# ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-86.91

компрессорная станция автоматизированная отдельно стоящая 5кц-160а0

мощностью 800 куб.метров в минуту осущенного воздуха

( в конструкциях комплектной поставки )

## АЛЬБОМ 8

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА И СМЕТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

25184 - 🗆 🛭

Отпускная цена на момент реализации указана в счет- накладной

## ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-86.91

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5КЦ-160АО

мощностью 800 куб.метров в минуту осущенного воздуха  $\Big($  в жонструкциях комплектной поставки $\Big)$ 

АЛЬБОМ 8

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА И СМЕТЫ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Утвержден Минтяжмашем СССР Решение N14 от 18 октября 1990 г.

Разработан :

ГипроНИИстройдормаш

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Б.Д.Тютюнников

Л.П.Григорьян

Ростовский ПромстройНИИпроект

Главный инженер института

Главный инженер проекта

фозно В.Б. Троянов

В.Н. Ханин

## содержание

1		Пояснительная записка	3
2	N1	Объектная смета	4
3	См.1-6	Приобретение и монтаж технологического оборудования	7
4	См.1-7	Изготовление и монтаж нестандартизированного оборудования	12
5	См.1-8	Приобретение и монтаж технологических трубопроводов	15
6	См.1-9	Изоляционные работы	30
7	CM.1-10	Приобретение инструмента , приспособлений и хозинвентаря	34
8	См.1-11	Электрооборудование и монтаж распредустройсива типа КМ-1Ф-10-20 вариант 10(6)кВ	35
9	CM.1-12	Силовое электрооборудование и монтаж вариант 6 кВ	41
10	См.1-13	Силовое электрооборудование и монтаж вариант 10 кВ	60
11	CM.1-14	Монтаж электроосвещения	.76
12	CM.1-15	Монтаж сетей связи и сигнализации	84
13	См.1-16	Оборудование и монтаж пожарной сигнализации	89
14	CM.1-17	Оборудование и монтаж вызывной сигнализации	94
15	CM.1-18	Автоматизация собственно компрессорной станции	98
16	См.1-19	То же, сантехнических установок	129
17	_	Сводная ведомость потребности в производственных ресурсах	142

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметы к типовому проекту 904-1-86.91 компрессорной станции 5КЦ-160A0 автоматизированной отдельно стоящей мощностью 800 куб. метров в минуту осущенного воздуха составлены в соответствии с инструкцией по типовому проектированию СН 227-82 , утвержденной Постановлением Госстроя СССР от 18 мая 1982 г. N 141.

Сметная стоимость строительных и сантехнических работ определена в нормах и ценах, введенных с 1.01.84 г. по "Сборникам единых районных расценок на строительные конструкции и сантехнические работы" для прямых затрат и ценам на местные строительные материалы и конструкции для базисных цен Московской области.

Монтажные работы определены по сборникам расценок на монтаж оборудования.Стоимость оборудования определена по прейскурантам, введенным в действие с 1 января 1982 г. и утвержденных постановлением Госкомцен СССР.

#### В сметах приняты начисления:

Накладные расходы на строительные работы	16,5%
То же, на сантехнические работы	13,3%
То же, на стальные конструкции	8,6%
Плановые накопления	8,0%

Сметы на строительные и сантехнические работы включены в альбом 7.

Итог объектной сметы N 1 пересчитан в цены с 1.01.91г. на основании писем Госстроя СССР N 14-Д и N 15-Д к СМР  $\kappa=1,57$ ; оборудование  $\kappa=1,45$  и прочие затраты  $\kappa=1,09$ .

Составила ведущий инженер

Мвирбина М.В.Злобина

### O B B E K T H A A C M E T A N1

к типовому проекту компрессорной станции автоматизированной отдельно стоящей 5КЦ-160АО мошностью 800 куб.м в минуту осущенного воздуха (в конструкциях комплектной поставки)

Сметная стоимость

1120,44/1646,14 тыс.руб.

Нормативная трудоемкость

39,54 тыс.чел.-час

Сметная заработная плата

27,48/43,14 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

N π/π	N смет (сметных	Наименование работ и затрат		Сметная	стоимость,	тыс.руб.		Норматив- ная	Норматив- ная трудо-	Сметная заработная
,	расчетов)		строитель- ных работ	монтажных работ	оборудова- ния,мебели и инвентар	затрат	всего	условно- чистая продукция, тыс.руб.	емкость, тыс.чел-ч	плата,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	См.1-1	Обшестроительные работы	106.91	_	_	_	106.91		12.361	9.356
2	См.1-2	Стоимость метал- лических шкафов для хранения одеж- лы	_	0.01	0.76	_	0.77		-	<del></del> -
3	См.1-3	Отопление и тепло- снабжение установок систем и использо- вание вториччных энергоресурсов	2.00	0.18	0.40	-	2.58		0.356	0.245
4	См.1-4	Вентиляция	6.39	0.02	-	_	6.41		0.849	0.546
5	См.1-5	Внутренние водо- провод и канализа- ция	3.18	3.74	-	_	6.92		1.522	0.956
6	См.1-6	Приобретение и мон- таж технологическо- го оборудования		20.44	877.62	-	898.06		9.03	6.107
7	См.1-7	Изготовление и мон- таж нестандартизи- рованного оборудо- вания	-	8.36	14.37	_	22.73		6.266	4.224
8	См.1-8	Приобретение и мон- таж технологических трубопроводов		4.86	3.50	-	8.31		1.429	0.959
9	См.1-9	Изоляционные рабо- ты	4.86		_	-	4.86		1.115	0.75

904-1-86.91(8)

N π/n	N смет (сметных	Наименование работ и затрат		Сметная	стоимость,	гыс.руб.		Норматив- ная	Норматив- ная трупо-	Сметная - заработная
,	расчетов)	n sarpar	строитель- ных работ	монтажных работ	оборудова- ния,мебели и инвентаря	затрат	всего	условно- чистая продукция, тыс.руб.	емкость, тыс.чел-ч	плата,
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	См.1-10	Приобретение инструмента,приспо- соблений и хозинвен- таря	. <u>–</u>	-	0.38	0.16	0.54		_	_
11	См.1-11	Эл.оборудование и распредустройства типа КМ-1Ф-10-20 вариант 10(6)кВ	0.02	0.98	29.96	_	30.96		0.559	0.353
12	См.1-12	Силовое электро- оборудование и монтаж Вариант 6кВ	_	5.96	4.70	_	10.66		1.81	1.223
13	См.1-13	Силовое электро- оборудование и монтаж вариант 10кВ	-	6.05	4.70	_	10.75		1.81	1.223
14	См.1-14	Монтаж электроосве- щения	-	3.65	_	-	3.65		0.762	0.506
15	См.1-15	Монтаж сетей связи и сигнализации	-	0.21	0.66	_	0.87		0.113	0.076
16	См.1-16	Оборудование и мон- таж пожарной сигна- лизации	-	0.13	0.01	_	0.14	·	0.034	0.025
17	См.1-17	Оборудование и мон- таж вызывной сигна- лизации		0.10	0.02		0.12		0.045	0.029
18	См.1-18	Автоматизация соб- ственно компрессор- ной станции	_	6.80	6.84	-	13.64		2.979	1.936
19	См.1-19	То же, сантехничес- ких установок	_	0.78	1.44	_	2.22		0.309	0.189
		Bcero :								
		вариант бкВ	123.36	56.17	940.66	0.16	1120.35		39.539	27.48
		вариант 10кВ	123.36	56.26	940.66	0.16	1120.44			

Всего в ценах 1991г.:

1363,96 0,17 1646,00 193,68 39,539 43,14 вариант бкВ 88,19 вариант 10кВ 193,68 88,33 1363,96 0,17 1646,14

Главный инженер проекта

/начальник отдела

Составила

а Му Л.П. Григорьян
М.Н. Ляпусов
Миобина
М.В. Злобина

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС T.A. 904-1-86.9/(8)

( РЕДАКЦИЯ 7,2,1 )

25184- 08

1145259

ФОРМА 4

HAMMEHOBAHNE CTPONKN- THHOBON RPOEKT 904-1-86.91 (8)

OBBEKT HOMEP

локальная смета N/-6

на приобретение и монтаж технологического оборудования

наименование объекта- компрессорная станция автоматизированная отдельно СТОЯЩАЯ БКЦ-160АО МОЩНОСТЬЮ ВООКУБ.М В МИНУТУ ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ **HOCTABKY**)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

	ГАВЛЕНА В ЦЕ							HOPMA	ATI	ТООМОСТ ПУТТ КАВИН НТОВАРАВОТН	ОЕМКОСТЬ		903	4 ТЫС.РУБ. Ø ЧЕЛЧ 7 ТЫС.РУБ.
	i ;				стоим. Е	THHI	ицы,рув.:	ОБЩАЯ	Я (	стоимость,	РУБ.	13/	ТРАТЫ Т	РУЛА РАБО-
N ПП	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕ		BCEPO	: 1	ЭКСПЛ. : МАШИН :		;	основной :	ЭКСПЛ. МАШИН	HH:	THX OBC	-Ч НЕ ЗА- ЛУЖ. МАШИН
	; ;		:		основной Зарплаты	! B	T.4.	BOELO	:	;	. Р.Т В ИТАППАКЕ	;		вы. машины
1	; 2 ;		; 4		5		6 ;	7		8 ;	9		10	1 11
:	1 КОМПРЕССОР НЫЙ З-Д	КОМПРЕССОР ЦЕНТРОВЕЖНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	{	5,00	120000,00	ð		60000	Ø			The day of the day		
	Г.КАЗАНЬ	43ВЦ-160/9М2 (БЕЗ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ)			***	* +	F				AME	PH 494	**	this the angette ton any this this
;	2 47-101-1	КОМПЛ -АГРЕГАТ КОМПРЕССОРНЫЙ С ГАБАРИТНЫМИ ЦИЛИНДРАМИ И	1	5,00	1574,41	i	83,40	7872	2	2935	41	8	957.00	4785
		ПРИВОДОМ ОТ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ 4EPE3 РЕДУКТОР, МАССОЙ 21.1 Т КОМПЛ			587,00	ð	42,5Ø				21	3	54,82	274
;	3 Ц7-101-1 ПРИЛОЖ,2	-стоимость шефмонтажа компл.	ŧ	5,00	522,00	<u>)</u>	~~~~~	2619	Ø		**************************************			-
	4 1502-2013	-ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ СИНХРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ СЕРИИ	ł	5,ØØ	13000,00	ð _	-	6500	Ø	-	***			-
		СТД=СТД-1000-2РУХЛ4 шт			-		<del></del>				g/4		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	<del></del>
	5 Ц8-481-9	-установка машин со цитовыми подшипниками, поступарших в	1	5,00	40,6	ð 	11,80	20	3	93	5	9	29,00	145
		СОБРАННОМ ВИДЕ,НА САЛАЗКАХ,РАМЕ ИЛИ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ПЛИТЕ,МАССА,ДО:БТ			18,6	8	4,25				2	1	5,48	27
	6 U18-1-2	ТИ МОНТАЖ ГЛУШИТЕЛЯ ШУМА СТРАВЛИВАНИЯ		5,00	20,4	ø 	1,78	10	12	62	Wife and the same age and all	9	24,00	120
	7 411-345-4	шт -то же,блока сигнализации помпожа		5,00	12,3 5,3	9	Ø,85 Ø,16	2	7	25		4	1.10	
	8 411-650-3	КОМПЛ -ТО ЖЕ,СТОИКИ ЗАМЕРА ВИБРАЦИИ		5,00	4,9	9	Ø,02 Ø,14	1	8	8	die	1	Ø,Ø3 2,Ø0	

шТ

7	7 904-	1-86.91(8)	<b>8</b>				25184- 08					
	2 ;	3 		4 ;	5 (	6 1	7 :	8 :	9 (	10 :	11	
9	Ц18-6-1	ги ТО ЖЕ,ФИЛЬТРА ВОЗДУИНОГО ги	)	5,00	1,53 23,20	Ø,01 2,81	116	68	14	Ø.Ø1 26.ØØ	136	
10	ПИСЬМО П/Я	-стоимость теристорного возбудительного устройст	ГВА	5,00	13.60	1,36	22110		7 	1,75		
	M-5878	ВТЕ-320/48Т-6УХЛ ШТ	r		****	****			-	-	-	
11	∐11-681-2	ШИТ ШКАФНОЙ ТРЕХСЕКЦИОНН ШТ		5,00	5,50	0,40	28	25	2	8,00	4	
12	OMCKOE MOTOPOCTP.	-установка компрессорная автоматическая станция н	(y-10M	1,00	5,00 1060,00	Ø,15 -	1Ø6Ø	page	1 	Ø,19 -		
	II,O OPNEHT,UEH A	КС	Пис		<del>nin</del>	<del></del>			-	-	-	
13	Î7-1-2	-агрегат компрессорный вертикальный, угловой или	1	1,00	168,60	5,20	169	97	5 ************************************	154,00	15	
		У-ОБРАЗНЫЙ, МАССА, Т. 1.			97,20	2,14			2	2,76	;	
14	СИМФЕРОПОЛ ЬСКИИ ПО ПНЕВМАТИКА	-устроиство очистки СЖАТС ВОЗДУХА П-ППВМ16,14УХЛ4	ого Липл	3,00	170,00	77 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127 - 127	510	400 H				
15	<b>Ц18-6-1</b>	МОНТАЖ УСТАНОВКИ ШТ		3,00	23,20	2,81	7Ø	41	8	26,00	7	
16	ПО	ТАЖО КАНАПИДОПОХ АНИШАМ−		5,00	13,60 26002,00	1,36	130010	engs m	4	1,75		
17	КУРГАНХИММ АШ Ц7-36-1	-APPERATH KOMMPEGGOPHHE	плмс	5,00	543,08	30,10	2715	1105	151	350,00	175	
		ОППОЗИТНЫЕ, АММИА4НЫЕ, МАС Т. 9,3			221,00	14,60		+	73	18,83	9	
18	ливенский 3-Д	-насос местеренный нишь эл двигателем аирэос4	25 C	2,00	200,00	1770 car 1870 que you and 1870 part	400	400 1400		-	94 eg gaj gaj 20 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40 40	
19	ГИДРОМАШ Ц7-281-1	пп -АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ ЛОПАСТН ЦЕНТРОБЕЖНЫЙОДНОСТУПЕНЧА	ной	2,00	26,96	3,51	54	28	7	26.00	5	
		МНОГОСТУПЕНЧАТЫЙ, ОБЬЕМІ ВИХРЕВОЙ, ПОРШНЕВОЙ, ПРИВОДНОЙ РОТОРНЫЙ, МАССО 91 Т	Ный Сой		14,10	1,59			3	2,05		
20	НИКОЛАЕВСК ИИ ОПЫТНЫЙ	ФИЛЬТР МЕЛЕВОЙ С МЕТРИЧІ РЕЗЬБОЙ 63-125-1		1,00	15,00	1000 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000	15	****				
21	3AB0Д Ц12-852-3	-монтаж фильтра	_	1,00	2,24	Ø,Ø5	2	2	-	3,00		
22	1906-3009	ш- кран мостовой электричес	•	1,00	1.90	0,01	6510	****	## ear ear eag site en ## ## site	Ø,Ø1		
		OBMETO HASHAYEHNA T/II 10, NPOJET 10,5				144 400 de 215 christe en est ens		440				

717 904-1	1-86.9/(8)		:	g		25184-0	1145 7 <i>8</i>		
1 2 :	<u> </u>	; 4 ;	5 ;	6 ;	7 :	8 ;	9 ;	10 :	11
23 Ц3-7-4	-кран мостовой электри4еский с одним крюком,	1,00	675,00	92,00	675	390	92	666,00	66
	ГРУЗОПОДЬЕМНОСТЬ 16 Т. ПРОЛЕТ ДО 34,5 М	·	390,00	29,80		•	30	38,44	3
24 1906-3157	-ДОПЛАТА ЗА ЭЛЕКТРОМОНТАЖ КРАНА Г/П 5-10	1,00	1150,00	1969 177 was 1866 (1979 was foun alph site)	1150	****			
25 2402-249-1 981	OBN-100-01	1,00	144,00		144	3999 300 5897			
26 24-18-49 N.09-020	#ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ С ТИСКАМИ,СТАЦИОНАРНЫЙ	1,00	140.00	**** *** *** den diff der mar van diff yes	140				
27 Ц36-31-8	МТ -ВЕРСТАК ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ СЛЕСАРНЫХ ОПЕРАЦИИ ПРИ	1,00	7,18	1,49	7	6	2	11,00	1:
	РЕМОНТЕ СТИРАЛЬНЫХ МАШИН, МАССА ДО Ø,ЗТ ШТ		5,58	Ø,71			1	Ø,92	1
	A RAMRHOXE, AGUTAMGA	омплект пост	авки оборуд	RNHAGO					
28 412-807-2	-вентили клапаны чугунные муфтовые на условное давление	20,00	Ø,76		15	15	•	1,00	26
	1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32ММ	·	Ø,74	•			-	прич	-
29 412-808-5	-ВЕНТИЛИ, КЛАПАНЫ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ ОБРАТНЫЕ	5,00	5,35	0,63	27	21	4	7,00	38
	ПОВОРОТНЫЕ, ЭМАЛИРОВАННЫЕ, ФУТЕР ОВАННЫЕ ВИНИПЛАСТОМ, ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОМ, ИЛИ ФАОЛИТОМ, ИЛИ ФТОРОПЛАСТОМ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 1,6МПА, ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ, ММ; 150		4,19	0,13			1	Ø,17	
30 412-630-3	-УСТАНОВКА КОМПЕНСАТОРА Ф150	5,00	7,75	Ø,48	39	23	2	7,00	35
31 U12-630-7	—TO ЖЕ,Ф400 ШТ	5,00	4,57 27,10	0,04 2,70	136	70	13	Ø,05 22,00	114
32 H12-700-5	-соединение фланцевое для	5,00	13.90 1.86	0,46 0,35	9	6	2 2	Ø,59 2,00	1 5
	УСТАНОВКИ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ ДИОФРАГМ; КАМЕРНОЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ Ø,6 ДО 4МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ; 150		1,21	Ø,Ø5		pass SMF	-	Ø.Ø6	2 and 100 and 200 for spin 200 f
33 C111-58	-изделия для крепления 	ø,ø2	573,00	, <del>, , , , , , , , , , , , , , , , , , </del>	11	_		-	~
	Т Т		*	THE					
ОТОТИ	прямые затраты по смете	РУБ.			841954	5020	790	****	819
		РУБ.					362		46

1145259 25184-08

2 1 3	1 4	1	5	;	6	1	7	;	8	;	9	. 1	10	1	11
в том числе:		4 en en 176 en en					C 1977 CENT CENT CENT CENT CENT CENT	dist tens over their c						~	dan 1864 -dan Arri dan 196
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	PyB.						82704	9			_				•
ТАРА И УПАКОВКА -	РУБ.						1240	6	•		-				
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,						2518	2	-	•	****				-
ЗАГОТОВ,СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	P¥B,						1037	4	-	•					
ШЕФМОНТАЖ <del>−</del>	РУБ,						261	Ø	-	•	***				-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	Руб.						87762	1	-	•	-				
CTORMOCTE MORTAWHEN PAROT -	РУБ.						1490	5	-	•	***				***
МАТЕРИАЛЫ —	РУБ,						100	1	-		-				-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.								53	82	-				-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ,						1		-	•	-				-
РЕСУРСЫ НА ОПРОБОВАНИЕ -	РУБ,						548		-	•	***				***
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,						402	2	₩.	•	-				-
нормативная трудоемкость в н.р	ЧЕЛ.⊸Ч						-		-	•	-				37
ометная заработная плата в н.р	рув.						****		7	<b>725</b>	***				
плановые накопления -	РУБ.						151		***	•	-				-
ВСЕГО СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,						2044	3	•	•	****				
нормативная трудовикость -	челч						-			•					993
ОМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	РУБ,						-		51	.07	-				
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.					.,,,,,	89806	4	-	•	-		,		-
нормативная трудоемкооть -	челч						-		-	•					903
- АТАПП ВАНТОВАРБЕ ВАНТЭМО	РУБ.						-		61	Ø7	_				=

составил Мест зловина перфорации: Carel сычева

3)

тп 904-1-86.9/ (8)

11 25184-08

( N . H . =

### ИОХОДНЫЕ ДАННЫЕ

ю типовой проект 904-1-86,91 г г компрессорная станция автоматизированная отдельно стоямая 5кц-160ао мо ЩНОСТЬЮ 800КУБ.М В МИНУТУ ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)° РД° ° ПРИО БРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ? СПЕЦИФИКАЦИЯ? ГРИГОРЬЯН\* II10-M2\* 110-M3\* 110-M3-1\* M8052=0.0325\* H24=1.5" =3" H27=1.2\* ТКОМПРЕССОРНЫЯ З-Д Г, КАЗАНЬ (=14) 5 6 120000 КОМПРЕССОР ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ ОВМЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 43ВЦ-160/9М2 (БЕЗ ЭЛ ЕКТРОДВИГАТЕЛЯ) У КОМПЛ\* U7-101-1' 5\* UT7-101-1 ПРИЛОЖ,2(=13)° 5° 522° СТОИМОСТЬ ШЕФМОНТАЖА° КОМПЛ,\* 1502-2013 5\* U8-481-9' 5\* Ш18-1-2° 5° МОНТАЖ ГЛУШИТЕЛЯ ШУМА СТРАВЛИВАНИЯ\* Ц11-345-4° 5° ° ТО ЖЕ,БЛОКА СИГНАЛИЗАЦИИ ПОМПОЖА\* U11-650-3' 5' ' ТО ЖЕ, СТОИКИ ЗАМЕРА ВИБРАЦИИ\* Ш18-6-1° 5° ° ТО ЖЕ,ФИЛЬТРА ВОЗДУШНОГО\* ТПИСЬМО П/Я М-5878(=14), 5, 4422, СТОЙМОСТР ТЕРИСТОРНОГО ВОЗБУДИТЕЛЬНОГО УСТРОИСТВА ВТЕ-320/48Т-6УХЛ, МТ\* U11-681-2' 5\* TOMCKOE MOTOPOCTP. II. O#OPNEHT. HEHA (=14)' 1' 1060' YCTAHOBKA KOMIPECCOPHAR ABTOMATNYECKAR CTAHUNR KY-10M' KOM 17-1-21 1\* ТСИМФЕРОПОЛЬСКИЙ ПО ПНЕВМАТИКА (=14) 7 3 170 УСТРОЙСТВО ОЧИСТКИ СЖАТОГО ВОЗДУХА П-ППВМ16 14УХЛ4 КОМПЛ\* U18-6-1' 3' ' МОНТАЖ УСТАНОВКИ\* ТПО КУРГАНХИММАЩ (=14) 6 6 26002 МАШИНА ХОЛОДИЛЬНАЯ СЖАТОГО ВОЗДУХА ОВ40-2-1 УХЛ4 КОМПЛ\* U7-36-1' 5\* ТЛИВЕНСКИИ 3-Д ГИДРОМАШ (=14) 2 200° HACOC ШЕСТЕРЕННЫЙ НМШ5-25 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ ANP90L4° ШТ\* Ц7-281-1' 2\* ТНИКОЛАЕВСКИЙ ОПЫТНЫЙ ЗАВОД(=14) 1 15.0 ФИЛЬТР МЕЛЕВОЙ С МЕТРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ 63-125-1 МТ\* U12-852-3° 1° MOНТАЖ ФИЛЬТРА\* 1906-3009' 1\* 13-7-4" 1\* 1906-31577 1\* Т2402-249-1961(=14) 1 144 ОГНЕТУШИТЕЛЬ ВОЗДУШНЫЙ ОВП-100-01 ШТ\* T24-18-49 П. 09-020(=14) 1 140 ВЕРСТАК СЛЕСАРНЫЙ С ТИСКАМИ, СТАЦИОНАРНЫЙ ВЕРСТАК U36-31-8' 1\* **П2#АРМАТУРА, ВХОДЯЩАЯ В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ#** U12-807-2° 20\* U12-808-57 5\* U12-630-3' 5' YCTAHOBKA KOMHEHCATOPA 4150\* 412-630-7' 5' TO WE, \$400\* 412-700-57 5\* С111-58(=13) / Ø. Ø2 / У ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ\* к" Зловина" " сычева\*

ΦOPMA 4

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 7,2.1 )

HANNEHOBAHNE CTPORKH- THROBON RPOEKT 904-1-86,91 (8)

7. n. ga4-1-95.91(8)

12

25184-08

OBSEKT HOMEP

локальная смета 1/-7

на изготовление и монтаж нестандартизированного оборудования

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА-

компрессорная станция автоматизированная отдельно СТОЯЩАЯ БКЦ-160АО МОШНОСТЬЮ ВООКУВ, М В МИНУТУ осущенного воздуха (в конструкциях комплектной ПОСТАВКИ)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

	ВАНИЕ: СПЕЦ АВДЕНА В ЦЕ							HOPMA	АЯ СТОИМОС УЧТ КАВНИТ ТОЗАЧАЕ КА	ДОЕМКОСТЬ НАЯ ПЛАТА		6266 4.224	ТЫС.РУБ, 5 ЧЕЛЧ 1 ТЫС.РУБ,
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	:		стоим. Ел				стоимость	, РУБ.	:3ATP	АТЫ ТЕ	РУДА РАБО-
пп	ішифри и ; і позиции ;	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ ЕКИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ		ИЧЕСТВО	BCETO	: 3	ЭКСПЛ. МАШИН		; основной	: ЭКСПЛ. : МАШИН	няты	Х ОБСЛ	нишам "жу
	HOPMATUBA:		:	i	ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ	· I B	т.ч.	BCELO	ЗАРПЛАТЫ	:В Т.Ч. :ЗАРПЛАТЫ	1		
1	1 2 :	3	:	4 1	5	;	6 ;	7	; 8	; 9	:	10 1	11
1	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	-СТОИМОСТЬ ГЛУШИТЕЛЯ МУМА ВСАСЫВАНИЯ ГШВ,100,00.00		5,00	2402,40	Ø	***	12012	***	-			
2	Ц18-13-11	ТШ КЦЭТИЙКЛЯ ЖАТНОМ-	,	5,00	521,00		180,00	2605	1230	906	ð 4	ø6,00	2030
3	2303 4,2 N.01-001J			Ø,65	246,00 1200,00	Ø	65,00	780	***	328	) )	83,85	419
4	U18-1-2	EMK.1,59M3 TMOHTAX BAKA		2,00	20,48	ð	1,78	41	25	-	<u>1</u>	- 24,00	48
5	C121-2020	—стоимость опорной конструкц	и	0,05	12,30	Ø	0,85	15	<del></del>	الله الله الله الله الله الله الله الله	2	1,10	
6	E9-123	-монтаж конструкций т		0,05	38,70	ø	1,00	2	. 2			62,60	3
7	24-18-49 N.09-047	-стоимость стеллажа для Запасных частей		1,00	34,39 265,00		0,30	265	, <del>110</del>		÷	Ø,39	
ε	Ц3-119-1	-МОНТАЖ СТЕЛЛАЖА ШТ		1,00	2303,00		257,00	2303	1988	25	7 32	46,00	3246
S	24-18-49 II.09-044	-стоимость металлического ящика для хранения обтирочн	λK	1,00	1988,00	Ø	95,20	36	·	9	5 1	22,81	123
19	2302 4.2 N.01-001A	МАТЕРИАЛОВ  ШТ  ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ БАК ПРОДУВОК (ШТ 5) ВЕС 57,5КГ		0,29	1200.0	ø 	977 can 1770 tim est any tim tao	348	} <del></del>	400 and the 100 and 10		,	संस्था करने करने करने करने करने करने करने करने

ограммный комплекс авс—зес — (гредакция — 7 — <sub>П</sub>	,2,1 )		1.	3	1145260 25184-08				
1 2 1 3		; 5	, , , , , , , ,	6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	7 1	8 ;	9 1	10 :	11
Т 11 2302 Ч,2 —БАК ПАРОВ МАСЛА (МТ 1) ВЕС П.01-001л 122КГ	0,12	1200,0	70	9749 9749 1 1000 1000 1000 1000 1000	144	***	**** **** **** are unally see the una		
Т 12 Ц18-1-2 МОНТАЖ БАКОВ ШТ	6,00	20,4	40	1,78	122	74	11	24.00	1
		12,3	30	Ø,85			5	1.10	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,				18673	3319	1172		54
B TOW ANCHE:	РУВ.						427		
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	Pys.				13585	<del>-</del>	-		•
ТАРА И УПАКОВКА — ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ —	РУБ. РУБ.				204 414	_	_		
ЗАГОТОВСКЛАДОКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				170	_	_		
всего,стоимость оборудования -	РуБ,				14373	-	-		
CTOHMOCTE MOHTAWHUX PAGOT -	РУБ.				5071	*400	-		
МАТЕРИАЛЫ — ВСЕГО ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА—	РУБ. РУБ.				584 <del>-</del>	3744	_		
накладные расходы -	РУБ.				2653	m-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р	чел - ч				***	-	<del></del>		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р	РУБ,				-	478	-		
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,				618	-	-		
всего, отоимость монтажных работ -	РУБ,				8342	-	-		
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТКАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	ЧЕЛ <b>,-</b> Ч РУБ.				-	4222	_		6
	•								
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ — ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА—	РУБ, РУБ.				_17	- 2	_		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ.				15	Ł	-		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				1	-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.				ī	_	-		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ					19	<del></del>	-		
нормативная трудоемкость -	челч				-	-	-		
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,	÷ atto van truk hrrs ann tim talo nas -				2			
итого по смете	РУБ,				22734	***	***		_
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ —	YEN.⇒Y				-	4224	-		6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.				<del>117</del>	4004	-		

GOGTABHA Milon ПЕРФОРАЦИЯ: Rengya зловина

ЧЕПУРОВА

тп 904-1-86 (8)

NO	ΧQ	ДН	ЫE	Д	A H	ны	Ε	
 ===		==	==	==	==	==	==	==

25184- 08 (II.H.= 4)

216	1	91145260′ H9B1Γ1M1′′′′1,1′′′′*
217	2	р° типовой проект 904-1-86,91° ° Компрессорная станция автоматизированная отдельно стоямая 5ки-160ао мо
		щностью воокуб, м в минуту осущенного воздуха (в конструкциях комплектной поставки) РД У ИЗГО
218	4	товление и монтаж нестандартизированного оборудования? спецификация? григорьян*
	٥	Д1 <i>0</i> -м2*
219	4	Д10-M3*
220	5	Д10-M3-1*
221	6	H24=1.5° =3° H27=1.2*
222	7	
223	8	TTHHOBON RPOEKT (=14), 5, 5405.4, CLONMOCLP LUAMHLEUN MANA BCACMBAHHN LMB 100,00.00,000,000, ML*
224	Š	Ц18-13-11° 5° ° МОНТАЖ ГЛУШИТЕЛЯ*
225	4.7	T2303 4.2 N.01-001A(=14)' 0.65' 1200' CTOMMOCTE BAKA ANA MACAA (UNCTOFO N OTPABOTAHHOFO) EMK.1.59M3' T*
226	10	U18-1-2" 2" " MOHTAW BAKA*
	11	C121-2020' 0,05' СТОИМОСТЬ ОПОРНОЙ КОНСТРУКЦИИ*
227	12	E9-123" Ø, Ø5" MOHTAW KOHCTPYKLINN*
228	13	E3-150. B'80. WOULLEAKHUU*
529	14	T24-18-49 П.09-047(=14), 1, 265, СТОИМОСТР СТЕЛЛАЖА ДЛЯ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ, ПТ*
230		ЦЗ-119-1 <sup>г</sup> 1 <sup>г</sup> МОНТАЖ СТЕЛЛАЖА*
231	15	Т24-18-49 П.09-044(=14) 1 36 СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ЯШИКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ОБТИРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ИТ*
	16	T2302 4.2 П.01-001Л(=14) 0.29 1200 ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ БАК ПРОДУВОК (ШТ 5) ВЕС 57,6КГ Т*
232	17	TO 3 AD U 2 H AL = AMI   / - LANG A LONG A ADGGE TO HEAVE TO THE TOTAL TOTAL AND THE T
233	18	T2302 4.2 N.01-001N(=14), 0.122, 1200, BAK NAPOR WACHA (MT 1) BEC 122KL, T*
234	19	416-1-27 67 MOHTAW BAKOB*
-	* 3	к" злобина" " чепурова*

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС т.п. 904-1-86.91(8)

( РЕДАКЦИЯ 7,2,1 )

15

1145258

наименование стройки- типовой проек 904-1-86.91 (8)

25184-08

ΦOPMA 4

9.309 THC.PVF.

OBSEKT HOMEP

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

локальная смета N1-8

НА ПРИОБРЕТЕНИЕ И МОНТАЖ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5КЦ-160АО МОЩН, 800КУБ, М В МИНУТУ ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА(В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

COC	TA	АВЛЕНА В ЦЕ	HAX 1984 F,				3				HOPM	ΑT	CTOMNOTO RI LAT RAHAN' LOGAPAE RI	Д	ЭЕМКОСТЬ		1	429	ТЫС.РУБ. ЧЕЛ.—Ч ТЫС.РУБ.
	1	;		!	,		ONM. E		цы, рув	. :	ОБЩАЯ	Я	стоимость	, I	РУБ.	13A	траты	TPY	ДА РАБО-
N II II	1	ИИФРИИ П ПОЗИЦИИ З НОВИТАМЧОН	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕС	TBO	: E	SCETO	1 8 1 M	КСПЛ. АШИН	:		;	основной	;	ЭКОПЛ. Машин	: HЯ	тых о	БСЛУ	ж. MAUNI
	;	I I		•		:001	новной	! B	Т.Ч. РПЛАТЫ	ì	BCELO	:	ЗАРПЛАТЫ	; E	в т.ч. Зарплаты	;			
1	;	2 1	3	1 4		;	5	;	6	;	7		8	1	9		10		11
		Ц12-1-1 В.У.О.1	-ТРУВОПРОВОДЫ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ С	324	4,00		Ø,5	3	0.0	4	173	2	152	3	1	3		00	324
		П.3 К=1.1	3 К=1,1 ФИТИНГАМИ НА РЕЗЬБЕ ЦИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА ОТ 15 ММ Д 50 ММ М				Ø.4°	7	Ø,Ø	1						3	Ø,	01	;
	2 С113-1K=1.0-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,	144	4,20		0,2	5	***	•	3'	7	198	-			. <del>-</del>		first one olive and min sometime		
			ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИЯКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ — ДУ:ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-15 Т-2,5				~		MOP						-		***		-
		C113-3 K=1.03	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОИ,	15	8,05		0,4	4			7	Ø	***		FW.		-		
		Wat FRO	ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ —ДУ:ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ 25 Т-2.8	·			•							•			**************************************		enter aus aus aus aut de l'est
	4	C113-4	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОЛОГАЗОПРОВОЛНЫЕ С РЕЗЬБОИ.		1,13	·	Ø,5	6	-			1	-		**			··············	-
		K=1,Ø3	ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗВОМ. ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ —ДУ:ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ—Т ДУ-32 Т-2.8					.,	PATE	- 12°				•			-		
	5	C113-6	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ	149	5,69	€	Ø,6	8	-		101	7			**		-		-

1145258

T /1	Π 904-1-86.91(8)					16		25184	1- 08	1148		
. ;	2 :	3		4 :	5	* 6	: 7	: 8	;	9 1	10 :	11
К=:	1,03	ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С ГОСТ 3262-75 С ИЗМ. ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАНН УСЛОВНОГО ПРОХОДА В -ДУ:ТОЛЩИНА СТЕНОК ДУ-40 Т-3	1 ЧЕРНЫЕ ЫЕ/ДИАМЕТР ММ	ag ann ann agu gar nair agu an ann an ann an an an an an an an an a	ता प्रकार काम जान क्यां नाम जान के गाँच हैं कि हैं के काम क्यां नाम जाने नाम जीवा क्यां के क्यां स्थान		त पहुंच स्थाप प्रमुख स्थाप प्रदेश स्थाप स्था	कर व्याप्त व्याप्त कर्मा कर्मा कर्मा कर्मा करना व्याप्त व्याप्त	gan afing rapin files, part rapi	14 (16) (16) (16) (16) (16) (16) (16) (16)	हिन होता. जान हुन हात्र कुछ क्या क्या क्या हुन	3 TOP - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 - 455 -
6 C1:	13-6 1,03	-ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАР ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С ГОСТ 3262-75 С ИЗМ., ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАНН УСЛОВНОГО ПРОХОДА В -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК ДУ-50 Т-3	РЕЗЬБОИ. 1 ЧЕРНЫЕ ЫЕ/ДИАМЕТР ММ В ММ-Т	6,59	Ø , 85	and the specific spec	•	5 <b>-</b>	open (PPP) and	1764	***	व्यक्त पर विकेत प्रकार कीएर कुल्क प्रकार विकेत प्रकार
7 41	2-2-1	-2-1 -ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМ		<del></del>	324,00	8,23	. <del></del>	-			521,00	•
		и обидами и сварны на условное давлени выбольное давлени выбольное давления выбольное дагования выпутывания выпутыв выпутывания выстывания выстывания выстывания выстывания выстывания высты выстывания высты высты высты	Е НЕ БОЛЕЕ ИЗ ГОТОВЫХ	•	302,00	2,35	5		**** *********************************	-	3,03	and the same of th
8 41:	2-2-3	-трубопроводы из ста		<del></del>	221,00	6,00	· -	-			354,00	<del>,</del>
		С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖ	Е НЕ БОЛЕЕ ИЗ ГОТОВЫХ	-	207,00	1,60	5		W	7 CORP. COLO. COLO	2,06	
		-трубы весмовные гос	T 8734-75	Ø,52	0,42	•	1	ı <b>-</b>	_	•	-	-
8.: K=: Ø4	1,034=1,	Φ8 <b>Χ1</b>	M	•	میں مندار ہیں جوت بلید رہاں دیاں لبان جات ہے		_			778k	شده من منه بين شده منه شنه هي ودنه	
	-13TAB,1	<b>-Т</b> О ЖЕ,Ф9Х1,5	M	0,31	0,43	1777 been 1777 1777 been 1777 1777	. 1	· -			-	- 100 cell cen 100 cen cen cen
	1,034=1.					***				1389	1004	***
11 01-		-TO WE, \$12X2	М	1,25	0,47		•	ı <del>-</del>	****			
	1,034=1,				-	-				****	***	<b>H40</b> ,
12 01		-T0 ΧΕ,Φ27Χ2,8	M	1,04	Ø,69		•		***************************************	144 T 200 apps 400 510 510 510 pps •		
	2-2-2	-ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТА	льных труб		288,20	- 7,85	, <del>-</del>			रणा शब	422,00	-
	У.О.1 3 K=1.1	С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИ 2.5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ УЗЛОВ,ЦИАМЕТР НАРУЖ	Е НЕ БОЛЕЕ ИЗ ГОТОВЫХ НЫЙ 18 ММ	•	269,50	2,09	• •		<del>≈∓</del> 7 <del>(</del>	2 (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4)	2,70	क रेड्डा क्या प्रक अपूर्व नेवेद कार्य वर्ग सम्ब
	2-2-4	-трубопроводы из ста		ø,ø6	213,40	5,85	5 13	3	12	enjt	328,00	2
	y.0.1 3 K=1.1	С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖ ММ	Е НЕ БОЛЕЕ ИЗ ГОТОВЫХ НЫЙ 32-38	•	196,90	1,59	<del>.</del> <del>.</del>		<b></b>	च्युप्तस्य सम्बद्धाः च्याच्याच्याः च्याः विक्रम	2,05	-
15 II1	2-2-5	-трубопроводы из ста	Т ЛЬНЫХ ТРУБ	0,15	184,80	5,39	9 2	8	26	1	275,00	4

29 Ø1-13TAB3, -TO ME, \$4159X3

108

1145258

TI 904-1-86.91 (8) 1 : 3 4 5 6 7 : 8 9 10 B.Y.O.1 С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ 170.50 II.3 K=1.1 НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 1.50 1.93 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ 16 412-2-7 -TO WE. \$76X2 Ø.81 107.58 15.95 134.00 109 B.V.0.1 87.01 9 8.51 10,98 N.3 K=1.1 17 1112-2-7 -TO XE. 489X2 Ø.41 107,58 15,95 134.00 55 B. V. O. 1 87.01 8.51 3 10,98 5 П.3 K=1.1 110,00 18 U12-2-8 -TO WE. 4108X2.5 1.00 87.01 14.63 87 69 15 110 Т B.Y.O.1 7,83 68,64 10,10 1 Ø  $\Pi_{*}3$  K=1.1 14,63 94 19 412-2-8 -TO WE. 4159X3 1,08 87.01 15 110,00 119 B.V.0.1 N.3 K=1.1 68.64 7,83 10.10 11 -TO XE. Ф273X4 24 63,00 20 112-2-9 2.09 56.21 11.87 117 86 132 B.V.0.1 T \_\_\_\_ \_\_\_ 13 17 40.92 6.43 8,29 Π.3 K=1.1 -TO XE 0325X4 21 412-2-9 Ø.25 56,21 11,87 14 3 63.00 16 B. Y. O. 1 ---40.92 6.43 8,29 2 П.3 K=1.1 22 412-2-10 70.62 42,00 3 -трубопроводы из стальных труб 0.06 B.Y.O.1 С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ Π.3 K=1.1 на условное давление не более 2,5МПА, МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 426 ММ 23 0113-129 **-- ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ** 0.31 0.20 K=1.04 прямошовные диаметром от 20мм до 377ММ со снятой фаской из СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС "НАРУЖНЫЙ диаметр в мм-дн толщина СТЕНОК В ММ-Т ДН-20: Т-2 24 0113-133 ~TO XE.Φ38X2 15,81 0.42 K=1.04 Ø.52 17 25 C113-135 -TO WE.45X2 32.24 K=1.04 0.77 26 Ø1-13TAB3. -TO WE. \$76X2 84.24 65 K=1.034=1. 38,48 37 Ø.95 27 Ø1-13TA53. -TO XE. \$489.2 М K=1.034=10 86.32 1.27 110 28 Ø1-13TAB3, -TO XXE, Ф1Ø8X2, 5 M K=1.034=1.

2.21

48.88

TIT 904-1-86.91 (8) 6 8 K=1,034=1. 30 C113-193 -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ 41.08 192 4.68 HPRMOMOBHUE HNAMETPOM OT 20 K=1.04 до 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК ВСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС . НАРУЖНЫЙ **ДИАМЕТР В ММ-ДН. ТОЛШИНА** CTEHOK B MM-T. HH-273 T-4 31 0113-199 **⇒ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ** 6.24 5.61 прямошовные диаметром от 20 K=1.04 ДО 377ММ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС. НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В ММ-ДН. ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т.ДН-325 Т-4 32 0113-215 -ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ 66.77 8.85 591 ПРИМОМОВНЫЕ И СПИРАЛЬНОМОВНЫЕ K=1.04 БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ СО СНЯТОИ ФАСКОЙ ГРУППЫ В И Д.ГОСТ 10704-76 НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР В мм-лн:толынна стенок в мм-т: ДH-426 T-4.5 -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУВОПРОВОДОВ НА 2.00 33 C159-86Ø 0.79 УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ Ø.1 Ø.25 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОЛА65 34 C159-908 -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА Ø.75 23 30.00 УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ Ø.1 Ø.25 МПА ЛИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДАЗ2 35 0159-909 -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА 20.00 0.85 17 УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ Ø.1 Ø.25 мпа диаметром условного ПРОХОДА40 -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА 10.00 Ø.94 36 C159-910 условное давление 0.1 0.25 мпа диаметром условного прохода50 37 C159-92Ø -ФЛАНЦЫ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ НА 2.00 8.77 18 условное давление Ø.1 Ø.25 мпа пиаметром условного ПРОХОДА400 -ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА 5.00 1,14 38 C159-999 условное давление 0.6 МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА40 КВАДРАТНЫЕ

77 904 -1	904-1-869(8)			19		25184-0	1145256	
; 2	3	4 :	5 ;	6	; 7 ;	8 ;	9 1 10	11
39 C159-1021	ШТ ФЛАНЦЫ ДЛЯ АРМАТУРЫ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ МПА ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА25	10,00	0,97	900-aus allei enn agy au- eith ann 1900-aus allei enn agy au- eith ann	10	17 aliah 1887 Sam Sipin, gani alian 1900 1900 190 Sibin		المام ال
Ø C111 <b>-</b> 58	КВАДРАТНЫЕ ШТ КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ (БОЛТЫ, ГАИКИ И Т.Д.)  Т	Ø,06 	573,00		34			and the state and the
1 2310-34178 K=1,034	-стоимость опоры опь-1-32 шт	21,00	0,12		3			
22310-34173 K=1,034	5 -то же,опьі-38 шт	10,00	0,12		1			
13 2310-34174 K=1,034	4 -стоимость опоры опь-1-50 шт	8,00	Ø,13	***	1	***	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	
4 2310-34194 K=1,034	4 -стоимость опоры опа-2-7ø шт	2,00	Ø,62		1	***	2007 - 1000 1007 - 1000 100 Tark agas sawa'nya 1000 ikus	1979).
5 2310-34013 K=1,034	5 -стоимость опоры опп-2/199X89 Шт	20,00	Ø,49		10	-	100 mars with the sent and sent and sent and sent with this with the sent and sent a	
6 2310-34016 K=1,034	5 -СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X150 ШТ	25,00	0,62	-	16			
.7 2310-34019 K=1,034	9 -СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X250 ШТ	7,00	ø,93		7	***		
8 231Ø-34Ø20 K=K=1,Ø34	ø -стоимость опоры опп-2/100×300 шт	5,00	2,07	**************************************	10	•••		
9 2310-34028 K=1,034	2 -СТОИМОСТЬ ОПОРЫ ОПП-2/100X400 ШТ	12,00	1,96	1700) 1700) 1707 (1807 (1807 (1805 (1807 (1807)	24	-		hine — kept like and april over (
Ø G121-2019	-опоры и подвески трубопроводов	Ø,11 	356,00	1100- 1101-daes 1101 (1111 1111) 1111 1111	39	***		
1 2310-26009 K=1,034	Т Э-ЗАГЛУШКА ЭЛЛИПТИЧЕСКАЯ НА РУ 10МПА УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	4,00	Ø,38	~~ ~~ ~~ ~~ ~~ ~~ ~~ ~~ ~~ ~~ ~~ ~~ ~~ ~	2			person. Whipe-singer radiol-printle-grown-
2 2310-2600	108Х4 Шт 5 —ЗАГЛУШКА ЭЛЛИПТИЧЕСКАЯ НА РУ	3,00	<b>-</b> Ø.29	***	1	-	200 1177 148 1188	•
K=1,034	10МПА УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 76ХЗ.5 ШТ	•			<del>.</del>	•	# # # # # # # # # # # # # # # # # # #	
3 2310-2602 K=1,034	Ø −ЗАГЛУШКА ЭЛЛИПТИЧЕСКАЯ НА РУ 10МПА УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	2,00	2,33		5	<del>-</del>	700 and 400 also constitute and 400 also constitute and 400 also constitute and 400 also also also also also also also also	
	273X8 ШТ 9 -ЗАГЛУШКА ЭЛЛИПТИЧЕСКАЯ НА РУ	1,00	4,96		. 5			
K=1.Ø34	10МПА УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ 426X8 шт	•	<u></u>	NBP		·	-	
55 C113-817	<b>-</b> ОТВОДЫ И ПЕРЕХОДЫ СТАЛЬНЫЕ	Ø,6Ø	376,00	-	226	-	<b>~</b>	

	209-7-	00,97 (8/				20				23704				
	2 :	3		; 4	; 5	; 6	;	7	:	8	; 9	:	10	1 11
		СВАРНЫЕ	Ţ											
56	C113-118	-соединительные части ковкого чугуна с	ИЗ	1,20	Ø,2	7 -			1	-			مه مومه درا کا که سامه در مه	
		ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБО КОНТРГАНКИ ГОСТ 6961* ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРО ММ -ДУ ДУ+15	<b>-</b> 75		**	-						<b>**</b>	-	•
57	0113-120	-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ КОВКОГО ЧУГУНА С		Ø,80	0.4	8 -			1			-		-
		ПИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБО КОНТРГАНКИ ГОСТ 8961- ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОММ -ДУ ДУ-25	<del>-</del> 75		- Sing							_	-	-
58	0113-122	-соединительные части	1 Ø Ш Т И З	Ø,10	9 9,7	9			1	_		_	_	
		КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБО КОНТРГАЙКИ ГОСТ 8961	<del>-</del> 75		حيث ماده جيد الحال والذه الدور الواقع ا						400 PM 100 WA	- 1700 Part 1970 - 1880 - 1880 1880	## <b>***</b>	and the sale was the and too
		ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРО ММ —ДУ ДУ—40												
9	Ø1-13T,2.2 K=1,034	-КОЛПАКИ 2-25	10UT 10UT	2,30	2.1	9 _			5	-		-	-	. •
			* 5 m 1										_	
0	01-13T2.1K =1.086	-TO WE,2-50	10UT	0,10	5,2	9 -			1		etri pari <del>pari cap</del> esp		#** **********************************	
1	C113-100	-соединительные части	из	Ø.90	- 0,9	4			1	-		***		
•	7	ковкого чугуна с		_,					•					
		ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬВО ПРЯМЫЕ КОРОТКИЕ ГОСТ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОММ-ДУ ДУ-15	8954-75 ЭХОДА В		-	-						-	-	•
2	C113-102	-соединительные части	1 Ø 11 Т И З	2,00	1,2	ø <b>-</b>			2	_		-	_	-
		КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБО	итфум ис				map 1007 1011							
		ПРЯМЫЕ КОРОТКИЕ ГОСТ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРО ММ-ДУ ДУ-25	8954-75											
33	C113-104	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ	10MT K3	Ø,10	1,6	3 -			1	-		•••	<del>-</del>	-
		КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБО												
		ПРЯМЫЕ КОРОТКИЕ ГОСТ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРО ММ-ДУ ДУ-40	8954-75 0X0#A B		-									
64	Ø1-13T2.1K =1.086	ХС1 КАНДОХЭЧЭП АТФУМ-	10UT 10 10UT	Ø,50	1,0	15 <del>-</del>	-		1	-	ins <sub>des</sub> des ries re	-		Marriella sent may ofto days a
65		-TO KE,25X15		Ø.66	7 1.3	- 56 -			1			-	***	•
- •	=1,086	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1øut	., ,							W			A COLUMN STATE STA
					-	***	1					-	-	·

TN 904-1-86.91(8)

