TUNOBOЙ ПРОЕКТ 902-1-139.88

КАНАЛИЗАЦИОННАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ІЗ—150 м3/ч, НАПОРОМ 8-60 м. ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ ПОДВОДЯЩЕГО КОЛЛЕКТОРА 5,5 м

(МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)

AJILLEOM 9

вм - ведомости потребности в матегиалах

TUHOBON HPOEKT 902-1-139.88

КАНАЛИЗАЦИОННАЕ НАСОСНАЕ СТАНЦИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЕ
13-150 мЗ/ч, НАПОРОМ 8-6С м ПРИ ГЛУБИНЕ ЗАЛОЖЕНИЯ
ПОДВОДНЕЕГО КОЛЛЕКТОРА 5,5 м

(МОНОЛИТНЫЙ ВАРИАНТ)

AJILBOM 9

ВМ - ВЕДОМОСТИ ПОТРЕВНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан проектным институтом "Харьковский Всдоканалпроект"

> атутуточи сенежни йинаал? атутуточи сенежни чинаал?

Утвержден и введен в действие Главным управлением проектирования Гостроя СССР протокол от 19.07.88 #46

Г.А. Бондаренко

, UNTIL Forcipor CCCP, 1989

MM AUCTOB	Наименование и обозначение документов. Наименование листа.	crp.
TX.EM	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТХ	3
BK.BA	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	5
OB.EM	РМ по рабочим чертежам основного комплекта марки OB	6
OM.BM	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	9
ATX.EM	РМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ATX	10
AP.EM	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	11
КЖ.ВМІ	ВИ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ.	
	Монолитные конструкции. Открытый способ.	13
KW.BM2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ.	
	Сборные конструкции. Открытый и опускной способы:	16
KW.BMI	Ви по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ.	<u> </u>
	Монолитные конструкции. Опускной способ.	20

	Привя	ан	 	
		_	 	
	T. Y		 	
2328	Инв .№ 4-02	3	 	 <u> </u>

строки	Наименование материала и		Код		Кол.	Примечание
No CT.	единица измерения		материала	ед. изм.	NOM.	TIPING TOTAL
П	Трубы стальные электросва	рние				
2	прямошовные					
3	Ø 57x3,	М	I 3 8300	006	0,8	
4		T	I 383 00	168		
5	Ø[М	138300	006	I,5	
6		T	138300	I68		
7	Ø	М	138300	006	4,5	
8		Т	138300	168		
9	øøi	М	138300	006	17,0	
10		Ţ	I 3 8300	168		
	Ø 426x7,	М	I38300	006		
12		Т	I38300	168	0,723	
13					<u> </u>	
14	Трубопроводы и детали					
15	трубопроводов из полиэтил	ена				
16	ПНД 63С,	М	224812	006	20,0	
17		Т	224812	168	0,014	
18						

	<u> </u>							
					Привязан	1		
	<u> </u>			 				
	 							
	Инв №							
					mm 000 % 100 00 my	128.5		
	ļ				TH 902-1- 139 .00-1A	1. 1.III		
,	<u></u>		ļ	<u> </u>			,	
			ļ					
					,	Carana	Quar	Листов
	****				Конолизоционная насасная	Стадия	TINCI	TINCTOB
		Лялюк	V	·	стонция производительностью	P	I	I
- 1	Начотд	Чмелев	177		13-150 ли ³ /ч, напором 8-60 ли			
		Фомиль	Doy-	·	ВМ по рабочим чертежам	Гос	трой	CCCP
	Рукгр	Нарыжная	Fulle.	•	основного комплекта марки	Ĉ	AUI.	
	Инж.	Макаренк	De Keen	26 38	TX	Ļ	RILL	
	,	Нконтр Рукгр	ГИП Лялюк Начотд Чмелев Нконтр Фомиль Рукгр Нарыжная	ГИП Лялюк / С Начотл Чмелев : С Нконтр Фомиль Рукгр Нарыжная Усу-	ТИП Лялюк Начотл Чмелев Нконтр Фомиль Рукгр Нарыжная	Инв № ТП 902-I- I39 .88-ТУ ТИП Лялюк / Стонция производительностью 13-150л/ч, напором 8-60ли Нконтр Фомиль Стону Нарыжная Уста основного комплекта марки	Инв Ng ТП 902-I- I39 .88-TX.ВМ Конолизоционнов насосная ГИП Лялюк стонция производительностью р Начотд Чмелев (3-150 луч, нопорол 8-60 л) Нконтр Фомиль Сбу ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки СП КИЖ. Макаренкр Диц. 16 38 ТХ	ТП 902-I- I39 .88-ТХ.ЕМ ТП 902-I- I39 .88-ТХ.ЕМ Конолизоционная насосная Стадия Пист Стонция производительностью Р I Начотл Чмелев ГГ 13-150 л/ч, напором 8-60 л Рукгр Нарыжная Гострой Основного комплекта марки СКП ХНЛ

