TUDBOÑ ПРОЕКТ 224-6-3

БЛОК

XO39NCTBEHHUX NOMEWEHNÑ QJA CEJUCKUX WKOJ-NHTEPHATOB TNO I-HA 280-340 YHAWUXCA

АЛЬБОМ I

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ Р1.1-1; Р4.1-1

16848/01 4840 1-67 От печотано

{ Новосив : реком филиале ЦИТП 630064 г. Нивзейбинек эр Карла Миркеа 1 выдано в лечиль; ДУ 2 VIII 1951г. Заказ ДА 36 Тираже ДО

TUNDBOÑ NPOEKT 224-6-3

БЛОК

ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ДЛЯ СЕЛЬСКИХ ШКОЛ-ИНТЕРНАТОВ ТИП І-НА 280-340 УЧАЩИХСЯ

(СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ)

AJEEOM I

COCTAB PPOEKTA

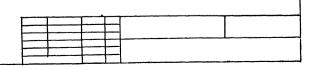
Альбом I- Архитектурно-строительные и технологические чертежи P1.1-1; P4.1-1 Альбом 1-1 Чертежи санитарно-технические, электрооборудования устройства связи P2.1-1; P3.1-1; P

РАЗРАБОТАН
проектным институтом
ЦНИИЗП граждансельстрой

ГЛ.ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА ГЛ. АРХИТЕКТОР ПРОЕКТА



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ УТВЕРЖДЕН ГОСГРАЖДАНСТРОЕМ Приказ № 236 от 2 ноявъря 1979г. Рабочие чертежи введены в действи И и и я праждансельстроем Приказ № 346 от 20ктября 1980г



MACAAHAA

КЕРАМНЧЕ СКАЯ ПЛИТК А

OKPACKM

TO ME

MACA RHAR

ИТРАМИЧЕСКАЯ

OKPMCKA

MARTKA

4.605

DACAA B OCAX 4-5

PASPES I-I

2.700

-0.040

-0.050

-0.050

-0.050

-0.050

-0.050

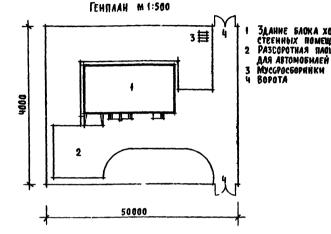
-0.050

-0.050

-0.050

-0.050

-0.050



Веда мость чертежей

	осданносто так темен		
Лист	Наименование	ĈTP.	Примечание
	Титульный лист	1	
	ЧЕРТЕЖИ АРХИТЕКТУРНО- СТРОИТЕЛЬНЫЕ АС		
AC I	ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ (НАЧАЛО)	2	
AC 2	ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ (ОКОНЧАНИЕ)	3	<u> </u>
AC 3	Сводные спецификации	4	
AC 4	ФАСАДЫ В ВСЯХ1-5"5-1"А-Д"Д-В" ПЛАН, РАЗРЕЗЫ I-X. 8-8	5	
AC 5	CXEMS HAPPYSOK HA QYHAAMENTSI. OGUNE TIPHMEYAHIR TO Q-TAM	6	
AC 6	Схемы нагрузок на фундаменты общие примечания го ф.там План фундаментов в падпаным каналах: фундаменты под оборудорание ф1 — Ф ф	7	
AC T	Сечения по фундаментам и подпольным каналам	18	
AC 8	BEYOMOCLP LIEDEMPIAER	9	
AC 9	ПЛАН ПОКРЫТИЯ	10	
AC 10	MAH KPOBAH	111	
AC 11	OCMOTPOBAS KAHABA Y3KOTO THRA	12	
AC 12	УЗЛЫ КРЕПЛЕНИЯ БАЛКИ ОДНОРЕЛЬСОВОГО ПОДВЕСНОГО ПУТИ	13	
AC 13	BOJAYXOJAGOPHAR KAMEPA N 1 8 OCRX "1-2". " T-A"	14	
AC 14	ВОЗДУХОЗАБОРНАЯ КАМЕРА № 8 ОСЯХ "4-2", "Г-Д" ВЕНТКАМЕРА В ОСЯХ "4-5", "Г-Д" ДЕКОРАТНВНАЯ РЕШЕТКА. СПЕЦИФИКАЦИЯ СТАЛИ	115	
AC 15	BEADMOCT OPHMEHENHOIX ADKYMENTOB	16	
.,		1	T
	ЧЕРТЕЖИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ТХ	1	
TX 1	ZAPARRIAM AMOT PREHAMUVANNO RESEVARRANGO	17	
TX 2	ЛАЙ С РАССТАНОВКОЙ ОБОГУДОВАНИЙ СЕВМА УСТАНОВКИ ОБОГУДОВАНИЯ НА ФУНДАМЕНТЫ ПЛАЙ С ПРИБЯЗКОЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИХ ПОДВОДОВ К ОБОГУДОВАНИЮ ПЛАЙ С ПРИВЛЯКОЙ САНТЕХНИЧЕСКИХ ПОДВОДОВ ПЛАЙ С ПРИВЛЯКОЙ САНТЕХНИЧЕСКИХ ПОДВОДОВ К ОБОГУДОВАНИЮ	18	T
TX 3	устанивки инитацивания на фундаменты План с привязкой электрогехнических полволов	19	
TX 4	NAAN E NYBABKON CANTEXNUNECKHX NOAEOAOA	20	
17 4	к оборудованию	120	
		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	

NOA СТЕНЫ И Наименование площавь Патолок HA YSAOB DU MOKPHTHE nan REPETOPOAKH CEPHH HACARHAR MACARHAR МАСТЕРСКАЯ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ 11.8 192 **ABCKN** ROSEAKA OKPACKA **АВТОМОБИЛЯ** 39.0 238 BETOHHME 2 TAPAK HA OAH) TO WE TO ME МАШИНУ HANTH 32.0 КЕРАМИЧ**ЕСКА**! ПЛИТК**А** 3 CTHPAADHAS 240 KEPAMHUECKAS DANTKA Ч Сушильная-40.5 TO WE TO WE TO ME PANANABHAR Комната для Разборки гряз 15,0 KAEEBAS ПОБЕЛКА ЗДАНИЕ БЛОКА ХОЗЯЙ-READS OTHE СТЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ РАЗСОРОТНАЯ ПЛОЖАДКА 7.5 **АИНОЛЕУМ** ВОДБЭМАУЛЬСИ -6 KOMHATA 225 TO WE REPCOHANA Комната для KEPAMMYECKAS **КЕРАМИЧЕСЬ АЯ** 15,8 240 BANTKA DANTKA 8 MACTEPCKAR AU-24,5 193 ROCKM N3BECTKOBAR ROSEAKA MACARHAR 3AHCTBEHHAA OKPACKA RAHMESTSHREDK 15,5 238 SE TON HAVE TO WE TO WE KAAAGBAA RAHTH 10 KAAAOBAA AAR 4,0+4,0 TO WE TO WE химикатов и УДОБРЕНИЙ 14 HABEC AAR CHOP-43,3 NOSEAKA ТИВНОГО ИНВЕНТАР 12 HABEC AAR CEAL-TO WE СКОХОЗЯЙ СТВЕННО

ВЕДОМОСТЬ ОТДЕЛКИ ПОМЕЩЕНИЙ

ДЕТАЛИ ПОЛОВ ПО СЕРИИ 2.244-1, ВЫПУСК 4.

2,0+2,0+

2,5

2.5

5,5

5,0

240

TO WE

238

240

КЕРАМИЧЕСКАЯ

MATKA

TO XE

BETOHHME

НЕРАМИЧЕСКИЯ

ПЛИТЫ

NAMTKA

FO MUBERTAPA

13 BERTKAMEPA

14 TAMBYPH

45 CAHYSEA

16 AYWEBAR

17 KOPHAOP

18 OCMOTPOBAS

KAHABA

Фасад	Элементы	ОТДЕЛКА	KOAEP
100000	HOKOVP	ОБЛИЦОВКА КЕРАМИЧЕСКОЙ ПАИТКОЙ ТИПА "КАБАНЧИК"	ТЕМНО-КО- РИЧНЕВЫЙ
1-5, 5-1, А-Д, Д-А	Стены	КЛАДКА ИЗ ОТБОРНОГО КРАСНОГО Кирпича с расшивкой швов	КРАСНЫЙ
1-5	Подоконные ниши	ШТУКАТУРКА С ДАЛЬНЕЙШЕЙ ОКРАСКОЙ ПХВ БЕЛОГО ЦВЕТА	БЕЛЫЙ

		ПРИВЯЗАН			
ins. N					
		TN 224-6-3-A	2		
	14	БЛОК ДОЗВИСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ	ICTAAUS	Auct	AHCTOS
YK MACT ÜMEALVEHKO A. KOHCT. TAPAHEB	M.	ДЛЯ СЕЛЬСКИХ ШКОЛ-ИНТЕРИАТОВ ТИП I НА 280-340 УЧАЩИХСЯ СТЕНЫ КИРПИЧНЫЕ/	P	4	
A.APX. BP. WHUKOB SEA. HUM. CEMEHOBA CT. APX. 5AP3HAOBHU	imi	ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ /начало/	, ,	HHHH	ЭП ЛЬСТРОЙ
CONHESSAA WENDOR				hanma	r 00 c

Список авторского коллектива Типовой проект разработан мастерской и 1 ин-та цимиэпграждансельстрой авторским коллективом

РОМ ДВИСКИМ МИМИКОВ М.Н., БОГДАНОВА Е.М., БАРЗИЛОВИЧ В.В. ИНЖЕНЕРЫ - КОНСТРУКТОРЫ: ТАРАНЕВ В.А., СЕМЕНОВА В.А., ЗАВАЛЬНОК З.П. ИНЖЕНЕРЫ - ТЕХНОЛОГИ: ЧЕРИЕЦОВА З.Я.

В РАЗРАБОТКЕ ЧЕРТЕЖЕЙ ПРИНИМАЛИ УЧАСТИЕ ИНЖЕНЕРЫ - САНТЕХНИКИ: Северинов Б.В., Курочкин В.И., МОЛОДКИН Ю.М., БОРОДКИН Г.В., ЩЕГЛОВА Н.К.

Технический проект блока хозяйственных помещений для сельских шкоа-кнтернатов, тип I на 280-340 учащихся /стены кнрпичные / утвержден государственным комитетом по гражданскому строительству и амитектуре при гострое СССР / приказ и 236 от 2 иолбря 1979 г/ и согалсован министерством просвещения СССР. Экспертное и 817-44/26 от 29 сентября 1979 г.

