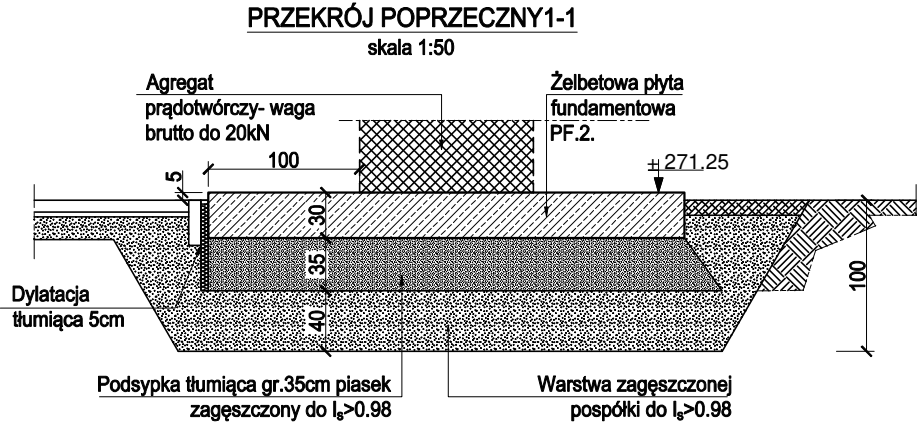
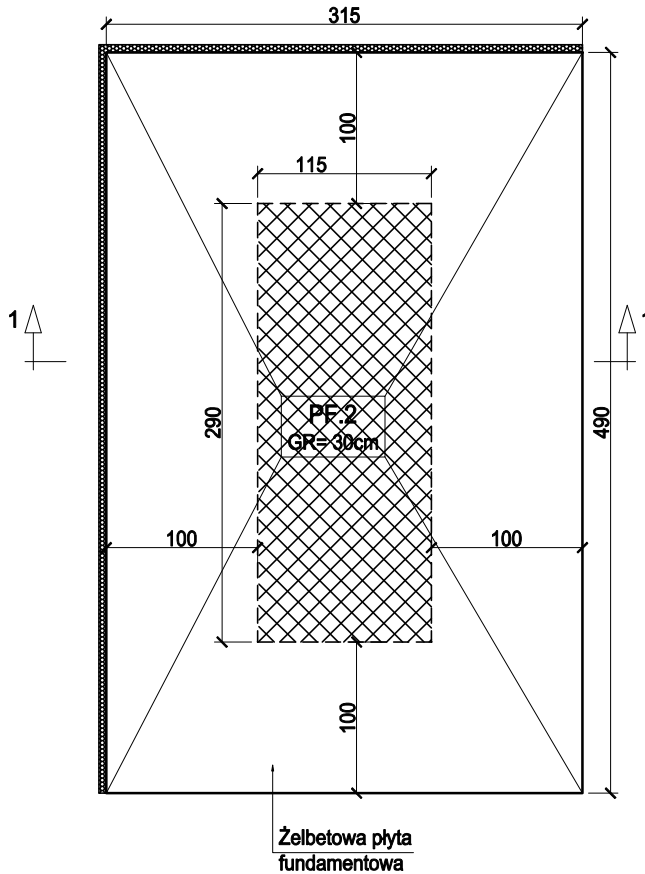
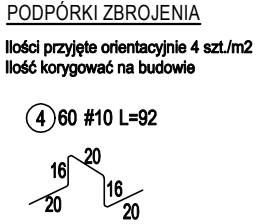
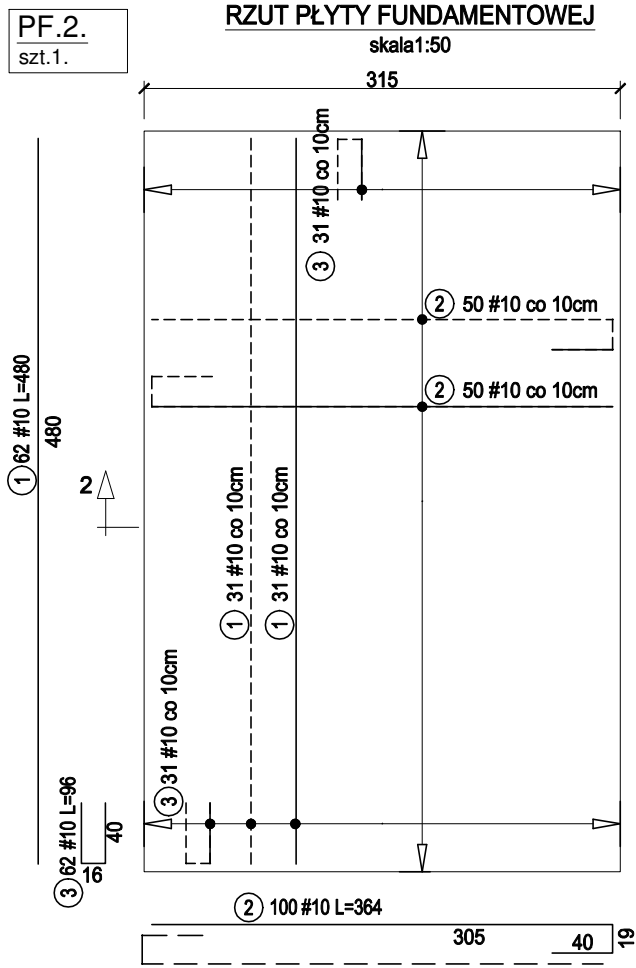


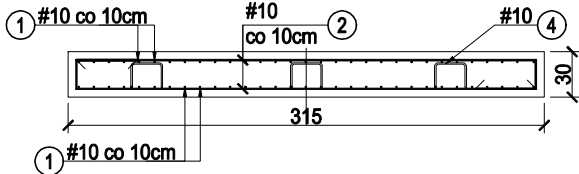
RZUT PŁYTY FUNDAMENTOWEJ-
agregat prądotwórczy
skala 1:50, wykonać 1szt.



PF.2.
szt.1.



Przekrój 2-2
skala1:50



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ							
Nazwa elem.	Liczba	Nr pręta	Średnica	Długość pręta	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna [m]
							# (B500SP)
	[szt]	[mm]	[cm]	[szt.]	[szt.]	10	
PF.2.	1	1	10	480	62	62	297,60
		2	10	364	100	100	364,00
		3	10	96	62	62	59,52
		4	10	92	60	60	55,20
Długość ogólna wg średnic						[m]	776,32
Masa 1m pręta						[kg]	0,617
Masa prętów wg średnic						[kg]	478,99
Masa prętów wg rodzajów stali						[kg]	478,99
Masa całkowita						[kg]	479,00

UWAGI:

- Wymiary podano w [cm.] a rzędne wysokości [m.].
- Na rysunku przedstawiono jedynie elementy konstrukcyjne. Należy go rozpatrywać z odpowiednimi rys. branżowymi.
- Geometrię i ustawienie elementów konstrukcyjnych sprawdzać z projektemarchitektonicznym.
- W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.
- Wszystkie zmiany oraz odstępowstwa konsultować z projektantem.
- Izolacje i uszczelniania elementów konstrukcji wg opisu technicznego cz. architektonicznej.
- Przed wykonaniem fundamentu należy potwierdzić geometrię z wybranym producentem agregatu.
- Fundament wykonać zgodnie z wytycznymi wybranego producenta.
- Zabrania się posadawiania w obrębie nasypu niebudowlanego. W przypadku występowania w podłożu gruntów nienośnych należy wykonać wymianę gruntu na niespoiste (np. pospółka lub piasek zagęszczony mechanicznie warstwami do min. $l_s=0,9$).
- Fundament należy posadowić na warstwie podsypki tłumiącej drgania w postaci warstwy wilgotnego piasku silnie ubitego przed ułożeniem mieszanki betonowej płyty.
- Przy wykonywaniu płyty fundamentowej uwzględnić instalację uziemienia oraz osadzić rurę osłonową do kabli zasilających zgodnie z projektem branży elektrycznej
- Po rozdeskowaniu fundamentu należy przestrzeń pomiędzy bocznymi ścianami fundamentu, a kostką wypełnić również materiałem tłumiącym lub płytami ze styropianu o gr. 5cm.

Materiały konstrukcyjne:

- beton C20/25
- stal zbrojeniowa #A-IIIN (B500SP)
- otulina: dolna i boczna: 5cm
górna: 4cm

- Zbrojenie wykonać zgodnie z wytycznymi PN-B-03264-2002.
- Dozbroić otwory o wymiarach większych od 20cm
- Usytuowanie i rozmiar wszelkich przebiegów i otworów zgodnie z projektami poszczególnych branż.
- Długości zbrojenia lokalnie dopasować. Zbrojenie w otworach wyciąć lub rozsunąć. Docinać pręty do kształtu zbrojonego elementu.

PROJEKT WYKONAWCZY

TEMAT	Przebudowa i rozbudowa o klatkę schodową budynku magazynowego wraz ze zmianą sposobu użytkowania części budynku na funkcję biurową, budową instalacji wentylacji mechanicznej, przebudową instalacji kanalizacji deszczowej, budową płyty fundamentowej i wewnętrznej linii zasilania energii elektrycznej pod agregat prądotwórczy oraz wydzielaniem miejsc postojowych na działkach nr 395/2, 395/3 i 395/4 obr. 0004 Kielce przy ul. Skrajnej 61.			
LOKALIZACJA	dz. nr 395/2, 395/3 i 395/4 obr. 0004 Kielce 25-650 Kielce, ul. Skrajna 61			
INWESTOR	Świętokrzyski Urząd Wojewódzki w Kielcach 25-516 Kielce al. IX Wieków Kielc 3			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Robert Firliński upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr 585/94, 414/2000			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Agnieszka Łukasik upr. bud. w spec. konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr MAP/0479/PWBKb/18			
TYTUŁ RYSUNKU	FUNDAMENT POD AGREGAT - PF.2.			
SKALA 1:50	DATA 09.2019r.	RYS. NR K-8	BRANŻA KONSTRUKCJA	www.marzec-budownictwo.pl marzec budownictwo