25184-08

1	2 :		3	; 4	!	5 1	6	:	7	;	8	:	9	1	10	1	11
66	Ø1-13T2.1K =1,086	-TO XE,32X15	10hT	Ø,	10	1,61		-		1	***					-	
67	Ø1-13T2.1K =1,086	-TO WE.40	1 Ø D T	Ø,	80	1,90	**************************************	-		2	-	कम् <b>ग</b> ट (					hing often sales alon sans ampelias, and close
68	Ø1-13T2.1K =1,086	-TO WE,50	1 Ø U T	1,	10	3,69	-	-		4	***	****			-		-
69	01-13T2.1X =1,086	-сгон15	10UT	1,	,5ø 	1,37		_		2	-				-		,,,,,
70	Ø1-13T2.1K	-CTOH25		ø,	.50	2,09	FED			1			PER STORE		ena ena		nine.
71	=1,086 Ø1-13T2.1K	-CFOH4Ø	10UT	ø,	10	4,24		-		1		<del></del>	***			FT 1444 - 1444	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100
72	=1,086 113-2173	-ниппели д-10	10UT	Ø,	5Ø	Ø,12	, <del>12 - 14 - 14 - 14 - 14 - 14 - 14 - 14 - </del>	<del>415</del>		1		<del></del>		ander and e		7	Ann man sinn anno Pini agus 1927 1992 1927 1927
73	K=1,Ø86 113-2174	-TO WE,H-15	10mT		 90	Ø,13	. <del> </del>	•		1	444	· 100 *****					نيند دون مواد مواد دون ويود دون دون مواد دون ويود دون
	K=1,Ø86 113-2175	-то же.д-20	10WT		****	Ø,20		-			_	<del>44 1</del> 3 (	···				
	K=1,086		<b>1</b> Ø L T		50			<del>-</del>		1	-				 		**************************************
	113-2176 K=1.086	<b>-Т</b> О ЖЕ,Д-25	10UT	1.	,5Ø 	0,26		<b>1988</b>		1	-		**************************************	and the state of		**************************************	#*  } -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -
76	113-2177 K=1,086	-TO WE, H-32	10UT	Ø,	.40	Ø,39	- 1000 raps dies 1000 raps (1000 r 1000 raps dies 1000 raps (1000 r	<del></del>		1	-	ma Pro					
77	113-2178 K=1,086	-то же.Д-40	1 Ø 11 T	1,	,40	Ø,52	**************************************			1	-	<del></del>					
78	113-2179 K=1,086	-TO XE.I-50	1 <i>0</i> u T	1,	,øø 	Ø,98				1	-	- T-	 		900 apro 1000 apro abre abre 4144 1144		
79	113-2101 K=1,086	-то же,Д-8	10uT	Ø,	,80	Ø,81		•		1	-	***					) ( ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )
80	113-2019 K=1,086	-тройники д-1	15 1011 T	1 ,	,00	1.67		-		2	-	<b></b>		+	-		
81	113-2021 K=1,086	-то же,ц-25	10mT	Ø	,40	2,22	7145. 			1	-	ang. 1911		-	, 		
82	113-2022	-то же.д-32		Ø	.20	2,64	=	_		1	-		-		-		
83	K=1,086	-то же,д-40	10HT	Ø	,30	3,17		<del>,,,,,,</del>		1	-	•	•		-		2000 1000
	K=1,086	-то же,д-25	10mT	Ø	,5Ø	2,29				1	_	****	·			-	ents ents
94	K=1,086	- IO ME, A-ZO	10HT	v	, O.D.	~ , no w		•		-		***	*************				

TIT 904-1-86.91 (8) 3 4 5 6 7 8 9 10 11 85 113-2033 -то же.д-50 5,91 0,10 1 K=1.086 10UT 86 113-2002 -угольники л-10 1,00 1,17 1 K=1.086 10mT 87 113-2003 -TO XE.A-15 8,90 1,30 12 K=1.086 1ØHT 88 113-2004 -TO ЖЕ.Д-2Ø 1,00 1,44 1 K=1.086 10UT 89 113-2005 -TO WE.A-25 16,90 1,61 27 K=1.086 10mm 90 113-2006 -ТО ЖЕ,Д-32 1.85 0.10 1 K=1,086 1ØNT 2,12 91 113-2007 -TO XE, 1-40 2,60 6 K=1,086 10mm 92 113-2008 -TO XE.4-50 4.58 5 1,10 10UT K=1.086 93 113-2012 -TO WE . A-15 1.36 0.50 1 K=1.086 10mm 94 113-2014 -ТО ЖЕ,Д-25 0,10 1.65 1 10MT K=1.086 95 113-2015 -TO XE, 4-32 0.10 1,90 1 K=1.086 10MT 96 113-2122 -ФУТОРКИ Д-15 Ø,67 0,30 1 10hT K=1.086 3 Ø.97 97 412-427-1 -монтаж рукава ф50 3.00 1,33 0.15 4 3 Компл 0,08 1,16 0,06 98 517-2042 →РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ НАПОРНЫЙ С 2,79 153 55,00 ТЕКСТИЛЬНЫМ КАРКАСОМ K=1.074 РАБО4ЕЕ ДАВЛЕНИЕ 10КГС/СМ2 ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 50ММ KЛACC Б= FOCT 18698-79 99 C13Ø-519 -головки для пожарных рукавов 14.00 0,66 СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ напорные, давлением 1,2 мпа РУКАВНЫЕ, ДИАМЕТРОМ В ММ: ΓP=5Ø 7 -головки для пожарных рукавов 14,00 0.49 100 C130-522 СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ НАПОРНЫЕ ДАВЛЕНИЕМ 1.2 МПА МУФТОВЫЕ,

1145258

2 4 5 7 8 1 ; 6 10 11 HUAMETPOM B MM: FM-50 101 113-2194 -MTYMEP 1,40 0.85 K=1.086 10UT 0.87 102 113-2074 -соединение 1.90 2 K=1,086 10mm 101,00 103 C112-27 -БРУСОК АНТИСЕПТИРОВАННЫЙ 0.02 2 100X100X1000 HT2 -изделияиз листовой стали 30 104 C130-665 15.00 1,99 105 112-698-4 -вобышка скошенная с 1.00 1,25 0,10 1.00 внутренней резьвой май Ø,52 106 Ц12-698-5 - БОБЫШКА СКОШЕННАЯ С 1,00 10 10,00 1,37 0.10 14 внутренней резьвой м27 Ø,52 5 107 Ц12-698-2 -- БОВЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 5.00 1,37 0.10 7 1.00 ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С внутренней резьвой м33 0.52 108 Ц12-698-9 -БОБЫШКА С ФЛАНЦЕМ ТИП ПРИЖИМ Ø.27 6 24,00 0.18 Ø.17 109 Ц12-698-16 -ПРОБКИ, ЗАГЛУШКИ, КОЛПАЧКИ 24,00 1,33 0.10 19 1.00 24 Ø,78 110 411-642-4 -устройство отворное Для 12.00 1,10 0,14 13 11 1.00 12 измерения разрежения чистых ГАЗОВ 0,92 0.01 0.01 111 24-18-29 -OTEOPHOE YCTPORCTBO 12,00 10.50 126 3KF-270-10-90 -- МОНТАЖ ЗАКЛАДНОЙ КОНСТРУКЦИИ 1,00 112 412-699-1 1,00 1,19 0.10 1 13KF-226-89 0.52 -стоимость конструкции 113 24-18-29 1.00 3.20 1,00 27 -вентили клапаны чугунные 0.75 20 20 114 412-807-1 27.00 МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ЛАВЛЕНИЕ 0,73 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-25ММ КРАНЫ 8 1,00 9 -ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ 9.00 0.84 115 412-807-3 МУФТОВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО 0.80 ПРОХОДА 40ММТО ЖЕ 2.00 12 Ø.91 0,01 5 116 412-807-4 -ВЕНТИЛИ КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ 6.00 муфтовые на условное давление 0,86 1МНА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО

111 304	1 00.97 (0)		~	4					
1 1 2	3 3	4 ;	5 ;	6 1	7 ;	8 ;	9 1	10 :	11
	ПРОХОДА БИММ ТО ЖЕ шТ			من خند منظ (آنا وان) هجه دنته بقاة بنته بنته هند					
117 C130-1022		10,00	1,00	स्थात स्थि-कुळ स्थित स्थान प्रकृत स्थान स्थान रिवास	10		400 and 400 an	المنظ ما المنظم الم	स्तेतः १ चेका पद्धाः सूक्तः स्वयः स्वयः स्वयः स्तितः
118 C130-1024		17,00	1,67	संप्रति विवेदन स्थापि प्रोप्ता प्रोप्ता प्राप्ता वर्गीत स्थाप स्थापन	28	en der d		yani Agai way inao mana ata'a disir ata'a yana dal anao	2000 - Tung (100 ann 100 ann 100 ann 2001
119 C130-1026		9,00	3,60	स्पन्न परे-पूर्वा प्राप्त पूर्वा स्थान स्थान प्राप्त प्राप्त प्राप्त स्थान प्राप्ता	32	ant. 1920 <sup>1920</sup> (		PROPERTY AND AND ADDRESS OF ADDRE	गुणक १ बहुतन बर्जास स्रोह्म वहंग स्थाप स्थाप स्थाप
120 C130-1027		6,00	4,72	पंचा व्यापन नेवारी स्थेत राज्यु स्थाप स्थाप स्थाप प्रस्ताव	28	yers and terre			
121 412-811-1		9,00	Ø,76 Ø,72	रेच्या राष-पंचा पार्टा प्रथम श्रम्भ स्थान स्थान स्थान	7	6	हमा । स्था प्रथम कार्यामा प्रथम स्था । स्था । 	1.00	9
122 2307-1018- K=1,098	4 - ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1П,ДУ15,РУ16 ШТ	9,00	Ø,99	1420 and and also also also and	9		alit will fire one des age hills — det à		
123 U12-803-1	-клапаны 4УГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЬЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:25-40	21,00	1,77	Ø,04 Ø,01	37	32	1 1 100 days yang 100 dali 100 days (100 d	3.00 0.01	63
124 2307-1023 K=1,098	ИТ 7 ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 1549Р2,ДУ40,РУ16	10,00	4,39	May Thirt was still take upon son tight dark	44	tions			
125 2307-1037 K=1,098	ШТ 0 -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОИ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 ДУ15;РУ16	6,00	1,48	429 424 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100	9				-
126 2307-1037 K=1,098	2 -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 ДУ25;РУ16	5,00	2,03	17(P) 4200 17(P) 4800 1800 1800 1800 1800 1800 1800	10	**************************************			
127 U12-800-1 Bay.0.12	ПТ	5,00	2,12	0,03	11	9		2,00	10
П2 К=1,25			1,86	Ø,Ø1			-	0.01	****
	-вентили чугунные фланцевые на	5,00	2,69	0,05	13	12	-	3,00	15
В.У.О.12 П2 K=1,25	УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 2,5МПА ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА БОММ	•	2,32	0,01			real .	0,01	-

ЩТ

T /7		- 86. 91 (8)	2.1 )		?5	á	25184- 08	1145		
,	2 ;	3	; 4 ;	5 ;	6 ;	7 :	8 ;	9 1	1Ø :	11
29	2307-10393	-ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ С	5,00	46,00	<u> </u>	230		_		
		ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ 15КЧ892П2 ДУ25;РУ16	•					1640 Aller ann ann ann ann ann ann ann ann ann an		
3Ø .	2307-10394	ШТ ВЕНТИЛЬ ФЛАНЦЕВЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ ПРИВОДОМ	5,00	53,00	-	265	_	<b>-</b>	-	_
		15КЧ892П2 ДУ50;РУ16	-	+	*		<del>7</del>			-
	Ц12-79Ø-1 В.У.О.12		5,00	2,12	0,03	11	9	•	2,00	1
	H2 K=1,25	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРУЖИННЫЕ ОДНОРЫ 4 АЖНЫЕ И ДВУХРЫ 4 АЖНЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЬЕМНЫЕ НА УОЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОД 15-20 ММ	A	1,86	0,01		•	### CONTRACTOR CONTRAC	0,01	ant ann phù ann air ann a
32	2307-10425	шт ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ЦАПКОВЫЙ С		60,00	-	300		=	-	***
		Эл. магн. приводом 130810р1-7 ДУ15; РУ5	•		-			900 garl agas (gan san 400 anti-		
	412-802-5	шт -Задвижки 4угунные фланцевые	10,00	7,86	Ø,32	79	37	3	6.00	$\epsilon$
	B, V, O, 12 H, 2 K=1,1	НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:80-100	•	3,72	0,04		<del></del>	***	0,05	And The second second second
34	C130-647	—ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ	10,00	22,90	-	229	-	***	-	
		ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ, ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПАЗЮЧ6БР ДИАМЕТРОМ В ММ: 100	•	ماها . موط ۱۹۴۰ همه مده سود پیش برای دیش بیش بیش بیش م						
	412-802-5	ШТ -ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ	10.00	8,36	Ø,32	84	42	3	6,00	. 6
	В.У.О.12 П2 K=1.25	HA YCHOBHOE MABREHME 1MMA, MKAMETP YCHOBHOFO MPOXOMA, MM; 80-100	•	4,22	0,04			*	0,05	-
	U12-8Ø2-7	—ЗАДВИЖКИ 4УГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ	5,00	10,61	0,62	53	3Ø	. 4	8.00	4
	В.У.О.12 П2 К=1.25	НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ;150	•	5,96	Ø,12			1	Ø.15	6
37	2307-11114	ШТ ЗАДВИЖКА С ЭЛ, ПРИВОДОМ ТЭО99.058-04М,314906НЖ,ДУ100	10,00	170,00		1700	ter meri			
		У10 ШТ		-	****			-	ene.	-
38	2307-11115	-ЗАДВИЖКА С ЭЛ "ПРИВОДОМ ТЭО 99 "058-04М, 31 Ч 906НЖ, ДУ 150	5,00	200,00	**************************************	1000		~		
		y10	F 47	4 32	_	E	<b>E</b> r	_	2 44	
39	ш11-628-4	-РЕЛЕ ПОТОКА ВОЗДУХА ШТ	5,00	1,02		5	5		2,00	·
140	1704ДОП8П. 50974	-стоимость реле потока Рпи-10 шт	5,00	1,00		93	-	4900 1900 Talanin yang alam sang sang sajar aras. agai	\$100 and \$10	) the arm then dern then any or out:
				700	-			***	-	-

1145258

26

2 1 3	; 4		5	; ;	6	:	7	:	8 :	9	<b>1</b>	10	!	11
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,	on on on m	en en er er er	. 40 who was 440 was	dos épp alpa delé fe.es		825	5	796	1	Ø7			1316
	РУБ.								<del></del> -		45			58
в том числе;														
- КИНАВОДУЧОВО ИТОМИОТО	рув,						349	5	•••					-
всего, стоимость оборудования -	РУВ.						349	5	***	-	•			-
CTOUMOCTS MOHTAWHUX PAGOT -	РУБ,						472	1		-	•			-
материалы	РУБ,						15	7	-	***	•			-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.						-		841	-	•			***
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ	РУБ.						363		-	-	•			***
НАКЛАДНЫЕ РАСХОЦЫ -	рув.						63	5	•••	-	•			•••
нормативная трудоемкость в н.р	чел "ч						-		-		•			55
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р	РУБ.						-		117	***	•			•
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ•						41			-	•			-
BCEFO, CTOMMOCTE MONTAWHEX PAGOT -	РУБ.						576	9	-	-	•			-
нормативная трудоемкость -	4EJI,-4						-		-	***	,			1429
- ATARR RAHTOGAGAS RAHTEMD	РУБ.						-		958	-	•			-
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	рув.						3	9	-	-				-
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ	рув,						3	9	-	-	-			MR
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ —	РУБ,							3	-	,-	•			-
ометная заравотная плата в н.р	рув.								1	-	•			***
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,							3		-	•			-
всего отоимость металломонтажных работ -	РУВ,						4	5	-	-	•			-
CMETHAN BAPAGOTHAN ILIATA -	рув.						-		1	_	•			
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ.						930	9	-		*			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел,-ч						***		-	-	-			1429
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,						-		959	-	•			•

зловина

COCTABUN MScloss

REPOPALIER: Penpaymon ЧЕПУРОВА

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

 $(\Pi_*H_*=2)$ 

```
28
                 29
        2
                 BY THIOBON IPOEK 904-1-86.917 / KOMIPECCOPHAR CTAHUHR ABTOMATHSHPOBAHHAR OTGENEHO CTORMAR 5KU-1600 MOM
                            Н. 800КУБ. М В МИНУТУ ОСУМЕННОГО ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЯ ПОСТАВКИ В В ПРИОБРЕТЕНИЕ
                            и монтаж технологических трубопроводов и арматуры" спецификация" григорьян*
30
        3
                 Д10-M2*
31
                 110-M3*
32
        5
                 II10-M3-1*
33
                 U12-1-1(75) 324*
        6
34
        7
                 C113-1(A1.1.089)(=13)K=1,03* 140,1,03*
35
        8
                 C113-3(A1.1.089)(=13)#K=1.03' 153,45.1.03*
36
        9
                 C113-4(A1.1.089)(=13)#K=1.03* 1.1.1.03*
37
       10
                 C113-5(A1.1.089)(=13)#K=1.03, 23.65.03*
38
       11
                 C113-6(A1.1.089)(=13)#K=1.03" 6.4.1.03*
39
       12
                 412-2-1' Ø.002.2*
40
       13
                 Ц12-2-3° Ø, ØØ3,1*
                 Т01-13ТАБЛ18-1(=13)#К=1.034=1.04' 0.5.1.04' 0.41.1.034' ТРУБЫ БЕСМОВНЫЕ ГОСТ 8734-75 Ф8Х1' М*
41
       14
42
       15
                 TØ1-13TAB,18,1(=13)#K=1,034=1,04°0,3,1,04°0,42,1,034°TO XE, Ф9X1,5°M*
43
       16
                 TØ1-13TAB18,1(=13)#K=1,Ø34=1,Ø4' 1.2,1,Ø4' Ø.45,1,Ø34' TO XE,Φ12X2' M*
44
       17
                 T01-13TA618.1(=13)#K=1,034' 1.1.04' 0.67X1.034' TO XE. $\phi 27X2.8' M*
45
       18
                 U12-2-2(75) Ø.003.0.3*
46
       19
                 U12-2-4(75) Ø,004.15,2*
47
       20
                 U12-2-5(75) Ø,005.31*
48
                 Ц12-2-7(75) ° Ø, Ø1, 81 ° ° ТО ЖЕ, Ф76X2*
       21
                 112-2-7(75) 0.011.37 TO XE. 489X2*
       22
49
50
       23
                 H12-2-8(75)" Ø.Ø12.83" ' TO WE.Φ1Ø8X2.5*
51
       24
                 H12-2-8(75) Ø, Ø23,47 , TO ME, Φ159X3*
                 U12-2-9(75) 0,053.39.5' TO KE. $273X4*
       25
52
                 U12-2-9(75) / Ø.Ø42.6 / ТО ЖЕ Ф325X4*
53
       26
54
       27
                 112-2-10(75) 0,062 64.2*
                 C113-129(=13)#K=1,04" 0,3,1.04*
55
       28
                 C113-133(=13)#K=1,04° 15,2.1,04° ° TO WE,038X2*
56
       29
                 C113-135(=13)#K=1,04" 31,1,04" TO WE.45X2*
57
       30
                 TØ1-13TA63,1(=13)#K=1.034=1.04° 81,1.04° 0,74,1,034° TO KE,476X2° M*
58
       31
59
                 TØ1-13TA63,1(=13)#K=1,Ø34=104' 37,1,Ø4' Ø,92,1,Ø34' TO XE, 489,2' M*
       32
                 T01-13TA63,1(=13)#K=1.034=1.04, 63,1,04, 1,23,1,034, TO XXE, $108X2,5, M*
60
       33
                 T01-13TA63,1(=13)#K=1.034=1.04, 47,1.04, 2.14,1.034, TO ME.0169X3, M*
61
       34
                 C113-193(=13)#K=1.04" 39.5.1.04*
       35
62
                 C113-199(=13)#K=1,04° 6.1.04*
63
       36
                 C113-215(=13)#K=1,04° 64,2.1.04*
       37
64
65
       38
                 C159-860° 2*
                 C159-908' 30*
66
       39
                 C159-9Ø9' 2Ø*
67
       40
                 C159-910' 10*
68
       41
                 C159-920' 2*
69
       42
                 C159-999' 5' ' + KBAJPATHWE*
70
       43
                 С159-1021" 10" " + КВАДРАТНЫЕ*
71
       44
                 C111-58(=13) Ø .063 У КРЕПЕЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ (БОЛТЫ, ГАЙКИ И Т.Д)*
72
       45
                 2310-34172(A1.1.034)#K=1.034° 21*
73
       46
                 2310-34173(A1.1.034)#K=1,034° 10° TO ME.ORB1-38*
74
       47
                 2310-34174(A1.1.034)#K=1.034° 8*
       48
75
                 2310-34194(A1.1.034)#K=1.034° 2*
76
       49
                 2310-34013(A1.1.034)#K=1.034° 20*
77
       50
                 2319-34016(A1.1.034)#K=1.034' 25*
       51
78
                 2310-34019(A1.1.034)#K=1,034° 7*
       52
79
                 2310-34020(A1.1.034)#K=K=1.034 5*
80
       53
                 2310-34022(A1,1,034)#K=1,034° 12*
       54
81
```

```
28
```

904-1-86.91 (8) С121-2019' 0,107' ' ОПОРЫ И ПОДВЕСКИ ТРУБОПРОВОДОВ\* 2310-26009(A1,1,034)#K=1,034\* 4\* 2310-26005(A1,1,034)#K=1,034° 3\* 2310-26020(A1,1,034)#K=1,034' 2\* 2310-26029(A1.1.034)#K=1.034' 1\* C113-817(=13) Ø.6 OTBOHH N REPEXONH CTARHHE CBAPHHE\* C113-118(=13) 12\* C113-120(=13) 8\* C113-122(=13) 1\* Т01-13Т.2,2К=1,034(=13), 23, 2,12,1,034, КОЛПАКИ 2-25, 10ПТ\* T01-13T2,1K=1,086(=13)' 1' 5,12,1,034' TO WE,2-50' 10UT\* C113-100(=13) 9\* 0113-102(=13) 20+ C113-104(=13) 1\* ТØ1-13T2,1K=1,086(=13)" 5" 0.97.1.086" МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ 15X10" 10ШТ\* 7Ø TØ1-13T2,1K=1,086(=13)' 6' 1,25,1,086' TO WE,25X15' 10MT\* TØ1-13T2,1K=1,086(=13), 1, 1,48,1,086, TO WE.32X15, 10HT\* TØ1-13T2,1K=1,086(=13), 8, 1.75,1,086, TO ME.40, 10HT\* T01-13T2.1K=1,086(=13), 11, 3.4.1,086, T0 KE.50, 10HT\* TØ1-13T2.1K=1.086(=13), 15, 1.26,1.086, CLOH12, 10MT\* TØ1-13T2,1K=1,086(=13)' 5' 1,92,1,086' CPOH25' 10WT\* TØ1-13T2.1K=1.086(=13)' 1' 3,9.1,086' CFOH40' 10mT+ Т113-2173(А1,1,006)#К=1,086(=13) 5 6 0,11 НИППЕЛИ Д-10 10 11 11 T113-2174(A1.1.006)#K=1.086(=13), 39, 0.12, TO ME.H-12, 10HT\* Т113-2175(А1,1,086)#К=1,086(=13), 15, 0,18, ТО ЖЕ,Д-20, 10ШТ\* T113-2176(A1,1,086)#K=1,086(=13), 15, 0.24, TO ME.H-26, 10HT\* T113-2177(A1,1,086)#K=1,086(=13)" 4" Ø,36" TO WE, I-32" 10UT\* Т113-2178(А1,1,086)#К=1,086(=13), 14, 0,48, ТО ЖЕ.П-40, 10 МТ\* T113-2179(A1.1.006)#K=1.086(=13) 10 0.9 TO WE.H-50 10UT\* T113-2101(A1.1.086)#K=1.086(=13), 8, 0.75, TO ME.H-8, 10mT\* Т113-2019(А1,1,086)#К=1,086(=13) 10 1,54 ТРОЙНИКИ Д-15 10МТ\* T113-2021(A1.1.086)#K=1.086(=13), 4, 2.04, TO ME.H-25, 10HT\* Т113-2022(А1,1,086)#К=1,086(=13)/ 2/ 2,43/ ТО ЖЕ,Д-32/ 10ШТ\* Т113-2023(А1.1.006) #К=1.006(=13) 7 3 2.92 ТО ЖЕ,Д-40 10ШТ\* T113-2030(A1,1,086)#K=1.086(=13), 5, 2.11, TO ME.H-25, 10HT\* T113-2033(A1.1,086)#K=1.086(=13) 1 5,44 TO XE, I-50 10UT\* Т113-2002(А1.1.086)#К=1.086(=13)/ 10/ 1.08/ УГОЛЬНИКИ Д-10/ 10ШТ\* Т113-2003(А1.1.006)#К=1.006(=13) 89" 1.2" ТО ЖЕ.Д-15" 10ШТ\* T113-2004(A1.1,086)#K=1.086(=13), 10, 1.33, TO XE,H-20, 10HT\* T113-2005(A1.1.086)#K=1,086(=13), 169, 1,48, TO ME, H-25, 10MT\* T113-2006(A1.1.086)#K=1.086(=13), 1, 1.7, TO WE.H-32, 10HT\* Т113-2007(А1,1,086)#К=1,086(=13), 26, 1,95, ТО ЖЕ,Д-40, 10ПТ\* T113-2008(A1.1.086)#K=1.086(=13), 11, 4.22, TO ME.H-50, 10HT\* T113-2012(A1,1,086)#K=1,086(=13) 5 1,25 TO WE, H-15 10MT\* T113-2014(A1,1,086)#K=1,086(=13)' 1' 1,52' TO WE, A-25' 10HT\* T113-2015(A1,1,066)#K=1,086(=13), 1, 1,75, TO ME. H-32, 10MT\* Т113-2122(А1.1,086)#К=1.086(=13), 3, 0.62, ФАТОРКИ Д-12, 10ШТ\* 1112-427-1' 3' MOHTAX PYKABA \$50\* 517-2042(A1,1,074)#K=1.074' 55\* C130-519(=13) 14\* C130-522(=13) 14\* T113-2194(A1,1,086)#K=1,086(=13) 14' 0.78' MTYHEP' 10MT\* Т113-2074(А1.1.086)#К=1.086(=13)/ 19/ 0.8/ СОЕДИНЕНИЕ/ 10ШТ\* С112-27(=13) / Ø, Ø2 / / БРУСОК АНТИСЕПТИРОВАННЫЙ 100Х100Х1000 МТ2\* 1Ø8 С130-665(=13) 15 7 ИЗДЕЛИЯИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ\* Ц12-698-4" 1\* H12-698-5° 10\* H12-698-2' 5\* II12-698-9\* 24\* 

```
29
```

```
TI 904-1-86 91 (8)
141
       114
                  Ц12-698-16° 24° ° ПРОБКИ, ЗАГЛУШКИ, КОЛПАЧКИ∗
142
       115
                  U11-642-47 12*
143
       116
                  T24-18-29(=13)' 12' 10,5' OTEOPHOE YCTPONCTBO 3KF-270-10-90' MT*
144
      117
                  U12-699-1' 1' MOНТАЖ ЗАКЛАДНОЙ КОНСТРУКЦИИ 13КГ-226-89' ШТ*
145
                  T24-18-29(=13) 1 3.2 СТОИМОСТЬ КОНСТРУКЦИИ шТ*
       118
146
       119
                  1112-807-1' 27' ' + KPAHЫ*
147
       120
                  112-807-3' 9' ' +TO XE*
148
                  112-807-4' 6' ' + TO XE*
       121
149
       122
                  C130-1022(=13)* 10*
150
       123
                  0130-1024(=13)* 17*
151
       124
                  C130-1026(=13) 9*
152
       125
                  0130-1027(=13) 6*
153
       126
                  U12-811-1' 9*
154
       127
                  2307-10184(A1.1.098)#K=1.098* 9*
155
       128
                  U12-803-1' 21*
156
       129
                  2307-10237(A1.1.098)#K=1.098' 10*
157
       130
                  2307-10370(A1,1,096)#K=1,098' 6*
158
       131
                  2307-10372(A1.1.098)#K=1.098' 5*
159
       132
                  U12-800-1(90B) 5*
160
                  U12-800-2(90B) 5*
       133
161
       134
                  2307-10393' 5*
162
       135
                  2307-10394' 5*
163
       136
                  H12-790-1(90B) 5*
164
       137
                  2307-10425' 5*
165
       138
                  112-802-5(90A), 10*
166
       139
                  C130-647(=13)' 10*
167
       140
                  H12-8Ø2-5(9ØB)* 1Ø*
168
       141
                  U12-802-7(90B) 5*
169
       142
                  2307-11114' 10*
170
       143
                  2307-11115' 5*
171
       144
                  U11-628-4' 5*
172
       145
                  Т1704ДОП8П,50974(=13) 5 18,5 СТОИМОСТЬ РЕЛЕ ПОТОКА РПИ-100 ШТ*
173
       146
                  к" злобина" " чепурова*
```

30

25184 - 08

наименование стройки- типовой проект 904-1-86,91(8)

ФОРМА 4

OBSEKT HOMEP

локальная смета 11-9

на теплоизоляционные и антикоррозииные работы

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА-

М3

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ БКЦ-160АО МОЩНОСТЬЮ 800КУБ,М В МИНУТУ ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА(В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ

	ГАВЛЕНА В ЦЕ								HOPM A	ATHI RAF	OMNOTO STERNABO OBAPAS	УДОЕ ГНАЯ	плата		111 Ø,75	5 ЧЕ 0 ТЬ	ыс. Руб.
AND REAL PROPERTY.	!		1					ицы, рув.:		i c'	тоимост	ь,ру	Б.	13A	ТРАТЫ Т	РУЛА	A PABO-
N III	: ИИФР И N : ПОЗИЦИИ : НОРМАТИВА:	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КО	личество	;	BCELO	: :	машин :		; 01	Сновной	: 3	КСПЛ.	: H8	тых овс	луж,	, машин
	; ;		:		100	nunnun	: 5	Т.Ч. АРПЛАТЫ		: 31	а Рил а Ты	: B	т.ч.	!	СЛУЖИВА ЕДИН.		
1	1 2 :	3	;	4	:	5	:	6 ;	7	:	8	:	9	:	10	!	11
,	L E13-393	-ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ГФ-Ø119 ЗА 1 РАЗ		2,45		10,60	<i>8</i>	0,24	26	3		4	445	~~~	2.75		7
;	2 E13-153 K=2	100М2 -ТО ЖЕ,ОКРАСКА ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА		2,45	*****	1,62 20,60	Ø	0,07 0,24	56	ð		7			Ø,09 2,30		6
•	3 E26-16	SM 001 КЭТООККЧЭВОП ХИАКРОТ КИДИКОВИ- ИМКИКАЛЭДБИ ВОДОВОГОВ ТУВОТОВИТЕТЬ		18,32		3,02 20,49		0,08 0,17	374	4	15	ئ 	3		Ø,10 13,80		_ 253
		МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ МЗ				8,35	7	0,05					1		Ø,Ø6	P4 W 2	1
•	4 E26-19	-изоляция горя4их плоских и криволинейных поверхностей,		5,18		8,08	ő <b>–</b> –	Ø,15	42	S	2	5	1		7,90		41
		ОБЕРТО4НЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ				4.73	3	0,05					_		Ø <b>.</b> Ø6		AND THE STATE STAT
	5 C114+686 K=1.03=1.3	МЗ -стоимость матов из стеклянного штапельного		31,48		12,00	<b>z</b>	~	378	3	471				-		-
	,	ВОЛОКНА МС-50 ГОСТ 10499-78 N3				-		100					-	****	روي خال ويو. نماه سنگ کافل واني ا منگ		
	6 E26-15	-изоляция горя4их поверхностей трубопроводов шнуром		0,86		22,7	и — —	Ø,33	20	ð	1	9	_		41,00	·	35
		МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ ИЗ				21,8	Ø	0,10					-		Ø,13		
	7 C114-349 K=1.03	- ИНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАГОЙ		Ø,89		49,5	0 -	50A	4	4	***		-				-
	(1-2 ) DO	ТРУБКОЙ ИЗ ПРОВОЛОКИ СТАЛЬНОЙ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТУ-36-1695-79				-		4400					alth		1 *** 100 *** *** *** ***	1 3004 2007-4	

7 /	1 904-1-	-86.91(8)			3	1		25184	- 08		
;	2 ;	3		4 ;	5 :	6 ;	7 :	8 ;	9 1	10 1	11
8	E26-7	-изоляция горя4их по трубопроводов насу		2,43	23,40	0,24	57	27	* ##	18,80	4
		ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ	ЦИЛИНДРАМИ	***	11,00	0,07			-	Ø.Ø9	
9	C114-147	-стоимость полуфутля	МЗ РОВ МЗ	2,43	16.10	****	39		**************************************		
ĮØ	E26-16	-изоляция горячих по		2,43	20,40	ø,17	50	20	-	13,80	3
		ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕ: МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ИЛИ СТЕКЛОВАТНЫМИ	M3	-	8,37	0,05		and at		Ø,Ø6	***
	C114-93 K=1.03	-CTONMOCTS MATOR		2,50	16,20	-	41		=	<del>***</del>	-
	V=1'00	МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПРОШ 2M-100 С ОБКЛАДКАМИ 21880-76		-	Ann with game and was white the an				***************************************	<del>(</del> 7	***
12	C114-492	-стоимость сетки	M3 MATOB	2,50	3,81		10		THE THE SECOND S	gide Paraganish Parjusius VIII was dirik sapir - Plan	
13	3 E26-17	-изоляция горячих по		Ø,26	78,90	Ø,15	21	16		120,00	3
		ТРУБОПРОВОДОВ ХОЛС СТЕКЛОВОЛКНИСТЫМ		<del>71</del>	62,80	0,05		***	700 TO THE CO. MAN THE CO. THE CO.	0,06	
	C114-162 K=1.03	-полотно холото-прош	M3 HBHOE M3	0,19	502,00	***	95	-	-	-	-
	K=1,00	ОТХОДОВ СТЕКЛЯННОГО ТУ 6-11-454-77 МАРК	A XNC-T-5 1000m2	_		होता भूत कार करते होते होते क्षेत्र कार क्षेत्र जोत	•		-	with:	-
15	E26-7Ø	-обертывание поверхн изоляции рулонными	ости	2,99	24,70	Ø,49	74	43	1	23,90	7
		материалами насухо	100M2		14,40	0,15			-	0,19	
16	C1113-127 K=1,15	-пленка полиэтиленов толщиной Ø,2-Ø,5 мм		0,10	811,00		81				
17	E26-62	-покрытие поверхност трубопроводов лист	и идоляции	2,69	80,10	1,21	215	211	3	128,00	34
		металлом с заготовк покрытия	100M2	•	78,30	0,36			1	0,46	
18	E26-64	-покрытие поверхност плоских и криволин	и изоляции	1,54	77,20	1,24	119	109	2	118,00	18
		плоских и криволин поверхностей листо металлом с заготовк покрытия	ои Вым	-	70,80	Ø,37			1	Ø.48	
19	С114-300 ВЫП.71Г.	-стоимость листов Ад гост 21631-76 для п		322,88	4,35		1405	***	which with the case was said this case.		-
		слоя трубопроводов	M2		-	-			-	<del></del>	-
2ø	C114-301	301 -то же,для плоских т		187,51	3,84	~	720				
	ВЫП,71Г, КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТ К=1,22=1,2 М;		M2	•					***	-	

$T\Pi$	904-	1-86.	91 (8)
--------	------	-------	--------

-	-	
-,	_	

: 2 : 3	:	4	:	5	1	6	:	7	1	8	<b>‡</b>	9	:	10	:	11
итого прямые затраты по смете		PVB.				कार कीर 4.35 खात प्राप	160 ens 166 ens 44	38	61	a eten egin 1900 da	634	4, mid 400 000 mil 1	10			105
		DICC									****		7			
з дисле;		Pys,											J			'
СТОИМОСТЬ ОБИЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		рув.						38	61		***		-			-
материалы -		рув.						3	98		-		-			***
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		РУБ.							•		637	•	-			***
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ -		рув,						28	13		-	•	•			-
СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ -		РУБ,							6		-	•	-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОЦЫ -		РУБ,						6	35		-	•	-			**
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р	Ч	елЧ						-	•		-		-			6
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н"Р" -		рув.							•		113	•	-			
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		руб,							63		-	1	-			
всего, стоимость общестроительных Работ -		РУБ .						48	59		-	•	-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	4)	ЕЛ.−Ч						-	•			•	-			1118
сметная заработная плата		руБ,						***	•		750		<del></del>			
итого по смете		рув.						48	59		_	,	<del>-</del>			-
нормативная трудоемкость -	ų į	елЧ						-	•		-		-			1118
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ.						-	•		75Ø	•	-			-

перфорация: Реприм

зловина

ЧЕПУРОВА

к' ЗЛОБИНА" ЧЕПУРОВА\*

26

27

26

27

```
25184-08
    904-1-86 91(8)
                                                  исходные данные
                                                                              (n.H.=
                                                                                         1)
                                               -----
               31145257" H9P1M1" " 1.1" " " *
      1
              в. . Типовой проект 944-1-86,91. . Компрессорная станция автоматизированная отдельно стоящая биц-16040 мо
2
      2
                         МНОСТЬЮ 800КУБ. М В МИНУТУ ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЯ ПОСТАВКИ) « И У У ТЕПЛОИ
                         ЗОЛЯЦИОННЫЕ И АНТИКОРРОЗИЙНЫЕ РАБОТЫУ СПЕЦИФИКАЦИЯУ ГРИГОРЬЯН∗
```

3 3 110-M2\* 1110-M3\* 4 4 5 Д19-M3-1\* 5 H1Ø=16.5\* 6 6 ET13-393(=1)' 99+1,35+2,1+1,56+9,8+0,56+12,74+11,27+2,76+28,9+6,12+3,74+56,28+0,795+3,52+1,76+2,52=01' 10.6 7 7 #1.62#0,24#0,07#8,74#2,39' OFPYHTOBKA HOBEPXHOCTU FΦ-0119 3A 1 PA3' 100M2\* E13-153(A1.2)#K=2° 41° TO ME.OKPACKA 9MAJIN H4-115 3A 2 PA3A\* 8 8 E26-16' 1,575+0.09+1,716+1,52+0,35+3,4+0,528+1.617+6.174+0,06+0,3+0.15+0.165+0,66=02\* 9 9 E26-19' 0,7+0,46+0,097+3,54+0,385=03\* 10 10 СТ114-686#к=1,03=1,3(=19) (Ф2+Ф3),1,03,1,3 12 СТОИМОСТЬ МАТОВ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА МС-50 Г 11 11 OCT 10499-78' M3\* E26-15' Ø,23+0,357+0,247+0.01+0.02=04\* 12 12 C114-349#K=1.03° Φ4.1.03\* 13 13 E26-7' 0,28+0,28+0,2+0,775+0,155+0,18+0,28+0,28=45\* 14 14 С114-147" ФБ" Г СТОИМОСТЬ ПОЛУФУТЛЯРОВ\* 15 15 E26-16' 45\* 16 16 G114-93#K=1,03° Ф5.1,03° ° СТОИМОСТЬ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПРОШИВНЫХ 2M-100 С ОБКЛАДКАМИ ГОСТ 21880-76\* 17 17 С114-492' Ф5.1.03' СТОИМОСТЬ СЕТКИ\* 18 18 E26-17' 0,26\* 19 19 C114-162#K=1,03, 189.1.03\* 20 20 E26-70' (8,4+19,25+13,8+8,6+53,1+9,8+16,8+19,5),2=06\* 21 21 C1113-127#K=1,15" 0,103\* 22 E26-62' 6,75+10,5+6,76+23,1+1,32+22,88+20,24+4,305+41,82+8,4+19,25+72,24+1,8+6,18+3,09+3,635+16,8=47\* 22 23 23 E26-64' 0,3+0,6+2+4,5+3,9+4,5+6,6+6,6+13,8+6,6+8,6+6,6+4.7+2+53,1+9,8+19,5=\$\$ 24 СТ114-300 ВЫП. 71Г. #К=1,2=1,25(=19) Ф7.1,2 3.48.1,25 СТОИМОСТЬ ЛИСТОВ АД1, Н-0,8 ГОСТ 21631-76 ДЛЯ ПОКРОВН 24 25 25 ого слоя трубопроводов, м2\* СТ114-301 ВЫП,71Г,#К=1,22=1,25(=19) Ф8.1,22 3,07.1,25 ТО ЖЕ,ДЛЯ ПЛОСКИХ Т КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ М2 ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N1-10 25184-08

на приобретение инструмента, приспособлений и хозинвентаря

наименование объекта- компрессорная станция автоматизированная отдельно стояшая 5КШ-160АО мошностью 800куб.м в минуту осущенного воздуха (в конструкциях комплектной поставки)

Основание : спецификация

Сметная стоимость

0,543 тыс.руб.

Составлена в ценах 1984 г.

N π/π	Шифр и N позиции норматива	•	личество	Стоим.Един	ицы, руб.	06	шая стоимос	Затраты труда рабочих		
11 / 11		и затрат, единица измерения		всего	экспл. машин	шин   з	основной зарплаты		челч не занятых об- служиванием машин	
				основной	В Т.Ч.		o d p ii ii d i	В Т.	обслуживающ. машин	
				зарплаты	зарплаты			зарплаты	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Пр-т 56-01- <b>01</b> кальк.1	Приобретение инстру- мента, приспособлений и производственного инвентаря	9	42,31	-	381,00		-		
2	То же, кальк.2	Хозяйственный инвентарь	_"_	18.00	-	162,00	-	_		

Итого по смете:

543,00

Составила Мосон М.В. Злобина

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-86,91(8)

25184-08

ΦOPMA 4

30,936 THC.PYB.

564 ЧЕЛ.-Ч

OBSEKT HOMEP

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-11

на электрооборудование и монтаж распредустроиства типа  $км-1\Phi-1\Theta-2\Theta$  вариант  $1\Theta(6)kB$ 

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА-

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ БКЦ-160АО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800МЗ/МИН ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)

ОСНОВАНИЕ: ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ЭС21-23

OCT	АВЛЕНА В ЦЕН	HAX 1984 F.				CMETH	AR SAPABOTH	ATARN KAI	0,354	Тыс.Рув.	
	;		•	СТОИМ, ЕД	[иницы, руб.:	овщая стоимость, рув.			затраты трупа рабо		
N : ШИФР И N : НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ПП : ПОЗИЦИИ : ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ :НОРМАТИВА: :		: :КОЛИЧЕСТВО	BCETO			: основной	ЭКСПЛ. МАШИН	НЯТЫХ ОБСЛУ	X. MAUNI		
	i	:основной			1 ;	в т.ч.	:НА ЕДИН. :				
1	: 2 :		; 4 	1 5	; 6 ;	7	; 8 ;	9	10;	11	
		РАЗДЕЛ 1. ОБОР	УДОВАНИЕ И М =========					,			
1	1503/74 <del>-</del> 81 604	шКАФ НИЗКОВОЛЬТНОЙ АППАРАТУРЫ ТИПА ШНВА-10(6)-801 ШТ	1,00	430,00	)	430					
2	ABMO	жатном— тш	.1,00			15	13		21,17	2	
3	N.5.2 K=1.05 1503/74-81 578	-шкаф с выключателем типа швмп-10(6)-03-630	5,00	1950,00	•	9750		-	0,40		
4	Ц8-89-1	#Т	5,00	24,90	6,25	125	86	3:	1 27,00	13	
		BЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАПРЯЖЕНИЕМ 6-10КВ ТОК А ДО 1600		17,10	2,40			1:	2 3,10		
٤	1503/74-81 578	-ТО ЖЕ, ТИПА ШВМП-10(6)-06-630 ШТ	1,00	1950,00		1950	-		**		
έ	3 48-89-1	-шкаф комплектных распределительных устроиств с	1,00	24,96	6,25	. 25	17		6 27,00		
		ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НАПРЯЖЕНИЕМ 6-10КВ ТОК А ДО 1600 ШТ		17,19	2,40			;	2 3,10		
7	7 1503/74-81 578	-то же, типа ивмп-1ø(6)-33-63ø шт	1,00	1950,00	<i>y</i> -	1950	-	uppe with sight want does their reas date.	and the control of the special state (see See See		
8	3 Ц8-89-1	ШКАФ КОМПЛЕКТНЫХ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОИСТВ С	1,00	24,9	6,25	25	5 17	***************************************	6 27,00		

	- 100	1 00:31(0)			36						
1	2 1	3		4 ;	5 1	6 ;	7 :	8 :	9. !	10 1	11
		Нажечи и в напряжен в напряжен в напряжен в напряжен в напряжен в напряжения в нап	HNEM MT		17,10	2,40			2	3,10	3
9	1503/74 <del>-</del> 81 578	-то же,типа швип-10(6		1,00	1950,00		1950		-		
10	46-89-1	-шкаф комплектных распределительных уст	የኮስጀርጥዬ ር	1,00	24,90	6,25	25	17	6	27,00	27
		BURNOVATENEM HANDAWER 6-10KB TOK A 40 1600		·	17,10	2,40			2	3,10	3
11	1503/74 <del>-</del> 81 602	-шкаф с силовым трансформатором типа	<b>.</b>	1,00	3000,00	770 - 770	3000	-			
12	Ц8-882	ШСТ-10(6)-606-630 -МОНТАЖ	ПТ	1,00	15,24	Ø,47	15	13		21,17	21
	УРМО П.5.2 К=1.05		шŢ		13,23	0,31		MAR TIME	777) 777)	0.40	
13		-шкаф трансформаторов напряжения типа		2,00	1140,00		2280	apper			
1.4	48-882	WTH-10(6)-201-630	ПŢ	4 00	45 04	m G 47	15	13	_	-	<del>-</del> 21
1.4	УРМО II.5,2	-MOHTAX	μт	1,00	15,24	Ø,47 Ø,31	19	10		21,17 Ø,4Ø	
15	K=1,05 1503/74-81 582	-шкаф разьемных конта! соединений типа	ктных	1,00	1135,00	<del>1110</del>	1135		-	-	
	002	шР-10(6)-102-630	шт	·	<b></b>			•••	-	-	-
16	Ц8-882 УРМО П.5.2	-монтаж	шŢ	1,00	15,24	Ø,47 Ø,31	15	13		21,17	21
17	K=1.05 1503-5077	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА		5,00	9,10	-	46				
		СПЕЦИАЛЬНЫЙ=ТЭЛМ-УЗ ТУ16-517,390-80	шт	•		राज्य वर्षण प्रतिष्ट स्थान करन वर्षण प्रतिष्ट वर्षण			THE RES LESS SET SET SET SET SET		***
18	48-53-1	-трансформатор тока на КВ До 10		5,00	1,52	0,06	8	6		2,00	10
19	1503-6015	-трансформатор напряж однофазный=знол-06-1		2,00	1,13	0,02	280	erin.		0,03	
		TY16-517,608-76,N3BE	<b>ЦЕНИЕ</b>		-	*****			<b>=ri</b> e	•	<del>****</del>
20	1503/36 <b>-</b> 53	-траноформатор тока т	ШТ ОЛ <b>—1</b> 0 ШТ	18,00	100.00	-	1800	. 1000 1000 TOTAL		in the sand only into copping specific the	
21	1503-11059	-БЛОК-ЗАМОК=ЭМБЗ ТУЗ4-3805-75		6,00	1,70		10	474 444 117	479 1710 1830 into 1830 into 1870 into	20 mm from man care care gate care — care ;	
22	1503-11060	-клю4 к блок-замку=эм	ШТ К	12,00	6,50	PROPER	78	-	919 919	-	-
		Ty34-3805-75	μТ						43 44 m - 44 m - 44 m - 44 m	ede Se difference mangen inden been	Tips ago: 1007 1000 and 4000 4000 4000

!	2 :	3 	1 4 :	5 :	6 :	7 ;	8 ;	9 :	10 :	11
23	148-84-1	-аппарат , Количество подключаемых концов до	6,00	0,38	0,01	2	2		1,00	6
24	1504-9058	-выклю4атель путевой кон впк,номинальный ток 10/		Ø,33 6,00	**************************************	60	-	-	<del>1111</del> <del>1111</del>	-
		уз ТУ 16-526,402-76			7790			-	-	
\$5	H8-539-7		iT 10,00	0,86		9	4		0,60	6
		МАЛОГАБОРИТНЫЙ ИЛИ МИКРОПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИ	ለ ሰጥ	0,37	-			-	-	-
6	1503/36 <del>-</del> 53 16	-ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТОЛ-Ø,5/10P-100/5,ДОПОЛ	5,00 Пнительн	100,00		500	<del>****</del> ********************************			
7	Ц8-53-1	О УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ -ТРАНСФОРМАТОР ТОКА НАПІ КВ ДО 10	РЯЖЕНИЕ 5,00	1,52	ø,ø6	8	6		2,00	10
			4Т Ем вторичных соединеі	1,13 HMH;	0.02			-	0,03	-
	1504 1517 HABOPOM	-ВЛИЕ, 301, 341, 714, 005	1,00 ut	178,20	सम्बद्ध वर्षी अंदर गार्वेड प्रकृत अंदर अंदर (स्वेते पंचार पंचार	178	476 may 1987 a	200 Apr 100 Apr	-TT. 1 with their season	منت وي منت خور شده لايه جين ميش چين خينه
	K=1,08 TO WE K=1,08	-ВЛИЕ, 301, 341, 741, 003	5,00 T	238,68		1193	-		1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 - 1400 -	
	ТО ЖЕ К=1,Ø8	-ВЛИЕ, 301, 341,750,030	1,00	172,80		173	- 100 ches		1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 10	99/FL 
1	TO WE K=1,08	-ВЛИЕ, 301, 341,686,006	2,ØØ	178,20		356	***		900) 1900 2000 1000 1000 1000 1000 2000 - 900 K	
	TO XE K=1,08	-BЛИЕ, 301, 341, 698, 000	1,00 uT	270.00		270		-	900 900 000 000 000 000 000 000 000 000	#** #** #**
3	TO WE K=1,Ø8	-ВЛИЕ, 301, 341, 698, 001	1,00 ut	221,40	ing-arin alike sain ann <u>an</u> d linn jan	221	en		*** *** # === *** *** *** *** ***	
54	TO WE	-ВЛИЕ, 301, 341, 691, 002	1,00°	199,80	2000 Male Land www Lond was June 1000 Galle Galle	200	ests ante Piere		900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 - 900 -	
35	TO WE K=1,08	ВЛИЕ,301,341,694,001	1,00 UT	271,08	776 CON-COUNT (SIN), AND AND AND CONT.	271	<del></del>		940 1945 	-
36	Ц8 <b>~1</b> 48 <b>-9</b>	-прокладка кабеля в кан конструкциях,вес 1м До	АЛЕ НА 2,80	20,60	Ø,48	58	24	2	15,00	42
37	Ц8-403-1	<b>-</b> ПРОКЛАДКА ПРОВОДА ПО П	100M	8,62 11,50	Ø,19 Ø,16	6	5	1	Ø,25 16.00	1 8
<b>3</b> 8	Ц8 <b>-</b> 153 <b>-</b> 23	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО		9,28 2,17	Ø,Ø1	9	2	***	Ø.01 1.00	-
		ПЛАСТМАСОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕ СЕЧЕНИЕ ПО 120ММ2	й MT	Ø,5Ø	अपर्		pag per			was him and live did the vincent to

