# THIOBOR IIPOERT 901-9-14.84

ЕЛОК НАПОРНЫХ ФИЛЬТРОВ И НАСОСНОЙ СТАНЦИИ П ПОДЪЕМА В СОСТАВЕ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ РЕЧНОЙ ВОДН ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 8,0 ТЫС. МЗ В СУТ. ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЕЛЕЙ

#### AJILBOM YII

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

20119-07

## THIODOR IPOERT 901-9-14.84

БЯОК НАПОРНЫХ ФИЛЬТРОВ И НАСОСНОЙ СТАНЦИИ П ПОДЫВМА В СОСТАВЕ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ РЕЧНОЙ ВОДН ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 8,0 ТЫС. МЗ В СУТ. ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЕЛЬЯ

### ARLEON YTI

## BELIOMOCTH HOTPESHOCTH B MATERNALIAX

		ларыны водомаламироват									
,		Г	ни Вынеск'	женер	RHC	HTYTO THEFT	Г.А.Бондаренко				
		Г	ни бинава.	женер	прос	ETTE SHOW	Н.И.Ярмак				
				-	•		•				
L	Н					•					
		2	0119-	·07							
						T					
	П					Привлавн					
	ŀ						t				
Ì	F	Инв.									

Равработан проектным институтом

	4	101
Я	льоом	711

Øop Met	Обозначение	Наименование	p CTD	Приметание
A4	HBBM	ВМ по технологическим		
		решениям	3	
A4	BKBM	Вм по внутреннему водо-		
	•	проводу и канализации	5	
A4	OBBM	ВМ по отоплению и венти-		
		NATHER	7	
A4	APBN	ВМ по архитектурным реше-		
		мямн	IO	
A4	KUKBMI	ВМ по конструкциям желе-		
		мантиконом маннотебов	13	
A4	KWBM2	ВМ по конструкциям железо-		
		бетонным сборным	16	
A4	AOMBM	ВМ по силовому электрообо-		
		рудованию и автоматизации	19	
Ă4	SKBM .	ВМ по технологическому		
		контрожо	22	

	Прив	KS&H				
	Инв. Ж					
TO OOT O TA	04-1184	rne 10k	W ASSK	Лист		
III 901-9-14	TTI 901-9-14.84-HB,BK,QB,AP,KH,A9,3K					

	Альбом УП					3
ğ	Наименование материала	Код		K	оличес	TBO
Nectbok	и единица измерения	материала	ед. изм	тип	инд	Botero
1	Блок фильтров и насосная стан-		<u> </u>			
2	пия II подъема		<u></u>			
3	Сталь сортовая конструкцион-					
4	ная, прокат листовой, т		168		`	
5	в том числе: по укрупненному					
6	соргажнту					
7	Сталь тонколистовая толшиной		<u> </u>			
8	3 мм, т		<u></u>			
9	Трубы стальные		<u></u>			
10	Трубы электросварные Ø 50, м	130300	006	10000	-	100,00
11	ø 50, <del>t</del>	130300	168	0.400		0.400
12	То же, Ø 100. м	130300	006	31000		310.00
13	Ø 100. <del>T</del>	I30300	168	2,800		2,800
ш	То же, Ø 150, м	130300	006	24.00		24.00
15	Ø 150. ±	130300	168	0.370		0.370
16	То же, Ø 200, м	130300	006	12000		120.00
17	Ø 200. T	130300	168	3,80		3,80
18	To же, Ø 300, м	130300	006	38700		387,00
19	Ø 300, ±	130300	168	18.3		18.3
20						

						п" указано количество	
Mes No	· bare.	стандар		, a s rp	ъфе <sup>4</sup>		
Вэвм	***					Привязан	
Aere	manufalle gal						
		Man. No					
Popular						TII 901-9-14.84 -	HB.BM
L C		LMI		The state of		ВМ по рабочим чертежам	Стадия Лист Листов
5		Нконтр	Козинец Евстафье	Par	7	основного комплекта марки НВ	P I 2  Foccepon CCCP
THE NE HORFI		Ст.инж инжен	Алексина Протопоп	(A)(化 (BBQ(G))		•	CBKÜ XBKÜ

