WYKAZ STALI DLA CAŁEGO ZBROJENIA GÓRNEGO STROPU NAD PARTEREM. ZNAJDUJE SIĘ NA RYSUNKU CZĘŚCI 2. (CZĘŚĆ A2)

(01) 12 #10 / 20 L=120

	długość [cm]
średnica wewn. trzpienia [cm]	
średnica prętów [mm]	
rozw. rodzaj (gięcia)	
kąt. rozw.	
NUMER PRĘTA	

ZASADY BEZPIECZNEJ ZGIĘTKI ZBROJENIOWEJ
SCHEMATYCZNE PRZYKŁADY ZGIĘĆ

ZASADNICZE WYMIARY PRZY GIĘCIU PRĘTÓW

(4) #16 L=419

(1) #16 L=371

(5) #16 L=491

UWAGI:

1. Wszelkie zmiany, które Wykonawca zdecyduje się wprowadzić, również te, które służą jedynie zmianie technologii winny być przedstawione nadzorowi autorskiemu.
2. W dolnelie otworów pręty przecinać i zagiąć.
3. Zakład prętów zbrojeniowych min. 40•d, gdzie d-średnica pręta
4. Otulina prętów zbrojenia 25mm (20mm płyta gr.12cm)
5. Zbrojenie główne (bliższe wierzchu płyty) w kierunku osi X. Płyta 12cm pręty prostopadłe do belek.

Beton: C30/37
Stal: A-IIIN
Klasa ekspozycji: XC1
XC4,XF3 (elementy zewnętrzne)

A1 A2 B C D

Nr projektu: **22 04**

Zamierzenie budowlane
Budowa obiekt wystawienniczo-edukacyjny na terenie Muzeum Techniki i Rzemiosł Ludowych w Łodzi przy (1941-1944)

Adres
Wólka Okrzejska 115
08-530 Kosów Lacki

Nr ew. działki
31-61/13

Inwestor
Muzeum Tradycji.
Niemiecki nadzorowski oddz zagiedy
Muzeum Techniki i Rzemiosł Ludowych
Wólka Okrzejska 115, 08-530 Kosów Lacki

Jednostka projektowa
Bujnowski Architekci Sp. z o. o.
00-658 Warszawa Lwowska 17/5
tel. +48 (22) 621 00 52
mail: muzeumtradycji@bujnowski.com.pl

Projektant	Nr upr.	Podpis
mgr inż. Rodrygo Cruz	Wa-33181	
Sprawdzający	Nr upr.	Podpis
mgr inż. Krzysztof Synowiecki	MAZ/0565/PWOK/11	

Zespół projektowy

Faza projektu: PROJEKT WYKONAWCZY
Tytuł rysunku: STROP NAD PARTEREM. BUDYNEK A. ZBR. GÓRNE cz.1.
Skala: 1:50
Branża: KONSTRUKCJA
Data: 12.12.2022
Nr rysunku: K-20

Zbrojenie belki wg zbrojenia ściany w osi G

Zbrojenie belki wg zbrojenia ściany w osi F

(77) 2#16 górne belki
(62) 1#16 górne belki
(76) 2#16 górne belki