типовои проект

СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 33 КЛАССА (1251-1296 УЧАЩИХСЯ) B KOHCTPYKIMAX CEPMM 1.090.1-1

221 - 1 - 384.85

АЛЬБОМ УП

CMETH

типовои провкт

221 - 1 - 384.85

СРЕДНЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 33 КЛАССА (1251-1296 УЧАЩИХСЯ) В КОНСТРУКЦИЯХ СЕРИИ 1.090.1-1.

АЛЬБОМ - УП

CMBTM

Общая стоимсеть	951,00	THO. PYO.
Строительно-монтажных работ	705,11	TEC. Pyd.
1 м ⁸ здания	22,98	pyd.
1 м ² общен площеди	53,50	pyd.
1 м ² рабочен площади	121,05	pyd.
1 место	760.19- 733	3.8 pyd.

Разработан ЦНИИЭ!! торгово-бытовых здании и туристских комплексов Введен в деиствие ЦНИИЭП торгово-бытовых здании и туристоких комплексов

Приказ # от " "_____1985 г.

Гж. инженер инотитура В. Носков НАЧ. ПТАСАА СМЕТ и ПОСТИТИТЕ И. БЕКОВ Гж. архитектор проекта В. Муреме Гж. конотруктор ОКПК

оглавленив

							CTP.	
1.	Пояснитель	se reh	MIN	icra.				5
2.	() oberthan	ometa	ú			вому проекту ореднем общеобразовательном иколи на 33 класса 1296 учащихся) в конструкциях серии 1.090-1-1.		5
з.	Локальная	смета	ħ	0C-1-1	на	общестроительные работы.		7
4.	Довальная	смета	緣	0B-1-1	на	устроиство центрального стопления.		75
5.	Смета лока	reharl	雕	0B-1-2	Ha	устроиство вентилищи.		77
6.	RSHAKSHOK	смета	M	0B-1-3	на	устроиство теплоснасжения калориферов.		82
7.	Локельнея	ometa	M	OB-1-4	на	yorponoteo tenaceoro yeas.		87
8.	Локальная	смета	‰	BK-1-1	на	устроиство колодного водоснасмения.		91
9.	Локальная	ome ta	M	BK-1-2	на	устроиство горячего водоснабжения.		96
10.	Локальная	ometa	J @	BK-1-3	на	устроиство внутреннем канализации .		100
11.	Jorajiahasi	смета	换	BK-1-4	на	устроиство внутреннего водостока.		103
12.	Локальная	смета	鍋	XII-1-1	на	приобретение и монтаж колодижьного оборудования.		405
13.	Локальная	ometa	K	30-1-1	на	влектрособорудование.		30 P
14.	Докальная	cmeta	豫	30-1-2	на	электрооовещение.		th5
15.	Локальная	смета	M	CT-1-1	на	внутренние слаботочные устронотва.		119
16.	Локальная	ome tr	MC	T-1-2	на	странно-пожарную сигнализацию.		129
17.	Локальная	CM6TA	施	AB-1-1	на	автоматизацию сантежустроиств.		450
8.	Локальная	CMeta	M	TO11		приобретение и монтаж мебели, технологического оборудования, био-наглядных пособии и оборудования, инвентаря.		138
						Варканты:		
9.	Докальная	смета	M	0C-1-1B	He	общестроительные работы.		440
, 00	Докальная с	мета	緣	0B-1-5	Re	устроиство центрального отопления при $ ext{T}20^{9}$, $ ext{T}25^{9}$.		444
21.	Ведомость	norped	но	сти в пр	enoc	водственных ресурсак.		148
22.	Калькуляци	in pp]	[4	4 cro	MMO	ти силовых щитов		44

пояснительная записка

к смете типового проекта Среднеи общеобразовательном школи на 33 класса (1251-1296 учащихся) в конструкциях серии 1.090. 1-1.

Смети составлени в соответствии с "Инструкцией СН 227-82 по типовому проектированию в ценах и нормах, введенных с 1 января 1984 года.

Объемы общестроительных, сантехнических работ, посчитани по рабочим чертежам в сооттветствии со строительными нормами и правилами.

Сметная стоимость определена по сборникам единых разонных единичных расценок на строительные конструкции и работы для территориального разона 1.1.

Стоимость материалов и изделии, не включенных в сборники , определена по сборнику сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетонные изделия, утвержденному Мосгорисполкомом.

Стоимость изделии, не включенных в сборник сметных цен на местные строительные материалы, бетонные и железобетлиные изделия, определена дополнительными расчетами.

Накладные расходы приняты следующих размерах: общестроительные работы - 16,50 %

сантехнические работы - 13,30 %

металлоконструкции - 8,60 %

плановне накопления - 8,00 %

Накладние расходы на монтаж оборудования - 80 % .

на электромонтажние работи - 87 % к основнои заработнои плате рабочих.

Условные обозначения принятие к смете на общестроительные работы:

Е- Сборники единых рамонных расценок на строительные конструкции и работы.

С- Сборники средних раионных сметных цен на материали, изделия и конструкции ,части 1-5.

Сметы составлены для здания с техническим подпольем при расчетнои зимнеи температуры—30° со следующими конструктивными решениями;

Фундаменти -соорные ,железосетонные,ленточные.

цокольные наружные -из керамзитобетона по серии 1.090.1-1 вып.1-1

панели

Наружные панели -несущие, однослоиние керамзитобетонные по серии 1,090.1-1 вып.2-1.

Панели внутренние -соорные многопустотные плиты по серии 1,090-1 вып.3-1.

Лестници --соорные железобетонные.

Перегородки	-межкомнатные -гипсобетонные, санузловые гипсобетонные влагостоимие по серии 1.231-1 вып.1,2 кирпичные.
Поля	-линолеум, керамическая плитка, бетонные.
Кровля	-плоская, румонная из 4х слоев руберонда на битумное мастике с защитным слоем из гравия с организованным внутренним водостоком.
Окна, двери	-деревянные слоки по серии 1.136-5, 1,236-6. 1.136.10 , 1,136-11,
Внутренняя отделка	-эмульомонная, масляная, клеевая окраска, известковая побелка, глазурованная плитка.

Наружная отделка

панелеи

-декоративно-конструктивным слом бетона толщином 15-20 мм на белом и

цветном цемент с ровном повержностью в заводских условиях.

составила раше р. чижевская

-5-OB"EKTHAH CMETA M 1

к типовому проекту среднеи общеобразовательной школы на 33 класса (1251-1296 учащихся) в конструкциях серии 1.090-1-1 с однослоиными панелями наружных стен.

тис.руб. Сметная стоимость 951,0 Нормативная условно-Составлена в ценах 1984 г. чистая продукция тыс.руб. Показатели по смете : Стоимость на : Расчетную единицу pyď. 760,19-733,80 1 м² общеи площади здания 53,50 pyd. 1 ма объема здания 22,98 pyd. Marriera Priarraianna ares

n n			CMeti	er ctonmo	оть, тно.ру	đ.				Te		кономиче Затели	CKMe
	расчет		Строитель- н и х работ	- Mohtam- h e x pacot	Оборудо- Рания мебели и инвент.	Прочих затрат	Boero	ир мот в канаоноО атакидає	сле : Экспл. машин	Норматив- ная условно- чистая продукц.	Един. измер.	К-во един. измер.	Стоимость единицы измерен. руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	0C-1-1	Общестровтельные работы.	5 90, 19	em	\$605	ices	590,19	930	Dete	600	_М з здан.	30678	19,24
2	OB-1-1	Устроиство центрального отопления.	12,64				12,64				98	30678	0,41
3	0B-1-2	устронотво вентилящим.	32,60				32,60				80	99	1,06
4	0B-1-3	Устроиство теплоснао́жения калориферов.	2,12				2,12				99	99	0,07
5	0B-1-4	Устроиство теплового узла.	1,23				1,23				09	90	0,04
6	BK=1=1	Устроиство колодного водоснабжения.	3,68				3,68				19	919	0,12
7	BK-1-2	Устроиство горячего водоснабжения.	2,65				2,65				69	9 6	0,09
8	BK-1-3	Устроиство внутрением канализации.	8,38				8,38				99	90	0,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	BK-1-4	Устроиство внутреннего водостока.	0,58	840	w	1349	0,58	**	629	649	M³ Seat.	30678	0,02
10	XJ-1-1	Преобретение и монтал колодильного оборудования.	w	0,07	1,21	6850	1,28				87	30678	0,04
11	30-1-1	Эмектрооборудование.	**	3,22	1,78	100	5,00				99	99	0,16
12	30-1-2	Эмектроосвещение.	41,42		0,02	the	41,44				14	w	1,35
13	CT-1-1	Внутренные слаботочные устроиства.	80	3,45	3,98	æ	7,43				17	97	0,24
14	CT-1-2	Охранно-поларная сигнализация.	•	1,04	0.38	œa	1,42				u	89	0,05
15	AB-1-1	Abtomatusalum cantex- yotponotb.	449	1,20	2.13	60	3,33				**	99	0,11
16	TO-1-1	Приобретение и монтах мебеля, технологического оборудования, учебно- нагмянных пособии и оборудования, инвентаря.	620	0,64	236,39	gra	237,03				19	49	7,73
		ECETO no odserthor cmere.	695,49	9,62	245,89		951,00				em Suah.	30678	31,00

Гл. инженер институте TH. apxetertop mooreta Рук. ометнои бригади

СОСТЯВИЛЯ НАЧ. ОТДЕЛА СМЕТ И ПОС

B.Hookon

10.Mypsze

P. Tamoboran

В.Фролова И.Бехов

JOKAJISHARI CMETA # OC-1-1

к типовому проекту среднем общеобразовательном школы на 33 класса (1251-1296 учащихся)

на общестроительные работы.

							CMer	HAR CTOMMO	сть 590	,19 THO.PYO.	•
Ооно	Bahke: Yeptezi	и AC-1 - AC-83.					_	ативная усл ал продукці		тно.руб.	
							Homa:	оп икета	omere :		
		100 4 m					Crom	MOOTE HA	:		
Cocz	авлена в цена)	% (20#·T.)					Paov	етную един	ицу 471.7	77-455,39 pyd.	
							S _M 1	общем плоп эдз	цади ания 44	1,78 pyd.	
							1 _M 8	объема эде	ания 19	,24 pyd.	
 K &	A A	unt unter som alle utilitäter er errenniger see erjanna eller erg egene ekstelle er en en å afferser i	***************************************		CTO	MOCIP EMAHAMIP	, РУБ.	OEMAS	I CTOUMOCTE	в РУБ.	The state of the s
m	преиску- рантов, У С Н ,	Hammenomanue pador m marpar	endh. Mem.	Кол-во	Boero	B TOM T	Экоплуатац.	Boero	BTO	м числе : Эксплуатац.	Норматив- ная условно-
	раоценок, ценников и др.				Post	Основная зарила та	HAMMAN F.T. S ERLIQAS	POSTO	основная зарплата	B T.V. B T.V.	продукция продукция
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.									
		Работи нужевого пикла. 1. ЗЕМЕНЫЕ РАБОТЫ.									
1	E1-230 radn. 1.29-1 Tex. v. n.1.11 K-1,1	Разработка грунта бульдовета ми мощи.до 59 квт, с перемедынием до 10 м грунт 1-группы (растительного).		0,45	37,18			16,73			
2	E1-237 TELLI. 1.29-8	Добавлять на кажцые последующие 10м при перемещении грун		0,45	179,52			80,78			

	2			5		79		9	10	11	
			4	<u>D</u>			88	<u> </u>	IU	LL	12
3	E1-174 TROM. 1.22-13 TEX.4. II-1:11 K-1:15	Разработка грунта экскавато- рами с комном вместимостью 0,5 мз на гусеничном и колес- ном ходу с погрузком на автосамосвали грунт 1 группи. Цена 131+ 124,39х0,15	1000 мз	0,45	149,66			67,35			
4	C310-1	Перевозка до 1 км.	TH	540,00	0,29			156,60			
5	E1-194 табл. 1.25-1	Работа на отвале при доставке грунта авто-оредствами грунт 1 группы.	1000 мз	0,45	10,70			4,82			
6	E1-56 TAOM. 1.11-14 Tex.y.	Разработка грунта экскавато- рами на гусеничном и колесном колу в отвал с ковшом вмести- мостър 0,5 мз грунт П группы.	1000 M3	1,57	150,82			236,79			
	п.1.11 К-1,15	цена 132 1 125,47ж0,15									
7	E1-175 Tadz. 1.22-14 Tex. v. n.11,1 K.1,15	Разрасотка грунта экскаватора- ми с ковпом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном коду с погрузком на автосамосвалн грунт II группы, цена 156‡148,09x0,15	1000 _M 3	3,73	178,21			664,72			
8	C310-1	Перевозка до 1 км.	TH	65 27,50	0,29			1892,98			
9	E1-195 Taon. 1.25-2	Работа на отвале при доставке грунта автотранспортными сред- отвами грунт 2-3 группи.	1000 _M 3	3,73	13,20			49,24			
10	E1-106 radm. 1.17-2	Срезка недобора грунта в внем- ках грунт II группы.	100 мз	2,99	49,70			148,60			
11	E1-960 Tadn. 1.8022 Tex. v. H3.67 K-1,2	Разработка грунта вручную в траншеях глубинои до 2 м без креплении с откосеми и конанием ям глубинои до 1,5 м грунт II группы (зачистка). Цена 74,50 х 1,20	100 M3	1,00	89,40			89,40			
12	E1-231 Tadm. 1.29-2 Tex. v. II.1.11	Разработка грунта бульдозерами мощн.до 59 квт, с перемещением до 10 м грунт II группы (ранее разработанного) Цена 40,8х1,1х0,85	1000 M3	1,57	38,15			59,90			

-	€ 1=1=004'90 f		A			Pf	8	9	10	11	12
	2 R-1.1	8	4	5		7	0	<u> </u>	<u></u>		
	тех.ч. П 3.48 К-0,85										
13	E1-238 TEGM. 1.29-9 TEX.Y. H.1.11 K-1,1	Добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта бульдоверами к расценке н 231. цена 32,3 к 1,10	1000 _M 3	1,57	35,53			55,78			
14	E1-257 TEOT. 1.31-2 TEX. 4. II.11 K-1.1	Засыпка траншек и котлованов мощностью до 59 квт. с пере- мещением грунта до 10 м бульдовервми грунт II группы. Цена 18,9 х 1,10	1000 MB	1,38	20,79			28,69			
15	E1-268 TaOI. 1.31-13 K-4 Tex.y. n.1.11	Добавлять на каждне последур- шие 10 м при перемещении грунта бульдоверами к расценке % Н 257. цена 10,8 х 1,10	1000 M3	1,38	11,88			16,39			
16	E1-968 табл. 1.81-2	Засыпка вручную траншем пазух котловинов и ям грунт П группы.	100 ма	5,91	46,00			271,86			
	E1-1185 Taca. 1.118-11	Уплотнение грунта пневмати- ческими трамбовками грунт 2-3 группы.	100 MB	13,79	11,60			159, 96			
		Итого по разделу- 1	руб.	anni (n., m., m. hajarantaya ya antiy al darib)			Mariet Mariet Marie Mariet Mariet Marie	4000,59*			
		Затраты труда	g/qa	٥.				•			
		п. фундаментн .									
Te	8-10 Ion. 3-1	Подстилакции олок из неска под фундаменты.	MB	84,90	9,32			791,27			
	7-1 ол. 1-1	Укладка илит ленточных фунда- ментов массои до 0,5 тн при глубине котлована до 4 м.	mT	4,00	1,52			6,08			
ra	7-2 Ол. 1-2	То же, массои до 1,5 тн	WT	200,00	2,09			418,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е 7-3 табл. 7.1-3	То же, массом до 3,5 тн.	mt	134,00	2,99	ar ar FFE substitute di Milana di Mari		400,66			
5	E7-400 табл. 7.36-1	Установка блоков стен подвалов массом до 0,5тн.	HT	180,00	1, 27			228,60			
6	E7-401 табл. 7,36-2	Установка блоков стен подвалов массом до 1 тн.	pt Et	24,00	1,65			39,60			
7	E7-402 Tadn. 7.36-3	Установка блоков стеи подвалов массои до 1,5 тн.	mT	110,00	2,36			259,60			
8	E6-90 табл. 6.11-1	Заделке по месту бетоном М-100.	M3	1,41	32,20			45,40			
9	CCCII T-1 n-11-1-5, 1-3	То же, из бетона M-200, цена 32,24(27,4-25,8)х1,02	мЗ	0,53	33,83			17,93			
10	CCCII TOM-1 n.2-4	Раствор цементник M-100 не учтенным расценками.	МЗ	4,76	24,40			116,14			
	E7-446 radn. 7.38-10- -1,8	Укладка перемичек массои до 0,3 тн при наибольшей массе монтажных элементов до 8 тп.	mT	22,00	0,27			5,94			
		Инцустриальные изделия.									
12	СССЦ том-3 п.78	Плиты фундаментные по серии 1.112-5 вып.0,2 фЛ.12,24-2	ш т	76,00	41,70			3169,20			
13	КССЦ том-3 п.74	То же,марки фЛ12.12-2	ШT	2,00	20,70			41,40			
14	CCCU Tom-3 n.75	То же, марки ФЛ 12,8-2	ur	8,00	13,70			109,60			
15	СССЦ том-3 п.76	То же,марки фл 10.24-2	WT	14,00	35,20			492,80			

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	CCCU TOM-3 II.67	Плитн фундаментные по серии 1,112-5 вып.О,2 марки ФЛ 16.24-2.	шT	44,00	60,50			2662,00			
	CCCU Tom-3 n.78	то же,маржи фл 10.8-2	uT	4,00	13,80			55,2 0			
	CCCU Tom-3 n.79	то же,марки ФЛ 8.24-2.	nt	70,00	31,60			2212,00			
	CCCU Tom-3 n.80	то же, марки фл 8.12-2	MT.	72,00	15,70			1130,40			
,	CCCЦ том.З п.79	То же,марки ФП 6.24-4	et M3	19,97	56,80			1134,30			
	КССЦ Том-2 п.12-2	Brown &BC 24.4-6T TOCT 13579-78.	wŦ	110,00	22,60			2486,00			
	KCCL(Tom-2 n.12-5	то же, фвс 12.4.6-Т.	诞宁	24,00	12,10			290,40			
	СССЦ Том-2 п.12-12	То же, ФБС 9.4.6-Т.	UT	114,00	9,01			1027,14			
,	СССЦ Том-2 п.12-8	то же, ФБС 12.4.3-Т	mr	66,00	5,83			3 84, 78			
25	CCCII Tom-3 n.864	Перемнчки 1 ПР1-12.12 по серии 1.138-10В.1	wr	22,00	1,40			30,80			
		Итого по разделу- П	руб.		and a common management of the common manageme			17555,24*			
		Затрати труда	4/480.	697,49							
		m. CTEHH.									
Ta:	7546 бл. 31	установка покольных панелем площадью до 12 м2.	mT	64,00	7,27			465,28			

раствором.

1	2	3	4	5	6	η	8	9	10	11	12
13	E 8-30 табл. 8.5-1	Заложить проемы керамическим кирпичом во внутрениих цокольных панелях.		0,81	34,20			27,70			
		Индустриальние изделия.									
14	Pacyer-1	Цокольные панели наружных отен из легкого бетона толщином 350 мм, по серии 1,090.1-1 вып.1-1 марки псц 60.21.3,5-п.	mT	18,00	271,92			4894,56			
15	Pacyer-1	то же, марки 1 ПСЦ 30.21.3,5-П	ur	8,00	128,93			1031,44			
16	Pacyer-1	То же, марки 2ПСЦ 30.21.3,5-П	lur	2,00	102,86			205,72			
17	··· ⁹⁹ ···	То же, марки ПСЦ 30.21.3,5-П	uT	10,00	129,21			1292,10			
18	LEGO TT WEEK	то же,марки 1ПСЦ 29.21.3,5-H 2ПСЦ 29.21.3,5-H.	MT	16,00	125,13			2002,08			
19	and gg and	То же,марки ПСЦ 12.21.3,5-П.	WT	4,00	51,04			204,16			
20	ance PF cons	то же,марки 2ПСП 33.21.3,5-П ЗПСП 33,21,3,5-П.	WT	12,00	141,13			1693,56			
21	uso 19 tay	то же,маржи 2ПСЦ 15.21.3,5-П и 3 ПСП 15.21.3,5-П.	WT	4,00	63,20			252,80			
22	_{Da.} 17 ₁₀₀	То же,марки 1ПСЦ 11,21,3,5-П и 2ПСЦ 11.21.3,5-П.	mT	8,00	47,16			377,28			
23	Расчет-2	Внутренние цокольные стенсвые панели тогщиком 160 мм, серии 1,090.1-1 жип.3-1 марки ПВП 6019-1т.	mt	43,00	89,90			3865,70			
24	es PT may	То же,марки ПВЦ 59.191Т.	DT	24,00	88,40			2121,60			
25	200 FF 1000	То же, марки ПВЦ 18,19-1Т.	wr	16,00	31,38			502,08			
26	ano ⁹⁷ res	то же,марки ПВЦ 30.19-1т.	uT	45,00	47,28			2127,60			
27	, 11 m	То же.марки ПВЦ 29.19-1Т.	mT	12,00	45,61			547,32			
28	ass ff ass	тоже, марки ПВЦ 12.19-1т.	mt	7,00	20,75			145,25			

-1.8

111	221-1-334.	85 CM.A.HVII	4	5	-15-	7	8	9	10	11	12
7	CCCU TOM-1 n.2-4	Раствор цементных M-100 не учтенных расценками.	Ma	15,76	24,40	and the first section of the f	naga naga n _{aga n} a a Managa na na na naga na	384,54	and a second	na ang ataon na mang ataon di na ang ataon na	
8	E 7-285 radn. 7.17-1	Установка соединительных элементов (сверх норм)	TH	0,02	362,00			7,24			
9	C147-19	Защита соединительных злементов раствором.	TH	0,21	55,80			11,72			
10	6-177 табл. 6.16-5	Монолитине участки перекри- тин ребристие из бетона M-200.	M3	0,19	52,90			10,05			
11	C124-10	Арматура для монолитных ребристых участков класса A-1.	TH	0,05	338,00			16,90			
12	Е 11-50 табл. 11.7-1	Засыпка ребричтых плит керамзитом.	MS	85,45	16,10			1375,75			
13	11-7-1 E 11-55 Tadi.	Цементная отнека толе. 20 мм.	100 м2	5,03	10,86			54,63			
		Индустриальные изделия.									
14	Расчет-3	Сборные железобетонные многопус-отные панели по серии 1,090-1 вып.5-1 марки ПК 72.15-6АТ УТ-1.	m T	35,00	1-) 7,0 0			3745,00			
15	on them	То же,марки ПК 60.15-6дт ут-1	шT	91,00	82,10			7471,10			
16	ec, 97 _{com}	То же,марки ПК 60.12-647 Ут-1	mT	14,00	64,90			908,60			
17	**** 00 ****	То же,марки ПК 60,15-4,5 АГУТ	wT	13,00	80,40			1045,20			
18	aru 97 pag	Тоже марки ПК 60.6-6 Атут.	mt	8,00	36,40			291,20			
19	tere of sale	то же, марки ПК 30.15-6АШТ.	ut	34,00	35,70			1213,80			
20	~ ¹¹ ~	Тоже, марки ІК 30.12-64ш т.	ut	4,00	28,20			112,80			
21	as ff me	То же,марки ПК 72.12-6Ат Ут-1	WT	8,00	84,50			676,00			
22	oop 11 ero	То же.марки ПК 72.6-6 Ат Ут.	MT	4,00	47,50			190,00			

7777	004	-4	20 4	957624	4 37	393

1	2		T.	5	-16- 6	CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF	9	10	- 11	72
23	Pacver-3	Сборные железобетонные много- пустотные манели по серим 1,090-1 вып.5-1 маржи ПР72.15-6 Ат Ут,-З.ребристые панели.	пт	41,00	105,50	(COCCUMAN) - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	4325,50		alle alexande e e e e e e e e e e e e e e e e e e	
24	Расчет-3	То же, ребристие панели марки ПР 60-15-6AT Ут, -3	wT	42,00	82,00		3444,00			
5	Pacyet-3	то же,марки прэз. 15-64 шт.	mr	10,00	34,60		346,00			
		Итого по разделу- 17	руб.			;	26471,94*			
		Затраты труда	ч/час,	990,68						
		у. двери.								
Ī	E 10-105 TAGI. 10.20-1 TEX.4. H.3.1	Установка наружных дверных блоков площалью до 3 м2 с установкое пружин.	m2 mpoema	6,18	1,63		10,07			
	Е 10-140 таби. 10.26-1	конопатка пверных всробок паклем в наружных стенах площахы по 3 м2.	м2 проема	6,18	1,34		8,28			
	E 10-107 Tada. 10.20-3 Tex.q. n.3,1	Установка тамбурных двервых блоков площадью до 3 м2 о установком нружин.	ά¥	4,23	Z, 18		9, 22			
	E 10-142 radn. 10.26-3	Конопатка дверных коробок наклем в перегородиях площадью просема до 3 м2	έ¥	4,23	1,24		5, 25			
		Инпуотриальные изделия. и материалы.								
	C122-264	Блоки дверные трудновоз- гораемие марки дС 20-9т и дС 15-8т.	M	10,41	28,30		294,60			
, ,	C111-446	Присоры для дверем входных в здание однопольных.	R⇔T	6,00	6,73		40,38			
(C111-405	Пружины для наружных дверей.	MT.	6,00	18,50		111,00			
		Итого по разделу- У Затрати труда	руб. Ч-час.	16,50	The second district the second	umina kualikulaja kain suu sissa dista kuusiga ya ee keensa egonoon joha sakan kirista kuu kasii kaa kuulista d	478,80"			

TII	221-1-384.85/CI	ЧАЛ.УП			-17-						
	2	71 77 0 77 11	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		уј. полн.									
		А. Подготовка под полы.									
1	E 11-2 rada. 11.1-2	Уплотнение грунта щебнем.	100 м2	4,50	43,30			194,85			
2	E 11-11 rada. 11.1-11	Устроиство подстилающих слоев бетонных из бетона M-100.	MS	35 , 98	29,30			1054,21			
3	Е 12-287 табл. 12.9-4	То же,из керамантобетона.	MS	53,14	35,20			1870,53			
4	E 11-16 radn. 11.3-1	Устроиство гидроизолиции на мастике битуминоль из гидроизола~первни слои.	100 M2	2,59	118,00			305,62			
5	E 11-17 TAGA. 11.3-2	Устроиство гидроизоляции на мастике битуминоль из гидроизола-последующи слом.	100 м2	2,59	77,00			199,43			
6	E11-55 raon. 11.8-1	Стижки цементные толщинои 20 мм.	100 м2	11,45	70,00			801,50			
7	E 11-56 race. 11.8-1 K-4	добавляется на каждые 5 мм.	100 м2	6,27	54,40			341,09			
8	E 11-57 raon. 11.8-3	Стяжка из легкого бетона толщином 20 мм.	100 m2	18,97	82,60			1566,92			
9	E 11-58 Tada. 11.8-4 K-6	добавияется на кажи з 5 мм.	99	18,97	93,60			1775,59			
10	к-с Е 11-49 табл. 11.3-7	Затирка песком поверхности гидроизоляции.	07	2,59	7,90			20,46			
		Б. Покрытие полов.									
11	E 11-67 radn. 11.11-1	устроиство покрытии подвала бетонных толщинои 30 мм.	θu	2,44	123,00			300, 12			
12	E 11-68 r.11.11-2		99	2,44	31,60			77, 10-			

4	2	Maji. Yii 3	4	5	-18-	7	8	9	10	11	12
_ <u>_</u> 3	Е 11-64 табл.	Устроиство земляного покрытия технодномыя.	100 M2	22,40	8,17			183,01	Water versus estilisticisticisticisticisticisticistici		
	11.10-1	Итого по разделу- у1	pyd.				and the second of the second s	8536,23*	···		
		Затрати труда	ч/час.	924,32							
		yn. bhytpehine otnenoqhie paboth.									
900	E 15-509 radm. 15.153-2	Известковая окраска стен и потожнов по бетону.	100 м2	53,40	3,13			167,14			
	103,100-2	Итого по разделу- УП	руб.	***************************************	nas, und cercur less, araqui ancier è conscionir-phirosolite désou e	indra (specific for a haddleidd are achandrasan a specific and haddleid	tromategal stript da an toppon majdaban pan hill til etterak adelasis	167,14*			
		Затрати труда	A: AGC.	245,64							
		ym. Hapynhur othenoghur Paeoth									
1	Е 15-79 табл. 15.13-1	Облицовка цоколя наружных степсвых панелен плиткои "Набантих".	100 m2	1,23	65,30			80,32			
2	C 111-125	Керемическая плитка "Кабантик".	$\mathbf{S}_{\mathbf{M}}$	123,12	5,39			663,62			
		Итого по разделу- УШ	руб.	N C 1 COMMON MENTAL CONTRACTOR AND ADDRESS OF THE PERSON ASSESSMENT AND ADDRESS OF THE PERSON ASSESSMENT ASSES	do a Austriana contra establish			743,94*			
		Затраты труда	ч/час.	130,3	8						
		1х. Разные Работы.									
		А) Главнии вкод, входи с 1 п (Леотници в 5 по в 14.)	0 14 7.								
1	E 8-30 табл. 8.5-1	Стены из киримча керамичес-кого.	M ³	20,12	34,20			688, 10			
2	E 8-72 radn. 8.9-1	Стены из киримча керамичес- кого с облицовком лицевым и толщином 380 мм.	мз	5,31	45,30			240,54			
3	E 8-27 табл. 8.4-7	Обмазочная гидроизоляция стен горхчим битумом за 2 раза	100 M2	0,73	90,00			65,70			

	1~1~00×.00 UI				-13-		-				anglikani si kayan kanana manga m
1	2	3	4	5	66	7	8	9	10	11	12
4	E 6-1-1 radz. 6.1-1	Бетонная подготовка под ступени из бетона M-100.	M ₃	0,45	28,40			12,78			
5	E 6.1-2 табл. 6.1-1	то же, из бетона м-200.	M ₃	3,56	30,40			108,22			
6	E 6-173 табл. 6.16-1 С С Ц Том-1 п.1-29	Монолитные железобетонные плоские площадки из бетона М-100. Цена 42,7-1,015x(29,3-27,3)	M3	0,39	40,67			15,86			
7	п.1-27 С124-10	Арматура класса А-1 клощадок.	TH	0,04 0,00	338,00			13,52			
8	E 6-168 ragn. 6.15-9	Монолитная железобетонная обычака из бетона M-200.	МЗ	3,86	42,30			163,28			
9	C124-43	Арматура обвязки класса В-1.	TH	0,12	392,00			47,04			
10	E 7-204 табл. 7.12-4	Укладка плит площадью до 2 м2.	ШT	18,00	0,90			16,20			
11	E 7-668 rads. 7.41-11-	Укладка леотничных ступенеи массои до 0,5 тн.	mT	82,00	0,72			59,04			
12	C C II Tom-1 n.2-4	Раствор цементным M-100, не учтенным расценками 7-204 и 7-668.	M3	2,38	24,40			58,07			
13	E 11-71 radn. 11.11-5	Мозаичное покрытие площанки.	100 м2	0,62	628,00			389,36			
14	E 11-69 rada. 11.11-3	Цементное покрытие площадок толщином 20 мм.		0,07	84,70			5,93			
		B) Behtkamepu.									
15	E 8-30 табл.8.5-1	Стены из кирпича керамичес- кого	МЗ	24,31	34,20			831,40			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	E 8-27 табл. 8.4-7	Обмазочная гидроизоляция стен горячим битумом за 2 раза.	100 _M 2	0,97	90,00			87,30			
17	E 26-34 табл. 26.8-7	Изоляция потолков жесткими минераловатными платками.	_M 3	2,73	43,80			119,57			
18	E 26-35 табж. 26.8-8	Изоляция стен жесткими минераловатными плитками.	мз	12,71	35,50			451,21			
19	C114-116	Плити минераловатине жесткие.	_M a	15,16	43,60			660,98			
20	E15-298 Tadm. 15.60-1	Итукатурка по сетке стен без устроиства каркаса.	100 м2	1,59	386,00			613,74			
21	E15-299 radm. 15.60-2	Птукатурка по сетке потол- ков без устроиства каркаса.	100 M2	0,34	396,00			134,64			
22	E15-508 табл. 15.153-1	Известковая окраска стен и потолков по штукатурке.	100 м2	1,93	5,84			11,27			
23	E 7-446 radr. 7.36-10- -1,8	Укладка перемычек весом до 0,3 тн, при наибольшем массе монтажных элементов до 8 тк.	WT	20,00	0,27			5,40			
24	ССЦ Том-1 п.2-4	Раствор цементных M-100 не учтенных расценками.	MS	0,05	24,40			1,22			
		B) IIPWAMKW.									
25	E 8-30 табл. 8.5-1	Стени из кирпича керами- ческого.	МЗ	2,08	34,20			71,14			
26	E 11-11 табл. 11.1-11	Устроиство бетонном подго- товки из бетона M-100.	M ₃	0,70	29,30			20,51			
27	E 8-61 табл. 8.7-5	Установка металлических решеток над приямками.	TH	0,15	335,00			50,25			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	_
	Į	индустриальные изделия.							
28	•	Сборние жемезобетониме имити по серии 1.243-2 марки ПТП 8-13-13.	uT	18,00	10,30			185,40	
29	C C II TOM-3 n.867	Сборные перемычки по оерии 1,138-10 вып.1 марки 1ПР2.15,12,14.	ET	20,00	2, 12			42,40	
30	C C II Tom-3 n.782	Сборные ступени с мозанч- нои поверхностью по серия 1.155-1 вып.1 марки дс: 11-17.	et	12,00	5,02			60,24	
31	ССЦ Том-З п.791	То же,марки ЛС11-17в.	ut	2,00	5, 28			10,56	
32	C C II Tom-3 n.783	То же, марки ЛС 12-17.	WT	30,00	5,72			171,60	
33	ССЦ Том-З п.785	'fo же, марки ДС 12-17в.	T T	2,00	6,00			12,00	
34	C C II Tom-3 n.778	То же, мерки ЛС-15.	ut	20,00	7,35			147,00	
35	C C H Tom-3 n.787	То же,марки ЛС 15в.	mŦ	10,00	7,35			73,50	
36	С С Ц Тон-З п./780	То же "марим ЛО-22.	mT	4,00	10,80			43,20	
37	C C II Tom-3	то же,марки ДС 22в.	TT	2,00	10,60			21,20	
	n.'/89	Итого по разделу- 13	руб.	orania in managania remigrania	The second of th	CONTRACTOR CONTRACTOR		5709,37*	•
		Эатратн труда	K/Sa	0. 1115,72					
		Б. НАЦВИМАЯ ЧАСТЬ.							
		1. СТЕНИ ГАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕНН	ue.						
1	177-549 табл. 7.43-3-1,8	Установка наружных стеновых панелем гиощалью до 6 м2 в бескарканно-панельных здани	mT	49,00	7, 45			357,60	

