#### типовой проект 902- 2-348

# ОТСТОЙНИК КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ РАДИАЛЬНЫЙ ВО ВЗРЫВОЗАЦИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ дианетром 30 м

**AABSOM** <u>IV</u>

**НЭДЕЛИЯ** 

17274-04

	 Привязан	
	 1	
	1	
UHB. Nº	l	

NONCASCENTINOUS GROOMS TETRITIONS REMEMARTINGS (COD ROTTOS)

Composition of Maria to 186606 Tennas 180

# **WIIOBOÚ TPOEKT 902-2** 348

# ОТСТОИНИК КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ РАДИАЛЬНЫЙ ВО ВЗРЫВОЗЯЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ

дияметром 30 м

### Альвом (ў Состав проекта

Альбом I Техническая часть, строительная часть электроворядование и автоматика заказные спецификации
Альбом II Ведомости потребности в материалах Альбом II Сметы
Альбом IV Изделия

РАЗРАБОТАН ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА НАМИ САМОХИН Б.Н ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА БОРТНИК В.М

#### **ЭТВЕРЖДЕН**

ПР ЈТОКОЛОМ ТЕХНИЧЕСКОГО СОВЕТЕ ИНСТИТИТА СОЮЗВОДОКАНАЛОРОБИТ ОТ 14 ДЕКАБРИ 1881 г. № 69

и зведен в действие в/о союзводожиналироскт. Примаз № 55 от II марта 1982 г.

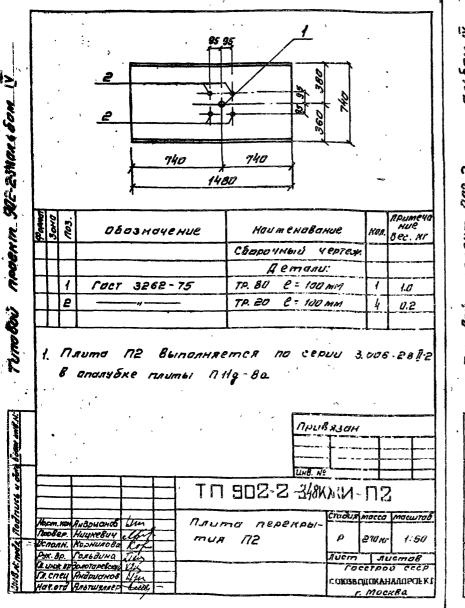
		Прибязан	
		· ·	
<u> </u>			
L			
UHB. N	1 1		