1 2 !		4 :	5 !	6 :		8 :	9 :	10 :	11
39 Ц8-153-13	-Заделка для контрольного	34,00	Ø,49	Appeller of the same from the same and ones a	17	7		1,00	34
	КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	•	Ø,22	(m)		spp 1817		_	
40 U8-153-14		12,00	Ø,81	-	10	5	***	1,00	12
	КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14	•	Ø,4Ø	****		100 100	***	AND THE PIPE CONTRACTOR AND AND THE PIPE.	
41 48-153-19	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО	10,00	0,58	-	6	3	-	1,00	1 0
	КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 10 ММ2 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	•	Ø,26	يمن يب هند ويد ميذ خلاد جدد خيل ميط					
42 48-147-7	МТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ	1,44	1.34	0,13	. 2	2	-	2,00	3
	КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО Ø,4KF	•	1,12	Ø,Ø5		Amenica America	*** *** **** ***	Ø,06	
43 48-147-4	100ШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ	0,20	27.80	1,90	6	3	-	25,00	5
	КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 1.6КГ 1000Т	•	15,50	Ø,24				Ø,31	-
44 48-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	Ø,1Ø	108,00	36,00	11	3	4	61.00	6
	ДИРИНА ЛОТКА ДО 200MM Т	•	34.30	9,84	4	****	1	12,69	1
45 48-397-5	-лоток металлический штампованный по установленным	0,02	128,00	39,80	3	1	1	105.00	2
	конструкциям, ширина лотка, мм. До: 100	·	60,50	9,98			_	12,87	-
46 48-167-1	ПЛИТА АСБЕСТОЦЕМЕНТНАЯ МЕЖДУ КАБЕЛЯМИ НА КАБЕЛЬНЫХ	0,05	448,00	3,40	22	1	-	24,00	1
	KOHCTPYKUNAX 100M2		13,60	1,38			-	1,78	
47 48-405-2	-конструкция металлическая сварная	0,01	395,00	3,10	4			41,00	-
48 48-472-2	Т -ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ В	0,40	24,90 27,00	1.02	11	3		1,32 12,00	<b>-</b> 5
	ТРАНШЕЕ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ,СЕЧЕНИЕ 160ММ2		6,80	Ø,10				Ø,13	
49 Ц8-471-4	100М -ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ	0,60	14,50	Ø,5Ø	9	2	_	6.00	4
	КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТР 16ММ 10ШТ	•	3,20	0,10				0,13	***************************************
50 U8-472-7	-ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮМИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ	0,30	64,20	1,80	19	4		24,00	7
	ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2 100М		13,40	0,20			-	Ø,26	-
итого	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,	و حرق برازی غرب شاه شاه انتقال میت هی باشه شاه ش		28561	272	56		478
	в том числе;	РУБ.					29	-	27
СТОИМОСТЬ ТАРА И УП	ОБОРУДОВАНИЯ — ГАКОВКА —	РУБ. РУБ.			28Ø81 42Ø	<del></del>	<del>=</del>		

;	2 :	3	; 4		5	;	6	:	7 :	8 ;	9 1	10:	11
		ные расходы -	РУБ,						796		 	THE REAL PROPERTY WHEN THE WAY THE WAY THE	
		СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ,						351	760F	-		
	КОМПЛЕКТА		РУБ. РУБ.						284 29932	***			-
	BCE! 0,010	имость оборудования -	rj D ę						29902	-	-		-
		MOHTAWHUX PABOT -	РУБ.						480	-	-		-
	MATEPUANS	- ТОТНАЯ ПЛАТА-	Pyb.						150	292	_		
		ДНЫЕ РАСХОДЫ —	гув. Рув.						238	292	-		
		тивная трудоемность в н.р	челч							****	-		
	CMETH	АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В H.P	РУБ.						wife.	42	-		_
		вые накопления -	РУБ,						56	-	-		-
		TOBAR XHEATHOM ATOOMN	РУВ, ЧЕЛ. <b>-</b> Ч						774				5
		ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	РУБ.							334	-		-
		ب منه شنا اسه سه منا هه امن شاه سه منه سه انته که سه انته سه شد سه سه سه سه سه سه منه منه منا سه نهه منه									~~~~~~		
		ИО РАЗДЕЛУ 1 ИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	РУВ, ЧЕЛЧ						30706		_		5
		R JAPAGOTHAR ILLA -	РУБ.						=	334	_		-
		РАЗДЕЛ 2. МАТ	•	v U m tr t	INTE DVG	n ruu	AMW.						
		********	=======	=====	======	====			_				
51	C152-393	-ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С		0,05	68,2	ø 			3				
		РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ			-		•				-	<del>jana</del>	-
		20520-80 С МЕДНОЙ ГИБКОЙ											
		жилой, марки											
		ПРГН, СЕЧЕНИЕМ, ММ2;2,5											
52	C151-228Ø	-кабели контрольные с		0,13	195,0	Ø	-		25	-		-	
		алюминиевыми жилами С	7								-		
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С	1		-		***				-	-	•
		числом жил и											
		CEYEHNEM, MM2:4X2,5											
<b>: 2</b>	0454-0000	1000M		Ø.Ø2	000 4	a			6	_	_	_	
99	C151-2282	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С		υ,υ <b>ટ</b>	277,0	w		_	6		~~~~~~		
		поливинилхлоридной изоляцией	i				-					<b>pa-</b>	•
		и оболочкой, марки аквыг, с											
		числом жил и											
		СЕЧЕНИЕМ, ММ2;7X2,5 1000М											
54	0151-2283			0.04	367.0	Ø			15		mag	****	
-		АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ C		- •				~~		***			
		поливинилхлоридной изоляцией	À		-		***				740		-
		и оболочкой, марки аквыг, с											
		ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;10X2,5											
		LEVERNEM, MMZ; 10XZ, O											
55	0151-2288	<b>⇒КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С</b>		Ø,Ø6	256,0	Ø	***		15		-	-	•
		алюминиевыми жилами С	0							-			-
		поливинилхлоридной изоляцие	N		-		***				-	<del></del>	_
		H OCOHOHUOW MADUR AVEDD O											
		И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4	¥4										

	ו־דענ	-00.91 (0)				40				23184	.00		
1 ; 2	:		3	1 4	i	5 ;	6	:	7 :	8 :	9	1 10	11
56 C151- K=1,2		КАБЕЛИ СИЛОВЬ ДО 660В ТРЕХЖ	Е НА НАПРИЖЕНИЕ	Ø	ø3	1320,00			40	***	604		-
11-4 1 2		АЛЮМИНИЕВЫМИ	жилами С идной изоляцией арки аввг с сечением			<del></del>	-	_			_	700	-
			ЛЬ ААШВУ-10(6)КІ ПРИВЯЗКЕ	В-ДЛИНА И	CEYE	ие уточняю	тся						
57 2405- K=1,0		ПОЛКИ=К1161ЦТ ТУ 36-1496-75	1	Ø	,14	214,40		<del></del>	30	-		-	or
56 2405-	1868 -	CTONKH=K1152U	1000UT	Ø	ø2,	707,52	-		14	<del></del>	-	**** ****	-
K=1,0'		TY36-1496-75,	1000UT		•			-			1444 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444 - 1444	, 1984 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 1985 - 198	
59 24Ø5- K=1,Ø		лоток угловой	НЛ <b>У</b> 95УЗ ШТ	6	.00	1,18	**************************************	***	7	-			-
	22-11 -	лоток нл20-п1	,87yT2,5	20	,00	1,82	_		36	•••	-	9000 2000	-
447 K=1,Ø'	72		m t.										
и,	того пр	ЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	по разделу	2 РУБ,					191		-		
			в том числе;	РУБ,							-		-
СТОИ	мость м плановы	ОНТАЖНЫХ РАБО АТЕРИАЛОВ И Р Е НАКОПЛЕНИЯ ОСТЬ МОНТАЖНЬ	онструкций —	РУБ, РУБ, РУБ,			•		191 191 14 205			·	  
И,	того по	РАЗДЕЛУ	2	РУБ.	مخت منتاز بیشار باشد دا	ند ندان دونه داخل کانه دوله داخل دونه داده ندنه			205		****		
		F	аздел з, ст	РОИТЕЛЬНЫЕ	PABO	ты							
61 E1-93		РАЗРАВОТКА ГЕ ТРАНШЕЯХ ШИРИ	YHTA BPY4HYN B	ø	,16	80,80		_	13	13	-	184,00	29
П.З.7: К=0,8	2	КРЕПЛЕНИЕМ ПО ТРУБОПРОВОДЫ	Д ФУНДАМЕНТЫ, И КОЛЛЕКТОРЫ М ГРУНТ 2 ГРУПП	Ы		80,80					-	•	***
62 E1-96		ЗАСЫПКА ВРУ4Н КОТЛОВАНОВ И	100МЗ ГУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУ.	x ø	,16	46,00	PP	_	7	7		99,3	16
		LEAUUPHUR K	100M3		•	46,00					-	-	
<del>-</del> и	того пр	ЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	по разделу	3 РУБ,	**** **** **** *				20	20			45
			в том числе;	РУБ,							**************************************	-	
BCET	O BAPAE	БШЕСТРОИТЕЛЬ ИДОХОТНАЯ ПЛАТА ИДОХОДЫ	INX PABOT -	РУБ . РУБ . РУБ .					20 - 3	20	- -		 

25184-08

				7,1						- •					
2 1 3	: 4	:	5	;	6	;	7	;	8	;	9	:	10	;	11
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ,		II WALL WAS SOUTH METS SERV		100 and 100 and 100 and			2	····	-	~ ~ ~ ~ ~ ~		-,		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -								25	-			-			***
нормативная трудоемкость -	челч						-		-			-			4
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ,									20		<del></del>			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ З	РУБ.							25	-					<b></b>	-
нормативная трудоемкость -							100		-			-			
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.									2Ø					-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	РУБ,						287	72		92		56			5
	154 <del> 1</del> 114										***************************************				
	РУБ 🛊											20			7
B TOM UNCLE:															
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ,						280	81	-			-			-
ТАРА И УПАКОВКА — ТРАНОПОРТНЫЕ РАСХОДЫ —	РУБ.						4	20	-			-			***
ТРАНОПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.						7	96	-						-
ЗАГОТОВ, ОКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ КОМПЛЕКТАЦИЯ	РУБ,							51	-			-			
	рув,							84	-			-			-
всего, стоимость оборудования -	РУБ,						299	32	-			-			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	рув,						6	71				1000			
материалы -	РУБ.							5Ø	-			-			-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	рув.								2	92		-			<del></del>
	РУБ.						_	91	-			-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ —	РУБ.						_	38	_			-			~
нормативная трудоемкость в н.р	челч						_		100						
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р	PyB.						-	7.0		42		-			_
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	рув,							70 79				_			
BCEFO.CTOMMOCTE MOHTAWHEX PAGOT -	РУБ.						9	79	_			_			5
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧЕЛ,—Ч РУБ.						_		- 2	34		_			-
- АТАЛП КАНТОВАРАЕ КАНТЭМО	PJD.							•	9	J4		_			_
СТОИМОСТЬ ОБШЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	рув.							20				-			•
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	рув,						-			20		-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ,							3	-			-			-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА— НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ — ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ —	РУБ,							2	444			-			-
BOELO GLONMOCIP OPHECIPONIENDUMY LADOL -	РУБ.							25	-			-			-
нормативная трудоемкость -	чел,-ч							•	***			***			
- АТАЛ КАНТОВАРАЕ ВАНТЭМО	РУБ,					_	~	·		20		*			
ИТОГО ПО СМЕТЕ	РУБ,		-,					36	-						-
нормативная трудоемкость -	чел,-ч						-	•	-			-			5
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ.							•	3	54		-			

начальник отдела

КОНОВАЛОВ

COCTABUL

БЕЗДЕТНОВА

ПЕРФОРАЦИЯ:

СЫЧЕВА

904-1-86.91(8)

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

 $(\Pi.H.= 7)$ 

```
632
         1
                  31245172" H9" " 1.1" " , , *
633
         2
                  №° ° ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-86.91° ° ° КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5КЦ-160АО ПР
                             ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800М3/МИН ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ) г г 1-9Сг ЭЛЕКТРООВОР
                             УДОВАНИЕ И МОНТАЖ РАСПРЕДУСТРОИСТВА ТИПА КМ-1Ф-10-20,ВАРИАНТ 10(6)КВ, ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ЭС21-23, *
634
         3
                  H24=1.5' =2.8' H27=1.2' =1*
635
         4
                  РОВОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
636
         5
                  T1503/74-81604(=14)' 1' 430' МКАФ НИЗКОВОЛЬТНОЙ АППАРАТУРЫ ТИПА ШНВА-10(6)-801' ШТ*
637
         6
                  HT8-882#YPMO#II.5.2#K=1,05(A1,1,05)(=7), 1, 14,51#12,6#0,45#0,3#1,46, MOHTAX, HT*
638
         7
                  T1503/74-81578(=14)° 5° 1950° шкаф С Выключателем типа ивип-10(6)-03-630° шт*
639
         8
                  118-89-17 5*
640
         9
                  Т1503/74-81578(=14)' 1' 1950' ТО ЖЕ,ТИПА ШВМП-10(6)-06-630' ШТ*
641
        10
                  U8-89-17 1*
642
        11
                  Т1503/74-81578(=14) 1 1950 ТО ЖЕ,ТИПА ШВМП-10(6)-33-630 ШТ*
643
        12
                  118-89-17 1*
644
        13
                  T1503/74-81578(=14)' 1' 1950' TO ME, THEA MBMR-10(6)-08-630' MT*
645
        14
                  U8-89-1' 1*
645
        15
                  T1503/74-81602(=14)' 1' 3000' ЖКАФ С СИЛОВЫМ ТРАНСФОРМАТОРОМ ТИПА ШСТ-10(6)-606-630' ШТ*
647
        16
                  UT8-882#YPMO#N,5,2#K=1,05(A1,1,05)(=7)' 1' 14,51#12,6#0,45#0,3#1,46' MOHTAX' UT*
648
        17
                  T1503/74-81584(=14), 2, 1140, икаф тьансформаторов напряжения типа итн-10(6)-201-630, ит*
649
        18
                  UT8-882#YPMO#H.5.2#K=1.05(A1.1.05)(=7)' 1' 14.51#12.6#0.45#0.3#1.46' MOHTAX' UT*
650
        19
                  Т1503/74-81582(=14) 7 1 1135 ИКАФ РАЗЬЕМНЫХ КОНТАКТНЫХ СОЕДИНЕНИЯ ТИПА ШР-10(6)-102-630 ИТ*
651
        20
                  UT6-882#YPMO#N.5,2#K=1.05(A1.1.05)(=7)' 1' 14,51#12,6#0.45#0.3#1.46' MOHTAX' UT*
652
        21
                  1503-5077(=14) 5*
653
        22
                  U8-53-1' 5#
654
        23
                  1503-6015(=14) 2*
655
        24
                  T1503/36-5316(=14)' 18' 100' TPAHCOOPMATOP TOKA TOJ-10' UT*
656
        25
                  1503-11059(=14), 6*
657
        26
                  1503-11060(=14), 12*
658
        27
                  U8-84-1' 6*
659
        28
                  1504-9058(=14) 10*
660
        29
                  118-539-7* 10*
661
        30
                  Т15Ø3/36-5316(=14)° 5° 10ذ ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ТОЛ-Ø,5/10P-10Ø/5,ДОПОЛНИТЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЯ*
662
        31
                  118-53-17 5*
663
        32
                  H22=8*
664
        33
                  ПЗАППАРАТУРА СХЕМ ВТОРИЧНЫХ СОЕДИНЕНИИ:*
665
        34
                  Т1504#1517#НАБОРОМ#К=1.08(=14) 1' 165' ВЛИЕ.301.341,714.005' ШТ*
666
        35
                  TTO WE#K=1,08(=14)' 5' 221' BINE,301,341,741.003' MT*
667
        36
                  ТТО ЖЕ#К=1,08(=14)' 1' 160' ВЛИЕ,301,341,750.030' ШТ*
668
        37
                  ТТО ЖЕ#К=1,08(=14)' 2' 165' ВЛИЕ.301,341,686,006' ШТ*
669
        38
                  ТТО ЖЕ#К=1,08(=14)' 1' 250' ВЛИЕ.301.341.698.000' ШТ*
670
        39
                  ТТО ЖЕ#К=1,08(=14)' 1' 205' ВЛИЕ,301,341,698,001' ШТ*
671
                  ТТО ЖЕ#К=1,08(=14)' 1' 185' ВЛИЕ,301,341,691,002' ШТ*
        40
672
        41
                  ТТО ЖЕ#К=1,08(=14) 1 251 ВЛИЕ,301,341,694,001 ШТ*
                  Ц8-148-9° 280° Г ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ В КАНАЛЕ НА КОНСТРУКЦИЯХ,ВЕС 1М ДО 2КГ*
673
        42
674
                  Ц8-403-1° 50° ° ПРОКЛАДКА ПРОВОДА ПО ПАНЕЛЯМ СЕЧЕНИЕМ ДО 6КВ мм*
        43
675
        44
                  Ц8-153-23' 4*
676
        45
                  118-153-137 34*
677
        46
                  U8-153-14' 12*
678
        47
                  U8-153-19' 10*
679
        48
                  118-147-7 144*
680
        49
                  118-147-4' 20*
681
        50
                  U8-397-1' 20,5,13:1000*
682
        51
                  18-397-5' 6.3.56:1000*
683
        52
                  H8-167-1' 4.8*
684
        53
                  U8-405-2' 0.01*
685
        54
                  U8-472-2' 40*
```

H1Ø=16,4\*

E1-968 16\*

P2Ø\*

2405-11340(A1,1,072)#K=1,072' 6\*

ККОНОВАЛОВ" БЕЗДЕТНОВА" СЫЧЕВА\*

E1-936(A1,0,8)#T,4,#N,3,72#K=0,8" 16\*

T2405/22-11447(A1.1,072)#K=1,072(=13), 20, 1.7, NOTOK HN20-11,877T2,5, HT\*

устанавливаемый на стене

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-86.91 (8)

44

25184-08

ФОРМА 4

0.41

OBSEKT HOMEP

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-12

на силовое электрооборудование и монтаж вариант бкв

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТЛЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5КЦ-160АО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800М3/МИН ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

оставлена в це	нах 1984 г.				HOPMA CMETH	OOMNOTO RAI VYT RHBHT, TOBAGAE RAI	ДОЕМКОСТЬ Ная плата	1812 1,224	ТЫС.РУБ. ЧЕЛЧ ТЫС.РУБ.
‡ 1	المناطقة ال			иницы, руб.	ОБЩАЯ	стоимость	,РУБ.	: SATPATH TP	/ДА РАБО <del>-</del>
: : и и ЧФИШ; и : ииµибоп ; пп :ивитамчон:	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	; ; количество:	BCETO	: ЭКСПЛ.		; :ОСНОВНОЙ	: ЭКСПЛ. : МАШИН	THATHX OBC.	/X. MAUNH
i i i		1	основной		}	:	:B T.4.	-: ОБСЛУЖИВАЮ: :НА ЕДИН.	ه داره معا جده احد وحد احد داره ه
1 : 2 :		; 4 ;	5	1 6	7	; 8	1 9	: 10 :	11
1 15-04 15-17 HABOPOM	РАЗДЕЛ 1. ОБОР ==================================	УДОВАНИЕ И МО ====================================			1360	· <del>-</del>	**************************************	-	-
2 118-572-7	ЩИТОК БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1600Х1000ММ	2,00	10,70		21	. 5	man 1925 mga , paga agan 1925 mga 1826	4,00	
3 Ц8-574-27	ПТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 630А	2,00	4,73 2,06		ξ	4	कार स्थान किंग्ने अर्थन पुरस्क काम स्थान विशेष स्थान	3,00	نام مع آشم جال جود جدم هذا الحد جدم و
4 U8-574-24	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А	24,00	1,77 Ø,96		4:	2 23	and cold the rate through the cold	1,00	24 
5 15-04 15-17 HABOPOM	—ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501—1093—УХЛ2	1,00	680,00		68	ð <del></del>			
6 H8-572-5	шиток блок управления или пункт шкафного исполнения	1,00	5,24			5 2	مان این مان شاه میشون بین برور ا	3,00	

1,98

0.32

909-1-86.91(8)

;	2 :	3	; 4 ;	5 ;	6 :	7 ;	8 ;	9 1	10 1	11
		ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1600X1000ММ ШТ			) कोर्स क्षेत्र नाम् क्रम्म स्थान स्थान स्थान क्ष्म क्ष्म स्थान	ه جملا پروټ حکله کین جول کینه خکله نواند پرینا ره	40 and 1977 part (pin and 1978 and 1974 and 1974	() man gian (age, care cape age) erro dire care	title gag die åre dip ere title end gag vist zu	ी मान्यु रोगार क्षेत्रह प्रेसिंग स्वक्क प्रेसिंग स्व
7	Ц8 <b>-</b> 574 <b>-</b> 27	-подготовка к включению	1,00	4,73		5	2	-	3,00	3
		АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ; АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 630А ШТ	· <del>-</del> -	2,06	enes			र्ष्ट वर्षात्र प्रकार क्षेत्र	,	7 - 162 - 1740 - 244 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 - 1750 -
8	118-574-24	-подготовка к включению	12,00	1,77	-	21	12		1,00	1 2
		АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 160А	<del>-</del> -	0,96	- vila 1965 like say var <sup>var</sup> (1964 - vila			T' anti tare qua din un spp un- — — — — — — — — — — — — — — — — — — —		। ह्यांत व्याने नवाद स्थाप नवा स्थाप स्थाप स्थाप
9	1504-4236	—ПУСКАТЕЛЬ НЕВЕРСИВНЫЙ С	9,00	8,60	-	77	-	-		***
		ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ 380B-23A,660B-14A=ПМЕ-222 ГОСТ 5,3,16.76	<del>an</del> v		inst was also have also and		**************************************	The state was care and state of the state.		7-100 per uga 1700 ten per 1700 1700
10	Ц8-531-4	шт -пускатель магнитный отдельно	9,00	3,40	ø,ø8	31	13	1	2.00	18
		СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40A	<del>100 -</del>	1,49	Ø,Ø1		em et	™ are ope we con the eat yea	Ø,Ø1	که افغاز عشد باشی پیهند بینیت داند کا دانان
	1504/34 <b>-</b> 45 92	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМА-4220 ШТ	5,00	28,00		140	apig Santa M			***************************************
12	U8-531-5	-пускатель магнитный отдельно	5,00	4,93	₽,11	25	10	=	3,00	15
		СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК 100А	<del>100 -</del>	2,05	Ø,Ø2		***	** ant upo que 1781 ma del que - que un	Ø.Ø3	741 
13	Ц8-531-4	шт -пускатель магнятный отдельно	1,00	3,40	0,08	3	1	-	2,00	2
		СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А ПМЕ-221 ИЗ КОМПЛЕКТА КУ-10М	****	1,49	0,01			- - 	Ø,Ø1	-
14	1504-1011		2,00	3,95	<del></del>	8	-	-	<del></del>	-
		4ИСЛО ПОЛЮСОВ-З,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 63,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63 = AПБОБ-ЗМТУЗ AПБОБ-ЗМУЗ ТУ 16-522,139-78	<b></b>	40 mar and and Alle Alle Alle Alle Alle Alle Alle All	ikan apa-an pak-an fili per apa		para T	The state of the s	AND (PER SECOND SEC	P regio ago, dago, diriy relas lasar da
15	1504-1014	шŢ	2,00	4,30	***	9	,	_	***	. •
. •	* PAT I DIT	ВЫКЛЯВКА К ОПТОВО ДВЛЯВИВНИЕ В ВИКЛЯВИТЕЛЯ ТИПА АПБИ АПБИВ В В ОПОЛНИТЕЛЬНОЙ МЕТАЛЛИ4ЕСКОЙ ОБОЛО4КЕ,СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ 1РБ4=	·	- 2 V V	के. कुळ सामा प्रश्न प्रक्रा क्या गरिंग प्रक्रम् स्थाने	-	****		ann Mare ann ann aine aine ann ann ann ann a	غيمة مواهد مثلة والله مالية والله مواهد الله
16	U8-526-5	ПТ ЯЩИК УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ	£ 2,00	4,77	Ø,12	10	4	-	3.00	6

; 2 ;	3	; 4 :	5 :	6 :	7 ;	8 ;	9 1	. 10 )	11
	ИЛИ КОЛОННЕ С ОДНИМ ТРЕХПОЛЮСНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А	•	2,10	0,03		and the		0,04	-
7 СКЦЭ-84 ВЫП.1	ШТ -РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОИСТВО РУС8116-63Б2Г-54У3	1,00	164,44		164	<del>100</del> 000 THE			_
П.3-61 8 ЦТО ЖЕ	шт -подключение шт	1,00	4,73	***	5	2		3,30	
9 Ц8-572-4	шиток, блок управления или Пункт шкафного	1,00	2,06 4,74	Ø,79	5	2	1	3,00	-
	ИСПОЛНЕНИЯ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1000Х800ММ	•	1,58	Ø,28			1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 - 1900 -	Ø,36	-
	МТ МКАФ ТИРИСТОРНОГО ВОЗ ВТЕ-32Ø/48Т-6УХЛ4-5МТ		УСТРОЙСТВА						
20 Ц8-571-3	-УСТАНОВКА ШКАФА РАЗМЕРОМ 1900х800х800ММ	4,00	10,60	1,52	42	20	6	8,00	3
1 48-574-55	М -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И	15,00	4,95 1,19	Ø,59	18	11	2	Ø,76 1,00	1
,	ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		0,73	9			-	-	-
2 48-574-19	ШТ -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И	5,00	1,23	-	6	4	-	1.00	
	ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ; АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ДВУХПОЛЮНЫЙ НА ТОК ДО 1604		0,75	***			-	•••	-
3 Ц8-574-23	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И	15,00	1,14	77700 R câma - 1780 Câma (1780 - 1880 - 1871)	17	12		1,00	1
	ПРИБОРОВ. УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫИ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 63А		0,78	n <del>u</del>			-	<del></del>	***
24 H8-574-4Ø	—ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И	5,00	4,82		24	10		3,00	1
	ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ:КОНТАКТОР ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НА ТОК ДО 630А ЩТ		1,91	control of the contro			-	-	-
25 48-574-57	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И	30,00	Ø,16	y 100 200-apag 1000 1000 2000 1000 1000 4000	5	3	-	0,20	ه دروی همای میشان میشان میشان میشان در این ا
	АН ХЫННЭЛВОНТОК, ОООЛИГИИ О О О О О О О О О О О О О О О О О О		. 0,10				<del></del>	-	•••

904	-1-86_91 (8)		47		25	5184-08	1240		
1 1 2 1	3	4 ;	5 ;	6 :	7 ;	8 ;	9 ;	10 :	11
26 Ц8-574-53	-подготовка к включению аппаратов и	45,00	Ø,51	1204 1204	23	6	कर्म स्थाप करण स्थाप क्षेत्र करण स्थाप क्षेत्र करण स्थाप क्ष्म	0,20	
	АППАРАГОБ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ: ШУНТ, ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ИЛИ НАПРЯЖЕНИЯ, СТАВИЛИЗИРУЮЩИЙ ТРАНСФОРМАТОР  ШТ		Ø,13	विक्री व्यक्त करने कुछ स्थान व्यक्त व्यक्ति हम्मा पित्र		enq PP	(ATT TIME AND ATT ATT ATT ATT ATT ATT ATT ATT ATT AT	40° 00° 00° 00° 00° 00° 00° 00° 00° 00°	
27 48-574-49	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И	5,00	1.09		5	3	<del>-</del>	1,00	
	ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ; КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ 3		Ø,61	7.00		-			MH.
28 48-574-54	-подготовка к включению аппаратов и	15,00	Ø,46	****	7	5	<del></del>	0,50	
	ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ; АМПЕРМЕТР ИЛИ ВОЛЬТМЕТР	_	0,32	500 May 100 May		••••	-		***
29 48-574-49	—подготовка к включению	5,00	1,09	-	Б	3	-	1.00	
	АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ; КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ КОЛИЧЕСТВО ШТИФТОВ З ДЕБЛОКИРОВКИ ЗАЩИТЫ ШТ		Ø,61	Mir also MIS ann aiss (NO MIT AN)			(400 tons one pass age 100 ales. 1944 t	gan till fills yng eifn sam fills prop 444 f 2000	100 mga 1400 mga 1800 1800 1800 1800 1800 1800 1800 180
30 Ц8-574-56	-подготовка к включению	275,00	Ø,55	-	151	91		0,50	13
	АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П. ШТ	<del></del> -	0,33	1964 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 -		•			***************************************
31 48-574-6	-подготовка к включению	15,00	0,66	***	10	5		0,40	
	АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ НА ТОК ДО 2500	<del></del> -	Ø,34	HEP		<del>-</del>	-		-
32 Ц8-574-32	—подготовка к включению	5,00	Ø,4Ø	-	2	1	-	0,40	
	АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЯСТВАХ:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 25A ШТ	, mar	Ø,22	edite		•	THE RESERVE OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN COLUMN TW	74.	-
33 48-62-1	<b>-</b> УСТАНОВКА СИЛОВОГО	5,00	24,80	5,50	124	62	28	22,00	11
	ТРАНСФОРМАТОРА ВЕСОМ ДО 1T		12,30	2,13			11	2,75	1
34 1517-1117	шит защименный однорядн -металлоконструкции шкафов управления типа рт 30-63	ыи н1,состо 3,00 -	ящии из 3 52,92	WKAQOB	159		~		

	2 :	3	1.	4 ;	5 ;	6 :	7 :	8 ;	9 ;	10 :	11
	K=1,Ø8	1925X600X430MM=PT30- TV 16-536,023-75			days	400 	and the same of the same of the same of			- Tana and Tang day	
35	U8-571-3	-MAT BHOOTON CB, 1600M		1,80	10,60	1,52	19	9	3	8,00	1
		ЯШИКОВ СОПРОТИВЛЕНИЙ ИСПОЛНЕНИЯ ГЛУБИНА Ш ВФВЕТ ДО 1960	КАФА ДО	, <b>-</b>	4,95	0,59		<b>~</b>	1	0,76	# <sub></sub>
36	15-04 15-17	-6лок 6098103-40706	и шт	1,00	102,27		102				·
37	НАБОРОМ К=1,08 ЦСБОР,8	<b>-</b> ПОДКЛЮЧЕНИЕ		1,00	4,10	-	4	2	-	3,44	
	НАБОРОМ		ШТ		2,15			- Total Ti			
38	15-04 15-17	-6ЛОК 6038302-40775	шТ	1,00	103,15		103				M 400 400 400 400 100 1
	HABOPOM K=1,08					***	_		**	-	-
9	UCBOP.8 HABOPOM	-подключение	ЦŢ	1,00 -	4,76		5	2		3,98	
Ø	15-04 15-17	-БЛОК БОЭ8507-3770Б	шт	1,00	2,49 106,92	9770 9770 Transa Arabi Arabi yake esen dilain asala	107	**			
	HABOPOM K=1,08				~	****			999k	<del>18.</del>	
1 1	ЦСБОР.8 НАБОРОМ	-подключение	ШΥ	1,00	6,94	A-170- and the side of the side	7	4	~~~~~~~	5,87	
12	15-04 15-17	-влок воза510-3770Б	ЩТ	3,00	3,67 157,68	**************************************	473				
43	HABOPOM K=1,08 UCBOP,8 HABOPOM	-подключение	ШT	3,00	16,56	<b></b>	5ø	29	<b>-</b> -	15,52	4
14	15-04	-6ЛОК БОЭ8107-4070Б	•	2,00	9,70 149,04	~	298	-		-	
	15-17 HABOPOM		ШТ	-				<del>****</del> ********************************	***************************************	-	
45	K=1,Ø8 UCBOP,8 HABOPOM	-подключение	<b>шт</b>	2,00	7,32		15	7	~	5,33	1
46	15-04	-БЛОК БОЭ5423-2074Б		8,00	3,33 87,48	min.	700	-	-	-	-
	15-17 HABOPOM		щŢ	-	- 100 cm (201 cm cm cm cm cm cm cm 1	***		-		-	-
47	К=1.08 ЦСБОР.8 НАБОРОМ	-подключение	шт	8,00	6,96		56	33 <u>-</u>	1800) 1977-1400: Spirit Marie 1800 1800 1800 1800 1800 1800 1800	6,54	5
ΔA	1517-1506	<b>-</b> установка панели в ш	·	16,00	4,09	-	26		-	-	_
-30	K=1,08	— УСТАНОВКА ПАНЕМИ В Ш ЩИТАХ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ,ЗАКРЕПЛЕН СПЕЦИАЛЬНЫМИ ДЕТАЛЯМ	ИЕ	# 4 3 D D		100- 100 (100 (100 (100 (100 (100 (100 (100			1777 ann ann ann àire ann ann ann ann ann a 1974		

	904	-1-86.91(8)		49			25184-08		• · •	•
1	2 :	3 ;	4 ;	5 ;	6 ;	7 :	8 ;	9 :	10 :	11
49	1517-1505	-ИЗГОТОВЛЕНИЕ, УСТАНОВКА	3,00	Ø,30	.च्या व्याप व्याप वित्त स्थाप हरता कीर सहस्र प्रमुख अर्थक व्या सम्बंध	1			neder Alles desten elsen dersk ansen junge enske geme entler by	
	K=1,08	ФИРМЕННОИ ТАБЛИЧКИ-ФОТОХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ=	•	, may alian 1988 1989 1989 1989 1989 1989 1989 198	7779.		~~~			-
50	Ц85-1184 СКЦЭ-84	ШТ -стоимость и монтаж ЯРП11-341-32У3	1,00	45,90	0,12	46	2		3.87	4
51	Ц8 <b>-</b> 5Ø5 <b>-</b> 2	ШТ КАБЕЛЬ КПГС СВОБОДНО 1,0М	12,00	2,42	Ø,03 Ø,16	139	33	2	Ø.04 5,00	- 6ø
52	Ц8 <b>-</b> 399 <b>-</b> 2	-провод в лотках или коробах сечение до 120мм2	0,50	2,72 11,20	Ø,05 7,89	6	1	1 4	Ø.Ø6 5.ØØ	1 3
53	48-149-1	-кабель до З5кв в проложенных	0,30	2,89 10,00	2,50 0,27	3	2	1	3,22 11,00	2
		TPУБАХ,БЛОКАХ И KOPOBAX,MACCA 1M ДО:1КГ	-	6,24	0,10		## # ·		Ø.13	
54	Ц8 <b>-1</b> 49 <b>-</b> 2	100М 	0,10	12,80	0,65	1	1		16,00	2
		1М ДО:ЗКГ 1 400М	<del></del>	8,62	0,26			-	Ø.34	-
55	U8-4Ø9-3	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ	1,50	9.29	4,84	14	6	7	7.00	11
		ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:16мм2		4,10	1,46			2	1,88	3
56	Ц8-148-9	100М КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И	10,65	20,60	0,48	219	92	5	15.00	160
		ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕИ ДЛИНЕ, MACCA 1M ДО: 2КГ	-	8,62	Ø,19		•	2	0,25	3
57	48-416-1	КАБЕЛИ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С	9,15	37,50	23,00	343 .	102	210	20,00	183
		УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	_	11,10	7,32			67	9,44	86
58	Ц8-146-1	-КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С	Ø,35	48,00	12,70	17	6	4	31,00	11
		КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: ЭКГ	•	18,20	4,04			1	5,21	2
59	Ц8-400-1	100М КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ	3,05	60,80	22,80	185	71	70	41,00	125
		НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2	•	23,40	8,40		- ~ <del>•</del>	26	10.84	33
60	U8-400-2	100м КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ	0,10	68,00	28,20	7	3	3	44,00	4
		НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО	•	25,00	8,88		<b></b>	1	11,46	1

1 2 1	3	4 ;	5 :	6 1	7 ;	8 ;	9 :	10 :	. 11
	16MM2								
1 Ц8-153-10	—ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ	10,00	5,12		51	19	-	3,00	3
	ИЗОЛЯЦИЕМ, НАПРЯЖЕНИЕМ, КВ.ДО110 СЕЧЕНИЕ ДО 70ММ2 ШТ		1,90	<del>-</del>			-	-	**
2 Ц8-153-23	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕМ	38,00	2,17	***	82	19		1.00	38
	СЕЧЕНИЕ ДО 120MM2 ШТ		0,50	+			-	-	-
3 Ц8-153-22	ЗАПЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОИ ИЗОЛЯЦИЕЙ	14,00	1,61		23	7		1,00	1
	СЕЧЕНИЕ ДО ЗБММ2 ДТ		0,47	-			-		-
4 Ц8-153-21	-ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОИ ИЗОЛЯЦИЕИ	22,00	1,33		29	10		1,00	2
	СЕЧЕНИЕ ДО 16MM2 ШТ		Ø,46	-			-	-	-
5 48-153-27	ДО 2,5КВ,ММ	18,00	Ø,57		10	6		0,56	1:
6 Ц8-153-13		10,00	Ø,35 Ø,49	pres.	5	2	-	1,00	16
	КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2.С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	<b>**</b> ***	Ø,22			-			
7 H8-153-14	—ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2.5MM2.C	10,00	0,81	-	8	4	-	1,00	1
	КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14	•	0,40			<b>~~</b>		-	***************************************
8 48-153-19	•	10,00	ø,58		6	3	-	1,00	1
	КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7		0,26	-			-	-	
9 Ц8-407-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВО ВЗРЫВООПАСНЫХ И ПОЖАРООПАСНЫХ	0,20	57,30	10,50	11	7	2	55,00	1
	ПОМЕЩЕНИЯХ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ "ЦИАМЕТР ДО 40ММ		35,50	4,12			1	5,31	,
Ø Ц8-418-4	100м ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ	1,10	7,24	0,13	8	6		10,00	1
	ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ 100М	-	5,83	0,05			-	0.06	_
1 48-408-2	-рукав металлический диаметром до 78мм по станинам машин	0,10	28,10	0,30	3	1		23,00	
2 Ц8-147-4	100М -Конструкции металли4Еские	Ø,89	12,70 27,80	0,13 1,90	25	14	- 1	0.17 25,00	_ 2
	КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ	-	15,50	Ø,24		-		Ø,31	-
3 Ц8-147-5	-конструкции металли 4 Еские	0,32	32,50	2,20	10	5	1	25,00	
	КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 2,4КГ 100ШТ	-	15,60	Ø,31		<del></del>	-	0,40	

341	~ 1~ 00.51 [0]		51			,			
1 1 2 ;	3 ;	4 :	5 :	6 ;	7 :	8 ;	9 1	10 :	11
74 48-147-7	-конструкции металли4еские кабельные,полка масса До	ø, <b>7</b> 5	1,34	0,13	1	1		2,00	1
	0.4KF 100MT	•	1,12	0,05		_	=	Ø,Ø6	==
75 U8-147-20	-ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ, УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА ОТОИКАХ,	Ø,55	1,89	Ø,39	1	1	-	2,00	1
	MACCA, HO 0,9KF	_	1,20	Ø,15				Ø,19	
76 48-147-14	-конструкции металли4кские	1,50	1,12	0,01	2	2	-	2,00	3
	КАБЕЛЬНЫЕ,ПОДВЕСКА ДЛЯ УКЛАДКИ ОДНОГО КАБЕЛЯ МАССА ДО 6,5КГ	•	1,07	-		<del></del> 1		m 	-
77 48-147-13	100МТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ	Ø,15 -	43,90	1,20	7	2		17,00	3
	ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2KГ 100МТ		10,90	Ø,28			-	Ø.36	-
78 48-397-1	-ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	Ø,26	108,00	36,00	28	9	10	61,00	16
	ДИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ Т	<del></del>	34,30	9,84			3	12,69	3
79 48-397-2	-лоток месталлический по установленным конструкциям	Ø,39	123,00	39,20	48	11	15	49,00	19
	ширина лотка до 400MM Т	_	27,20	11,40		<del>-</del> -	4	14,71	6
80 U8-397-5	-лоток металлический штампованный по установленным	Ø,08	128,00	39,80	10	5	3	105,00	8
	КОНСТРУКЦИЯМ, ШИРИНА ЛОТКА, ММ, ДО: 100	_	60,50	9,98		<del></del> -	1	12,87	1
81 48-167-1	-плита асбестоцементная между	Ø,24	448.00	3,40	108	3		24,00	6
	КАБЕЛЯМИ НА КАБЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЯХ	-	13,60	1,38		_	-	1,78	
82 U8-5Ø1-2	100M2 -ТРОЛЛЕН ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ ДО НОМЕРА 5	Ø,43	587,00	24,00	252	33	11	130,00	56
83 48-545-3	100м СВЕТОФОР НА КОНСТРУКЦИИ НА	1,00	76,00 2,08	10,90 0,05	2	1	5	14.06	6
Т.Ч. П.4 К=1,04	СТЕНЕ КОЛОННЕ ИЛИ БАЛКЕ КОЛИЧЕСТВО ЛАМП ДО 3	-	Ø.76	Ø,Ø1		_		Ø,Ø1	-
84 118-472-7	—ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО	Ø,6Ø	64,20	1,80	39	8	1	24,00	14
	ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОИ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160ММ2	-	13,40	Ø,2Ø		-		Ø,26	_
85 Ц8-472-6	100м - -ОТВЕТВЛЕНИЯ К ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ АППАРАТАМ ИЗ	1.00	56,10	1,70	56	13	2	24.00	24
	ПОЛОСЫ 4Х25ММ		13,40	0,10			***	Ø,13	
86 48-481-19	-присоединение к сети и подготовка к сдаче под	27,00	1,38	0,04	37	25	1	1,00	27
	ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ, ПОСТУПАЙМЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ, С	·	Ø,94	-			No. PR	-	-

904-1-86.91 (8)

JU4	-1-00.91 (0)			32			,			
2, :	3	; 4	;	5 1	6 ;	7 :	8 ;	9 ;	10 :	. 11
	КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, MACCA,ДO;Ø,1T ШТ				च्या काम क्या रहते हुन्हें स्था हुन्हें काम सम्बद्ध <del>काम दुन्हें</del> र					
87 48-91-4	—КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПО ОБОРУДОВАНИЕ	Д	Ø,3Ø	377,00	4,70	113	10	1	61,00	
	Т .			33,30	1,41				1.82	## ## ## ## <b>#</b>
итого	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	1 РУБ				7139	948	395		15
	в том числе:	руб					•	130	-	1
	B IOM AUCHE!									
	оворудования -	Pyb				4407	-	-		_
	АКОВКА — ЧЫЕ РАСХОДЫ —	РУБ РУБ				64 125	-	***		_
	пыс Рисходы —	РУБ				55		<del></del>		
КОМПЛЕКТА		РУБ				45	<del>,</del>			-
BCETO, CTO	- кинаводучово атроми	РУБ				4696	-			
стоимость	монтажных работ -	РУБ				2732	-	-		-
МАТЕРИАЛЫ	<del></del>	РУБ	i <b>.</b>			1325		-		
BCETO SAP	-АТАПП ВАНТОЗА	Pys				ms.	1076	me.		-
HAKJIA	ДНЫЕ РАСХОДЫ — ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. —	РУБ ЧЕЛ.—				826	<del>-</del>	<del>-</del>		
	ТИВНАЯ ТРУДОЕНКООТЬ В П.Р	РУБ				**	146			_
ПЛАНО	вые накопления -	Pyb				288	-	=		-
BCETO,CTO	имость монтажных работ -	ЪЯВ				3846		***		***
HOPMA CMETH	ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	ЧЕЛ РУБ					1224	<del></del>		16
	По Разделу 1	Py B				8542		***************************************		···
	'ИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ <del>-</del>	чел				-	<del></del>	-		1 8
CMETHA	A ATAILI RAHTOGAGAE R	РУВ	S .			-	1224	-		-
	РАЗДЕЛ 2, МАТ									
88 C151-852	-кабели силовые с пропитанной	I			-	470			-	
	БУМАЖНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМЙ			_	-			_	_	-
	ТРЕХЖИЛЬНЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ									
	6000В В АЛЮМИНИЕВОЙ ОБОЛОЧКЕ	E								
	В шланге из									
	ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО									
	ПЛАСТИКАТА, МАРКИ ААШВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И			. •						
	CEYEHNEM, MM2; 3X7Ø									
89 C151-1262	1000м -кабели силовые на напряжени	2	0,02	2700,00		54	-	-	-	-
K=1.2	1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С						mp 1			
				-	-			-	-	-
	ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОИ ИЗОЛЯЦИЕ И ОБОЛОЧКОИ МАРКИ АВВГ,С	n.								
	числом жил и									
	CEYEHNEM, MM2:3X120 +1X35									
	1000M		, n	0050 00		<b>C</b> 0	_		_	_
90 C151-1262	-кабели силовые на напряжени	E	0,03	2250,00	-	68	-		-	•

904-1-86.91(8)

1245174 25184- 08

1 1 2 1 3 : 4 ; 5 ; 6 : 7 : 1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С поливинилхлоридной изоляцией И ОБОЛОЧКОЙ МАРКИ АВВГ.С числом жил и CETEHNEM.MM2:3X120 1 0 0 0 M 91 С151-1097 -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,04 1044,00 K=1.2 ПО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С **АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С** Поливинилхлоридной изоляцией И ОБОЛОЧКОЙ МАРКИ АВВГ.С числом жил и сечением MM2:3X35 +1X16 92 С151-1097 -КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,12 870,00 104 до 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С поливинилхлоридной изоляцией И ОБОЛОЧКОИ МАРКИ АВВГ,С числом жил и сечением MM2:3X35 93 С151-1095 - КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 0.20 601.20 120 K=1.2 до 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С **АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С** поливинилхлоридной изоляцией и оболочкои марки аввг,с числом жил и сечением MM2:3X16 94 С151-1093 - КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 0.03 339.60 10 ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ О K=1.2 **АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С** поливинилхлоридной изоляцией и оболочкои марки аввг.с ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3X6 +1 X 4 0.42 272,40 95 С151-1092 - КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 114 K=1.2 ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С **АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С** поливинилхлоридной изоляцией И ОБОЛОЧКОЙ МАРКИ АВВГ.С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3X4 +1X2,5 128 0.56 229.20 96 С151-1091 -- КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С K=1.2 **АЛЕМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С** поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки авыг с числом жил и сечением MM2:3X2.5 +1X1.51000M 0.05 1137,26 --то же сечением гхлокв мм 97 1509

\$P\$\$P\$\$P\$\$P\$\$P\$\$P\$\$P\$\$P\$\$P\$\$P\$\$P\$\$P\$\$P\$		مناه جيم جنه النحا من وله بنها ه					
1 1 2 : 3 : 4 :	5 :	6 :	7 :	8	1 9 1	10	: 11
TAB.3-037 1000M -			and the same first and the same date has some				
K=1,126 98 TO WE -TO WE,CEYEHKEM 2X4KB.MM Ø,36	165,52	**	6Ø	_	_	***	-
K=1,126 1000M -			2.5				
99 С151-1592 - КАБЕЛЬ ГИБКИИ МАРКИ КПГС Ø,14 СЕЧЕНИЕМ 3X2,5+1X1,5КВ,ММ -	595,00	47A COM	83	***			-
1000M	-	***					
100 С151-2283 - КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С 0,16 АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С -	367,00	-	59	-		-	-
ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 10X2, 5 1000М	-	-			***	-	<b>97</b> 9
101 С151-2288 - КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С 0,16	256,00		41	tes.	_	-	=
АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С — ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ							
И ОБОЛОЧКОИ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4X4							
1000М 102 С151-2280 - КАВЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С 0,15	195,00	-	29	<del></del>	-	-	-
АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4X2,5	re-mail vary first with also main date game — upp PMI pain	न्यान वर्षी रहत क्षत्र क्षत्र क्षत्र वर्षे अस्य			त्रात <sup>स्त्रत</sup> सुद्धा स्थ्रिक क्ष्मुत प्रेरंग क्ष्मा स्थ्रित क्ष्मा । स्थ्रित	त्र परेक ब्रांज स्टार प्रतेश प्राप्त करने व्याप स्टार इस्टार	and
1000M 103 1509 — ПРОВОД ПВЗ-660 СЕЧЕНИЕМ 0,05 ТАБ,5-001 50КВ,ММ —	859,32	, was high about the save bids that	43	**	منته جي منت شنه خالة منت ها منت ها	-	
K=1,116 1000M	-	~			-		-
104 2405-1868 -CTORKH=K1152UT1 0,05- K=1,072 Ty36-1496-75,N3M HP2-79 -	707,52	~	35	-		*****	*****
1000 mT	-	-			-	-	-
105 2405-1867 -CTONKN=K1151UT1 0,01 K=1,072 Ty36-1496-75, N3M HP2-79 -	536,00		5	-			
106 2405-1866 -CTONKH=K11504T1 0,01	375,20	***	4	,	-	_	_
K=1,072 ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79 - 1000ШТ							
107 2405-1701 -ПОЛКИ=К1163ЦТ1 0.06	460,96	<del>-</del>	28	-	-	-	-
K=1,072 Ty36-1496-76, H3M, HP2-79 -							
1000ШТ 108 2405-1699 -ПОЛКИ=К1161ЦТ1 0.05	214,40	-	11	-	<del></del>	_	-
K=1,072 TY 36-1496-75, N3M, HP2-79		~~~~~			Manus address of the Walls of the Walls and Mark all the Amb		
1000HT 109 2405/6-111 -ПОЛКА К1160HT 0,03	139,36	-	4	-	-	-	-
85 1000mt -		ښه ده ده ده ده ښه					
K=1,072 110 2405-1855 -CTONKH=K120Y3 32,00	1.45	**	46	-			-
K=1,072 ТУ36-1454-78 шт					-	***	
111 2405-1856 -CTONKN=K121V3 32,00 K=1,072 TV36-1454-78	Ø,86		28	-	alor <del>(100</del> - 100 alor) carp (100 alor)	 	
ыт 112 2405-1684 -ПОДВЕСКИ ЗАКЛАДНЫЕ=К540 УЗ 0,14	10,08	ens Fina	1		-	<del></del>	=