LII 4	621-1-304.8	2 (UH)1• 1 II			-22-						
1	2	3	4	5	6	6	8	9	10	11	12
		при наибольшем массе монтажных элементов до 8 тн и высоте здания до 40 м.									arte Maria Mar
2	E7-552 табл. 7.43-4-1,	То же,площадью до 15 м2. 8	WT	166,00	8,56			1420,96			
3	E7-555 табл. 7.43-5- -1,8	То же, площадью до 25 м2.	mt	59,00	11,30			666,70			
4	E7-558 табл. 7.43-6- -1,8	То же, с поясном разрезком площадью до 6 м2.	nT	136,00	4,09			556,24			
5	ССЦ п.2-4	Раствор цементнии M-100, не учтенным расценками.	МЗ	7,67	24,40			187,15			
6	ССЦ Прил.2 табл.А Шифр 0.521	Отдельа фасаднои поверхности панелеи декоративно-конструктивным слоем бетона на белом цементе, ровная , в заводских условиях.	MS.	2551,62	1,05			2679,20			
7	шифр. O,Õl	Подготовка внутренние поверх- ности панелеи под улучшенную окраску в заводских условиях взамен готовности под простую окраску или оклеику обоями.	_M 2	2133,78	0, 14			298,73			
8	E7-573 табл. 7.44-1- -1,8	Устанорвка внутренних стеновых панелем площадью до 6 м2 при наибольшем массе монтежных элементов до 8 тн и внсоте здания до 40 метров.	ш т :	56,00	4,55			254,80			
9	E7-576 табл. 7.44-2- -1,8	то же,площадью до 10 м2.	111 1°	201,00	4,95			994,95			
10	E7-582 табл. 7.44-4- -1,8	То же,площадью до 25 м2.	uT	180,00	6, 19			1114,20			
11		То же,стен жесткости площ. до 10 м2.	ut	11,00	23,60			259,60			

TII 221-1-384.95 CM.A.I., JII - 23-

TII	221-1-0041			****	- 25-						40
1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	E7-597 radn. 7.44-9- 1,8	установка внутрених стенс- вых панелем площедью до 25 м2.	mT	24,00	35,90			861,60			
13	E7-691 Tadu. 7.49-6- -1.8	То же, вентилящионных опоков массон до 2,5 тм.	WT	66,00	3,97			262,02			
14	ССЦ п.2-4	Раствор цементных M-100.	Ma	0,59	24,40			14,40			
15	E7-701 TAGE. 7.51-1	устроиство герметизации горизонтальных и вери- тикальных отнисв отеновых панелеи прокладжами на клею в 1 ряд.	100 м шва	21,22	42,30			897,61			
16	E7-704 табл. 7.51-4	То же, горизонтальных отыков пенополистиролом.	11	10,75	37,30			400,98			
17	E7-705 Taom. 7.51-5	То же, вертикальных стыков.	17	10,47	73,80			772,69			
18	E7-707 TAGE. 7.51-6	То же, горизонтальных и вертикальных стиков герме- тизирующем нетверденцем ма тиком.	**	21,22	91,80			1948,00			
19	E7-712 табл. 7.51-12	Устроиство солнцеващити полимерцементным составом.	19	21,22	13,40			284,35			
SO	E7-711 radm. 7.51-11	Водоотводящим фартук верти- кальных отнков.	19	1,05	41,40			43,47			
		инпустриальных издалии:									
21	Pacver-1	Наружные стеновые пакеля из легкого бетона объемнои массом 1000 кг/мв, толщином 400 мм, однослоиные марки: 1ПСО 30,33,4,0-П-1,1a,16.	me.	47,00	254,56			11964,32			
S2	ma 94 em	11100 60,33,4,0-A-1a,16,1a6.	ur	59,00	534,46			31533,14			
23	sale ⁹¹ teo	1,2 пс 33,33.4.0-п.	шт	40,00	252,91			10116,40			

111		Trester, Land Cost			- 24 -						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	Pacter-1	Наружные стоновие панели из легкого бетона объемнои массом 1000 кг/мз, толщ. 400 мм марки пс 30,33,4,0-п. однослоиные.	wt I	13,00	224,39			2917,07			
25	oner Bil hera	1,2 пол 29.33.4,0-п-2г.	ut	12,00	279,00			3348,00			
26	nap ^(g) seo	1,2 NCO 29,33,4,0-N-1,1a,16.	mT	21,00	248,86			5226,06			
27	⁶⁰⁰ 93 ⁶⁰⁰	IIC 12.33.4,0-II.	ut	12,00	89,01			1068,12			
28	em 97 ccs	1,2 NC 2933 4,0-N.	mT	12,00	217,21			2606,52			
29	em & em	6 псо 30.33.4,0-п-1в	mt	8,00	252,48			2019,84			
30	₈₀₀ 97 ₆₆₀	4 псд 30.33.4,0-п-1.	WT	6,00	97,51			585,06			
31	960 W 400	2 псд 29,33,4,0-п-1.	WT	3,00	89,93			269,79			
32	en & Ar	1,2 NC 15.33.4,0-N	wT	12,00	112,54			1350,48			
33	on ^{††} es	1,2 пс 29.16.4,0-п.	mt	8,00	106,53			852,24			
34	and 80.000	NCN 30,33,4,0-11-2T.	mT	4,00	284, 17			1136,68			
35	one off one	1,2 NC 11,33,4,0-N.	mT	24,00	81,59			1958,16			
36	مد ⁽¹⁾ مه	Панели парагэтные толщинои 310 мм, марки : ИСП 60.10.3,1-П	WT	24,00	120,44			2890,56			
37	,	1,2 ncm 33,10,3,1-m.	mT	28,00	66,75			1869,00			
38	es M es	псп 30.10.3,1-п.	wT	32,00	59,01			1888,32			
39	ess to esp	1,2 NCN 29,10.3,1-N	WT	16,00	57,13			914,08			
40	ent ^{ĝĝ} eco	псп 12,10.3,1-п	ibri.	4,00	23,49			93,96			
41	eso ^{Q ()} emis	1,2 RCH 15,10.3,1-H	mt	4,00	30,00			120,00			
42	ou M ess	псп 27,10.3,1-п	mt	4,00	71,70			286,80			
43	2000 gA, 1020	1,2 ICH 11,10.3.1-H	WT	16,00	21,63			346,08			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	Pacyer- 2	Внутренние стеновне панели из тяжелого бетона томпином 160 мм, марки: 1ПВ, ПВ 29,301Т1.	wt	20,00	85,84			1716,80			
45	77 _{asr}	IBT 29,30.13-17.	mr	6,00	62,29			373,74			
46		IIB 60.301T.	ut	65,00	185,94			12086,10			
47		1mB,mb 59.30. 1T -1.									
			mt	39,00	183,14			7142,46			
48	ess fig rea	IIB 30.301T11TB.	mt	28,00	88,20			2469,60			
49	**** \$6 ****	1mb, mb 18.301T, -1.	mt	50,00	52,68			2634,00			
5Q	and de and	111B, IIB 12.30-1T.	m	21,00	34,96			734,16			
51	ass 11 cas	1mr, mr 30.30.13-1T.	ur	5,00	64,90			324,50			
52	one fil any	men, 60.30.10-1T.	WT	15,00	169,77			2546,55			
53	es ffes	IIBIJ, 30.30.10-1T.	et	15,00	73,09			1096,35			
54	see ⁹¹ ees	1mer, mer 30.30.10-1T.	mT	5,00	70,80			354,00			
55	time ^{() ()} INC	HEP 29.30.15-7T.	ET	6,00	43,12			258,72			
56	no ^{ff} on	IMP 60.30.42-7T.	my	13,00	138,33			1798,29			
57	no ¹⁷⁾ per	MEP 30.30.15-7T.	mr	39,00	67,02			2613,78			
58	⇔ ^{††} =	MMBA 60,30.42-7T.	mt	18,00	132,98			2393,64			
59	eme 97 cms	MBA 30.30.20-7T.	mr	26,00	54,70			1422,20			
60	_{too} ff _{too}	TIBA 29.30.20-7T.	mT	26,00	51,77			1346,02			
61,	500 ⁰⁰ 040	NB 60.33-1T.	my	4,00	200,26			801,04			
62	sas IT ero	MB 60.33-1T-1.	WT	8,00	196,67			1573,36			
63	sse ^{††} ss	1,2 m 59.33-1T.	mT	8,00	197,39			1579,12			
64	car ⁹⁹ ma	1nb, nb, 2nb, 30.33,-1T.	mT	16,00	94,96			1519,36			
65	top ⁹⁷ and	1,2 MBT 59.33.15-1T.	mT	4,00	163,99			655,96			
66	um ⁹⁸ am	IBII 30.30.13-1T.	mt	2,00	67,02			134,04			

	77-1-00-2,63				- 26-						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	Расчет-2	Внутренние стеновые панели из тяжелого бетона марки:									
		IIBP 30,33.15-7T.	mt	4,00	67,94			271,76			
68	co ⁹⁷ co	IIB 29.331T.	шт	12,00	92,14			1105,68			
69		mb 60.30.1-T-2,-1	WT	10,00	185,86			1858,60			
0'	*** 89 ***	MBT 60.30.15-1T.	WT	7,00	152,95			1070,65			
71	ers ^{ÇÇ} esə	Вечтиляционные блоки марки В-8-33.	mt	66,00	35,15			2319,90			
		Итого по разделу- 1	руб.	r y self er mit in fill de deutsche des deutsche gegen auch ein dem dem gegen deutsche ge	rigidan de Milleredd (n. 1521 - 1522 de la cadad (n. 1523 de la cada (n. 1523 de la cada (n. 1523 de la cada (CONTRACTOR	de de 1900 de 1900 de comprese que describido de 1900 que proprio esta	153836,31*			
		Затрати труда	ч/час.	3850,53							
		п. перекрытие и покрытие.									
que	E7-464 табл. 7.39-6- -1,8	Установка панелем перскритии площадью до 10 м2 с опиранием на две стороны при наиболь- шем массе монтажных элементов до 8 тн.	mT	328,00	3, 29			1079,12			
2	E7-452 Tadm. 7.39-2-	то же площедью до 15 м2.	mT	135,00	3,24			437,40			
3	E7-461 radx. 7.39-5-	то же, площалью до 5 м2.	nt	160,00	2,25			360,00			
4	E7-467 табл. 7.39-7-	Установка ребристых панелей перекрытия илощ. до 5 м2 при наибольшеи массе монтажных элементов до 8 тн.	ur	12,00	1,54			18,48			
5	E7-470 табл. 7.39-8- -1,8	то же, площадью до 10 м2	et.	76,00	1,98			150,48			
6	E7-473 T.7.39-9-	То же,площадью до 15 м2 1,8	ut	105,00	2,51			263,55			

1.11	261-1-00-01	. Le la de la			-21-						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Er7-477 Taga. 7.39-12	Установка ребристих панелея перепратия площалью до 40 м2.	mt	21,00	10,90			228,90			
8	E7-202 Taon. 7.12-3	укладка имет площедью до 1 м2.	ur	92,00	0,59			54,28			
9	E7-446 Tadn. 7.38-10- -1,8	Увлацка перемнчек весом до 0,3 тв при вамбольшем массе монтажных элементов до 8 тн.	ut	14,00	0,27			3,78			
10	C C II Tom-1 n.2-4	Раствор цементным м-100; не учтенным расценками;	MS	42,73	24,40			1042,61			
11	E7-285 Tadi. 7.17-1	Эстановка соединительных алементов (сверх норм)	TH	2,22	362,00			803,64			
12	C147-19	Защата соединитольных зломентов.раствором.	TH	2,87	55,80			160,15			
13	E5-77 Tagn. 6,9-1	Установка анкерных болгов.	TH	0,09	651,00			58,59			
14	E6-177 radi. 616-5	Монолитные участки перекрытим ребристие из бетона M-200	МЗ	4,01	2,90			212, 13			
15	C124-10	Арматура для монолитных ребристых участков класса A-1.	TH	0,14	338,00			47,32			
16	11-50 radz. 11.7-1	Засыпка ребристых плит карамэнтом.	M3	184,71	16, 10			2973,83			
17	E11-55 таба,	цементная стажка голи. 20 мм.	100	10,86	70,00			760,20			
		Индустриальные изделия.									
18	Pacyer & 3	мелезобетонные оборные плити по серии 1,090-1-1 вып.5-1 марки ПК 72,15-4,5 Ат Ут.	MT	43,00	103,10			4433,30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	Pacyer 1 3		BT	92,00	107,00		regular life for each accordance recognization of from the country of	9844,00	anning of the second of the se		
20	sou Press	То же, марки ПК 72.12-4,5Ат, Ут-	MT	8,00	79,90			639,20			
21	esp 💔 esp	То же марки ПК 72,12-6АТУт-1.	mT	16,00	84,50			1352,00			
22	₅₀₀ 90 ₆₄₀	то же,марки ПК 72.6-4,5 Атут.	MT	4,00	45,20			180,80			
23	cab March	то же,марки ПК 72.6-6Ат Ут.	mT	8,00	47,50			380,00			
24	1220 B.D. 1880.	то же, марки ПК 60.15-4,5Ат ут	WT	89,00	80,40			7155,60			
25	as Mar	То же, марки ПК 60.15-6Ат Ут-1	mT	129,00	82,10			10590,90			
26	gas ^{90°} ace	то же,марки ПК 60,15-8Ат Ут.	mT	70,00	85,40			5978,00			
27	70 ST CHIP	То же, марки ПК 60.12-4,5Ат Ут.	mT	4,00	62,30			249,20			
28	easy ^{PP} sale	То же, марки ПК 60, 12-6 Атут-1	wr	8,00	64,90			519,20			
29	eme Bil detr.	То же, марки ПК 60,12-8Ат Ут.	шT	4,00	67,50			270,00			
30	can ÎV a.o	То же,марки ПК 60,6-4,5 Атут.	mT	4,00	35,10			140,40			
31	's ⁵⁰ km	То же,марки ПК 60,6-6Ат Ут.	mT	8,00	36,40			291,20			
32	emp ⁹⁹ emp	то же, маркии ПК 60,6-8 Ат Ут.	mT	4,00	37,10			148,40			
33	ecco SP _{Acce}	то же.марки ШК 30,15-4,5АШт.	mt	36,00	35,60			1281,60			
34	too 97 car	То же,марки ПК 30,15-6А Пт.	mT	96,00	35,70			3427,20			
35	Sea ST COS	То же,марки ПР 72,15-бат ут-3	mT	105,00	105,50			11077,50			
36	since RP cros	То же, марки ПР 60, 15-6Aт Ут-3	ur	70,00	82,00			5740,00			
37	eso ^{PP} seo	то же, марки ПР 60, 15-8Ат ут.	AT.	6,00	85,30			511,80			
38	cos ⁸⁹ cos	то же,марки пр 30,15-6411 т.	mr	12,00	34,60			415,20			
39	COLD BOD STEER	то же, по серии 1.465-1-3/30 марии 1ПГ12-4-Ат Ут-1	nt	9,00	211,60			1904,40			
40	am 87 am	То же,марки 1ПФ12-4-Ат Ут-3-1	mT	12,00	162,40			1948,80			

	• 3/11			-29-						
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Pacuer & 3	железобетонные сборные плити по серии 1,243-2 марки ПТП 12,5-8-6.	mT	85,00	2,94			249,90			
‱ ⁹⁹ ∞	То же,марки ПТП 12,5-11-9	mt	7,00	6,07			42,49			
ССЦ Том-111 п.865	Перемнчки брусковые по серии 1.138-10 впл.1 марки 1ПР1-12,12-6.	TT	10,00	0,85			8,50			
п.869	То же, мархим 1ПР3-22.12.14.	mt	4,00	3,07			12,28			
C14713	Дополнитольние закладные дотали в имитах 111712-4Ат Ут- и 111012-4-АтУт-3-1.	T21	0,21	413,60			86,73			
	Итого по разделу- П	руб.					77533,06#			
	Затрати труда	4/4ac	. 3058,68							
	ш. кровля.									
E12-289 табл. 12.9-6	Устроиство оклеечном паро- изоляции покрытии в один слои из рубероида РМ-350. на битумном мастике.	100 м2	25,70	49,90			1282,43			
E12-286 Табл. 12.9 - 3	Утепление покрытия плитами из ячелстого бетона.	100 m.2	25,70	17,30			444 ,61			
СССЦ п. 3-147	Плити из яченстого бетока M-400.	МЗ	582,36	16,00			9317,76			
E12–299 radx 12.10–1	Устроиство выражнивациих цементных стижек толщи ии 15 мм.	1 <u>0</u> 0 M	25,70	51,60			1326,12			
E12-153 Taon. 12.2-6-1	Устроиство кровель румонных плоских четырекслоиных для здании с фонарыми и без фонарен шаринои до 24м на битумнои мастике из руберомда с защитным слоем из гравия на битумнои антисентырованнои мастике.	88	23,97	319,00			7646,43			
	CCU TOM-W n.865 	Расчет № 3	Расчет № 3 Железобетонные сборные	Расчет ж 3	Расчет № 3 Жемеробетонные оборные идити по серии 1,243-2 мт 85,00 2,94 марки ППП 12,5-8-6. То же,марки ППП 12,5-11-9 мт 7,00 6,07 С С П Перемечки брускоеме по осрии 1,138-10 вид. 1 мт 10,00 0,85 п.865 марки ППР-12,12-6. марки ППР-12,12-6. мт 4,00 3,07 С14713 Дополнительные закдадные дети ЛЕТА Ут-1 и ППР-24-1 ИТ-24-1 и ППР-24-1 ИТ-24-1	Расчет В 3	Расчет № 3 Межевобетовные сборяме мати по серви 1,243-2 мт 85,00 2,94 маркя ПП 12,5-8-6. — То же,марин ПП 12,5-11-9 мт 7,00 6,07 С С П Неремички бруковые по серви 1,139-10 мп. 1 мт 10,00 0,85 марки 1ПР 1-12,12-6. — Марин 1ПР 1-2,12-6. — Марин 1 ПР 1-2,12-6. — Марин 1ПР 1-2,12-6. — Марин 1 Пр 1-2,12-6. — Марин 1ПР 1-2,12-6. —	Расчет В 3 Вызолобетонные оборные илити по серем 1,243-2. мт 85,00 2,94 249,90 -*- То же, марки ИПГ 12,5-4-6. мт 7,00 6,07 42,49 С С П том-8 ин предажим фусковые по серем 1,138-10 вид. 1 и.866 мт 10,00 0,85 8,50 1.869 То же, маркий ПР 1-12,12-6. мт 4,00 3,07 12,28 С 147-13 Дополенительные закланияе детами в цитем IПГ 2-44т уг-1 и и и и и и и и и и и и и и и и и и и	Расчет В 3 Жолезоботонные оборые плати но обрыя 1,243-2 мг мг 65,00 2,94 249,90 -*- То же,марки ПП 12,5-11-9 жг 7,00 6,07 42,49 С С П Поремичая фусковые по орыя 1,139-10 кмг жг 10,00 0,85 8,50 1.865 зарки ППР-12,12-6. жг 10,00 0,85 8,50 1.865 зарки ППР-12,12-6. жг 4,00 3,07 12,28 С 14713 Дополнительные векланине дотом ППР-2,22-6. тк 0,21 413,00 86,73 2.2-6 Дополнительные платем ПП 12-44 тут-1 руб. 77533,06° 77533,06° 2.2-266 Дополнительные платем ПП 12-44 тут-1 руб. 77533,06° 77533,06° 2.2-266 Догом Тру. 25,70 49,90 1282,43 444,61 2.2-266 Зарубороката платем ПП 2,00 25,70 17,30 444,61 444,61 2.2-266 Тругом Тр	Расчет в 3 Валезобетонные оборные плате и о серхи 1,243—2 мг 85,00 2,94 249,90 мг маги и о серхи 1,243—2 мг 7,00 6,07 42,49 С С П Поремечка будоковме по ократ 1,138—10 илл. 1 иг 10,00 0,85 8,50 мг марки 1ПГ 12,55—11—9 иг 7,00 6,07 12,28 С С П Поремечка будоковме по ократ 1,138—10 илл. 1 иг 4,00 3,07 12,28 Т О ме, марких 1ПР 3—22,12,14, иг 4,00 3,07 12,28 К П В В В В В В В В В В В В В В В В В В

	_	_	
~	a.	n	

1	21-1-384.85 (3	4	5	6	7 8 9	10 1	1 12
6	E12-176 Tagn. 12.2-6-2	Устроиство кровель рулонных плоских четырехслоиных при вирине здания до 12 м.	100 м2	1,73	338,00	584,		1
7	E8-45 Tadu. 8.5-9	Стенки вентшахт из кирпича керамического толщ. 120 мм	100 м2	1,10	472,00	519,	20	
8	E7%446 Taon. 7.38-10- -1,8	Укладка железобетонных перемычек весом до 0,3 тн.	wr	8,00	0,27	2, 1	16	
9	E8-59 табл. 8.7-3	То же,металлических.	TH	0,24	194,00	46,8	56	
כ	E20-409 TaGM. 20.7-1	Установка решеток металличес- ких жалюзинных площадью до 0,25 м2.	MT	84,00	1,05	88,2	20	
11	C130-1474	Решетки жалманинне	м2	15,12	4,95	74,8	34	
12	E7-461 radx. 7.39-5-	Укладка плит покрытия вентнакт площадью до 5 м2	NT	97,00	2,25	218,2	25	
13	ССЦ п.2-4	Раствор цементным M-100, не учтенным расканками 7-446, 461.	MS	4,23	24,40	103,2	1	
	E12-299 Tadn. 12,10-1 E12-300 T.12,10-2	Выравниванцая цементная стяжа по плитам покрытия вентшахт толщинои 20 мм. Цена 51,64 2,53 x 5	100 м2	0,52	64,25	33,4	1	
	E12-289 radn. 12.9-6 E12-291 radn. 12,9-7	Кровля вентнахт из 2х олоев рубероида на битумнои мастике цена 49,9 + 40,50	û9	0,52	90,40	47,0	1	
	E15-201 rad <i>n.</i> 15-51-1	Улучшенная штукатурка стен вентшахт цементно-известковым раствором.	99	1,10	85,30	93,8	3	

TTI 221-1-384.85CM.A.II. YI	TTT	221.	.1.	PF.	4.25	CM.	A	11.	VI
-----------------------------	-----	------	-----	-----	------	-----	---	-----	----

-34	
-----	--

1	2	3	4.	5	6	7	9	10	 12
17	E15-529 Tagn. 15.156-4-24	Окраска стои перхлоремимловая.	, 100 м2	1,10	47,50		52,25		
18	E7-285 Taor. 7.17-1	Јотановка крепевных висментов радиостоек и телеантенн.	TH	0,01	362,00		3,62		
19	E14-176- -71 Taga. 22-25n	Масляная окраска крепежных элементов. Цена 4,0x1,2540,6x1,1545,9x1,1	TH 12	0,01	12,30		0, 12		
		Мниустриальные изделия.							
20	ССЦ Том-З п.867	Перемички по серии 1,138-10 вып.1 марки 1ПР2-15,12.14	mT	4,00	2, 12		8,48		
21	ССЦ Том-З п.884	To me, 1HF8-20,12,22y.	WT	4,00	3,80		15,20		
	Pacset-3	Плиты перехрытия плоские по серии 1.243-2 марки ПТП 12,5-8-6.	mt	87,00	2,94		255,78		
23	mo ft one	To me, maprin IIII 8-11-9.	WT	10,00	6,05		60,50		
		Итого по разделу- Ш	руб.	to reason evidence obtaining the re-	erk ervententroner neuer sie absphärenskenskenskelle	- paradament - produced construction of the co	22224,71*		
		Затрати труда	ч/час.	4439,40					
		1у. ЗЕНИТНЫЕ ФОНАРИ.							
9	E9-112 raon. J. 15-6 rex. v. raon. 2	монтах опорных элементов фонарем. цена 47,2413,8х0,1429,7х0,3	TH	5,11	57,49		293,77		
2 (C121-1899	Стоимость металлокенструк- ц и и .	TII	5,32	320,00		1702,40		
7	E14—180—71 radπ. 22—25н	Окраска металлоконструкции масляном краскои за 2 раза. Цена 10,6x1,2547,8x1,12	TH	5,32	21,99		116,99		
Ţ	E10-28 габл. 10.4-1	установка деревянных эпорных рам.	M ₃	0,62	110,00		68,20		

1	2	3	4	5	6	7 8	9	10 1	1 12
5	E10-201 Taga. 10.37-1	Огнезацита деревянных р а м.	_M 3	0,62	3,82		2,37		
6	E12-280 radm. 12.8-5	Установка фартуков из оцин- кованили кровельнои стали.	100 M2	0,48	192,00		92,16		
7	E15-756 Taom. 15.202-4 C111-575	Монтаж купола фонарем из орготовла. Цена 265,0-121,0x1,02	100 м2	1,95	141,58		276,08		
8	Доп.1 C111-1016- -69r	Стоимость оргстениа. Цена 3210,0x1,25	тн	1,20	4012,50		4815,00		
9	C111-363	Стоимость резины профи- лированной.	ĸr	48,60	1,62		78,73		
10	C111~606	Стоимостъ текстолита марки- ПТ.	TH	0,04	3889,00		155,56		
11	таол.	Изоляция стаканов зенитных фонарем и обделка примика- нии кровли к ним.	100м перим. фонар. по нар. обв.	2,88	177,00		509,76		
12	ССЦ	CTORMOCTE MANT HERO-	стака- нов						
	m.3-147	бетонных.	КЗ	5,33	16,00	friends and a section of the section	85,28	and the state of t	
		Итого по разделу- 1у	pyď.				8196,30*		
		а) общестроительные работы	руба				6200,13		
		б) металлоконструкции	pyd.				1996,17		
		Затраты труда	y/yac.	624, 19					
		y. hepetopojku.							
1	E7-630 табл. 46-3-1,8	установка гипсобетонных крупнопанельных перегоро- док площ. до 6 м2 при наи- большеи массе монтажных элементов до 8 тн и высоте здании до 40 метров.	or	372,00	3,75		1395,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	e7-633 taon. 46-4-1,8	Установка гипсоботонных крупнопанельных перегородок площадью до 10 м2.	ut	31,00	4, 23	agriculture annua sa Artine a consentrativo		131,13			oku againa aktorio viet aktorio en
3	198-45 Tadx. 8-5-9	Перегородки неармированные из кирпича томи. 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м.	100 м2	3,15	472,00			1486,80			
4	E8-41 Taon. 8.5-7	То же, армированные толщином в 1/4 кирпича.	99	4,87	305,00			1485,35			
	E10-28 Taún. 10.4-1	Устромство каркаса остемлен- ных перегородок.	MS	0,23	110,00			25,30			
6	E10-48 табл. 10.8-5	Установка экранов в санувлах. Индустриальные изделия.	IIM	26,00	2,40			62,40			
7	C C II Tom-1 n.3-190	Гипсобетонные панели перегорордок высетси до 3 м площадью менее 6 м2.	м2	9,30	4, 17			38,78			
8	ССЦ Том-1 п.3-198	То же, санувловне.	_M 2	170,93	4,27			729,87			
9	n.3-206	То же, гипсобетонные высотои болье 3 и площадью более 6 м2.	м2	37,56	4, 55			170,90			
10	n.3-214	То же, санузловие.	$\mathbb{S}_{\mathbb{M}}$	220,86	4,78			1055,71			
11	n.3-222	То же, гипсобетонные высотои более 3 м, площадью менее 6 м2.	SM	133,06	4,68			622,72			
12	n. 3-230	То же, санувловые.	м2	457,02	4,79			2189,13			
13	C122-401 тех.ч. п.55	Щитн экранов, облицованных декоративным пластиком. Цена 3,9545,97	м2	48,62	9,92			482,31			
		итого по разделу- у	руб.	er endomination approximation is an	· Marine and the control of the cont	uguster en kombo (de dar el là rekontene ar monadopas), un maker en	er annes and whole the control of the third of the state	9875,40*			
				0.000 0.4							

ч/час. 2487,81

Затраты труда

7.17 /2	A I TOURSOUT	4744 9 27			- 94-						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	- Annual	Ji. BUTPAIN.									and the state of t
1	E9-106 Taon. 9.14-6 Tax. v. Taon.2	Монтаж из алиминиевых сплавов витражен. Цена 5954-480,0x0,01	100 _M 2	0,82	599,80			491,84			
2	Письмо Госстроя СССР 63-Д ст 15/8-83г	Стоимость алиминиевых гонотрукции.	TH	2,65	2720,25			7208,66			
	K-1,0075	цена 2500,0x1,0075									
3	CC126-3 K-1,0075	Транопорт и заготовительно- окладские раскоди. Цена 52,85 х 1,0075	TH	2,65	53,25			141,11			
4	E15-740 radu. 15.201-8	Остекление витражем стеклом витринным неполированным толщеном 6,5 мм на властич-	100 _M 2	1,65	419,00			691,35			
5	E7-708 Tadm. 7,51-8	Podmotescher Cthror Macteror.	100 M	0,50	65,00			32,50			
6	E7-701 Tada. 7.51-1	Герметизация стиков проклац- ками из гернита.	100 M	1,60	42,30			67,68			
7	E26-33 Tada. 26,8-6	Прокладки в местах примыка- ния минеральной ватой.	_M 3	1,60	14,00			22,40			
8	C114-2	Вата минеральная.	M3	1,54	11,20			17,25			
		Итого по разделу- J1 а) общестроительные работы	руб. руб.		THE PROPERTY OF THE AMERICAN STREET, AND ADDRESS OF	er a result a service a service entended		8672,79* 831,18			
		б) металлоконструкции	pyd,					7841,61			
		Затраты труда	ч/час.	842,17							
1	E10-106 Taón. 10.20-2	УП. ДВЕРИ. Установка наружных и тамбурн дверных блоков в каменных ст нах, площадь проема более 3 м с установком пружин.	⊕ ~~	29,48	1, 39			40 ,9 8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	E10-107 Tadu 10.20-3	Установка дверных блоков в перегородках площадь просма до 3 м2.	_M 2	298,48	2,00			596,96			
3	E10-108 radr. 10.20-4	то же, площадь прозна солее 3 м2.	_M 2	97,31	1,59			153,75			
4	E10-141 Tadm. 10.26-2	Конопатка дверных коробок паклен в наружных стенах каменных проема более 3 м2.	_M 2	29,48	0,95			28,01			
5	E26-44 Tagn. 26.9-1	Уотановка дверем с тепловом наслащием в перегородках охлаждаемик камер.	_M 2	9,00	12,70			114,30			
6	E10-115 Tadi. 10.22-4	Установка балконных блоков с раздельным переплетами, площаль проема более 3 м2.	_M 2	4,89	3,38			16,53			
7	E10-72 табх. 10.13-1	Установка фрамужных слоков, площадь проема до 2 м2.	_M 2	52,21	3,01			157,15			
8	E15-733 radu. 15.201-6	Остекление дверных полотен 4-мм стеклом на эластичных прокладках.	100 м2 площ. ост.	0,13	267,00			34,71			
9	E15_705 TAGA. 15.201-1- -35	То же, ўрамужных переплетов Э-мм стеклом.	100 м2 площ. проем		127,00			62,92			
10	E15-719 табл. 15.201-4	то те, балконных цвоиных переплетов 3-мм стеклом	99	0,05	151,00			7,55			
11	E10-110 radn. 10,21-1	Установка отдельными элемен- тами окна выдачи,площаль проема до 2 м2.	M2 Tipoe- Ma	1,08	3,38			3,65			
		Индустриальные изделия и материалы.									
12	C122-217	Блоки внутренние дверные однопольные марки ДГ 21-7.	_M 2	34,75	15,00			521,25			
13	C122-219	то же марки дг 21-10.	M _S	94,CO	13,50			1269,00			
14	C122-218	То же, шарки ДГ 21-9.	_M 2	133,20	14,20			1891,44			

