

Szczegóły konstrukcji fundamentów,
skala 1:10

ŁF-03 (dozbrojenie podkładu betonowego)

Sposób zbrojenia naroża ław fundamentowych

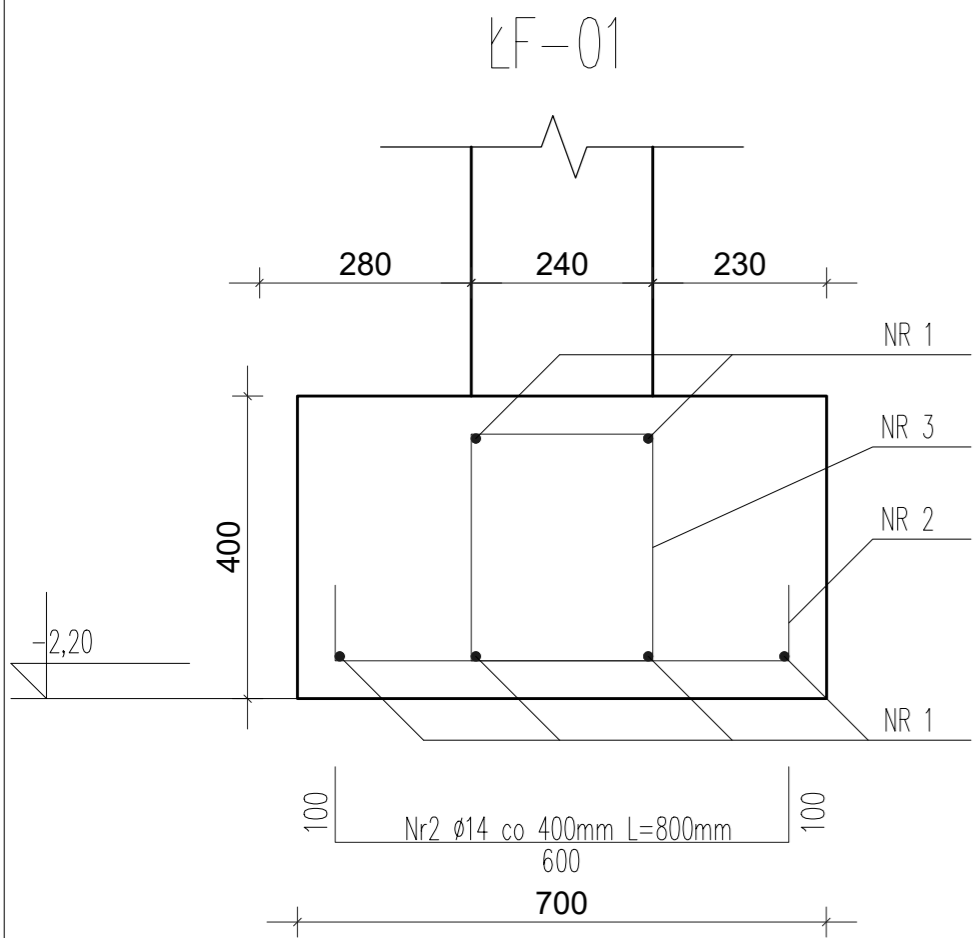


TABELA ZBROJENIA ŁF-01 (1 mb)						
NUMER PRĘTA	ŚREDNICA PRĘTA (mm)	DŁUGOŚĆ PRĘTA (m)	LICZBA PRĘTÓW	DŁ. ŁĄCZNA ŚREDNICY (m)		
				A 0 (St0S)	A III (34GS)	A III (34GS)
1	Ø12	0,9	6	Ø6	Ø12	Ø14
2	Ø14	0,8	3			2,40
3	Ø6	1,28	4	5,12		
RAZEM				5,12	5,40	2,40
CIĘŻAR PRĘTA				kg/m	0,222	0,89
CIĘŻAR OGÓLNY				kg	1,14	4,81
RAZEM						8,85

