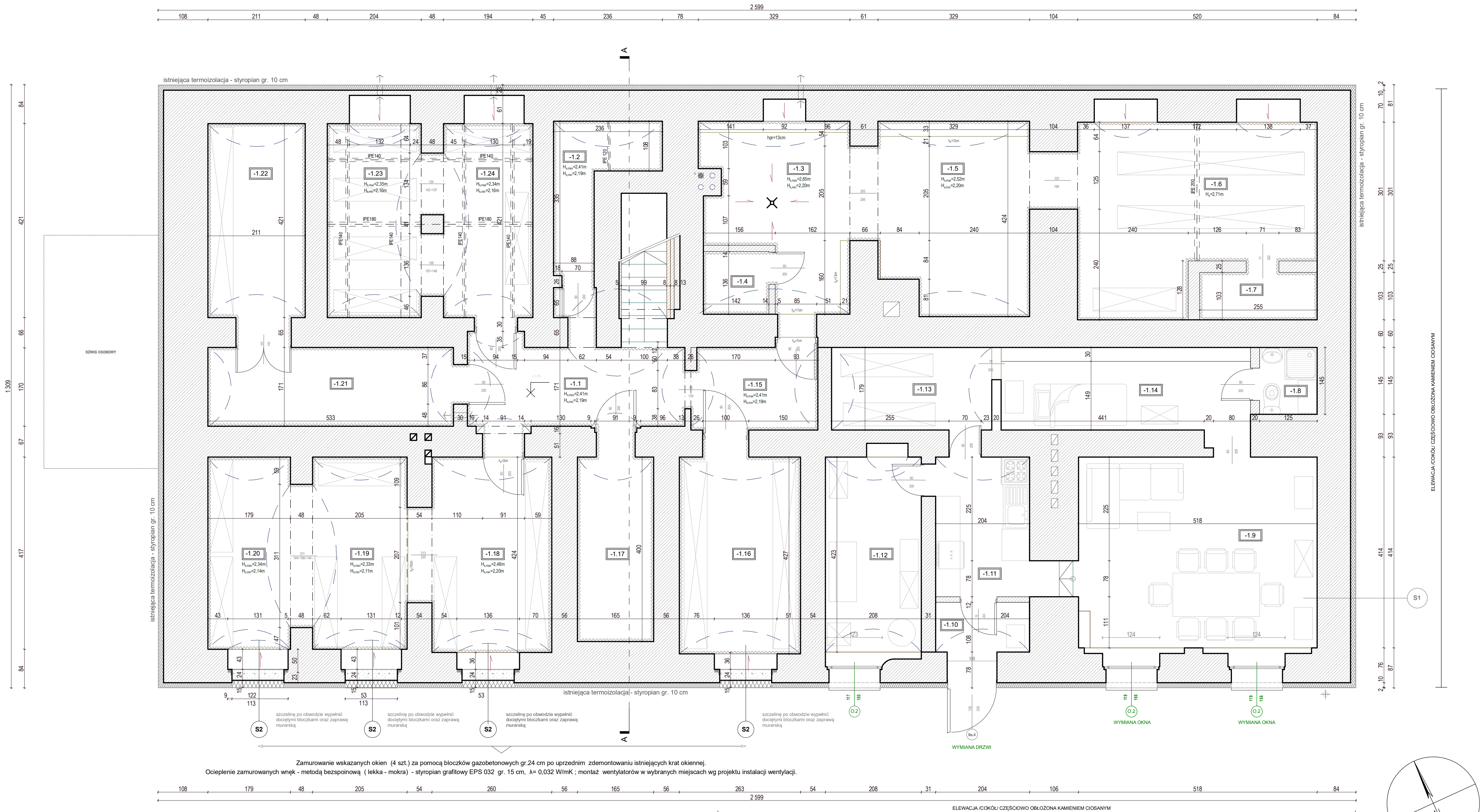


ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ PIWNICY			
Nr	Nazwa pomieszczenia	Pow.(m²)	Typ posadzki
-1.1	Komunikacja	8.09	Posadzka betonowa
-1.2	Pomieszczenie gospodarcze	4.54	betonowa/piasek
-1.3	Pomieszczenie gospodarcze	10.87	Posadzka betonowa
-1.4	Pomieszczenie gospodarcze	1.93	Posadzka betonowa
-1.5	Ciepłownia	13.19	Posadzka betonowa
-1.6	Archiwum UGG	18.72	Posadzka betonowa
-1.7	Pomieszczenie gospodarcze	2.63	Posadzka betonowa
-1.8	Łazienka	1.81	Gres
-1.9	Pokój	21.25	Panel podłogowy
-1.10	Wiatrołap	2.20	Gres
-1.11	Kuchnia	6.18	Gres
-1.12	Pokój	8.80	Panel podłogowy
-1.13	Komunikacja	6.23	Wykładzina PVC
-1.14	Pokój	8.06	Gres
-1.15	Komunikacja	4.87	Posadzka betonowa
-1.16	Archiwum RFK	11.23	Posadzka betonowa
-1.17	Magazyn GOPS	6.60	Posadzka betonowa
-1.18	Archiwum UGG	11.02	Posadzka betonowa
-1.19	Archiwum UGG	8.55	Posadzka betonowa
-1.20	Archiwum UGG	7.46	Posadzka betonowa
-1.21	Archiwum OC	9.09	Posadzka betonowa
-1.22	Maszynownia	8.88	Posadzka betonowa
-1.23	Archiwum GOPS	8.59	Posadzka betonowa
-1.24	Archiwum GOPS	8.17	Posadzka betonowa
Razem:		198.96	
Powierzchnie i kubatury policzone wg normy PN-ISO 9836:1997			



