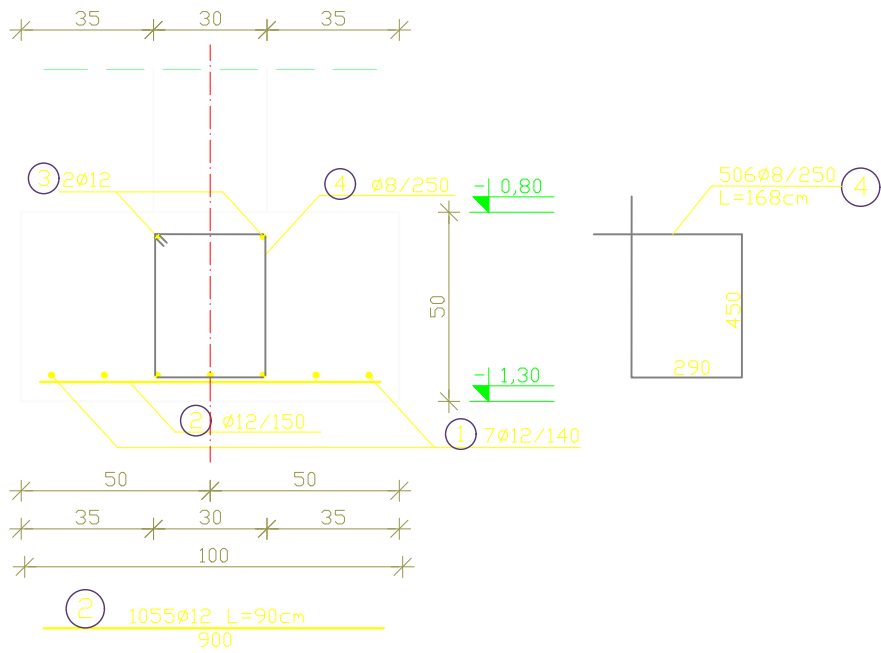


ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY O SALĘ GIMNASTYCZNĄ

ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł-1.1

L=126,63 mb

Rysunek wykonawczy



ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł-1.1



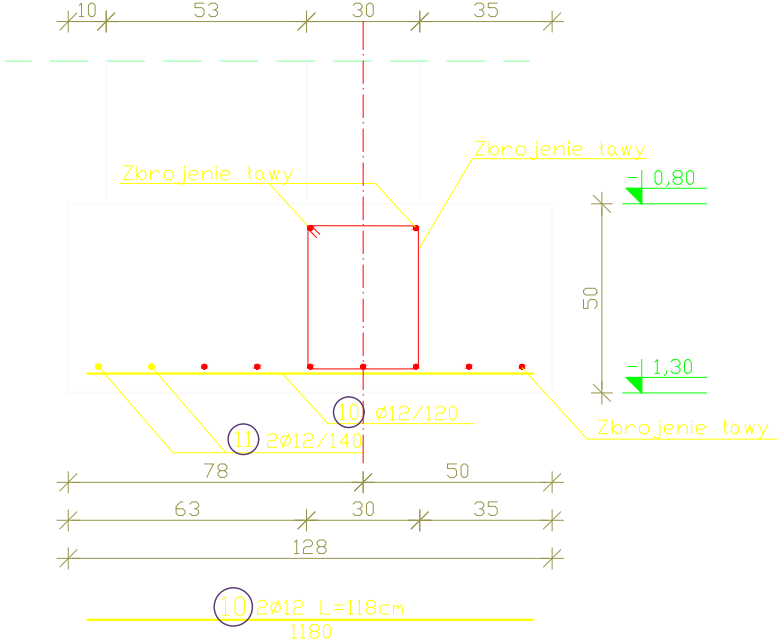
SKALA 1:10

STOPA FUNDAMENTOWA ST-1.6

L=0,36 m

1 szt.

Rysunek wykonawczy



STOPA FUNDAMENTOWA ST-1.6



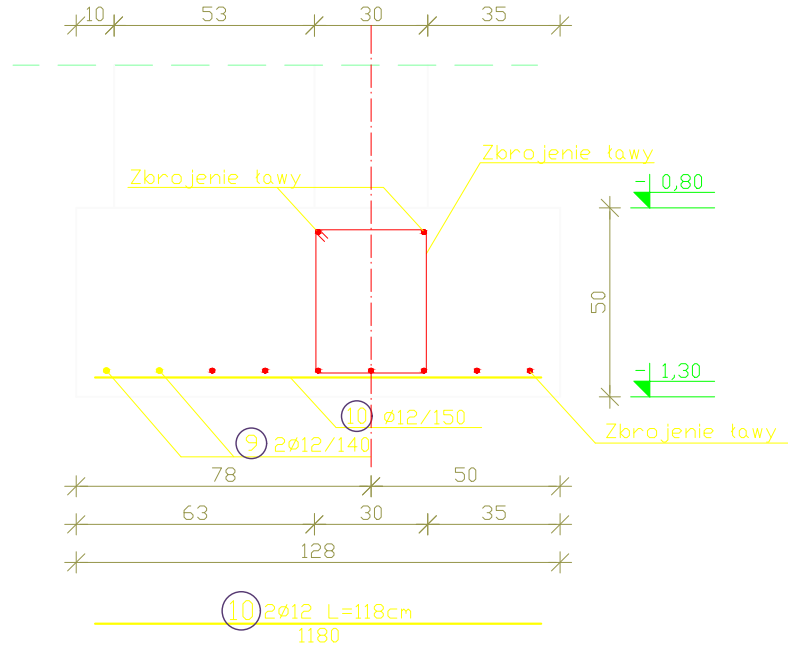
SKALA 1:10

STOPA FUNDAMENTOWA ST-1.3

L=0,45 m

2 szt.