R.A	ьбом	37

Инв № подп Подпись и дета Взам ине №

	Альбом У					4
Истрожи	Наименс ни материали	Код		K	Оличес	1+¢
Nect	и едините измерения	материала	ед 43М	THR	инд	Всего
Ŀ	Трубы элегтросварные \$400, ы	130300	006	3,20		3,20
2	Ø400, 7	130300	168	0.199		0.199
3	To me, 9500, m	100300	006	30,00		30.00
4	Ø500 <b>.</b> T	130300	I6B	2.33		2.33
5	Всего труб стальных			97420		974.20
6			1	28,199		28,199
7	Трубы стальные					
8	Трубы сварные водогазопровод-					
9	ные Ø 15,м	I38500	006	60,00		60,00
10	Ø 15, r	138500	168	0,070		0,070
11	То же, Ø 50, м	I33500	006	40,00		40,00
12	Ø 50, <b>T</b>	138500	168	0,170		0,170
13	Всего труб стальных			10000		10000
14				0,240		0,240
15	Трубы чугунные					
16	Трубы чугунные канализационные					
17	и фасонные части к ним Ø50, т	492500	168	0,206		0,206
18	То же, Ø 100, т	492500	168	0.639		0.639
19	Всего труб чугунных			0.845		0.845
20	Санитарно-техническое					
21	оборудование					
22	Раковина стальная эмалирован-					
23	ная	494322	796	8		8
24						
1						
			******			
			Привяз	<b>6</b> 14		
					$\Box$	
$\dashv$						
			Инв N	8		Лист
	IN 901	-9-14.84-HB	.BM			2
		-				

	Альбом УП						
Vectpor!	Наименование ма	териала	Код	Голичество			
Öğ	и единица изме	рения	материала	ед. изм	THU	инд	Bcerc
_	Трубы стальные						<u> </u>
2	Трубы стальные вод	-доводповалор					
3	ные (газовые) Ø.15	), M	138500	006	7,00		7,00
1	ø 15	, T	138500	168	0,008		0.008
5	To xe, Ø 20	), м	138500	006	18.00		18.00
4	Ø 20	), T	138500		0.040		0.040
2	Te me. Ø 50	), м	I38500	006	10.00		10.00
8	ø 50		138500		0,042		0,042
9	To me, Ø 65		138500		8,00		8,00
10	Ø 65		138500	168	0,050		0,050
11	To me, Ø 80	), м	138500	006	28,00		28,00
12	Ø 80	), T	138500	168	0,206		0,206
13	To me, Ø IC	Ю,м	138500	006	7,00		7,00
14	Ø IC	0, =	138500	168	0,080		0,080
15	Всего труб стальн	XAL	-		78,00		78,00
16					0,426		0,426
7	Трубы чугунные						
18	Трубы чугунные кан	-ноипвенца					
19	ные и фасонные час	ти к ним					
20	Ø 50, <b>r</b>		492500	168	0,033		0,033
CTA	Примечание В графе герналов, потребное для из идартных изделий, а в грас к (нетиповых) конструкций и	готовления тилэвых фа "инд."— инд⊿вид	5 M				
					<u> </u>		
Инв	Ne				<del></del>	<del></del>	
			1 <del>-9</del> -14.84 -	BKBM			
LNI		Ви по раб	OWN GEDTEYS	¥	Стадия	Лист	Листов
	ртд Козинец	основного марки ВК	очим чертежа комплекта	<b>→</b>	Fee	1	2
TKO CTA MEL	HE AJEKCHHALLIAL	mayan da			1 ,00	CIPON	CCCP
	The contract of the				20110		

A	25	.Kov	W

1		Kos			COMPRE	TBO
Necrpory	Наименование материала и единица измерения	материала	eg.	THE	with	Bcero
	Трубы чугунные канализационные		$\prod$			
2	и фасонные части к ним Ø100,т	492500	168	0.232		0.232
3	Всего труб. чугунных			0,265		0,265
4	Санитарно-техническое обору-		1			ļ
5	дование					<u> </u>
6	Умывальник, шт	494400	796	1		1
1	Унитаз, шт	496500	796	1		1
8	Сифон-ревизия для умявальника.					
9	97	494921	796			1
10	Трубы асбесторементные	578631	796	1		Î
"						
12						
13						
4						
15						
14		·				
"						
18						
79	,					
20		·				
21						
22						
23			$\square$			
24				1		
			- Ne		<b>H</b>	
		-14.84 - BH	-			Times 2

