;
	!	1		OTORN, BI	inerda' bar'	OBMAN CTO	mooti, pyb,	JATPATH TPYAA PABO-
nn	MHOP H N 103HUMN 1 MOPMATERA	НАВИБНОВАНИЕ РАВОТ И ЗАТРАТ, Единица измеренья	•	BCETO	PROUX;	OGR	BHEAR : ROBER BAKAM : ROBER BAKAM : ROBER	HAX, VER, V HE BA HATUX OBCRYX, MAMEE OBCRYMBBANN, MAMEEU
***					MTARDEAGE		HTARKSAS !	IFA EMER, I ROBTO
1	1 2	3	: 4	5	1 6 1	7 ;	9 : 8	1 10 1 11
	T10.1.11 T40.1.11 T457.3 E1-56 T,11-8 T40.1.11	-PASPASOTRA PPYSTA SRCKABATOPAME HA FYGENHAMON R ROBEGHON XOAY & OTDAR G ROBMON BMEGTHOGOTES \$,85M3 FPYST 2 PPYHIN	ASRNE PABOTN STEEDWARDS S;18	892932222 44,76 ************************************	18,01	. 33	1 3/	21,61 3
3	E1-169 T,22-6 TqE,1:11 TABE,3	-PASPABOTKA PPYHTA SKOKABATOPAME C RORMOM BHECTHHOGTER #,65M3 MA FYGERHENOM E ROREGEON XORY O HOPPYHON HA ASTONOBERH-CAMOGRAEM PPYHT \$ FFYHRM	9,12	128,61	- mpsqqqqqq	15	1 11	5 15,25 1 6 67,16 8
4	21-848 7,79-2 T48,3,67	AGONS LOGAL PROPER BRANCA LOGAL LOGA	6,48	144,86		62	62 ×	273,68 116
5	0319-1	-REPEROSKA AO 1 KM	216,00	9,21	•	68	13 -	# # 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС ABO-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,1) 1376009

l 	2	3	1 4		5	1 6 1	7 1	8 1	9 :	10 1	11
5	E1-201	-РАЗРАБОТКА ГРУНТА		0,39	0,06 36,15	38,15	15	•	15	2	-
	T,29-2	ВУЛЬДОЗЕРАМИ МОМНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕМЕННЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ В РЕЗЕРВ				12,76		** ** p	5	18,37	7
	ТАВЙ, З ТЧП. 3.48	1000M3									
7	E1-236 T,29-9	-ДОВАВЛЯТЬ НА КАЖДНЕ ПОСЛЕДУВЫНЕ 10М ПРИ		9;39	142,12	142,12	55	•	55		
	ТЧП, 1, 11 ТАВЛ, 3	ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231 В РЕЗЕРВ			•	47,46			18	68,34	20
8	E1-231	1000М3 -РАЗРАВОТКА ГРУНТА		0,39	38,15	36,15	15	•	15	-	•
	T,29-2 T40,1,11	БУЛЬДОЗЕРАМИ МОМНОСТЬЮ ДО 59 КВТ С ПЕРЕМЕЩЕННЕМ ДО 10 М ГРУНТ 2 ГРУППЫ ИЗ РЕЗЕРВА ДЛЯ			*	12,76		*	5	18,37) 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	ТАВЛ.3 ТЧП.3.48	OBPATHOR BAGUNKH									
9	E1-238 T,29-9	-ДОВАВЛЯТЬ НА КАЖДЫВ Последурмие 10м при Перемещении грунта		0,39	142,12	142,12	85		55 16	68,34	
	ТЧП 1 11 ТАБЛ.З	ВУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ Н 231 ИЗ РЕЗЕРВА ДЛЯ ОВРАТНОЙ ЗАСЫПКИ			-	47,40			10	00,04	
Ø	E1-257 T. 31-2	1999M3 Bacunka Tpahmen W Kotjobahob Momhoctud IO 59 kbt C		0,27	20,79	20,79	6	b	6	-	F,
	ТЧП,1,11 ТАВЛ,3	ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО ВМ Бульдозерами грунт 2 группы 1000м3			•	6,92			2	9,96	
1	E1-968 T.81-2	-Засыпка вручную транией пазух котлованов и ям грунт 2		1,16	46,00	*	53	63	-	99,30	11
	.,	ГРУППЫ 100M3			46,00	•			-	*	-
2	E1-1165 T.116-11	+УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИ4ЕСКИМИ ТРАМВОВКАМИ		3,86	11,60		45	29	17 	13,40	5
_	·	1 ГРУНТЫ 3,4 ГРУПП 100М3		a	7,40	2,73			11	3,93	1
3	E1-195 T,25-2	-РАВОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ГРУНТ 2-3 ГРУППЫ		0;12	14,72		2	***	1 	3,23 	
	ТЧП,1,11 ТАВЛ,3	1000M3			1,00	0,01			•	0,40	
	итого	прямые затраты по разделу 1	РУВ	•		49 60 60 60 60 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	426	159	217		32
		в том числе;	РУВ	•					79		11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ				426	•	-		-
	HOPMA	ДНЫЕ РАСХОДЫ - ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р	РУВ ЧЕЛ, •	Ų			-68	•	-		-
	плано	ІАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н;Р,	Р У В Р У В				39 533	12	-		-
	BCETO, CTO	NMOCTS OFMECTPONTERSHUX PAROT -	P y B	•			633	-	-		•

HEDERAMPHER MOMINARIC ARC-SEC / PENARUHR 6.1)

! 	l 	S 1		3		1	4	1 5	ŧ	6 1	7	1	8 1	9 ;	10 1	11
			ТИВНАЯ ТРУДОЕ КАНТОЗАЧАЕ РАГ		************		,-4 yb,	· † · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		* To	*		250	*	P ** ** ** # ** ** ** **	436
			ПО РАЗДЕЛУ ГИВНАЯ ТРУДОЕМ	1 Koczh -			75. 4				53	3	*	,	* *	436
			RAHTOGAGE R			P	УB,				-		250	•		3
				РАЗДЕЛ	2, фУ Н	ДАМЕН		*******								
14	E8-1 T3-2		~УСТРОРСТВО ФСНОВАНИЯ П	MEBEHO4H6	1X		3,95	_		0,37	4	7	2	1	ø,89	
15	E6-1		-yctporctbo		мз		4,25	0,4 30,6		Ø,11 Ø,26	12	8	3	7 1	0,14 1,37	1
	T.1-	•1	ПОДГОТОВКИ В ИЗ БЕТОНА М		м в Ø			0,		0,00			٠.,		Ø;10°	
16	E6-5		-yctpoacteo				13,50	38,5	90	0,59	52	5	49	8	6,66	96
	T,1-	' Б	ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ		ДО 3M3			3,0	83	0,18			₹.	2	0,23	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
7	E6-2		TENTOAHUX N				15,00	32,	52	0,76	48	8	23	11	2,86	4
	1,1-		ВЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА М					1,1	55	0,23			٠,	3	0,30	,
18	0124	-1	-АРМАТУРА КЛ	ACGA A1	M3 T		0,14	270,6	7Ø	*	3	8	*	*	-	T
9	0124	-2	-АРМАТУРА КЛ	ACCA AZ	т		0,09	278,6	9 <i>9</i>	*	2	5	10	- -	-	,
20	0124	-3	-АРМАТУРА КЛА	COA A3	_		0,15	270,0	3 <i>0</i>	**	4	Ø	•	-	-	•
					Ť					*			•	•	+	·
	ì	итого	STATTAS SEMERAL	по РАЗД	ЕЛУ 2	- '	ув,	******			129	1	77	21	~	14
				у мот в	ноле:		yb,							5	•	
	OTO	НАКЛАН	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬ Дные расходы — Гивная трудоем				уВ ; УВ ;				129 21	-	77	-		2
		CMETH	АЯ ЗАРАВОТНАЯ ВИНЭППОНАН ЭШВ	ПЛАТА В		P:	yB.				12	а	38	•		•
	BCEI	ro, ctoi	ИМОСТЬ ОБИЕСТР Гивная трудоем	ОИТЕЛЬНЫ.	X PABOT -		YB.				162		77 ₩	# #		17
	_		RAHTOBATAE RA			P	ув,				•		120	 		•
			ПО РАЗДЕЛ У Авная трудоемк	2 OCTb =			7B				162	4	#			17
			I RAHTOHAGE				/В,				•		120	•		

PASAEA 3, NOASEMHOE XOSAROTBO

1	1 2 1	3	•	4)	В	6 1	7 1	8, 1	9 (10 1	11
	***	A), CMOTPOB	AR KAHABA GOI	 4-1	******	****		******			
21	E11-2 T,1-2	~У ПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА №	ebhem 100m2	0,57	43,30	0,99	25	2 ***		7;19	4
22	E6-35 T.3-6	-yctporotbo cmotpobol	Я КАНАВЫ	45,00	3,57 31,58	Ø,38 28,0	1421	61	37	Ø ₁ 39 2,56	# 116 ##
	ОЦМ Л.1-17 Л.1-16	no object by	M3		1,36	0,25		4	11	ø;32	14
		ЦЕНА:32,6-	(26,2+27,2),	1,016							
28	26-37 T.3-6	-ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРИ УСТРОЯСТВО СЛОЖНЫХ	аты на	45,00	3,35	0,84	161	52	24	1,96	88
	.,	ФУНДАМЕНТОВ	м3		1,15	0,16			7	0;21	9
24	E6-36	-Дополнительные затри	АТЫ НА.	45,00	0,91	9,43	41	17	20	0,67	30
	T.3-7	УСТРОЙСТВО КОЛОДЦЕВ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В Ф			0,38	0,13		₩ ₩	6	0,17	8
26	0124-1-6	ФАРМАТУРА КЛАСОА А1 3 БММ	QH AMETPON	0,09	270,00		24	20 20 mg			
26	C124-3-12	-АРМАТУРА КЛАССА АЗ 1 12ММ		0,10	270,00		27	*			
27	E6=63 T.9=7	⇒УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ВЕСОМ ДО 4КГ	† Детален	0,08	441,00	1,40	22	6 ~-	~ ~ ~~~~~~	210,00	11
28	E6+84' T.9+6	-PEMETKH PC1 H PG2	T T	6;25	124,00 355,00	0,42 1,30	89	10	- - 	0,54 64,00	16
29	E7-736	-УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕ ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦЫ	CKNX	0,06	36,00 655,00	0,39 2,80	39	1		0 50 87,90	2
	T.58-4	пориня			21,90	9,62			#	1,06	,
3ø	E6=55 T,9-9	◆УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ВЕСОМ БОЛЕЕ 20КГ	100M Aetarer	1;20	329,00	1,30	395	15	1	21,10	25
31	R11-135	-YCTPORCTBO NOKPHTHR UEMEHTHOM PACTBOPE		0,32	12,40 479,55	Ø,39 5,19	152	22	1	Ø,50 108,00	34
	T, 4, 3, 2 T, 20-3	КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ,ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ (ПОКРЫТИЕ 26,7,1,1=31,6М КВ ПО КАНАВЫ)	ī.		70,61	1,55		•	-	2,01	
		ЦЕНА : 417 11	.15								
	E16-62	-овянцовка внутри зди		6;77	488,30	2,86	372	68	, 2	170,00	131
	K=1,15 T,14~1	СТЕН, ГЛАДКАЯ ВЕЗ КАІ ПЛИНТУОНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ КЕРАМЯЧЕСКИМИ ГЛАЗУІ ПЛИТКАМИ ВЕЗ УСТАНОВ	3 ВЕЛЫМИ Рованными		108,90	0,69		••	1	0,89	

LATERAMBIN K	ОМПЛЕНС ABG-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ в.	1)					1376	109	
, 5	t 3	1 4 1	Б ;	6 1	7 1	8 , 1	9 1	10;	11
	ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИ4У И БЕТОНУ (СТЕНЫ КАНАВЫ)								
33 £7+199 T.12-1	100М2 -УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАВЫ ПЛОФ. ДО 1 М КВ	10,00	0,48	0,23	5	3	2	0,45	
34 CCUM П.6-503	МТ -СТОИМОСТЬ ИЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ КАНАВЫ ИЗ БЕТОНА М-300	1,30	0,25 60,80	0,08	79	•	1	0,10	-
35 G147-1	М КУБ →АРМАТУРА А-1 100КГ	0,22	22,90	**	Б	•	~		- -
36 C147-6	-APMATYPA A-3	0,92	25,00	-	23	w	**	7	-
37 C147-15	-NPOBOROHAR APMATYPA B+1	0,14	32,10	-	4	7	7	-	-
	100КГ Б),ПРИЯМОК ПР-1	•		***************************************		40.	-	-	
38 E11-2 T,1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА МЕВНЕМ 100М2	0,03	43,32	0,99	1	.	•	7,19	_
39 E6-15 T,1-15	~ДНИЩЕ ПРИЯМКА ИЗ БЕТОНА В~10 МЭ	0,40	3,57 26,62	0,30 0,34	11	•	-	Ø,39 Ø,99	a -
СЦМ П,1-3 П,1-4	NO	·	0,52	0,10		5	-	0,13	_
.,	ЦЕНА127,8+(26,6-25,	8),1,02							
40 E8-92 T,11-3	-СТЕНЫ ПРЧЯМКА ИЗ ВЕТОНА В-10 МЗ	1,34	,44,28	1,10	59	6	1	8,14	
СЦМ П.1-16 П.1-17			4,73	0,33			•	0,43	
	4EHA:46,3-(28,2-27,	2),1,015							
1 E6-84 T,9-8	≁УСТАНОВКА ХОДОВЫХ СКОВ Т [†]	0,03	355,00	1,30	11	1		64,00	
2 E6-84 T.9-8	~УОТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЯ Весом кг, до 20	9,02	38,00 355,00	0,39 1,30	7	1	- -	0,50 64,00	
3 E34-304	Т НАСТИЛ ИЗ РИФЛЕННОЙ СТАЛИ ДЛ. ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ	Я 0,12	38.00 221,00	Ø,39 7,34	27	4	i	0,50 56,70	
	10M2		33,10	2,20			-	2,84	-
	в),подпольные канал								
4 E11-2 T,1-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА МЕВНЕМ 100М2	0,03	43,30	0,99	1	*		7,19	7
•			3,57	0,30			•	0,39	

1	; 2	1 3	1	4 1	5 1	6 :	7 1	8 1	9 1	10 1	1,1
45	E6+15 T,1-15	ва си вопаная авинд-	TOHA B-10 M3	0,17	28,62	0,34	5	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #		0,99	**************************************
	GUM N,1-3 N,1-7				9,52	6,16			*	0,13	٦
		ЦЕНА:27,8+	(26,6-25,8),	1,02							
46	g6-96	-стены каналов из ве		0,25	33,02	0,33	8	77		2,81	
	T.11-1 CUM N.1-3 N,1-4		M3	•	1,55	0,10			•	Ø,13	"
		ЦЕН Д 132,20-	+(26,6=25,6)	1,02							
47	E7-199	◆УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРІ Каналов	RNT	4,00	8,48	0,23	ż	1	1	0,45	
	T,12-1		MT		0,25	0,08	4.5		**	0,10	-
40	ооцм П,8-503	-СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПЕРЕТ КАНАЛОВ ИЗ БЕТОНА М	-300	Ø,16 _	60,80	,	10	***			·
49	0147-1	-APMATYPA A-1	м кув 100кг	0,01	22,90		1	19 19		7	- +
50	0147-8	-APMATYPA A-3		0,06	25,00	•	1	•	-	- 	7
		9-49-5-UM-6	100KF	_		*					-
51	0147-15	AQUTAMQA RAHPOROGOGII-	100KF	0,01	32,10		1			~~~~~~	
B 2	E16-66	«ТРУВА СТАЛЬНАЯ ДНАМ,	57,2,5	3,40	1,78	0,05	6	1	-	0,66	-
	T. 6-1		M	•	0,41	0,02		*	*	0,03	
	нтого	TEAT ON HTATTAE SHMRTH	E VREJ	РУБ,			3025	286	9ø		4
		в том ч	INGNE (рув,				~ ₹	26	-	
		B OBMECTPONTERBHUX PABO) T →	PYB.			3019 497				7
	HOPM	АДНЫЕ РАСХОДЫ → ІАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В		ЧЕЛ,⇔Ч			-	•			
		B ATARII RAHTOBAGAS RAH	H.P	РУВ РУВ			279	89	~		-
	BOETO, OT	ОИМОСТЬ ОВМЕСТРОИТЕЛЬНЬ		Pyb.			3795	•	**		
		АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ НАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	•	ЧЕЛ , — Ч Руб,			•	400	*		5 ~
	CTOHNOCT	L CANTEXHINGECKHX PABOT	•	РУВ.			6	•	-		-
		AZHUE PACXOZU -		PyB,			1	•	•		-
		OBME HAKONNEHHR = OHMOCTS CAHTEXHHYECKHX	PABOT -	PYB PYB			1 8	*	7		-
	норм	АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ , — Ч			~	•	•		
		- АТАКП ВАНТОЗАЧАЕ ВАН		PÝB.							

<u>.</u>	2	; 3		1 4	1	8	; 6		7 1	8 1	9 1	10 1	11
		ПО РАЗДЕЛУ З	******	РУВ			***		3803	d	-		-
		- «ТООХМЯОВЛУЧТ КАНВИТ - АТАКП КАНТОВРАВ ВА		ЧЕЛ. ⇒ РУВ					•	401	**		56
	0,,01,,,				•				-	401	•		
		РАЗДЕЯ	•		****	******	*****	**					
	E7-484	-УСТАНОВКА КОЛОНН В			9,00	10,1		4,98	91	26	44	4,73	•
	T, 37-1	ФУНДАМЕНТОВ ПРИ МА КОЛОНН,ДО 2T	CCE		•	2,64		1,79			16	2,31	
	OMUN T.1		NT.			- · ·		- •	=44			•	
•	П,9-6	-CTOHMOOTL KOROHH H M-288	_		4,58	69,16			311				
6	E7-139	- УСТАНОВКА СТРОПИЛ	M KAR		6.00	10,20		5,25	61	24	32	5,95	**
	T, 10-1	наатеондо витычкоп	ниналь хы		0,00	10,00		99	91	£4 #~			
		ПРОЛЕТОМ ДО ВМ, МА ПРИ ДИННЕ ПЛИТ ПОК	CCOR AO ST Putur do an			4,04	1	1,93			12	2,49	
		и высоть здания до	25M										
6 (DOUN T.1	⇒CTONMOCTЬ CTPONTER	MT Bhux		3.00	79,76	5		239	-	-	-	_
1	1,6-47	ТАВРОВЫХ БАЛОК ИЗ М-400	BETONA		•					p			
_			н кув			-		•			•	•	•
7 (3147-1	⇒APMATYPA A-1	198KF		0,77	22,96		-	18	-	,	4	
								•			•	•	
• (C147-3	-APMATYPA A-3B	105KF		4,89	25,00		-	192	-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		10010004 1.4	••••					•		-	•		-
,	3147-1	-APMATYPA A-1	100KF		1,78	22,96	, 		41	-		.	
	3147-6	-APMATYPA AT-5			Ø.36	30 40		-	12	_	-	**	•
•	,,,,,,,	TAPMAISTA AL-U	100KF		B 100	32,10	,		12				
1 (147-13	-APNATYPA A-5			4.04	41,30	, ;		167	•		-	-
			100KF							,- -			
	*					~		- 			,	- 	
	NTOFO	APARTAE BUNRAN	ЗДЕЛУ 4	PyB,					1042	80	76		
				РУВ						* *	28	-	
		B TON	THORE:										
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РА	BOT •	РУВ ()				1842	•	**		-
		ДНЫЕ РАСХОДЫ — Тивная трудоемкость і	. u p: _	РУВ, ЧЕЛ Ч					172	•	•		•
	CMETH	ATARII RAHTOBAGAE RA	н.Р	PÝΒ,	1				=	31	-		
		ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ → ИМОСТЬ ОВЩЕСТРОИТЕЛЬ!	HX PAROT -	Pyb Pyb	1				98 1312		-		
	HO PMA	ТКВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	•	ЧБЛ,-Ч	I				•	-	-		1
	UNETH	- ATARN RAHTOBAGAE RA	, ,===================================	РЎВ,		~~~~~	*****			109			
		ПО РАЗДЕЛУ 4 Ивная трудоемкость -	•	PyB,			-		1812	•			1
	ロンドラダブ	- ATAUN RAHTOGAGAS R		чел,-9	,				-	•	-		1