<u></u>				·	
строки	Наименование м'атериала и	Код		Кол	
No CT	единица излерения	материала	е <u>п</u> изм	1 1011	Примеча
}	Шпатлевка ЭП-0010 ГОСТ 10277-		-	-	AND STREET, SECOND
2	-76 [*] , KΓ	2312540158	II6	1,0	
3	Растворитель P-4 ГОСТ 7827-				
4	−74 [*] , кг	2319120300	II6	0,2	
5	Отвердитель №1 ТУ6-10-	A STATE OF THE STA			
6	-1093-76 , кг	2332910500	116	0,08	
7	Эмаль ПФ-115 ГОСТ 6465-				
8	−76 ³ , KΓ	2312220500	II6	1,6	
9	Грунтовка ГФ-021 ГОСТ 25129-				
0	-82 , KF	2312131458	116	0,86	
1	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 ^ж ,кг	C25094	II6	0,35	
2	мастика битумно-полимерная, кг	577531	116	130,0	
3	стеклохолст, м2	595000	C55	33,0	
4	бумага мешочная или				
5	оберточная, м2	543443	055	28,0	
6					
7					
В					
7					
o					
1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		i		
2	The state of the s				
3	V. V.	namen macrolona is also page perspectation (Million and Associa		i	
1	ACQUITE TO THE PARTY OF THE PAR				
5		AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE			

	Sr. 851			***************************************
			ļ	
	.'-			-
TH 902-1-139.88-TX	. EM			2
2328	4-02	5	:	

					-	The same of the sa
строки	Наименование материала :	1	Код		Кол.	Примечание
No cı	единица измерения	единица измерения		ед. изм.		
-	Труба канализационная					
2	ТК-ПНД-5С-І,	М	224812	006	8,0	
3		T	224612	168		
4	ТК-Л-Д-100-1,	М	224812	006	16,0	
5		T	224812	168	0,02	
5						
7	Трубопроводы и детали					
8	трубопроводов из полиэтил	ена				
9	ПНД 20Т,	М	224812	006	4,0	
10		T	224812	168	0,0005	
	ПЩ 32C,	М	224812	006	18,0	
12		T	224812	168		
13	ПНД 63С,	М	224612	006	15,0	
14		T	224812	168	0,01	
15						
16						
17						
18						
-						ļ

				Привязан			
Инв Ие							
				тл 902-1-139.88-В(.В	<u> </u>		
[]\[\]	Jawr H		.,	Ханализационная насосная стонция производительностью 13-150м3/4, напером 8-60м	Стадия Р	Пист I	Листов I
HAUOTA PUMPO PUMPO VEK.	Чмелев Фомиль Нарыжная Чакарены	Torm	06 86	ВИ по рабочим чертежам	Poce C X	TPON HUI HUI	CCCP

LMTF 54 50171

роки	Наименование материала и	Код		Kon.				
5	единица измерения	материала	ед. изм.	Non.	Примечание			
Ī	І.Сталь сортовая конструк-	095000	No assure					
2	ционная, т	092500	168	0,294				
3	2.Прокат листовой рядовой				,			
4	· T	097000	168	0,414				
5	Всего стали сортовой кон-							
6	струкционной и проката листо-							
7	вого рядового							
8	сталь С38(23), т		I68	0,708				
9	В том числе:				÷			
10	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,294				
п	Оталь толстолистовая, т	097100	I68	0,058				
12	Сталь тонколистовая толщиной							
13	от I,9 до 3,9 мм, т	097300	168	0,174				
14	Сталь кровельная, т	097400	168	0,182				
15	3.Металлоизделия промышлен-							
16	ного назначения (метизы),							
17	BCero, T	120000	168	0,002	**			
18	В том числе:							
	Привязан							
	Привазан							
Инв	Ne	****						
	TII 9	902-1- 139	.88-	-0B.BM				
F								
D	Paragua VIII		-	Стадия 7.	1CT , JHCT 28"			
гко	гр Бородин			1	I 3			
DIC!	пец Бородин Ст ВМ по расс гр Подольская може основного	чим чертежам комплекта ма	рки	C	poř CCCI [,] BKII BKII			
		53.57		N	200 11			