20119.07

		льбом УП			<del></del>			-	<del>                                     </del>		
ğ		Наимено	-			L	Код		K	оличес	780
Vectpoi		st etimes	MUB 413/4	Френ	HEAR		материала	ASM.	TWN	инд.	Bcero
-	I.	Сталь сор	TOBLE	KOHC	трукцион						<u> </u>
2		ная,			Ŧ		095000	168	0.285		0.285
3	Π.	Ilpokat m	CTOBO	ряд	овой, т		097000	168	0,526		0.526
4	Bc	ero cream	copro	вой	KOHCTDYK-	_		<u> </u>			ļ
5	, IDN	онной и р	POK <b>AT</b> E	A JUNC	TOBOTO	丄					
6	ря	дового (с	таль с	38/	23), 🕏	$oldsymbol{\perp}$		168	0,811		0,811
7	В	том числе	:								
8	CT	аль крове	льная		7		097400	168	0.253		0.253
9	CT	аль тонко	MICTOR	as T	олщиной						
10	OT	1,0 до 1	,8 m		7		097300	168	0,273		0.273
11	CT	аль мелко	сортна	ug.	7		095300	168	0.285		0.285
12	Ш.	металлонз	лелия	Пром	ышленного	$\mathbf{I}$					
В		назначени		سبحمي							
ш	(1	METHON),	BCETO	)	7	Т	I20000	168	0.060		0.060
15		TOM THEM				$\top$					
16		наты стал		TDOC	). +	T	I25000	158	0.060		0.060
17		oro meraz				,_					
18		го назнач									
19	CT	AN ENACC	a A-I		7	T		168	0.084		0.084
20	Ber	PO CTANK	CODTO	BOH	KOHCTOVK-	. $\top$		T			
MBI	Пр	ммечвине пов. потребн тимх изделий	В граф	e "7HT	" указано ко пония типое	OFFICER MARK M					
Medi	1100	THROSEIX) KOH	трукций	и изд	enek						
-					Привизан						
	-				<u></u>				L		
					1						
lees.	Ne						<del></del>				<del></del>
					m	-10E	9-I4.84 -	OBBM			
	_				ВМ по т	oaso	ESTGSP MUD	ZAM	Стадия	Лист	Листов
yk TA	cex	Гаврилюк Бородин	que		основно марки (	Dro 1	Komilekta		F	1	CCCP
YK.	CD.	Попольск	17/10/		жарки (	מנ			1 (	B51	OUP
HX	•	Оберемож	TOSef-				<del>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</del>		2049	(BKII	

Альбом	ווע

Инв Ng подл Подпись и дата Взам нв Ne

	AJISOM JII							٦
ž	Наименованис ма	териала	Код		K	оличе	тво	
Necrpera	и единица измер	рения	материала	ед. 43M	ТИП	инд	Bcer	0
	ционной, проката	истового ря-						
2	дового и металлоиз	делий про-					<u> </u>	
3	мышленного назначе	ния приведен-					<u> </u>	
4	ных к стали класса	С 38/23 и						
5	A-I,	T		168	0,895		0,89	5_
6	в том числе:							
7	вентиляционные и с	анитарно-тех-						
8	нические устройств	a, 7		168	0,895		0,89	5
9	ІУ.Трубы стальные	(BCEFO), M	130000	006	470		470	
10		T	130000	168	0.933		0.93	3_
11	в том числе:							
12	трубы сварные водо	газопровод-		1				
13	ные (газовые),	M	I38500	006	482		482	
14		Ţ	138500	168	0.997		0.99	7_
15	трубы тонкостенные	электросвар-						
16	ные углеродистые (	диаметром		1			<u> </u>	
17	до II4 мм),	М	137300	006	13		13	
18		T	137300	168	0.070		0.070	
19	У.Конвекторы отопи	тельные, экм	493520	084	52,51		52.5	I_
20	УІ.Материалы лаког	срасочные, кг	231000	166	79		79	
21	краски масляные,	Kr	231700	166	8		8	
22	олифа,	Kr	231800	166	32		32	
23	белила,	Кľ	231120	166	39		39	
24						L		
							-	
			1	0				
				Привяз	9H			_
					-	$-\Gamma$		
1					土	二		
	1			Ина М	2	L		luc
		TH 901-9	9- <b>14.84-0</b> BB	M			f	2
L		,						

		И <u>е</u> строки	Наименование м	атериала	Код	7	`	оличес	TBO	
		S S	и единица изме	рения	материала	ед 43M	ТИП	инд	Bce	er ~
		ı y	II. Материалы теп	ило - и звуко-						
		٦ ا	эоляционные							
		2	cero).	м.3	576000	II3	0,15		0,	<u>15</u>
		4	в том числе.	_					<u>L</u>	
		5 пу	хшнур из минерал							
		6 B	аты,	м 3	576295	113	0.15		0.	<u> 15</u>
		7 c	теклоткань.	тыс.м 2	59520I	058	13,2		13,	2
			убероид,		5774 02	055	13,2		I3,	2
		9								
		10							<u> </u>	
		11								
		12							<u> </u>	
		13								
		14								
		15								
		16								
		17							<u> </u>	
		18								
		19								
		20		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
ভো	_	21								
MH8 SS		22								
		23								
Взам		24								
Aara										
					i i	Тривяза				
Подпись и					Ţ		··			
1 1					}	<del></del>	<del> </del>			
ngon						Лнв №				
2					!!	IND IND				Лист
Mys No				TII 90	I - 9 -I4. 8	34 -	OBI	3M		3
فتي	20119-07									