- 1.Beton C20/25
fcd =13,3 MPa
fctm=2,2 MPa
Ecm=30 GPa
- 2.Stal AIII 34 GS
fyd=350 MPa
fyk=410 MPa
- Stal A0 St0S
fyd=190 MPa
fyk=210 MPa
- 3.0tulina 50 mm,
- 4.Wymiarownie w (mm), rzędne wysokościowe w (m)

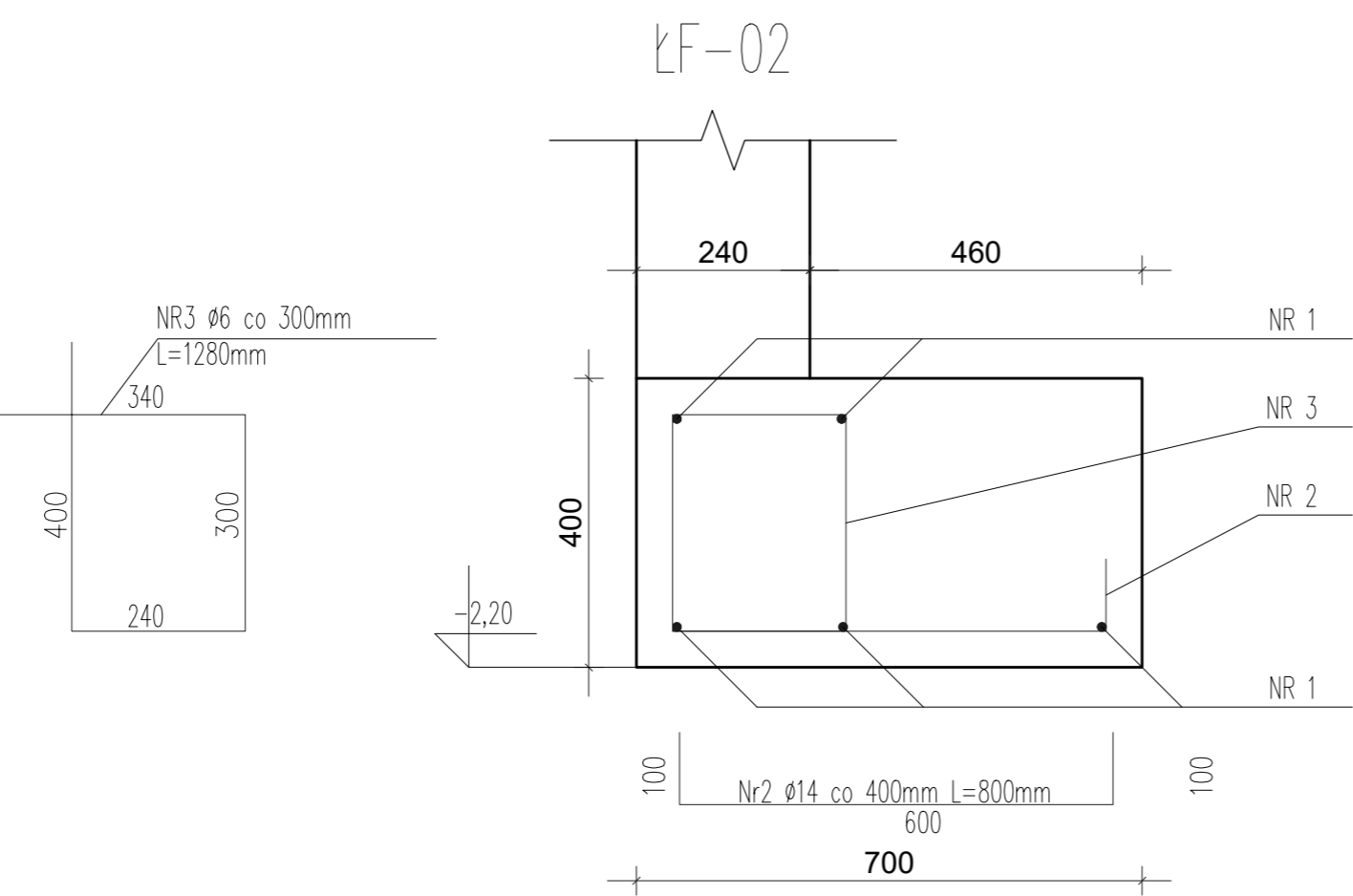


TABELA ZBROJENIA ŁF-02 (1 mb)						
NUMER PRĘTA	ŚREDNICA PRĘTA (mm)	DŁUGOŚĆ PRĘTA (m)	LICZBA PRĘTÓW	DŁ. ŁĄCZNA ŚREDNICY (m)		
				A 0 (St0S)	A III (34GS)	A III (34GS)
1	Ø12	0,9	5	Ø6	Ø12	Ø14
