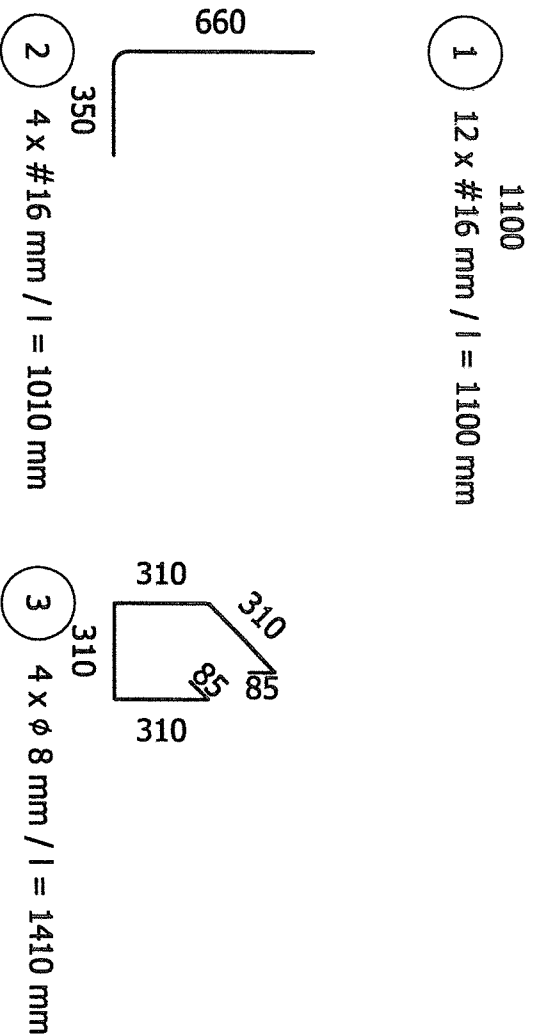
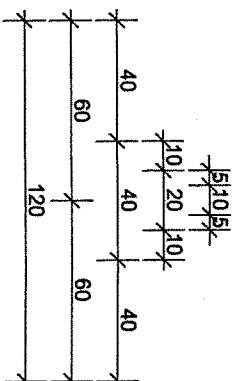
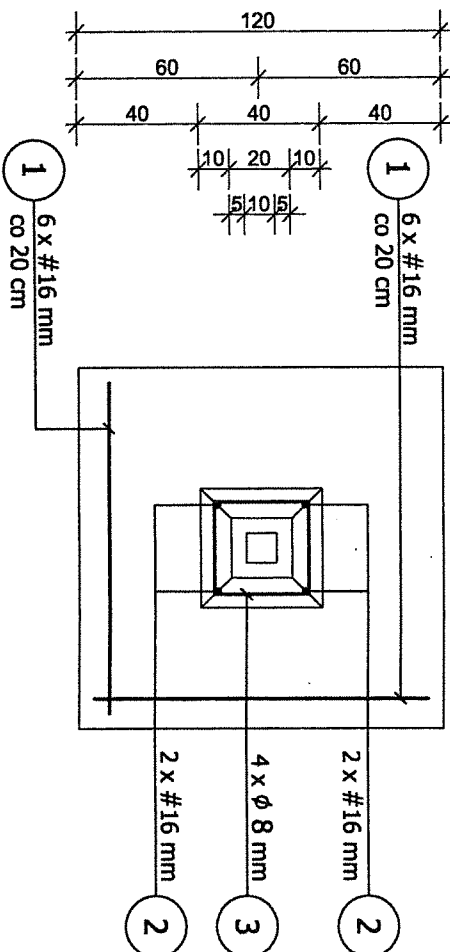
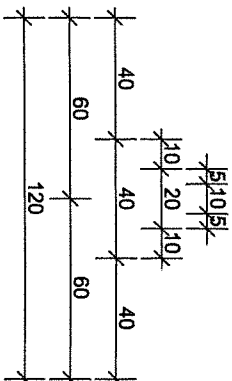
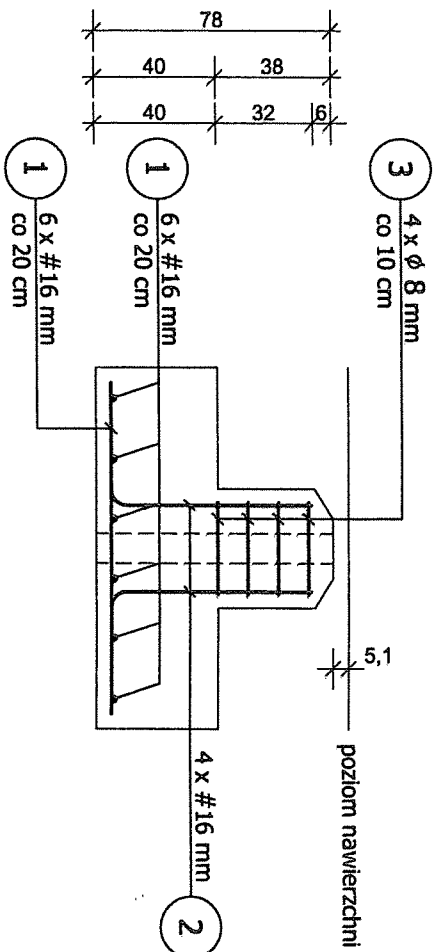


