




Podgrzewacz elektryczny zbiornikowy
– beczisnienowy, nadumywalkowy o poj. 10
np. firmy BIAWA

Zestawienie pomieszczeń parteru			
	Pow. podłogi	Pow. użytkowa	Rodzaj
	[m2]	[m2]	
0.1	55,00	55,00	podłoga techniczna
0.2	21,00	21,00	podłoga techniczna
RAZEM:		76,00	

LEGENDA:
 INSTALACJA WODOCIĄGOWA ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY
 Projektowana instalacja wody zimnej
 Projektowana instalacja wody ciepłej

16x20 Średnica i grubość ścianek przewodów rury wielowarstwowej
16x2,0 (c.w.u.; z.w.)

Um – Ummyłka

Rysunek czytać razem z opisem technicznym.

Uwaga:

1. Okno powinny być zaopatrzone w nawiewniki o regulowanym stopniu przepływu powietrza.
2. Stożka drzwiowa do pomieszczeń sanitarnych i gospodarczych powinna być zaopatrzona w otwory nawiewne o pow. min. 220cm².
3. Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych – zgodnie ze sztuką budowlaną
- (Warunki Techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano – Wszechstronnych)
4. Wszyskie użyte materiały muszą posiadać niezbędne atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie;
5. W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych – normy
 - instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej;
 - warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych.

DOKUMENTACJĘ NALEŻY ROZPATRYWAĆ KOMPLEKSOWO WRAZ Z POZOSTAŁYMI BRANŻAMI.

PRO-DRAFT

Pracownia Projektowa mgr inż. Anna Krawczyńska
Kaluźna 43, 59-830 Oleśnica
tel. 666 606 373, e-mail: prodraftkontakt@gmail.com

Tytuł projektu:	Instalacja wodociągowa i wentylacyjna			Strona:
Temat:	Ochołnicza Straż Pożarna w Wołbromie Wołbromów, 59-620 Gryłów Śląski			1:100
Inwestor:	Gmina Gryłów Śląski Rynek 1 59-620 Gryłów Śląski			Branda: Senlerma
Obiekty/etapy:	Budynnek remizy OSP działka Nr 245/2, obręb 0007 Wołbromów, gmina Gryłów Śląski			Stanów: Pt
	Nazwa:	Uprawnienia:	Podpis:	Data:
Opracowanie instalacji sanitarnych:	mgr inż. Marek Świątek (spec.instalacyjno-sanitarnemu)		upr. Nr 3400DS/12	28/12/2021
Asygent:	mgr inż. Anna Krawczyko			Nr rys.: A3
				IS-01