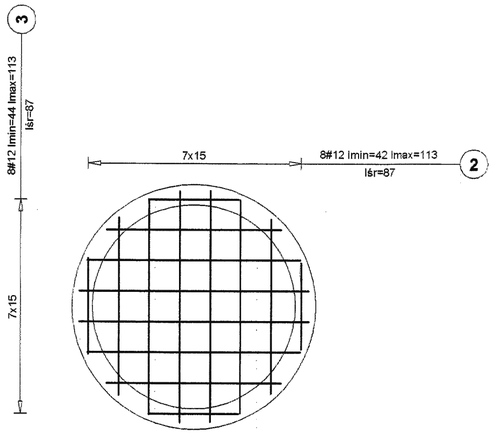
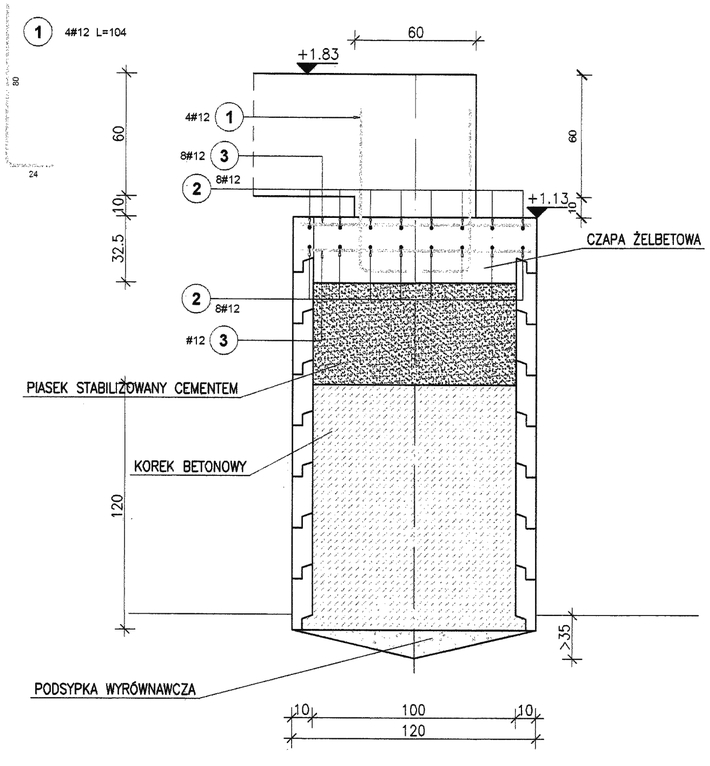
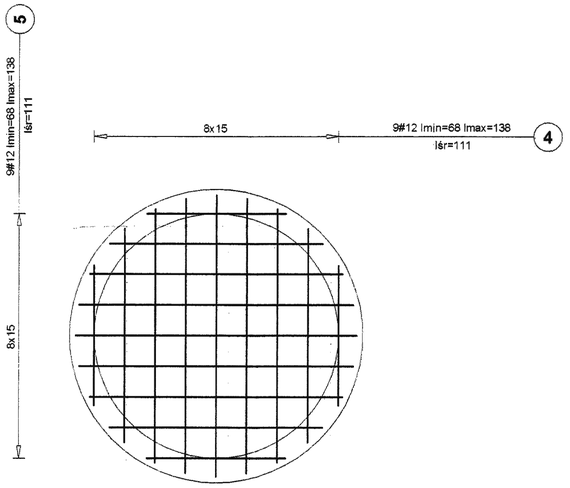
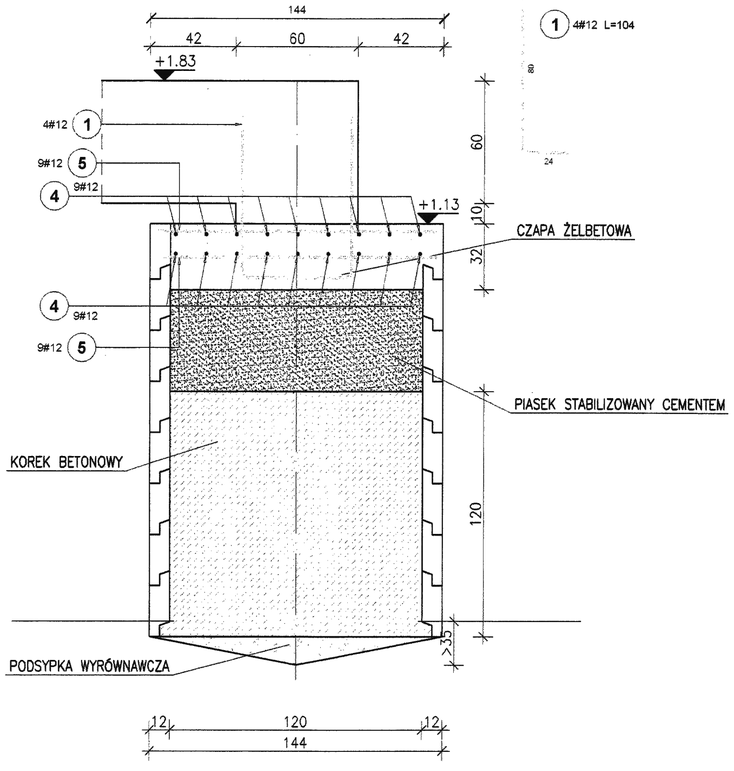
STUDNIA Ø1000/1200 8 szt.





