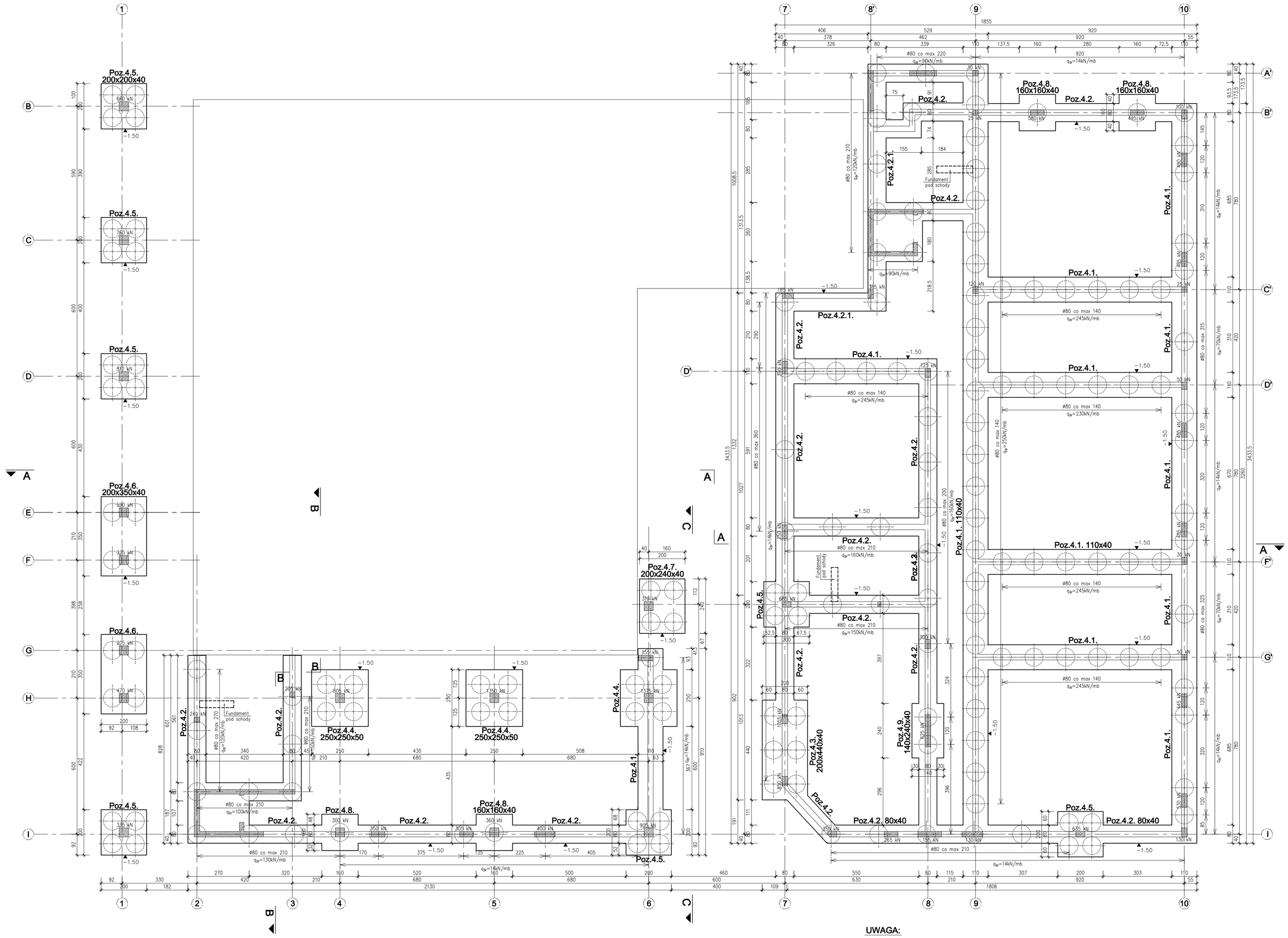

UWAGA:

