типовые конструкции, изделия и чэлы зданий и сооружений

CEPN9 1.232.5-9

# TAREAN HAPYXKHLIX CTER N3 UEMEHTROCTPYXKEARUX DANT AAR OBULECTBEHHLIX SAARNN

# выписк 1

ПАНЕЛИ ТОЛЩИНОЙ 114 И 164мм НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ЛЛИТ РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

ГАЗРАБОТАНЫ
ЦНИИЭП ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДАНИЙ
И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА
ПУДИЦКИЙ А.Н.

УТВЕРЖДЕНЫ: ГОСУДАРСТВЕННЫМ КОМИТЕТОМ ПО ГРАЖДАНСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ И АРЖИТЕКТУРЕ ПРИ ГОССТРОЕ ССОР ПРИКАЗ № 457 от 29.42.86 г. ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ С 04.82.87 г.

офозначение	<b>Наименование</b>	Стр	осозначение	Наименование	Cz
I.232.5-9.I-00.00 TO	Техническое описание	4	1.232.5-9.1-05.10	Каркас КД-37КД-48	2
I.232.5-9.I-0I.00	Панель ПРІ-12.28.12ППІ-10.39.12	5	I.232.5-9.I-05.IO CE	Каркас КД-37КД-48. Соорочный чертеж	24
I.232.5-9.I-0I.00 CE	Панель ПР1-12.28.12ПП-10.39.12		I.232.5-9.I-06.00	Данель ПРІ-12.28.17ППI-10.39.17	25
	Соорочный чертеж	6	I.232.5-9.I-06.00 CE	Панель ПРІ-12.28.17ШП-10.39.17	
1.232.5-9.1-01.10	Каркас КД-ІКД-І2	7		Сборочный чертеж	26
I.232.5-9.I-0I.IO CE	Каркас КД-ІКД-І2. Сборочный чертеж	8	1.232.5-9.1-06.10	Каркас КД-49КД-60	2'
I.232.5-9.I-02.00	Панель ПР2-12.28.12-1ПР2-12.42.12-3	9	I.232.5-9.I-06.IO CE	Каркас КД-49КД-60. Соорочный чертеж	2
I.232.5-9.I-02.00 CE	Панель ПР2-12.28.12-1ПР2-12.42.12-3		I.232.5-9.I-07.00	Панель ПР2-12.28.17-1ПР2-12.42.17-3	2
	Соорочный чертеж	IO	I.232.5-9.I-07.00 CE	Панель ПР2-12.28.17-1ПР2-12.42.17-3	
1.232.5-9.1-02.10	Каркас КД-ІЗКД-20	İI		Сборочный чертеж	30
I.232.5-9.I-02.IO CE	Каркас КД-13КД-20. Сборочный чертеж	I2	1.232.5-9.1-07.10	Каркас КД-61КД-68	3:
1.232.5-9.1-03.00	Панель ПРЗ-12.28.12ПРЗ-12.42.12	13	I.232.5-9.I-07.IO CE	Каркас КД-61КД-68. Сборочный чертех	3:
I.232.5-9.I-03.00 CE	Панель ПРЗ-12.28.12ПРЗ-12.42.12	V.	1.232.5-9.1-08.00	Панель ПРЗ-12.28.17ПРЗ-12.42.17	33
	Сборочный чертеж	14	I.232.5-9.I-08.00 CE	Панель ПРЗ-12.28.17ПРЗ-12.42.17	
1.232.5-9.1-03.10	Каркас КД-21КД-24	15		Сборочный чертеж	34
I.232.5-9.I-03.IO CE	Каркас КД-21КД-24. Сборочный чертеж	16	I.232.5-9.I-08.IO	Каркас КД-69КД-72	35
1.232.5-9.1-04.00	Панель ПУ-9.28.12-НППУ-10.6.12-Н	17	I.232.5-9.I-08.IO CE	Каркас КД-69КД-72. Соорочный чертеж	36
I.232.5-9.I-04.00 CE	Панель ПУ-9.28.12-НППУ-10.6.12-Н		1.232.5-9.1-09.00	Панель ПУ-9.28.17-НППУ-10.6.17-Н	3
	Сборочный чертеж	18	I.232.5-9.I-09.00 CE	Панель ПУ-9.28.17-НППУ-10.6.17-Н	
1.232.5-9.1-04.10	Каркас КД-25КД-36	<b>I</b> 9		Соорочный чертеж	31
I.232.5-9.I-04.IO CE	Каркас КД-25КД-36. Соорочный чертеж	20			
1.232.5-9.1-05.00	Панель ПУ-3.28.I2-ВППУ-4.6.I2-В	21			
1.232.5-9.1-05.00	Панель IV-3.28.12-ВШУ-4.6.12-В			1.232,5-9.1-00.00	
	Сорочный чертеж	22		CTRAMS JUNCT	Пистр

HAY.O	TA HOREGENE ATP. DENDTHXNA	The	Cohepmanue	TOPMA	TENHH	D BPIX 3E VHR BPIX 3E VHR
			4	Стадия	Лист	Янстрв 2
			1.232,5-9.1	-00.0	0	

омначение 000	Наименование	CTP
1.232.5-9.1-09.10	Каркас КД-73КД-84	39
1.232.5-9.1-09.10 CE	Кархас КД-73КД-84. Сборочный чертеж	40
1.232.5-9.1-10.00	Панель ПУ-3.28.17-ВППУ-4,6.17-В	41
I.232.5-9.I-I0.00 CE	Панель IV-3.28.17-ВIIIV-4.6.17-В Сборочний чертек	42
1.232.5-9.1-10.10	Каркас КД-85КД-96	43
1.232.5-9.1-10.10 CE	Каркас КД-85КД-96. Сборочный чертеж	44
1.232.5-9.1-00.01	Подъемная петля ШЕ-І	
1.232.5-9.1-00.01 CE	Подъемная петля ШІ-І. Сборочний чертеж	45
1.232.5-9.1-00.02	Xomyr	
1,232.5-9.1-00.03	Пластина	46
I.232.5-9.I-00.04	Закладная деталь ЗД-I	
I.232.5-9.I-00.04 CB	Закладная деталь ЗД-І. Сборочный чертеж	47
I.232.5-9.I-00.05	Втулка	
I.232.5-9.I-00.06	Пластина	48
I.232.5-9.I-00.07	Закладная деталь ЗД-2.	
1.232.5-9.1-00.08	Уголок	49
I.232.5-9.I-00.00 J	Уэлы I-V для панелей б=II4 мм	50
I.232.5-9.I-00.00 J <sub>2</sub>	Уэлн <u>Vi-IX</u> для панелей б=II4 мм	51
1.232.5-9.I-00.00 J <sub>3</sub>	Узлы $X$ , $\overline{X}$ для панелей $\delta$ =II4 мм	52
I.232.5-9.I-00.00 7 <sub>4</sub>	Узлы I-Щ для панелей б=164 мм	53
I.232.5-9.I-00.00 J <sub>5</sub>	Узлы <u>Г</u> У-Vідля панелей б=164 мм	54
1.232.5-9.1-00.00 <b>7</b> <sub>6</sub>	Узлы <u>VII-IX</u> для панелей б=164 мм	55
I.232.5-9.I-00.00 J <sub>7</sub>	УзлыХ X для панелей б=164 мм	56

Обозначение	Наименование	Стр
I.232.5-9.I-00.00 y <sub>8</sub>	Узлы каркасов І,ІІ,ЦУ	57
I.232.5-9.I-00.00 y <sub>9</sub>	<b>Узлы каркасов Ш, У</b>	58
I.232.5-9.I-00.00 PM	Ведомость расхода материалов	59

1.232.5-9.1-00.00

2

21965-02 4

POPMRT A3

#### I. Общая часть

Выпуск 1 содержит рабочие чертежи цементностружечных навесных стеновых панелей, предназначенных для применения при проектировании и строительстве общественных зданий.

Общие указания по применению, карактеристика изделий и порядок монтажа приведены в выпуске Q.

### 2. Конструктивные решения панелей

Номенклатура навесных стеновых панелей представлена набором изделий, выполненных в системе вертикальной разрезки и состоит из рядивых панелей глухих, панелей с оконными и дверными блоками, парапетных панелей, угловых панелей для внутренних и наружных углов зданий, а также доборных панелей для организации деформационных швов.

Навесные стеновые нанели представляют собой трехслойную конструкцию, несущим остовом которой является деревянный каркас, с общевками из цементностружечных плит и утеплителем из минераловатной плить.

Технические требования к отдельным элементам панелей должны удовлетворять требованиям ГОСТ I8128-82 "Панели асбестоцементные стеновые наружные на деревянном каркасе с утеплителем".

Деревянный каркас панелей выполняет роль несущего остова, воспринимамиего транспортные, монтажные и эксплуатационные нагрузки.

Элементы каркаса следует изготавливать из древесины хвойных пород (сосна, ель). Качество древесины должно удовлетворять требованиям ГОСТ 24454-80 К и ГОСТ 8486-66<sup>25</sup>. Бруски каркаса антисептировать по СНяП Ш-19-76. Влажность древесины должна быть 15-17% по массе. Элементы каркаса соединяются в шип на водостойном клее КБ-3 ГОСТ 20307-75.

Наружные и внутренние общивки панелей выполняются из плоских цементностружечных плит толщиной 10 мм, соответствующих ГОС 26846-86.

Крепление общивок к деревянному каркасу осуществляется оцинкованными шурупами 5х45 мм по ГОСТ II45-80<sup>3</sup>. Дламетр отверстий в дистах должен быть больше дваметра шурупов на I мм для внутренних общивок, на 2 мм для наружных общивок. Для крепления наружных общивок рекомендуется устанавливать шурупы с оцинкованными шайбами (см. ГОСТ I8I28-82, приложение 4).

Для предстврещения попадания влага во внутреннию полость панедей при транспортировке, складирования и эксплуатации между общивка-

ми и каркасом, по периметру панелей, а также под шурупы, укладывается слой нетвердекцей строительной мастики УМС-50 по ГОСТ 14791-79.

Средний утепляющий слой панелей выполняется из полужестких минераловатных плят Y=125 кг/м<sup>3</sup> по ГОСТ 9573-82 .

Под внутреннюю общивку укладивается пароизоляция из полиэтиленовой пленки по ГОСТ 10354-82.

Заполнение оконных проемов панелей производить оконными олоками с двойным остеклением по серии I.236-6 и с тройным остеклением по серии I.236.5-9, дверных проемов - дверными олоками по серии I.136.5-19.

Для окраски наружных облицовок панелей следует применять кремнийорганические эмали КО-I74 по ТУ 6-02-576-75 или КО-I68 по ТУ 6-02-900-74, перхлорвиниловые эмали ХВ-II00 по ГОСТ 6993-79, ХВ-785 по ГОСТ 7313-75.

Защитно-декоративное покрытие должно наноситься на поверхность листов в заводских условиях.

Полимерные и синтетические материали для отделки панелей должны быть из числа разрешенных для применения в строительстве Министерством здравоохранения СССР.

Отделка внутренних поверхностей производится по окончании монтажа одновременно с внутренней отделкой здания.

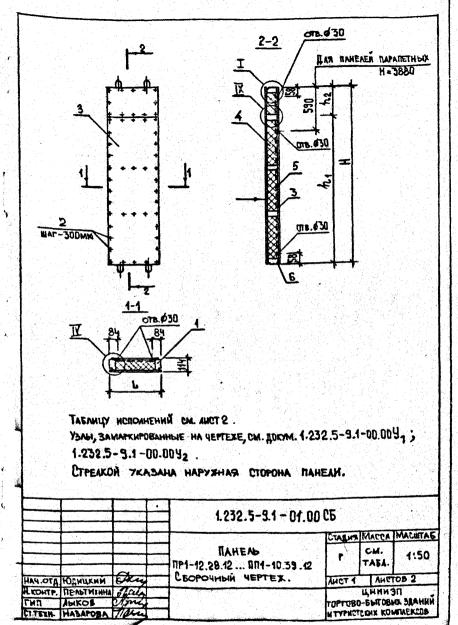
Состав эпоксидного клея ЭПЦ-I для приклеивания закладных деталей к каркасу принят по СН 265-77 "Инструкция по проектированию асбестоцементных конструкций" (приложение I. табл.7).

## 1-Согласно ГОСТу 11214-85 и ГОСТУ 16289-85.

В специонкациях и съорочных чертежах панелей с проемами, марки опочных и дверных влоков чсловно не чказаны. При конкретном проектировании съорочные чертежи панелей дорабатываются по примеру, чказанному в выпуске 0, с уточнением марки панели по типу вконного и дверного заполнения.

run	ADIKOB HABAPOBA	Clour			ПЕНИН ДЕ ПЕНИНИ ДЕ ПОТОРГАТИ НЕ ПОТОРГАТИ Н
HAY.OTA HKOHTP.	HOLHUKH H MEADTHXUHA	Theu		Техническое описание	1
	ļ	B.			CTABURANCT ANCTOB
					,,,,,,
				I.232.5-9.	1_00 00 TO
	100	100	100		

	£	ei.	DEOSHAVEHHE	HAHMEHOBAHHE	Ko				1.2								Примеч
	8 .	Nos.			-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	
	T			Документация													
	T		1.232.5 -9.1 - 01.00 CE	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
ŀ	T		1.232.5 - 9.1 - 00.00TO	TEXHUTECKOE OTHICAHUE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
1	T		1.232.5-9.1-00.00 41	ММҰН = 8 ЙЭЛЭНАП КАД Ў-ПАЛЕК	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	발표 보내 중에 있는 보고 있다. 그리 전체 반경하다
Ţ	T		1.232.5 -9.1 -00.00 42	Y3AH VI-IZ RAS KAHEAEÚ Ó=14 MM			1	X				X		X		X	
T	1			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ													그런 이렇게 보고 있다. 이번 없어 있다 없다 맛있다.
1	1	1	1.232.5 - 9.1 - 01.10	КАРКАС ДЕРЕВЯННЫЙ КД-1	1												
T	T		- 01	<b>₭₮-</b> 2		1											
T	1	7.4	- 02	к <u>т</u> -3			1										
r	1		- 03	KD-4				1									
			-04	кд-5					1								
Γ	1		-05	KA-C		1.5				1							
	T		-06	кц-7							1						
Γ	T		-07	kg-8								1					
	T		-06	kg-9						100			1				
	1		-09	<b>KX-10</b>										1			
	T		~10	KII-11											1		
Γ	T		-11	kg-12												1	[12] [12] [12] [12] [12] [12] [12] [12]
	T			Стандартные изделия													[12] [13] [14] [15] [15] [15] [16] [16] [16] [16]
		2		Шурупы 5×45 ГОСТ 145-80×	0,35	0,39	0,42	0,58	0,31	0,35	0,37	0,48	0,13	0,52	0,11	0,46	kr
	T			MATEPHANH													
		3		ЦЕМЕНТНОСТРУЖЕЧНАЯ ПАЦТА ГОСТ 26816-86	6,4	7,5	8,2	9,6	5,1	6,0	6,6	7,7	1,3	8,9	1,1	7,1	M2
	1	4		YTERANTEAL	0,27	0,32	0,35	0,41	0,21	0,25	0,28	0,32	0,05	0,38	0,04	0,29	Ma
		5		MONUSTUNEHOBAS MAEHKA		e ja									•		
	T			FOCT 10354-82	3,3	3,9	4,2	4,9	2,6	3,1	3,4	4,0	0,7	4,6	0,6	3,7	M <sup>2</sup>
Γ	1	6		MACTHKA YMG-50 FOCT 14791-79	1,1	1,2	1,3	1,7	1,0	1,2	1,3	1,6	0,5	1,6	0,4	1,5	The state of the s
-				Масянка УМС-50 ГОСТ 14791-79	2	42	12	4	12	42	51	2	12	12		51	
					28	33	38	42	8	33.	38	42	. 6.	38	6.1	8	
			: [1] 하는 사람들은 11 점점이다.	<u> </u>	8	5	#	7	우	우	우	유	-12	-12	5	유	
				.   3	i	Ė	Ė	1	È	E	1	F	111	TIT.	Ė	Ė	
	• •	3					- 19	141		ा		I		Ħ			
										· [		Ŧ					1.232.5-9.1-01.00
										I				力	$\bigcirc$		CTREME   MICT
										ŀ	НАЧ.О Н. КОН	TAIR	ANTH	(HH)	Je.	<del> </del>	IIVHEVP b
			나는 말 하다가 되었으로 가장하다.								CHU.	1 1	KOB		1182		ПР1-12.28.12ППI-10.39.12 ЦНИИЗП торгово-бытовых з туристских компле
_	10.	- 1								1	и нжа				Xx.		TYPINCTCKUX KIMILIR



M3JEAMA  IIP1-12.28.12  IIP1-12.35.12  IIP1-12.35.12  IIP1-12.42.12  IIJ1-10.28.12  IIJ1-10.36.12  IIJ1-10.42.12  IIII-12.6.12  IIII-10.6.12  IIII-10.53.12	1180 1180 1180 1180 1180 950 950 950 1180 1180 950 950	H 2780 3280 3580 4180 2780 3280 3580 4180 580 580 580	14	1 1 2	MACCA KF 147.0 170,0 184,0 248,0 121,0 441,0 154,0 35,0 203,0 36,0
NP4-12.33.12 NP4-12.36.12 NP4-12.42.12 NR4-10.28.12 NR4-10.33.12 NR4-10.36.12 NR4-10.42.12 NN4-12.6.12 NN4-12.6.12	1180 1180 1180 950 950 950 950 1180 1180 950	3280 3580 4180 2780 3280 3580 4180 580 3880 580	3600 - 3600 - 3600	580 - - 580 - 580 - 290	470,0 484,0 248,0 424,0 444,0 454,0 460,0 35,0 203,0 34,0
NP4-42.56.42 NP4-42.42.12 NR4-40.28.42 NR4-40.35.42 NR4-40.36.42 NR4-10.42.12 NN4-12.6.12 NN1-12.33.12 NN1-10.6.12	4180 4180 950 950 950 950 1180 4180 950	3580 4180 2780 3280 3580 4180 580 3880 580		580  580  580  280	470,0 484,0 248,0 424,0 444,0 454,0 460,0 35,0 203,0 34,0
MP1-12.42.12 MR1-10.28.12 MR1-10.33.12 MR1-10.36.12 MR1-10.42.12 MR1-12.6.12 MR1-12.33.12 MR1-10.6.12	1180 950 950 950 950 1180 1180 950	4180 2780 3280 3580 4180 580 3880 580	- - 3600 - 3600	580 - 290	184,0 248,0 121,0 441,0 454,0 480,0 35,0 203,0 31,0
ng1-10.28.12 ng1-10.33.12 ng1-10.36.12 ng1-10.42.12 nu1-12.6.12 nu1-12.39.12 nu1-10.6.12	950 950 950 950 1180 1180 950	2780 3280 3580 4480 580 3880 580	- - 3600 - 3600	580 - 290	218,0 121,0 141,0 154,0 180,0 35,0 203,0 31,0
ng4-10.33.12 ng4-10.36.12 ng4-10.42.12 nn4-12.6.12 nn4-12.33.12 nn4-10.6.12	950 950 950 1180 1180 950	3280 3580 4180 580 3880 580	3 600 —		121,0 141,0 154,0 180,0 35,0 203,0 31,0
784-40,36.42 784-40,42.42 784-42.6.12 784-42,33.12 784-42,33.12	950 950 1180 1180 950	3580 4180 580 3880 580	3 600 —	280 —	441,0 154,0 180,0 35,0 203,0 31,0
NN1-10.42.12 NN1-12.6.12 NN1-12.33.12 NN1-10.6.12	950 1180 1180 950	4180 580 3880 580	3 600 —	280 —	454,0 480,0 35,0 203,0 34,0
NN1-12.6.12 NN1-12.59.12 NN1-10.6.12	1180 1180 950	580 3880 580	3 600 —	280 —	480,0 35,0 203,0 31,0
77.30.12 mn1-10.6.12	1180 950	3880 580	_		203,0 34,0
MM1-10.6.12	950	580	_		203,0 34,0
	-		3600	280	31,0
NN4-40.39.42	950	3880	3600	280	

