



W fundamencie nawiercić otwory a następnie wkleić pręty p1 i p2 za pomocą żywicy dwuskładnikowej

Przed zabetonowaniem należy stary beton oczyścić, odtłuścić a następnie posmarować masą szczerpną

- UWAGI:**
- Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku ani używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.
 - Projekt rozpatrywać razem z projektem budowlanym. Wszystkie rozbieżności skonsultować z projektantem.
 - Projekt należy zrealizować zgodnie ze sztuką budowlaną, warunkami technicznymi wykonywania i odbioru robót budowlanych oraz wytycznymi i technologią producentów materiałów budowlanych. W przypadku rozbieżności wymiarowych i technologicznych – skonsultować się z projektantem.
 - Wszystkie materiały, urządzenia, elementy i technologie, powinny posiadać przewidziane prawem i odpowiednimi przepisami dopuszczenia, aprobaty i certyfikaty.

- LEGENDA:**
- * – wymiar ostatecznie ustalić po odkryciu fundamentu i dokonaniu pomiaru
 - ** – wymiar podlewki cementowej (możliwość regulacji w zakresie ±10 mm)

MATERIAŁY
 BETON C30/37
 STAL ZBROJENIOWA o fyk= 500 MPa , klasa ciągliwości min. B, Spajalna.
 STAL KONSTRUKCYJNA S235 JR
 ELEKTRODA EA 146

Elementy		Nr pręta	Średnica [mm]	Długość (m)	Liczba prętów		Długość całk. (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba				w elemencie	ogółem			
	38	p1	8	1.20	3	114	136.80	54.04	72.06
		p2	8	0.6	2	76	45.60	18.02	

BIURO INŻYNIERSKIE – ANTOSIK Ciszewska 3/4 02-443 Warszawa tel. 863 72 83			
Nazwa obiektu	INSYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ Oddział Mazowiecki w Pionkach ul. Przemysłowa 2 26-670 Pionki dz. nr 1464/69 obręb Pionki		
Temat projektu	Zabudowa estakady sumnicy przesyłowej Ø=125t przez zaduszenie i osłony przestrzeni pracy oraz powierzchni składowej, montażowej i manewrowej		
Tytuł rysunku	Posadowienie słupów S1,S2, S1-n, S2-n		
Faza projektu	Projekt wykonawczy	Branża Architektoniczno-konstrukcyjna	
Projektował	mgr inż. Ludomir Antosik	pac. konstrukcyjna 491/66	30.12.2016
	dr inż. Miłoda Suwalska-Antosik	pac. konstrukcyjna 491/66	30.12.2016
Sprawił	dr inż. Jan Antosik	pac. konstrukcyjna 51-762/83	30.12.2016
		Nr upr. Podpis	Data
			W22