	2 :	3	; 4	5 ;	6 ;	7 :	8 ;	9 !	10 :	11
	K=1,072	гу 36-1496-75,ИЗМ.НР2-79 1000	ım		, mare case stiff take man even even even	,	ya <b>o</b> 14			400 mo ice cir cir cir circ
113		1999н 10ДВЕСКИ ЗАКЛАДНЫЕ=К341У3 ГУЗ6-1496-75,ИЗМ.НР2-79	0,01	16,29	-	i	***		***	
14		1000 ПРОФИЛИ=КЗ47У2 ГУЗ6-1434-76,ИЗМ НР2-80	iT 15,00	0,47	, ma	7	***	-	<del>-</del>	=
15	•	МТ 10ТОК НЛ40-П1,87УТ2.5 МТ	50,00	2,09	_	105	<del>  -</del>	##	-	
16	K=1,072 2405/22-11 -J	лоток нлаш-п1,87ута,5	50,00	1,82	9 Terrer wage - Arrive - Arriv	91	-	-	-	-
17	447 K=1,072 2405/22-11 -J	ШТ ПОТОК НЛ40-П2,87УТ2,5	10,00	3,16	2004 2004 2004 2004 2004 2004 2004 2004	32		الله الله الله الله الله الله الله الله	-	-
	452 K=1,072	ТT		**				~		
15	2405/6-29) 11809 K=1,072	ЮТОК НЛ10-111,87УТ2,5 ШТ	25,00	1,07		27	440 441	1990 T diak yang man filik sapi man filik - anga sa 1880		
. 19	1507-5069 -0	СВЕТОФОР=У-27ØУЗ ШТ	1,00	24,82		25	<del></del> -	~		***************************************
20		ІАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ=В 220-230-15	4,00	0,10	d come alogo mine ware when give come to the come of t	1				**
		ПОСТ 2239-79 ЩТ		-	-			-	-	-
21		НДЭО ЭНВОНЭЛИТЕИЛОП НВУЧТ ПИПА НАРУЖНЫМ ДИМЕТРОМ25	EFO 11.00	1,51		17	-			
22		10М ГРУБА ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ Ц=26X1,8ММ	20,00	0,26		5	446. 446.		# ## ## ## ## ## ## ##	
23		М РУКАВ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИ4НЫЙ, Д-50=Р3-Ц-Х	Ø,Ø1	838,53	***	8	· · ·	~	-	-
	K=1,Ø89	10001	4	-	-	·		-	-	
	итого пр	нмые затраты по разделу	2 РУБ,		ÿ	1963	****			
		в том числе;	Руб.					-		-
	стоимость м.	ОНТАЖНЫХ РАБОТ — АТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ —	РУБ. РУБ.			1963 1961	-	-		
		Е НАКОПЛЕНИЯ - ОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ. РУБ.			157 2120		-		-
	итого по	РАЗДЕЛУ 2	РУБ,			2120		-		_
	итого пр	ямые затраты по смете	PyB,			9102	948	395		157
		в том числе;	РУБ.					130		16
	СТОИМОСТЬ О ТАРА И УПАК	БОРУДОВАНИЯ — ОВКА —	РУБ, РУБ,			4407 64		-		-

904-1-86.91(8)

2 : 3	1	4	•	5	1	6	:	7	;	8	1	9 1	10	:	11
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ,		. 400 -000 (60) (60) 400	41 M 44 49 57	WITH LAND SIZE STATE OF	- 24 thri 2012 4224 km	125	5			-			
ЗАГОТОВ, -СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ		руБ.						58	5	-		-			-
комплектация -		РУБ:						48	5	-		-			***
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		РУБ,						4696	õ	-		-			-
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		руБ,						4698	ō	***		-			_
MATEPHAJIH -		РУБ.						1328	5						-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-		PyB.						-		1078		-			
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		Pys.						1961	l .	-		-			-
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		РУБ.						826	5	***		-			-
нормативная трудоемкость в н.р	ЧE	Л4						-				***			•
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р		РУБ,						***		146		-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -		РУБ,						448	Ď	-		-			
всего стоимость монтажных работ -		РУБ,						5966	5	****		-			_
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧE	Л,-Ч						-		-		-			18:
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		РУБ,						_		1224		-			
итого по смете		PyB,						10662	2			_			
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	ЧE	лч								-		-			18
CMETHAR SAPABOTHAR MATA -		Pys,						-		1224		-			-

56

начальник отдела Т

КОНОВАЛОВ

СОСТАВИЛ

**БЕЗДЕТНОВА** 

перфорация:

СЫЧЕВА

```
904-85,91 (8)
                                                                58
                                                                                              25184-08
        55
                  1517-1506#K=1,08(=14) 16*
759
                  1517-1505#K=1.08(=14) 3*
760
        56
                  185-1184° 1° ° СТОИМОСТЬ И МОНТАЖ ЯРП11-341-32У3*
761
        57
                  Ц6-505-2' 120' ' КАБЕЛЬ КПГС СВОБОДНО*
        58
762
                  18-399-2' 50*
        59
763
                  U8-149-1° 30*
        60
764
                  U8-149-2' 10*
765
        61
                  ∐8-409-3' 150*
        62
766
                  U8-148-9' 1065*
767
        63
                  118-416-1 915*
        64
768
                  118-146-17 35*
769
        65
                  U8-400-1' 305*
770
        66
                  118-400-2' 10*
771
        67
                  U8-153-10/ 10*
772
        68
                  U8-153-23' 38*
773
        69
                  H8-153-22* 14*
774
        70
                  U8-163-21' 22*
775
        71
                  ЦТ8-153-27(=7) 18 0,57#0,36###0,22 ЗАДЕЛКИ ДЛЯ КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ ЛО 2,5КВ.ММ ШТ*
776
        72
        73
777
                  118-153-13' 19*
                  H8-153-14" 10*
778
        74
                  H8-153-19 1Ø*
        75
779
                  H8-407-9' 20#
        76
780
                  U8-418-4" 110*
781
        77
                  18-408-2' 10*
        78
782
                  U8-147-4" 89*
        79
783
                  U8-147-5' 32*
        8Ø
784
                  118-147-77 75*
785
        81
                  118-147-20, 55*
786
        82
                  U8-147-147 150*
        83
787
                  U8-147-13' 15*
788
        84
                  118-397-1' 50.5,13:1000*
789
        85
                  U8-397-2' Ø,386*
790
        86
        87
                  118-397-5° 25,3,13:1000*
791
                  118-167-1" 24*
792
        88
                  118-501-2" 43*
793
        89
                  U8-545-3(18A) 1*
794
        90
795
        91
                  H8-472-7" 60*
                  ЦВ~472-6° 100° ° ОТВЕТВЛЕНИЯ К ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ АППАРАТАМ ИЗ ПОЛОСЫ 4Х25ММ*
796
        92
                  118-461-19" 27*
797
        93
                  Ц8-91-4° Ø.3*
798
        94
                  РМАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ*
799
        95
                  C151-852' 200*
800
        96
        97
801
                  C151-1262(A1,1,2)#K=1,2°20°°++1X35*
                  C151-1262 30*
802
        98
                  C151-1097(A1,1,2)#K=1,2° 40° ° + +1X16*
803
        99
       100
                  C151-1097* 120*
804
805
       101
                  C151-1095(A1.1,2)#K=1,2" 200*
       102
                  C151-1093(A1,1,2)#K=1,2' 30' ' + +1X4*
806
807
       103
                  C151-1092(A1,1,2)#K=1,2" 420" " + +1X2,5*
808
       104
                  C151-1091(A1.1,2)#K=1,2" 560" " + +1X1,5*
809
       105
                  T1509#TA5.3-037(A1.1.126)#K=1.126(=13) 50 1010 TO WE, CEVEHUEM 2X70KB.MM 1000M*
810
       106
                  TTO XE(A1.1,126)#K=1,126(=13), 360, 147, TO XE, CEYEHHEM 2X4KB, MM, 1000M*
811
       107
                  0151-1592° 140° ° КАВЕЛЬ ГИБКИИ МАРКИ КПГС СЕЧЕНИЕМ 3X2,5+1X1,5КВ.ММ*
                  C151-2283* 160*
       108
812
813
       109
                  C151-2288* 160*
814
       110
                  C151-2280* 150*
                  T1509#TAB,5-001(A1,1,116)#K=1,116(=13)' 50' 770' ПРОВОД ПВ3-660 СЕЧЕНИЕМ БОКВ,ММ' 1000М*
815
       111
816
       112
                  2405-1868(A1.1.072)#K=1.072 45*
817
       113
                  2405-1867(A1,1,072)#K=1,072" 6*
```

9N4-1-86.91 (8)

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

 $(\Pi,H,=$ 8)

25184- 08

91245174" H9" " 1.1" " " \* ю, типовой проект 904-1-86,91, , компрессорная станция автоматизированная отдельно стоямая 5ки-160a0 пр ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800М3/МИН ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ) . . 1-ЭМ. СИЛОВОЕ ЭЛЕ КТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ ВАРИАНТ 6КВ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА \* H24=1,5' =2,8' H27=1,2' =1\* РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ\* Т15-04#15-17#НАБОРОМ(=14)/ 2/ 680/ ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501-2093-УХЛ2/ ШТ\* 18-572-7' 2\* 118-574-27' 2\* 118-574-24" 24\* T15-04#15-17#НАБОРОМ(=14) / 1 / 680 / ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501-1093-УХЛ2 / ШТ\* 18-572-5" 1\* 118-574-27° 1\* U8-574-24° 12\* 1504-4236(=14) 9\* U8-531-4° 9\* Т1504/34-4592(=14)" 5" 28" ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМА-4220" ШТ\* U8-531-5° 5\* Ц8-531-4° 1° ° + ПМЕ-221 ИЗ КОМПЛЕКТА КУ-10М\* 1504-1011(=14), 2\* 1504-1014(=14) 2\* 18-526-5' 2\* ТСКЦЭ-84#ВЫИ.1#И.3-61(=14)/ 1/ 160+111.0.04/ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО РУСВ116-63Б2Г-54У3/ ШТ\* UTTO ЖЕ(=7) 1 4,73#2,06### ПОДКЛЮЧЕНИЕ 10Т\* 18-572-4' 1\* П2ШКАФ ТИРИСТОРНОГО ВОЗБУДИТЕЛЬНОГО УСТРОЙСТВА ВТЕ-320/48T-6УХЛ4-5ШТ:\* Ц8-571-3° 4° УСТАНОВКА ШКАФА РАЗМЕРОМ 1900X800X800MM\* U8-574-55° 15\* 48-574-19' 5\* 48-574-23' 15\* **Ц8-574-40° 5**∗ Ц8-574-57" 30\* U8-574-53' 45\* 118-574-497 5\* U8-574-54' 15\* Ц8-574-49° 5° ° + ДЕБЛОКИРОВКИ ЗАЩИТЫ\* 48-574-56' 275\* 48-574-6° 15\* U8-574-32' 5\* **П8-62-1' 5' УСТАНОВКА СИЛОВОГО ТРАНСФОРМАТОРА ВЕСОМ ДО 1Т**\* П2МИТ ЗАМИМЕННЫЙ ОДНОРИДНЫЙ Н1.СОСТОЯМИЙ ИЗ З МКАФОВ\* H22=8\* 1517-1117#K=1,08(=14)\* 3\* 48-571-3" 1.8\* T15-04#15-17#HABOPOM#K=1,08(=14) 1 94.69 BNOK B098103-40706 BT\* ЦТСБОР,8#НАБОРОМ(=7)° 1° 4,1#2,15###° ПОДКЛЮЧЕНИЕ° ШТ\* T15-04#15-17#HABOPOM#K=1.08(=14) 1 95.51 BJOK B038302-4077B NT\* UTCEOP.8#HA50POM(=7)/ 1/ 4.76#2.49###/ ПОДКЛЮЧЕНИЕ/ ШТ\* T15-04#15-17#HABOPOM#K=1,08(=14) 1 99 BJOK B038507-3770B UT\* UTCBOP.8#НАБОРОМ(=7) / 1 / 6.94#3.67### ПОЦКЛЮЧЕНИЕ ИТ\* T15-04#15-17#HABOPOM#K=1,08(=14), 3, 146, BNOK B098510-3770B, HT\* ПТСБОР.8#НАБОРОМ(=7), 3, 16.56#9.7###, ПОДКЛЮЧЕНИЕ, ШТ\* Т15-04#15-17#НАБОРОМ#К=1,08(=14) 2 138 БЛОК БОЭ8107-4070Б ШТ\* UTCEOP.8#HAEOPOM(=7) 2 7.32#3.33### ПОДКЛЮЧЕНИЕ ИТ\* Т15-04#15-17#НАБОРОМ#К=1,08(=14) 8 81 БЛОК БОЭ5423-20746 ИТ\* ЦТСБОР.8#HAБОРОМ(=7) 8 6,96#4,09### ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЩТ\*

наименование строики- типовой проект 904-1-86,91(2)

60

25184-08

**POPMA 4** 

10.746 THC.PYB.

OBSEKT HOMEP

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

## локальная смета 1-13

## на силовое электрооборудование и монтаж вариант 10 кв

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА-

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ БКЦ-160АО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800МЗ/МИН ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

000	TABJ	IEHA B	ПЕН	АХ 1984 Г.							_	HOPMA	THE	YAT RAHE	/ДОЕ			181	2 4	ЕЛЧ ГЫС.РУБ.
	;		<u>-</u> -	J	:	·	CTC			ицы,руб,				гоимость						IA PABO- HE 3A-
<b>н</b> ПП	<b>1</b> I	И ЧФР ИДИКОЈ ИТАМЧС	И :	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	-	ичество	•	BCETO	: 1	ЭКСПЛ. МАШИН	;		:00	сновной	: 3 : M	КОПЛ. АШИН	HAT	ых овс	ЛУЖ	машины
	;		:		:			НОВНОЙ РПЛАТЫ		Т.Ч. АРПЛАТЫ	:		!			Т.Ч. РПЛАТЫ	•			CELO
1	;	2	1	3	;	4	;	5	;	6	;	7	;	8	:	9	1	10	;	11

1 15-04	-пункт распределительный	2,00	680,00	***	1360	_	-	-	-
15-17 HABOPOM	ПР85Ø1-2Ø93-УХЛ2 ШТ	•						-	
2 Ц8-572-7	-щиток блок управления или	2,00	10,70	1,16	21	5	2	4,00	8
	ПУНКТ ЖКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1600X1000ММ МТ	_	2,44	0,44			1	Ø.57	1
3 U8-574-27	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ	2,00	4,73	-	9	4	-	3,00	6
	АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫИ НА ТОК ДО 630А	•	2,06	तः व्यक्त स्थानं व्यक्त क्षात्र क्षत्र स्थानं व्यक्त			T (C)		Anna Anna
4 48-574-24		24,00	1,77		42	23		1,00	24
	АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЬСНЫЙ НА ТОК ДО 160А МТ	-	Ø,96	-			-	•	•••
5 15-04 15-17	-пункт распределительный Пр8501-1093-ухл2	1,00	680,00	n <del>en en</del> ein en en én litt	680				
НАБОРОМ 6 Ц8-572-5	шт -шиток блок управления или	1,00	5,24	ø,87	5	2	1	3,00	3
	ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ	•	1,98	0,32				0,41	

	904	-1-80.91 (6)				61							
1 ;	2 :	## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	;	4	:	5 :	6	;	7 ;	8 ;	9 1	10 :	11
		ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1600х1000мм											
7	¥8 <b>-</b> 574 <b>-</b> 27	—ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ		1	,00	4,73	**		5	2	-	3,00	,
•		АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 630А			₩•	2,06	THE STATE OF THE STATE OF THE	<del></del>		***************************************	One was not may district and again		to any one was the first day of
8	Ц8 <b>-</b> 574 <b>-</b> 24	-ПОДРОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И		12	,00	1,77			21	12		1,00	1
		ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛЬСНЫЙ НА ТОК ДО 160А				Ø,96	-				-	****	***
9	1504-4236	—ПУСКАТЕЛЬ НЕВЕРСИВНЫЙ С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ		9	,00	8,60	72A	•	77	6469 4004 TT	-	,- 	-
		380B-23A,660B-14A=NME-222 POCT 5,3,16,76				***	-				-	-	
10	Ц8 <b>-</b> 531 <b>-</b> 4	-пускатель магнитный отдельно		9	,00	3,40	0,0	8	31	13	1	2.00	1
		СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40A		•	•	1,49	ø,ø	1			-	Ø,Ø1	-
11	1504/34 <b>-</b> 45	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ПМА-4220 ШТ		5	,00	28,00			140	-			
12	Ц8-531-5	-пускатель магнитный отдельно		5	.00	4,93	- Ø,1	1	25	10	***	- 3.00	_ 1
	ř	СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК 100А			-	2,05	ø,ø	2				0,03	-
13	U8-531-4	—ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО		1	,00	3,40	ø,ø	8	3	1		2,00	;
		СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40А ПМЕ-221 ИЗ КОМПЛЕКТА КУ-10М			****	1,49	Ø,Ø	11			-	Ø,Ø1	-
14	1504-1011	4ИСЛО ПОЛИСОВ-З,НОМИНАЛЬНЫЙ		2	.,øø	3,95	der en, der sep server ere ser se		8	-	********		-
		ТОК А 63, ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М.Т. НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,3 10 16 25 40 50 63 = AП50Б-ЗМТУЗ АП50Б-ЗМУЗ ТУ 16-522.139-78	í			-	***				eri.	-	**
15	1504-1014	•	3	. 2	2,00 _	4,30		- <del></del> 1	9	-		-	
		ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ МЕТАЛЛИ4ЕСКОЙ ОБОЛО4КЕ,СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ 1Р54=				-	•				•••	-	-
16	Ц8 <b>-</b> 526 <b>-</b> 5	шт ящик устанавливаемый на стене	E	ä	2,00	4,77	ø,:	12	i Ø	4	-	3,00	

904	4-1-86.91(8)			62			25184-	08		•
1 1 2 :	3		4 ;	5 :	6 :	7 ;	8 :	9 :	10 ;	11
	ИЛИ КОЛОННЕ С ОДНИМ ТРЕХПОЛЮСНЫМ ВЫКЛЮЧА ТОК ДО 100А	ТЕЛЕМ НА ШТ	American and American School Steven over 4460 SM	2,10	ø,ø3	tir director que gira sine aque que que dite que p	agan amin ang ang ang ang ang ang ang ang ang an	mari dan ngarupak mati dipit masa agan man man nan-mari man dipit ngar dan ngar man	0.04	in and provide the second of
17 СКЦЭ-84 ВЫП.1	-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УС РУС8116-6352Г-54У3		1,00	164,44	100, 100 and 100 and 100 and 100 and 1	164	***			
П.3-61 18 ЦТО ЖЕ	-подключение	шT	1,00	4,73		5	2		3,30	
19 Ц8-572-4	-щиток, блок управлени		1,00	2,06 4,74	ø,79	5	2	1	- 3,00	
	ПУНКТ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ,УСТАНАВЛИ СТЕНЕ,ВЫСОТА И МИРИН 1000х800мм	А ДО	•	1,58	Ø,28		<del></del>		0,36	
	ШКАФ ТИРИСТ ВТЕ-320/48Т	шт Орного возбу; бухл4-бшт:	олонакатир	УСТРОЙСТВА						
20 Ц8-571-3	-УСТАНОВКА ШКАФА РАЗМ 1900Х800Х800ММ	EPOM	4,00	10,60	1,52	42	20	6	8,00	3:
21 48-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕН АППАРАТОВ И	M 10 M	15,00	4,95	Ø,59 -	18	11	2	Ø,76 1.00	1
·	ипиритов и приборования установлени устроиствах; ваттметр счетчик частотомер р электрические	<b>PASOMETP</b>	•	0,73	***			-	-	-
22 48-574-19	ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕН АППАРАТОВ И	•	5,00	1,23	-	6	4		1,00	; 
	ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕНН УСТРОЙСТВАХ:АВТОМАТ УСТАНОВОННЫЙ ДВУХИОЛ ТОК ДО 160А			0,75	199-			-	-	
23 48-574-23	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕН АППАРАТОВ И		15,00	1,14	wp	17	12	,	1,00	1
	ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕНН УСТРОИСТВАХ: АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ТРЕХПОЛТОК ДО 63A			Ø,78				-	-	-
24 Ц8-574-40	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕН АППАРАТОВ И		5,00	4,82	400 707, 450-500 too 140 400 <sup>10</sup> 7, 400	24	10		3,00	1
	ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕНН УСТРОЙОТВАХ: КОНТАКТО ПЕРЕМЕННОГО ТОКА НА 630А	P		1,91	<b>***</b>			-	-	-
25 U8-574-57	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕН АППАРАТОВ И	. •	30,00	Ø,16		5	3	900 Falan 100 ann 1777 1884 1887 - 1885 - 1885 -	Ø,2Ø	~~~~
	ППИБОВ, УСТАНОВЛЕНН ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕНН УСТРОИСТВАХ: УСИЛИТЕЛ МАГНИТНЫЙ БЛОК УСИЛИ ВЫПРЯМИТЕЛЬНОЕ УСТРО	ь Телей или		Ø,10	-			-	***	_

6.3

904-1-86,91 (8)

5 : 6 1 7 : 11 26 Ц8-574-53 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ 45.00 0.51 23 6 0,20 АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ. УСТАНОВЛЕННЫХ НА Ø.13 УСТРОИСТВАХ: ШУНТ, ТРАНСФОРМАТОР тока или НАПРЯЖЕНИЯ . СТАБИЛИЗИРУЮШИИ ТРАНОФОРМАТОР 27 Ц8-574-49 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ 5.00 1.09 1.00 АППАРАТОВ И приборов, установленных на 0.61 УСТРОИСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ количество штифтов 3 28 Ц8-574-54 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ 15.00 Ø,46 0.50 аппаратов и ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА Ø.32 УСТРОИСТВАХ: АМПЕРМЕТР ИЛИ ВОЛЬТМЕТР 29 Ц8-574-49 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ 5,00 1.09 1.00 5 АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА 0.61 УСТРОИСТВАХ: КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ количество штифтов 3 ДЕБЛОКИРОВКИ ЗАШИТЫ 30 Ц8-574-56 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ 275.00 151 0.55 0.50 137 АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ УСТАНОВЛЕННЫХ НА Ø.33 УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ сопротивление прибор звуковой. или зрительной сигнализации патрон для лампы штепсельная РОЗЕТКА И Т.П. 31 U8-574-6 -подготовка к включению 15.00 10 0.40 0.66 АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА 0,34 УСТРОИСТВАХ: ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ НА ТОК ДО 250А 2 32 Ц8-574-32 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ 5.00 0.40 0.40 АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА 0.22 УОТРОИСТВАХ:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 25А 22.00 110 24,80 124 33 48-62-1 -установка силового 5.00 62 трансформатора весом до 1т 2.75 14 12,30 11 шт 2.13 шит защишенный однорядный на состоящий из з шкафов 3,00 52,92 159 34 1517-1117 -МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ШКАФОВ управления типа рт 30-63

	904-	-1-86.91 (8)			64			25184-	08		
1	2 !	3	* ************************************	4 ;	5 1	6 :	7 :	8 ;	9 1	10 :	11
	K=1,Ø8	1925X600X430MM=PT30- TY 16-536.023-75	-69 4T	الله هنده مناه فلم الله هذا الله المناه الله عليه الله	त्र करणा स्थापन स्थ स्थापन	7 द्वारत बर्गात पुरस् <u>भागत स्थान स्थान स्थान स्थान</u> सम्बन	مه وهود منته منتاز منبو پیشا (۱۹۰۰ طبله روی منبه منب	ra pada Militir agua dalah uppa taput adur dalah telah telah t	र किना प्रकार कुम्बर प्राप्त प्रकार प्रकार काम काम किना प्रमुख क काम	का-स्थान वृत्तेत् पुत्रक वृत्तक स्थान प्रकार प्रकार वृत्तक वृत्ति यूर्वक स्थान स्थान	तिः प्रहात नामा श्रीको शहर प्रमान स्थान स्थान स्थान
35	48-571-3	-щит высотой св,1600м ящиков сопротивлений	IM BE3	1,80	10,60	1,52	19	9	3	8,00	14
		ИСПОЛНЕНИЯ ГЛУБИНА Ш 800ММ ВЫСОТА ДО 1900	КАФА ДО		4,95	0,59		<del></del>	1	Ø,76	1
36	15-Ø4 15-17 HABOPOM	-БЛОК БОЭ8103-4070Б	щŢ	1,00	102,27	موان دوس مين پيرې دوس مون	102	***		-	
37	K=1.Ø8 UC5OP.8	-подключение	ii m	1,00	4,10	<del></del>	4	. 2	-	3,44	<del>-</del> 3
	HABOPOM		ŢШ	-	2,15				<b>'apantamp</b> 49,	-	
38	15-04 15-17 HABOPOM	-БЛОК БОЭ6302-4077Б	ШТ	1,00	103,15	7400 T years takes space space states T-4400	103	<del>1110</del> 1110 112			**************************************
39	K=1,Ø8 UCBOP,8 HABOPOM	-подключение	ТШ	1,00	4,76		5	2		3,98	4
40	15-04 15-17	-БЛОК БОЭ8507-37706	шт	1,00	2,49 106,92		107	77FF 000 FFF			ente Per enn proc ung sam aparajah sam
41	HABOPOM K=1,08 UCBOP.8	<b>-</b> ПОДКЛЮЧЕНИЕ		1,00	<del>-</del> 6,94	<del></del>	7	4	-	<b>-</b> 5,87	<b>-</b> 6
	HABOPOM		ШT	•	3,67				المنطق المنطقة		D per en en en en en en en
42	15-04 15-17 HABOPOM	-БЛОК БОЭ8510-3770Б	ш <b>т</b>	3,00	157,68	978 Top 100 am Apr 400 Min 400	473		**************************************	7000. noi-filio kalil ngan paga araw 1980. ngaz	
43	K=1,Ø8 UCBOP,8 HABOPOM	-подключение	ЩТ	3,00	16,56	دون جوی میں اس میں اور	50	29		15,52	47
44	15-04 15-17	-БЛОК ВОЭ8107-4070Б	μΤ	2,00	9,70 149,04	144 144 1-44 44 44 44 44 44 44	298	-	**************************************		404 404 This way faw ang, 400 win 200 400-
45	HABOPOM K=1,08 UCBOP.8 HABOPOM	-подключение	ШТ	2,00	7,32	-	15	7		5,33	11
46	15-04 15-17	-БЛОК БОЭ5423-2074Б	шт	8,00	3,33 87,48	20-100 MH-100-1100 MH 100-1100 MH 100-1	700	***	7777 4007 ** ONLY MADE WAS SEEN TO SEEN		-
ΛÜ	HABOPOM K=1,08 UCBOP.8	—подключение		8,00	6,96		56	33	-	6.54	<del>-</del> 52
- T (	набором	**AWIMIN JOHND	ШT	0,00	4,09		••	100, 70			
48	1517-1506	-установка панели в и шитах открытого	іКАФУ И	16,00	1,62		26	<del>-</del>	-		-
	K=1,Ø8	ИПОЛНЕНИЯ, ЗАКРЕПЛЕ! В В В В В В В В В В В В В В В В В В В			***	-			-	•	**

904-1-86.91 (8)

65

1	2	3	; 4	1	5 ;	6 ;	7 ;	8 ;	9 1	10 ;	11
49	1517-1505	-изготовление, установка Фирменной	3,	ØØ	Ø,3Ø	CTT (CD) (CT) (CD) (CD) (CD) (CD) (CD) (CD) (CD) (CD	1	444 	100 PH 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10		
	K=1,08	TABJUARU-+OTOXUMU4ECKUM CHOCOBOM=			ann ann ann ann ann ann ann ann ann ann	##P		Propie Pr		alan dan dala ang arin 1900 1901 anja - Ingal arin	
		щт									
50	Ц85-1184 СКЦЭ-84	-CTOMMOCTS N MOHTAX  9PU11-341-3273	1,	ØØ 	45,90	Ø,12	46	2		3.87	
51	Ц8 <b>-</b> 5Ø5 <b>-</b> 2	ШТ КАБЕЛЬ КПГС СВОБОДНО	12,	ØØ	2,42 11,60	Ø,03 Ø,16	139	33	<b>-</b> 2	Ø,04 5,00	- 62
		1 ØM	·	<del>117 11</del>	2,72	ø,ø5				0,06	 1
52	Ц8-399-2	-ПРОВОД В ЛОТКАХ ИЛИ КОРОБАХ СЕЧЕНИЕ ЛО 120MM2	Ø,	5Ø	11,20	7,89	6	1	4	5,00	3
53	U8-149-1	100М КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ	a	30	2,89	2,50 0,27	3	2	1	3.22 11.00	2
00	WO-149-1	ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА	ν,		10,00		J				
		1M ДО:1КГ 100M			6,24	Ø,1Ø			<del>;**</del>	Ø.13	-
54	Ц8-149-2	-кабель до 35кв в проложенных трубах, блоках и коробах, масса	Ø,	10	12,80	Ø,65	1	1	~~~~~~~~~~	16,00	2
		1М ДО;ЗКГ 100М			8,62	0,26		•	***	0,34	-
55	Ц8-409-3	Начина проводов в трубы и металлические рукава, первый	1,	5Ø	9,29	4,84	14	6	7	7,00	11
		ИРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:16MM2			4,10	1,46			2	1.88	3
56	Ц8-148-9	-кабель до 35кв,по	10,	65	20,60	Ø,48	219	92	5	15,00	162
		УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ, MACCA 1M ДО: 2КГ 100М		<b>\$</b> 17 €	8,62	Ø,19		<del>-</del> + 100 €	2	Ø.25	
57	Ц8-416-1	-кабели по установленным	9,	15	37,50	23,00	343	102	210	20,00	183
		КОНСТРУКЦИЯМ ИЛИ ЛОТКАМ С УСТАНОВКОИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2		uter en	11,10	7,32			67	9,44	86
58	Ц8-146-1	100М -КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С	ø.	35	48,00	12,70	17	6	4	31,00	1 1
		КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО:ОКГ	•	457 -	18,20	4,04			 1	5.21	
50	U8-4Ø0-1	100М -кабели с креплением	3	Ø5-	60.80	22,80	185	71	<b>7</b> 0	41.00	125
0,5	HO4881	накладными скобами с	٠,		23,40	8,40	*00		26	10.84	3
		УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2			23,40	0,40			20	10,04	
6 Ø	U8-400-2	100М КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ	Ø,	,10	68,00	28,20	7	3	3	44,00	•
		НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО		***	25,00	8,88		-	1	11,46	त्र ताता पहल स्वयूप कार्या व्यवद्य स्वयूप कार्या व्यवद्य स्वयूप कार्या व्यवद्य स्वयूप कार्या व्यवद्य स्वयूप क

; 2 ;	3 ;	4 ;	5 :	6 ;	7 ;	8 :	9 1	10 :	11
र्कात सम्बद्ध रहाते स्थान प्रसाद स्थान काम्य स्थान रहात स्थान हुन्त्व रहात सः स	16MM2 100M		तरं रुक्त पुत्रक पहले गोरंग पृक्त प्रवाद शिवा गीति गोर्ग स	हर कार नर्ग्य द्वार कार शुक्र नेगर देश निष्ठ नंगर क	9 4009-040) eine jazz eine 400 420 eine 400	a quan 1900-graph Shirt Spile Strips Spile Spile Spile Spile	, बाह्य क्षेत्रक प्रकृति साथ जान स्थाप स्थाप स्थाप क्ष	ورو بدين شنگ حلك فيبة فيها بحق بدين شيم لك	·
61 U8-153-1Ø		10,00	5,12		51	19	-	3,00	34
	изоляцием, напряжением, кв, до: 10 СЕЧЕНИЕ ДО 70ММ2	<del>_</del> -	1,90				wy	740	
62 48-153-23		38,00	2,17		82	19	<b></b>	1,00	38
	СЕЧЕНИЕ ДО 120MM2	•	0,50	-			-	-	pro.
63 48-153-22	•	14,00	1,61	<del></del>	23	7	-	1,00	14
	СЕЧЕНИЕ ДО 35ММ2	-	0,47	-		<del></del> -	-	-	
64 U8-153-21		22,00	1.33	-	29	10		1,00	22
	СЕЧЕНИЕ ДО 16MM2	•	0,46	-			-	***	
65 Ц8-153-27	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	18,00	Ø,57	-	10	6		0,56	10
66 H8-153-13	ШŢ	10,00	0,35 0,49	-	5	2	-	1.00	10
	КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5MM2.C КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	and A M & D an	Ø,22		·	****	**************************************	.,,	- Min, effer with days seminate and 
67 U8-153-14	ШŢ	10,00	Ø .81	-	8	4	***	1,00	10
	КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14	, mare	Ø,4Ø	***************************************					
68 Ц8-153-19	ЩТ -ЗАЦЕЛКА ЦЛЯ КОНТРОЛЬНОГО	10,00	0,58	-	6	3	=	1,00	10
	КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 10 ММ2 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	_	0,26				<u></u>	~	
69 48-407-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВО	0,20	57.30	10,50	11	7	2	55,00	1 1
	ВЗРЫВООПАСНЫХ И ПОЖАРООПАСНЫХ ПОМЕЦЕНИЯХ В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ГОТОВЫХ ТРАНШЕЯХ, ДИАМЕТР ДО 40ММ	•	35,50	4,12		-*	1	5,31	1
70 Ц8-418-4	-труба полиэтиленовая в полу	1,10	7,24	0,13	8	6		10,00	11
	ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ	<b>1000</b> -1	5,83	0,05			- 100 American Sept 100 Ame	Ø,Ø6	
71 Ц8-408-2	100м -рукав металлический диаметром	0,10	28.10	0,30	3	1	-	23,00	
72 U8-147-4	ДО 78ММ ПО СТАНИНАМ МАШИН 100М -конструкции металли4Еские	Ø,89	12,70 27,80	Ø,13 1,9Ø	25	14	1	Ø,17 25,00	22
	КАБЕЛЬНЫЕ, CTONKA MACGA ДО 1.6КГ	1	15,50	0,24				Ø,31	
73 Ц8-147-5	1 ØØШТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ 4 ЕСКИЕ	Ø.32	32,50	2,20	10	5	1	25,00	ŧ
; + ¬ + + + + + + + + + + + + + + + + +	КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 2.4КГ	~,~~	15,60	Ø.31	***			0,40	

			67			25184	- 08		
: 2 ;	3 ;	4 ;	5 1	6 :	7 ;	8 :	9 !	10 :	11
74 48-147-7	-конструкции металли4еские кабельные,полка масса До	0,75	1,34	Ø,13	1	1	-	2,00	
	0,4KF 100WT		1,12	0,05			-	Ø,Ø6	-
75 Ц8-147-20	-ПОЛКА КАБЕЛЬНАЯ, УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТОИКАХ,	0,55	1,89	Ø,39	1	1	-	2,00	
	масса, до 0,9кг		1,20	Ø,15		-		0,19	***************************************
76 H8-147-14	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1,50	1,12	Ø,Ø1	2	2	-	2,00	;
	КАБЕЛЬНЫЕ, ПОДВЕСКА ДЛЯ УКЛАДКИ ОДНОГО КАБЕЛЯ МАССА ДО 6,5КГ	-	1.07	,		•		144 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144 - 144	
77 H8-147-13 .	100ШТ КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ	Ø,15 _	43,90	1,20	7	2	-	17,00	
	ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ	_	10,90	ø.28			***	Ø,36	-
78 Ц8-397-1	1000Т -лоток металлический по установленным конструкциям	Ø,26	108,00	36,00	28	9	1 Ø	61.00	1 6
	ширина лотка до 200мм	_	34,30	9,84			3	12,69	3
79 U8-397-2	Т -лоток месталлический по установленным конструкциям	Ø,39	123,00	39,20	48	11	15	49.00	1 9
	ИИРИНА ЛОТКА ДО 400ММ Т	_	27,20	11,40		<b></b> -	4	14,71	(
30 Ц8-397-5	-лоток металлический штампованный по установленным	0,08	128,00	39,80	10	5	3	105,00	
	КОНСТРУКЦИЯМ, ШИРИНА ЛОТКА, ММ, ДО: 100	***	60,50	9,98			1	12.87	
31 Ц8-167-1	-илита асбестоцементная между кабелями на кабельных	0,24	448,00	3,40	108	3	<del>-</del>	24.00	6
	КОНСТРУКЦИЯХ 100М2		13,60	1,38			-	1,78	-
32 U8-5Ø1-2	-ТРОЛЛЕИ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ ДО НОМЕРА 5	Ø,43 _	587,00	24,00	252	33	11	130,00	56
83 H8-545-3	100м -СВЕТОФОР НА КОНСТРУКЦИИ НА	1,00	76,00 2,08	10,90 0,05	2	1	5	14,06	(
T,4, N,4 K=1,04	СТЕНЕ КОЛОННЕ ИЛИ БАЛКЕ КОЛИЧЕСТВО ЛАМИ ДО З	-	Ø,76	Ø,Ø1				Ø,Ø1	_
84 U8-472 <del>-</del> 7	шт -проводник заземляющий открыто	0,60	64.20	1,80	39	8	1	24,00	1
	ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕ 160MM2	•	13,40	Ø,2Ø		***	ens The state of the state of t	Ø.26	_
85 Ц8-472-6	TOTBETBJEHNA K	1,00	56,10	1,70	56	13	2	24,00	2
	ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ АППАРАТАМ ИЗ ПОЛОСЫ 4X25ММ	•	13,40	Ø,1Ø		<del></del> -		Ø,13	-
86 U8-481-19	-присоединение к сети и	27,00	1,38	Ø, Ø4	37	25	1	1,00	2
	ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИННИКАМИ,ПОСТУПАРЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С	•	Ø,94	hage Man-direk agen, elder fran evan, egels, kree,		_		<del>**</del>	-

Ju	4-1-00.91 (8)			68			2318 9-	0.0		
1   2	: 3	; 4		5 ;	6 ;	7 ;	8 ;	9 :	10 ;	11
	KOPOTKOЗAMKHУТЫМ POTOPOM,MACCA,ДО:Ø,1T ШТ			, and also and any and any and any	ने करने प्रयोग प्रयोग <del>प्रथम (द्वाप्त व्यक्त प्रयोग प्रयोग व्य</del> क्त व्यक्त व्यक्त व्यक्त व्यक्त व्यक्त व्यक्त व्य	ge mani-kuma anada anada a a a a a a a a a a a a a	e vale Eq. Tim tim old Con-vite gas and	र <sup>ू</sup> क्या क्या क्या क्या क्या क्या क्या क्या	وهه جي هذه بينه رهه هيه هيه هيه النبا بين ا	
87 48-91-4	-конструкции металлические под оборудование		0,30	377,00		113	16	1	61.00	18
	<u>T</u>			33,30	1,41		-	=	1.82	1
итого	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ				7139	948	395		1572
	в том числе;	РУБ					_	130		168
стоимост		DW				4400				
	Ъ ОБОРУДОВАНИЯ — ПАКОВКА —	РУБ РУБ	•			4407 64	-	-		
	ТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ	**			125	-	-		_
	-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	РУБ	•			55	-	_		-
комплект		РУБ				45	-	-		
BCETO,CT	ОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	РУБ	•			4696		there		
стоимост	ь монтажных работ -	РУБ				2732	_	**		-
МАТЕРИАЛ	Ы	РУБ	8			1325	-	***		-
	РАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ	-			-	1078	-		***
	АДНЫЕ РАСХОДЫ —	РУБ	-			826	<del></del>			7
	АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. — НАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. —	ЧЕЛ <b>"—</b> РУБ					146	-		7 *
	ОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ				288	-	_		
	ОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ	•			3846				-
	АТИВНАЯ ТРУЦОЕМКОСТЬ -	чел				-		-		1812
	Ная Заработная плата -	РУБ	1 44				1224	100 Mary any 100 Mary		
	по разделу 1	РУБ	•			8542	-	<del></del>		-
	ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	чел.— Руб				-	1224	_		1817
				ІНЫЕ РАСЦЕНІ						
88 C151-943	-кабели силовые с пропитанной		0,20	2740,00		548	-		-	-
	О ИЗИДККОЕИ ИОНЖАМУЭ ИМАЛИЖ ИМЫВЗИНИМИЛА		-		-					-
	ТРЕХЖИЛЬНЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ									
	10000В В АЛЮМИНИЕВОЙ ОБОЛОЧКЕ									
	в шланге из									
	ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА,МАРКИ ААШВ,С									
	числом жил и									
	СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 3X70									
00 0484 4000	1000M		a ac	07777		54	_	_	_	-
89 C151-1262 K=1,2	<ul> <li>-кабели силовые на напряжение 1000в трехжильные с</li> </ul>		0,02	2700,00		04				
W-1 1 5	АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С			widow.	****			-	***	-
	поливинилхлоридной изоляцией									
	и оболочкой, марки аввг,с									
	числом жил и									
	СЕЧЕНИЕМ, ММ2:3X120 +1X35 1000М									
90 0151-1262			ø,ø3	2250,00	-	68	-	-	-	***
AM ATOT-TROU	A Thirt Marke Arras Arras (2) to by 12 by 42 by 44 companies		~ , ~ ~							

904-1-86.91(8)

69

	. 44-21-641		09			2570	<b>y</b> 00		
1 : 2 :	3	4 ;	5 ;	6 :	7 :	8	: 9 ;	10 1	11
	1000В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2;3X120		हुए	200 may 1433 aw 1434 a 1834 aw 1434 a 1834 aw 1434		n die vert von Alle van Alle van		क्रिक्त करिये के किए के क्रिक्त कर कर क्रिक्त क्रिक्त क्रिक्त क्रिक्त क्रिक्त क्रिक्त क्रिक्त क्रिक्त क्रिक्त अने स्कृत क्षेत्र क्षेत्र क्षेत्र क्षेत्र क्ष्म क्ष	pan (din agin din any term dai man dan yan din wan yeli any term ganadin dapi yan
91 C151-1097 K=1,2	МОВОЕ НА НА ВЫВОЛИ ОЛИЗВАН- О ВЫНЈЕКТИК В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	0,04	1044,00		42	-	## ###################################	-	700 In mar (400 M) and 400 M) into
92 C151-1097	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕИ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ MM2:3X35	Ø,12	870,00	क्या प्रेम क्या पान प्रमुख्या प्रमुख्या प्रमुख्या प्रमुख्या	104	•			द्धार विकास प्रकृत स्थारी प्रकृत स्थारी प्रकृत स्थारी प्रकृत स्थारी प्रकृत स्थारी प्रकृत स्थारी स्थारी स्थारी
93 C151-1095 K=1,2	ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2;3X16	0,20	601,20	1925 1937 ann 200 1939 <u>ann</u> 1938 Cap 1939	120	-		9767 176 (and 1986 (40) 1986 (40) 1987 1989	200 and \$400 Tay, and 100 and 100 and
94 C151-1093 K=1,2	1000М	0,03	339,60	weigh Miller magai Miller design amou, "Miller delign Spiele	10	-			क्रम प्रमा वेदन क्रास्त्र कृतन क्ष्मा क्ष्मा क्षमा क्षमा
95 C151-1092 K=1,2	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2;3X4+1X2,5	Ø,42	272,40	1910 - 1910 gain 1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910)(1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910)(1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910 (1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1910)(1	114		- - -		
96 C151-1091 K=1,2	ТОООМ  - КАВЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛВМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3X2,5 +1X1,5	Ø <b>,</b> 56	229,20	1920 - 1920 1920 - 1920 - 1920 - 1920 - 1920-	128	-		MBD CHILL MADE STAN STAN STAN STAN STAN STAN	
97 1509	1000M TO WE, CEYEHNEM 2X70KB, MM	Ø,Ø5	1137,26	•	57		***		-

1245176 904-1-86.91 (8) 70 25184- 08

1	2 1	3	4 ;	5 :	6	; 7 ;	8	: 9	10	11
	TAB,3-037	1000M	هنده دهید محمد محمد دیمه کنند سیانه بینیان میش محمد محمد محمد			- <del></del>		البادر ويون علياء المهامية أعلى البادرين منها ويون المادرين المادرين المادرين المادرين المادرين المادرين الماد ولم مهيد عليه منها الله المادرين المادرين المادرين المادرين المادرين المادرين المادرين المادرين المادرين الماد	And were size and then had not been and age that the size and size	
	K=1,126				-			-	-	-
98	то же	-то же, сечением 2х4кв,мм	Ø,36	165,52	***	. 60	-	-	-	-
	K=1,126	1000M	,			· <del>Nama</del>			***************************************	
99	C151-1592	-кабель гибкий марки кпгс	Ø,14	595,00	_	83	-	_	_	_
	0.01 2005	СЕЧЕНИЕМ 3X2,5+1X1,5КВ,ММ	D 1 4 4	030,00	444 Mg 474 AND 484 AND 1875 THE	· <del></del>		**** **** **** **** **** **** ****		**** **** **** **** **** **** **** **** ****
		1000M		-	-			***	-	-
00	C151-2283	-кабели контрольные с	0,16	367,00	-	59			-	-
		алюминиевыми жилами С	•	* <del></del>		•		THE REPORT OF THE PERSON SHIP AND		
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:10X2,5		-	-			-	-	•
		1000M								
101	C151-2288	-кабели контрольные с	Ø,16	256,00	-	41			_	***
		АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С						Aid has the time the feet day the way but		
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АКВВГ, С		-				-	=	~
		числом жил и сечением,мм2:4X4 1000м								
02	0151-2280	-кабели контрольные с	0,15	195,00	-	29	_	***	-	-
		АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С	•			-				
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕМ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;4X2,5		-				-	-	<b></b>
		1000M								
103	1509	-провод пв3-660 сечением	Ø,Ø5	859,32	-	43	-		-	
	TAB .5-001	50KB • MM	,			l <del>up</del>				
014	K=1,116 2405-1868	1000м -стойки=к1152ЦТ1	Ø,05	707,52	-	35	_	_	_	
	K=1,072	Ty36-1496-75, N3M HP2-79	2,50			•**				
		1000mT		,	-			-	-	-
Ø5	2405-1867	СТОИКИ=К1151ЦТ1	Ø,Ø1	536,00	-	5	-	<del></del>	-	
	K=1,072	ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79				190				
MA	2405-1866	1000шТ СТОИКИ=К1150ЦТ1	0,01	375,20		4	_		_	-
tso	K=1,072	Ty36-1496-75, N3M HP2-79	וש, ש	92,010		· <del></del>	-			
	., .,	100000			-			**		***
07	2405-1701	-ПОЛКИ=К1163ЦТ1	Ø,Ø6	460,96	-	28	-	-	-	
	K=1.072	ТУ36-1496-75, ИЗМ, НР2-79				<del>- an</del>				
	0.405.4000	1000hT	7 O.C	044 40		11	_	<del></del>	_	-
î no	2405-1699 K=1,072	-Полки=к11614T1 ТУ 36-1496-75,ИЗМ, HP2-79	0,05	214,40		11	_			
	K-1,812	1000UT		-				_	_	<del></del>
109	2405/6-111	-Полка кіібейт	0,03	139,36		4	_		-	-
,	85	1000 li T								
	K=1,072			-	_			-	-	
110	2405-1855	-стойки=к120у3	32,00	1,45		46			-	***
	K=1,072	ТУ 36-1454-78 - ШТ								March 100 Sept. 100
4 4 4	9405-1956	-стойки=к121У3	32,00	ø.86		28			-	***
¥ † ţ	2405-1856 K=1,072	Ty36-1454-78	02,20							
	N=#1010	шт		-	-				-	-
112	2405-1684	-подвески закладные=к340 уз	Ø,14	10,08	-	1	-	_	-	-

25/84-08

1	1 2 1	3	; 4 ;	5 :	6 ;	7 :	8 ;	9 :	10 :	11
фш <del>ш</del>	K=1.072	TV 36-1496-75, N3M, HP2-79 1000UT	حدد قدد حد حد مدور بين بين مده عدد جد ماد حاد حاد حاد حاد			elite and any other our little and little and little and little out the				
113	2405-1685 K=1,072	-ПОДВЕСКИ ЗАКЛАДНЫЕ=КЗ41УЗ ТУЗ6-1496-75,ИЗМ,НР2-79	Ø,Ø1	16,29	~~~~~~~	1	***			
114	2405-1720 K=1,072	1000МТ -ПРОФИЛИ=К347У2 ТУ36-1434-76,ИЗМ НР2-80	15,00	Ø,47		7			***	
115	-	МТ -ЛОТОК НЛ4Ø-П1,87УТ2.5 МТ	50,00	2,09	-	105	-	-	. =	
116	K=1.072 2405/22-11	-лоток нл20-H1,87ут2,5	50,00	1,82		91	- <del></del>		-	
117		-лоток нл40-п2.87ут2.5	10,00	3,16		32	~			100
118	452 K=1,072 2405/6-29-	ыт Лоток нл10-п1,87ут2,5	25,00	1,07		27	***	**************************************		-
119	11809 K=1,072 1507-5069	шт СВЕТОФОР=У-270У3	1,00	24,82	700 was spec man oler 600 MP 1492 7000	25		**** THE SEC OF SEC OF SEC		2 (1747 1470) (1652 1550) 1450 1450 1450 1450 1450 4461
	K=1,Ø84	ШΤ	,		,		-			***************************************
150	1515-7003 K=1,074	-ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ=В 220-230-15 ГОСТ 2239-79	4,00	0,10		1	***	**************************************		- Mar ways dieth dien han dieth and - Mar ways dieth dien han dieth and
121	C159-544	ШТ ТРУБЫ-ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ОРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ25	11,00	1,51	6000 - Miles Miles (1914 - 1914) - Miles (1915)	17	-m	s dans still rein-cyn styr lâte stee — sald fell		0 em 102 em 102 em 100 em 100
122	113-3020-5	10М -труба Электросварная Д=26X1,6ММ	20,00	ø,26	-	5	<u>-</u>			
123	K=1,089 241649-105	5-рукав металли4ескии	0,01	838,53	<del></del>	8		-	_	-
	K=1,Ø89	НЕГЕРМЕТИ4НЫЙ, Д-50=Р3-Ц-Х 1000М						**************************************		- III or
	итого	прямые затраты по разделу с	РУБ <sub>в</sub>			2041	<del></del>	1995 1 1995 apo ago ago 1896 apo 1995		
		в том числе;	1024							
	СТОИМОСТЬ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ — МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ — ОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ —	РУБ. РУБ. РУБ.			2041 2039 163	-	1945 1947 1947		-
	BCETO, CTC	ОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ —	РУБ,			2204				
	proc map and one are to	по разделу 2	РУБ.			2204		~ ************************************	, 4 MM MM MM 1017 (FEE 2017 CEE C	
	итого	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОМЕТЕ	РУБ,			9180	948	395	•	15'
		B TOM UNCHE;	РУБ.					130		1
	CTOMMOCTI TAPA N YI	⊳ ОБОРУДОВАНИЯ — ІАКОВКА —	РУБ. РУБ.			4407 64	***	-		_