1	3	7	6	Ø	Ø	8	
---	---	---	---	---	---	---	--

	3	1	4 1	5 	6 j	7 ;	8 :	8 1	10 1	11
	РАЗДЕЛ	5, СТЕНЫ								
2 E11-55 T.6-1	ТТТТТТ ЧДИЛ ВИНЧИТНОЕНООЈ- НЭТО	этарагтия ОИЗОЛЯЦИЯ	9,11	70,20	0,95	7	1	77	18,80	2
3 E11-56	-МОВАВЛЯЕТОЯ НА НЭМЕ		0,11	9,88 27,20	0,28 6,46	8	=	7	0,36 0,34	# #
T,8→2 4 E8+74	ТОЛМ, ГИДРОИЗОЛЯЦИИ -КЛАЦКА СТВН ИЗ КЕРА	100M2 MH4ECKOFO	36,30	0,32 42,10	Ø.14 Ø.80	1528	103	29	Ø, 18 4, 96	182
T,9~2	КИРПИ4А С ОВЛИЦОВКО КЕРАМИЧЕСКИМ КИРПИ4ОМ,ТОЛЩИНОЯ Б ЗДАНИЯ ВЫООТОЯ ДО 9 ЭТАЖЕЯ,ПРИ ВЫСОТЕ Э	10ММ,ДЛЯ Тажа до 4М		2,83	0,24		₩ ₩	9	0,31	11
5 E8-36 T,5-4	-стены из керамическ кирпича внутренние, здания высотоя до 9	ДЛЯ STAWER,	4,50	54,30 2,10	Ø,81 Ø,24	168	10	4	3,90 0,31	19 1
6 E8-57 T,7-1	ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДОРАСШИВКА ШВОВ КЛАДК КИРПИ4А	м3	Ø.64	13,19	*	8	8	, menter menter m	21,00	14
7 E7-445 T.38-10-1.	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫ4ЕК М	R MACCE	17,00	13,10 0,23 0,08	Ø,15 Ø,06	4	1	3	0,13	** ***********************************
6 соци т1	высоте здании до зо -стоимость перечычек	M	ø,68	64,40	-	44	•	•	~	-
П.9-92 9 C147-3	M-200 ₩APMATYPA A-3B	м куб 100%Г	9,08	25,00	* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	2	•		*	
Ø C147-6	⇔АРМАТУРА АТ −Б	100KF	0,11	32,10	*	4	n ~-			- -
1 E11-11 T,1-11	-ПОДСТИЛАЮЩИЯ СЛОЯ И ПОД ВНУТРЕННИЕ КИРП СТЕНЫ		0,90	29,30 1,62	-	26	1		2,90	; ;====;; ;=
2 R6-83 T.9-7	-УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ВЕСОМ ДО 4КГ ДЛЯ КР		0,36	441,00	1,40	159	45		210,90	7
	ГОФРИРОВАННЫХ АЛВИН ПЛИТ			124,00	0,42			-	0,54	-
5 E9=102 14=2	~МОНТА¥ ИЗ АЛВМИНИЕВІ СПЛАВОВ ПОТОЛКОВ ПОЛ ПАНГЛЬНЫХ ПЕРФОРИРОІ	авесных	0 ; 67	220,00 181,00	17,00	148	121	11	310,00	20
	РАСХОДЕ АЛВИННИЯ НА ПОТОЛКА ДО 2,4КГ	1M2 100M2		-				ū	11,00	·
с письмо	-отоимость гофрировы	ihmx	0,20	2052,65	-	411		-		•

1	37	60	Ø 9
---	----	----	-----

- 1	1 2 1	3	1 4	1	5 1	6 ţ	7 1	6 1	9 1	10 1	11
~ ~ .	CCCP OT				****	****			*****		
	15,05.63 N63-4 NP1 N10										
	ц ч2р6п3										
75	E6=178 16=2	⇒УКЛАДКА ПОДОКОННЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ГЛАДКИХ		0;01	642,00	6,67	8	1	# 7*-** *-	97,00	
		ПЛОМАДЬЮ ВОЛЕЕ Ø,22 М КВ 100м2			57,00	2,09			•	2,58	•
76	CCUM T,1	«СТОИМОСТЬ ПОДОКОННЫХ ПЛИТ А013-25 И A025-25		1,30	5,00	**	6				,
	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	M KB		·	-	*				-	•
	HTOPO	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ В	рув,		***	*********	2523	291	47	*****	508
			PyB.					4-4-	17	••	
		в том числе:	•								
		ОВМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ -	РУВ (1984	•	•		-
	НАКЛА НОРМА	ДНЫЕ РАСХОДЫ — Гивная трудоемкость в н.р	РУВ Чел. — 9	!			322	*	⇔		- 2
	CMFTH.	- «Ч. В АТАПП RAHTOGAGAE RA	PÝ₿,				•	57	-		•
		ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ Имость общестроительных равот	PyB,				182 2468		-		۳ •
		ГИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел,-ч				•	•	-		33
	CNETH	A ATARII RAHTOGAGAR RA	PÝB,				•	238	•		-
	CTORMOCTL	METARROMOHTANHUX PABOT -	PyB,				559	•	₩		-
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	НЫЕ РАСХОДЫ -	РУВ,				48	•	•		•
		ПВНАЯ ТРУДОБМКОСТЬ В Н¦Р. # ПВ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. <	ЧЕЛ,≃Ч РУБ.				-	" A	-		-
		ВЕ НАКОПЛЕНИЯ -	PyB.				49	••	•		10
		МОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАВОТ -	PVB				656	•			•
		ЧВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ → В Заработная плата →	P×, Rap , eve					135	*		28
	ETOTO I	Ю РАЗДЕЛУ Б	РУВ				3124	****			
		ВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	YEA				7	-			58
		- ATAKN RAHTOBAGAS	P¥B,				•	373	44		-
		РАЗДЕЛ 6, ПОКР	HTHE								
-	E7-463	◆УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЯ ПЕРЕКРЫТИЯ		3,66	8,09	1,06	•	4	3	2,29	
	T,39-6-1,6	ПЛОМАДЬЮ ДО 10M2 С ОПИРАННЕМ На две стороны при		•	1,39	ø,38		* -	1	0,49	
		НАНВОЛЬМЕЯ МАССЕ МОНТАЖНЫХ Элементов до 5т и высоте Здания ло 30м									
8 ;	E7-163	МТ ФИТЫЧНОП ПЛИТ ПОКРЫТИЯ	ı	8.09	8,02	2,66	64	13	23	2,85	2
•	T, 11-9	ОДНОЭТАЖНЫХ ЗДАВИВ И		•	*****		-	-	****** -	****	
		СООРУЖЕНИЯ ДЛИНОЯ ДО 6М,ПЛОМАДЬВ ДО 28М2,ПРИ MACCE СТРОПИЛЬНЫХ И ПОДСТРОПИЛЬНЫХ			1,67	1,64			8	1,34	1

	1 2	1 3		1 4	1 6 1	б _, 1	7 (8 , 1	9 1,	10 1	11
•••		ЗДАНИЯ ДО 25М						,,			
79	COUNT1 II, 11-157	-стоимость многопу панелея пк 60,12~		21,69	9,22	pp ~ p ~ p ~ p ~ p ~ p ~ p ~ p ~ p ~ p	199	15	-		
80	CCUMT1 N, 11-155	◆СТОИМОСТЬ РЕБРИСТ ПОКРЫТИЯ ТИПА ПГ-	4AT-VVT	144,00	8,71	# # p++=#++=#+	1254	w	* * *		- -
31	E7-289 T.12-7	-УСТАНСВКА СПОРНЫХ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫ		1,60	2,43	1,03	2	1	1	1,64	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •
		ОДНОЭТАРНЫХ ЗДАНИ СООРУЖЕНИЯ ПРИ В ДО 25М	Я И ЫСОТЕ ЭДАНИЯ		1,01	0,36			R	0,49	-
2	CCUMT1 0.6-236	-CTORMOCTE GTARAHA	MT THIA OB46-1 M Ryb	0,10	90,26	*	9	.	*****		
X.	0147-1	≈APMATYPA A=1	•••	6165	22,98	4	1		4	,	
			1 00 Kr	0,00	*****		•		*****		
4	0147-6	-APMATYPA AT-6	10085	0;02	32,10	•	1	•	** *	*	
_			TOPKI			•			*	+	
D	0147-13	#APMATYPA A-5	100KF	0,10	41,39	*******	4	*			
				·	****			~~~~~		,	
	NTOLO	прямые затраты по р	АЗДЕЛУ 6	PyB,			1543	18	27		
		в то	м числе:	рув,					9		
		ь Овщестроительных Р	ABOT -	PyB.			1543		-		
		АДНЫЕ РАСХОДЫ - АТРВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	B H.P. w	РУВ. Чел. — Ч			255 •	*	=		
	CHET	ATARII RAHTOGAGAE RAH	, .	РУБ,			•	45	**		
		ОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - Оимость обместронтел!	LHHX PABOT -	PYB,			144 1942	•	#* #*		
	норм.	АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	•	ЧЕЛ; ≠Ч			•	-	-		
	CMET	ATARN RAHTOGAGAS RAH		Py6;	, +	. ~~	*	72	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
	ИТОГО НОРМА	ПО РАЗДЕЛУ 6 Гивная трудоемкость «	•	РУВ. Чел:-Ч			1942		-		
		ATAKH RAHTOBAGAE HA		РЎВ,			•	72	#		
		РАЗДБА	n 7, KPOB			*****					
3	E12-269 T,9-6	"УСТРОИСТВО ОКЛЕВ41 ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКР		0,32	49,90	1,30	16	3		18,90	
	- √ -	ОЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА ВИТУМНОЙ МАСТИКЕ	PM=3501 HA		10,70	0,39			. १६ जुल्ल व स्ट	0,50	-
	E12-284	-УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИ	SMØD1 Nmathrn f	0,32	54,70	4,68	17	9	1	48,20	
	T.9-1	МИНЕРАЛЬНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОПЛАСТОВЫМИ В	•		28,48						

1	3	7	6	0	Ø	9	
---	---	---	---	---	---	---	--

1	1 2	1 3	1 4	•	5 1	6	1 7	1	8 :	9 1	10 ;	11
66	C114-136	100M2 -стоимость перлитовитумных плит	2	.80	89,30		2	32	*	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
59	E12-301	мЭ -УСТРОЙОТВО РЫРАВНИВАРМИХ	0	,32	52,20	- 0,41		16	2	-	8,53	- 3
	T, 18-3	АСФАЛЬТОВЫХ СТЯЖЕК ТОЛМИНОЯ 15мм толи. 32 мм		•	5,00	0,12		•	•	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Ø,15	
98	E12-302	100М2 -на каждый 1ММ изменения	a	,32	61,88	Ø,34		20	3	-	Ø,82	Ì
	T, 10-4	ТОЛМИНЫ АСФАЛЬТОВОЯ СТЯЖКИ Довавлять или исключать по Расценке номзю1	-	,,,	8,50	0,17	•		77		0,22	·· ·· ·· · · · · · · · · · · · · · · ·
91	E12-301	100М2 ФУСТРОПСТВО ВЫРАВНИВАВИИХ	1	,45	52,20	0,41		76	7	=	8,53	12
	T, 10-3	АСФАЛЬТОВЫХ СТЯЖЕК ТОЛИИНОЯ 15мм толм.43 мм		•	5,00	0,12			-	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	Ø,15	 "
92	E12-802	100М2 -На каждыя 1ММ нэменения	1	,45	181,92	9,56	. 1	47	29	•	Ø, A2	1
	T, 10-4	ТОЛЩИНЫ АСФАЛЬТОВОЯ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЬЧАТЬ ПО РАСЦЕНКЕ НОМЭØ1		-	14,00	0,28			-	*****	0,38	1
93	E12-176	100M2 -JCTPORCTBO KPOBERL PYROHLUX	Ø	,32	338,00	15,60	1	07	17	4	95,20	31
	T,2-6-2	ПЛОСКИХ 4ЕТЫРЕХСЛОЯНЫХ ДЛЯ ЗДАНИЯ МИРИНОЯ ДО 12М НА БИТУМНОЯ АНТИСЕПТИРОВАННОЯ МАСТИКЕ С ЗАМИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЯ АНТИСЕПТИРОВАННОЯ МАСТИКЕ: ИЗ РУВЕРОИДА РМ-3500 100M2		•	54,90	4,69			•	1	6,05	~~~~~~~ <u>}</u>
94	E12-153 T, 2-6-1	-УСТРОЯСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ 4ЕТЫРЕХСЛОКНЫХ ДЛЯ	1	,45	319,00	14,98	4	162	76	21	90,80	13
	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	ЗДАНИЯ С ФОНАРЯМИ И БЕЗ ФОНАРЕЯ ВИРИНОЯ ОТ 12 ДО 24М НА БИТУМНОЯ АНТИСЕПТИРОВАННОЯ МАСТИКЕ С ЗАМИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЯ АНТИСЕПТИРОВАННОЯ МАСТИКЕ; ИЗ РУБЕРОДА РМ-350		_	52,40	4,47			_	8	5,77	
	E12-277	-УСТРОИСТВО ОВРАМЛЕНИЯ НА	0	64	9,43	0,01		6	1	₩	4,14	;
	T, 6-2	ФАСАДАХ: ВЕЗ ВОДОСТО4НЫХ ТРУВ 100М2	=	-	2,30	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	ı		-		- 4-64 - 4-4	**************************************
	E12~28Ø T.8~5	-УСТРОЯСТВО МЕДКИХ ПОКРЫТИЙ 100M2	•	,27	192,00	0,41		52	13	******	85,00	:: :~~~;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;;
					45,80	0,12					0,15	
	ИТОГО	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	РУВ,				11	51	151	26		22
		В ТОМ ЧНОЛЕ:	PyB;						•	7	•	1
	CTONNOCT	ОВЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	Pys:				4.4	51	_			
		ДИНЕ РАСХОДИ -	PVB.					90	-			r
		ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р	YEA - 4				•		•	•		1

1 1 2	1 3		, 5 1	6 ;	7 1	8 1	9 1	10 1	11
CMET	HAR BAPABOHAR RAHTOBAGAE RAH	рув,				34	*	*******	
	OBNE HARONDERS - RNHSKNON AROT	PVB.			109	-	•		-
	ОНМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ — Ативная трудоемкость —	РУВ. ЧЕЛ.—Ч			1450	T	*		25
CMET	- ATARN RAHTOSAGAS RAH	PYB,			•	192	•		۳
	ПО РАЗДЕЛУ 7	Рув,			1450	, , , , , , ,	-		9
	ТИВНАЯ ТРУДОВМКОСТЬ — Ая заработная плата —	ЧЕЛ, •Ч РУВ,			•	192	## ##		25
	РАЗДЕЛ 6, ДВЕ								
97 E18-105	÷reesesesesesesesesesesesesesesesesesese	32264444444 6,27	########### 1,63	0.38	10	8	3	0,91	
T. 28-1	ВНУТРЕННИХ ДВГРНЫХ ВЛОКОВ В Каменных стенах пломаль	•	9,65	9,11		***	1	0,14	
	ПРОЕМА ДО ЗМ2		2,00	-44.			-	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
98 E15-148	М2 ФКОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОВОК	6;27	1,34		6	1	•	0,36	
T, 26-1	ПАКЛЕЯ В НАРУЖНЫХ СТЕНАХ Каменных пломадь проема до	-	0,20			•••	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		·
	3M2		5,55	·			••		
99 E18-167	—УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОЙ В	1,39	2,18	0,13	3	1	r	1,16	
T;20-3	ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ	•	0,67	0.04		***		Ø,Ø5	
	ПРОЕМА ДО ЗМ2		0 ,01	0,54			-	D, DO	•
100 C122-230	M2 -стоимость дверей дн-10а и	6,27	16,90	•	106		•	•	_
	ДН-10				,				
01 0122-217	М2 ⊸БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ С	1,39	15,00	-	21	-	-	-	ť
	ГЛУХИМИ ПОЛОТНАМИ МАРКА ДГ21-7С	•	~~~~~~	***-**		•••			#4-+-• #
	M2								·
02 0111-447-1	I -СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ ДВУХПОЛЬНЫХ В ЗДАНИЕ	8,00	6,94 		27	, ,,,,,	* 4		#. #.
#3 0111_AAR_1	КОМПЛ КОМПЛ —СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВЕРЕЯ	1,00	2,97	-	3	_	.	-	-
100 0111-440-1	входных однопольных в	.120			·				
	ПОМЕЩЕНИЕ КОМПЯ		•				•	•	-
umana	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	РУВ.			176	,	3		
n to to	ULUMAN ON LEASE SAMAN				•10			-	
	В ТОМ ЧИСЛЕ:	Pys,					1		
					4=4				
	Ь ОРМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ - АДНЫЕ РАСХОДЫ -	руб, Рув,			178 27		77		
HOPMA	АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. =	¥=, пар Руб,			-	≠ R	₹		_
ПЛАНО	ОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	Pyb,			16		r- #		-
	ОНМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ → АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ → -	РУВ, Чел, — ч			221	-			-
	- ATARR RAHTOBAGE RAI	РУВ,			•	1,1	**		•

1 1	2 1		3		1 4		5 1	6 1	7 1	8 1	9 1	10 ;	11
		ПО РАЗДЕЛУ	8		РУВ,				221	-	-		
		ИВНАЯ ТРУДОЕ! Я заработная			ЧЬЛ, ~Ч РУВ,				-	711	** **		1
				0 OKN 4	•								
			РАЗДЕЛ ======	AHXO .0		===:							
	E18-84 T,14-1	-YCTAHOBKA (1	5,44	2,99	0,36	16	4	2	1,38	
	.,	ЗДАННЯ С ОД СПАРЕННЫМИ ПЛОМАДЬ ПРО	ИМЫНЧАНИД ПЕРЕПЛЕТ/	И ЛМИ ЦО Б			8,74	Ø,11			1	0,14	
Ø 5	C122-31	-стоимость	окон ос12.	M2 -12B M2		5,44	15,38	*	83	•	-	*	-
8 6	C111-424	«СКОВЯНЫЕ И	зделия для	1 БЛОКОВ		4,88	0,66	-	ā	-	77	-	•
		ОО ХЫННОЙО О ИМЫНЧАНИЙО В ПОВЕТИТЬ В ПОВЕТИТЬ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	ПЕРЕПЛЕТА ОДНОСТВОЕ	ХИЛИЖ НИЛ ХИТАР			**********	**			4 	************	-
	£15-727	-TPORHOE OCT			1	0,05	210,00	1,30	11	1	-	47,00	
	T,201-5~37	СТЕКЛОМ ЗМІ БАЛКОННЫХ Д	М ДЕРЕВЯНІ Цвірных по	HWX Dhoteh 100m2			25,59	0,39		* -	4	0,50	
	HTOPO	TATTAG BINNER	ГН ПО РАЗД	целу 9	РУБ,		p a a a a a a a a a a a		113	8	2		1
			B TOM	числе;	bag.					,	1		
	CTONNOCTA	OBMECTPORTE	ЛЬНЫХ РАБО)T +	рув.				113	•			_
	НАКЛА Ј	ные Расходы	-	-	PYB,				29	•	•		•
		ГИВНАЯ ТРУДОІ Ая заработная			YENY Pyb.				•	• 2	•		-
	IOHARII	ВЫЕ НАКОПЛЕНИ	1A -		РУВ,				11		•		-
		MOOTS OBMECT		IX PABOT -	РУВ.				144	-	**		•.
		ГИВНАЯ ТРУДОВ Ка заработная			ЧЕЛ,-Ч РУБ,				-	, 6			
		10 РАЗДЕЛУ Івная трудогі	9 (KOCTb =		PyB.	,			144	#	<i>m</i>		" ₁
	•	RAHTOBAGAE			PYB,				-	8	•		7
			РАЗДЕЛ	•									
	E9#49	-монтаж кары вольмепроле	ACOB BOPO	: xx====xx)T		2,52	.,08	55,29	26ø	56	139	35,10	8
1	r,7-4	ЗДАНИЯ, АНГА СООРУЖЕНИЯ ОТКРЫВАНИЯ	РОВ И ДРУ	измов			7,48	15,69		~ -	39	20,12	6
ao r	121-1969	-KAPKACH BOP	OT	T	(1.18	287,00	-	62		-		_
		РАЗДВИЖНЫХ, ПОДЬЕМНО-П ГНУТЫХ И ГО	КИНМАПОВОЙ КИНТОЧОВО!	C N 3	•		******						,

1	1 2	8	1	4	8 1	6 1	7 1	8 1	9 (100 1	11
4		ПРОФИЛЕН, БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ Т				444444			w	,	
15	0121-1971	Т -ПАНЕДИ ВОРОТ ВОЛЬШЕПРОЛЕТ ЗДАНИЯ С ОБИВКОЯ НЗ	гных	2,34	\$16,00	स सम्बद्धाः स	739	 n	4 4 4	*******	
11	E13-121	TOHKOJHCTOBOR CTAJH 4 T T OLPJHTOBKA BOPOT F4-6719		0,68	7,71	0,20	В	1	**	3,10	r
	T. 15-6	100		a 44	2,06	9,06	**	2		0,08	·
12	E13-163 T. 16-6	-OKPACKA NOBEPXHOCTER SMAL NO-133 SA 2 PASA	unma 9M2	0,68	20,80	0,24 0,08	14	2		2,30 0,10	
	270PO	DPANUE SATPATU DO PASREJY	10	Py5.	****		1070	59	139		9:
	21010	HINNE ONITAIN IN INCHANT	••	PYB.			2010		39		
		в том числе	ı	F## 1					0.0		5 :
		- OBMECTPONTERBHNX PABOT		PyB,			19	•	•		-
		АДНЫЕ РАСХОДЫ - Эвые накопления -		PyB, PyB,			3 1	.	-		
		ОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАЕ Ативная трудоемкость —	30T -	РУБ. ЧЕЛ Ч			23	-	•		-
		- ATARN RAHTODAGAE RAP		PYB,			•	3	=		-
		, МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		Pys.			1881	•	e		~
		ІДНЫЕ РАСХОДЧ ~ Ітивная трудоемкость в н.р.	_	РУБ, ЧЕЛЧ			90	-	-		- ,
	CMETH	ТАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.		РУБ РУБ			91	16	•		٠ -
		УВВЕ ПАКОПЛЕНИЯ — ОНМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБ	:ОТ -	РУВ.			1232	917			_
	HOPMA	ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — ІАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —		YEJ Ÿ PyB,			-	111			147
	-	ПО РАЗДЕЛУ 10		РУБ.			1255			******	
	HOPMAT	ЧВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ~ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ↔		ЧЕЛ Ч РУБ.			•	114	-		151
		РАЗДЕЛ 11.	полы								
		THN 1									
113	E11-2	- УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА М ЕБНЕМ		1,44	43,30	0,99	62	6	1	7,19	16
	1-2	100	1H2		3,67	0,30				0,39	
14	E11-11 1-11	-УСТРОЯСТВО ПОДСТИЛАВШИХ О БЕТОННЫХ ИЗ ВЕТОНА М-150	ЛОЕВ	21,60	30,12	n	651	35	7	2,90	6
	1411	M3			1,62	-				•	
		ЦЕНА129,3+(26,6-	25,8),	1,02							
16	627-17Ø	*ПРОСЛОЯКА ИЗ КРУПНОЗЕРНИС		1,44	253,20	1,66	365	8	3	9,37	13
	42+3	АСФАЛЬТОВЕТОНА ТОЛЫ, 60 М 100	M2		5,51	0,69		pr	1	0,89	, _ <u>_</u> _ _

