

ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА

Лист	Наименование	Примечание
1	Date generale.	
2	Фрагмент плана на отм.1.000, М1: 50. Разрез 1-1, М1: 50.	
	ВЕ 1. ПЕ 1.	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Ссылочные документы</u>	
Серия 4.904-69	Детали крепления санитарно-технических приборов.	
Серия 5.904-45	Узлы прохода вентиляционных шахт через покрытия зданий.	
Серия 5.904-51	Зонты и дефлекторы вентиляционных систем.	
	<u>Прилагаемые документы</u>	
58/24-IV.SU, л.1	Спецификация оборудования	

Нормируемые значения сопротивления теплопередачи ограждающих конструкций

Наименование ограждений	R _{req} , м ² ·°C/Вт
Наружные стены (котелец), не утепленные	1,3
Окно	2,5
Двери	2,5
Покрытие	1,0
Полы 1 з/2 з	0,46/0,23

Proiectul este elaborat în conformitate cu normative, reguli, standarde si asigura criteriile de calitate, care vor intruni în mod obligatoriu următoarele exigente esențiale:
 A- rezistența și stabilitate; B- siguranța în exploatare; C- siguranța la foc;
 D- igiena, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului în înconjurător;
 E- izolație termică hidrofugă și economie de energie; F- protecție împotriva zgomotului; G- utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Inginer sef al proiectului (managerul)

/ Strateva E. /

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Рабочие чертежи марки ОВ разработаны на основании обследования и обмеров, технологического задания, архитектурно-строительных чертежей и в соответствии со NCM G.04.05:2016 "Instalatii termice, de ventilare si conditionare a aerului Surse autonome pentru alimentare cu caldura."; СНиП 2.04.05-91 "Отопление, вентиляция и кондиционирование".

Расчетные параметры для проектирования системы отопления АИТ приняты согласно СНиП 2.04.05-91 "Отопление, вентиляция и кондиционирование":

- в холодный период года T_{in} минус 16°C.

Средняя температура отопительного периода плюс 0,6°C.

Продолжительность отопительного периода 166 суток.

Расчетная температура в помещении АИТ плюс 5°C.

Система отопления здания Примэриц, включая помещение АИТ - существующая однотрубная с нижней разводкой. Существующие подающий и обратный трубопроводы проложены в помещении полуподвала здания Примэриц.

В качестве нагревательного прибора в помещении АИТ служит существующий чугунный радиатор МС 140 с 10 секциями. Согласно расчетам, в АИТ у существующего чугунного радиатора снять 4 секций и оставить 6 секций ($Q_{пр}=825 \text{ ккал/ч}$).

Вентиляция в АИТ предусматривается приточно-вытяжная естественная, трехкратная проектируемая.

Вытяжка воздуха предусматривается из верхней зоны АИТ при помощи проектируемого вентканала с зонтом ф200 мм, выведенный выше уровня здания на 2.0 м.

Приток наружного воздуха в АИТ предусматривается через проектируемую жалюзийную решетку в стене разм. 250x300мм, низ на отм. 5.80м.

АИТ предусматривается без постоянного обслуживающего персонала.

Монтаж и сервисное обслуживание оборудования систем отопления и вентиляции должны выполняться лицензированной специализированной организацией, располагающей сертификатом соответствия и Agreement Tehnic на применение в Республике Молдова закладываемого оборудования и материалов.

