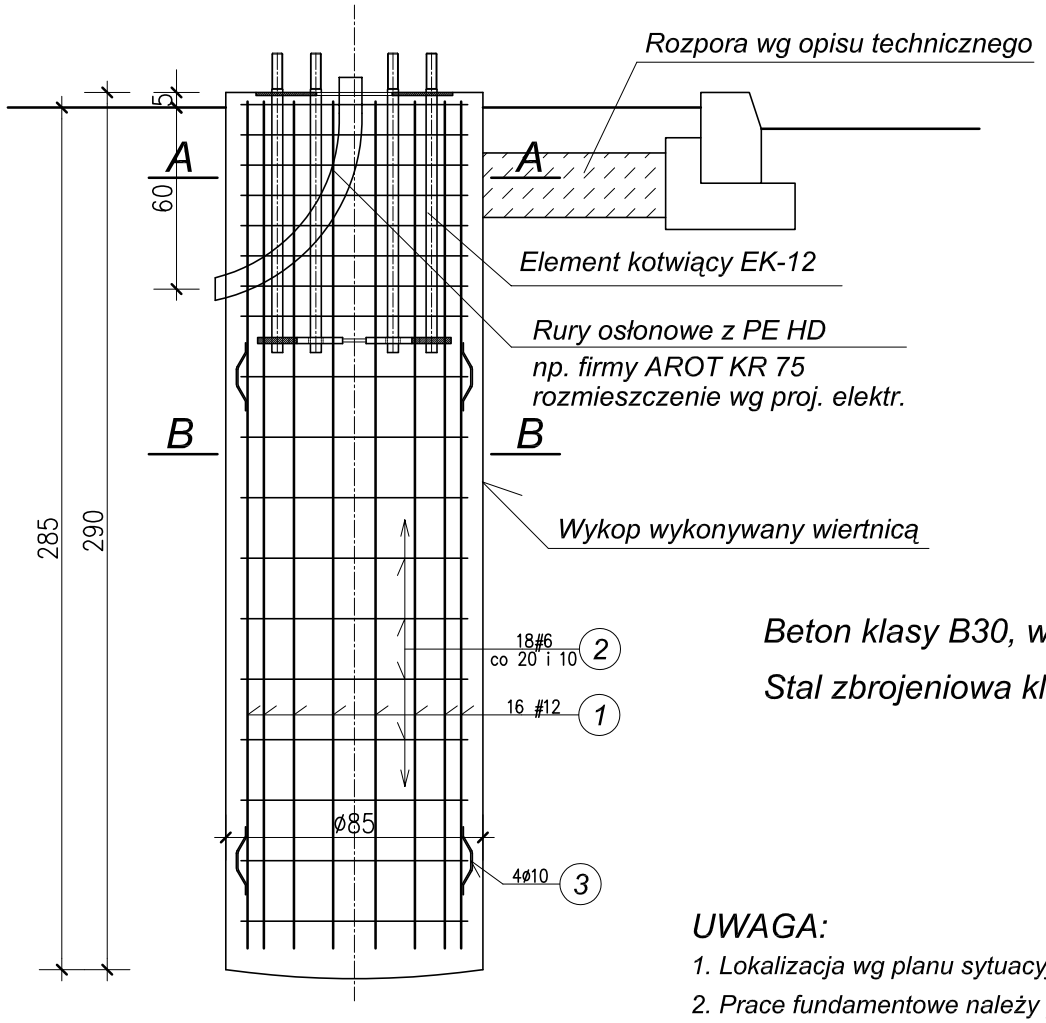
Fundament "F-85x290z/12" pod słupy typu "TO"-12/10 usytuowane w "zieleni'
nr: 24, 26, 40, 42, 44, 46, 47, 75, 94, 96.