НАСТОЯЩИМ ПРОЕКТ ВЫПОЛНЕН В СВОТВЕТСТВИИ С ЛЕЙСТВУЮЩИМИ НОРМА-МИ И ПРАВИЛАМИ /В ТОМ ЧИСЛЕ ВО ВЗРЫВО-ПОЖАРИОЙ БЕЗОПАСНОСТИ/

TA APXHYEKTOP NPOEKTA /MHWKOR N./ TAABHUM KOHCTPYKTOP

/ TAPAHEB B.A. / B. Mapaul

THIS WILDER | DOGENCE WASTABSAM WERE

Область применения

ПРОЕКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В ІВ КЛИМАТИЧЕСКОМ ПОД-РАЙВНЕ ВО Я И В КАИМАТИЧЕСКИХ РАЙОНАХ С РАСЧЕТНЫМИ ЗИМНИМИ ТЕМПЕ-PATYPAMH - 20°, - 30° (OCHOBHOE PEWEHHE), - 40°C, 8 HOPMANDHOÙ 30HE ВЛАЖНОСТИ, С ОБЫЧНЫМИ, ГЕОЛОГИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ СТЕПЕНЬ ДОЛГОВЕЧНО-СТИ - II. СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОИКОСТИ - II. КЛАСС ЗДАНИЯ - II. ОРИЕНТАЦИЯ СВОБОД-HAR, BEC CHECOBOTO MOKPOBA - 1K H/M2, CKOPOCTHON HAMOP BETPA - 450 MQ. ЗДАНИЕ ОБОРУДУЕТСЯ СЛЕДУЮЩИМИ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИМИ СИСТЕМА-ми: централизованное теплоснабжение от наружных сетей с параметра-МИ 95-70°С, ВЕНТИЛЯЦИЯ - ОБЩЕОБМЕННАЯ ПРИТОЧНО - ВЫТЯЖНАЯ С МЕХАНИческим побуждением, холодное и горячее водоснабжение - Централизо -ВАННОЕ ОТ НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ, КАНАЛИЗАЦИЯ В НАРУЖНЫЕ СЕТИ, ЭЛЕКТРОСНАБ-WEHNE - OT BHEWHEN CETH 380/220 B, HOWAPHAR CHTHANBAILING

ГЕНПЛАН

Примерная схема генерального плана разработана на основании "ПРАВНА И НОРМ ПЛАНИРОВКИ И ЗАСТРОЙКИ ГОРОДОВ, ПОСЕЛКОВ И СЕЛЬСКИХ НА-CEAEHHDIX NYHKTOB" CHM II II-60, 75. ПРИЛАГАЕМАЯ СХЕМА ГЕНЕРАЛЬНОГО ПЛА-HA YYACTKA FAOKA XOSANCTBEHHWX NOMEWLEHNN (CM. ANCT AC-1) ABARETCA PEкомендацией, определяющей взаимосвязи зон участка. Здание блока хо-SANCTBENHAL NOMEWEHMY PACHONAFAETCH HA YVACTKE CO CHOKONHOM PEAGEDOM. принятым условно 0,2 гл, имеющим подъездные пути. Объемное решение ЗДАНИЯ ПОЗВОЛЯЕТ РАСПОЛАГАТЬ ЕГО КАК НА УГЛОВЫХ ТАК И НА ФРОНТАЛЬНЫХ УЧАСТКАХ. ТЕРРИТОРИЯ УЧАСТКА БЛАГОУСТРОЕНА И ОЗЕЛЕНЕНА. ПРИ ПРИВЯЗКЕ проекта генплан уточнить с учетом местных условий строительной площадки.

АРХИТЕКТУРНО - ПЛАНИРОВОЧНАЯ КОМПОЗИЦИЯ

БАСК ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ РЕШЕН ОДНОЭТАЖНЫМ ОБЪЕМОМ, ВЫСОТА ЭТАЖА В СВЕТУ 3,00, ГАРАЖ-3,60. ПЛАНИРОВОЧНАЯ ОТМЕТКА ЗЕМЛИ УСЛОВНО ПРИНЯТА - 0,450. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПЛАНИРОВОЧНОГО РЕШЕНИЯ ПРИНЯТЫ COFAACHO TEXHOAOTHYECKOMY TROLLECCY.

HAPYRHAR OTAEAKA

ЦОКОЛЬ ОБЛИЦЕВАТЬ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ ТИПА "КАБАНЧИК". СТЕНЫ ОБ-ЛИЦЕВАТЬ ОТБОРИЫМ КРАСИМИКИРПИЧОМ С РАСШИВКОЙ ШВОВ. НАДВОКОННЫЕ ИИШИ ОТДЕЛАТЬ ШТУКАТУРКОЙ С ДАЛЬНЕЙШЕЙ ОКРАСКОЙ ПХВ БЕЛОГО ЦВЕТА. ОГРАЖ-ДАЮЩИЕ РЕШЕТКИ НАВЕСА ДЛЯ МИВЕНТАРЯ ВЫПОЛНИТЬ ИЗ УГОЛКА ЧЕРНОГО МЕ-TARRA CEYEHNEM 5×50 MM. /CM. TABANLY HA AC-14/.

BHYTPEHHAA OTAEAKA /CM. TABAHLY HA AC-1/.

ПОЛЫ - ДОЩАТЫЕ, ЛИНОЛЕУМ, БЕТОННЫЕ, ИЗ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ ПО СЕ-РИИ 2.244-1 ВЫП. 4. ОКНА СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПО СЕРИИ 1.236-1; 1.136-3, ТИПОРАЗМЕРОВ 2. ДВЕРИ ВНУТРЕННИЕ - СЕРИЯ 4.136-10; 4.135-1 АЛЬБОМ 2. THRODASMEPOB 4. ABEPH HAPYKHIE - CEPHA 1.135-1 AALGOM 1. THRODASME-POB 1. BOPOTA NO FACT 18853-73. THROPASMEPOB 1.

Конструктивные решения

BAAHNE BAOKA XOSANCTBEHHDIX NOMEOLEHNH BANDOEKTNPOBAHO C HECYLLINпродольными и поперечными кирпичными стенами.

PROCTPANCEBEHHAR MECTROCTO SAAHNA OBECREHUBAETCA COBMECTHON PAGOTON ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ДИСКОВ ПЕРЕКРЫТИЙ И ПРОДОЛЬНЫХ И ВОПЕРЕЧНЫХ СТЕН.

МОНТАЖНЫЙ ПЛАН ФУНДАМЕНТОВ ЧИТАТЬ, КАК ПРИМЕР РЕШЕНИЯ, КОТОРЫЙ CAEAVET YTOUHNTH HPH HPHBASKE RPOEKTA

OYHAAMEHTЫ - AEHTOUHHE BYTOGETOHHHE N3 SYTOBOFO KAMHA MAPKH 100 HA SETONE MAPKH 50.

СТЕНЫ НАРУЖНЫЕ ИЗ ГАИНЯНОГО ПУСТОТЕЛОГО КИРПИЧА ПЛАСТИЧЕСКОГО TIPECCOBAHHA MAPKH M 160 HA PACTBOPE MAPKH M 50.

ЦОКОЛЬ НАРУЖНЫХ СТЕН ВЫПОЛНИТЬ ИЗ ПОЛНОТЕЛОГО ОБЫКНОВЕННОГО KHPRNYA MAPKN M 100 HA LEMENTHO-HBECTKOBOM PACTBOPE MAPKN M 50.

Гидрензоляцию наружных стен, ограждающих помещения с влажным режимом, выполнить из 2° слоев рубероида на битумной мастике с устройством имраничной прижимной степки толщиной 120 мм облицованной глазурозанной BAHTKON

NEPFMAINKH - COOPHME MERESOBETOHNALE NO CEPNN 4.138-10, BAIRYCK 4. NON NON-BRAY PROEKTA THE REPEMBLYEK IN MX KOANYECTBO OPKHATH DO TABANUE BEADMOCTH RESEMBLYER B SABNEYMOCTH OT TOMILHING HAPYKHAIX CTEN, AAS BHYTPEHHMX CTEN-GCHGBNGE PEWEHHE NO NEPEMBLYKAM OCTACTCS B CMAC AAS BCCX BAPMAHTOB TEMMERATYP HAPYKHOLO BOSAYKA.

NOKPHITHE - N3 CORPHHIX MEAE306ETOHHHIX RAHEAEN REPEKPHITHN MHOGORYCTOT-HOIX NO CEPHIN 1.141-1, 4611. 10, 15, 11, 58

Отмостку по периметру здання выполнить из асфальта по щебеночному основанию. В помещениях с влажным режимом швы между панелями тщательно заделать Влагоустойчивыми мастиками и устроить гидроизоляции из 2x слоев рубероида на БИТУМНОЙ МАСТИКЕ С ПОСЛЕДУЮЩИМ УСТРОИСТВОМ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОЙ СТЯЖКОЙ СОС-TABA 4:2.

ПЕРЕГОРОДКИ ВЫПОЛНИТЬ ИЗ ГИПСОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПО ГОСТ 6428-74 % -1300кгс/м3 на гипсовом растворе толщиной 80 мм (отделку сметреть AC-1).

В САНИТАРНЫХ УЗЛАХ И ДУШЕВЫХ А ТАКЖЕ В ПОМЕЩЕНИЯХ С ВЛАЖНЫМ РЕЖИМОМ ПЕРЕГОРОДКИ ВЕСТИ ИЗ ВБЫКНОВЕННОГО ПОЛНОТЕЛОГО КИРПИЧА МАРКИ М'75 НА РАСТВОРЕ MAPKH M 25 FOCT 530-71* TOAILINHON 120MM (OTAEAKY CMOTPETS AC-1). КРЫША ОДНОСРАТНАЯ СОВМЕЩЕННАЯ БЕЗЧЕРДАЧНАЯ С РУЛОННОЙ КРОВЛЕЙ СО СВО-

КУРИМ ОДВОСТАНЯЯ СОВМЕЩЕННЯЯ РЕЗУСТУДАЧНЯЯ С РУМОНИИ ПОТОВОСТАНИЯ С СРВБЯДНЫМ СБРОСОМ ВОДЫ НА ОТМОСТКУ ПРИ ПОМОЩИ КАРИНЗНЫХ НАНТ.

В КАЧЕСТВЕ УТЕПАНТЕЛЯ УЛОЖИТЬ ПЕНОБЕТОННЫЕ ПАИТЫ 76 - 400 КГС/м 3
ПРОСКТ РАЗРАБЬТАЛА ДЛЯ ЛЕТИИХ УСЛОВИЙ ПРОИЗВОДСТВА СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБЬТ
КЛАДУ НРУЖНЫХ И ВИУТРЕННИХ СТЕИ ВСЕТИ ОДНОВРЕМЕННО С ТИДАТЕЛЬНОЙ
ПЕРЕВЯЗКОЙ ШВОВ В МЕСТАХ ИХ ПЕРЕССЧЕНИЯ.

ПАНЕЛИ ПЕРЕИОТИЯ УКЛАДЫВАТЬ НА ВОЗВЕДЕННЫЕ СТЕНЫ ПО СВЕЖЕУЛОЖЕН-НОМУ ЦЕМЕНТНОМУ РАСТВОРУ С АНКЕРОВКОЙ В СТЕНЫ СОГЛАСНО ПРОЕКТУ. КРЫЛЬЦО ВЫПОЛИТЬ ИЗ АРМИРОВАННОЙ СТЯЖКИ ПО ГРУНТУ.

В помещений гаража устроить осмотровую качаву со стенами из пол-нотелого кирпича, обанцованными керамической панткой. В качестве од-нореаьсового подвесного пути для элекуротами G=0,5т принять 116 гост 8239-12. КЛАДКУ НАРУЖНЫХ СТЕН ПОМЕЩЕНИИ С ВЛАЖНЫМ РЕЖИМОМ ВЕСТИ ТОЛЬКО N3 MOANGTEADTO TANHAHOTO KUPMUYA NO TOCT 530-71" (AAA BCEX BAPMAHTOB ТЕМПЕРАТУР НАРУЖНОГО ВОЗДУХА).

Толщина наружных стен в мм при температурах наружного воздуха ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМ РЕЖИМОМ

Тип кирпича	Тип помецений	-20°C	- 30°С	минус - 40°C									
КИРПИЧ ПУСТОТЕЛЬНИ ГЛИНЯНЫЙ ПЛАС- ТИЧЕСКОГО ПРЕССОВАНИЯ ПО ГОСТ	ВСЕ ПОМЕЩЕНИЯ	380	510	510									
6316-74, 75: 1450 KTC/ M3	ГАРАЖ, ХОЗПОМЕЩЕ НИЯ, АВТОРЕМОНТ- НАЯ МАСТЕРСКАЯ	380	380	510									
КИРПИЧ ПОЛНОТЕЛЬІЙ ГЛИНЯНЫЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ ПЛАСТИЧЕСКОГО ПРЕССОВА	все помещения	510	510	640									
NNO UO LOCL 220-14 € 0 = 1800 KLC \W 3	ГАРАЖ, ХОЗ. ПОМЕЩЕ- НИЯ, АВТОРЕНОНТ- НАЯ МАСТЕКСКАЯ	380	510	648									
Кирпич полнотелый силикатный по гост 379-79 %- 4800 кгс/м3	BCE NOMEMENNS	510	640	640									
по гост 379-79 % - 1800 кгс/м3	ГАРАЖ, ХОЗ. ПОМЕЩЕ- НИЯ, АВТОРЕНОЯТ- НАЯ МАСТЕРСКАЯ	380	510	640									
Толщина наружных стен в Возкула для помещений				1010									
Кирпич полистелый глиняный обыкповенный пластического прессования по гост 530-74* 7-1800 кгс/м ³	СТНРАЛЬНАЯ, СУШИЛЬНАЯ, ГЛАДИЛЬНАЯ	510	640	770									
Толщина внут	РЕКНИХ СТЕН В	MM											
Кирпич полнотелый глиняный обыкновенный полусуюро прессова- имя по гост 530-71* 7-1800 кгс/м ³	обыкновенный полусухого прессова- помещении												
Толщина утеплителя в мм													
ПЕНОБЕТОН % = 400 кгс/м ³		80	100	120									