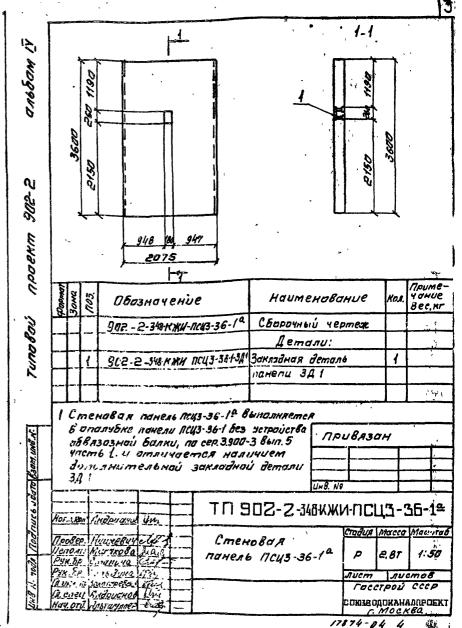
17874-04

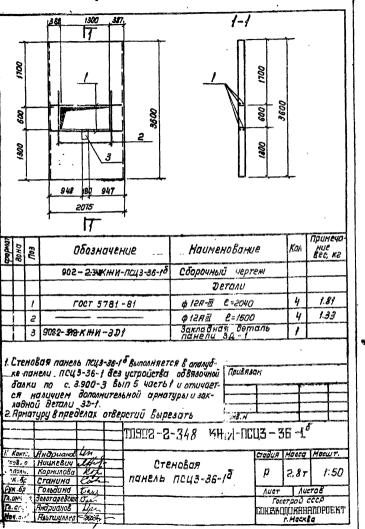
Обахначениє	Наименование	Стр.	Примеч.
302-2-348- KWH- AD	Содержание листов альбома	2	
102-2-348- KKN-11043-36-10	Стеновая панель псцз-36-14	3	
К ЖИ- ПСЦЗ-3:-18	Стеновая панель ПСЦ3-36-16	4	
КЖИ- ПСПЗ-36-18	Стеновая панель ПСЦ3-36-18	4	
кжи-п2	Плита перекрытия П2	3	,
KWH-AT1-CB	Железабетонный латак ЛТ1 (лист 1)	5	
HWN-NT1-CE	Железабетанный латок ЛТ1 (лист2)	6	
KWH-M1	Закладное изделие М1	7	
KKU-M2; M3	Закладные изделия М2, М3	8	
кжи-м4	Закладное изделие М4	g	
кжи-м5	Закладное изделие м5	9	
кжи-мв	Закладное избелие м б	10	
кжи-мд	Закладное изделие М9	10	
K K H-34 2	Закладная деталь 3Д2	12	
КЖИ-ЗДЗ	Закладная деталь 3Д3	13	1
кжи-344	Закладная деталь 3Д4	15	
KWN-316	Закладная деталь 346	17	1
KWH-KC1	Кожух стальной КС-1	111	

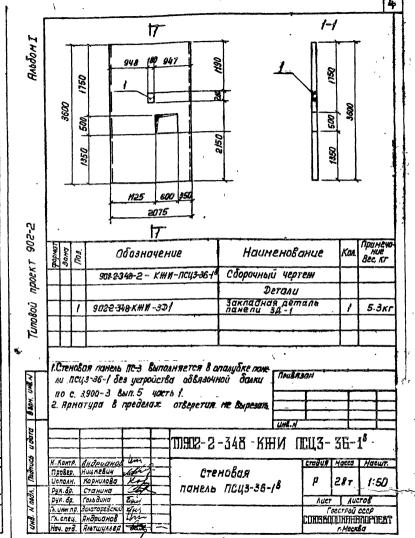
<b>Одазначение</b>	Наименование	Стр.	Примеч
902 - 2-348K WH - MH 1	Закладное изделие Ми 1	12	
K XKU- KTI 1	Καρκας πποεκμύ ΚΠ1	14	
	Закладная деталь панели ЗД 1	15	
K XV-AT1-C1	Арматирная сетка С1	16	
KWH-ATI-C2	Арматурная сетка C2	13	
K# U-AT1- C3,C4	Арматурные зетки СЗ.С4	17	
14E - 17A - N XX	Закладная деталь лотка ЗД-1	17	
<b>кжи</b> -ПСЦ 3-36-1 □	Стеновая панель ПСЦ-3-36-1	18	
КЖИ-ПСЦЗ-36-1 □	Стеновая панель ПСЦЗ-3-36-1	18	

		•								-
	,						902-2-348-k	ЖИ	- <u>N</u>	] -
	:		Hook HOUT	AHAPHAHOE	Thee		Содержание листов	Cmalus	Лист	листов
Привязан			Pholep.	Корнцавва			апьбома	ا م		
		·			Mary		альоома	L		
<del> </del>	<del></del> -	<u> </u>		Гипь дина Запотаревский	River				I,	
				Андрианов	Im	$\vdash$			מומערות ו מומערות ו	cce Mopoekt
UHΒ. №2		L	Hay.omd.	Альтшуллер	de			LUCK UJUL	, маскі Маскі	uuxuEK)
					-			<u> </u>		Annual mention