23.84-02 7

Формат

о строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед. изм.	Кол.	Примечание
Z	Сетка стальная, кроме сварной,				
2		127500	168	0,002	
3	Итого металлоизделий промыш-	127300	100	0,002	
4	ленного назначения приведенных				
5	к стали класса А-І, т		168	0,0033	
6	Всего стали сортовой конструк-		100	0,0000	
7	ционной, проката листового				
8	рядового и металлоизделий				
9	промышленного назначения при-				
10	веденных к стали класса				
	С38/23 и А-I, т		168	0,711	
12	4.Трубы стальные (всего), м	130000	006	86	
13	T	I30000	168	0,163	
14	В том числе:				And the Control of th
15	трубы сварные водогазопровод-				
16	ные (газовые), м	I38500	006	86	
17	Т	I 3 8500	168	0,163	
i8	5. Материалы тепло- и звуко-				
19	изоляционные (всего), м3	576000	II3	I,6	
20	В том числе:				
21	Іїнур из минеральной ваты, мЗ	576110	113	I,6	
2ž	6.Рулонный стеклопластик,				
23	THC.M2	59520I	058	0,066	
24	7.Конвекторы отопительные,				
25	мже	493520	084	7,88	
			Tipherson	1	,
4		•			
	formation and the second secon		ring 'a'	1	
	TI 902-I-	139.88_0	3.84		2 2

1 8. Материалы лакокрасочные, кг 231000 166 16,0 2 8 том числе:	DOK 11	Наименование материала и		Кол		V	
8.Материалы лакокрасочные, кг 231000 166 16,0 8 том числе:	№ строки				ед. изм.	Кол.	Примечание
2 В том числе: 3 Селила, кг 231120 I 66 7,94 4 Олифа, кг 231800 I 66 6,5 5 краски тертые, кг 231700 I 66 I,52 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		8. Материалы лакокрасочные,	кг		I66		
4 олифа, кг 231800 166 6,5 краски тертые, кг 231700 166 1,52 краски тертые, кг 231700	2						
5 краски тертые, кг 231700 166 1,52 7 7 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	3	белила,	кг	231120	•		
TM 902-I- 139 .86-0B.BM 3	4	олифа,	KT	231800	I66	6,5	
7	5	краски тертые,	KP	231700	I66	1,52	
S	6						
Color Colo	7						
10 10 11 12 12 13 14 14 15 16 17 18 18 19 19 19 19 19 19	8						
TH 902-I- 139 .86-0B.RX 3	Ç		U. m.	. (ж. ж. ж			
12	10		A CHARLES				
13							
14 15 16 17 17 18 19 19 19 19 19 19 19	12		2				
15	13		P.Cook				
16 17 17 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	14						
17	15						
18	16		The state of the s				
19 20 21 22 22 23 24 25 25 27 27 28 28 - CB. RM 7 3 3	17		2000				
20 21 22 22 23 24 25 25 25 27 27 28 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29	18						
21 22 2 3 3 4 4 2 5 5 6 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	19						
21 22 23 24 25 Прияязан ————————————————————————————————————	20						
23 24 25 Привязан — — — — — — — — — — — — — — — — — — —	21						·
24 25 Привязан Привязан ТП 902-I- 139 .86-0В.ВМ	22						
Приявлан ТП 902-I- 139 .88-0B.ВМ 3	23						
Прияязан	24						
TII 902-I- 139 .88-0B.BM 3	25						
TII 902-I- 139 .88-0B.BM 3							
TN 902-I- 139 .88-0B.BM 3				1	ьгвенаГ	н	
TN 902-I- 139 .88-0B.BM 3				<u> </u>			
TN 902-I- 139 .88-0B.BM 3				-			
TH 902-I- 139 .88-0B.BJ 3					***************************************		1
23284-02 9 power 44		TI 90	C2-I-	- 139 .88 - 0	B.BM		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
	L			232	84-6	72 9	Doctor 2: 44

c

., . !