904-1-86.91(8)				72					25184-	08				
1	; 4	;	5	;	6	;	7	;	8	9	!	10	**************************************	11
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.				, 62 cm, em, Em um		12	5			···		*** *** *** ***	
ЗАГОТОВ "-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -	рув,						5	5	***		100			-
комплектация -	рув.						4	5	***		-			-
всего, стоимость оборудования -	рув.						469	6	-		-			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	рув.						477	3			-			-
MATEPHAJH -	РУБ,						132	5			-			-
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ,						-		1078					_
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -	РУБ,						203	9	<del></del>		-			***
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -	руб,						82	6	-		-			
нормативная трудоемкость в н.р	чел,ч						-				1700			74
сметная заработная плата в н.Р	РУБ.						-		146		-			-
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ.						45	1	-		•••			
BCEFO.CTONMOUTH MOHTAWHHX PABOT -	РУБ,						605	Ø	-		-			-
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	чел,-ч						***		April 1		-			1812
- АТАП ВАНТОВАЧАЕ ВАНТЭМО	рув.						-		1224		<del>-</del>			
итого по омете	РУБ,		n and and and 1988 an				1074	6						
НОРМАТИВНАЯ ТРУПОЕМКОСТЬ -	чел,-ч						***				•••			1812
- АТАПП ВАНТОВАРАЕ ВАНТЭМО	рув,						THE P		1224		-			-

начальник отдела же коновалов составил вездетнова перфорация: Сычева

904-1-86.91 (8)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

25184 - 08 (II.H.= 10)

```
896
                  31245176' H9' ' ' 1.1' ' ' *
                  ю г типовой проект 904-1-86,91 г г компрессорная станция автоматизированная отдельно стоящая 5кц-16000 пр
897
         2
                             оизводительностью воомз/мин воздуха (в конструкциях комплектной поставки) * * 2-эм силовое эле
                             КТРООБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ,ВАРИАНТ 10 КВ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА *
898
         3
                  H24=1.5' =2.8' H27=1.2' =1*
899
                  РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
900
         5
                  Т15-04#15-17#НАБОРОМ(=14), 2, 680, ПАНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501-2093-УХЛ2, ШТ*
901
                  118-572-7" 2*
         6
902
         7
                  118-574-27' 2*
903
         8
                  U8-574-24° 24*
904
         9
                  Т15-04#15-17#НАБОРОМ(=14), 1, 680, ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР8501-1093-УХЛ2, ШТ*
905
        10
                  U8-572-5' 1*
906
        11
                  118-574-27" 1*
907
        12
                  Ц8-574-24° 12*
908
        13
                  1504-4236(=14) 9*
909
        14
                  H8-531-4' 9*
910
        15
                  T1504/34-4592(=14), 5, 28, UACKATENP WALHALHIN UWW-4556, ML*
911
        16
                  U8-531-5° 5*
                  Ц8-531-4° 1° ° + ПМЕ-221 ИЗ КОМПЛЕКТА КУ-10М*
912
        17
913
        18
                  1504-1011(=14) 2*
914
        19
                  1504-1014(=14) 2*
915
        20
                  118-526-5' 2*
916
        21
                  ТСКЦЗ-84#ВЫП.1#П.3-61(=14)/ 1/ 160+111.0.04/ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО РУС8116-63Б2Г-54У3/ ШТ*
917
        22
                  ЦТТО ЖЕ(=7)° 1° 4.73#2.06###° ПОДКЛЮЧЕНИЕ° МТ*
918
        23
                  H8-572-4' 1*
919
        24
                  ПРЕДИКАФ ТИРИСТОРНОГО ВОЗБУДИТЕЛЬНОГО УСТРОИСТВА ВТЕ-320/48Т-6УХЛ4-6МТ:*
920
        25
                  Ц8-571-3° 4° ° УСТАНОВКА ШКАФА РАЗМЕРОМ 1900Х800Х800ММ*
921
        26
                  118-574-557 15*
922
        27
                  ∐8-574-19' 5*
923
        28
                  Ц8-574-23' 15*
924
        29
                  118-574-40' 5*
925
        30
                  118-574-577 30*
926
        31
                  118-574-53° 45*
927
        32
                  118-574-49" 5*
928
        33
                  118-574-547 15*
929
        34
                  Ц8-574-49° 5° ° + ДЕБЛОКИРОВКИ ЗАЩИТЫ*
930
        35
                  118-574-56' 275*
931
        36
                  118-574-6' 15*
932
        37
                  18-574-327 5*
933
        38
                  ц8-62-1" 5" УСТАНОВКА СИЛОВОГО ТРАНСФОРМАТОРА ВЕСОМ ДО 1Т*
                  изшит Зашищенный однорядный на состоящий из з шкафов»
934
        39
935
        40
                  H22=8*
936
        41
                  1517-1117#K=1,08(=14) 3*
937
        42
                  118-571-37 1.8*
938
        43
                  Т15-04#15-17#НАБОРОМ#К=1,08(=14) 1 94.69 БЛОК БОЭ8103-4070Б ШТ*
939
                  ЦТСБОР.8#НАБОРОМ(=7)' 1' 4.1#2.15###' ПОДКЛЮЧЕНИЕ' шТ*
        44
940
        45
                  Т15-04#15-17#НАБОРОМ#К=1,08(=14)" 1" 95,51" БЛОК БОЭ8302-40775" ШТ+
                  HTCBOP, 8#HAБOPOM(=7) 1 4,76#2,49### ПОДКЛЮЧЕНИЕ шТ#
941
        46
942
        47
                  Т15-04#15-17#НАБОРОМ#К=1,08(=14) 1' 99' БЛОК БОЭ8507-3770Б' ШТ*
                  ЦТСБОР,8#HAБОРОМ(=7)° 1° 6,94#3,67###° ПОДКЛЮЧЕНИЕ° шТ+
943
        48
                  T15-04#15-17#HABOPOM#K=1,08(=14) 3 146 BNOK BO88510-3770B HT*
944
        49
945
        50
                  ЦТСБОР,8#HAБОРОМ(=7)° 3° 16,56#9,7###° ПОЛКЛЮЧЕНИЕ° ШТ*
                  Т15-04#15-17#НАБОРОМ#К=1,08(=14) 2 138 БЛОК БОЗ6107-4070Б ШТ*
946
        51
947
        52
                  UTCBOP.8#HABOPOM(=7)' 2' 7,32#3,33###' ПОДКЛЮЧЕНИЕ' ШТ*
948
        53
                  Т15-04#15-17#НАБОРОМ#К=1.08(=14) 8 81 ВЛОК БОЭ5423-2074Б МТ*
949
        54
                  ЦТСБОР.8#НАБОРОМ(=7)° 8° 6,96#4.09###° ПОЛКЛЮЧЕНИЕ° ШТ*
```

```
904 - 1 - 86.91(8)
                                                                 74
                                                                                            25184-08
950
         55
                   1517-1506#K=1,08(=14) 16*
951
         56
                   1517-15Ø5#K=1.Ø8(=14) 3*
952
         57
                   Ц85-1164° 1° ° СТОИМОСТЬ И МОНТАЖ ЯРП11-341-32У3*
953
         58
                   Ц8-505-2° 120° ° КАБЕЛЬ КПГС СВОБОДНО*
954
         59
                   Ц8-399-2" 50*
955
         60
                   Ц8-149-1" 30*
956
         61
                   Ц8-149-2" 10*
957
         62
                   Ц8-409-37 150*
958
         63
                   U8-148-9' 1065*
959
         64
                   U8-416-1' 915*
960
         65
                   U8-146-1' 35*
961
         66
                   118-400-17 305*
962
         67
                   U8-4ØØ-2° 1Ø*
963
         68
                   118-153-107 10*
964
         69
                   118-153-23° 38*
965
         70
                   H8-153-22° 14*
966
         71
                   U8-153-21° 22*
967
         72
                   ЦТ8-153-27(=7)° 18° Ø,57#Ø,35###Ø,22° ЗАДЕЛКИ ДЛЯ КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ ДО 2.5КВ,ММ° ШТ*
968
         73
                   Ц8-153-13° 10*
969
         74
                   118-153-147 10*
970
         75
                   Ц8-153-19° 10*
971
         76
                   18-407-9" 20*
972
         77
                   U8-418-4" 11Ø*
973
         78
                   U8-408-2' 10*
974
         79
                   Ц8-147-4" 89*
975
         80
                   118-147-5" 32*
976
         81
                   118-147-7° 75*
977
                   U8-147-20' 55*
         82
978
         83
                   118-147-14' 150*
979
                   118-147-13, 15*
         84
                   Ц8-397-1° 50,5,13:1000*
980
         85
981
         56
                   18-397-2' Ø,386*
982
         87
                   H8-397-5' 25.3,13:1000*
983
         88
                   H8-167-1' 24*
984
                   Ц8-5Ø1-2° 43*
         89
985
         9Ø
                   U8-545-3(18A) 1*
986
         91
                   Ц8-472-7' 60*
                   Ц8-472-6' 100' ' ОТВЕТВЛЕНИЯ К ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ АППАРАТАМ ИЗ ПОЛОСЫ 4Х25ММ*
987
         92
988
         93
                   U8-481-19° 27*
989
         94
                   118-91-4' 0,3*
990
         95
                   РМАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ≠
991
         96
                   C151-943/ 200*
992
         97
                   C151 = 1262(A1,1,2) # K = 1,2 * 20 * * + +1 \times 35 *
993
                   C151-1262 30*
         98
994
                   C151-1097(A1.1,2)#K=1.2" 40" " + +1X16*
         99
995
                   C151-1097' 120*
        100
996
                   C151-1095(A1.1.2)#K=1,2° 200*
        101
997
                   C151-1093(A1,1,2)#K=1,2°30°°++1X4*
        102
998
                   C151-1092(A1.1,2)#K=1,2' 420' ' + +1X2,5*
        103
999
                   C151-1091(A1,1,2)#K=1,2, 560, , + +1X1,5*
        104
                   T1509#TAB,3-037(A1,1,126)#K=1.126(=13) 50 1010 TO WE,CEYEHUEM 2X70KB,MM 1000M*
1000
        105
                   TTO WE(A1.1.126)#K=1.126(=13) 360 147 TO WE.CEYEHUEM 2X4KB.MM 1000M*
1001
        106
                   C151-1592° 140° ° КАБЕЛЬ ГИБКИЙ МАРКИ КПГС ОЕЧЕНИЕМ ЗХ2,5+1X1,5КВ,ММ*
1002
        197
1003
        108
                   C151-2283 160*
1004
        109
                   C151-2288* 16Ø*
1005
                   C151-2280° 150*
        110
                   Т1509#ТАБ,5-001(A1,1,116)#K=1.116(=13)' 50' 770' ПРОВОД ПВЗ-660 СЕЧЕНИЕМ 50КВ.ММ' 1000М*
1006
        111
1007
                   2405-1868(A1,1,072)#K=1,072' 45*
        112
                   2405-1867(A1,1,072)#K=1,072° 6*
1008
        113
```

241649-1055(A1,1,089)#K=1,089(=13), 10\*

ККОНОВАЛОВ" ВЕЗДЕТНОВА" Г СЫЧЕВА\*

T113-3020-6(A1,1,089)#K=1,089(=13) 20 0,24 TPYBA ЭЛЕКТРОСВАРНАЯ Д=26X1,8MM M\*

ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ

ΦOPMA 4

25184-08

наименование стройки- типовои проект 904-1-86,91 (8)

76

OBSEKT HOMEP

#### ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-14

### на монтаж электроосвещения

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

компрессорная станция автоматизированная отдельно СТОЯЩАЯ 5КЦ-16ФАО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 8ФФМЗ/МИН воздуха (в конструкциях комплектной поставки)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ НОРМАТИВНАЯ ТРУПОЕМКОСТЬ 3,643 ТЫС.РУБ. 763 ЧЕЛ.--Ч

ООСТАВЛЕНА В ЦЕ	SHAX 1984 F.					VAL RAHBUL TOGAGAE RA			челч Б тыс.руб,
	) 			циницы, рув.:		стоимость		:SATPATH TH	
и и чфищ и пп		; ; ; количество	BCETO	: ЭКСПЛ. : : МАШИН	!	: основной	: экспл.	нятых обсл	ІУЖ. МАШИІ
НОРМАТИВА		•	1		BCETO	:ЗАРПЛАТЫ		-: ОБСЛУЖИВАК	ом. Машине
•			нонеоною: Зарплаты	:В Т.Ч. : :ЗАРПЛАТЫ :			:В Т.Ч. :ЗАРПЛАТЫ	НА ЕДИН.	
1 : 2		4	: 5	1 6 1	7	1 8	; 9	1 10	11
	РАЗДЕЛ 1. МОНТ	'Ажные работы							
1 ЦСКЦЭ-84	-установка и подключение	1,00	16,46	•	16	ş	:	1 14,88	1.8
ВЫП.1 П.2-2059 2 ЦТО ЖЕ	ПР11-3068-21У3 шт -то же,ПР11-3048-21У3	1,00	9,36		9	4	-	Ø,41 1 6,56	
П.2-2019 3 Ц8-604-1	-БРА С ОДНОЙ ЛАМПОЙ	0,07	4,16 93,7	7 24,50	7	2		Ø,36 2 61,00	
Т.Ч. П.4 К=1.04 4 Ц8-594-1	100ШТ ОВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП	Ø,19	35,5° 280,30	7,72 8 58,40	53	1.1	1	1 9,96 1 103,00	29
Т,Ч. П,4 К=1,04	НАКАЛИВАНИЯ УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА КРОНШТЕЙНАХ ВНУТРЕННЕГО ИЛИ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ		59,9					3 23,48	•
5 Ц8-599-4 Т.Ч. П.4	100МТ СВЕТИЛЬНИКИ ЛСПО2-2X40 НА ОСВЕТИТЕЛЬНОМ МИНОПРОВОДЕ	0,34	169,7	3 50,50	58	24	1	7 122,00	4:
К=1,04 6 Ц8-599-1	100шт -СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ	Ø,11	71.0 129,1	6 34,90	14	. 6		5 20.64 4 97.00	1
Т.Ч. П.4 К=1,04	ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2		56.0					1 14,32	:
7 48-610-2	ТИФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ -ТРАНСФОРМАТОРЫ ПОНИЗИТЕЛЬНЫЕ МАССА	0,02	179,0	0 3,20	4	<b>i</b> ;		159.00	
	В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОЖУХЕ MACCA С КОЖУХОМ ДО 12КГ 100МТ		94,3	Ø 1,16			-	1,50	-
8 Ц8-591-8	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И	Ø,Ø9			3	3		34,00	
	ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ		19,5	Ø Ø,11			***	Ø,14	•

25184-08

304	-1-00.31(0)		,,						
1 2 ;	3 ;	4 ;	5 !	6 ;	7 ;	8 :	9 ;	10 :	11
9 Ц8-591-6	ТЫЙЙ Г ТИЙТ КАНАЛЭОПЭТИ АНТЭЕОЧ- ИИДОВОЧП ИОТИЧИТО	0,01	25,10	0,04	1			31,00	
10 Ц8-591-1	ТØØШТ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДИЯ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКИ	0,08	17,10 23,80	Ø,Ø2 Ø,Ø4	2	1		0,03 28,00	
1 Ц8-591-3	1 Ø Ø Ш Т ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ	Ø,16	15,8Ø 49,8Ø	Ø,Ø2 1,10	8	6		0,03 68,00	
2 48-409-1	100ШТ -ЗАРЯДКА КРОНШТЕЙНОВ ПЕРВЫМ ПРОВОДОМ АПВ СЕЧЕНИЕМ	0,20	38,40 4,88	Ø,06 2,33	1			0,08 4,00	
	2,5KB.MM 100M		2,36	0,71			<b>340</b>	Ø,92	***
3 Ц8-409-11	-ТО ЖЕ ПОСЛЕДУЮЩИМ 100М	0,20	1,21	_	1	,	100 mg	2,00	_
4 48-409-2	-ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ АВВГ2Х2,5КВ,ММ В ТРУБЕ	Ø,10 _	1,14 6,02	2,85	1		-	5,00	-
5 H8-400-1 T.Y. H.4	100М КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С	9,90	2,90 61,74	Ø,87 22,80	611	241	226	1,12 41,00	40
K=1,04	УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2		24,34	8,40			83	10,84	10
6 48-400-2	-кабели с креплением	0,50	69,00	28,20	35	13	14	44,00	2
T.4, N.4 K=1,04	НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 16MM2	-	26,00	8,88			4	11,46	10 ama 1449 yaya 1467 alba 168
7 Ц8-406-1	100М -ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ	0,10	54,00	23,10	5	2	2	43,00	
	НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО 25ММ	•	23,20	9,73		~~	1	12,55	
8 48-419-1	-шинопровод осветительный	0,42	36,62	20,20	15	7	9	27.00	1
T,4, II,4 K=1,04	ЗАКРЫТЫИ НА УСТАНОВЛЕННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ	-	16,12	6,47		<b></b>	3	8,35	
9 48-91-4	100М -КОНОТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД	Ø,Ø7	378.33	4,70	26	2	-	61,00	
Т.Ч. П.4 К=1,04 20 Ц10-972-13	ОБОРУДОВАНИЕ ТЭАЩИТА КАБЕЛЕЙ УГОЛКОМ	90,00	34,63 Ø,87	1,41	78	17	Ĝ	1,82 0,40	3
	УСЭК-65 М ЖЕЛОБА	•	Ø,19	0,02			2	0,03	
Итого	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,		400 eas ppri cus pap que (100 fais 400 cm cm c	948	349	293		60
	в том числе;	Pyb,				<b>~</b>	103		13
	монтажных работ -	РУБ,			948	-	-		-
МАТЕРИАЛЬ ВСЕГО ЗАІ	— Ј —АТАПЛ КАНТОЗА	РУБ <b>,</b> РУБ <b>,</b>			292 -	452	-		_
	ДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ.			306	-	-		-

90	4-1-86.91(8)				78			25184-08			
. ( 2	3		4 :	5	; 6	;	7 :	8 ;	9 :	10	1 11
CMET DJA1 CO, OTE DB HOP1	МАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОВНИВМИТЕМИТЕМИТЕМИТЕМИТЕМИТЕМИТЕМИТЕМИТЕМИТЕ	H.P	ЧЕЛЧ РУБ. РУБ. РУБ. ЧЕЛЧ РУБ.		10 COT 100 TO THE TOTAL THE TOTAL COST	S von City State State Compa	100 1354	54 - - 506		ab Mile day aya aya aya ilba	2 - 76
distributed the d	о по разделу 1		РУБ.				1354				
норми	АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - НАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		ЧЕЛ,-Ч РУБ,				-	<b>-</b> 5ø6	-		76 -
	раздел		КАЛЫ, НЕ УЧТЕ			<b></b>					
21 CKU9-84 BЫП.1 П.2-2059	-ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПР11-3068-21У3		1,00	300,98			301	<b>***</b>			
K=1,076 22 TO WE Π.2-2019	-TO WE, MP11-3048-2193		1,00	115,17	,	-	115	•••		-	
K=1,076 23 1507-1138	6 - СВЕТИЛЬНИК ТИПА=ЛОПИ6-2X58/ПОО-	·	6,00	21,64		-	130				
K=1,082 24 1507-113		ШŢ	39,00	17.26	·	-	671	च्या			
K=1,082 25 1507-105	7 - СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ ТИПА=НСП02X100/Р51-0		15,00	10,17	, , .	-	153	 			
K=1,082 26 1507-1190 ДОП,15		шт 5-234у3,НСП	4,00	5,57	7 -	-	22	-		777 	
K=1,082		MT.		<del></del>	•	-				-	=
27 G153 <b>-</b> 137	-СВЕТИЛЬНИКИ НАСТЕННЫ РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛ СТЕКЛА ЦИЛИНДРИ4ЕСКО ФОРМЫ УСЕ4ЕННОГО КОНУСА/ТУ16-635,825-НБ006,100/Р2 Ø-01УХЛ НБ006,100/Р2,0-03УХЛ	ИКАТНОГО )И ФОРМЫ И -74/ТИПА 14 И	7,00	1,91			13		-	<del>-</del>	
53	11 -ЛАМПА ЛБЗ6	10UT	8,00	7,93	3		63	appe Paris			
54	11 - ЛАМПА ЛБ58	10UT	1,40	8,38	5		12	-	***		
K=1,071 30 C153-231	-ЛАМПЫ ЛБ40,ЛД40,ЛДЦ40,ЛТБ4		8,00	7,2	ð	- -	58	***			
31 0163-233	-иампы атт, овидл, иедл, овал		1,40	8,3	9		12				
32 C153-251	-стартеры для люминес ламптипавос-220	10ШТ СЦЕНТНЫХ	9,40	1,4	2		13				
		1 ØUT		-		-			-	~	-

25184- 08

Ju-	T-1 dui 31 (d)		79						
1   2	3	4 1	5 ;	6 :	7 :	8 ;	9 1	10 :	11
33 C153-276	-лампы 5220-230-100 10шт	3,00	1,08		3	-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
34 C153-3Ø9	-лампы моз6-60 10 шт	ø,5ø -	Ø,88	######################################	1	<del></del>	**************************************		
35 C153-18	СВЕТИЛЬНИКИ ПЕРЕНОСНЫЕ ДЛЯ ОСВЕЩЕНИЯ РАБО4ЕЙ ЗОНЫ С ОТРАЖАТЕЛЕМ/ТУ16-545,132-77/ТИ	4,00	4,09		16	***		7000 THE	
36 C156-240	ПА РВО-42У2/ДЛИНА КАЁЕЛЯ12М/ ШТ	0.00	 47. 86		0.9		-	<del>10-1</del>	-
	- МИШФАЖИНОП О ИИШБАКИНОП О ИИШБАТОР СС, Ф-ПТЯ АПИТ МОЧОТАМЧОФОНАЧТ ТШ	2,00	13,70		27	-			
37 C154-159	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ МАЛОГАБАРИТНАЯ ТИПА РМ-П-2-0-1Р43-01-10/42У2	9,00	Ø,32 -		3	-		-	
38 Ø92-Ø1/1 K=1.Ø82	шТ -РОЗЕТКА РШ-Ц-2-Ø-Ø1-6/22Ø ШТ	1,00	Ø,63	-	1	<del>,</del>			
39 092-01/1 K=1,08	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 0-1-02-6/220 шт	8,00	ø,51	-	4	- ,	-		-
40 C154-87	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 0-1-1Р44-17-6/220 МТ	16,00	ø,96		15	<b></b>			
41 C151-1095 K=1,2	-кабели силовые на напряжение до 660в трехжильные с	Ø,Ø5	601,20	-	30	-	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-	
,.	Алюминиевыми жилами С Поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки аввг.С числом жил и сечением мм2:3x16 +1x10		-	-			-	-	***
42 C151-1075		1,00	163,00		163	<b></b>	and and also also the and and also also.	-	
	АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;2X2,5		-	-				<del></del>	-
43 0152-228	-провода силовые Для Электрических установок с	0,04	28,40	***	1	***	1111 <sub>(170)</sub> othe face dell tray and 400, 4011 — 4	100 mag care with quit care care 400 ping.	**************************************
	ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2; 2X5			***			•	<del>-</del>	-
44 C154-207	1000М КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409	4,00	1,63	atter	7	***		-	
45 C113-14	шү ТРУВЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С	10,00	Ø,31	44 44 4 (44 44 44 44 44 44 14 14 14 14 14 14 14 1	3	-			-

344-1 00.37(47		Q.C	,		.,,,,		
	4 ;	5 :	6	7 ;	8 :	9 1	10 : 11
РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ.1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИ АМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2.8		-	_			-	
ШИНОПРОВОД ОСБЕТИТЕЛЬНЫЙ 6 2405/33-24 -СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ У1900УЗ 67 СЕКЦИЯ	ШОС8Ø НА 44,00	TOK 16A; 3,55		156	44k		
К=1,076 7 2405/33-24 -СОЕДИНИТЕЛЬ У1907У3 81 1000ШТ	0,04	315,81		13	 	900 1000 80 Tare to the third third the 1901 1900 1900 1000 1000	
K=1,076 8 2405/33-24 - ШТЕПСЕЛЬ У1918У3 77 ИТ	34,00	1,12	- <del> </del>	38	year		M. M
К=1,076 9 2405/33-24 -СЕКЦИЯ ВВОДНАЯ У1914У3 75 ШТ	4,00	5,70		23		-	
К=1,076 И 2405/33-24 -КРЮК ЗАКЛАДНОЙ У1922УЗ 78 1000ШТ	Ø,13	62,46		8	****	.— — 	
К=1,076 1 2405/33-24 -ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ У1917УЗ 76 — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	2,00	0,37	# 100 det um des des less uns met ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	1			
К=1,076 2 2405/33-24 -ЗАКРЕП ПОТОЛОЧНЫЙ У1925УЗ 80 1000ШТ	0,13	242,42		32		- - 	
К=1,076 3 2405-1709 -ПОЛОСЫ ИЕРФОРИРОВАННЫЕ=К200У2 К=1,072 ТУЗ6-1434-76,ИЗМ НР2-80 ШТ	27,00	0,47	1996 1994 1997 1996 1939 1930 1930 1930 1930 1998	13	1664 3400 4667 4		
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ,	ه ۱۱۱۸ دین بهه دین میه اسه سه بنده اس بیرو	m क्षीद-बहुंब स्थाप स्थाप सुरक्ष कृष्ण स्थाप क्षाप	2121		400 500 and 200 and 200 and 200 and 200 and 200 501 and 200 and 200 and 200 and 200 and 200 and 200	
в том числе;	РУБ,					_	m
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ — ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ —	РУБ. РУБ. РУБ.			2121 2120 168	=	***	-
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ,	. The same rook who same start of the rest start of the same start		2289	-		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	РУБ.	,		2289			
NTOPO NEMBE SATPATH OO CMETE	Pys.			3Ø69	349	293	60
B TOM WHOME;	РУБ.					103	13
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — МАТЕРИАЛЫ — ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА—	РУБ. РУБ. РУБ.			3069 292	- - 452	-	 
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ — НАКЛАДНЫЕ РАСХОЦЫ — НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. — ЧІ	Pyb, Pyb, EN,-4			212Ø 3Ø6 —	-		= 2

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС	( РЕДАКЦИЯ	7,2,1 )			
904-1-86.91(8)			•	81	25184- 08

1	**************************************	2	***************************************	3	;	4	‡	5	;	6	;	7 ;	8	;	9	 10	!	11
the shirt	ann agu sine ann e			Заработная плата в н.р		рув,				***********			e forma aporte PATA augus Albert aporte	54	7 400 400 400 400	 	, e- # #-	
	I			НАКОПЛЕНИЯ <del>-</del> СТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		РУБ. РУБ.						268 3643	_		_			_
				НАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	Ч	ЕЛ.—Ч РУБ.							<del></del>	Ø6	-			763
			EINAA	АТАПП ВАНТОВАЧАЕ		rap.										 		
			ro no		**	РУБ. ЕЛ.—Ч						3643	-		-			- 763
				АЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — АРАБОТНАЯ ПЛАТА —	41	PyB.						_	5	Ø 6	_			

начальник отдела

КОНОВАЛОВ

1245175

СОСТАВИЛ

Меееев Бездетнова Сычева

перфорация;

904-1-86.91(8)

#### исходные данные $(\Pi_{\bullet}H_{\bullet}=$ 9)

```
837
                  91245175° H9° ° ° 1.1° ° ° ° *
         1
                  ю, типовой проект 904-1-66,91, у компрессорная станция автоматизированная отдельно стоящая эки-160ао пр
838
         2
                             ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800МЗ/МИН ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ) . . 1-90 монтаж элек
                             ТРООСВЕЩЕНИЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА *
839
         3
                  РМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
840
                  ЦТСКЦЭ-84#ВЫП.1#П.2-2059(=7)° 1° 16.46#9,3#0,87#0,32#° УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПР11-3068-21У3° МТ*
841
         5
                  HTTO WE#H, 2-2019(=7)' 1' 8,77#4,1#ø,79#0,28#' TO WE, HP11-3048-21y3' HT*
842
         6
                  U8-604-1(18A) 7*
843
         7
                  U8-594-1(18A) 19*
844
         8
                  Ц8-599-4(18A)° 34° ° СВЕТИЛЬНИКИ ЛСПО2-2X40 НА ОСВЕТИТЕЛЬНОМ ШИНОПРОВОДЕ*
845
         9
                  Ц8-599-1(18А) 11*
846
        10
                  U8-610-2° 2*
847
        11
                  U8-591-8' 9*
848
        12
                  118-591-6' 1*
849
        13
                  U8-591-1' 8*
850
        14
                  118-591-37 16*
851
        15
                  Ц8-409-1° 20° ° ЗАРЯДКА КРОНИТЕЙНОВ ПЕРВЫМ ПРОВОДОМ АПВ СЕЧЕНИЕМ 2.5КВ.ММ*
852
        16
                  Ц8-409-11' 20' ' ТО ЖЕ, ПОСЛЕДУЮЩИМ*
853
        17
                  Ц8-409-2° 10° ° ПРОКЛАЦКА КАБЕЛЯ АВВГ2X2,5КВ.ММ В ТРУБЕ*
854
        18
                  U8-400-1(18A) 990*
855
        19
                  118-400-2(18A) 50*
856
        20
                  U8-406-17 10*
857
        21
                  U8-419-1(18A) 42*
858
        22
                  U8-91-4(18A) 0,07*-
859
        23
                  U1Ø-972-13(=7) Р 9Ø Р ЗАЩИТА КАБЕЛЕЙ УГОЛКОМ УСЭК-55*
860
        24
                  РМАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ*
861
        25
                  ТСКЦЭ-84#ВЫП, 1#П, 2-2059(А1, 1, 076)#К=1, 076(=13)' 1' 273+168, 0, 04' ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3068-21УЗ МТ
862
        26
                  TTO %E#H,2-2019(A1,1,076)#K=1,076(=13)' 1' 105+51,0,04' TO %E,HP11-3048-21y3' HT*
863
        27
                  1507-1136(А1.1,062)#К=1,062' 6' СВЕТИЛЬНИК ТИПА=ЛОПО6-2X58/ПОО-05УХЛ4#
864
        28
                  1507-1137(А1.1.082)#К=1.082° 39° СВЕТИЛЬНИК ТИПА=ЛСПО2-2X36/Д20-01УХЛ4*
865
                  1507-1057(А1.1,082)#к=1.082' 15' СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ ТИПА=НСПО2Х100/Р51-0-1*
        29
866
        30
                  1507-1198(A1,1,082)#K=1,082' 4' 5,15*
867
        31
                  C153-137' 7*
868
        32
                  Т1515/60-1153(А1.1.071)#К=1.071(=13) 80 7.4 ЛАМПА ЛБЗ6 10ШТ*
869
        33
                  Т1515/60-1154(А1.1.071)#К=1.071(=13) 14 7.8 ЛАМПА ЛБ58 10ШТ*
870
        34
                  C153-231' 80*
871
        35
                  0153-233' 14*
872
        36
                  C153-251' 94*
873
        37
                  C153-276* 30*
874
        38
                  0153-309' 5*
875
        39
                  C153-18' 4*
876
        40
                  C156-240' 2*
877
        41
                  C154-159' 9*
                  TØ92-Ø1/1(A1.1.082)#K=1.082(=13)' 1' Ø.58' PO3ETKA PM-U-2-0-01-6/220' MT*
878
        42
                  Т092-01/1(А1,1,08)#К=1,08(=13)/ 8/ 0,47/ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 0-1-02-6/220/ ШТ*
879
        43
880
                  С154-87' 16' / ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ О-1-1Р44-17-6/220*
        44
881
                  C151-1095(A1,1,2)#K=1,2' 50' ' + +1X10*
        45
882
        46
                  C151-1075' 1000*
883
        47
                  C152-228' 40*
884
        48
                  0154-2077 4*
885
        49
                  C113-14(=13) 10*
                  паминопровод осветительный шосво на ток 16а:*
886
        50
                  Т2405/33-2467#К=1,076(=13), 44, 3,55, СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ У1900УЗ, СЕКЦИЯ*
887
        51
                  Т2405/33-2481#К=1.076(=13), 44, 315.81, СОЕДИНИТЕЛЬ У1907УЗ, 1000МТ*
888
        52
                  Т2405/33-2477#К=1.076(=13)' 34' 1.12' ШТЕПСЕЛЬ У1918У3' ШТ*
889
        53
```

ПРОГРАММНЫЙ	комплекс	ABC-3EG ( PEJAKUNA 7,2,1 )		1245175
	904-1-86	91(8)	25184- 08	
89Ø	54	Т2405/33-2475#К=1,076(=13)/ 4/ 5,7/ СЕКЦИЯ ВВОДНАЯ У1914У3/ ШТ*		
891	55	Т2405/33-2478#К=1,076(=13), 133, 62,46, КРИК ЗАКЛАДНОИ У1922УЗ, 1000ШТ*		
892	56	Т2405/33-2476#К=1,076(=13)" 2" 0,37" ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ У1917УЗ" ШТ*		
893	5 <b>7</b>	Т2405/33-2460#к=1,076(=13) 133 242,42 ЗАКРЕП ПОТОЛОЧНЫЙ У1925УЗ 100	<b>0</b> ШТ <b>*</b>	
894	58	2405-1709(A1.1.072)#K=1.072' 27*		
895	59	ККОНОВАЛОВ" БЕЗДЕТНОВА" "СЫЧЕВА*		

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-86.91 (8)

84

25184-08 POPMA 4

OBSEKT HOMEP

локальная смета 1--/5

на монтаж сетей связи и сигнализации

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА-

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ БКЦ-160АО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800МЗ/МИН ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

dTOOMNOTD RAHTEMD ATDOMMOTD RAHTEMO ATDOMMED RAHTEMD ATAIL RAHTORAGE RAHTEMD

0.868 ТЫС.РУБ. 113 ЧЕЛ.-Ч 0.076 ТЫС.РУБ.

COCI	rab.	ЛЕНА	в цен	АХ 1984 Г.										ЗАРАБО						гыс. Руб.
(III	1		:		;		CT			кицы, руб,				оимост				•		TA PABO- HE 3A-
N N	1	N GON UNEON TAMGO	ии:	наименование работ и Затрат, единица измерения	ко	личество	;	BCETO	;	ЭКСПЛ. МАШИН	:	BCETO		НОВНОЙ	1 M	КСПЛ. АШИН	:			. МАШИНЫ К. МАШИНЫ
	1	UPMAI	:				:00	новной	i 11	з т.Ч. Варплаты	;	DOLLIO	:	T ALM I DI	; B	Т.Ч. РПЛАТЫ	;			
1	1	2	;	3		4	;	5	;	6	;	7	:	8	:	9	;	10	1	11

	раздел 1. оборудо	вание и мон	ТАЖ						
1 1602-20197	'-КОНЦЕНТРАТОР ТЕЛЕФОННЫМ РИФ К1151-1	1,00	610,00		610		-		
	компл		-	rit-					
2 110-116-1	МОНТАЖ КОНЦЕНТРАТОРА В	COCTABE: 1,00	13,10	-	13	12	_	19,00	19
	УСИЛИТЕЛЬНЫХ УСТРОИСТВ ЕМКОСТЬЮ 20 НОМЕРОВ ШТ		12,30	-			***		Sprin
3 410-116-2	-преобразователь или блок питания, отдельно	1,00	5,80	-	6	5	-	8,00	8
	УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ ШТ		5,30			<b>-</b>	-	-	
4 110-116-3	-УСИЛИТЕЛЬ, ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ	1,00	7,21	-	7	7		10,00	10
	ЩТ		6,67	-			<b>1000</b>		~
5 84-01-1	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ=ТАЙГА-304	1,00	5,00		5		ده دروه وی دیگونوان باش دی اندا		
	πŢ		100		~		-		•••
6 Ц10-397-7	-ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ ИЛИ ЗВУКОВАЯ КОЛОНКА:В ПОМЕЩЕНИИ	1,00	2,73		3	2		4,00	4
	шт		2,34	ent)	-	_	-		
7 Ц10-772-1	-ЭЛЕКТРОЧАСЫ ОДНОСТОРОННИЕ НА СТЕНЕ	2,00	1,42		3	2		1,00	2
	ТЩ		Ø,87	~	_		-	-	- ,
8 Ц10-775-2	-КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	6,00	0,40	-	. 2	2		Ø,6Ø	4
	щŢ		0,34	-			terk	***	-
9 ∐8-591-6	-MOHTAX POSETKN PMO-1	0,01	25,10	0,04	1	-	-	31,00	-

ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -

нормативная трудоемкость в н.Р. -

904 - 1 - 86.91(8)25184-08 100MT 17,10 0.02 0.03 10 Ц10-972-10 -КОРОБКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ 1,00 4,01 0,55 3.00 4 НАСТЕННАЯ 1,62 0,23 КОРОБКА 0,18 11 110-50-3 -при включении кабеля в 0.10 8,26 1 12.00 ОБОРУДОВАНИЕ, КАБЕЛЬ EMKOCTb0:10X2 7,83 12 420-55-1 -ЗАЗЕМЛЕНИЕ: НИЗКОВОЛЬТНОЕ, С 1,00 2,80 3 1.00 1 одним электродом 0.75 -муфта на кабеле, емкость 10х2 13 U10-966-1 1.00 0.70 5 4.00 4.50 4 0.22 2,33 0.28 14 410-54-7 -кабель по стеневетонной масса 0.95 31,60 5,97 30 35.00 33 1М.КГ.ДО:1 18.90 1,92 2,48 2 15 410-54-12 -провод однопарный с 0,10 11.20 1 19.00 2 креплением проволочными СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:ВЕТОННОИ 10.80 16 Ц8-400-1 -кабели с креплением 3 2 Ø.Ø5 61.74 22.80 41.00 Т.Ч. П.4 НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С K=1,04 УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ 24.34 8.40 10.84 1 коробок суммарное сечение до 10MM2 17 410-972-13 -ЗАЩИТА КАБЕЛЯ МЕТАЛЛИ4ЕСКИМИ 6.00 0.87 0.06 5 0.40 2 желовами по стене ветонной 0.19 0,02 0,03 18 Ц10-972-21 -ВЫВОД КАБЕЛЯ ИЗ КАНАЛИЗАЦИИ 2,00 6,15 Ø,74 12 4.00 8 на стену с рытьем и засыпкой вез прохода через стену 2,75 0,24 0.31 19 Ц10-972-16 -ПРОХОД ЧЕРЕЗ СТЕНУ 2.00 2.45 0.41 5 2.00 4 М ЖЕЛОБА 1,33 0.17 Ø,13 719 9 **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ** РУБ. 107 PyB. 4 B TOM THOME! СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -РУБ. 615 PyB. 9 ТАРА И УПАКОВКА -17 ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -РУБ. ЗАГОТОВ,-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -РУБ. 8 РУВ. 6 комплектация -655 всего стоимость оборудования -РУБ. 104 СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -РУБ. РУБ, 26 материалы -68

РУБ.

РУВ.

чЕЛ.-Ч

904-1-86.91(8)

26

25184- 02

	JU4				86		2518	4- 08		
1 1	2		; 4 ;	5 ;	6	; 7 ;	8 ;	9 1	10 :	1 1
	ПЛАНО ВСЕГО,СТО НОРМА	- "Ч. Н В АТАЛП КАНТОВАРАВ В В В В В В В В В В В В В В В В В	РУБ. РУБ. РУБ. ЧЕЛ.—Ч РУБ.			11 169 -	8 - - 76			113
	HOPMAT	ПО РАЗДЕЛУ 1 ГИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — 1Я ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	РУБ. ЧЕЛЧ РУБ.	बहुत बहुत क्षेत्र क्षेत्र क्ष्मा होता क्ष्मा क्ष्मा हाता है है।		824	76	T- Wil Aust case case case case with Paul Case with and  Will Same  The Case Case Case Case Case Case Case Cas		111
			РИАЛЫ, НЕ УЧТЕ							
	ДОП.К 17-03		1,00	14,04		14		-	-	
21	K=1,08 TO WE K=1,08	ИТ →ТО ЖЕ,УЧ-С-Ø-3-347 ШТ	1,00	17.82	1987 1987 20 Till 1988 April 1880 1880 1880 1880	18	, mar. 		~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~	
22	C155-13	-коробка ответвительная ук-п шт	5,00	Ø,14		_				,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
23	C155-12	-коробка ответвительная ук-р-Ø,5-30	1,00	Ø,16		_	••• •••	** *************		3 mas dans dem dans dans dans dans dans dans dans dans
24	C155-22	ТТ  АТТЕПОЕЛЬНО-ОГРАНИ4ИТЕЛЬНАЯ  ДЛЯ РАЦИОТРАНОЛЯЦИОНОЙ СЕТИ РШО	1,00	Ø,16		- 1		49. 49. ********************************		444 444 
25	C151-2526	ШТ КАБЕЛИ СВЯЗИ НИЗКОЧАСТОТНЫЕ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	0,01	158,00		2				***************************************
		ИЗОЛЯЦИЕЙ, МАРКИ ТПП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ Ø,4ММ,С ЧИСЛОМ ПАР:10 1000М		-	-			-	-	-
36	C151-1075	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В ТРЕХЖИЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2;2X2,5	0,01	163.00	100 10 TO 400 TO 400 AMERICAN 1000	- 2	<del>-</del>	THEF OF the sign was too too too too the sign ————————————————————————————————————	per	म्बर्क । ब्राह्म स्वरूप प्रकार महत्त्व महत्त्व स्वरूप
27	C152-23Ø	ПООВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ  ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323—79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 662В С АЛЮМИНИЕВОИ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ. СЕЧЕНИЕМ, ММ2:6	0,01	45,60	990 990 - 990 - 990 - 990 - 990 990	i		- 		पुरस्क पुरस्क प्रथम स्थाप
28	G152-489	1000М -ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ МАРКИ ТРП ДИАМЕТРОМ ЖИЛЫ0,5ММ2	Ø,Ø7	13,00		_ 1	-	<b>400</b> 	AND AND AND AND ADDRESS AND A PART OF	#** **********************************
29	C152-494	МОООТ -ПРОВОДА С ЖИЛАМИ ИЗ ОТАЛЬНЫХ	0,02	15,10	-	1	-	-		-

25184- 08

904-1-86.91(8)

(8) 15.00 - 1 - 405					8	7					~5164	/ - <b>V</b> O				
2 : 3	;	4	:	5	;	6	:	7	:	8	;	9.	!	10	1	. 11
ОЦИНКОВАННЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ПАРНЫЕ МАРКИ ПТПЖ С 4ИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 2X0,6 ММ2 1000М				100 and 1000 tills till till till till till till til			THE SHE					ते गर र क्या बहुत हुक हुक से गर र क्या बहुत हुक हुक				-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,		*	<del></del>		<del></del>		42				-			
в том числе;		РУБ,									-	* ************************************			***	ion. S Min out off the Unit.
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ — ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ —		РУБ. РУБ. РУБ.							42 38 2		- -		-			
всего, стоимость монтажных работ -		РУБ,							44						· 40¢ app 000 and 40	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		РУБ.							44							
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		РУБ.							761		66		9			19
в том числе:		рув,											2			
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ — ТАРА И УПАКОВКА — ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ — ЗАГОТОВ.—СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ — КОМПЛЕКТАЦИЯ — ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ —		РУБ. РУБ. РУБ. РУБ. РУБ.							615 9 17 8 6 655				-			
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ — МАТЕРИАЛЫ — ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА— СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ — НАКЛАДНЫЕ РАСХОЦЫ — НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. — СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. — ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ —		Py6, Py6, Py6, Py6, Py6, Py6, Py6,							146 26 38 54		68		-			
ВСЕГО, СТОММОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАВОТ - - СТОММЕОДУСТ ВАНВИТАМОН - - СТОМОТОВ В В В В В В В В В В В В В В В В В В		РУБ. ГЕЛ,—Ч РУБ.							213		76					1
ИТОГО ПО СМЕТЕ НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — СТАПЛ ВАНТОВАРАВ ВАНТЭМО	ţ	РУБ. ІЕЛ.—Ч РУБ.						<del></del>	868	- <u> </u>	76		-			1
составил	fle	recef	) —	БЕЗ	дЕТНО	ВА										
перфорация:		29		сыч	IEBA											