FUNDAMENT - bramki do piłki ręcznej
(stopa fundamentowa SF-2) skala 1:25

UWAGI OGÓLNE:

- 1) Niniejszy projekt konstrukcyjny stanowi część składową dokumentacji wieobranzowej.
- 2) Niniejszy projekt konstrukcyjny należy rozpatrywać łącznie z innymi proj. branżowymi.
- 3) Poszczególne opracowania branżowe wzajemnie się uzupełniają i stanowią jedną całość.
- 4) Podane w niniejszej dokumentacji projektowej nazwy handlowe materiałów / produktów oraz nazwy producentów nie stanowią nakazu do zastosowania danego wyrobu i służą opisaniu parametrów jakościowych i technicznych danego elementu. Dopuszcza się zastosowanie materiałów / produktów zamiennych o właściwościach nie gorszych od tych elementów które wskazano jako przykładowe - według indywidualnego wyboru Inwestora, zgodnych z obowiązującymi przepisami.
- 5) Wymiary prętów zbrojenia podano w mm. Wymiary fundamentów podano w cm.
- 6) Przed wykonaniem fundamentu dostosować wymiary otworu zarzeczowanego na słupki bramki do gabarytów słupka bramki, która ma być osadycznie zastosowana.
- 7) Fundamenty:
 - wykonać z betonu B25 (C 20/25),
 - zbrojenie stal A-III (34Gs) + A-I (S13SK-B),
 - posadzić na podkładzie z "chudego betonu" B10 (C 8/10), min. gr. 10 cm,
- 8) Szczegóły dotyczące warunków gruntowo - wodnych znajdują się w "Opinie geotechnicznej" opracowanej w maju 2014 r. przez firmę POLSEOL S.A. z siedzibą w Łodzi, przy ul. Nowej 29/31 (geolog: mgr inż. G. Zalewski + mgr inż. T. Pływowski).



WYKAZ ZBROJENIA dla 1 sztuki

NR PRĘTA	ŚREDNICA	LICZBA	DŁUGOŚĆ	DŁUGOŚĆ OGÓLNA	
	[mm]	[sztuki]	[mm]	Ø 8 mm	# 16 mm
1	# 16	12	1100		13,20
2	# 16	4	1010		4,04
3	Ø 8	4	1410	5,64	

Długość razem		[m]	5,64	17,24
Masa jednostkowa		[kg/m]	0,395	1,578
Masa razem		[kg]	2,23	27,20
Masa ogólna		[kg]	29,43	

WYKONAĆ 4 SZTUKI

POWIAT ZIELERSKI
95-100 Zgierz, ul. Sądowa 6a
NIP-732-21-70-007
REGON 472057661

Aut