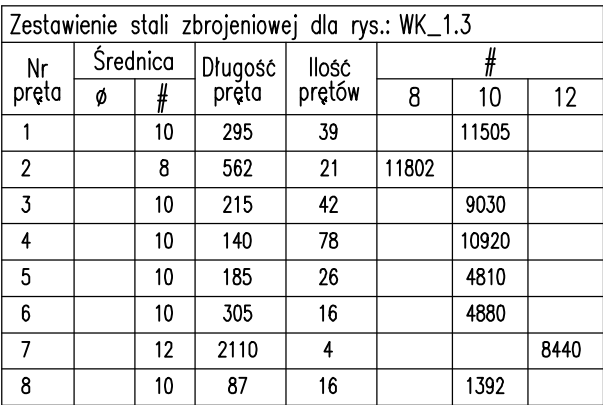
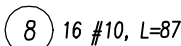


RYSUNEK ZBROJENIOWY WZMOCNIENIA STROPU KOLEBKOWEGO
poz. WK_1.3



* - długość średnia pręta
** - długość całkowita pręta



2 sztuki na 1m²
"kozły" dystansujące siatki zbrojenia płyty
układać na górnym rzędzie zbrojenia dolnego



- Ostatecznie wskazany system napraw w niektórych miejscach może ulec zmianie w trakcie trwania prac remontowych.

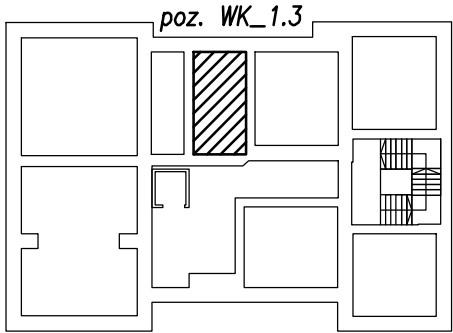
Do napraw należy stosować wyłącznie materiały posiadające ważne atesty i certyfikaty wydane przez Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie.

- STOSOWAĆ MATERIAŁY:
BETON KONSTRUKCYJNY: C25/30
STAL ZBROJENIOWA: A-IIIIN (B500B)



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 poinformować 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. Przed zamknięciem szalunków (wylaniem betonu) należy sprawdzić wymiary, lokalizację oraz kompletność wszystkich przebiegów i przebieg instalacyjnych biegnących w obrębie elementu z projektami branżowymi.
12. Otwory o wymiarach większych niż 20x20cm dobroić z pokazanymi detalami dobrojeń.
13. 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.
14. Otulenie stali zbrojeniowej powyżej poziomu $\pm 0,00 - 2,5\text{cm}$, Otulenie prętów zbrojenia poniżej poziomu $\pm 0,00 - 5\text{cm}$.

SCHEMAT LOKALIZACYJNY
PROJEKTOWANEGO WZMOCNIENIA
STROPU NAD PIWNICĄ



LEGENDA:

-  Podrys istniejących ścian parteru
-  Istniejące ściany piwnic

P1	Platy ceramiczne/Deski drewniane lite	2
	Wylewka betonowa	7
	Folia PE	–
	Styropian $\lambda \leq 0,033$ [W/mK]	5
	Folia PE	–
	Płyta żelbetowa	15
	Folia PE	–
	Styropian XPS	2
	Keramzyt	–
	Wzmocnienie sklepienia siatką z włókna szklanego oraz zaprawy dwuskładnikowej polimerowo – cementowej o wysokiej plastyczności z dodatkiem rozproszonych włókien	–
	Sklepienie kolebkowe ceglane	12
	Tynk	–



ZBP

ZESPÓŁ BIUR PROJEKTOWYCH

Zespół Biur Projektowych tel/fax (12) 265 19 28

ul. Świętokrzyska 12, +48 607 616 222

30 - 015 Kraków, +48 692 299 165

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 przybudową 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, słaboprądowej 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 WZMOCNIENIA STROPU KOLBKOWEGO poz. WK_1.3				
Data:	Brzanza:	Faza:	Skala:	Nr rysunku:	
12.2023	KONSTRUKCJA	PROJEKT TECHNICZNY	1:50	K-13	