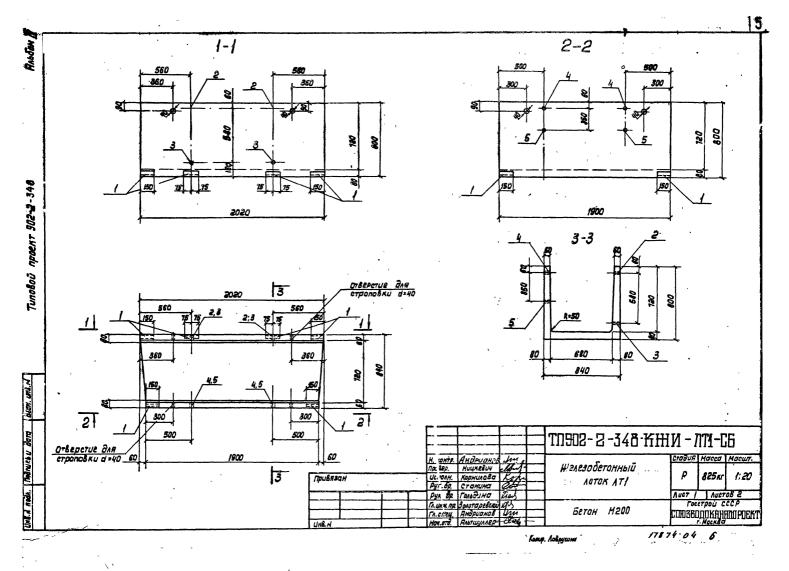




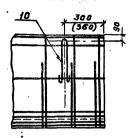




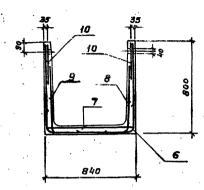
Kanua. Aataanuna



#### Деталь заделки петли



## Ярмирование лотка



popuas	Зона	702.	Обозначение	Напшекоранпе	Kon.	Примеча- ние Вес ішт.ке
P	~			Somok STI		
H	-			Сборочные единичы		
H	-			Изделия закладные		
		1	T. N. 902-2-348-XXX4-STJ-3AI	3,2,1	4	1, 8 KF
Н	_	e	FOCT 3262- 75*	C7.7p. dy15: e= 65 mm	2	Q/
H		3		CT. Tp. dy15; 8=95mm	8	ai
H	_	4		CT. Tp. dy 25; C= 65 MM	2	0,05
	_	5		CT.7p. dy 25: E = 75 MM	2	0.05
	_	10	c. 1.400 - 9 8 61 n. l.	Стриновочная петля УП-2	4	Q, 33 Kr.
H		-				

#### Проволжение таблицы

á	Ę	9 80	17os.	Обозначение	Наименование	Kor	Npuneton. Bec fur ar
100	٦	8	6	7.17. 902-2-348-KOKH-1111-C1	Армитурния сетко С1	1	128
t	T		7	. Section of the sect	cs	1	2.8
t	+	-	8:9	- C3; C4	c3; C4	2	1.5
t	T		*******				
	1						
r	1				Материал:		
T	1				Бетон М 200;86	Q33	W 3
t	1			•			
L							

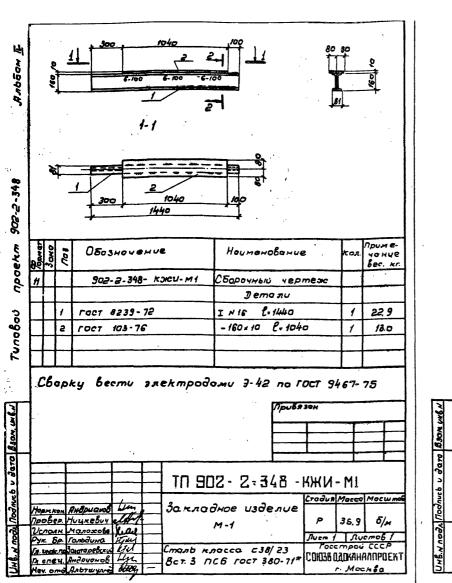
## Выборка стали на один элемент

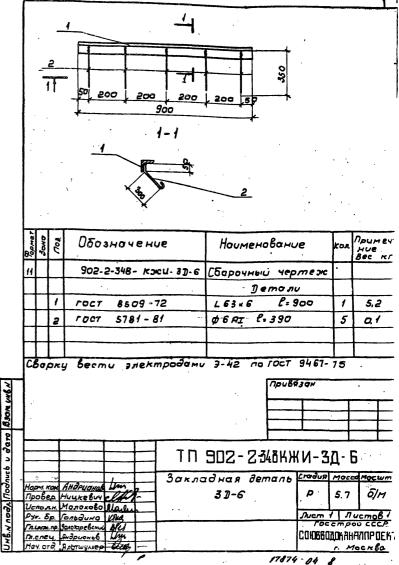
,	U	3 d e.n	u#	øp.	Nam	урнь	18	Usd	enu#	304	enad	neve	Kr
. Марка	Ap.	Many	pa	x V deca				Ap-po	Прокат			960	
•	Ksac	Knace A- <u>II</u>			Knoce Bp-I		Bcero	₽Ũ	Профиль			3	
9-17~ Mel	FOCT 5781-81			<b>√0576727-80</b>				578487	1	Cz 7p	C7:7#	0.0	3
	8		Uroro	4	5	Uroro		8	75×8	dyzs	dylS	5	ŏ
STI	5,3		5,3	ટ, ટ	11.0	13,2	18,5	44	1.4	0,4	a2	2.4	2Q.9

