

BETON	C30/37
CHUDY BETON	C8/10
STAL ZBR.	B500SP
STAL	S355

1. WSZYSTKIE WYMIARY I WIELKOŚCI ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.
2. WSZYSTKIE ZMIANY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.
3. RYSUNEK NALEŻY CZYTAĆ WRAZ ZE SPECYFIKACJĄ, RYSUNKAMI ARCHITEKTONICZNYMI I BRANŻOWYMI.
4. HIERARCHIA DOKUMENTACJI:

- 1)PROJEKT ARCHITEKTONICZNY,
- 2)PROJEKT KONSTRUKCYJNY,
- 3)PROJEKT INSTALACJI.
5. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWLANYM ORAZ SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE - INFORMACJE O ROZMIERNOŚCIACH PRZEKĄŻAĆ NADZOROWY AUTORSKIEMU
6. WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONYWANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE WARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZUKI BUDOWLANEJ
7. WSZELKIE ZASTOSOWANIE ROZWIĄZANIA I MATERIAŁY WINNY MIEĆ WYMAGANE CERTYFIKATY I APROBATY DOPUSZCZAJĄCE DO STOSOWANIA W BUDOWNICTWIE, W TYM ITB I STRAŻY POŻARNEJ
8. WYUŻEŁOGÓWIONY WYBÓR KOLORYSTYKI, DOBÓR MATERIAŁÓW, WYPOSAŻENIA OBIEKTU ORAZ ZASTOSOWANEJ TECHNOLOGII ZOSTANIE POTWIERDZONY LUB DOKONYANY PO KONSULTACJI Z ARCHITEKTEM I INWESTOREM NA ETAPIE REALIZACJI
9. WSZYSTKIE ZMIANY UŁGODNIE Z PROJEKTEM.
10. WSZYSTKIE ELEMENTY STAŁOWE ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE I PRZECIWPÓŻAROWO DO R30.
11. PRZED WYKONANIEM KONSTRUKCJI STAŁOWE WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ Z RZECZYWISTYM UKŁADEM ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW.
12. POŁĄCZENIA BLACH I PROFILI WYKONAĆ JAKO SPAWANE. SPOINY PACHNINOWE WYKONYWAĆ NA CAŁYM OBWODZIE. O GRUBOŚCI 0,7 T. GDZIE I OZNACZA GRUBOŚĆ CIENIEJSZEGO ELEMENTU SPAWANEGO
13. SPOINY CZŁOWE WYKONYWAĆ NA CAŁYM OBWODZIE. O GRUBOŚCI T, GDZIE I OZNACZA GRUBOŚĆ CIENIEJSZEGO ELEMENTU SPAWANEGO.
14. ELEMENTY NALEŻY MOCOWAĆ DO FUNDAMENTÓW PRZY POMOCY KOTWÓW WKLEJANYCH NF. FISCHER FS - F VS A M24 8.8. LUB RÓWNOWARTNĄ.
15. ELEMENTY NALEŻY MOCOWAĆ DO ŚCIAN PRZY POMOCY KOTWÓW WKLEJANYCH NF. FISCHER FS - F VS A M24 8.8. LUB RÓWNOWARTNĄ.
16. ELEMENTY MONTAŻOWE NALEŻY ŁĄCZYĆ PRZY POMOCY ŚRUB M20 KLASY 8.8.
17. WSZELKIE PRACE WINNY ZOSTAĆ WYKONYWANE ZGODNIE Z ZASADAMI SZUKI BUDOWLANEJ.
18. PROWADZENIE INSTALACJI ORAZ PRZEBIEGA NALEŻY WYKONAĆ W OPARCIU O PROJEKTY BRANŻOWE. DOPUSZCZA SIĘ WYKONANIE PRZESZCZALNICZYCH WG WYS. BRANŻ I WYKONANIE PRZEWODZIMOŚCIOWYCH PODPISÓW PROJEKTANTA BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ.
19. OZNACZENIE POZYCJI ELEMENTÓW ZBROJENIOWYCH POKAZANO NA RYSUNKACH SZALKUNKOWYCH PŁYT POSZCZEGÓLNYCH KONDYGNACJI.
20. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH, O ILE NIE OZNACZONO INACZAJE.
21. OZNACZENIE NA RYSUNKACH KOTY WYKOSKÓWCE W ODNOSZĄ SIĘ DO STANU SUROWEJO KONTSTRUKCJI, O ILE NIE OZNACZONO INACZAJE.
22. DOPUSZCZA SIĘ WYKONYWANIE PRZEBIÓ O MAKSYMALNEJ ŚREDNICY Ø200 mm. JAKO WIERCONYCH W WYKONANYCH ELEMENTACH ŻELBETOWYCH.
23. ODTULENIE PRĘTÓW: FUNDAMENTY (3.0CM; 0.50CM), SCHODY ZEWNĘTRZNE (3.5CM; 2.30CM), KONSTRUKCJA DOKÓW (3.0CM; 3.0CM)
24. WARSTWY IZOLACYJNE ZGODNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM.