T.N.503 9-23,87(1**y**)

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,1)

1 (2	3	1 -	4 1	Б ;	6 1	7 1	<u>-</u>	9 1	10 1	11
		LEHA: 192+20,4,3									
116	E27-169 42-1	-покрытие из мелкозернистоя асфальтоветонной смеси толи		1,44	156,00		225	12	·	14,40	2
		30 MM * 100M2			8,23	•			-	-	•
17	E27-172 42-2	-ДОБАВЛЯЕТСЯ 10ММ ТОЛИ, ПОКРЫТИЯ		1,44	50,60	+	73	4	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	2.32	
		109M2			2,62	•			-	· -	*
		SURT									
18	E11-2 1-2	◆УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА МЕБНЕМ 100М2		0,08	43,30	0,99	2	•		7,19	3
19	E11-11 1-11	-УСТРОЯСТНО ПОДСТИЛАВЩИХ СЛО БЕТОННЫХ	EB	Ø,46	3,57 29,3ø	0,30	13	1	P. 17	0,39 2,90	•
20	E11-134 20-3	м3 УСТРОЯСТВО ПОКРЫТИЯ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТО	v	0,06	1,62	4,52	28	3	*	108,00	
	28-3	КЕРАМИ4ЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ, МНОГОЦВЕТНЫХ 100М2	N	•	61,40	1,36		-	7	1,75	-
		типэ									
21	E11-2	-УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА MFBHEM		0,13	43,30	0,99	6	23	-	7,19	
	1-2	100M2		٠,	3,67	0,30				Ø,39	*
	E11~11 1-11	-УСТРОЯСТВО ПОДСТИЛАВЩИХ СЛО- БЕТОННЫХ	EB	1,06	29,30		31	2		2,90	
	B11-265	МЗ -ПО́КРЫТИЕ ПОЛА		0,13	1,62 519,00	- Ø,75	89	6	•	75,50	11
	28-1	ГИНОЛИРИНИЛ ОТОНДИЧОЛХЛИНИЯ И ПО	4 A	•	43,60	0,22		••	*	Ø,28	
	NTOFO	прямые затраты по разделу	1 Py	•			1525	76	4		13
		В ТОМ ЧИСЛЕ;	Pyl					₩ ••	1	••	
		Ь ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ — Алные расходы —	Py I				1525 25ø		-		-
	HOPM.	АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р	чел,	•Ÿ			•	•	•		2:
		НАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. ~ ОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ ~	P y]				143	45			
	BCETO, OT	ОИМОСТЬ ОВМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ	- Py	В			1918	•	7		39 4 E
		АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - НАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	чвл Ру!				•	122	22		15
	ИТОГО	ПО РАЗДЕЛУ 11	Pyl	3.	****		1916	****	*******		
		ГИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-						-		151

РАЗДЕЛ 12, ОТДЕЛОЧНЫЕ РАВОТЫ

1	2	T	1 4	ı	8 I	6	! 7		8 1	, 9 ;,	10 t	1,1

124	£15-276 65-14	-ЭАТИРКА ПОТОЛКОВ 100М2	Ø,	,19	42,10	1,10		8	5	<u> </u>	45,00	9
	_	•	a	4.0	24,46	0,38		2	4	.	0,43	
120	E15-511 153-4	⇒СИЛИКАТНАЯ ОКРАСКА ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ ВЫСОТОЯ ДО 4М ПО	٠, ١	,18 =	11,98	0,03	•	Z	1 -,	n -4++- +	13,50	2
		MTYKATYPKE H KHPRH4Y 100M2			7,70	0,01	l			•	0,01	Ħ
126	E15-562	«УЛУ4 МЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ	0,	.04	82,50	1,18	5	3	1	-	66,80	. 2
	159-2	МАСЛЯНЫМ РАЗВЕЛЕННЫМ ПО Дереву потолков		•	38,60	0,34	- [*	•	0,44	
	#45DE6	100N2	a .	. 37	-	8,84		41	17	2	74.00	28
ZT	E15~256 55~5~11	-yay4mehhar mtykatypka bhytpk Brahhr wenehtho-hobectrobum	•		110,00		•	-,	**			00
		PACTROPOM NO KAMHD H BETOHY CTEH			46,40	4,08	3			1	6,20	2
28	E15-511	100М2 Прикатная Окраска внутри	0,	29	11,98	0,03	5	3	2	•	13,50	4
	153-4	ПОМЕЩЕНИЙ ВЫСОТОЙ ДО 4М ПО МТУКАТУРКЕ И КИРПИ4У		~	7,70	0,01	•				0,01	
		100M2			•	•		•	4	Ū	•	•
129	E15-561 159-1	-УЛУ4ШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ Масляным разбеленным по	w ,	,13	70.10	9,69 	•	9	4	**	86,00	8
	• • •	ДЕРЕВУ СТЕН 100M2			31,50	0,21	1			81	0,27	•
3ø	E15-82	-ОВЛИЦОВКА ВНУТРИ ЗДАНИЙ	ø,	,12	422,00	2,00	ð	51	11	, -	170,00	, 20
	14-1	СТЕН, ГЛАДКАЯ БЕЗ КАРНИЗНЫХ И ПЛИНТУСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ БЕЛЬМИ КЕРАМИ4 ЕСКИМИ ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИ4У И БЕТОНУ		•	94,70	Ø,66	ð		•	### ### #############################	0,77	27
131	B15-564	-УЛУ4ШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ	0	,08	80,00	0,06	3	6	4		88,70	7
	159-4	МАСЛЯНЫМ РАЗВЕЛЕННЫМ ПО Дереву дверных заполнения			50,80	0.02	- 2		*		0,03	 9
32	E15-565	106М2 -Улу4шенная окраска колером	α.	.05	107,00	0.07	,	6	4	_	133,00	7
	159-5	МАСЛЯНЫМ РАЗВЕЛЕННЫМ ПО	٠,	-		,	•	·	· ·			
		ДЕРЕВУ ОКОННЫХ ЗАПОЛНЕНИЯ 100м2			77,40	0,02	6			19	0,03	2
33	B15-614	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА УГОЛКА 100М2	Ø,	11	60,60	0,03	3	6	4		68,00	
	164-8	Induc		-	38,40	-	_		•	-	-	=
	NTOP	О ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	РУБ.		***			135	53	2		9
		•	PyB.						₩.	1	•	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:	,							•		•
	OTONMOC'	ГЬ ОВЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУВ;					135	•	~		æ
		ЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.					22	•	7		7
		МАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р ГНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Я.Р	чел. — Ч Рув.					-	- 2	-		; (1
	III	НОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	РУБ					14	*	•		"
	BCETO, CT	- ТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ	РУБ,					171	-	-		•

1	37600	9
---	-------	---

1 1	3	1		3		1 4	1	5	1	6 ;	7 1	8 1	9 1	10	11
				ТРУДОЕМКОСТ РАБОТНАЯ ПЛАТ		чел В ў е		, 4, 4 4, 4 4 4			**********	56	**************************************	*****	9
	HC	DPMAT	EAG ON RAHEN	ДЕЛУ 12 ДЕЛУ 12 ТРУДОЕМКОСТЬ БОТНАЯ ПЛАТА		РУВ = ПВР В фо	ų				171		**************************************	en	
				РАЗД	ЕЛ 13, РАЗ	HWE PAB	Оты								
				OTMOCTK	======================================		*****	12232232	122225						
34	E27-43			НОЧНОЕ ОСНОВ СТКУ ТОЛИ,10			0,41	136,3	30	11,06	87	1	4	3,30	
35	B27-16	59		льтоветоннов стки толм, з			0,41	156,2	74 90	3,46	64	3	1	4,46 14,40	
	E27-17	72	-ДОВА	ВЛЯЕТСЯ 10 М	100M2		Ø;41	8,2 50,6	30	=	21	1	7	2,32	
	42-2		HURP	RKTH	100M2			2,6		-		*	*	*	-
	.		 npawwe	3ATPATH HO			m == == == == == == == == == == == == ==			~~~~~	142	+++u- ₊			
	RT	roro	 DPЯМЫЕ	ЗАТРАТЫ ПО	РАЗДЕЛУ 13	РУВ -чг		,			142	5 5		***********	
	Ä.	roro	 n Pямы е		РАЗДЕЛУ 13 Ом числе:						142	5 5	4		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	фтой Н	ОСТЬ Іакла	ОБИЕС Дине Р	В Т ТРОИТЕЛЬНЫХ АСХОДЫ ~	OM YHORE: Pabot -	Pyb Pyb Pyb					142 142 23	**************************************		-	
	МКОТО Н Н	ОСТЬ Іакла Іорма	ОБЩЕС Дине р Тивная	В Т ТРОИТКЛЪНЫХ АСХОДЫ ~ ТРУДОБЧКОСТ	ОМ ЧИОЛЕ; РАВОТ - В Н,Р	Pys Pys Pys Yen,-	·			· • • • • • • •	142			****** ******************************	
	МКОТО Н Н С П	OCTЬ IAKAA IAMAOI IKTSNI IAANOI	ОБЩЕС ДНЫЕ Р ТИВНАЯ АЯ ЗАР ВЫЕ НА	В Т ТРОИТКЛЬНЫХ АСХОДЫ — ТРУДОЕЧКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ КОПЛЕНИЯ —	ОМ ЧИОЛЕ: РАВОТ - Ь В Н,Р, = А В Н,Р, =	Pyb Pyb Pyb Yen Pyb Pyb		·			142 23 •	5 ***			-
	CTORM H H C T BCELO	OCTЬ IAKAA IOPMA IOPKI INAHO	OBMEC ДНЫЕ Р ТИВНАЯ АЯ ЗАР ВЫЕ НА ИМОСТЬ	В Т ТРОИТЕЛЬНЫХ АСХОДЫ — ТРУДОБЧКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ КОПЛЕНИЯ — ОБЩЕСТРОИТЕ	OM YHORE: PABOT - B H,P, - A B H,P, - REHMX PABOT -	Pys Pys Pys Yen Pys Pys Pys	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				142 23 - 13 176				# # #
	GTORM H H C G B G B G E G H	OCTЬ IAKAA IOPMA IMETH IAHO IOPMA	OBMEC DHHE P THBHAR AR 3AP BHE HA HMOCTS THBHAR	В Т ТРОИТКЛЬНЫХ АСХОДЫ — ТРУДОЕЧКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ КОПЛЕНИЯ —	OM YHORE: PABOT - B H,P, - A B H,P, - REHMX PABOT -	Pyb Pyb Pyb Yen Pyb Pyb	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				142 23 •				7
	H H H O D D D D D D D D D D D D D D D D D D D	OCTЬ IAKAA IOPMA IMETH IAHO IOPMA METH	DEMAO P SIME RAHBUT AT SIME AT SIME BAHBUT PAE RAHBUT PAE RAHBUT PAE RAHBUT PAE PAE PAE PAE PAE PAE PAE PAE PAE PAE	В Т ТРОИТЕЛЬНЫХ АСХОДЫ Ч ТРУДОЕЧКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ КОПЛЕНИЯ — ОБЩЕСТРОИТЕ. ТРУДОЕМКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ.	OM YHORE: PABOT - B B H,P, = A B H,P, = REHMX PABOT - B =	PyB PyB YEA PyB PyB PyB YEA PyB					142 23 - 13 176 -				7
	MKOTO H OOTBOB T T T T TO H T H OOTBOB	OCTS IAKAA IOPMA IMETH INGTO IOPMA IOPMAT	DEMAO P SIMBARA AR SAP BAS BAS BAS BAS BAS BAS BAS BAS BAS BAS BAS BAS BAS	В Т ТРОИТИЛЬНЫХ ТРОИБИБИСТ ТРУДОБИКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ КОПИЕНИЯ — ОБЩЕТОИТЕ ТРУДОЕМКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ	OM YHORE: PABOT - B H,P, - A B H,P, - REHMX PABOT - A -	PyB PyB YEA PyB PyB PyB YEA	9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9				142 23 13 178	5			7
	GTOMM H G G B G C C H T H C C M T H C C C C C C C C C C C C C C C C C C	OCTS IAKAA IOPMA IMETH IOPMA IMETH IOPMA IMETH	DEMEO DEMEC PA THE PA AN SAPA AN SAPA AN SAPA BA	В Т ТРОИТЕЛЬНЫХ АСХОДЫ — ТРУДОБЧКОСТ КОПЛЕНИЯ — ОБЩЕСТРОИТЕ ТРУДОЕМКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ. ДЕЛУ 13 ТРУДОЕМКОСТЬ	OM YHORE: PABOT - B H,P, = A B H,P, = A SHADT - A SHAD PABOT - A -	PyB PyB PyB VEN PyB PyB VEN PyB					142 23 13 176	5	1		1
	GTOMM H G G B G C C H T H C C M T H C C C C C C C C C C C C C C C C C C	OCTS IAKAA IOPMA IMETH IOPMA IMETH IOPMA IMETH	DEMEO DEMEC PA THE PA AN SAPA AN SAPA AN SAPA BA	В Т ТРОИТЕЛЬНЫХ АСХОДЫ — ТРУДОБЧКОСТ АВОТНАЯ ПЛАТ КОПЛЕНИЯ — ОБЩЕСТРОИТЕ. ТРУДОЕМКОСТ АВОТНАЯ ПЛАТ, ТРУДОЕМКОСТЬ ВОТНАЯ ПЛАТА	OM YHORE: PABOT - B H,P, = A B H,P, = A SHADT - A SHAD PABOT - A -	PyB PyB PyB PyB PyB PyB VEN PyB VEN PyB					142 23 13 178 -	5 7 11	1		1 212
	GTOMM H G G B G C C H T H C C M T H C C C C C C C C C C C C C C C C C C	OCTS IAKAA IOPMA IMETH IOPMA IMETH IOPMA IMETH	DEMEO DEMEC PA THE PA AN SAPA AN SAPA AN SAPA BA	В Т ТРОИТЕЛЬНЫХ АСХОДЫ — ТРУДОБЧКОСТ КОПЛЕНИЯ — ОБШЕСТРОИТЕ ТРУДОЕМКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ ДЕЛУ 13 ТРУДОЕМКОСТЬ ВОТНАЯ ПЛАТА	OM YHORE: PABOT - B H,P, = A B H,P, = A SHADT - A SHAD PABOT - A -	PyB PyB YEA PyB PyB PyB YEA PyB					142 23 13 178 -	5 7 11	1		218
	H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	OCTS AKAA OPMA METH AHO OPMA METH OTO PMAT	DEMEO THE PETTER	В Т ТРОИТЕЛЬНЫХ АСХОДЫ — ТРУДОЕЧКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ КОПЛЕНИЯ — ОБЩЕСТРОИТЕ. ТРУДОЕМКОСТЬ ВОТНАЯ ПЛАТА ЗАТРАТЫ ПО (OM THORE; PABOT - B H,P, = A B H,P, = A B H,P, = CMETE THE COMMENT OF THE COMENT OF THE COMMENT OF THE CO	PyB PyB YEA PyB PyB YEA PyB YEA PyB					142 23 13 176 178 14164	5 7 11	1		1
	HHOTO HHOTO CM	OCTS IAKAA IOPMA IAHO I, GTO IOPMAT IETHA IOPO IOCTS I	OBMEC AHNE P THEN AR BAS APA BAS AR BAS A	В ТОТИТЕЛЬНЫХ АСХОДЫ — ТРУДОЕЧКОСТ АБОТНАЯ ПЛАТ КОПЛЕНИЯ — ОБЩЕСТРОИТЕ. ТРУДОЕМКОСТЬ ВОТНАЯ ПЛАТА ВОТНАЯ ПЛАТА ВОТНАЯ ПЛАТА В ТОТНАЯ ПЛАТА	OM THORE: PABOT - B H, P, - R B H, P, -	PyB PyB YEA PyB PyB YEA PyB YEA PyB					142 23 13 176 	11 1235	1		1 212

T.11.503-9-23.87(17) ВРОГРАНИННЯ КОМПЛЕКС ABO-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,1)

1 1 2 1 , 3	1 4	1	5	1	, 6	1,	7 1	8 1	9 ,	10	1	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	руБ,	7					1169		-			*
BORTO, OTOHMOOTH OBMECTPONTERSHWX PABOT .	PYB,						15779	→	-			-86
- dotomacher trucker - composition - compos	ЧЕЛ. →Ч Р У В,						:	1592	**			2250
отоимость металломонтажных равот -	PYB;						1619	•	•			•
НАКЛАДНЫЕ РАСКОДЫ -	PyB,						138		-			•
нормативная трудоемкость в н.р.	ЧЕЛ,÷Ч						-	•	•			12
CMETHAN BAPABOTHAN RATA B H.P	PyB,						444	24	-			•
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - ВСЕГО, СТОКМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАВОТ «	PYB.						14Ø 1888	Ξ.	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОВИКОСТЬ -	ЧЕЛ Т							-				367
СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА -	PyB,						-	246				7
OTOHNOCTS CANTEXHUYECKHX PABOT -	РУВ,						6	•	•			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	PyB.						1	•	•			•
THANOBHE HAROTHEHUR -	PyB,						1	=	•			#
BCETO, CTOMMOCTE CANTEXHNUECKUX PABOT ~ HOPMATUBHAA TPYROENKOCTE ~	РУБ. ЧЕЛ, - Ч						_ °	•	-			_ 2
CNETHAR BAPAGOTHAR UNATA	РУБ,						•	1	•			۳ ~
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ					~*	17675	**********	*			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ₩	ЧЕЛ,-Ч						•	•	-			2619
сметная заравотная плата -	РУБ,						•	1839	-			

Главный инженер проекта

А. В. Мариничев

Д. А. В. Минов

Т. Е. Кульбачная

А. А. Корниенко

Начальник сметного отдела

Составил ведущий инженер

Проверия руководитель группы

СВОДКА ОВ"ЕМОВ И СТОИМОСТИ РАВОТ

HO CHETE HOMEP 1

24-4		!	1	ОУМ!	МА (РУБ) 1		ЕМЕННАЯ ЕДИ- ОМИОСТЬ (РУВ)	
ПОРЯД, Номер	НАИМЕНОВАНИВ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ВИДСЯ РАВОТ	: ЕД. : ИЗМ.	KONH	NEMBER II	О НАКЛАДНЫ-; 1МИ РАСХОДА-; 1МИ Н ПЛАНО-; 1ВЫМИ НАКОП-; 1ЛЕНИЯМИ	прямых	10 НАКЛАДНЫ- 1МИ РАСХОДА- 1МИ И ПЛАНО- 1ВЫМИ НАКОП- 1ЛЕНИЯМИ	НЫХ ЭЛЕ _Г МЕНТОВ И ВИДОВ
1	2	; 3	4 1	5	1 6 1	7	; 8	9
1	земляные Равоты	и кув	594,88	426	533	=	1	3,02
2	Фундаменты	м кув	32,75	1291	1624	39	49	9,19
3	подземное хозяяство	и кав	48,62	8025	3893	62	78	21,52
4	KAPKAG	н кув	7,50	1642	1312	138	174	7,42
5	СТЕНЫ	и кув	41,10	2523	3124	61	76	17,67
6	ПОКРЫТИВ	M KB	165,60	1543	1942	9	11	10,99
7	КРОВЛЯ	M KB	176,39	1151	1450	6	8	8;28
8	ABEPN	M KB	7,66	178	221	23	28	1,25
9	ОКНА	N RB	5,44	113	144	20	26	0,81
10	BOPOTA	N KB	34,20	1070	1258	31	36	7,10
11	ПОЛЫ	M KB	163,00	1525	1,918	9	11	10,85
12	ОТДЕЛОЧНЫЕ РАВОТЫ	M KB	73,20	135	171	1	2	0,97
13	PASHUE PABOTH			142	176	7	•	1,01
	итого:	м кув	95.86	14164	17675	149		

15КЧ 16Р ДЛЯ ВОДЫ, ДАВЛЕНИВМ

1376005

DOPMA 4

Показатели по смете Стоимость на:

1. Расчетную единицу (1 пост)— 88,5руб 2. 1м2 общей площади здания— 1,09 руб 3. 1м3 объема здания— 1.86 руб)

локальная смета 2

на устрояство водопровода

КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКИОЯ ПУНКТ АВТОТРАНОПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИВ НА 2 ПОСТА HAHMEHOBAHHE OBBERTA-