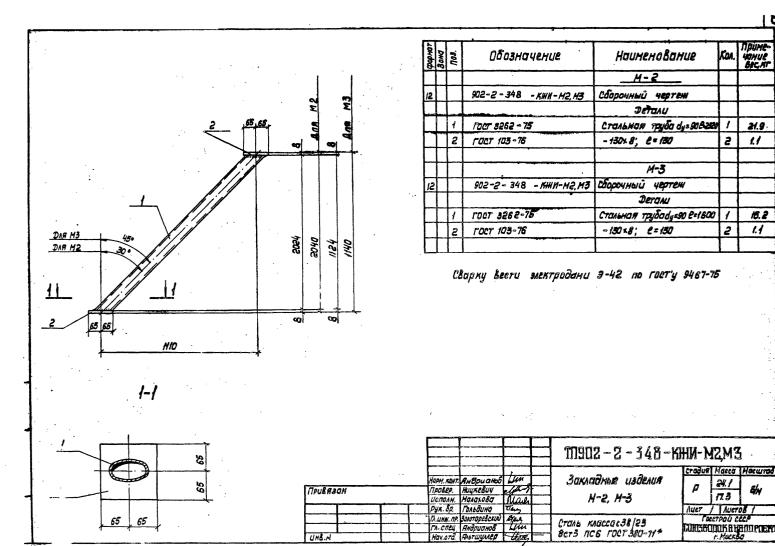
- 1. Защитный слой бетона яринят 20 мм
- 2 Nemnu 4N1-2 npu8A3ams & cemkam C1
- 3. Робочие плоскости закладных деталей должны выть заподлица с плоскостью летка.

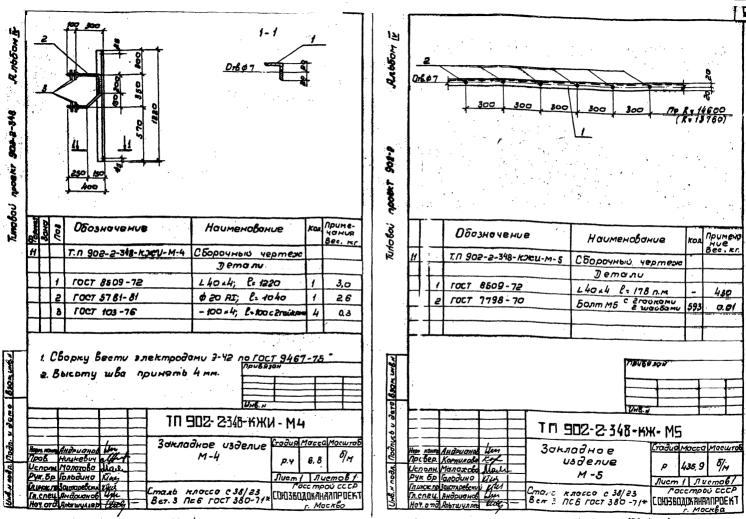
//pubs	en.	
UH8. N.		

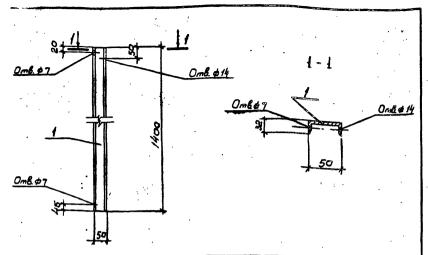
				TN902-2- 348	- K	<b>Ж</b> И-	1THC	
Нори контр	Андрианов	Um	,		Credus	Masca	Насштоя	
	Huyrebur			Железоветонный				
Исполи.	Kophunoba			= =	P	825×1	<i>1:20</i>	
Pyk. Sp.	Станика	00-		samor ST1	L			
Pyr.8p.	[ON68 and	Tai			Juem2 Juemet			
[ŋ.ưwɔĸ.np	Залагаревский	ul				cempoù		
fa. cney,	8 oneug 64A	Uju			COOSBOQOKAHAAAPOEKT			
Hay.078.	Яльтшуллер	titte				R Mack		