2	Ø14	0,8	3			2,40
3	Ø6	1,28	4	5,12		
RAZEM				6,24	4,50	2,40
CIĘŻAR PRĘTA				kg/m	0,222	0,89
CIĘŻAR OGÓLNY				kg	1,14	4,00
RAZEM						8,04

- 1.Beton C20/25
fcd =13,3 MPa
fctm=2,2 MPa
Ecm=30 GPa
- 2.Stal AIII 34 GS
fyd=350 MPa
fyk=410 MPa
- Stal A0 St0S
fyd=190 MPa
fyk=210 MPa
- 3.0tulina 50 mm,
- 4.Wymiarownie w (mm), rzędne wysokościowe w (m)

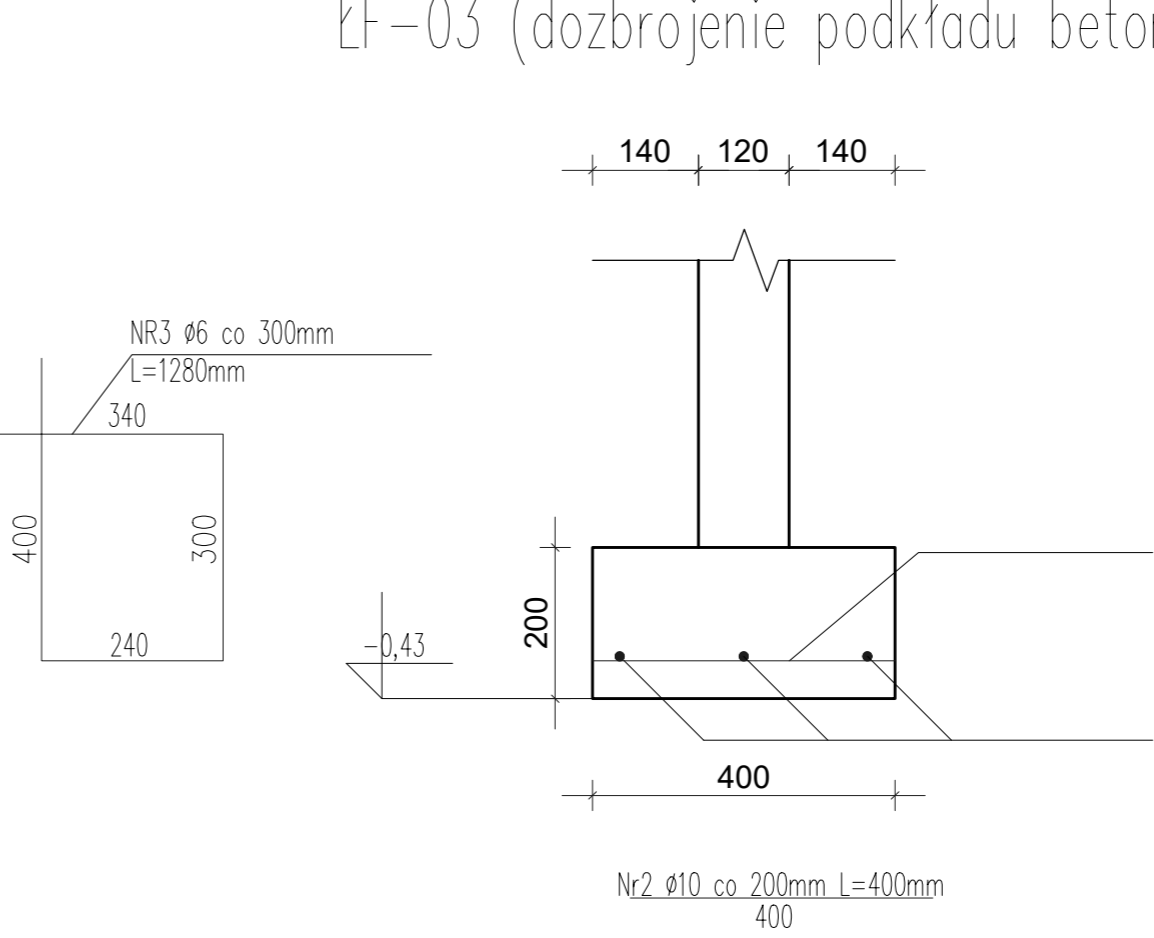
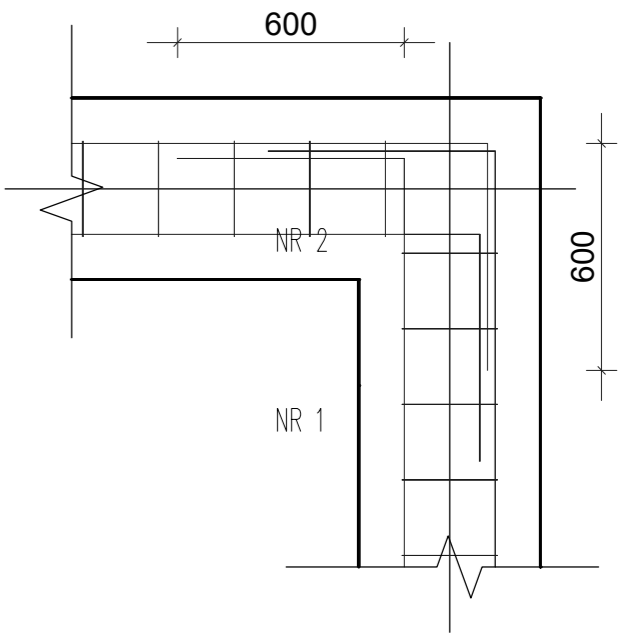