ПРИВЯЗАН

OCHOBI-DIE TICKABATEAM		
Строительный объем	M3	1160,0
Площадь :астройки	M ²	309,0
РАБОЧАЯ ПІСЩАДЬ	M ²	235 0
ОДДИОЛП РАНСЭЛОП ОДДИОЛП РАДИОЛ	M2 M2	249,0 275, 0
РАСХОД МАТЕРИ <i>АЛ</i> ОВ		
Цемента	r	36,30
ETANN	T	4,4
BT.4. CEOPHOLO	M3 M3	108,01 43.87
AECOMATEPHA AOB	M3	15, 49
Кирпича	THC. WT.	74,85
Сметная стоимость		
Общая	THIC. PYE.	46,74
CTPONTEADHO - MONTAXHHX PAGOT	THC. PYE.	29,96
ОБОРУДОВАНИЯ 4 м 3 гл лица	THC. PYG. PYG.	16,78 27,23
1 м ³ здания 1 м ² общей площади	Py5.	120,3
Трудовые затраты		
HA 3AAHHE	4/ANEN	1063.83
на 1 ⁸ 3дания	Ч/Аней	0,97
Эксплуатацивнные показатели		
Расход воды	A/CEK	4.37
РАСХОД ВОДЫ	M 3/CYT.	6.0
PACXOA TEÑAA HA OTORAEHNE	KAW/4AC KAW/4AC	468770
на вентиляцию	KAW/4AC	107 16 0 36 1678
НА ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ	KAN / YAC	219450
ПОТРЕБНАЯ МОЩНОСТЬ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЙ	KST	97

ПРИ ПРИВЯЗКЕ НАСТОЯЩЕГО ПРОЕКТА ЧЕРТЕЖИ ПО ФУНДАМЕНТАМ ПОДЛЕЖАТ КОРРЕКТИРОВКЕ С УЧЕТОМ MECTHЫХ ГЕОЛОГИЧЕСКИХ И ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИХ УС-**ЛОВИЙ СТРОИТЕЛЬСТВА. СХЕМА НАГРУЗОК НА ФУНДА**менты см. AC-5. При корректировке проекта ЧЕРТЕЖ ПЛАНА ДОПОЛНИТЬ РАЗМЕРАМИ ПРИВЯЗОК К OCAM, BBAMEH OFOBHAYEHUR "CL"

_					T.N. 224-6-3-A	С		
					Блок хозяйственных помещений	Стадия	AHCT	Anctob
		ОМЕЛЬЧЕНКО ТАРАНЕВ	المعنوبين		ДЛЯ СЕЛЬСКИХ ШКОЛ-ННТЕРНАТОВ ТИП I НА 280-340 УЧАЩИХСЯ 7 СТЕНЫ КНРПИЧНЫЕ/	P	2	AMCIUO
\mp	BEA MIX	Шншков Семенова Барзилобич	136		ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ /ОКОНЧАНИЕ/		H H H AAHCE	ЭА Австрий
	Капира		IDORA			đ	DOPMA	1 226

Throbon ipolkt 224-6-3 Aabsom I

648. И ПОДА, ПСДПИСЬ И ДАТА 83AM ИНВ И 20-2420-34

NØ3 I603HA	OFOSHAHEHNE	Наименование	MHHYC	KOA	MUHYE	MARCA EA,	Приме	
HEHME	PRIDENEGRE		50.	30. WHANG	40.	T	BNHAP	
1	2	3	4	5	6	7	8	
]	ИЗДЕЛІ							
	ПАНЕЛИ		oronye	тотны	E	·		
nn t	1.141-1, 8b1A. 58	NK 4 - 60.15	13	13	13	2,808	L	
NN 2	TO WE	ПК 4 - 68.12	5_	5	5	2,110		
Nn3	1.141 -1 , Bbin. 15	NK8 ~ 45.15	6	6	6	2,120		
nn 4	TO ME	NK8 - 45.12	2	2	2	1,598		
nn 5	1. 141-1, Boin. 10	N 30 - 15	13	13	13	1,425		
UU 6	TO ME	nc 30 - 12	3	3	3	1,080		
			<u> </u>	<u> </u>	J			
	Πι	РЕМЫЧКИ БРУС	KOBPIE					
	1.138-10, вып. 1	1ПР38-45.12, 22У	43	43	43	8,075		
	TO WE	1 11 P 38 - 29, 25, 22 y	2	2	2	0,400		
	11	10P1 - 12.12.6	56	65	84	0,025	<u> </u>	
	"	11174-25,12.14	2	2	2	0,100	Г	
	*	1 NP2 - 15.12.14	2	2	2	0,075		
		Козырьки вх	OAA					
KB f	HH-03-02, AA. 15-64	K8 14 - 5	3	3	3	1,235		
		CTAKAHЫ						
<u>c61</u>	1.494-24, BBIA.1	C57A - 3	2	2	2	0,310		
		Ступени осно	BHHE					
ACIU	1.155-1, 8610.1	AC14	9	9	9	9,053		
		NAUTH NAOCK	ME					
ntn t	1.243-2	NTN 12,5 - 8 - 6	11	11	11	0,096		
mn 2	TO WE	mn 12,5 - 13 - 13	4	4	4	0,338		
		ПЛИТЫ КАРНИЗ	HHE					
AK I	1.138-3 , BMT. 1	AK - 15,8	13	<u> </u>	_	0,225		
AK 2	TO ME	AK - 15,9		13	_	0,275		
AK3		AK - 15.10		<u> </u>	13	0,300		
			 					
			<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		
		ABEPH CO	HDIE					
	OKHA, BAAKOHHDIE Chapehhdimh fier		1 45	T /2	т	,		
	1. 236-9, A. 2 1. 136-3, Bbin.1, A.1	0C 18 - 09	18	18	<u> </u>	ļ	<u> </u>	
	1. 139-3, BUILT, A.1	GC 06 - 09	6	6	-	 		
	окна Блаконны Ваздельными пе	е двери с	L	L	L	L	<u> </u>	
				т	1 45			
	1 236-1, A. 2 1. 136-3, Buil.1, A.1	0718-09 0786-09	 -		18	<u> </u>	 	
		47 50 - 03	 	<u> </u>	 •			
	ABEPH AEPEB	SHULLE BROKE	<u></u>	L				
				VANE				
	1 135-1, AA.1, A.100 1.135-1, AA. 2, A 9	A68-4	6	6	6			
	1.133-1, MA. 2, A 9	AT 8	_5_	5	5			
	12 ME	<u>AT 9</u>	1	1	1	1		
	1							

4	2.	3	4	5	6	7	8
	Двери	ДЕРЕВЯННЫЕ	BHYTPEH	HNE			
	1.136 - 10	AF21.9	5	5	5		
	TO WE	AF21.7	3	3	3		
	Подок	нные дерев	ЗИННЕ	ADCK	И		
	1.136 - 2 , A. 1	AO 10.15	24	24	24		
		L		L	<u> </u>		
		BOPOTA					
	FOCT 18853-73	BP-5	1'	1	1	11	
	Vii	CTKH MOHO4	NTHNE	<u> </u>	<u> </u>	11	
			THUIL .	·			
	CM. AA.I., A. AC-9	YM 1		1	!	35,2KF	
	TO ME	УМ 2	3	3	3	41,8KF	
	4	УМ3	2	2	2	21,2KF	
		MEHTH COEA	инителі	PHPIE			
	em. Aa.i , a. ac-9	MC 1	30	30	30	8,586HF	
	TO WE	MC 2	20	20	20	0,383KF	
	CM. AA.I, A. AC-8	Mc 3	9	9	9	2,6 KT	
		ł	- 1		1	1	

1	2	3	4	5	6	7	8
	M. A4. I A. AC-16	ME 4	14	14	14	2,48Kf	
	" AC-16	Mc 5	4	4	4	0,32 Kr	
	" AC-7	Ai	10	10	10	0,48KF	
	" AC-10	M 4	4	4	4	2,6KF	
	" AC-10	M2	4	4	4	2,2 KF	
	AA. I A. AC-13	P1	2	2	2	9,5KF	
	TO WE	P 2	1	1	1	9,4 KF	
	*	P 3	1	4	1	9,2KF	
	AA. I. A. AC-14	P4	1	1	1	11,20KF	
	TO ME	P 5	1	1	1	13,9KT	
	AA.I A. AC-7	P6	1	1	1	68,6KF	
	TO KE	P7	1	1	1	139,8 KF	
	AA I A. AC-14	жрі	1	1	1	35,7Kf	
	TO WE	жР2	1	1	1	42,5 KF	
	"	жР3	5	5	5	42,7 KF	

Выборка стали

																																									- 1
		K	1AC	c .	A I				KA							OCT				M	APK	A	BC	T 3,	h	П2	, 1	OCT	3	80	- 7	1 *									\neg
HANMEHOBAHNE	r	ОСТ	25	90	- 7	1*			roc	T 5'	181 ·	75	578) CT 1-75	84	78-6	10	ÇT, Ş	509	- 72	*	roci	851	6-12	ro	CT	10	CT	T	100 82-	70 *		Π	ra c	T	103	- 76	;		KAA 672	ec BI 1-53#
L	Ø8	Ø10	φ <u>12</u>	Ø16		Ø18	Ø25	FO FO	98	φ10	Ø12	NTO TO	124	UTO TO	CE 200	TKA 200/2/.	450 × 5	£75	£100 = 8	1100 112	HTO	180	110	55-16 NTO FO	I16	HTO	E50	HTO	-600 - 20	-600 -10	- 284 × 8	NTO-	-50	-50	-86	- 86	-116	170	HT0-	581	16-
ФУНДАМЕНТЫ ФУН-ТЫ ПОД ТЕХН О Л. 96 02	-	18,2	-	-	_	_	4,7	22,9	-	_	4,8	4,8	-	-	-	[-	-	68,0			68,4		<u> </u>	1-	1-	-	139,	_	-	-	-	-	-	-	 	<u> </u>	F	F	F	-	F
KAHABA	-	E	21,5	E		_	8,1	29,6	-		E	E	-	=	-	-	8.1	F	F	-	8,1	=	=	-	-	-	-	T	=	-	-	=	1=	-	t =	 	1-	1=	1=	F	目
КРЫЛЬЦА	_	-	_	<u> -</u>	L	_	<u> </u>	Ŀ	_	_	_	_	-	-	31,	2 -	I -	I -	-	-	1-	1-	1=	1-	1=	1-	1=	T	_	-	-	=	t =	1=	1=	-	1	I =	-	1-	-
Перемычки	-	-	_	_		Ŀ	_	_	_	21,3	-	21,3	-	F	T-	-	-	-	1-	71,2	71,2	-	_	1-	=	1=	1=		-	-	70,3	76,3	1=	=	t =	仁	1=	=	 =	1-	日
Карнизные плиты	-	-	1	5,0	L	23,4	_	28,4	-	1	_	-	F	T-	F	1=	1-	100	1-	-	100,1	-	-	t=	=	1-	=	1	=	-	=	=	1=	4.5	t =	1-	1-	1=	4,5	-	
Пакрытие Монолитные участки	1	25,3	-	<u> -</u>	L	-	-	25,3	26,8	149,2	-	176,0	-	-	T-	-	-	1-	-	=	=	t =	-	 _	1=	-	=	\vdash	=	=	=	-	<u> </u>	Ė	<u> </u>	1=	1=	1=	 -	_	-
	39,0	-	-	E		-	-	39,0	-	1	_	-	-	Г	14,5	-	253,	67,0	-	_	520,	-	33,0	-	-	1=	<u> </u>	t	=	_	-	_	12.0	=	=	仁	=	<u> </u>	18,0	15,8	
Кровля -	488,0	-	-	_		-	-	490,0	-	-	-	-	3,8	-	I -	-	1=	1-	9,6		9.6	-	_	1_	=	1_	1=	T	_		=	<u> </u>	=	1,3	<u> </u>	<u> </u>	6.2	+	7,5	-	
КРЕПА. ВАЛКИ В ГАРАЖЕ	-	-	-	E		_	-	_	-	1	-	-	-	-	I -	1=	-	1-	4,4	 	 - -	-	13.0	35,6	138	1-	_	T	32,0	16.0	=	48,0	=		0.8	9.6		5,6	_		-1
BHYTR CTENSI	-	31,0		-		-	-	31,0	-	-	1	-	<u> </u>	=	-	-	1-	1-	 -	-	-	1	-	-	<u> </u>	1	1=	1-	-	_	-		 _	_	=	=	Ė	1=	-	-	
Beero:	519,0	74,5	21,5	5,0		23,4	12,9	\sqsubseteq	26,8	170,5	4,8		3,8	=	45,	-	261,1	236.	14,0	71,2	1=	26,6	48,0	 -	138	1=	139,8	1	32,0	16,0	70,3	=	18,0	5,8	0,8	9,6	10,1	5,6	=	15,0	