25184-08

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

 $(\Pi_{n}H_{n}=11)$ 

```
1028
                   31245180' H9' ' ' 1.1' ' ' *
1029
                   D . ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-86,91 . КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5КЦ-160AO ПР
                              ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800М3/МИН ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ) г г 1-сс г монтаж сете
                              И СВЯЗИ И СИГНАЛИЗАЦИИ" СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА" *
1030
          3
                   H24=1.5' =2.8' H27=1.2' =1*
                   РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ#
1031
          4
1032
          5
                   1602-20197' 1*
1033
          6
                   Π2MOHTAX KOHUEHTPATOPA B COCTABE:*
1034
          7
                   Ц1Ø-116-1° 1*
          8
1035
                   U10-116-2° 1*
          9
1036
                   U10-116-3' 1*
1037
         10
                   84-01-1 1*
1038
                   H16=84' =84*
         11
1039
         12
                   U10-397-7° 1*
                   Ц10-772-1(=6)° 2*
1040
         13
1041
         14
                   U10-775-2(=6) 6*
1042
         15
                   Ц8-591-6(=7)' 1' ' МОНТАЖ РОЗЕТКИ РШО-1*
1043
         16
                   H10-972-10(=8) 1*
1044
         17
                   U10-50-3(=6)* 1*
1045
         18
                   H16=80' =87*
1046
         19
                   U20-55-1(=8) 1*
                   U10-966-1(=8) 1*
1047
         20
1048
         21
                   U10-54-7' 95*
1049
         22
                   U10-54-12' 10*
1050
         23
                   U8-400-1(18A) 5*
1051
         24
                   H10-972-13(=8) 6*
1052
         25
                   U10-972-21(=8) 2*
1053
         26
                   U10-972-16(=8) / 2 / ПРОХОЛ ЧЕРЕЗ СТЕНУ*
1054
         27
                   РМАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ*
1055
         28
                   ТДОП, К 17-03(A1,1,08)#K=1,08(=13)' 1' 13' ЭЛЕКТРОЧАСЫ ВТОРИЧНЫЕ УЧ-С-0-3-342' ШТ#
                   TTO XE(A1,1,08)#K=1,08(=13) 1 16,5 TO XE, Y4-C-0-3-347 HT*
1056
         29
1057
         30
                   С155-13' 5' КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ УК-П*
1058
         31
                   С155-12' 1' ' КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ УК-Р-0.5-30*
1059
         32
                   C155-22' 1*
1060
         33
                   C151-2526* 10*
         34
1061
                   C151-1075' 5*
1062
         35
                   0152-230' 5*
1063
         36
                   C152-489' 75*
         37
1064
                   C152-494' 2Ø*
1065
         38
                   к' бездетнова' Сычева*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-86.91 (2)

TENJOBON=NTM(NN105-2/1)

89

25184-08

ФОРМА 4

OBSEKT HOMEP

# локальная смета 1-16

#### на оборудование и монтаж пожарной сигнализации

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5КЦ-160АО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800М3/МИН

OCH	) B A	ние: спеці	АТИЗОЧП ОПОВОПИТ КИДАНИФИ		803	ЗДУХА (В К	OHU	трукциях			,			<i>a</i> •	43 17	гыс.Рув.
000'	<b>L</b> AB	ЛЕНА В ЦЕ	НАХ 1984 Г <sub>в</sub>						HOP	TAM	R CTOMMO RHAH TP: OBAPABO	удс	ЕМКОСТЬ	•	34 4	но.гув. Келч Гыс.Рув.
	!		·····································	:	- 100 cm 717 00 cm cm c	:СТОИМ, Е					стоимост			:3ATPATH		
N NN	;	ИФРИИ: ПОЗИЦИИ:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ. ВИНЭЧЭМЕИ АДИНИЦЭ		ичество	: BCETO	;	ЭКСПЛ, МАШИН		:	основной	;	ЭКСПЛ. МАШИН	нятых об	СЛУЖ	к, машин
	;	OPMATUBA:		:		: ОСНОВНОЙ :ЗАРПЛАТЫ	: B	т.Ч.	:	;	ЗАРИЛАТЫ	; E	з Т.ч.	: ОБСЛУЖИВ : НА ЕДИН.		
1	1	2 1	2 	;	4	; 5	;	6	; 7	1	8	;	9	1 10	:	11
			H3BEMATEND NOЖAPHЫN PYHON=NNP MT		2,00		-			8	-	•		(m)		ند 1 من من جا با المن من م
			РАЗДЕЛ 1. ОБО ===========				===									
	S 11	10-743-12	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ЛУЧЕВОЙ ОИСТЕМЫ ВСЕХ ТИПОВ,УСТАНАВЛИВАЕМЫИ: Н	ιΔ	2,00	3,9	1			8		6		4.0	Ø	- 6
			КИРПИЧНОЙ ИЛИ БЕТОННОЙ СТЕНЕ, КОЛОНКЕ, СТОЛБЕ	ın		2,7	9	,489					***			-
	3 1	602-30125	-извещатель пожарный интерестительный помера и т		2,00	37,0	Ø			74	-		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		·	
	4 Ц	10-743-2	-извещатели по		2,06	- Ø.9	7	-		2		2	-	1,0	10	- 2
			АВТОМАТИЧЕСКИЕ:МНОГОКРАТНОГО ДЕЙСТВИЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	ı		ø,8	8					-		***		D-440- varu 4455 5570 5570 5580 651
	δЦ	8-591-6	шт РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ИЗ КОМПЛЕКТА		Ø,Ø	25.1	ø	0,04		1	-			31,0	1Ø	1
	6 3	608-1038	-ДИОД ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЯ Д-105	5A	3,0	7 17.1 Ø.0		Ø,Ø2 —	-		-			я,e	3	
	7 L	111-580-13	ПРИБОРЫ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЕ / ТРАНЗИСТОРЫ, ТЕРМИСТОРЫ, ТИРИ	i o m	3,0	ø ø,3	32			1		1	-	1,6	ðØ	
			Утганопоторы, термисторы, тири ОРЫ И ДИОДЫ/	101		Ø,3	31	•				•	_			
	8 2	2402-4059	-ИЗВЕЩАТЕЛЬ		2.0	ø ø,1	4	-	•	•			-	-		-

25184-08

. 1	2 1	3	; 4		5 ;	6	1	7 ;	8 :	9 ;	10 1	11
9	Ц10-743-2	-извещатели по автоматические:многократного		2,00	Ø,97		en eta k.a. esa eta	2	2		1.00	
		ДЕЙСТВИЯ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ			Ø.88	400 400			_	-	NA.	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
10	Ц10-775-2	—КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	:	2,00	0,40	جمع المام 100 مدم جمع نباية 100 جمع الا		1	1 _	ener The pas ages may give rate that may — wife in	0,60	
	3609-10127	ШТ РЕЗИСТОР МЛТØ, 25-6,8КОМ+-1ØПРОЦ	4	a,3ø	0,34 0,12	-		<del></del>		-	_	-
12	-	-ТО ЖЕ, МЛТØ, 25-6, ВКОМ+-БПРОЦ	Ş	ð,3Ø	Ø,14	**************************************		-	-	-	-	
		-резисторы и конденсаторы	(	5,00	0,14			1	1	-	ø,22	-
	Ц8-409-1	ти -Затягивание проводов в трубы	ş	7,15	Ø,14 4,97	2,33		1	-		4,00	
	T. 4. N.4 K=1,04	И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО: 2,5ММ2		<del>100 cm</del>	2,45	Ø,71			-	77 en er er er er er er er er	0,92	
15	Ц10-54-12	100М ПРОВОД ОДНОПАРНЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ПРОВОЛОЧНЫМИ	G	ø,35 	11,20			4	4_		19.00	
		СКРЕПАМИ ПО СТЕНЕ:БЕТОННОЙ 100М		-	10,80	pro-				=	-	-
	Ц8-406-1 Т.Ч. П.4	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО	9	ð,15	54,93	23,10		8	4	3	43,00	
	K=1,04	25MM 100M			24,13	9,73				1	12,55	
	итого г	ІРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,					111	21	3		3
		в том числе;	РУБ.							1		
		ОБОРУДОВАНИЯ — МОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ —	РУБ, РУБ,					8 8	-	-		-
	МАТЕРИАЛЫ		РУБ. РУБ.					103 3	***	-		_
	СТОИМОСТЬ НАКЛА:	АБОТНАЯ ПЛАТА- МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ - ДНЫЕ РАСХОДЫ -	РУБ, РУБ, РУБ,					74 15	22	-		-
	ПЛАНО	АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. — ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ — ИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ —	РУБ. РУБ. РУБ.					# 9 127	- -	-		-
	HOPMA	ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	ЧЕЛ. <del>-</del> Ч РУБ.					***	25			3
		ПО РАЗДЕЛУ 1 ИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	РУБ. ЧЕЛЧ					135				

V		904-1-86.91 (8)											25.44			1245	102		
			نيب جيد هي هجا هجه <sup>نيب</sup> جيد هي الله الله عند الله				9/				*******		2518		/8 ~~~~~				
; 	2	\$ 6 4 (4) (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10) (10	3		4	:	5	:	6	;	7	; :	8	:	9		10	!	11
			РАЗДЕЛ 2, М	АТЕРИА	лы не	учтен	ные ра	СЦЕНЬ	NMA										
17 (	155-13		ниверсальная для			2,00		14				1	-		-	•	-		•
		СЕТИ ПРОВО	УУ КИНАМЗИ ОПОНДО ТШ	<b>-2</b> ∏															· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
8 0	152-489		медными жилами с			0,05	13.	ØØ	-			1	***		-	•			•
		MAPKN TPH				,								****	~~~~~				
		жилыю, 5мм2	2 <b>1</b> 000	м															
9 0	113-15		ЛЬНЫЕ ОВАРНЫЕ	•••	1	5,00	Ø,	42	-			6	-		-	•	-		
			РОВОДНЫЕ С ОСТ 3262 <b>-</b> 75 С ИЗМ	. 1		-		****											
		ЧЕРНЫЕ	НЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫ	E / II W															
			овного прохода в	ш/ ди															
		ММ-ДУ, ТОЛЫ ДУ-25 Т-3,	цина стенок в мм <del>-</del>	T															
		A, 50 1 0	W																
	ИТОГ	O TEMME SATE	АТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,			6 ees ees ees ees ee			·	8		·			Pet 1449, mps max 1429 to às		
					рув.												سند منظ عليا لبان الله جيد وجيد بيت الما الله عبد الله الله	. 40 en eu eu	
			в том числе;		,														
	отоимос	ть монтажных і	PABOT -		рув,							8	-		-	•			
		СТЬ МАТЕРИАЛОВ СТОИМОСТЬ МОНТА	N KOHCTPYKUN -		РУБ. РУБ.							7 8	_		-				
	700 100 00											<del>-</del>	حدد خانا هاه جي انتاه عند		******			mit 100 400 400 10	
	N.I.O.I.	о по разделу	2 		РУБ,			<del></del>			-				-			~~~	
	ИТОГ	о прямые затри	аты по смете		РУВ.						1	19		21	~~~~	3		-	
					рув,											1			
			в том числе;																
		ть оборудованы			РУБ,							8	-		-	-			
	BCELO'C	тоимость овора	удования		РУБ.							8	-		•	•			
		сть монтажных і	PABOT -		РУБ.						:	111	-		•	-			
	MATEPHA BOECO S	лы <del>-</del> Аработная пла'	T' A		РУБ, РУБ.							3 <del>-</del>	_	22	-	• •			
			и конструкции -		РУБ							81	-			-			
	HAH	(ЛАДНЫЕ РАСХОД)	Ы <b>—</b>		РУБ,	ı						15	***		-	-			
	CME	HTOGAPAE RAHTE	- "Ч"Н В АТАПП КА	•	РУБ,						•	-		3	-	-			
		АНОВЫЕ НАКОПЛЕ			РУБ,							9	-		•	-			
		CTOUMOOTS MOHT		,	РУБ, Ч							135	_			<del>-</del>			
		РИЧТ КАНВИТАМР НТОВАЧАЕ КАНТЭ		·	РУБ,	,						<del></del> -		25	•	<b>-</b>			
	ИТОІ	CO NO CMETE	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		РУБ							143			,			~~~~	
		ОДУЧТ ВАНВИТАМ	EMKOCTЬ -	τ	ЧЕЛ,-Ч	i					•	-	-		•	<del></del>			
		тная заработна			РУБ.	,					•	-		25	•	-			

СОСТАВИЛ

ре БЕЗДЕТНОВА

904-1-86.91 ANGEOM 8

92

25184-08

: 4 ; 5 ; 6 ; 7 ; 8 ; 9 ; 10 ; 11

перфорация: Сест сычева

904-1-86.91(8)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

 $(\Pi_*H_*=13)$ 

25184-08

4000		
1082	1	91245182' H9' ' 1.1' ' ' ' *
1083	2	№° ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 904-1-86,91° ° КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5КЦ-160АО ПР ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800М3/МИН ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)° ° 2-СС° ОБОРУДОВАНИ Е И МОНТАЖ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ° СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА° *
1084	3	H24=1,5' =2,8' H27=1,2' =1*
1085	4	РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
1086	5	1602-30066(=14) 2 7 ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ=ИПР*
1087	6	U10-743-12° 2*
1088	6 7	1602 <del>-3</del> 0125 <b>′</b> 2*
1089	8	U10-743-2° 2*
1090	9	Ŭ8-591-6° 2° ° P03ETKA WTEПСЕЛЬНАЯ ИЗ КОМПЛЕКТА*
1091	10	Т3608-1038(=14)° 3° 0,08° ДИОД ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ Д-105A° МТ*
1092	11	U11-580-13° 3*
1093	12	2402-4059° 2° ° ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕПЛОВОЙ=ИТМ(ИП105-2/1)*
1094	13	U10-743-2° 2*
1095	14	U1Ø-775-2° 2≭
1096	15	Т3609-10127-3(=14)/ 3/ 0,12/ РЕЗИСТОР МЛТ0,25-6,8КОМ+-10ПРОЦ/ 10ШТ*
1097	16	Т3609-10127-2(=14) 7 3 0,14 7 ТО ЖЕ,МЛТО,25-6,8КОМ+-5НРОЦ 10ШТ*
1098	17	U11-580-11' 6*
1099	18	U8-409-1(18A)° 15*
1100	19	U10-54-12° 35*
1101	20	U8-406-1(18A)° 15*
1102	21	РМАТЕРИАЛЫ,НЕ УЧТЕННЫЕ РАОЦЕНКАМИ*
1103	22	C155−13′ 2×
1104	23	C152-489° 50*
1105	24	C113-15(=13)* 15*
1106	25	K* BEĞÜETHOBA* * OHVEBA*

колонне с количеством

наименование строики- типовой проект 904-1-86,91(8)

94

25184-08

ΦΟΡΜΑ 4

OBBEKT HOMEP

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1-17

### на оборудование и монтаж вызывной сигнализации

наименование объекта- компрессорная станция автоматизированная отдельно СТОЯЩАЯ 5КЦ-16ФАО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 8ФФМЗ/МИН воздуха (в конструкциях комплектной поставки)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТА

OCT	'АВЛЕНА В ЦЕІ	НАХ 1984 Г.								HOPM CMET	ИТА НАН		УДО ТНА	ЕМКОСТЬ Я ПЛАТА		Ø <b>,</b> Ø	45 t 129 1	ГЫС,РУБ, ЧЕЛ.—Ч ГЫС.РУБ,
	!		;			тоим. Ел				ОБЩА.	ЯС	тоимост	ь,Р		13A	TРАТЫ	ТРУ	IA PABO-
	ШИФРИ И : ПОЗИЦИИ : НОРМАТИВА:	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	KOJ	личест	BO:	BCELO	1 9 1 M	КСПЛ.	:		:0	СНОВНОЙ	:	ЭКСИЛ. МАШИН	: HЯ	THX OF	СЛУ	K. MAUNH
	i i		:		:0	СНОВНОЙ АРПЛАТЫ	; B	Т.Ч.	÷		;	АРИЛАТЫ	: B	Т.Ч. АТАПЛАТЫ				
1	1 2 :	3		4	:	5	1	6		7		8		9	!	10	1	11
1	1504-4236	РАЗДЕЛ 1. ОБОР. ====================================	УДОВ <i>і</i> == <b>=</b> =:	=====		TAX 8,60			-		9		_	-			Pan, 1001	ann dan ann aire dar dan dan da
		380B-23A,660B-14A=11ME-222 FOCT 5,3,16,76				-		~					_	=		-		_
2	В Ц8-531-4	-ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩИЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА		1,	ØØ _	3,44	ð 	Ø,	Ø8		3		1 _			2,0	10	
		ОТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 40A ШТ				1,49	9	Ø,	Ø 1				_	***		ø,ø	1	_
•	3 15041-1823 3	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ =ПКЕ212-1УЗ		4,	00 -	1,0	4		****		4	<del>170</del>						-
	1973F CNP.6 K=0.991	ΨТ				-		-						-		-		-
•	1 1504-18093	-ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ ПКЕ,500В 4АСТОТОЙ		1,	ØØ -	1,9	5 <b></b> -	~			2	-	_			,		
		50,60ГЦ.220В,Й.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНА4ЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛИБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ,КОЛИ4ЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2ПКЕ212-2УЗ ТУ 16-526.216-78				<b>`</b>		***						-		-		-
	5 Ц8-529-5	-кнопка управления или Пост управления кнопочный		5	,00	1,9	9	0,	Ø5	1	Ø		5 _			2,5	3Ø 	1
		УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ				1.0	9	Ø,	Ø1					***		Ø,	ð 1	**

904~	-1-86.91(8)				95			25184	- 08		
1 5 !	3	; 4	; 5	<del></del>	6 ;	7		8 ;	9 ;	10 :	1 1
********	ЭЛЕМЕНТОВ ДО З	til ditt français till som som uppa skri stall agas ga		100 to 100 to 100 to				***			
6 Ц8-604-1 Т.Ч. П.4	-БРА С ОЦНОЙ ЛАМПОЯ 100ПТ	Ø,ø		3,77	24,50	ŧ	5	2	1	61,00	
K=1,04 7 Ц8-400-1 Т.Ч. П.4	КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С	ø,5		5,57 1,74	7,72 22,80	3.	4	13	13	9,96 41,00	
K=1,04	УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2		2	4,34	8,40				5	10,84	
итого 1	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	РУБ,			44 en 114 eps mis ses 44 en 1	6'	7	21	14		* ** *** *** ** *** **
	в том числе;	PyB,						-	5	•	
	- КИНАВОДУЧОВО - КИНАВОДУЧОВО «ТООМИ	РУБ, РУБ,				1:			-		
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛЫ	МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	РУБ. РУБ.				5: 1:			***		
BUETO BAP.	АБОТНАЯ ПЛАТА-	РУБ.				***		26	-		•
накла, НОРМА	ДНЫЕ РАСХОДЫ — ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. —	РУБ, ЧЕЛ,—Ч				2:	Ø	-			
	АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р ВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -	РУБ. РУБ.				-	6	_ 3 _	-		•
BCEFO, CTO	MOOTS MOHTAWHHX PABOT -	РУБ,				7		_	-		•
CMETH.	ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	чел "—ч Рув.				m= •=-		29	-		•
ИТОГО	ПО РАЗДЕЛУ 1	РУБ,		<del>) die sin van Lie 70 die</del>		9	3	-			
	ИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — Я ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	чел.—ч Руб.				-		29	_		•
	РАЗДЕЛ 2. МАТІ	ЕРИАЛЫ,НЕ У									
8 C151-1091	-кабели силовые на напряжение до 660в трехжильные с			1,00		1	1			-	
	АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АВВГ,О ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ ММ2:3X2,5			-	•••				-	-	•
9 0153-137	-СВЕТИЛЬНИКИ НАСТЕННЫЕ С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО	5,6	øø 	1,91	-	1	Ø			*	
	СТЕКЛА ЦИЛИНДРИ4ЕСКОЙ ФОРМЫ С ФОРМЫ УСЕЧЕННОГО КОНУСА/ТУ16-535,825-74/ТИПА НБИИ6.100/Р2 И-ИЈУХЛ4 И НБИИ6.10И/Р2,0-ИЗУХЛ4	И		-	•				•••	•	,
Ø C153-276	-ЛАМПЫ Б22Ø-23Ø-1ØØ	Ø,	6 Ø	1,08	-		1	<b>-</b> ,		-	
	. 10mT							•			

1245181 25184-08

^	r
u	•
.7	•

	901	1-1-86.91 (8)							96					25	184-	08			
2	_		## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ## ##	;	4	:	5	:	6	:	7	; ; ;	8	, mar and an and an	9	:	. 10	!	11
Я	ТОГО	прямые затр	АТЫ ПО РАЗДЕЛУ	2	РУБ,	o 49 min 100 400 CE	عي مين <u>البار</u> ست علت .		- 40 C7 JPK 155 PH	400 <b>444 474</b> 474	*	22		_	** <b>467 Pap. 428 8</b> *** 7	-			
			в том числе;		руБ.										** mar gare exp. (19. )	-		- Personal	***************************************
		ь монтажных і			рув,							22		-	•	-			-
			и конструкций -		РУВ,							22		-	•	•			***
		ОВЫЕ НАКОПЛЕН ОИМОСТЬ МОНТЛ	нин — Ажных Работ —		РУБ, РУБ,							2 24		_		-			
		по разделу	2	- 4m mm are are m	РУБ,	* 144 444 644 644 644				~~ ~ ~ ~ ~		24			* ~~ ~~ ~ ·				
		прямые затр			РУБ.			- 1000 3000 1000 6000 600		40 en en en en		89		21	~~~~	14			
					РУБ,									-		5		-	. mer ann 1691 jaan 1941
			в том числе:																
CTOR	MOCT	ь оборудовані	RN RN		рув,							15		-		•			-
BCEL	O,CT	оимость обора	УДОВАНИЯ —		РУБ.							15		-	•				-
CTOR	MOCT	ь монтажных і	PABOT -		РУБ €							74		-		-			•
	EPHAJI				РУБ,							16			•	-			-
		РАБОТНАЯ ПЛА			РУБ,							-		26		-			-
CTOR		Ь МАТЕРИАЛОВ АЛНЫЕ РАСХОЛІ	и конструкций -		РУБ. РУБ.							22 20		_		_			_
			OEMKOCTL B H.P	U	F35. (EJI4									_		-			
			АН ПЛАТА В Н.Р		РУБ.							-		3		-			-
		ОВЫЕ НАКОПЛЕ			РУБ.							8		-		<del></del>			-
BCEI			АЖНЫХ РАБОТ —		рув.							102		-		-			-
		АТИВНАЯ ТРУД		τ	IЕЛ "—Ч							-			•	-			
		ная заработн.	AR DIATA -		PyB,	(100 pp. 100) 45					÷ == ar			29	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
		NO CMETE			РУБ а							117		-	•	-			-
		ТИВНАЯ ТРУДО		Ų	ЕЛЧ									29	•	_			_
(	METH	АЯ ЗАРАБОТНА	H HHATA -		РУБ•									Z Y		_			_

ооставил

Делен вездетнова сычева

ПЕРФОРАЦИЯ:

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС ( РЕДАКЦИЯ 7.2.1 )
1245181
904-1-86.91(8)
97
25184-08

1066	1	91245181' H9' ' ' 1,1' ' ' ' *
1067	2	ю" Типовой проект 904-1-86.91" " компрессорная станция автоматизированная отдельно стоямая 5кЦ-160ао пр
		ОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 800МЗ/МИН ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ) У У З→ССУ ОБОРУДОВАНИ
		Е И МОНТАЖ ВЫЗЫВНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИР ОПЕЦИФИКАЦИЯ ТИПОВОГО ПРОЕКТАР *
1068	3	H24=1,5' =2,8' H27=1,2' =1*
1069	4	РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
1070	5	1504-4236(=14)* 1*
1071	6	Ne-531-4° 1*
1072	7	Т15041-18233#1975Г#СПР,6#К=0,991(=14)' 4' 1.05.0,991' ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ =ПКЕ212-1У3' МТ*
1073	8	1504-18093(=14), 1*
1074	9	<b>48-529-5° 5</b> *
1075	10	Ü8−6Ø4−1(18A)° 5*
1076	11	U8-400-1(18A)° 55*
1077	12	РМАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ*
1078	13	C151-1091' 55*
1079	14	C153-137° 5*
1080	15	C153-276° 6*
1081	16	K' BEBLETHOBA' CHIVEBA*

 $(\Pi_*H_*=12)$ 

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОИКИ- ТИПОВОИ ПРОЕКТ 904-1-86,91(8)

98

25184-08

ΦOPMA 4

13.462 THC. PYB.

2979 ЧЕЛ.-Ч

1,00

5

OBSEKT HOMEP

CMETHAS CTORMOCTE

3

нормативная труповикость

локальная смета 1-18

на автоматизацию собственно компрессорной станции

наименование объекта-

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ БКЦ-160АО МОЩНОСТЬЮ 800КУБ.М В МИНУТУ ОСУЩЕННОГО ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 904-1-86.91-ATX.CO1

8 U11-13-2

-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В

ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ

001	АВЛЕНА В ЦЕ	HAX 1984 Γ,						ATARR RAHTO		тыс, Руб
- Character and		or was mit mit with with the time of the third third the time with the t	!		иницы, руб,		г стоимост		ЗАТРАТЫ ТРЗ	
	и и чени индикоп	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	; ; ; количество	: BCELO	: ЭКСПЛ. : : МАШИН		:	: ЭКСПЛ. И : МАШИН	нятых обсл	УЖ. МАШИ
	HOPMATHBA:			основной	· P · T · U	BCETO	:ЗАРПЛАТЬ	В Т.Ч.	- : ОБСЛУЖИВАЮ!	
	i		:		ЗАРПЛАТЫ:			НТАППЧАЕ	:НА ЕДИН.	
1	1 2 1	3	1 4	; 5	; 6 ;	7	: 8	; 9	1 10 :	11
,	1974 / 40 - 44		РУДОВАНИЕ И М	=========	:======= :	167			_	
٠	989	TEPMOMETP MAHOMETPHYECKNNTTPH-100	5,09	32,50	-	10.	-			
2	411-6-2	-ТЕРМОМЕТР ГАЗОВЫЙ /ЖИДКОСТНЫЙ/ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛІ	5,00	1,66			3	8 -	2,00	
		САМОПИШУЩИЯ СИГНАЛИЗЙРУЮЩИЙ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ		1,63	3 ***			-	<del>110</del>	<del></del>
3	411-619-1	-капилляр манометри 4 е Ского Термометра с установкой	Ø,89	5,58	0,03	4	4	1 -	2,00	
		ЗАШИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ 10М		1,32	? <b>-</b>			-	-	1445
4	170648-125 7	-TEPMOMETP RPAMOR R2-240/103	10,0	Ø ,88	<u> </u>	!	9 -	*** *** *** *** *** *** *** *** *** **		
Ę	5 U11-1-1	-термометр технический	10,0				2	2 -	ø,5ø	
	5 17ac 40 40-	СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ШТ	10.0	Ø.2:	1 -	1	s _	2000 TTT 4000 2000 AND TOTAL TERM.		
•	2	RAMRYN ABAYNOTU	10,0	0 1,50			· <del>-</del>			
,		<b>-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ</b>	5,0	ø <b>4,1</b> 1	ø =	2	1 -	-		
	225	СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-1088 5Ц2,822,027,01						-	-	-

0.50

5,00

TП 904-1-86.	91(8)		99			25184	'- a8		
1 2 1	3 ;	4 ;	5 ;	6 <b>:</b>	7 ;	8 ;	9 ;	10	11
	или двойнои шт		Ø,49	here					-
9 17142/24-4 534	-ПРИБОР РЕГИСТРИРУЮЩИЙ РП 16∅-15	5,00	300,00		1500	ere* **	*** **********************************	<del>,</del>	
10 Ц11-40-7	"HOTEHUNOMETP, MOCT NAN	5,00	3,31	0,01	17	16		5,00	2
	МИЛЛИАМПЕРМЕТР МАЛОГАБАРИТНЫЙ, ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛИ САМОПИШУЩИЙ, ТИП КСП2, КСМ2 ИЛИ КСУ2, КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК ИЗМЕРЕНИЯ ДО З ШТ	-	3,24	<del>कर कुछ कुछ को का</del> जीते स्था क्या		****		<u>in</u>	**************************************
11 1704-20016	-манометр показывающий сигнализирующий, пределы	6,00	7,80	***	47		-	<del>-</del>	<del>-</del>
	ИЗМЕРЕНИЯ КГС/СМ2 МАНОМЕТРОВЫЙ ЗАВОД Г.ТОМСК=ЭКМ-1У ТУ25-02-31-75		-	, man			-	-	-
12 111-93-7	-манометр, вакуумметр или	6,00	1,27	0,04	8	7	-	2,00	13
	МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ,ДЛЯ ТО4НЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЙ	-	1,21			<u>~</u> *	**************************************		**************************************
13 1704-20478	THIOHAIOPOMEP	5,00	10,10	_	51	-	-	-	=
	ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ЖИДКОСТНЫЙ=ТДЖ2,4000 ТУ25—11—935—78	-		-		•		*	
14 Ц11-96-1	ШТ ТЯГОНАПОРОМЕР ЖИДКОСТНЫЙ ИЛИ ЖИДКОСТНЫЙ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ	5,00	Ø,67		3	3		1,00	
	—ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ	1,00	0,64 4,10	-	4		=	-	-
225	СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-1088 5U2.822.027.01	-				-			n
16 411-13-2	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В	1,00	0,50	<del>~~</del>	1	•	-	1,00	
	ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ ИЛИ ДВОЙНОЙ	-	Ø,49	1664 Marie alles Marie Andre Lance e 1850 alles		<del></del> 1	المانغ وي بشت فقت مقاد إذية عبيد ويهي فدات — هذ		
17 1701/83-35 33	ИТ 6МИЛЛИВОЛЬТМЕТР Ш4540/1 ШТ	1,00	32,00	-	32	***			,
18 411-35-1	-милливольтметр показывающии шт	1,00	1,21		1	1		2,00	
19 1704/43 <b>-</b> 21	— МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ МП4У-10 ШТ	1,00	1,19 8,00		8		777 and gape and state and all all all all all all all all all al		-
20 H11-93-1	→манометр, вакуумметр или мановакуумметр показывающий	1,00	Ø,8ø		1	1 _		1,00	
	ШТ 1 ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ САПФИР-22ДИ-2150-1-01-УХЛЗ,1-0	1,00	Ø,77 485,00	400 mm and	485		episj Ville Milit eleks sajay pama kinjin villey sajah villey sajah s		
1,86	5/1MNA-05	•	**	<del>-</del>			-	-	=

TI	1904-1-86	.91(8)			25184- 08					
:	2 1	3	4 :	5 !	6 ;	7 ;	8 ;	9 1	10 :	11
22 .	U11-91-3	ШТ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТЕНЗОРЕЗИСТОРНЫЙ	1,00	2,68	Ø,Ø8	3	3		5,00	
		ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ САПФИР, СОСТОЯЩИЙ ИЗ ПЕРВИ4НОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ И БЛОКА ПИТАНИЯ, МОНТАЖ ПЕРВИ4НОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ НА:КОНСТРУКЦИИ КОМПЛ		2,55			_	-	***	****
	17142/24-4 530	: -ПРИБОР РЕГИСТРИРУЮЩИИ РП160-09	1,00	735,00		735	<del></del>	-		
24	411-40-7	—потенциометр, мост или	1,00	3,31	0,01	3	3	-	- 5,00	-
		МИЛЛИАМПЕРМЕТР МАЛОГАБАРИТНЫЙ, ПОКАЗЫВАВЩИЙ ИЛИ САМОПИШУЩИЙ, ТИП КСП2, КСМ2 ИЛИ КСУ2, КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК ИЗМЕРЕНИН ДО З ШТ	-	3,24				ि कार्य प्रोत क्षान कार्य कार्य कार्य कार्य कार्य स्थान	(400 M) (400 M) (400 M) (400 M) (400 M) (400 M)	
35	1704-20791	-ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ ДКС-10-400-A/Б-I=	1,00	87,00		87	en 447			
26	U11-140-7	ТИ На камерная на Сирина и Амраранции и Амрара	1,00	18,50	Ø,12	19	4	-	7.00	-
		"ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ,ДО:400	_	3,88	0,02			-	0,03	7
	1704/57-21 314	КОМПЛ -ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ САПФИР-22ДД-XXXX-Ø1-УXЛЗ1-Ø5/X	1,00	545,00	746 Taga and say say say say	545	***	***		
		X-05-В шт		-	•			***	<del></del>	•
8	Ц11 <del>-91-3</del>	₩ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТЕНЗОРЕЗИСТОРНЫЙ	1,00	2,68	0,08	3	3		5,00	Pagas allan agas Mille ad
		ВЗРЫВОЗАЩИМЕННЫЙ САПФИР, СОСТОЯШИЙ ИЗ ПЕРВИ4НОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ И БЛОКА ПИТАНИЯ, МОНТАЖ ПЕРВИ4НОГО ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ НА:КОНСТРУКЦИИ		2,55	-			-	-	****
	17142/24-4 529	-ПРИБОР РЕГИСТРИРУЮЩИЙ РП-160-48	1,00	646,00		646	ena ***	~ ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	### - This section was \$100 may 100 ma	
30	Ц11-40-7	МТ -потенциометр, мост или миллиамперметр	1,00	3,31	0,01	3	3		5,00	
		МАЛОГАБАРИТНЫЙ, ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ИЛИ САМОПИШУЩИЙ, ТИП КСП2, КСМ2 ИЛИ КСУ2, КОЛИЧЕСТВО ТОЧЕК ИЗМЕРЕНИЯ ДО З		3,24	-			-	-	•
3 1	1704/17 <b>-</b> 51 077	-БЛОК ИЗВЛЕЧЕНИЯ КОРНЯ БИК-1-1УХЛ4	1,00	326,00		326	***	000 più aga gayan aya 1901 awa 7 000 più aga gayan aya 1901 awa 7		
32	U11-618-2	ШТ БЛОК ДЕЛЕНИЯ,УМНОЖЕНИЯ ИЛИ ИЗВЛЕ4ЕНИЯ КОРНЯ	1,00	1,22	-	1	1 _	<del></del>	2,00	

П 904-1-	86.91	(8)				101		25184			
1 2	}	3	:	4 ;	5 ;	6 ;	7 ;	8 ;	9 ;	10 1	11
33 1704/; 086	17-51	-БЛОК ПИТАНИЯ ОДНОКАНА 22БП-36-1-УХЛ4-2-1		1.00	1,20		120				80 dell mil 400 en e
34 Ц11 <b>-</b> 58	33-5	-БЛОК ПИТАНИЯ,ТИП БП	ШT ШT	1,00	Ø,96	Ø,01	1	1 _		2,00	
55 1704/9 623	93-51	-ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ РО	С-1Ø1И ШТ	1.00	Ø,93 200,00		200	740			
66 Ц11-46	75 <b>-</b> 1	-MOHTAW POC-191	компл	1,00	2,66	-	3	3		4,00	
37 1704/8 74	8-509	-РЕЛЕ ПОТОКА РПИ-100-1	(PE3EPB) 世T	1,00	2,61 18,50		19	-			
58 17Ø640	8-127	УСТАНОВКА О -ТЕРМОМЕРТ ТЕХНИЧЕСКИЙ	CYMKN N1(2	,3,4,5) 10,00	₩ Ø,85	-	9	<del>™</del>	***	<del></del>	
3 39 U11-1-		П4-24Ø/163 -термометр технический	шт	10.00	Ø,21	****	2	2	777 em tay	Ø,5Ø	
•		СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩ		· _	Ø.21			-	~		n
23	175	-RAMRYII ABAYIIO-	шT	10,00	1,50		15	-	-	-	
11 15041 8 CNP.6	-1823	ЭЛЕКТРОАППА -пост управления пке-2		15,00	2,82	print Not-can have recognized the state of t	42	444		- 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 -	W 400 W 400 W
K=Ø,99		-кнопка управления или	Пост	15,00	1.99	Ø,Ø5	3ø	16	1	2,00	
		УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3		•		Ø,Ø1		_	- TT also sain pass data data data data data data data d	0,01	
43 15Ø41·	-1823	-пост управления пке-2	шт 22 <b>-</b> 2 шт	5,00	2,13	-	11	***	*********	-	~~~
CNP.6 K=0,9					aya.	<del>;</del>			-	<del></del>	
44 Ц8 <b>-</b> 52	9 <b>-</b> 5	-кнопка управления или пост управления кнопочный устанавливаемый на конструкции на стене или		5,00	1,99	Ø,05 Ø,01	10	5 -	, pier 1 TV stip van van Spe yn ats TV van - 44 400	2.00	
		колонне с количеством элементов до з									
45 H8-14 T.Y.		МОНТАЖ ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ ШВЕЛЛЕРА ШП60Х35(28ШТ		Ø,15	392,48	4,10	59	6		60,00	
K=1.0 46 U8-91	4	-металлоконструкции дл	T	Ø,Ø1	38,38 377,00	1,02 4,70	4	-	~ ~	1,32 61,00	
		установки шитов	Ţ	•	33,30	1,41			-	1,82	

rn 904- 1-86. 91 (8)		102				25184- 08				
2	;	4 ;	5 ‡	6 ;	7 :	8 ;	9 :	10 ;	11	
7 48-91-4	-мЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ	Ø,13	377,00	4,70	49	4	-	61,00		
9 Ц11-713-1	-проводки электри4еские по	2,17	33,30 6,25	1,41	14	12	-	1,82 8,00	1	
	МЕТАЛЛИ4ЕСКИМ ПАНЕЛЯМ В ЩИТАХ;ШКАФНЫХ И ПАНЕЛЬНЫХ	<del></del>	5,45			***	**************************************	~ ~~ ~~ ~~ ~~	**	
9 U8-148-1	100М КАБЕЛЬ ПРОЛОЖИТЬ В КАНАЛЕ НА ЛОТКАХ	22,70	12,90	0,43	293	166	10	13,00	29	
и и в – 1 46 – 1	100М КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С	1,04	7,33 48,73	0,17 12,70	51	20	4 13	0,22 31,00	3	
Т.Ч. П,4 К=1,04	КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1М ДО: ЗКГ 100М	•	18,93	4,04		<del></del>	4	5,21		
1 Ц8-148-9 Т.Ч. П,4	-кабель до 35кв,по установленным конструкциям и	Ø,75	20,94	Ø,48	16	7		15,00	1	
K=1,04	ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕИ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ 100М	_	8,96	0,19		,	<b>***</b>	Ø,25	-	
2 48-148-1	-кабель до ЗБКВ,ПО	5,00	13,19	Ø,43	66	38	2	13,00	6	
Т.Ч. П.4 К=1.04	УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКШИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ,МАССА 1М ДО;2КГ	***	7,62	Ø,17		<del></del>	1	Ø,22		
3 Ц8-149-1	100М КАБЕЛЬ ПРОЛОЖИТЬ В ТРУБАХ,ЗАЛОЖЕННЫХ В	1,50	10,00	0,27	15	9		11.00	1	
	СТРОИТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ		6,24	0,10		<u> </u>		Ø,13		
4 48-149-1	100М КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА	1,44	10,00	0,27	14	9		11,00	1	
	1M JO:1KF	•	6,24	0,10		<b>-</b>		Ø,13		
5 U8-4Ø6-1	мочи. маниактира о креплением накладными скобами диаметр до	Ø,57	54,00	23,10	31	13	14	43,00	2	
	25MM 100M	<del></del>	23,20	9,73		<del>-</del> ,	6	12,55	 	
6 48 <b>-</b> 4Ø6 <b>-</b> 2	-ТРУБА СТАЛЬНАЯ С ВРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО	0,42	64,10	26,60	27	12	11	52,00	2	
	40MM 100M	<del>-</del>	28,10	9,94		-	4	12,82		
7 48-409-1	-ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ	0,53	4,88	2,33	3	1	1	4,00		
	И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,ПЕРВЫЙ ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ,СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	•	2,36	0,71			_	Ø.92	-	
i8 Ц8-4Ø9-11	100M	3,15	1,21	स्था क्षा संस्थ का क्षा क्षा क्षा क्षा क्षा क्षा क्षा	4	4		2.00	. — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	
69 U12-522-5	МОФ↓ -ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА ФВАРНЫХ	44,00	1,14 Ø,20	ā,02	9	7	1	0.30	1	
	СОЕДИНЕНИЯХ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15ММ	•	0,17			****		\$24 1925 Ann 1920 Ann 1923 Ann 1924 State St.	-	
60 U12-523-5	М -ПРОВОДКА ТРУБНАЯ НА СВАРНЫХ	68,00	Ø.17	0,01	12	10	1	0,20	1	

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -

YEJ.-Y

rn 904-1-86,91 (8)						104		25184-08			- <del> </del>
:	2 :	3		: 4 ;	5 :	6 :	7 :	8 ;	9 :	10 1	11
	СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА —  ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ  НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ —  СМЕТНАЯ ЗАРАВОТНАЯ ПЛАТА —			руб,			-	767	-		~
				РУБ " ЧЕЛ "—Ч РУБ "			7257 	767	_		128
		ПЭДЕЛ	компі	АЖ СРЕДСТВ АВТО РЕССОРАМИ		-	нх комплек	THO C			
69 Ц	11-13-2	-монтаж термопреобразо		50,00	Ø,50		25	25	~	1,00	5
70 Ц	11-35-1	-монтаж милливольтмет	PA MT	5,00	Ø,49 1,21	740 744 75 wai 165 wai 265 April 165 (864	6	6		2,00	,,,, 1
71 U	11-5-1	-монтаж термометра манометрического ткп		10,00	1,19 1,04	### ### 400 AND AND AND AND	10	10		2,00	444 2 344 pp. 444 ap. 444 ap. 444
72 Ц	11-619-1	-капилляр манометри4еС Термометра С установ		1,60	1,02 5,58	0,03	9	2	**************************************	2,00	700 Pri 1000 maje 4000 djelo 1000-10
73 II	11-14-1	Защитной конструкцией монтаж реле комвиниро	1 ØM	30,00	1,32 Ø,58	, m	17	17	-	1,00	-
	11-93-1	PKM	компл.		Ø,57				-		
<b>→</b> 11	1-90-1	-монтаж манометра мпз	ШŢ	10,00	Ø,80 Ø,77		8	8		1,00	
75 Ц	11-628-3	-монтаж датчик-реле Ри давлений РКС-1-ом		5,00	2,53	0,04	13	9		3,00	
'6 Ц	11-13-2	-монтаж датчика темпен Т419-м		35,00	1,87 Ø,50	Ø,01	18	17		0.01	
7 Ц	11-13-2	-монтаж термопреобразо тсм-0879		40,00	Ø,49 Ø,5Ø	-	20	20		1,00	
'8 Ц	11-94-3	-монтаж преобразовате: 13Дизо-074	TU R	5,00	Ø,49 1,35		7	7		2,00	
'9 U	11-423-18	-монтаж преобразовате	TW COR RI TW	5,00	1,32 1,03		5	5		2,00	
30 U	111-296-5	-монтаж аппаратуры контрольно-сигнально	A KCA	5,00	1,Ø1 2,19	Ø,01	11	11	1985). 1985). 1987 - Mary Mills (Mary 1985) (Mary 1985).	3,00	
1 L	111-303-1	-монтаж прибора контр	ШT	5,00	2,14 1,90		10	9		3,00	
32 I	111-423-8	-монтаж прибора умнож пол. 3.9-м1	ТШ Ения	5,00	1,86 Ø,97	900 part 2011 apr 610 par par par 9117 1001	5	5	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	2,00	
3 1	l11-423-16	монтаж прибора	Д <b>Т</b>	5,00	Ø,95 1,31	-	7	6		2,00	
		АЛГЕВРАИЧЕСКОГО СУММ ПФ1 a 1-M1	ирования Шт	-	1,28					_	_

TN 904-1-86	3.91(8)				105		25184- 0	<i>8</i>		
1 2 1	3		4 ;	5 !	6 :	7 ;	8 :	9 !	1Ø ;	11
84 411-423-7	МОНТАЖ ПРИБОРА СЕЛЕН ПФ	ктирования	5,00	2,30		12	11		4,00	2
95 U11-423-4	-монтаж регулятора	ШŢ	5,00	2,25 2,39	-	12	12	-	4.00	
	ПРОПОРЦИОНАЛЬНО-ИНТЕ ПРЗ "31	<b>ЕГРАЛЬНОГО</b>		2,34		1 &			4;VV 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
86 411-596-9	-монтаж панели байпас	ДТ УПЛА МОНО	10.00	Ø,59	-	6	6		1,00	1
		шт	*D   D D	Ø,55		· ·		·	1,00	
87 411-140-2	-монтаж диафрагмы ду-	-100 Компл	5,00	2,65	0,07	13	4	-	1,00	
88 412-700-3	-монтаж фланцев Лу-16		5,00	Ø,85 1,17	ø,21	6	4	<b>-</b>	1,00	•
		COEH		Ø,84	Ø, Ø3	-		'	0,04	
89 411-598-1	МОНТАЖ СТАБИЛИЗАТОРИ ВОЗДУХА СДВ	А ДАВЛЕНИЯ	5,00	0,41		2	2		1.00	,
9Ø U11-598-1	монтаж фильтра возду	ШТ УХА ФВ25	5,00	0.40 0.41	-	2	2	•••	1,00	•
		ШŢ	, page 4	0,40			AND PT	·		
91 U11-541-18	3 МОНТАЖ ИСПОЛНИТЕЛЬНО ХІПІ МИМ АМЕННАХЭМ		5,00	2,28	0,04	11	11	440 - 400 and 700 pag 1700 also — 400 au	4,00	·
92 411-541-20	-монтаж исполнительно	oro mt	5,00	2,20 2,62	Ø,Ø1 Ø,Ø1	13	13		0,01 5,00	
	МЕХАНИЗМА КД-101	шŢ	wa.	2,56	-					
93 U11-93-1	-монтаж манометра Экі	M MT	5,00	0,80		4	4	·	1,00	
94 411-680-1	-монтаж шкафа 1800х86		5,00	0.77 3,10	Ø,29	16	14	2	5.00	- 2
0.77 1144 888 4		шт		2,75	0,11		****	1	0,14	
95 411-706-1	-ЭЛЕМЕНТ ЗАКЛАДНОЙ С ДВУМЯ АНКЕРАМИ/	ЛИТОАЛИ\	10,00	Ø,82		8	7		1,00	1
A COMPANIAN STATE OF THE STATE				Ø,73	4 mm ann ann ann ann aire ann aire ann ann ann a	*************	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	. Alte film and gap and and gap (an day fil - Alte film and gap and and and an and an		
nruru	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗД	ДЕЛУ 2	РУБ,			276	247	3		4.
	B TOM	числе;	рув,					1		
	монтажных работ -		рув.			276	-	***		_
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н"Р" - ЧЕ			РУБ. РУБ.			22	248			
			рув.			198	-			****
			YEJI,-Y			<del>-</del>	37	_		-
	овые накопления <del>-</del>	Hara	РУВ, РУБ.			40	<del></del>	***		-
BCEFO, OTO	ОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБО	Т 🕶	РУБ,			514		-		
HOPM	- ТОТООМНІВ ТРУДОЕМКОСТЬ - АТАП ВАРАБОТНАЯ ПЛАТА		ЧЕЛЧ РУБ.			***	285			4
,						514				
	ПО РАЗДЕЛУ 2 ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ —		РУБ. ЧЕЛ.—Ч				***	***		4

CTORMOGTE MORTAKHEX PAROT -

ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-

материалы -

РУБ.

РУБ.

РУБ.

227

127

TN 904-1-86. 91 (8)					107						
1 ;	2 ;		3	; 4	; 5	: 6	: 7 ;	8 ;	9 ;	10 1	11
	HOPMA		КОСТЬ В Н.Р ПЛАТА В Н.Р		the day and and the act to be the total and	र करते हुन्य कार <sub>कार्य</sub> क्वार हुन्य कार कार्य का	83 	15	1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995 - 1995	5 and 100 and	- (
	ОНАЦП	вые накопления	-	PyB.			25		=		-
		ИМОСТЬ МОНТАЖН ТИВНАЯ ТРУДОЕМ		РУБ. ЧЕЛ.—Ч			335	-	-		176
	CMETH	ВАНТОВАЧАЕ ВА		РУБ,			-	112			
	ИТОГО	по разделу	4	РУБ,			335	=	***		-
		ИВНАЯ ТРУДОЕМК Я ЗАРАБОТНАЯ П		чел.—ч Руб.			=	112			176
			У	ИОНТАЖ ПРИБОРОВ СТАНОВКОЙ КУ-10	М		тно с компре	ССОРНОЙ			
102	411-93-1	-монаж жатном-	ЕТРОВ МПУУ	2,00	0,80	-	2	2		1,00	2
			ЩŢ		0.77		•	•	~	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	ИТОГО	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	ПО РАЗДЕЛУ	5 РУБ,		- 407, 100- 400- 400, 400 400 400 400 400 400	2	2		·	
			в том числе;	РУБ,				-	évez man éven vició lujón man vigya éven		444 for many from 1440 at 1640 at 1
	стоимость	монтажных рав	or -	Pys,			2	***	_		***
		АБОТНАЯ ПЛАТА- ДНЫЕ РАСХОДЫ -		РУБ, РУБ,			- ,	2			-
		имость монтажн		РУБ,			3	***	-		***
		ТИВНАЯ ТРУДОЕМ ВАНТОЗАРАБОТНАЯ		чел.—ч Руб.				- 2	<u>-</u> .		2
	ИТОГО	ПО РАЗДЕЛУ	5	РУВ	****	न्याने बळ व्या पूरा क्यो प्रमानक हुन्छ गाँके का	3				**************************************
		ИВНАЯ ТРУДОЕМИ Я ЗАРАБОТНАЯ П		чел,—ч Руб,			-	<b>-</b> 2	-		- 2
				циты и комплекту							
		-шит панельны	ий ыпк-зл-I-600	1,00			55	<del>111</del>		***	_
	19		ШŢ				•	-	***************************************	-	
104	411-685-1	-щит панельны размер, мм:2		1,00	2,79	Ø,26		2 _		4,00	·
		•	ПT		2,48				-	Ø,13	-
105	1517/7-110 20	<b></b> ЩИТ ПАНЕЛЬНЬ	ur—1-800 T	2,00	61,00		122	****	·*····································		
106	U11-685-1	-щит панельны	IÑ C KAPKACOM,	2,00	2,79	, 26	6	5	-	4,00	- (
		PASMEP, MM;2	000x000x000 Tii	•	2,48	Ø,19	<del>-</del> 7	-		Ø,13	
107		-щит панельны	ии шпк-зп-1-600	7 1,00	55,00	j -,	55	-			
	19		пТ			in n mater en initia en en a	<del>,,</del>	-			
108	411-685-1	-щит панельны размер, мм:	AN C KAPKACOM, 2200X600X600	1,00	2,79	Ø,26	6 3 -	2 -	***************************************	4,00	
1 (4.0	1517-1500		ЩŢ	4,00	2,48 4,69		18	-	_	Ø,13 -	***
INA	1517-1509	<b>-</b> УСТАНОВКА		4,0%	, 4,01	•	, ,				

TY 16-524.074-75

7	ΓΠ	904-1	-8	6, 91 (8)						109					2518	4-08				
1 1	!	2		3	;	4	1	5	ı	6	;	7	:	8	;	9	;	10	1	11
119	15	17-14	15 <b>-</b>	МТ 1-ПЕРЕКЛЮ4АТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ		12	2,00	1,2	25	-			15		-		_	~		-
				НА 2 СЕКЦИИ=УП-5300, ПКУ, П140, КПС-	2		<del> </del>		-	_					•			~		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
120	Це	-574-	50	—ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНЙЮ		96	6,00	Ø.4	43	***			41		17			Ø	,30	29
				АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ: КОМАНДОКОНТРОЛЛЕ: ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ЦЕПЬ	P		•	Ø,1	18	-	- 410				•	70° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 1	-	_	MATERIAL PARA MET	, and the state of
121	15	04-64	1	-переключатель универсальный типа уп-5313 с фиксацией		1	.00	4,1	ıø	,			4		-			-		-
				РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ 1 СО СЬЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ ШЕСТИСЕКЦИОННОЙ=УП-5313 ТУ 16-524,074-75	И			<del>da</del>		-							-	***		•
122	15	17-14	17-	1-ПЕРЕКЛЮ4АТЕЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ НА 6		1	.øø	3,7	70	<del></del>			4		**		-	-		
				СЕКЦИИ=УП-5300,ПКУ,ПМО,КП4-2			•			_					•					
123	Цв	-574-8	SØ.	-подготовка к включению аппаратов и		17	2,00	Ø,4	13	-			5		2		***	Ø	.3Ø	4
				ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ;КОМАНДОКОНТРОЛЛЕ! ИЛИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ	P			Ø,1	8	-							-	•		-
124	15 26		-16	ЦЕПЬ -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА-14-26-14 шт		4	1,00	1,7	75 		- page		7		-					975 1 Tab ago un vag 200 upa 440 up
125	15	17-13	51 <b>-</b> -	1-установка и монтаж		4	1,00	1,0	<b>7</b> 5	-			4		-		-			-
				ВЫКЛЮ4АТЕЛЯ АВТОМАТИ4ЕСКОГО ДО 63А=			- ideo		100 mar 100 m	***	<del></del>				ĺ	100 M. CO. CO. CO. C		-		·
126	це	-574-	8	—подготовка к включению		4	1,00	Ø,2	23				1		-		-	Ø	,2Ø	1
				АППАРАТОВ Й ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ; АВТОМАТ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО БØA				Ø,1	11						·		-	***		ब्राज्य (विक्र स्वरूप व्यक्त स्वरूप व्यक्त स्वरूप स्वरूप स्वरूप स्वरूप स्वरूप स्वरूप स्वरूप स्वरूप स्वरूप स्वर
127	15	604 <b>-</b> 60'	74	-ВЫКЛЮ4АТЕЛЬ И ПЕРЕКЛЮ4АТЕЛЬ ЗАЩИЩЕННЫЙ=ПП2-60/H2 МЗБ		1	,00	3,3	3Ø	-	<del></del>		3							
نه جو .				OCT 16 0,526,001-77					7.0	**			,				_	-		~
128	18	17-14	14-	1-ПЕРЕКЛЮ4АТЕЛИ И ВЫКЛЮ4АТЕЛИ ПАКЕТНЫЕ ДО 63А=		i	1,00 -	3,3	 ov		<del></del>		3		-	क्त रोग क्षत्र क्षत्र करन			-	
129	ЦЕ	5-574-	29	-подготовка к включению		;	1,00	Ø,	61	***			1				-	ø	.40	**
				АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ:ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ			-	Ø,	26	904 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100 - 100	<del></del>							-		1979 

T	7 904-1-8	6.91(8)		110			25184-	08		
	: 2 ;	3	: 4 ;	5 :	6 ;	7 :	8 ;	9 :	10	11
		ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК 40 100A								
30	1517/22 <b>-</b> 25	5 -ШИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ЭЩП-2М ШТ	9,00	8,30		75	-			
31	1517-1489-	-1-ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ КРУПНОГАБАРИТНЫЕ, УСИЛИТЕЛИ, АГР	9,00	2,90	1777) 1880 1880 1880 1981 1880 1892 1993 1993	26	//m		1966 1869 - Name 1860 (1860 1860 1860 1860 1860 1860 1860 1860	-
		ЕГАТ ВЫПРЯМИТЕЛЬНЫЙ, СТАБИЛИЗАТОРЫ, Б ЛОКИ ПИТАНИЯ, ДВИГАТЕЛИ Т.П., УСТРОЙСТВА=		-	-			-		-
32	Ц8-574-28	-подготовка к включению аппаратов и	18,00	Ø,28	-	5	3	***	0,30	
		ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ; ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЛИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ ПАКЕТНЫЙ ДВУХПОЛЮСНЫЙ НА ТОК ДО 25А	_	0,16	-			7	-	-
33	48-574-6	<b>-</b> ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ	18,00	0,66	-	12	6	-	0,40	
		АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ:ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПЛАВКИЙ НА ТОК ДО 250А ШТ	-	Ø,34			****			
34	1507-5057	•	34,00	1,60		54			<del>-</del>	<del>-</del>
		•	- · · ·						-	-
35	1517-1481-	»1-приборы ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ,РЕГИСТРИРУЮЩИЕ,У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И	34,00	Ø,75		26	400 100-7		<del>**</del> **********************************	410 
		СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ШТ								
36	Ц8 <b>-</b> 574 <b>-</b> 56	-подготовка к включению	34,00	ø,55	-	19	11		0,50	
		АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	-	0,33	1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 1965 - 19					Pir alla dan asa dir saya
137	1515-31018	9 - ЛАМПЫ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ = Ц 220-10 10ШТ	6,80	1,40		10	****			
38	1507-5048	-АРМАТУРА СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ. AC-12013=	15,00	0.33	445 400 400 Med 200 and 445 440 444	5	ATTE		-	. Marie de 1914 au des
30	) 1517 <del>-</del> 1481	шт 1ПРИБОРЫ	15,00	- Ø,75	-	11	-	***	-	-
υŧ	\ foti…tagl	измерительные регистрирующие, у			- 100 - pac - 100 - pack pack pack pack pack pack pack pack	• •	*****			
		КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ∓ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ		-	-			-		
		ili T								

ШŢ

1 1 2 1 3 1 3 1 4 1 5 1 6 1 7 1 8 1 9 1  148 U8-574-56 - HORDTOSKA K BERRYASHES	ΤΠ 904-1-8	6.91 (8)			##		25184-	08		
ANIAPATOB #	1 1 2 :	3 ;	4 ;	5 1	6	; 7 ;	8 ;	9 :	10 :	11
ПРИБОРОВ, УОТАНОВЛЕННЫХ НА УОТРОИСТВЯКИЕМО О УОТРОИСТВЯКИЕМО О БООПОТИВЛЕНИЕ ПРЕВОР ЗВУКОВОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРЕВОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЬВНОЯ СИГНАЛЬНЫЯ РОЗЕТКА И Т.П.  141 1587-5047 - АРМЯТУРА ОБЕТОСИГНАЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.  142 1517-1481-1-ПРИБОРЫ МТ 15,00 0,33 - 5	140 48-574-56		15,00	Ø,55		8	δ	-	0,50	
142 1517-1461-1-ПРИБОРЫ   15,00 0,75   11   143    18-574-56   10   17-1461-1-ПРИБОРЫ   15,00 0,75   11   15,00 0,75   11   15,00 0,75   11   17-1461-1-ПРИБОРЫ   11,00 0,75   8   1-1461-1-ПРИБОРЫ   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75   11,00 0,75		ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ:ДИОД СУХОИ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.	en e	Ø,33	ergi	•	***************************************	1976, com gas for and diff year. 1989 on	The state of the s	hing Line man den den ville den ville dien
142 1517-1481-1-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУВЩИЕ, У КАОАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ МТ  143 Ц8-574-56 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЕЧЕННЫХ НА УСТРОИТЕЛЬНОВ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИТЕЛЬНОВ СИГНАЛЬНОВ СОГРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОВ СИГНАЛЬНЫЯ В ПОВЕСТИИ В В В В В В В В В В В В В В В В В В	141 1507-5047	СВЕТОСИГНАЛЬНАЯ=АС-12Ø11У2	15,00	0,33		<b>.</b>	***			
КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ ИТРАНСПАРАНТЫ  ВТ  143 Ц8-574-56  -ПОДГОТОВКА К ВКЛЕЧЕНИЯ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХІДИОД СУХОИ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНЫЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ ИЗМЕРНИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮЩИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ ОКЛЕНАЛЬНАЯ И ТРАНСПАРАНТЫ ИТ  146 Ц8-574-56  -ПОДГОТОВКА К ВКЛЕЧЕНЫХ ПРИБОРЫ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХІДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНЫЕ ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЯ ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХІДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТНЫВЛЕНЫЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЯ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.  ШТ  147 1504/72-12 -РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ПЭЗУ  33,00 5.10 - 168	142 1517-1481-	-1-ПРИБОРЫ	15,00	Ø,75	-	11	7m		Nep.	<del></del>
143 Ц8-574-56		КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ		<b>547</b>	-			-	-	-
ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ:ДИОЛ СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОИ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДИЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.  144 1507-5051 → АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ=АС—220 ШТ  145 1517-1481-1-ПРИБОРЫ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮМИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ ШТ  146 Ц8-574-56 →ПОДГОТОВКА К ВКЛЕФЕНИЮ АПЦАРАТОВ И ИРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ:ДИОЛ СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДИЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П. ШТ  147 1504/72-12 →РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ПЭЗУ ЗЗ,00 5.10 168 — —	143 Ц8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ	15,00	Ø,55	***	8	5		Ø,5Ø·	7
144 1507-5051 -АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ=АС-220		ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ; ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИВОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.		Ø,33	-	·		-	_	-
ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ, РЕГИСТРИРУЮМИЕ, У КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИВОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ  ШТ  146 Ш8-574-56 — ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ 11,00 0.55 — 6 4 — АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.  ШТ  147 1504/72-12 —РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ПЭ57 33.00 5.10 — 166 — —	144 1507-6051	-АРМАТУРА СИГНАЛЬНАЯ=АС-220	11,00	Ø,38		4	-			
КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ ПРИВОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ  146 Ц8-574-56 —ПОДГОТОВКА К ВКЛЕЧЕНИЕ ПТО О О 55 — 6 4 — АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ:ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П. ШТ	145 1517-1481-	-1-ПРИБОРЫ	11,00	- Ø,75	-	8	-	7880 2017	7777 Feet	-
146 Ц8-574-56 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ 11,00 0.55 - 6 4 - АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА 0.33 - УСТРОИСТВАХ:ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П. ШТ 147 1504/72-12 -РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ПЭЭ7 33.00 5.10 - 168		КАЗАТЕЛЬНЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ=ПРИВОРЫ СИГНАЛЬНЫЕ И ТРАНСПАРАНТЫ		बर (सुरू (क्षा) कार्य कार्य कार्य कार्य स्थाप (क्षा) व्याप कार्य व्याप (क्षा) (क्षा) (क्षा) (क्षा) (क्षा) (क्ष	पुरत् अस्त्रा गर्नेना वारण स्थाप संस्त्रा स्थाप स्थाप स्थापन	•	Mappy 2778	**************************************	क (रहेर त्यार तथा प्रकृत कर किए प्रकृत - अस्त्र) स्वरू	Mit age also ving gave were filler in
ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА Ø,33 — УСТРОИСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЭРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П. ШТ	146 U8-574-56	-подготовка к включению	11,00	Ø,55	-	6	4		0,50	·
147 1504/72-12 -РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ПЭЗ? 33,00 5.10 - 168		ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ РОЗЕТКА И Т.П.		0,33				-	<b>-</b>	-
		2 -РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ПЭЗ7	33.00	5.10		168				) (100 days days days 100 cm 400 days 1
148 1517-1429-1-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ, 33,00 3,75 - 124	148 1517-1429	-1-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ,	33,00	3,75		124	***	-	<del></del>	
ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТО4Н  ЫЕ С 4ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ5 ДО  В ТИПОВ=		ВРЕМЕНИ, СИГНАЛЬНЫЕ, ПРОМЕЖУТО4Н ЫЕ С 4ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТБ ДО	· •		194 	-	****	? व्याप्त त्यान श्रुव्य-चर्चा स्थान स्थान स्थान । स्थान	********	

РОЗЕТКА И Т.П.

TN 904-1-86.91 (8)		112			25184-0	8		
; 2 1 3 ;	4 ;	5 ;	6 :	7 :	8 ;	9 1	10 1	11
49 Ц8-574-55 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА	33,00	1,19 0,73		39	24		1,00	3.
VCTPONCTBAX:BATTMETP \$\frac{1}{2}\text{PONCTBAX} \text{PATTMETP \$\frac{1}{2}\text{PATTMETP PEASE} \text{PATTMETP PEASE} \text{PATTMETP PEASE} DISTANCE PATTMETP PEASE PATTMETP PEASE PATTMETP PATTM		<b>0,70</b>	. <del>-</del>				_	-
50 1504/26-13 -РЕЛЕ ТОКА ДБУХСТАБИЛЬНОЕ 333 РТД-12	1,00	33,50		34	-	710 		AT 1 THE REAL PROPERTY.
ыт 51 1517-1428-1-РЕЛЕ НАПРЯЖЕНИЯ.	1,00	2,5Ø		3	_	-		-
ВРЕМЕНИ СИГНАЛЬНЫЕ ПРОМЕЖУТО 4Н ЫЕ С 4ИСЛОМ КОНТАКТОВ ОТ 1 ДО 4 ТИПОВ=	* 100		में नक की का का का का का की	Ü		nika mpi dina tafi man mpi gga mai — dali m	ga mini pilip mili Pilip mini Trip miga mini Mini. Mini	140 Il 140 illu == 140 illu 140 illu
IIT		4.46		4			4 77 77	
52 Ц8-574-55 ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ АППАРАТОВ И	1,00	1,19		1	1		1,00	
ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЯСТВАХ:ВАТТМЕТР ФАЗОМЕТР СЧЕТЧИК ЧАСТОТОМЕР РЕЛЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		0,73	=			****	-	•
ШТ 53 1505-11047 -ТРАНСФОРМАТОР ОДНОФАЗНЫЙ ПОНИЖАРЩИЙ-ОСМ-Ø,16 УЗ	1,00	8,20		8	 		900 P 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~
MT  54 1517-1453-4-TDAUGAODHAMODH HAUDGWEHUG		- 0.4	-			-	-	-
54 1517-1460-1-ТРАНСФОРМАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ ОДНОФАЗНЫЕ, ДРОССЕДИ МОЙНОСТЬЮ	1,00	1.20		1	***		n entretie aut des état état des <sub>e</sub> ntre que se la la constant de	
ДО 1 КВ "А= Шт		-	-			-	=	*
55 Ц8-574-53 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНИЮ	1,00	0,51		1	-		0,20	-
АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ: ШУНТ, ТРАНСФОРМАТОР ТОКА ИЛИ	•	Ø,13			-		1777 1777 1777 1777 1777 1777 1777 177	-
НАПРЯЖЕНИЯ, СТАБИЛИЗИРИЙИИ ТРАНОФОРМАТОР								
шт 56 3609-10464РЕЗИСТОР ПЭВ20 шт	1,00	Ø,17	-	1999	***			
57 1517-1421-1-РЕЗИСТОРЫ	1,00	- Ø,6Ø	***	1	_	-	775	_
ленто4ные, проволо4ные, труб4аты	1,00			+				
Е,КАТУШЕ4НЫЕ И ДР,≃МАЛОЙ МОЩНОСТИ ПОСТОЯННЫЕ ВС,МОН,БЛП,МГП,ПКВ,МЛТ,КЛН,ММТ		<del></del>	***			-	<del>Pele</del>	***
шт	4 77	a ==	_	•	_	_	ø,5ø	_
58 Ц8-574-56 -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4ЕНКЮ АППАРАТОВ И	1,00	Ø,55		1		,		
ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОИСТВАХ: ДИОД СУХОЙ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБОР ЗВУКОВОЙ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОИ СИГНАЛИЗАЦИИ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТЕПСЕЛЬНАЯ		0,33	-			••	****	-

TN 904	- 1- 86.	91 (8)				113				25184-	08			
1 : 2	;	3		4	; 5	;	6	; 7	;	8 ;	9	)	10 1	11
159 3609-	10465	-РЕЗИСТОР ПЭВ-25	UT UT	30,0	Ø Ø	1.18	***		5	-	-	•	· ·	-
160 1517-	1421-	1-резисторы	-	30,0	ø ø	60	***	:	18		-		-	-
		ЛЕНТО4НЫЕ, ПРОВОЛО4НІ Е, КАТУШЕ4НЫЕ И ДР, = МОЩНОСТИ ПОСТОЯННЫЕ ВС, МОН, БЛП, МГП, ПКВ,	ЙОЛАМ		-	-	-	•			-	The same of the state and	_	ants.
161 Ц8-57	4 <b>-</b> 56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4Е	ТТ Оин	30,0	Ø Ø	5,55	_	:	17	1 Ø	•	•	0,50	15
		АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕН: УСТРОИСТВАХ: ДИОД СУ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛО СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБО ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОИ СИГН: ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТ РОЗЕТКА И Т"П.	ИОВИНЦИИ Р ЭВУКОВОЙ Р ЭВУКОВОЙ		£	3,33	1970-1924 (1971 492-1975) 1970-1971	•				:		THE GAS AND AND THE SAME PARTY.
162 1504-	17091	-РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ПОМЕЩЕНИЯ-РШ-Ц-20-1: 20	иля сырых	1,0	Ø g	,65	~~ ~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		1	-				
		FOCT 7396-76	шT			-	-							
163 1517-	1453-	1-ВЫКЛЮ4АТЕЛИ, ТУМБЛЕР ТЕЛИ СЕТЕВЫЕ, КОНЦЕВ	Ы,ПЕРЕКЛЮ4А	1,0	Ø 1	.00		•	1	-		-	-	
		И ДР,=П2Т.ТВ,ТП,ПЕ,ВП 22А,НКР-1,НКР-2,НКР К-6, ГНЕЗДО МГК-1,Ш МШ-1 И ЦР,	-3.РПК-6.ШП		-	•	~				***		-	
164 48-57	4-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4Е АППАРАТОВ И	•	1,0	ø (	,55	-		1	-	-		Ø,5Ø	
		ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕН УСТРОИСТВАХ: ДИОД СУ КОНДЕНСАТОР ПРОВОЛО СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИБО ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОЙ СИГН ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ ШТ РОЗЕТКА И Т.П.	ХОЙ ЧНОЕ Р ЭВУКОВОЙ АЛИЗАЦИИ		é	3,33	· <b>-</b>				-	,	-	•••
165 3609-	10463	КАТУШКА КП1-15	MŢ	3,0	0 0	7,14	**************************************		ı	-	ده ستهم چین هید <sup>۱۳۲</sup> سد	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	-	### ### ### ### ### ### ### ### ### ###
166 1517-	-1422-	1-РЕЗИСТОРЫ ЛЕНТО4НЫЕ,ПРОВОЛО4Н	HE TOVEASON	3,0	10	a,65	-	_	2	-		" # 	 	*** *** *** *** *** *** *** *** *** **
		лентодиве,проволоди е,катупедные и др.=проволодные крупногабаритные пэ и др.			•		-				-	•	-	
167 Ц8-57	74-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮ4Е АППАРАТОВ И	•	3,0	5Ø	Ø,55 			2	1	***		Ø.50	

TN 904:1-86	5,91(8)				1	14					251	184-	08				
1 ; 2	3		4	1	5	;	6	;	7	;	8	:	9	;	10	1	11
	ПРИБОРОВ, УСТАНОВЈ УСТРОЙСТВАХ: ДИОД КОНДЕНСАТОР ПРОВО СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРЈ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОИ СЈ ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ РОЗЕТКА И Т.II.	СУХОЙ ОЛОЧНОЕ ИБОР ЗВУКОВОЙ ИГНАЛИЗАЦИИ МТЕПСЕЛЬНАЯ	make et all the species of the	man gaye data digit gapi di	Ø,	33	900, 190 <sup>0</sup> 1000 1900 1900 1900 1	rep ann màir rinn dù		e dirin samp sillile baqu-qu		giller quair, Agus valan ar	Promet anke pepe serve n		part	nin dije ani	, 100 , 100
68 3608-2025	-диод д2265	ШТ ШТ	10	,00	ø,	Ø8	-			1				-	_		_
69 1517-1491	<b>—1—</b> ВЫПРЯМИТЕЛИ	•	1 Ø	,00	ø.	BØ	-			8	•	,		•	-	-	-
	СЕЛЕНОВЫЕ, СТАВИЛІ РИОДНІ НЕ ОТАВИЛІ РИОДНІ ТРАНЗИСТОРЕ ОТАВИТЬ В ОТАВИЛІ ТЕ ОТАВИЛІ МАГНИТНЫЕ СТАВИЛІ	Ы.ЛОГИ4ЕСКИ ЛИ	, ,	, D. Z			**************************************	-		v		<b>~</b>	* wa an an an a				
7Ø U8-574-56	-ПОДГОТОВКА К ВКЛІ АППАРАТОВ И	ЙТ 04еняю	10	.00	ø,	55				6		3	•	•	0,5	Ø	
	ПРИБОРОВ, УСТАНОВЈ УСТРОИСТВАХ: ДИОД КОНДЕНСАТОР ПРОВО СОПРОТИВЛЕНИЕ ПРИ ИЛИ ЗРИТЕЛЬНОИ СО ПАТРОН ДЛЯ ЛАМПЫ РОЗЕТКА И Т, П,	СУХОЙ ЭОНРОЛОЙ ИБОР ЗВУКОВОЙ ИГНАЛИЗАЦИИ			Ø,	33	PRINT						•	•	-		-
ИТОГО	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО	РАЗДЕЛУ 6	РУБ,			900-1111 Year Gan And			13	15	1	13	T 1000 (1000 1000 1000 1000 1000 1000 10				17
	в то	ом числе;	РУВ,										**************************************	•			=
ТАРА И У ТРАНСПОР ЗАГОТОВ, КОМПЛЕКТ			РУБ. РУБ. РУБ. РУБ.						- "	10 85 32 10 8	-	•	- - -	• • •			-
	оимость оборудования ь монтажных работ —		Pys.							45 .05			•	-			_
МАТЕРИАЛ АБ ОТЭВВ ПАКН	Ы — РАБОТНАЯ ПЛАТА— АДНЫЕ РАСХОДЫ —		РУБ. РУБ. РУБ.						-	82 99	1	13	•	- -			-
СМЕТ План	АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТ НАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТ. - RNHЭЛОЛОН ЭНВО	авн, Р. —	ЧЕЛЧ РУБ. РУБ.						*** ***	24	-	18	•	-			
HOPM CMET	Ч ХИНЖАТНОМ АТООМИО! ТООЯМЗОДУЧТ КАНВИТА! ТАПП КАНТОВАЧАЕ КАН!	Ъ	РУБ, ЧЕЛ,—Ч РУБ,						-	28		31		- -			17
ИТОГО НОРМА	6 У КЕЗДЕЛУ ОП ( ОТООМНООДИТ КАНВИТ, АТАПП КАНТОВАРАБ КА		РУБ, ЧЕЛ,—Ч РУБ,		160 paga gal		+	**************************************	1.5	573		31	1 	-			17

TT 904-1-86.91(8) 115 25184-08 2 1 ; 3 5 10 11 ШИТАХ, ПУЛЬТАХ И ЯЩИКАХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ компрессорная станция 171 48-574-56 -подготовка к включению реле 5.00 Ø.55 3 0.50 3 PI1220 0.33 172 48-574-56 -подготовка к включению Ø,5Ø 25,00 Ø,55 14 12 АРМАТУРЫ АС.АМЕ Ø,33 173 48-574-56 -подготовка к включению 110,00 0,55 61 36 0.50 55 РАЗЛИЧНЫХ РЕЛЕ Ø,33 -нодготовка к включению 174 U8-574-44 5,00 3 0,90 1,15 6 5 ПУСКАТЕЛЕЙ МАГНИТНЫХ Ø.55 175 48-574-18 -полготовка к включению 20,00 0,23 5 2 0.20 4 ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ А63М, АЕ 0,11 176 48-574-47 -подготовка к включению кнопок 35,00 0.45 16 10 0.50 18 0,29 177 48-574-50 -подготовка к включению 5,00 0,43 2 0,30 ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ПТИ ЦЕПЬ Ø,18 178 48-574-53 -подготовка к включению 5,00 0,51 3 1 0.20 1 ТРАНСФОРМАТОРОВ 0.13 179 48-574-56 **-**ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ДИОДОВ 105,00 Ø.55 58 35 Ø,5Ø 53 0,33 180 48-574-56 -- ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ 5,00 0,55 3 0.50 3 PO3ETOK Ø,33 181 48-574-28 -подготовка к включению 5,00 0,28 1 0.30 1 ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ П2Т 0,16 СТАНЦИЯ ОСУШКИ -подготовка к включению 182 48-574-56 215,00 Ø,55 118 71 0.50 107 PESHCTOPOB 0,33 183 48-574-56 -подготовка к включению 25,00 Ø.55 14 0.50 12 **КОНДЕНСАТОРОВ** 0,33 0,50 74 45 68 184 48-574-56 -подготовка к включению диодов 135,00 Ø.55 0,33 0.50 12 -подготовка к включению 8 25,00 0,55 14 185 48-574-56 ТРАНЗИСТОРОВ 0,33 0,30 1 5,00 0.28 186 48-574-28 -подготовка к включению ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ ПТК 0,16 0,30 3 3 -подготовка к включению Ø.28 187 U8-574-28 10,00 ТУМБЛЕРОВ П1Т2 0,16 1.00 60 71 44 1,19 188 Ц8-574-55 -ПОЛГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ 60,00

T П 904-1-8	6.91 (8)			116		2518	4-08		
1   2	; 3	; 4 ;	5 ;	6	: 7 :	8 :	9 1	10 1	11
189 Ц8-574-53	РАЗЛИЧНЫХ РЕЛЕ  #T  -ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ  ТРАНСФОРМАТОРОВ ОСМ	10,00	Ø,73 Ø,51		5	1		Ø,2Ø	2
190 Ц8-574-6	—ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ	15,00	Ø,13 Ø,66	- COP - NAME - CORN - COP - CO	10	5	9000 2001 TTT 1880 1980 1980 1980 1980 1980 1	Ø,40	6
191 Ц8-574-47	<b>汕丁</b>	15,00	Ø,34 Ø,45		7	4		ø,5ø	7
192 Ц8-574-19	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АЕ	10,00	Ø,29 1,23		12	8		1.00	10
193 U8-574-44	шТ	5,00	Ø,75 1,15	-	6	3	940 1940 1 <sup>871</sup> 1064 1255 1155 1155 1156 1156 11	Ø.9ø	5
194 48-574-56	шŢ	5,00	Ø,55 Ø,55	-	3	2		Ø.5Ø	3
195 Ц8-574-56	-подготовка к включению Розеток	5,00	Ø,33 Ø,55	_	3	2	***	Ø.5Ø	3
196 48-574-58	шт	50,00	Ø,33 1,14		57	33		1,00	- 5ø
₩₩₩₩₩ ₩₩₩₩	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Pyb.	0,66		570	338	950. "I ray you syn yn 950 eu lliter yn yw e		- 5ø5
71010	HEARING ONITATION IIU FROMBIA	РУБ.			070	,		(40.00	
	в том числе;	14D*							-
MATEPHAN BCEFO 3A HAKN HOPM CMET IIJAH BCEFO,CT HOPM	МОНТАЖНЫХ РАБОТ — Ы — НАТАНИ ВИНЖАТНОВ НА — НАТОВИВ — НАТОВИВ — НАТОВИВ НА Р. — НАТОВИВ В НА Р. — НАТОВИВ НА ВИЗОВИТЕЛЬНИЯ В НА Р. — НАТОВИВ НА ВИЗОВИВНИЯ — НАТОВИВ НА ВИЗОВИВНИЯ НА ТРУДОЕМКОСТЬ — НАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	PYB. PYB. PYB. PYB. PYB. PYB. PYB. PYB. PYB.			570 234 	338 - 49 - 387	-		28
НОРМА	ПО РАЗДЕЛУ 7 ТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — АЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	РУБ. ЧЕЛ.—Ч РУБ.	i ena supe sita iripi, qupi que cum entre cu	र चेंग्रेट कार, विविद्य करने <sub>प्रमुख</sub> क्ष्मिन क्षेत्रणे ज्या	933 - -	- 387	;m4		533
	РАЗДЕЛ 8. МАТЕ	РИАЛЫ, НЕ УЧТЕН							
197 0130-1039	-КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ НАТЯЖНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУННЫЕ 11518БК,	8,00	1,07		9	<del></del>	~		
	ДЛЯ ЖИДКИХ СРЕД, ДАВЛЕНИЕМ 1.6 МПА ДИАМЕТРОМ 15 ММ ШТ		***	****			-	-	<del></del>
198 412-811-1		8,00	Ø,76		6 <del>-</del>	6 <b>-</b>	***************************************	1.00	8

и оболочкой марки аквы! . С

117 TN 904-1-86,91(8) 25184-08 3 10 9 11 НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ 1.6МПА Ø.72 ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 10-25MM 199 2307-10460 -КЛАПАН 14027П1 17.00 11.75 200 K=1.098 200 412-799-1 -вентили стальные муфтовые и Ø.79 17,00 13 1.00 17 ЦАПКОВЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 6-15ММ Ø.75 201 2307-20027 -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ЙГОЛЬЧАТЫЙ 2.00 3,02 6 H3-22Ø38 AV15 K=1.098 202 112-799-1 -ВЕНТИЛИ СТАЛЬНЫЕ МУФТОВЫЕ И 2,00 Ø.79 2 1.00 2 **ЦАПКОВЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО** ПРОХОЛА 6-15ММ Ø.75 203 16022-5012 -3BOHOK M3-1 1,00 3,57 4 K=1.Ø82 204 48-84-1 -АППАРАТ , КОЛИЧЕСТВО 1.00 0.38 0.01 1 1.00 подключаемых концов 40 2 0,33 205 C151-2280 -кавели контрольные с 0.65 195,00 127 алюминиевыми жилами С поливинилхлоридной изоляцией И ОБОЛОЧКОЙ МАРКИ АКВВГ С числом жил и CEYEHKEM, MM2:4X2,5 1000M 206 C151-2281 -кабели контрольные с 0.33 211.00 70 **АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С** поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки аквыг с числом жил и CEYEHNEM, MM2; 5X2,5 1000M 207 0151-2282 -кабели контрольные с 0,47 277,00 130 **АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С** поливинилхлоридной изоляцией И ОБОЛОЧКОЙ МАРКИ АКВВГ С числом жил и CEYEHNEM, MM2:7X2,5 1000M 0,37 136 208 0151-2283 -кабели контрольные с 367.00 О ИМАЛИЖ ИМЕВЫМИ ЖИЛАМИ С поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки аквыг, с числом жил и CEYEHNEM, MM2:10X2,5 1000M 339 0.74 458,00 209 C151-2284 -кабели контрольные с алюминиевыми жилами С поливинилхлоридной изоляцией

TN 904-1-8	86,91 (8)			118		2000			
1 1 2	3	; 4 ;	5 ;	6 1	7 :	8 ;	9 ;	10 1	1 1
	ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:14X2,5 1000М			nat ann ann ann gail figh ary agus ann an de	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,			n - Mari andre suppre grape anno anno anno anno anno	
210 0151-1814	-кабели контрольные с медными	0,47	202,00		95	-	-	-	•••
	жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки квыг, с числом жил и сечением,мм2:4X1	•	THE COLUMN COLUM	100 mm		*****	T-com (fin gan 600 and		**************************************
211 0151-1815	1000м КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ О ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЯ	Ø,26	229,00		6Ø	er			
	ИЗОЛЯЦИЕН И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;5X1		-	cso			***	<del>-</del>	•
212 C151-1816		0,22	281,00	-	62		***	**	-
	ИОЛДИЧОЛХЛИНИВИЛОИ О ИМАЛИЖ ИЗОЛЯЦИЕЙ И МОХРОЛОВО И ИЗИЦИЛОВИ	•		100 mm m					
	КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2;7X1 1000М								
213 C151-1817		0,02	401,00		8				n es en en in en
	ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЛЕЙМАРКИ И КВИГ,С ЧИСЛОИЖИ И И КВИГ,С ЧИСЛОИЖИ И И КВИРТО В В В В В В В В В В В В В В В В В В В		-	-			-	-	-
214 C152-178	-провода силовые для	0,02	23,60	_	1	<del>,,,</del>		-	-
	ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕИ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО ЗВИВ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ,МАРКИ ПВ1,СЕЧЕНИЕМ,ММ2:1	•	en van any men dan van and van van van v	तर बड़ा बढ़ा बढ़ा का का का बड़ा बड़ी सार			T	19 Table 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 199	h mga pian-ana. After dana pian-re- series
215 C152-166	-провода силовые для	0,11	22,00	-	2	-	-	-	-
	ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ ГОСТ 6323-79 НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО ЗАЙВ С АЛЮМИНИЕВОЙ ЖИЛОЙ, МАРКИ АПВ, СЕЧЕНИЕМ, ММ2:2,5	•				****	"की होंग अर्थनाक स्थाप पंचा पहुंच का स्थाप	Andrea (Andrea Andrea A	***************************************
216 1509 ТАБЛ,5,00	-ПРОВОД ИВЗ-1Х1	0,25	25,11		6	,	erne. Til dett døge some virst state træe – dyst en	**************************************	
K=1,116			-	-			-	-	***
217 2405/22 K=1,082	-коробка кс-10 шт	12,00	5,52	9444 \$157 - Alest -	66	***			
218 Ц8-534-14		12,00	3,91	ø,ø6	47	22	_ 1	2,00	24
T.4. N.4 K=1.04	КЛЕММНАЯ, УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО: 10	,	1,80	Ø,Ø1		<del>,</del> '		0,01	क्रम ब्यूच व्यक्त स्थाप क्रम क्रम व्यक्त स्थाप क्रम
•	JAMMMOB, AU; IV								

шT

T/	1 904-1-86	. 91 (8)				119		25184-	~ J		
	2 ;	3		4 ;	5 ;	6 :	7 :	8 ;	9 ;	10 :	11
19	2405/23-11 481 K=1,082	-коробка кс-20	шт	20,00	6,87		137	TH.			
20	U8-534-16	-KOPOBKA		20,00	5,83	0,06	117	51	1	4,00	8
	T,4, 11,4 K=1,04	КЛЕММНАЯ, УСТАНАВЛИВА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ ПРОВОДОВ, КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ, ДО; 20	Я И	•	2,53	0.01			T me an an in the me an an an an	Ø,Ø1	श्रम बस्का प्रथम पहेल झॉला राष्ट्रांच्या स्थ स्थान
21	2405-3112 K=1,098	-соединитель нп-1/2=	ШТУКА	10,00	0,45		5	-		-	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
22	2405-3141 K=1,098	СОЕДИНИТЕЛИ ПЕРЕБОРО ПЕРЕХОДНЫЕ-ПСМ6.6		Ø,Ø3 _	60,39		2	ent 	- - 	-	
		ТУ36-1124-74,ИЗМ НР4	-79 1000bTyk			-			-	<del></del>	
23	2405-3135 K=1,098	-СОЕДИНИТЕЛИ НАВЕРТНЫЕ=ПСН8.M2Ø ТУ 56-1124-74,ИЗМ НР4		Ø,Ø1 _	45,57	<b>(188</b> TH) read (1874 were also days (1981 1884)	1	-			
24	2405/26 <b>-</b> 11 527	-кронштейн ку-1	løøøutyk Ut	32,00	1,07	-	34	-	-	_	***
25	K=1,072 Ц8-91-4	-изготовление и монта подставки гсп(гшт)	•	_	377,00	4,70	-	***	-	61,00	
26	Ц8 <b>-91-4</b>	-изготовление и монта кронштейна кп-58(2шт		Ø,01 	33,30 377,00	1,41 4,70	4		***	1,82 61.00	1
27	2405-1711 K=1,072	-ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАНН ТУЗ6-1113-75,ИЗМ НРЗ	Т ЫЕ=30У1	20,00	33,30 0,15	1,41	3	499) 446-7		1,82	
28	Ц8-147-13 Т.Ч. П.4	-конотрукции металли4 кабельные для крепле	1M ECKNE	Ø,1Ø	44,34	1,20	4	1	- -	17.00	-
	K=1,04	ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК М 2КГ			11,34	0,28				Ø,36	****
29	2405-1886 K=1,072	-уголки перфорированные=35х3	<b>Бу</b> 1	40,00	0,30	<sub>संदर्भ</sub> कहा संस्थ कीन संदर्भ क्षक राज्य संस्थ	12	-	···		707 one this safe that the 500 to
_		ТУ36-1113-75,ИЗМ НРЗ	1 M		••••••••••••••••••••••••••••••••••••••				-		<del></del>
230	Ц8-147-13 Т.Ч. П.4 К=1.04	-КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4 КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК М	ния	Ø,2Ø _	44,34	1,20 Ø,28	9	2		17,00 0,36	 
. 7.4	-	SKL	100UT	17 00	•	_	21		_		_
, o j	2405-1730 K=1,072	-профиль с-образный перфорированный = туз6-1113-75, изм, нрз	<b>-7</b> 9	13,00	1,61		21	-		المناه و مناور مناهم بيهم مناهم الأفاق المناه الأفاق	
232	Ц8-147-9	-конструкции металли4	ШT ECKNE	1,30	36,31	16,60	47	14 _	22	15,00	1
	Т,Ч. П,4 К=1,04	КАБЕЛЬНЫЕ ОСНОВАНИЕ КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК	100ШТ	•	10,61	5,22		_	7	6.73	1
233	2405-1712	-полосы перфорированн		12,00	Ø,26	-	3	-	-	•	-

TO ODU-1- OF OI (0)

7	П 904-1-80	5,91(8)		120			, - •			
1 1	2 :	3	4 1	5 :	6 ;	7 :	8 ;	9 ‡	10 :	11
	K=1,072	TV36-1113-75, N3M HP3-79	1990		7 411 Theo 44 Th III		-			
234	Ц8-147-13	-конструкции металлические	Ø,06	44,34	1,20	3	1	-	17.00	-
	T.4. II.4 K=1,04	КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОИ ДО 2КГ	-	11,34	Ø,28		~	प्राप्त व्याप स्थान स प्राप्त	Ø.36	P 425 (\$14 425 637 105 427 ****
35	2405-1698	100MT -ПОЛКИ=К1163У3	0,03	289,44		9	_	_		
.00	K=1,072	ТУ36-1496-75, ИЗМ, НР2-79	w, wu	203,44 		ð				
36	48-147-8	1000ШТ КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ	Ø,28	1,70	ø,3ø	1	***	-	2.00	***
	T, 4, II,4 K=1,04	КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО 0,7КГ	_	1,22	Ø,12		•		Ø.15	No. state of the Control of the Cont
7.0		1 Ø Ø ill T	a		D , 12	•			2,10	
37	2405-1696 K=1,072	-ПОЛКИ=K1161У3 ТУ 36-1496-75,ИЗМ,НР2-79 1000НТ	Ø,Ø6 -	139,36	-	8		 		
38	Ц8-147-7	-конструкции металли4еские	Ø,65	1,38	Ø,13	1	1	-	2,00	
	Т.Ч. П.4 К=1.04	КАБЕЛЬНЫЕ ПОЛКА МАССА ДО Ø.4KГ	, and a second s	1,16	0,05		-		0.06	
30	2405-1862	100mT - CTONKH=K1151Y3	<i>a a</i> 0		2,72	7				_
5	K=1,072	Ty36-1496-75, H3M HP2-79	Ø,Ø2 —	337,68		,	-	~~~~~~~~~~~		
40	U8-147-6	1000шТ -КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ	0.15	37,62	2,30	6	2		26,00	<del></del>
	Т.Ч. П.4 К=1.04	КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 4КГ	-	16,22	Ø.37		-	********	0.48	
	2405-1790	100ШТ -СКОБЫ=К1157УЗ	0,02	90,05	_	2	_	_		
· ** #	K=1,072	ТУ36-1496-75,ИЗМ НР2-79	, wz			٤	***			
242	Ц8-147-2	1000шТ МОНТАЖ СКОБЫ	_	392,48	4.10	-	-	<del>-</del> .	- 60,00	_
	Т,4, П,4 К=1,Ø4	Ţ	<del></del>	38,38	1,02				1,32	
43	0156-81	-коровка	10,00	1,14	- 102	11	-	***		***
		ПРОТЯЖНАЯ/ТУЗ6-1689-78/У995-УЗ	•		**************************************	٠				
244	Ц8-534-13	т Тиков Тик	10,00	ø,39	0,01	4		-	0,10	
	Т.Ч. П.4 К=1.04	ЗАЩИТЫ ВВОДОВ И ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ	-	0.04	T-40 TH		-	~~~~~~~~~~~		
	• .	KL	ar: aa			440				_
240	447	-лоток нл20-н1,8у3 шт	65,00	1,82		118				
246	K=1,072 48-397-1	-лоток металлический по	Ø,34	109,37	36,00	37	12	12	61,00	_ 2
	Т.Ч. П.4 К=1.04	УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	-	35,67	9,84		•	3	12,69	74 MT (III 11 4
2 4 17	•	т -лоток нл40-п1,8у3	22,00	2,09		46	•••	-	***	-
5417	450	TOTOK HARP-HI, 053		₽}₽₹ •••••••••••••••••••••••••••••••••••		7.0	-			
248	K=1,072 48-397-2	-лоток месталлический по	Ø,14	124,09	39,20	17	4	6	49,00	
	T,4, 11,4 K=1,04	УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРЯНА ЛОТКА ДО 400ММ Т	•	28,29	11,40			2	14,71	

	M904-1-86	5,91(8)					121		•	23184- 0	· o		
1	2:		3	;	4 ;	5	: 6	;	7 ;	8 ;	9 :	10 :	11
249	2405-11330 K=1,072	-лоток металл	ИЧЕСКИЙ НЛБ-П ШТ	273	10,00	1,0			10	-			
250	Ц8-397-1 Т,Ч, П.4 К=1,04	-лоток металл установленны ширина лотка	и конструкция	М	Ø,03	109,37		.ØØ .84	3	1 .	1	61.00	2
251	Ц8-91-4		т : и монтаж Сто	ики	0,17	377,00		<b>7</b> Ø	64	6	1	61,00	10
252	113-3013-5	-труба Эл,сва	T 6,1X0S RAHG. M		15,00	33,39 Ø,29		,41	ž	-	ا من المن المن المن المن المن المن المن	1.82	
253	K=1,089 113-3020-4	-труба Эл <sub>я</sub> СВА	PHAS 26X1,6		43,00	0,24	-	ua frit ens	10				
254		-труба Эл, Свя	B,1XSE RAHQ.		43,00	Ø,33	5 -		14	<del>-</del>	<del>-</del> +	-	
255	K=1,089 C1511-181	-ТРУБКА РЕЗИГ	(M%1)2X8 RAGOI T		-	3070,00	j	one that make	-	-			-
256	503-80001 K=1.076	-трубка полиз пни-вх1,6	тиленовая.		1,40	69,9			98			and and map take take take <sub>and</sub> "take Just pass	**************************************
257	C113-1	-ТРУБЫ СТАЛЬН ВОДОГАЗОПРОВ	100 ЫЕ СВАРНЫЕ ОДНЫЕ С РЕЗЬВ		45,00	0,24	-		11		4000 5000 1001 - 1000 1000 1000 1000 1000 1000		
		ЛЕГКИЕ/НЕОЦИ УСЛОВНОГО ПЕ	СТЕНОК В ММ-Т	METP		-	-				-	Near .	- Rend
258	113	-труба БЕСШОВ	М ВНАЯ 8Х1 М		70,00	0,4			29	, page 1	**************************************	alle auchd, auc air an din air	
259	K=1,034 113 ТАБЛ,18.1 K=1,034	-труба беспов	SXA1 RAHE		60,00	0,49	-		29	<b>-</b>			
260		8-РУКАВ МЕТАЛІ НЕГЕРМЕТИ4НЬ	ІИ4ЕСКИЙ ІЙ Д-15=Р3-Ц-Х 100		0,01	174.2	1		2	-			
261	241649-105	Ø-рукав металі негермети4ны	ІИ4ЕСКИЙ ИЙ. Д-20=Р3-Ц-	-X	Ø,Ø8	217,8	<i>-</i>	<del>W</del>	17	<del>,</del> .			
262	K=1,089 241649-105 K=1.089	2-РУКАВ МЕТАЛІ НЕГЕРМЕТИ4Н	100 IN4ECKUЙ ЫЙ, Д-25=Р3-Ц- 100	-X	0,01	348,4	8 -		3	,	1990 - 1999 daya qaya garda 1880 daya 1990 xalas - 1990 daya 1990 1990 1990 1990 1990 1990 1990 199		
		ПРЯМЫЕ ЗАТРАТІ			РУБ,	क्ट कार पूजा कीत कार क्षम प्रकार		. <del> </del>	2352	138	44		205
			в том числе	ţ	PVB,						12		15
	ОТОИМООТЬ МАТЕРИАЛЬ	монтажных раз	50 <b>T -</b>		РУБ, РУБ,				2352 203	-	<del></del>		<del></del>

25184- 08 122 TN 904-1-86.91(8) 1 1 2 : 4 : 6 : 2 10 1 ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-РУБ. 150 СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -1964 РУБ. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -PVB. 118 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. чел -ч сметная заработная плата в н.Р. -ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -РУБ. 198 BCEFO, CTORMOGTH MOHTAWHUX PAGOT -РУБ. 2668 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ чел.-ч СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -РУБ. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2668 РУБ. нормативная трудоемкость чел.-ч 229 сметная заработная плата -РУБ. 170 РАЗДЕЛ 9. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 263 E15-612 **--**МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА 11.70 металлических поверхностей БЕЛИЛАМИ С ЛОВАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА 6.60 0,24 0.31 вольших поверхностей кроме кровель количество окрасок г 100M2 ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ РУБ. 21 8 -PYB. в том числе: СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -РУБ. материалы -РУБ. 16 ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-РУБ. РУБ. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -РУБ. ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -РУБ. ВСЕГО. СТОИМОСТЬ ОБИЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -Pys. НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -YEJI .- Y СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -РУБ. итого по разлелу Pys. 26 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -YEJI .- Y СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -РУБ. 2811 итого прямые затраты по смете РУБ. 11096 1657 122 ---37 47 РУБ. B TOM YNCHE: 6200 РУБ. СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -160 РУБ. ТАРА И УПАКОВКА -174 ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОЛЫ -РУБ. 74 ЗАГОТОВ "-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -РУБ. 56 рув. комплектация -6664 всего стоимость оборудования -PYB. 4875 СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -РУБ. 1111 PVB. материалы -

7	-11904-1	'-86.9! (8)	•					;	23				25	184-0	28				
1	1 2	- And some over the name case upon disse some final p	3	;	4	;	5	;	6	!	7	* *	8	;	9	;	10	1	11
	BCEFO	ЗАРАБОТНА	-атапп н	. at an e-s air	РУБ.			- <del></del> -		- 412 May		~	16	90					
	СТОИМ	OCTS MATEP	иалов и конструкции -		РУБ,							1964	-	-	-	•			***
		АКЛАДНЫЕ Р			РУБ,						;	1399	-	•	•	•			-
			ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р		Л,-Ч							-	-	•	-	•			121
			Ч. Н В АТАПП КАНТОЗА		РУБ.							400	2	241	-	•			
			Копления -		РУБ,							498	•	•	_	-			-
			MOHTAXHUX PABOT -		РУБ,						,	6 <b>77</b> 2	-	-	_	-			2971
			ТРУДОЕМКОСТЬ — РАБОТНАЯ ПЛАТА —		Л.—Ч РУБ.							=	19	31		•			5911
	стоим	ость овщес	ТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ,							21	-	-		-			-
	MATER	HAJIH -			РУБ,							16		•	=	•			-
		ЗАРАБОТНА			РУБ.									4	**	•			•
		АКЛАДНЫЕ Р			РУБ.							3	-	•	-	•			-
			АБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р		РУБ.							-		1	=	•			-
			КОПЛЕНИЯ -		рув.							2	-	•	-	•			-
			ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		РУБ.							26	-	• -	_	-			<b>-</b>
			ТРУДОЕМКОСТЬ —		Л. <b>~</b> Ч							_	•	• "	_	-			_ ~
		METUWN OKE	- АТАЛЛ КАНТОВА		РУБ,										~				
	TN	OFO HO CME	TE		рув.				— <del></del>		1	3462		•			·		_
			ТРУДОЕМКОСТЬ -		л,-ч							-		-	-	-			2979
	CM	AGAE RAHTE	- АТАЛП КАНТОВ		РУБ.							-	1 9	336	-	-			

перфорация: Гуди-

ТАБОЛИНА

РУДЕНКО

## ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

 $(\Pi_*H_*=5)$ 