Альбом УII

	Альоом УП					
O K	Наименование материала	Код		K	Оличес	тво
Nectpokи	и единица измерения	материала	ед изм	тип	инд	Bcero
	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		1,5	
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	025621	168		6,2	
4	Продукция лесозаготовительной					
5	и лесопильно-деревообрабаты-					
6	вающей промышленности	530000				
7	Пиломатериалы качественные					
8	необрезные, м3	533100	ПЗ		19,2	
9	Влоки дверные в сборе (комп-					
10	лектно), м2	536110	055	43,2		
11	Блоки оконные в сборе					
12	(комплектно), м2	536130	055	99,2		
13	Плиты_древесноволокнистые					
14	твердые, м2	553622	055	43,2		
15	Расход пиломатериалов в круг-					
16	лом лесе, м3	553400	113		27,3	
17	Щебень, мЗ	571110	113		31.3	
18	Гравий, м3	571120	113		7,3	
19	Песок строительный природ-					
20	ный, мЗ	571140	113	43,0		

Примечание В графе "тип" указано количество материалов потребное для изготовления типовых и стандартных издегий а в графе "инд "- индивидуаль Z ных (нетиповых) конструкций и наделий Взам Привязан A tountillanmes w gate Инв № TII 901-9-14.84-APBM Начоти Шейко Пьонтр Сокольская эзга-Глепен Власенко JHCT Стадия Листов ВМ по рабочей докумен-тации основного комп-лекта марки АР CERTI CBRII XBKII Рукгр Прьева

Наименование материала	ала Код			Количество			
и единица измерения	материала	ед 43M	ТИП	инд	Всего		
Цемент	573000						
Портландцемент	573110						
М300, т	573151	168	2,0				
M400, T	573112	168	28,6				
M500, T	573113	168	0.9				
Цемент, приведенный к марке			<u> </u>				
M400, Bcero			31,4				
Известь строительная , т	574410	168	8,5				
Кирпич строительный (включая	<u> </u>						
камни) тыс.шт.	574120	798	34064				
Плитки керамические глазуро-							
ванные для внутренней обли-							
цовки стен с фасонными дета-							
лям, м2	575210	055	11,8				
Плитки керамические для полов							
(метлахские), м2	575240	055	<b>I4I,9</b>				
Материалы тепло-и эвукоизо-							
<b>Э</b> ИНОИДІЯ.	576000						
Изцелия минераловатные тепло-							
и звукоизоляционные, мЗ	576300	113		I3 <b>,</b> 5			
Линолеум (рулоны и плитки), м2	577100	055		132,4			
Материалы рулонные кровельные							
и гидроизоляционные (материалы							
-плоси и жиналения и изоля							
	МЗОО, Т  МЗОО, Т  МЗОО, Т  МЗОО, Т  МБОО, Т  Цемент, приведенный к марке  М400, всего  Известь строительная, Т  Кирпич строительный (включая камни) тыс.шт.  Плитки керамические глазуро- ванные для внутренней облицовки стен с фасонными деталями, м2  Плитки керамические для полов (метлахские), м2  Материали тепло-и звукоизо- ляционные  Изделия минераловатные тепло-и звукоизоляционные, м3  Линолеум (рулоны и плитки), м2  Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные (материалы	Портландцемент 573110  М300, т 573151  М400, т 573112  М500, т 573113  Цемент, приведенный к марке М400, всего  Известь строительная, т 574410  Кирпич строительный (включая камни) тыс.шт. 574120  Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен с фасонными деталями, м2 575210  Плитки керамические для полов (метлахские), м2 575240  Материалы тепло-и звукоизоляционные 576000  Изделия минераловатные тепло-и звукоизоляционные, м3 576300  Линолеум (рулоны и плитки), м2 577100  Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные (материалы	Портландцемент 573110  М300, т 573151 168  М400, т 573112 168  М500, т 573113 168  Цемент, приведенный к марке  М400, всего  Известь строительная, т 574410 168  Кирпич строительный (включая камни) тыс.шт. 574120 798  Плитки керамические глазуро- ванные для внутренней облицовки стен с фасонными деталями, м2 575210 055  Плитки керамические для полов (метлахские), м2 575240 055  Материали тепло-и звукоизо- ляционные 576000 113  Пинолеум (рулоны и плитки), м2 577100 055  Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные (материалы	М300, т   573151   168 2,0     М400, т   573151   168 28,6     М500, т   573112   168 28,6     М500, т   573113   168 0,9     Цемент, приведенный к марке   31,4     Мавесть строительная , т   574410   168 8,5     Кирпич строительный (включая камни) тыс.шт.   574120   798 34064     Плитки керамические глазуро-   8анные для внутренней облицовки стен с фасонными деталями, м2   575210   055 11,8     Плитки керамические для полов   (метлахские), м2   575240   055 141,9     Материалы тепло-и звукоизо-   ляционные   576000     Изделия минераловатные тепло-и звукоизоляционные   576300   113     Линолеум (рулоны и плитки), м2   577100   055     Материалы рулонные кровельные   м гидроизоляционные (материалы   100   100   100   100   100   100     Материалы рулонные кровельные   м гидроизоляционные (материалы   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   100   1	М300, т   573151   168 2,0     М400, т   573112   168 28,6     М500, т   573113   168 0,9     Цемент, приведенный к марке   31,4     М400, всего   31,4     Известь строительная, т   574410   168 8,5     Кирпич строительный (включая камни) тыс.шт.   574120   798 34064     Плитки керамические глазуро-		