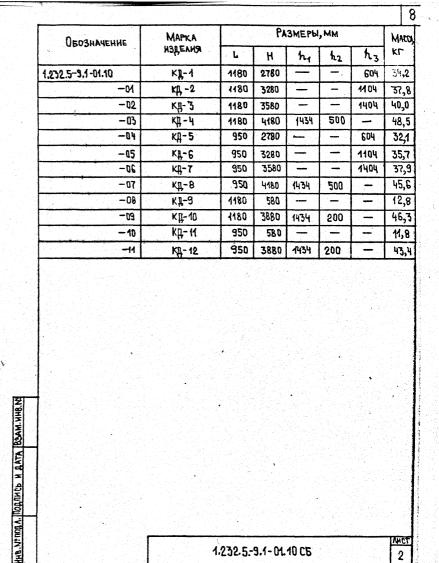
1	۔ اے	:	OBO3HA4EHNE	HANMEHOBAHUE		Ko	A. H	A MC	HAGE	4.1.	232	.5-8	1.1-0	71.10	) -								- RPHMEYAHH
Ş	100		OPOSHAFENNE	HANMEHUDAHNE	=	01	02	03	94	05	30	97	80	09	10	41							TITIMESHAM
Г	T	1		ДОКУМЕНТАЦНЯ									•					Т					
	T	1	1.232.5-9.1-01.40 CE	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	×	X	X	X	X	X	X		T					
Г	T	T	1.232.5-9.1-00.00 TO	TEXHNUEDKOE ONNOAHNE	X	×	X	X	X	X	X			X	X	X							
	Ţ	Ţ	1.232,5-9.1-00.0098	Y3AH KAPKACOB I, □ ,\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	X	X	×	X	X	X	×	X	X	Ý	ļΧ	X		$\bot$	1.			4	
_	+	+		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														+	+	$\vdash$			
_	1	īΤ	1.232.5-9.1-00.01	Подъемная петая ПП-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4		T					
	2	-+-	1.232.5-91-00.07	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2							
_	13	1	1.232.5-9.1-00.02	1-ДЕ АПАТЭД КАНДАПЛАЕ		J								2		2		1					
_	‡	†		Стандартные изделия													#	1	1				
_	4	1		Шурупы 5×45 ГОСТ 1145-80	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26							KF
	F	+		МАТЕРИАЛЫ																			
	Ę	Ţ		V == 5 == 0 == 0 = 0 = 0 = 0 = 0 = 0			24	2.	0.4	2.6	24	24	21					$\bot$					
	5	-		Клей эпоксидный эпц-1 Деревянный брусок 44×94мм													-	+	+			-	kr
	7	-				4,72 e c										8,71		+		$\vdash$		-	M
	8			KNEN KE-3		0,16											+	+	+	$\vdash$		+	M.
	15	<u>'</u>		MARKA	KB-1 5	xH-2		3,4 7-∰					6-fly			KB-12 5	•	1	-				

٠.		<u>. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15. 15</u>	110	2.000	
	1.0				
			2		
	HAY. OTE	ЮТИПКИЙ	dee		
	H KOHTP.	PENETHANHA	Trues;		
	LAU	JINKOB	Money		
	CT.TEXH.	ABOGAEAH	Mas		
					•

1.232.5-9.1-01.10

КАРКАС КД-1 ... КД-12. 21965-02

POPMAT A3

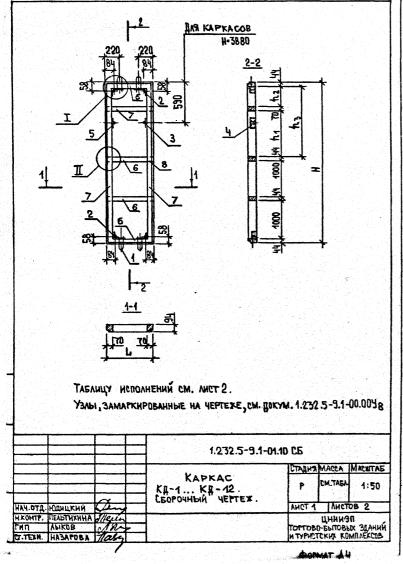


1.232.5.-9.1-01.10 CB

21965-02 9

2

POPMAT AL



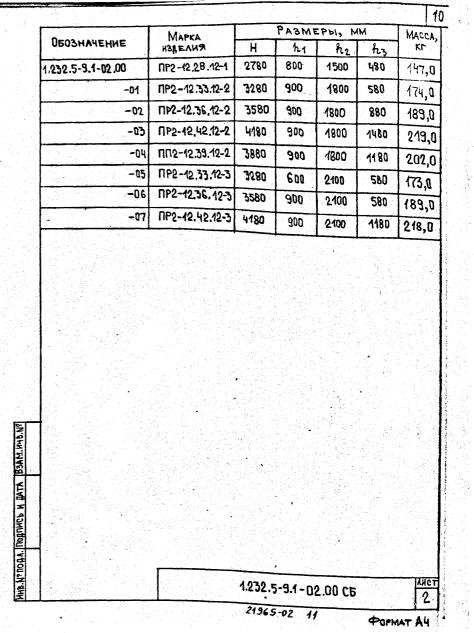
3	4	•	DEOSHAHEHME	HAMMEHOBAH	ME	Ko	A.HA	HCI	HADE	.1.2	32.	5-9.	1-02.00-	n
ŞI.	ģ	<i>T</i> lo3.	OUGHA (CIME	TOWNETODAN	ME	-	01	02	03	04	05	90	07	DUMENAHUE
1		1		<b>DOKYMEHTALL</b>	,ua									
4			1.232.5-9.1-02.00 CE	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТ		X	X	X	X	X	X	X	X	
3	T		1.232.5-9.4-00.00TO	TEXHUYECKOE ONNO	AHNE	X	X	X	X	X	X	X	X	
3	1		1.232.5-9.1-00.00 44	YEAR PARTITIONEY	VEÚ Ø=114MH	X	X	X	X	X	X	X	ĺ X	
Ť	٦			СБОРОЧНЫЕ ЕД	чницы	Ì		m	ŕ				<del>                                     </del>	
A		1	1.232.5-9.1-02.10	КАРКАС ДЕРЕВЯН		1								
7	7		-01		KII-14		1				2			
1			-02		кд-15			1						
1	٦		-03		<b>K Д-16</b>				1					
7	٦		-04		КД-17					1				
1	1		-05		кд-18						1			
1	T		-06		<b>кд:19</b>							1		
					Mapka	IP 2-12.18.12-1	IP2-4233.42-2	IP2-42.36.12-2	182-12:42:12-2	TR2-42.59.12-2	IP2-42.33.12-3	1P2-12,36.12-3	1P2-12.42.12-3	
								-	232.					
				H.KOHT P. MENSTHANHA C	The state of the s	NP2	-12.2	Π. 8.12-	AHE.		42.1		Р Цн	HCT ANCTOR 1 2  HH3H  HT0Bbix STAHL  K KONINEKT

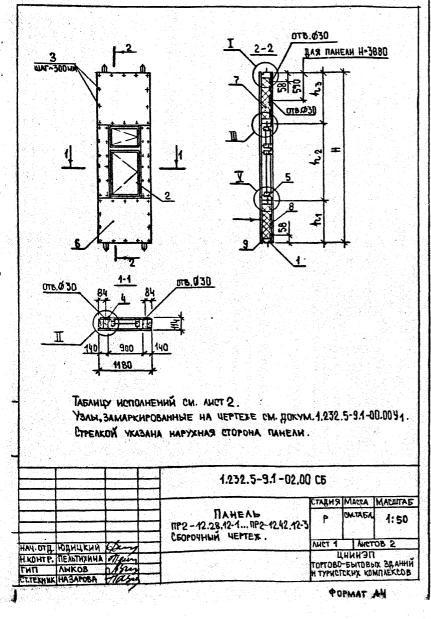
3	٨		Обозначение	HAHMEHOBAHHE	Ko	J. H.	A HC	ПОЛ	1.1.2	32.5	4,1	-02.00	-12
Ş	30HA	103	ODU SHAREIME	HAMILIOPHINE	-	01	02	03	04	05	90	07	DANWEAVHNE
			-07	<b>КД-2</b> 0								1	
		2	1,236-6	ОКОННЫЙ БЛОК СО СПАРЕННЫМ ПЕРЕПЛЕТОМ	1	1	1	1	1	1	1	1	
				Станкартные изпелия									
_		3		ШУРУПЫ 5-45,ГОСТ 1145-80≯	0,54	0,58	0,6	0,64	0,62	0,62	0,64	0,69	KF
٦		4		TEO3AN 2+40, 1007 4028-63 >	0,02	0,02	0.05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	Kr.
		5		Гвозди 3,5×90, гост 4028-63*	0,10	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,12	Kr
+				MATEPHANNI									
		6		ЦЕМЕНТНОСТРУЖЕЧНАЯ ПЛИТА									
٦		T		LDCL 58846-86	4,0	4,6	5,3	6,7	6,0	4,1	4,8	6,2	M2
7		7							0,22				M3 .
1		8		ANHANT KABOHANNTEHNOT									
1	1			FOCT 10354-82	4,93	2,25	2,6	3,3	2,96	2,0	2,33	3,04	и2
1	٦	9		MACTHKA MMC-50									
7	T			TOCT 14791-79	4.86	2.1	247	234	2,25	247	2 25	242	kr

1

1.232.5-9.1-02:00

NHCT 2



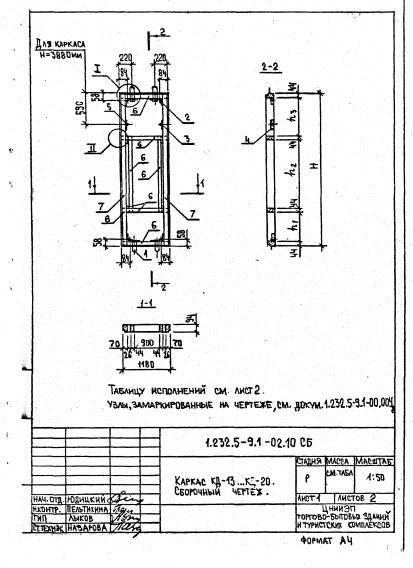


3 4		O603HAVEHNE	HANMEHOBAHHE		KO	N. HA	uc	NON	1.2	32.5	-9.1-	02:10-	ПРИМЕЧАНИЕ
30HA	133	OPOSHAFINE		_	01	02	03	04	05	90	70		LIT MINIC AND THE
ľ			ДОКУМЕНТАЦИЯ										
4		1.232.5-9.1-02.10 CF	Сборочный чертеж	×	×	X	X	X	×	×	×		
3		1.232.5-9.1-00.00TO	TEXHUTECKOE ONUCATIVE	X	X	X	X	X	X	X	X		
(3		1.232,5-9.1-00.00 98	Y3NH KAPKACOB I, I, [V	X	X	X	×	×	X	X	X		
+	$\vdash$		Сторочные единицы	$\vdash$			-	-					
44	1	1.232,5-9.1-00.01	1-ПП RATЭП RAНМЭЕДОП	4	4	4	4	4	4	4	4		
4	2	1.232.5 -9.1 -00.07	ЗАКЛАЦНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-2	4	4	4	4	2	4	4	4		
4	3	1.232.5 -9.1 - 00.02	Т-46 апатэд кандалив	-				2					
+	$\vdash$												
			MAPKA	KJ-43	₩-65	KB-15	St - 47	Kg-47	кд-18	时-43	kg-20		
							1.2	32 .	5-9,	1 - 0	2.10		
	i t		нач. отд. юдицкий осе нконтр пельтикина одага, тип лыков (Увиг)		KAPK	2A.	КД-1	3	к <b>Д-</b> 2	0	P	ЦН	CT AMCTOB  NU3TI  STOBER STAFF

Ę١			<b>5</b>	1 4	Π	KOA.	HA	Hend	HAC	123	2.5-	9.1-0	2.10-	Pos. 4 400 4000
POPMAT	SOH	103 103	OP03HAAEHHE	HAHMEHOBAHNE	-	01	92	03	04	05	90	70		ПРИМЕЧАНИЕ
_	Ĺ	İ		Кипаден эннтер панта										L.
	H	4		Шурупы 5×45 ГОСТ 1145-88	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26		Kr
	$\Box$	工					-							
_	Н	+												
-	Н	士												
				MATEPHANDI										
4	Н	5		Клей эпоксидный ЭПЦ-1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	kΓ
7	П			TELEBYHHPIN RELACOK.										
-	П	6		44×94 MM	7,82	8,42	8,42	8,42	8,42	9,02	9,02	9,02		М
1	Н	ĒΤ		HEPEBAHHHIN BPYCOK										
4	Н	7		70×94 MM	5,58	6,56	7,16	8,36	7,76	6,56	7,16	8,36		М
-	Н	8		KNEN KB-3	0,24	0.24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24		ΚΓ

S VHCI

1.232.5-9.1-02.10

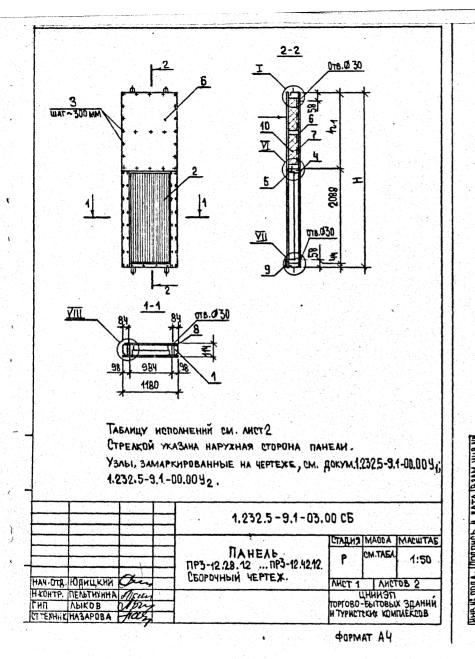


<b>UEO3HAYEHNE</b>	MAPKA		13MEPH	, MM		7AM
ODUSHINEMAE	изделия	Н	h1	he.	1 <sub>3</sub>	K
1.232.5-9.1-02.10	KA-13	2780	712	1500	392	4
-01	KA - 14	3280	812	1800	432	4
-02	кд— 15	73580	812	1800	792	4
-03	КД-16	4180	812	1800	1392	5
-04	KJ- 17	3880	812	1800	1092	5
-05	KA- 18	3280	512	2100	492	4
-0¢	KIJ-19	3580	812	2100	432	1
-07	<b>КД-20</b>	4180	812	2100	4092	1

٤	4	3	DE03HAYEHME	HANMEHOBAHHE	Koı	1. H			1.232.	5-9	.1-03	-00.	ПРИМЕЧАНИ
WILL C	3	2	Ovolo le ote		-	01	02	03					III MINE JAIL
1	4			Документация									
14	4	1	1.232.5-9.1-03.00 C6	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	$\times$	X	$\times$			1_	Ц	
3	4		1.232.5-9.1-00.00TO	TEXHULECKOE OUNCAHNE	X	X	$\times$	X			_		
3	4	4	1.232,5-9.1-00.00 91	MANNE DE MANNER BY THE STATE OF HIMM	X	X	$\times$	X			1_	Щ	
3	+	-	4.232.5-9.1-00.0042	MMPH-CO NAVAHALL KYLL ZI-LÄIGVEK	×	×	X	쑤		-	-		
1				СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ									
4	1	1	1,232,5-9,1-03,10	КАРКАС ДЕРЕВЯННЫЙ ҚД-21	1								
			-01	KA-22		1							
1	4	1	-02	<b>КД-23</b>			1			L			
4	+	4	-03	<b>VQ:24</b>				1	-	1	-		
	_1			MAPKA	ITP 3-42.28,42	NP3-42.33.42	NP3-12.12	ne 3-12.42,12					
								1.232	5-9,1-	03.	.00		
							_				CTAR		CT AHETOB
			요요 하게 하는 사람이 가다면	HAY. OT B. HOLYUKHA LEGAL HIKOHTP. MEADTHXHHA			TAR	IEAL			P		1   2
					DO3.	49 4	040	np3	-10 40	40		HHU	nen
				ТИП ЛЫКОВ ОТТЕХНИК НАЗАРОВА НОСТ	TP3-	-12.	28.12	np3	-12.42.	12	TOPTO JAKTN	ЦНИ 080-56 ИСТОКИ	X KOMUVEKCO ILOBPIX SBYHI
			а. Подпись и дата Взаминь Nº	THE ALICE TEXHIC HASAPOBA ACCE			28.12	np3				OBD -56 ACTC KN	X KOMUVEKCO ILOBPIX SÜYHI
						<b>.</b>	18.12 14 h	E90	-12.42.			OBD -56 ACTC KN	Y KOMUVEKCO
		Tlo3.	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	HAUMEHOBAHUE	ko 	ιπ. I 01	18.12 1A 1	п <b>Р3</b>				OBD -56 ACTC KN	Y KOMUVEKCO
			а. Подпись и дата Взаминь Nº	THE ALICE TEXHIC HASAPOBA ACCE		<b>.</b>	18.12 14 h	E90				OBD -56 ACTC KN	Y KOMUVEKCO
		N 1103.	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	Наименование  Дверь наружная  Стандартные изделия	K0 	)J.    01  1	+A P 02	пр3				OBD -56 ACTC KN	наре хивоти оэл <u>э</u> лпмох х
		. 103.	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	Наименование  Дверь наружная  Стандартные изделия  Шурупы 5×45, гост 4145-80*	ko  1	0.1 0.1 0.45	+A P 02 1	пр3				OBD -56 ACTC KN	КГ ПРИМЕЧАНІ
		ري ال	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	ТИП ЛЫКОВ  ТЕТЕХНИК НАЗАРОВА НОТЯ  НАИМЕНОВАНИЕ  ДВОРЬ НАРУЖНАЯ  СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ  ШУРУПЫ 5×45, ГОСТ 1/145-80*  ГВОЗДИ 2×40, ГОСТ 4/028-63*	0,38 0,02	0,15	+A P 02 1	(P3)				OBD -56 ACTC KN	HPHMEHAHI  KIT
		. 103.	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	Наименование  Дверь наружная  Стандартные изделия  Шурупы 5×45, гост 4145-80*	0,38	0,15	+A P 02 1	(P3)				OBD -56 ACTC KN	оэлалпиол хирон кирон к
		ري ال	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	ТИП ЛЬКОВ  ТЕТЕХНИК НАЗАРОВА НОЛЯ  НАИМЕНОВАНИЕ  ДВЕРЬ НАРУЖНЯЯ  СТАНД АРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ  ШУРУПЫ 5×45, ГОСТ 4145-80*  ГВОЗДИ 2×40, ГОСТ 4028-63*  ГВОЗДИ 3,5×90, ГОСТ 4028-63*  МАТЕРИАЛЫ	0,38 0,02	0,15	+A P 02 1	(P3)				OBD -56 ACTC KN	HARIE KURON NONAMON
		ري ال	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	ПАП ПЫКОВ  ТЕТЕХНИК НАЗАРОВА  НАИМЕНОВАНИЕ  ДВЕРЬ НАРУЖНЯЯ  СТАНД АРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ  ШУРУПЫ 5×45, ГОСТ 4445-80*  ГВОЗДИ 2×40, ГОСТ 4028-63*  ПВОЗДИ 2×40, ГОСТ 4028-63*  МАТЕТИЛЬН  ДЕМЕНТНОСТРУЖНЯЯ  ДЕМЕНТНОСТРУЖНЯЯ	0,58 0,02	0.7.5	0,47 0,47 0,47	0P3				OBD -56 ACTC KN	KL KL KL KL
		.€01 ~ 3 <del>1</del> 5	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	ТИП ЛЬКОВ  ТЕТЕХНИК НАЗАРОВА НОЛЯ  НАИМЕНОВАНИЕ  ДВЕРЬ НАРУЖНЯЯ  СТАНД АРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ  ШУРУПЫ 5×45, ГОСТ 4145-80*  ГВОЗДИ 2×40, ГОСТ 4028-63*  ГВОЗДИ 3,5×90, ГОСТ 4028-63*  МАТЕРИАЛЫ	0,58 0,02	0.7.5	+A P 02 1	0P3				OBD -56 ACTC KN	HPHMEHAHI  KIT
		.€01 ~ 3 <del>1</del> 5	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	МАТЕРИАЛЫ  Материальный дероваранный дероваранный деровараный дерованый деровараный дерованый деров	0,58 0,02 0,1	0,45	+A   02   1   0,47   0,07   0,11   0,15   0,17   0,	0P3				OBD -56 ACTC KN	TOPHMEYAH  KT  KC  KC
		\$0] 2 3 4 5	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	ВОЗАКАН ДИНИЗЕТТЯ  — ВИНАВОНАВИНН  — ВИНАВОНАВИНН  — ВИНАВОННИЧЕН НО ВОЗАД  — ВОЗАНТООТ, ОРАЗ КДЕОВТЯ  — ВОЗАНТООТ, ОРАЗ КДЕОВТЯ  — ВОЗАНТООТ, ОРАЗ КДЕОВТЯ  — ВОЗАНТЕНЬООТ	0,58 0,02 0,1	0,45	0,47 0,47 0,47	0P3				OBD -56 ACTC KN	TOBBLY SIBAHINE KCO
		- ₹003 × 5	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	МАТЕЧНАП ВЕВОНЕННЕННЕ ВЕВОНЕННЕННЕ ВЕВОНЕННЕ ВЕВОНЕ ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	0,58 0,02 0,1	0,45	+A F 02 1 0,47 0,07 0,07 0,17	OP3				OBD -56 ACTC KN	TOPHMEYAH  KIT  KIT  KIT  M2  M2
		\$01 2 3 4 5 6 7 8	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	МАНВАП КАВОНАКАН ПНЯТЕТТЯ	0,58 0,02 0,1	0,15	02 1 0,47 0,07 0,07 0,07 1,7	0P3				OBD -56 ACTC KN	TOPHMEYAH  KIT  KIT  KIT  KIT  KIT  KIT  KIT  KI
		\$0] 2 3 4 5	л Подпись и дата Взам инв n? Обозначение	МАТЕЧНАП ВЕВОНЕННЕННЕ ВЕВОНЕННЕННЕ ВЕВОНЕННЕ ВЕВОНЕ ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В ВЕВОНЕ В В В В В В В В В В В В В В В В В В В	0,58 0,02 0,1	0,45 0,45 0,02 0,1	02 1 0,47 0,47 0,47 1,5 1,5	0P3				OBD -56 ACTC KN	TOBBLY SBAHL  KOMTNEKCO  KIT  KIT  KIT  KIT  KIT  KIT  KIT  KI