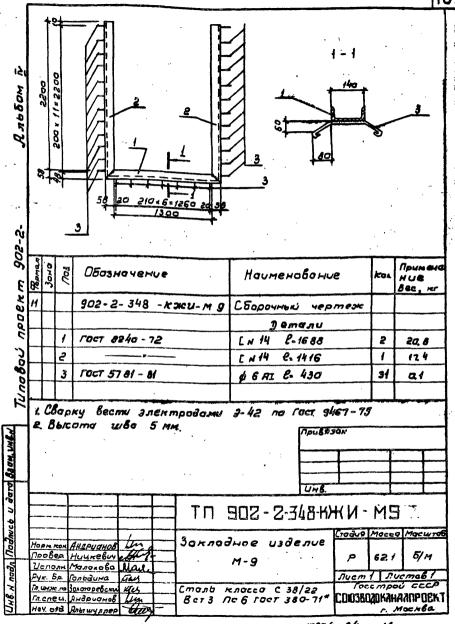


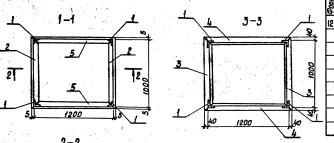


Popmen	Зома	788	Обозночение		Kon	Приме- чоние Вес ж.
11			902 - 2 - 348- kaku-m 6	Сборочный чертеж		
			·	<b>Дета л</b> и		:
		1	ract 824a-72	[N5 l: 1400	1	6.9
	$\vdash$					
		{			-	

1	Npv691	ОН	
	UHÜ.N		

	TD-902-2-348-1	4ЖИ -	M6	
HOPE NOT A PURHOS UM		Cmadus	Macco	Macwmas
Pyn C. Parbung Mary	30клодное изделие М6	ρ.	6. 9	5/M
PYK OF MHUNG COTA	/76	Juem	1 10	c ma B
M. cne y Ar Duanab Um	Сталь класса с 38/23 Вст. 3 Лев гост 380-71*	<i>гое</i> С0Ю380	Z M POC	AUDOEKT
Hay omo Hantwyanes Citta			r. Mo	ckba

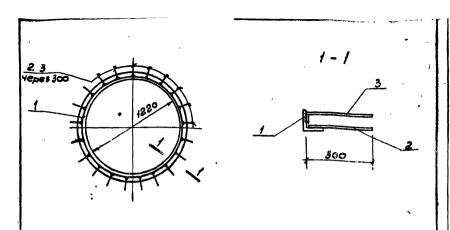




Формат	ЗОНО	<i>18</i> 3.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чание вес, кг.
12	Г		902 - 2 -348 - K#U-KCI	Сборочный чертеж		
	Γ			Детали		*
Г			POCT 17715 -75	Сталь кровельная 8=0.32	6.6M	15.5
		1	FOCT 8509 - 72	L50×5 0=1190	4	4.5
		2		L50×5 P= 1010	2	3.8
		3		L50×5 €=1080	2	4.1
		4		L50=5 E=1280	2	4.8
		5	·	L50×5 C= 1210	2	4,5
						٧.

Сбарку вести электройами 3-42 погост 3487—75 ћш=6 мм.

					A Property of the Control of the Con		52
					902-2 <i>-</i> 348-KX	KW-KCI	
	ē		,			Стадия Масса	Масштаб
		 Норм конт. Андришнов	un		Кожух стальной	2 200	<i></i>
- 1	Привязан	 пробер. Ницкебич	elfor-		KC-I	P 36.3	5/M
	1.724.104.11	 исполн. Малахаба	Male		NC-1		
		Рук. бр. Гольдина	Kill			Auemi Auem	1081
1		Гл. ин ж. пр. Залотаребский	Krus		the Armer Committee Commit	roccmpou c	CCP
		Гл. спец. Андрианов	Ages			COLO380AOKAHAN	
1	UH5·Nº	Нач.атд. Альтшуллер <	bus,	E		г. Москбо	