ООКИ	Чаименование, материала и		Код	# <u> </u>	Кол.	Примечание
No CT	единица измерения		материала	ед. изм.	1.031.	1 iprime tutine
	Сталь крупносортная,	ľ	093100	168	0,021	
2	Сталь среднесортная,	3	093200	I68	0,001	
3	Оталь мелкосоргная,	•	093300	I68	0,01	
4	Сталь толстолистовая, т		097100	168	0,003	
5	Сталь тонколистовая, п	,	097300	168	0,01	
6	Катанка, т	,	093400	168	0,001	
7	Tpoc,	,	I25000	168	0,007	
8	Итого стали в натуральной мас-					
9	ce, T			168	0,053	
10	Трубы из термопластов для за-	and the same				
;;	щиты кабеля	×				
12	Трубы винипластовые, м	To the second	22 4 82I	006	0,02	
13	Т	T, and a second	224821	168	0,006	
14	Материалы строительные	The second				
15	Кирпич, тыс.ш	r	574120	798	0,17	
16	Песок, м	3	571104	113	5, 0	
17						
18						
· ·		-				A STATE OF THE PERSON NAMED IN COLUMN 2 IN

				Привязан			
	Ana Ng						
				TI 902-I-139.88-3W	BM .		
,				Канализационная насосная	Стадия	Pasi	Листов
		Фролов Обозная	in selection	станция произволитель- ностью 13-150м3/ч напором	Р	I	· I
	HECHTH	Дветочки Евриси Дветочки	200	 SW no parcuvu nemerau		строй СВКИ ХВКИ	CCCP

Наименование материала и		Код			
единица измерения		материала	ед. изм.	Kon.	Примечание
Сталь мелкосортная,	T	093300	I68	0,005	
Сталь толстолистовая,	T	097100	I68		
Сталь тонколистовая,	T	097200	I68	0,001	
Итого стали в натуральной				-3001	
Macce,	T		I68	0,014	
Трубы стальные					
Трубы стальные электросварн	не				
прямощовные,	М	137300	006	SI	•
	T	137300	I68	0,029	
	_				
				,	

		Привязан			
					•
нв. №					
		ТП 902-1-139.88-АТ	X.BM		
Tromp (Snoron	-	Канализационная насосная	Стадия	Лист	Листов
тспен Обозная (Lew L	CTOHYUR APOUS EODU TENS HOCTORO 13-150 M3/4, HONOPOM 8-60M	P	I	·I
	ally on the	ВМ пс рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ		TPOK (CCCP
		23284-0		Фер	war As

строки	Наименование материала и	Код		Кол.	Примечание
No CT	единица измерения	материала	ед. изм.	KOJI.	Примечание
j	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168	2,43	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок, т	025521	168	0,12	
4	Сталь кровельная, т	097400	168	0,05	
5	Материалы лакокрасочные, кг	231000	II6	75,0	
6	Продукция лесозаготовительной				
7	и лесопильно-деревообрабатываю-				
8	щей промышленности	530000			
9	Пиломатериалы качественные, мЗ	533100	II3	2,2	
iO	Блоки дверные в сборе, м2	536110	055	I3,6	
11	Блоки оконные в сборе, м2	536I30	055	2,6	
12	Глиты древесноволокнистые				
13	твердые, м2	553622	055	69,0	
14	Расход пиломатериалов в круг-				
15	лом лесе, м3		113	4,7	
16	Щебень, мЗ	571110	II3	2,3	
17	Гравий, мЗ	571120	113	0,5	
18	Песок строительный пр иродн ый _{мЗ}	571140	II3	9,6	