	1 2		4	5	6	ry	8 8	9	10	11	12
3	4 (111-450	Crocingo edicata dia orea benate.	KoT	1,00	3,17			3, 17			
3	5 C111-405	Пруживи для наружими	K-T	9,00	18,50		•	166,50			
		Итого по разделу- УП	pyd.	Providence and committee or man in decrease forces, publicate years processed	agouse harrestantana derestro de alemplo traba-	A STORY AND MAN AND AN ANALYSIS AND ANALYSIS ANALYSIS AND ANALYSIS ANA	94	163,25*			
		Затрати труда	ч/час	. 637,62							
		JH. HOLH. A) Horrotoeka non norm.									
ą.	E11-57 Tada. 11.8-2	устроиотво бетоннои стижки толщинои 50 мм.	100 _M 2	0,21	81,50			17,12			
2	E11-60 Taom. 11.8-6 K-6,25	устроиство стяжек из плит древесноволониястик твердых толинном 25 мм. Цена 96,4 к 6,25	100 m2	37,17	602,50		223	94,93			
3	E11-55 Tadx. 11.8-1	Устроиство стяжек поментных тожимном 20 мм.	100 м2	44,70	70,00		31	29,00			
4	E11-56 Tads. 11.8-2 K-4	Добавляется на каждые 5мм к растенке № 55.	100 м2	41,43	54,40		22	53,79			
5	E11-56 radu. 11.8-2 K-2	Добавляется на какцые 5 мм в расценке № 55.	100 м2	0,21	27,20			5,71			
6	E6-86 табл. 6,9-10	Армирование бетоннои стяжим.	TH	0,04	15,30			0,61			
7	C124-43	Стоимость арматуры класса B-1.	distr	0,04	392,00			15,68			
8	E11-63 radx. 11.9-3	Даги по плитам перекрытия.	100 м2	6,31	72,90		4	60,00			
9	E11-3	Устроиство звукоизоляции песком.	мЗ	12,61	10,40		498	31,14			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	таби. 11,1-3				and the second s	and the second s	·····································	A CONTRACTOR DOWNERS AND A CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE P			
10	E11-16 radx. 11,3-1	Устроиотво гепроизоляции еа мастике бятуминоль из гепроизола —первые слои.	100 m2	1,53	118,00			180,54			
11	E11-17 Taga. 11.3-2	Устроиство Гипроизолиции на мастиме битуминоль из гипроизола «последующим с л о и .	100 м2	1,53	77,00			117,81			
12	E11-49 TEGT. 11,3-7	Затирка песком поверхности гидроизсилии.	100 M2	1,53	7,90			12,09			
13	E11-52-3 radx. 11.7-3	устромство тепло и звуко- езсляции плитами мине- ралоазатными. М-150.	100 M2	0,21	122,00			25,62			
14	E11-57 Taca. 11.8-3	Стяжез керамзитобетонная толщинов 20 мм.	100 m2	3,59	82,60			296,53			
15	E11-58-1 radn. 11.8-4	Исключается на каждые 5 мм.	100 м2	1,53	15,60			23,87-			
		В Б) Покрытие полов.									
16	E11-135 Tadx, 11.20-3	Устроиство покрытии на цемен нем растворе на плитек керамических для полов, однопретных с красителем.	т— 100 м2	5,09	417,00			2122,53			
17	E11-205 Tadx. 11.28-1	Устроиство попрытии на кнее бустилат из линолеума поливинилелоридного на тканевои подоснове марки-A.	100 м2	53,62	519,00			27828,78			
18	E11-71 radn. 11.11-5	Устроиство покрытии бетонных мозаичного соотава толщинои 20 мм.	09	0,90	628,00			565,20			
19	E11-78 Taox. 11,11-12	Плифовка бетонного покрытия п о л а .	99	0,90	91,10			81,99			

1	2	***************************************	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	E11-184 TEON. E11.27-2 C112-47 C112-89	Покрытыя дощатые из реск толщинои 60 мм. цена 488,0-3,81x74,946,18x x87,1	100 m2	6,31	740,91	wasan in shing and describe comments	ordinansing of the figure abusing registron amount on the Z.v. Ab. Soci	4675,14	ulka gibi aga Mahar da ya Mahayay ya Kusarini, ayan ma		
21	E11-194 radx. 11,27-6	Покрытия из наборного пар- кета дубового,ясеневого, ильмового или кленового.	SH	2,27	9,71			22,04			
22	E11-67 Tedn. 11.11-1	Покрытыя бетонные толичном 20 мм.	100 m2	2,06	123,00			253,38			
		Итого по разделу- УШ	pyd.	C FEE F MAN	CTUTATION SPENSES	AND THE PERSON NAMED IN COLUMN 1	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	64565,76*			
		Затрати труда	y/yac	. 4644,43							
		тх. нестницн.									
1	E7-511 radr. 7.41-6-1,8	Укленка местичных маршен- -площедок мессом более 1 тн при наибольшен массе монтах- ных элементов до 8 тн.	M	24,00	6,55			157,20			
2	E7-500 racm. 7,41-1-1,8	То же, лестничных площадок массои до 1 тв.	W.C	4,00	2,55			10,20			
3	E7-669 Tadw. 7.47-11-1,8	To Et, npoctynem maccom no 0,5 th.	UT	456,00	0,75			342,00			
4	ССЦ п.2-4	Раствор цементным С M~100 не учтенным расценками.	МЗ	13,17	24,40			321,35			
5	доп.1 E7-731 тэбл. 7.58-3	Устроиство ограждения жест- ниц с поручнем ПЕХ.	100 M	0,30	823,00			658,40			
6	ССЦ том-1 п.11-167	Индустриальные изделия. Дестничные марши со ступеня- ми под облицовку накладными проступями, массон до 5 тн.	SM	165,12	10,80			1783,30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ССЦ Том-1 п.11-169	Лестничные площедки с бетонным полом, не требующем дополнительном отделки, массом до 5 тн.	_M 2	9,16	9,94			91,05			
8	ССЦ том-1 п.11-173	Проступи лестничные с лицевыми бетонными поверк- ностями, не требукцими дополнительном отделки.	_M 2	524,18	1,67			875,38			
		Итого по разделу- 1х	pyo.	•		na meng anggi e a magina ana termanyan anaganana		4238,88*	mg/		
		Затраты тр уда	ч/чао.	714,60							
		X. OXJIANJAEMHE KAMEPH.									
1	E11-16 radr. 11.3-1	Горизонтальная изоляция из одного слоя гидроизола на блтумнои мастике.	100 _M 2	0,,25	118,00			29,50			
2	E26-33 radn. 26.8-6	Изоляции перекрытия жест- кими минераловатными плитками М-300, на битум- нои мастике.	MS	3,72	14,00			52,08			
3	C114-116	Плитн жесткие минераловат- ные M-300.	M3	3,57	43,60			155,65			
4	E12-291 Tadu. 12.9-7	Горизонтальная изоляция ез одного слоя рубероида.	100 m2	0,25	40,50			10,13			
5	E11-57 radn. 11,8-3	Бетонная стяжка толеинов 20 мм.	100 м2	0,25	81,50			20,38			
6	E11-58 ьабл.	На каждые 5 мм добавляется к расценке \$ 57.	100 M2	0,25	92,40			23,10			
	11.8-4 к-6	цена 15,40 ж 6,0									
7	E6-86 табл. 6,9-10	Армирование бетоннои стяжки.	TH	0,76	15,30			11,63			
8	C124-43	Арматура класса в-1.	TH	0,76	392,00			297,92			
9	E11-135 T.11.20-3	Покрытие пода из керамическом (метлахском) плитки с краси-	100 Sм	0,25	417,00			104,25			

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	5	елен на цементном растворе.	and the control of the sections of	t (ama 1990) da	i in handeren. Ar er skeniske skie gemen gemeen sen gegende mellem op APA i 4-4-4-4644			erregionale de la sego contrata convenir de diagraphical explanation de la convenir de la conven	-10 and 61 (-1 man - 1 may -1	A THE PROPERTY OF THE PROPERTY	oddy (M. 100 (M. 100 (M. 100 (M. 100 (M. 100 M.
10	Taon.	Зертикальная гидроизоляция степ из двух словв гидро- изола.	100 м2	0,89	257,00			228,73			
11	2000000	ростан штукатурка стен по кирпичу цементно-известко- ким раствором.	<i>e</i> \$	0,89	85,10			75,74			
12	E26-35 Tage. 26.8-8	Изолиция перегородов плитами жесткими минераловатими.	M ³	17,55	35,50			623,03			
12	C114-116	Плити весткие минераловат- ные M-300.	M ³	17,20	43,60			749,92			
13	E26-50 Tagn. 26.10-5	Установка сетки от гризунов.	_M 2	27,74	1,30			36,06			
15	E15-83 radx. 15.14-2	Обляцовка стен керемическими глазурованными гладкими белы плитками без кариезных и плинтусных элементов по метал ческое сетке.		0,47	642,00			301,74			
16	E15-298 Табл. 15.60-1	Мтукатурка по сетке стен без устроиства каркаса (выше облицовки).	89	0,21	386,00			81,06			
17	E15-304 Tadr. 15.61-1	Устромство каркаса .	48	0,21	73,00			15,33			
18	E15-508 табл. 15.153-1	Известковая окраска стен по штукатурке.	ş	0,21	5,84			1,23			
19	E7-285 табл. 7.17-1	установка металимческих под- весок и анкеров для крепления утеплителя потолков и стен.	7:4 7	0,05	362,00			18,10			
20	C147-18	Металлизация подвесок и анкеров.	100 KT	0,50	17,80			8,90			
21	E26-34 taon. 26.8-7	Изсляция потолков плитами жесткими минераловатными м-200.	M3	3,02	43,80			132,28			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Плити жесткие минераловат-	^K 3	2,99	43,60		0	130,36		5 1	I Ro
23	E15-299 табл. 15.60-2	Штукатурка по сетке потол- ков без устроиства каркаса.	100 M2	0,20	396,00			79,20			
24	E15-305 Taox. 15.61-2	Устроиство каркаса.	62	0,20	121,00			24,20			
25	15-508 табл. 15.153-1	Известковая окраска потолжов и по штукатурке.	60	0,20	5,84			1,17			
26	20-696 radu. 20.18-1	Установка кронштеннов в киримчник стенак.	100 RT	0,28	35,90			10,05			
27	E9-88 Tadm. 9.11-7 Tex.4. Tadm.2 K-1,1	Установка металлического каркаса ограждения фреонового агрегата. Цена 41,34 15,4 ж 0,1	u TH	0,03	42,84			1,29			
28	121-1921	Металлоконструкции огражде- ния фреонового агрегата.	TH	0,03	298,00			8,94			
29	E26-50 radx. 26.10-5	Установка сетки.	ⁿ S	2,52	1,30			3,28			
30	E14-179- -71 табл. 22-25м	Окраска масляном краском за два раза металлического каркаса. Цена 11,6x1,25+1,3x1,15+ +11,6 x 1,12	TH	0,03	28,99			0,87			
31	E15-614 radm. 15.164-8	To me, metalingeokon cetka.	100 n2	0,03	55,60			1,67			
32	E14-176- -71 табл. 22-25и	То же, кронштеннов. Цена 4,0х1,25‡0,6х1,15‡ ‡5,90х1,12	W	0,05	12,30			0,62			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	E6-33 Taon. 6.3-4	Устроиство монолитного малезобетонного фунцамента под оборужование из бетона М-200.	МЗ	0, 10	37,30	wald out a president of the control		3,73			
34	C124-1	Арматура класса А-1.	TE	0,02	270,00			5,40			
35	E6-73 Tadn. 6.8-2	Подлевка из цементного раствора толимном 20 мм.	100 M2	0,01	90,20			0,90			
36	E6-83 табл. 6.9-7	Установка закладных деталем и рам.	TH	0,03	441,00			13,23			
37	E20-699 табл. 20.18-2	Установка виброизолирую- щего основания.	100 RT	0, 19	36,10			6,86			
38	C130-229	виброизоляторы пружинине ДО-43.	mr	4,00	2,66			10,64			
		Итого по разделу- І	р у б.		** * * to a super department of the second		maga-Phillip de compressores transferente antida estado estado estado estado estado estado estado estado estad	3279,17*			
		а) сощестроительные расоты	pyd.					3268,94			
		б) метелисконструкции (поз. 27,28)	руб.					10,23			
		Зетрати труда	ч/час	. 857,12							
		X1. BHYTPEHRIE OTIEJOTHUE PABOTH. A) II T Y R A T Y P R A									
1	E15-297 Taox. 15.59-4	Отделка поверхностей потолков под окраску из плит.	100 м2	70,16	20,70			1452,31			
2	E15-294 Tadn. 15.59-1	Отделка повержностем крупно- нанельных перегородок под окраску.	100 m2	12,09	8,17			98,78			
3	E15-256 табл. 15.55-5-1	Улучшенная штукатурка внутри здании цементно-известковым раствором по камию и бетону стен и перегородок.	n	8,02	110,00			882,20			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	E15-82 TEON. 15.14-1	Б) О б и и ц о в к а . Облицовка внутренних отен без карнизных и илинтусных элементов белеми керамичес- кими гизаурованными илитками в общественных зданиях по кирпичу и бетону.	100 _M 2	7,16	422,00			3021,52			
		В) малярные работы.									
5	E15-509 radx. 15.153-2	Мавестковая окраска внутри помещении высотои до 4 м по бетону потолжов.	100 м2	4,32	3, 13			13,52			
6	E15-508 табж. 15.153-1	Известковая окраска внутри помещении высотои до 4 м по штукатурке стен.	100 м2	13,99	5,84			81,70			
7	E15-502 табл. 15.152-2	Клеевая окраска внутри помещении высотои до 4 м удуч- шеннам потолков и стен.	89	47,24	12,90			609,40			
8	E15-511 табл. 15.153-4	Внутренняя силикатная окраска по штукатурке и кирпичу.	99	108,78	11,90			1294,48			
9	E15-660 Taga. 15.168-3	Внутренняя улушенная водо- эмульсионная окраска стен.	09	13,78	76,30			1051,41			
10	E15-663 Tagy 15.168-4	То же, потолков.	80	24,17	60,80			1469,54			
11	E15-581 radu. 15.159-11- -26	маслиная окраска белилеми потолков по сборным конструкциям.	? 9	2,42	84,50			204,49			
12	E15-563 табл. 15.159-3	Улушенная масляная окраска деревянных плинтусов.	89	5,59	71,20			398,01			
13	E15-570 табл. 15.159-10	Улучиенная окраска стен колером масляным разбеленным по сборным конструкциям.	98	9,56	59,70			570,73			
14	E15-563 табл. 15.159-3	То же, полов.	99	6,31	71,20			449,27			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	E15-614 Tadx. 15.164-8	Окраска жестимных решеток.	100 м2	1,01	55,60			56,16			
16	M15-614 Tadz. 15.164-8	То же, иверен охиахиаемых к а ме р.	100 _M 2	0, 14	55,60			7,78			
	.,	Итого по раздалу- 11	pyd.			er i e e e e e e e e e e e e e e e e e e		11661,30#			
		Заграти трупа	ory.	8221,70							
		XII. PASHLE PAEOTH .									
		a) Ormoorka.									
1	E27-173 Taox. 27.43-1	Устромство основаним под тротуару из кирпичного щебня толщеном 12 см.	100 M2	2,00	230,00			460,00			
2	E27-169 табл. 27.42-1	Устроиство покрытии дорожек и тротуаров односложних из литои мелкозернистои асвельто бетоннои смеси толи. З см.	90) Onto	2,00	156,00			312,00			
		Б) Козырьки вкодов № 3 в № 4.									
	E9~88 табл. 9.11~7	Монтаж металлоконотрукции козирька.	TH	0,74	42,84			31,70			
4	C121-1924	Стоимость металлоконструк- ц и и .	TH	0,74	219,00			162,06			
5	E10-28 Tadm. 10.4-1	Установка элементов каркасов из брусьев для кречлениин покрытия.	м	0,03	110,00			3,30			
	E12-280 табл. 12.8-5	Устроиство сливов из опинко- ваннои стали.	100 м2	0,10	192,00			19,20			
	E10-62 Tada. 10,10-1	Подшивка потолков отроганными досками (козырь).	м2	1 3,4 0	2,49			33,37			
	E15-631 raon. 15,165-6- -29.	Покрытие подшивки лаком за 2 раза.	100 м2	0,06	35,90			2, 15			

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	E10-203 Tadx. 10.37-3	Огноващита доровянных конструкции.	100 m2	0,16	12,20			1,95			
10	E9-101 Tega. 9.14-1	Общевка козмръка алеминие- Веми листаме.	100 M2	0,02	483,00			9,66			
44	Mocemo Toccipos CCCP M 63-A or 15/70- -1983 r. K-1,0075	Алеминиевно конструкции.	型投	0,01	2720,25			27,20			
12	C126-6 K-1,0075	Транопорт алиминен и заготовительно-складских раскодов.	TH	0,01	24,78			0,25			
		В) Вкоди В 1,2,4,5 и главных вкод.									
13	E26-36 Tada. 26,8-9	Утепление стен входных тамбуров минераловатными плитами насухо.	M3	7,80	7,68			59,90			
14	C114-125	Цлиты минераловатные м-150.	MS	7,96	25,60			203,78			
15	E10-28 Tadx. 10.4-1	Устроиство деревянного каркаса для крепления п и и т .	MS	0,13	110,00			14,30			
16	E26-63 Taga. 26.11-7	Omnera accectonementhma n e c t a m n .	100 M2	0,07	64,40			4,51			
17	C111-31	Стоимость асбестоцемент- ных листов. Цена 306,0 : 240,0	m2	7,27	1,28			9.31			
18	E15—298 табл. 15.60—1	Улучшенная штукатурка стен по сетке без устроиства каркаса.	100 M2	0,55	386,00			212,30			
19	E8-61 Tadn. 8.7-5	установка металлических решеток для вытирания ног.	TH	0,10	335,00			33,50			

1	2		4	5	6	17	8	9	10	11	12
20	E6-82 rada. 6.9-6	Обрамление каналов утновом оталью.	TH	0,08	347,00			27,76			
		Г) Подвесные потолки в тамбур главного разда и вкодов В	ex 1 m M	2.							
21	E9-59 табл. 9.7-5	Монтаж каркасов подвесных поталков о подвесками и доталями крепления.	TH	0,54	73,00			39,42			
22	C121-1968	Стоимость металлоконструкция	60	0,54	342,00			184,68			
23	E10-28 Tadu. 10.4-1	Устроиство деревянного маркаса для крепления асбесто цементных листов.	MB MB	0,58	110,00			63,80			
24	E10-203 redn. 10.37-3	Огнечаците дереванных конотрукции,	100 M2	0,66	12,20			8,05			
25	E12-271 Tadx. 12.6-4	Помпивка потожов асбо- цементники листами.	100 M2	1,18	207,00			244,26			
26	E15-562 Tadm. 15.159-2	Масліпая скраска за 2 раза асбоцементных листов к досок.	11	1,42	79,90			113,46			
27	E26-36 табл. 26-8-9	Утегление подвесного потох- ка пенополистиролом.	Ma	7,90	7,68			60,67			
28	E26-36 radz. 26.8-9	Утепление попресного потол минереловатными плитами.	_M 3	7,30	7,68			56,06			
29	E10-62 Tagn. 10,10-1	Подшивка строганными досками.	_M ²	9,84	2,49			24,50			
30	C114-122	Стоимость илят минераловат- ник м-50.	мз	7,45	14,30			106,54			
31	C111-345	Стоимость пенополистирола.	TH	0,40	652,00			260,80			
32	E9-101 табл. 9.14-1	Обшивка алуминиевым листом.	100 _M 2	0,03	483,00			14,49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	9.14-1 Idicamo Poccepos CCCP	CTOSMOCTS SAMMHES.	TH	0,01	2720,25			27,20			
34	C126-6 K-1,0075	Транспорт алимния.	TH	0,01	24,78			0,25			
		A) BATPRHE.									
35	E10-28 Tadz. 10.4-1	Устроиство деревянного каркаса.	MS.	0,95	110,00			104,50			
36	E10-34 radx. 10.6-3 C111-316 C111-428 a -69 K-1,25	устроиство витрины из превесностружечном илиты толщином 19 км. Цена 1,954(1,72-1,3x1,25)х х1,05	m2	45,06	2,05			92,37			
37	E10-47 табя. 10.8-4	Обилька фанером с одном стороны.	м2	17,40	2, 14			37,24			
38	E10-202 Tadm. 10.37-2	Огнезащита деревянного каркаса.	Mg	0,95	7,51			7, 13			
39	E15-627 Tadx. 15.165-4-	Покрытие вытрины лаком за 2 раза. E) Вентъляционные и ополице	100 M2	0,62	31,80			19,72			
		ponetku.									
40	E20-410 Tadn. 20.8 7-2	установка решетск жаложиных стальных подвижных и непод- вижных площалью в свету M2 до-1.	nt	4,00	1,50			6,00			
41	E20-412 табл. 20.7-4	установка решеток жалозимных отальных подвижных и непод - вижных площадью в свету M2, до 2,25.		24,00	2,59			62,16			

1	2	3	4	5	6	77	8	9	10	11	12
42	E20-414 Tagu. 20-7-6	установка решеток площалью до 5 м2.	1 01	4,00	4,64		the bit Area of the	18,56			
43	E15-614 radr. 15,164-8	Масляная окраска жаловиных решеток за 2 раза.	100 м2	0,97	55,60			53,93			
44	C130- -1474	жэлюзинине ренетии.	m2	38,82	4,95			192, 16			
		E) Haus 3 a CC.									
45	<u>г</u> 8-45 табж. 8.5-9	Каримчезя кланка стенок толимном 120 мм.	100 M2	0,43	472,00			202 ,9 6			
46	E10-28 табл. 10.4-1	Устроиство паркаса из брусков.	МЗ	0,11	110,00			12,10			
47	E10-34 radm. 10,6-3 C111-316 C111-4280- -69 r. K-1,25	устроиство обкладка из илит ДСП толщинся 19 мм. Цена 1,954(1,72-1,3x1,25)x1,05	_M 2	22,08	2,05			45 ,26			
48	E10-88 табл. 10.15-2	Навеска петель.	ut	20,00	0,24			4, 80			
49	C111-397	Стоимость петель накладных.	mT	20,00	0,17			3,40			
50	E10-202 rada. 10.37-2	Отнезамита деревянных конструкции.	em	0,53	7,51			3,98			
51	E15-635 табл. 15.165-4-2 30.		10U 112	0,22	35,70			7,85			
		3) Декоративным жороб "ДКЭ".									-
52	E9-104 табл. 9.14-4	устроиство коробов из аломиниевых профилем.	100 м2	0,24	292,00			70,08			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	DECEMO FOCOTPOS CCCP 63-H or 15/8-83r K-1,0075	Стоемость алуминаевых конструкции. Цена 2000,0 х 1,0075	TH	0,94	2015,00			1894, 10			
54	C126-3 K-1,0075	Транопорт и заготовительно складовие расходы. Цена 52,85 ж 1,0075	TH	0,94	53,25			50, 06			
		и) карниз.									
55	E10-34 Tadz. 10.6-3 C111-316	Устромство карнева на пли: ДСП толимном 19 мм. Цена 1,95*(1,72-1,3x1,25):		50,40	2,05			103,32			
	C111-428a- -69r. K-1,25	x1,0 5									
56	E7-285 табл. 7.17-1	Устанявка крепежных элементов.	TH	0,05	362,00			18,10			
57	C122 Tex. 4. Tadm. 18	Облицовка плит карнива декоративным бумажно-слокотым пластиком.	M2 	50,40	5,97			300,89			
		К) Облицовка панелек актового зала.									
	E10-28 Taon. 10.4-1	Устромство леревянного каркаса.	M3	0,32	110,00			35,20			
	E10-202 Tada. 10.37-2	Огнезащита деревинных конструкции.	MS	0,32	7,51			2,40			
	E20-409 Taga. 20.7-1	Установка вентрешеток площадью до 0,25 м2.	mt	6,00	1,05			6,30			
	C130-1474	CTOMMOGTE DEMETOR.	MS.	0,75	4,95			3,71			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	E10-45 Tade. 10-8-2	Сопинка стен решком.	SM	63,80	4,91			313,26			
63	E10-203 Tadi. 10.37-3	Огнезащита деревянных конструкции.	100 M2	0,64	12,20			7,81			
64	E15-635 Tagn. 15.165-4- -29,30	Покрытие лаком за 2 раза общики.	100 m2	0,64	35,70			22,85			
65	E26-63 Tadu. 26.11-7	Подшивка асбестоцементных листов.	100 м2	0,05	64,40			3,22			
66	C111-31	Стоимость асбестоцементных листов.	100 mt	0,02	306,00			6, 12			
		л) Стол тувлетным СТ-1 -2 mm	6								
67	E10-28. Tech. 10.4-1	Устроиство наркаса из досок.	MS	0,04	110,00			4,40			
68	E10-34 Tadm. 10.6-3 C111-316 C111-428a- -69r K-1,25	Общивка из плит ДСП толщином. 19 мм. Цена 1,954(1.72-1,3x1,25)x x1,05	_M 2	3,32	2,05			6,81			
69	E10-202	Огнезащита деревянных конструкции.	M3	0,10	7,51			0,75			
70		Установка крепежных элементов.	TH	0,01	362,00			3,62			
71	Tex. q.	Облицовка плит ДСП декоратив- ним бумажно-слоистым пласти- ком.	Sw	3,32	5,97			19,82			

ī	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		м) Декоративная отенка.									
72	E10-28 radx. 10.4-1	Устронство деревянием декоративном стенки.	M3	0,26	110,00			28,60			
73	E10-202 Tagn. 10.37-2	Отвезацита деревлених лонструкции.	143	0,26	7, 51			1,95			
74	E15-635 Taox. 15. 165-4- -29,30	Покрытие лаком за 2 раза стенки.	100 M2	0,32	35,70			11,42			
75	E7-285 Tada. 7.17-1	Уотановка крепежных элементов.	TH	0,14	362,00			50,68			
		н) гардероб.									
76	E7-285 табл. 7.17-1	YCTRACERS RPONEMIER DAIGNOUTOB BEWRAIGE.	TE	0,34	362,00			123,08			
77	E10-45 Taon. 10.8-2	Подшивка из досок.	₁₄ 2	37,50	4,91			184,13			
78	E10-203 Taon. 10.57-3	Отнезащита деревянных конструкции.	100 m2	0,38	12,20			4,64			
79	E15-635 Teda. 15.165-4- 30.	Покрытие лаком за 2 раза подпивки из досок. 29,	**	0,75	35,70			26,78			
		0) Эотрада.									
80	Е10-28 таби. 10.4-1	Устроиство деревянного каркаса эстрады.	₩ 3	0,56	110,00			61,60			
81	E10-202 Tadi. 10-37-2	Огнезащита деревянных конотрукции.	M ^S	0,56	7,51			4,21			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	E10-197 табл. 10.36-5	Устроиство настила сплош- ного из досок.	_M 2 norp.	37,00	2,76			102,12			on topogram problems.
33	E11-181 табл. 11.27-1	Покрытие дощатое по нас-	100 м2 покр.	0,37	405,00			149,85			
34	E10-32 табл. 10.6-1	Обшивка лицевом поверх- ности чистеми досками.	м2 обш.	16,70	2,14			35,74			
35	E10-146 табл. 10.28-1	Устроиство деревянных лестниц с подшивкои д о с к а м и .	_М 2 гор. проекц.	2,26	27,30			61,70			
36	E10-203 табл. 10.37-3	Огнезащита деревянных конструкции.	100 м2	0,93	12,20			11,35			
37	E15-635 radn. 15.165-4- -29,30.	Покрытие лаком за 2 раза общивки и настила.	100 _M 2	0,56	35,70			19,99			
		II) Прочие работы.									
88	F8-45 табл. 8.5-9	Бортик из керамического кирпича толщинои в 1/2 к и р п и ч а .	100 м2	0,03	472,00			14,16			
39	E15-254 табл. 15.55-1-11	Штукатурка бортика.	100 м2	0,06	85,10			5,11			
90	E15 -551 табл. 15.158-8	Масляная окраска бортика за 2 раза.	100 м2	0,06	43,80			2,63			
91	E 8-30 табл. 8.5-1	Заделки в наружных стенах из кирпича керамического.	EM	0,58	34,20			19,84			
		Итого по разделу- XII	pyd.					7498,90			
		а) общестроительные работы	pyd.					4980,34			
		б) металлоконструкции (поз.3,4,10,11,12,21, 22,33,34,52,53,54) Затрати труда	руб. ч/час.	7693,	44			2518,56			

-54-СВОДКА

OB"EMOB II CTOMMOCTH PABOT K JORAJISHON CMETE & OC-1

過過	Hammerobarne			Cna	ethaa ot	ommocte, py	ó.			H	(opmatube			уцельн
ш	конструктивных	Ецин.	Кол-во	, and and and a	Hak	ладние расх	· IDan	B. Boero	B TOM T	MCAe:	enterna and the tenter	продукци	-ostchaustes	Bec CTOOM
, LAA	работ по разделам	рения			16 maring 200 and 200	Cyma	накол ния-{	% rp.5,	Ооновн. заработ-	Экоп.	pacx.	В плано накопл. % стои-	Boero	BJOMEH BJOM BM
	CM9 TH						otom ta no rp.5,) ','0'	Has Iliata		no rp.7	// CTON- // MMOCTM HO TD. 10,11	данны гр. 10	да ра- м бот, ж , к общ , стоим работ но см Те Стоим.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	ед.изм руб. 15
w	а. подземная часть.			W)							17	I U	1.5	10
	работы нулевого цикла.													
1	Земияние работи	Ma	9690	4000	16,5	660	373	5033					0	,82/0,5
2	фундаменты	м3 Эдан.	30678	17555	16,5	2897	1636	22088						,58/0,72
3	Стены	м2	1808,07	25207	16,5	4159	2349	31715					5	,14/17,5
4	Перекрытие над подвалом.	m2	2878,6	26472	16,5	4368	2467	33307					5	,4/11,57
	Итого по работам нумевого цикла	ì		73234	· data padata algundara sele Meserina	12084	6825	92143	adjugated the second address				1 de	14,94
	Работы, не входящие в нулевом пикл.													
5	д вери	M2	10,41	479	16,5	79	45	603					0,	1/57,93
6	Полн	_M 2	5785	8536	16,5	1408	796	10740					1,7	4/1,86
7	Внутренние отделочние работы	m2	5340	167	16,5	28	16	211					0,	03/0,04
8	Наружные отделочные работы	m2	123,12	744	16,5	123	69	936					0,	15/7,60
9	Разные работы	м3 элан.	30678	5709	16,5	942	532	7183					1,	17/0,23
	Итого по работам, не входящим в		цикл.	15635		2580	1458	19673						3,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Итого по подземном Части.	руб.		88869		14664	8283	111816						18,95/-
	B. HALBENHAR YACTE.													
1	Стены наружные и внутрен-	_M 2	8553.1	153836	16,50	25383	14338	193557						32,80/22,63
2	Перекрытие и покрытие.	_M 2	8148,6	77533	16,50	12793	7226	97552						16,52/11.97
3	Кровля	_M 2	2570	22225	16,50	3667	2071	27963						4,74/10,88
4	Зенитние фонари	mr	48											
	а) общестроительные работы			6200	16,50	1023	578	7801						1,72/211,29
	б) металлоконструкции			1996	8,60	172	173	2341						
5	Перегородки	_M 2	1879,35	9875	16,50	1629	920	12424						2,10/6.61
6	Витражи:	м2												
	а) общестроительные работы	проема	a. 82	831	16,50	137	77	1045						1,74/124,9
	б) металлоконструкции			7842	8,60	674	681	9197						
7	Двери	S_{M}	489,42	9463	16,50	1561	882	11906						2,02/24,33
8	и и и	S_{M}	7025	64566	16,50	10653	6018	81237						13,76/11,56
9	дестницы	S_{M}	174,28	4239	16,50	699	395	5333						0,90/30,60
10	Оклаждаемые камеры	M ₃												
	а) общестроительные работы	здан.	30678	3269	16,50	539	305	4113						0,70/0,13
	б) металлоконструкции	_		10	8,60	1	1	12						
11	Внутренние отделочные работы	\mathbb{S}_{M}	24447	11661	16,50	1924	1087	14672						2,79/0,60
12	Разные работы	M ₃	30678											
	а) общестроительные работы	эдан.		4980	16,50	822	464	6266						1,56/0,30
	б) металлоконструкции	19		2519	8,60	217	219	2955						
	Итого по надземном части	м ³ здан.		381045		61894	35435	478374	311 m	Maria (1998)	V-77-74	The state of the s		81,05 -
	Итого по общестроительным работам.	2	30678	469914		76558	43718	590 190						100,0/19,24
	Нач.отдела снет и пос Гл.архитектор проекта	И. Бет Ю.Муј		проверил	Pyk.cm	етнои бр	мгадн р	raf- I	овежир.	кая	(Составила	Appul	В. фролова

-56
PACTET M1

CMETHON CTONMOCTN HAHRMEN HAPYRHMX CTEH M3 JETROTO BETOHA HO CEPNN 1.090.1-1,
BHH. 2-1.1-1.