LEGENDA:	
	ŚCIANA ISTNIEJĄCA cegła pełna, ławy fundamentowe kamienne, ściany fundamentowe podbite betonem
	ISTNIEJĄCA IZOLACJA TERMICZNA 10 CM (styropian obłożony siatką)
	PROJEKTOWANE DOCIEPLENIENIE WNEK PO ZAMUROWANIU - styropian grafitowy EPS 032 gr. 15 cm $\lambda=0.032$ W/mK
	ZAMUROWANIA OTWORÓW OKIENNYCH - bloczek gazobetonowy gr. 24 cm
	POMIESZCZENIA OBJĘTE SZLAMOWANIEM

- UWAGI OGÓLNE!
- ZAWARTE W NINIEJSZYM PROJEKIE NAZWY I PRODUKCENI MATERIAŁÓW, URZĄDZEŃ PODANO JAKO PRZYKŁADOWE, BĘDĄCE PODSTAWĄ DO WYKONANIA OBLICZEŃ TECHNICZNYCH ORAZ OKREŚLAJĄCE ICH STANDARD TECHNICZNY I ESTETYCZNY. W REALIZACJI MOŻNA STOSOWAĆ MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNYCH PRODUCENTÓW, KTÓRE ODPOWIADAJĄ STANODAROWI OKREŚLONEMU W PROJEKIE LUB TEŻ STANDARD TEN PODWYKSZAJĄ.
 - WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE DO REALIZACJI OBIEKTU MUSZĄ POSIADAĆ ATESYTY I CERTYFIKATY ZGODNE Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI I PRAWEM BUDOWLANYM.
 - DLA KAŻDEGO STOSOWANEGO MATERIAŁU LUB WYROBU, W TYM TAKŻE POSZCZEGÓLNYCH SKŁADNIKÓW NALEŻY ZACHOWAĆ WYMAGANIA DOTYCZĄCE TRANSPORTU, PRZECYWYWIANIA I SKŁADOWANIA, ZAWARTE W ODPOWIEDNIH TEMATYCZNYCH NORMACH I PRZEPISACH ZWIĄZANYCH Z TYMI NORMAMI ORAZ INNYMI DOKUMENTAMI, NP INSTRUKCJAMI PRODUCENTÓW. W PRZYPADKACH WYMAGAJĄCYCH DODATKOWYCH WYJAŚNIEŃ LUB UŚCISLEŃ WYKONAWCA MA OBOWIĄZEK:
 - UZYSKAĆ BRAKUJĄCE DANE BEZPOŚREDNIO OD PRODUCENTA DANEGO MATERIAŁU LUB WYROBU
 - PRAWDZIĆ POPRAWNOŚĆ I ZGODNOŚĆ OTRZYMANYCH DANYCH Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI I INNYMI DOKUMENTAMI
 - W SPRAWACH NIE OKREŚLONYCH W NINIEJSZYM OPACOWANIU OBOWIĄZUJĄ:
 - WARUNKI TECHNICZNE WYKONYWANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH (WG MINISTRA BUDOWNICTWA I INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANEJ)
 - INSTRUKCJE, WYTTCZNE, ŚWIADECTWA DOPUSZCZENIA, ATEST INSTYTUTU TECHNIKI BUDOWLANEJ, INSTRUKCJE, WYTTCZNE, WARUNKI TECHNICZNE PRODUCENTÓW I DOSTAWCÓW MATERIAŁÓW BUDOWLANO-INSTALACYJNYCH
 - PRZEPISY TECHNICZNE INSTYTUCJI KONTROLUJĄCYCH JAKOŚĆ MATERIAŁÓW I WYKONYWANYCH ROBÓT
 - WYKONAWCA PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT POWINIEN ZAPOZNAĆ SIĘ ZE WSZYSTKIMI DOKUMENTAMI, NIEZGODNOŚCI POMIĘDZY RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI, A BRANŻOWYMI POWINNY ZOSTAĆ WYJAŚNIONE Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM.
 - WSZYSTKIE WYMIARY PODAWANE SĄ W CENTYMETRACH, A RZĘDNE W METRACH.
 - OBOWIĄZKIEM WYKONAWCY JEST SPRAWDZENIE WYMIARÓW NA BUDOWIE. W PRZYPADKU JAKIEJKOLWIEK ZMIANY LUB RÓŻNICY ZAŁOŻONEJ MIĘDZY PROJEKTEM A STANEM FAKTYCZNYM WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST POINFORMOWAĆ PROJEKTANTA.
 - DLA WSZYSTKICH NOWYCH DRZWI I OKIEN, FIRMA WYKONUJĄCA OBIE STOLARKI, POWINNA WYKONAĆ INWENTARYZACJĘ PRZEDWYKONAWCZĄ, GDYŻ PRZYJĘTE WIELKOŚCI MOGĄ ULEĆ ZMIANIE PO DEMONTAŻU ISTNIEJĄCYCH RAM.
 - NIE WOLNO BRAĆ ŻADNEGO WYMIARU MIERZĄC BEZPOŚREDNIO Z RYSUNKU. W PRZYPADKU WĄTPLIWOŚCI WYKONAWCA WINIEN ZGŁOSIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA.
 - RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM. WSZYSTKIE RYSUNKI (ARCHITEKTONICZNE ORAZ POZOSTAŁYCH BRANŻ) NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE.

