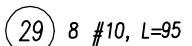
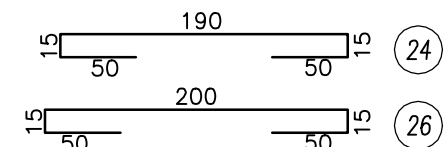
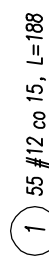
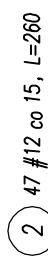
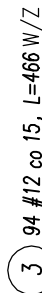
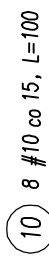
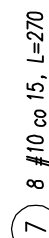
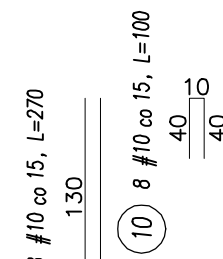
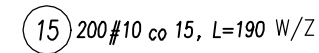
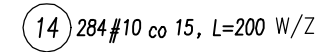
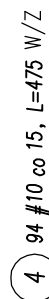
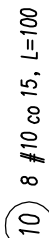
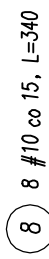
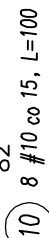
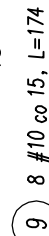
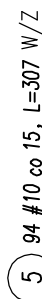
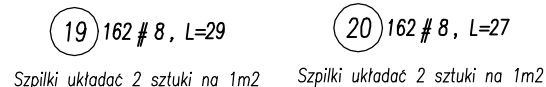
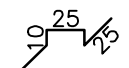


00Z. SW_1



"kozy" dystansujące siatki zbrojenia płyty
układać na górnym rzędzie zbrojenia dolnego



21 24 # 8, L=100W/Z
2x2x2

22 18 #12, L=215W/Z
2x3#12


23 16 # 8, L=100W/Z

UWAGI:

1. Wszystkie poziomy i wymiary weryfikować na budowie ze stanem istniejącym.
2. Przed wykonaniem sprawdzić poprawność geometryczną z projektem architektury.
3. Rozpatrywać łącznie z projektem architektury, projektami branżowymi, rysunkami zestawczymi i zbrojeniowymi. W razie rozbieżności powiadomić projektanta.
4. Hierarchia ważności dokumentacji:
 - a. projekt architektury,
 - b. projekt konstrukcji,
 - c. projekty pozostałych branż.
5. Wszystkie wymiary geometryczne podano w centymetrach.
6. Wszystkie elementy wykonywać, rozpatrując łącznie z elementami dochodzącymi.
7. W trakcie wykonywania robót przez wykonawcę, o wszelkich niezgodnościach projektu ze stanem rzeczywistym należy informować projektanta.
8. Roboty prowadzić pod nadzorem osób uprawnionych, zgodnie z przepisami techniczno-budowlanymi, zasadami wiedzy technicznej oraz przepisami BHP.
9. Należy na bieżąco sprawdzać stan istniejącej konstrukcji budynku w czasie prac. Wszelkie uszkodzenia, rysy lub pęknięcia należy niezwłocznie zgłaszać kierownikowi budowy.
10. W czasie wykonywania robót budowlanych nie należy dociągać istniejących stropów poprzez składowanie materiałów budowlanych lub elementów konstrukcyjnych.
11. Zaleca się wszystkie prace rozbiórkowe prowadzić ze szczególną ostrożnością, obserwując zachowanie całego budynku. Przed przystąpieniem do wykonywania robót rozbiórkowych należy opracować instrukcję bezpiecznego wykonywania prac i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót.
12. Otulenie stali zbrojeniowej powyżej poziomu $\pm 0,00 - 2,5\text{cm}$, Otulenie prętów zbrojenia poniżej poziomu $\pm 0,00 - 5\text{cm}$.

Długość ogólna wg średnic [m]	164.8	2469.1	853	46.4
Masa 1mb pręta [kg/m]	0.395	0.617	0.888	1.578
Masa prętów wg średnicy [kg]	65	1521.5	757	73.2
Masa prętów wg gatunków stali [kg]	2416.6			
Masa prętów dla jednego ele. [kg]	2416.6			
Ilość elementów [szt.]	1			
Całkowita masa prętów [kg]	2416.6			

* – długość średnia pręta
** – długość całkowita pręta



ZBP

ZESPÓŁ BIUR PROJEKTOWYCH

Zespół Biur Projektowych tel./fax (12) 265 19 28
ul. Świętokrzyska 12, +48 607 616 222
30 - 015 Kraków, +48 682 299 165
e - mail: biuro@wolarek-zatorowski.eu
www.wolarek-zatorowski.eu

Temat:	Przebudowa, remont oraz zmiana sposobu użytkowania budynku służby zdrowia (przychodnia) na budynek kultury (muzeum) wraz z jego rozbudową o schody zewnętrzne oraz budową tablicy informacyjnej (ekranu ledowego), ogrodzenia, opaski wokół budynku, miejsca na gromadzenie odpadów stałych wraz z osłoną (utwardzonego placu do ustawiania kontenerów z zamykanymi otworami wrzutowymi), utwardzonego placu pod agregaty klimatyzacyjne wraz z osłoną, instalacji wewnętrznych: wentylacji mechanicznej, wodno-kanalizacyjnej, centralnego ogrzewania, elektrycznej, siłopiętrowej oraz budowie instalacji odgromowej na działce nr 82/1 i 82/2 (obr. 0050, ark. 60) położonej przy ul. Okulickiego 9 w Radomiu.				
Inwestor:	Muzeum im. Jacka Malczewskiego, 26-600 Radom, Rynek 11				
Adres:	ul. gen. Leopolda Okulickiego 9, Radom, dz. nr 82/1, 82/2				
Projektował:	mgr inż. Łukasz Zatorowski UPR. NR MAP/0177/POOK/08				
Sprawdził:	mgr inż. Piotr Wolarek UPR. NR MAP/0174/POOK/08				
Opracował:	inż. Dominik Machaczka				
Tytuł:	RYSUNEK ZBROJENIOWY SZYBU WINDOWEGO poz. SW_1				
Data: 12.2023	Branża: KONSTRUKCJA	Faza: PROJEKT TECHNICZNY	Skala: 1:50	Nr rysunku: K-21	