


Beton	C30/37
Stal zbrojeniowa	A-IIIIN (RB 500W)
Otulina	5cm

- UWAGI:
1. BUDOWE, REALIZOWANE W OPRACU O PROJEKTY WSZYSTKICH BRANŻ.
 2. GEOMETRIĘ ORAZ LOKALIZACJĘ POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH ZMIERZAĆ NA RYSUNKACH ZESTAWIENIA KONSTRUKCJI.
 3. ROZKŁAD KONSOLIDOWA NA BIEŻĄCO Z PROJEKTANTEM.
 4. ZLEŻENIA ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH NALEŻY WYKONAĆ W OPRACU O WYTYCZNIKI I POSTANOWIENIA PN-EN 1992-1-1 z: 2008.

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENOWEJ					
Nr	Ø [mm]	Gr. stali	Ilość	Długość [cm]	Łączna długość [m] A-IIIIN Ø8 A-IIIIN Ø16
Masa na 1m [kg/m]					0,395 1,578
1. PAL CFA			Szt. : 8		
1	16	A-IIIIN	8	540	43.2
2	8	A-IIIIN	29	215	62.4
Suma długości. [m]					62.35 43.20
Masa prętów. [kg]					24.63 68.17
Masa 1 sztuki. [kg]					92.80
Masa 8 sztuk. 8 [kg]					742.38
Łączna masa stali. [kg] :					742.4

 ZENERIS ELEKTROWNE WODNE	JEDYNOŚĆ PROJEKTOWA: ELEKTROWNE WODNE ZENERIS SP. Z O.O. UL. PADŁEWSKIEGO 7, 61-770 POZNAŃ ADRES DO KORESPONDENCJI: UL. PADŁEWSKIEGO 8, 61-770 POZNAŃ
	NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH WRAZ Z PARKINGIEM, SCENA PŁENIOWA, MAŁA ARCHITEKTURA, OŚWIEPLENIEM I ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ
INWESTOR: Gmina Parzęczew ul. Poludniowa 1 95-045 Parzęczew	ADRES INWESTYCJI: OBRĘB: 0014 PARZECZEW GMINA: PARZECZEW POWIAT: ZIGERSKI WOJ.: ŁÓDZKIE
NR UMOWY: 20/2019 Z DNIA 12 LUTEGO 2019R.	STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY
TREŚĆ RYSUNKU: ZBROJENIE PALI CFA	
DATA: 24.07.2019	SKALA: 1:25
ARCHITEKTURA: mgr inż. arch. GRZEGORZ CENCEK ul. w spec. architektonicznej nr 46587/PW SPRACOWUJĄCY: mgr inż. arch. KATARZYNA WEISS ul. w spec. architektonicznej nr 12589/PW	PODPIS: PODPIS:
KONSTRUKCJA: mgr inż. STEFAN WYCKOWSKI ul. w spec. konstr.-bud. nr 1190/208/PWOK/15	PODPIS: PODPIS:
SPRACOWUJĄCY: inż. JAN PUCHAŁSKI ul. w spec. konstr.-bud. nr 17719/PW	PODPIS: PODPIS:
OPRACOWUJĄCY: mgr inż. KRYSZTIAN KARČEWSKI	PODPIS: PODPIS:
2.9	