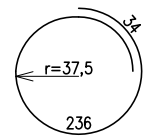
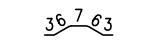
sztuk 10 skala 1:25



Beton klasy B30, w/c<0,5

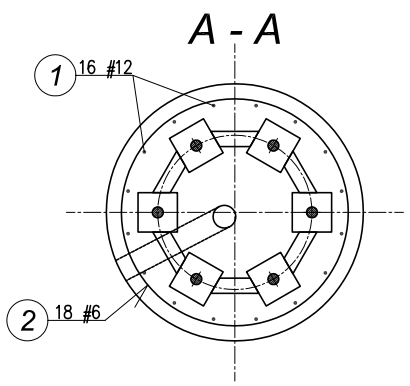
Stal zbrojeniowa klasy: # A-III 34GS

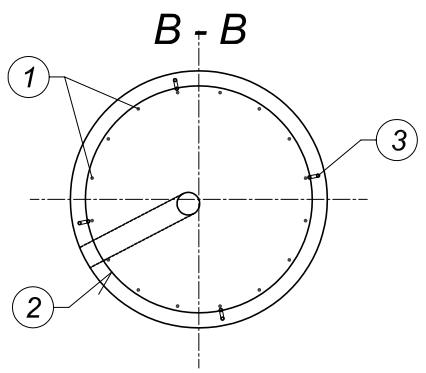
Zestawienie stali zbrojeniowej dla 1 sztuki

NR	Średnica pręta	KSZTAŁT PRĘTA	Dług. (m)	Ilość (szt.)	RAZEM (mb) A-I St0S Ø10	RAZEM (mb) A-III 34GS #6	RAZEM (mb) A-III 34GS #12
1	#12	prosty	2,80	16			44,8
2	#6		2,70	18		48,6	
3	Ø10		0,25	2x4	2,0		
DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA (mb)					2,0	48,6	44,8
MASA JEDNOSTKOWA (kg)					0,617	0,222	0,888
MASA STALI (kg)					1,2	10,8	39,8
MASA STALI OGÓŁEM (kg) dla 1 sztuki					51,8		

UWAGA:

1. Lokalizacja wg planu sytuacyjnego w opracowaniu branży: trakcja trolejbusowa
2. Prace fundamentowe należy prowadzić pod bezpośrednim nadzorem geotechniczno-konstrukcyjnym.
3. Szczegół przyspawania pręta dystansowego nr 3 wg rysunku nr K1.





ZMIANA NR:	DATA:	TREŚĆ ZMIANY:
3		
2		
1		

KONSORCJUM:

Elektroprojekt S.A. Oddział Lublin

Elektroprojekt S.A. Oddział w Lublinie
20-447 Lublin, ul.Diamentowa 4
tel. 81 744 00 11; fax.81 744 19 45

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe ELEKTROSYSTEM s.c. Pracownia Projektowa Urządzeń Elektroenergetycznych

ELEKTROSYSTEM s.c.
20-533 Lublin, ul.Przedwiośnie 3/15
tel./fax 081-740 58 24

BIURO BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO Sp. z o.o.
20-218 Lublin, ul.Hutnicza 7
tel.081-746 54 73; FAX 081-746 19 42

faza projektu:	branża:
PROJEKT WYKONAWCZY	KONSTRUKCJA

	Imię i Nazwisko	specjalność:	numer uprawn.	data:	podpis
Projektant:	mgr inż. Tadeusz Małek	konstrukcja	St-586/81	10.2010r	
Opracowanie:	inż. Renata Wójcik	konstrukcja		10.2010r	
Sprawdzający:	mgr inż. Andrzej Rapa	konstrukcja	2763/Lb/94	10.2010r	

nr umowy	tom:
2602/IN/2009	tom 2

Obiekt:

TRAKCJA TROLEJBUSOWA - ODCINEK 5A

Mełgiewska; od istniejącego nawrotu trolejbusów do ul. Grygowej
Grygowej; od ul. Mełgiewskiej do wiaduktu

Tytuł rysunku:

Fundament "F-85x290z/12" pod słupy typu "TO"-12/10 usytuowane w "zieleni"

rys nr archiwalny:	skala:	format:	nr kolejny:
EP9-2085/5A/2009	1:25	A3	K5