TABELA ZBROJENIA ŁF-03 (1 mb)				
NUMER PRĘTA	ŚREDNICA PRĘTA (mm)	DŁUGOŚĆ PRĘTA (m)	LICZBA PRĘTÓW	
				A III N (B500SP)
1	Ø10	1,1	3	6,60
2	Ø10	0,4	5	2,00
RAZEM				8,60
CIĘŻAR PRĘTA				kg/m
CIĘŻAR OGÓLNY				kg
RAZEM				5,33

- 1.Beton podkładowy B-10
- 2.Stal AIII N, B500SP
fyd=434,8 MPa
fyk=500 MPa
- 3.0tulina 50 mm,
- 4.Wymiarownie w (mm), rzędne wysokościowe w (m)



'ARMAX' Sp. z o.o.				
27-200 Starachowice, ul. 1go Maja 13				
kom. 601 063 690				
Nazwa obiektu:				
Przebudowa i rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej i Przedszkola w Łachowie wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku na potrzeby utworzenia żłobka				
Przedmiot:			Skala:	Nr rys.
Szczegóły konstrukcji fundamentów			1:10	K11
Projektant:	Nazwisko:	Nr uprawnień:	Data:	Podpis:
Architektura:	Mścigniew Marciniak	BŁ-POKK/03/2002	09.2023r.	
PROJEKTOWAŁ:		Spec. architektoniczna		
Architektura:	Anna Szczerba	309/SWOKK/2018	09.2023r.	
SPRAWDZIŁA:		Spec. architektoniczna		
Konstrukcja:	Piotr Zdyb	SWK/0065/PWBKb/18	09.2023r.	
PROJEKTOWAŁ:		Spec. konstrukcyjna		
Konstrukcja:	Marek Szczerba	SWK/0126/PWOK/11	09.2023r.	
SPRAWDZIŁ:		Spec. konstrukcyjna		
Projekt	Dariusz Celuch		09.2023r.	
OPRACOWAŁ:				