AHE 2

1.232.5-9.1-03.00



	MAPKA	PASM	EPH, MM	MACCA, K
ОБОЗНАЧЕНИЕ	изделия	Н	14	- IVIACUA , N
1.232.5-9.1-03.00	ПР3-12.28.42	2780	648	136,0
-01	ПРЗ-12,33.12	3280	1148	160,0
-02	ПРЗ-12.36.42	3580	1448	175,0
-03	ПРЗ-12.42.12	4480	2048	207,0
¥				

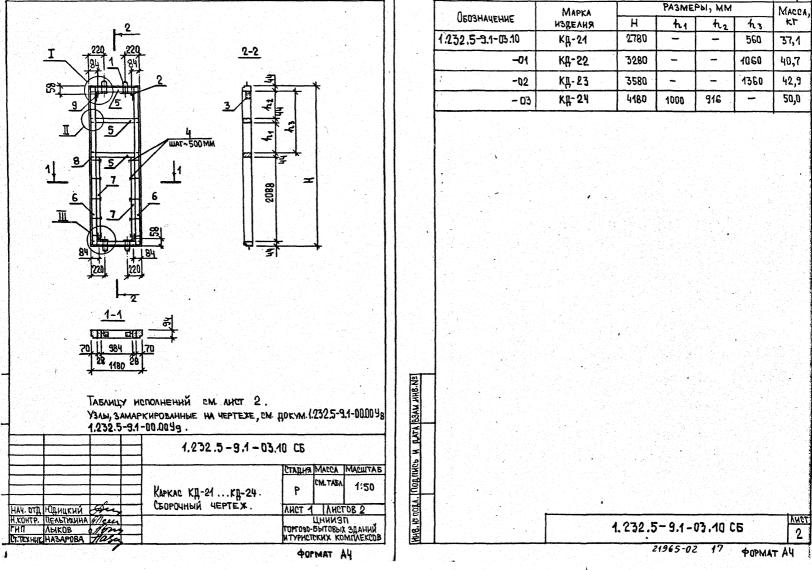
ΞĪ	1	T		TI	:01.	HA I	eno/	NH . 1	1.23	2.5-	9.40	3.18-	ПРИМЕЧАНИЕ
SOHA	703	0603HAYEHNE	Наименование	-	01	05	03						ILUMEAVHNE
Ť	T		Документация										
14	1-	1.232.5 - 9.4 - 03.10 CS	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X						
A4 A3	$\top$	1,232,5-9,1-00,00TO	TEXHUYECKOE OTHICAHNE	X	X	X	X						
AS	T	1.232.5-9.1-00.00 48	Y3ALI KAPKACOB I, I, IV	X	$\times$	X	X						
A3	L	1.232.5-9.1-00.00 99	УЗЛЫ КАРКАСОВ Д, Т	X	×	X	X						
+	$\vdash$		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	+									
44	1	1.232.5-9.1-00.01	1-ITI RATAR RAHMAJADOR	4	4	4	4						
PA	2	1.232.5-9.1-00.03	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-2	4	4	4	4						
$\dagger$	£			1		-							
1			MARKA	кд-ги	kt-22	КД-23	kB-64						
							1,239	2.5-	9.1	-0			•
			HAY. OTT, HORMUKHM OF ALL ALL ALL ALL ALL ALL ALL ALL ALL AL	,	APK	AC K	Ç-21	K	g-24		CTADA P TOPTOI N TYPI		NUT NUTUS  1 2  HUNGTI  TOBOX STANNA K KOMINEKCEB

¥	V		Обозначение	HANMEHOBAHNE		KO	A. H.	HOL	IQAH.	1.23	2.5-	1,1-03.10-	ПРИМЕЧАНИ
<b>POPIMAT</b>	30HA	8	OBVSHATERIC	TO CONTROL OF THE PARTY OF THE	-	01	02	03					HPHMEYAHH
_				СТАНД АРТНЫЕ 43ДЕЛИЯ	<i>A</i> .		100						
		3		Шурупы 5×45 ГОСТ 1145-80	0,26	0,26	0,26	0,26					Kr
		4		Гвозди 3,5×90 Гост 4028-65	0,07	0,07	0,07	0,07					кГ
		$\Box$			-	_	_						
_	Н	$\vdash$		MATERNANH	-	-	-	$\vdash$	$\dashv$				
_		$\Box$							$\dashv$	_	791		
-	Н	5		BELEB SHHPIN PLACOK			-		-		_		
1	Н			44× 94 MM	3,54	3,54	3.54	4,72	$\dashv$	-	_		М
1		6		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК					$\dashv$		-		
1	7			70 × 94 MM	5,56	6.56	315	8,36	$\dashv$	_	-		М
1	1	7		Деревянный Брусок			7,10	900	$\dashv$	$\dashv$			
1	ᅥ	Ì		27×94MM	4,2	42	4,2	42	$\dashv$				м
7	7	8		KVEN KO.D	0,16	0.16	0.45	0.46	+				KF
1	7	9		Клей эпоксидный ЭПЦ-1	0,1	0,1	0,1	0.1	十	$\dashv$			kr

AHOT 2

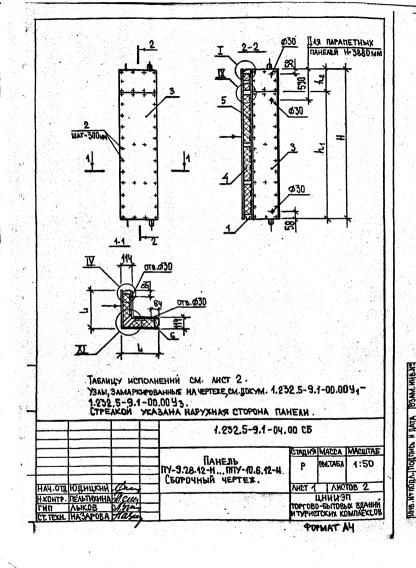
1.232,5-9.1-03,10





30HA	Ι,	e.	Обозначение	Наименование	Ko	. HA	нсп	OAH.	1.2	32	5-9	1.1-0	04.0	20 -						To T
3	E	9	OPUSHRAENAE	HARMCHOBAHRE	-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11		TI	TT	Примечани
Τ	T			<b>HOKYMEHTALLIA</b>									-					+++	+	
T	T		1.232.5-9.1-04.00 CB	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	V	V			+	+
t	†		1, 232.5-9.1 -00.00 TO	ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ	X	X	1	X	Ź	X	$\stackrel{\checkmark}{\nabla}$	X	$\overrightarrow{X}$	1	1	X		$\dashv$	++	+
	T	_	1.232.5-9.1-00.00 91	Y3AHI-Y BAR RAHEAEN 0=114mm	V	X	文	X	Ŷ	X	父	X	X	X	X	X	<del>-   -   -   -  </del>	++		
1	†		1,232.5-9.1-00.00 42	Y3AWY-KRAS RAHEAEH 6= 114MM	-		_			/_>		X	$\overrightarrow{\lambda}$	X					++	
1	†		1.232.5-9.1-00.0033	Y3.61 X TAR BAHEAEÚ 0= 114 MM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	文	X	X			++	
T	T			Сторочные единицы		-			~					-	-				11	
1	1	1	1.232.5 -9.1 -04.10	КАРКАС ДЕРЕВЯННЫЙ КД-25	1															
T	T		- 01	КД-26		1							-							
T	T		-02	КД-27			1							7.						
T	Ť		-03	KI-28				1												
T	T		-04	КД-29					1											
Τ	T		, <b>-05</b>	кд-30						1										
Γ	T		-06	кд-31							1									
Γ	T		-07	KI-32								1								
Τ	Τ		-08	КД-33									1							
Τ	T		-09	КД-34										1						
Τ	T		-10	KA-35											1					
Τ	T		<b>—11</b>	КД-36												1				
Γ	T			Стандартные изделня																
Τ	1	2		Шурупы 5×45 ГОСТ 1145-80*	0,5%	0,64	0,68	0,88	0,56	0,64	0,68	0,88	0,83	0,83	0,2	0,2				KE
Γ	T			MATEPHAJIH		2.4														
L		3		TOUT 26816-86	8,8	10,4	11/4	13,1	9,4	11,1	12,1	14,1	12,3	13,1	1,9	2,0				M2
L		4		YTERAUTEAL	0,33	0,39	0,43	0,5	0,36	0,43	0,47	0,55	0,46	0,51	0,07	0,07				₩3
L	_	5		TOCT 10351-82	4,3	5,0	5,5	6,4	4,6	5,4	5,9	6,8	6,0	6,4	0,9	1,0		$\bot$		M <sup>2</sup>
L	1	6		MACTUKA YMC-50 10CT14791-79	2,0	2,3	2,5	3,0	2,0	2,3	2,5	3,1	2,9	2,9	0,8	0,8			$\bot\bot$	K
				MACTHKA YMC-50 FOCT14791-79  Y  Y  Y  Y  Y  Y  Y  Y  Y  Y  Y  Y  Y	H-7	2-H	1-7	1-7	13-H	4	12-#	121	12#	12	E E	12				
					28.	33.1	36.1	46:	28.	15.	36.	46	39	8	9	9.6			1 1	
				3	7-9.	-9	5	6-7	/-10	1-1	5	5	5-	7	2	- ×				
					E	LE	E	E	É	투	=	F	LE	투	IE.	┞═┈				
				병원에는 화고함들은						t		士		二		丰	1.23	2.5-9.1	-04.00	
										F		+		$\dashv$		+			CTREMS	Лист Листве
										F	44.0	13, 10	цицк	:44	Du	1	RAHEA		P	
				열등 명조하고 그 나무를 들었다.						<u>l</u>	і-кон 4п	P. ITEA	KOB	HAIZ	Popul	ы.	TV-4 28 17-H T	0V-10.6 4	Z-W TDOCON	Пниизп
	ă.														Xoy		пу-9.28.12-н п		TYPHCTO	KNX XBMAJIEKCD

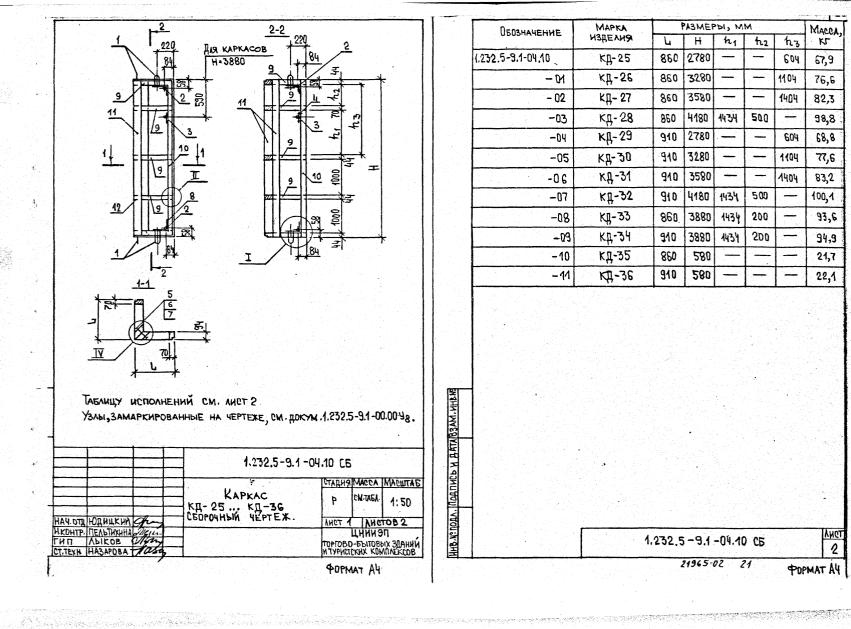
21965-02 18 COPMAT R3



OBOSHAVEHNE	MAPKA		PASME	ч, ММ		MACCA
	KNYZIEK	<u>, r</u>	Н	41.	h2	KT
1.232.5-9.1-04.00	ПУ- 9.28.42-Н	870	0879	-i		218,0
-01	ПУ- 9.33.12-Н	870	3280	_ \		254,0
-02	пу-9.36.12-н	870	3580	-		277,0
-03	пу- 9,42,12-н	850	4180	3600	580	326,0
- 04	ПУ-10.28.12-H	920	2780			230,
-05	пУ-10.33.12-H	920	3280	;		268,0
-06	ПУ-10.36.12-H	920	3580		. —	291,0
-07	ПУ-10.42,12-H	920	4480	3600,	580	343,0
-08	ппу-9.39.12-н	870	0388	3600	280	303,0
-09	M-10.39.42-H	920	3880	3600	280	320,0
-10	my-9.6.12-H	870	580			55,0
-11	TTTY-10.6.12-H	920	280			56,0
				3		

Ę	Ī₹		<u> </u>	T	TK	ΌΛ.	НΔ	170	TOAL	н 1	73/	2.5	- 9.1	- 0	4.1	<u> </u>		1- 200m	1 1	-	777			
<b>₽</b> 00₽	100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	103	Обозначение	Наименование		01											TT		1	T	Т	ПТ	— Примечані	UE
₩.	٣	H		ДОКИМЕНТАЦИЯ	$\vdash$	-	1	-	-	1	00		-	0,	· ·		$\dashv$	+	+	+	+	++		+
A4		П	1.232.5-9.1-04.10 CG	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1.1	$\top$	T	T	+	$\dagger \dagger$		$\dashv$ .
A4		$\Box$	1.232.5-9.1-00.00TO	Техническое описание	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			1	1	1	Ħ		7
A3	F	$\Box$	1.232.5-9.1-00.00 4 8	УЗЛЫ КАРКАСОВ I,II,IV	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		1	1	厂	丰	H		] •
		H		Сторочные Единицы	上			上										上	$\perp$	上	$\vdash$	世		1
A4		1	1.232.5 - 9.1 - 00.01	1-ПП КАТЭП КАНМЭГДОП	4	4	4	4			4	4	4	4	4	4								7
44		2	1.232.5-9.1-00.07	ЗАКЛАЦНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-2	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4								]
44		3	1.232.5-9.1-00.02	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-1						$\Box$			2	2						lacksquare	$\Box$			]
_	H	H		Стандартные изделия	$\vdash$	+	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$					++	+	+	$\vdash$	-			2
		4		шурупы 5×45 ГОСТ 1145-80×	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26							Kr	7
		5		50ATM10×160 FOCT 7798-70×	6	7	8	9	6	7	8		9	9		2			T	1				7
	Г	6		TANKA MID TOCT 5915-70*	e	7	8	9	6	7	8	9	9	9	2	2		$\Box$	1					7
	$\Gamma$	7		WANTA 10 FOCT 11371-78*	12	14	16	18	12	14	16	18	18	18	4	4			1					┨.
$\vdash$	H	$\vdash$			$\vdash$	H	Н	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	H	$\vdash$		$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	1
	F			МАТЕРИАЛЫ	L				$\Box$	二							11		1	$\bot$		口		] '
$\vdash$	H	8		Клей эпокси дный эпц-1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	+H	+	÷	$\vdash$	-	H	Kr	+
	H	9		AEPEBAHHHHÁ SPUCOK 44×94m	6,9	6,9	6,9	6,9	7,3	7,3	7.3	7,3	6,9	7,3	3,44	3,64		$\exists \vdash$	1	1			м	
$\vdash$	T	10		ДЕРЕВЯННЫЙ БРИСОК 70×94мм																			M	1
	T	11		ДЕРЕВЯННЫЙ БРИСОК 70×130мм																			М	
	Г	12		KAEH KB-3	0.4	0,42	0,45	0,5	0,4	0,42	0,45	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2							kr	
	•			МАРКА	KA-25	KA-26	KA-27	KA-28	KA-29	0°-4)	KA-31	KA-32	(A-33	KA-34	(A-35	K.λ36								
					<u>1</u> *	تخا			ب	盲	<u> </u>	干		耳	_	F	$\Gamma$	1.27	52.5	<u>-9.1</u>	-04	.10		7.
			- 1945 - 1940 - 1940 - 1940 - 1940 - 1940 - 1940 - 1940									土		$\exists$	_		}						<u> ияхист Тхист</u>	08
											НАЧ О П КОН ГИЛ	ТР,ПЕ	MKOB	CHHA	Tru	5	KAPKAC	: <b>К</b> Д-	25 K	( <u>L</u> -3	6	TOPT	THULL TO THE TO	HUM
<u>L</u>	<del>.</del>				<del></del>		-		-		CTTE	нип	AJAP	UBAL	1100	7			2196	5-0	2 2	20	Формат АЗ	٦)

