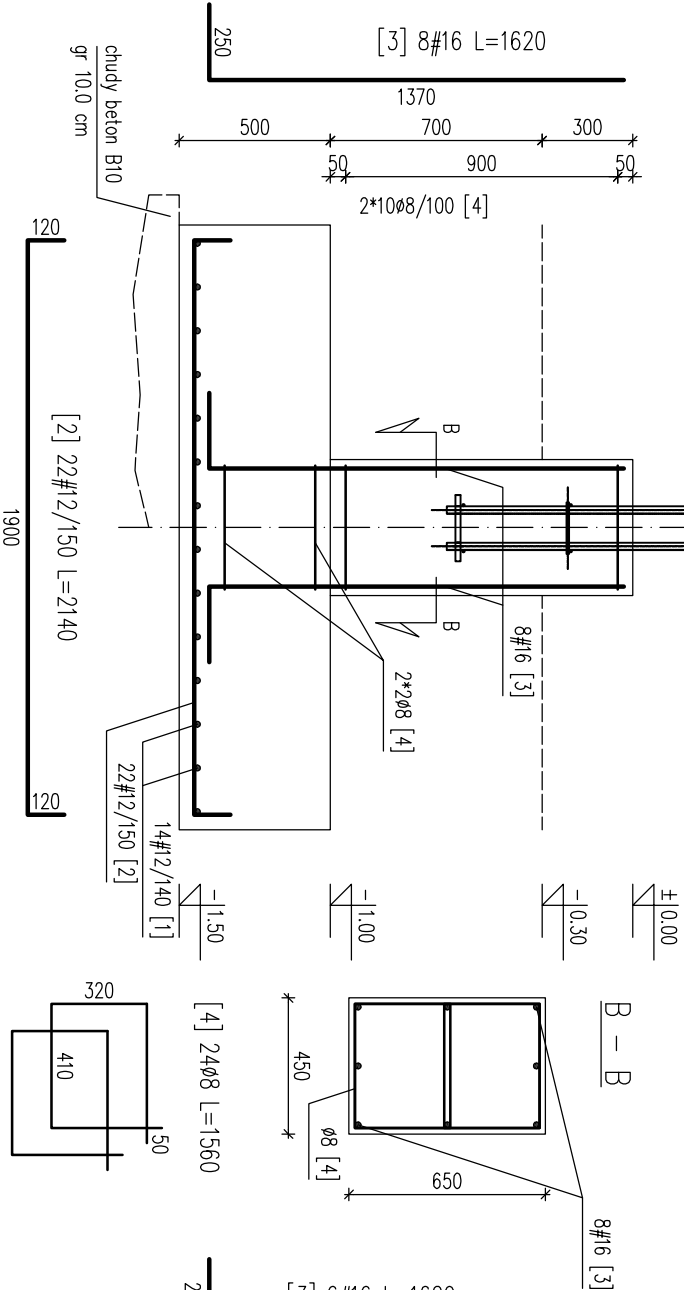
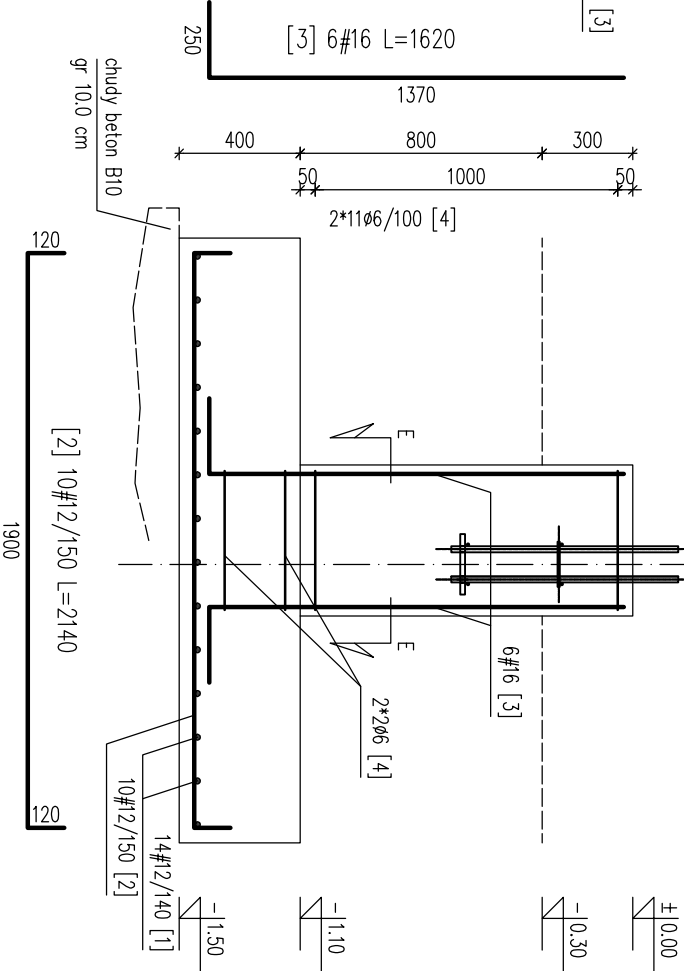


