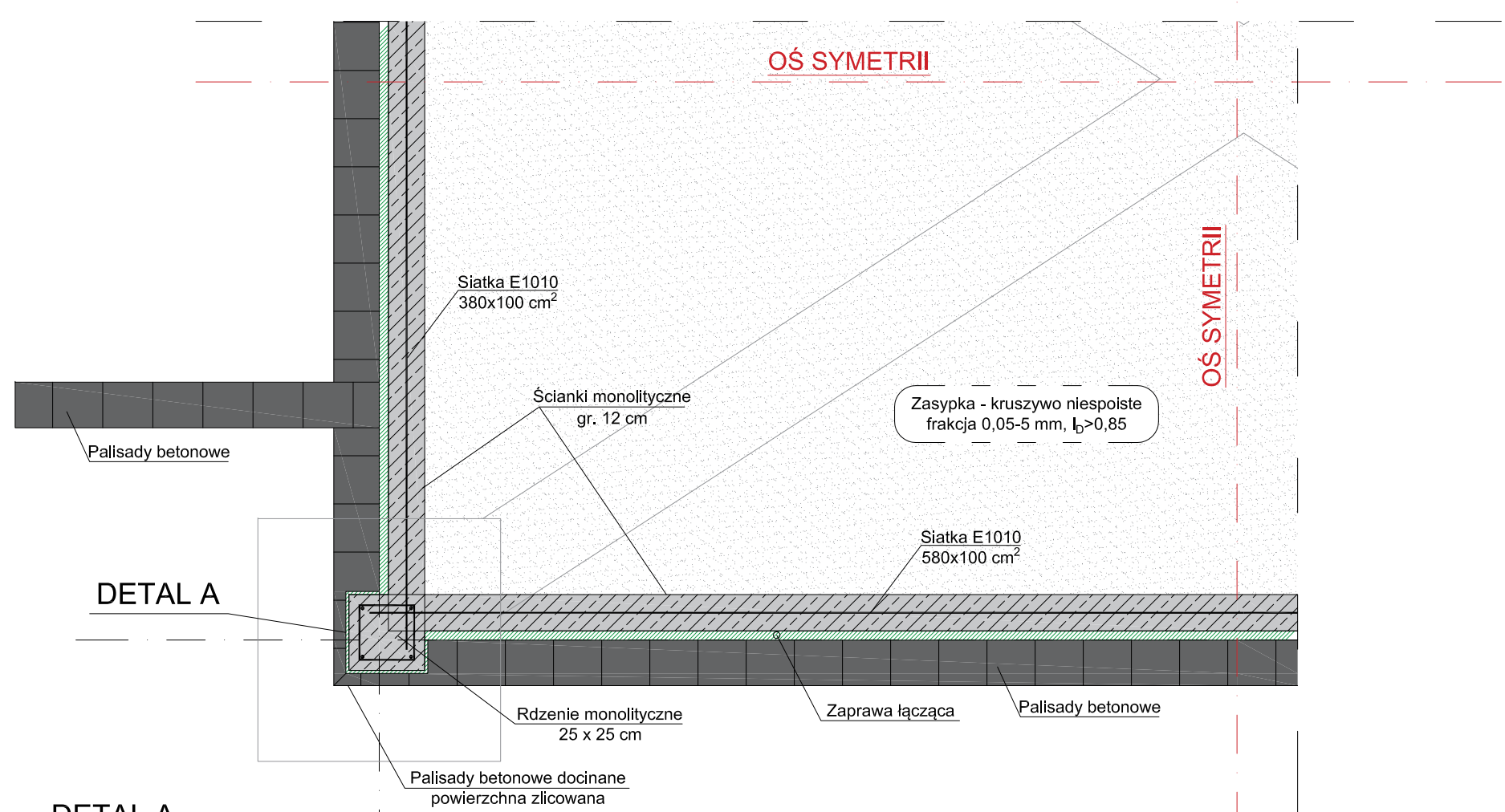
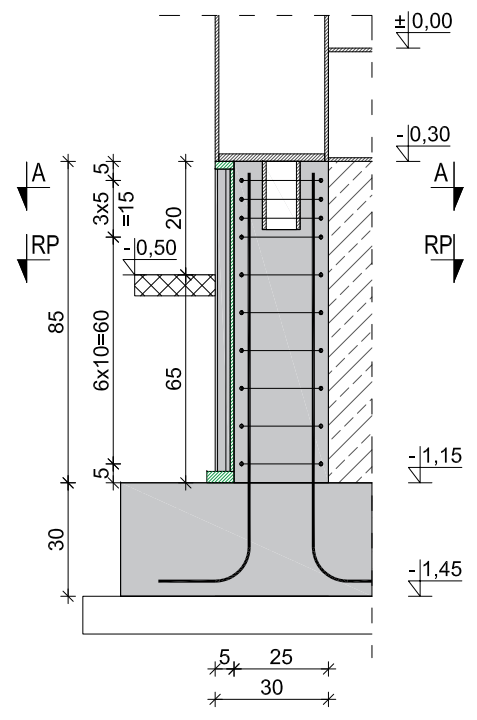