			T.N. 224-6-3-A	С
Понвязан		and I	БАВК ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ДЯЯ СЕЛЬСКИХ ШКОЛ-ИНТЕРИЛТОВ ТИП I НА 280-540 УЧАЩИХСЯ / СТЕНЫ КИРПИЧИЙЕ/	СТАДИЯ АНСТ ЛИСТОВ
MH8. N	TA APX DP WHWKOB	en ah	Сводные спецификации	ПСИИНЦ подтольностью

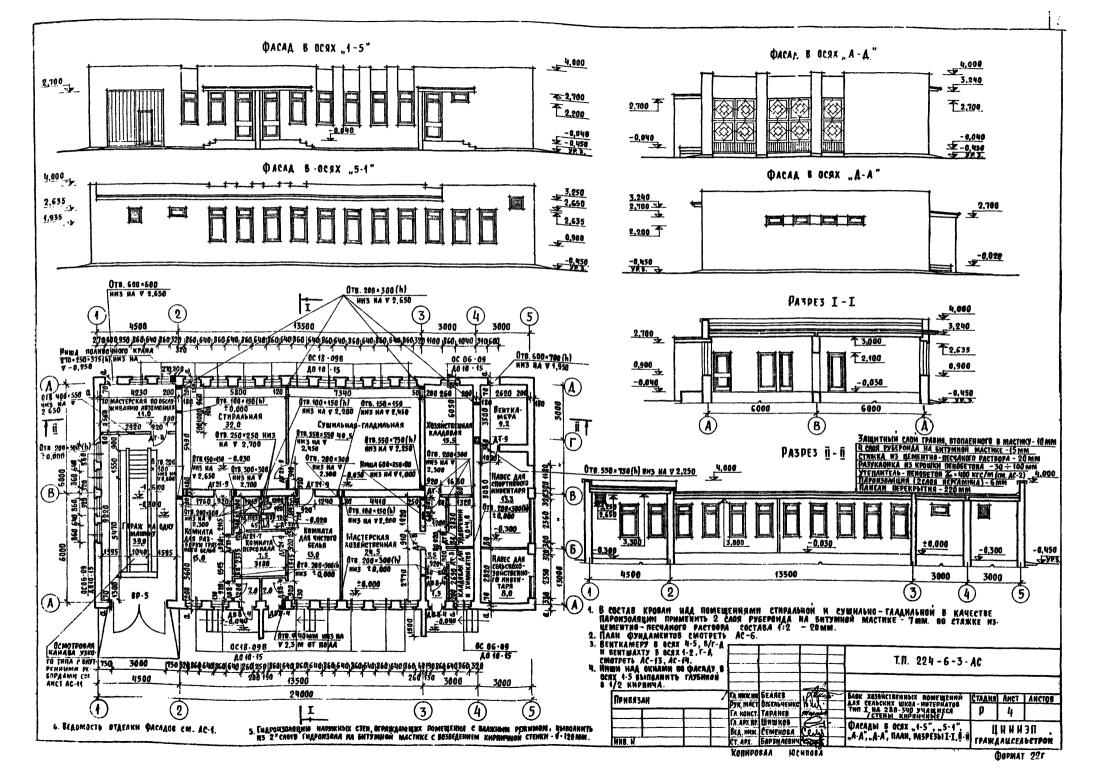


Схема нагрузок на фундаменты

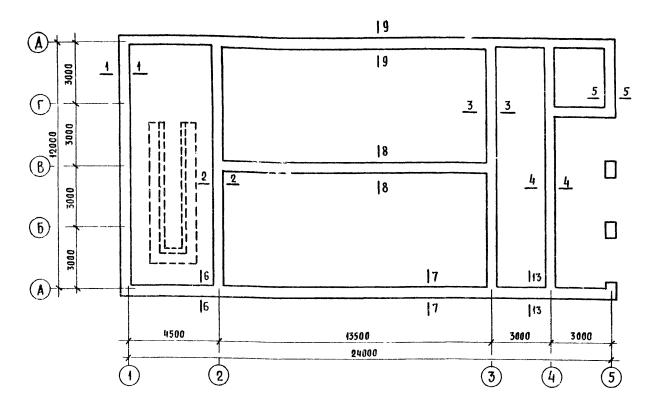


ТАБЛИЦА РАСЧЕТНЫХ НАГРУЗОК НВ КН НА УРОВНЕ ПОДОШВЫ ФУНДАМЕНТОВ

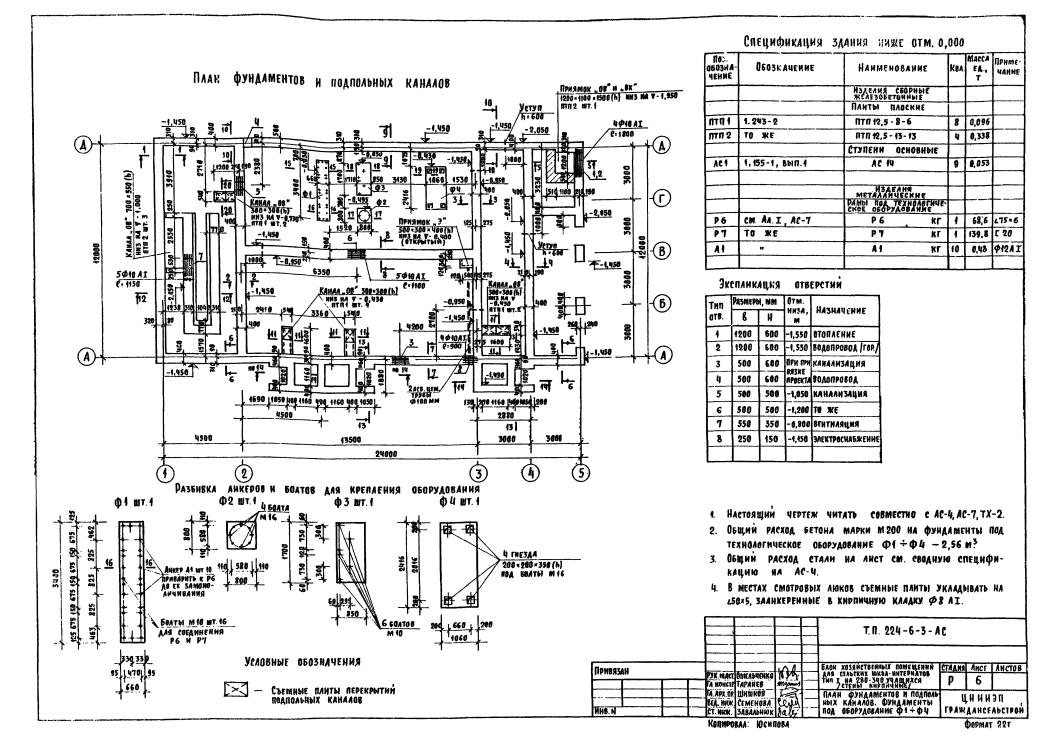
					HAP)		Возду.	XA B °C		
Twn					минус 20					
CTEH	CEHEHNE	Кирпич Ганняны Гост	(IVCTOTE) H % =14 6316-7	лый 50кгс/м ³ 14	Кирпич глиняны гост	ПОЛНОП 14 <i>70</i> =18 53 0 - 74	ЕЛЫЙ 00КГС/М ³ *	К ИРПИЧ Силикать Гост	ПОЛНОТЕ ВЫЙ Yo =18 379-79	OOKIC/3
	4-1	53,0	53,0	67,0	68,5	68,5	79,5	58,5	68,5	79,5
	4-4	45,5	45,5	56,0	50,9	60,5	70,5	52,5	60,5	70,5
	5 - 5	45,5	45,5	56,0	60,5	60,5	70,5	52,5	60,5	70,5
Наружные	6 - 6	36,5	36,5	45,5	52,5	52,5	63,5	42,5	52,5	63,5
	7 - 7	57,5	64,5	64,5	72,5	72,5	80,5	72,5	82,0	82,0
	9 - 9				72,5	84,0	92,5			
	13-13	35,5	35,5	42,5	49,5	49,5	62,5	41,5	44,5	56,5
	Сечение	Кирпі То = 18 ТЕМП	44 ПО/ 00 КГС/ Ератур	МНОТЕЛЬ М ³ , го Нару)	ЫЙ ПО/ СТ 530 Кного	\усухог - 71 *, 803Дух	О ПРЕ 4/19 3/ A (-2(ССОВАНІ ІДАННЫ)°, -30°	1Я X TPEX H-40°	C)
	2 - 2				64,5					
Внутренние	3 - 3				52,5					
	8 - 8				84,5					
									· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

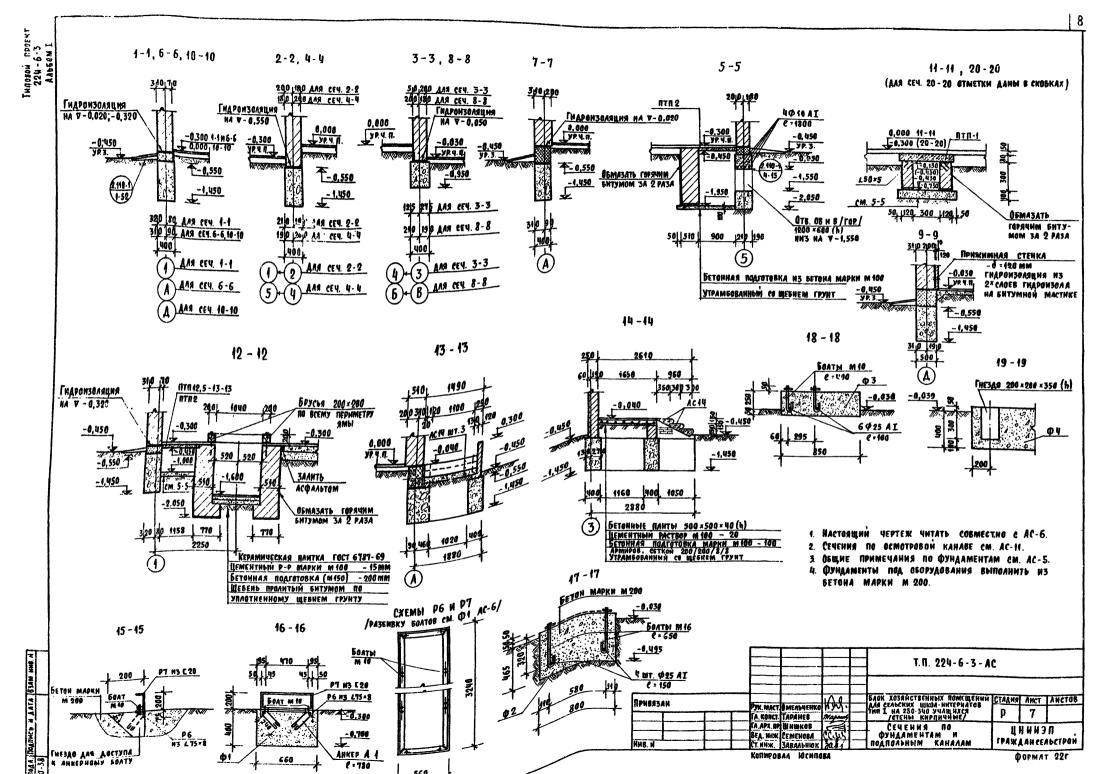
- 1. ЗА УСЛОВНУЮ ОТМЕТКУ 0,000 ПРИНЯТ УРОВЕНЬ ЧИСТОГО ПОЛА 100 ЭТАЖА, СООТВЕТСТВУЮЩИЙ АБСОЛЮТНОЙ ОТМЕТКЕ
- 2. ФУНДАМЕНТЫ РАССЧИТАНЫ НА УСЛОВНОЕ РАСЧЕТНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ГРУНТ 0,2 МПА.
- 3. БУТОБЕТОННЫЕ ФУНДАМЕНТЫ ПОД НАРУЖНЫЕ И ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ ВЫПОЛНИТЬ ИЗ БУТОВОГО КАМНЯ МАРКИ 100, БЕТОН МАРКИ 50.
- 4. Цоколь выполнить из красного хорошо обожженного красного обыкновенного кирпича марки 100 на растворе марки 50.
- 5. Горизонтальную гидроизоляцию выполнять из 2^{\times} слоев рубероида на битумной мастике во выравненной цементиым раствором поверхности на ∇ 0,020; 0,320; –0,550 (см. АС -7).
- 6. ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН, СОПРИКАСЛЮЩИЕСЯ С ГРУН-ТОМ, ОБМАЗАТЬ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА.
- 7. Стены осмотровой канавы выполнить из кирпича марки 75 на растворе марки 25. По периметру канавы уложить деревянный брус 200×200(h) и закрепить в кирпичную кладку болтами м 12, €=400 через 400мм в шахматном порядке.
- 8. ПРОЕКТ РАЗРАБОТАН ДЛЯ ЛЕТНИХ УСЛОВИЙ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ.
- 9. По периметру здания устроить асфальтовую отмостку шириной 750 мм без бортового камня (по аналогии с деталью "52" серии 2.410-4 вып. 1).
- 10. В КАЧЕСТВЕ ПЕРЕМЫЧЕК НАД ПРОЕМАМИ ШИРИНОЙ ДО 600 MM.
 САУЖИТ АРМАТУРА ∮10 А I, ШАГ 100 MM.
- 41. НАСТОЯЩИЙ ЧЕРТЕЖ ЧИТАТЬ СОВМЕСТНО С АС-4, АС-6 И АС-7.
- 12. ФУНДАМЕНТЫ ПОД ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ Φ 1 \div Φ 4 выполнить из бетона марки 200
- 13. Подпорные стенки осмотровой канавы класть из полнотелого обыкновенного глиняного кирпича.