	марка изделия	Толщина	Macla		ртные раскоды Ублек		permusur pyo/m ⁸)	Оптовая цена	Сметная цена	Заготовит- складские	Ctommoctd Romilier-	Cmethas Ctormoctb
		CM	TR	Ha 1 TH.	Ha nage- nne pyd/mr.	Og2em M2	руб.		без за- готовит- складок. расходов	·	тупцик изделии	ивделии
1	2	<u></u>	4	5	6	7	8	pyd/mr. 9	руd/шт. 10	руб/шт. 11	руб/к-т 12	руб/ шт.
	Панели наружних стен объемнои массои 1000 к толщинои 400 мм . 350	***********	so not i P								160	10
1.	1IICO 30.33.4,0-II-1-1a.10	d. <u>40</u> 35	1,96 1,70	5,04		1,96 1,70	1,57 1,36	122,46 117,98	133,91 127,91	2,68 2,56	117,97	254,56 248,44
2.	1IICO 60.33.4,0-II-1a, 16, 1a6.	<u>40</u> 35	4,04 3,5	6,20		4,04 3,5	3,23 2,80	264,39 255,40	292,67 279,90	5,85 5,60	235,94	534,46 521,44
3.	1,2 NC 33.33.4,0-!	40 35	4,02 3,41	6,20	con managements	4,02 3,41	3,22 2,73	219,81 211,01	247,95 234,88	4,96 4,70	665	252,91 239,58
4.	пс 30.33.4,0-п	<u>40</u> 35	3,7 <u>4</u> 3,25	5,04	CHES THE SUP 418	3,74 3,25	2,99 2,60	198,15 190,22	219,99 209,20	4,40 4,18	***	224,39 213,38
5,	1,2 NCJ 29.33,4,0- -N-2r.	40 35	2,23 1,99	5,04	238-550 TAD BEC-MAR	2,23 1,99	1,78 1,59	153,14 147,86	166,16 159,48	3,32 3,19	109,52	279,00 272,19
6.	1,2 HCO 29.33.4,0- -H-1,1a.16.	<u>40</u> 35	2,02 1,76	5,04	\$100 00 C 100 (500	2,02 1,76	1,62 1,41	116,52 112,27	128,32 122,55	2,57 2,45	117,97	248,86 242,97
7.	пс 12.33.4,0-п	<u>40</u> 35	1,43 1,23	5,04	abrima	1 <u>,39</u> 1,23	1 <u>,11</u> 0,98	78,94 75,78	87,26 82,96	1,75 1,66	•	89,01 84,62
8.	1,2 HC 29.33.4,0-H	<u>40</u> 35	<u>3,54</u> 3,14	5,04	1 <u>7.84</u> 15,83	3,54 3,14	2,83 2,51	192,28 184,59	<u>212,95</u> 202,93	4,26 4,06	-	<u>217,21</u> 206,99

1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9. 6 IICO 30,33,4,0-II-16	<u>40</u> 35	2,87 2,49	5,04	14,46 12,55	2,87 2,49	2,30 1,99	169,99 163,69	186,75 178,23	3,74 3,56	61.99	252,48 243,78
10. 4 под 30.33.4,0-п-1	40 35	1,36 1,17	5,04	6,85 5,90	1,36 1,17	1,09 0,94	87,66 84,37	95,60 91,21	1,91 1,82	600	97,51 93,03
11. 2 псд 29.33.4,0-п-1	40 35	1,16 1,06	5,04	5,85 5,34	1,16 1,06	0,93 0,85	81,39 78,34	88,17 84,53	1,76 1,69	Quid	89,93 86,22
12. 1,2 HC 15.33,4,0-H	40 35	1,7 1,4	5,04	8,57 7,06	1,7 1,4	1,36 1,12	100,39 96,37	110,32 104,55	2,21 2,09	6 07	112,54 106,64
13. 1,2 пс 29.16,4,0-п	<u>40</u> 35	1,72 1,53	5,04	8,67 7,71	1,72 1,53	1,38 1,22	94,39 90,57	104,44 99,50	2,09 1,99	cup	106,53 101,49
14. ПСЛ 30.33.4,0-П-2г	40 35	2,43 2,10	5,04	12,25 10,58	2,43 2,1	1,94 1,68	157,04 151,60	171,23 163,86	3,42 3,28	109,52	284,17 276,66
15. 1,2 ПС 11.33.4,0-П	40 35	1,22 1,13	5,04	6,15 5,70	1,22 1,13	0,98 	72,86 69,95	79,99 76,55	1,60 1,53	Size	81,59 78,08
Парапетные панели <u>310</u> _{мм} . <u>260</u>											
16. ПСП 60,10.3,1-П	31 26	1 <u>,86</u> 1,56	6,20	1 <u>1,53</u> 9,67	1 <u>,86</u> 1,56	1 <u>,49</u> 1,25	105,06 97,40	1 <u>18,08</u> 108,32	2,36 2,17	-	1 <u>20,44</u> 110,49
17. 1,2 псп 33,10.3,1-п	31 26	1,03 0,85	6,20	6,39 5,27	1,03 0,85	0,82	58,23 53,98	65,44 59,93	1,31 1,20		66.75 61,13
18. NCH 30.10.3,1-H	31 26	0,93 0,78	5,04	4,69 3,93	0,93 0,78	0,72 0,62	52,44 48,62	57,85 53,17	1,16 1,06	bas:	59,01 54,23
19. 1,2 NCM 29,10.3,1-M	31 26	0,88 0,75	5,04	4,44 3,78	0,88	0,70	50,87 47,15	56,01 51,53	1,12 1,03	tas	57,13 52,56

IT MAN I I OO MIAO AIMTOTA ATT				• • •							
1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20. NCN 12,10.3,1-N	31 26	0,37 0,31	5,04	1 <u>,86</u> 1,56	0 <u>.</u> 37 0,31	0,30 0,25	20,87 19,35	<u>23,03</u> 21,16	0,46 0,42	-	23,49 21,58
21. 1,2 NCM 15,10.3,1-	п <u>31</u> 26	0,47 0,39	5,04	2,37 1,97	0,47	0,38 0,31	26,66 24,72	29,41 27,00	0,59 0,54	~	30,00 27,54
22. NCH 27,10.3,1-H	3 <u>1</u> 26	0,81 0,72	5,04	4,08 3,63	0,81 0,72	0,65 0,58	65,56 60,79	70,29 65,00	1,41 1,30	-	71,70 66,30
23. 1,2 NCM 11.10.3,1-	п <u>31</u> 26	0,33 0,28	5,04	1,66 1,41	0,33 0,28	0,26 0,22	19,29 17,89	21,21 19,52	0,42 0,39	ía.	21,63 19,91
Цокольные панели с 1200 кг/мз толщино											
24. ПСЦ 60.21.3,5-П	35 30	5,13 4,38	6,20	31,81 27,16	4,14 3,53	3,31 2,82	231,47 217,63	266,59 247,61	5 <u>,33</u> 4,95		271,92 252,56
25. 1псц 30.21.3,5-п	35 30	2, <u>46</u> 2,12	5,04	12,40 10,68	1,99 1,7	1,59 1,36	112,41 105,50	1 <u>26,40</u> 117,54	2,53 2,35	-	128,93 119,89
26. 2NCH 30.21.3,5-N	<u>35</u> 30	1,84 1,55	5,04	9,27 7,81	1,47 1,24	1,18 0,99	90,39 84,91	100,84 93,71	2,02 1,87	to	102,86 95,58
27. ПСЦ 30.21.3,5-П	35 30	2,51 2,19	5,04	12,65 11,04	2,03 1,73	1,62 1,38	112,41 105,50	126,68 117,92	2,53 2,36	œ	129,21 120,28
28. 1,2 поц 29.21.3,5-	1I 35 30	2,40 2,11	5,04	12,10 10,63	1,96 1,7	1,57 1,36	109,01 102,31	122,68 114,30	2,45 2,29	-	125,13 116,59
29. ПСЦ 12.21.3,5-П	35 30	0,93 0,78	5,04	4,69 3,93	0,75 0,63	0,60 0,50	44,75 42,00	50,04 46,43	1 <u>,00</u> 0,93	-	51,04 47,36
30. 2,3 поц 33,21,3,5-	·II 35 30	2,61 2,16	6,20	13,15 13,39	2,12 1,76	1,70 1,41	123,51 115,92	138,36 130,72	2,77 2,61	••	141,13 133,33
31. 2,3 NCU 15.21.3,5-	л <u>35</u> 30	1,08 0,83	5,04	5,44 4,18	0,84	0,67 0,54	55,85 52,42	61,96 57,14	1,24 1,14		63,20 58,28
32. 1,2 поц 11.21.3,5-	-II 35 30	0,86 0,73	5,04	4,33 3,68	0,70 0,60	0,56 0,48	41,35 38,81	46,24 42,97	0,92 0,86	60	47,16 43,83

PACYET

ONTOBENX HEH HAHEJEM HAPYKHEX CTEH M3 JETKOTO EETCHA OE "EMHON MACCON 1000 m 1200 KT/M3

CEPUN 1,090.1-1 Beni.2-1, 1-1.

-59-

	Nonre	Плина	Площаль	Ontobas	r Hawka	Deer (o)	ore warm you		Цена с	CTOMM.	·	Uondon	PP NO 1	POMET HOD	PMQ TTV#TA	. Устано:	770		
II	Марка изделия (Марки оконных блоков)	М	эг выче Офп мот Вом	- цена	Sections on our ten	· Nauha	а Площ. э прое-	Поясн.	учетом нацоа- вок и	панелем— без ком— плекта—	Окон	ных и	Подог	COMMUNICATION OF REAL PROPERTY OF REAL P	290 GREE COMES VEST	. устано	C129 (NIC) SKED (II	ABOB	ОПТО- Вая цен нэде-
			_M 2		соб- ность	,	более 5 _М 2		скидок руб/м2			55 <u>pyd</u>	ц.о,	50 pyd.	ц.0,	,06 <u>py</u> 6 m	• Ц.О	0,50 pyd. M	л ия руб./ шт.
											Пери- метр бло- ков	- На изде- лие	Д <i>л</i> и- н а	На изде- лие	Дли- - на		Дли — н г		
		Other remagnish styles at									M	pyd.	М	руб.	М	pyd.	M	руб	o
1_	2	. 3	44	5	6	7	8	.9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	Панели наружных с 1000 кг/мз	TOM.	ъемнои м 400 350	accom															
1.	111CO 30.33.4,0-II- 1a.16 (OP 21-21B)	-1, 2,99	5,53	19,74	0,75	Gaza	(tra-	663	20,49 19,68	113,31 108,83	4,22	6,54	2,2	1,10	6,8	0,41	2,2	1,10	122,46 117,98
2.	1IICO 60.33.4,0-II- -1a,16,1a6. (OP21-21B-2 mT)	5,99	11,09	19,74 18,93	0,75	0,60	1,10	GED	22,19 21,38	246,09 237,10	8,44	13,08	4,4	2,20	13,6	0,82	4,4	2,20	264,39 255,40
3.	1,2 NC 33.33.4,0-	∙п 3,32	10,86	19,74 18,93	0,75	tos	-0,25	Tech	20,24 19,43	219.81 211,01									219,81 211,01
4.	IIC 33.33.4,0-II	2,99	9,79	19,74 18,93	0,75	bigs	-0,25	timo	20,24 19,43	198,15 190,22									1 <u>98,15</u> 190,22
5.	1,2 NCA 29.33.4,0 -2r. (OP 9-9- 4 mr.)	-II- 2,9	6,52	19,74 18,93	0,75	ÇED	oup	(POSE)	20,49 19,68	133,59 128,31	10,88	16,86			11,5	0,69	4,0	2,0	153,14 147,86
6.	1,2 NCO 29.33,4,0 -N-1,1a, 16. (OP 21-21B)	2,9	5,24	19,74 18,93	0,75	graph	Oresi	620	20,49 19,68	107,37 103,12	4,22	6,54	2,2	1,10	6,8	0,41	2,2	1,10	116,52 112,27

	2	3	4	5	6	17	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	}	19 20
7.	пс 12.33.4.0-п	1,19	3,9	19,74 18,93	0,75	CID.	-0,25	COD	20,24 19,43	78,94 75,78	e de la companya de l								78,94 75,78
8.	1,2 nc 29.33.4,0-11	2,9	9,5	19,74 18,93	0,75	660	-0,25	e	20,24 19,43	192,28 184,59									192,28 184,59
9.	6 NCO 30.33.4,0-N-1E (OP-12-18B)	2,99	7,78	19,74 18,93	0,75	839	409	500	20,49 19,68	1 <u>59,41</u> 153,11	6,04	9,36	es	(czir	3,6	0,22	2,0	1,0	169,99 163,69
10.	41ICI 30.33.4,0-II-1	2,99	4,06	19 <u>.</u> 74 18,93	0,75	500	1,10	uco-	21,59 20,78	87,66 84,37									87,66 84,37
11.	211CI 29.33.4,0-II-1	2,9	3,77	19,74 18,93	0,75	æ	1,10	rga»	21,59 20,78	81,39									81,39 78,34
12.	1,2 NC 15,33,4,0-N	1,52	4,96	19,74 18,93	0,75	9229	- 0,25	æ	20,24 19,43	100,39 96,37									100,39 96,37
13.	1,2,mc 29.16,4,0-11	2,9	4,71	19,74 18,93	0,75	œ.	e= 6	-0,45	20,04 19,23	94,39 90,57									94,39 90,57
14.	MCM 30.33.4,0-11-27 (OP 9-9- 4 mr.)	2,99	6,71	19,74 18,93	0,75		-		20,49 19,68	137,49 132,05	10,88	16,86) =	tino	11,5	0,69	4,0	2,0	157,04 151,60
15,	1,2 NC 11.33.4,0-N	1,10	3,6	19,74 18,93	0,75	cas	-0,25	CED	20,24 19,43	72,86 69,95									72,86 69,95
	Парапетные панели т	ОЛЩИНО	310 _M	NI o															
16.	ncii 60.10.3,1-1i	5,99	5,99	17,99 16,71	670	Gest	-0,45	100	17,54 16,26	105,06 97,40									105,06 97,40
17.	. 1,2 NCN 33,10.3,1-N	3,32	3,32	17,99 16,71	0 19	ubso	-0,45	SEED.	17,54 16,26	58,23 53,98									58,23 53,98
18.	ncn 30.10.3,1-n	2,99	2,99	17,99 16,71	cao	620	-0,45	cus	17,54 16,26	52 <u>,44</u> 48,62									52,44 48,62
19.	. 1,2 HCH 29.10.3,1-H	2,9	2,9	17,99 16,71	(CO)	4627	-0,45	emo	17,54 16,26	50,87 47,15									50,87 47,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20.	ncn 12,10.3,1-11	1,19	1,19	17,99 16,71	669	8600	-0,45	a	17,54 16,26	20,87 19,35									20,87 19,35
21.	1,2 MCM 15.10.3,1-M	1,52	1,52	17,99 16.71	ess	end	-0,45	tes.	1 <u>7,54</u> 16,26	26,66 24,72									26,66 24,72
22.	IICII 27.10.3,1-II	2,65	2,65	17,99 x1,4= 25,19 16,71x x1,4= 23,39	(Hor	œ	-0,45	COST	24,74 22,94	65,56 60,79									35,56 60,79
23.	1,2 mcm 11,10.3,1-m	1,1	1,1	17,99 16,71	ètay	2000	-0,45	eso	17,54 16,26	19,29									19,29 17,89
	Цокольные панели объеми 1200 кг/м³ толщ, 350 300	ion macco	V I.																
24.	псц 60.21.3,5-п	5,99	12,58	17,40 16.30	0,75	0,25	=	cone	18,40 17,30	231,47 217,63									231,47 217,63
25.	1псц 30.21.3,5-п	2,99	6,28	17,40 16,30	0,75	per	-0,25	9009	17,90 16,80	112,41 105,50									1 <u>12,41</u> 105,50
6.	2псц 30.21.3,5-п	2,99	4,98	17,40 16,30	0,75	kao	cen	ωp	18,15 17,05	90,39 84,91									90,39 84,91
27.	псц 30.21.3,5-п	2,99	6,28	17,40 16,30	0,75	cop	-0, 25	600	17,90 16,80	112,41 105,50									112,41 105,50
28.	1,2 псц 29.21.3,5-п	2,9	6,09	17,40 16,30	0,75	cco	-0,25	carb	17,90 16,80	109,01 102,31									109,01 102,31
29.	поц 12,21.3,5-п	1,19	2,5	17,40 16,30	0,75	€m#	-0,25	***	17,90 16,80	44,75 42,0									44,75 42,0
30.	2,3 NCH 33.21.3,5-N	3,29	6,9	17,40 16,30	0,75	6 130	-0,25	100	17,90 16,80	1 <u>23,5</u> 1 115,92									123,51 115,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
31.	2,3, поц 15.21.3,5-п	1,49	3,12	17,40 16,30	0,75	fair	-,0,25	C(49)	17,90 16,80	55,88 52,42									55,85 52,42
32-	1,2 NCH 11,21,3,5-N	1,1	2,31	17,40 16,30	0,75	480	-0,25	cus	17,90 16,80	41,35 38,8	~								41,35 38,81

РАСЧЕТ СМЕТНЫХ ЦЕН КОМІЛІЕКТУЮЩИХ ИЗДЕЛИИ ПАНЕЛЕМ НАРУЖНЫХ СТЕН-

alai.	Mapra	Homene	Цена	CTOMMOOTE		Ipndopu (оконние	подо	конные	JOORN	Ham	CHURM	Слиг	H	Полная
шп	блоков	oiora _M 2	pyd/m2	pyd.	32 0019K/19RM9 07-27-01	1-створ. вне	- 2 [%] створ-	C	122-36	2	74 C 122-	x 13 -322	C 111-5	524	OTORMOCTE OTORE
	1 2				Tex. v. Tadz. 2	C111-406		Длин	а Цена	CTOM-	0,20	pyd/m	1,46 py	'б/м2	pyd/ k-r
					3,74 руб/м2 Стоемость руб.	CTOM- MOCTE P/RT	419. Стои- мооть р/кт	M	p/M	мость руб.	Д <i>л</i> ина М	CTON- MOCTE PYG.	aramorii Sm	Стоимост руб.	ъ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1.	OP 21-21B	4,26	20,80	88,61	15,93		5,93	2,20	2,26	4,97	6,80	1,36	0,80	1,17	117,97
2.	OP 9-9	0,75	22,40	16,80	2,81	1,78		2,20	2,26	4,97	2,88	0,58	0,30	0,44	27,38
3.	OP 12-18B	2,05	23,00	47,15	7,67		5,57	200	cus .	***	3,60	0,72	0,60	0,88	61,99

Mapra	Офъем	Macca	Транспорт	ние раскоды	Тара и	Ontobas	Сметная ст	
пп	Wg	TH	На 1 тн.	На изделие	реквизит (0,8 руб/ мз) руб./шт.	цена руб/шт.	руб./ш без заго- товитель- но-складск расходов	с учетом заготовит- сокладских расходов (2%)
1 2	3	4	5	6	7	8	9	10
внутренние стеновые панели.								
1 1IIB 29.30-1T	1,41	3,37	5,04	16,98	1,13	65,75	83,86	85,54
2 MBT 29.30.13-1T	0,97	2,33	5,04	11,74	0,78	48,55	61,07	62,29
3 IIB 60.30.1T	2,91	6,98	6,29	43,90	2,33	136,00	182,29	185,94
4 IIB 59.30.1T	2,87	6,88	6,29	43,28	2,30	133,97	179,55	183,14
5 NB 30.30.1T	1,45	3,48	5,04	17,54	1,16	67,77	86,47	88,20
6 IIB 29.30.1T	1,41	3,37	5,04	16,98	1,13	65,75	83,86	85,54
7 mb 18.30.1T	0,87	2,08	5,04	10,48	0,70	40,47	51,65	52,68
8 HB 12,30.1T	0,58	1,38	5,04	6,96	0,46	26,85	34,27	34,96
9 1MBT 30,30.13-1T	1,02	2,43	5,04	12,25	0,82	50,56	63,63	6 4,90
10 IIBII 60,30.10-1T	2,58	6,18	6,29	38,87	2,06	125,51	166,44	169,77
11 mm 30.30.10-1T	1,12	2,67	5,04	13 <i>,4</i> 6	0,90	57, 30	71,66	73 ,0 9
12 1MBF 30.30.10-1T	1,12	2,67	5,04	13,46	0,90	55,05	69,41	70,80
13 mmr 30.30.10-1T	1,12	2,67	5,04	13,46	0,90	55,05	69,41	70,80
14 IIBP 29,30.15-7T	0,82	1,96	5,04	9,88	0,66	31,73	42,27	43,12
15 IBP 60.30.42-7T	1,27	3,03	6,20	18,79	1,02	115,81	135,62	138,33
16 IBP 30.30.15-7T	0,86	2,07	5,04	10,43	0,69	54,59	65,71	67,02
17 IIBA 60,30.42-7T	2,02	4,84	6,20	30,01	1,62	98,74	130,37	132,98
18 IIBA 30,30.20-7T	0,70	1,68	5,04	8,47	0,56	44,60	53,63	54,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	IIBA 29.30.20-7T	0,66	1,57	5,04	7,91	0,53	42,31	50,75	51,77
20	IIB 60.33.1T	3,14	7,53	6,29	47,36	2,51	146,46	196,33	200,26
21	IIB 60.33-1T-1	3,14	6,97	6,29	43,84	2,51	146,46	192,81	196,67
22	2TB 59.33-1T	3,20	7,42	6,29	46,67	2,56	144,29	193,52	197,39
23	1IIB 59.33-1T	3,20	7,42	6,29	46,67	2,56	144,29	193,52	197,39
24	IB 30.331T	1,56	3,74	5,04	18,85	1,25	73,00	93,10	94,96
25	1HBT 59,33,15-1T	2,50	6,00	6,29	37,74	2,00	121,03	160,77	163,99
26	2IIBT 59,33,15-1T	2,50	6,00	6,29	37,74	2,00	121,03	160,77	163,99
27	IBI 30.30.13-1T	1,00	2,40	5,04	12,10	0,80	52,81	65,71	67,02
28	IIBP 30.33.15-7T	0,98	2,34	5,04	11,79	0,78	54,04	66,61	67,94
29	IIB 29.33.1T	1,52	3,64	5,04	18,35	1,22	70,76	90,33	92,14
30	TB 60.301T-2	2,91	6,98	6,29	43,90	2,33	135,99	182,22	185,86
31	1IIB 18.301T	0,87	2,08	5,04	10,48	0,70	40,47	51,65	52,68
32	IET 30,30.13-1T	1,02	2,43	5,04	12,25	0,82	50,56	63,63	64,90
33	IIB 59.30.1T-1	2,87	6,88	6,29	43,28	2,30	133,97	179,55	183,14
34	1IB 59.301T	2,87	6,88	6,29	43,28	2,30	133,97	179,55	183,14
35	IIB 30,301T-1	1,45	3,48	5,04	17,54	1,16	67,77	86,47	88,20
36	1IIB 12.301T	0,58	1,38	5,04	6,96	0,46	26,85	34,27	34,96
37	MBr 60.30.15-1T	2,35	5,62	6,29	35,35	1,88	112 ,72	149,95	152,95
38	2NB 30.331T	1,56	3,74	5,04	18,85	1,25	73,00	93,10	94,96
39	1IIB 30.331T	1,56	3,74	5,04	18 ,85	1,25	73,00	93,10	94,96
40	IIB 29.301T-1	1,41	3,37	5,04	16,98	1,13	65,75	83,86	85,54
41	IIB 60.301T-1	2,91	6,98	6,29	43,90	2,33	135,99	182,22	185,86
42	MB 18.301T-1	0,87	2,08	5,04	10,48	0,70	40,47	51,65	52,68
43	MB 30,301T-B	1,45	3,48	5,04	17,54	1,16	67,77	86,47	88,20

TII 221-1-3843604AII.YII

1	2	3	4	5	6	7	88	9	10	
	BEHTULEUMOHHAE BJOKM.									
1	B.8.33	0,454	1,135	5,04	5,72	0,36	28,38	34,46	35,15	
2	B.8.21	0,291	0,727	5,04	3,66	0,23	19,22	23,11	23,57	
	цокольные панели внутренних стен									
1	пец 60.19-1т	1,27	3,16	6,20	19,59	1,02	67,53	88,14	89,90	
2	IIBI 59,19-1T	1,25	3,12	6,20	19,34	1,00	66,33	86,67	88,40	
3	пвц 18.19-1 т	0,51	1,28	5,04	6,45	0,41	23,90	30,76	31,38	
4	пвц 30.19-17	0,70	1,75	5,04	8,82	0,56	36,97	46,35	47,28	
5	IIBI 29,19-1T	0,68	1,69	5,04	8,52	0,54	35,66	44,72	45,61	
6	пвц 12.19-1т	0,34	0,84	5,04	4,23	0,27	15,84	20,34	20,75	
7	IIBII 29.21-1T	0,81	2,02	5,04	10,18	0,65	42,34	53,17	54,23	
8	IIBI, 28,19-1T	0,66	1,64	5,04	8,27	0,53	34,48	43,28	44,15	
9	пвц 30.21-1т	0,83	2,08	5,04	10,48	0,66	43,64	54,78	55,88	

n ii	марка изделия	Длина	Толцина	Марка бетона	Расход армату- р н	Площадь за выче- т о м проемов	Параграф пр-та 06-08	Оптовая цена	-	цбавки н ци- Марку 7 бетона	Арма-	Подго- товку	Оптовая цена с надбав- ками	Оптовая цена
		M	CM		кг/м ²	MS.		руб/м2				под окрас- ку с 2-ж сторон	pyo/m2	руб/шт.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	1IIB 29.301T	2,89	16	150	1,71	8,79	9,1042	7,20	***	609	end	0,28	7,48	65,75
2	HBT 29.30.13-1T	2,89	16	150	3,35	6,49	9,1042	7,20		seo	bap	0,28	7,48	48,55
3	IIB 60,30-1T	5,98	16	150	1,57	18,18	9,1042	7,20				0,28	7,48	136,00
4	IB 59.30-1T	5,89	16	150	1,58	17,91	9,1042	7,20				0,28	7,48	133,97
5	IB 30.30-1T	2,98	16	150	1,56	9,06	9,1042	7,20				0,28	7,48	67,77
6	IIB 29.30-1T	2,89	16	150	1,59	8,79	9,1042	7,20				0,28	7,48	65,75
7	IB 18.30 -1T	1,78	16	150	1,77	5,41	9,1042	7,20				0,28	7,48	40,47
8	IIB 12,30-1T	1,18	16	150	1,95	3,59	9,1042	7,20				0,28	7,48	26,85
9	1MBT 30.30.13-1T	2,98	16	150	3,51	6,76	9,1042	7,20				0,28	7,48	50,56
10	ПВП 60.30.10-1 т	5,98	16	150	1,88	16,78	9,1042	7,20				0,28	7,48	125,51
11	IIBII 30.30.10-1T	2,98	16	150	2,62	7,66	9,1042	7,20				0,28	7,48	57,30
12	1mer 30.30.10-1T	2,98	16	150	2,52	7,36	9,1042	7,20				0,28	7,48	55,05
13	IBT 30,,30.10-1T	2,98	16	150	2,28	7,36	9,1042	7,20				0,28	7,48	55,05
14	IIBP 29.30.15-7T	2,89	16	250 1	9,26	2,58	9,1042	7,20	0×p	∔ 0,24 {	4,58	! 0,28	12,30	31,73
15	TIBP 60.30.424-7T	5,98	16	250 2	3,1	8,63	9,1042	7,20	(max)	1 0,24 {	5,70	<u>+</u> 0,28	13,42	115,81
16	IIBP 30.30.15-7T	2,98	16	250	8,18	6,12	9,1042	7,20	-	∔ 0,24 {	1,20	1 0,28	8,92	54,59
17	IIBA 60.30.42-7T	5,98	16	250 1	9,0	8,08	9,1042	7,20	gato .	+0,24	4,5	<u>+</u> 0,28	12,22	98,74
18	IIBA 30.30.20-7T	2,98	16	250 1	3,0	4,28	9,1042	7,20	-	+ 0,24	-2,7	<u>+</u> 0,28	10,42	44,60

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	IIBA	29.30.20-7T	2,89	16	250	13,42	4,01	9,1042	7,20	650	+ 0,24	\$2,83	+0,28	10,55	42,31
20	ΠВ	60.33-1T	5,98	16	150	1,71	19,58	9,1042	7,20	citze	\$100	Cesp	0,28	7,48	146,46
21	IIB	60.33.1T-1	5,98	16	150	1,85	19,58	9,1042	7,20	con	628	eno	£0,28	7,48	146,46
22	SUB	59.33 . 1T	5,89	16	150	1,82	19,29	9,1042	7,20	cse	4000	E mo	+0,28	7,48	144,29
23	1 <u>m</u> B	59.331T	5,,89	16	150	1,82	19,29	9,1042	7,20	029	eze,	ans	<u>+</u> 0,28	7,48	144,29
24	IIB	30.33 -1T	2,98	16	150	1,65	9,76	9,1042	7,20				<u>+</u> 0,28	7,48	73,00
25	111BI	r 5933,15-1T	5,89	16	150	3,00	16,18	9,1042	7,20				! 0,28	7,48	121,03
26	SIIBI	r 59.33.15-1T	5,89	16	150	3,00	16,18	9,1042	7,20				+ 0,28	7,48	121 -03
27	IIBII	30.30.13-1T	2,98	16	150	3,0	7,06	9,1042	7,20				<u></u> 40,28	7,48	52,81
28	IIBP	30.33.15-7T	2,98	16	250	3,53	7,0	9,1042	7,20	650	40,24	(ca)	+0,2 8	7,72	54,04
29	ΠB	29,33-1T	2,89	16	150	1,69	9,46	9,1042	7,20	es:	State	tte	+0,28	7,48	70,76
29	IIB	60.30-1T-2	5,98	16	150	1,89	18,18	9,1042	7,20	623	trap	609	₽0,28	7,48	135,99
30	1 <u>111</u> B	18. 301 T	1,78	16	150	1,83	5,41	9,1042	7,20	430	cus	609	40,28	7,48	40,47
31	IIRI	30.30.13-1T	2,98	16	150	3,24	6,76	9,1042	7,20	938	000	, sao	+0,28	7,48	50,56
32	ПВ	59.30.1T-1	5,89	16	150	1,78	17,91	9,1042	7,20	(salt)	inst	trap	+0 <i>,2</i> 8	7,48	133,97
33	1 <u>111</u> B	59.30-1T	5,89	16	150	1,64	17,91	9,1042	7,20	64P	indi	860	÷0,28	7,48	133,97
34	ΠB	30.30,1T-1	2,98	16	150	1,58	9,06	9,1042	7,20	s.p	600	Creat	÷0,28	7,48	67,77
35	1IIB	12.301T	1,18	16	150	2,04	3,59	9,1042	7,20	829	kep	(PO)	!0,28	7,48	26,85
36	MBT	60.30.15-1T	5,98	16	150	2,83	15,07	9,1042	7,20	ead	609	693	+0,28	7,48	112,72
37	2ПВ	30.331T	2,98	16	150	1,82	9,76	9,1042	7,20	es#	Regi	E	₽0,28	7,48	73,00
38	1 _{IIB}	30.33-1T	2,98	16	150	1,82	9,76	9,1042	7,20	600	0ci+	SEE:	₽0,28	7,48	73,00
39	ΠB	29.301T-1	2,89	16	150	1,98	8,79	9,1042	7,20	ess	9119	tos	\$0,28	7,48	65,75
40	IIB	60.30-1 T- 1	5,98	16	150	8,30	18,18	9,1042	7,20	emp.	900	659	<u>+</u> 0,28	7,48	135,99
41	ПВ	18.30-1 T -1	1,78	16	150	2,40	5,41	9,1042	7,20	640	es		+0,2 8	7,48	40,47
42	${ m IIB}$	30.30-1TB	2,98	16	150	1,56	9,06	9,1042	7,20	QMD	\$520	ces	+0,28	7,48	67,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	ВЕНТИЛНЦИОННЫЕ ВЛОГ АЛ. 1,034.1-1 ВЫ	ки п. 1.												
43	B- 8-33.	0,84	26	300	11,0	2,75	9,1049	10,30	~0,80	‡0,24	‡0,30	₽0,28	10,32	28,38
44	B- 8-21.	0,84	26	300	13,0	1,76	9,1049	10,30	-0,80	‡0,24	¥0,90	<u></u> 40,28	10,92	19,22
	цокольные панели в стен серия 1,034.													
45	B= 8-33.	0,84	26	300	11,0	2,75	9,1049	10,30	-0,80	1 0,24	+ 0,30	‡0,28	10,32	28,38
45	B- 8-21.	0,84	26	300	13,0	1,76	9,1049	10,30	-0,80	!0, 24	÷0,90	1 0,28	10,92	19,22
	цокольные панели в стен. серия 1,090.	1-1 вып. 3-1.						F 60			•0.00		0.00	or co
47	пвц 60.19-1т	5,98	16	150	6,74	8,42	9,1042	7,20	800	mp	40,82	tuo.	8,02	67,53
48	пвц 59,19-1т	5,89	16	150	6,79	8,25	9,1042	7,20	669	Enter	1 0,84	tro	8,04	66,33
49	пвц 18-19-1т	1,78	16	150	3,27	3,32	9,1042	7,20	940	-	100	COD	7,20	23,90
50	ПВЦ 30-19-1Т	2,98	16	150	6,50	4,65	9,1042	7,20	600	1000	+0,7 5	1000	7,95	36,97
51	IIBЦ 29-19-1 т	2,89	16	150	6,54	4,48	9,1042	7,20	ees .		+0,7 6	COD .	7,96	35,66
52	ПВЦ 12,19−1Т	1,18	16	150	4,10	2,20	9,1042	7,20	to	-	400	cus	7,20	15,84
53	IIBЦ 29.21—1T	2,89	16	150	4,94	5,66	9,1042	7,20	ano	400	÷0,28	900	7,48	42,34
54	28,19-1т пвц	2,80	16	150	6,66	4,31	9,1042	7,20	980	669	+ 0,80	900	8,00	34,48
55	ПВЦ 30,21-1 т	2,98	16	150	4,88	5 , 8 5	9,1042	7,20	100	860	+ 0,26	6420	7,46	43,64

-69-PACTET #3

CMETHON CTOMMOCTN NHIJYCTPNAJBHЫХ МЯДЕЛИМ . ILINTH DEPERPATWA MHOГОПУСТОТНЫЕ, РЕБРИСТЫЕ, INOCKME .