ź						Привязан ,
4118						
1 1						
×1,2						
8		Инв №				
Adra						
Z Z						TN 902-I- 139 .88-AP.BM
2						111 302-1- 100
Τομηνις						
E	`					
						Конолизационная насосная Стадия Лист Листов
подп	,	начотс		B1	"	стонция производительностью Р I 2 13-150 м ³ /ч, напором 8-60 м
~ č	ì	CKOHTO	Сокольск	वत्र 🔀 ८	n	13-150 ли 3/4, нопором 8-60 ли
ž			ризсенка	- 17· E.	lı .	Ві по рабочим чертежам СВКП
2			Хесина	4		1 OCHOBROTO MOMENTA 1 ADMI
Ž		Старх	Кривчико	ва <i>;(/</i>	∞ 88	Mapky at
				1		23284-02 12 Popmat A4

строки	Наименование материал	э и	Код			harden de la companya
No CT	единица измерения	•	материала	êд. изм	Kon.	Примечал
1	Цемент		573000			
2	M300,	T	573151	168	1,0	
3	M400,	T	573112	168	2,2	
4	Цемент, приведенный к м	арке				i de la companya de
5	M400, acerc,	T		168	3,I	
6	Известь строительная,	T	574410	Iôb	0,7	
7	Кирлич строительный,	THC. UT	574120	798	14,9	
8	Плитки керамические гла ные для внутренней обли		ACCEPTANCE OF THE PROPERTY OF	770	Access of the second se	
0	стен с фасонными деталя	ми, м2	575210	0.55	6,0	
1:	Плитки керамические д					
2	лов,	м2	575240	055	24,8	
3	Материалы тепло- и звук	-вкоено				
4	ционные,	мЗ	576000	II3	£,I	
5	Рубероид,	м2	577402	0.55	215,0	
5	Гидроизол,	M2	577434	055	2,6	
7	Стекло строительное		591000			
3	Стекло оконное,	M2	591120	0.55	4,0	
9			and the second section of the second section of the second section of the second section of the second section			
4						
2 -		- Consection		 		
3			17 to appear and the same of the same			
4					· · ·	
						THE SHARM CONTRACTIONS ASSESSED AS
			· .			
			} -			
						<u> </u>
	· para-rational contraction of the contraction of t		+			
	T	n 905-1-	139	00-AP.,		1

оки	Наименование материала и	Код			
No CTDOKN	единица измерения	материала	ед. изм.	Кол.	Примечание
-	Сталь для армирования железо-				
2	бетонных конструкций				
ŝ					
4	Сталь арматурная класса А-І,т	093009	168	1,01	
5	Ø 6		168	0,95	
5	Ø 8		168	0,01	
7	Ø IO		168	0,04	
8	Ø 16		168	0,01	
9	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	6,88	ADMINISTRA NA
10	Ø 6		I68	0,05	
	Ø 8		I68	0,12	
12	Ø IO		168	0,67	
13	Ø 12		I 6 8	3,61	
14	Ø 14		I 6 8	0,08	
15	Ø 16		I68	2,17	
16	Ø 22		168	0,18	
17	Всего стали для армирования				
18	ж.б. конструкций, т		I68	7,89	

2 Привязан	
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
(1) (2) (3) (3) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4	
NHB NS	1
1212	
TT 902-I-139 .88-KX.BMI	
lourning (
Начота велью М и Канализационнан насосная Стадия Пи	ст Листов
I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	3
E Dichert Maceure 2024	
PYKID PATAWHEBA A BM NO PODOYUM YEPMENOM OCHOB TOCCTOO	й СССР
1 ST TOTAL T	
TOTTEXT TYDE TO BE WHULE TO SELECT YOU CHOCCO	Doomar A4

23284-02 14

Формат А4

строки	Наименование материала и	Код		<i>V</i>	0
Ng C1	единица измерения	материала	ед. изм.	Коп.	Примеча
П	Сталь сортовая конструкцион-		and the second		
2	ная и прокат листовой, т		I68	I,96	
3					
4	Всего стали для армирования				and the same of th
5	ж.б.конструкций, сортовой				
6	конструкционной и проката лис-		1		
7	тового в натуральной массе, т		168	9,85	
8	S. S				
9	В том числе по укрупненному				
10	сортаменту:				
li	Катанка, т	093400	168	1,13	
12	Сталь мелкосортная, т	093300			
13		095300	168	6,58	
14	Сталь среднесортная, т	093200			
15		095200	I68	0,18	
16	Сталь крупносортная, т	093100			
17		095I00	I68	0,98	
18	Балки и швеллери, т	092500	I68	0,02	
19	Сталь толстолистовая рядовых				
20	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,96	
21	Трубы стальные, т	130000	I68	0,24	
22	Металлоизделия промышленного				
23	Hashayem) remersh	120000	168	0,01	
24					
25	1				
Å.					THE RESERVE OF STREET
			ີເ⊶ອຊ33		
		ŀ			
			1us \0		
	TII 902-1	[-139 .86-	KE.BM	Ž	2