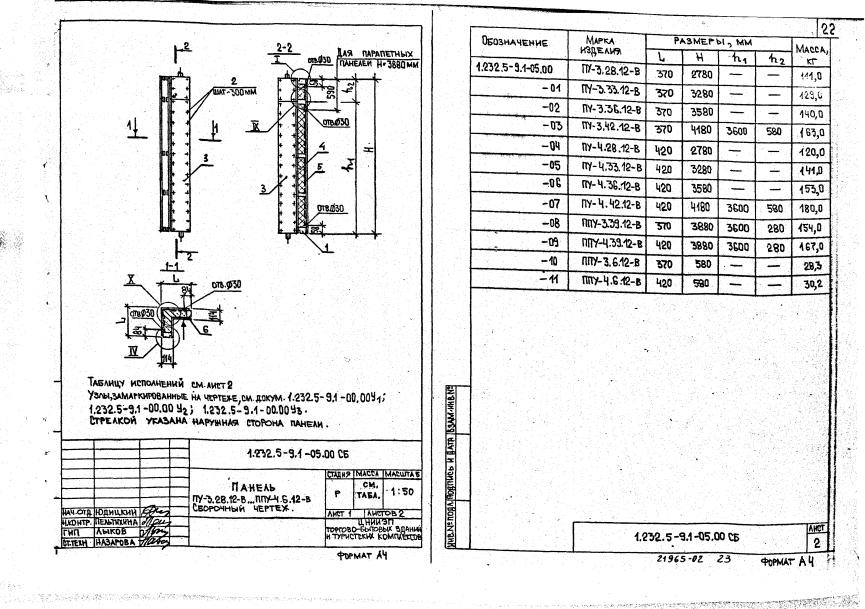
TAMADOP



i	0	Нанменование	Kon	HAH.	cRo	AH.	1.23	2.5	-9.	- 0	5.0	0-										Примечани
los.	ОБОЗНАЧЕННЕ	LINHWEHOPWHE	-	01	02	03	04	05	06	07	90	09	10	44			T		T			111. 011. 1014
T		LOKYMEHTALLIA												П			-					
Γ	1.232.5-9.1-05.00 CE	Сборочный чертеж	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								
	1.232.5-9.1-00.0070	TEXHUVECKOE ORUCAHUE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								
	1.232.5 9.1 -00.00 1	УЗЛЫТ-Ў ДЛЯПАНЕЛЕЙ Б=114MM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					- 44.1 Å			
Г	1.232.5-9.1-00.00 12	MMAII-D WARHAN RAN XI-TVIAKEY				X				X	X	X										
	1.232.5 9.1-00.0043	Y3AHX TAR HAHEAEG 5=44MM	X	X	X	$\times$	X	X	X	X	X	X	X	X								
		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														3.47					4 24.36	
1	1.232.5-9.1 - 05.10	КАРКАС ДЕРЕВЯННЫЙ КД-37	1																			
	- 01	KI-38		1		1																
	- 02	кд-39			1																	
Π	- 03	кд-40				1																
	-04	KB-41					1															
	-05	KI-42						1														
	-06	кц-43							1													
	-07	kg-44								1												
	-08	кд-45									1											
	-09	кц-46										1										
	-10	кд-47						7					1									
	-11	кд -48												1								Alej dive
		Стандартные изделия				1 7 1											W. j.					
2	, <b>, ,</b> , , , , , , , , , , , , , , , ,	Шурупы 5×45 ГОСТ Ц45-80*	0,43	0,51	0,56	0,68	0,43	0,51	0,56	0,68	0,64	0,64	0,13	0,13								KF
	,z	MATEPHAJIN	1 N																			
3		HEMEHTHOCTPYKEYHAR RAHTA	3,3	3,9	4,2	4,9	3,8	4,5	4,9	5,7	4,6	5,3	0,7	0,8								M <sup>2</sup>
4	(w	YTENAUTEAL	0,08	0,09	0,1	0,11	0,1	0,12	0,13	0,16	0,11	0,14	0,02	0,02				17 17				M3
5		100437416HOBAS 1116HKA	2,0	2,4	2,6	3,0	2,3	2,7	2,94	3A3	2,8	3,2	0,42	0,5			200	7				M <sup>2</sup>
6		MACTHKA YMC-50 FOCT 14791-79	2,0	2,3	2,6	3,0	2,0	2,3	2,5	3,1	2,9	2,9	0,8	0,8								KF
			TY-3.28.12-B	NY-3,33,12-8	36.12-8	TV-3.42.12-8	NY-4.28.12-8	Ny-4.33.12-B	NY-4.36.12-8	2-8	MY-9,39,12-8	TIP-439.12-8	MY-3.6.12-B	ITY-4.6.12-B								
			8,1	3.	33	2.1	8.1	3.5	26.1	1.3	39.1	38	6.16	6.12								
	그림 보고 있는 이번 모든 때문.	MAPKI	3.2	3,3	80	37	4.5	4.3	4.	7	6,	7	1.3	1								
	이 이 사람이 얼마나 되었다.	그렇게 하게 하다 되면 트	È	놑	73.	<u>-</u>	≧	≧	À	≧	Ê	E	E									
								þ		ŧ		1		Ŀ	1		1.	232	.5-	9.1-0	5.00	
								ŀ		+		$\dashv$	_	+						In.	RNART	Яист Листо
								Œ	A4.01	<b>1.</b> 10	Диц	CRÚ .	Du	<b>≱</b> _	]	n				Ľ	P	1 1
	그는건 아내다 한 경우를 가져왔다.	현대 등 중앙 ( 10 호등의 ( ) 사람이다							.KOHT		IKDR		11814		1		AHE			_		БЫТОВЫХ ЗДЯНИЙ БЫТОВЫХ ЗДЯНИЙ КИХ КОМПЛЕКСО

21965-02 22

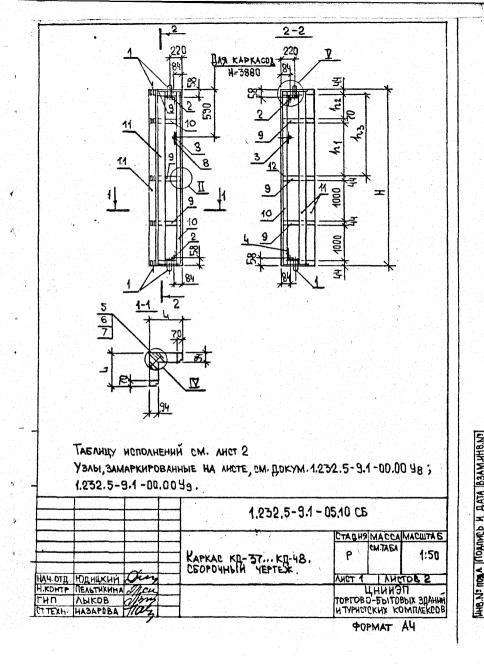
POPMRT 13



1	103	Обозначение	Наименование	_									-05							4		-			Примечание
ř				_	04	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11						L	$\perp$			HEALICANIAL
H	1_		ДОКУМЕНТАЦНЯ							L															
L		1.232.5-9.1-05.40 CF	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					$\perp$					
		1.232.5-9.1-00.00 TO	Техническое описание	$\times$	X	X	X	X	X	X	X	X	X	$\times$	$\times$						1				
	L	1.232.5-9.4-00.00 48	Y3AH KAPKACOB I, II, N	X	X	X	X	X	$\times$	$\times$	X	$\times$	X	$\times$	$\times$			Т	T	T	Т	T	T		
L		1.232.5 -9.1-00.00 9 9	Y3AH KAPKACOB III. I	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						T				
I			СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ														T	T	T		T	1			
Γ	1	1.232.5-9.1-00.01	L-III RATER RAHMETAON	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					T		T			
T	2	1.232.5-9.1-00.07	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-2	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4					T	T				
T	3	1.232.5 -9.1-00.02	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬЗД-1									2	2				1		1	1					
Γ	T																T		T	1	$\top$	$\top$	$\top$		
Γ	Т		Стандартные изделия															T		T			T		
r				I																		1			
T	4		Шуруны 5x45 ГОСТ 1145-80	0,2	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	$\neg$	十	7	1	$\top$		1			ΚΓ
T	5		БолТ M10 ×160 ГОСТ 7798-70								9	9	9	2				十	$\top$	$\top$	$\top$	+	+	$\neg$	
	6		TAHKA M10 FOCT 5915-70							8	9	9	9	2	2			T	$\top$	1	T				
t	7		WANTA 10 FOCT 1371-78*	12	14	16	18	12				18	18	4	4				1	1	1	1	$\top$		
t	T				$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		-								+	十	$\top$	+	+	$\top$	1		
t	T		MATEPHANH																$\top$	+	1	+	1	$\neg$	
T	T					100																T			
1	8		Клей эпоксидный эпц-1	0,1	0,1	0,1	0.1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1			1	1	1	1	1			kг
T	9		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК44×94	2,88	2,08	2,88	2,88	3,28	3,28	3,28	3,28	2,88	328	0,72	0,82			T		T		$\top$			M
T	10		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК 70×94н	5,5	B,56	7,2	9,1	5,56	6,56	7,2	9,2	8,5	8,6	1,44	1,64			T		1		1			М
t	11		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК 70×130мм															1	+		1	1			M ·
t	12		KAEU KB-3	0,4	0,42	0,45	0,5	0,4	0,42	0,45	0,5	0,5	0,5	0,2	0,2					1					KΓ
-	<u> </u>			1	80	1		-	~	3	7	5	9	2	80				T	1			1		
			MAPKA	K4-37	KA-38	.36	7-	7	7	4-1	7	1-4	94-4X	1-47	KA-48										
			W X	7	3	₹	₹	¥	₹	3	3	$\mathbf{Z}$	3	¥	Ž		-								
										Ē		Ε	_	$\mp$			1			1.3	232.	5-9	.1-05	.40	
										-	U 07	1	LULLK		2-	H	+						CTA	ALIGIA	нет Ането
										H.	KOHT	P. ME.	АНТИА	HHA 9	Vere		1.						-		нинэп
										T	11	141	KOB	n,	an	1	KAP	KAC	<b>Κ</b> Δ	37	KT-1	48	TOP	TOBO	CKHX KOMINEK FUTOBUX 3AAI
-									<del></del>	101		· pin.	/// 0	57 17	47		-		2	965	-02	24			TAT A 3

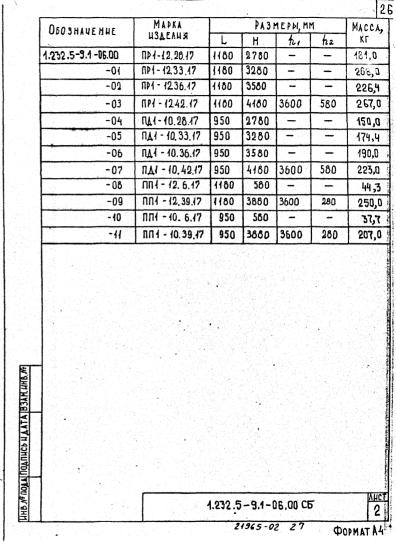
21965-02 24

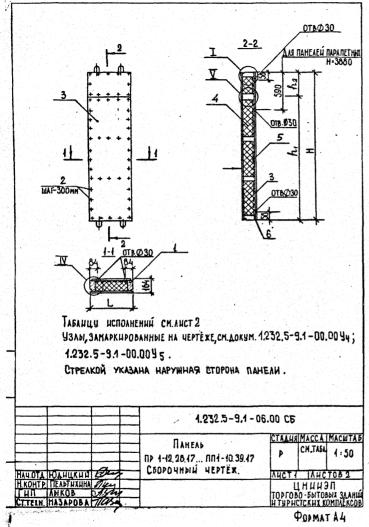
Формат АЗ



0=00	MAPKA	PA	BMEPL	MM c			MACCA
0603HAYEHNE	килэден	L	Н	ha	ha	hz	KL
1.232 .5 -9.1 - 05.10	ка -37	360	2780			604	587
-01	<b>КД-38</b>	360	3280			1104	67.5
-02	кд-39	380	3580			1404	73,2
-03	кд-40	360	4180	1434	500		86,0
-04	KIJ-41	410	2780	_		403	59,6
-05	KJ-42	410	3280		_	1104	68,4
-06	KB-43	410	3580	_	_	1404	74,1
-01	кд-44	410	4/180	1434	500	_	87,3
-08	KH-42	360	3880	1434	200		80,9
-03	KB-46	410	3880	1434	200		82,1
-10	кд-47	320	580	-	_	_	16,4
-11	КД-48	410	580			_	17,1
			2.5-				AAC 2

ОБОЗНАЧЕНИЕ	HANNEHOBAHNE .															
		-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11			"PHMEYA
	JOKYMEHTALL49															
1.232.5-9.1-06.00 CF	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		1	
1.232.5-9.1-00.00 TO	TEXHUYECKOE ONHCAHUE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	kia 25 va 16 ka 35 ka 86		
1.232.5-9.1-00.0044	43ANT-II RAS MAHEAELI D=164MM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			
1.232.5-9.1-00.0096	Y3AH TY-VI AAR MAHEAEY 5-164 MM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		1	
	СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ					<u> </u>						T				
1.232.5-9.1-06.10	КАРКАС ДЕРЕВЯННЫЙ КД- 49	1							7							
-01	KI -50		1											ي وو المن المن المن المن المن المن المن المن		
-02	kg-51			1												
-03	K.I52				1											
-04	КД-53					1										
-05	КД-54						1									
-06	KII-55							1								
-07	kII-56								1							
-08	кд-57									1						
-09	кц-58										1					
-10	kI-59										7.7	1				
-11	кд-60												1			
	СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛИЯ															
	Шурупы 5×45 ГОСТ 1145-80×	0,35	0,39	0,42	0,50	0,31	0,35	0,37	0,48	0,13	0,52	0,11	0,46			KF
	MATEPHAJI															
	ЦЕМЕНТНОСТРУЖЕЧНАЯ ПЛИТА															
	FOCT 26816-86	6,4	7,5	8,2	9,6	5,1	6,0	6,6	7,7	1,3	8,9	1,1	7,1			M2
	<b>УТЕПЛИТЕЛЬ</b>	0,41	0,48	0,53	0,61	0,32	0,38	942	0,48	0,08	0,57	0,06	0,44			M3
A	MONNETHARHOBAS MAEHKA	22	20	40	40	126	31	24	10	07	16	100	37			ME
	MACTUKA YMC-50 FOCT14791-79	1,1	1,2	1,3	1,7	4,0	1,2	1,3	1,6	0,5	1,6	0,4	1,5			KF
		11.	47	+:	7	11.	11	11	17	1	47	4	11.			
	<b>.</b>	83	33	8	42	.28	8	96,	42	بغ	39	6	133	아이 아이 아이 병에 들어 모든 다시요?		
		뒫	무	Ę	2	유	유	우	ę	2	7	무	우			
등학생기 때 하다 하다 들다 들었다		E	Ē	臣	를	臣	垂	臣	글	E	E	E	E			
							T				$\exists$		$\vdash$	1.232.5-9.1	1-06	.00
							F		IL HO	) RHU	KUR	Æ.	#	NAHEAD C	тадия .	NUCT NUCT
							F	-KOH	P. ITE	ALTHY	AHA	Visn	1	TPI-12.28.17 TIT-10.39.17	DP11080-1	LENNHI LENNHI
	1.232.5-9.1-00.00 46  1.232.5-9.1-06.10  -01  -02  -03  -04  -05  -06  -07  -08  -09  -10	1.232.5 - 9.1 - 00.00 95	1.232.5 - 9.1 - 00.00 ЧБ ЗЗАЫ У ДЯЛЯ ПАНЕЛЕЙ Б-164 ММ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ  1.232.5 - 9.1 - 06.10 КАРКАС ДЕРЕВЯННЫЙ КД- 49 1  -01 КД-50  -02 КД-51  -03 КД-52  -04 КД-53  -05 КД-54  -06 КД-55  -07 КД-56  -08 КД-57  -09 КД-58  -10 КД-59  -11 КД-60  СТАНДАРТНЫЕ ИЗДЕЛНЯ  ШУРУПЫ 5-45 ГОСТ 1145-80*  0,35  МАТЕРИАЛЫ  ЦЕМЕНТНОСТРУЖЕЧНАЯ ПЛИТА  ГОСТ 26816-86 6,4  УТЕПЛИТЕЛЬ  ПОДИТИВНИКА  2.22	1.232.5 - 9.1 - 00.00 9	1.232.5 - 9.1 - 00.00 9	1.232.5 - 9.1 - 00.00 95	1.232.5 - 9.1 - 00.00 чб	1.232.5 - 9.1 - 00.00 95	1.232.5 - 9.1 - 00.00 96	1.232.5 - 9.1 - 00.00 95	1.232.5 - 9.1 - 00.00 96	1.232.5 - 9.1 - 00.0096  1.232.5 - 9.1 - 06.10  Каркас деревянный Кд-49 1  -01  Каркас перевянный Кд-49 1  -02  КД-50  -04  КД-50  -04  КД-50  -04  КД-50  -04  КД-50  -05  КД-51  -04  КД-52  -04  КД-53  -05  КД-54  -06  КД-55  -07  КД-56  -07  КД-56  -08  КД-57  -09  КД-56  -10  КД-59  -11  КД-60  СТАНВАРТНЫЕ ИЗДЕЛВЯ  Шуруйы 5%76 ГОСТ ИЗБ-80×  МАТЕРИАЛЫ  Цементноструженная гамка  ГОСТ 26316-36  УТЕПАНТЕЛЬ  МАСТИКА УМС-50 ГОСТ ИЗВ-79  МАСТИКА УМС-50 ГОСТ ИЗВ-79  МАСТИКА УМС-50 ГОСТ ИЗВ-79  МАСТИКА УМС-50 ГОСТ ИЗВ-79  КД-10  КД-60  КД-75  КД-60  КД-75  КД-60  КД-77  КД-60  КД-75  КД-60  КД-77  КД-76  КД-76  КД-76  КД-76  КД-76  КД-76  КД-77  КД-76  КД-76  КД-77  КД-76  КД-76  КД-77  КД-7	1.232.5 - 9.4 - 00.00 96	1.232.5 - 9.1 - 00 · 00 98	1.232.5 - 9.1 - 00.00 9 8 33.5 円 36.6 MM	1.232.5 - 9.4 - 00.00 9 5



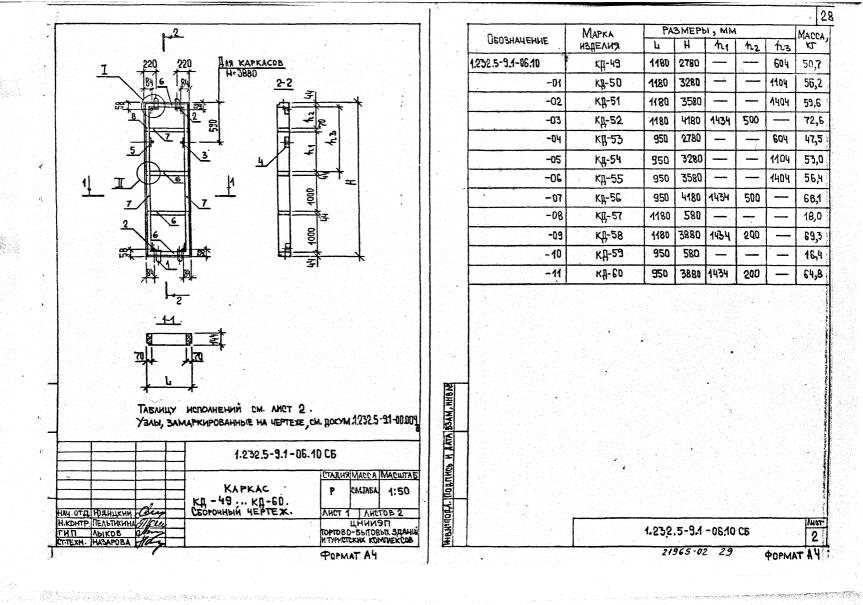


A	T		0	U	Ko	۸. H	AH	епо	۸H.	1.2	52.	5 - 9.	1-0	6.1	0 -									<b>DEHMERAHM</b>
SOHA		<u>ද</u> ු	U503HAYEHKE	HANMEHOBAHNE	F	101	02	03	04	05	30	07	08	09	10	11								III MAIE ANIM
T	1			ДОКУМЕНТАЦИЯ	П	T								П			T							
ı	1		1.232.5-9.1-06.10 CE	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								
3	7	$\neg$	1.232.5 -9.1 - 00.00TO	TEXHINECKOE DUNCAHINE	X		X	X	X	X	X			X	X	X								4 1 .
	1		1.232.5-9.1-00.00 48	УЗЛЫ КАРКАСОВ I, II, IV	X	X	X	X		X	X	X	X	X	X	X	]				_			
+	+	$\dashv$		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	<del> </del>	-		-		-							+				$\dashv$	-		
T	1	1	1.232.5-9.1-00.01	Подъемная петая пп-1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4								
1	1	2	1.232.5-9.1-00.07	ЗАКЛАЦНАЯ ДЕТАЛЬ ЗД-2	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2								
1	1	3	1.232.5-9.1-00.02	ЗАКЛАЦНАЯ ДЕТАЛЬ 5Д-1	lacksquare	<u> </u>								2		2	-				4			
$\perp$	1																				士			
F	1	_		Станд артные изделия	-			_					-				+				+	-		
F	†	4		Шурупы 5×45 [OGT 1145-8d	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	-							KT
	#			МАТЕРИАЛЫ																				
H	+	5		Клей эпоксидный ЭПЦ-1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	+-		$\dashv$		+			KF
t	+	5		JEPEBAHHUN BPYCOK 44×144	472	4,72	4,72	4.72	3,8	3,8	38	38	236	472	19	3.8	1				$\neg$			м
t	-	7		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК70х144ММ	5,6	6,6	7,2	9,54	5,6	6,6	7,2	9,34	1,2	8,94	1,2	8,71	1				$\dashv$			М
L	1	8		Клей КБ-3	0,16	0,16	0,16	0,2	0,16	0,16	0,16	0,2	0,08	0,2	0,08	0.2								KL.
				KIAPKA	6h-fb	KB-50	KB-51	KB-52	Kg-53	KB-53	KB-55	KA-56	KI-57	8c-€x	KH-59	vg-ty		Q						
					<b>!</b>	<del></del>						المنا		<b>-</b>	<b>.</b>		<b>.</b>	1	—-	—-				l
										E		E		-		H			1,23	2.5-	9.1-0	06.10		
										F		1		14 7	_	$\vdash\vdash$		-				ICTAIL	<b>И</b> РИ	HET TANCTOE

HAYOTT HOTHULKHIN CONTROL HKOHTP. TIENSTHYLHA CIGULLING THIN ALKOB CHING KAPKAC KJ-49... KJ-60. NHHARE NAGOTICA-CAOTOCT BOOXENTMOX ANY OTOMOTOM