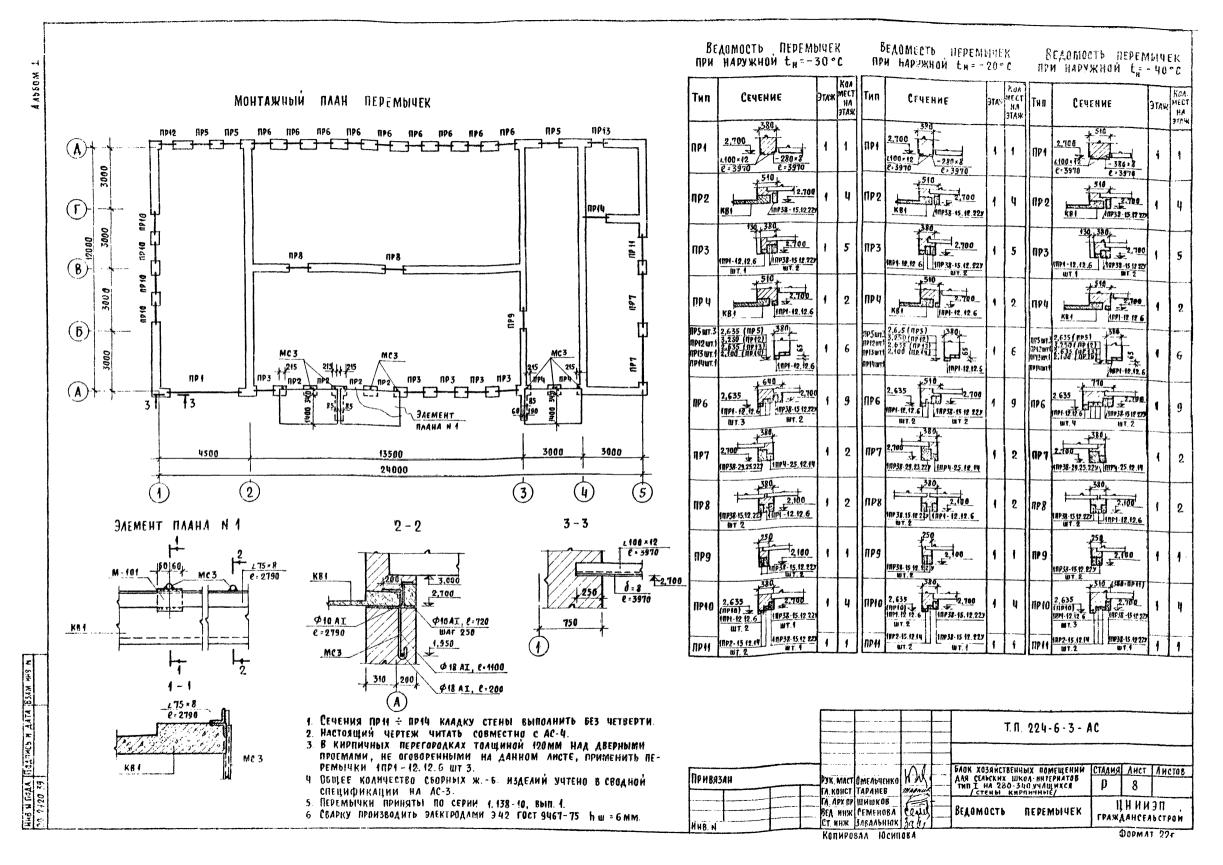
					Т.П. 224 - 6 - 3 -	AC		
					Блок хозяйственных помещений	0-4		
Привязан	DAN MELL	OWEVPAEHKO	Hitat		AAR CEALCHIX DIKOA HHTEPHATOB	CIALUS	AHCT	AHCTOB
	TA KOHCT	TAPAHEB	Maparas	_	ТИП I НА 280-340 УЧАЩИХСЯ / СТЕНЫ КИРЯНЧИБЕ/	P	5	
		ШИШКОВ Семенова	centi	-	Схема нагрузок на фунда- менты Общие примечання	Ц	HNN	311
MHB. N		ЗАВАЛЬНЮХ			по фундаментам	K AQ.1	AAHCE	Abetpoh
						,	I	

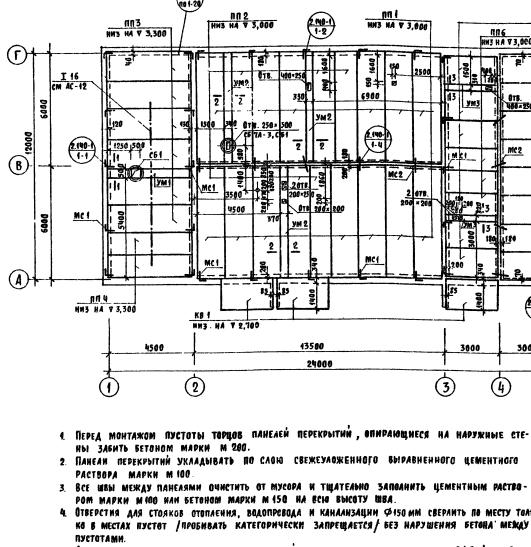
Копировал Юсипова

POPMAT 224









План

ПОКРЫТИЯ

HH3 HA V 3,000

(B)

(**5**)

018. 480 × 250

2.140-

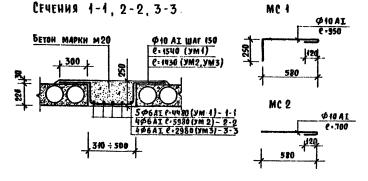
(5)

3000

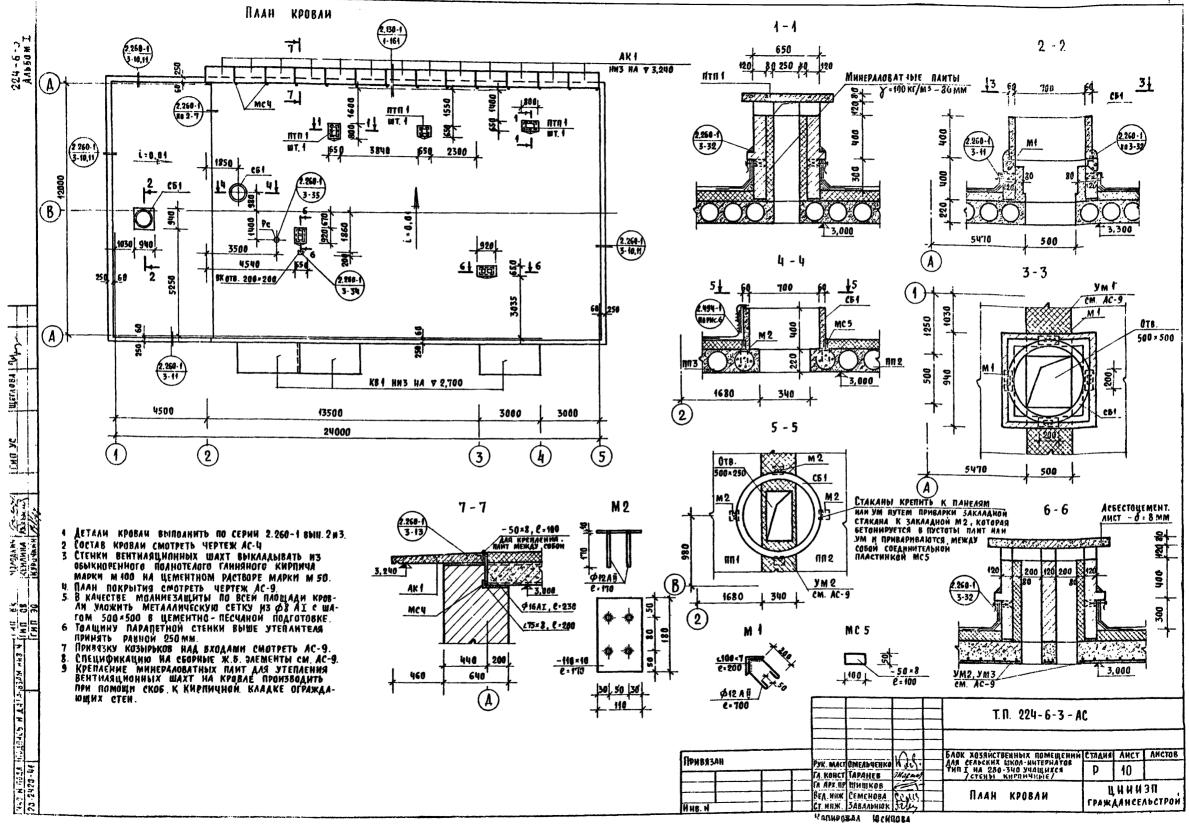
CHELLIONKALUS SAEMENTOB SAAHUS BOUNE OFM 0.000

4.,,	duding and and	TOD SANNS BOINE	13 + 1M	0,000	
ПОЗ. ОБОЗНА- ЧЕНИЕ	энк эркн вод О	HARDEAGRAHNE	Kea.	MACCA EA. T	NPHME-
L		МЗДЕЛИЯ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОНИБІЕ	\top		
<u> </u>		MHOTOTYCTOTHEIS	1	†	
100	1.141-1 , вып. 58	NK4-60.15	13	2,800	
NN 2	TO WE	NK 4 - 60, 12	5	2,100	
1113	1. 141-1 , SSIR. 15	NK8 - 45.45	6	2,120	
1114	TO ME	NK8-45.12	2	1.590	
9115	1, 141 - 1 , BHT. 10	N30 - 15	13	1,425	
NN6	70 XE	NC 30 - 12	3	1,080	
		Козырьки входов	1		
KBI	NH-03-02 AA. 15-64	KB 14-5	3	1,235	
		CTAKAHЫ	Ť	ļ	
C51	1.494-24 Bbin. 4	C67A-3	2	0,310	
			1		
		METAAAH4ECKHE	1		
		SVEWEHT PI COET HHR LEYPH PIE	1		
MC 1	СМ. НАСТОЯЩИЙ ЧЕРТЕЖ	MC I HE	30	0,586	
MC 2	TO WE	MC 2 KT	20	0,383	
MC3	EM. AA.I AUCT AC-8	MC 3 KT	9	2,6	
YM 4	ст. настоящий чертеж	YM 1 Kr	1	35,2	
YM 2	TO ME	YM 2 KF	3	41,8	I
УМ 3	4	YM 3 Kr	2	21,2	
			1	<u> </u>	