8 8	enteren emischandsteinspragen annerstageff) Gronnungsvehren 2 e 20 e 21 e 21 e 2	. ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1 41	Транопорти	не раскоды	Тара ж	Оптовая	Ометная стоимост	r pyd./mr.
пп	Марка	М З Оо⊅өм	Macoa TH	на 1 тн.	На изде- лис	perbusut (0,8 pyd. /M3) pyd/mr.	цена	Без заготови- тельно-склад- ских расходов	С учетом загото- вительно-оклад- оких расходов(2%) и округиения.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	70
	Серия 1,090-1-1, вып.5-	-1. 							
1	IK 72.15-4,5 ATYT	1,33	3,325	5,27	17,52	1,06	83,46	102,04	103,1
2	IK 72.15-6ATYT-1	1,33	3,325	5,27	17,52	1,06	86,35	104,93	107,0
3	IR 72.12-4,5 AT Jr,-1	1,00	2,497	5,27	13,16	0,80	64,39	78,35	79,90
4	ПК 72.12-6АТ УТ-1.	1,00	2.497	5,27	13,16	0,80	68,92	82.88	84,50
5	IR 72.6 -4,5ATYT	0,62	1.557	5,27	8,21	0,50	35,62	44,33	45,20
6	ПК 72.66АТ УТ	0,62	1,557	5,27	8,21	0,50	37,82	46,53	47,50
7	IK 60.15-4,5 ATYT	1,11	2,767	4,89	13,53	0,89	64,42	78,84	80,40
8	IK 60.15-6 ATYT-1	1,11	2.767	4,89	13,53	0,89	66,11	80.53	82,10
9	IIK 60.15-8 ATYT.	1,11	2,767	4,89	13,53	0,89	69,32	83,74	85,40
10	IIK 60.12-4,5 ATYT	0,83	2,08	4,89	10,17	0,66	50,20	61 ,03	62,30
11	ПК 60.12-6Ат Ут-1	0,83	2,08	4,89	10,17	0,66	52,83	63,66	64,90
12	IIK 60.12-8AT YT	0,83	2,08	4,89	10,17	0,66	55,39	66,22	67,50
13	HR 60.6 -4,5 ATYT	0,52	1,295	4,89	6,33	0,42	27,64	34,39	35,10
14	IIК 60,6 ~6 дтут	0,52	1,295	4,89	6,33	0,42	28,91	35,66	36,40
15	IK 60.6 - 8атут	0,52	1,295	4,89	6,33	0,42	29,58	36,33	37,10
16	TK 30.15-4,5 AMT	0,55	1,38	4,67	6,44	0,44	28,06	34,94	35,60
7	ПК 30.15-6АШТ	0,55	1,38	4,67	6,44	0,44	28,11	34,99	35,70
18	ПК 30.12-6АШТ	0,42	1,037	4,67	4,84	0,34	22,47	27,65	28,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19	пр 72.15-6 атут-3.	1,24	3,095	6,44	19,93	0,99	82,50	103,42	105,5
20	IIP 60,15-6AT YT-3.	1,04	2,595	6,44	16,71	0,83	62,90	80,44	82,0
21	IIP 60.15-8AT YT	1,04	2,595	6,44	16,71	0,83	66,11	83,65	85,3
22	ПР 30.15-6АШТ	0,53	1,327	5,29	7,02	0,42	26,51	33,95	34,6
	Серия 1,465-1-3/80								
23	1 12-4-ат ут	2,46	6,2	6,59	40,86	1,97	164,66	207,49	211,6
24	1ПФ 12-4-АТ УТ-3	2,1	5,3	6,59	34,93	1,68	122,62	159,23	162,4
	Серия 1.243-2.								
25	IIII 12,5-8-6	0,038	0,096	2,92	0,28	0,03	2,57	2,88	2,94
26	IIII 12,5-11-9	0,079	0,198	2,92	0,58	0,06	5,31	5,95	6,07
27	NTN 8-11-9	0,079	0,198	2,92	0,58	0,06	5,30	5,94	6,05
28	IITII 8-13-13	0,135	0,338	2,92	0,99	0,11	9,04	10,14	10,30

PACHET

ОПТОВАХ ЦЕН ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ИЗДЕЛИИ.

ILIUTH HEPERPHTUM REJESOBETOHINE MHOTOHYCTOTHNE, PEBPUCTNE, ILIOCKME.

СЕРИЯ 1,090.1-1 ВЫП. 5-1. СЕРИЯ 1.243-2.

JA JA	professionalismosterist on energy specimens are subject to the design of energy to the second	Tomuna,	M.	Tromans	[[poner	Норматив-	[[aparpağ	Цена	Нацбавки	(+) nje orn	iki ()	Оптовая	OHTOBAR
пп	Марка	Приведен-	Полная	N _S	М	ная нагрузка кг/м2	тр⊸нта 06-08	с См/окр	За пролет и нормати ную нагруз ку.		Vioro	Heha c yestom Handabok Man cku- H o k pyd/ m ²	цена
1	2	3	4,	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	СЕРИЯ 1,090.1-1, ВЫП.5	1.											
1	MR 72,15-4,5 AT YT	12	22	10,7	7,18	660	9,1056	6,20	⊱1,4 0	+ 0,2	\$1,6	7,8	83,46
2	IIK 72.15-6A TYT	12	22	10,7	7,18	810	9,1056	6,20	‡1,6 7	40,2	\$1,87	8,07	86,35
3	IK 72.12-4,5 ATYT	12	22	8,54	7,18	640	9,1056	6,20	+ 1,14	+0,2	+1,34	7,54	64,39
4	ПК 72,12-6 Ат Ут	12	22	8,54	7,18	790	9,1056	6,20	+1 ,67	£0,2	+1,87	8,07	68,92
5	IIK 72,6 -4,5 ATYT	15	22	4,24	7,18	720	9,1056	6,20	+1,40	40, 8	+2,2	8,4	35,62
6	ПК 72,6 -6 Ат Ут	15,	22	4,24	7,18	870	9,1056	6,20	+1,92	3,04	+2,72	8,92	37,82
7	IIK 60.15-4,5 AT YT	12	22	8,91	5,98	660	9,1056	6,20	+0,8 3	÷0,2	+1,03	7,23	64,42
8	TIK 60.15-6 AT YT	12	22	8,91	5,98	810	9,1056	6,20	+1,02	40,2	+ 1,22	7,42	66,11
9	IIK 60.15-8 AT YT	12	22	8,91	5,98	980	9,1056	6,20	41,38	+0,2	4 1,58	7,78	69,32
10	ПК 60.12-4,5 АТ УТ	12	22	7,12	5,98	640	9,1056	6,20	+ 0,65	+0,2	1 0,85	7,05	50,20
11	пк 60.12-6 ат ут	12	22	7,12	5,98	790	9,1056	6,20	<u>+</u> 1,02	1 0,2	£1,22	7,42	52,83
12	ПК 60.12-8 Ат Ут	12	22	7,12	5,98	960	9,1056	6,20	<u>+</u> 1,38	£0,2	1,58	7,78	55,39
13	ПК 60.6 -4,5 Ат Ут	15	22	3,53	5,98	720	9,1056	6,20	‡0,83	+ 0,8	\$1,63	7,83	27,64
14	ПК 60.6 -6 Ат Ут	15	55	3,53	5,98	870	9,1056	6,20	‡1,19	8,04	+1,99	8,19	28,91
15	ПК 60.6 -8 Ат Ут	15	22	3,53	5,98	1040	9,1056	6,20	+1,3 8	1 0,8	1 2,18	8,38	29,58
16	ПК 30.15-4,5 А Шт	12	22	4,44	2,98	660	9,1056	6,20	-0,08	4 0,2	∔ 0,12	6,32	29,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	ПК 30.15-6 А П т	12	22	4,44	2,98	810	9,1056	6,2	-0,07	40,2	§0,13	6,33	28,11
18	шк 30.12-6 ашт	12	22	3,55	2,98	790	9,1056	6,2	-0,07	! 0,2	‡ 0,13	6,33	22,47
19	IIP 72.15-6 AT YT-3	12	22	10,7	7,18	785	9,1055	5,24	+1,67	8,04	+2,47	7,71	82,50
20	IP 60.15-6 AT JT-3	12	22	8,91	5,98	785	9,1055	5,24	\$1,02	40,8	\$1,82	7,06	62,90
21	IIP 60.15-8 AT YT	12	22	8,91	5,98	955	9,1055	5,24	∳1,3 8	8,0	. 2,18	7,42	66,11
22	MP 30.15-6 AT M T	12	22	4,44	2,98	785	9,1055	5,24	-0,07	₽0, 8	₽ 0,73	5,97	26,51
	CEPUR 1,465-1 -3/80												
23	1 mr 12-4a r yr	7	45,5	35,64	11,96	440	9,1054	4,82	600	-0,20	-0,2	4,62	164,66
24	1 1110 12-4а т ут-3	8	45,5	25,44	11,96	420	9,1054	4,82	ces	6 639	(free)	4,82	122,62
	СЕРИН 1.243-2.	Day -											
25	mm 12,5-8-6		8	0,48	8,0	1250	9,1057	6,0	-0,24	-0,40	-0,64	5,36	2,57
26	mm 12,5-11-9	cos	8	0,99	1,1	1250	9,1057	6,0	-0,24	-0,40	-0,64	5,36	5,31
27	IIII 8-11-9	COS	8	0,99	1,1	970	9,1057	6,0	-0,25	-0,40	-0,65	5,35	6,30
28	NTN 8-13-13	Coop	8	1,69	1,3	970	9,1057	6,0	-0,25	-0,40	-0,65	5,35	9,04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-1

к тичовому проекту среднем общеобразовательном иколи на 33 класса (1251-1296 учащихся).

На устроиство центрального отспления.

	Сметная стоимость	12,64	тыс.руб.
Основание- РД спецификация ОВ.	Нормативная условно- чистая продукция	•	тис.руб.
	Показатели посмете		
Составлена в ценах 1984 г.	Стоимость на:		
	Расчетную единицу	10,10-9,7	'5 pyd.
	идароки мероо S _M 1 винац <i>в</i>	0,9)6 pyd.
	1 мз объема здания	0,4	11 pyd.

	4 4				C	гоммость еди	ница в руб.	Общая с	тоимость в ру	yojex	· The Array Considerate at a
A A	пр-нтов,	Наименование	Един.			B TOM T	исле		B TOM THE	оле	Норматив-
пп	У С Н , расценок	pador e sarpar	измер.	Кол-во	Bcero	Основная	Эксплуатац. машин	Boero	Основная	Эксилуатац. машин	ная
	пенников					зарплата	B T.V.		зарплата	B T. T.	TWCTAR
	и др.						зарплата			зарилата	продук пия
1	2	3	4.	5	6	7	8	9	10	11	12
1	18-109	1. Сартехнические работы. Установка отопительных	Экм.	47,60	7,66			364,62			
	табл. 18.5-1	радиаторов типа М-140 АО.	June	2.300	.,			•			
2	18-114 табл 18.5-2	Установка конвекторов отопительных типа "Комфорт".	Экм.	555,40	8,90			4943,06			
3	16-35 табл. 16.7-1	Прокладка трубопровода из стальных водогазопро- водных труб диам. 15 мм.	М	130,00	0,86			111,80			
4	16-36 табл 16.7-1	то же, длам. 20 мм.	M	980,00	0,91			891,80			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	16-37 табл. 16.7-1	Прокладка трубопровода из стальных водогазопро- водных труб диам. 25 мм.	M	400,00	1,03			412,00			
6	16—38 табл. 16.7—1	то же, плам. 32 мм.	M	130,00	1,14			148,20			
7	16-39 табл. 16.7-1	то же, длам. 40 мм.	M	250,00	1,29			322,50			
8	16-40 табл. 16.7-2	То же, диам, 50 мм.	M	150,00	1,61			241,50			
9	16-67 табл. 16.8-2	Прокладка трубопроводов из стальных электросвар- ных труб диам.76х3,5 мм.	М	40,00	2,21			88,40			
10	16-68 табл. 16.8-3	то же, плам.89х3,5 мм.	M	40,00	2,62			104,80			
11	16-69 табл. 16.8-3	То же, диам, 108ж4 мм.	M	80,00	3, 12			249,60			
12	16-58 табл. 16.8-3	Прокладка трубопроводов из стальных бесшовных горяче- катанных труб диам. 108х4 мм.	M	126,00	3,73			469,98			
13	16-220 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением.	100 м	23,26	4,22			98,16			
		Ntoro no EPEP	руб,			ACCHO! DAVING A CONTROL ACCORDED ACCORD	 	8448,03	-		
		Стоимость материалов; не учтенных в ЕРЕР.									
	ССЦ часть-Ш п.78	Вентиль муфтовыи марки 15Б 16к, диам.15 мм.	шт	4,00	0,95			3,80			
	ССЦ часть-Ш п.97	Вентиль проходнои муфтовыи марки 15кч 18П1 д-15 мм.	ШТ	8,00	1,20			9,60			
16	п.98	то же, диам, 20 мм.	ШТ	16,00	1,43			22,88			

	W 1 == 1 CO == (0)	2 4 TWE 0 9 TT			- 12-						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ССЦ часть-Ш п.102	Вентиль проходном муфтовых марки 15кч 18111 диаметром 50 мм.	ПT	8,00	3,78			30,24			
18	п. 1022	Кран пробковым сальниковым диам. 15 мм.	mT	22,00	1,00			22,00			
19	n. 1023	То же, диам. 20 мм.	uT	48,00	1,26			60,48			
20	n. 1024	То же, длам. 25 мм.	mr	28,00	1,67			46,76	of the control of the		
		Итого по материалам	pyd.					191,96°			
		NTOTO	pyd.					8640,34°			
		Накладные расходы			13,30%			1149,17			
		Mrere pyd.						9789,51°			
		Плановие накопления			8,00%			783,16			
		Итого по разделу- 1	pyd.					10572,67*			
		П.Строительню работы.									
	15-643 табл. 15.166-1-3	Антикоррозииная окраска трубопроводов печным 1лаком за 2 раза.	100 м2	1,26	15,20			19,15			
	26-16 табл. 26.4-3	Изоляция трубопроводов матами минераловатными.	Mg	6,80	20,40			138,72			
	26-49 табл. 26.10-4	Устроиство каркаса из сетки плетенои на трубопроводах.	_M 2	262,00	1, 34			351,08			
,	26-73 табл. 26.13-9	Обертивание изолированнои поверхности лакостекло- тканью.	100 m2	2,62	12,60			33,01			
,	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированнои поверхности трубопро- водов.	100 м2	2,81	46,70			131,23			

TII 2	21-1-384.85	сн.Ал. УП			-76-						
. 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	- 11	12
26	15-614 таол. 15.164-8	Опраска неизолированнои поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера, за 2 раза.	100 _M 2	4,10	60,50			248,05			
		Ntoro no EPEP	руб.	The second secon				921,24*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
27	ССЦ часть-1 разд-1у п.98	Матн минереловатные прошленые . цена 20,2 ж 1,03	M3	6,80	20,81			141,51			
28	ССЦ часть-У п.263	Лакостеклоткань. Цена 2,10 ж 1,05	2	262,00	2,21			579,02			
	11.203	Итого по матер.	руб.					720,53°			
		Итого руб.						1641,779			
		Накладные расходы			16,50%			270,89			
		Итого руб.						1912,66*			
		Плановые накопления			8,00%			153,01			
		Итого по разделу- П	руб.	p an a strange strange communication with	ania tuo teri ny voorenite tu a terre velettengaan tellou			2065,67*			
		BCETO no cmete	pyd.					12638,34			
		Затрати труда ч/час. 1760.	27								
			A								

Кач отдела смет и пос Гл.инженер проекта Составила Проверила

И. БЕХОВ
В. АЧКЬЯНОВА
Л. СИПОНОВА
В. ВАСИЛЬОВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 0В-1-2

К типовому проекту среднек общеобразовательном вколи на 33 класса (1251-1296 учащихся)

на устроиство вентилиции.

Основание- РД спецификация -ОВ.

с электродвигателем.

пена 233-125168,0

20.20-3 15-01

01-417

Сметная стоимость 32,60 тыс.руб.

Нормативная условночистая продукция

тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Стоимость на :

Расчетную единицу 26,06-25,15 руб.

1 м² общем площади 2,48 руб.

1 м³ объема здания 1,06 руб.

	2 2				Cro	-	ици в рублях	Офца	A CTOMMOCTE		1
10 10	преиск.	Наименование	Един.			BTOM	числе :		Втом	числе :	Норматив-
и и пи	У С Н , расценок	работ и затрат	измер.	Kon-bo	Beero	Основная	Эксплуатац. машин	Bcero	Основная	Эксплуатац. машин	условно- ная
24 45	ценников				1 50020	зарплата	B T.Y.	2000	зарплата	B T.Y.	uncter
	и др.						зарплата			зарплата	продук-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1 11	12
		1. Сантехнические работы.									
1	20-709 radı. 20.20-5	Установка вентиляторного агрегата Ц4-70 № 10 с электродвигателем 4A 132B6.	R-T	0,00 1,00	482,00	9,94		482,00	9,94		
2	20-709 radii 20520-5 15-01 01-419 01-417	То же, Ц4-70 № 8 с электро- двигателем 4А 132M6. Цена 482-1954125	K~T	2,00	412,00	9,94		824,00	19,88		
3	20-708 табл	установка агрегата венти- ляторного Ц4-70 % 6,3 м	R∞T	8,00	176,00			1408,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	20-707 табл. 20.20-3	Установка агрегата вентиля— торного Ц4-70 № 5 с электро— двигателем.	K∞T	2,00	139,00			278,00			
5	20-705 табл. 20-20-1	Установка агрегата вентиля— торного Ц4-70 № 3,15 с электродвигателем.	RoseT	1,00	66,50			66, 50			
6	20-760 табл. 20.25-1	установка калориферов весом до 0,125 тн.	ШT	6,00	6,09			36,54			
7	20-761 radu. 20.25-2	То же, весом до 0,25 тн.	шT	3,00	7,59			22,77			
8	20762 табл. 20.25-3	То же, весом до О,4 тн.	wT	2,00	8,77			17,54			
9	20-697 табл. 20.18-2	Установка подставок под калорифер.	100 kr	1,10	36,10			39,71			
10	20-656 табл. 20.15-1	установка двери герметическом.	WT	3,00	16,20			48,60			
11	20-528 табл. 20.12-2	Установка дефлекторов.	WT	4,00	19,30			77,20			
12	20-485 табл. 20.10-2	Установка отсосов бортовых.	100 KP	2,80	4,31			12,07			
13	20-468 таол. 20.9-7	Установка клапана воздушного утепленного КВУ 600х1000 с электроприводом.	mt	9,00	104,00	2,47		936,00	22,23		
14	20-3 табл. 20.1-1	Прокладка воздуховодов из тонколистовои стали толцинои 0,5 мм, перимет-ром до 900 мм.	_M 2	58,00	5,35			310,30			
15	20—10 табл. 20—1—1	То же, толцином 0,7 мм, периметром до 1000 мм.	_M 2	263,00	5,59			1470,17			

 $T\Pi$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20-11 табл. 20.1-2	Прокладка воздуководов из тонколистовои стали периметром до 1600 мм.	_M 2	366,00	5,30			1939,80			
17	20—12 табл. 20.1—2	то же,периметром до 1800 мм.	_M 2	100,00	5,43			543,00			
18	20-13 табл. 20.1-3	то же,периметром до 2600 мм.	_M 2	264,00	5,72			1510,08			
19	20-14 табл. 20.1-4	то же, периметром до 3000 мм.	ЯМ	78,00	5,53			431,34			
20	20-1 табл. 20.1-1	то же, диам. 160 мм.	$\mathtt{S}_{\mathtt{M}}$	19,00	7,31			1 38, 89			
21	20-4 табл. 20.1-1	То же, диам, 315 мм.	ЯМ	517,00	5,21			2693,57			
22		То же, диам. 500 мм.	S ^M	631,00	4,84			3054,04			
23	20-8 табл. 20.1-4	то же, дием. 710 мм.	м2	191,00	4,67			891,97			
24	20-139 табл. 20.1-1	То же,из оцинкованнои стали толщинои 0,9 мм, периметром до 1000 мм.	м2	45,00	8,24			370,80			
25	20-140 табл. 20.1-2	То же, периметром до 1500 мм.	МЗ	39,00	7, 34			286,26			
26	20-141 табл. 20.1-3	То же, периметром до 2000 мм.	м2	80,00	7,63			610,40			
27	20-142 табл. 20.1-4	то же, периметром до 2600 мм.	м2	44,00	7,43			326,92			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	20-142 табл. 20.1-4	Прокладка воздуховодов из оцинкованнои стали толцинои О,9мм, перимет- ром до 3460 мм.	_M 2	80,00	7,43			594,40			
29	20-72 Tadn. 20.2-4	Установка короба перимет- ром до 3600 мм, толщинои 1,5 мм.	_M 2	185,00	7,78			1439,30			
30	20-640 табл. 20.14-8	Јстановка шумоглушителем пластинчатых марки ШП-11.	mt	80,00	25,30			2024,00			
31	20—407 табл. 20.7—1	Установка решетки регулирующем Р-150.	WT	135,00	1,48			199,80			
32	20-408 табл. 20.7-1	То же, Р-200.	mt	359,00	1,63			585,17			
33	20-696 табл. 20.18-1	Установка кронштеннов под оборудование.	100 ĸr	2,00	35,90			71,80			
34	8-482-11	Присоединение электро- двигателя к электросети. Цена 2,621-1,88x0,87	шт	14,00	4, 26			59,64			
		Итого по ЕРЕР	руб.		avening the state of the state	<u> </u>		22081,61	52,05		
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
35	ССЦ часть-Ш п.888	Кожужи для шумоглушителеи.	м2	44,00	7,07			311,08			
36	ССЦ п. 1096	Обтекатели для шумоглушителеи.	м2	10,00	2,80			28,00			
	24-06 Доп. 10 1-095	Местные вентиляционные отсосы МВО- 420ф. Цена 22,2 х 1,098	nt	12,00	24,37			292,44			

<u> </u>	221-1-384	CONTRACTOR DE PROPERTO DE CONTRACTOR DE CONT	entercontracture de la constant de l			-81-			8.00	A 4	
	2		4	5	6	7	8	9	10	11	
	24-06 доп. 10 1-096	Местные вентилационные отсоси МВО- 840. Цена 45,0 ж 1,098	wr	1,00	49,41			49,41			
39	ССЦ часть-Ш п.737	калориферы КВБ- 9П.	mr	6,00	79,30			475,80			
10	ССЦ часть-Ш п.738	калориферы КВБ -10П.	WT	3,00	96,50			289,50			
	ССЦ часть-Ш п,739	Калориферы КВБ- 11П.	nt	2,00	266,00			532,00			
		Итого по материалам	pyd.					3542,78			
		Итого по разделу	pyd.					25624,39			
		Накладные расходы (без п.	1,2,13(13,30%			3109,86			
		Начисление на з/пл. (по по	3.1,2,13)		80,00%			41,64			
		Итого руб.						28775,89			
		Плановые накопления			8,00			2302,07			
		NTOPO pyd.						31077,96			
		Пуск и регулировка			5,00%			dastr			
		Итого по разделу- 1	руб.					31077,96			
		П. Строительные работы.									
T	5-614 асл. 5.164-8	Окраска решеток, воздухо- водов, сетки металлическом белилами с добавлением колера за 2 раза.	100 м2	20,00	60,50			1210,00			
		Итого руб.				erte en	anner e ngariyetti adayla yay PARPITANI adayla e tarahi	1210,00			
		Накладные расходы			16,50%			199,65			
		Mroro pyd.						1410,00			
		Плановые накопления			8,00%			112,77			
		Итого по разделу- П ВСЕГО по смете	pyd.	6600 34				1522,42 32600,38			
		Затраты труда Гл.инженер проекта Нач.отдела смет и ПОС	प/पac.	6609,34		Состави	m Quet	Симонова			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ОВ-1-3

к типовому проекту среднеи общеобразовательном школы на 33 класса (1251-1296 учащихся)

на устроиство теплоснабжения калориферов.

Ogi	ювание: Рії	- спецификация OB.						Сметная стои	Moctb	2,12 тыс.рј	″đ.
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,							Нормативная чистая проду	•	THC.PJ	ró.
Cod	ставлена в ц	енах 1984 г.						Показатели п	O CMOTO:		
								Стоимость н	a:		
								Расчетную ед	иницу 1	,69-1,63 r	y 6.
								1 м2 общеи п	идерок Кинеде	0,16 I	yd.
	* *************************************							1 мз объема	здания	0,07 r	yd.
	No No				CTO	имость едини	ин в рублях	Общая	стоимость	в рублях	
是 是	преискур.	***	Един.			В том	числе .	-	Втом	числе .	
***	усн.	Наименование	Thimes.	Кол-во	Bcero		Эксплуатац.	Bcero		Эксплуатап	
n n	расценок	работ и затрат	изм.	Ilon-Do	Doore	Основная	Mannh		Основная	Машин	условно-
	пенников					зарплата	BT.T.		зарплата	Br.q.	THOTAH
	и др.					_	зарплата			зарплата	продукция
. 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	16~35 raon. 16.7~1	1. Сантехнические работы. Прокладка трубопроводов из стальных водогазопровод-ных труб диам. 15 мм.	М	10,00	0,86			8,60			
2	2 16-36 табл. 16.7-1	то же, диам. 20 мм.	М	40,00	0,91			36,40			
;	3 16-37 Taon. 16.7-1	то же, джем. 25 мм.	M	60,00	1,03			61,80			
d	1 16-38 табл. 16.7-1	то же, плам. 32 мм.	M	120,00	1,14			136,80			

тп 221-1-384.86 см.ал. уп

		-		
•	æ	6	-	

1 2 5 16-39 raox. 16.7-1 6 16-40 raox. 16.7-2 7 16-67 raox. 16.8-2 8 16-220 raox. 16.22	Прокладка трубопроводов	4	5	6	7	8	9	10	11	12
radm. 16.7-1 6 16-40 radm. 16.7-2 7 16-67 radm. 16.8-2 8 16-220 radm. 16.22	-	**								
TAGM. 16.7-2 7 16-67 TAGM. 16.8-2 8 16-220 TAGM. 16.22	из стальных водогазопроводных труб диам. 40 мм.	題	46,00	1,29			59,34			
табл. 16.8-2 8 16-220 табл. 16.22	То же, диам. 50 мм.	М	20,00	1,61			32,20			
табл. 16.22	То же,из стальных электро- сварных труб диам. 76х3 мм.	M	170,00	2,21			375,70			
0 40 404	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением.	100 M	4,66	4,22			19,67			
9 16-134 табл. 16.12-1	физиторого пиом по 25 мм	ĦŦ	29,00	1,68			48,72			
10 16-135 табл. 16.12-1	То же, длам. до 40 мм.	nT	10,00	1,60			16,00			
11 20-696 табл. 20.18-1	Крепления.	100 kr	0,12	35,90			4,31			
12 16-89 табл. 16.10-1	Установка компенсаторов П-образных.	M	50°00	2,08			41,60			
13 18-212 табл. 18.14-1		mt	2,00	20,60			41,20			
14 18-212 табл. 18.14-1		WT	4,00	20,60			82,40			
15 18-213 табл. 18.14-1	To же, диам. 32 мм.	WT	3,00	23,90			71,70			
16 18-214 табл. 18.14-2	То же, диам. 40 мм.	ut	1,00	19,40		hagi masahaga a wakana akina Wila taabi asaa a sa ^{a a a}	19,40			

rn 22	21-1-384,85 ¢	M.AJ. VII			- 84-	-					
1	2	З Стоимость материалов,	4	5	7	7	8	9	10	11	12
17	ССЦ часть-Ш п.103	не учтенных ЕРЕР. Вентиль проходнои муфтовыи марки 15кч 18П2 дием. 15 мм.	mt	18,00	1,47			26,46			
18	ССЦ часть-Ш п. 104	То же, диам. 20 мм.	mT	18,00	1,69			30,42			
19	23-07 n.1-0376	то же, вентиля фланцевого запорного чугунного диаметром 15 мм. Цена 2,2х1,098	MT	2,00	2,42			4,84			
20	ССЦ п.1-0377	То же, диам. 20 мм. Цена 2,30 ж 1,098	WT	11,00	2,53			27,83			
21	23-07 n.1-0378	то же, диам, 25 мм. Цена 2,6 ж 1,098	ШT	16,00	2,85			45,60			
22	23-07 n. 1-0379	то же, диам. 32 мм цена 3,30 ж 1,098	ШT	7,00	3,62			25,34			
23	23-07 n.1-0380	То же, длам. 40 мм. Цена 4,90 ж 1,098	WT	3,00	5,38			16,14			
		Итого по матер. Итого руб.	pyő.					176,63° 1232,47°			
		Накладные расходы Итого руб.			13,30%			163,92 1396,39°			
		Плановые накопления			8,00%			111,71			
		Mroro pyd.						1508,10°			
		Пуск и регулировка (при при	вязке про	екта)	2,00%	taurran anna fra de skrippan d					
		Итого по разделу- 1	pyd.					1508,10*			

111 88	31-1-354.85 CM.A	M. • 311			- 65-						
1	2	8	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		П. Строительные работы.									
24	15-643 табл. 15.166-1-31	Антикоррозимная окраска трубопроводов печным лаком за 2 раза.	100 м2	1,70	15,20			25,84			
25	26-16 табл. 26.4-3	Изоляция трубопроводов матами минераловатными.	M _S	2,30	20,40			46,92			
26	26-49 Taom. 26.10-4	Устроиство каркаса из сетки плетенои на трубопроводах.	$\mathbb{S}_{\mathbb{M}}$	80,00	1,34			107,20			
27	26-73 табл. 26.13-9	Обертивание изолированнои поверхности лакостекло- ткан%ю.	100 м2	0,80	12,60			10,08			
28	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированнои повержности трубопроводов.	100 м2	0,90	46,70			42,03			
29	15-614 Tadm. 15.164-8	Окраска неизолированнои поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза.	100 m2	0,32	60,50			19,36			
		Итого по ЕРЕР	pyd.					251,43*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
	ССЦ часть-1 разд. 1у п. 58	Маты минераловатные прошивные. Цена 20,2 х 1,03	M3	2,30	20,81			47,86			
	ССЦ часть-У разд-X1	Лакостеклоткань. Цена 2,10 х 1,10	SM	80,00	2,31			184,80			
	п.263	Итого по материалам	pyd.	·-				232,66*			

			-86-						
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого руб.по разд-П без накл.расходов						484,09°			
Наклапные расхолы			16,50%			79,87			
-						563 , 96°			
Mroro pyo.			0.004			45 10			
Плановые накопления			8,00%			40,12			
Итого по разделу- П	руб.					609 , 08°			
CBOUKA SATPAT NO CMETE:	•								
1. Сантехнические работы						1508,10			
П. Строительные работы						609,08			
	Итого руб. по разд-П без накл. расходов Накладные расходы Итого руб. Плановые накопления Итого по разделу- П СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ:	Итого руб. по разд-П без накл. расходов Накладние расходы Итого руб. Плановые накопления Итого по разделу- П руб. СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ:	Итого руб.по разд-П без накл.расходов Накладные расходы Итого руб. Плановые накопления Итого по разделу- П руб. СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ:	Итого руб.по разд-П без накл.расходов 16,50% Накладные расходы 16,50% Итого руб. 8,00% Итого по разделу- П руб. руб. СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ: 1. Сантехнические работы	Итого руб. по разд-П без накл. расходов Накладние расходы Итого руб. Плановые накопления Итого по разделу- П руб. СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ:	Итого руб.по разд-П без накл.расходов Накладные расходы Итого руб. Плановые накопления Итого по разделу- П руб. СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ:	Итого руб. по разд-П без накл. расходов 484,09° Накладные расходы 16,50% 79,87 Итого руб. 563,96° Плановые накопления 8,00% 45,12 Итого по разделу- П руб. 609,08° СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ: 1508,10	Итого руб. по разд-П без накл. расходов Накладные расходы Итого руб. Плановые накопления В,00% 16,50% 79,87 563,96 563,96 Итого по разделу- П руб. СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ: 1. Сантехнические работы 1508,10	Итого руб. по разд-П без накл. расходов 484,09° Накладные расходы 16,50% 79,87 Итого руб. 563,96° Плановые накопления 8,00% 45,12 Итого по разделу- П руб. 609,08° СВОДКА ЗАТРАТ ПО СМЕТЕ: 1508,10

2117,18*

Затраты труда ч/час. 468,47

Нач. отдела снет и пос Гл. инженер проекта

Составила

Проверила

Н. Бехов
В. Ачкь энова
В. Васильева

BCETO no cmere pyd.

Основание: РП- спецификация ОВ.

Составлена в ценах 1984 г.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 0В-1-4

К типовому проекту среднем общеобразовательном школи на 33 класса (1251-1296 учащихся)

На устроистово теплового узла

Сметная стоимость 1,23 тыс.руб.

Нормативная условно-

THO. pyd.

чистая продукция Показатели по смете .

Стоимость на.

Расчетную единицу 0,99-0,95 руб.

1 м2 общен площади О

0,09

руб.

1 мз объема злания

0.04

nvo.