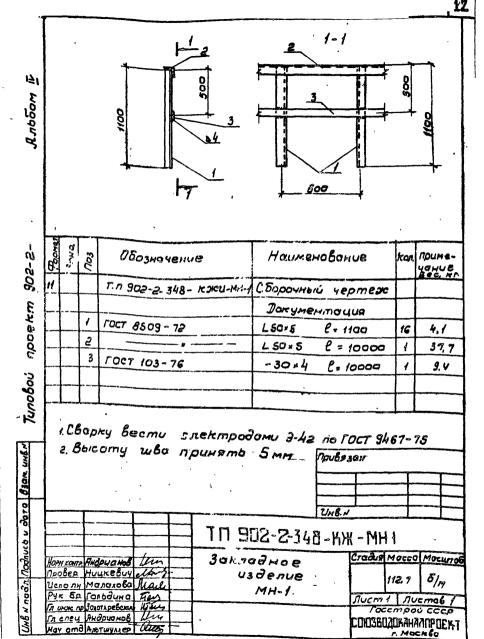


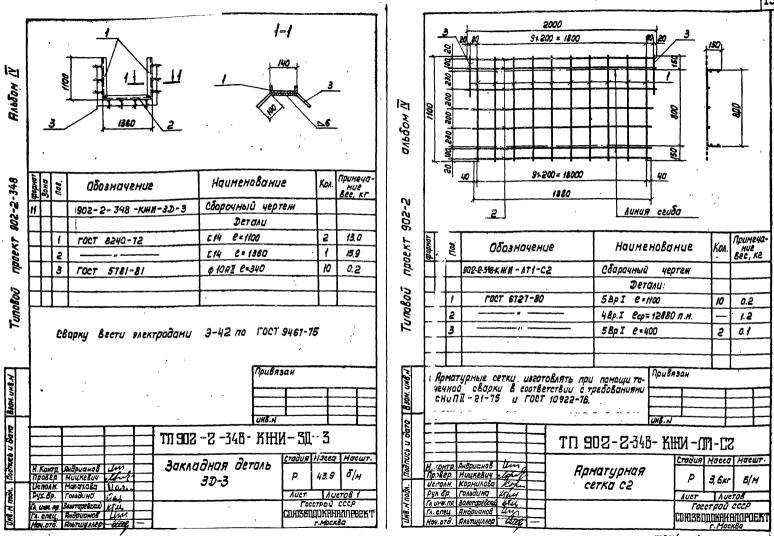
POMO?	30MG	103	Обозно чение	Ноименование	KOL	POMME- YOMUE Becks
11			T.n 902-2-348- Kacu-33-2	Сборочный чертеж		
				Jemanu		
L		1	FOCT 8509-72*	-L75 = 8; 2 = 2575	1	23.3
		2	10e1 5781-81	\$10A1; C= 300	9	0, 2
	L	3		\$ 10A E; 8: 350	9	02
	Γ					

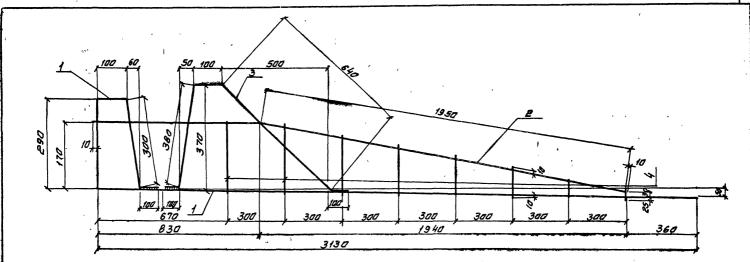
1. Сворку вести электродами 3-42 па Гаст 9469-75 2. Высоту шво принять 5 мм Привязан

npu888	<b>GH</b>		
E DE TRACTAL MATERIAL		-	
-			
 UHB. N			

				-NXHBES-206 UL	BAZ	1	•
	!	ļ	-	9	Cmadus	Macca	Мосштоб
HOPM KOM	Андрианов Корнилова	Um		Заклодная деталь 372	ρ. γ.	26.9	5/m
UCHUAN	Huuxe6u∀	dans.		•	//usm	1 1140	mo61
Wyr. 8p		May					Ú CCCP
In. cheu	Onorgpeloxu	1 //w			Союзво		ANNPOEKT
1704.012	PARTWYAND	T STATE	-	1			



