

INWESTOR:

Gmina Starogard
ul. Sikorskiego 9
83-200 Starogard
Gdański

PROJEKT:

Przebudowa z rozbudową
przedszkola
w Kokoszkowach

KOKOSZKOWY 83-207
UL. SZKOŁNA 22
Dz. nr 53.

FAZA:

BRANŻA:

KONSTRUKCJA

PROJEKT ARCHITEKTONICZNY:

EPSILON PROJEKT SP. Z O.O.
83-000 Pruszcz Gdański
ul. Wilia słowosza 9A
www.epsilon-projekt.pl
tel. (58) 742 59 05, fax. (58) 58 000 66

PROJEKTANT:
inż. JAROSŁAW ELIKOWSKI
upr.nr. POM/0370/P00K/09
w spec. konstrukcyjno-budowlanej

OPRACOWAŁ:

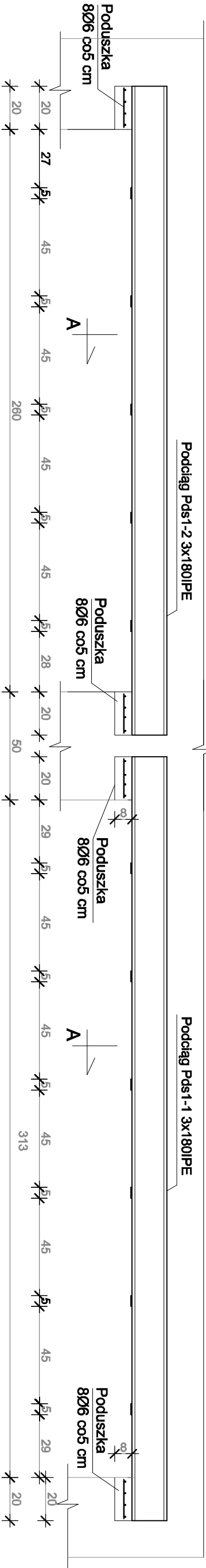
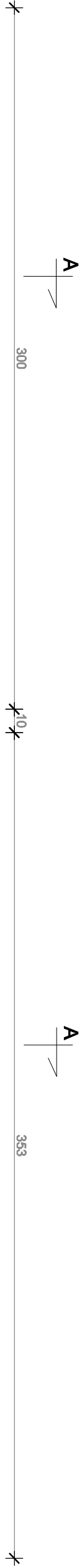
SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. LUKASZ WROŃSKI
upr.nr. POM/352/P00K/09
w spec. konstrukcyjno-budowlanej

Tytuł rysunku:

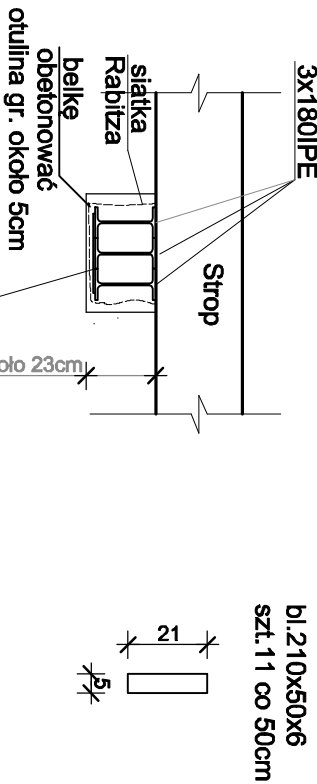
Podciąg Pds1-1 3x180IPE /
Podciąg Pds1-2 3x180IPE
Podciąg Pds1-3 3x100IPE

Data:
12.06.2015
Skala:
1:20

Imię i nazwisko / Branża:
K.2.8/00

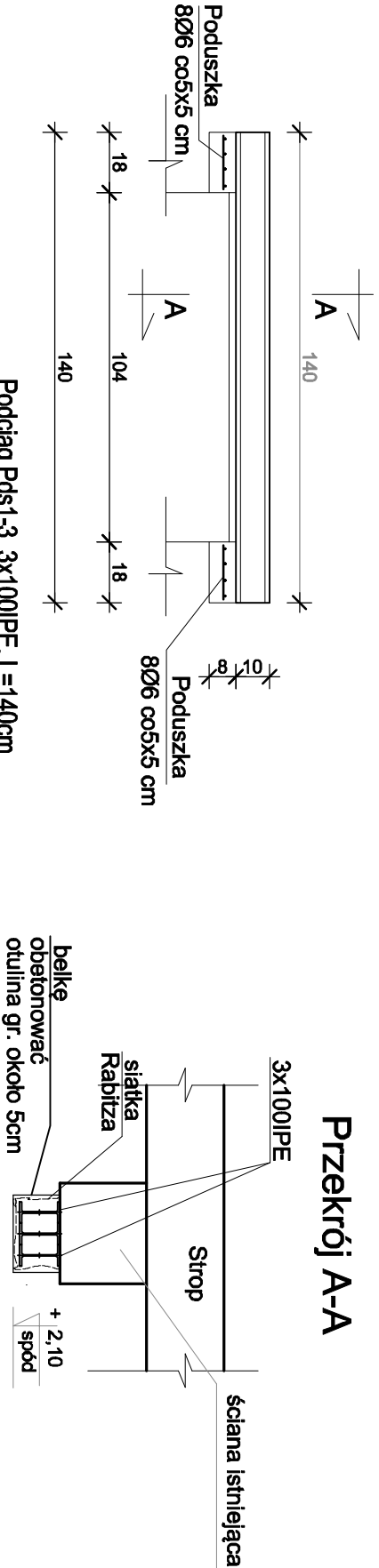


Przekrój A-A



Podciąg Pds1-1 / Podciąg Pds1-2							
Nr	Opis elementów	Licz. elem.	Dług. [m]	Ł.dług. [m]	Masa jedn. kg/m	Masa 1 elem. kg	Masa stali (kg) Profile Blachy
1	belka 180IPE	3	3,00	9	18,8		169,20
1	belka 180IPE	3	3,53	10,59	18,8		199,09
2	blacha 210x50x6	11			0,5		5,50
SUMA							373,79
Ogółem masa [kg]							373,8
Dodatek na spoiny 1,5%							5,6
Łącznie masa stali [kg]							379,4

Przekrój A-A



Podciąg Pds1-3							
Nr	Opis elementów	Licz. elem.	Dług. [m]	Ł.dług. [m]	Masa jedn. kg/m	Masa 1 elem. kg	Masa stali (kg) Profile Blachy
1	belka 100IPE	3	1,40	4,2	8,1		34,02
SUMA							34,02
Ogółem masa [kg]							34,0
Dodatek na spoiny 1,5%							0,5
Łącznie masa stali [kg]							34,5

UWAGA!
W miejscach gdzie nie oznaczono grubości i długości spoin, spowót należy na całej długości styku elementów spoinę grubości a= 0,7l, lecz nie grubszą niż a=6mm gdzie l= grubość cieńszego z łączonych elementów.

BETON: C20/25
STAL: BST500s (A-IIIN) - zbr. główne S40 (A0) - strzemiona STAL WALCOWANA: S355 ELEKTRODY EA1.46