	A		u P	BAUFBAIRA	NA E HOUTA					
	PARTERA B UI	BHAX 1964 F.				HOPMA	AR CTOMMOD CAT REBEAT COBAGAS RA	ДОЕМКОСТЬ	24	THO, PYB VEA, - V THO, PYB
**	# 1			CTONN, EA	иницы, руб	RAMBO	CTORMOCT		FRATPATH TP	
H T	THEP M N CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROPER		ROBERTS	BOETO	• ЭКСПЛ. • МАШИН		I CCHOBHOR BAPUNATH	: SKCDA; : MAMHH	RÖAGO XHTRH! MARWKKRJAG!	YX. MANA
	‡ į		i	ОСНОВНОЯ	P,T B; HTARNTAS:	1	1 	1B T, 4,	НА ЕДИН;	~~~ <u>~</u> ~~~
ļ 	2, 1		1 4	5	6	7	1 8	1 9	1 10 1	11
1	E16-41 T.7-3	РАЗДЕЛ 1, ХОЗ ************************************	И ТЬЕВОЙ ВОД ####################################	*******		5	1	********	0,37	****
	.,	ОЦИНКОВАННЫХ ТРУВ ДЛЯ ВОДОСНАВЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 16ММ М		9,23	-			7	۳	t
2	E16-43 T.7-3	«ПРОКЛАДКА ТРУВОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУВ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДНАМЕТРОМ 25ММ	3;00	1,36		4	1	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	0,37	*******
3	E16-2 T,1-2	-ПРОКЛАДКА ТРУВОПРОВОДОВ ИЗ 4УГУННЫХ НАПОРНЫХ РАСТРУВНЫХ ТРУВ В ТРАНМЕЯХ, ДИАМЕТРОИ, 65 ММ	3,09	5,29 7,27		18	1	E 	0,46 0,03	
4	E16-21 T.8-2	-УСТАНОВКА ФАСОННЫХ 4АСТЕЯ 4УГУННЫХ НАПОРНЫХ, ДИАМЬТРОМ 65ММ	0:02	466,00	******	9	1	11 12 12 13	1,01	
5	E16-223 T,23-1	-ЗАДЕЛКА САЛЬНИКОВ ПРИ ПРОХОДЕ ТРУВ 4ЕРЕЗ ФУНДАМЕНТЫ ИЛИ СТЕНЫ ПОДВАЛА, ДИАМЕТРОМ ТРУВ ДО 100ММ	1;09	3,33 1,22	********	3	1	e Herrenamen E	2,06	
6	E22-362 T,22-5	-УСТАНОВКА ФУТЛЯРА Т	0 1 0 3	777.00		23	•	***	305,00	
7	0130-109	«ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ	1,00	190,00		1	-	.	. 05,04	-

1 2	3 1	4 1	5 1	6 1	7 1	8 1	9 t	10	11
************	1,6 МПА,ДИАМЕТРОМ В ММ: 15		**************************************		****		*	6,	
8 C13Ø-111	МТ «ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ 16Р ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ	1,00	1,59		8			-	
	1.6 MUA, AHANETPOM B MMI 25			•				•	•
9 E16-135 T,12-1	TT.	1,00	1,60	0.10	2	1	•	1,51	
1,12-1	ВЕНТИЛЕМ, ЗАДВИЖЕК, КЛАПАНОВ ОВРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДОБØММ	•	0,97	0,04		**	L *************	0,08	*
Ø 013Ø-225Ø	—ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ	1,00	24,00	•	24	•	•	•	**
	ЗИЧ47БР, ДАВЛЕНИЕМ 10 KPC/CM2, Диаметром 60 мм	į		******			a andres ha	*	
1 0138-1793	₩Т -ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛЯ	2,00	1,15	-	2		<u>,,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,, ,,</u>	.	. =
	BCT3CN2, BCT3CN3 ДАВЛЕНИЕМ 1,6MNA, ДИАМЕТРОМ В MM: 50	·	-	4		**	-	•	
2 E16-219	-ГИДРАВЛИ4ГСКОЕ ИОПЫТАНИЕ	0,07	3,94	•	1	-		5,16	-
T,22	ТРУВОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕЧИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯ4ЕГО	•	3,73	, ₁		~ •	=	*	
	ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ДИАМЕ ТРОМ ДО БИММ								
3 E16-165	-УСТАНОВКА КРАНОВ	1.00	2,07	0,01	2	•	-	0,31	Ja.
T,16-2	ПОЛИВО4НЫХ, ДИАМЕТРОМ 25ММ Т	•	A 10			***			
4 0130-1484	-РУКАВА РЕЈИНОТКАНЕВЫЕ	80:00	0,19 2,23	-	45		- -	7	-
	НАПОРНО∽ВСАСЫВАВМИЕ ДЛЯ ВОДЫ Давлением 1 мпа , диаметром в мм 25	•	********	*		••	4444844	*******	
B C130-2305	М -Крепления для	0.50	0,59		1		=	•	
	ТРУВОПРОВОДОВ/КРОНЫТЕЯНЫ,ПЛАНК И,ХОМУТЫ/				•	• ••	*******		
A mas aaa	RF		A		_				
B E15-614 T.164-B	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ВЕЛИЛАМИ С ДОВАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ	0,01	60,50	0,03	1	*		68,06	
	ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕМЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУВ ДИАМЕТРОМ МЕНВЕ БОММ И Т,П,		38,40	•			r	•	•
	3A 2 PA3A 100M2								
NTOPO	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУВ;	****		135	12	4		
	n May 1945.	рув,				•	1	10 00	. ~ ~ ~ ~ .
	в том числе:								
	ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУВ,			24	•	-		•
МАТЬРИАЛЫ ВСЕГО ЗАР	- ATAUN RAHTOBA	PyB, PyB,			_13	7	~		-
	ДНЫЕ РАСХОДЫ -	PYB.			4	· ·	•		

	1 2	3	1 4	ļ	B, 1	6 1	7 1	8 1	9)	10 ;	11
-+	CMETI	НАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р	РУВ,			***	**********	1	7	,	-
		OBME HAKODNEHHA *	PyB;				2	*	•		*
		ОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОНТЕЛЬНЫХ РАВОТ АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	- РУВ. ЧелЧ				30	₹ #	•		1:
		HAR BAPABOTHAR HARTA -	Рув.				-	. 8	-		•
	TOUNDOTS	GAHTEXHHYEOKHX PABOT -	PyB.				111	•			п
		PATOTHAR HRATAS	рув. Рув.				30	. 6	•		_
		НАТЕРНАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	PyB,				74	-	•		-
		\ДНЫЕ РАСХОДЫ → \ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. —	PyB. Veale				_18	-			•
	CMETH	AN SAPABOTHAN MATA B H.P	₽ ÿ B,				-	ž	7		ŧ=
		DHE HAKONMEHNЯ ← DIMOCTS CANTEXHIVECKHX PABOT ←	РУВ. РУВ.				132	•	77		7**
	•	АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	P- Rap				102	<u> </u>	•		•
		- ATARI RAHTOBAGE RAE	Pys ,				•	8			-
		ПО РАЗДЕЛУ 1	РУВ			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	162	=	,		-
		→ «ТООММЭОДУЧТ ВАНВИТ Настрания правода и пр	ЧЕЛ, ~Ч РУВ,				-	16	-		,
		РАЗДЕЛ 2, Г	ОРЯЧЕК ВОДОО	HABE	EHNE						
17	E16-41	~ПРОКЛАДКА ТРУВОПРОВОДОВ ИЗ	estas	. 22 = = : . 0 0	1,20	0.81	4	1	TT.	0,37	
-	T.7-3	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ					_				
		ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ	•		0,23	-			~	-	-
		ВОДОСНАВЖЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 15MI М									
6	E16-44	-прокладка трубопроводов из	3,	00	1,58	0.01	5	1	*	0,37	
	T,7-3	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОПИНКОВАННЫХ ТРУВ ЛЛЯ		-	0.23						
		ОЦИНКОВАННЫХ ТРУВ ДЛЯ ВОДОСНАВЖЕННЯ ДИАМЕТРОМ В 2МІ	4		-,						
9	E16-219	-ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ	0.	Ø6	3,94	-	1	•	-	5,16	-
	T.22	ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ	-•				-				
		ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯ4ЕГО			3,73	•			~	τ.	-
		ВОДОСНАВЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО									
		50MM 100M									
ø	0130-2029	•ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТ ОВЫЕ	1.	00	2,22	•	2	•	-	-	-
_	0. 00 200	16616К ДАВЛЕНИЕМ			******		_	- -	4+++- P		
		16KГC/CM2/ДИАМЕТРОМ 32MM MT			-	-			*	•	-
1	0130-2305	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ		59	ø,59	-	1	•	**		-
		ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНЫТЕЯНЫ, ПЛ. И, ХОМУТЫ/	AHR	•		*				,	
_		КГ	_								
2	E18-614 T.164-8	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ВЕЛИЛАМИ С ДОВАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ	0,	01	60,50	0.03	1	•	******	68,00	
		ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕМЕТОК, САНИТАРНО) ⇔ T	*	78,40				-	•	•
		EXHMAECKHX NPHBOPOB, TPYB									
		ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ БОММ И Т.П. За 2 раза									
		100M2									

ГРАМИНЫЯ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ	6,1)						137600	5
1 2 1 3	i 4	1 5	1 6	 !	7 :	8 :	9 1	1Ø † 11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2 Py5,				14	2		~~~~~~~~

в том числе:	РУБ,						•	
·								
СТОИМОСТЬ ОВЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ -	рув,				1			
ВСЕГО, ОТОИМОСТЬ ОБИЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБО НОРМАТИВНАЯ ТРУДОРМКОСТЬ ~	Т - РУБ, ЧЕЛ,-Ч				- 1	•	**	
CTORMOOTS CARTEXHURFCRUX PAGOT -	руБ,				13	-	•	
МАТЕРИАЛЫ -	РУБ,				7	• _	•	
ВСЕГО ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА- ОТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ ¬	РУБ. РУБ.				• •	2	-	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУВ.				ĩ	•	*	
BCETO, CTOHMOCTE CANTEXHHUECKUX PAGOT					14		-	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧВЛ, ⇒Ч				•	"	-	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ~	РУБ,					2		
НТОГО ПО РАЗПЕЛУ 2	РУВ,				15	•		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-Ч				•	• ,	P	
СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА -	РУВ,							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	PyB,	,		_	149	14	4	
	~~~						******	
В ТОМ ЧИСЛЕ:	РУВ,						1	
СТОИМОСТЬ ОБИЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ -	рУВ.				25	•	-	
МАТЕРИАЛЫ ≠	рув,				13	•	•	
BCETO BAPABOTHAR MATA-	РУБ.				<b>-</b>	7	<b>F</b>	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ — СМЕТЬАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. →	Р <b>УВ</b> Р <b>УВ</b>				. 1	* 4	~	
плановые накопления -	P <b>y</b> B.				2			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВО					31	•	•	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел, <b>-</b> ч				-	•	•	
ОМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТ <i>М</i> -	РУB,				-	6	•	
CTORMOGTE CARTEXHUVECKUX PAGOT -	РУБ,				124		•	
МАТЕРИАЛЫ -	PyB;				37	•	•	
BOHOOM MATERIAL RANGERS OTAGE	РУВ,				-	5	•	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ НАМЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	PYB,				76 14	-	•	
нормативная трудоемкость в н.р	ЧЕЛ. <b>-</b> Ч				-''		*	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р					•	2	•	
RHAHOBHE HAKONAHAHA -	Py6,				8	•		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАВОТ « НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ »	- РУВ; ЧЕЛ, + Ч				146	-	•	
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	РУВ,				•	10	<del>.</del>	
,		***			*	***		
НТОГО ПО ОМЕТЕ Нормативная трудоемкость -	РУВ. Чел, • Ч				177	-	-	
CMETHAN BAPABOTHAN MAATA -	РУВ.				-	18		
	Главный инже	HED HOOSEMA			11 m		A W Manne	<b>.</b> .
	Начальник см				graf	0	PPNHNQBM.O.A	:5
		•			elle	1	Л.А. Шипов	
	Составил ста	рший инженер	P		Jana	,	Е.И.Пахомова	<b>,</b>
	TT				-			

Проверия руководитель группы

Janeary.

Е.И.Пахонова А.А.Корниенко ПРОГРАМИНЫЯ КОМПЛЕКО ABC-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 6,1 )

1376001

OPMA 4

Показатели по смете

локальная смета з

НА УСТРОЙСТВО КАНАЛИЗАЦИИ

HARMEHOBAHRE OBSERTAконтрольно-пропускной пункт

АВТОТРАНОПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯ НА 2 ПООТА

Стоимость на: 1. Расчетную единицу(1пост - 48,5 руб. 2. 1м2 общей площади здания-0,60руб. 3.1м3 объема здания -1,02руб.

OCHOBARNE: BK-1

COCT	АВЛЕНА В ЦЕ	RHAX 1964 F.				HOPMA	ООМНОТО КА ТИВНАЯ ТРУ ТОВАРАЕ КА	LOENKOCT'S		ТЫС, РУБ, ЧЕЛ, -Ч ТЫС, РУБ,
	!		!	СТОИМ, ЕД	иницы, рув	ОВЖАЯ	стоимость		SATPATH TPY	
	MHOP H M I NKUNEON I NEHTAMQOH	НАИМЕНОВАНИЕ РАВОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	BCETO	; ЭКСПЛ, ! МАЖНН	BCETO	HOHRORDO	: экспл,	HATHX OBCAN	Hamah .
	t t			OCHOBHOR SAPRATE	TY, T'ATH	1		B T.Y.	10ВСЛУЖИВАВИ 1НА ЕДИН, 1	
1	. 2 .	3	1 4	5	1 6	7	۱ 8	1 9	ı 10 ;	11
1	E16-33 H6-1	-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ	2,00	1,92		4	1	4 = 4 = 4 = 4 = 4 = 4 = 4 = 4 = 4 = 4 =	0,61	1
2	E16+34	КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУВ, ДИАМЕТРОМ БОММ М -ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ	8,00	0,36 3,10		25	, 3		0,58	5
	T,6-2	ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Канализационных Труб, Диаметром 100мм	,	0,37				****	*	***********
8	E17-23 Til-5	-УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ФАЯНСОВЫХ, ФАРФОРОВЫХ И	1,00	19,00	0,07	19	1		2,19	2
	111-0	ПОЛУФАРФОРОВЫХ ОО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЯ КАМЕРОЯ СМЕМИВАНИЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОЯ, РАЗМЕРОМ В ММ 600Х4Б0Х1Б0		1,87	0,02			,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0,03	
4	E17-62 T.4-2	, ППМОМ ХЫВОЭНКАФ ВОБЕТИНУ БИВОНАТЭУ- ФАРФОРОВЫХ И ПОЛУФАРОООВЫХ	1,00	25,36	0,14	25	2		3,02	3
		ТАРЕЛЬ4АТЫХ СО СМЫВНЫМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ ВА4КОМ КЕРАМИ4ЕСКИМ Т-ПВ И Т-КВ+1 КОМПЛ		1,66	0,04			-	0,05	•
8	0130-2305	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНЫТЕЯНЫ,ПЛАНК И,ХОМУТЫ/ КГ	10,61	Ø,59	****	đ	•	# # ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** ** **	14 	

ПРОГРАММНЫЯ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС	(РЕДАКЦИЯ 6,1)	1376001

1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8		9	!	10	1	11
		*********				+						~ <b>-</b>							
	KTO	STARTAE SUMRAN OF	I NO CMETE	-	уБ,						7	9		7	=				11

<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ</b>	руб,	79	7	➡	11
	рув.			•	-
В ТОМ ЧИСЛЕ!	•				
CTOHNOCTS CARTEXHAVECKHX PAGOT -	РУВ.	79	•	-	-
МАТЕРИАЛЫ -	PVB	64	•	**	-
ВСЕГО ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.	-	7	-	-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУБ	6	•	•	•
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ —	РУВ.	11	•	н	-
СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р	РУБ.	•	2	-	-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ —	РУБ.	7	•	**	-
BCEFO, CTORMOGTE CARTEXHUVECKUX PABOT -	РУБ.	97		••	-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ.—Ч	•	-	~	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА »	РУБ.	•	9	-	•
ИТОГО ПО СМЕТЕ	PyB.	97			*
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел - ч	•		×	11
СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.	•	9	•	•

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил старший инженер

Проверия руководитель группы

А. D. Мариничев

л.А.Пипов Е.И.Пахомова

А.А. Корниенко

POPMA 4

локальная смета 4	Л	0	K	A	Я	Ь	H	A	Я		C	M	E	T	A	4
-------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---

# НА УСТРОЯСТВО ОТОПЯЕНИЯ

HANMEHOBAHNE OBLEKTA- KOHTPOJLHO-HPOHYCKHOR

ПУНКТ АВТОТРАНОПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯ НА 2 ПОСТА

Показатели по смете

Стоимость на:

1. Расчетнур единицу (1 пост) 2. 1м2 общей площади эдания 3. 1м3 объема эдания

- 116 py6. - 1,42 py6. - 2,44 py6.

OCHOBANNE: OB			
		СМЕТНАЯ СТОНМОСТЬ НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	
оотавляна в ценах 1984 г.		CMETHAR SAPABOTHAR MATA	
*****			
t 1	істоим, единицы рув.;	ОВМАЯ СТОИМОСТЬ РУВ	1ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБО≕

R Nn	1	п	P n	HN :	НАИМЕНОВАНИЕ РАВОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	: : кол	ичество	ВС	Ero	B 1	HU, PYB, KCNN, KCNN,	1 = 7	RAMBO	CTC	HMOOT.	1 91 1 H	спл; шин	XHP!	чел, Х ОВО Х	, -ч Элуж Элуж	А РАБО= НЕ ЗА- МАМИН МАМИНЫ
	1	HOF	PAAT	HBA: 1 1		:		OCHO	BHOP	A IB	T'Y Půaltu	ı	BCETO	I I I	utarn'	1B 7	нлаты	1	дин;	,	CEPO
1	•		2	1	3	1	4	i	5	1	6	1	7	1	8	1	9	<b>!</b>	16		11

	РАЗДЕЯ 1; ОТОПИ	EHNR		****					
1 E18-169 T,5-1	#####################################	14,46	7,67	9,96	110	4 ,,	1	Ø,46	7
1,0-1	M-140A, M-140AO, M-90, РД-90 Высотой 582мм	•	0,25	0,02			•	9,03	-
	9KM								
2 E16-79	<b>-ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ</b>	4,99	1,36	0,01	5	1	•	0,45	2
T.9-1	ОВВЯЗКИ								
•	КОТЛОВ, ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЯ И НАСОСОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ, ВЕСМОВНЫХ И ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ, НА РУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ЗЗИИ, ТОЛМИНОЯ СТЕНКИ 2,5ММ		ø,28	•			•	•	•
3 E16+38	-прокладка трувопроводов из	25,66	0.86	9,91	22	5	•	0,35	9
T,7-1	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ	er.							
•	НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЯЯ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 16ММ		9,21	•			•	•	~
4 E16-219	→ FHAPABAH4 BCKOE HCHUTAHHE	6,29	3,94	-	1	1	•	5,16	1
T,22	ТРУВОПРОВОДОВ СИСТЕМ	- ,		-545-					
•	ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА Н ГОРЯЧЕГО		3,73	•			•	•	7
	ВОДОСНАВЖЕННЯ ДНАМЕТРОМ ДО 50МИ								•
	198K					_		4	
5 E16-134	-yctahobka	2,50	1,68	6,13	3	2	-	1,51	3
T,12-1	Behthber, Jagberek, Kranahob	• 6							
	ospathux, kpahob		9,97	0,94			•	0,45	~

: 2 : ::_::::	3	: 4	1	, 5	ı	6	7		8		9	1	10	1 11
	ПРОХОДНЫХ, ДИАМЕТРОМ ДО 25ММ							•						
6 C13#-2258	~ВГИТИЛИ ПРОХОДЬЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ 15C274#1 ДАВЛЕНИЕМ		2,00	14,8	ø 	-		30	æ	_			-	
	64KFG/CM2, ANAMETPOM 25MM			-		-					-		-	
7 C130-1790	-ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ		4,00	9,7	3 			3	•			<b>-</b>		
	ВСТЭСП2,ВСТЭСПЭ ДАВЛЕНИЕМ 1,6МПА,ДИАМЕТРОМ В МИ: 25 ЫТ			-		-					-		-	
C130-1050			5,00	1,0	7 	-		5	-	**			-	
C130-1034	-краны регулирурмие двояноя	•	1,99	1,3	4	-		1			-		-	
	РЕГУЛИРОВКИ ПРОВКОВЫЕ КРДП Латунные, диаметром в мм: 15 мт		•							-	P		=	
нтого	ПРЯНЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,						180	1	 3 -		1		
	В ТОМ ЧИСЛЕ:	PAR.								_				
	САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	P <b>y</b> 5,						180	-		-			
AMACH	ДНЫЕ РАСХОДЫ - ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р	РУВ - 9 ЧЕЛ - 9	i					24		_	7			
ОНАКП	АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	Pyb.						15	•	5	-			
HOPMA	ИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАВОТ - ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУВ, РУБ, РУБ,	l					219	1	8	-			
	по разделу 1	РУБ,		****				219						
	НВИЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - Я Заработная плата -	Р-, КЗР , В¢Ч						-	-1	8	*			
	РАЗДЕЛ 2. СТРО	HTEALHU			====	2222								
E15-614 T,104-8	-МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАЧИ С Довавлени≃м колера стальных		0,07	60,5	Ø 	0,03		4		3 _			68,0	Ø 
. •	ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕМЕТОК, САНИТАРНО-Т ЕХНИЧЕСКИХ ПРИВОРОВ, ТРУВ Диаметром менее бомм и т;п, за 2 раза			<b>38,4</b> 1	<b>6</b> ,	•					-		-	
E26-7	SM001 RHTOOHXQHOU XHARQOT RHURKOEH-		0;10	23,4	8	9,24		2		1	-		18,8	0
Τ,?⊷7	ТРУБОПРОВОДОВ НАСУХО ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ МИНБРАЛОВАТНЫМИ			11,0	8	9,67				<b>P</b>	7	+	0,0	9
C114-148	КМ - ПОЛУЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИНЫ НЗ		8,19	24,4	ø	•		2	•		-		-	
				****		***				-				

1 2 1 5				! 	6	L	7 1	8		9 	<u> </u>	10	1	11
МЗ E26-61 ПОКРЫТИЕ СКОРЛУПАМИ ИЗ		0,01	207.8	9	0.9	7	2		1	-	•	212,	.00	
T,15-2 CTEKNONAGTAKA NOBEPXHOOTH		•				-	-			~~~~.	**			
ВОТАЧАППА ИНЦІВЛОБИ 2МФМ2			124,8	919	0,2	9				•	•	ю,	37	
0114-193 -СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЯ ТУ 6-11-145-60 РСТ-Б-В		•	1870,6	90	-		2	,	•	<b>-</b>	•	-		
1000M2		•	*******			-			-		•	*		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,						12	<b>.</b>	5		•			
	PyB.								<b>64</b> ·	, 446.uz	· + <del>-</del>			
В ТОМ ЧИСЛЕ:	•													
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	рув,						12		•	•	•			
HAKNAZHUE PACKOZU -	Py5,						. 1		•	4	•			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ~ НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	, avq P⇒, rap						13	,	₩ -4		-			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,								. 5		7			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	PyB,						13		4	******	,			,
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ → Смьтная заравотная плата →	ЧЕЛ, ¬Ч РУБ,						•	,	- 5	•	,			
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ</b>	РУБ,						192	m	18		1			
	Pyb,								-					
В ТОМ ЧИСЛЕ;	•													
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУВ,						12	;	p		•			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - ВСЕГО, СТОЧМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ -	РУБ, РУБ,						1 13		-		<del>-</del>			
нормативная трудоемкость -	ЧЕЛ,-Ч						• 10		-	,				
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,						•		5	•	-			
OTONNOCTE CANTEXHUGECKUX PABOT	РУБ,						189		=	,	•			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	PVB.						24		•	•	7			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р	ЧЕЛ,-Ч РУБ;						*		<b>-</b> 6	,	-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ						15				,			
BOBTO, CTOHMOCTE CANTEXHUYECKUX PABOT ~	РУВ,						219		4	•	-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ Сметная заработная плата	ЧЕЛ, «Ч РУВ.						•		18	,	<del>ر</del> -			
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Pyb,				~~~×	<b></b> -	232				 3			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ, -Ч						•	_	<b>-</b>		7			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА →	PýB,						1.1	9	23		<del>"</del>			
			енер пр			1	Jul			иниде	ев			
			метного				lete /		ID. A. I					
	Cocrae	BUR CT	арший и	нжене	p		Janons			EO MO XE				
	Провер	оил ру	ководит	ель і	руппы	ı	our l		A.R.	орниен	1KO			

**DOPMA 4** 

#### локальная смета в

# НА УСТРОИСТВО ВЕНТИЛЯЦИИ

HANMEHOBAHHE OBLEKTA-

КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОЯ ПУНКТ АВТОТРАНСПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯ НА 2 ПОСТА

Показатели по смете

Стоимость на:
1. Расчетную единицу (1пост) - 29,5 руб.
2. 1м2 общей площади здания - 0,36 руб.
3. 1м2 общей площади здания - 0,62 руб.

OCH	OBA	HHE	OB
-----	-----	-----	----

	ВАНИЕ: ОВ АВЛЕНА В ЦІ	EHAX 1984 P,								HOPM	ATE	OOMKOTO P CTT RAHBN COAAGAS P	<b>JOEM!</b>			•	16	THC, PYB Yea, -4 Tho, Pyb	
	1	!	!						ницы, рув. 1	ОБЩА	Я	тоимост	, РУВ	)				ДА РАБО	
	імифр и и і позиции	кинадамки аринида	KO	ЛИЧЕ	ство	; B	CEFO	1	1 , КПОЯС 1 НИМАМ			основноя		нин	1 HA	LMX OF	СЛУ	HE 3A	H
	IHOPMATHBA	! !	1			OCH	OBHOR	-7	B T, 4,	BCETO	1	ЗАРПЛАТЫ	1B T	ч;	100		 	HRWAM .	<b>H</b>
	1	ı	1			IBAF	HTARR	1	зарплаты ;		1				; HA	вдин;	t	BCELO	
1 1	1 2		!	 4			5	<u>:</u>	6 ;	7	1	8	1	9	1,	10		1,1	-
1	E28-625	•УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ			1,00	,	8,4		0,03		8	3	5	•		4,8	80		4
2	T, 12-1 E28-546	ДИАМЕТРОМ ПАТРУВКА ММ: 200 WT ~УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА			1.00	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	2,5	Ø	0,61 0,10	1	6	:	##-,			0,6 3,6			3
	T, 13-1	ВЫТЯЖНЫХ МАХТ 4ЕРЕЗ ПОКРЫТИЯ ПРОМЫМЛЕННЫХ ЗДАНИЯ С НЕУТЫПЛЕННЫМ КЛАПАНОМ И БЕЗ КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1-101 ДИАМЕТРОМ ПАТРУВКА, ММ 200			•	<b>(20</b> 47 00	1,7	•	0,03				<b>**</b>	er er		0,0			•
3	E20-407 T.7-1	—УСТАНОВКА РЕМЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ Р 150			2,00	,	1,5	2	0,05		3	2	:		<b>.</b>	1.4	11		3
	• • • •	PA3MEPOM, MM: 100 X 200					0,8	8	0,02				-	R	-	0,6	3	*	-
4	E20-2	1 ИТ -прокладка воздуховодов из			1,28	1	5,4	Ø	0,04		7	1	l	-		1,6	32		2
	T, 1-1	ЛИСТОВОЯ СТАЛИ ТОЛЩИНОЯ Ø,5MM, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 200 M2				***	0,9	2	0,01					####### ##		0,6	91		-
6	E20-61	-прокладка воздуховодов из			0,94	1	9,3	5	0.06		9	1	ļ	-		1,7	71		2
	T,2-1	ЛИСТОВОЯ СТАЛИ ТОЛЦИНОЯ 1.6MM, ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 315 M2				<b>#</b> ~+	Ø,90	8	0,02					£.		0,0	3		•
6	E16-42	«ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ [®] НЗ			4,00	)	1,38	5	0,01		5	1	ļ	77		0,3	57		1
	T.7-3	СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУВ ДЛЯ ВОДОСНАВЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ				***	0,23	3	*				to the sec of	P		*			7
7	E15-614 T,164-8	М -Масляная окраска Велилами с Довавлением колера Стальных	_	ı	0,02	#**	60,50	-	0,03		1	1	W1	~ 1	<b>→</b> F-7	68,4	ø 		1
		ПЕРВПЛЕТОВ, РЕМЕТОК, САНИТАРНО- ЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУВ	T				38,40	Ø	•					•		-			

программныя	KOMBERKO	480-300	,	РЕДАКЦИЯ	4	
HIO! PARKINI	RUMBIAERU	ADU-JEU	١.	PEARKUNN	0.1	,

1 1 2 1	3	1	4	t	5	1	6	t	7	8	1	9	1	10	1	11
*******										 			~			

ANAMETPOM MEHEE 50MM H T.II. AEAQ S AE

100N2

нтого пряные затраты по смете	РУБ,	 49	11	*	16
	~~~~				
	руВ,			7	-
B TOM HIGHE!					
ОТОИМОСТЬ ОВЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	PAB:	1	-	e	
ВСВГО ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА-	PyB.	•	1	7	_
BCETO, CTONNOCTS OBMECTPONTENSHUX PABOT -	PYB.	1			•
нормативная трудоемкость -	чвя. - ч	•		•	1
сметная заработная плата -	PÝB;	•	1	-	r
OTONNOCTS CANTEXHUYECKUX PAFOT -	PYB.	48		•	
МАТЕРИАЛЫ +	РУБ	39	Ž.	-	•
PATARN RAHTOBAGAE OJEOB	РУБ.	•	10		-
НАКЛАДНЫЕ РАОХОДЫ +	РУБ	6	-	•	-
плановые накопления -	PYE,	4		-	-
BCEFO, OTOHNOGTE CAHTEXHAUBCKHX PABOT -	Pybì	86	•		-
нормативная трудоемкость -	чел, — 9	•	24	-	15
CMETFAR BAPABOTHAN INATA -	РУВ,	-	10	. F	-
HTOFO NO CMETE	PyB.	 59	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
HOPMATHBHAR TPYAOEMKOCTL +	ЧЕЛ "Ч	•	-	-	16
- ATARI BAPABOTHAR HARTA -	Py6.	-	11	-	_
	•				