```
235
                 31545232' H9' ' 1.1' ' ' *
236
        2
                 р° ГИПОВОИ ПРОЕКТ 904-1-86.91(В) Г Г КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ БКЦ-160AO
                            МОЩНОСТЬЮ ВООКУБ, М В МИНУТУ ОСУШЕННОГО ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ) . . . АВТ
                           ОМАТИЗАЦИЮ СОБСТВЕННО КОМПРЕССОРНОИ СТАНЦИИ СПЕЦИФИКАЦИИ ТИПОВОГО ПРОЕКТА 904-1-86.91-АТХ.СО1 /
                           ТРИГОРЬЯН*
237
        3
                 H24=1,5' =2,8' H27=1,2' =1*
238
        4
                 РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ*
239
        5
                 Т1704/49-11989(=14) 6 32.5 ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ТГП-100 ШТ*
240
        6
                 U11-6-2' 5*
241
        7
                 U11-619-17 8*
242
        8
                 T170648-1257(=14), 10, 0.85, TEPMOMETh Ubamon U5-540/103*
243
        9
                 U11-1-1' 10*
244
       10
                 T170648-1752(=14), 10, 1.5, OUDABY ULX
245
       11
                 Т1704/26-11225(=14) 7 5 4,1 7 ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-1088 5Ц2,822,027,01 1 ШТ*
246
       12
                 U11-13-2' 5*
247
       13
                 Т17142/24-4534(=14) 6 300 ПРИБОР РЕГИСТРИРУЮЩИЯ РП160-15 ШТ*
248
       14
                 H11-40-7 5*
249
       15
                 1704-20016' 6*
250
       16
                 U11-93-7' 6*
251
       17
                 1704-20478 5*
252
       18
                 U11-96-1' 5*
253
       19
                 Т1704/26-11225(=14), 1, 4,1, ТЕРМОПРЕОВРАЗОВАТЕЛЬ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТСМ-1086 5Ц2.822.027.01, шт*
254
       20
                 111-13-2' 1*
255
       21
                 T1701/83-3533(=14) 1 32 MHJJHBOJLLTMETP U4540/1 WT*
256
       22
                 U11-35-1' 1*
257
       23
                 Т1704/43-21397(=14) 1 1 8 МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЯ МП4У-10 1 ШТ*
258
       24
                 111-93-1 1*
259
       25
                 T1704/57-21186(=14)' 1' 485' ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ САПФИР-22ДИ-2150-1-01-УХЛЗ.1-05/1МПА-05' ШТ*
260
       26
                 U11-91-3' 1*
261
       27
                 Т17142/24-4530(=14), 1, 435, ПБИВОЬ БЕЛИСТБИБЛИЙ БИ160-03, ПТ*
262
       28
                 111-40-71 1*
263
       29
                 1704-20791' 1' ' ДИАФРАГМА КАМЕРНАЯ ДКС-10-400-A/6-I= *
264
       30
                 U11-140-7° 1*
265
       31
                 T1704/57-21314(=14), 1, 545, Ubeobbasobatenp Cauchin-2371-331-02/xx-01-7x131-02/xx-02-p mt*
266
       32
                 411-91-3' 1*
267
       33
                 268
       34
                 U11-40-7' 1*
269
       35
                 Т1704/17-51077(=14) 1 326 БЛОК ИЗВЛЕЧЕНИЯ КОРНЯ ВИК-1-1УХЛ4 ШТ*
270
       36
                 U11-618-2" 1#
271
       37
                 Т1704/17-51086(=14) 1 1 120 БЛОК ПИТАНИЯ ОДНОКАКАЛЬНЫЙ 226П-36-1-УХЛ4-2-1 ШТ+
272
       38
                 U11-583-5° 1*
273
       39
                 274
       40
                 U11-405-1' 1' MOHTAM POO-101+
275
       41
                 Т1704/8-50974(=14) 1 18.5 РЕЛЕ ПОТОКА РПИ-100-1(РЕЗЕРВ) ШТ*
276
       42
                 П2 УСТАНОВКА ОСУШКИ N1(2,3,4,5)*
277
       43
                 Т170640-1273(=14) 10 0,85 ТЕРМОМЕРТ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ П4-240/163 ШТ*
278
       44
                 411-1-1 10+
279
       45
                 T170646-17523(=14) 10 1,5 ORPABA RPHMAR MT*
280
        46
                 П2 ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА*
281
        47
                 Т15041-18238#СПР,6#К=0,991(А1.0,991)(=14) 15 2,85 ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222-3 ПТ*
282
        48
                 Ц8-529-5° 15*
283
        49
                 Т15041-18237#СПР,6#К=0,991(А1,0,991)(=14) 5 2,15 ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222-2 ШТ*
284
        50
                 118-529-5" 5*
285
        51
                 #XATHOM SI
286
                 Ц8-147-2(18A) ° Ø,15 ° ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ ШВЕЛЛЕРА ШП6ØX35(28ШТ)*
        52
287
        53
                 Ц8-91-4° Ø,Ø11° ° МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ЩИТОВ*
```

```
288
                  Ц8-91-4° И.13° ° МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ*
289
        55
                  U11-713-1' 217*
29Ø
        56
                  Ц8-148-1° 2270° КАБЕЛЬ ПРОЛОЖИТЬ В КАНАЛЕ НА ЛОТКАХ*
291
        57
                  U8-146-1(18A) 104*
292
        58
                  U8-148-9(18A) 75*
293
        59
                  48-148-1(18A) 500*
294
        60
                  Ц8-149-1° 15ذ ° КАБЕЛЬ ПРОЛОЖИТЬ В ТРУБАХ,ЗАЛОЖЕННЫХ В СТРОИТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ∗
295
        61
                  U8-149-1" 144*
296
        62
                  U8-406-1' 57#
297
        63
                  48-406-2' 42*
298
        64
                  U8-409-1' 53*
299
        65
                  U8-409-11° 315*
300
        66
                  U12-522-5° 44*
301
        67
                  U12-523-5' 68*
302
        68
                  112-118-17 140*
303
        69
                  U8-408-1' 98*
304
        70
                  H12-523-6' 59*
305
        71
                  U8-169-1' 165*
306
        72
                  W11-711-1' 62*
307
        73
                  U11-711-2' 10*
308
        74
                  U8-153-13" 144*
309
        75
                  U8-153-14' 102*
310
        76
                  РМОНТАЖ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ КОМПЛЕКТНО С КОМПРЕССОРАМИ*
311
        77
                  U11-13-2' 50' MOHTAW TEPMONPEOBPA30BATENS*
312
        78
                  Ц11-35-1' 5' МОНТАЖ МИЛЛИВОЛЬТМЕТРА*
313
        79
                  Ц11-5-1° 10° ° МОНТАЖ ТЕРМОМЕТРА МАНОМЕТРИЧЕСКОГО ТКП*
314
        80
                  Ц11-619-1° 16*
315
        81
                  Ц11-14-1° 30° ° МОНТАЖ РЕЛЕ КОМБИНИРОВАННОГО РКМ*
316
                  Ц11-93-1° 10° ° МОНТАЖ МАНОМЕТРА МП3*
317
        83
                  U11-628-3° 5° МОНТАЖ ДАТЧИК-РЕЛЕ РАЗНОСТИ ДАВЛЕНИЯ РКС-1-ОМ*
318
        84
                  Ц11-13-2° 35° МОНТАЖ ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ Т419-М*
319
        85
                  U11-13-2' 40' MOHTAK TEPMONPEOBPA30BATENA TCM-0879*
320
        86

ш11-94-3° 5° МОНТАЖ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ 13ДИЗО-Ø74