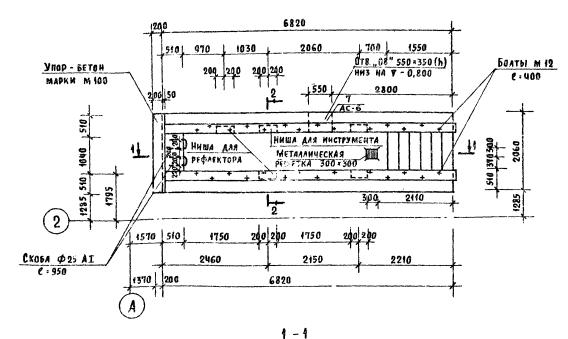
- 4. ПЕРЕД МОНТАЖОМ ПУСТОТЫ ТОРЦОВ ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ, ОПИРАЮЩИЕСЯ НА НАРУЖНЫЕ СТЕ-
- 3. Все швы между панелями очистить от мусора и тщательно заполнить цементным раство-
- 4. Отверстия для стояков отопления, водопровода и канализации Ф150 мм сверлить по месту толь-КО В МЕСТАХ ПУСТОТ /ПРОБИВАТЬ КАТЕГОРИЧЕСКИ ЗАПРЕЩАЕТСЯ/ БЕЗ НАРУШЕНИЯ БЕТОНА МЕЖДУ
- 5. Анкерные связи закрепить к петаям панелей и сварить электродами типа э42, hms.=6mm, Ews. ≥ 50 MM no roct 9467 - 75.
- 6. После окончания сварочных работ все металлические части покрыть антикоррозинным COCTABOM / CH N A A - 28-73/ N BAREARTH MEMENTHUM PACTBOPOM MAPRIN M 100.
- 7. УЗАН И ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ ПЛИТ В КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ ВЫПОЛНИТЬ ПО СЕРИИ 2.140-1, ВЫП. Г.
- 8. Настоящий чертеж читать совместно с АС-5.
- 9. OSILHU PACKOA GETCHA MAPKU M 20G HA MONOANTHOIE YUACTKU YM 1 ÷ YM-3 2,53 M3

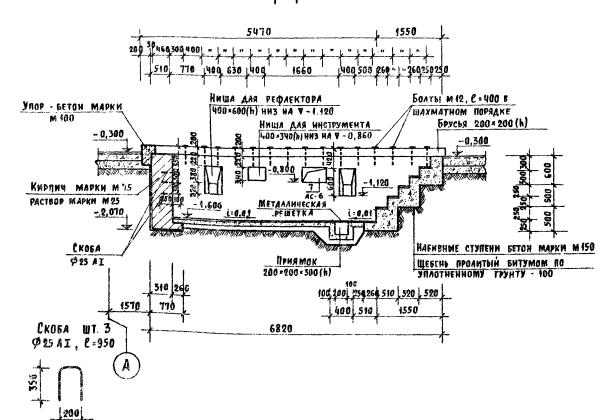


	·	·		* * *			
				Т.П. 224-6-3-	AC		
ПРИВЯЗАЧ	Pyk	MACT DMEASUEHKO	W.	 БЛОК ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕННЙ ДЛЯ СЕЛЬСКИХ ШКОЛ-ИНТЕРНАТОВ	Стадия	Амст а	Анстов
Mus. N	FA. KI FA. AI BEA.	онст ТАРАНЕВ РХ ПР ШИШКОВ ИНЖ СЕМЕНОВА НЖ. ЗАВЛЛЬНОЙ	Warn Carry	 AAR CEABCHIX WKAA-HITEPHATOB THIL HA 280-340 JAHUMXCA CCTEND KHPHIMABIE! MAAH NOKPBITHS		иии] П , льстрой
		HPOBAA ISCHI			¢	OPMAT	22r