~	<del></del>							I
NAC BEOKIN	Наименование матер		Код		K	Оличест	rec	
差	<b>« бдиница измерен</b>	MR	материала	CA.	YMR	инд.	Boero	, ]
E	пиониве)		577400					
2	Руберонд, м2		577402	055		24447		
3	Гидрокзол, м2		577434	055		7.5		
4	Стекло строительное		<b>591000</b>					
5	1 TICKNO ONOMINOC (SOLDO	дской						
6			591120	055		91,3		
7			·					
8	(детали стекляние	профилиро-						
9	вениме), к2		591310	055		40.3		
10								
11	ļ			_				
B	<del>                                     </del>			1			<u> </u>	_
13	<del> </del>							
1	-			1	<u> </u>	1		
15	5					<u> </u>		
×				↓		ļ	<u> </u>	
-	7			1_	<u> </u>	<u> </u>		
1	8			<del> </del>	<b> </b>	-	<u> </u>	
1	9			4_	ļ	<del> </del>	<del> </del>	
⊢	20			1_	<u> </u>	<del> </del>	<b> </b>	
	21				<del> </del>	-		
-	2		<u> </u>	4	<del> </del>	-	<del> </del>	
-	23			-	┼	+	<del> </del>	
-   2	24		1	_ـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<del></del>	J	1	
-								
			1	Прива	<b>19</b> H			
-							<u>1</u>	
$\Box$				_:	士			
				Mes. N				_
		ח_דרים דויי	-14.84 - AF	_				Tengr
		TH ANT A	LTA+CA . UT					3
								-

Инв Ne подл Подпись и дата Втам инв No

	Альбом УП					
ÖK	Наименование материала	Код		Количество		
NECTOOK	и сдиница измерения	спвидетвм	нзм.	THE	MHZ	Bcero
-	Сталь для армирования железо-					
2	бетонных конструкций					
3	Сталь арматурная класса А-І,т	093009	168		0.91	
4	Ø 6		168		0,13	
5	Ø 8		168		0,42	
6	Ø 12		168		0,08	
7	g 16		168		0,16	
1	g 22		168		0,04	
,	Ø 24		168		0,02	
10	ø 32		168		0,06	
II						
12	Сталь арматурная класса А-П, т	093003	168		1,06	
13	Ø 10		168		0,73	
14	Ø 12		168		0,33	
15	Сталь арматурная класса А-Ш,т.	093004	168		1,16	
16	Ø 8		168		0,78	
17	ø IO		168		0,37	
16	Ø 12		168		0,01	
19	Всего стали для армирования					
20	ж.б. конструкций, т		168		3,13	

Примечание В графе, "тип" указано комичество
метериалов потребное для изготваления типовых и

стандастных изделий, а в графе "нид,"— оприменують
вых (нетировых) конструкций и изделий

Начотд Шейко

Начотд Шейко

Начотд Шейко

Начотд Шейко

Начотд Власенко

Сокольская 7-7

Гиспеп Власенко

Сук, гр Тахтамашева 7

Вед, или Кот

Мен. Неинская 1/м/м.