роки	ALDUUM J	Код	THE STATE OF THE S	# \$44E \$170E # 400. TO	
GID 9Z	Наименование материала и единица измерения	материала	ед. изм.	Kon	Примечани
1	Итого стали для армирования		THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T	ACCEPTANCE OF THE PARTY OF THE	ecepian de principal de la composición
2	ж.б.конструкций, сортовой		The second second		
3	конструкционной, проката лис-				
4	тового и метизи в натуральной				<u> </u>
5	Macce, T		168	IO,IO	
o					
7	Итого стали, приведенной к				
8	классу А-І, т	and the second s	168	I0,93	
9					
10	Итого стали, приведенной к				
1	классу Ст 3, т		168	1.96	
12					
13	Итсго стали, приведенной к			and the second s	
14	классам А-І и Ст З, т	The second secon	168	I2,89	
15					
16	Цемент				
17	Портландцемент	571110			i
!8	МЗ00, т	573151	168	0,21	
19	<u> </u>	573II2	168	I9,45	
20	Итого цемента, приведенного				
21	к марке М400, т	and the second s	1158	19,64	
22	Инертные материалы:				
	Ipanzi. M3	57II20	II3	55,06	هدوم فيفسس وبياويونها فللشفيس والافاه المستوفيين
24	Песск отроительный, при-		: 1		
351	родика, м3	57TI40	II3	41,29	and the second s
			^×8я3J		
			√1-19 VC	<u> </u>	+
	TH 902-I- 139	9 .88-121.	BMI	and the second s	3
<u> </u>		233	84-02	16	55, 44° AA

роки	Ha	имено	вание л	латер	иала и	K	ΣД			_
No CT			ица из			материа	па ед		n.	Примечани
	Сталь	una 8	армиро	ванц	ия железо-					
2	бетонн	HX RO	энстру	KUM	Ì					
3								1	1	
4	Сталь	армаз	гурная	КЛа	acca A-I,T	093009	16	8 0,0	7	
5	Ø 6						16	8 0,0	3	
6		Ø 8					16	8 0,0	I	
7		Ø IO				the state of the s	16	8 0,0	I	
8		7 12					16	8 0,0	1	
9		7 14		***************************************			16	8 0,0	I	
o	Сталь	армаз	гурная	кла	icca A-II, T	093003	3 16	8 0,Q	3	
1		J IO					16	3 0,0	ī	
2		7 I6					16	0,0	2	
3						093004	1 16	0,4	I	
1	Ø 6					16				
 	Ø 8						168	0,02	?	
1	Ş	IO IO					168	0,04		
†	Q	12					168	0,20	,	
1	Ģ	I4					168	0,12	:	
					Привязан		······································	T		
	No							<u></u>		·
MB.	N₂				TI S	902-I- I39	.88-	KX.BM2		
777	th llear		Ha	"	Water Street					
COL	тр Соко	льск		4	Rahanu3ayu0 cmahyu8 nb0 13-150 M³/4;	บงชิดสินเมอง	A HO CON H	Стадия	Лист	Листов 4
ΙĊΙ	ец Влас гр Тахт			11	BM NC POPONI		•		строй	
TW	A 1/1 3 CAA 4									

