Fundamenty istniejącego budynku

POSADOWIENIE FUNDAMENTÓW -1,60

POSADOWIENIE FUNDAMENTÓW -3,60

UWAGI:
1.W związku z tym że teren charakteryzuje się zróżnicowaną geologią projektuje się posadowienie fundamentów na warstach według badań geotechnicznych - glina piaszczysta zwięzła IC=0,9 (IL=0,1), skała miękka - łupek z okruchami wapienia Rc<5 MPa, oraz zwietrzelina gliniasta IC=1,0 (IL=0,00).
2.Nie dopuszcza się posadowienia obiektu na gruntach o słabszych parametrach.
3.Fundamenty posadowić na nienaruszonym gruncie, o odpowiedniej nośności (zgodnym z obliczeniami i warunkami geologicznymi),
4.Grunt nienośny(np.: pyły), nawodniony lub o słabszych parametrach, należy wymienić na beton podkładowy C12/15 (B15) lub piasek zagęszczony do poziomu Is=0,98,
5.Pręty podłużne fundamentów na odcinkach prostych, w narożach i na skrzyżowaniach łączyć na zakład o długości równej min. 50 średnic zbrojenia podłużnego.
6.Do odbioru wykopu fundamentów wezwać uprawnionego geologa i projektanta konstrukcji.
7.Pod fundamenty stosować warstwę z beton podkładowego C12/15 (B15) gr. min. 10 cm.
8.Niniejszy rysunek stanowi integralną część wielobranżowego projektu i należy rozpatrywać go łącznie z opisem technicznym i projektami branż.
9.Izolacje wykonać zgodnie z opisem technicznym.
10.Wszelkie zamienne rozwiązania techniczne wymagają akceptacji autora niniejszego opracowania.
11. Wszystkie elementy ujęte na rysunku, a nie ujęte w opisie technicznym lub ujęte w opisie technicznym, a nie ujęte w rysunku, należy traktować jako ujęte w obu.
12. Wykonawca robót budowlanych jest zobowiązany do kierowania się sztuką budowlaną jak również zasadami dobrych praktyk w budownictwie. Zakazana jest realizacja oczywistych omyłek z projektu. Jeżeli rozwiązanie projektowe może powodować wadę lub uszkodzenie obiektu budowlanego, uczestnicy procesu budowlanego zobowiązani są do zawiadomienia o tym fakcie biuro projektów przed wbudowaniem elementu.

MATERIAŁY
1. BETON:
C25/30 (B30), W8
kl. ekspozycji : XC2, XA1
2. STAL ZBROJENIOWA:
klasa C - B500SP
klasa A - B500A

Inwestor:
Enerpor Sp. z o.o.
reprezentowana przez Paweł Ławicki
ul. Kolberga 11, 25-620 Kielce

Temat:
BUDOWA HALI MAGAZYNOWEJ ORAZ WIATY SKŁADOWEJ NA DZIAŁKACH NR EWID: 577/2, 577/3, 580/1, 580/3 ORAZ 580/4 OBRĘB 0009 W KIELCACH

Adres obiektu:
dz. nr 577/2, 577/3, 580/1, 580/3, 580/4 obręb 0009,
Ul. O.Kolberga 11, 25 - 620 Kielce

Branża:	KONSTRUKCJA	
W proj.:	Etap:	PROJEKT
Data: 11.2020		ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
FUNKCJA	NAZWISKO	PODPIS
Projektował:	mgr inż. Tomasz Medalion upr. nr SWK/0173/PBKb/18	
Sprawdzał:	mgr inż. Sławomir Bęben upr. nr SWK/0003/PWOK/06	

Tytuł:
RZUT FUNDAMENTÓW

Rewizja:	Skala:	Rys.:
A	1:100	PB-KON-001