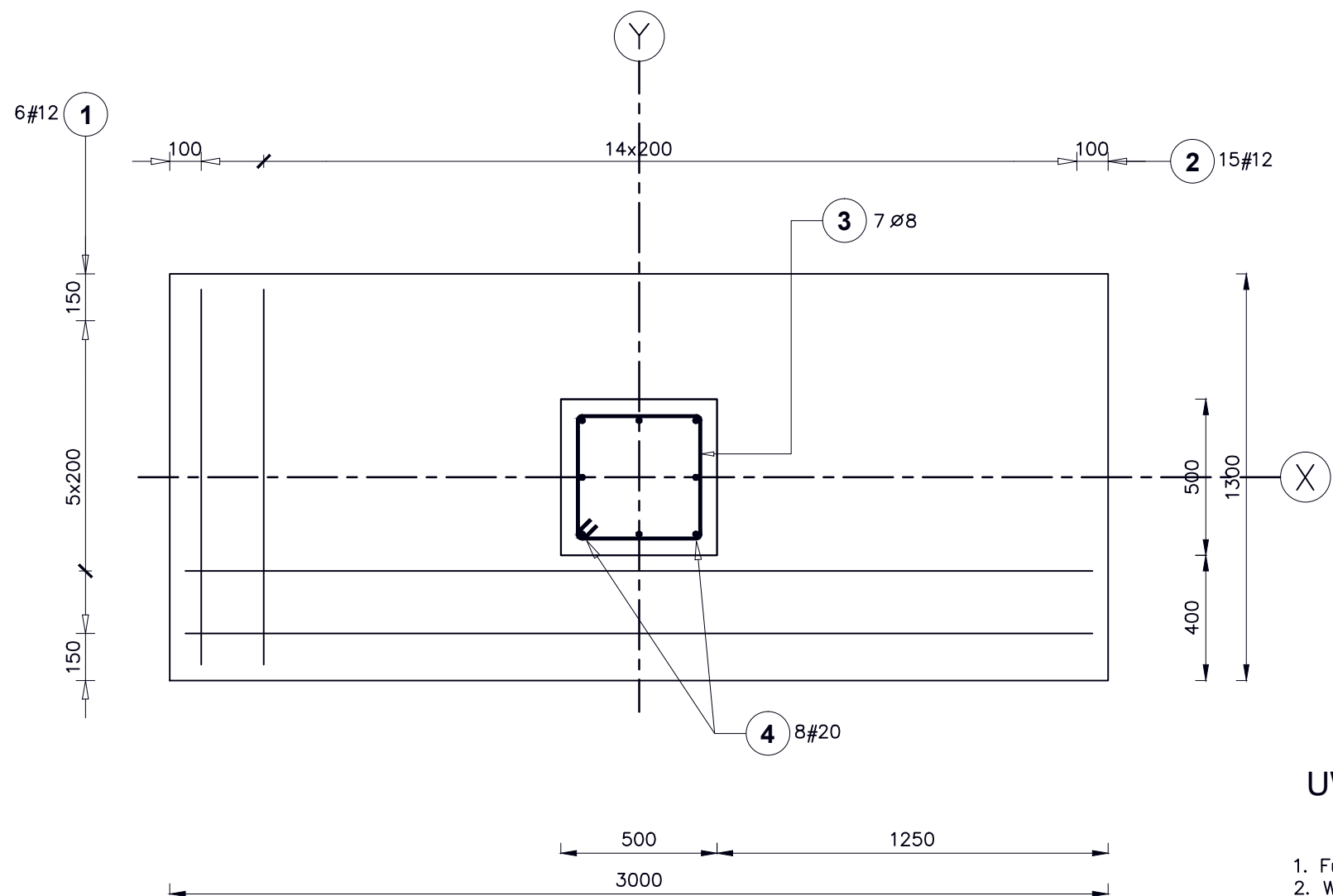
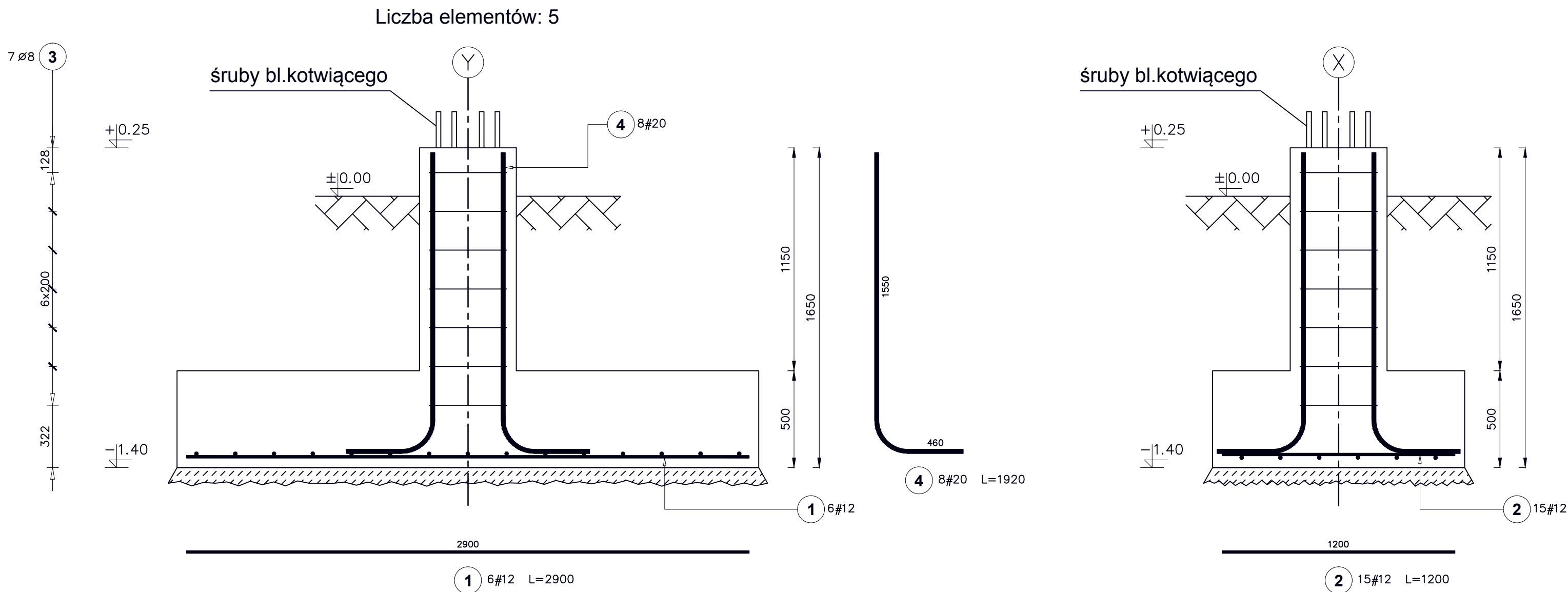