INWESTYCJA:
ROZBIÓRKA BUDYNKU MAGAZYNU WYROBÓW
GOTOWYCH ZAKŁADU PRODUKCJI WÓD
UZDROWISKA KRYNICA-ŻEGIESTÓW S.A. ORAZ
JEGO ODBUDOWA W KRYNICY ZDROJU

BIURO PROJEKTÓW:
KB - PROJEKTY KONSTRUKCYJNE Spółka z o.o.
ul. Łokietka 8C/70 30-010 Kraków
tel: +48 12 4310449
e-mail: wieslaw.bereza@oepk.pl

SPRAWDZAJĄCY:
dr inż. Stanisław Karczmarczyk
upr. nr ewid. 224/69

WSPÓŁPRACA:
mgr inż. Jakub Rzepa

TYTUŁ RYSUNKU:
Stopa Fl a- geometria i zbrojenie

BRANŻA KONSTRUKCJA		FAZA PROJEKT TECHNICZNY (WYKONAWCZY)		
DATA 06.2023	SKALA 1:100	OPRAC. JR	REWIZJA -	NR RYS. KB-12

Przedmiotowy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 roku. Powielanie, zwielokrotnienie egzemplarzy, odsprzedaż lub jakiegokolwiek inne wprowadzenie do obrotu, udostępnianie osobom trzecim, a także opracowanie w formie projektu wykonawczego bez zgody autora jest wzbronione.

10 sztuk
skala 1:25

Technical drawing of a stepped profile (L-shaped cross-section) with dimensions in mm. The profile consists of a base section and a raised central section.

Dimensions:

- Top Horizontal Segments:** 154,5 mm (left), 87,5 mm (center), 48 mm (right).
- Vertical Segments:** 57 mm (height of the raised section), 60 mm (height of the base section).
- Bottom Horizontal Segments:** 195 mm (left), 290 mm (center, total width), 95 mm (right).

The profile is filled with diagonal hatching lines. A dashed line indicates the center of the raised section.

Technical drawing of a stepped profile. The profile consists of a base rectangle and a central rectangular extension. The base rectangle has a total width of 190 and a height of 60. The central extension has a width of 47 and a height of 57. The distance from the left edge of the base to the left edge of the extension is 95. The distance from the right edge of the extension to the right edge of the base is 95. The total width of the profile is 190. The total height of the profile is 117 (60 + 57). The drawing includes dimension lines and arrows indicating the measurements.

Technical drawing of a rectangular plate with a central hole. The drawing includes dimensions and section lines.

Dimensions:

- Overall width: 290
- Overall height: 190
- Distance from top edge to center line: 95
- Distance from bottom edge to center line: 95
- Distance from left edge to center line: 154,5
- Distance from right edge to center line: 154,5
- Distance from top edge to top of central hole: 71,5
- Distance from bottom edge to bottom of central hole: 71,5
- Distance from left edge to left of central hole: 63,4
- Distance from right edge to right of central hole: 48,1
- Distance from center line to top of central hole: 47
- Distance from center line to bottom of central hole: 47
- Distance from center line to left of central hole: 87,5
- Distance from center line to right of central hole: 24

Section Lines:

- Section line A-A is indicated by a dashed line and arrows labeled 'A'.
- Section line B-B is indicated by a dashed line and arrows labeled 'B'.

Central Hole:

The central hole is a rectangular opening with rounded corners. It contains a horizontal slot and a vertical slot, intersecting at the center. There are four small circles (holes) arranged in a square pattern around the intersection of the slots.

SKRIDA 1:25

1 13#16 co 15 L=388

10#16 L=150 3

6x10=50

6#8 co 10 L=210 4

6x8 co 10 L=210

6x10=50

6x8 co 10 L=210

1 13#16 co 15 L=388

Figure 10 shows the reinforcement details of the column. The column has a total width of 282 and a total height of 643. The reinforcement includes #10 bars and 20#16 bars. A note '59' is present in the top right corner.

Rzut z góry

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Rzut z góry) showing dimensions, reinforcement details, and section lines A-A and B-B.

Dimensions and Reinforcement:






- Overall width: 19x15
- Overall length: 19x15
- Reinforcement bars: 13#16 co 15, 20#16 co 15, 10#16, 6#8 co 10
- Distances: L=588, L=282, L=210, L=643

Section Lines:

- A-A: Horizontal section line.
- B-B: Vertical section line.

Reinforcement Details:

- Top reinforcement: 13#16 co 15, 20#16 co 15
- Bottom reinforcement: 10#16, 6#8 co 10
- Central reinforcement: 10#16, L=150

Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)			Symbol (cm)
Nazwa	Ilość				w elementie	ogółem	A—IIIN			
							# 8	# 10	# 16	
F1a	10	1	16	3,88	26	260		1008,80		
		2	16	2,82	40	400		1128,00		
		3	16	1,50	10	100		150,00		
		4	8	2,10	12	120	252,00			
		59	10	6,43	2	20		128,60		
Długość wg średnic (m)							252	129	2287	
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,62	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)							99,54	79,35	3613,14	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							3792,03			
Ogółem (kg)							3792,03			