

UWAGI:

- ±=0,00m = 301,05 m n.p.m
- Zbrojenie wieńców łączyć ze zbrojeniem słupów, trzpieni i podciągów.
- Zabrania się łączenia górnych i dolnych prętów w jednym przekroju.
- Betonowanie ław i stóp fundamentowych oraz wieńców i podciągów należy wykonać bez przerw technologicznych.
- Pręty zbrojeniowe ław i wieńców łączyć na zakłady przesunięte względem siebie.
- Pręty zbrojeniowe ław kotwić w ławach prostopadłych i w stopach fundamentowych.
- Przy betonowaniu ław i stóp fundamentowych należy osadzić startery prętów zbrojeniowych słupów/trzpieni.
- Przed wykonaniem ścian fundamentowych należy zlokalizować wszelkie przejścia instalacyjne zgodnie z projektami branżowymi.
- Przejścia należy uszczelnić przed wnikaniem wody gruntowej.
- Elementy betonowe mające styczność z gruntem należy zabezpieczyć izolacją przeciwwodną.
- Do czasu wykonania wieńca ścian zewnętrznych, mur należy podeprzeć od strony zewnętrznej obiektu, np przez podparcie boczne.

MATERIAŁY WYKORZYSTANE W PROJEKCIE:

BETON KONSTRUKCYJNY: **C30/37**

STAL ZBROJENIOWA: **AIIIIN (BSt500S)**

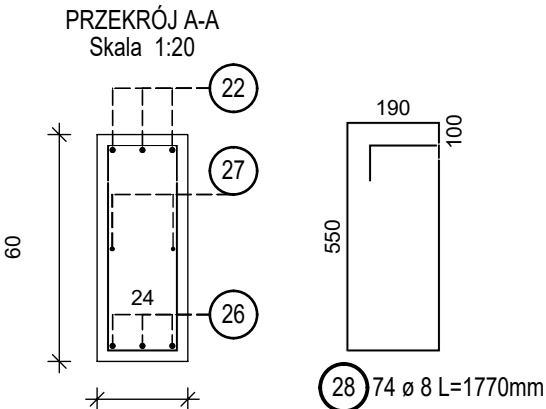
PRZYJĘTA KLASA EKSPOZYCJI: **XC1**

MINIMALNA OTULINA: **25mm**

Lista prętów - kształty gięcia

Poz.	Szt.	Ø [mm]	Długość poj. [m]	Kształt gięcia (nie w skali)	Długość całkowita [m]	Masa [kg]
22	3	16	11.41		34.23	54.08
26	3	16	10.45		31.35	49.53
27	1	12	10.45		10.45	9.28
28	74	8	1.77		130.98	51.74

Masa całkowita [kg] : 164.63



Długości zakładów stali zbrojeniowej	
średnica [mm]	zakład [mm]
Ø8	400
Ø12	500
Ø16	700
Ø20	800
Ø25	1000
Średnica gięcia prętów wg tabeli (jeżeli na rysunku nie podano inaczej)	
Ø8 → d=32mm Ø20 → d=140mm	
Ø12 → d=48mm Ø25 → d=175mm	
Ø16 → d=64mm Ø32 → d=224mm	
Zgodnie z tablicą nr 8.1N PN-EN 1992-1:2008	
Ø≤16mm→d=4Ø / Ø>16mm→d=7Ø	

KOPIOWANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH ALFA
Spółka z o.o. Spółka komandytowa
59-220 LEGNICA, ul. ŁOKIETKA 1B
+48 76 8525671 www.ppalfa.pl pracownia@ppalfa.pl

OBIEKT: BUDYNEK GASTRONOMICZNY
WRAZ Z TOWARZYSZĄCĄ INFRASTRUKTURĄ
Bielsko Biala ul. Warszawska 180, dz. nr ewid. 47/24, 3439/20 Obręb ewid.: 0038 - Stare Miasto

IMIE I NAZWISKO
PROJEKTANT
mgr inż. Daniel Mikutaniec
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstr. - bud. nr upr. 198/DOS/12

PODPIS:

ASYSTENT PROJEKTANTA
mgr inż. Jacek Kadecki

TYTUŁ RYSUNKU:
PODCIĄG P.4

BRANŻA:
KONSTRUKCJA

NR	ID ZMIAN:	STADIUM:	SKALA:	DATA:	NR RYS:
II-24	-	P.W.	1:100	29.02.2024	K2/008

w/s = 297 / 700 (0.21m2)

Allplan 2023