	JB JB				Сто	мость едини	in b dàquar	Общая с	тоимость в р	ублях	- manyoning or considerate for the supplement of
12 15	npenc-	Наименование	Ецин.			B TOM	inche.		B TOM THE	CJE .	Норматив-
n n	курантов. У С Н , расценок	работ и затрат	esm.	Кол-во	Boero	Основная зарилата	Эксилуатац. машин в т.ч.	Boero	Основная 8арплата	Эксплуатац. машен в т.ч.	ная условно- чистая продук-
	ценников						зарилата		<u> </u>	зарплата	mar.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	16-37 Tadu. 16.7-1	1. Сантехнические работи. Прокладка трубопроводов из стальных водогазопровод- ных труб диам. 25 мм.	M	30,00	1,03			30,90			
2	16-69 Taún. 16-8-3	То же,из стальных электро- сверных труб д-108х4 мм.	ы	65,00	3, 12			202,80			
3	16-68 табл. 16.8-3	то же, из стальник электро- сварных труб диам. 89 х 3,5 мм.	M	10,00	2,62			26,20			
4	16-220 табл. 16,22	Испытание трубопроводов гидравлическим давле- нием.	100 M	1,05	4,22			4,43			

TH Z	21-1-384.85	II olam			- 98 -					
	2	3	4	5	7	7	8 9	10	11	12
5	11-550-1	Установка регулятора расхода.	MT	1,00	0,66		0,66			
6	16-137 табл. 16.12-3	Установка водомера горячеводного д-80 мм.	WT	1,00	6,08		6,08			
7	16-136 табл. 16.12-2	Установка задвижки стальном З КЛ- 2-16 диам. 100 мм.	mr	2,00	2,98		5,96			
8	18-226 табл. 18.15-2	Установка манометра.	WT	2,00	3,91		7,82			
9	18-228 табл. 18.15-4	Установка термометра.	et	4,00	2,41		9,64			
10	табл.	Установка ручного насоса.	MT	1,00	4,60		4,60			
	18.13-3	NTOTO NO EPEP	pyd.				299,09*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.								
11	ССЦ часть—Ш п.1639	Элеваторным узел с алеватором № 5.	K-T	1,00	116,00		116,00			
12	ССЦ часть-III п.641	Задвижки чугунные фланцевые д-80 мм.	mt	2,00	26,50		53,00			
13	ССЦ часть-Ш п.642	То же, диам. 100 мм.	MT	2,00	31,20		62,40			
14	23-07 n.2-0161	То же,стальная д-100 мм. Цена 50,0х1,076	WT	2,00	53,80		107,60			
15	17-04 n.5-047	Регулятор расхода. Цена 16,0х1,098	et	1,00	17,57		17,57			

- · D	Q	
-------	---	--

ě	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ССЦ часть-Ш п. 1523	Водомер горячем воды диаметром 80 мм.	et	1,00	46,80			46,80			
17	23-01 n,06-060	насос ручном "Родимк" цена 73,0 ж 1,098	MT	1,00	80,15			80,15			
		Итого по материалам Итого руб.	pyć.					483,52° 782,61°			
		Накладене расходи Итого руб.			13,30%			104,09 886,70°			
		Плановые накопления			8,00%			70,94			
		итого по разделу- 1	руб.	THE PERSON NAMED IN COLUMN 1	***************************************			957,64*			
		П. Строительние работи.									
T	5-643 аол. 5.166-1-31	Антикоррозииная окраска трубопроводов печным лаком за 2 раза.	100 м2	0,06	15,20			0,91			
T	6-16 aox. 6.4-3	Изоляция трубопроводов матами минераловатными.	MS	1,30	20,40			26,52			
T	6-49 абл. 6.10-4	Устроиство каркаса из сет- ки плетенои на трубопрово- дах.	m2	39,00	1,34			52,26			
T	6-73 аол. 6,13-9	Обертивание изолированном повержности лакостекло- тканью.	100 м2	0,39	12,60			4,91			
T	6-76 аол. 6.14-2	Окраска изолированном поверхности трубопроводов.	**	0,39	46,70			18,21	_		
		Итого по ЕРЕР	pyd.					102,81°			

Нач. отдела смет и пос Гл. инженер проекта

Составила

ABOHRANER . 8 W

Проверила

В. Васильева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-1

к типовому проекту среднем общеобразовательном школы на 33 класса (1251-1296 учащихся)

на устроиство колодного водоснабления.

Основание: РД спецификации- ВК.

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 3,68 тыс.руб.

Нормативная условночистая продукция

тыс.руб.

Показатели по смете :

Стоимость на:

Расчетную единицу 2,94-2,84 pyd.

1 _м2 общей площади здания 0,28

pyd.

1 м³ объема здания 0,12

руб.

	M M				CTO	имость едини	цы в рублях	Офцая с	TOMMOCTE B	рублях	-
张 操	преиск.	Наименование	Ецин.			В том ч	исле:		В том	числе :	Норматив-
пп	усн., расценок ценников	pacor u sarpar	измер.	Кол-во	Bcero	Основная зарилата	Эксплуатац. машин в т.ч.	Boero	Основная зарплата	Эксилуатац. машин в т.ч.	ная условно- чистая
	и др.						зарплата			зарплата	продук-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы.									
	16-41 таол. 16.7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопро- водных оцинкованных труб диаметром 15 мм.	M	500,00	1,20			600,00			
2	16-42 raga. 16.7-3	То же, диаметром 20 мм.	M	140,00	1, 35			189,00			
3	16-43 Tagu 16.7-3	То же, имеметром 25 мм.	M	90,00	1,36			122,40			
4	16-44 табл. 16.7-3	то же, пламетром 32 мм.	M	20,00	1,58			31,60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10 1	112_	
5	16-45 табл. 16.7-3	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопровод- ных оцинкованных труб длам. 40 мм.	M	50,00	1,79			89,50			
6	16-46 табл. 16,7-4	То же, джам. 50 мм.	М	40,00	2,21			88,40			
7	16-47 Taon. 16.7-5	то же, длам. 70 мм.	M	15,00	2,67			40,05			
8	16-48 табл. 16.7-5	то же, диам. 80 мм.	M	50,00	2,99			149,50			
9	16-48 TAOM. 16.7-5 C C II TAOTE-1 II,56,58	то же, диам.100 мм. Цена 2,99-1,94+2,73	М	25,00	3,78			94,50			
10	16-220 табл. 16.22	Испытание трубопроводов гидравлическим давлением.	100 M	9,30	4,22			39,25			
11	16-194 табл. 16.18-3	Установка водомерного узла со счетчиком воды RB-80.	K-T	1,00	161,00			161,00			
12	16-185 табл. 16.16-2	установка крана поливоч- ного д-25 мм. в ковере.	mT	4,00	2,07			8,28			
13	16-136 табл. 16.12-2	Установка задвижки чугунном д-100 мм.	ut	3,00	2,98			8,94			
		NTOPO NO EPEP	руб.					1622,42*			
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
14	ССЦ часть-Ш п.85	Вентили запорныи муфтовые марки 15ч 8к диам. 15 мм.	mT	110,00	1,25			137,50			

TIL	22 I- (00 x-		·····		~ 73~						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	CCU vacts-II n.86	Вентали запорные муйтовые марки 15ч 8к диам. 20 мм.	ut	30,00	1,48			44,40			
16	ССЦ часть-Ш п.87	То же, двем. 25 мм.	HT	10,00	1,82			18,20			
17	CCU Tacte—II 11.88	то ке, длам, 32 мм.	HT	4,00	2,22			8,88			
18	ССЦ часть-Ш п.89	То же, длам. 40 мм.	N	1,00	3, 12			3, 12			
19	C C II TACTE-III 11.1779	фланец стальном плоским приварном д-100 мм.	ær	9,00	1,54			13,86			
20	Пр-т 05-17 n.2-0569	Рукав резиновым напорным д-25 мм с текстильными каркасами. Цена 2,3 х 1,098	M	100,00	2,53			253,00			
21	ССЦ часть-Ш п. 1523	водомер вв-80.	nt	1,00	46,80			46,80			
22	23-07 n.1-1095	Задвижка чугунная фланце- ван марки 30ч 47 бр диам. 100 мм. цена 40,0х1,098	et	3,00	43,92			131,76			
		Итого по материалам.	pyd.	- 4- 4-		· commence a firm from	THE PARTY OF THE PARTY OF	657,520	-		
		Nroro pyd.						2279,940			
		Накладные расходы Итого руб.			13,30%			303,23 2583,17°			
		Плановне накопления			8,00%			206,65			
		Итого по разделу- 1	pyd.	ariak da da, gun arian pada da	de la companya de la		an, ya ka anii ya a ahii a bii a dhii a d	2789,82*			

111 221	- 1~00 -	55 CMAALO J II			-94-						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		П. Строительные работы.									
23 26- rad 26.		Изоляция поверхности трубо- проводов матеми минерало- ватными.	M ³	2,25	20,40			45,90			
24 26- tad 26.1	in.	Обертивание труб по изоляции рубероидом.	100 м2	1,09	81,10			88,40			
25 26- таб 26.		устроиство каркаса из сетки плетеном на трубопроводах.	_M 2	109,00	1,34			146,06			
26 26- табл 26.1	t.	Оштукатуривание поверхности изолящим трубопроводов асбесто- цементным раствором толщином 10 мм.	- 100 м2	1,17	104,00			121,68			
27 26- Tad 26.		Оклеивание изолированнои поверхности трубопроводов мешковинои.	_M 2	117,00	1,19			139,23			
28 26 radi 26		Окраска изолированнои поверх- ности трубопроводов масля- ным составом за 2 раза.	100 м2	1,17	46,70			54,64			
29 15-6 radi 15.1	614 л. 164 - 8	Окраска неизолированнои поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза.	100 м2	0,60	60,50			36,30			
		Итого по ЕРЕР	pyó.	National Philips and an extension of the second secon	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR		again of the first terminal frameway granteen and granteen services	632,21*	•••		
		Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
	ть-1	Маты минераловатные прошив- ные .	M ³	2,25	20,81			46,82			
п.98	8	цена 20,2 ж 1,03									
	Tb1	Рубероид.	100 _M 2	1,09	23,00			25,07			
п. 37	71	Цена 20,0 x 1,15									
		Итого по материалам	руб.	ika dan mana da distributibah persentik distributi penganaka distribut				71,89*			

\. A.H.• JII			- 10 -						
3	4.	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу- П	руб.					704,10°			
Накладине расходи			16,50%			116,18			
NTOTO pyd.						820,28°			
Плановне накопления			8,00%			65,62			
Итого но разделу- П	pyd.		ma apipitata dininguatan kata parita tuga dipenukan kata pertamban kata k		a de la constanta de la constanta de la cons tanta de la constanta de la cons	885,90°	-		
CBOUKA SATPAT NO CMETE:									
1. Canternateorne pacota						2789,82			
П. Строительные работы						885,90			
BCETO no cmere pyd.	or allowed at another the course of decimalities					3675,72*			

Затраты труда ч/час. 746,89

Нач. птдела смет и пос Визанд Гл. инженер проекта Составила Проверила

Бехов Заицева

Симонова

Васильева

~ 96 -ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-2

К типовому проекту среднем общеобразовательном школы на 33 класса (1251-1296 учащихся).

На устроиство горячего водоснаожения.

Основание РД-спецификация ВК-

Сметная стоимость Нормативная условноTHE. PYO.

чистая продукция

тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

Показатели по смете :

Стоимость на:

Расчетную единицу 2,12-2,05 руб.

1 м² общеи площадью здания

0,20

2,65

р**у**б.

1 ма объема здания

0.09

pyd.

No Ma	преиску-	Наименование	EDAH.		Стоимос	ть единицы	B PYCARX	Общая	СТОИМОСТЬ В В ТОМ ЧИ		Норматив-
пп	ранта, УСН, расценок	работ и затрат	измер.	Кол-во	Boero	Основная	Эксилуатац.	Boero	Основная	Эксплуатац. машин	
	и др.					зарплата	в т.ч. зарилата		зарплата	в т.ч. зарплата	чистая продук- пия
. 1	2	3	4	, 5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сечтехнические работы.					, ,	7	The state of the s		
1	1641 табл.	Прокладка трубопроводов из	M	220.00	1, 20			264.00			

	таол. 16.7-3		одогазопроводных ых труб д-15 мм.	M	220,00	1,20	264,00
2	16 -42 табл. 16.7-3	То же, диаг	м. 20 мм.	М	85,00	1, 35	114,75
3	16-43 табл. 16.7-3	То же, диа	м. 25 мм.	M	25,00	1, 36	34,00
4	16-44 табл. 16.7-3	То же, диа	м. 32 мм.	M	25,00	1,58	39,50
5	16-45 табл. 16.7-	То же, диа З	м. 40 мм.	M	55,00	1,79	98,45

- <u>97</u>тп 221-1-384.85 см.АЛ.УП 2 10 11E 12 6 16-46 Прокладка трубопроводов из 232,05 2,21 таол. 105,00 стальных вологазопроволных M 16.7-3 опинкованных труб л-50 мм. 240,30 7 16-47 90.00 2,67 TO Me. MMAM. 70 MM. M radu. 16.7~5 82,35 9,00 9,15 Установка смесителя для mT 8 17-49 душа диам. 15 мм. таби. 17.3-3 2,98 9 16-136 1,00 2,98 Установка задвижки чугунном mT табл. марки 30ч 47бр диам. 80 мм 16.12-2 фланцевои. 10 16-185 Установка крана поливоч-2,07 14,49 табл. 7,00 16,16-2 ного диам. 20 мм. 1122,87* итого по ЕРЕР pyd. Стоимость материалов. не учтенных в FPEP. 11 C C II Вентили муфтовые запорные 26,60 часть-Ш 28,00 0,95 марки 150 1бр ШT п.78 лиам. 15 мм. 12 -----1,17 29.25 25,00 То же, диам. 20 мм. MT п.79 6,52 1,63 13 То же, диам. 25 мм. 4,00 mT п.80 2,01 2,01 то же. диам. 32 мм. 1,00 MT n.81 6,32 2,00 3,16 To Me. MMAM. 40 MM. mT п.82

1,00

15,00

MT

35,14

3,73

35,14

55,95

16 23-07

17 24-07

п.1-1094

n.18-27

Стоимость задвижим

Пена 3,40 x 1,098

марки 30ч 47 бр д-80 мм. Пена 32,0 ж 1.098

Смеситель для моики д-15 мм

		л. уп	4	5	6	7	8	9	10	11	
<u> </u>	2	3	4								
18	ССЦ часть-Ш п. 1776	фланец стальном приварном диам. 50 мм.	mT	2,00	0,94			1,88			
19	ССЦ часть—Ш п.1483	Рукав резиновым для поливочного крана диаметром 20 мм.	mt	7,00	1,81			12,67			
		NTOTO NO MATEP.PYG.						176,34°			
		Итого руб. Накладные расходы			13,30%			1299,21° 172,79			
		NTOTO pyd.						1472,000			
		Плановне накопления			8,00%			117,76			
		Итого по разделу- 1	руб.	errorden errorden französische errorden errorden er	the state of the s			1589,76*			
		П.Строительные работы.									
	26-16 табл. 26.4-3	Изоляция повержности трубопроводов матами мине- раловатными.	M3	4,60	20,40			93,84			
	26-49 табл. 26.10-4	устроиство каркаса из сетки плетенои на трубопроводах.	_M 2	148,00	1,34			198,32			
	26-51 Tada. 26.11-1	Оштукатуривание изолирован- ных труб асбестоцементным раствором.	100 м2	1,56	104,00			162,24			
23	26-66 табл. 26.13-2	Оклеивание изолированнои поверхности трубопроводов мешковинои.	M2	156,00	1,19			185,64			
24	26-76 табл. 26.14-2	Окраска изолированнои поверх- ности трубопроводов масляным составом за 2 раза.	100 м2	1,56	46,70			72,85			
25	15-614 табл. 15.164-8	Окраска неизолированнои поверхности трубопроводов белилами с добавлением колера за 2 раза.	99	0,60	60,50			36,30			
		Итого по ЕРЕР	pyd.					749,19*			

TII 221-1-3	84,95 CM A.J. JII			- 99 -						
1	2 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость матерналов не учтенних в ЕРЕР.									
	ನವರ ನವನ ನಿಜನ ಬ್ಲಯ ನವರ ಮನೆ ನವನ ನಿಜನ ಕರ್ನಾ ಮತ್ತು ನಿಜನಿ									
	ть-1 прошинине.	_M 3	4,60	20,81			95,73			
п.9	19 1,03 г. 1,03									
	NTORO NO MATEP.PYO.	The second secon	M-192 or all distributions gallenge, qui prinque, prinque, prinque, prinque, prinque, prinque, prinque, prinque	and the same of th			95,73*			
	utoro pyó.						844,92°			
	Накладные расходы			16,50%			139,41			
	Micro pyd.						984,33°			
	Плановне накопления			8,00%			78,75			
	Ntoro no pasaeny- II	pyd.			der i sund der de de se ser de de desperante de	and and an article of the second of the seco	1063,08*	kada kadangin ar		
	BCETO no cmere	pyd.					2652,84			
	Затраты труда ч/час	. 612,45								

Нач. отдела смет и пос Зами И. Бехов пл. замиева Составила Проверила Проверила В. Васильева

В.Васильева

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ВК-1-3

к типовому проекту среднем общеобразовательном школи на 33 класса(1251-1296 учащихся)

На устроиство внутреннем канализации.

Основание РД- спецификация- ВК.

Составлена в ценах 1984 г.

8,38 тис.руб. Сметная стоимость

Нормативная условно-

тис.руб.

чистая продукция

Показатели по смете :

Стоимость на :

Расчетную единицу 6,71-6,47 pyd.

1 _м2 общеи площади здания

pyd. 0,64

1 м9 объема здания

0.27

руб.

	преис-				C:		иницы в рубл. числе :	Общая с	тоимость в р В том чи	T	***************************************
пп	усн, расценок ценников и др.	Наименование работ и затрат	Емин. пзмер.	кол-во	Bcero	Основная зарплата	Эксплуатац. машин В т.ч. зарплата	Boero	Основная зарплата	жешлуатац. машин В т.ч.	Норма- тивная условно- чистая продукц.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	16-30 таол. 16.5-1	1. Сантехнические работы. Прокладка трубопроводов из чугунных канализацион— ных труб диам. 50 мм.	М	520,00	3,21			1669,20			
S	16-31 табл. 16.5-2	То же, дтам. 100 мм.	M	400,00	4,59			1836,00			
3	16-135 табл. 16.12-1	Установка задвижки марки 30ч 476р диам. 50 мм.	WT	1,00	1,60			1,60			
4	16-190 табл. 16.17-3	Установка воронки стальнои сварнои диам. 100х50 мм.	nt	26,00	0,72			18,72			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	17-60 radn. 17.4-1	Установка унитаза керамического тарельчатого с косым выпуском с сидением с высокораспологае—мым фаянсовым смывным бачком.	R-T	31,00	18,00			558,00			
6	17-59 табл. 17.4-1	To me, getororo.	K ~T	14,00	20,00			280,00			
7	17-24 radr. 17.1-5	установка умывальника тип-1 размером 500х400 мм с выпуском ВСУ с сифоном СФБВ со смесителем СМ-УМ-МСР.	R-T	50,00	18,20			910,00			
8	17-24 табл. 17.1-5 С С Ц часть-Ш п.1506 п.1047	То же,с туалетным краном КТН-15жЦ. Цена 18,2-5,16% 1,29	R. T	42,00	14,33			601,86			
9	17-89 табл. 17.6-4	Установка раковини стальном 500х х400 с сифоном СР-110Д с туалетным краном.	K-T	1,00	9,18			9,18			
10	17-89 табл. 17.6-4 С С Ц часть-Ш п.1947 п.1501	То же,со смесителем. Цена 9,18-0,824-4,00	K-T	9,00	12,36			111,24			
11	17-32 та \л. 17.1-8	Эстановка поддона чугунного эмалированного с сифоном.	R-T	9,00	18,30			164,70			
12	17-75 табл. 17.5-1	Установка пиосуара настенного с краном КП-2 и сифоном СФ-110.	R-T	18,00	6,80			122,40			
13	17-38 табл. 17.2	Установка душа гигиенического "Бидэ" со смесителем и хро- мированным бутылочным сифоном.	R-T	1,00	47,30			47,30			

TH 22 1-1-384.	03 CH.AN. AN			-102-						
1 2	3	4	5	6	7	8 9	10	<u>J</u>	11	12
14 17-36 radn. 17.1-9	установка трапа чугунного эмалированного ц-50 мм.	mŦ	11,00	6,31		69,	41			
15 17-37 radx. 17.1-10	То же, джам. 100 мм.	nt	10,00	14,60	gar y harringen, som er serverskappen ryg nedestrek fill (1970-1970)	146,	00			
	Ntoro no EPEP	pyd.				6545,	61#			
	Стоимость материалов, не учтенных в ЕРЕР.									
16 23 - 07 n.1-1093	Зацвижка чугунная 30ч 47бр диам. 50 мм. Цена 22,0x1,098	mt	1,00	24,16		24,	16			
17 ССЦ часть-1 п.813	Воронки стальние сварние диам. 100х50 мм.	TH	0,11	419,00		46,	09			
18 ССЦ часть-Ш п.1493	Сифон Сф- 150 д диам. 50 мм.	HT	15,00	1,07		16,1	05			
11. 1200	Итого по матер.руб.					86,	30°			
	Uroro pyd.					6631,9	910			
	Накладные расходы			13,30%		882,0	14			
	Итого руб.					7513,9				
	Плановые накопления			8,00%		601,				
	Итого по разделу- 1	pyd.				8115,0	07#			
	П. Строительные работы.									
15-614 табл. 15.164-8	Окраска трубопроводов и сантехнических приборов белилами с добавлением колера.	100 m2	3,43	60,50		207,	52			
	Итого руб.		artin (Tr.) de Tri i dell'era communicata e e algunt accessoraci qu			207,5	2*			
	Накладные расходы			16,50%		34,2				
	Итого руб.			1		241,				
	Плансвые накопления	- The contract of the Contract		8,00%		19,3				
		руб.				261,1	0*			
		pyd.				8376,	17			
	HAU. OTAENA CHET U TOC 2	3,39 July	Заицева Бехов		Составила	Эк Симонова	1			

Основание РД- спецификация ВК-

не учтенных в ЕРЕР.

Воронка водосточная

BP-96.

3 CCII

m.813

- 103-JOKAJISHARI CMETA 18 BK-1-4

к типовому проекту среднеи общеобразовательном школи на 33 класса (1251-1296) учащихся) На устроиство внутреннего водостока.

0,58

тис.руб.

CMOTHAS CTOMMOCTS

100,56

								Outo Transa o a aw			200200
								Нормативная Сдоди катому	•	T	ec.pyc.
	Составлена	в ценах, введенных 1984 г.						Norazatejm i	c eremo o		
								Стоимость н	a:		
								Расчетную ед	иницу	0,46-0,45	pyo.
								1 м2 общеи п	идешог. Винеце	0,04	pyd.
								1 мз объема	винаце	0,02	руб.
	16 M	the test of the second with a second company of the second			Сто	имость едини	цы в рублях	парто О	СТОИМОСТЬ	в рублян	are to relatively apparent charge her 64.1
战 靴	преис-	Наименование	Един.			Втом	числе .	1	В том	лисле :	Tonicomer
пп	курантов, У С Н.	работ и затрат	измер.	Кол-во	Boero	основная	Эксплуатац. машин	Boero	пеня по	Эксилуата мешин	ная
	расценок,					зарплата	B T.Y.		зарплата	B T.Y.	чистая
	ценников						зарплата			зарплата	продуки,
_1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Сантехнические работы.									
1	23-8 табл. 23.2-1	Прокладка трубопрово- дов из асбестоцементных напорных труб диам. 100 мм.	M	160,00	2,09			334,40			
2	16-188 табл. 16.17-1	Установка воронки водо- стоочнои НР-96.	et	6,00	2,28			13,68			
		NTOFO NO EPEP	pyd.					348,08*			
		Стоимость материалов,									

419,00

0,24

_	A	A	4	_	

		1.4.72074 Q T7			- 484-						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	ССЦ чаоть-1 п.813	Патрубок компенсационным Пқ-100-Б.	TE	0,06	419,00			25,14			
		NTORO pyd. no Marep.						125,70*			
		MToro pyd.						473,78°			
		Накладине расходы			13,30%			63,01			
		Mroro pyd.						536,79°			
		Плановне накопления			8,00%			42,94			
		BCETO no cmere pyd.						579,73*			

Затраты труда ч/час. 77,00

Нач. отдела смет и пос и. бехов гл. инженер проекта и. Заицева до дин дин до дин дин дин дин до дин до дин до дин до дин

Проверила

В. Васильева

локальная смета » хл-1-1

к тиновому проекту среднем общеобразовательном школи на 33 класса (1251-1296 учащихся). Зона- В.

На приобретение и монтаж колодильного оборудования.

Основания: РД листы хс4, хс2										CMOTHAN CTO		1,28	tec.pyó.		
								а) оборудование		1,21	гыс.руб.				
Составлена в ценах 1984 г.										б) монтажных			rac.pyd.		
										Нормативная чистая продј	условно-		ruc.pyó.		
								Nokasatejin i	IO CMOTO :						
				CTOMMOCTE Ha .											
										Расчетную единицу 1,02-0,99 руб.					
										1 м2 общем т 1 мз объема	аде идеросі Винепе	11,0 REH 0.0			
	Шифр и Имеон М			кол-во	Стоимость единицы в рублях					Общая стоимость в рубляк					
JANA		Наименование и	Ецин.			Монтажны		pador			Монтажных работ			managaman ang pilang Labaya mang 1940.	
	пр-нта	xapartepuctura			Оборудо- вания	Boero	В том числе :		Оборудо-		BLOND MOT E				
nu	ценника	1 " "	MSM.				Основн	Эксплуатац.маш.		вания	Boero	Основн.	Эксплуат	B T.T.	
	и др.	MOHTARHHE PAGOT					зарпла-	Boero	зарпла-			зарпла-	Boero	sapma-	
						ĺ	ra	D0020	Ta			та	200	Ta	
.1_	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
		1. Оборудование.													
1	23-02 п,02-071 7-35-2М	Колодильная машина МВВ 4-1-2 производитель- ностью 3000 ст.ккал/час.	K-T	1,00	1100,00	36,60	24,20			1100,00	36,60	24,20			
2	17-06-48 п. 1-473	Термометр жидкостным для складских помещении TC-7.	wr	2,00	0,43					0,86					
3	04-04 π.5-0155	Масло ХФ- 12-16	KT	1,00	0,15					0,15					
4	05-01 π.1-1604	хладон ф-12 <i>.</i>	KT	2,00	1,30					2,60					

1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7-35-2 _M	Стоимость электровнергии.	RBT TAC.	126,00		0,021					2,65			
	NTOPO pyd.								1103,61*	39,25°	24,20		
	Начисление на з/пл.				80,00%					19,36			
	NTOTO pyd.								1103,610				
	Тара и упаковка			2,00	%				22,07				
	NTOTO pyd.								1125,68°				
	Транспортные расходы на доставку оборудования.			6,00	8				67,54				
	Mroro pyd.								1193,22	58,610			
	Заготовительно-складокие раскоды			1,20	Z				14,32				
	Плановые накопления				8,00%					4,69			
	Итого по разделу- 1	pyd.							1207,54*	63,30*	24,20		
	п. Трубопроводы.												
6 ССЦ часть-1 п.139	Труба (для гильз) диам. 57х3,5 мм	M	1,00		1,71	0,68				1,71	0,68		
п. 139 12-15-1	цена 0,82 + 0,89												
	Mroro pyd.									1,710	0,68°		
	Накладные расходи на э/п	T.			80,00%					0,54			
	Mroro pyd.									2,25°			
	Плановие накопления				8,00%					0, 18			
	Итого по разделу- П	pyd.				,				2, 43*	0,68*		
	Ш. Строительные работы.												
10-54 Taom. 10.9-5	устроиство поддона дере- винного размером 2060х2:0х20 мм- 2 шт.	SM	0,80		4,55					3,64			

<u>n 221-1-3848</u> 1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
3 10-67 табл. 10.10-6	Обивка поддонов опинкова:	H- M2	0,80		1,58	, paragraph seed adapted demonstrate		AND INCOMPLETED A MAN		1,26			
	NTOPO pyd.									4,90°			
	Накладные расходы				16,50%					0,81			
	Mroro pyd.									5,71°			
	Плановие накопления				8,00%					0,46			
	Итого по разделу- Ш	pyd.		api fin n e canu su finnicia dus gricorreju n	4 (1001) 1001, 100	- wearing and a state state between the state of	nderweistelt beleiche Pfereiere Gree	vates and ones community of the species of a chief	andre eith mha sie geithice in George ann an teach mh	6, 17*	de la companie de la		
	CBOIKA BATPAT NO CMETE :	•											
	CANS MERT \$4000 BECOV THAT \$100 CASO MINUS \$5000 SEED SHOW	010											
	1. Оборудование								1207,54	63,30	24,20		
	П. Трубопроводы									2,43	0,68		
	Ш. Строительные работы									6, 17			
	Mnoro pyd.								1207,54*	71,90*	24,88*		
	BCETO no cmere pyd.								1279,	44			
	Затраты труда ч/час.	41.87											

Нач. отдела смет и пос гл. инженер проекта Сибер Вису Проверила Балия

И. Бехов С.Мирская

Л. Симонова В. Васильева

Составлева в ценах 1984 года.

Основание: РД спецификация ЭОМ.

ЛОКАЛЕНАЯ СМЕТА № ЭО-1-1

К типовому проекту среднем общеобразовательном школф на 33 класса (1251-1296 учищихся)

на электрооборудование.

Сметная стоимость 5,00 тыс.руб.

В т.ч. оборудование 1,78 тис. руб.

монтав 3,22 тнс.руб.

Нормативная условночистая продукция Показатели по смете:

Стоимость на :

Расчетную единицу 4,00 -3,86 руб.

 1 m^2 общем площади здания 0.38 руб.

1 м³объема здания 0,16 руб.

- ,				***					1	моорема зд		U, 16 P	yo.	
1	Mayd a				CLONWOC,	ть едини	Б , Ру	Б.		ОБЩАЯ	CTOMMO	сть . Ру	Б.	
	# nos.	TIAUMATETATA STITTE SU				Монта	кных рабо	T			Монтажі	ных работ		
퉏	преиск.	n enhabohemkah					B TC	м числе				B TOM	THCHE	
n	- 1	XAPARTEPHCTVIKA	Един.	740				эксил.	машин	06077			erchi.	AMME
	усн,	ОБОРУДОВАНИЯ И	измер.	кол-во	Обору-	Boero	Основн		B T.4.	Обору -	BCETO	Основн.	_	
	ценника	MOHTATHUX PAEOT.	at cancops		дования	Dogra	1	Bcero		дования		зар -	Boero	Br.T
	и др.	MONIAGINA PADOI.					sap -	20020	з/плата			плата		s/dhat a
1	2	3	4	5	6	*7	плата 8	9	10	11	12	13	14	15
		Annual Survey of the State of t	·					***************************************						
1	СКЦЭ-84	Вводная панель ВРУ-1-13	mT	1,00		197,00	12,10	0,98	0,36		197,00	12,10	0,98	0,36
	g.1-20													
2	CKII3-84	Распределительная	****	4 00		141.00	10 90	0.00	n 20		141 00	10 20	0.00	a aa
-	g. 1-31	панель ВРУ-1-41	mT	1,00		141,00	10,30	0,98	0,36		141,00	10,30	0,98	0,36
	20.													
3	∪KII3-84	To me, BPy-1-44	mr	1,00		147,00	10,30	0,98	0,36		147.00	10.30	0,98	0,36
	п. 1-35	10 200 200 1 212	111.7	. ,00		141 900	.0,00	0,00	CgCQ		141,00	10,00	0,00	0,00
4	***													
4		Пункт распределительных	wr	1,00	131,54	11,41	5,12	0,79		131,54	11,41	5,12	0,79	
	TIIƏII	IIP 11-3024-21		•	•	•	· ·	•		•				
5	COMMON PARTY	To me, MP 11-3018	wr	1,00	179,06	17,11	8,30	0,79	0,09	1770 06	17,11	0 20	0,79	ሰ ሰላ
•		70 mg 11 11-0010	mI,	1,000	170,00	1/911	0,30	U,79	G 9 C S	179,06	17911	8,30	U,78	0,09
_														
6	AMERICAN SERVICES	To me, IIP 11-3043	mt	5,00	171,18	13,57	6,38	0,79	0,09	855,90	67,85	31,90	3,95	0,45

-	1	2 3	A	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18
			4	······································		f		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	- 10	11	1 4-		1.5	1 🖎
7	Кальк. ТПЭП	Пункт распределятельным тяпа ПР 11-3022	WT	1,00	169,56	14,95	7,04	0,79	0,09	169,56	14,95	7,04	0,79	0,09
8	8-612-9	Щит типа ОЦВ-6	80	2,00		2,62	1,62	0,06	0,02		5,24	3,24	0,12	0,04
9	15-04 n04-196 8.531-4	Пускатель магнитным IME-022	S	12,00	5,20	3,40	1,49	80,0	0,01	62,40	40,80	17,88	0,96	0,12
10	15-04 n04-066 8.531-4	To me, MA-521	8 9	1,00	25,00	3,40	1,49	80,0	0,01	25,00	3,40	1,49	0,08	0,01
11	15-04 n.04-236 8.531-4	То же, IME-222	90	3,00	8,60	3,40	1,49	80,0	0,01	25,80	10,20	4,47	0,24	0,03
12	15-04 n.04-224 8.531-4	To we, IME-122	93	10,00	5,70	3,40	1,49	0,08	0,01	57,00	34,00	14,90	0,80	0,10
13	15-04 n94-221 8.531-4	Toxe, IME-121	PG PG	1,00	3,60	3,40	1,49	0,08	0,01	3,60	3,40	1,49	0,08	0,01
14	8-522-1	Выключатель ГПВМ-3х10	67	11,00		2,60	1,26	0,07	0,01		28,60	13,86	0,77	0,11
15	8-522	Розетка штепсельная у-210	99	20,00		2,32	1,02	0,05	0,01		46,40	20,40	1,00	0,20
16	15-04 п. 18-098 8-529	Кнопка управления типа ПКЕ-722-2	89	10,00	1,00	1,99	1,09	0,05	0,01	10,00	19,90	10,90	0,50	0,10
17	8-525-1	ABTOMAT AE-2036	0 #	1,00		2,02	0,90	0,05	0,01		2,02	0,90	0,05	0,01
18	15-04 n. 18-097 8- 529	Кнопка управления ПКЕ-712-2	99	15,00	0,95	1,99	1,09	0,05	0,01	14,02	29,85	16,35	0,75	0,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	15-04 n.18-119 8.529-7	Кнопка управления ПКУ-15-40 УЗ	mr	11,00	10,40	3,33	1,58	0,06	0,01	114,40	36,63	17,38	0,66	0,11
20	8-417-5	Прокладка труб вини- пластовых длам,до 25 ма	100 M	14,90		15,90	7,65	0,22	0,08		236,91	113,99	3,28	1,19
21	8-417-5	то же, дивм. 32 мм	*	3,00		20,60	8,85	0,35	0,14		61,80	26,55	1,05	0,42
22	8-417-7	То же, диам. 40 мм	*	1,80		15,60	9,46	0,75	0,29		28,08	17,03	1,35	0,52
23	8-409-1	Затянуть в трубы про- вод AIIB сеч.2,5 мм2	•	8,80		4,88	2,36	2,33	0,71		42,94	20,77	20,50	6,25
24	8-409-2	То же,сеч,до 6 мм2	•	5,70		6,02	2,90	2,85	0,87		34,31	16,53	16,25	4,96
25	8-409-3	То же,сеч,до 16 мм2	•	2,25		9,29	4,10	4,84	1,46		20,90	9,23	10,89	3,29
26	8-409-4	То же,сеч,до 35 мм2	te	1,50		12,30	5,51	6,30	1,85		18,45	8,27	9,45	2,78
27	8-409-5	То же,сеч,до 70 мм2	99	0,35		14,00	5,58	7,87	2,29		4,90	1,95	2,75	0,80
28	8-409-6	То же,сеч,до 120 мм2	w	1,10		17,00	7,33	8,94	2,59		18,70	8,06	9,83	2,85
29	8-409-11	Провод каждым после- дующим сеч.2,5 мм2	19	33,20		1,21	1,14				40,17	37,85		
30	8-409-12	То же, сеч, до 6 мм2	*	16,30		1,38	1,26				22,49	20,54		
31	8-409-13	То же, сеч, до 16 мм2	**	4,45		2,53	2,38				11,26	10,59		
32	8-409-14	Смм 26 од, Рес, еж оТ	**	3,00		2,88	2,71				8,64	8,13		
33	8-409-15	То же,сеч,до 70 мм2	**	0,75		3,14	2,92				2,36	2,19		
34	8-409-16	То же, сеч, до 120 мм2	#	2,20		4,30	3,97				9,46	8,73		

ТП 221-1-384% СНАЛ.УП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
35	15-07 m,2-218	CTOMMOCTS WATRA OWB-6 36,0x1,076	wr	2,00	38	,74					77,48			
36	Доп.14 ж 15-04 п01-308	Стоимость автомета AE-2036 13,70x1,08	Ħ	1,00	14	,80					14,80			
37	Ц1 ч.У стр.197	Стоимость выключателя ГПВМ-3-20	60	11,00	5	,20					57,20			
	ц1 ч.у crp.150	Стоимость провода AПВ сеч.2,5 мм2	** RM	4,20	22	,00					92,40			
39	SERVICES OF MANAGEMENT	To me, ceq. 6 mm2	19	1,10	39	,20					43,12			
40	man ages (F) manages	To me, ceq.4 mm2	10	0,80	29	,50					17,70			
41	Andrews W Services	To me, ceq. 10 mm2	99	0,46	63,	,20					29,07			
42	M CO-100	To me, ceq.16 mm2	**	0,21	94.	,70					19,89			
43		To ze, ceq. 25 mm ²	99	0,45	138,	.00					62,10			
44	Director Possession	To me, cer. 50 mm ²	98	0,11	254,	.00					27,94			
45	Married W. Company	То же,сеч.95 мм2	97	0,33	468,	00					154,44			
	ц1 ч.у огр.202	Стоимость розетки у-210	mT	20,00	0,	24					4,80			
	Ц1 ч.у стр.296	Стоемость труб вине- пластовых диам. 25 мм	10 м	149,00	2,	15					320,35			
48 •	MD-RIA ⁹⁹ M-SUA	то же, двам. 32 мм	10	30,00	3,	34					100,20			

5	3	4	5	6	17	8	9	10	11	12	13	14	15
Ц1 ч.У стр.296	Toze, mam.40 mm	10 M	18,00		5,18	- uniquality & to play the first the second	the state of the s	an quantity and a section of the sec	erskund vikaanskoomikaa sulkalkooliskoomikalkalka ee oo iskuu	93,24	an artista en parinello la como en esta de estas entre la describir de la desc	enge om til ski sjanksjike dis skillelijk i	adventina primapata de des sur sur standida agay.
	NTOIO PYE:								1648,51	2532,86°	518,73°	90,62°	25,76*
	Транспорт, тара, упаковка, загот. складские раск.			8,00 %					131,88				
	Накладные расходы			87,00 %						451,30			
	MIOIO PAE:									2984,16°			
	Плановне накопления			8,00 %						238,73			
	NTOIO PYE:	ariana - <u>Beened a bira baraha</u> ga ayaya ar	THE A SECULAR PROCESSION AND ASSESSMENT	antine et manifet passe, sega distillation de classe et de l'est	THE BOT COMMAND OF PRINCIPLES AND ADMINISTRATION OF PRINCIPLES AND	******************************	Andrew Arrector and the second	PROPERTY OF THE STATE OF THE ST	1780,39	3222,89*	518,73*	90,62*	25,76*
	BCETO PYE:								5003,28				
	Затраты труда ч-час:			789,02									

Нач.отдела смет и пос Гл.инженер проекта Составила Бехов Гинзбург Башина

HORAITHASI CMETA # 30-1-2

К типовому проекту среднем общеобразовательном школи на 33 класса (1251-1296 учащихся).