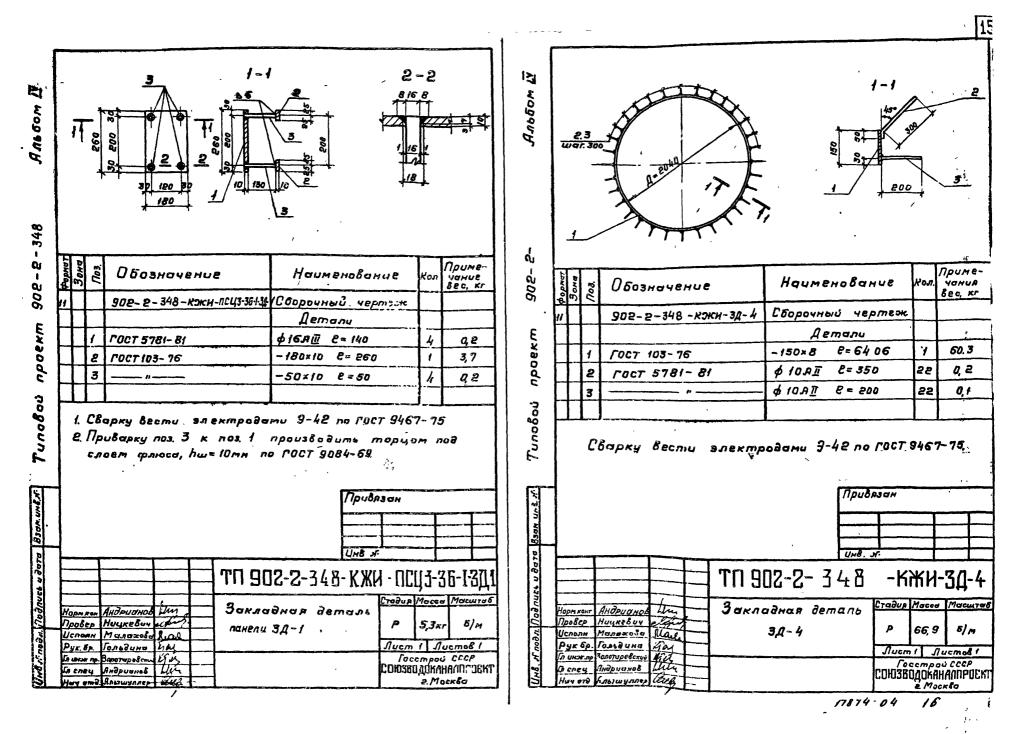


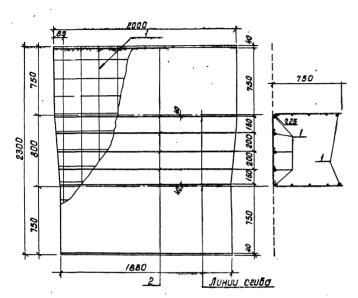


Papena	Bana	103.	Обозначени <b>е</b>	Haume	рн <i>а</i> вание	Koss	Npume Yahue Bec. Kr
12			902- 2-348 -K#H-KN-1	Сворочн	ыข่ чертв <b>≭</b> เฉภบ		
	Γ	1	FOCT 5781-81	\$8 A1	l= 3920	1	1.5
		2		PB AI	l=2800	1	1.1
_	Γ	3		φ8 A I	l = 1320	1	0.5
	F	4		¢8AI	lcp=230	8	0.1
_	$\dagger$	$\vdash$		1		╁	

Арматурные каркасы изгатавлять при памащи тачечнай сварки в саатветствия с требаваниями СН и П. 11-21-15 и ГОСТ 18922-75

	,	,		NA	ม6 สร	aH	
.*			•				
	H Tr	1902	2-2-348	3-KX	M-KI	7-1	
Норт ком Яндрианов Иг Проверия Ницкевич СА		apra c	กลอะหม่น	;	CTadus	Macea	Масштов
Исполн Малокова Лиа Рук БР. Гольдина КП	ú	Kn-1				3.9 M	5/M
Рун. бр. Стонина С	<b>X</b>		······			1 Auer	