ТЕПЛОВОЗДУШНЫЕ БАЛАНСЫ АИТ

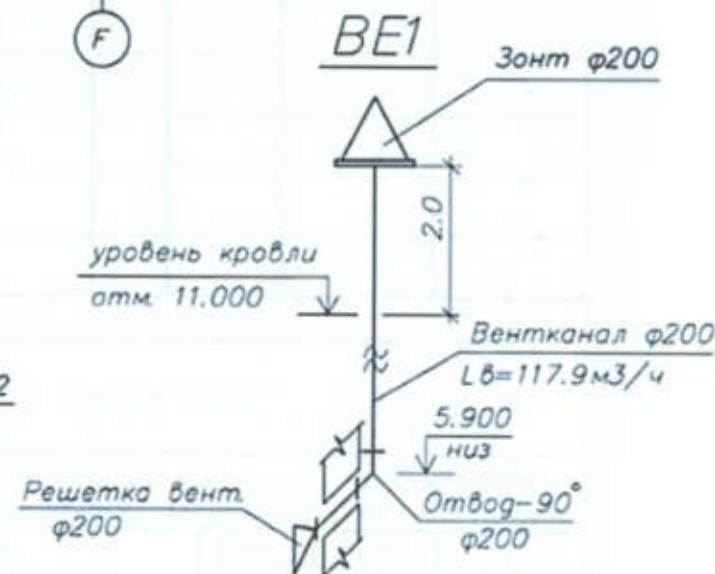
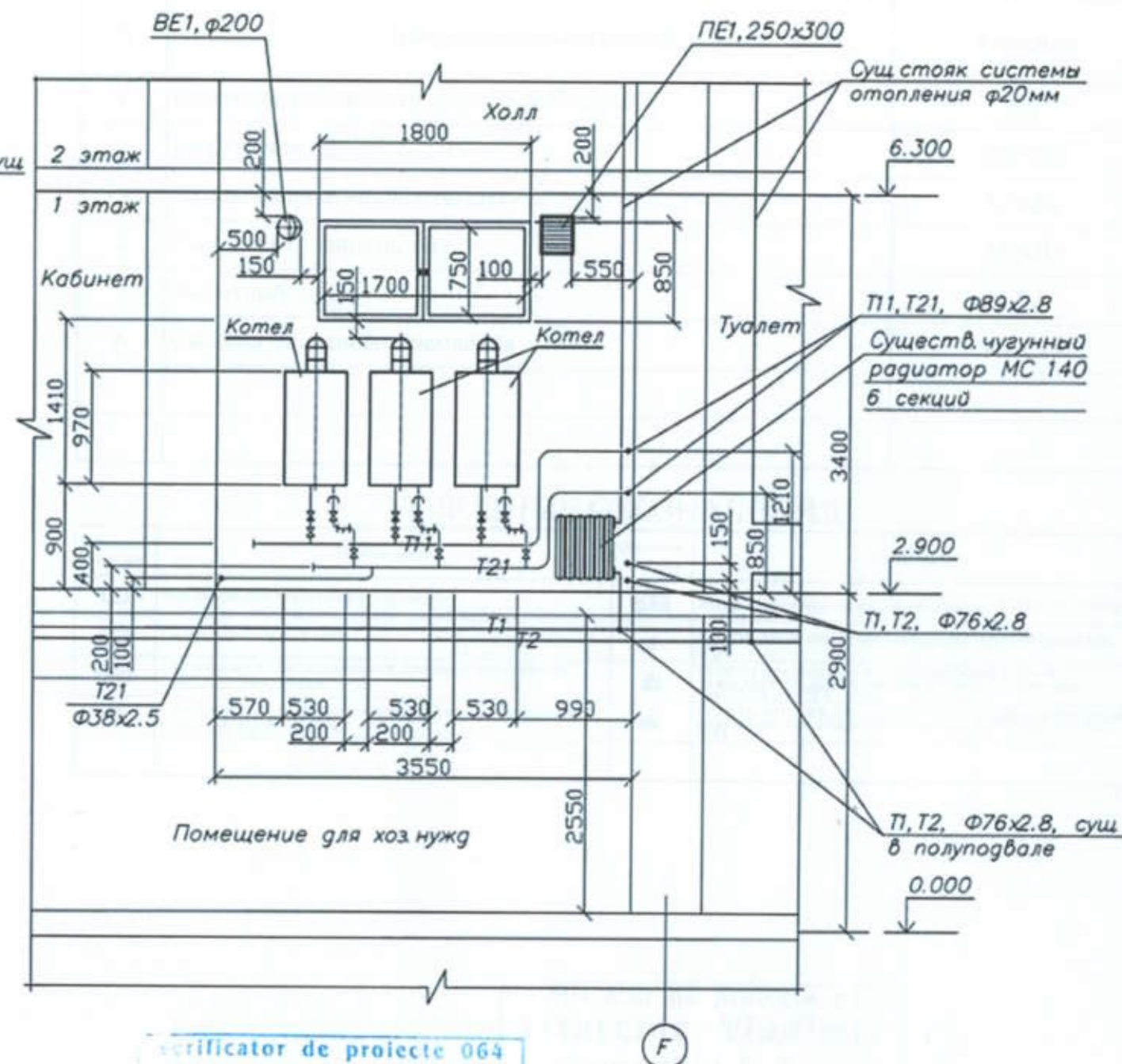
Период года Температура воздуха	Температура внутри воздуха	Тепло- потери зала ккал/ч	Тепло- выделения оборудо- вания ккал/ч	Расход тепла на нагрев воздуха ккал/ч	Тепловой баланс зала ккал/ч	Расход воздуха на горение м ³ /ч	Общеоб- менная вентиляция вытяжная м ³ /ч	Расчетный воздухо- обмен м ³ /ч	Крат- ность воздухо- обмена
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Зимний -16°C	+5°C	905	2679	2590	-816	310.2	39.3x3= =117.9	428.1	3

ISP Certificat Nr.0637 din 11.09.2020a.

Sp.pr.Certificat Nr.0656 din 11.11.2020a.

58/24-IV			
Газоснабжение АИТ (автономного источника теплоснабжения) здания Примэриц мун. Чадыр-Лунга по ул.Ленина, 91. АТО Гагаузия.			
Surse autonome pentru alimentare cu caldura (SAAC)			
ISP	Strateva E.	02.24	
Sp.prin.	Mazare S.	02.24	
Inginer	Strateva E.	02.24	
N.contr.	Mazare S.	02.24	
Date generale.			
SRL "PRIORITET-PROIECT"			
e Чадыр-Лунга			

Sectunea 1-1, S1:50.



1. В АИТ предусмотрены легко сбрасываемые ограждающие конструкции из расчета 0,03 м² на 1 м³ объема помещения, в котором находятся котлы. Площадь остекления в АИТ составляет – 1,275м², разм. 1,70х0,75, что выше нормы 1,179 согласно п.5.16 НМ Г.04.05:2016

Dragomir Irina
Domeniile C.3
14/23.02.24

						58/24-IV
						Газоснабжение АИТ (автономного источника теплоснабжения) здания Примэрии мун. Чадыр-Лунга по ул. Ленина, 91. АТО Гагаузия
						Surse autonome pentru alimentare cu caldura (SAAC)
						Etapa
						Foia
						Foi
						PE
						2
						Фрагмент плана на отм.1.000, М1: 50. Разрез 1-1, М1: 50. ВЕ 1. ПЕ 1.
						SRL "PRIORITET-PROIECT" г. Чадыр-Лунга