S1	S2
Ściana istniejąca /cegła pełna/	Tynk renowacyjny dwuwarstwowy zgodny z technologią szlamowania
Warstwa klejaca	Warstwa izolacji przeciwwilgociowej - szlamowanie
Styropian gr. 10 cm	Bloczek betonu komórkowego gr 24 cm
Siatka zbrojąca	Warstwa klejaca
tynk mineralny barwiony	Styropian grafitowy EPS 032 gr. 15 cm, $\lambda=0.032$ W/mK
	Siatka zbrojąca
	Tynk mineralny barwiony

- ZAKRES PRAC NA POZOMIE PIWNICY:**
- Wymiana wskazanych okien (3 szt.) na okna PCV, $U=0.9$ W/(m²K) dla całego okna/zestawu w kolorze białym RAL 9003. Demontaż i ponowny montaż rolety antyw. (1 szt.)
 - Docieplenie wnek okiennych i drzwiowych budynku warstwą styropianu grafitowego EPS 032 gr. 3 cm $\lambda=0.032$ W/mK.
 - Wymiana wskazanych drzwi zewnętrznych (1 szt.) na drzwi stalowe, $U=1.3$ W/(m²K) dla całego zestawu.
 - Wymiana wszystkich parasetów - zewnętrzne (3 szt.) na nowe z blachy tytan-cynk gr. 0.7 mm (kolor dopasować do parasetów istniejących, opierzeń); wewnętrzne (3 szt.) na nowe, komorowe PVC w kolorze białym; usunięcie istniejących parasetów zewnętrznych oraz wewnętrznych.
 - Zamurowanie wskazanych okien (4 szt.) za pomocą bloczków betonowych gr. 24 cm, po uprzednim usunięciu krat okiennych. Montaż wentylatorów wg. wytycznych projektu instalacji wentylacji (odrębne opracowanie).
 - Ocieplenie zamurowanych wnek - metodą bezspoinową (lekka - mokra) - styropian grafitowy EPS 032 gr. 15 cm, $\lambda=0.032$ W/mK; montaż wentylatorów w wybranych miejscach wg projektu instalacji wentylacji.
 - Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej - szlamowanie powierzchni poziomych i pionowych pomieszczeń metodą szlamowania z wyjątkiem pomieszczeń od -1.8 do -1.14 (lokal mieszkalny). Wykonanie ścian wg technologii Producenta, w tym prace przygotowawcze (oczyszczenie, gruntowanie) oraz wykończeniowe - wykonanie tynków renowacyjnych, wstap wytyczających posadzk.
 - Naprawa elementów wsporczych stalowych stropu piwnicy - wg opisu Konstrukcji
 - Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji beczłocinowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. Pow. 55-60 cm - Żel;
 - Renowacja tynków oraz malowanie sklepień kolebkowych - wg proj. Konstrukcji (odrębne opracowanie).

RENOWACJA		BN Inżel Grzegorz Zanderski, Wyłgospisz 15, 77-310 Dobroń NIP 845-155-12-51, Tel. 660 414 011, binstal@gmail.com	
INWESTOR:	Kompleksowa obsługa inwestycji budowlanych		
INWESTYCA:	TERMO-MODERNIZACJA BUDYNKU URZĘDU GMINY W GŁGZYKU		
ADRES:	ul. Młodkiewicza 33, 11-500 Głgzyko, DZIAŁKA nr 426/5 obręb Głgzyko, Gmina Głgzyko - miasto, POWIAT GŁGZYKO, WOJ. WARMIŃSKO - MAZURSKIE		
BRANŻA:	ARCHITEKTONICZNA	SPECJALNOŚĆ	WSPRACOWNIA
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. RENATA SARIOT	opracowanie budowlane w szczególności architektoniczne do projektowania bez ograniczeń	7133/27/P/2004
OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Ewa Chudy	opracowanie budowlane w szczególności architektoniczne do projektowania bez ograniczeń	
TYTUŁ RYSUNKU:	RZUT PIWNICY		
STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY	DATA:	03.2020
		SKALA:	1 : 50
		NO. RYSUNKU:	A_02

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE-Ustawa z dnia 04.02.1994 r.(Dz.U. 1994. Nr 24 poz. 83) Powielanie we wszelkiej postaci bez pisemnej zgody Autora zabronione