Монолитные конструкции

СЕКП

ХВИТ

		Альбом УП			-		11	
	N <u>е</u> строки	Наименование материала	Код		Количество			
	<u>ي</u>	и единица измерения	материала	ед. чэм	TKN	инд	Bcero	
	L	Сталь сортовая конструкцион-		1				
	2	ная и прокат листовой, т.		168		0,63		
	3							
	4	Всего стали для армирования ж.б						
	5	конструкций, сортовой конст-						
	6	рукционной и проката листового						
	7	в натуральной массе, т		168		3,76		
	8							
	9	В том числе по укрупненному		1 1				
	10	сортаменту:		1				
		катанта, т	093400	168		1,33		
	12		093300	1-1		-,		
	13	сталь мелкосортная, т	095300	168		1,68		
	M	сталь среднесортная, т	093200	1200		2,00		
	15	or and a second	095200	168		0,06	<del></del>	
	16		093100	+		•		
	1	сталь крупносортная, т	095100	168		0,46		
	16	2	092500	168		10,0		
	-	Балки и швеллеры, т	092000	120		0,01		
	19	Сталь толстолистовая рядовых	097100	168		0,22		
	20	марок (от 4 мм), т	09/100	1200		-,		
ž	21				<u></u> j			
-	22	Итого стали для армирования ж.б		+-+				
	23	конструкций, сортовой конструк-						
A 184	24	ционной, проката листового и			1		******************	
іче Ні подп. Подпись и двтв								
¥ 40			ĺ	Призия	A COLUMN			
3								
5	1		ŀ					
٤		The state of the s	Hire No 1					
5		M 90I-	9-I4 Ha - )	CEBMI			Лист 2	

Альбом	Ш
--------	---

	Альбом УП					1
DOKW	Наименование материала	Код			Колич <b>е</b> с	TRO
Nectpory	и единица измерения	материала	ед. чзм.	тил	инд	Bcero
1	метизи в натуральной массе, т		168		3,76	
2						
3	Итого стали, приведенной к				<u> </u>	
4	классу А-І, т		168		3,88	
5			4-4			
6	Итого стали, приведенной к		1-1			
7	классу С 38/23, т		168		0,63	
8			4		<u> </u>	
9	Итого стали, приведенной к					
10	классам А-І и С 38/23, т		168		4.5I	
11			-	<b></b>		
12	Цемент	_	4			
13	Портландцемент	573110	11			
ч	M300, 1	573151	168		27,50	
15	М400, т	573112	168		0.19	
16	Итого цемента, приведенного		1_1			
17	ж марке 1400, т		168		24,94	
18			1 1			
19			1-1			
20			1-1			
21			1_1			
22		_	4_4			
23			11		<b> </b>	
24						
		G	Привязан			,
		ŀ		<del>                                     </del>		
		[	Vina No		=	
						Лист
	III 9	01-9-14.84 - 1	PPRMI			3

	Альбом УП									
18		Наимено	вание А	чатер	мала	Код		K	оличес	780
Necrpo		и едини	ща изм	ерен	ИЯ	матеркала	ед. изм.	THE	инд	Bcero
1	CT	REL dis	армиро	вані	-осысэм н					
2	бе	тонных ко	нструг	nini						
3		_								
4	Cz	аль армат	урная	клас	са А-І, т	093009	168	1,62		
5										
6	CI	аль армат	урная	KIA	ca A-II, T	093003	168	2,88		,
7										
8	Cr	аль ариат	урная	клас	ca A-II,					
9	LO	CT 578I-8	2, 1			093004	168	7,94		
10										
11	CT	вль армат	урная	клас	ca A-Iy, T	093006	I68	1,92		
12										
13	CT	Сталь арматурная класса А-У, т				: 093007	168	I, <b>0</b> 56		
14										
15	Вс	ero c <b>ta</b> in	для а	DMNI	ования					
16	x.	б. констр	укций,	Ŧ			168	15,42		
17										
18		аль сорто								
19	Ha.	я и прока	T AMOT	OBOR	, T		168	6,38		
20										
СТ	териа вкдар:	лов, потребн	oe ann e i,a a spi	згото фе "	" указано коли ъления типовых инд."— Индивид елий	: #4				
					Привизан					
╁										
Ин	. Ne	l								
F	-				mr oc	7 0 74 04				
Ha	TOT	Negro	mi		711 90	1-9-14.84			- KON	
們	жоти Пейко 6-7 контр Сокольская 6-7 вы по рабочим чертежам р 1 3									
P	кгр Д.И	Тахтами Кот Пархоме	BB K	-	марки Юь	конструкции		Loc CBK XBK	etpoñ II	CCCP