fundament zespołów 3.5 i 3.7

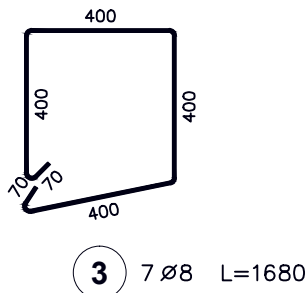
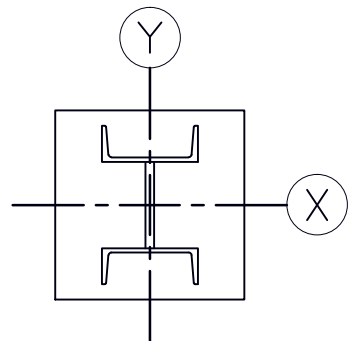


Elementy		Kształt pręta	Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba					w elemencie	ogółem			
fundament zespołów 3.5 i 3.7	5		1	12	2,90	6	30	87,00	77,26	370,10
			2	12	1,20	15	75	90,00	79,92	
			3	8	1,68	7	35	58,80	23,23	
			4	20	1,92	8	40	76,80	189,70	

UWAGI:

- Fundament posadowić na gruncie rodzimym poprzez warstwę 10cm betonu podkładowego C8/10
- Wykop fundamentowy powinien odebrać uprawniony geolog z wpisem do dziennika budowy.
- Zaleca się wykonanie płytkiego wiercenia (50cm) z dna wykopu w celu potwierdzenia warunków gruntowych poniżej poziomu posadowienia.
- Niniejszy projekt na podstawie dokumentacji geotechnicznych (p.opis tech) zakłada posadowienie na warstwie piasków  $I=0,5$  lub glin  $I=0,2$
- W przypadku stwierdzenia gorszych warunków gruntowych niż podane w p.4 należy wykonać wymianę gruntu do poziomu gruntu rodzimego na piasek gruby lub pospółkę zagęszczając warstwami max.25cm do  $I_s=0,97$ . Tak przygotowany grunt powinien odebrać uprawniony geolog z wpisem do dziennika budowy.
- Przed zabetonowaniem słupka osadzić blok kotwicy (wg. osobnego rys.) ZWRACAJĄC UWAGĘ NA ORIENTACJĘ OSI.
- Lokalizacja fundamentu i orientacja względem stron świata – wg projektu zagospodarowania terenu.

ORIENTACJA



BETON C30/37  
STAL AIIIIN (B500SP)  
OTULINA 5cm

DWD TECHNIK				PROJEKT TECHNICZNY	
19-300 Elk, ul. Kilińskiego 39A/2, tel. 0 502 229 704				Rys. nr B-04	
Nazwa rysunku: Fundament zespołów 3.5 i 3.7				Rys. nr B-04	
Projekt: Zastosowanie odnawialnych źródeł energii do zasilania obiektu				Skala 1:50	
Lokalizacja: Elk, ul. Marsz. J. Piłsudskiego 29, dz. nr 211					
Inwestor: Urząd Miejski w Elku					
Branża	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis	Data	
Projektant konstrukcji	mgr inż. Tomasz Gołaszewski	SUW-1098		04.2011 r.	
Sprawdzający konstrukcji	mgr inż. Leszek Gryn	BL/19386		04.2011 r.	