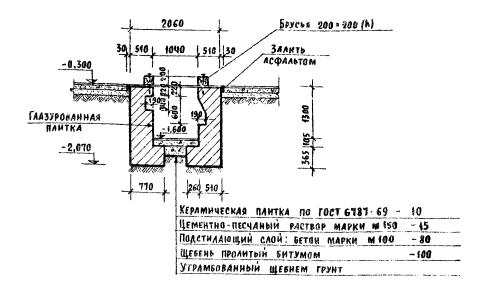


ПЛАН КАНАВЫ УЗКОГО ТИПА



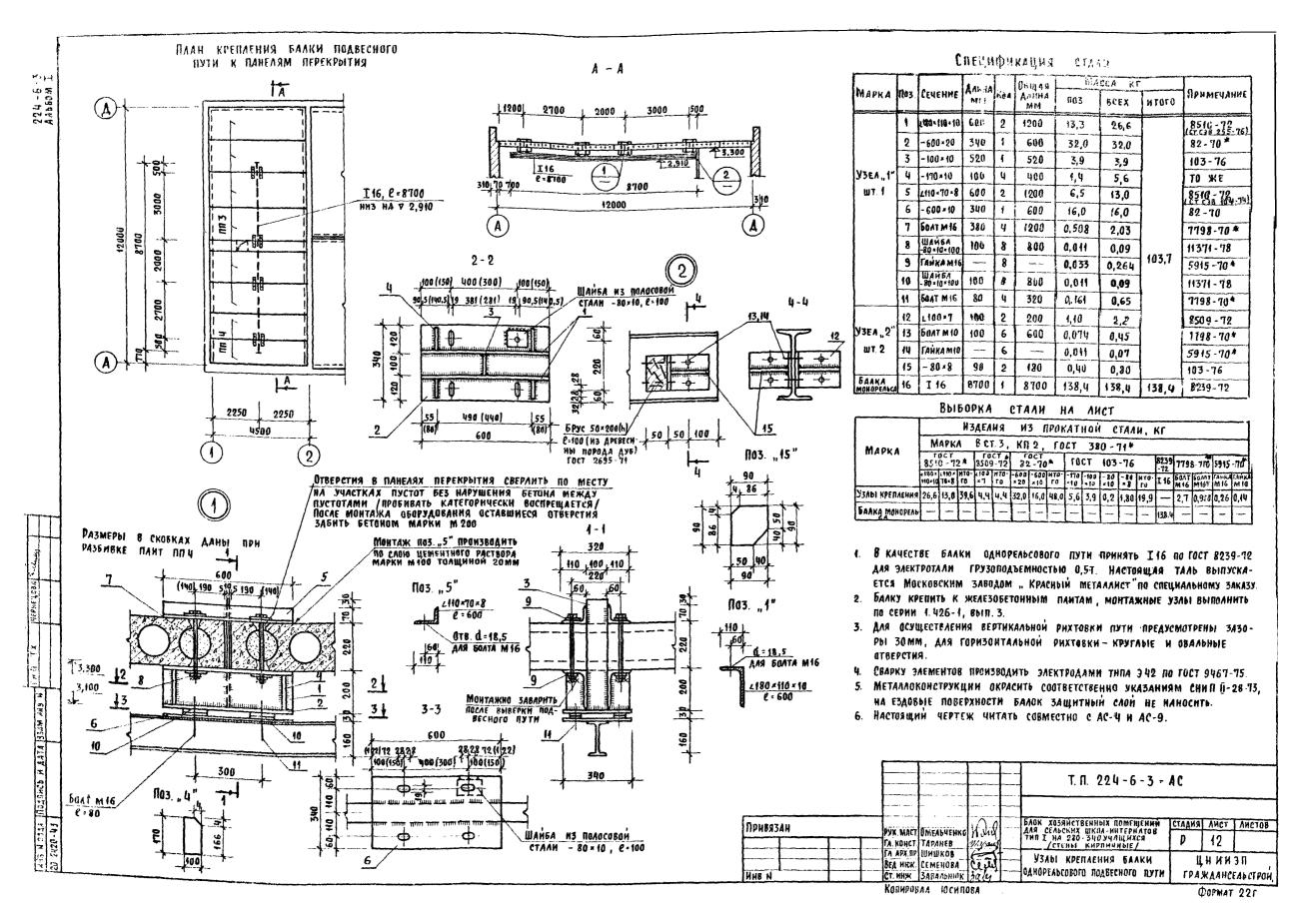


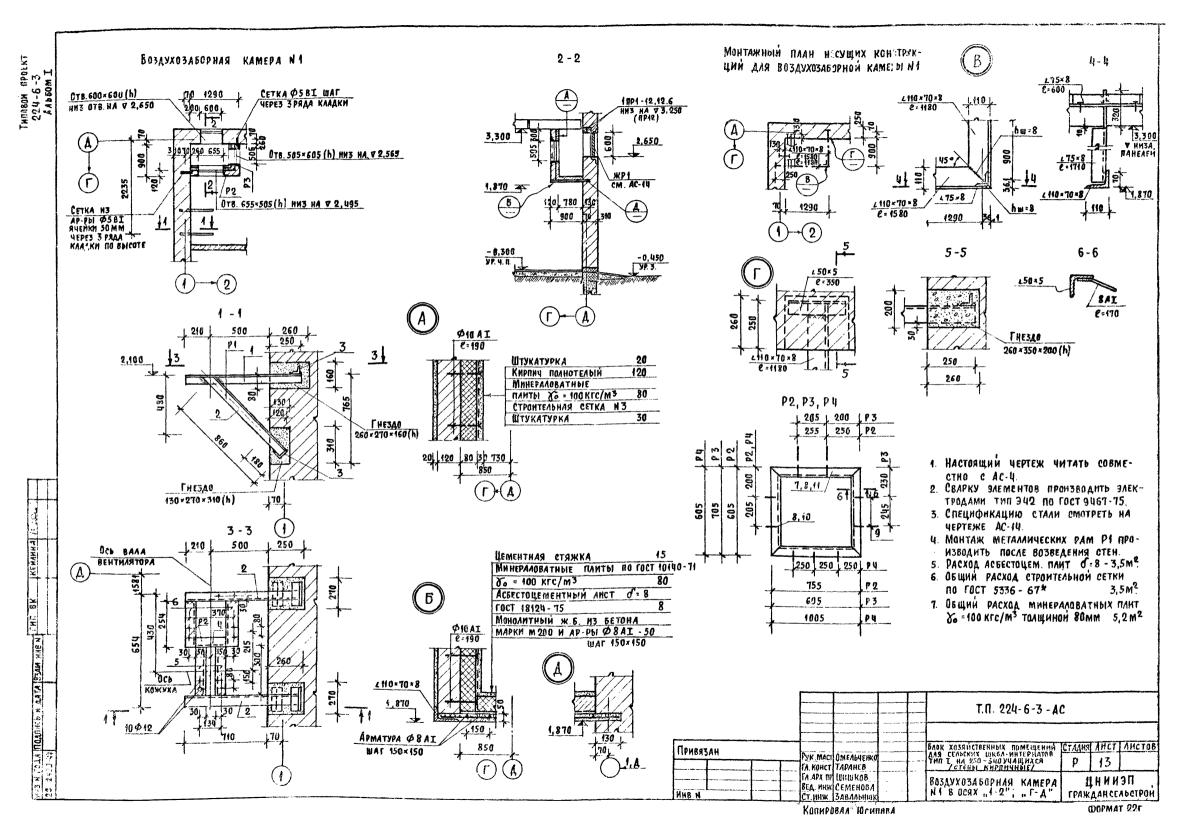
2 - 2

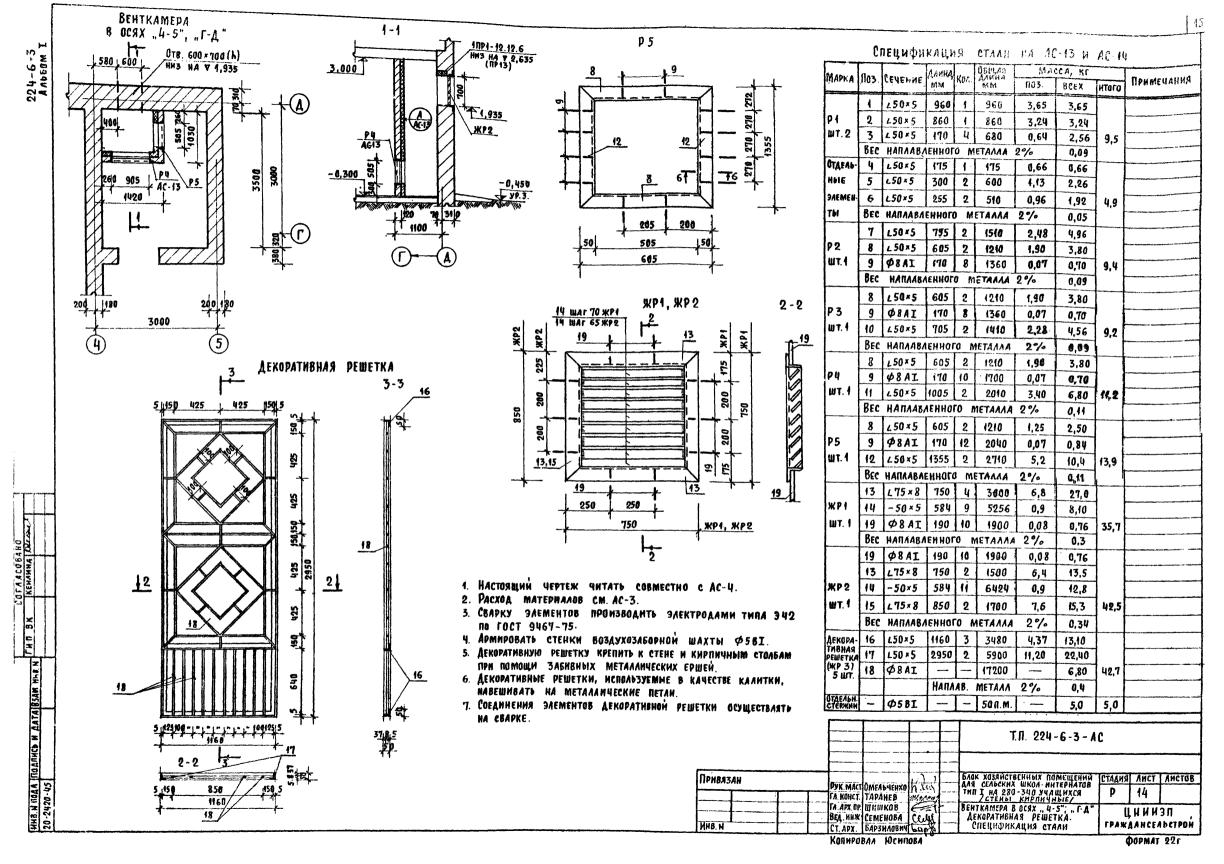


- 4. ГРУНТОВЫЕ ВОДЫ ОТСУТСТВУЮТ.
- 2. КАНАВУ УЗКОГО ТИПА С ВНУТРЕННИМИ РЕБОРДАМИ ВЫПОАНИТЬ СОГЛАСНО ТРЕБО-ВАНИЯМ ТЕХНОЛОГИИ И НОРМАМ ПРОЕКТИРОВАНИЯ СНИП Й-93-74.
- 3. ДНО КАНАВЫ ДЕЛАТЬ С УКЛОНОМ 1-2% ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ЖИДКОСТЕЙ.
- Подпорные стенки выполнить из глиняного обыкновенного кирпича марки M 75 HA LEMENTHOM PACTBOPE MAPKH M 25.
- 5. Поверхности стен, соприкасающиеся с грунтом, оштукатурить цементным раствором и обмазать горячим битумом за 2 раза.
- 6. Внутренние стенки канавы облицевать глазурованной плиткой белого UBETA FOCT 6141-76.
- ПРИЯМОК 200×200 ×300 (h) ВЫПОЛНИТЬ ИЗ БЕТОНА МАРКИ М 100.
- 8. РАСХОД БЕТОНА НА НАБИВНЫЕ СТУПЕНИ = BETOH MAPKH M 150.

						T.N. 224-6-3-A	C		
East and a second				. ∩ a		Блок хозяйственных помещений	Стадия	Аист	Анстов
NONBASAH T		PYK MACT	Омельченко Таранев	mapare		ДЛЯ СЕЛЬСКИХ ШКОЛ-ИНТЕРНАТОВ ТИП I НА 280-340 УЧАЩИХСЯ /стены кирпичные/	P	11	
WHB, N		ВЕД ИНЖ	Шишков Семенова Завлънюк	Cery	-	Осмотровая Канава узкого типа		H U U) П ьстр а й
		Копиро	вал Юсия	084			d) a	PMAT	77 r







N603HA4EHHE	HAHMEHOSAHME	Примечания
1	2	3
raet 530-714	Кирпич глиняный обыкновенный — взамен гост 530-54 и гост 6248-59	
FOCT 6316-74	КИРПИЧ И КАМНИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ПУСТО- ТЕЛЫЕ ПЛАСТИЧЕСКОГО ПРЕССОВАНИЯ- 83АМЕН ГОСТ 6328-55 И ГОСТ 6316-55	
FOCT 6428-74	Плиты гипсовые для перегородок - взамен гост 6428-52	
10CT 8510-72 CT C38 255-76)	СТАЛЬ ПРОКАТНАЯ УГЛОВАЯ НЕРАВНО - ПОЛОЧНАЯ. СОРТАМЕНТ - ВЗАМЕН ГОСТ 8540 - 57	•
FOC. 8240-72	СТАЛЬ ПРИКАТНАЯ ШВЕЛЛЕРЫ. СОРТАМЕН — ВЗАМЕН ГОСТ 40011-59	
FOCT 8509-72* (CT C3B 104-74)	CTAAS ПРСКАТНАЯ УГЛОВАЯ РАВНОПОЛОЧНАЯ COPTAMENT - 83AMEN FOCT 8509-57	
FOCT 2590 - 74 *	СТАЛЬ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ КРУГЛАЯ СОРТАМЕНТ ВЗАМЕН ГОСТ 2590-57 В ЧАСТИ СОРТАМЕНТА ТА ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ БЫСТРОРЕЖУЩЕЙ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ КРУГЛОЙ СТАЛИ И ГОСТ 1133-41 В ЧАСТИ СОРТАМЕНТА ИНСТРУМЕНТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ КРУГЛОЙ СТАЛИ	
FOCT 183-76	ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ СОРТА- МЕНТ — ВЗАМЕН ГОСТ 103-57, ГОСТ 6422-52 В ЧАСТИ СОРТАМЕНТА	
FOCT 5781-75	Сталь горячекатаная для армировання железо-бетонных конструкций. Сортамент	
FOCT 8478-66	СЕТКИ СВАРНЫЕ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖЕЛ. БЕТ. КОНСТРУКЦИЙ. СОРТАМЕНТ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ	
FOCT 6727-53*	Проволока стальная низкоуглеродистая холоднотянутая для армирования жел. Бет. конструкций	
FOCT 8239-72	СТАЛЬ ГОГЗЧЕКАТАНАЯ. БАЛКИ ДВУТАВ- Pobbie. Coptament	
FOCT 82-70°	Сталь прокатная широкополосовая Универсальная. Сортамент	
FOCT 9457-75	Электроды покрытые металлические для Ручной дуговой свярки конструкцион - ных и теплоустоичивых сталей. Типы - взамен гост 9467-60	

	2	3
Серия 1.236-1	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ. ЭБЩНЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ - ВЗАМЕН FOCT 475-62	
СЕРИЯ 1.136-3 Вып. 1	ОКНА И БАЛКОННЫЕ ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИИ-ВЗАМЕН ГОСТ 8671-58 И ГОСТ 8780-58	
CEPHA 1.136-10	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВНУТРЕННИЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ. ТИПЫ И РАЗМЕРЫ - ВЗАМЕН ГОСТ 6629-64	
I. 135 - 1 . AA. 1	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВХОДНЫЕ И СЛУЖЕБ- НЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	
AABOM 1	ДВЕРИ ДЕРЕВЯННЫЕ ВХОДНЫЕ И ТАМБУРНЫЕ	
1. 135 -1 AA. 2	Двери деревянные служебные	
TOCT 18853 - 73	Ворота деревянные распашные	
1.136 - 2 A. 1	Подоконные деревянные доски	
I. 141 - 1 BIIN, 58 Biin, 15 Biin, 10	ПРЕДВАРИТЕЛЬНО НАПРЯЖЕННЫЕ ПАНЕЛИ С КРУГЛЫМИ ПУСТОТАМИ ДЛИНОЙ 598 CM ШИРИНОЙ – 119 И 149 CM ТО ЖЕ, ДЛИМОЙ 448, ШИРИНОЙ-119 И 149 CM ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ 298, ШИРИНОЙ-119 И 149 CM	
1. 138 - 10 Вып. 1	ПЕРЕМЬІЧКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ С КИРПИЧНЫМИ СТЕНАМИ	
14 - 03 - 02 Aa. 45 - 64	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ КОЗЫРЬКИ ВХЛДОВ	
.494-24 Bbin. f	KEAE306ETONHOLE CTAKAHOL	
. 155 - 4 ВЫП. 1	Ступени железобетонные для наружных крылец	
1. 243 - 2	Плиты плоские железобетонные	
1.138-3 , BHN. 1	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КАРНИЗНЫЕ ПЛИТЫ ДЛЯ ЖИЛЧХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ	

	Типовые узаы и детали
2.130-1 8bi.t.4	ДЕТАЛИ СТЕН И ПЕРЕГОГОДОК ЖИЛЫХ ЗДА- НИЙ-КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ СПЛОШНОЙ КЛАДКИ
2, 230-1 Bbin. 5	-HBB TÖBLÜGÖ MÖLÖGÖTBGBIN HBTÖ MARTBL -Pythudham 2m halggbiggil Knha r e kidh Bidhqrabto m bi dhmo tboonni, boarngsa r i kimi
2,244-1 Bbin.4	Детаан полов общественных зданий
2.140-1 Bun. 1	ДЕТААН ПЕРЕКРЫТИЙ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ. ПЕРЕКРЫТИЯ КИРПИЧИЫХ И КРУПИОБЛОЧНЫХ ЗДАНИЙ
2,219-4 Вып. f	ДЕТААН ПОДПОЛЬНЫХ КАНАЛОВ ОБЩЕСТВЕН- НЫХ ЗДАНИЙ. ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ КИР- ПИЧНЫХ ЭДАНИЙ

T. 11. 224-6-3-AC РУК. МАСТОМЕЛЬЧЕНКО ПОЛЕТЬ ТАРАНЕВ МЕДОЛЬ ТАРАНЕВ МЕДОЛЬ ТАРАНЕВ МЕДОЛЬ ТО ТАРА ТЕЛЕНТОВ ТО ТАРХ. БАРЗИЛОВИЧ БОТЕ ИНЖ. ЗАВАЛЬНЮК ВАГЬ. ПРИВЯЗАН Блик хозяйственных помещений Стадия Лист Листов
Для сельских школ-интернатов
тип I ил 280-340 учащихся
/стены кирпичные/ ПЕННИ<u>Д</u> Ведомость примененных HHB. N **AOKYMEHTOB** Копировал Юсипова DOPMAT 225

Веломость чертеней марки "ТХ"

ANCT	Наименование	CTP.	TIPHMEYAH.
Tx-i	Заглавный анет. Спецификация оборчеозания	17	
Tx-2	ПЛАН С РАССТАНОВКОЙ ОБОРЧАОВАНИЯ. СХЕМЯ Установки оборчаования на фунцаменты	18	
Tx-3	План с привязкой заектратехнических пок- Водов к оборчованию	19	
Tx-4	NAH C NPUBSEKOK CHITEKNYUSKUK NOOBO- BOB K OGOPYDBAHHO	20	

ВЕЛОМОСТЬ ПРИМЕНЕННЫХ ЧЕРТЕНЕЙ

ОБОЗНАЧЕНИЕ	Наименование	Примечан.
ТИПОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ Для проектирова- ния 28-0-2	Альтр I Обсияння и их Вания препыния и бытового Вания препыния бытового Вания пробрамания	
THROSDIE MATEPHAAD 118 RPCEKTHPOBA- N 49 27-0-2	АЛЬБОМ ТВРГОВОГО МЕХАНИЧЕСКОГО ХОЛОВИЛЬНОГО И ПОДЪЕМИО-ТРАНС- ПОРТНОГО ОБОРУДЬВНИЯ ВЛЯ ПРЕПРИЯ- ТИЙ ТОРГОВЛИ И ОБЩЕСТВЕННОГО ПИ- ТАНИЯ. ЧАСТЬ I РЯЗВЕЛ "Я"	

Пояснительная записка

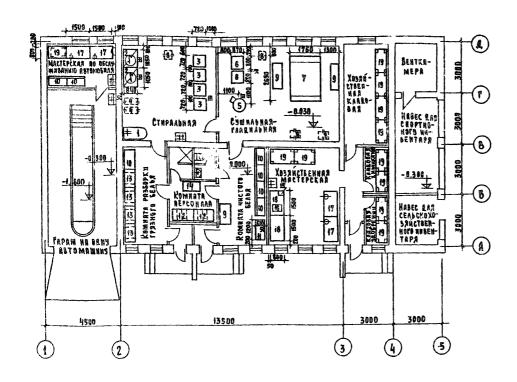
BAOK XO39HCTBENHUX HOMEWEHNN HPERHA3HAVEH RAR OBCA4HHBAHNA CEAB-CKNX WKOA- HHTEPHATOB. B COCTABE XO39HCTBENHOTO BAOKA HPER4CMDTPEHDI: PAPAH NA DRNY MAWHNY C MACTEPCKON, MPAVEVNAR HA 8DKP BEADA B CMENY, MACTEPCKAR, KAAROBBUE, HABECU RAS CHOPT N CEADXO3NHBENTAPA.