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил старший инженер

Проверия руководитель группы

А.Ю. Мариничев

л.А.Пипов Е.И.Пахомова

А.А.Корниенко

OPMA 4

		HA VOTPORCTBO	ЭЛЕКТРООСВЕТ	LEHNA				и по смете		
	ВАНИЕ: ЭС,(В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	НАИМЕНОВАНИЕ ОБ Со СНАХ 1984 Г,	ПУ	Чп-онакочТ Чтотва Тин Питенчпрз	АНОПОРТНЫХ	СМЕТН. ПОРМА ПРОДУ НОРМА	2. 1м2 обі 3. 1м3 об Ая стонмос Гивная усл	ур единицу щей площел бъема эдан ть овно≈чиста доемкость	И ЭДАНИЯ ИЯ 9,844 Я 9,367 239	- 422 рус - 5,18 - 8,88 тыс: Рув, тыс: Рув, чел, Рув.
	!]	СТОИМ, ВД	иницы, руб,	пари в	отоимость		SATPATH TP	
III	I MHOP N N I NHUHEON I NATHRA!	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	1	ЭКСПЛ, МАМИН	i ! ! BCETO	I OCHOBHOR	: ЭКОПЛ, : МАМИН	НЯТЫХ ОВСЛ	уж, машин
	† 1 † 1		1	OCHOBHOR SAPRIATH	ГВ Т.Ч. В ВТАТИТЬ	ŧ	t	1B T,4;	НА ЕДИН, :	
,	1 2 1	3	1 4	5	1 6 1	7	1 8	: 9	1 10 1	11
		раздел 1. ионт	WHUE PABOTH	ī						
2	ц8-425-1 ц8-489-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 26МИ 100М 100М 100М 100М 100М 100М 100М 10		23,20	23,18 9,73 2,33 0,71	32 8	1	1 2 2 4 4 7	12,55	26 8 2
2	-	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДЛАМЕТР ДО 26ММ 100М 100М 100М 100М 100М 100М 100М 1		23,20	23,18 9,73 2,33	·	14	1 2 2 4 4 7	12,58	8
2	ц8-489-1	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДЛАМЕТР ДО 26ММ 100М 100М 100М 100М 100М 100М 100М 1		23,20 4,80 2,36	23,18 9,73 2,33 0,71	8	1	1	12,55	8 2
3	ц8-489-1 ц8-489-11	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 26ММ 100М 100М 100М 100М 100М 100М 100М 1	0,6g	23,20 4,80 2,38	23,18 9,73 2,33 0,71	a 1	1	1	12,55	1
3 4	ц8-489-1 ц8-489-11	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 26ММ 100М 100М 100М 100М 100М 100М 100М 1	0,6g	23,29 4,80 2,36 1,21 1,14 4,74	23,18 9,73 2,33 0,71	a 1	1		12,55	1

1	3	7	6	0	Ø	7	
---	---	---	---	---	---	---	--

1 2 1	7	4 !	5 1	6 1	7)	8 :	9 1	10 :	11
Ц8-599-1	-СЬЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ	0,03	127,00	34,90	4	2	1	97,00	
	ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО Устанавливаемые на штырях с	•	53,90	11,16		•	£.	14,32	
	КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 100ет								
Ц6-596-1	~СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ В	0,24	294,00	122,00	71	9 _	29	69,00	
	ГОТОВЫХ НИМАХ КОСОСВЕТ УНИВЕРСАЛЬ И Т.П.	·	39,00	38,40			9	49,54	
	100UT								
U5-694-1	ПМАК ЯКД ХИИНЬКИТЭВО- Вымеленкальстоу кинаенкальн	0,01	278,00	58,40	3	1 -	*	103,00	
	НА КРОНМТЕВНАХ ВНУТРЕННЕГО ЯЯН НАРУЖНОГО ООВЕЩЕНИЯ		57,60	18,25			-	23,48	-
ц6-593-1	100МТ -СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП	9;24	93,00	51.8#	22	6	13	57.00	
-	НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НА					•	***		
	КРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЬНИЯ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ 100МТ		31,90	16,20			4	20,90	
Ц8-604-1	-ВРА С ОДНОЯ ЛАМПОЯ	0,01	92,40	24,50	1	**	₩.	61,00	
	100MT		34,20	7.72		•		9,96	
Ц8-6Ø3-2	~ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО Б	0,02	317,00	93,60	6	1	2	114,00	
Ų6=61Ø−2	1000Т -ТРАЧСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫВ	0.02	67,40 179,00	29.70 3.20	4	2	1	38,31 159,00	
MOCOLD-D	В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ МАССА	0,55			•	٠,			
	С КОЖУХОМ ДО 12КГ 100 м т		94,30	1,16				1,50	~
Ц8=591-6	-РОЗЕТКА МТЕПСЕЛЬНАЯ ТИПА ДЛЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,03	25,10	0,04	1	1	-	31,00	
	100MT		17,10	0,02				0,03	
Ц8-691-1	-ВЫКЛВЧАТЕЛЬ ДЛЯ ОТКРЫТОЯ ПРОВОДКИ	0,05	23,80	0,04	1	1		28,00	
	100MT		15,80	0,02		`	**	0,03	
Ц6-591-3	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЯ И	0,03	49,80	1,10	1	1	=	66. Mr	
	ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЯ 100bt	•	38.40	0.06		•		0,08	
Ц8-534-1	-КОРОБКА КЛЕММНЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ	10,00	2,72	0,07	27	11	1	2,00	
	КОЛОННЕ ДЛЯ КАБЕЛЯ СЕ4ЕНИЕМ До:10мм2 с количеством	•	1,12	0,01		•	*	0,01	*
	ЗАКИМОВ ДО З								
Ц8-418-1	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ГОТОВЫХ ВОРОЗДАХ ВНУТРЕННИЯ	0,50	9,89	0,17	5	4	•	15,00	
	ДИАМЕТР ДО 25ММ	•	8,57	0,08			*	Ø,10	
Ц8=4P6-1	-ТРУВА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ	0,10	54,00	23,10	5	2	2	43,00	
	НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	•	23,20	9,73		•	1	12,65	
Ц8-409-1	100М -Кабели с крепльнием	1;70	60,80	22,89	103	40	38	41,00	
	НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ О								

	1 2 1	3	1	4	1	, B	ı	6	7 1	8, 1	9 1	10 1	11
- •		КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10мм2							•		78 000000000		
20	U8-149-1	100М -Кавель до ЗБКВ в проложенных			8,6ø	10,0	a	0,27	6	4	•	11,00	7
		TPYBAX, BROKAX H KOPOBAX, MACC 1M RO: 1 Kr 100M		•		6,2		0,10	J	-	******	0,13	7
		1 U D D M				,					7		
	HTOPO	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		PVB.					303	106	102	_	186
				РУБ,							35		46
		в том числе:											
		МОНТАЖНЫХ РАВОТ		PYB,					303		-		-
	МАТЕРИАЛЬ ВСРГО ЗАБ	У № Равотная плата~		PYB, Pyb.					94	141	•		-
		AHUE PACKOAU -		РУВ.					92	141	-		F.
	НАКЛА	дные нучи -	i	PYB !					-	64	-		•
		ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р		Л,-Ч Руб,					-	14	-		7
		ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУВ.					30	•	**		•
		BHE HYUI -		РУВ,					425	91	•		•
	-	ИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАВОТ — ТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ —		PYB.					*20	367	-		-
	HOPMA	ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ →	чел	ı 4					•	47	•		231
	CMETH	АЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА -	 	Р ув ,					-	155	*		
		ПО РАЗДЕЛУ 1		РУВ,					425	77	•		-
		ИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ		РУВ. 14					-	367	-		23
		A ATARU KAHTOBAGA R		РУВ					-	155	m)		#-
		РАЗДЕЛ 2, ОВО	РУДОВ А	HHE									
2 4	1517-1102	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЯ	22=33 <u>3</u>		:===== .00	======= 16,3		**	16		•	_	=
•	101. 1152	NP11-3046-21Y3=		•	-					 •• ••	,4		*
		OCT 16-0,684,116-74				-		•			•	•	٦
		стонмость и заводск	HOM NO	itaki	K AIIIA	PATYPH						1	
	45.04.04.0						_		4.5				
3.2	1004-1002	-ABTOMATHYECKHR BЫКЛЮЧАТЕЛЬ AE2056=		1	.00	16,5	0 		17	,			
		MT				•					•	•	-
3	1584-1674	-НАДБАВКА К ОПТОВОЙ ЦЕНЕ НА Выкличатели автоматические		1	.00	2,7	5	٠,	3	**		•	
		СЕРИИ АЕЗОЬЗ С ТЕПЛОВЫМ			ᇴ			-			*		# #
		РАСЦЕПИТЕЛЕМ МАКСИМАЛЬНОГО Тока≖											
		МT											
4	1517-1352-	3-YCTAHOBKA H MOHTAM		1	,00	5,0	Ø		6	17	-	•	•
		BЫКЛЮ4АТЕЛЯ ABTOMATH4ECKOГО CB.63A до 160A=			•	**				74 19	***********	********	******
_		MT		_			_		_				
.5	1504-1059	- АВТОМАТИЧЕСКИЯ ВЫКЛ ВЧАТ ЕЛЬ		8	,00	4,8	Ø	r.	29	17		•	•

1 1 2	1 3	1 4	1 6	1 6 1	7 1	8	1 9 1	10 1	11
*********	AE2044=AE2041-10	تا جو بنا هد _{بند} هو نند بو شد بو بند به مرد مه ب	***********	*******	****	1 m m, m m,	*******		****
	TY 16-522,064-75	MT	•	~			•	•	Ħ
26 1684-1072	А -НАДВАВКА К ОПТОВОВ ЦЕН	E HA 6;	86 1,75	•	18	14	•	•	-
	BUKAD4ATEAH ABTOMATH4E CEPHH AE 2033 C TENAOB			*****			***		
	PACHENTEREN MAKCHMARE TOKA=		•	•			-	•	7
		MT							
27 1517-1351	~ P-JCTAHOBKA H MOHTAX	6,	99 1,95	-	6		-	•	•
	BUKADAATEAA ABTOMATKAE AO 63A=	CKOPO	****	i i					 T
		ut	_	•			-	*	•
KTOPO	DPRMUE SATPATU DO PASER	y 2 P78;	***	******	***************************************				
		***				_		-	
	n mau sta	PyB;					-		•
	B TON ANC	ль (
	ь оворудования -	РУB.			86	•	-		•
	ПАКОВКА ~ Thwe расходы ~	Р уВ ; Р уВ ;			1 3	=			•
	ОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	PVB.			90	-	2		- -
140F0	NO PARKERY 2	Pys.			90			+	
*******	no i kogene e	700,			••	•			_
		, натериалы							
28 0152-228	≈провода силовые для	######################################	13 28,48	-	4	•	-	•	-
	ЭЯЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВО		*****				****		
	ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗО. ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖ		-	•			•	-	*
	660В С АЛВМИНИЕВОЯ	EDNE AV							
	MUNON, MAPKH								
	AIIB, CEYEHHEN, MM2;2X5	1000M							
9 0113-127	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРО		90 9,13	•	8	•	-	-	-
	ПРЯМОМОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ		*****	*			**-**-** =	#4~~~~	
	ДО 377MM CO CHRTOR ФАСТ CTARM MAPOK BCT2KU-BCT-		•	•			-	-	ą.
	BCT2NO-BCT4NO, HAPYXHUR	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •							
	ДИАМЕТР В ММ-ДН ТОЛШИН.								
	CTEHOK B MM-T AH-20; T	-1 -							
Ø 0163-162	-CВЕТИЛЬНИКИ С РАССЕИВА		88 18,18	•	54	•	*7	-	ps.
	ЦЕЛЬНЫМ ИЗ ОРГСТЕКЛА О	0	******					~~~~	-4
	СТАРТЕРНЫМ ПРА ТИПА ЛПФЭ2-2:40/П-01УХЛ4		-	•			•	•	•
		MT .							
1 1507-5132	-СВЕТИЛЬНИК	24;	99 1,35	-	32	•	•	-	-
	СЕЛЬСКОХОЗ€ВСТВЕНКЫЙ≃П	CY-ORELS.	-4-4				***		
	-	kt'	-	_	_		•	•	•
S2 C163-139	- СВЕТИЛЬНИКИ ПОТОЛОЧНЫЕ РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИК		. •	•	3	•	•	•	-
	vericemustrated us number	armus()	F464				********		

1 1 2 ;	3	1	4 1	5 j	6 1	7 1	. 8	1 9 1	10 1	11
	ОТЕКЛА ЦИЛИНДРИ4ЕСКОЯ ФОРМЫ УСЕ4ЕННОГО КОНУС НПО20.100/Р2,0-01УХЛ4 НПО20.100/Р2,0-03УХЛ4			•	•			-	•	•
38 1507-1023	-светильник подврсноя=нсп09-200/р	50-03-02	24,60	3,08	*	74	•	**********	*	
34 C153-6	-СВЕТИЛЬНИК НСПОЗ.100	rt	1;00	3,39	-	3		→		=
	•	MT	•		~~=~~			******		
35 C153-137	ЗОВЕТИЛЬНИКИ НАСТЕННЫЕ	a	1.00	1,91	-	2	_	-	-	# =
•	РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИІ	OTOHTA	-,	*******		_	_	********		
	СТЕКЛА ЦИЛИНДРИ4ЕСКОЯ ФОРМЫ УСЕ4ЕННОГО КОНУСА/ТУ16-535,825-74 НЕФФ6.100/Р2 Ф-Ф1УХЛ4	ATHUA		•	-			*	-	•
	HBF06, 100/P2, 0-03YXJ4	n MT								
36 0153-231	HIMAK⊷		0;60	7,20	•	4	•	₩	•	-
	ЛВ40,ЛД40,ЛДЦ40,ЛТБ40,	ЛХБ40 10ыт		3				******		
37 C153-251	-СТАРТЕРЫ ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦІ ЛАМПТИПА-80С-220		0,60	1,42		1	•	********		-
36 0153-265	-JAMNH 6220-230-60	10MT	2:69	~	-	3	_	-		•
00 0100-200	-MARIN DE20-200-00	10MT	2,00	Ø,99 		3	_	********	~~~~	
39 C153-276	~ЛАМПЫ Б220-230-100		0:40	* **	**			•		
39 0103-276	ANIMUM DESCRIPTION	1 0 M T	0;10	1,08		1		******	*	
40 1515-7016	~ЛАМПЫ С АРГОНОВЫМ НАПО В ВАЛЛОНАХ ИЗ ПРОЗРА41		3,69	1,40		8	•	*******	*	# .3
	СТЕКЛА=Г 223-230-200			•	-			•	7	-
41 0156-240	-ящик с понижающим трансформатором типа я	10MT Tn=0,25	2,00	13,78	*	27	,	****	4	7
		MT		-	-			•	ית	-
42 C154-148	-соединения ытепсельные		3,99	0,66	-	2	~	•	•	•
	техфазные типа новойга	.~! MT	•		*				~==-+-#4	
43 1504-6162	-ВЫКЛИ4АТЕЛЬ КЛАВИМНЫЯ		5,99	0.97	•	5	**	•	÷	•
	KOMMYTAUNN ƏJEKTPOTEXH		•	*****	~~~~			******		
	"ЦЕПЕН ПЕРЕМЕННОГО ТОКА 2508,50 И 60ГЦ,4ИСЛО КЛАВИВНЫХ СЕКЦИЯ-3=ВК1 ТУ 14-526,294-78			•	7			~	7	-
44 C154-67	ВЫКЛИ4 АТЕЛЬ КЛАВИМНЫЯТ ВК11-1930	нпа	3,00	Ø,96	## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	3	**	**		·
45 -454 455	- Mangan Annasia	MT		486	*		_	•	~	•
45 C151-1075	-КАВЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПР ДО 6600 ТРЕХМИЛЬНЫЕ С	REHNE	0,97	166,00		12	**	*	*	
	Алиминивыми жилами С.		•						9	