STUDNIA Ø1200/1440 1 szt.





UWAGI:
- WYMIARY KRĘGÓW PODANO WG ŚREDNICY WEWNĘTRZNEJ.
- PRZY DOBORZE KRĘGÓW KIEROWAĆ SIE ŚREDNICĄ ZEWNĘTRZNĄ.
- W ZALEŻNOŚCI OD PRZYJĘTEJ TECHNOLOGII WYBIERANIA GRUNTU Z WNĘTRZA STUDNI MOŻNA PRZYJĄĆ WIĘKSZE ŚREDNICE STUDNI.
- GRUBOŚCI ŚCIANEK KRĘGÓW ORAZ ICH WYSOKOŚCI MOGĄ BYĆ RÓŻNE W ZALEŻNOŚCI OD PRODUCENTA.
- WYSOKOŚĆ STUDNI JEST SZACUNKOWA OPARTA NA BADANIACH GRUNTU. GŁEBOKOŚĆ GRUNTU NALEŻY USTALIĆ PRZYJMUJĄC 35 cm ZAGŁĘBIENIE PODSTAWY STUDNI W GRUNCIE NOŚNYM

ZESTAWIENIE STALI

Elementy		Nr pręta	Średnica (mm)	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A-IIIN # 12
STUDNIA 100	8	1	12	1.04	4	32	33.28
		2	12	0.87 *	16	128	111.36
		3	12	0.87 *	16	128	111.36
STUDNIA 120	1	1	12	1.04	4	4	4.16
		4	12	1.11 *	18	18	19.98
		5	12	1.11 *	18	18	19.98
Długość wg średnic (m)							300
Masa 1 m pręta (kg/m)							0.89
Masa łączna wg średnic (kg)							266.51
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							266.51
Ogółem (kg)							266.51

* Średnia długość

BETON C16/20 W8-szczelny
BETON PODKŁADOWY C8/10
STAL A-IIIN(RB500W)
STAL A-0(StOS-b)
OTULENIE 4cm(od dołu), 3 cm(boki)

	PROJEKTOWANIE KONSTRUKCYJNE mgr inż.Wojciech Zawisza de Sulima		
OBIEKT	**Estrada plenerowa z zadaszeniem**		
ADRES	Stepnica ul. Tadeusza Kościuszki działka 418/6, 416 dr obr. Stepnica		
PROJEKTANT	mgr inż. Wojciech Zawisza specj. konstrukcje budowlane	uprawnienia 15/SZ/90	
SPRAWDZ.	mgr inż. Barbara Irzyk specj. konstrukcje budowlane	UAN/N/ 7210/63/90	
ETAP	PROJEKT WYKONAWCZY	skala 1:20	grudzień 2007r.
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
TYTUŁ RYSUNKU	SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE STUDNIE Ø1200 i Ø1440		K6