1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI ORAZ RYSUNKAMI POZOSTAŁYCH BRANŻ.
2. POSADOWIENIE FUNDAMENTÓW - WYKONAĆ NA WZMOCNIONYM PODŁOŻU METODĄ WGŁĘBNEGO MIESZANIA NA MOKRO KOLUMNAMI DSM O ŚREDNICY 80cm, DO POZIOMU ZAGŁĘBIENIA MIN. 50cm W WARSTWIE GEOTECHNICZNEJ Ib - PIASKI W STANIE ŚREDNIOZAGĘSZCZONYM WG DOKUMENTACJI GEOTECHNICZNEJ.
3. GŁĘBOKOŚĆ PRZEMARZANIA GRUNTÓW: 1.0m p.p.t.
4. W TRAKCIE WYKONYWANIA WYKOPÓW FUNDAMENTOWYCH I WZMOCNIENIA PODŁOŻA - NALEŻY POWIADOMIĆ GEOTECHNIKA, KTÓRY DOKONA ODBIORU ROBÓT ZIEMNYCH I WPISEM DO DZIENNIKA BUDOWY DOPUŚCI PODŁOŻE BUDOWLANE DO DALSZYCH PRAC FUNDAMENTOWYCH.
5. NIEDOPUŚCIĆ DO ZALANIA WYKOPÓW WODĄ OPADOWĄ I GRUNTOWĄ, PRACE NALEŻY WYKONYWAĆ W OKRESIE SUCHYM, PRZY JAK NAJNIŻSZYM POZIOMIE WÓD GRUNTOWYCH. W PRZYPADKU ZALANIA WYKOPÓW GRUNT NALEŻY WYMIENIĆ NA GRUNT NIESPOISTY I ZAGĘSZCZAĆ WARSTWAMI DO Is=0.97.
6. STOSOWAĆ ZALECENIA ZAWARTE W OPRACOWANIU GEOTECHNICZNYM. WYKOPY ODEBRAĆ OBECNOŚCI AUTORA BADAŃ GEOTECHNICZNYCH.
7. POSADOWIENIE NA WARSTWIE CHUDEGO BETONU KLASY C8/10 (B10) O GRUBOŚCI MINIMUM 10cm.
8. KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA ROBÓT:
   a) usunięcie warstwy humusu
   b) wyrównanie gruntu (wykop/nasyp zagęszczony do I_D=0.75) do poziomu -1.60m (10cm poniżej przyjętego poziomu posadowienia fundamentów/oczepów) oraz przygotowanie stabilnej platformy roboczej o miąższości 50cm z pospółki zagęszczonej do I_D=0.75
   c) geodezyjne wytyczenie usytuowania kolumn
   d) wykonanie kolumn DSM- bieżąca kontrola parametrów produkcyjnych, takich jak: długość kolumny DSM, czas wykonania, przebieg procesu mieszania (liczba cykli), prędkość obrotowa mieszadła, prędkość posuwu mieszadła, ilość pompowanego zaczynu cementowego, gęstość zaczynu cementowego.
   Dla potrzeb realizacji wzmocnienia wymagane jest sporządzenie projektu wykonawczego przez jednostkę realizującą.
   e) usunięcie naddatku technologicznego oraz wylanie betonu podkładowego pod ławy fundamentowe
9. Z FUNDAMENTÓW WYPUŚCIĆ ŁĄCZNIKI DO ZBROJENIA SŁUPÓW ŻELBETOWYCH.

Poziom porównawczy ±0.00=215.01m n.p.m.
Poziom posadowienia law/oczepów= górny poziom chudego betonu -1.50=213.51m n.p.m.
Dolny poziom chudego betonu= góra kolumn DSM -1.60=213.41m n.p.m.
DŁUGOŚCI KOLUMN PODANO OD DOLNEGO POZIOMU CHUDEGO BETONU

Oznaczenia:

kolumna DSM Ø80, Lmin=4.35m

poziom posadowienia fundamentów (górna warstwa chudego betonu)

Inwestor:	GMINA GŁOGÓW MAŁOPOLSKI UL. RYNEK 1, 36-060 GŁOGÓW MAŁOPOLSKI				Nr rysunku: K-1
Tytuł projektu:	ROZBUDOWA , PRZEBUDOWA, NADBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI DOMU LUDOWEGO W WYKOROKIEJ GŁOGÓWSKIEJ GMINA GŁOGÓW MAŁOPOLSKI, OBREB 0012 WYSOKA GŁOGOWSKA DZIAŁKA NR EW. 1921/3, 1921/4				Stadium: PROJ. TECHN.
Nazwa rysunku:	RZUT FUNDAMENTÓW				Branża: KONSTRUKCJA
					Skala: 1:100
Stanowisko	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Data
Projektował:	mgr inż. Robert Mizero	konstrukcja	336/2002		03.2024
Sprawdził:	mgr inż. Waldemar Pasik	konstrukcja	339/2002		03.2024
Opracował:					
Opracował:					

BIURO PROJEKTÓW KONSTRUKCYJNO - BUDOWLANYCH
STATIKON-budownictwo
www.statikon.pl, e-mail:biuro@statikon.com.pl
32-400 Wyśmierzyce
ul. Piłsudskiego 32
tel. +48 12-27-228-76
+48 606-65-83-49