1 1	2 t	3	t	4	j	, 8	1	6	1	7	1	8		:	9		10	1	1,1
		ЧИСЛОМ-ЖИЛ И СБЧЕНЧЕМ, МИЗІЗХЗ, Б 1000М	*****					÷			****			~~~			+		
46	0151-1252	-кабели силовые на напряжение		0.08	5	222.0	•	•			11		-		,				_
		1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С		•										***			~~~~		
		О МИЛИМ ЖИЛАМИ С Поливинили понднописинивниой				•		•							٠.	•	-		4
		И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:3X2, Б																	
47	0151-1876	1000М -Кавгли Силовые на напряжение		0,11	ı	190.00	×	_			21		_			_	_		_
•	0101-1010	ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С		٠,.,	, 				_		~.		_						
		АЛВИНИВЫМИ ЖИЛАМИ С Поливучилхлоридной изоляцивя			-	*		*	•						,	_	-		
		H OBOJOTKOR, MAPKE ABBY C THOJOM SHA R CEVERHEN, MM2;2X4 1800M																	
48	1584-17168	-КОРОВКА ПЛАСТНАССОВАЯ ДЛЯ		10,00	j	1,6	S	-			16		•			-	-	,	-
		СОЕДИНЕНИЯ И ОТВЕТВЛЕНИЯ						7-7-4.						***					
		НЕБРОНИРОВАННЫХ КАББЛЕЯ=У409 ТУ 36-1459-75				-		•							•	•	•		-
49	C159-462	-трувы полиэтиленовые среднего		5.00		2,40		-			12		_			_			3
		SEMOGTEMAND MARKEGAR ADUL		- ,					_				_						
		10M			-	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •			_						,	~~- , -	,		
50	0113-2	¬ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ		10.00	5	0.30	,	-			3		-			~	_		-
		ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬВОЯ.				~~~~											. ~ ~ ~ ~		
		ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ИМ -Ду; ГОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ26 Т?. Б				=		~							•	7	•		a

у карбар оп итартав вимкри ототи	PyB,	306	•	◀	•
			*	****	
В ТОМ ЧИСЛЕ;	PyB;			•	•
СТОНМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ -	РУБ,	21	***	-	•
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ *	РУБ.	1	*	•	-
BCBCO_CTOHNOCTL_OBOPYAOBATHR +	PVE.	22	•	₩	-
CTOUNDCTS MONTARHUX PAROT -	PyB.	274	•	•	3
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ Я КОНСТРУКЦИЯ -	PYB.	273	•	•	<u>-</u>
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	Pyb.	20	•	•	-
BCEFO, CTOHMOOTH MOHTANHHX PABOT -	Pyg.	294	•	•	

ПРОГРАНИНИЯ КОМПЛЕКС АВО-ЗЕС (РЕДАКЦИЯ 6,1)

1376007

2 1 3	1 4	1	8	ı	6	1	7 ;	6	1	9	3	10	ı	,
ОТОИМОСТЬ ОВМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ.						11							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУБ.						ii		•		-			
НАКЛАДНЫЕ РАСУОЛЫ -	РУБ,						ì		-		-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	PyB,						1		•		•			
ВСЕГО, ОТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	PyB'						13		•		7			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	РУВ,					~~~	329		7					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,					~~~	698	,,	106		102		*	
									-		35		~-	
В ТОМ ЧИСЛЕ:	PyB,										30			
B IOM TRUNE														
СТОИМООТЬ ОВОРУДОВАНИЯ -	РУB.						107		•		-			
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ,						1		•		•			
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,						4		•		•			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ -	РУВ,						112		•		-			
CTORMOCTE MONTANHUX PAROT -	рув,						577		•		-			
материалы -	Py6,						94		77		-			
ВСЕГО ЗАРАВОТНАЯ ЛЛАТА-	РУB,						-		141		•			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИВ -	РУB,						273		•		-			
накладные расходы -	PyB.						92		•		-			
накладные нучи -	PAR.						•		64		-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р.	ЧБЛ,≠Ч						-		•					
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. — Плановые накопления —	РУВ, РУВ,						50		14		-			
ПЛАНОВЫЕ НУЧП	PyB,						_00		91		_			
BCECO, CTOHMOCT'S MONTAKHUX PABOT -	Pyb.						719				-			
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	рув								367					
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ. +Ч						•				-			
CMETHAN BAPABOTHAN HATA -	руб						•		155					
CTOHMOCTS OSMECTPONTERSHUX PAGOT -	РУВ.						11							
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	PyB,						11		•		•			
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.						i		•		•			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУВ.						1							
РЕСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ -	PyB,						13				#			
НТОГО ПО СМЕТЕ	PyB,						844		*		~ ~		~~~~	p = w .
НОРМАТИВ, УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУВ.						•		367		-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧВЛ.—Ч						•		7		-			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	PÝB;						•		155		-			

Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составии старший инженер Проверил руководитель группы А.О. Мариничев

Л.А. Шипов

Н.А. Алексеева

А.А. Корниенко

OPMA 4

001	OBANHE: OM.	Я О К А Л Ь Н На приобретение Наименование объ	E H MOHTAX C EKTA- KOH NY	RAOBOTO SA POMANOMIP TPOTABATON	•		Стои 1. F	аватели по мость на: Всчетнур е м2 общей п . м3 объеме	диницу (1 иощеди ед адения	1пост) — 4 дания — —	38 py6. 5.57 py6 9,22 py6
						норм/ продз	ТНВНАЯ УСЈ УКЦИЯ	атонр∞онабі	n 0,2	266 THO PYE	
000	ТАВДЕНА В ЦІ	EHAX 1964 F,					ITHBHAR TPA OBAPABOT		0,1	196 ЧЕЛ -Ч 130 ТЫС РУВ	,
	•				иници, рув,	OBNA	CTOMMOCT	, PJB	SATPATH	ТРУДА РАВО:	•
n N	N N SOUNT HUDESON F ABRIANGON	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	; KOANYECTBO	BGETO	t REMARE :		t tochobhob	t DRONG t	HATHX OF	ЗСЛУЖ, МАНИН	H -
	†		i	основноя	E T.Y. :	30210	i i ionemutu	В Т.Ч. В ЗАРПЛАТЫ	1	BADE, MAMHH	*
1	1 2	3	1 4	5	1 6 1	7	. 4	1 9	10	1 11	•
	1 46+525-2 2 E65-2722 CNU3-64	РАЗДЕЛ 1. МОНТА -АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЯ УСТАГАВЛИВАЕМЫЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63A ТОДГОТОВКА К ВКЛОЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ В ЯЩИКАХ	жные РАВОТЫ 1,99	2,88 1,04	0,01	3:				Ø1 =	2 -
	8 ц8-б29-14	УПРАВЛЕНИЯ АСИНХРОННЫМЫ ДВИГАТЕЛЯМИ ЯУ 5416-03B2Г/3Г/;Д-М ШТ -CBOPKA ИЗ НЕСКОЛЬКИХ КНОПОК	4,00	4,92 1,78			7	• •	2,0		8
		УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТОВ УПРАВЛЕНИЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 6 АППАРАТ	•	1,63	0,01			######################################	0,1		•
	4 Ц8-523-4	-ямик о двух-или трехполюбным пристемым выключателем или пакетным переключателем и предохранителями, устанавливаем и предохранителями, устанавливаем и степе или колоние на ток до 100 а	1;00	3,46 1,51	0,09 	;	8 :	2 v	2., 9.,		2
1	5 Ц6-400+1	*КАВЕЛИ О КРЕПЛЕНИЕМ . НАКЛАДНЫМИ ОКОВАМИ С УСТАНОВКОЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ	1;16	60,68 23,49	22,88	6'	7 2	8 21			15

13	376	00	6
----	-----	----	---

1 24 1	7 3	41,00 10,84 11,00 0,13 31,00 5,21 43,00 12,55 16,00	
24	16 6	10,84 11,00 0,13 31,00 5,21 43,00 12,55 16,00	40
24	16 6 4 2	11.00 0,13 31,00 5,21 43,00 12,55 16,00	2 40 7 7 2 2
24	16 5	0,13 31,00 5,21 43,00 12,55 16,00	40
1	16	31,00 5,21 43,00 12,55 16,00	40 7 7 2 2
1	5 4 2 1	5,21 43,00 12,55 16,00 2,34	7 7 2 2
1	1	43,00 12,55 16,00 2,34 17,00	2 2
1	1	12,55 16,00 2,34 17,00	2
	1	16,00	2
		17,00	3
1	·	17,00	
1	P		1
		0,15	79
1		17,00	2
ab •••		0,36	3
-	•	73,00	1
* ~			 5
9	-	•	16
••	, , ,	0,01	
96	56		164
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , 	20	-	25
			-
	₩		-
116	-		•
	**		•
	96	96 56 20	96 56 20

1	2 1	3	1 4		; 5	1	6	1	7 1	8 1	9 1	10	!
	HOPMA	ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р	чел	ų.					*	·	*		
	CHETH	АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р	PyB	•					•	14	~		~
	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	PYB						24	67	m 		म
		ВЫЕ НУЧП = ИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАВОТ =	Руб Руб						344	•	7		7
		ТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	РУБ	-					-	266	-		7
		ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - АЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА -	чел. - Вче	•					-	130	*		190
		ПО РАЗДЕЛУ 1	PyB		, w = = = = = <u>-</u>				344	•	*		
		ИВ,УСЛОВНО-ЧНСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - ИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	РУВ Чел.—						-	266	-		19
		A BAPABOTHAR HARTA -	ata						-	130	•		7
		РАЗДЕЛ 2, ОВОРЗ	УДОВАНИ	E									
15 1	564-1886	+ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ABTOMATH4ECKHЯ	e e e e e e e e	1,00	1,	75	-		2	-	•	-	-
		ANCHO NONDCOB-2, HOMMHANDHUR						-		•	~		
		ТОК А БО,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЯ			-		•				•	•	_
		TOK A 1,6 2,5 4 6,4 10 16 25								•			
		40 50=AN50-2MTY3 AN50-2MY3 AN50-2TY3 AN50-2Y3											
		TY 16-522,086-75											
16 1	85-2722	ТШ ~Стоимость ящика управления		3,00	85,	00	-		256	.102	•	-	-
	ЖЦ8-84	АСИНХРОННЫМ ДВИГАТЕЛЕМ		•				-		7			
		ДВУХФИДЕРНОГО ЯУБ418-ЯЗР2Г/ЗГ/,Д-М ШТ			-		-				•	•	-
17 1	594-18120	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ		1,00	8,	50	-		9	-	-	•	-
		RKY16,500B 4ACTOTOF				. –		-		~			
		50,60ГЦ,220В Н.ТОК 10А Габаритныг размеры			-		-				-	7	-
		170X206X81MM=ПКУ15-19231-64У2, ПКУ15-19231-40У3	•										
		TY 16-526.333-74,AA3614-77											
		В МКАФУ УСТАНАВЛИВАЕТ	гся										
	F#4-18127	-пост управления кнопо4ныя		4,00	1 1.	00	-		4	-	-	**	-
	OD4 IOIL.	RKY15.500B 4ACTOTOR		1,02				-	•	-			
		50,60FH,220B H,TOK			-		-				•	~	**
		17А,ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ 42Х40Х76ММ С ГРИБОВИДНЫМ											
		ТОЛКАТЕЛЕМ С											
		САМОВОЗВРАТОМ=КУГ ТУ 16-526,334-76											
		ar and a second											
[9 1]	517-1444-1	I-KHONKU UENER		4,00	1,	25	#		6	-	•	, -	, -
		УПРАВЛЕНИЯ=КЕ, ПКЕ, КСМ-2, ЛКУ, КЗ	,		******		*			•	*		
		UT		A ==		3.0							
20 1 l	507-5051	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ≖АС-220 ти		2,00	ø,	38			1	-	~	~	, ¬

1	3	7	в	0	0	в	
---	---	---	---	---	---	---	--

		} 1		; 5	1 6 I	7 1	8	1 9 1	10 1	11
17-1481-			2.00	9.75	-	2		-	~	-
		ЫЕ, РРГИСТРИРУВЩИЕ, У				_				
	СИГНАЛЬНЫЕ=	ПРИВОРЫ ОИГНАЛЬНЫЕ НТЫ		-	-			•	~	•
		W 1								
NTOPO	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТ	ы по разделу г	РУБ,			278	**	7		
		в том числе:	РУБ,					-		
		-					••	••		•
						_		•		-
		холы -	PyB.				-	-		_
							-			•
		- RHILABO	РУБ,			297	•	•		49
TORMOCTA	MONTAWHUY PA	ROT -	DVE			•	_	_		12
						-		7		
CETO, CTO	NMOCTS MOHTAX	HUX PABOT -	PYB,			i	-	=		-
OTOTN	ПО РАЗДЕЛУ	2	РУВ,	*********		298	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	*		
		РАЗДЕЛ З, МАТЕРИА	ามห							
17-2252	-яник однофи.			27.98	********	28	-	-	~	벽
			•,	*****		20				
	•			-					-	-
		ut								
51-1252			0,11	288,69	-	32	-	-	-	-
					~~~~~				,	
				•	•			-	•	_
	числом жил и	ľ								
	CEMEHREN, NM2									
DET		1000M		300 40						
1-1200			0,00	320,40		19	-	<b>-</b>		
					-			-		
	ПОЛИВИНИЛХЛО	РИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЯ								
1-2284		1000M	a a a	105 99	_	4				
			0,02	140,00		•	•	**	•	
					#				~~~~~ <b>~~</b>	
		MAPKH AKBBC.C								
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	HTOPO  TOUMOGTS APA H OPT APACHOPS APAC	КАЗАТЕЛЬНЫЕ	НЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РРГИСТРИРУВШИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ ПРИВОРЫ ОИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ  ШТ  ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ  В ТОМ ЧИСЛЕ;  ТОИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — АРА И УПАКОВКА — АГОТОВ, СПЛАДСКИЕ РАСХОДЫ — ОМПЛЕКТАЦИЯ — СЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ — ТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — ОПОМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — ОПОМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ  2  РАЗДЕЛ З, МАТЕРИЯ СЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ —  ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ  2  РАЗДЕЛ З, МАТЕРИЯ  1000 , КОЛИЧЕСТВО ПОЛОСОВ З, НАПРЯЖЕНИЕ ДО 2208, ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК НАПРЯЖЕНИЕ ДО 50,60ГЦ 61034662260ММ=ЯВЗ-З1 ТУ16-526,052-78  МТ  1-1252	НОМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РРГИСТРИРУВИМЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГИАЛЬНЫЕ—ПРИВОРЫ ОИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ  ШТ  ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ, РУБ, В ТОМ ЧИСЛЕ;  ТОИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — РУБ, АРА И УПАКОВКА — РУБ, АГОТОВ.—СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ — РУБ, ОППЛЕКТАЦИЯ — РУБ, СЕГО, СТОИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — РУБ, СЕГО, СТОИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — РУБ, СЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — РУБ, СЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — РУБ, ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУВ,  ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУВ,  РАЗДЕЛ 3, МАТЕРНАЛЫ  17-2252 —ЯМИК ОДНОФИДЕРНИЯ ТОК 1,00 2208, ПЕРЕМЕННЫЯ ТОК НАПРЯЖЕНИЕ ДО СООВЬ, ААСТОТА СО, СОГЦ 618Х466Х260ММ=ЯВЗ-31 ТУ16-526,052-70  МТ  1000 ТРЕХИЛЬНЫЕ С ПОЛИВИНИЯХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЯ И ОБОЛОЧКОЯ, МАРКИ АВВГ, С ИССТОМИ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, МИЗ: JX2,5  1-1253 — КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ В,03 1000 ТРЕХИЛЬНЫЕ С ПОЛИВИНИЯХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЯ И ОБОЛОЧКОЯ, МАРКИ АВВГ, С ПОЛИВИНИЯХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЯ И ОБОЛОЧКОЯ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: JX4 1-2260 — КАБЕЛИ СИПРОЛЬНЫЕ О АЛВМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЯХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЯ И ОБОЛОЧКОЯ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: JX4 1-2260 — КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ О АЛВМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЯХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЯ	НОМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУВМИЕ, У  КАЗАТЕЛЬНЫЕ ПРИВОРЫ ОИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ  ШТ  ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ, В ТОМ ЧИСЛЕ;  ТОИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — РУБ, АРА И УПАКОВКА — РУБ, АРА И УПАКОВКА — РУБ, ОМПЛЕКТАЦИЯ — РУБ, ОМПЛЕКТАЦИЯ — РУБ, ОПОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — РУБ, ОТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — РУБ, ОТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — РУБ, ОТОГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — РУБ, ОТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУВ, ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУВ,  ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУВ,  ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 РУВ,  В ТОМ ЧИСЛЕ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	НЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РГГИСТРИРУВИНЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СНЕЧАЛЬНЫЕ—ПРИВОРЫ ОИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ  МТ   НТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ,  РУБ,  В ТОМ ЧИСЛЕ;  ТОИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — РУБ, РАГОТОВ, СКЛАДСКИК РАСХОДЫ — РУБ, РОБ, ОКПЛЕКТАЦИЯ — РУБ, ОКПЛЕКТАЦИЯ —	НЭМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РГІНОТРИРУВИМЕ, У КЛАЯТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНИВ-ПРИВОРН ОИГНАЛЬНИЕ И ТРАНСПАРАНТЫ  WT  HTOГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ,	МЭМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУВЫМЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ ПРИВОРМ ОМГНАЛЬНЫЕ  И ТРАИСПАРАНТЫ  МТ   #**  #**  #**  #**  #**  #**  #**	НОВМОЕТЬ МОНТАКНЫК РАБОТ — РУБ, 277 — ПОВМОЕТЬ МОНТАКНЫК РАКОЛЬ КОНТОКТЬ МОНТАКНЫК РУБ, 277 — ПОВМОЕТЬ МОНТАКНЫК РАСОДЫ — РУБ, 277 — ПОВМОЕТЬ МОНТАКНЫК РАСОДЫ — РУБ, 277 — ПОВМОЕТЬ МОНТАКНЫК РАСОДЫ — РУБ, 3 — ПОВМОЕТЬ МОНТАКНЫК РАСОДЫ — РУБ, 3 — ПОВМОЕТЬ МОНТАКНЫК РАСОДЫ — РУБ, 2 0 — ПОВМОЕТЬ МОНТАКНЫК РАСОДЫ — РУБ, 2 0 — ПОВМОЕТЬ МОНТАКНЫК РАБОТ — РУБ, 1 — ПОВМОЕТЬ МОНТАКНЫК РАБОТ — ПОВМОЕТЬНЫК РАБОТ — ПОВМОЕТЬНЫМ МОНТАКНЫК РАБОТ — ПОВМОЕТЬНЫМ МОНТАКНЫМ МОНТАКНЫК РАБОТ — ПОВМОЕТЬНЫМ МОНТАКНЫМ МОНТАКНЫМ РАБОТ — ПОВМОЕТЬНЫМ МОНТАКНЫМ РАБОТ — ПОВМОЕТЬНЫМ МОНТАКНЫМ РАБОТ — ПОВМОЕТЬНЫМ МОНТАКНЫМ РА	НЭМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУВЫМЕ, У КЛАТТЕЛЬНЫЕ  ОДИГАЛЬНЫЕ—ПРИВОРЫ ОНГНАЛЬНЫЕ  И ТРАПСПЕРАТИТЫ  ИТОГО ПРЯНЫЕ ЗАГРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 РУБ,  В ТОМ ЧИОЛЕ:  РУБ,  В ТОМ ЧИОЛЕ:  ТОЙНООТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — РУБ,  ДОТО ТРИВЬЯ РОКОВИЯ  ОПИТЕМЫЯ РОКОВИЯ  ОПИТЕМЫЯ РОКОВИЯ  РУБ,  ДОТО ТОЙНООТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — РУБ,  ДОТО ТОЙНООТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — РУБ,  ДОТО ТОЙНООТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — РУБ,  ДОТО ТОЙНООТЬ МОНТАЖНЫЕ РАСХОДЫ — РУБ,  ДОТО ТОЙНООТЬ МОНТАЖНЫЕ ТАКОВИТЕЛЬНЫЕ О  ДОТО, ОТОМНООТЬ МОНТАЖНЫЕ ТАКОВИТЕЛЬНЫЕ О  ДОТО, ОТОМНООТЬ МОНТАЖНЫЕ ТОК  ДОТО, ОТОМНООТЬ МОНТАЖНЫЕ ООК  ДОТО

