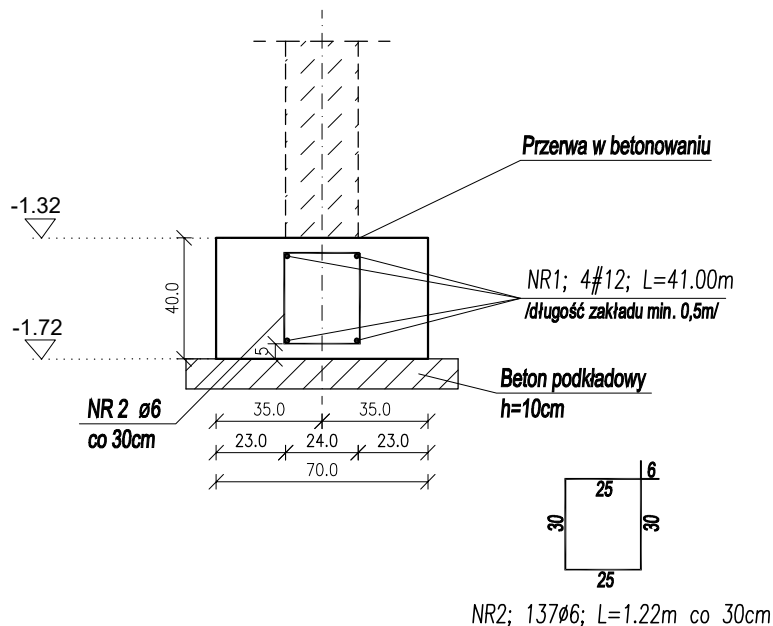
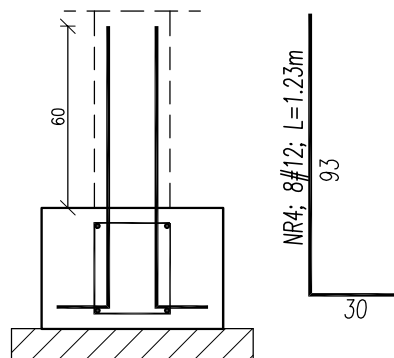


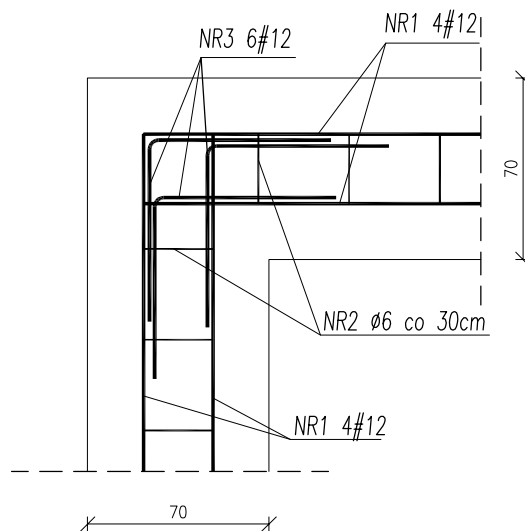
ŁAWA FUNDAMENTOWA Ł-1



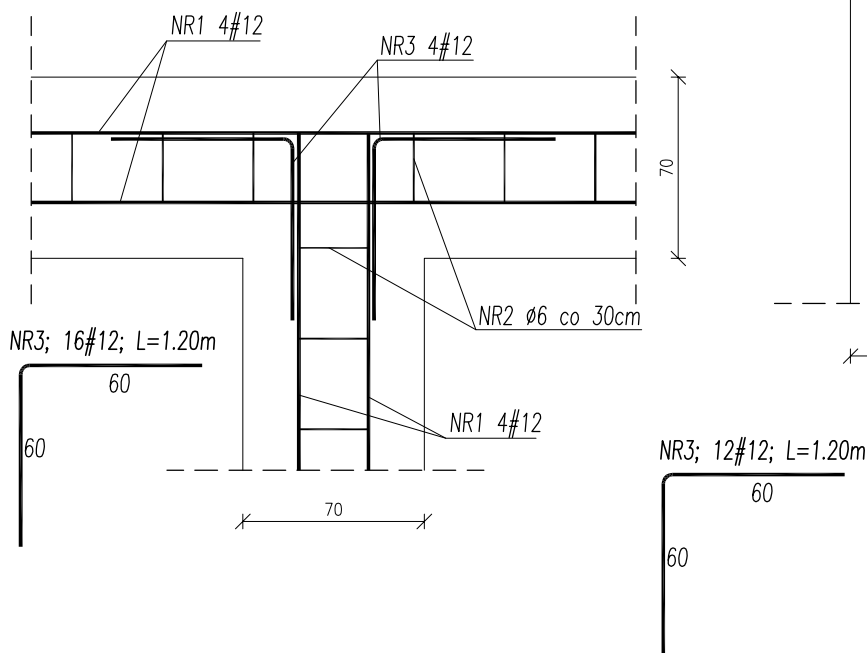
STARTERY POD RDZENIE



Sposób zbrojenia naroży ław fundamentowych - rzut z góry



Sposób zbrojenia połączeń prostokątnych ław fundamentowych - rzut z góry



Nr Pręta	Średnica	Długość	Liczba Prętów	Dł. całkowita	
				A-0 ø6	A-IIIIN #12
	mm	m	szt.	m	m
1	12	41	4		164
2	6	1.22	137	167.14	
3	12	1.2	28		33.6
4	12	1.23	8		9.84
Łączna długość			m	167.14	207.44
Masa 1m			kg/m	0.222	0.888
Masa wg średnic			kg	37.11	184.21
Masa całkowita			kg		221.32

UWAGI:

1. Materiał: a) BETON C20/25 b) STAL A-0 (St0S-b), A-IIIIN (B500SP) c) otulina 5,0cm
2. Przed betonowaniem dokonać odbioru zbrojenia przez osobę uprawnioną.
3. Beton w trakcie układania w elementach żelbetowych bezwzględnie zawibrować wibratorem.
4. Wszelkie wymiary i rzędne należy sprawdzić w naturze przed wykonaniem robót.
5. Rysunki konstrukcyjne rozpatrywać razem z rysunkiem K1 oraz z rysunkami architektury.

NAZWA I ADRES OBIEKTU ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I NADBUDOWA BUDYNKU KOMUNALNEGO WRAZ Z DOCIEPLENIEM I REMONTEM ELEWACJI PRZY UL. KARWOWSKIEJ W RADZIŁOWIE			DATA OPRAC. 3 KWIECIEŃ 2023	
NAZWA RYSUNKU Zbrojenie ław i stóp fundamentowych			Nr. Rysunku K1.1	Skala 1:25
KONSTRUKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	Nr. Uprawnień		Podpis
AUTOR OPRACOWANIA	mgr inż. Dariusz Lipiszko	PDL/0007/PWBKb/17		
WSPÓŁPRACA	mgr inż. Magdalena Chim			