естроки	Наименование материала и	Код		Кол.	Примечание
S S Z	единица измерения	материала	ед. изм.		
	Ø 16		168	0,02	
2					
3	Всего стали для армирования				
4	ж.б. конструкций, т		168	0,51	
5					
6	Сталь сортовая конструкцион-				
7	ная и прокат листовой, т		168	0,40	
8					
9	Всего стали для армирования				
10	ж.б.конструкций, сортовой				
11	конструкционной и проката лис-		1		1
12	тового в натуральной массе, т		168	0,91	
13				<u> </u>	
14	В том числе по укрупненному		-		
15	сортаменту:				
10	Катанка, т	093400	168	0,07	1
17	Сталь мелкосортная, т	093300		0,01	1
18		095300	168	0,44	
19	Сталь среднесортная, т	093200			
20		095200	168	-0,04	
21	Сталь крупносортная, т	093100	-	-,	
22		095I00	I68	0,10	
23	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,09	
24	Сталь толстолистовая рядовых				
25	Mapox (or 4 mm), T	097100	168	0,17	
ŕ				C 9 ± 1	A THE RESIDENCE AND A SECOND SECOND
			Привяза	h	na ann an Aire
				T	
			Инь Ио	i	
	TH 902-I	- 139.8	3-KX.B	M2	Z Z

иня Ns подп Подпись и дата Взам, ина No

23284-02 18 "DODMAT A4

роки	Наименование ма	Наименование материала и Код			Кол.		
No C7	единица изме		материала	ед. изм.	кол.	Примечание	
	Проволока этальна	ы низкоугле -					
2	родистая обыкнове	HHOPO KAUECT-					
3	ва для железобето	на, В-І, т	I2I300	I68	0,07		
4	Ø3			168	0,01		
5	Ø4			I68	0,05		
6	Ø 5			168	0,01		
7	Bp-I,	T	I22400	168	0,05		
8	9 4			Iċ8	0,01		
9	Ø 5	100		I68	0,04		
10	Итого стали для а	рмирования					
17	ж.б.конструкций,	сортовой кон-					
12	струкционной, про	i i					
13	го и метизы в нат	¥					
14	macce,	Ţ.		I68	1,03		
15							
16	Итого стали, прив	еденной к					
17	классу А-І,	т		168	0,87		
18			and the second s				
19	Итого стали, прив	еденной к					
20	классу Ст 3,	Т		168	0,40		
21			ang thankang tan and tan the state of the same of the				
22	Итого стали, прив	еденной к				, ,	
23	классам А-І и Ст	З, т		168	I,27	, VA	
24						***************************************	
25							
	Привязач						
						T	
Ann No							
	TO ONE WE SEE T COD DT					3	
Ĺ						Dooma* A4	

	Альоом У			> - CILLO TOLIC NATURALIS	_	-	
строки	Наименование матер	омала и	Код		Кол.	Примечани	
S CT	единица измерен		материала	ед. изм.			
П	Цемент						
2	Портландцемент,		<i>5</i> 73110				
3	м300,	T	573I5I	I68	0,13		
4	ni400,	Ţ	573112	I68	2,56		
5	Иттго цемента, прин	зеденного					
6	к марке M400,	T		I68	2,67		
7							
8	Инертные материалы:						
9	Гравий,	мЗ	571120	II3	6,26		
10	Песок строительный,	природ-					
11	ный,	мЗ	571140	II3	4,69		
12							
13							
4							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
5							
		_				-Martinenia material grassmaticky a superpolitika katalo	
				Тривязан			
			<u> </u>				
	<u></u>		V	1нв №		Лист	
		TN 902-I-	139.88-KH.B	M 2			
						4	

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				NAME OF TAXABLE PARTY.	
строки	Наименование материз единица измерени		Код	60	Кол.	Примечан
Š	одилица измерени.		материала	€Д. ИЗМ.		
1	Сталь для армирования	железо-		-		
2	бетонных конструкций,					
3						
4	Сталь арматурная клас	ca A-I,T	093009	168	0,45	
5	Ø 6			168		
6	Ø 8			168	0,14	•
7	Ø IO			3	0,05	and the second
8	Ø I6			168	0,01	
9	Сталь арматурная класс	ca A-W, T	093004	I 68	3,66	
10	Ø 6			168	0,05	
12	Ø 8			I68	I,39	٠
12	Ø IO			T68	0,58	
13	Ø 12			168	I,00	
14	Ø 16			168	0,49	
15	Ø 20			I 68	0,15	
16	Всего стали для армир	OBSKEA				
17	ж.б. конструкций, т			168	4,II	
18						
The second secon						
m. Lower Man		Привязак		er war en		,
I'S	Ha. NS					
		TH	902-1-139.8	8-KH.	BNI	
		·····		·		- Company
H	ayorn ileáro 👸 "	Kaharusau	LUONHAR HACA	CHOR	. Стадия /	ист Лист
H	контр Сокольская	CMCHYUR HEEMBRO X	00003800011 13-350 M3/4	PES76 -	P	I 3
,		em no pado	YUM YEDMEN	HOM	Focgra	ой СССР
B	T. Text TYPINOBE WWW. 27.68	NEW HAY MO	HOMINIERMO HONUMHBIERO ONDWIEGOOG	メイベカカシ	XBK	Ħ .
10	retor a burrand antimer, so	GOU. ONK	232	84-02	2 21	Формат А
				`.		•

