



UWAGA:
WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE OBJĘTE PRZEDMIOTOWYM OPRACOWANIEM
NALEŻY POPRZEDZIĆ SPRAWDZENIEM I WYKONANIEM POMIARÓW Z NATURY.
W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI Z DOKUMENTACJĄ PODCZAS
WYKONYWANIA PRAC BUDOWLANYCH NALEŻY O TYM FAKCIE POWIADOMIĆ
INSPEKTORA LUB PROJEKTANTA. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY
ODCIĄŻYĆ ISTNIEJĄCE FUNDAMENTY NP POPRZEC NOWE DODATKOWE PODPORY.

- UWAGI:
1. Grubość otuliny dolnej i bocznej zbrojenia: 50mm.
 2. Wysokość poszerzenia ławy fundamentowej : min. 40cm.
 3. Dopuszcza się jedynie posadowienie na gruncie rodzimym, ewentualne posadowienie na gruncie nasypowym jest niedopuszczalne.
 4. W przypadku natrafienia w trakcie robót fundamentowych na grunty organiczne (np. grunty takie jak torfy, namuty gliniaste), należy je wybrać i zastąpić betonem B10.
 5. Prace fundamentowe prowadzić pod nadzorem geotechnicznym, w warunkach suchego wykopu.
 6. Izolacje wg rys. architektury.

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

nazwa elementu						symbol	elementów
—						—	1
NR	SZT	Ø	klasa	długość [cm]	uwagi		
6	16	12	A-IIIIN	290			
7	30	12	A-IIIIN	220			
8	12	16	A-IIIIN	250	kształt pręta wg rysunku		
9	11	8	A-IIIIN	160	kształt pręta wg rysunku		
10	22	8	A-IIIIN	118	kształt pręta wg rysunku		
11	8	12	A-IIIIN	120			

PODSUMOWANIE

stal/średnica	[kg]	dł. [mb]
Ø12	108.3	122
Ø16	47.4	30
Ø8	17.2	43.6
razem/total	172.9	195.6

TEMAT	Termomodernizacja i przebudowa z dostosowaniem do wymogów ochrony przeciwpożarowej budynku Instytutu Sztuk Muzycznych wraz z wydzielaniem drogi pożarowej na działce nr 56 oraz częściach działek nr 4/2, 3, 2 i 1/1 obr. 39 Cieszyn, przy ul. Niemcewicza 2 w Cieszynie		
NAZWA ZADANIA	Opracowanie dokumentacji projektowej termomodernizacji i przebudowy z dostosowaniem do wymagań ochrony ppoż. budynku Instytutu Sztuk Muzycznych przy ul. Niemcewicza 2 w Cieszynie wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego w toku realizacji robót		
ADRES INWESTYCJI	działki nr 56, 4/2, 3, 2 i 1/1 obr. 39 Cieszyn, przy ul. Niemcewicza 2 w Cieszynie		
INWESTOR	Uniwersytet Śląski w Katowicach ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH Marcin Marzec NIP: 864-182-66-20 ul. Nowohucka 92a, 30-728 Kraków		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
PROJEKTANT	mgr inż. Robert Firlński upr. bud. w konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr 585/94, 414/2000		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Michał Detka upr. bud. w konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr SWK/0010/PWBKb/19		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Michał Detka		
TYTUŁ RYSUNKU	STOPA FUNDAMENTOWA ST1		
SKALA: 1:25	NR RYSUNKU: K17	DATA: 17.03.2023r	

BETON C30/37 (B37)
- STAL A-IIIIN (B500SP)
Ø - STAL A-I (St3SY-b)