*
321
        87
                  Ц11-423-18' 5' ' МОНТАЖ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ ЛОЗ*
322
        88
                  Ц11-296-5' 5' МОНТАЖ АППАРАТУРЫ КОНТРОЛЬНО-СИГНАЛЬНОЙ КСА*
323
        89
                  Ц11-303-1° 5° ° МОНТАЖ ПРИБОРА КОНТРОЛЯ ПР3-31-М1*
324
        90
                  U11-423-8° 5° ° МОНТАЖ ПРИВОРА УМНОЖЕНИЯ ПØ1.3.9-М1*
325
        91
                  Ц11-423-16° 5° ° МОНТАЖ ПРИБОРА АЛГЕБРАИЧЕСКОГО СУММИРОВАНИЯ ПФ1.1-M1*
326
        92
                  U11-423-7° 5° № МОНТАЖ ПРИБОРА СЕЛЕКТИРОВАНИЯ ПФ*
327
                  Ш11-423-4' 5' " МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ПРОПОРЦИОНАЛЬНО-ИНТЕГРАЛЬНОГО ПР3,31*
328
        94
                  Ц11-596-9° 10° ° МОНТАЖ ПАНЕЛИ БАЙПАСНОЙ БИДУ*
329
        95
                  Ц11-140-2° 5° МОНТАЖ ДИАФРАГМЫ ДУ-100*
330
        96
                  412-700-3° 5° ° МОНТАЖ ФЛАНЦЕВ ДУ-100*
331
                  Ц11-598-1° 5° ° МОНТАЖ СТАБИЛИЗАТОРА ДАВЛЕНИЯ ВОЗДУХА СДВ*
332
        98
                  Ц11-598-1° 5° ° МОНТАЖ ФИЛЬТРА ВОЗДУХА ФВ25*
333
        99
                  Ц11-541-18° 5° " МОНТАЖ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕХАНИЗМА МИМ-ППХ*
334
       100
                  Ц11-541-20° 5° ° МОНТАЖ ИОПОЛНИТЕЛЬНОГО МЕХАНИЗМА КД-101*
335
       101
                  411-93-1° 5° MOHTAK MAHOMETPA 9KM*
336
       102
                  Ш11-680-1° 5° ° МОНТАЖ ШКАФА 1800Х800Х600*
337
       103
                  U11-706-1' 10*
338
       104
                  РМОНТАЖ СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ ПОСТАВЛЯЕМЫХ КОМПЛЕКТНО С УСТАНОВКОЙ ОСУШКИ*
339
       105
                  U11-41-4' 5' MOHTAK YCTPONCTBA A8Ø*
340
       106
                  U11-406-1° 6° ° МОНТАЖ РЕГУЛЯТОРА ТЕМПЕРАТУРЫ ТМ*
341
       107
                  U11-13-2° 15° ° МОНТАЖ ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЯ*
342
       108
                  Ц3-573-5° 5° МОНТАЖ ПУЛЬТА ПРИБОРНОГО 11ПП*
343
       109
                  Ц8-572-4° 5° МОНТАЖ ЯЩИКА РЕГУЛИРОВАНИЯ 800X600X350*
344
       110
                  РМОНТАЖ МАТЕРИАЛОВ, ПОСТАВЛЯЕМЫХ КОМПЛЕКТНО С КОМПРЕССОРОМ*
345
       111
                  Ц8-148-9" 1100" " КАБЕЛЬ ПРОЛОЖИТЬ ПО МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯМ КОМПРЕССОРОВ*
346
       112
                  РМОНТАЖ ПРИБОРОВ ПОСТАВЛЯЕМЫХ КОМПЛЕКТНО С КОМПРЕССОРНОЙ УСТАНОВКОЙ КУ-10М*
```

25184- 08 H11-93-1' 2' MOHTAW MAHOMETPOR MILVY

```
348
       114
                  H24=8*
349
       115
                  РШИТЫ И КОМПЛЕКТУЮЩАЯ АППАРАТУРА*
350
       116
                  Т1517/7-11019(=14), 1, 55, МИТ ПАНЕЛРНИЯ МПК-3Л-1-600, МТ*
351
       117
                  1111-685-17 1*
352
       118
                  T1517/7-11020(=14) 2 61 МИТ ПАНКЛЬНЫЙ МПК-I-ВОО! МТж
353
      119
                  1111-685-17 2*
354
       120
                  Т1517/7-11019(=14)' 1' 55' МИТ ПАНЕЛЬНЫЙ МПК-3П-1-600' МТ*
355
       121
                  H11-685-17 1*
356
       122
                  1517-1509(=14) 4*
357
       123
                  1517-1495-17 460*
358
       124
                  H11-706-17 8*
359
       125
                  1504-18011(=14) 7*
360
       126
                  1517-1444-1 7*
361
       127
                  H8-574-47° 7*
362
       128
                  1504-6409(=14) 5*
363
       129
                  1517-1445-1 5*
364
       130
                  U8-574-50° 20*
365
       131
                  1504-6410(=14), 12*
366
       132
                  1517-1445-1 12*
367
       133
                  118-574-50, 96*
368
       134
                  1504-6411(=14) 1*
369
       135
                  1517-1447-1 1*
370
       136
                  118-574-507 12*
371
       137
                  Т1504/62-1626(=14)" 4" 1.75" ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА-14-26-14" ШТ*
372
       138
                  1517-1351-17 4*
373
       139
                  118-574-18 4*
374
       140
                  1504-6074(=14) 1*
375
       141
                  1517-1414-1" 1*
376
       142
                  Ц8-574-29' 1*
377
       143
                  Т1517/22-2520(=14) 9 8,3 ЩИТОК ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ ЭШП-2М шТ*
378
       144
                  1517-1489-17 9*
379
       145
                  U8-574-28' 18*
380
       146
                  U8-574-6' 18*
381
       147
                  1507-5057(=14) 34*
382
       148
                  1517-1481-17 34*
383
       149
                  118-574-567 34*
384
       150
                  1515-31018(=14) 68*
385
       151
                  1507-5048(=14) 15' APMATYPA CBETOCHPHAJAHAR AC-12013= *
386
       152
                  1517-1481-17 15*
387
       153
                  U8-574-56' 15*
388
       154
                  1507-5047(=14)/ 15*
389
       155
                  1517-1481-1" 15*
390
       156
                  118=574=56' 15*
391
       157
                  1507-5051(=14) 11*
392
       158
                  1517-1481-1 11*
393
       159
                  Ц8-574-56/ 11*
394
       160
                  Т1504/72-12272(=14) 33 5.1 РЕЛЕ ПРОМЕЖУТОЧНОЕ ПЭЭ7 ШТ*
395
       161
                  1517-1429-1 33*
396
       162
                  118-574-55/ 33*
397
       163
                  Т1504/28-13333(=14)' 1' 33.5' РЕЛЕ ТОКА ДВУХСТАБИЛЬНОЕ РТД-12' ШТ*
398
       164
                  1517-1428-1/ 1*
399
       165
                  18-574-55' 1*
400
       166
                  1505-11047(=14), 1*
401
       167
                  1517-1460-1 1*
402
       168
                  118-574-53' 1*
403
       169
                  T3609-10464(=14), 1, 0,17, DE3HOLOB H9B50, ML+
404
       170
                  1517-1421-1 1*
405
       171
                  118-574-567 1*
```

```
25184- 08
406
       172
                  Т3609-10465(=14) 30 0.18 РЕЗИСТОР ПЭВ-25 ШТ*
407
       173
                  1517-1421-1 30*
408
       174
                  118-574-567 30*
409
       175
                  1504-17091(=14) 1*
410
       176
                  1517-1453-1 1*
       177
411
                  118=574-56' 1*
       178
412
                  Т3609-10463(=14) 7 0.14 КАТУШКА КП1-15 ШТ*
       179
413
                  1517-1422-17 3*
414
       180
                  U8-574-56° 3×
415
       181
                  Т3608-2025(=14) 10 0.08 ДИОД Д2266 ШТ*
416
       182
                  1517-1491-1 10*
417
                  H8-574-56' 10*
       183
418
       184
                  РПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АППАРАТУРЫ,УСТАНОВЛЕННОИ НА ЩИТАХ,ПУЛЬТАХ И ЯЩИКАХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ*
419
       185
                  П2 КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ∗
420
       186
                  Ц8-574-56° 5° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛЕ РП220*
421
       187
                  Ц8-574-56° 25° № ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ АРМАТУРЫ АС.АМЕ*
                  118-574-56' 110' ' ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РАЗЛИЧНЫХ РЕЛЕ*
422
       188
423
       189
                  Ц8-574-44° 5° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПУСКАТЕЛЕМ МАГНИТНЫХ*
                  18-574-18° 20° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ А63М, АЕ¥
424
       190
425
       191
                  Ц8-574-47° 35° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ КНОПОК КВ*
426
       192
                  Ц8-574-5ذ 5° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ПТИ*
                  Н8-574-53° 5° № ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ТРАНСФОРМАТОРОВ*
427
       193
428
       194
                  Ц8-574-56° 105° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ДИОДОВ*
                  18-574-56° 5° № ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РОЗЕТОК*
429
       195
430
       196
                  Ц8-574-28° 5° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ П2Т*
431
       197
                  П2 СТАНЦИЯ ОСУШКИ*
432
       198
                  Ц8-574-56° 215° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЗИСТОРОВ*
433
       199
                  Ц8-574-56° 25° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ КОНДЕНСАТОРОВ*
                  Ц8-574-56° 135° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ДИОДОВ*
434
       200
                  435
       201
                  118-574-28' 5' ' ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ ПТК≠
436
       202
                  Ц8-574-26° 16° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ТУМБЛЕРОВ П1Т2*
437
       203
                  це-574-55° 60° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РАЗЛИЧНЫХ РЕЛЕ*
438
       204
439
       205
                  Ц8-574-53° 10° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ТРАНСФОРМАТОРОВ ОСМ*
                  Ц8-574-6° 15° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ∗
440
       206
                  Ц8-574-47° 15° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ КНОПОК*
441
       207
442
       208
                  U8-574-19° 10° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ АЕ*
                  Ц8-574-44° 5° № ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПУСКАТЕЛЕМ МАГНИТНЫХ*
443
       209
444
       210
                  цв-574-56' 5' ' ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВИЛОК*
                  Ц8-574-56° 5° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РОЗЕТОК*
445
       211
                  Ц8-574-58° 50° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПЛАТ*
446
       212
447
       213
                  H22=Ø*
448
       214
                  РМАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ*
449
       215
                  0130-1039(=13) **
450
       216
                  H12-811-17 8*
                  Т2307-10460#К=1,098(А1,1,098)(=13), 17, 10,7, КЛАПАН 14С27П1, ШТ*
451
       217
452
       218
                  U12-799-1' 17*
                  Т2307-20027#к=1.098(A1,1.098)(=13) 2 2,75 ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ИГОЛЬЧАТЫЙ П3-22038 ДУ15 ШТ*
453
       219
454
       220
                  U12-799-1' 2*
455
       221
                  T16022-50120#K=1,082(A1,1,082)(=13)' 1' 3,3' 3BOHOK M3-1' MT*
456
       222
                  118-84-1 1*
                  C151-2280' 650*
457
       223
458
       224
                  C151-2281' 330*
                  C151-2282* 470*
459
       225
                  C151-2283° 370*
460
       226
       227
                  C151-2284 740*
461
       228
                  C151-1814" 47Ø*
462
463
       229
                  C151-1815' 260*
                  C151-1816" 220*
464
       230
```

```
465
      231
                  C151-1817' 20*
466
      232
                  C152-178' 18#
467
      233
                  C152-166' 110*
468
       234
                  Т1509 ТАБЛ.5,001#K=1.116(A1.1.116)(=13), 250, 22.5, ПРОВОЙ ЦВЗ-1X1, 1000М*
469
      235
                  T2405/22#K=1,082(A1,1,082)(=13), 12, 5.1, KOPOBKA KC-10, HT*
470
      236
                  U8-534-14(18A) 12*
471
      237
                  T2405/23-11481#K=1,082(A1,1,082)(=13), 20, 6,35, KOPOBKA KC-20, MT*
472
      238
                  U8-534-16(18A) 20*
473
      239
                  2405-3112#к=1,098(А1,1,098)(=13) / 10 / СОЕДИНИТЕЛЬ НП-1/2= *
474
       240
                  2405-3141#K=1.096(A1.1.098)(=13) 30*
475
       241
                  2405-3135#K=1,098(A1,1,098)(=13) 5*
476
       242
                  T2405/26-11527#K=1,072(A1,1,072)(=13), 32, 1, KPOHUTENH KY-1, UT*
                  Ц8-91-4° Ø.ØØ1° ° ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ ПОДСТАВКИ ГСП(2МТ)*
477
      243
478
      244
                  Ц8-91-4° Ø,Ø1° ° ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ КРОНШТЕЙНА КП-58(2ШТ)*
479
       245
                  2405-1711#K=1,072(A1,1,072)(=13) 20*
480
       246
                  H8-147-13(18A) / 10*
481
       247
                  2405-1886#K=1,072(A1,1,072)(=13) 40*
482
       248
                  Ц8-147-13(18A)° 20*
483
                  2405-1730#K=1,072(A1,1,072)(=13) 13*
      249
484
       250
                  118-147-9(18A) 130*
485
      251
                  2405-1712#K=1,072(A1,1,072)(=13), 12*
486
      252
                  U8-147-13(18A) 6*
487
      253
                  2405-1698#K=1,072(A1,1,072)(=13) 28*
488
       254
                  H8-147-8(18A) 28*
489
       255
                  2405-1696#K=1,072(A1,1,072)(=13) 65*
490
      256
                  118-147-7(18A) 65*
491
       257
                  2405-1862#K=1.072(A1.1.072)(=13) 15*
492
       258
                  U8-147-6(18A) 15*
                  2405-1790#K=1,072(A1,1,072)(=13) 22*
493
       259
                  Ц8-147-2(18А) 0,005 / МОНТАЖ СКОБЫ*
494
       260
495
       261
                  C156-81(=13) 10*
496
       262
                  H8-534-13(18A) 10*
497
      263
                  T2405/22-11447#K=1.072(A1.1.072)(=13), 65, 1.7, MOTOK HUZ0-U1.8A3, ML*
498
      264
                  18-397-1(18A) 0,34*
499
      265
                  Т2405/22-11450#К=1,072(А1,1,072)(=13), 22, 1,95, ЛОТОК НИ40-П1,8У3, ШТ*
500
      266
                  H8-397-2(18A) 0.14*
                  2405-11330#K=1,072(A1,1,072)(=13)* 10*
501
      267
502
       268
                  Ц8-397-1(18A) 0.025*
503
                  Ц8-91-4° Ø.17° ° ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ СТОИКИ СПЗØ(25ШТ)≠
       269
504
       270
                  Т113-3613-5#К=1,089(А1,1,089)(=13), 15, 0,18, ТРУВА ЭЛ,СВАРНАЯ 20Х1,6, М*
505
      271
                  T113-3020-4#K=1.089(A1.1,089)(=13), 43, 0,22, TPYBA 91.CBAPHAR 26X1,6, M*
506
      272
                  Т113-3025-5#К=1.089(А1.1.089)(=13)/ 43/ 0.3/ ТРУБА ЭЛ.СВАРНАЯ 32X1.8/ М*
507
       273
                  C1511-181(=13) 0.002 1 TPYBKA PE3HHOBAR 8X2(10M)*
508
                  Т5Ø3-8Ø0Ø1#K=1,Ø76(A1.1,Ø76)(=15)° 14ذ 65° ТРУБКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПНП-8X1,6° 1ØØМ*
       274
509
       275
                  0113-1(=13), 45*
                  T113 TABH.18,1#K=1,034(A1.1.034)(=13), 70, 0.41, TPYBA BECHOBHAR 8X1, M*
510
       276
                  T113 TABA,18,1#K=1,034(A1,1,034)(=13), 60, 0,47, TPYBA BECMOBHAR 14X2, M*
511
       277
512
       278
                  241649-1048#K=1.089(A1,1.089)(=13), 13*
513
       279
                  241649-1050#K=1,089(A1,1,089)(=13), 78*
                  241649-1052#K=1.089(A1.1.089)(=13) 10*
514
       280
                  H1Ø=16.5*
515
       281
       282
                  РСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ∗
516
517
       283
                  E15-612 65*
518
       284
                  к таболина Руденко*
```

программный комплекс авс-зес го 904-1-86.91(8) ( РЕДАКЦИЯ 7,2,1 )

129

1545233

ΦOPMA 4

25184-08

OBSEKT HOMEP

HARMEHOBAHUE CTPONKH- TUROBON RPOEKT 904-1-86,91(8)

локальная смета 1-19

на автоматизацию отопление и вентиляция

HANNEHOBAHNE OBBERTA-

КОМПРЕССОРНАЯ СТАНЦИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ ОТДЕЛЬНО СТОЯЩАЯ 5КЦ-160АО МОЩНОСТЬЮ 600КУБ.М.В МИНУТУ ОСУЩЕННОГО ВОЗДУХА (В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ)

ОСНОВАНИЕ: СПЕЦИФИКАЦИИ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

TN904-1-86.91-AOB.CO1

N2-240/163

-TEPMOMETP TEXHU4ECKUN

**СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ** 

8

9 Ц11-1-1

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

1

2.220 ТЫС.РУБ. 309 ЧЕЛ.-Ч 0.189 ТЫС.РУБ.

0.50

1

:СТОИМ. ЕДИНИЦЫ, РУВ.: овшая стоимость рув. :ЗАТРАТЫ ТРУПА РАБО-! -----! ----: ЧИХ. ЧЕЛ.-Ч HE ЗАимфР и и : всего : экспл. : наименование работ и затрат. : ЭКСПЛ. :НЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ип : позиции : ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ : КОЛИЧЕСТВО: : HNMAM : : ОСНОВНОЙ : МАШИН ! HOPMATURA! :ЗАРПЛАТЫ :----:ОБСЛУЖИВАЮМ. МАШИНЫ BCETO :ОСНОВНОЙ :В Т.Ч. В Т.Ч. 1 : :ЗАРПЛАТЫ :ЗАРПЛАТЫ : :ЗАРПЛАТЫ :НА ЕДИН. : ВСЕГО 1 : 5 t 6 : 8 : 9 11 1 10 : РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ 1 ЦЕНА З-ДА -ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТСМ-0987 6.90 14 3112.822.024.03 -ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ В 2 411-13-2 2.00 0.50 2 1.00 ЗАЩИТНОЙ АРМАТУРЕ, ОДИНАРНЫЙ или пвоиной 0,49 3 170648-145 -TEPMOMETP BHTOBON TB-37 2.00 1.25 4 170648-127 -TEPMOMETP TEXHUYECKUN 4,00 0.85 3 N4-240/163 -TEPMOMETP TEXHU4ECKUN 2 5 U11-1-1 4,00 Ø.21 1 0.50 СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ 0.21 6 170648-127 -TEPMOMETP TEXHUYECKUN 2,00 2 0.85 114-240/103 7 411-1-1 -TEPMOMETP TEXHU4EOKNW 2,00 0,21 0.50 1 СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ Ø.21 8 170648-125 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ 2,00 Ø.85 2

0.21

2,00

1317 TN 904-1-86.91(8) 25184-08 1 ; 11 ШΤ Ø,21 10 170648-175 -ОПРАВА ПРЯМАЯ 8.00 1.50 12 11 1704-10040 -УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУВИЕЕ 6,00 20,60 124 ТУЛЭ-1М1-4 И ТУЛЭ-2М1-4= 12 411-4-3 -устроиство терморегулирующее 0.36 2 6,00 1,00 6 ДИЛАТОМЕТРИ4ЕСКОЕ: ЭЛЕКТРИ4ЕСКО 0.35 13 1704/43-21 -- MAHOMETP ПОКАЗЫВАЮЩИЙ 123 10,00 12.30 399 MI 4-9-10 14 111-93-1 -манометр, вакуумметр или 10,00 0,80 8 1.00 10 МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИИ Ø.77 15 1704/48-11 -TEPMOMETP MAHOMETPHYECKIN 2,00 37,00 74 984 TPN-1009K 16 411-5-1 -ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИ4ЕСКИЙ 2,00 1,04 2 2.00 4 ПОКАЗЫВАЮШИИ ГАЗОВЫЙ, ЖИДКОСТНЫЙ, 1.02 КОНДЕНСАЦИОННЫЙ -КАПИЛЛЯР МАНОМЕТРИ4ЕСКОГО 17 411-619-1 2,00 5.58 0,03 2,00 11 4 ТЕРМОМЕТРА С УСТАНОВКОЙ ЗАЩИТНОЙ КОНСТРУКЦИЕЙ 1.32 10M узел управления 18 170648-128 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ 1.00 0.85 1 115-240/103 19 411-1-1 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ 1,00 0,21 0.50 1 СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИИ 0,21 20 170648-127 -ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ 1,00 0.85 1 114-240/103 -21 111-1-1 -TEPMOMETP TEXHU4ECKUN 0.21 0,50 1,00 СТЕКЛЯННЫЙ ПОКАЗЫВАЮЩИИ Ø.21 22 170648-175 -ОПРАВА ПРЯМАЯ 1.50 3 2,00 23 1704/43-21 -МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЯ 12,30 25 2,00 MII 4-Y-10 399 1,00 2 -манометр, вакуумметр или 2.00 0.80 2 24 411-93-1 МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮШИЙ ШТ Ø.77 ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА 25 15041-1823 -ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222-2 2,00 2,13 4 K=Ø,991 2,00 0.05 4 2 26 48-529-5 -кнопка управления или пост 2,00 1,99

<u>T/</u>	7 <i>904-1-86</i>	.91(8)		من وي من ريز دن الله الله الله الله الله الله الله		/3/		2518	4-08		
	2	3	!	4 ;	5 ;	6 :	7 ;	8 :	9 ;	10 1	. 11
		УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3		-	1,09	0,01			77 Marie Marie (1964 - 1965 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 - 1966 -	0,01	· magai maga
27	1504-18098	3 -пост управления кнопочный		2,00	1,00		2	-	•	-	-
		ПКЕ,500В 4АСТОТОЙ 50,60ГЦ,220В,Н,ТОК 10А,ПРЕДНАЗНА4ЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ,КОЛИ4ЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2=ПКЕ722-2У2 ТУ 16-526,216-78				900-400 MIC (AP) SAN - 12- 12- 12- 12- 12- 12- 12- 12- 12- 1		•••		an casa dan mangan ayan dan dan ayan. Man da Man	
28	U8-529-5	-кнопка управления или пост		2,00	1,99	0,05	4	2	•	2,00	
		УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3		-	1,09	0,01		*****	Tent ann am 20 m 20 m - 10 m	Ø, Ø1	
29	1504/55-18 242	ТШ 15.125-21.131 КИНЭЛВАЯПИ ТООП- В ТШ		7,00	5,80		41	9444 4444 (*	**************************************		
30	Ц8 <b>-</b> 529 <b>-</b> 5	-кнопка управления или пост		7,00	1,99	ø,ø5	14	8	-	2.00	1
		УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО З		-	1,09	0,01		940 P	77 april 1860 gaze-1860 april 1860 asia 1860	0,01	-
31	1504/85=18 249	3КНОПКА КЕЙ11 К ПОСТУ ПКУ ШТ		14,00	0,80	**************	11	***		, 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 - 1000 -	
32	1507-5044	посту пку=аеу2, амеу2		7,00	1,40	25. and 25. spin sime size sign spin 26. and	10	-			1771 1777 1 1220 1220 1220 1220 1220 1220 1220
3	15041-1823	4Т 3 -ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222-1 ШТ		1,00	1,19		1	MATE Appli			**************************************
4	K=0,991 48-529-5	КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ		1,00	1,99	0,05	2	1		2,00	
		УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО З			1,09	Ø,Ø1			-	Я,Ø1	-
35	1504-1008			1,00	1,75	_	2	-	-		
		ТОК А 50, ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,4 10 16 25 40 50=81150-2МТУЗ АП50-2МУЗ АП50-2ТУЗ АП50-2УЗ ТУ 16-522,066-75	Я		****	<b>*</b>			-	-	700

TN 904-1-80	6. <i>91 (8)</i>		132			2518	4- 08		
; 2	3	4 ;	5 :	6 ;	7 1	8 ;	9 1	10 1	11
36 48 <b>-</b> 525 <b>-</b> 2	МТ -АВТОМАТ ОДНО- ДВУХ- ТРЕХПОЛЮСНЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 63А	1,00	2,88	Ø,Ø6 Ø,Ø1	3	1		2.00	**************************************
37 1504-1014	МТ  НАДБАВКА К ОПТОВОЙ ЦЕНЕ ВЫКЛЮ4АТЕЛЯ ТИПА АПБИ,АПБИБ В ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ МЕТАЛЛИ4ЕСКОЙ ОБОЛО4КЕ,СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ 1РБ4=	1,00	4,30	1997 1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997) (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (1997 (	4		म्बर्क "स्थान मान कार मान कार कार क्षेत्र कार क्ष्म स्थान		999 70-200 (100) (100) (100) (100) (100) (100)
38 U8-526-2	ШТ ЯЩИК УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С ОДНИМ ДВУХПОЛЮСНЫМ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ НА ТОК ДО 100А	1,00	4,20	Ø,12 Ø,03	4	2	ज्यांत <sup>प</sup> बाह्य कृषण काल्युं प्रेस्ट कार्य स्थित कार्य स्थाप	3,00	
39 1504-1017	МТ  —НАДБАВКА К ОПТОВОЙ ДЕНЕ  ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ ТИПА АПБО,АПБОБ С  ОТСЕЧКОЙ З,Б ИЛИ 10-ТИ  КРАТНОЙ НОМИНАЛЬНОМУ ТОКУ РАСЦЕПИТЕЛЯ,ЗА ОДИН РАСЦЕПИТЕЛЬ=	1,00 -	0,22	गणः स्थापः स्थापः स्थापः स्थापः स्थापः स्थापः सम्बद्धः	<b>-</b>	, ma mar 90	क्षा व्यवस्था व्यवस्	कृतक क्षेत्र कार कार कार कार कार कार अनेव	
40 Ц8 <b>-</b> 153 <b>-</b> 13	МТ МОНТАЖ -ЗАЦЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7	38,00	Ø,49 Ø,22		19	8		1,00	3
41 48-153-14	ШТ -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2.5ММ2.0 КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14 ШТ	2,00	Ø,81 Ø,4Ø	नकुर्व कुर्व कुरू केला सुबंद प्रकृत केला कुरू सुबंद	2	1	1946 "Tanah atau pamanah apa 1950 atau pa 1860	1,00	tia app <del>ann app</del> tiar ann pag. ann
42 48-169-1	-приобединение жил проводов и кабелей сечение до:2,5мм2 100mт	Ø,85 -	5,69 5,15	date and also see and .	5	4	"	8.00	
43 Ц8-169-1 К=0,3	ПРИСОЕДИНЕНИЕ ЖИЛ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5 ММ2 ДЕМОНТАЖ	Ø,18 -	1,71		1	***	**************************************	8,00	
44 Ц8-147-2 Т.Ч. П.4 К=1.04	-монтаж швеллера шпбох3,5(4шт) Т	0,03	392,48	4,10	12	1	900 "	1,32	
45 Ц8-147-3	-металлоконструкции для установки щитов т	0,01	377,00	1,02	4		40); "Tana pun may dan man alah kere - Tana da man	41.00	**************************************
46 Ц8-91-4	-металлокойструкции для установки приворов т	0,09	377,00 33,30	1,41	34	3	77 mm rene elemente en 1800 mm rene 280 mm	61.00	
47 48-408-1	-рукав металлическии диаметром до 78мм по стальным конструкциям	0,33	32,00	7,54 2,28	11	3 =•	3	16,00	
48 Ц8-406-1	КОЛОТТУКАЛИИ ТРУБА СТАЛЬНАН С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ ДИАМЕТР ДО	0,03	54,00	23,10	2	1		43,00	

TП 904-	1-86.91(8)			133		2518	7-08		
1 ; 2	3	4 ;	5 :	6 ;	7 ;	8 :	9 ;	10 :	11
	25MM 100M		23,20	9,73			rom	12,55	***
49 48-406-	6 -ТРУБА СТАЛЬНАЯ В ГОТОВЫХ	0,08	29,90	5,65	2	1	A100	30,00	
	БОРОЗДАХ ПЕРЕКРЫТИЯХ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ИЛИ В ЗЕМЛЕ ДИАМЕТР ДО БОММ	<del></del> -	16,20	1,47		•	Links	1,90	
50 Ц8 <b>-</b> 409-	100М 1 —ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПЕРВЫИ	0,19	4,88	2,33	1	<b></b>	-	4,00	
	ПРОВОД ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУМАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО:2,5ММ2	_	2,36	0,71		_	***	ø.92	=
51 Ц8-409-		1,41	1,21	4198 1887 - 1889 - 1880 - 1880 - 1880 - 1880	2	2 -		2.00	
52 Ц8-149-	100M	Ø,25 -	1.14	ø,27	3	s	-	11.00	~
	1M JO:1KF 100M	_	6,24	0,10			-	Ø.13	***
53 48-146- T.4. II.	1 -кабель до 35кв, по с	0,24	48,73	12,70	12	5	3	31,00	
K=1,04	CKOBAMI, MACCA 1M ДO: 3KF	_	18,93	4,04			1	5,21	
54 Ц8-148- Т.Ч. П.	1 -кабель до 35кв,по	3,00	13,19	0,43	40	23	2	13,00	3
K=1,04	ЛОТКАМ,С КРВИЛЕНИЕМ В МЕСТАХ ИЗМЕНЕНИЯ ТРАССЫ,МАССА 1М ДО:2КГ	_	7,62	0,17			1	Ø,22	
55 48-148-		Ø,5Ø	20,94	0,48	1 Ø	4	**	15,00	
T.4. II. K=1.04	ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1M ДО:2КГ	<del></del>	8,96	Ø,19				Ø,25	alte and with a few ages and any
56 411-713	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0,23	6,25	•••	1	1	-	8,00	
	МЕТАЛЛИ4ЕСКИМ ПАНЕЛЯМ В ЩИТАХ:ШКАФНЫХ И ПАНЕЛЬНЫХ 100М	-	5,45	, mare		<b></b> -	4444 		-
ито	ого прямые затраты по разделу 1	РУБ,	من حتى دارد کالا کالا کالا کالا کاله دست جد		685	94	8		18
	в том числе:	PVB,				•	3	_	
TAPA I TPAHCI ЗАГОТО КОМПЛІ	ОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ — 1 УПАКОВКА — 1ОРТНЫЕ РАСХОДЫ — ОВ. —СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ — ЕКТАЦИЯ — ,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ —	РУБ. РУБ. РУБ. РУБ. РУБ.			462 6 12 5 3 488	-	-		944 944 944 944 944
MATEP	— ТОДАР ХЫНЖАТНОМ АТЭС — ЫЛБА —АТАЛЛ RAHTOДАРБЕ	РУБ. РУБ. РУБ.			223 111 —	97	-		-

TN 904-1-86	5 , <i>91 (8)</i> 3		و بيون دون ويون بلك حدد احدد الله	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	134		(en app +->-app 4pp file are a	2518	4- 08		
1 2		1 4 1	5	:	6	;	7 :	8 :	9	, 1Ø 1	11
HOPMA CMETA	АДНЫЕ РАСХОДЫ — АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. — НАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. —	РУБ. ЧЕЛ.—Ч РУБ.			che acta amendia din dise in		82	- 1ø			_
	ОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ — ОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ —	РУБ. РУБ.					19 324	_	-		-
НОРМА	АТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ —	чел,-ч					-	<del>-</del>			19
	ATARR RAHTOGAGAS RAI	РУБ.						107			
	ПО РАЗДЕЛУ 1 ГИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -	РУВ. ЧЕЛ.—Ч					812	### ###	-		- 19
	- ATALI RAHTOGAGAE RA	РУБ.					_	107	_		
	РАЗДЕЛ 2. Ц	ИТЫ И КОМПЛЕКТУЮ	IANNA RAU	PATY	PA						
57 ЦЕНА З-ДА	-шит управления щцо-01-01 шт	2,00	447,1	===: 2	====		894	-	_	-	-
68 Ц8 <b>-</b> 572 <b>-</b> 5			-	4	~ 0.5	<del></del>	4.7			- 7 GG	****
00 HO-012-0	-щиток влок управления или пункт шкафного исполнения	2,00	5,24		Ø,87	-	1 Ø	4	2	3,00	
	УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1600Х1000ММ ШТ		1,98	8	0,32	2			1	0,41	
59 Ц8-574-6	-подготовка к включению	6,00	0,60	6	-		4	2	-	0,40	
	ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ ВП-26	•	Ø,3	4		•		<del></del>	* The property of the control of the		
5Ø Ц8-574-55	-ПОДГОТОКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛЕ ПЭЗ7	18,00	1,19	9		-	21	13		1,00	1
61 U8-574-55	шт -ПОЛГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛ	E 2,00	Ø,73		-		2	1		1,00	-
	P3V-11-11		Ø,7;								
62 48-574-55	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛ ВС10-63	E 2,00	1,1			_	2	1	*******	1,00	
63 U11-4Ø6-5	ШТ МОНТАЖ РЕГУМЕТОРА ТМ8	2,00	Ø.73 2.4		-		5	5	-	4,00	-
20 411-480-0	ידש	2,00		-		•	3				
64 U8-574-5Ø		8,00	2,4; Ø,4;				3	1		0,30	-
	ПКУ3-12C-1204(2ШТ) ЦЕПЬ	•	Ø,1	8	744 744	-		****			
65 U8-574-5Ø	-ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПКУЗ-12И-3083(2MT)	24,00	Ø,4			_	10	4		0.30	
as us ==a	ЦЕПЬ		Ø,1		-				***	a 7.a	-
66 48-574-28	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ПП2-10	2,00	Ø,2				1		~ ~~~~~~~~	0,30	
67 U8-574-47	шт -подготовка к включению кно	пок 12,00	Ø.1 Ø.4	-			5	3	_	- Ø.5Ø	***
	КЕ-Ø11 шт		Ø,2		************	-					
68 48-574-18	-подготовка к включению	2,00	Ø.2 ————————————————————————————————————	3	<b>,,,</b>	_	1	-	-	0,20	~~ 
	выключателя абэм		Ø.1	1			•		-	6 00	***
69 U11-406-1	-регулятор температуры полупроводниковыя: шитовоя	2,00	4,0	9		_	8	8 🖚	~~~~~	6,00	1
	монтаж регулятор тма		4,0	1	-				-	-	

25184-08 TT 904-1-86.91 (8) 135 1 : 8 ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ РУБ. 966 66 \_\_\_\_ РУБ. в том числе: СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -РУБ. 894 ТАРА И УПАКОВКА -РУБ. 13 ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ рув. ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ -РУБ. 11 комплектация рув. 9 ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -952 РУБ. 72 CTORMOCTS MONTAWHUX PAGOT -РУБ. материалы -РУБ. 27 ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА-РУБ. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -РУБ. нормативная трудоемкость в н.Р. чел.-ч СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. -РУБ. ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ -РУБ. BCEPO.CTONMOCTE MONTAWHEX PAGOT -РУБ. 117 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ чел.-ч СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -5Ø РУБ. ИТОГО ПО РАЗЛЕЛУ РУБ. 1069 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -ЧЕЛ.-Ч 69 **СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА** -РУБ. 50 РАЗДЕЛ З. МАТЕРИАЛЫ, НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ 70 С151-1814 -КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ 202,00 22 жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки кввг с числом жил и CE4EHHEM, MM2:4X1 1000M 71 0151-2280 -кабели контрольные С 0.19 195.00 37 АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ C поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой марки аквыг с числом жил и CEYEHNEM, MM2:4X2.5 1000M 0.03 211,00 72 0151-2281 **-**КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С алюминиевыми жилами С поливинилхлоридной изоляцией и оболочкои марки аквыг.с числом жил и CEYEHNEM, MM2:5X2,5 1000M 17 73 C151-2282 →кабели контрольные с 0.06 277,00 **АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С** поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки аквыг, с числом жил и

85 2405-1730 -ПРОФИЛЬ С-ОБРАЗНЫЙ

1,00

1.61

2

7	П 904-1-8	6.91(8)			137		2518	4-08		
1	2 ;	3	4 ;	5 ;	6 ;	7 :	8 :	9 :	10 :	11
	K=1,072	ПЕРФОРИРОВАННЫЙ= ТУЗ6-1113-75,ИЗМ,НР3-79					900 M.			# 100 m in -
86	U8-147-9	ШТ КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ	Ø,1ø	36,31	16,60	4	1	2	15,00	1
	Т,Ч, П,4 К=1,04	КАБЕЛЬНЫЕ, ОСНОВАНИЕ ОДИНОЧНЫХ КАБЕЛЬНЫХ ПОЛОК	•	10,61	5,22		<del>***</del>	1	6,73	1
87	2405-1696 K=1,072	100ИТ -Полки=к1161у3 Ту 36-1496-75.изм.нР2-79	Ø,Ø1 _	139,36		1	_		-	
88	48-147-7	1000ШТ КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ	Ø, Ø8	1,38	_ Ø,13	1	-	-	2,00	
	Т.Ч. П.4 К=1.04	КАБЕЛЬНЫЕ,ПОЛКА МАССА ДО Ø,4Kr	***	1,16	Ø,Ø5	•	*****	**************************************	Ø.Ø6.	
89	2405-1862	100MT - CTONKN=K115173	<del></del>	337,68	***	-	_	-	-	***
٥a	K=1,072	Ty36-1496-75, N3M HP2-79 1000UT		70.00	- 74	^		a.	-	
90	Ц8-147-6 Т,Ч, П,4 К=1,04	КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ, СТОЙКА МАССА ДО 4КГ	0,04	37,62	2,30 0,37	2	1		26.00 0.48	1
91	2405-1790	100UT -CKOBH=K1157¥3	Ø,Ø1	90.05	₩, 37	1	_	-	v,40	•••
	K=1.072	ТУЗ6-1496-75,ИЗМ НР2-79 1000ШТ			الله في حود منه و الله الله الله الله الله الله الله ا	•			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	******
92	Ц8-147-2	-монтаж скобы Т	-	391,00	4,10	-		•• •••	60.00	
93	2405-11334	-лоток металлический нл20-п2у3 Шт	8,00	36,90 1,98	1,02	16	-	-	1,32	***
94	К=1.072 Ц8-397-1	-лоток металлический по	Ø,05	109,37	36.00	5	2	1	61.00	3
• •	Т.Ч. П.4 К=1.04	УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ШИРИНА ЛОТКА ДО 200ММ	<i>0,00</i>	35,67	9,84	ŭ		·	12,69	 1
95	Ц8-91-4	т -изготовление и монтаж стоики	0,03	377,00	4,70	11	1	_	61,00	2
		CN-3(4MT) T	•	33,30	1,41		1000	·~~~~~~	1,82	
96		6, 1262 RAHQABO, ЛЄ АЗУЧТ- М	11,00	Ø,24 		3		···		,
97	K=1.089 241649-104	8-РУКАВ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЙ НЕГЕРМЕТИ4НЫЙ Д-15-РЗ-Ц-х	-	174,24	, 1866) - 1870) - 1870) - 1880 - 1870) - 1870) - 1870)	-		400 1401 *400 435	-	
98	K=1,089 241649-105	1000М - Ф-РУКАВ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЙ	ø,ø3	217,80	_	7		-	<del></del>	-
	K=1,089	НЕГЕРМЕТИ4НЫЙ, Д-20=Р3-Ц-Х 1000М	•					-		-
	итого	прямые затраты по разделу з	РУБ,			287	27	4	,	42
		в том числе;	РУВ.					1		2
	СТОИМООТЬ МАТЕРИАЛЬ	MOHTAWHUX PABOT -	РУБ. РУБ.			287 36	***	-		***
	BCETO 3AL	4 — РАБОТНАЯ ПЛАТА- 5 МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ —	РУБ, РУБ,			25a	28	-		-

нормативная трудоемкость в н.Р. -

чел.-ч

TN 904-1-86.91 (8)					139			2518	4-08			
1 : 2 : 3	; 4	;	5	;	6	;	7 :	8 ;	9 1	10	1	11
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБСТ - НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -	РУБ, РУБ, РУБ, ЧЕЛ,—Ч РУБ,			And the same of the same	न बार सम्मा कार्य क्रिके		51 776 -	20 - - 188	-		The also ages period	308
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ — МАТЕРИАЛЫ — ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА— НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ — ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ — НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	РУБ. РУБ. РУБ. РУБ. РУБ. ЧЕЛЧ РУБ.						3 2 1 4	1 - 1 - 1	-			- - - - 1
ИТОГО ПО СМЕТЕ НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ — СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА —	РУБ, ЧЕЛ,-Ч РУБ,		cro was we ago was	الق عمار طاقه جوم جامده	7 an (22° 42° <sub>22</sub> 111).		2220	189	7 alan gaya asan igan asan dan anin algar asin a pana 1970 1977		***************************************	3ø9

составил *втабош* таболина перфорация: Руденко

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

 $(\Pi, H, = 6)$ 

```
_____
519
                  91545233' H9' / 1.1/ / / / *
520
         2
                  ю' Типовой проект 904-1-66,91(8)' ' Компрессорная станция автоматизированная отдельно стоямая 5кц-160ао
                              МОЩНОСТЬЮ 800КУБ, М,В МИНУТУ ОСУЩЕННОГО ВОЗДУХА(В КОНСТРУКЦИЯХ КОМПЛЕКТНОЙ ПОСТАВКИ), . . АВТО
                             матизацию отопление и вентиляция спецификации тпои4-1-86.91-аов.со1 григорьян*
521
         3
                  H24=1.5' =2.8' H27=1.2' =1*
522
                  РОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ∗
         4
523
                  ТЦЕНА 3-ПА(=14)° 2° 6.9° ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ТОМ-0987 3Ц2,822.024,03° МТ*
         5
524
         6
                  U11-13-2' 2*
525
         7
                  T170648-1457(=14)' 2' 1,25' TEPMOMETP BUTOBON TB-37' MT*
526
                  Т170648-1273(=14)' 4' 0.85' ТЕРМОМЕТР ТЕХНИЧЕСКИЙ П4-240/163' ШТ*
         8
527
         9
                  U11-1-1 4*
528
        10
                  Т170648-1272(=14), 2, 0.85, ТЕРМОМЕТЬ ТЕХНИЛЕСКИЙ П4-240/103, ПТ*
529
        11
                  U11-1-1' 2*
530
        12
                  Т170648-1258(=14), 2, 0.85, ТЕРМОМЕТЬ ТЕХНИЛЕСКИЙ П5-240/163, МТ*
531
        13
                  411-1-1 2*
532
        14
                  T170646-1752(=14) 8 1.5 OHPABA HPAMAR HT*
533
        15
                  1704-10040' 6' YCTPONCTBO TEPMOPERYJNPYNWEE TYJ3-1M1-4 W TYJ3-2M1-4= *
534
        16
                  U11-4-3' 6*
535
        17
                  Т1704/43-21399(=14) 10 12,3 МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЯ МП4-У-10 МТ*
536
                  H11-93-1' 10*
        18
537
        19
                  Т1704/48-11984(=14) 2 37 ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ТГП-1009К ШТ*
538
        20
                  H11-5-1' 2*
539
        21
                  H11-619-1' 20*
540
        22
                  П2 УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ≭
        23
541
                  T170648-1287(=14) 1' 0.85' TEPMOMETP TEXHUYECKUU П5-240/103' ШТ*
542
        24
                  U11-1-1' 1*
543
                  Т170648-1272(=14), 1, 0,85, ТЕРМОМЕТЬ ТЕХНИЧЕСКИЙ П4-240/103, ПТ*
        25
544
        26
                  U11-1-1' 1*
545
        27
                  T170648-1752(=14) 2 1.5 ONPABA NPRMAR UT*
546
        28
                  T1704/43-21399(=14)' 2' 12,3' MAHOMETP ПОКАЗЫВАЮЩИИ МП4-У-10" ШТ*
547
        29
                  H11-93-1' 2*
548
        30
                  П2 ЭЛЕКТРОАППАРАТУРА*
549
        31
                  Т15041-18237#К=0,991(А1,0,991)(=14)' 2' 2,15' ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222-2' ШТ*
550
        32
                  Ц8-529-5' 2*
551
        33
                  1504-18098(=14) 2*
552
        34
                  U8-529-5' 2*
553
        35
                  T1504/55-18242(=14), 7, 5.8, NOCT AUDABUEHNE UKA12-51.131, ML*
554
        36
                  118-529-57 7*
555
        37
                  T1504/85-18249(=14), 14, 0.8, KHOUKA KE011 K UOCTA UKA, MLX.
                  1507-5044(=14), 7, , + K HOCTA HKA*
556
        38
557
                  Т15041-18236#К=0,991(А1,0,991)(=14) 1 1,2 ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ ПКЕ-222-1 1 ШТ*
        39
558
                  U8-529-5' 1*
        40
559
        41
                  1504-1008(=14) 1*
                  U8-525-2' 1*
560
        42
561
        43
                  1504-1014(=14) 1*
562
        44
                  48-526-2' 1*
                  1504-1017(=14) 1*
563
        45
                  Π2 MOHTAЖ*
564
        46
565
        47
                  118-153-131 38*
566
        48
                  Ц8-153-14° 2*
                  Ц8-169-1 85*
567
        49
568
        50
                  Ц8-169-1#K=Ø,3(A1,Ø,3)° 18° ° + ДЕМОНТАЖ*
                  Ц8-147-2(18A) ° Ø.Ø25° ° МОНТАЖ ШВЕЛЛЕРА ШП6ØX3,5(4ШТ)*
569
        51
                  Н8-147-3° Ø.Ø1° МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ЩИТОВ*
570
        52
                  µ8-91-4° Ø.Ø9° ° МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПРИБОРОВ*
571
        53
572
        54
                  118-408-17 33*
```

```
ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС АВС-ЗЕС
                               ( PEHAKHUH 7,2,1 )
                                                                                                   25184-08
                                                                        141
        T. 11. 904.-1-86.91 (8)
   573
                     118-406-1' 3*
   574
           56
                     118-406-6' 8*
   575
                     118-409-1' 19*
           57
   576
           58
                     U8-409-11' 141*
   577
                     118-149-1' 25*
           59
   578
           60
                     U8-146-1(18A) 24*
   579
           61
                     H8-148-1(18A) 300*
   580
           62
                     18-148-9(18A) 50*
   581
           63
                     U11-713-1' 23*
   582
           64
                     H22=8*
   583
                     РШИТЫ И КОМПЛЕКТУЮЩАЯ АППАРАТУРА*
           65
   584
                     ТЦЕНА 3-ДА (=14)° 2° 414° ШИТ УПРАВЛЕНИЯ ЩЦС-21-21° ШТ*
           66
   585
           67
                     118-572-57 2*
   586
           68
                     Н8-574-6° 6° ГОЛГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПРЕДОХРАНИТЕЛЯ ВП-25*
   587
                     ца-674-55' 18" " ПОДГОТОКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛЕ ПЭЗ7*
           69
   588
                     Ц8-574-55° 2° № ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛЕ РЗУ-11-11*
           70
   589
           71
                     Ц8-574-55° 2° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ РЕЛЕ ВС10-63*
   590
           72
                     H11-406-5' 2' MOHTAW PERYMETORA TM8*
   591
           73
                     Ц8-574-50° 8° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПКУ3-12C-1204(2шТ)*
   592
           74
                     48-574-50° 24° " ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПКУ3-12И-3083(2ШТ)*
   593
           75
                     Ц8-574-28° 2° ° ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ПП2-1Ø*
   594
           76
                     118-574-47° 12° ′ ПОЛГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ КНОПОК КЕ-Ø11*
   595
                     118-574-18° 2° № ПОДГОТОВКА К ВКЛЮЧЕНИЮ ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ А63М*
           77
   596
           78
                     Ц11-406-1° 2° ° + РЕГУЛЯТОР ТМ8*
   597
           79
                     H22=0*
   598
           80
                     РМАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКАМИ*
   599
           81
                     C151-1814' 110*
   600
           82
                     C151-2280' 185*
   601
           83
                     0151-2281 30*
   602
           84
                     C151-2282' 55*
   603
           85
                     C151-2283' 50*
   604
           86
                     Т1509ТАБЛ5.001#К=1,116(А1,1.116)(=13)/ 15/ 22,5/ ПРОВОД ПВ3-1X1/ 1000М*
   605
           87
                     C152-166' 15Ø*
   606
           88
                     T2405/22#K=1,082(A1.1.082)(=13), 10, 5.1, KOPOBKY KC-10, FIT*
   607
           89
                     U8-534-14(18A) / 10*
   608
           90
                     T241829-6053#K=1,098(A1.1.098)(=13)' 4' 1,75' OTEOPHOE YCTPONCTBO 16-225Y' MT*
   609
           91
                     411-642-1' 4*
   610
           92
                     T241829-6031#K=1.098(A1.1.098)(=13), 10, 1.9, OTEOPHOE ACTED 1.6-70%, MT*
   611
           93
                     U11-642-1' 10*
   612
           94
                     2405-1886#K=1,072(A1,1,072)(=13)' 6' 0,28' УГОЛОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ УПЗБХЗБ' М*
   613
           95
                     48-147-13(18A) 3+
   614
           96
                     2405-1730#K=1,072(A1,1,072)(=13) 1*
   615
           97
                     U8-147-9(18A) 10*
   616
           98
                     2405-1696#K=1,072(A1,1,072)(=13) 8*
   617
           99
                     118-147-7(18A) 8*
   618
          100
                     2405-1862#K=1,072(A1,1,072)(=13) 4*
   619
          101
                     Ц8-147-6(18A)° 4*
   620
          102
                     2405-1790#K=1,072(A1,1,072)(=13) 8*
   621
          103
                     Ц8-147-2' Ø, ØØ2' ' МОНТАЖ СКОБЫ*
   622
          104
                     T2405-113341#K=1,072(A1,1,072)(=13) 8 1,85 ЛОТОК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НЛ20-П2УЗ ПТ*
   623
          105
                     118-397-1(18A) 0,05*
   624
          106
                     118-91-4° Ø, Ø3° ° ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ СТОИКИ СП-3(4шт)*
   625
          107
                     Т113-3020-4#К=1,089(А1.1,089)(=13)' 11' 0,22' ТРУБА ЭЛ.СВАРНАЯ 26Х1.6' М*
   626
          108
                     241649-1048#K=1,089(A1.1,089)(=13) 4*
```

241649-1050\*K=1,089(A1,1,089)(=13)\* 30\*

H1Ø=16,5\*

E15-612' 10\*

РСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ\*

к" таболина" РУДЕНКО\*



## СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

## потребности в производственных ресурсах

Ресурсы

Общестроительные работы :	
затраты труда заработная плата строительные машины	
Санитарно-технические рабо	
затраты труда заработная плата строительные машины	чел.час руб. руб.
Технологические работы :	
затраты труда заработная плата строительные машины	•
Электротехническая часть	:
затраты труда заработная плата строительные машины	
Автоматизация :	
затраты труда заработная плата строительные машины	

 Начальник отдела
 М.Н.Ляпусов

 Составила вел.инженер
 М.В.Злобина

904-1-86.91