Nectoor	Наименование материала	Код		Количество		
	и единица измерения	материала	ед. ИЗМ.	THE	инд.	Boer
1	Всего стали для армирования					
2	ж.б. жонструкций, сортовой					
3	конструкционной и проката					
4	листового в натуральной					<del> </del>
5	MACCE, T		168	21,80		<del> </del>
6	c					-
7	В том числе по укрупненному		I			<del></del>
8	сортаменту:		T			<b></b> -
9	катанка. Т	093400	168	2,23		<b> </b>
ю	сталь мелкосортная, Т	093300	T			
n		095300	168	II,76		
12	сталь среднесортная, т	093200	1	-1,70		
13		095200	168	I.43		
ы	сталь крупносортная, т	093100	1-00	4.30		
15		095100	168	I,37		
16	Балки и ввеллеры, т	092500	_	1,71		
17	o and the second of the second		1-00			
18	Сталь толстолистовая рядовых		+			
19	марок (от 4 юм), т	097100	168	3 0		
20	Mapora 30. 3 AS/, 1	V37.100	100	2,3		
21	Металлоизделия промышленного		1			<b></b>
22	назначения (метизы)	120000	168	0,002		<b></b>
23	annual series ( new assess)	12000	1200	v,we		
24	Проволока стальная низкоугле-	<del> </del>	+	<del>                                     </del>		
		<u> </u>	J	L		L

TI 901-9-14.84 - HHBM2

1		_
•	- 110 0	•
y	0119-0	,
-		

Ann	Kow	УΠ

	Альбом УII					
DOK W	Наименование материала	Код			Соличес	TBO
Nectpokи	и единица измерения	материала	ед. чэм	ТИП	инд	Bcero
Ī	родистая обыжновенного качест-					
2	ва для железобетона	121300	168	2,38		
3						
4	Итого стали для армирования					
5	ж.б.конструкций, сортовой					
6	конструкционной, проката лис-					
7	тового и метизы в натуральной					
8	macce, T		168	24, 18		
9						
10	Итого стали приведенной к					
п	классу А-І, т		168	26,63		
12	Итого стали приведенной к					
13	классу С 38/23, т		168	6,38		
14	Итого стали,приведенной к					
15	классам А-І и СЗ8/23, т		168	33,01		
16						
17	Цемент					
18	Портландцемент	573110				
19	M400, T	573151	168	105,2		
20	M500, T	573113	168			
21						
22	Итого цемента приведенного		$\top$			
23	к марке					
74	M400, T	573112	168	11543		
					L	
		-				1
		[	Привязан	1		
		ļ				二二
		ŀ		<del> </del>	_	二二
			Ина №		上	世
	TI 901-9-14	.84 - KKBM2	:			Лист З
				2044		لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

	ANDOOM JU		-			
Š	Наименование материала	Код	Код			TBO
Necrpor	и единица измерения	материала	ед. изм	ТИП	инд	Bcero
1	Силовое электрооборудование				<u> </u>	
2	Прокат черных металлов					
3	Швеллер		L			
4	# IO, T	092500	168		0.310	0,310
5	Уголок равнополочный		Ш			
6	50x50x5, •	093100	168		00912	0,0912
7	Полоса					
8	5x50, <del>r</del>	093200	168		0,002	0,002
9	4x50, T	093200	168		0.002	0.002
10	4x40, T	093300	168		00126	0.0126
11	4x25, T	093300	168		01185	0,1185
12	4х30, т	093300	168		0.052	
13	Лист горячекатанный					
14	10 мм, т	097100	168		0,152	0,152
15	3 мм, т	097200	168		0.152	0.152
16	Итого в натуральном виде с					
17	учетом отходов (3,7%), т		168		0,925	0,925
18						
19		,				
20						
_	Da					

		IIP	MW6A9HK4	<b>∗В граф</b>	A "TW	и указано количество						
ΣĮ		матариалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд."— индивидуаль										
ı			тинх изделы типовых) кон									
						Привязан						
8						]	l					
			ļ		<b> </b>		<u> </u>					
Ē	1			<del> </del>	<b></b>	1						
=	l	Инв. Ne										
4												
툉	ļ	·	A	a54		111 901-9-14.84 - A	DARM					
HORTH PORTNERS	$\neg$	TOTAL	Фролов Бондарь	14	<del>                                     </del>		Стадия	Лист	Листов			
톍	Ţ	Гиспец	Обозная	Hesoful		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта	P	1	3			
2	1	HOHTP	Аронсон	gus		марки АЭМ	Гос	CERUI	CCCP			
2	I	Pyk.rp	Пруткова	J'eno			]	XBHII				
21	и	THE MINE	Typene	Toolly	, ,	i		VOILL				

