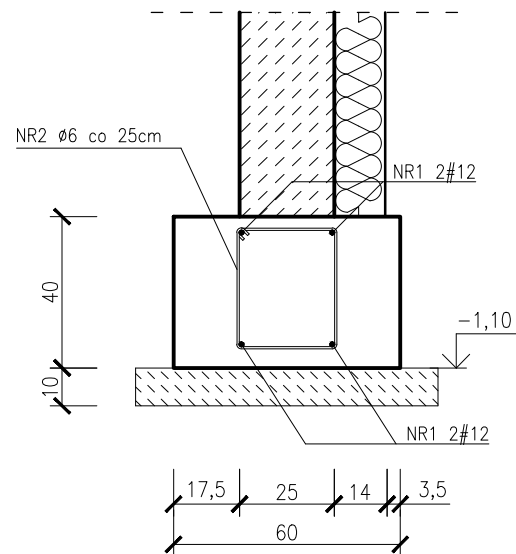
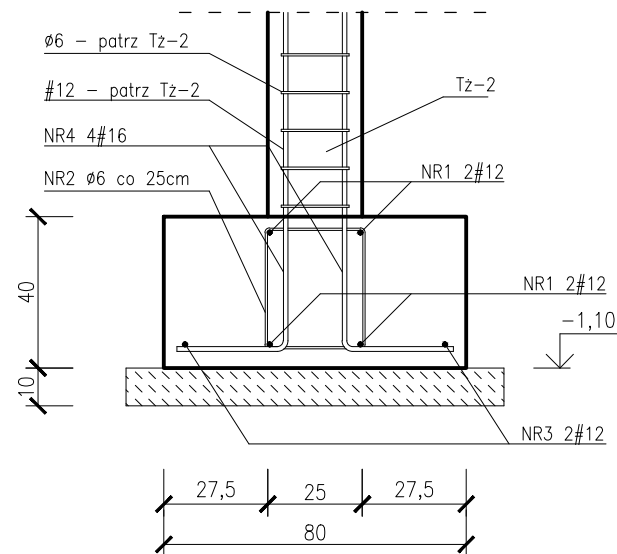


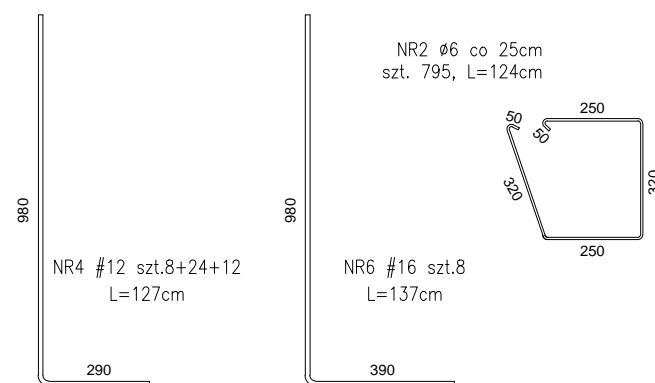
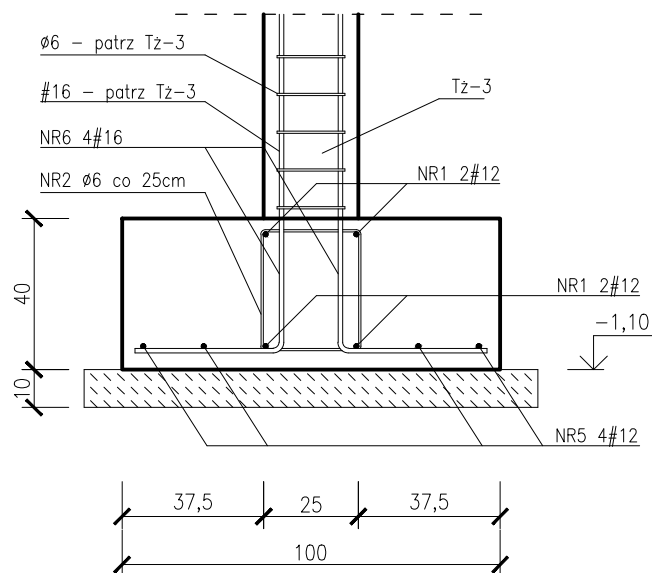
1:20 ILOŚĆ: 198,6mb



1:20 ILOŚĆ: 2szt.



1:20 ILOŚĆ: 2szt.



NR	Średnica [mm]		Długość [m]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA		
	Ø	#			StOS	RB 500	
					Ø 6	# 12	# 16
1		12	198.6	4		794.40	
2	6		1.24	795	985.80		
3		12	0.70	4		2.80	
4		12	1.27	44		55.88	
5		12	0.90	8		7.20	
6		16	1.37	8			10.96
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					985.80	860.28	10.96
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.888	1.578
MASA OGÓŁEM [kg]					218.85	763.93	17.29
MASA RAZEM [kg]					218.85	781.22	

BETON KONSTRUKCYJNY C16/20
STAL ZBROJENIOWA RB 500, St0S

Beton: C16/20
 Stal: A-IIIIN, B500SP, kl. ciągliwości C
 Klasa konstrukcji: S4
 Klasa ekspozycji: XC2
 Nominalna grubość otuliny: $c_{nom} = 40\text{mm}$
 Maksymalny wymiar kruszywa: $d_a = 16\text{mm}$

GMINA MIEJSKA ALEKSANDRÓW KUJAWSKI
 UL. SŁOWACKIEGO 12, 87-700 ALEKSANDRÓW KUJAWSKI

TYTUŁ OPRAWOWANIA:
ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA PRZEDSZKOLA PUBLICZNEGO SAMORZĄDOWEGO O POMIESZCZENIA OPIEKI OPIEKI
DLA DZIECI W WIEKU DO LAT 3 WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ I KOMUNIKACJĄ, NA NIERUCHOMOŚCI
OZNACZONEJ JAKO DZIAŁKI 76/2 i nr 77/2 KARTA MAPY 25, POŁOŻONEJ PRZY ul. WOJSKA POLSKIEGO, OB.
EWID. MIASTO ALEKSANDRÓW KUJAWSKI.

STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
----------	-------------------

TYTUŁ RYSUNKU: SZCZEGÓŁY ELEMENTÓW KONSTRUKCJI

PROJEKTANT:	mgr inż. KAMIL SERKOWSKI nr upr.: WKP/0083/P00K/15 nr upr.: KUP/0055/P00S/13	PODPIS:
-------------	--	---------

SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. SŁAWOMIR SERKOWSKI nr upr.: KUP/0061/PWBKb/16	PODPIS:
---------------	---	---------

OPRACOWANIE:	mgr inż. PATRYK SERKOWSKI	PODPIS:
--------------	---------------------------	---------

DATA: CZERWIEC 2020r.	SKALA: 1:20	NR RYS.: K5
-----------------------	-------------	-------------

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DN. 4.02.1994R O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (DZ.U.NR 80 Z 2000R, POZ.904).