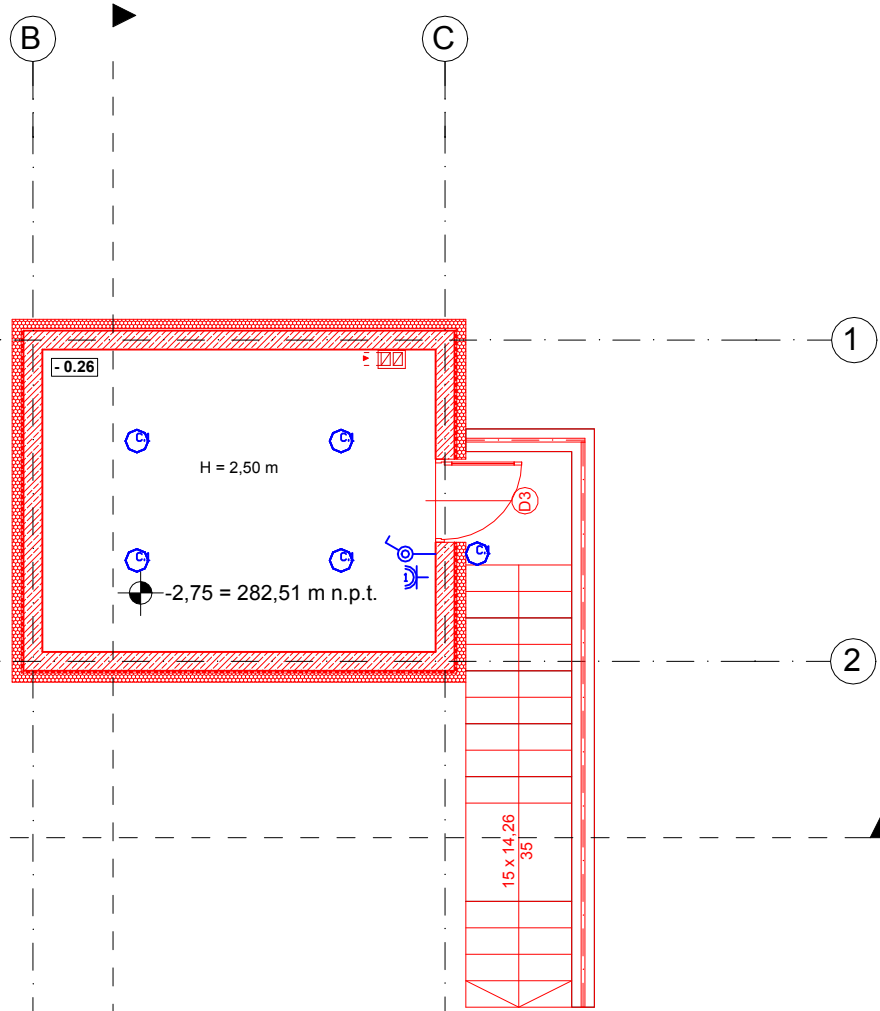


ZESTAWIENIE POWIERZCHNI - PIWNICA					
LP	Pomieszczenie	Posadzka	PU	Ppom	Ppodłogi
- 0.1	Komunikacja	plytki	0,00 m ²	13,76 m ²	13,76 m ²
- 0.2	Pom. gospodarcze	beton	24,99 m ²	0,00 m ²	24,99 m ²
- 0.3	Pom. gospodarcze	plytki	23,53 m ²	0,00 m ²	23,53 m ²
- 0.4	Przedsionek	plytki	0,00 m ²	4,65 m ²	4,65 m ²
- 0.5	Pom. gospodarcze	PCV	8,60 m ²	0,00 m ²	8,60 m ²
- 0.6	Pom. gospodarcze	PCV	8,21 m ²	0,00 m ²	8,21 m ²
- 0.7	Pom. gospodarcze	plytki	2,43 m ²	0,00 m ²	2,43 m ²
- 0.8	Pom. gospodarcze	plytki	4,26 m ²	0,00 m ²	4,26 m ²
- 0.9	Pom. gospodarcze	plytki	12,22 m ²	0,00 m ²	12,22 m ²
- 0.10	Pralnia	plytki	0,00 m ²	38,78 m ²	38,78 m ²
- 0.11	Komunikacja	plytki	0,00 m ²	3,86 m ²	3,86 m ²
- 0.12	Toaleta	plytki	0,92 m ²	0,00 m ²	0,92 m ²
- 0.13	Schówek	plytki	0,00 m ²	2,51 m ²	2,51 m ²
- 0.14	Komunikacja	plytki	0,00 m ²	3,10 m ²	3,10 m ²
- 0.15	Kotłownia	plytki	20,73 m ²	0,00 m ²	20,73 m ²
- 0.16	Pom. gospodarcze	plytki	8,04 m ²	0,00 m ²	8,04 m ²
- 0.17	Komunikacja	beton	0,00 m ²	10,61 m ²	10,61 m ²
- 0.18	Pom. gospodarcze	beton	2,51 m ²	0,00 m ²	2,51 m ²
- 0.19	Pom. gospodarcze	beton	2,13 m ²	0,00 m ²	2,13 m ²
- 0.20	Pom. gospodarcze	beton	53,42 m ²	0,00 m ²	53,42 m ²
- 0.21	Pom. gospodarcze	beton	14,14 m ²	0,00 m ²	14,14 m ²
- 0.22	Pom. gospodarcze	beton	9,29 m ²	0,00 m ²	9,29 m ²
- 0.23	Komunikacja	beton	0,00 m ²	10,65 m ²	10,65 m ²
- 0.24	Pom. gospodarcze	beton	8,60 m ²	0,00 m ²	8,60 m ²
- 0.25	Pom. gospodarcze	beton	4,37 m ²	0,00 m ²	4,37 m ²
- 0.26	Pom. gospodarcze	beton	20,80 m ²	0,00 m ²	20,80 m ²
RAZEM			229,19 m²	87,92 m²	317,11 m²