21965-02 28

POPMAT A3



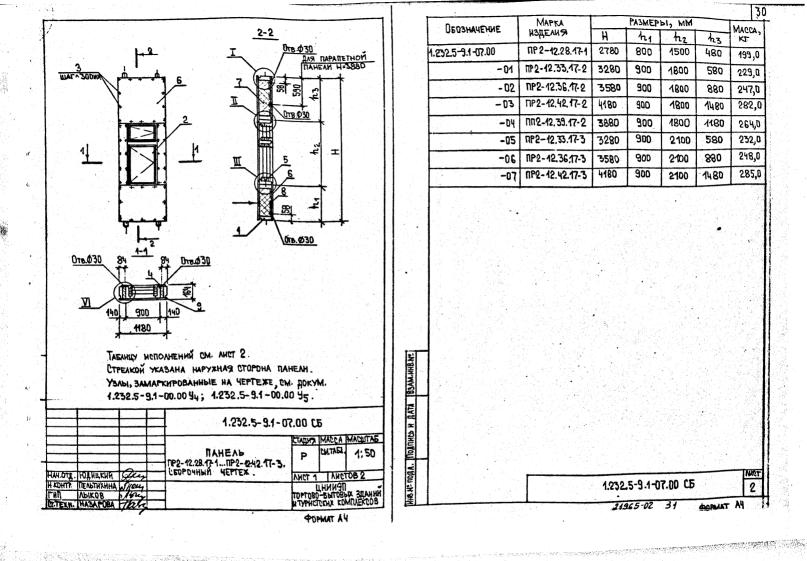
3 5	9	Обозначение	Наименование	L	Kov	HI	A HO	cnol	A H.1	.232	.5-9.1	1-07.	-00-	ПРИМЕЧАНИ
30HA		O VOOIIN TE II NE	TIMELEHOPHINE	L	- 0	01	02	03	04	05	06	07		
			ДОКУМЕНТАЦИЯ	T	T	$\neg$								
A4		1,232.5-9.1-07.00 CE	Сворочный чертёж	T	XT:	XI	X	X	X	X	X	X		
£A	П	1.232.5-9.1-00,00TO	Техническое описание	T	XT)	X	X	X	X	X	ÍΧ	X		
A3	П	1.232.5-9.1-00.00 94	УЗЛЫЕ-Ш ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ В=164N	W.	XI:	X	X	X	X	X	X	X		
A3	Ħ	1.232.5-9.1-00.00 45	Y3NDIV-DIAAR RAHENEN DE164M	W)	χŤ.	X	X	X	X	X	X	X		3
	П		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	T	1				<u></u>		<b>†</b>	<b></b>		
A4	1	1.232.5-9.1-07.10	Каркас деревянный кр	61 1	1									
	П	-01	кд-69	2	T	1								
$\Box$		-02	<b>кд-6</b> :	3	T		1					,		
T		-03	КД-64	4	T			1						
T		-04	кд-6	5	T		П		1	-		100		4. 75,550
T	П	-05	кд-6	6			П			1				
	-			7	5 5	7-	7.5	4.5	22	7-3	55	22		
				NP0-4978 47_A	ء ام	IP2-1233.17-2	TP2-12.36.17-2	1P2-12.42.17-2	11/2-12.33.17-2	TPQ-12.55.17-3	1P2-12.36.17-3	7P2-12.42.17-3		
			MAPKA	15	3 5	انج	2	2	42	6	42	42		
			Σ	DP3	1 6	1	IP2	2	112	TP2	1P2	162		<u> </u>
				丁		_							-	
				7				1.25	2.5	-9.1	1-07	?, OO	1	
				1	-				-			CTAA	IA RH	<b>НСТ ТАНСТОВ</b>
			HAY OTA HOA HUKHA GOS H. KOHTP TIERPTUKUHA FLECC	1	-^ <i>l</i> c	0		HE		4.	_ ,	P	11 H	1   2
			TUT MIKOB Woles	]"	12-12	28	.17-1	111	2-12.	42.1	1-5	TOPE	080-	H H 3 U
			CT, TEXHUNHASAPOBA HOLE	l								HTYPI	ĭčťck	HX KÖMNAEKCO

ş	¥.	·	DEOSHAYEHNE	HAUMEHOBAHNE	K	٥٨. ١	IA. H	спо	۸ Η. ٦	,232	.5-9.	1-07.0	0- NPHMEYAHH
DOPMAT	30HA	≌	ODUSHAYEHNE	HANMEHUBAHNE	-	01	02	03	04	05	90	07	ILINWEANH
	1		-06	кд-67							1		
٦	T		-07	k <b>r</b> -68			Γ					1	
1	T	2	1.236.5-9	оконный руок с	1	1	1	1	1	1	1	1	
7	T	П		Стандартные изделия									
1	1	3		Шурупы 5×45,гост1145-80*	0,54	0,58	0,6	0,64	0,62	0,62	0,64	0,69	KF
1		4		Гвозди 2×40, гост 4028-63*	0,02	902	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	kΓ
1	1	5		Гвоздиз,5×90,Гоет 4028-63	0,10	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,12	КГ
+	+	+		Материалы								$\vdash$	
1	1	6		АТИЛЛ КАНРЭЖУЧТООНТНЭМЭЙ									
1	1	1		TOCT 26816-86	4,0	4,8	5,3	6,7	6,0	4,1	4,8	6,2	M2
1	1	7		YTETIAUTEAL	0,2	0,23	0,28	0,37	0,32	0,19	0,23	0,33	M3
1	T	В		MONTHAEHOBAS THEHKA									
$\dagger$	+	+		FOCT 10354-82	1,93	2,25	2,6	3,3	2,96	2,0	2,33	3.04	M <sup>2</sup>
1	1	9		MACTHKA YMC-50									
†	†	+		TOOT 14791-79	1,86	2,1	2.17	2.34	225	2.17	2.25	242	KE

....

1.232.5-9.1-07.00

5 5 KHET



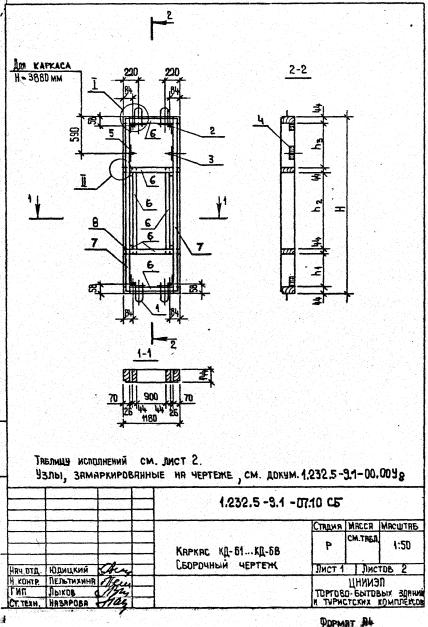
E a	E 100	OBOSHRYEHNE	Няименовяние	K	A.HA	HCT	OAH.	1.23	2.5	9.1-	07.10	) -	n
\$ 5	Nos.	ODOSHITETINE	THRINENJOHENE	-	. 0	02	D3	04	05	30	170		Примечание
			Документация	Т	Т						П		
	1				$\top$								
R4		1.232.5-9.1-07.10 CB	Сборочный чертеж	1>			X	X	X	X	X		
A3		1.232,5 - 9.1-00.00TO	Техническое описание	15	(TX		X	X	X	X	X		
13		1.232.5- 9.1-00.00 48	Узлы каркасов I,∏.∭	$\downarrow$		X	X	X	X	X	X		
+			Сворочные единицы	+		+-	-		-		$\vdash$		
A4	1	1.232.5-9.1-00.01	Подъемная петая ПП-	1	1 4	4	4	4	4	4	4		
4	2	1.232.5-9.1-00.07	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ ЗП-2	14	4	_	4	2	4	4	4		
4	3	1.232.5-9.1-00.02	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬЗД-1	1				2	Ė				
1	H			1		1							
			Марка	10 63	5 5	KA-63	49-₩	KA-65	KA- 65	KH-67	KA-68		
				<del> </del>			1.232	.5-	9.1	-07.	10		
			НЯЧ. ОТД. ЮДИЦКИЯ ОССЕ Н. КОНТР. ПЕЛЬТИХИНЯ ТЕСЬ	‡							Стадия Р		1 2
		4 4 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	TINT JIBINAHAM TELL	1	KAP	AC	кД-61	K	9а-д	3	TOPFOR	ЦН 0- <b>Б</b> Ы	ПЕИИН ИНЯДЕ ХІФВОТІ ВООХЭКЛІМОХ

ŧ	Ţ	7	<b>ОБОЗНЯЧЕНИЕ</b>	Няименовяние	Ko	L HA	HCI	OAH	1.1.	232.	5-9	1-07.1	0- 0-
POPWRT	ž	ह	DODUMAENNE	HUNWEUDDUNG	Ξ	04	02	03	04	05	90	07	ПРИМЕЧЯ
4	4	4-		Стандартные изделия								$\vdash$	4
+	+	4		Шурупы 5x45 гост 1145-88	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	KF
	1												
_	4	4_			_	-					_	4	_
+	+	+			-	-	-	_			<del> </del>		
1	1			<u>МАТЕРИАЛЫ</u>									1
1	+	5		Клей эпоксидный ЭПЦ-1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Kr
1	1	6		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОХ	7.						Γ		
1	7			44 ×144 MM	7,82	8,42	8,42	8,42	8,42	9,02	9,02	9,02	М
T	T	7		Деревянный Брусок									
T	T			70×144 MM	556	6,56	7,16	8,36	7,76	6,56	7,16	8,36	М
7	1	8		Клей КВ-З		0,24							Kr

4.232.5-9.4-07.40

Лист 2





ОБОЗНАЧЕНИЕ	MAPKA	P	'A3MEPH	, MM		MACCA.
- OPOSHHACHNE	RNUTHEN	Н	hi	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>	Kr
1.232.5-9.1 -07.10	КД- <b>Б</b> 1	2780	712	<b>4</b> 500	392	61,4
- O1	KD-85	3280	812	1800	492	69,0
- 02	кд-63	3580	842	1800	792	72,3
- 03	кд-б4	4180	812	1800	1392	79,0
- 04	кД-65	3880	812	1800	1092	75,7
- 05	кд-66	3280	512	2100	492	71,1
- 06	КД-67	3580	812	2100	492	7434
- 07	KD-28	4180	812	2100	1892	81,1

21965-02 33

ODPMAT AL

ме. В. подл Подпись и дятя Взям, инв. К

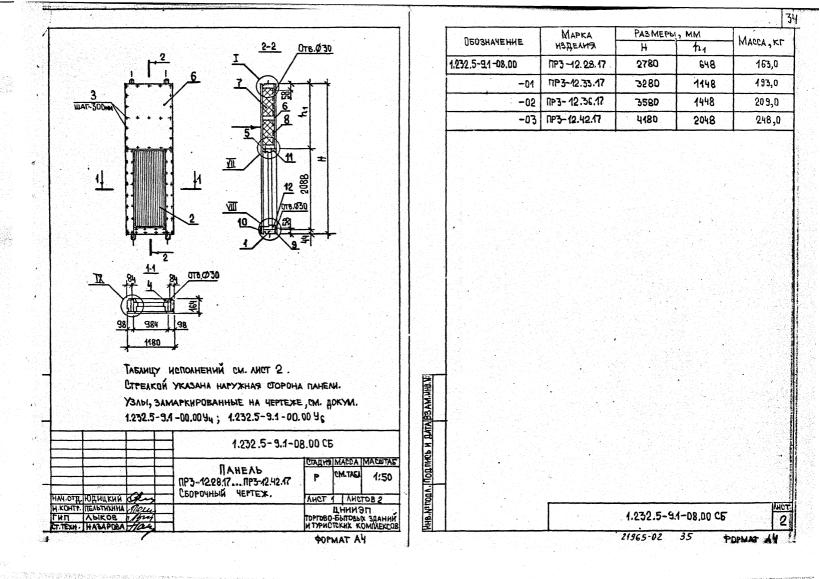
= -	۱>	انہ	0=00		11	~~			KON	. HA	HOL	101.4	. 1.2	32.5	-9.1	-0800	ПРИМЕЧАНИ
POPWAT	3	2	0603HAYEHNE	1.	HAHMEH	UBAHN	Ľ.	-	01	02	03						ITPHMEYAH
T	1			A.	OKYMEH	ТАЦНЯ	_										
Т	1			1													
14	٦		1.232.5-9.1-08.00 C5	C50P0	чный че	PTEX		X	X	X	X						
13	T		1.232.5-9.1-00.00 TO		ECKOE O			X	X	X	X						
13	7		1.232.5-9.1-00.00 44	Узлы	HATI RAJIII-	EVER Q=	164MM	X	X	X	X						
13	1		1.232.5-9.1-00.00 46	УЗЛЫШ-	HATI RAJI ZI-	ENEN 8:1	чин	X	X	X	X						
	T			CEOP	OHHHE E	ДИНИ	161										
44		1	1.232.5-9.1-08.10	KAPKA	С ДЕРЕВЯ	нный К	<b>L-69</b>	1									
	T		-01				-70		1								
$\mathbb{I}$			-02			KĮ	-71			1							
T	T		-03			K	(-72				1						
$\mathbf{I}$	I																
							MAPKA	NP3-42.28.17	TP3-42.33.47	NP3-42,36.17	NP3-42.42.17						
							]			1	.232	2.5 -	9.1	-08	.00		
						Sea					-				CTARH	NHO	
					Юдицкий Пельтихина Лельтихина	The		ΠP	5-12.	NA H 28,17	4۸ع ا۱,	P3-12	.42.17		TOPEN	ЦНI 30-Б-г	HADU Went subming
		- i			HASAPOBA .		-								HTYPHI	CLCKNA	к <b>ом</b> иуексов Ювру Яванну

以1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1000年,1

ž	4	~	OD03HAYEHNE	HANMEHOBAHNE	Ko	1. H	NC	ПОЛН	.1.23	2.5-9	.1-00,00	<b>TPHMEYAHH</b>
è	ŝ	103	ODUSHAYEHME.	TIANMETODAHNE	-	01	02	03				
	L	2	1.136,5-19	Дверь наружняя	1	1	1	1	$\Box$	1	1-1-	
_	L			Станкартные изделия	-				士	1	11	
-		3		ШУРУПЫ 5145,ГОСТ 4145-80*	0,38	Q45	0.47	0,54	╌┼	十	+	kr
		4		TBO34H 2×40, FOOT 4028-63*	0,02	0,02	0.05	0,02	一十			kΓ
		5						0,12				kΓ
				MATEPHANU			<u> </u>		-			
		6		ЦЕМЕНТНОСТРУЖЕЧНАЯ ПЛИТА			-					
				TOCT 26816-86	2,5	3,7	4.3	5,7	$\neg$			M2
		7		YTENAUTEAL .				0,30		十		M3
		8		MONHATHAEHOBAS TINEHKA					$\neg \uparrow$			
				FOCT 10354- 82	0,8	1,4	1,7	2,4	$\neg \uparrow$	1		MS
		3		MACTHKA YMC-50,000744791-79	1,3	1.4	15	1.7	$\neg$	$\top$		Kr
		10		Оцинкованное железо в.о.,5 мм	1,43	1,43	1.43	1.43	$\neg \uparrow$	T		KL
		41		Доборный брусок 40×50×20мм	5.2	5.2	5.2	52				M
		12		Доворный БРУСОК 50×55 ММ	10	1.0	1 h	1.0		1		М

2 2

1.232.5-9.1 -08.00

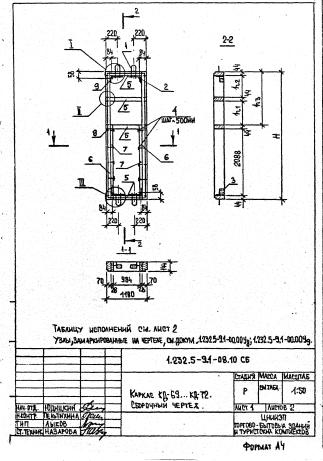


-OPNART	뜻	No3.	Обознячение	Наименование	Ko	Λ. ΗΑ	4 HC	NON	1, 1.	232	.5-	3.1-C	2810	ПРимечение
到	8	읟	DDOOMING	Manufictioning		01	20	03						ULNMEJUUSE
				Докиментиция	T									
14	7		1.232.5-9.1-08.10 05	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X						And the Annual Control of the Contro
3	1	$\Box$	1.232.5-9.1-00.00TO	TEXHUNECKOE OUNCHHE	X	X	X	X						
13	T		1.232.5-9.1-00,00 98	Узлы КАРКАСОВ I,II,IY	X	X	-	X				1	$\Box$	
43	7	I	1.232.5-9.1-90,00 49	Чзлы каркасов Ш, №	X		-	X						
+	+	$\dashv$		СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	+	-		-	_	-	-	+-'	-	
14	T	1	1.232.5-9.1-00.01	Подъемняя петля ПП-4	4	4	4	4						
4	1	2	1.232,5-9.1 -00.03	Зяклядняя детяль ЗД-2	4	4	4	4	<u> </u>			1		
†	T	Ť			1			广						
+	$\top$	丁			1				1			1		-
7	7				1							1		
				<u> </u>	1	-			$\vdash$		1			
				ac_	1 8	P	2	2				'		
				Мяркя	кд-63	Kp-70	M-74	ZT - TA		1	1	1. 1		
					上			Ĺ	<u> </u>	<u> </u>	L	$\perp$		
					<u> </u>		1.23	2.5-	-9.1	-08	.10	-	<del></del>	
					-	<u> </u>						CTONY	n Jine	ет Листов
				НАЧ. ОТД. ЮДИЦКИЙ Свет	1						- [	P	1	1 2
				H.KOHTP. REJUTURINA MELLY TURN JOIKOB WORK	-	KAPKE	AC /	КД-Б9	11	( <b>J</b> -72	!	TOPEO	НЩ	NENN SUBBRE
				CT.TEXH HABRPOBA Fas	1						1	TYPHI	CTCKNX	комплексо

E	E .	n 0=		Наименование	Kol	L HA	HOTC	JAH.	1.232	.5-9.1-	08.10-	00
*UP#HT	E 2	[ DEC	ознячение	IHNMEHODANAC	-	T	02					ПРИМЕЧАНИ
I	$\top$			Стандартные изделия								
+	13			Шурупы 5х45 гост 1145-80 <sup>ж</sup>	0.26	006	0.06	0.06		-		KF
1	1			Гвозди 3,5×90 гост4028-65								Kr
1	$\pm$			<u>Материалы</u>						$\perp$		
1	8	5		Деревянный брусок				$\vdash$	$\vdash$			
1	1			44 x 444 MM	3,54	3,54	3,54	4,72				М
T	e	;		Деревянный брусок								
T	1			70x 144 mm	5,56	6,56	7,18	8,36				М
1	7			Деревянный Брусок								
1				27×144 MM	4,2	4,2	4,2	4,2				М
*	8	5		Клей КБ-З		0,16						Kr
T	9			Клей эпоксидный ЭПЦ-1								KF

1.232.5-9.1-08.10

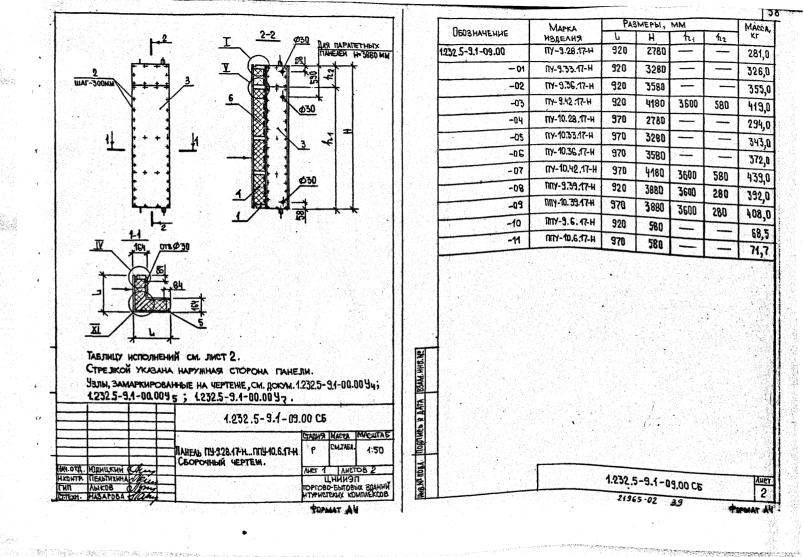
Лист 2 у



DEOSHAVE	uue	MAPKA		PABMEPL			MADO
		килэдск	Н	41	hz	h3	Kr
1.232.5-9.1-0	8,10	K <b>T-</b> 69	2780	. —	_	560	55,4
	-01	KA-70	3280	_	-	1060	81,0
	-05	KB 71	3580		-	1360	64,7
	-03	KB-72	4180	1000	316	-	75,4
							As