на электроосвещение.

Сметная стоимость - 4144 тис. руб.

В т.ч. оборудование - 0.02 тис.руб.

монтаж - 41,42 тис. руб.

Составлена в ценах 1984 года.

Основание: РД спецификация эом.

Нормативная условночистая продукция

Norasatemn no cmete:

Стоимость на :

Расчетную единицу 33,13 - 31,98 руб.

1 м2 общем площады здания - 3,16 руб.

1 м³ объема здания — 1,35 руб.

	maddo n				CTOMMOC	Th EMMH	щь. РУ	Б.		ОБЩА		CTB , P y	Б.	
jš.	M nos. mpencr.	HAVMEHOBAHNE N	Funn.			Mon Ta	B TOM				Монтаж	ных работ В том	числе	
n	l l	ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И МОНТАЖНЫХ РАБОТ.	namep.	Кол-во	Оборудо- вание	Boero	Основн. зар -	BCero	B T.Y.	-одуудо- рания	BCETO	Основн. зарплата	экспл. ма Всего	В т.ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	3/111878 15
1	8-612-9	Щиток осветительным ОЩВ— 6	my	6,00	4	2,62	1,62	0,06	0,02	remande la concentration	15,72	9,72	0,36	0,12
2	8-612-10	To me, 0 III B -12	*	12,00		3,10	2,02	0,10	0,03		37,20	24,24	1,20	0,36
3	8-599-20	Светильник типа ЛП 002-4x20	•	100,00		1,73	0,86	0,29	0,09		173,00	86,00	29,00	9,00
4	8-599-1	To me,JIII 002-2x40	*	510,00		1,27	0,54	0,35	0,11		647,70	275,40	178,50	56,10
5	8-599-1	То же,ЛП 012-2x40	**	36,00		1,27	0,54	0,35	0,11		45,72	19,44	12,60	3,96
6	8-599-1	To me,JIII 025-2x40	*	84,00		1,27	0,54	0,35	0,11		106,68	45,36	29,40	9,24

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8-599-1	Светильние типа ЛС 002-2x40	WT	590,00		1,67	0,68	0,51	0,16		985,30	410,20	300,90	94,40
8-599-4	To me, IIRII-1-2x40	60	55,00		1,67	0,68	0,51	1,16		91,85	37,40	28,05	63,80
8-599-4	то же, ПВЛМ-Р-2х40	10	19,00		1,67	0,68	0,51	1,16		31,73	12,92	9,69	22,04
8-620-9	To me, JB 001-2x40	89	12,00		2,13	0,54	1,12	0,35		25,56	6,48	13,44	4,20
8-620-10	То же,ЛВ 001-4х20	98	22,00		3,06	0,95	1,43	0,45		67,32	20,90	31,46	9,90
8-599-1	То же,ЛП 002-1х40	90	12,00		1,27	0,54	0,35	0,11		15,24	6,48	4,20	1,32
8-603-1	То же,НП 019	99	40,00		0,92	0,34	0,24	80,0		36,80	13,60	9,60	3,20
8-595-1	То же, НСП 09	89	8,00		1,38	0,52	0,62	0,20		11,04	4,16	4,96	1,60
8-593-1	To m, HCII O2	û#	96,00		0,93	0,32	0,52	0,16		89,28	30,72	49,92	15,36
8-603-1	То же, АРТ. 38	SO	8,00		1,03	0,35	0,09	0,03		8,24	2,80	0,72	0,24
8-604-4	Световом указатель "СуВ"	KT	4,00		0,83	0,41	0,31	0,10		3,32	1,64	1,24	0,40
8-610-2	Ящик ЯТП-0,25	mbt	3,00		1,79	0,94	0,03	0,01		5,37	2,82	0,09	0,03
8-591-7	Розетка штепсельная скрытая	mT	100,00		0,21	0,13				21,00	13,00		
8-591-2	То же, выключатель	89	200,00		0,20	0,11				40,00	22,00		
8-591-3	То же, герметическии	99	38,00		0,50	0,38	0,01			19,00	14,44	0,38	
15-04 n.04-221 8-531-4	Пускатель магнитным ПМВ-121	ने	4,00	3,60	3,40	1,49	0,08	0,01	14,40	13,60	5,96	0,32	0,04
8.529-5	Т Пост кнопочным ПКЕ-712-2	68	8,00	0,95	1,99	1,09	0,05	0,01	7,60	15,92	8,72	0,40	0,08

TII 2	21-1-384	85 CM	ал. Уп
-------	----------	-------	--------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
24	8-417-5	Прокладка труб вине- пластовых диам, 20 мм скрыто	100 M	25,30		15,90	7,65	0,22	0,08		402,27	193,55	5,57	2,02
25	8-417-1	то же, по конструкциям	11	1,70		34,80	14,40	12,20	3,85		59,16	24,48	20,74	6,55
26	8-417-7	То же, скрыто д-40 мм	**	1,30		15,60	9,46	0,75	0,29		20,28	12,30	0,98	0,38
27	8-406-6	То же, труб стальных длам. 20 мм	99	0,30		29,90	16,20	5,65	1,47		14,95	8,10	2,83	0,74
28	8-408-1	Прокладка металлорукава диам, до 25 мм		5,00		32,00	9,26	7,54	2,28		160,00	46,30	37,70	11,40
29	8-409-1	Затянуть в трубы провод AIIB сеч.2,5 мм2	89	27,60		4,88	2,36	2,33	0,71		134,69	65,14	64,31	19,60
30	8-409-2	То же,сеч,до 6 мм2	n	0,50		6,02	2,90	2,85	0,87		3,01	1,45	1,43	0,44
31	8-409-4	То ж4,сеч,до 25 мм2	**	0,60		12,30	5,51	6,30	1,85		7,38	3,31	3,78	1,11
32	8-409-11	То же, последующих сечен, 2,5 мм2	11	220,40		1,21	1,14				266,68	251,26		
33	8-409-12	То же,сеч,до 6 мм2	10	3,90		1,38	1,26				5,38	4,91		
34	8-409-14	То же,сеч,до 25 мм2	**	4,60		2,88	2,71				13,25	12,47		
35	15-17 п.2-218	Стоимость щитка ОЩВ-6 36,0x1,076	98	6,00		38,74					232,44			
	15-17 п.2-218	To me, OMB-12 51,0x1,076	**	12,00		54,88					658,56			
	15-07 п.3-077	Стоимость светильника ЛП 002-4x20 29,50x1,099	99	100,00		32,42					3242,00			

ТП	227-7-	-384.85	CHAIL.	ÿ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
38	15-07 п.3-072	Стоимость светильника типа ЛП 002-2x40 16,50x1,099	ut	510,00		18,13					9246,30			
	15-07 n.3-077	To me,JII 012-2x40 16,40 x 1,099	19	36,00		18,02					648,72			
	15-07 п.3-087	To me,JII 025-2x40 27,80x1,099	99	84,00		30,55					2566,20			
	n.3-098	To me,JC 002-2x40	99	590,00		17,09					10083,10			
42	п. 1-147	To me, IIRI-1-2x40 16,50x1,099	19	55,00		18,13					997,15			
43	п. 1-147	To me, IIBIM-2x40 16,50x1,099	90	19,00		18,13					344,47			
14	u. 3-061	To me, JB 001-2x40 23,45x1,099	99	12,00		25,77					309,24			
15 ·	n. 3-059	To me, JB 001-4x20 23,70x1,099	**	22,00		26,05					573,10			
l6 i	n. 3-060	То же,ЛВ 002-1x40 14,75x1,099	89	12,00		16,21					194,52			
	Ц1 ч.У стр.182	То же, НП 019	99	40,00		1,57					62,80			
18 1	Ц1 ч.У crp.176	To me, HCII 09	09	8,00		3,26					26,08			
	Ц1 ч.У стр.175	To me, HCII 02	88	96,00		3,62					347,52			
	Цена завода г. Рига	To me,APT.38 4,20x1,099	98	8,00		4,62					36,96			

ти 221-1-384.85 гм.а.и. уп

		A second		gr.		0%	^		40	4.4	10	13	14	15
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	10
51	Ц1 ч.У стр.189	Стоимость светильника С У В	wr	4,00		3,08					12,32			
52	Ц1 ч.У стр.218	Стоимость ящика ЯГІН-0,25	89	3,00		13,70					41,10			
53	15-04-08 п. 2-027	CTOMMOOT DOSETRM CKPHTOM 0,194x1,08	ं व	100,00		0,21					21,00			
54	15-04-08 п. 2-002	То же, выключателя	99	238,00		0,25					59,50			
55	Ц1 ч.У стр.189	Стоимость лами ЛЕ-40	98	2780,00		0,72					2001,60			
56	Pito quae Recordens	То же, ламп ЛБ-20	88	420,00		0,54					226,80			
57	Ц1 ч.У стр. 191	Стоимость стартера СК-220	68	3200,00		0,16					512,00			
58	Ц1 ч.У стр. 192	Стоимость ламп 220в до 200 вт	99	160,00		0,14					22,40			
59	Ц1 ч.1 стр.66	Стоимость труб сталь- ных циам. 20 мм	60 M	50,00		0,16					8,00			
60	Ц1 ч.У стр. 296	Стоимость труб вини- пластовых дим.20 мм	10м	270,00		0,15					40,50			
61	dinness estates	То же, диам. 40 мм	98	13,00		0,52					6,76			
62	24-16-48 crp.12	Стоимость металлору- кава РЗ-ЦХ диам. 25 мм 0,25×1,047	М	500,00		0,26					130,00			

TIT	221.	_1	-384	RE	PM	ATT.	WI

1		2 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
63	Ц1 ч.У стр.150	Стоямость провода AIIB сечен.2,5 мм2	EM	24,80		22,00					545,60			
64	COMMENTS OF STREET	To me, ceq.6 mm2	99	0,44		39,20					17,25			
65	Care-come (PG)	To жe, ceq.25 мм ²	64	0,52		138,00					71,76			
		NTOIO PYE:								22,000	36879,39*	1688,67*	843,770	337,63°
		Транспорт, тара, упаковка, загот. складские раск.			8,00%	6				1,76				
		Начисление на з/пл			87,00	Я					1469,14			
		NTOIO PYE:								23,76	38348,53°			
		Плановуе накопления			8,00	%					3067,88			
		итого руб:		and with the same to the head of the same allower. It which compare						23,76°	41416,41*	1688,67*	843,77*	337,63*
		BCETO PYE:								41440,17*				
		Затраты труда ч-час:		3289,63										

Нач. отдела смет и пос Гл. инженер проекта Составила бехов Гинзбург Башина TII 221-1-384.85 CM AJI. YII

Составлена в пенах 1984 года.

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ СС, РД

JORAJISHASI CMETA M CT-1-1

к тыповому проекту среднем общеобразовательном школы на 33 класса (1251-1296 учащихся)

на внутренние слаботочные устроиства.

CMSTHAR CTOMMOCTS

7,43 тыс.руб.

В тим. числе! оборудование

3,98 тыс.руб.

монтаж

3,45 тно.руб.

Нормативная условночистая продукция Показатели по смете:

Стоимость на :

Расчетную единицу 5,93-5,73 pyd.

1 м2 общем площади адания 0.57 руб.

0,24 pyd.

1 м³ объема здания 0.

ī	Шифр и			ļ	СТОИМО	Th EWH	шы, РУ	Б.		ОБЩА	я стоимо	сть. Руб	/o	
i			ŀ			Morte	ажных рас	or			MOHTAX	ных работ		
_	№ доз.	наименование и					Втом	TMO/IC	à			B TOM	числе	
Ne.	преиск.	XAPARTEPICTURA	Един.					экспл.м					экспл.м	amme
п	усн.		измер.	кол-во	Оборудо-		0			Odomero	_	1		
		ОБОРУДОВАНИЯ И	Tomobe		вания	Bcero	Основн.	Bcero	B T. T.	Оборудо-	Boero	основн.	Boero	BT-T.
1	ценника	MOHTARHUX PABOT.				1	sap -	l	3/mara	RNHBE		sap -	1	3/mat
	и др.	MOIIIAGIRA IRDOI:					плата					плата		: =
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	[13]	14	15

	1.10	РОДСКАЯ ТЕЛЕФОННАЯ СЕГЬ.												
1		лиарат телефонным . Т С	m T	9,00	25,00	0,37	0,31			225,00	3,33	2,79		
	2 10-972-10	Коробка КРТП	*	1,00		4,01	1,62	0,55	0,18		4,01	1,62	0,55	0,18
	3 8-966-1	Муфта соединительная 10 х 2	•	2,00		4,50	2,33	0,70	0,22		9,00	4,66	1,40	0,44
	4 8-149-1	Прокладка кабеля ТПП при весе 1м до 1 кг	100 M	0,20		10,00	6,24	0,27	0,10		2,00	1,25	0,05	0,02
	5 8-409-1	То же, провода ТРП -1x2x0,5	•	1,50		4,88	2,36	2,33	0,71		7,32	3,54	3,50	1,07

O A	30	ALC: N	Α	177	40.44	

1	2	3	4	5	6	77	8	9	10	11	12	13	14	15
3	10-54-12	То же, открыто	100 M	1,50		11,20	10,80				16,80	16,20		
7	15-09 c p. 170	CTOMMOCTS RAGGIA TIII 10x2 165,0x1,118	RM	0,02		184,47					3,69			
	15-09 o . 174	То же, провода ТРП 1x2x0,5 9,60x1,116	193	0,30		10,18	unicong May and American proceedings and ordered		and the second s	and the state of t	3,05			
		WTOTO PYE:								225,00*	49,20°	30,06°	5,50°	1,710
		Тара и унаковка, транснорт. загот. складские раскоди			8,00%	;				18,00				
		Начисление на з/пл			77,00	%					23,15			
		MIOIO PYE:								243,000	72,35°			
		Плановне накопления			3,00 %						5,79			
		итого по разд.1 руб:	d man come a social contraction of the socia		Ph. Tobias College Late 4 and 2 percentage 4 a			nananan kananan kanana ya		243,00*	78,14*	30,06*	5,50*	1,71"
		II.MECTHAN TEJEOOHHAN	BABL.											
	Цена завода 10-115-4	Коммутатор АТК-10	wT	1,00	400,00	31,80	29,80			400,00	31,80	29,80		
	10.172-2	Аппарат телефонным А T C	ହନ	10,00	25,00	0,37	0,31			250,00	3,70	3,10		
	8-409-1	Прокладка провода ТРП 1x2x0,5 в трубе	100 M	2,50		4,88	2,36	2,33	0,71		12,20	5,90	5,83	1,78
	10-54-12	То же, открыто	99	3,00		11,20	10,80				33,60	32,40		
	15-09 crp.174	Стоимость провода ТРП 1x2x0,5 9,60x1,116	RM	0,55		10,71					5,89			
		NTOIO Pyb:								650,000	87,19*	71,200	5,83°	1,78*

1	2	3		4 5	6	·	7	8	9 10	11	12	13	14	15
		NTOPO PYE:								650 , 00°	97 ,19 °	71,20°	5,83*	1,78*
		Тара и упаковка, транспорт. загот. складские расходы			8,00%					52,00				
		Начисление на з/пл			77,00	%					54,82			
		MTOFO PYE:								702,00°	142,019			
		Плановые накопления			8,00	%					11,36			
		итого по разд.п руб	:					-		702,00*	153,37*	71,20*	5,83*	1,78*
		ш. РАДИОТРАНСЛЯЦИОНН	ная сеть	•										
1 1	10-397-1	Трансформатор ТАМУ — 10 Т	mr	1,00		0,67	0,47				0,67	0,47		
2 E	PEP 86.641	Радиостомка РС-1	99	1,00		14,00	4,34				14,00	4,34		
n)птовая (ена 0.397	Громкоговоритель М А Я К	99	13,00	20,00	2,73	2,34			260,00	35,49	30,42		
4 1	0-605-1	Коробка УК-2 П	97	19,00		0,58	0,46				11,02	8,74		
5 8	– 591	Радиорозетка	**	13,00		0,25	0,17	0,04	0,02		3,25	2,21	0,52	0,26
6 8	-409-1	Прокладка провода ПТПЖ в коробе	100 M	1,50		4,88	2,36	2,33	0,71		7,32	3,54	3,50	1,07
78	_402_2	Прокладка провода ПТПЖ скрыто	27	1,50		12,70	7,55	3,71	1,18		19,05	11,33	5,57	1,77
8 10 II	6–01 •1–251	Стоимость трансформа- тора ТАМУ-10 Т 3,35х1,103	mt	1,00		3,70					3,70			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
9	15-09 crp.175	CTOMMOCTS HPOBODA HTML COT.2x1,2 Mm2 18,80x1,116	KM	0,30		20,98		and a professional control of			6,29			
		MTOIO PYE:								260 ,00°	100,790	61,05°	9,59°	3,10*
		Транспорт. тара. упаковка, закот.			8,00	%				20,80				
		складские расходы Начисление на э/пл			77,00	%					47,01			
		MTOTO PYE:				•				280,80*	147,80°			
					0.00	el				200,00	·			
		Плановие накопления			00,8	Ъ					11,82			
		MIOTO NO PASA.N PYE:							nancas valdelenas kantikas kalenderi be	280,80*	159,62*	61,05*	9,59*	3,10*
		1у. телевидение.												
1	10-604-1	Определение места ус- тановка автения	KT	2,00		10,10	2,35	7,70	2,72		20,20	4,70	15,40	5,44
2	10-604-2	Установка автенны	69	2,00		11,10	4,94	5,60	2,01		22,20	9,88	11,20	4,02
3	8-149-1	Прокладка кабеля РК в трубе	100 M	3,00		10,00	6,24	0,27	0,10		30,00	18,72	0,81	0,30
Ą	10-54-7	То же,отирыто	67	10,00		31,60	18,90	5,97	1,92		316,00	189,00	59,70	19,20
5	10-605-1	Монтак коробок	ml	14,00		0,58	0,46				8,12	6,44		
6	16-01 n.2-394 10-605-2	Усилительное телеви- зионное оборудование УТТО - 2	99	1,00	54,00	2,26	1,31			54,00	2,26	1,31		
7	16-02 n.2-484	CTOMMOCTS ARTERIAS 9,0x1,072	59	2,00		9,65					19,30			
3	16-01 1-2-494	CTOMMOCTS ROPOGER AME 2.15x1,073	R T	2,00		2,31					4,62			

ТП 221-1-38485. СМАЛ. УП

1	2	3	4	5	6 7	8	9	10	11	12	13	14	15
	6-01 1.2-494	Стоимо от в коробки К Ф С 'Г 0,43x1,073	mT	1,00	0,	4 6				0,46			
16 n.	6-01 .2-490	To me, KPT - 3 0,33m1,073	99	1,00	0,	35				0,35			
16 n.	6–01 , 2–490	To me, KPT-6 0,33x1,073	99	10,00	0,	35				3,50			
15 CT	5-09 rp.134	Стоимость кабеля PR-75-91-3 210,0x1,118	KM	0,30	234,	78				70,43			
dans des	66 	То же, кабеля РК-75-4-15 250,0х125х1,118	19	1,00	139,	'5				139,75			
		итого руб:							54,00°	637,19°	230,05°	87,110	28,96*
		Транспорт, тара, упаковка, загот. складские раск.			8,00%				4,32				
		Начисление на з/пл.			77,00 %					177,14			
		итого руб:			17,000 70				58,32°	814,33°			
		Плановуе накопления			8,00 %					65,15			
		MTOPO NO PAGA.17 Pys:			nan alaku irin, a esi vida alaku falkurlasa e alaku da Apika Arifa vira piran.	and the second s			58,32*	879,48*	230,05*	87,11*	28,96*
		y. Sasemiehne.											
8-	471-1	Забить в грунт сталь угловую	mt	3,00	1,9	3 0,46	0,07	0,01		5,79	1,38	0,21	0,03
: 8	472-2	Прокладка полосовом стали сеч. 40х4 мм	100 M	0,50	27,0	0 6,80	0,90	0,10		13,50	3,40	0,45	0,05
8		То же,из круглом стали диам. 8 мм	89	0,20	33,7	0 22,60	2,10	0,30		6,74	4,52	0,42	0,06
		NTOIO PYE:						······································		26,03*	0.200	4	u. de spinade (a nua numerior richter de realismentation)
										20,00	9,30	1,08°	0,140

1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	NTOIO PYE:									26,03°	9,30*	1,08°	0,14
	Начисления на з/пл				77,00%					7,16			
	MTOIO PYE:									33,19°			
	Плановне напопления				8,00%					2,66			
	итого по разд. у руб:			des a side trap, regulario trant a him abull que spundo se	aring a suppress provided that is the country of the country	T-1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 1994 - 199	en personal area became errer de l'alleg			35,85*	9,30*	1,08*	0,14*
	у1. ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦ	MA.											
Цена эавода г.Орел 10-841-1	Электропервичние часы П Ч М Ю32 БР	mt	1,00	65,00	2,94	2,79			65,00	2,94	2,79		
36-05 n. 10-116-2	Выпрямитель ВУ-24/0,6	A **	1,00	7,00	5,80	5,30			7,00	5,80	5,30		
10-841-2	Элекровторичные часы	97	12,00		3,16	2,85	0,03			37,92	34,20	0,36	
10-605	Коробна УК- 2 П	19 9	18,00		0,58	0,46				10,44	8,28		
Цена завода г.Орел	CTOMMOCTS TECOB TWNA BTC-1-M 2 7,0x1,083	99	12,00		7,58					00,96			
8-409-1	Прокладка провода ТПП в т коробке	100 M	2,50		4,88	2,36	2,33	0,71		12,20	5,90	5,83	1,78
10-54-12	То же, открито	68	2,00		11,20	10,80				22,40	21,60		
15-09 crp.174	Стоимость провода TPH 1x2x0,5 9,60x1,116	KM	0,45		10,71					4,82			
	ИТОГО РУБ:	androne the layer provide the Webser and			e Maragada ya ya sa karanda ya saya ya sayaya da	range and an angel and a second		out the second control of the second control	72,00°	187,48	78,07°	6,19*	1,78°

1	2 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	NTOTO PYE:								72,00	187,48°	78,07	6,19◆	1,78*
	Тара и упаковка, транспорт. загот. складские расходы			8,00%	;				5,76				
	Начисление на з/пл			77,00	76					60,11			
	итого руб:								77,76°	247,59°			
	Плановне накопления			8,00	Z,					19,81			
	ИТОГО ПО РАЗД. У1 РУБ:			agam ngami kepitam apharapana manda man bh	engania, q trans, que pap, y século dicel biolite e di				77,76*	267,40*	78,07*	6,19*	1,78*
	JII. BOHKOBAH CHIHAJIN BA	.RW											
17-03 n.1-088 10-84-1	Электровторичные про- грамные часы ЭВЧП-24	mt	1,00	33,00	2,94	2,79	0,06	0,02	33,00	2,94	2,79	0,06	0,02
16-02 n05-011 10-744	Электрозвонок ЭВП-220	n	11,00	8,70	1,18	1,04			95,70	12,98	11,44	0,06	
8-402-1	Проложить провод АПВ сеч.2,5 мм2 открыто	100 M	2,00		16,50	8,07	5,15	1,63		33,00	16,14	10,30	3,26
ці ч.у стр.150	Стоимость провода АПВ сеч.2,5 мм2	RM	0,20		22,00					4,40			
	NTOTO PYE:								128,70°	53,32°	30,37°	10,36°	3,28*
	Тара и упаковка, транспорт. загот. складские расходи			3,00%					10,30				
	Начисление на з/пл			77,00 %	7					23,38			
	NTOPO PYE:								139,000	76 ,7 0°			
	Плановые Накопления			8,00 %	6					6,14			
	итого по разд. уп руб:		······································						139,00*	82,84*	30,37*	10,36*	3,28*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		уш. местная радиосвязь.												
1	16-01 m.2-209 10-395-1 10-396-1M	Радвотранслященная установка ТУ-100 БУЧ	ot	2,00	377,00	30,72	30,14			754,00	61,44	60,28		
2	16-01 m.2-344 10-380-2M	магнитофон "ТЕМБР"	10	1,00	484,00	9,53	8,29			484,00	9,53	8,29		
3	16-01 п.2-364 10-397-7	Звуковая колонка 2 кз-7	W	35,00	15,00	2,73	2,34			525,00	95,55	81,90		
4	16-01 n.2-362 10-397-7	To me, 15 RC-4-4	Ħ	2,00	30,00	2,73	2,34			60,00	5,46	4,68		
5	Цена завода 10-397-	Громкоговоритель О,25вт	17	47,00	7,00	2,73	2,34			329,00	128,31	109,98		
6	10-605	Коробна УК-2 П	*	110,00		0,58	0,46				63,60	50,60		
7	16-01 n.2-324 10-383	Микрофон типа МБ-63	n	1,00	7,80	0,78	0,76			7,80	0,78	0,76		
8	8-591	Ридаорозетка	*	47,00		0,25	0,17	0,04	0,02		11,75	7,99	1,88	0,94
9	16-01 п.2-211 10-116-3	Усилитель трансляцион- ным у-100 уч-2	RT	1,00	140,00	7,21	6,67			140,00	7,21	6,67		
10	8-149-1	Прокладка кабеля ПРІММ и К М Н при весе 1м до 1 кг в коробе	100 M	10,40		10,00	6,24	0,27	0,10		104,00	64,90	2,81	1,04
11		То же, открито	19	12,00		11,20	10,80				134 ,40	129,60		
12	15-09 crp. 175	CTOMMOCTE RACEJE HPHHM ceq.2x1 mm2 40,0x1,118	RM	2,20		44,72					98,38			

1	i	2 3	4	5	6	7	8	9	10	1	1 12	13	14	15
13	15-09 ctp.180	To me, RMM-2x0,35 mm 130,0x1,118	2 RM	0,04		145,34					5,81			
		NTOTO PYB:								2299,80*	726,42°	525,65°	4,69°	1,98°
		Тара и упаковка, транспорт.а загот. складские расходы			8,00%	3				183,98				
		Начисление на з/пл			77,00	%					404,75			
		NTOLO BAR:								2483,780	1131,17°			
		Плановне накопленкя			8,00 %						90,49			
		итого по разд.уш руб:				any managangangan dalah sebagai da	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			2483,78*	1221,66*	525,65*	4,69*	1,98*
		1х. канализация.												
1	3-417-5	Прокладка труб вини- пластовых диам.25 мм	100 M	5,00		15,90	7,65	0,22	0,08		79,50	38,25	1,10	0,40
2 1	3-417-7	То же, дмам. 50 мм	97	3,00		15,60	9,46	0,75	0,29		46,80	28,38	2,25	0,87
	11 ч.У стр.296	Стоимость труб вини- пластовых диам. 50 мм	10 м	30,00		7,99					239,70			
4 .	eren el essento	То же,длам.25 мм	59	50,00		2,15					107,50			
		итого руб:									473,50°	66,63°	3,35°	1,270
		Начисление на з/пл				77,00%					51,31			
		NIOLO BAR:									524,81°			
		плановые накопления				8,00%					41,98			
		итого по разд.1х руб:						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			566,79*	66,63*	3,35*	1,27*

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
		CBOJIKA SATPAT NO C	METE.											
4	0	Городская телефонная	Ceth							243,00	78,14	30,06	5,50	1,71
n.		Местная телефонная с	Bee							702,00	153,37	71,20	5,83	1,78
w.	o	Радиотрансляционная	Cetb							280,80	159,62	61,05	9,59	3,10
1 y .	0	Телевидение								58,32	879,48	230,05	87,11	28,96
y.	o	За земление									3 5,85	9,30	1,08	0,14
N.	0	Электро часофикация								77,76	267,40	78,07	6,19	1,78
yı.	•	Звонковая сигнализац	W.H							139,00	82,84	30,37	10,36	3,28
уша	0	Местная радиосвязь								2483,78	1221,66	525,65	4,69	1,98
1 X.	Þ	Канализация									566,79	66,63	3,35	1,27
		NTOIO PYE:			***************************************	art alle an east they had never real and he like the				3984,66°	3445,15*	1102,38*	133,70*	44,00*
		BCETO Pys:								7429,81*				
		Затраты труда ч-час:	1909,2	25										

Hay, other... cmet u NOC
In. mexenep ipoenta
Coctabera

Башина

На охранно - пожарную сигнализацию.

Составлена в ценах 1984 года.

Основание: РД специтикация АУ

локальная смета № ст-1-2

к типовому проекту среднеи общеобразовательном школы на 33 класса (1251—1296 учащихся)

Сметная стоимость

1,42 тыс.руб.

В т.ч. оборудование

0,38 тыс.руб.

" MOHTAK

1,04 тыс. руб.

Нормативная условночистая продукция

Показатели по смете:

Стоимость на :

1 Расчетную единицу 1,13-1,09 руб.

2.1м2 общеи площали здания 0,11 руб.

3.1 м³ объема здания

0.05 pyd.

