

ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные.	
2	План подвала отм.-2,200 с сетями А1,С1.	
3	План партера отм.0,000 с сетями А1,Т3,С1.	
4	Схемы А1, Т3.	
5	Схемы С1.	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	ССЫЛОЧНЫЕ ДОКУМЕНТЫ :	
сер.3.900-9	Опорные конструкции и средства крепления стальных трубопроводов к стенам и перекрытиям.	
	ПРИЛАГАЕМЫЕ ДОКУМЕНТЫ :	
04/2022-1-RAC.SU	Спецификация материалов.	

ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ

Наименование системы	Требуем. напор на вводе, м	Расчетный расход				Установ. мощность эл.двиг.	Примечание
		м³/сут	м³/ч	л/с	л/с при пожаре		
Водоснабжение, в т.ч.	10,0	2,40	1,40	0,73			
горячее водоснабжение		1,20	0,72	0,42			
Канализация хоз-бытовая		2,40	1,40	2,33			

Рабочие чертежи разработаны в соответствии с действующими нормами и правилами и предусматривают взрыво- и пожарную безопасность здания при соблюдении мероприятий, принятых в рабочей документации.

Гл. спец.

(КОЖОКАРУ)

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Проект водоснабжения и канализации детского сада в учебном корпусе школы "Vasile Lupu" разработан на основании:

- задания на проектирование;
- архитектурно-строительного задания;
- Градостроительного сертификата № CU-0000176, выданного 15.02.2022 года;
- действующих строительных норм и правил.

**ВОДОСНАБЖЕНИЕ.** Проектом решается хозяйственно-питьевое водоснабжение детсада. Расчетные расходы на хоз-питьевые нужды определены по NCM G.03.03:2015(МСН 4.01-02) и приведены в таблице. Источником водоснабжения служит существующий внутренний водопровод Ø50 мм в подвале.

Для учета расхода воды в детском саду установлен водомер Ø20 мм класса "С".

Горячее водоснабжение предусмотрено от проектируемых электробойлеров. Температура подаваемой воды к водоразборной арматуре душей и умывальников не должна превышать 37°C, поэтому для умывальников и душа в санузле для детей предусмотрены термосмесители.

В качестве первичных средств пожаротушения применяются огнетушители ОП-5.

Сети запроектированы из полипропиленовых труб Ø20x2,3(Ø15)-40x3,7(Ø32) PN10 PPRC, тип 3 и Ø20x2,8(Ø15) PN 16 PPRC тип 3 (для горячего водоснабжения).

**КАНАЛИЗАЦИЯ.** Расчетное водоотведение равно водопотреблению и приведено в таблице. Подключение моек для мойки посуды предусмотрено с разрывом струи не менее 20 мм от верха приемной воронки. Проектом предусмотрен демонтаж существующей сети канализации Ø100мм в подвале и прокладка новой сети "С1, С1п" в соответствии с отметками существующей сети до существующего колодца наружной канализации.

Внутренние сети запроектированы из полипропиленовых труб Ø50,100 мм; выпуск канализации - из поливинилхлоридных труб Ø110 мм SN4/SDR41.

1. Монтаж и приемку санитарно-технических устройств производить в соответствии с СН478-80 "Инструкция по проектированию и монтажу сетей водоснабжения и канализации из пластмассовых труб", СНиП 3.05.01-85 "Санитарно техническое оборудование зданий и сооружений.

Правила производства и приемки работ" с соблюдением требованием СНиП III-4-80 "Техника безопасности в строительстве".

2. Трубопроводы крепить к стенам в соответствии с серией 3.900.

3. Изоляция трубопроводов предусмотрена шлангом ПЭП из пенополиэтилена.

Sp.prin.LEGITIMATIE Seria 2018-P №0021				
<b>04/2022-1- RAC</b>				
Replanificarea/resistematizarea interioara a constructiei de invatamint si educatie (scoala "Vasile Lupu") amplasata pe imobilul cu nr.cadastral 0100101.237 din str. Petru Ungureanu nr.17 mun.Chisinau				
Sch.	Cant.	Foaia	Semn.	Data
ISP		Cebotari		
Spec.prin		Cojocar M.		05.22
Execut.		Socolova		05.22
Grădinița de copii			Etapa	Foaia
Общие данные			PE	Foi
SRL "CWM-PROIECT"			1	5
or.Chişinău				

СОГЛАСОВАНО: