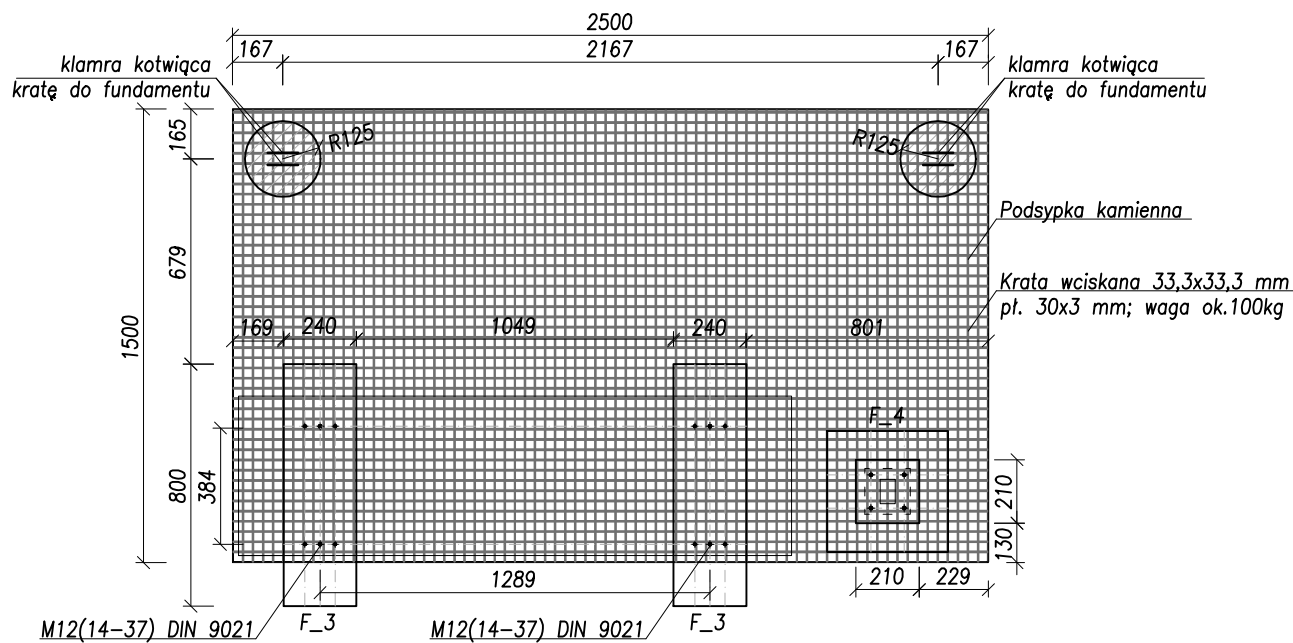
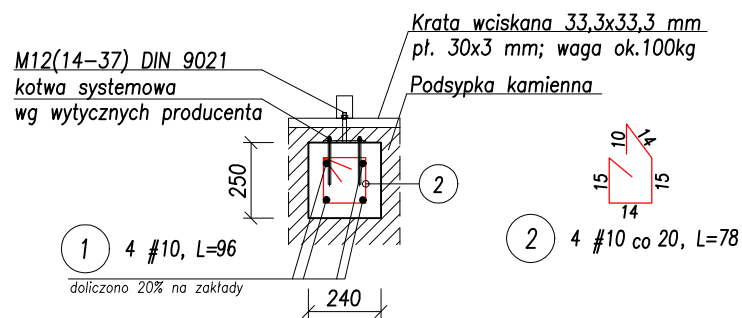


PODEST POD ŁAWKĄ I KOSZEM
OBIEKT MAŁEJ ARCHITEKTURY TYP IV, szt.5



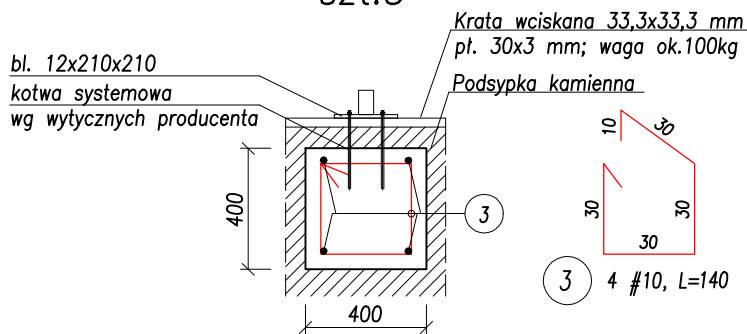
poz. F_3
szt.10



Zestawienie stali zbrojeniowej dla rys.: F_3				
Nr pręta	Średnica	Długość pręta	Ilość prętów	#
1	10	96	4	384
2	10	78	4	312
Długość ogólna wg średnic [m]				7
Masa 1mb pręta [kg/m]				0.617
Masa prętów wg średnicy [kg]				4.3
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				4.3
Masa prętów dla jednego ele. [kg]				4.3
Ilość elementów [szt.]				10
Całkowita masa prętów [kg]				42.9

* - długość średnia pręta
** - długość całkowita pręta

poz. F_4
szt.5

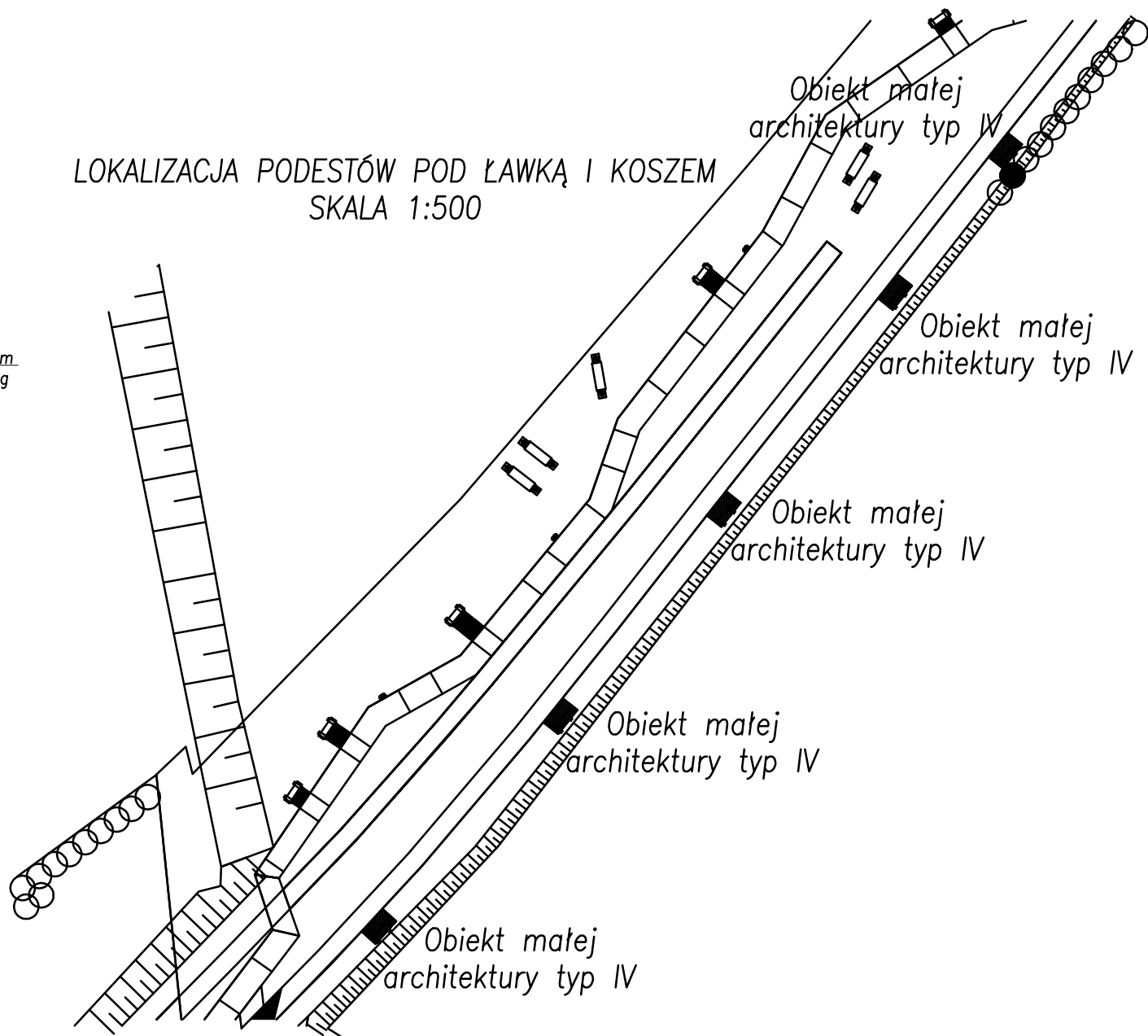


Zestawienie stali zbrojeniowej dla rys.: F_4				
Nr pręta	Średnica	Długość pręta	Ilość prętów	#
3	10	140	4	560
Długość ogólna wg średnic [m]				5.6
Masa 1mb pręta [kg/m]				0.617
Masa prętów wg średnicy [kg]				3.5
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				3.5
Masa prętów dla jednego ele. [kg]				3.5
Ilość elementów [szt.]				5
Całkowita masa prętów [kg]				17.3

* - długość średnia pręta
** - długość całkowita pręta

PODEST POD ŁAWKĄ I KOSZEM, OBIEKT MAŁEJ ARCHITEKTURY TYP IV

LOKALIZACJA PODESTÓW POD ŁAWKĄ I KOSZEM
SKALA 1:500



STOSOWAĆ MATERIAŁY:
BETON C20/25 W8
CHUDY BETON C12/15
STAŁ ZBROJENIOWA - A-IIIIN (B500B)

UWAGI:

- WSZYSTKIE POZIOMY I WYMIARY WERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE ZE STANEM ISTNIEJĄCYM.
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, RYSUNKAMI ZESTAWCZYMI I ZBROJENIOWYMI.
- W RAZIE ROZBIEŻNOŚCI POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
- WYMIARY GEOMETRYCZNE PODANO W MILIMETRACH, NATOMIAST WYMIARY PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH W CENTYMETRACH.
- WSZYSTKIE ELEMENTY WYKONYWAĆ, ROZPATRUJĄC ŁĄCZNIE Z ELEMENTAMI DOCHODZĄCYMI.
- W TRAKCIE WYKONYWANIA ROBÓT PRZEZ WYKONAWCĘ, O WSZELKICH NIEZGODNOŚCIACH PROJEKTU ZE STANEM RZECZYWISTYM NALEŻY INFORMOWAĆ PROJEKTANTA.