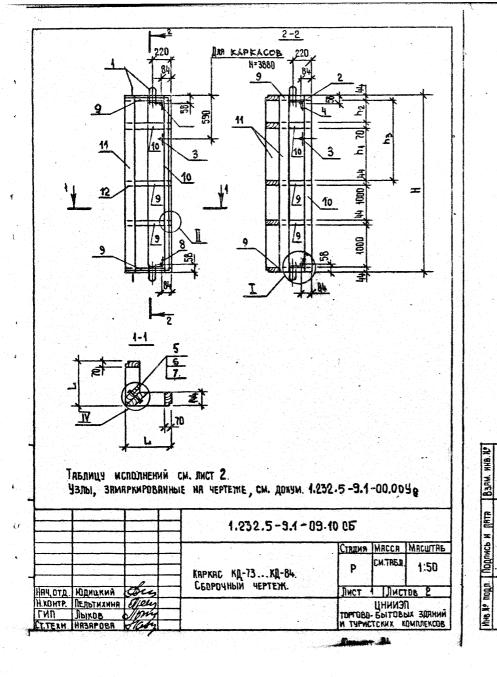
		D-221111111	11	K	DN. 4	L A A	cno	AH.	1.23	2.5	-9.	1-0	9.00	) -	西海									DRU LAND A
000	103	DED3HAUEHHE	BUHABOHAMKAH	-	01	02	03	04	05	06	07	90	09	10	44									NAMEHAN
	T		LOKYMEHTALINA		T												T							
		1.232.5-9.4-09.00Cb	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ														T							
	Π	1.232.5 -9.1-00.00TO	TEXHUYECKOE ORNCAHUE														T							
	T	1.232.5-9.1-00.0094	43 ANT-TILLAR RAHEAEN 6=164 MM																					
Γ	T	1.232.5 -9.1-00.00 45	УЗЛЫУ√ ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ Б=164ММ								3						T	2.1						
Γ	Τ	1.232.5 -9.1-00.00 97	Y3AHX-XI JAR RAHEAEÚ &=164MM																		200			
			Сборочные Единицы																		1-1			
	1	1.232.5-9.1-09.10	КАРКАС ДЕРЕВЯННЫЙ КД-73	1													T							
_		-01	KI-74		1												T							
		-02	Kg -75			1																		
4	Π	-03	кц-76				1															100		
		-04	KI-77					1														7.		
	Π	-05	кд-78						1											1		1.		
		-06	КД-79							1														
1		-07	КД-80	Ş., .							1													
		-08	18-JJ									1												
		-09	K.I82										1				4.							
		-10	кд-83								la la			1									4	
		-11	KI-84												1							1.5	ent.	
			Стандартные изделия					2.5														100 mg	1909	
	2		ЩУРУПЫ 5×45 ГОСТ 1145-80*	0,50	0,64	0,68	0,88	0,56	0,64	0,68	0,88	0,83	0,83	0,2	0,2									KΓ
L	L		MATEPHANH		_	L																		
	3		LEMEHTHOCTPYWEYHAR ITHITA	9,1	10,7	4,7	13,7	9,7	11,5	12,5	14,6	12,7	13,5	1,9	2,0									M <sup>2</sup>
	4		YTERANTEAL	0,52	0,62	0,68	0,79	0,56	0,67	0,73	0,85	0,73	0,78	0,10	0,11									M3
	5		MACTHEA YMC-50 FOOT 14791-79	2,0	2,3	2,5	3,0	2,0	2,3	25	3,1	2,9	2,9	0,8	0,8									Kr
	6		Полиэтиленовая пленка гост 10354-82	4,3	5,03	5,5	6,4	4,5	5,4	5,8	6,8	6,0	6,3	0,9	0,9									kr
				I	I	T.	7	1	17-H	7	17.1	ま	17	I	₹									
		일시 가능한 하는 것 같아요?	MAPKA	8.	3.4	6.17	2.5	28,1	33.	36.	46	55	13 H-11:65:01-VIII	9.1	9.		1						10.00	
* .			<b> </b> ₽	9.0	9.3	9.3	34	5	6	9	è	6.	2	6	운									
				全	<u> </u> È		È	臣	È	É	È	言	E	E										
											#				1	1.232.5-9.1-09					9.0	0		
									}		+				+	<del>                                     </del>						Ton	RHER	Листов
										O.PAH	TA. H	PHEK	ии	Qu.	=		N	AHE	٨b				P	× 1
ij.									- 1	UKJ	1	KATAK BOXIA BOAKO		/ST	4	ПУ-9.	28.1	7-н	.an	/-10	6.17	H TE	PEDBO-	ЦНИИЗП Бытовых заяні Катамалейсов

Oceans, 83



T <sub>e</sub>	=	_	D	Havitavaaa	Kor	. HA	NCDE	лн.	1.23	2.5	-9.	1-0	9.10												Примечание
Ş	3	J03.	Овозначение	Наименование	-	04	02	03	04	05	90	07	83	09	10	14									III MAIL THIONG
Γ	1			Документяция		1.																		$\bot$	
Ī	1		1.232.5-9.1-09.10 05	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	$\times$									
_	1		1.232.5-9.1-00,00TO	Техническое описание	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	$\times$									
	1		1.232.5-9.1-00.00 9 8	Узлы каркасов I, II , W	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	$\times$									
Г	7						-						`												
	1			СРОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ		T												Τ						$\Box$	
_	7	1	1.232.5-9.1-00.01	Подъемная петая ПП-1	4	4	4	4	4.	4	4	4	4	4	4.	4		Τ							
	1	2	1.232.5-9.1-00.07	ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬЗД-2	4	4	4	4	4	4	4	4	2	2	4	4									
-	7	3	1,232.5-9,1-00.02	3AKAAAHAS BETAA6311-1									2	2				T					$\Box$		
_	1						- 17											T					П		
_	1			Стандартные изпелия																	<u> </u>		$\Box$		
-	1																								
_	1	4		Шурупы 5х45 ГОСТ 1145-80х	0,21	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26		T				T			ΚΓ
	7	5		БОЛТ M10×160 ГОСТ 7798-70*	6	7		9	6	7	8	9	9		2	2		T	1			T		$\Box$	
_	7	6		TAUKAM10 FOCT 5915-70*	6	7	8	9	6	7	8	9	9	9	2	2		1				1			
	1	7		WAUGA 10 FOCT 11371-78*	12	14	16	18	12	14	16	18	18	18	4	4		T						$\Box$	
	1																	1				1		$\Box$	
ľ	1			MATEPHAJIH		T												T	1		Г	1		П	
Г	1				Г						Г							T	1			T		П	
	1	8		КЛЕЙ ЭПОКСИДНЫЙ ЭПЦ-1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1									ΚΓ
	1	9		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК 44×144м	7,3	17,3	7,3	7,3	7,7	7,7	7,7	7.7	7.3	7.7	3.64	3.84		$\top$		1		$\top$	T		М
_		10		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК 70×144мг	5,56	6,50	7,2	10,1	5,56	6,56	7,2	10,2	9,5	9,6	1,2	1,2		$\top$				1			М
	1	11		ДЕРЕВЯННЫЙ БРУСОК 70,200 гг	5.58	6,58	7,2	8.36	5.56	6,56	7,2	8,36	7,76	7,78	1,2	1,2		1	T	T	T	1	1		М
r	1	12		KAEH KB-3	0,4	0,42	0.45	0.5	0.4	0.42	0.45	0.5	0.5	0.5	0.2	0.2			1	1	T	1		$\vdash$	KL
-	-+				Г		T	_	T	T-	T		T	T	T				T	1		1	1		
				MAPKA	-73	KA-74	KA-75	12	27	-78	79	-80	KΔ-84	9	- 83	KA-84									
				Σ×	3	₹	₹	Ž	3	¥	\$	X	\ <del>X</del>	7	₹	₹									
						<del> </del>	<u> </u>		-	_		Ξ			_	Έ	<u> </u>		1.2	32.5	-9 5 -9	.1-0	9.10		
												+		_		-	-								Лист Писто
											HAY O	TA. H	Дицк	пй	A.	3	VA	260	۲n -	Ρ	1 1				
											H.KCH TNN	1.1	PIKUB		1142	9	1 ~	M	רות יי	7 3	VI	-84	TDE	Prnen	NENNAL SOR
						100		- 2			CT. TE	XH.	R3RP	A80	tras	7	1			uplet [			N T	TYPHCT	ENTOENX SER

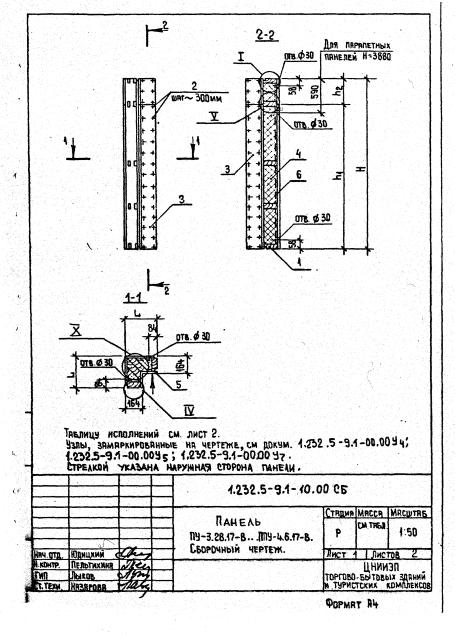
21965-02 40 Chouse 12



	MAPKE		PASM	EPbI,	ММ		MACCA
DEDSHRUEHNE	<b>к</b> ипад <b>ги</b>	L	Н	h <sub>4</sub>	he	h <sub>3</sub>	ΚΓ
1.232.5-9.1-09.10	<b>КД-73</b>	910	2780	_	_	604	103,3
- 01	КД-74	910	3280	_	-	1104	116,7
- 02	кд- 75	940	3580	-		1404	125,3
- 03	кд- 76	940	4180	1434	500		151,1
- 04	кд-77	960	2780	_	_	604	104,7
- 05	кд-78	960	3280	-	_	1104	118,1
- 06	KQ-79	960	3580	_	_	1404	126,7
- 07	кд-80	960	4180	1434	500	_	152,5
- 08	КД-81	910	3880	1434	200	-	143,6
- 09	кд-82	960	3880	1434	200	-	144,5
-40	кд-83	940	580	-	_	-	32,1
- 41	КД - 84	960	58D		-	-	32,8
						A 1 4 4 5	
							,

FORMIT IN

5	A		DEOSHAYEHHE	Нанменование	Ko	N. 40	A HC	NONH	. 1.	232	5-9	3.1 -	10.1	00-								ПРИНЕЧАНИЯ
5	30HA	2	DOUSHAGENKE	HANDEHUDAHNE	-	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11						HEADETHAN
		1		<b>HOKYMEHTALLYS</b>																		
4	1		1.232.5-9.1-10.00 CF	СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
3	1		1.232.5-9.1-00.00TO	TEXHUTECKOE OFHICATHE	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
3	T	1	1.232.5-9.1-00.0044	УЗЛЫ I- <b>П</b> для панелей б=164мм	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
3	T		1.232.5-9.1-00.00 45	YBAHIV-VI MA HAHEAEH 5-164MM	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		1				
3	1		1.232.5-9.1-00.0047	УЭЛЫ 🗓 ДЛЯ ПАНЕЛЕЙ О=164ММ СБОРОЧНЫЕ ЕДИНИЦЫ	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X						
4	1	1	1.232.5-9.1 - 10.10	КАРКАС ДЕРЕВЯННЫЙ КД-85	1																1	
†	$\top$	7	-01	kД-86		1								14,7		3 3					1	
T		T	-02	кц-87			1							1								Light Loades
T		T	-03	KIL-88				1														Carrier States of
1	T	T	-04	кд-89					1													
T	T	T	-05	КД-90						1												
1	$\top$		-06	KQ-91		4		1			1					.						
T	T	T	-07	кд-92								1			1							
			-08	kg-93									1									
			-09	кр-94										1					1.5			
I			-10	KI-95					*						1				12 TV 1 12 TV 1			4.5
L	┸		-41	<b>гд-96</b>												1						1.4
1	4	1		Стандартные изделия																		
1	2	2		Шурупы 5×45 гост 1145-80*	0,43	0,51	0,56	0,68	0/43	0,51	0,56	0,68	0,64	0,64	0,13	0,13						Kr
+	4	1		MATEPHANI			1															
1	3			LEMENTHOCTPY XETHAR TANTA	3,0	3,5	3,8	4,5	3,5	4,1	4,5	5,2	4,2	4,9	0,6	0,7						M <sup>2</sup>
$\perp$		4		YTENANT EAL	0,09	0,11	0,12	0,14	0,13	0,16	0,17	0,20	0,13	0,18	0,02	0,03						W <sub>3</sub>
4	_	5		MACTHKA YMC-50 FOCT14791-79	2,0	2,3	2,5	3,0	2,0	2,3	2,5	3,1	2,9	2,9	0,8	0,8						KL
L	6	2		TOCT 10354-82	2,0	2,4	2,6	3,0	2,3	2,7	2,9	3,4	2,8	3,2	0,4							M <sup>2</sup>
				MAPKA	11Y-3.28.17-8	TY-3.33.17-B	B-13-96-6-AI	3.42.17-	TY 4.28.17-8	ny-4.33.17-B	N4-36.17-B	114-4.42.17-B	NUV-3.39.17-6	IIIY-4.39.17-8	TITY-3.6.17-B	TITY-4.6.17-B						
				×	<u>\</u>	益	<u> </u>	<u>\$</u>	<u></u>	\ <u>\{\}</u>	≧		E	È	E			1.23	32.	5-9.1	-10.0	) >0
										1		+		$\dashv$		+				11	Стядия	Лист Листов
										- [4	A4. DT A.Kon <sup>a</sup> T.H.D.	P. NE	PI KOE VPLH X	HA	Male	et.	, NAH NY-3.28.17-8,		-4.6		P	1



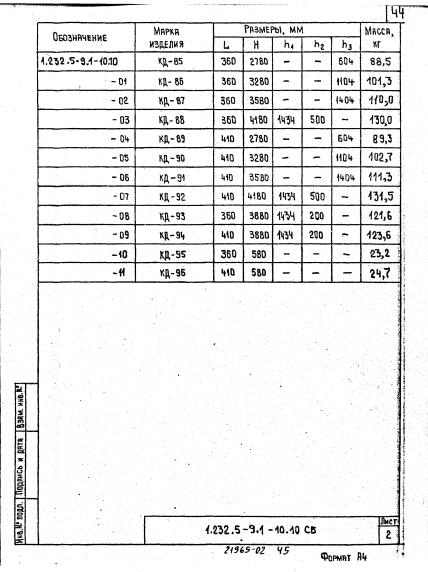
Department	MAPKA		PRIMER	MM ,k		Мясся
Обознячение	изделия	يا ا	Н	₽4	he	ΚL
1.232.5-9.1-10.00	NY-3.28.47-B	370	2780	-	-	138,0
-01	NY-3.33.17-B	370	3280	-	-	160,0
- 02	ПУ - 3.36.17-В	370	3580		-	174,0
-03	กษ -3.42.17-8	370	4180	3600	580	206,0
- 04	ПУ - 4.28.17-В	420	2780	1	-	150,0
- 05	N4 -4.33.17-B	420	3280	-	-	175,0
- 06	NY -4.36.17-8	420	3580	-	-	190,0
- 07	ПУ - 4.42.17-8	420	4120	3600	580	223,0
- 08	NNY - 3.39.17-B	370	3880	3,600	280	192,0
-09	NNY-4.39.17-B	420	3880	3600	280	209,0
-10	77 - 3. 6. 17 - 8	370	580	-		34,0
-4	PRY - 4.5.17-8	420	580			70 0
		12				
		<b>14</b>	1 300			38,0
			5-9.4-4			<u>Illus</u>