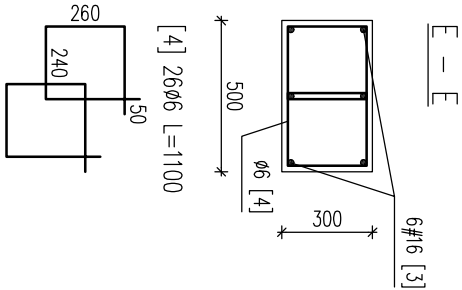
St-2  
Ilość: 5



St-5  
Ilość: 4



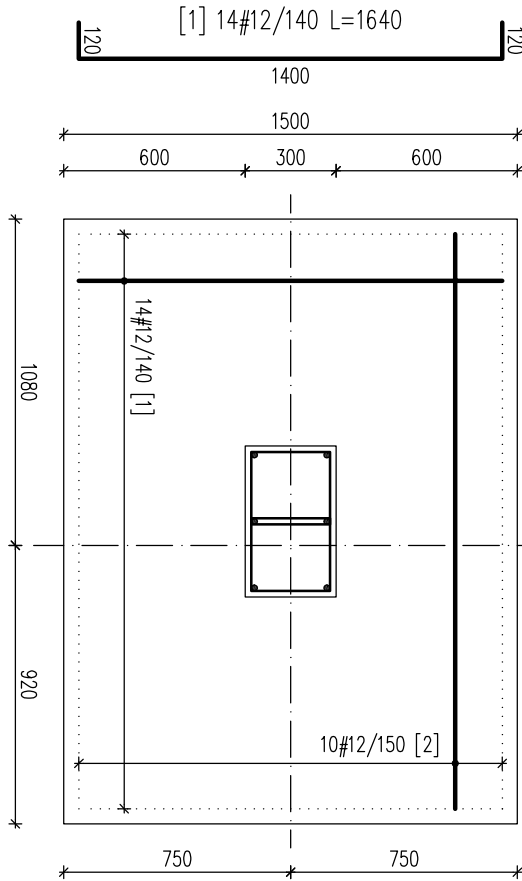
St-5, St-2  
1:25



WYKAZ STALI.

nr pręta	średnica [mm]	ilość [szt.]	długość [m]	uwagi
St-5				
1	12	14	1,64	
2	12	10	2,14	
3	16	6	1,62	
4	6	26	1,10	
masa według $\phi$ :				31,3 kg
# 12 (A-III)				157,6 kg
# 16 (A-III)				72,8 kg
całkowita masa stali:				261,6 kg

Stal $\phi$ – A-0 (St0s-b)
Stal # – A-III (34GS)
Beton B 25
OTULINA SCUPA 2.0 cm
OTULINA ławy 5.0 cm
OTULINA Słopy 5.0 cm



WYKAZ STALI.

nr pręta	średnica [mm]	ilość [szt.]	długość [m]	uwagi
St-2				
1	12	14	3,34	
2	12	22	2,14	
3	16	8	1,62	
4	8	24	1,56	
masa według $\phi$ :				92,4 kg
# 12 (A-III)				416,6 kg
# 16 (A-III)				121,3 kg
całkowita masa stali:				630,4 kg

UWAGA:

- TOLERANCJA USTAWIENIA KOTEW W POZIOMIE  $\pm 10$  mm.
- WYKAZ KOTEW ZGODNIE Z WYKAZEM ŁĄCZNIKÓW.
- SPOSÓB OSADZANIA KOTEW ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PRODUCENTA.
- KOTWY OSADZAĆ W TEMPERATURZE POWYŻEJ  $-5,0^{\circ}$  C.
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTALYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
- NADPROŻA I BELKI ZMONOLITYZOWAĆ ZE SOBĄ.
- DŁUGOŚCI POSZCZEGÓLNYCH PRĘTÓW I ICH ROZSTAWY PODANO W mm.
- PODANY WYMIAR STRZEMION JEST WYMIAREM ZEWNĘTRZNYM STRZEMENIA.

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA – ARCHITEKT M. WOJTECKI			
15-427 Białystok, ul. Lipowa 18 A, lok. 14			
Tel. 502 779 221			
projekt: Hala magazynowo-garażowa na potrzeby Obwodu Drogowo-Mostowego nr 1 ul. Torowa 12, 16-100 Sokółka			
branża:	KONSTRUKCJA	data:	29.10.2021
nr rys.	rysunek:	skala:	
Kb-4	St-5, St-2	1:25	
opracował:	mgr inż. M. Maliszewski	nr uprawnień:	PD/0008/PWKB/17
opracował:	mgr inż. H. Maliszewski	nr uprawnień:	Bt 16/81
współpraca:		nr uprawnień:	podpis: