



UWAGA!
ZESTAW KOTEW NALEŻY POŁĄCZYĆ
PRĘTAMI POŚREDNIMI ZE ZBROJENIEM
STÓP FUNDAMENTOWYCH

- UWAGI:
- Wymiary podano w milimetrach, a poziomy w metrach.
 - Stal – S235
 - Klasa konstrukcji stalowej "EXC2" wg EN 1090-1, 1090-2
 - Warunki wykonania i odbioru wg EN 1090-1, 1090-2, PN-EN ISO 3834-3
 - Zabezpieczenie antykorozyjne poprzez ocynk
 - Spoiny nieoznaczone na rysunkach, wykonać:
pachwinowa obustronna = 0,5*t
pachwinowa jednostronna= 0,7*t
gdzie t to grubość el. cieńszego z łączonych elementów.
 - Rysunek rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi architektury i instalacji.

Pozycja	Przekrój	Materiał	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
Podkładka	Blacha 20x120	S 355	18	120,00		2,26	40,68
Kotwa	Ø30	S 355	18	750,00		4,16	74,88
Masa łączna elementów (kg)							115,56
Dodatek na spoiny (kg)							2,31
Masa całkowita (kg)							117,87

Uwaga:

Beton: C25/30 W8

Stal zbrojeniowa:

A-IIIN (B500B / B500C)

Otulenie zbrojenia: 5cm

Przed zabetonowaniem fundamentów należy osadzić kotwy fundamentowe

±0,00 BUDYNKU = 184.75 m.n.p.m



Agencja Inwestycyjna
SONGDAL Sp. z o.o.
60-628 Poznań, ul. Wojaka Polskiego 84
tel. 061 665 94 00, tel./fax 061 665 87 77



ORLEN S.A.
Płock, ul. Chemików 7

Inwestor

Budowa stacji paliw wraz z myjnią automatyczną oraz infrastruktura techniczną w Łodzi przy ul. Demokratycznej na działce nr ew. 21/10, obręb G-43

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

BRANŻA: KONSTRUKCJA

Projekt

WIATA NAD DYSTRYBUTORAMI KOTEW FUNDAMENTOWA		01.2026 Data
Temat		
Etap	PROJEKT TECHNICZNY	KONSTRUKCJA Branża
		1:5 Skala

mgr inż. Jakub Taszarek
upr. nr WKP/0196/POOK/06

Projektował

mgr inż. Łukasz Włeczorek
upr. nr WKP/0175/POOK/05

Sprawdził

NR RYSUNKU

KW-03