т.п.503-9-23.87(1у)

HIVITAMMOON TUMUABNU ADU JEG - C FAARIINA - D.1	<b>RHHMMAY TOUR</b>	<b>FOMULEKC</b>	ABC * 3EC	( РЕДАКЦИЯ	6.1
-------------------------------------------------	---------------------	-----------------	-----------	------------	-----

	1 2	: 3	1 4	1 5 1	6 1	7 1	8	: 9 :	10 1	11
		CETEHNEM, MH2: 4X2, 6		T						
26	C151-2283	1000М ∽КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С	Ø,13	367,00	<b>-</b>	48	•	-	₩	-
		АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С	- •							
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ ИЗОЛЯЦИЕЯ И ОБОЛОЧКОЯ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2:10X2,5		-	-			-	7	-
27	24-16-49	1000М -Металлорукав диам, 22 мм	0,01	226,89	-	2	_	•	-	_
	∏.1-051	UEHA:210,1,009				~		~~~~~~~		
	-	КМ	•	•	•			- <del>-</del>	-	-
28	C113-6	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ	18,00	0,78	•	14		•	_	-
		ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬВОЙ. ГОСТ 3262-75 О ИЗМ. 1 ЧЕРНЫЕ			*			*		
		ЛЕГКИВ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ +ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-50 Т-3								
29	24-05	-КОРОБКА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ	4,00	7,36	_	29		-	_	
	П,1-1043	¥614AY2	.,			20	•			
	•	ЦЕНА 16, 8, 1, 082		-	•			~	-	
	11	WT - KODORKA KALEAKO	4 00							
	-//- П.1-044	-КОРОБКА У615AУ2 ЦЕНА:11,2,1,082	4,00	12,12		48	•	<b>-</b>	<b>-</b>	
	11-1-044	ML ** 11 ** 1 ** 1 ** 1 ** 1 ** 1 ** 1 *			-					
	итого	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ З	- •			215	<u>-</u>		4	
	 итого		РУВ; -7			215				
	итого	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ З В ТОМ ЧИСЛЕ:				215				
						215	n			
	СТОИМОСТЬ Тара и уп	В ТОМ ЧИСЛЕ; ОБОРУДОВАНИЯ — АКОВКА —	РУБ, РУБ, РУБ,			·	n q			
	СТОИМОСТЬ Тара и уп Транспорт	В ТОМ ЧИСЛЕ; ОБОРУДОВАНИЯ — АКОВКА — НЫЕ РАСХОДЫ —	РУБ, РУБ, РУБ,			28 1 1	n n n		4	
	СТОИМОСТЬ Тара и уп Транспорт	В ТОМ ЧИСЛЕ; ОБОРУДОВАНИЯ — АКОВКА —	РУБ, РУБ, РУБ,			28 1	P			
	CTOHMOCTЬ TAPA H JII TPAHGIOPT BCECO, CTO	В ТОМ ЧИСЛЕ; ОБОРУДОВАНИЯ — АКОВКА — НЫЕ РАСХОДЫ — ИМООТЬ ОВОРУДОВАНИЯ —	РУБ, РУБ, РУБ, РУБ, РУБ,			28 1 1 30	PI PI PI PI PI PI PI			
	CTOHMOCTЬ TAPA H JII TPAHCHOPT BCETO, CTO CTOHMOCTЬ CTOHMOCTЬ	В ТОМ ЧИСЛЕ;  ОБОРУДОВАНИЯ АКОВКА НЫЕ РАСХОДЫ ИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ  МОНТАЖНЫХ РАЬОТ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ	РУБ, РУБ, РУБ, РУБ, РУБ,			28 1 1 30 173 173	P P P P P P P P P P P P P P P P P P P			
	CTOHMOCTЬ TAPA И УП TPAHCПОРТ BCEГО, CTO GTOHMOCTЬ GTOHMOCTЬ ПЛАНО	В ТОМ ЧИСЛЕ;  ОБОРУДОВАНИЯ АКОВКА НЫЕ РАСХОДЫ ИМООТЬ ОВОРУДОВАНИЯ  МОНТАЖНЫХ РАЬОТ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	PyB, PyB, PyB, PyB, PyB, PyB, PyB,			28 1 1 30 173 173 14			·-•	
	CTOHMOCTЬ TAPA И УП TPAHCПОРТ BCEГО, CTO GTOHMOCTЬ GTOHMOCTЬ ПЛАНО	В ТОМ ЧИСЛЕ;  ОБОРУДОВАНИЯ АКОВКА НЫЕ РАСХОДЫ ИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ  МОНТАЖНЫХ РАЬОТ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ	РУБ, РУБ, РУБ, РУБ, РУБ,			28 1 1 30 173 173			· <b></b>	
	CTOMMOCTS TAPA W JI TPAHCHOPT BCETO, CTO GTOMMOCTS GTOMMOCTS HUAHO BCETO, CTO	В ТОМ ЧИСЛЕ;  ОБОРУДОВАНИЯ АКОВКА НЫЕ РАСХОДЫ ИМООТЬ ОВОРУДОВАНИЯ  МОНТАЖНЫХ РАЬОТ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	PyB, PyB, PyB, PyB, PyB, PyB, PyB,			28 1 1 30 173 173 14	10 TO			
	CTOMMOCTЬ TAPA H YII TPAHCHOPT BCETO, CTO CTOMMOCTЬ CTOMMOCTЬ INAHO BCETO, CTO	В ТОМ ЧИСЛЕ;  ОБОРУДОВАНИЯ — АКОВКА — НЫЕ РАСХОДЫ = ИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — МОНТАЖНЫХ РАБОТ — МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ — ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ — ИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ —	PYB, PYB, PYB, PYB, PYB, PYB, PYB, PYB,			28 1 1 30 173 173 14 187	7 TO			
	CTOHMOCTS TAPA H JI TPAHGIOPT BCETO, CTO CTOHMOCTS GTOHMOCTS BCETO, GTO CTOHMOCTS CTOHMOCTS CTOHMOCTS	В ТОМ ЧИСЛЕ;  ОБОРУДОВАНИЯ — АКОВКА — НЫЕ РАСХОДЫ = ИМООТЬ ОВОРУДОВАНИЯ — МОНТАЖНЫХ РАБОТ — МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ — ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ — ИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — ОВЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ —	PyB, PyB, PyB, PyB, PyB, PyB, PyB, PyB,			28 1 1 30 173 173 14 187	7			

ПРОГРАММНЫЯ КОМПЛЕКО АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 6,1 )

3			

2 ; 3	1 4	1	5	t	6	1	7 1	8 1	9 1	10 1 11
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ З	РУ6.	****					234		*	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	рув,					<del></del>	731	98	56	1
	РУВ.							-	20	
B TOM YMGAE!	•									
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	рув,						305	-	-	•
ТАРА Н УПАКОВКА -	РУБ,						6	•	•	-
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.						11	•	•	•
ЗАГОТОВ, - СКЛАДОКИЕ РАСХОДЫ -	рув,						3	13	7	-
ROMINERTÄUNS -	PyB,						2	•	13	
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	PyB.						327	•	•	#
CTOHMOCTS MONTAXHUX PABOT -	РУВ.						412		**	
МАТЕРНАЛЫ <b>-</b>	PyB,						73	•	•	#
ВСЕГО ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА-	РУВ,						•	116	=	
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	PyB.						174	-	11	-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.						82	4	**	•
НАКЛАДНЫЕ НУЧП ← НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. ←	РуБ Чел — Ч						<b>*</b>	47	_	
CMETHAN SAPABOTHAN IIJATA B H.P	РУБ.							14	-	
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ						38	• • •	~	-
ПЛАНЭВЫЕ НУЧП -	РУВ.							67		•
BCEFO, CTOHNOCTE MOHTAXHUX PABOT -	РУВ,						532	•	•	
норматив, условно-чистая продукция	• Py6,						•	266	•	
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	<b>ЧЖД,</b> ≘Ч						•	•	•	1
СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА →	PyB.						•	130		•
СТОИМОСТЬ ОВЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУБ,						14	-	•	•
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -	РУВ,						14	•	••	•
НАКЛАДНЫВ РАСХОДЫ -	РУВ,						2	-	•	,
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ →	PyB ₄						1	•	r	,
BCETO, CTOHMOCTS OF MECTPONTERSHUX PAROT	- Pys,						17	-		
NTOPO NO CMETE	РУВ,	, <del></del>					876	•	#	•
норматив. Условно-чистая продукция -	РУВ,						•	266	-	•
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ, ≠Ч						-		-	1
СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА 🟲	PYB,						•	139	**	•

Главный инженер проекта
Начальник сметного отдела
Составил старший инженер
Проверил руководитель групппы

А.Ю. Мариничев Н.А. Алексеева Н.А. Алексеева А.А. Кориненко

OPMA 4

OCHO	ЭВДИИВ: СО.Я	НА УСТРО Наименова		ВЯЗИ И СИГНА ЕКТА- КОНТ ПУІ	лизации Грольно-пр	AHCHOPTHUX		Сто 1.	казатели по римость на: Расчетнур 1м2 общей 1м3 объема	смете единицу (1 площади зда эдания	пост) - 52, ния - 0,0 - 1,1
<b>V</b> 0.11	, DADABLE OCTO	-						OMNOTO R	<mark>сть</mark> Ловно≠чист/		THU PYE,
<b>60</b> 61	АВЛЕНА В ЦЕ	HÁX 1964 F,					ПРОДУК НОРМАТ	ЦИЯ Ивная тр	УДОЕМКОСТЬ ТНАЯ ПЛАТА	0,045 41	THE PYE, THE PYE,
	1					иницы, рув.	RAMBO	отонмоот	b, pyb,	TT HTAGTAGE	УДА PÄBO- Ч не за-
n nn	MHPHEON I LAGHTAMONI	НАВМЕНОВАНИЕ РАВОТ И ЗА ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		   КОЛИЧЕСТВО		1 ЭКСПЛ. 1 МАРИН		основноя	: ЭКОПЛ.	НЯТЫХ ОВСЛ	AM WWANH
	1 !				ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТЫ	1В Т.Ч. 1ВАРПЛАТЫ 1	1		IB T.Y.	јиа вдин.	
1	1 2 1	3		1 4	6	1 6 1	7 :	8	1 9	i 19 i	11
1	U10-841-2	-часы электрические:втор		MHWE PABOTH ELECTRICES: 1,00	3,16		3		3 -	2,00	2
2	418-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВ КОЛОНКА:В ПОМЕЩЕНИИ		1,00	2,85 2,73		3		2 -	0,01 4,00	4
3	U10-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВ КОЛОНКА:В ПОМЕЩЕНИИ		2,00	2,34 2,73		5		5 # ###***	4,00	8
4	410-127-5	СИСТЕМНІЦВ ИЛИ АТО	ОЛЬНЫЯ	2,00	2,34 0,37	•	1		1 -	0,50	1
8	Ц10-972-10	~КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬЊ НАСТЕННАЯ		1;00	0,31 4,01	0,58	4		2 -	3,00	3
6	U18-975-12	~KOPOBKA OKOHEYHAR	OPOBKA T	5,00	1,62 Ø,41		2		2 -	0,23 1,00	5
7	Ц6-691-6	→РОЗЕТКА МТЕПСЕЛЬНАЯ ТИП ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ		0,02	Ø,37 25,19		1		*	31,00	1
8	U10-54-12	1 -провод однопарныя с креплением проволоччыми	osut	9,50	17,18		6		5	0.03 19,00	10
-		_	ØØM		10,88				=	*	*
9	Ц8=4Ø2-1	~ПРОВОДА МАРОК ППВ АППВ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	NPN	0,40	16,59	5,15	7		3	2 14,00	6

<b>BPOPPAMMHUR</b>	КОМПЛЕКС	ABC-3EC	(	РЕДАКЦИЯ	6,1	)	
--------------------	----------	---------	---	----------	-----	---	--

1 2	1 3	1 4	j	8	1	6 1	7	1	8 1	9 1	10 1	11
	100M			8,0	7	1,63			,	1	2,10	
HTOFO	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ	 •				3	2	23	 2		4
								~	•		•	
	B TOM UNGAE:	PyB	•							1		
aThu wa at	•	•					_	_				
MATEPHAJ	B MOHTANHUN PABOT -	РУB РУВ	-				3	2 4	-			-
	PABOTHAR IIATA-	Pys	7				•	•	24	-		_
	ACHHE PACKOZH -	P <b>y</b> B	i				1	9	•	•		7
	АДНЫЕ НУЧП Ная заравотная плата в н.р	Pyb Pyb					•		10	•		-
	ОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ —	Pyb	•				•	3	•	7		_
	OBME HAAU -	РУВ	Ì				•_		1.0	+		-
	ОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАВОТ - АТНВ.УОЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	Pyb Pyb					_8	4	48	_		•
HOPM	АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,-								-		
CMET	- АТАП ВАНТОВАЧАЕ ВДИ	РЎВ	•				•		27	•		
NTOPO	ПО РАЗДЕЛУ 1	РУВ					 8	4	*	******		
HOPMA	ТИВ,УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ -	PyB	i				•	•	45	-		•
	ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — АЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА —	Ч <i>ВЛ</i> 1 Р <b>у</b> в	4				-		<b>~</b> 27	-		_
••.	РАЗДЕД 2. ОВОР		•				_		•	_		
	272452622256526			rrdsp _e r:	*****	222						
1601-2364	~КОЛОНКА ЗВУКОВАЯ=2КЭ~7 ИЦЗ:043,766 ТУ		1.00	15,0	0	-	1	5	*	# 		
	жомпл			*		~			_	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	*	
1 804	-громкоговоритель таяга		2,00	5,0		*	1	Ø	•	-	**	
П,3-0334	MT		-						•			
8 62-03	-ТЕЛЕФОННЫЯ АППАРАТ ТА-72М-АТС		2,08	10,4	5	,	2	1	•		-	•
ДОП,4	MT		•	~~~~~		-4-54			•		*+	
<b>4</b>			.~~				*****					
ИТОГО	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	(	,				4	6	•	-		
		PyB							•	*****		
	B TOW PHONE;											
CTORMOCT	. ОБОРУДОВАНИЯ -	РУВ					4	6				
	НЫЕ РАСХОДЫ -	PYB					-	2	•	-		
BOEFO, CT	никаворудования +	PyB (	· )				4	8	•	•		•
ИТОГО	по разделу 2	PyB,	) 	*****			4	8	******	*		
	'РАЗДЕЛ З, МАТВІ											
0152-488	•провода с медными жилами с	*****	0.05	10.6		222		1	_	•	•	
	полнатиленовой наоляцией		-1		-			•	-	*****		4,,
	MAPRH TPH AHAMETPOM BHANG 4MM2			•		17				•	•	,
	1000M		-4		_							
0152-494	<b>-провода с жилами из стальных</b>		0;04	15,16	8	-		1			**	1

:	5 1		3		1 4	,	6	ı	6	t	7	:	8	1	8	1	10	1	11
		ОПИНКОВАНИЕ	их проволок с																
			Вой изсляцией				•		_							-	-		
		ПАРНЫЕ МАРЬ	И ПТПЖ С 4ИСЛО	M															
		ямл и диаме	TPOM 2XØ,6 MM?	av															
5 29-0	10_0A		100) Оети проводної			2,00	0.4	4	_			1		_		_	_		
ñ, 1-		BEMAHKA PILE				-,00				•		•	•						
		MEHA:0,38,1	,082				-		•							-	-		
			MT																
	HTOTO	LPANHE BATPAT	ы по разделу	3	РУВ,					,		3			*	-			
		•	•		***										* * # * *				
					рув,											-			
			B TOM UNCAE;																
CTO	<b>HHOCTL</b>	MONTARHHX PA	BOT -		PyB,							3	•			*			
			конструкция -		PyB.							3	•	•		•			
BCE	ro, oro	MOCTE MOHTAX	ных равот -		рув,							3	•	•		-			
	HTOPO I	ТЕДЕЛЯ ОП	3		руB,		,					3	****	•	*****				
	HTOPO	TPANNE SATPAT	H NO CHETE		PyB.						<del>-</del>	1	<b>~</b> -	23	~	2			
												•							
					РУБ,											1			
			B TOM THORE;																
CTO	) НМОСТЬ	<b>ОБОРУДОВАНИЯ</b>	•		РУВ,						4	6		-		-			
		НЫЕ РАСХОДЫ -			РУВ,							2	•	•		-			
HUE	aro, cro	имость оборуд	OBANNA -		PyB.						•	8	'	•		_			
CTO	нмооть	MOHTANHUX PA	BDT -		РУВ,						3	5		,		_			
TAM	ЕРН АЛЫ	•			PyB.							4		•		-			
		АВОТНАЯ ПЛАТА			Py5						-	_		24		•			
CTO		МАТЕРИАЛОВ И ЦНЫЕ РАСХОДЫ	конотрукции •		РУВ РУБ						•	3		-		_			
			_		PVB,							•	,	10		_			
		ЦНЫЕ НУЧП = 19 заравотная	плата в н.р. ч		PyB.									3		_			
		ЫЕ НАКОПЛЕНИ		•	PYB.						_	3	,	• `		-			
	ПЛАНОІ	вые нучп -			РУБ,						-			10		-			
BCE		MOCTE MOHTAX		_	PYB						5	7	•	•		-			
			ИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ Мисстр	H +	РУВ; Чел.=Ч						-			45		-			
		ГИВНАЯ ТРУДОЕ Ваработная			РУБ.						-		,	27		-			
:																			
		IO CMETE	СТАЯ ПРОДУКЦИЯ	_	РУВ. РУВ.						16	Ö		<b>4</b> 5		-			
		ВНАЯ ТРУДОЕМ			чел, "ч						-			-11 U 11		-			
		RAHTOBAGAS			РУБ.						_			27		-			
				r					_/		l .		V.						
							проскта		The second second		0		.Map		eB				
				Начал	рымк с	nethor	го отдел	1 <b>8</b> .	le	lee_	1	Л.A	. Wnd	0B					
				Состе	вил ст	арший	инженер	)	••	Mark		H.A	.Але	ксее	ва				
				Прове	יים אוערוי	KUBUsi	итель гр	שחחער	_	- D			. Корі						
				uhone	him ba	IL OP ON N	Tremp ib	A mind	اکی	Kaka		n,n	· rrobi	n NC H	n U				

ПРОГРАМИНЫЯ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕО ( РЕДАКЦИЯ 6.1 )

6 Ц24-244-4 -МЕХАНИЗМ ОТКРЫВАНИЯ ВОРОТ

1376010

ΦOPMA 4

## OBBERT HOMEP

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 9

РА ПРИОВРЕТРИИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

HANMEROBARNE OBSEKTA- KOHTPONSHO-NPONYCKHOR
NYKKT ABTOTPAHCNOPTHUX
NPERNPHNTHR HA 2 NOCTA

Показатели по смете Стоимость на. 1. Расчетную единицу (1 пост) — 1224 ру 2. 1м2 общей площади здания — 3. 1м3 объема здания

36,00

1,77

216 -7-

11

OCH	DBAHNE: TX.	:0	пР	ЕДПРИЯТИН	на 2 поста					
		ићах 1984 г.				HOPMATH	АТООМИОТО ОДУЧТ КАНЕ АНТОВАЧАЕ	EMKOCTL	2,448 T 238 Y Ø,151 T	ел - ч
			1	CTOHM, E	иницы, рув. г	OBMAR CT	гонмость, г	ув,	ІЗАГРАТЫ ТРУД	A PARO
N DD	MUPPHN ( 1 HOSHUHH	НАИМЕНОВАНИЕ РАВОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	; количество	BCELO	: ЭКСПЛ, :		CHOBHOR :		ЧИХ, ЧЕЛ. «Ч НЯТЫХ ОБСЛУЖ	HE 3A→
	i :			ОСНОВНОЯ ЗАРПЛАТЫ	HTARNAS	BUEFU 137		т ч Зарилаты	ОБСЛУЖИВАВЫ, НА ЕДИН; В	<u>-</u>
1	1 2 1	3	1 4	5	1 6 1	7 1	8 ;	9	1, 10 ;	
1	1 <b>24-04-</b> 01 П,192	-ПРИБОР ДЛЯ ПРОВЕРКИ РУЛЕВОГО УПРАВЛЕНИЯ АВТОМОВИЛЕЯ	2,00	20,00		40	7	*******	7	7
2	24-04-01 П,189	• ВТ КОМПЛЕКТ ИНСТРУМЕНТА СЛЕСАРЯ МОНТАЖНИКА	2,00	18,76	,	37	•	**********	-	-
3	24-06 N,15-018	•СУЫНТЕЛЬ ДЛЯ РУК ЕР-4 МТ	1.00	22,30		22	• .	**************************************	7	7
4	Ц6-615-3	-СУМИТЕЛЬ ДЛЯ РУК МТ	1,00	******		1	1 .	~ #	2,00	2
5	29-12-01 ION,7	~МЕХАНИЭМ ОТЯРЫВАНИЯ РАСПАМНЫХ ВОРОТ	6,00	320,00	*	1920	•	***********	7	7

24,50

20,70

3,11

1,37

147

124

6,00

NTOFO HPRHME SATPATH HO CMETE	РУВ.	2167	125	18	
В ТОМ ЧИОЛЕ:	PyB,		<b>(41</b> de u	8	i i
СТОИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ -	рув,	2019		•	-