	Projektowane zamurowania i ściany
	Projektowane elementy
	Projektowane wyburzenia

UWAGI:

- Wykonawca zobowiązany jest zapoznać się z projektem i warunkami na placu budowy, a także sprawdzić wymiary na budowie i przekazać informacje o zmianach projektantowi.
- Wszystkie roboty mają być wykonane zgodnie z wymaganiami określonymi przez Polskie Normy.
- Rysunki należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową dokumentacji architektonicznej, rysunkami konstrukcyjnymi oraz opracowaniami branżowymi.
- Przed rozpoczęciem budowy porównać projekt architektury z projektami branżowymi.
- Uziom fundamentowy lub otokowy wykonać bednarką FeZn 30x4
- Bednarkę układać 20 cm od spodu fundamentu - spawać do zbrojenia fundamentu, lub min 1m od budynku (otok).
- Wypusty do złącz kontrolnych ZK wykonać bednarką FeZn 25x4
- Zwody pionowe prowadzić w rurkach trudnopalnych fi 28.
- Dopuszcza się wykorzystanie stalowych elementów konstrukcji jako zwody pionowe.
- Złącza kontrolne montować na wysokości 50 cm powyżej płaszczyzny podłoża lub w puszkach gruntowych (studzienkach).
- Do połączenie zwodów pionowych na dachu stosować złącza krzyżowe.
- W przypadku zastosowania rynien metalowych połączyć je z instalacją odgromową.
- Wymiary urządzeń wentylacji i potrzebnych iglic, zwodów sprawdzić na budowie w trakcie realizacji inwestycji
- Dopuszcza się zastosowanie opraw o równoważnych lub lepszych parametrach - każda zmiana w tym zakresie wymaga zgody projektanta
- Ewentualne zmiany lokalizacji opraw i łączników wynikłe z zranżaji wewnątrz uzgodnić na roboczo.
- Łączniki montować na wysokości H=1,3m jeśli na rzucie nie podano innej wysokości.
- Ewentualne zmiany lokalizacji gniazd wynikłe z zranżaji wewnątrz uzgodnić na roboczo.
- Gniazda montować jako p/t w ramach modułowych wielokrotnych .
- Gniazda montować na wysokości h=1,1m jeśli na rzucie nie podano innej wysokości



- Gniazdo 230V z osłonami styków (kompletne z ramką) hermet. ip44
- Łącznik instalacyjny pojedynczy hermetyczny
- C.1 Oprawa hermetyczna LED IP54 25W 2300lm 4000K 80Ra

STREFY POŻAROWE	
PIWNICA	
I STREFA POŻAROWA	330,42 m ²
II STREFA POŻAROWA	701,48 m ²
III STREFA POŻAROWA	172,31 m ²
RAZEM	1204,21 m²

Projektant br. elektryczna:
mgr inż. PAWEŁ KRAWCZYK
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr PDK/0071/POOE/12

Sprawdzający br. elektryczna:
mgr inż. MAREK MATUSZEK
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności: sieci, instalacje
i urządzenia elektroenergetyczne
Nr PDK/0097/PWOE/11

Opracowanie: Weronika Łoboda

Obiekt: Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy
im. Marii Grzegorzewskiej w Kobylance,
38-303 Kobylanka 162

Branża: Elektryczna

Adres: dz. nr 907, 906/2, 1338
obr. Kobylanka, gmina Gorlice

Inwestor: Powiat Gorlicki
ul. Biecka 3
38 - 300 Gorlice

Data: 2022.07 Skala: 1:100 Nr rys: E-1
Nazwa rys: RZUT PIWNIC - Instal. Elektryczna
Stadium: PROJEKT TECHNICZNY

Jednostka projektowa: F-PROJEKT
mgr inż. Marek Fijałkowski, tel. 606 702 851
33-300 Nowy Sącz, ul. Słowacka 31