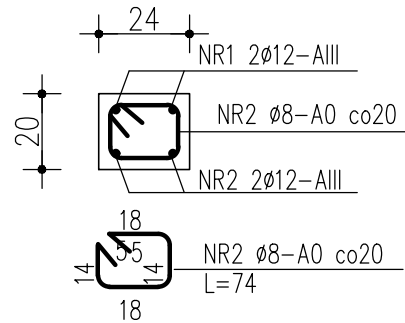
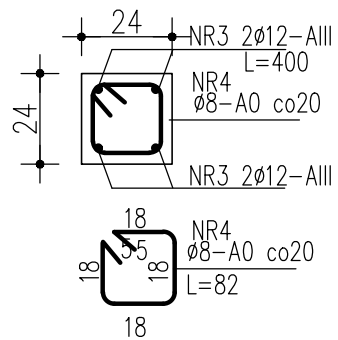


WIĘNCE OBWODOWE Lc=145,0mb

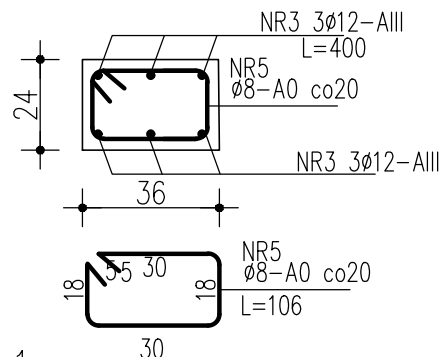


UWAGA: NALEŻY WYKONAĆ WIĘNCE W SKOSACH ŚCIAN SZCZYTOWYCH ORAZ W ŚCIANACH WYKUSZY

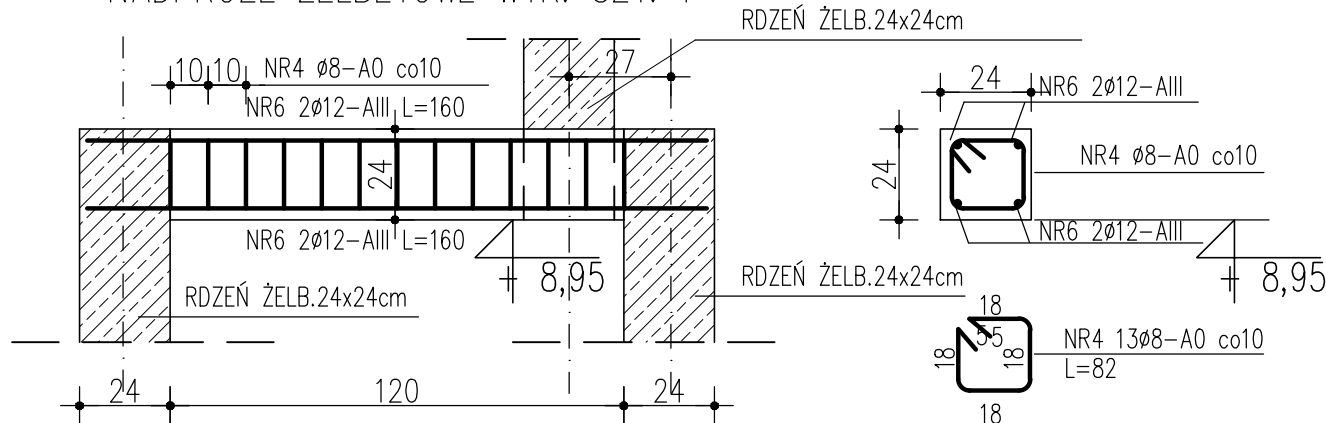
RDZENIE PODDASZA H=ok. 4,00m
24x24cm WYK. SZT.28



24x36cm WYK. SZT.1



NADPROŻE ŻELBETOWE WYK. SZT. 1



MATERIAŁY:

- Beton: - C25/30
Stal zbrojeniowa: - B500SP (AIIIIN)
Maksymalny wymiar kruszywa betonu: 16mm
Otulina: pozostałe: - 30mm
Klasa ekspozycji :
- fundamenty XC2
- pozostałe XC1