Для оснящения произволственных помещений холосов в проекте в применено оборудование на зактрическом обогреве, применявличе в причечных самообслуживания.

Спецификация оборудования

					T
N 03.	34 3 3 4 A K 6 G 6 O	Наименование	Ko#	Macca E2, Kr	HANNE.
1	FOCT 4154-73	SANNA RES JAMAY NBANNY BEADA RED-0-73	1		
2	DEPERHERKE LUGARANTO DE LA COMPANIO	Kotea əlektenyeckir Ceki Mocyanpoday. Kirəcm-Güm		180	
3	АЛИТУЕСКИЙ МАШИНОСТР. ЗАВОЦ	MAWNER ETUPALONAR KN-414	4	184	
4	TOPPOBAS CETS	Канаванта стиравния выния выпования выпования выпования вынивания выписания вынивания	2	40	
5	KOMMAM 3480C	Центрифига Ц-10	1	200	
6	ХДРЬКОВСКИЙ ЗАВВЕ «Коммени"	Барабан сушильный КП-307	2	180	
7	3MNEBCKNÚ MAWAHA- CTPOÚT. BABOL	Каток счинатио-гардильний Каток счинатио-гардильний	1	1590	
8	Циорс кий механич завод	Teaenka das bears. T-1	4	11	
9	NOTATALANS. NO MECTE	CTOA GAN PRISOPA SEALN	5	_	
10	NOTOTABAND. HO MEETE	WEND BETPOEHHOIN	5	_	
11	Повольский механич. 3-2	Мяшина шевкная Нойка	1	60	
12	НЭГОТАВЛИВАЕТСЯ НЯ МЕСТЕ	Mkud tud stemen	2	-	
13	H3TOTABANS. HA MEETE	NOTLO 8 A b H H K	4		
4	NSTUTABANS. NA MECTE	Скамья гардеробная	1		
15	T. TOMEK 3ABBE 3AEKTPO- TEXHHYEEKON RPOMBI WAEH	PAEKTPOTOHNAD N9-9701	1	15	
15	п вилькюе завох "Комминарас"	CT AHOK HALTOADHO-CBEP- ANABHDIN 2M-H2	+	120	
17	г. Киров Завок Физприбор" и2	BEPCTAK YHNBEPCAAb-	4		
18	U3FQTABA. HA MECTE	Стол рабоний	72	-	
19	ALDEM N. II. WORLD ICH	Стеллан перевянный	13	-	
20	Минавтопром	ABTOMOBUAB 44E64614 FA3-53 WAY 4A3	ı		-
21	Комисся ровский завой торгового машиностроен	МЕСТНЫЙ ВЕНТИЛЯЦИОН. ОТСОС МВО-420Ф	5	-	
22	MOCKOBCKHN BABOR " "KPACHЫЙ METAAAHCT	TAAb BAEKTPHHECKER TBD 583-X TIN 0,5T	1		

			ПРИВЯЗЯН:	
				-
in 8.N2			T. N. 224-6-3-TX P4.4-4	i
	Шишков Романов		Блок хозяйственных помещений <u>стармя дист</u> стены кирпичные/для сельских школ-интеркаток, тип 1-ия 280-370 тур 1	AUCTOB
HN PDBEP	ЧЕРНЕЦОВО Воронкова Партонова	Hope .	ЗАГЛАВНЫЙ ЛИСТ СПЕЦИОН ЦНИЙЭ КВИНАЯ ОВОРИДЕНИЙ ИНДИВИТЕТОВО КИИМ	



- а Спецификация оборудования приведеня на диета 7x-4
- 2. BCE PARMEPH BAHH & MM. OF OSPAROTANNUM REBEPROCTEN CTEN
 BBAA N BEPETOPOZOK.
- 3. Pribarky Cantexhyvecky w 9arktrotexhyvecky holbolob k 350pylobahym ronberend ha anctax Tx-3 x Tx-4.
- 4. Гаран вворидчегея смотровой ямой, я такие электроталью на влаке.
- S. SUBAMENTH HOR DEOPYROBANNE TOS. 3,5,6,7 PASPAEDTANH NA AMETAX APXNTERTYPHO-ETPONTERBHON MAETH, EM. AC-6, AE-7.

CXEMA SETAKSBEN HA OSHQAMENTH BEOPSEDDANNA NOS. 5.5.67

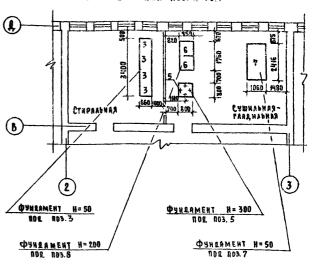
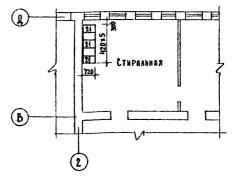
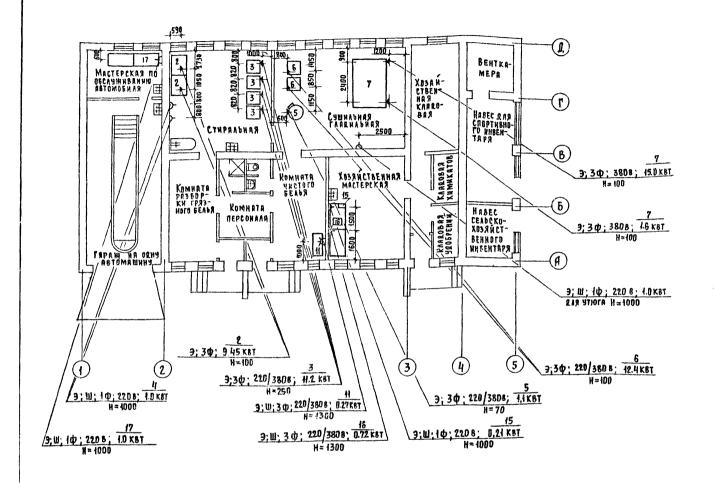


Схема установки местных вентиаяционных отсосов над оборудованием поэ. 2 /м 4:400 /



	F					т.п. 224-6-3-ТХ Р4. 1-1
PHERBHY	F				=	БАОК ХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ СТЯВИЯ АМЕТ ЛАНЕТОВ
			WHWKOB POMAHOB	5	-	FAOK XOSAUCTBEHHDIX NOMEWENNH ETARMA ANGT AHGTOB IZTEHN KUPRIYANE (BAS CENE - TEKNY WEAD-HINTER HATBETHN I P 2 IMR 280-340 34814MXCA
		IT N	ЧЕРКЕ ЦОВА	que	1	INTAN C PACCIANGBRON DEOPH UNNAR
H8.Nº	Pi	A3PAS.	Bopohkoba Na Rtokoba			У В В В В В В В В В В В В В В В В В В В



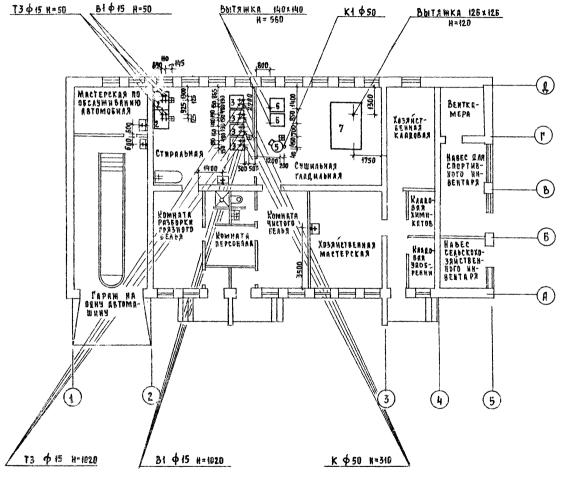
ЧСАОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

/+ 9; 中; W; N/W; 台; 立/

- Э4 ВВОД ЭЛЕКТРОЭКЕРГИИ
- ф фазилсть тока
- W TERCEABHAR POSETKA
- A DOHODASHAR POSETKA
- ATTERO RAHEROXAGT
- H BUCOTA ROLBOLDS 3 MM
- и номер позиции по спецификации
- W Мощность техоприемника в квт
- 3. Все привязки вяны 8 мм от чистой отвежки стен и перегоровок.
- 5. Спецификация оборусования приведена на ансте Тх-1.

- 4. Гаран оборудуется электрической талью типа ТЭО583-X, нмеющей механизм вертикального посъема и опускания, а также горизонтального перемещения подвешенного на крюк электротали груза.
- 2. Питание электротали осуществляется от кабеля или через троллей.

		1	 ,						
				т. п	. 224	- 6 - 3 -	TX	PL	1. 1-1
HAERBHAR				BASE VOLUMENT	Figure 63				
	HAY DYD	AONIONOS POMONOS PERSULANTOS	 	DAOR XOLAHCIM /CTEHU KHAAH CKUX WAOA- II HD 280-340	SHULLING	Callent	l P	3	листов
NH8.N2	Песьбр. Разраб.	DARTOROA	 ida	MAAH CAR	TELETI LYNX III	OH BAEK DEZGEOB	TPAH2	HITH.	il ectroxí



YCADBHDIE OBOSHAHENNA

- ‡ Подвод горячей и холодной воды через смеситель
- tви появоя холояной вогы
- ттэ Появоя горячей волы
- окі Отвов в канализацию
- # TPA NA 100
- н Высотя подводов в мм
- D L NAMETP TPYFORPOBORA B MM

- 1. YKAGH ROAA K TPARY 1.5%
- 2. Спецификация оборчаования приведена на ачете Тх-1.
- 3. Все привязруные размеры даны в мм. от обработанных поверхностей етем, пола и перегородок.
- 4. Высота подводов (н) дяна с ччетом высоты финаментов.
- 5. ПРИСОВДИНЕНИЕ СТИРАЛЬНЫХ МАШИН(ЛОЗ.З) КМАГИС-ТРАЛЯМ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ, АТАКИВ КАНАЛИЗА-ЦИОННОЙ СЕТИ ПРОИЗБОДИТСЯ ДЮРИТОВЫМИ ШЛАНГАМИ.

			т.п. 224-6-3-ТХ РЧ. 1-1			
Привязан	TA APX DE			SAUK XD39HCTEENHUX NOMEWEHNN CTRRUS JHET JMCTOB STENDI KUPNHHHHELEAS EENS- CKIN WKOA-HITEHUNDSTHIN P 4 HI ZOG-AND HUNGKAN		
UHB-Ѻ	HRY.OTE. I'N N NOVEEP	PUMAHOB YEPKEHORG BOYDHKORA NANTONOBA	Hey.	 План с привазком сантех ЦНИИЭП нических подводов к побрудованию		