TUN JOHADB ONTH

21965-02 44

POPMRT A3

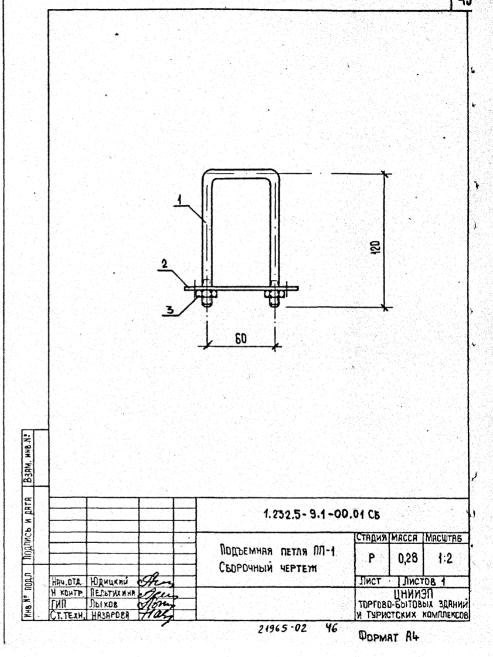
ПЕНИНДЕ ТОРГОВО-БЫТОВЫХ ЗДЯНИЙ И ТУРИСТСКИХ КОМПЛЕКСОВ

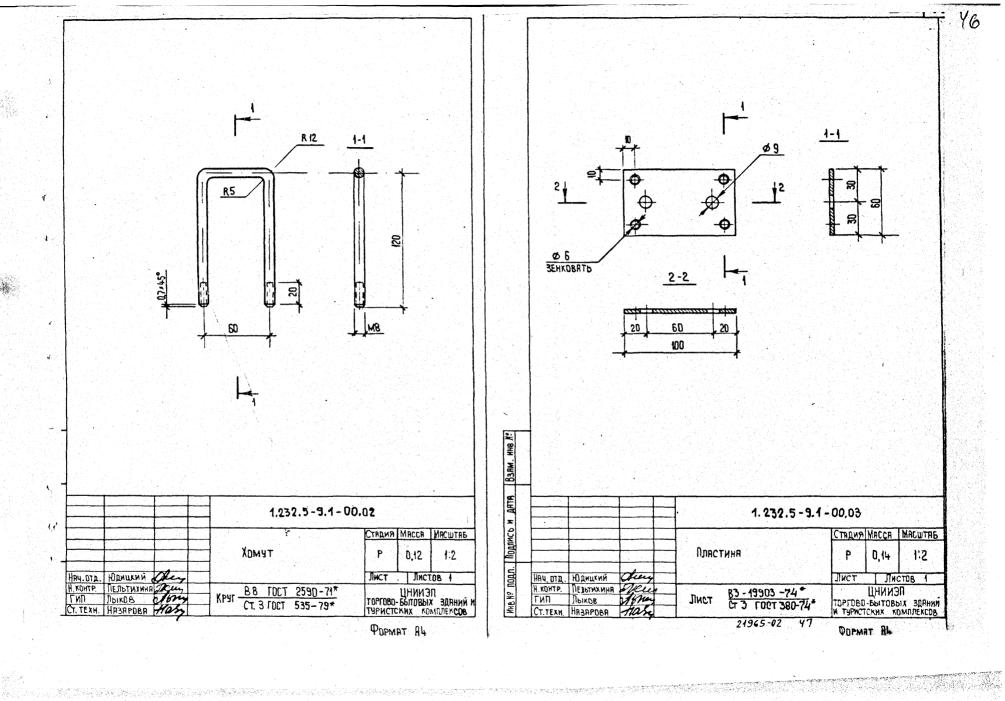


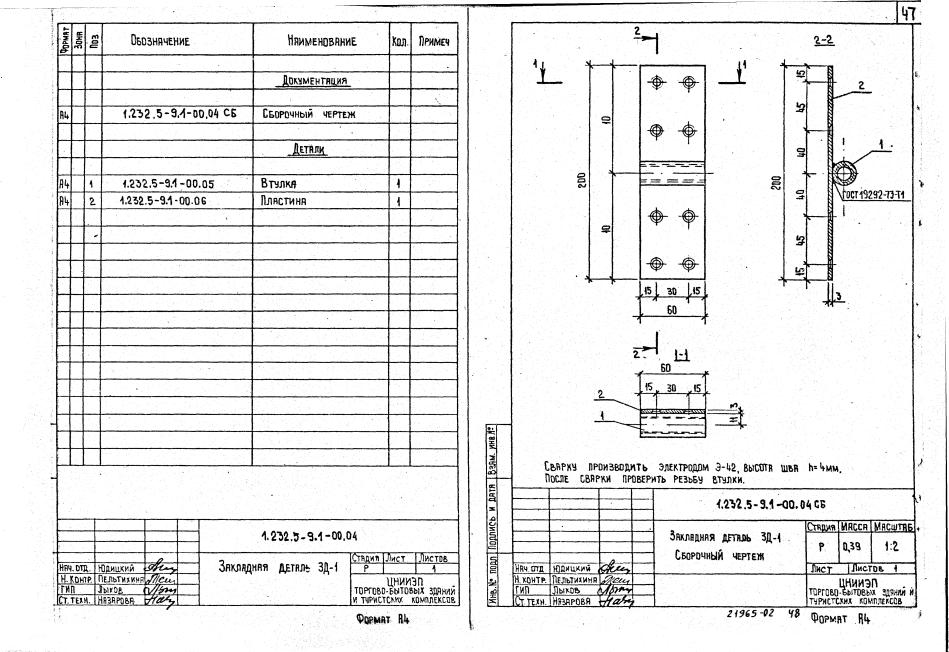
	1	,850			V		
	7	1.81	DAN KAPKACOI	<u>§</u>			
		1 13	H=3881		刲		
			7 7			7	
	2		230		<u> </u>		
			10	10	70	+	
	10		3	3	a: -	ع	
		MIII 3	<u>;                                    </u>		11 =		
1.	44		_			-	
``∳			9 1	9 11	0	(字 )	<b>=</b>
				10	1000		
	<b>J</b> O			<u>,   - </u>		<u>:</u>	
	12/	]             (		9 11	ō		
		I I I g	<b>3</b>	8	1000		
		MHH =	1			<u> </u>	<del>-</del>
		Ī		84	컄		
		1+5					
	5	<u>1-1</u>					
	5 -	* L *					
	71	79					
		الط					
	] (		<u>I</u>				
	] <sub>동</sub> ,	出					
	¥ X	Lead   TR					
		<b>    -</b>					
		DO BUENNE	см. лист 2.				
т,	or figure ue	HIGHTENNE	UM. JINUI C.		E-9 4-1	V00.00	<u>.</u> :
Ti u	авлицу <b>и</b> с	RPKVPORDHU	HE HA SHOTE CM	IDKYM 1.030			D)
y	злы, зам	ннявочичя -00.00-1	ME HA JUCTE, CM.	докум. 1.232	,3-3.1-1		
y	злы, зам	RPKKPOBAHH					
y	злы, зам	RPKKPOBAHH		ДОКУМ. 1.232 <b>5-9.1-10.</b> 10			
y	злы, зам	RPKKPOBAHH	1.232	<b>5-9.1-10.</b> 10	CS		MACUTAB
y	злы, зам	RPKKPOBAHH	1.232	<b>5-9.1-10.</b> 10	СБ		
y	злы, зам	.eV 00.00-	1.232 KAPKAC KU-85	<b>5-</b> 9.1- 10.10 K <b>I</b> -96	CS	MACCA	МАСШТАВ 1:50
у 4	Элы, Эям 1.232.5-9.1	ПРКИРОВАНН 1-00.00 Чэ.	1.232	<b>5-</b> 9.1- 10.10 K <b>I</b> -96	СБ	MACCA	1:50
Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н Н	ЭЛЫ, ЗЯМ 1.232.5—3.4 НДИЦХИЙ ПЕЛЬТИХИНЯ	RPKNPOBAHHI 1-00.00 Yg.	1.232 KAPKAC KU-85	<b>5-</b> 9.1- 10.10 K <b>I</b> -96	CIRAMA P JINCT 4	МАССА СМ ТЯБЛ   ЯМСТ	1:50 08 2
y	Элы, Эям 1.232.5-9.1	ПРКИРОВАНН 1-00.00 Чэ.	1.232 KAPKAC KU-85	<b>5-</b> 9.1- 10.10 K <b>I</b> -96	CIRAMA P JINCT 4	МАССА СМ ТЯБЛ   ЯМСТ	1:50

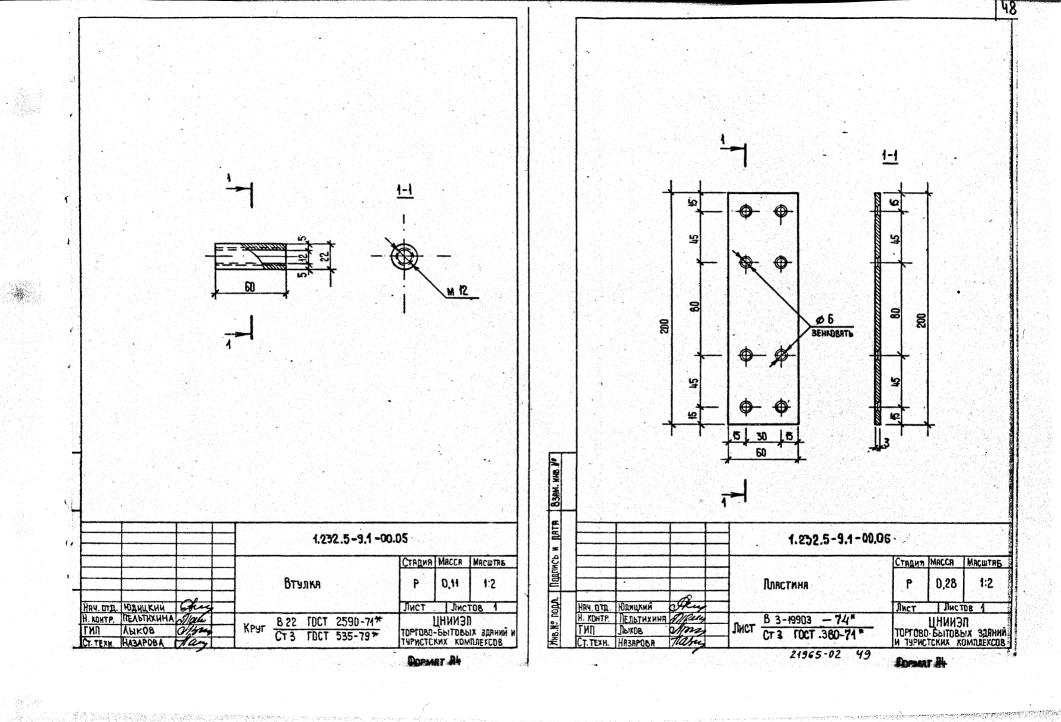
30HR	Ę	Овозначени	е Наименование	Kon	ПРИМЕЧ
1					
P4		1.232.5-9.1-00	.01 СБ СБОРОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
			<u>Детяли</u>		
R4	++	1.232.5-9.1-00	7.02 Хемах	1	
R4	2	1.232.5 -9.1 -00		1	
			Стяндяртные издели	19	
	3		Гайка М8 ГОСТ 5	915-70* 2	
1					
‡					
	+		1,232.5 - 9.1	тидия јЛист	Пистов
KOHT	P NE	ДИЦКИЙ ОКСУ ЛЬТИХИНЯ ОКСУ БІКОВ ОТТИТО 138 РОВЯ ТОКУ	Dong change Device DR J	Р ЦНИИ: 0Pг080-Выт08 ТУРИСТСКИХ	1