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	ELEMENT SZTUK	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	OGÓŁEM SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m]	
							A-0 Ø8	A-IIIIN Ø12
WIĘNCE ŻELBET.	1	Ø12 A-IIIIN	1	15000	4	4		600,00
	2	Ø8 A-0		74	725	725	536,50	
RDZENIE 24x24	3	Ø12 A-IIIIN	28	400	4	112		448,00
	4	Ø8 A-0		82	20	560	470,40	
RDZENIE 24x36	3	Ø12 A-IIIIN	1	400	6	6		24,00
	5	Ø8 A-0		106	20	20	21,20	
NADPROŻE ŻELBET.	6	Ø12 A-IIIIN	1	160	4	4		
	4	Ø8 A-0		82	13	13	10,70	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							1038,80	1072,00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							410,30	951,90
MASA OGÓŁEM [kg]							1362,20	



Heko Sp. z o.o.
ul. Jugosławińska 41,
60-301 Poznań



Miejska Spółka Komunalna
AQUALIFT sp. z o.o.
ul. Bolesława Chrobrego 24A
64-400 MIĘDZYZCHÓD

Inwestor:	Miejska Spółka Komunalna AQUALIFT sp. z o.o. ul. Bolesława Chrobrego 24A 64-400 MIĘDZYZCHÓD				
Obiekt:	BUDYNEK MIESZKALNY NAD WARTĄ				
Lokalizacja:	nr dz. 205 /18 (część);205 /4;205 /20 i 205 /21; jedn.ewid.:301403_4 Międzychód-Miasto; obręb: 0014 Międzychód ; powiat :międzychodzki ; województwo:wielkopolskie				
Nazwa rysunku:	ELEMENTY KONSTRUKCJI PODDASZA				
Branża:	KONSTRUKCJA	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	
Projektował:	mgr inż. Joanna Karmelita	uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstr.-bud. bez ograniczeń	WKP/0033/POOK/05		
Sprawdził:	inż. Mirosława Karmelita	uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności konstr.-bud. bez ograniczeń	155/70		
NR PROJEKTU:	P_085_2021	SKALA:	1:20	STADIUM:	PT
REWIZJA:	00.00.00.00.00	DATA:	03.2023r	NR RYSUNKU:	Rys. K-06

- Projekt konstrukcyjny, opracowany na podstawie podkładów architektonicznych z dnia 22.03.2023r. Jest częścią projektu wielobranżowego i należy go rozpatrywać wraz z opracowaniem architektonicznym oraz instalacyjnymi, wszelkie rozbieżności wyjaśnić z projektantem.
- Pozitwny posadek należy zweryfikować i wyliczyć zgodnie na etapie wykonawczym.
- Ściany oporowe izolować poziomo i pionowo zgodnie z przekrojem architektonicznym i opisem technicznym.
- Należy zachować ciągłość zbrojenia.
- Przed betonowaniem należy zweryfikować czy zostały ułożone wszystkie elementy zbrojenia oraz czy zostały one zabezpieczone przed zmianą położenia podczas betonowania.
- Wszystkie warstwy wykonawcze wykonać wg projektu architektonicznego.
- Instalacja uziemiająca od fundamentów wg branży elektrycznej.
- Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonywania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami oraz zasadami sztuki budowlanej, instrukcjami producentów poszczególnych materiałów i przepisami BHP przez odpowiednio wykwalifikowanych pracowników, pod stałym nadzorem technicznym.
- Wszystkie wbudowywane wyroby muszą posiadać: aprobatę techniczną, obowiązkowy certyfikat zgodności i oznaczenie znakiem bezpieczeństwa „B” lub świadectwo dopuszczenia Urzędu Dozoru Technicznego dla urządzeń poddanych albo: dobrowolny certyfikat zgodności i oznaczenie nadany znakami zgodności („PN”, „E”, „O”) lub deklarację zgodności z obowiązującymi przepisami oraz Polskimi Normami i aprobatą techniczną.
- Jakiegokolwiek niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi branżami oraz wszelkie zmiany należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.