*******										,			300 E000	
	lingdd n				СТОИМО	сть епи	ницы. Р :	7 Б.		ОБЩА	я croun	OCTL. Py	3.	
	№ поз.					Мон	тажных ра	oot			Монта	жных работ		
MM	преиси.	наименование и	Един.				B TO	и числе				B TOM	числе	
nn	усн,	XAPAKTEPUCTUKA	EMMu	1	05000			экспл.	нишвм				экспл.ма	mm H
1111	i	оборудования и	измер	КОЛ-ВО	Обору -			-	В т.ч.	Обору -	Bcero	Основн.		B T. T.
	ценника		ļ	-	дования	Bcero	Основн.	Bcero	зар -	дования	200.0		Bcero	3/mara
	и др.	MOHTARHUX PAEOT.					зар - плата	Door	плата			зар - плата		1
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	16-02 π.03-0033 10.742-1	Сигнализатор типа РУБИН - З	MT	1,00	305,00	20,20	17,70		indianguan geo any serience electrogra	305,00	20,20	17,70		
2	16-02 n.05-0094 10-116-2	Выпрямитель КВ-24 М	80	1,00	44,00	5,80	5,30			44,00	5,80	5,30		
3	10-972-5	Bone EKT-50x2	19	1,00		8,84	3,05	0,76	0,25		8,84	3,05	0,76	0,25
4	10-743-4	Датчик Д И М К	eę	15,00		0,88	0,76				13,20	11,40		
5	10-743-4	Сигнализатор СМК-1	10	0 20,00		0,88	0,76				17,60	15,20		
6	10-743-1	Извещатель Д Т Л	88	250,00		0,45	0,40				112,50	100,00		
7	10-605	Коробка УК- 2 П	69	150,00		0,58	0,46				87,00	69,00		

TII 221-1-384.85 СМАЛ.УП

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	10-966-2	Муўта соединительная емк.10x2	mT	6,00		4,50	2,33	0,70	0,22		27,00	13,98	4,20	1,32
9	8-972	Коробка КРТП-10	90	6,00		4,01	1,62	0,55	0,18		24,06	9,72	3,30	1,08
10	10-967-3	Муфта разветвительная 50 к 2	92	1,00		11,20	5,08	1,46	0,47		11,20	5,08	1,46	0,47
11	10-967-1	To me, emm. 20x2	n	2,00		6,71	3,11	0,87	0,27		13,42	6,22	1,74	0,54
12	8-149-1	Прокладка кабеля ТІПІ при весе 1м до 1 кг в трубе	100 M	2,00		10,00	6,24	0,27	0,10		20,00	12,48	0,54	0,20
13	8-409-1	То же, провода ТРП 1х2	69	23,00		4,88	2,36	2,33	0,71		112,24	54,28	53,59	16,33
14	10-744-3	Блокировка деревянных поверхностем	_M 2	10,00		1,03	0,82				10,30	8,20		
15	10-744-1	То же, стеклянном по- верхности	100 M	0,30		4 030	34,50				12,09	10,35		
16	10-745-3	Оконечное устроиство	луч.	40,00		0,84	0,79				33,60	31,60		
17	16-02 n.03-0065	Стоимость датчика Д И М К 1,30x1,083	mT	15,00		1,41					21,15			
18	16-02 доп.7	То же, сигнализатора С М К — 1 О,80х1,083	89	20,00		0,87					17,40			
18	24-02 n.04-002	To me, I T J 0,11x1,083	s)	250,00		0,12					30,00			
19	15 - 04 п.09-067	CTOMMOOTE BERRETERS BIR-3000 0,70x1,083	G9	2,00		0,76					1,52			

1		2 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20	15-09 crp.170	Стоимость набаля ТПП -50x2x0,5 585x1,118	I RM	0,01		654,03					6,54			
	OUTS TELES	To me,TIMI 20x2x0,5 270,0x1,118	89	0,08		301,86					24,15			
2	freeton Passotro	To me,TIII 10x2x0,5 165,0x1,118	69	0,12		184,47					22,14			
	 crp.174	Стоимость провода ТРП 1x2x0,5 9,60x1,116	89	2,00		10,71					21,42			
4	crp.195	To me, II M B-0,2 MM2 5,30x1,116	es es	0,30		5,91					1,77			
		NTOIO PYB:		and the state of t	areas er areas interested and deposits 40 A a				34:	9,00°	675,14°	373,56°	65,59°	20,19°
		Тара м упаковка, транспорт. загот. складские расходы			8,00%				2"	7,92				
		Начисление на з/пл			77,00 %	;					287,64			
		NTOFO PyE:							376	6,92°	962,78°			
		Плановые накопления			8,00 %						77,02			
		NTOIO PYE:						***************************************	370	6,92*	1039,80*	373,56*	65,59*	20,19*
		BCETO PYE:							141	16,72				
		Затраты труда ч-час:		7	13,50						0 0			

Нач. отдела смет и пос Гл. инженер проекта Составила

Башин

локальная смета и ав-1-1

К типовому проекту среднем общеобразовательном школи на 33 класса

(1251-1296 учащихся)

на автоматизацию сантехустроиств.

Сметная отопмость

3,33 тис.руб.

В т.ч. оборудование

2,13 тис.руб.

" MOHTAE

1.20 THC. DVG.

Составлена в ценях 1984 года. Основание: спецификация АУ, РА

Нормативная условночестая продукцая Показателя по смете:

Стоимость на :

Расчетную единицу 2,6

2,66-2,57 pyd.

1 м2 общем площеди влания 0,25 руб.

1 м3 объема здания

0.11 pyd.

стоимость единицы. Р У Б. RAMEO стоимость . Р У Б. modp e MOHTARHER DAGOT Монтажных работ M nos. HAUMWHOBAHUE M В том числе B TOM числе Enne. mpewok. **XAPAKTEPICTUKA** KOJI-BO Odopy-SKCIJI.MRIMH SKCIJI. MSHMH Обору n JCH. памор. ОБОРУДОВАНИЯ И Br.w. RMHSGOIL Boero Основн. RVHEGOL Bcero Основн. HEHHER Boero Br.v. Boero з/плата sap -MOHTARHUX PAGOT. - GBE s/mare в др. плата плита 12 4 6 8 9 10 11 13 14 15 5 1 17-06-48 Tepmomerp Extrocribin 0,26 2,34 ШT 9.00 m.1-473 TMNa TB-2 M 2 17-06-48 Термометр техническия 0,21 0.21 97.66 7.98 7.98 38,00 2,57 m.1-158 Б-90 № 5 угловов m. 1-153 11-1-1 2,28 4.00 0,57 3 <u>n.1-158</u> To me des omparu 4 17-04 Манометр типа OBM-160x2 3.00 2.30 0.94 0.92 6,90 2,82 2,76 m.2-0001 11-92-1 5 17-04 Термометр преобразо-3.00 7.30 0.31 0.30 21.90 0.93 0.90 m.1-0324 ватель ТСП-5071 11-19-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	17-04 п.5-0064 11-550-1	Клапан регулярующии УРРД-диам.50 мм	mt	1,00	89,00	0,66	0,58	0,07		89,00	0,66	0,58	0,07	
7	17-04 n.1-0043 11-4-3	Терморегулируищее устроиство ТУДЭ-1,2,4	70	12,00	20,60	0,36	0,35			247,20	4,32	4,20		
	23-07 n.1-1934 12-701-1	Клапан регулирующии 25ч 931 вл д до 25 мм	**	3,00	59,00	2,46	2,19	0,06	0,01	177,00	7,38	6,57	0,18	0,03
-	23-07 ¤.1-0390 12-790-2	Соленоидные вентиль 15 кч 892 II диам.25 мм	99	7,00	46,00	2,19	1,94	0,02	0,01	322,00	15,33	13,58	0,14	0,07
	15-04 n.01-104 11-680-3	Щит шкафнои типа ЩШ—1000х600	10	3,00	21,00	3,09	1,87	0,32	0,11	63,00	9,27	5,61	0,96	0,33
		На щите установлено:												
11	Цена завода г.Орел 11-390-1	Регулятор температури РТ - 3	mr	3,00	120,00	2,55	2,50			360,00	7,65	7,50		
12	15-04 n.1-428 8-574-5	Реле времени РВП-72 6,70 + 2,90	10	6,00	9,60	1,14	0,66			57,60	6,84	3,96		
13	15-04 n.18-011 8-574-47	Reoura rada KE-011 0,80 + 1,50	99	3,00	2,30	0,45	0,29			6,90	1,35	0,87		
14	15-04 п.12-049 п.1-429 8.574-55	Реле эектромагнитное Р II у 2 5,10 + 3,78	•	21,00	8,88	1,19	0,73			185,33	24,99	15,33		
· -	n.03-010 15-04 n.1-484 8-574-58	Ступенчатым импульоным прерыватель СИП-01 35 + 1,50	Ħ	3,00	36,50	1,14	0,66			109,50	3,42	1,98		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
16	15-07 n.03-063 n.01-379 8-574-	Препокранитель ПТ-10 0,20 + 0,65	UT	15,00	0,85	0,66	0,34			12,75	9,90	5,10			
17	8-592-2	Natpor hotogother	70	3,00		0,38	0,23	0,01			1,14	0,69	0,03		
18	15-04 n.06-409 n.1-445 8.574-50	Умеверовльные пере- пличатель УП-5311 2,20 + 1,25	19	12,00	3,45	0,86	0,36			41,40	10,32	4,32			
19	15-04 n.18-091 n.1-444 8.574-48	Not ynparients NRE-112-2 1,45 + 1,50	19	3,00	2,95	0,78	0,46			8,85	2,34	1,38			
20	15-04 n.12-005 n.1-428 8.574-55	Реле типа ВС-10-34 21,50 + 4,40	69	3,00	25,90	1,14	0,66			77,70	3,42	1,98			
21	15-04 n.06-410 n.1-446 n.8-574	Эниверсальные нере- иличетель УП-5312 3,30 ± 2,50	69	3,00	5,80	1,72	0,72			17,40	5,16	2,16			
22	15-07 n.5-043 n.1-481 8-574-56	Apmarypa cureamenas A M E 1 + 0,85	te	12,00	1,85	0,55	0,33			22,20	6,60	3,96			
23	16-03	Арматура РНЦ-220	10	15,00	0,14					2,10					
	15-04 n.06-002 1.453	Выключатель макетные ПВ-2-10 0,90 + 1,15	68	6,00	2,05	0,28	0,16			12,30	1,68	0,96			
	15-04 n.19-005 15.17 n.1-495	Exor samumos E3-10 1,25 + 0,30	59	18,00	1,55					27,90					

тп 221-1-384.85 см ал. уп

1		2 3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
26	8-406-1	Прокладка труб водо- гасопроводных д-25 мм	100 M	0,25		54,00	23,20	23,10	9,73		13,50	5,80	5,78	2,43
27	11-711	Кабельные вводы	HT	21,00		0,54	0,53				11,34	11,13		
28	8-146	Прокладка кабеяя при весе 1м до 1 кг	100 M	7,30		48,00	18,20	12,70	4,04		350,40	132,86	92,71	29,49
29	8-408-1	Прокладка металлору- кава плам, до 25 мм	99	0,05		32,00	9,26	7,54	2,28		1,60	0,46	0,38	0,11
30	8-147	Металиоконструкции	T	0,06		377,00	24,90	4,10	1,02		22,62	1,49	0,25	0,06
31	8153	Сукая разделка конт- рольного кабеля сеч, 2,5 мм2	mt	104,00		0,49	0,22				50,00	22,88		
32	8-409-	Эатянуть в трубы провод АПВ сеч.2,0 мм2	100 M	0,30		4,88	2,36	2,33	0,71		1,46	0,71	0,70	0,21
33	8-409	То же, носледующих	*	0,30		1,21	1,14				0,36	0,34		
34	8-522-1	Перекличатель ГПП-2-10	w	6,00		2,60	1,26	0,07	0,01		15,60	7,56	0,42	0,06
35	12-807	Вентиль запорным 15С 54 он тип II	98	2,00	0	0, 75	0,73				1,50	1,46		
36	12-809	Кран Зх кодовои	10	3,00		0,81	0,75				2,43	2,25		
37	12-523-2	Прокладка труб бестов- ных 14 х 2	* M	5,00		0,24	0,21	0,02			1,20	1,05	0,10	
38	11-582-2	Коробия КСК-16	mt	6,00		1,04	0,77	0,04	0,01		6,40	6,24	0,24	0,06

TII	221-1-384	4.85 CM AJI. YII				- 430	, -							
1	2	3 4		5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
39		CTOMMOCTS BESTELLS MT 15 C 54 EK TRI N 0,95 x 1,098		2,00		1,04					2,08			
40	23-07 n.1-0032	Стоимость прана 14 M 1 1,0x1,098	89	3,00		1,10					3,30			
42	111 v 1 orp.66	Стоимость труб водогазо- проводних диам.15 мм	M	25,00		0,26					6,50			
43	24-16-48 orp. 12	CTOEMOCTS METALNOPYRA- BE PS-UX DEAM.12 MM 0,10x1,047	19	5,00		0,10					0,50			
44	Ц1 ч.У стр.222	Стоимость провода А П В сеч.2 мм2	RM	0,06		22,00					1,32			
45	15-09 crp.132	Стоимость набеля КВВГЭ ceq.4x1,5 мм2 275,0x1,126	σφ	0,07		309,65					21,68			
46	15-09 crp.136	To me.AKBBF cet.4x2,5 mm ² 170,0x1,126	69	0,50		191,42					95,71			
47	dark lage. ⁽³⁾ date time	To me, ceq. 7x2,5 mm2 240,0x1,126	n	0,08		270,24					21 ,62			
48	Carrina M April 1920	To me, cer.10x2,5 mm2 320,0x1,126	99	0,09		360,32					32,43			
	Ц1 ч.У стр.285	Стоимость труб сталь-	M	5,00		1,73					8,65			
50	24-05 n.1-390	Стоимость коробии КСК-16 3,45 ж 1,073	wr	6,00		3,70					22,20			

тп 221-1-384.050мал.Уп

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Ц1 ч.У стр.197	Стоямость переключателя ПШ-2-10	wŦ	6,00		5,20					31,20			
		NTOPO Pyb:		y an manampena vedennek ernes er	***************************************	estera e seculouseu esculveriaren	I COMPANY ROLLANDSKI MISSELE			1972,36	859,90	284,98	101,96	32,85
		Тара и упаковка, транопорт.загот. складские расходи		8,00 %						157,79				
		Начисление на в/пл		87,00 %							247,93			
		MIOIO PYE:								2130,15	1107,83			
		Плановие накопления		8,00 %							88,63			
		NTOPO PYE:	*******************							2130,15	1196,46	284,98	101,96	32,85
		BCETO PYE:								3326,61				
		Затраты труда ч-час:		541,47										

Башина

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № ТО-1-1

к типовому проекту средня общеобразовательная школа на 33 класса(1251-1296 учащихся.) На приобретение и монтаж мебели, технологического оборудования, учебно-наглядных пособии и оборудования , инвентаря школы.

OCHOBAHME : TXM. CO, ANCT 1-29

Составлена в ценах 1984 г.

Сметная стоимость 237,03 тыс.руб.

в том числе : а) оборудования

236,39 тыс.руб.

б) монтажных работ

0,64 тыс.руб.

Нормативная условночистая продукция

0,24 THC.pyd.

Показатели по смете .

Стоимость на :

1. Расчетную единицу 182,89 рус

2.1 м² общеи площади здания 18,05 руб. 3.1 м³ объема здания 7,73 руб.

·			T	T						3.1 M3 001	ьема здания	7,	73 pyd.	
			j	I	<u>C</u>	de commo	OUNHAUTH	в рубля	K .	Ооща	я стоимост	ь в рублях	·	***************************************
	Mnýd n	Наименование и	Gyrana	1		1	Монтажных	pador			Monte	ажных рабо	T	
楓	р позиц.	характеристика	Един.	Кол-во	Оборудо-		B TOM	SKOMP		Оборудо-			м числе	
	пр-нта	офорудования и	измер.		вания	70000			тац.маш.			_	Эксплуа	Taij. Mam.
ш	ценника	MONTARHEN DAGOT			BOLLELL	Bcero	Основн.	i	B T.T.	Bahva	Bcero	Основн.		Br.Y.
	и др.	MORTAMARE PROOT					зарпла-	Boero	варпла-			зарпла-	Boero	зарпла-
-1	2	3		 			Ta.		Ta			та		та
				1 0	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	CHMII 1y-13-82	Мебелъ	J4.	1296,00	96,40					124934,40	-	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
2	Tacts-1y In.13 CCH	У Оборудование техно⊷ логическое.	lā.	1296,00	20,80					26957,00				
8	5,1 TLOX.1 TEX.4.	Монтаж технологичес- кого оборудования.	y 4.	1296,00		0,20					259,20			
4	102.2	Учебно-наглядные пособия и учебное оборудование.	Ja.	1296,00	56,20					72835,00				
ξ	i	Инвентарь.	yq.	1296,00	8,70					11275,00				
6		Противопожарным инвентарь.	yq.	1296,00	0,30					389,00				

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	₂₀₀ H ₄₀₃	Сборка немонтируемого оборудования и инвентаря.	Py-ch	1296,0	00	0,145					188,00			
		NTOTO pyd.	***************************************				**************************************			236390,40	447,00			
		Накладние раскоди на з/пл.				80,00%					143,00			
		NTOPO pyd.									590,00			
		Плановне накопления				8,00%					47,00			
		NTOPO pyd.							····	236390,40	637,00			
		BCETO no cmere pyd.								237027,00	0			
		Возврат от реализации тары	1775,00	pyd.										

Нач. отдела смет и пос Бехов Мурвин Гл. инженер проекта Бехов Василе Василе Василе Василе Вокая

- 140-

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА И ОС-1-1В

На общестроительные работы (варианты).

К тиновому проекту среднем общеобразовательном школи на 33 класса (1251-1296 учащихся).

Основание : АС-1-83.

Составлена в ценах 1984 г.

	温 最				CT	оимость еди	ин в рублях		стоимость в г	ублях.	. The first time time is a managery and a part of the same of the
张 路	преиску-	Наименование	Ещин.	1	1	B TOM	числе:		B TOM T	шоле:	
пп	рантов. У С Н, расценок ценников	работ и затрат	измер.	Кой-во	Bcero	пана по	Эксплуатац. машин	Boero	Основная	Эксплуатац. машин	Норматив- ная условно- чистая
	,		}	1		зарплата	B T.T.		зарплата	Br.v.	i
	и др.						зарплата			зарилата	продук-
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

	I					
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ. Работы нулевого цикла. Ш. С. Т. Е. Н. Ы. ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ СМЕТЕ № ОС-1 (поз. 14- 22)	–1 _ pyō.			11953,70
		HOBABURETCH:				
		Индустриальные изделия.				
	Pacter-1	Цокольные панели наружных стен из легкого сетона толщинои 300 мм, марки:				
1		псц 60.21.3,0-п.	wT	18,00	252,56	4 546, 0 8
2		1mam 30.21.3,0-m	mt	8,00	119,89	959,12

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Pacyer-1	2поц 30.21.3,0-п	ur	2,00	95,58			191,16			
4	200 gd prom	псп 30.21.3,0- п	mt	10,00	120,28			1202,80			
5	ary ^{\$7} am	1,2 псц 29.21.3,0-п	mT	16,00	116,59			1865,44			
6	and No.	псц 12.21.3,0-н	wT	4,00	47,36			189,44			
7	900 ⁸⁴ 200	2,3 NCN 33.21.3,0-N	mT	12,00	133,33			1599,96			
8	no 17 vas	2,3 NCN 15.21.3,0-N	mt	4,00	58,28			233,12			
9	ency ¹¹ one	1,2 псц 11.21.3,0-п	or .	8,00	43,83			350,64			
		Итого добавляется	pyd.				antide 1900 manganifund disarrantida sahar di nel nel nel	11137,76*			
		Б. НАЦЗЕМНАЯ ЧАСТЬ.									
		1. CTEHH.									
		ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ ОМЭТЫ № ОС-1- (поз. 21 - 43).	1 _py6.					85360,68			
		: РОТЭККА БОЦ. Кимерки оннациотоупни									
1	Pacver-1	Наружные стеновые панели из легкого бетона объемнои массои 1000 кг/мз, толщинои 350 мм, однослоиные марки: 1000 30,33,3,5-11-1, 1a, 16.	ut	47,00	248,44			11676,68			
2	~ ⁶⁹ ~	1 IICO 60.33.3,5-II-1a,1d.1ad.	mr	59,00	521,44			30764,96			
3	₈₀₉ 91 ₀₀₉	1,2 по 33.33.3,5-п	mt	40,00	239,58			9583,20			
4	es ⁹⁷ so	nc 30.33.3,5-n	mT	13,00	213,38			2773,94			
5	my ¹⁷ cm	1,2 mco 29.33.3,5-m-1,1a,1d.	WT	21,00	242,97			5102,37			
6	ess ⁵⁶ ess	1,2 NCA 29.33.3,5-N-2T.	et	12,00	272, 19			3266,28			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	Pacver-1	Наружные стеновые панели ла легкого бетона марки:	age of the second s	No. 10 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)					
		пс 12,33,3,5-п.	mt	12,00	84,62			1015,44	
8	som PP mon	1,2 NC 29.33.3,5-N	mT	12,00	206,99			2483,88	
9	NAMES BALL (STEED)	6 псо 30.33.3,5-п-1в.	mT	8,00	243,78			1950,24	
10	ecce Of many	4 NCA 30.33,3,5-N-1	mT	6,00	93,03			558,18	
11	em ff ma	2 ncm 29,33,3,5-n-1	mt	3,00	86,22			258,66	
12	ente gg ente	1,2 NC 15.33.3,5-N	ut	12,00	106,64			1279,68	
13	CLUB (E.S. WIN)	1,2 NC 29,16,3,5-	MT	8,00	101,49			811,92	
14	ena ^{PP} cess	псл 30.33.3,5-п-гг	mT	4,00	276,66			1106,64	
15	scale ^{grig} time	1,2 пс 11.33.3,5-п	ur	24,00	78,08			1873,92	
		панели парапетные толщинои 260 мм, марки:							
16	tan \$2 tan	ncn 60,10,2,6-n	mt	24,00	110,49			2651,76	
17	om ga om	1,2 псп 33,10.2,6-п	mT	28,00	61,13			1711,64	
18	em 98 em	ПСП 30,10,2,6-П	mT	32,00	54,23			1735,36	
19	ess ⁹⁹ cas	1,2 NCN 29,10.2,6-N	WT	16,00	52,56			840,96	
20	ence as com-	псп 12,10,2,6-п	UT	4,00	21,58			86,32	
21	cos ^{ÇB} sus	1,2 NCN 15,10,2,6-N.	mT	4,00	27,54			110,16	
22	emo PP esso	псп 27,10,2,6-п	mT	4,00	66,30			265,20	
23	ens ⁽¹⁾ ens	1,2 IICII 11,10,2,6-II	mr	16,00	19,91			318,56	
		Итого добавивется	руб.	The second secon				82225,95*	

•	1 2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
access and the control of the contro		II. KPOBJA IIPH TEMIEPATYPE -200	0		eriante anquest des que consentrations del es que es sons es aque	and the second s						
		NCKNOVAETCH HS CMCTH # OC-1-1 (1103. 3).	pyő.					9317,76				
		NOBA BURETCH :										
1	ССЦ п.3-147	Плити из яченстого бетона M-400.	Wa	423,54	16,00			6776,64				
		E. RPOBJE HPM TEMHEPATYPE -40° MCKJECTAETCH M3 CMGTM # OC-1-1 (nos. 3). JOBABJETCH :	<u>.</u> руб.					9317,76				
1	ССЦ п.3-147	Плиты из ячеистого бетона м-400.	МЗ	741,19	16,00			11859,04				

НАЧ. ОТДЕЛА СМЕТ И ПОСТИТИ. БЕХОВ

ГЛАВ. АРУИТЕКТОР ПРОЕКТА ЛИЦ Ю. МУРЗИН

СОСТАВИЛ СЪРЕЛ В. ФРОЛОВА

Проверил Р. Чижевская

- 144-ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 0B-1-5

К типовому проекту среднеи общеобразовательной школы на 33 класса (1251—1296 учащихся). На устроиство центрального отопления при $T-20^{\circ}$, $T-25^{\circ}$.

(Основание: Г	.Д. спецификация —OB.						Сметная	стоимость	12,14 тно.	руб.
,	Onoma b Would	э ценах 1984 г.						Норматив чистая п	ная условно- родукция	THC.	руб.
,	Coolerman E	ordenew 190# I.						Norasate.	ли по смете	3	
								CTOMMOCT	ь на:		
								Расчетну	о единицу	9,36	oyd.
								1 м2 обще	идароки ис кинаде		pyd,
								1 м3 объе	ема здания	0,40 p	yd.
	16 16			t de la constant	Ст	оимость един	ищи, рубл.	Общая	стоимость в	рубляк	
M M	преиску-	Наименование	Един.		1	Втомч			В том чис		
пп	рантов, УСН,	работ и затрат	измер.	Кол-во	Boero	Основная	Эксплуатац.	Bcero	Основная	Эксплуатац.	Норматив- ная
	расценок,	* *				зарплата	машин		зарплата	машин В т.ч.	условно- чистая
	ценников				1		B T.Y.			зарплата	продук-
1	и др.	3	4	5	6	7	зарплата	9	10	11	ция
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0	1 0		8	IJ	10	,	12
		.1. Ochobhar cmeta # 0B-1-1									
1		Сметная стоимость	pyd.					12638,34			
		H. NCRIIO YA ETCH: N3 OCHO BHON CI	меты.								
2	18-109 табл. 8.5-1	Установка отопительных радиаторов типа м-140 AO.) and	2,80	7,66			21,45			
3	18-114 radn 19.5-2	Установка конвекторов отопительных типа "Комфорт".	Экм.	43,70	8,90			388,93	-		
		Ntolo mckindaetch	руб.					410,38			

1	2	- 4) teletik disebenakan dipagai birangapan papa pangapan pangapan dipagai kelaban dipagai kelabangap berasapan para barangap 3. 1 teletik disebenakan disebenakan kelaban dipagai birangan disebangan dipagai birangapan pangapan pangapan dipagai birangapan dipa	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы			13,30%			54,58			
		Итого руб.						464,96°			
		Плановые накопления			8,00%			37,20			
		Итого исключается	руб.					502,16*			
		ВСЕТО по смете с учетом исключается	pyd.					12136,18			
		Затраты труда	ч/час. 174	45,41							

НАЧ. ОТАЕЛА СМЕТ И ПОС. БОЛИВ Гл. инженер проекта Вышев Составил Негорог

Бех**ов** Васильева Морковкин

ведомость

потребности в производственных ресурсах к типовому проекту среднеи общеобразовательном школи на 33 класса (1251-1296 учащихся)

Tinomanun marena ma			количество :		
Наименование ре	юурсов	Bap	ианти на температуј	y :	
		_30°	-20°	-40°	
1		2	3	4	
1. Общестроительные работ	'H' •				
NOUSEMHAR YACTL					
Затраты труда	чел/час.	5321,40	5321,40		
Заработная плата	pyd.	2688,60	2688,60		
Строительные машины	pyd.	3318,30	3318,30		
	маш/час.	76,20	76,20		
HAIBEMHAR YACTЬ.					
Затраты труда	чел/час.	38071,40	38071,40		
Заработная плата	pyd.	22793,10	22793,10		
Строительные машины	pyd.	6437,00	6437,00		
	маш/час.	545,3	545,3		
Итого по общестроительным р	аботам				
Затраты труда	чел/чао.	43392,80	43392,80		
Заработная плата	pyď.	25481,70	25481,70		
Строительные машины	pyd.	9755,30	9755,30		
	маш/час.	621,5	621,5		
I. Санитарно-технические раб	OTH.				
Затраты труда	чел/час.	11825,2	11807,4		
Заработная плата	руб.	7077,2	7061,0		
Строительные машины	pyo.	365,9	364,3		
	маш/час.		000		

"1		2	3	4	
Щ. Монтажные работы.					
электротехнические.					
Затрати труда	чел/час.	4078,7	to	(a)	
Заработная плата	pyd.	2207,4			
Строительные машины	pyd.	934,4			
	маш/час.				
Автоматизация сантехустро	DICTB.				
Затраты труда	чел/час.	541,5	845)	em:	
Заработная плата	pyd.	285,0			
Строительные машины	pyd.	102,0			
	маш/час.	· ungu			
у. Технологическое оборудован	·				
Затраты труда	чел/час.	-			
Заработная плата	pyd.	essir			
Строительные машины	pyd.				
	маш/час.	60.0			
у. Прочие работы.					
(слаботочные устроиства, охранно-пожарная сигнализал	. (RMJ				
Затраты труда	чел/час,	26 22,8			
Заработная плата	руб.	1475,9			
Строительные машины	руб.	199,3			
	машР. час.	-			
BCEro:		The No. Co. Lord of the Advance of t	errefilderier ers ogeier funksisk erwenis, ylskup ples, som som errifilde er et	4. derenty statistics of redevates in a substitute entirestate	
Затрати труда	чел/час.	62461,0	62443,2		
Заработная плата	pyd.	36527,2	36511,0		
Строительные машины	py°.	11356,9	11355,3		
	маш/час.	621,5	621,5	1	
There are an annual content of the	S / D Havenana		. 0	for head	LA
Рук.сметнои бригады	Р. Чижевская		Составила 🗸	№ В.Фролова	HAY. OTRENA CHET IN NOC. M.S.

-448--КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 1 Стоимости изготовления щита ПР 3024-21 УЗ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 п. 1-114 8-572-4	Металлоконотрукимя шкафа, размером 800 ж 800 мм	mt	1,00	29,00	4,39	1,36	0,68	0,28	29,00	4,39	1, 36	0,68	0,28
		В шкафу установлено:												
2	15-04 01-253 15-17 n.1-353 8-574-25	АВТОМАТ ВВОДНОМ ТИПА А- 3720 33,0 + 5,70	mt	1,00	38,70	2,10	1,08			38,70	2,10	1,08		
3	15-04 01-060 15-17 п. 1-351 8-574-23	Автомат линеинии АЕ-1041 однополюсныи. 4,80 + 1,05	WT	8,00	5,85	1,23	0,35			46,80	9,84	2,80		
		Итого руб.		***************************************	THE HAME IN COLUMN TO A STATE OF THE STATE O					114,50°	16,33*	5, 24*	0,68°	0,28°
		Комплектация и регулир	OBRA		8,00%					9,16				
		Итого по калькуляции	руб.						***************************************	131,54*	17,41*	5,12	0,79	520

Гл. инженер проекта Усес Гинабург Соотавила ПШЕ

калькуляция м2

Стоимости изготовления шкафа ПР 11-3018-21 УЗ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 1-114 8-572-4	металлоконструкции шкафа, размером 1000х800х250	ut	1,00	38,00	5,24	1,98	0,79	0,28	38,00	5,24	1,98	0,79	0,28
2	15-04 π,01-256 15-17 π.1-353 8-574-25	Установить автомат A- 3710 21,0 + 5,70	mT	1,00	26,70	3,32	1,54			26,70	2,10	1,54		
3	15-04 π,01-060 15-17 π.1-352 8-574-23	Установить 3-ж полюсный автомат АЕ- 2030. 7,80 + 5,00	mT	6,00	12,80	1,77	0,96			101,10	9,76	4,78		
	0-014-20	Ntoro pyd.								165,80	17,11	8,30	0,79	0,28
		Комплектация и регулировка			8,00%					13,26				
		Итого по калькуляции	pyd.							179,06	17.11	8,30	0,79	***************************************

Гл.инженер проекта

Гинзбург

калькуляция №3

стоимости изготовления щита ПР 11-3043-21 уз.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 n.1-114 8-572-4	Металлоконструкции шкафа, размером 800 ж 650 мм	mt	1,00	50,00	4,72	1,58	0,79		50,00	4,72	1,58	0,79	
		В шкафу установлено:												
2	15-04 01-058 15-17 n.1-351 8-574-23	Автомат A-2030- -трехполюсныи 7,80 ÷ 2,70	WT	6,00	10,50	1,14	0,78			63,00	6,84	2, 37		
3	15-04 п,01-055 15-17	ABTOMAT A-1031 4,80 + 1,05	WT	8,00	5,85	0,23	0,11			46,80	1,84	0,88		
	п. 1-352 8-574-21	Итого руб.	de entremente esta di chia di trada di dice delle esta di con	ett lifte deliferije van disere "in visse de delijeler ver	leannaighear denteileachadhreantach	de actività de la company		ven care tre du aproximativati un manon	arana aranda (non francisco)	158,50	13,57	6,38	0,79	
		Комплектация и регулиро	eka		8,00%					12,68				
		Итого по калькулиции	руб.	Coloreda vija edu planje ve televije nevergaje e						171,18	13,57	6,38	0,79	anticus on the second

Ги. инженер проекта

Ташина

Bammhe

калькуляция № 4

стоимости изготовления шкафа ПР 11-3022-21 УЗ

1_	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	15-17 1-114 8-572-4	металлоконструкции шкафа, размером 1000 ж 800 ж 250	ШŤ	1,00	56,00	5, 24	1,98	0,79	0,87	56,00	5, 24	1,98	0,79	
2	15-04 п,01-254 15-17 п.1-353 8-574-25	Установить автомат А- 3710. 21,0 + 5,70	mt	1,00	26,70	2, 10	1,54			26,70	2, 10	1,54		
3	15-04 п,01-060 15-17 п.1-352 8-574-23	установить 3-ж полюсным автомат AE- 2030.	WT	6,00	10,50	1,14	0,78			63,00	6,84	4, 68		
4	15-04 π,01-055 15-17 π.1-352 8-574-21	Автомат АЕ— 1031 4,80 + 1,05												
		Итого руб.							<u> </u>	169.56	14.95	7,00	0,79	200-7
		Комилект имя и регулировка			8,00_%					12,56				
		Итого по калькуляции	руб.	(1)						169,56	14,95	7,00	0,79	•

Гл.инженер проекта

Гинэбург

221-1-384.85