На тенование материала и единица измерения Всего натуральной стали власса С 38/23, в том числе по укруп- ненному сортаменту: пвеллеры, т сталь крупносортная, т	Код материала 092500	ед чэм	тип	инд	Bcero
С 38/23, в том числе по укруп- ненному сортаменту: пвеллеры, т	092500	168			
ненному сортаменту: пвеллеры, т	092500	168			<del></del>
пведлеры, т	092500	168			
пведлеры, т	092500	168			
TANK KOVIIHOCODTHAS. T		1200		0,320	0,320
	093100	168		0,094	0,094
сталь среднесортная, т	093200	168		00041	Q004I
сталь мелкосортная, т	, 093300	168			0,1898
сталь толстолистовая, т	097100	168			0,158
сталь тонколистовая, т	097200	168		0,158	0,158
Грубы пластмассовые					
Груба полиэтиленовая низкой					
плотности					
HHI 50 CJI, KM	2248II	800		0.126	0,126
		168			
	224811	800			
		168			
	224811	800			
T		168			
IIHI 25 CIL. KOM	224811	008		-	
		168			
				1	0,002
		008		0.020	0.020
T		_			
		1		10000	0,000
	сталь мелкосортная, т сталь толстолистовая, т сталь тонколистовая, т грубы пластмассовые груба полиэтиленовая низкой плотности нн 50 СЛ, км т нн 40 СЛ, км т Пн 32 СЛ, км т Пн 25 СЛ, км т	Сталь мелкосортная, т	Сталь мелкосортная, т       .093300       I68         Сталь толстолистовая, т       .097100       I68         Сталь тонколистовая, т       .097200       I68         Прубы пластмассовые	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ, Т

7

ğ۱	Наименование материала	Код		Козичество		
Nectboki	и единица измерения	материала	ед. <b>ЧЗМ.</b>	ТИП	дне	Bceit
_	Электроосвещение					
2	Прокат черных металлов				1	
3	Круг					
4	6, <del>T</del>	093400	168		00121	0,012
5	Сталь горячекатанная					
6	3, т	097200	168		0,02	0,02
7	Итого в натуральном виде с		$\perp$		<u> </u>	`
8	учетом отходов (3,7%), т		168		00321	0,0321
9	Всего натуральной стали					
2	класса С 38/23, в том числе					
H	по укрупненному сортаменту:					
12	сталь среднесортная. Т	097200	168		0,02	0,02
B	Katahea, T	093400	168		00121	00121
14	Трубы пластмассовые					
15	Труба винипластовая					
16	IIBX60-32-C. RM	224821	800		0.03	0,03
17	7	224821	168		00078	00078
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
			Привяза	H		
				士		
	<del></del>		Mea No			Ли
i	-TOP IT	9-14.84 -ADM	BM			1 8

		٠.

	Альбом УЦ						کـــا
¥ X	Наименование материала	Код	Количество				
<b>Мастрок</b>	и единица измерения	материала	ед. изм	TMN	инд	Bcer	0
Ī	Прокат черных металлов					<b></b>	
2	Полоса ГОСТ 103-76						
3	4x25, r	093300	168		0,134	0,13	4
4	Уголок ГОСТ 19771-74						
5	36x36x3, 7	093200	168		0,04	0,04	
6	INCT FOCT 19904-74						
7	БЗ, т	097200	168		0,110	0,11	0
8	Итого в натуральном виде с						
9	учетом отходов (3,7%), т		168		0,294	0,29	4
10	Всего натуральной стали класса						
17	С 38/23, в том числе по укруп-						
12	ненному сортаменту:						
13	сталь среднесортная, т	093200	168		0,044	0,04	4
14	сталь мельосортная, т	093300	168		0,136	0,13	6
15	сталь тонколистовая, т	097200	168		0,114	0,11	4
16							
17							
18							
19							
20							
cte	При меча и ме В графе "тип" указано коли армалов, потребное для изготовления типовых идертных изделий, а в графе "инд,"— индигид (иститовых) конструкций и изделий.	м					

матерналов, потребное для изготовления типовых и
стандартных изделий, а в графе "инд."— индигидуаль
ных (метиповых) конструкций и изделий

Привязан

Привязан

Плспец бондарь

Плспец бондарь