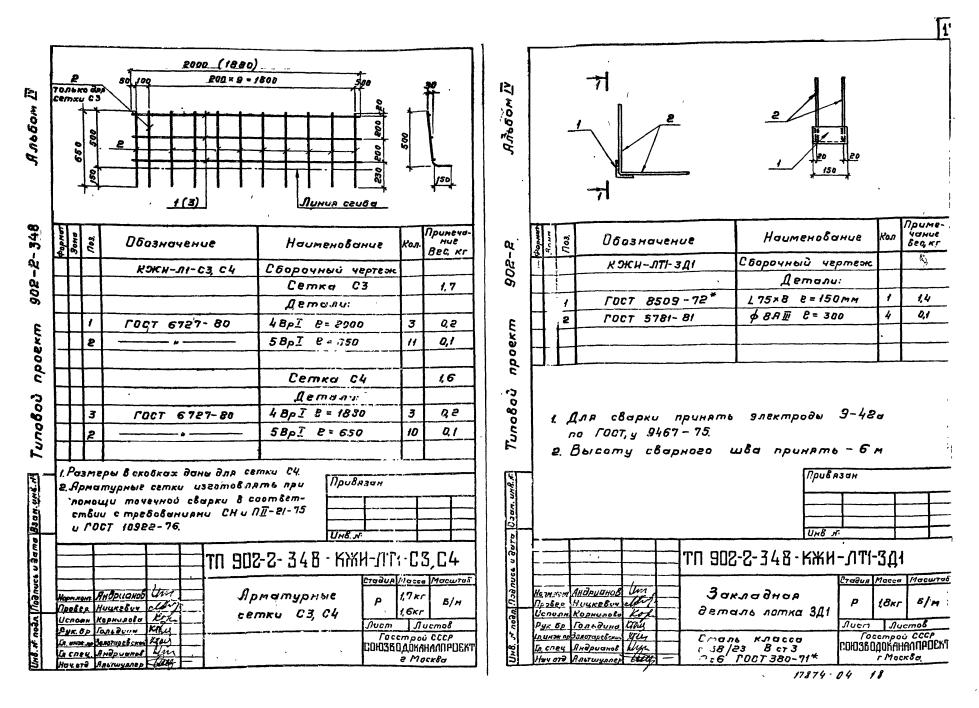


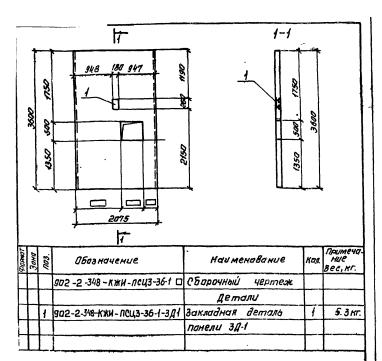


Арматурные сетки изготовлять при помощи точечной сварки, в соответствии с требованиями СНиП [[-2]-75 и ГОСТ 10922-76:

TUPINO	3040	<i>1</i> 03.	0 5 c	эна чение	і он зм и ой	в а ни в	Kon.	Примеча- ние вес, к.г.
2			902	2 – 348 – KЖU-ЛТ1-С1	Сборочный Деталь	чер <b>теж</b> !		
_		1	POCT	8478 - 65	Cemko 2300		1	7.4
_		2	TOOn	5781-81	8A <u>I</u> II €=1341	D N.M.		5.3
,	'							

	Приб	язан:		
	UKS.A			
	902-2-348-KM	( U-11	T 1-[	1
Нормкон. Андриянов Шил о Провер. Ничкевич Шилоли. Иополи. Корнилова Кур. Рук.бр. Гольдина Тем	Арматурная сетка С1.	P P Aucm	12.7	6/M mo81
Гл. инж. пр Золотаревский мус. Гл. спец Яндриа ноб мус. Нач. о тд Альтшуллер Иссес.		EDROSO	CEMPOL	CCCP





1 Стеновая панель ПС 🗌 Выполняется 3 опалубке панели ПСЦЗ-36 - 1 Без устройства обвязачной балки по с. 3 900-3 вып. 5 часть1.

2. Арматуру в пределах отверстия не вырезать.

	902-2 348X XXX - DCU3-3 6-1 0				
Нарминий доманов Ми		Стадия	Macca	Масштай	
Провер Мислахава Мал. Испан Ницкевич У	Стеновая панель псцз за-10	ρ	281	1.50	
ОУК. 1 Гольвина Край		Sucar		mos	
A UNIXATE SOLOTOPER XÚ KREY A CARL H. JOURNOR MAY		C00360	столії ДОХАНІ Москва	TXDPJEXT	