	3'	,	•	72		<b>71</b>
١.	J	"	0	17	1	0

1 1 2 1 3	1	4	 6	1	6	,1	7	!	8	!	9		10	1	11
TAPA N YNAKOBKA -		PYB.	 <b>-</b>					40							
TPAHCIIЭРТНЫЕ РАСХОДЫ —		РУВ,					(	83				7			-
ЗАГОТОВСКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -		РУВ,						25	4			4			-
комплектация -		PYB,						13	~			**			~
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		PyB.					210	B Ø	•			Ħ			7
CTOHMOCTS MOHTANHUX PAROT -		РУВ,					14	16	•			•			7
МАТЕРИАЛЫ <b>-</b>		PVB.						4	•			•			-
BOEFO BAPABOTHAR NATA-		PVB,					~		1	33		•			•
НАКЛАДНЫЕ РАСХОЦЫ -		PYB.					11	ØØ	•			₩.			-
нормативная трудобикость в н.р	4	ЕЛ,⇒Ч					•					•			9
СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. +		PYB,					-			18		5			-
плановые накопления -		РУВ,						20	•			**			•
BOEFO, GTOHMOCTE MOHTANHAN PABOT -		Pyb.					21	88	•			77			•
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	41	ел,≠Ч					-		*			~			238
- АТАП ВАТОВНОВ В В В В В В В В В В В В В В В В В		PYB,	 						1 	51					<del>*</del>
NTOFO NO CMETE		руВ.	 _	_	_		24	48	**	•		_		,	-
нормативная трудоемкость -	41	елЧ					-		-			<del>!!</del>			238
СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА		PŸB↓					-		1	51		e			-

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил старший инженер

Проверил руководитель группы

Дерен Л.А. Шипов

Алемен Н.А.Алексеева

А.А.Карние

A.A. Корниенко

**DOPMA 4** 

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 10 Показатели по смете Стоимость на 1. Расчетную единицу (1 пост) - 45 руб. НА ПРИОБРЕТЕНИЕ МКАФИНОВ ДЛЯ ОДЕЖДЫ 2. 1 м2 общей площади здания 3. 1м3 объема здания руб. pýď. HANNEHOBANNE OBBEKTAконтрольно-пропускноя ПУНКТ АВТОТРАНОПОРТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯ НА 2 ПОСТА OCHOBAHNE: AP СОСТАВЛЕНА В ЦЕЙАХ 1984 Г. ІСТОИМ, ГДИНИЦЫ, РУВ. 1 ОВМАЯ СТОИМОСТЬ, РУВ. 13АТРАТЫ ТРУДА РАЬО-INHOP H M ! HAHMEHOBAHHE PABOT H BATPAT, 1' з з экспл; знятых обслуж, манин : BCEPO : SKONA, : т икрисоп в пп RODHUECTBO: 1 MAMNH : ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ TOCHOBHOR : MAMAH : HINGOHOO! OCHOBHON IS T, Y. : BOEFO SAPINATH ST. Y. SOBONYKHBABW. MANNHH 1 HOPMATHBAT 1 STAPHRACE STARTERS 1ЗАРПЛАТЫ ІНА ЕДИН: 1 ВСЕГО РАЗДЕЛ 1. ОВОРУДОВАНИЕ 1 29-10-01 -МКАФ ДЛЯ ОДЕЖЖДЫ 83 ТРЕХСЕКЦИОННЫЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЯ П.176 MA-33.3 MT **ИТОГО ПРЯМЫВ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ** PYB. 83 ---PYB. B TOM UNCAE: СТОИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ рув. 83 PYB. ТАРА И УПАКОВКА -ТРАНСПОРТНЫЕ РАСКОДЫ -PYB. ЗАГОТОВ, - СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -PYB. KOMUNEKTAURS -PYB. ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОВОРУДОВАНИЯ -ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 63 **ИТОГО ПРЯМЫВ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ** PYB. PyB, B TOM YNORE: СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -PVB. ТАРА И УПАКОВКА -PYB. TPAHOROPTHME PACKODM -PYB. ЗАГОТОВ. - СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -PYB. PYB. KOMDJEKŤAUHA всего, стоимость оворудования -PYB, Главини инженер проекта A. D. Мариничев Начальник сметного отдела HOITH Составил старший инженер Проверия руководитель группи Н.А.Алексеева

					DOPMA 4	
OGNO	BAHNEI AP	ЛОКАЛЬ На овщестронт Намменование о	EALHUE PABOTU BLEKTA- KOHTP HYHK	Г А 1А РОЛЬНО-ПРОПУСКНОЯ КТ АВТОТРАНОПОРТНЫХ ЦПРИЯТИЯ НА 2 ПОСТА	Показатели по смете Стоимость на: 1. Расчетную единицу (1 пост) 2. 1м2 общей площеди здания 3. 1 м3 объема здания	0,36 py6. 0,45 py6. 0,77 py6.
		HAX 1964 F.			PONT 670,0 TO ATDOMNOTO REPTAND HOPMATHANO PLANT PARTHANO PLANT PARTHANO PLANT PARTHANO PLANT PARTHANO PLANT PARTHANO PLANT PLANT PARTHANO PL	<b>,</b> 4
nn	THOMPONT STANDS	РАИМЕНОВАНИЕ РАВОТ И ЗАТРАТ, БДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	TORTORYNON  CONTROL  CONTROL	BOETO : SKOIN.  BOETO : SKOIN.  BOETO : SKOIN.  HMAMH :  TYTARNORE: WTARNORE.	OBMAR GTORMOGTЬ, PYB; ISATPATH TPYDA PP STATE OBC. TATE	Henr Henr Henr
1	, 5 ,	3	1 4 1	5 1 6 1	7 1 8 1 9 1 10 1 1	1,
88	0114-136	РАЗДЁЛ 7, КРОВЛЯ  ИСКЯВЧАЕТСЯ ИЗ СМЕТ  СТОИМОСТЬ ПЕРЛИТОБИТУМИЧХ ПЛИТ  ИЗ	Ы N1 ₩ Ø,66	89,30	58	
	итого	прямые затраты по смете	Py B	<b>P</b>	58	- 

THRIT	*****			**			
M2	•	•					-
итого прямые затраты по смете	РУВ:		58		*		•
					**5*+		
	РУБ.				•		•
В ТОМ ЧИСЛЕ;	•						
ОТОИМОСТЬ ОБМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ →	Pys.	•	56	•	N		-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ -	РУВ.	•	58	•			W
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	PyB.	-	18	-	•		<b>=</b>
нормативная трудоемкость в н.р	ЧЕЛ ; <b>–</b> Ч		•	-	•	-	1
QMETHAЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н,Р, —	PÝB,			2	•		7
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ →	PyB,	•	5	•	•		•
BCETO, CTONNOCTH OBMECTPONTERSHUX PABOT .		•	73	-	*		•
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел, — ч		•	-	•	-	1
- ATAKN RAHTOBAGAE RAKTEMD	РУБ•			2	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Pys.	****	73		*		**
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ <b>, </b> Ч	_	•	•	•	-	1
- ATARE RAHTOBAGAS RAHTEMO	PyB.	det 1	II Napuuu	2	•		•

Главный инженер проекта
Начальник сметного отбела
Составил ведущий инженер
Проверия руководитель группы
А.А.Корниенко

## ΦΟΡΜΑ 4

		HA YCTPORCT	Ь Н А Я С М ВО ОТОПЛЕНИЯ				Стоимо 1. Рас 2. 1м2	2 общей пл	диницу (1 пос тошали элания	я - 0,16′
CHO	BAHNE: OB	НА ИМЕНО В АНИЕ		ПУНКТ АВТОТ ПУНКТ АВТОТ ПРЕДПРИЯТИЙ	РАНСПОРТНЫХ		3. 1m	3 объема з	Эдания	- 0,27
	andra n us	DUL W 4004 B				HOPMA		vão em koctb	1	THC PYB
	ABHERA B U	EHAX 1984 F,				~~~~~~		THAR HARTA		тыс, РУВ;
	·		_ ;	1	Диницы, рув,	: OPMAN	CTOMMOCTI		ЧТ ЫТАЧТАБ; ⊷,КЭР ,ХИР;	HE 3Am
	1 МИФРИ М 1 1 ПОЗИЦИИ 1 1 НОРМАТИВА	ЕДИНИЦА ИЭМЕРЕНИЯ	т. :Количест	BO:		t BOEDO	I OCHOBHOR	з мумин	инятых овсл	~~~~~
	1 1		; ;		ІВ Т.Ч. ІЗАРПЛАТН	:	i I	1B T, Y,	-:ОБСЛУКИВАН 1 гна гдин, 1	
	1 2 1	3	1 4	1 6	1 6	1 7	1 6	: 9	1 10 1	11
	_	мо ен коталуина								
1	E18-109 T.5-1	<b>F</b>	- 2,	80 7,8	7 0,96	_ 21	<del>-</del> ;	1 -	~	1
				- 0,2	5 0,02			-	<b>-</b> 0,03	3
	ИТОГО	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,	~~~~~~		21.		1 -		- 1
			РУВ,					*- <del></del>		
		в том числя;						7		~
	СТОИМОСТЬ Материалы	САНТЕХНИЧЕСКИХ РАВОТ -	РУБ,			- 21		-		-
	BCETO 3AP	-ATARN RAHTOGA	PYB;			- 21	<del></del>	1 7		•
		ДНЫЕ РАСХОДЫ АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р	РУБ. РУБ.			- 3	-	•		7
	ПЛАНО	ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	Py B			- 2		• -		<b>2</b>
		ИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАВОТ : Тивная трудоемкость -	- РУБ ЧЕЛ:-Ч			<del>-</del> 26	•	-		
	CMETH	- ATARR RAHTOGAGAE RA	PÝB,			-	•	2 -		· • •
	HOPMAT	ПО СМЕТЕ ИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — Я ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА →	РУВ, ЧЕЛ, — Ч РУВ,			- 26	-			- 1
	V	nin-vinsa masta -	Главный инже	-		fuf	M.O.A	ариничев В		•
			Начальник см			elle	I.A.I			
			Проверии рук	-	•	Sofiham		Іахомова Сорниенко		

**ФОРМА 4** 

		ЛОКАЛЬН НА ОБМЕСТРОИТЕ НАИМЕНОВАНИЕ ОВ	ЛЬНЫЕ Р	авоты Кон	HAROGT		ONYCKRO			C- 1	TOUMOG	eti	и по сме на: ную едип пей плог бъема вр	HMIIV	(1 пс вдани я	ост) 1я	- 32 - 3, - 6,
							AHONOP1 HA 2 NO										·
CHO	BAHHE: AP.								CHET	ная с	тонно	ОТЬ			0.6	48 T	HO PYE
oct	ABREHA B UI	ВНАХ 1964 Г.								APABO							
	•		1				HANUA'.				HMOCT	<b>b</b> , P	y B				A PABO-
	(   N N Y⊕NW     NHUNEON		i i Koaha		BCE	ro :	ANUNE I	. 1		1001	ORHOR	:	ЭКОПЛ; Мамин	HA	THX OB	CJYX 	HHMAN .
E 1 6A	HOPMATHBA		!		1		B T.Y.	1	BCELO	1341	HFART	1 -	T:4:	-10B	ONYXHB	ADM;	MYRNAM
		! !	i		RIPARI	ATH	BAPAA	TH i		; 		. 13	utiniga utiniga	HA	ЕДИН,	, † B	CETO
ī	1 2	3	, 4		5		; 6	1	7	1	8	ŧ	9	Ĭ	10	1	11
, ,	T,3-2 E6-28 T,1-20	ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ МЗ -УСТРОЯСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЛЕНТОЧНЫХ ИЗ ВЕТОНА М100, БЕТОННЫХ ИЗ ВЕТОНА М 150		1,00	3;	0,45 2,52 1,55		,11 ,76 ,23	3	8		2 -	P. P	1	Ø,1 2,6 Ø,3	36 	3
	итого	прямые затраты по разделу 1		•					3	6		Ž		1			3
		B TOM THERE	P¥ B									•	********	-			a 
	МАТЕРИАЛЬ	Ь ОВМЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ — Ы — Работная плата—	РУ Б РУ В РУ В	3					-	8	•	2	-				-
	HAKAA Cmeth	АДИМЕ РАСХОДЫ — НАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. — НАВОПЛЕНИЯ —	P <b>y</b> B P <b>y</b> B						-	5 3	*	1	-				•
	HOPMA Cheth	ЭНМООТЬ ОБЩЕСТРОНТЕЛЬНЫХ РАВОТ — АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — НАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА,—	РУВ ЧЕЛ: <del>-</del> РУБ	, Ý					4		*	3	# **				
	NTOPO Hopmat	ПО РАЗДЕЛУ ГИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — АЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА —	РУВ • ЛЭР В УР	·٩						14	•	3	•	,			

	1 2 1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		4 1	5 1	6 I	7 !		9 ;	10 :	11
		РАЗДЕЛ Типи	5 CTEHH		:=::::::::::::::::::::::::::::::::::::	222233					
2	E11-65 T,8-1		CH K CMETE N1	0,03	70,00	0,95	2	-		18,80	
7	+11-56 T,6-2	~ДОБАВЛЯЕТСЯ НА ИЗМ ТОЛЩ, ГИДРОИЗОЛЯЦИ		0,03	9,88 27,20	0,28 0,48	1			0,36 0,34	
4	E8=74 T,9=2	-КЛАДКА СТЕН ИЗ КЕР КИРПИЧА С ОВЛИЦОВК	100M2 AMH4ECKOPO	7,55	0,32 42,10	Ø,14 Ø,8ø	318	21	6	Ø,18 4,98	
		КЕРАМИЧЕСКИЧ КИРПИ4ОМ, ТОЛМИНОЙ ЗДАНИЙ ВЫСОТОИ ДО ЭТАЖЕЙ, ПРИ ВЫСОТЕ	9		2,83	0,24			2	0,31	
5	E6-67 T,7-1	«РАСМИВКА ШВОВ КЛАД КИРПИ4А	ки из	0.10	13,10		1	1	·**	21,00	
7	E7-445 T,38-18-1,	-УКЛАДКА ПЕРЕМЫ4ЕК Ø.ЭТ ПРИ НАИВОЛЬМ		4,00	13,10	0,15	1	•	<b>~</b>	0,13	
	8	МОНТАКНЫХ ЭЛГМЕНТО ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО З	b lo 5t h Bm	•	0,08	0,08			**	0,08	
,	CCUM T.1 N.9-92	-стоимость перемыче прямоугольных из в		0,19	64,40	***	12	Ma net der g	,	4 	
•	U147-3	₩APMATYPA A-3B	м кув	0,03	25.00	<b>→</b>	1	•	-	**	
	C147-6	⇒APMATYPA AT~5	100KF	ø <b>,</b> 02	32,10	*	t	*	*	*	,
			100KP	•	*	0 to 10 pp to 40 M M M		भ्यं का म	•	4. 4.	,
	NTOPO	AT ON HTATTAE SUMRES	ЭДЕЛУ 2	РУВ,	· ************************************		337	22	6		
		в том	чиоле:	PyB,					2	•	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	МАТЕРИАЛЫ		BOT -	РУВ, РУВ,			337 292	n =	•		
	CTONMOCTS	\ВОТНАЯ ПЛАТА—   Материалов и констр:  Ные расходы →	УКЦИЯ •	РУВ, РУВ, РУВ,			14 54	24	-		
	HOPMAT Cmetha	ГИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ I Я Заравотная плата I	В Н,Р, — Ч В Н,Р, —	ЕЛ, - Ч РУВ,			•	9	*		
	BOETO, CTOR	ЫЕ НАКОПЛЕНИЯ =  МОСТЬ ОБМЕСТРОИТРЛЬ   ИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ		РУВ, РУВ, Вл.•Ч			31 422	•	-		
		ATARN RAHTOGAGAG R		PÝB.	~~~~		*****	33			
		Ю РАЗДЕЛУ 2 ІВНАЯ ТРУДОВМКОСТЬ =	ų	РУВ. Ел 9			422	<b>7</b>	-		

1	1 2	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1	4 1	5 1	6 1	7 :	8 1	9 1	10 1	1,1
		PA3CEA 7 RP	RREO		********	B42222					
88	C114~136	ДОВАВЛЯЕТОЯ К СМЕТЕ -СТОИМОСТЬ ПЕРЛИТОБИТУМИНХ ПЛИТ	N1	0;33	89,30	•	29			•	
		мЗ			-	•		-		•	•
	итого	примне затраты по разделу	3	РУВ. РУВ.	ay no, ao dia 30 km _{ao} <u>ao</u> ao ao dia a		29	# # ##	**************************************	***	
		В ТОМ ЧИСЛЕ;		•							
	ОТОИМОСТЬ	ОВМЕСТРОКТЕЛЬНЫХ FABOT ~ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ ~ ДНЫЕ РАСХОДЫ ~		PYB. PYB. PYB.			29 29 5	• "	-		-
	CMETH	АЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р		РУВ.			• "	1	Ħ		-
	BOEFO, CTO	ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ — ИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАВОТ ІАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	•	PYB, PYB, PYB,			3 37	1	# # #		*
		ПО РАЗПЕЛУ З Я ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		РУВ РУВ			37	<b>"</b> 1	77		7
			HA ITES	ESE 4888EE	<b>T2CZC1</b> 2C22	******					
		ИСКЛЮЧИТЬ НО СМЕТЫ	N 1								
104	E10-04 T.14-1	►УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ В КАМЕННЫХ ОТЕНАХ ПРОМЫМЛЕННЫХ ЭДАНИЯ С ОДИНАРНЫМИ И	•	5,44	2,99 *	0,36-	16-	4-	2 1	1,38- 0,14-	8
		СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛ <b>ЕТАМИ</b> ПЛОМАДЬ ПРОЕМОВ М <b>2 ДО</b> Б			•	.,			•		•
105	0122-31	-СТОИНООТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОС-12-12В	•	5,44	15,30	* *	83	**	*		P
106	C111-424	М2 →СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ВЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕЯНЫМИ И	•	4,00	0,86		3	# ***	*	# *	- +
		ОДИНАРНЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ЖИЛЫХ ЗДИНИЯ ДЛЯ ОДНОСТВОРЧАТЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ВЫСОТОЯ ДО 1,5М КОМПЯ			•	•			-	•	-
1069	E16-74	ADBABARETCA K CMETE		5,44	4,47	0,34	24	8	z	2,58.	14
	13-3	КАМЕННЫХ ОТЕНАХ О ПЕРЕПЛЕТАМ РАЗДЕЛЬНО-СПАРЕННЫМИ ПЛОМАДЬЮ ПРОЕМОВ ДО 2M2	T4		1,49	0,10		<b>→</b> <del>+</del>	1	Ø,13	1
1068	C122-80	-СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОРС12-12		8;44	34,50		188	•		*	,
1068	0111-418-1	М2 - СКОБЯНЫЕ НЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОКОН С		4,00	1,78	#	7	-	*	•	7

Т.7.503-9-23 87(1У)
программныя комплекс ассивес ( редакция 6.1 )

1376013

2 1 3	1 4		5	1	6	•	7	1	8	1	9	,	10	1 1	1
РАЗДЕЛЬНЫМИ ПЕРБПЛЕТАМИ	*****		*****						W. es ge 27. 5						
овыественных эданир						_					٠,	4	•		
одностворных высотой до 1,2М															
КОМПЛ			_												
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	РУБ.		7 T T T T T T T T T T T T T T T T T T T				1	17		4		•	, 4 7 - 4	<b></b>	-
•							-			•		M 44 40			, ·
в том числе:	PyB.										•	•			
•															
ОТОННОСТЬ ОВИВСТРОЧТЕЛЬНЫХ РАВОТ -	РУB,						1	17	•	•		•			
PATEPHANE +	PVB,							4		9	•	•			
BCETO SAPABOTHAR MINATA~	PyB,						-	•		4	•	•			
ОТОНМОСТЬ МАТЕРНАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	РУВ,						-	Ø9	•	•	•	•			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. *	РУВ. ЧЕл. — Ч							18	•	-		_			
СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р.	PYB.						-		•	5		-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ →	PYB.							10		•		_			
BOEFO, CTONMOCTS OBMECTPONTERSHUX PAGOT -	PyB,						1	45		•		-			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	4 B.J 4						-			•	4				
- ATARI RAHTOGAGE RAHTSHO	РУВ,						•			9	•	•			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	PŸB,						ï	48	**-#				· p		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	4 E J 4						-		,			-			
СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА -	PyB,						·	·		9		<b>*</b>			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	рув,						5	19		28	-4	7	,.,,		-
	-6									-	~ 7 ~ ~ ~			# FP == ==	
B TOM THORE:	PyB,											2			
B IOR INONE;															
<b>ОТО</b> ИМООТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	РУВ,							19		•					
МАТЕРНАЛЫ -	Pys,							28				₹			
BOEFO SAPABOLLAR STATA-	PyB,						-			30		•			
ОТОИМОСТЬ МАТЕРЧАЛОВ И КОНСТРУКЦИЯ — НАКЛАЛНЫЕ РАСХОДЫ —	PyB. PyB.							52 82		1		•			
HOPMATHBHAR TPYLOEMKOCTS B H.P	ЧЕЛ <b>.</b> - Ч							06		-		-			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р	PyB.							•		16		•			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	PYB.							47		M		-			
BORTO, GTONNOCTE OBMECTPONTERENEX PABOT -	PYB,						6	48		-		•			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ	чел, ф						4	ı		-		~			
- ATARU RAHTOBAGAE RAHTBHD	PYB,						•	1		46		*			
HTOPO DO CHETE	PYE,	~ ~ ~ ~ ~ ~					6	48		# ~~#~~					•
нормативная трудоемкость "	чел, "Ч						4	ì		•		-			
- ATARN RAHTOGAGAS RAHTAMO	Py B									46					

Главный инженер проекта Начальник сметного отдела Составил ведущий инженер

Проверия руководитель группы

**А. D. Мариничев** 

JI.A. WHITOE

T R WURLHAUMAN

2. ... A A Honuwawy