Rysunek wykonawczy



STOPA FUNDAMENTOWA ST-1.3



SKALA 1:10

ZESTAWIENIE STALI (na ławy fundamentowe Ł-1.1, Ł-1.2 oraz stopy fundamentowe ST-1.3, ST-1.6)

NR	Średnica [mm]	Ilość [szt.]	Długość jednostkowa [m]	Długość łączna [m]	
				ø8	ø12
1	12	7	126.63		886.41
2	12	1055	0.90		949.50
3	12	2	111.05		222.10
4	8	506	1.68	850.08	
5	12	5	8.08		40.40
6	12	53	0.55		29.15
7	12	2	8.08		16.16
8	8	32	1.62	51.84	
9	12	4	0.35		1.40
10	12	6	1.18		7.08
11	12	2	0.26		0.52
Ogółem długość [m]			901.92	2152.72	
Masa jednostkowa [kg/m]			0.395	0.888	
Masa ogółem [kg]			356.26	1911.62	
Masa całkowita [kg]			2267.87		

UWAGI:

WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury i odpowiednimi projektami branżowymi.
- Prace budowlane wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami i warunkami technicznymi w budownictwie pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane.
- Wszystkie przegrody wykonać zgodnie z technologią danego materiału.
- Wszystkie zmiany wymagają uzgodnienia i akceptacji projektanta.
- Całość prac budowlanych i montażowych należy wykonać pod nadzorem oraz zgodnie z wytycznymi dostawców wszystkich technologii, zgodnie z normami i warunkami technicznymi wykonawstwa oraz z zasadami sztuki budowlanej.
- Wszystkie zastosowane materiały i technologie powinny posiadać wymagane certyfikaty i aprobaty techniczne wymagane obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.
- Minimalna średnica wewnętrznego zagięcia prętów:
 - dla prętów żebrowanych <Ø20mm wynosi 4Ø,
 - dla prętów żebrowanych ≥Ø20mm wynosi 7Ø,
 - dla prętów gładkich <Ø20mm wynosi 2.5Ø,
 - dla prętów gładkich ≥Ø20mm wynosi 5Ø.
- Długości prętów podano od strony zewnętrznej.

MATERIAŁY:

Stal:

- zbrojeniowa główna A-IIIN (**RB500**)
- zbrojeniowa strzemion A-IIIN (**RB500**)
- zbrojeniowa montażowa A-IIIN (**RB500**)
- Klasa betonu: C30 /37 W8 XF4
- Otulina fundamentów: 5 cm
- Otulina pozostałych elementów: 3 cm



ATELIER ARCHITEKTURY RADOSŁAW ZUBRYCKI
ZIELONE WZDZORZE 1 05-050 BIAŁOGÓRZE BIURO@AARZ.PL TEL: 514492082

BRANŻA	SPEC	ETAP	SKALA RYSUNKU	NR ZAŁĄCZNIKA
BO	BO	PT	1:20	K01.3
NAZWA I ADRES ZADANIA		DATA		
ROZBUDOWA Z PRZEBUDOWĄ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY O SALĘ GIMNASTYCZNĄ		22 MARZEC 2023		
ADRES INWESTYCJI: SZKOŁA PODSTAWOWA W SOKOLNIKACH, JEDN.EW. 240903_2 NIEGOWA, OBRĘB 0017 SOKOLNIKI, DZ. 1353, SOKOLNIKI				
ZAWARTOŚĆ RYSUNKU				
DETAL STOPY FUNDAMENTOWEJ ST-1.3				
PODPIS				
KONSTRUKCJA - PROJEKTANT:				
Mgr inż. Krzysztof Gąsienica Nr upr. 106005DUW upr. bud. w spec. konstrukc.-budowlanej bto				
KONSTRUKCJA - SPRAWDZAJĄCY:				
Mgr inż. Andrzej Kowalczyk Nr upr. 41683 upr. budowlane w spec. konstrukcyjno-budowlanej bto				
ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY OPATRZONY KWALIFIKOWANYM PODPISEM ELEKTRONICZNYM PROJEKTANTA W WERSJI CYFROWEJ PROJEKTU STANOWI ELEMENT DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ I MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY NA CELE PROWADZENIA BUDOWY ZGODNIE Z USTAWĄ P R A W O B U D O W L A N E				
STRONA				