						Name and Address of the Owner, where the Owner, which is the Owner, where the Owner, where the Owner, where the Owner, where the Owner, which is the Owner, where the Owner, which is the Owner, where the Owner, which is the Owner, w	
	строки	Наимекование материала и		Кол.	Примечание		
	Necrp	единица измерения	материала	ед. изм	. [# CHARLES COM	
	T	Сталь сертовая конструкцион-					
	2	ная и прокат листовой, т		168	0,72	<u> </u>	
	3						
	4	Всего стали для армирования					
	5	ж.б.конструкций, сортовой кон-				L	
	6	струкционной и проката листо-					
	7	вого в натуральной массе. т		168	4,83		
	8	DOTO D LIVE J DELICATION OF THE PARTY OF THE					
	9	В том числе по укрупненному					
	10	coptamenty:					
	11	Катанка, т	093400	168	I.83		
	12	Сталь мелкосортная, т	093300				
	13		095300	168	2,13		
	14	Сталь среднесортная, т	093200				
	15		095 200	168	0;15		
	16	Сталь крупносортная, т	093100				
	17	·	095100	168	0,08		
	18	Балки и швеллеры, т	092500	168	0.02		
		Сталь толстолистовая рядовых					
		марок (от 4 мм), т	097100	168	0,62		
		Трубн стальние, т	I30000	168	0,15		
	22	Металлоизделия промышленного					
		назначения (меитэм)	120000	168	10.0		
	24	(20.1102)					
	25						
				Привяз	3н		
'					T	T	口
,-					+	+	
				NHB NG			Guara
		गा 902-	I-139.88-KI	.BMI			Suct 2
_							لسا
			232	54-02	. 22	Формат	A4

110477 E . . 1. 11

COCT 41:00 00

	IO PRINCES CONTRACTOR AND THE PROPERTY OF THE ARCHITECTURE AND THE ARCHITECTURE AND THE PROPERTY OF THE ARCHITECTURE AND THE PROPERTY OF THE ARCHITECTURE AND THE ARCHITECTURE				. , (2)	
СТООКИ	Наименование матеоизла и	Код		Кол.	L'ONAG-SHNG	
S	единица измерения	материала	ед. изм.	1,(0)	, Sevedanie	
1	Итого стали для армирования					
2	ж.б. коеструкций, сортовой					
3	конотрукционной, проката лис-					
-	тового и метиза в натуральной					
-}- } }	Macce, T		168	4,99	1	
5	and the second s					
,	Итого стали, приведенной к					
3	rraccy A-I, T		168	5,72		
,	Response					
	Итого сталы, помведенной к	Administracy projection, who of a communicacy part and and construction and and a communicacy part and a construction and a communicacy part and a construction and a communicacy part and a construction and a communicacy part and				
	классу Ст 3, т	The second secon	I68	0,72	; ;	
2	ANTI-Y 22-2					
3	Итого стали, приведенной к				1	
	классам А-І и Ст З, т		168	6,44		
	ART. CO.					
	Цемент					
***	Портландцемент [573110		and the second s		
-	М300, т	573151	I68	0,21		
1	М400, т	573II2	168	16,92		
	Итого цемента, приведенного					
-	к марке M400, т	and the control of th	168	I7,II		
2	Пивриние материалы	And the second s				
	Травий, не	57II20	: 113.	¥.37		
1	Посок строительный прерод-		*			
	सम्ह №3	571140	: 113	185,9817	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
		ACCOUNTS AND SCHOOL OF THE R	Minestellan, C Teta, J.			
		, , 1			•	
		() }			· marketine	
		; ;		;		
	p		``			
	TH 902	39	88 -KI ,	BAI	3,	

23234-02 (23)