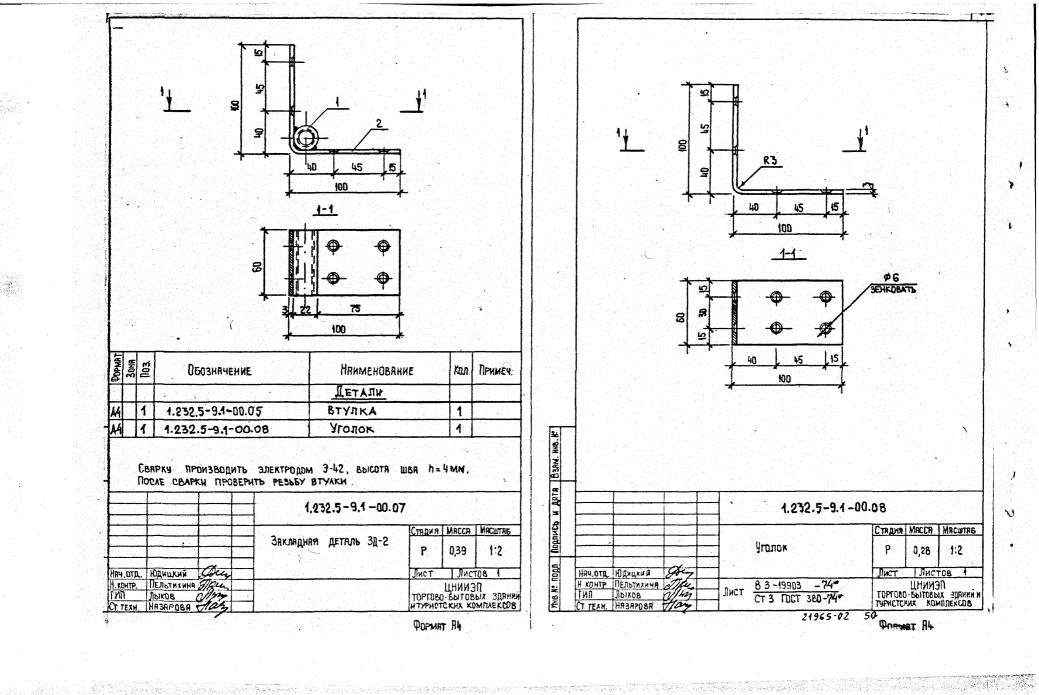


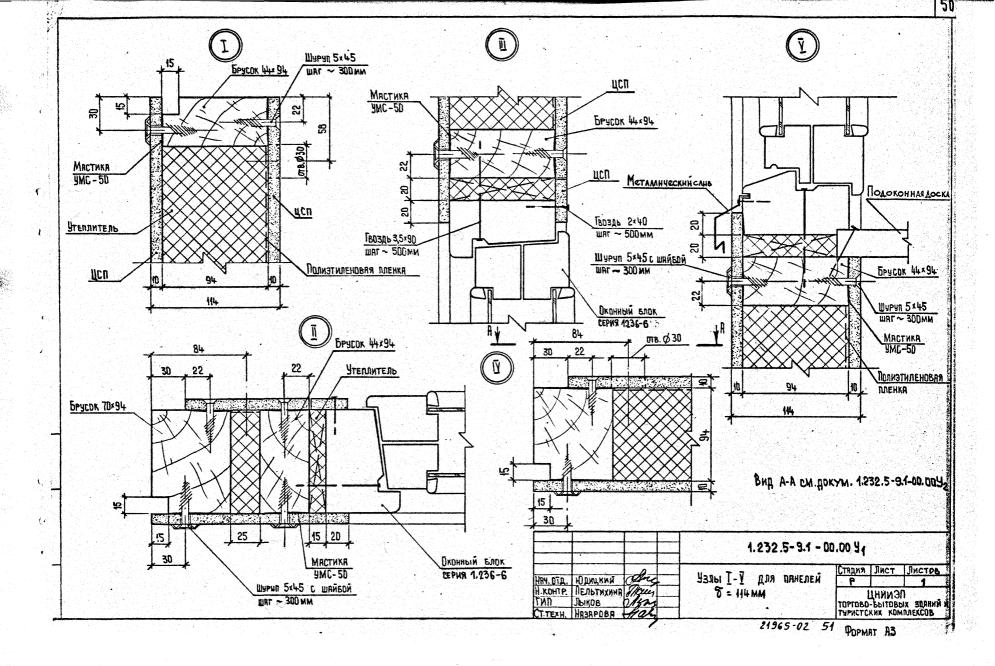


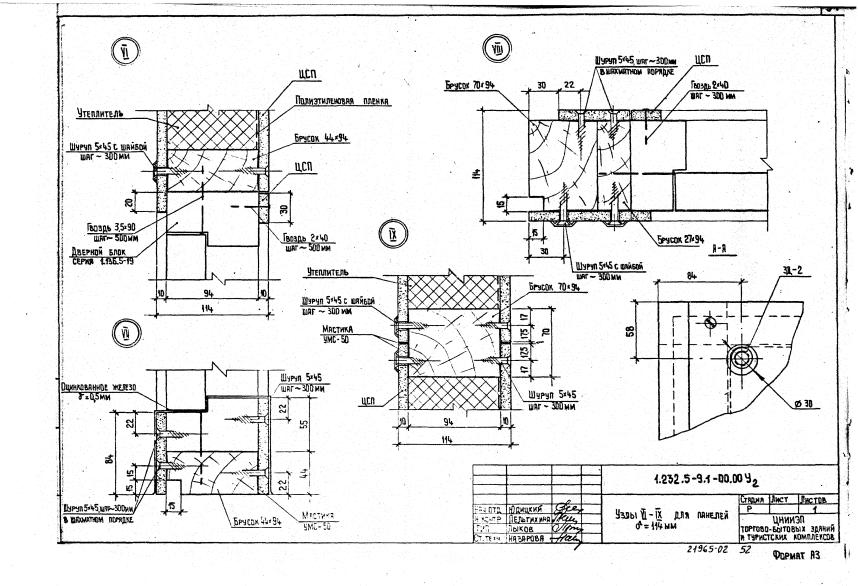


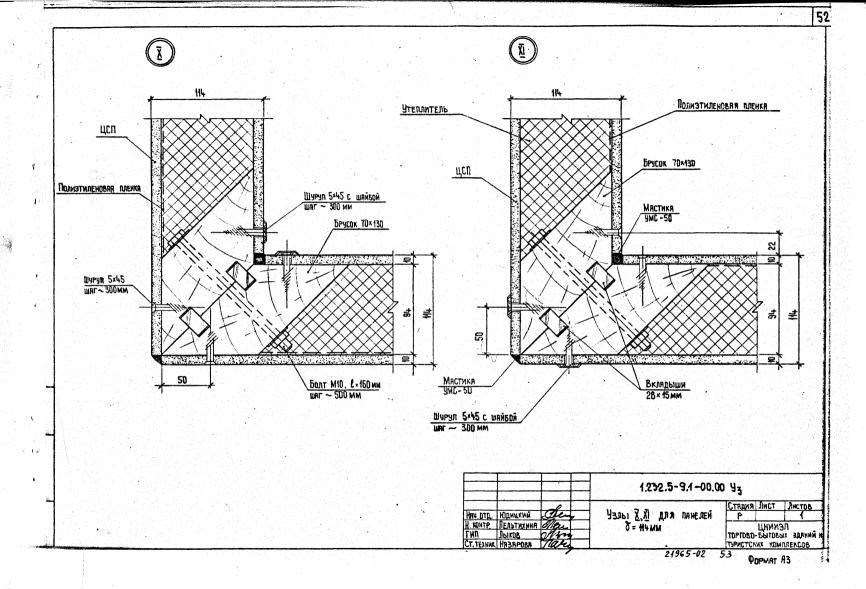


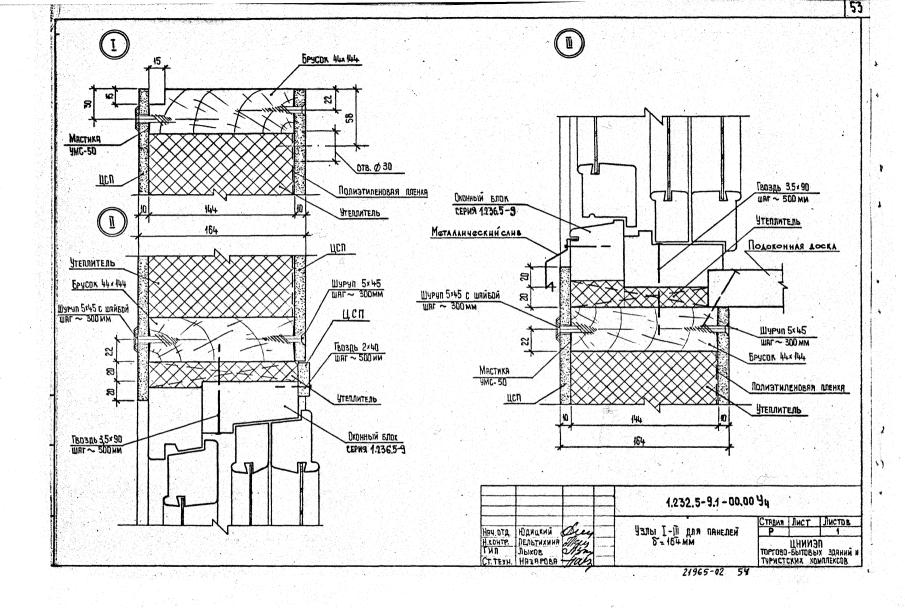


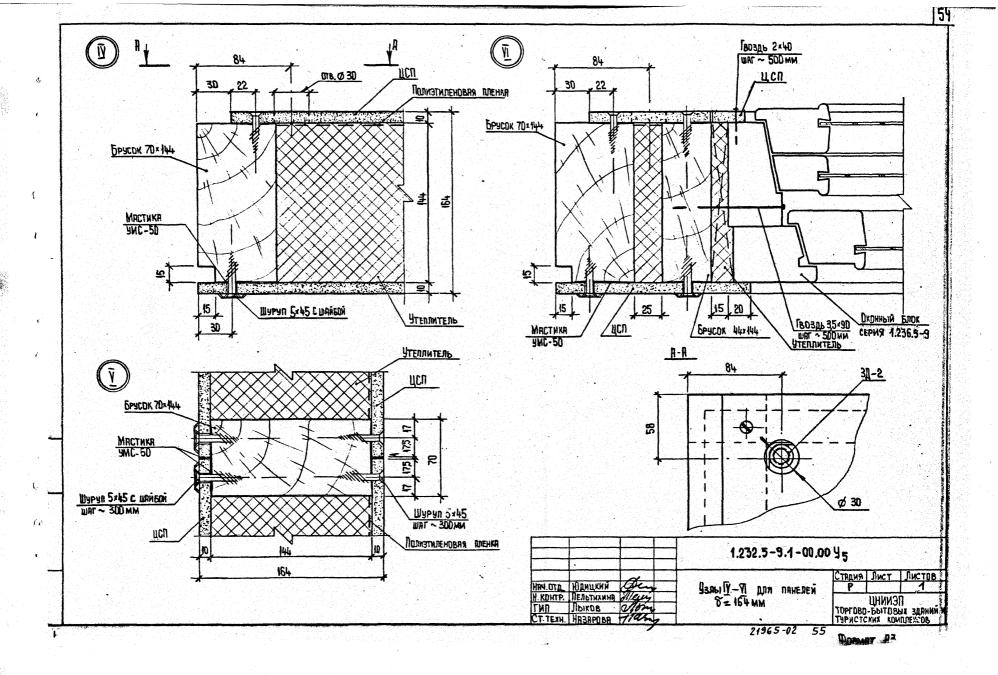


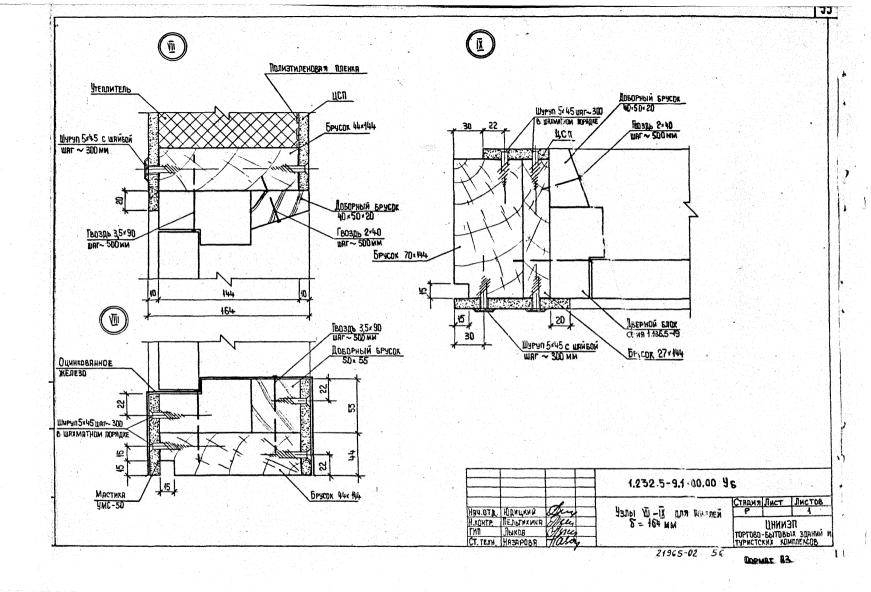


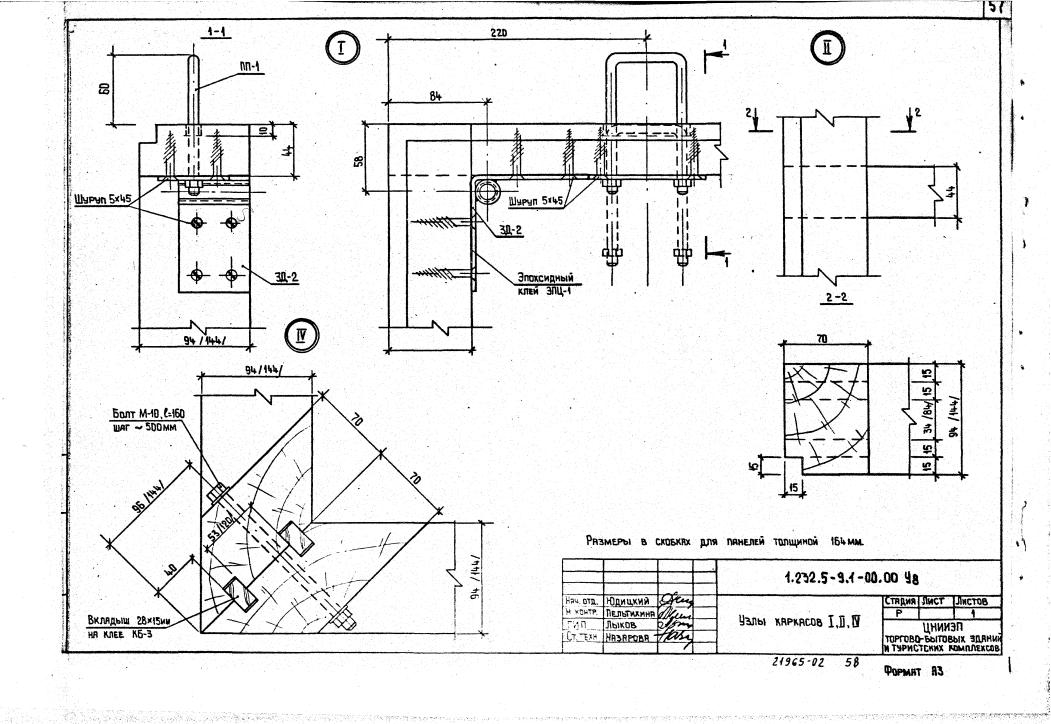


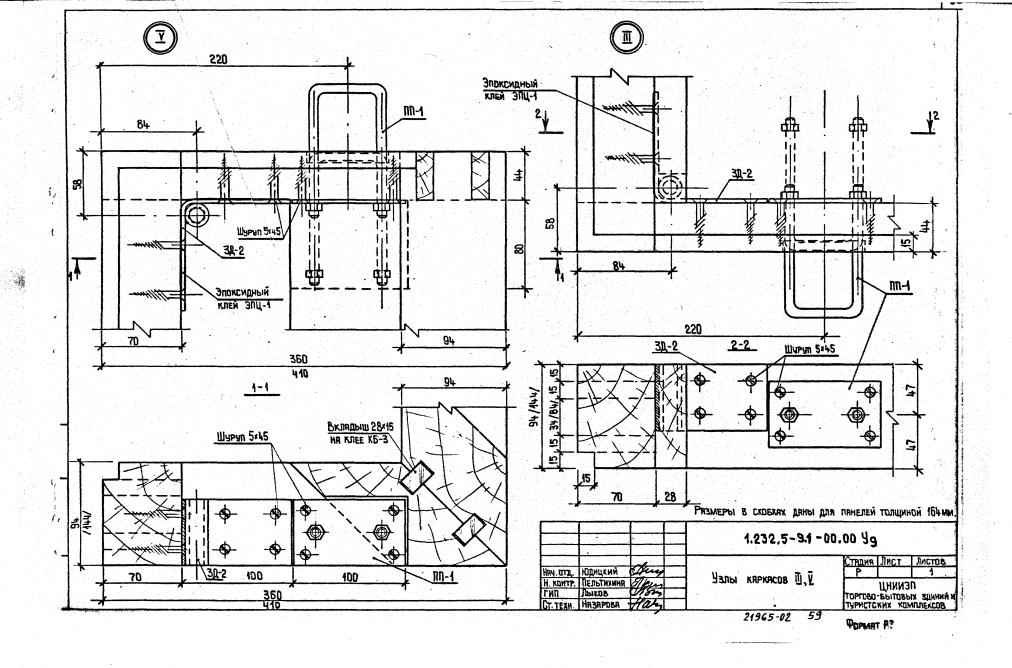












	Код	1									M	RPKA	NA	нели												
яландатям эннявонэмияН Кинэчэмси иринидэ и	MRTEPHANA	измерения В диницы	NP4-12.28.12	NP4-12.33.12	IP1-12.36.12	NP1-12.12.12	M1-10.28.12	1Q1-10.33.12	Ng 1 - 10.36.12	14-10.42.12	M1 - 12.6.12	MI - 12.39.12	JII1-10.6.12	Nn1-10.39.12	NP2-12.28.12-1	NP2-12.33.12-2	NP2-12.36.12-2	IP2-12.42.12-2	NP2-12.39.12-2	1162-12.33.12-3	NP2-12.36.12-3	NP2-12.42.12-3	flp3-12.28.12	NP3-12.33.12	NP3-12.36.12	NP3-12.42.12
Древесиня, ГОСТ 8486-66**, м3	533100	113	0,056	0,063	0,067	0,082	0,053	0,059	0,063	0,077	0,048	0,079	0,016	0,073	0,069	0,078	0,082	0,09	0,086	0,081	0,084	0,092	0,052	0,059	0,072	0,01
ЦЕМЕНТНОСТРУЖЕЧНЯЯ ПЛИТЯ Б-10M,ГОСТ 26816-86, М <sup>2</sup>	553400	055	6,4				1			7,7	1	1	1	7,1		-	5,3		5,0	1		5,2	1	·		-
Полиэтиленовая пленка, ГОСТ 10354-82, м <sup>2</sup>	224000	085	3,3	3,9	4,2	4,8	2,5	3,1	8,4	4,0	0,7	4,6	0,6	8,7	1,9	2,3	2,5	8,3	3,0	2,0	2,3	3,1	0,8	1,4	1,7	2,1
МЯСТИКЯ УМС-50, ГОСТ 14791-79, КГ	577544	115	1,1	1,2	1,3	4,7	1,0	1,2	4,3	1,6	0,5	1,6	0,4	1,5	4,9	2,1	2.2	2,3	2,3	2,2	2,3	2,4	1,3	1,4	1,5	1.
Клей КБ-3, ГОСТ 20907-75, КГ	222190	116	8,16	0,16	0,46	0,2	0,16		-	-	-	1		-	<del> </del>	┼	-			+	0,24	<b>-</b>	+	<del> </del>	0.16	0
Клей эпоксидный ЭПЦ-1, кг	222511	116	0,1	├		<u> </u>	D,1	1	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	+	-	1,0		<del> </del>	┼──	-		1	0,1	1	1	<del>                                     </del>	0,1	t
Шырып 5×45, ГОСТ Н45-80°, КГ	128610	116		<u> </u>	+	┼	0,57		<del> </del>		+	+	+	+			-			4	-	-	-			-
Стяль	097400	116					0,52												150 (14)				1			t
CTRN6 B3 FDCT 19903-74* CT3 FDCT 380-74*	097200	115	1,68	1,68	4,68	1,58	1,58	1,58	1,58	1,58	1,68	1,58	1,68	4,58	1,68	1,58	1,58	1,58	1,58	1,68	1,68	1,58	1,58	1,68	1,58	1,
YTERAUTEAH(MHHEPAADBATHAN RAUTA Y-125 KF/M3 FOCT9573-82)	576200	113	0.27	0.32	035	0.41	0,21	0.25	0.28	0.32	0.05	0.38	0.04	0.20	012	0.15	5.40	0.05	2 22	0.10	0.46	000	2.06		0.11	<u> </u>
FB03Ab 2-40, FOCT 4028-63 €, Kr	128710	116	-	-		-	-	0,20	-	-	-	-	2				-			1						1
FB03Ab 3,5 = 90, FOCT 4028-63 * KF	128710	116	-	=	=	-	-	-	-	-	-	-	-	-				-		-	0,02		-	, .	<u> </u>	-

LNU	Лыков Нязарова	dim		МСИИНШ МСИИНН миналь вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения вы выполнения выстанция выполнения вы
HAYLOTA.	Непьтихий Пельтихиня	9 eut	<u> </u>	BEDOMOCTO PACKORA P 1 4
				Стирия Листав
		1 77 9		
			<del> </del>	1.232.5-9.1-00.00 PM

Popul #?

	Ka	A										MAPI	A D	RHEJI	1									4 		
Наименование материала Кинэчэмей измерения	материкла	единицы Кинеремки	N-9.28.12-N	IB-9.33.12-H	N-9.36.12-H	N3-9.42.12-H	P9 -10.28.12 -4	Ny-10.33.12-N	N-10.36.12-M	NY-10.42.12-H	MY-9.39.12-H	NNY-10.39.42-H	MNY-9.6.12-H	MY-10.6.12-H	NY-3.28.12-8	Ny-3.33.12-B	NY-3.36.12-B	NY-3.42.12-8	N9-4.28.12-8	N9-4.33.12-8	Ny-4.36.12-8	Ny-4.42.12-18	NNY-3.39.12-8	NN9-4.39.12-8	1114-3.5.12-8	NP3-4.6.12-8
ДРЕВЕСИНЯ, ГОСТ 8488-66**, м <sup>3</sup>	533100	113	0,116	0,131	0,141	B,171	0,117	0,133	0,143	0,173	0,162	0,164	0,033	0,034	0,099	0,45	0,125	0,148	0,101	0,116	0,127	0,150	0,139	0,144	0,023	0,0
Цементнострумечняя плитя Б. Юмм, ГОСТ 26816-86, м2	55340 <b>0</b>	055	8,8	10,4	11,4	13,3	9,4	13,1	12,1	14,1	12,3	13,1	1,9	2,0	3,3	3,9	4,2	4,9	3,8	4,5	4,9	5,1	4,6	5,3	0,7	D,
Утеллитель (минераловатная плита ў-125 м/м.; ГОСТ 9573-82), м <sup>3</sup>	576200	- 113	0,33	0,39	0,43	0,50	0,36	0,43	0,47	0,55	0,46	0,51	0,07	0,07	0,08	0,09	0,1	0,11	0,1	0,12	0,13	0,16	0,11	0,14	0,02	0,0
Полиэтиленовая пленка, ГОСТ 10354-82, м <sup>2</sup>	224000	055	4,3	5,0	5,5	6,4	4,6	5,4	5,9	6,8	6,0	6,4	0,9	1,0	2,0	2,4	2,5	3,0	2,3	2,7	2,9	3,4	2,8	3,2	0,4	0,5
Мястикя ЧМС-50, ГОСТ 14791-79, Kr	577544	116	2,0	2,3	2,5	3,0	2,0	2,3	2,5	3,1	2,9	2,9	0,8	0,8	2,0	2,3	2,5	3,0	2,0	2,3	2,5	3,1	2,9	2,9	0,8	0,
KgEN K5-3, FOCT 20907 - 75, KF	222190	115	0,4	0,42	0,45	0,50	0,40	0,42	0,45	0,50	0,50	0,50	0,20	0,20	0,40	0,42	0,45	0,80	0,40	0,42	0,48	0,50	0,50	0,50	0,2	0,
Клей эпононаный ЭПЦ-1, кг	222511	116	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	8,1	0,1	0,1	0,1	D,1	8,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,
Шурчп 5×45, ГОСТ 1145-80*, кг	128610	116	0,82	0,90	0,94	1,14	0,82	0,90	0,94	1,14	1,09	1,09	0,45	0,46	0,69	0,77	0,82	0,94	0,69	0,77	0,82	0,94	0,90	0,90	0,39	0,
Еталь <u>Гост 2590-74*</u> гост 535-79*	097100	116	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	8,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	Q,
Сталь <u>63 гост 19903-74*</u> , кг	097200	116	4,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,58	1,68	1,68	1,58	1,68	1,68	1,58	1,68	1,68	1,58	1,68	1,58	1,68	1,68	1,58	1,58	1,68	1,68	11
Болт М Ю×160, ГОСТ 7798-70*, шт	128810	796	6	7	8	9	6	7	8	9	9	3	2	2	б	7	8	3	6	7	8	3	9	9	2	1
Гайка МID, ГОСТ 5915-70*, шт	128870	795	6	7	8	9	Б	7	8	9	9	9	2	2	6	7	8	9	6	7	8	9	9	9	2	T
WANGA 10, FOCT 11371-78*, WT	128750	796	12	14	16	18	12	fle	16	19	18	18	4	1	12	14	16	18	12	14	16	18	18	18	4	1

1.232.5-9.1-00.00 PM

Juct 2

	Кор									N	MAPKI	A DE	НЕЛИ													
Няименование мятериаля и единнцы нэмерения	МЯТЕРИВЛЯ	ЕДИНИЦЫ ЯМЕРЕНИЯ	NP1-12.28.17	M-12.33.17	NP1-12.36.17	NP1-12.42.17	Π <u>μ</u> 1-10.28.17	TQ1-10.33.17	NA 1-10.36.17	MA1-10.42.17	M1-12.6.17	M1-12.39.17	M1-0.6.17	NN1-10.39.17	NP2-12.28.17-1	TIP2-12.33.17-2	NP2-12.36.17-2	NP2-12.42.17-2	NN2-12.39.17-2	NP2-12.33.17-3	NP2-12.35.17-3	IP2-12.42.17-3	NP3-12.28.17	IP3-12.33,17	NP3-12.35.17	NP3-12.42.17
Древесиня, ГОСТ 8486-66**, м <sup>3</sup>	533400	113	0,086	0,096	0,103	0,126	0,081	0,091	0,097	0,118	0,027	8,120	0,024	0,112	0,106	0,120	0,126	0,138	0,132	0,123	0,129	0,141	0,105	0,119	0,122	0,141
Цементностружечняя плитя б=10м, ГОСТ26816-86, м2	553400	055	6,4	7,5	8,2	9,6	5,1	6,0	6,6	י,ד	1,3	8,9	1,1	7,1	4,0	4,5	5,3	6,7	6,0	4,1	4,8	6,2	2,5	3,7	4,3	5,7
Қ. 28-573 9573 Қ. Қ. 28-7, Б. С. 1997 Қ.	576200	113	0,41	0,48	0,53	0,61	0,32	0,38	0,42	0,48	0,08	0,57	0,06	0,44	0,2	0,23	0,28	0,37	0,32	0,19	0,23	0,33	0,09	0,17	0,21	0,31
Полиэтиленовая пленка, ГОСТ 10354-82, м²	224000	055	3,3	3,9	4,2	4,9	2,6	3,1	3,4	4,0	0,7	4,6	0,6	3,7	1,93	2,3	2,6	3,3	3,0	2,0	2,3	3,1	0,8	1,4	1,7	2,4
Мястика ЧМС-50, ГОСТ 14791-79, КГ	577541	116	1,1	1,2	1,3	1,7	1,0	1,2	1,3	1,6	0,5	1,6	0,4	1,5	1,9	2,1	2,2	2,3	2,3	2,2	2,3	2,4	1,3	1,4	1,5	1,7
Клей КБ-3, ГОСТ 20907-75, КГ	222190	116	0,16	0,16	0,16	0,2	0,15	0,16	0,16	0,2	0,08	0,2	0,08	0,2	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	0,24	D,16	0,16	0,15	0,15
Клей эпоксидный ЭПЦ-1, кг	222511	116	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	D,1	0,1	Q,1	B,1	0,4	0,1	0,1	0,1	0,1	8,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	QI	0,1	0,1	0,1
Шарып 5×45, ГОСТ И45-80*, кг	128610 ·	116	B,64	0,65	0,68	0,84	0,57	0,54	0,63	0,74	0,39	0,78	0,37	0,72	0,80	0,84	0,86	0,90	0,88	0,88	0,90	0,35	0,64	0,71	0,73	0,80
Стяль <u>ГОСТ 2590-74*</u> , кг	097100	116	0,32	0,92	0,82	0,92	0,92	0,92	Д.92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92
СТЯЛЬ ВЗ ГОСТ 19903-74*, КГ	097200	116	1,68	1,68	1,58	1,68	1,58	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,58	1,58	1,68	1,58	1,58	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68
FB03Ab 2×40, FOCT 4028-63*, KF	128710	116	=	_	-	-	-	=	=	_	_	-	-	_	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
ГВ03ДЬ 3,5 =90, ГОСТ 4028 -63, КГ	128710	116	_	_	-	_	<b> </b>	_	_	_	_	-	_	_	0,10	0,11	0,11	0,11	0,11	0,12	0,12	0,12	0,19	0,19	0, 19	0,19

1.232.5-9.1-00.00 PM

алянчэтям эннявонэмня <b>й</b> Кннэчэмсн ырунундэ и	KOA ₽									MR	PKA	NAHE.	AH.													
	МАТЕРИКЛЯ	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	N-9.28.17-H	My-9.33.17-H	N-1.36.17-H	N3-9.42.17-H	NY-10.28.17-H	Ny 10.33.17-H	Ny - 10.36.17-H	NY-10.42.17-H	ПЛУ-9.39.17-н	M-10.39.17-H	M-9.6.17-H	NNY-10.6.17-H	M-3.28.17-B	Ny-3.33.17-B	NY-3.36.17-8	NH-3.42.17-8	Ny-4.28.17-8	N9-4.33.17-8	Ny -4.36.17-8	Ny-4, 42.17-8	RNY-3.39.17-8	Mhy-4.39.17-8	NNY-3.6.17-8	B-4-6.9-8
Древесиня, ГОСТ 8486-66**, м <sup>3</sup>	533100	113	0,180	0,204	0,220	0,266	0,183	0,207	0,222	0,269	0,252	0,254	0,052	0,053	0,152	0,176	0,192	0,227	0,155	0,179	0,194	0,231	0,213	8,216	0,038	0,0:
Цементностружечная плита б=10м, ГОСТ 26816-86, м <sup>2</sup>	553400	055	9,1	10,7	11,7	13,7	9,7	11,5	12,5	14,6	12,7	13,5	1,9	2,0	3,0	3,5	3,8	4,5	3,5	4,1	4,5	5,2	4,2	4,9	0,6	0,7
Утеплитель (минераловатная плита У=125кг)м³, ГОСТ 9573-82	576200	113	0,52	0,62	0,58	0,79	0,56	0,67	0,73	0,85	0,73	0,78	0,10	0,11	0,09	0,11	0,12	0,14	0,13	0,16	0,17	0,20	0,13	0,18	0,02	0,0
Полиэтиленовая пленка, ГОСТ 10354-82, м <sup>2</sup>	224000	055	4,3	5,0	5,5	5,4	4,5	5,4	5,8	5,8	6,0	6,3	0,9	0,9	2,8	2,4	2,5	3,0	2,3	2,7	2,9	3,4	2,8	3,2	0,4	0,5
Мястикя ЧМС-50, ГОСТ 14791-79, KF	577544	116	2,0	2,3	2,5	3,0	2,0	2,3	2,5	3,1	2,9	2,3	0,8	0,8	2,0	2,3	2,5	3,0	2,0	2,3	2,5	3,1	2,9	2,9	0,8	0,8
Клей K6-3, ГОСТ 20907-75, KГ	222190	116	0,40	0,42	0,45	0,50	0,40	0,42	0,45	0,50	0,50	0,50	0,20	0,20	0,48	0,42	0,45	0,50	0,40	0,42	0,45	0,50	0,50	0,50	0,20	0,2
Клей эпоксидный ЭПЦ-1 , кг	222511	116	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	8,1	0,1	0,1	Q,t	0,1	,0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Шэрэлы 5×45, ГОСТ 1145-80*, кг	128610	116	0,82	0,90	0,94	1,14	0,82	0,90	0,94	1,14	1,09	1,09	0,46	0,46	0,69	9,77	0,82	0,94	0,69	0,77	8,82	0,94	0,90	0,90	0,39	0,3
СТЯЛЬ <u>ГОСТ 2590-74*</u> , КГ	097100	116	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	0,92	2,0
Сталь <u>вз гост 19903-74</u> °, кг	097200	116	1,58	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,58	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,68	1,58	1,5
Белт МЮ×150, ГОСТ 7798-70 <sup>+</sup> , шт	128810	796	6	7	8	9	6	7	8	9	9	9	2	2	6	7	8	9	8	7	8	3	9	9	2	2
Гяйка М10, ГОСТ 5915-70*, шт	128870	796	6	7	8	9	6	7	8	9	9	9	2	2	6	7	8	9	6	7	8.	9	9	9	2	2
Шяйья ID. ГОСТ 11371-78*, шт	128750	796	12	14	16	18	12	14	16	18	18	18	4	4	12	14	16	18	12	14	16	18	18	18	4	4

1.232.5-9.1-00.00 PM