- PRZED WYKONANIEM FUNDAMENTÓW WYMIARY OCZKA KRATY DOPASOWAĆ DO ŁAWKI I KOSZA.
- ROBOTY PROWADZIĆ POD NADZOREM OSÓB UPRAWNIONYCH, ZGODNIE Z PRZEPISAMI TECHNICZNO-BUDOWLANymi, ZASADAMI WIEDZY TECHNICZNEJ ORAZ PRZEPISAMI BHP.



ZBP
ZESPÓŁ BIUR PROJEKTOWYCH

Zespół Biur Projektowych tel./fax (12) 423 47 39
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:	Budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym przy ul. Na Załęczu w m. Kraków, gm. Kraków na działkach nr 31, 32/1, 32/2, 32/3, 424/5 i 333 obr. 55 Nowa Huta oraz na działkach nr 280, 281 i 282 obr. 54 Nowa Huta			
Inwestor:	GMINA MIEJSKA KRAKÓW reprezentowana przez ZARZĄD ZIELENI MIEJSKIEJ, ul. Reymonta 20, 30-059 Kraków			
Adres:	ul. Na Załęczu w m. Kraków, gm. Kraków na działkach nr 31, 32/1, 32/2, 32/3, 424/5 i 333 obr. 55 Nowa Huta oraz na działkach nr 280, 281 i 282 obr. 54 Nowa Huta			
Projektant:	mgr inż. Łukasz Zatorowski UPR. NR MAP/0177/P/00K/09			
Sprawdzający:	mgr inż. Piotr Wolarek UPR. NR MAP/0174/P/00K/09			
Sporządziła:	inż. Dominik Machaczka			
Tytuł:	OBIEKT MAŁEJ ARCHITEKTURY TYP IV			
Data:	Branża:	Faza:	Skala:	Nr rysunku:
12.2022	KONSTRUKCJA	PROJEKT TECHNICZNY	1:25	Zał. 23
ZASTRZEŻA SIĘ WSZELKIE PRAWA WYNIKAJĄCE Z PRAWA AUTORSKIEGO. RYSUNEK NINIEJSZY NIE MOŻE BYĆ PRZERYSOWANY, UZUPEŁNIANY, POWIELANY LUB UDOSTĘPNIANY BEZ ZGODY JEDNOSTKI AUTORSKIEJ.				