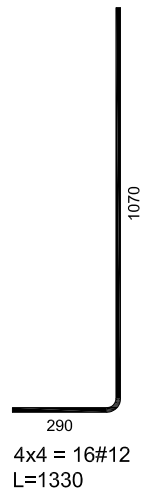
Rzut przyziemia (RP)
(skala 1:20)



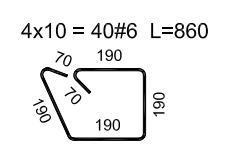
DETAL A
mocowanie konstrukcji
stalowej (skala 1:20)



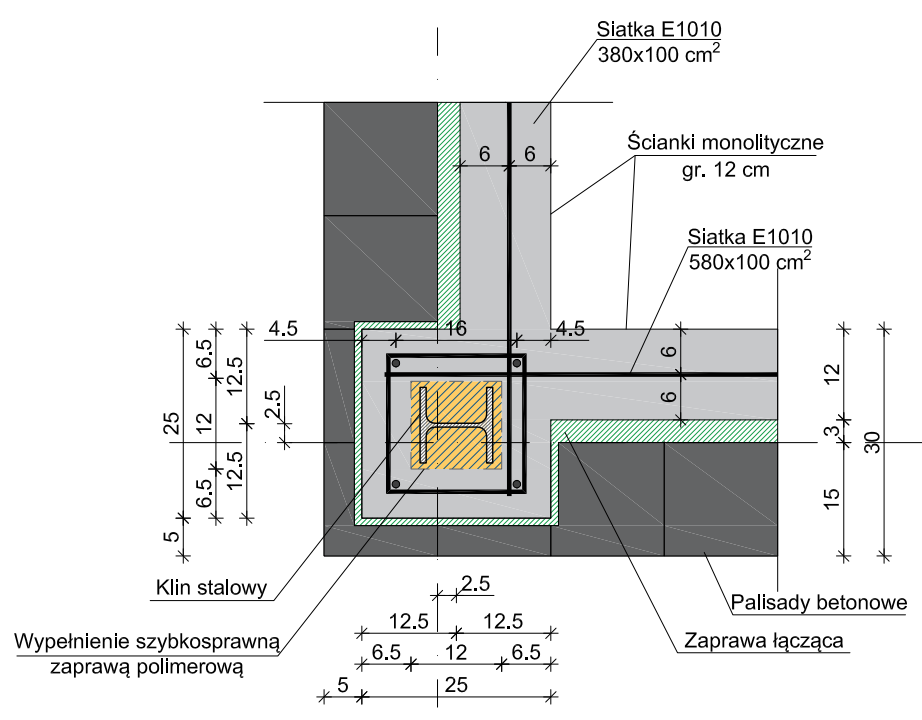
Zbrojenie podłużne
słupków



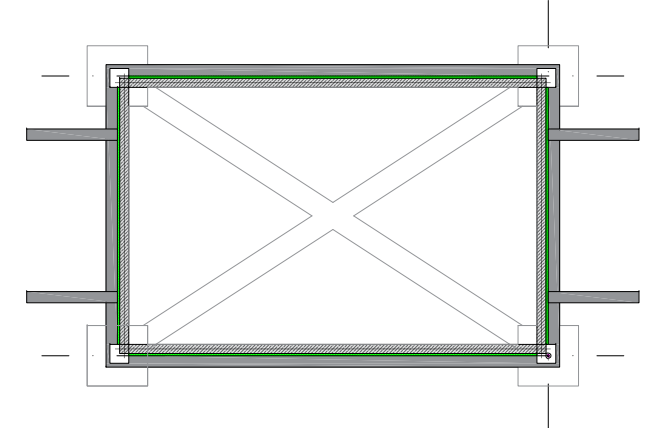
Zbrojenie poprzeczne
słupków



Detal A - Przekrój A-A
(skala 1:10)



Rzut przyziemia (RP) - całość
(skala 1:100)



Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba ogółem	Długość łączna (m)	
	#			A-IIIIN	
	A-IIIIN			# 6	# 12
Pod.	12	1330	4 x 4 = 16		21,28
St.	6	860	4 x 10 = 40	34,40	
Długość wg średnic (m)				34,40	21,28
Masa 1 m pręta (kg/m)				0,22	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)				7,64	18,90
Ogółem (kg)				26,53	

Zbrojenie ścian ujęte zostało w zestawieniu na rysunku fundamentów

BETON	Klasa betonu	C30/37
	W chwili rozformowania	25 MPa
	Maksymalny stosunek w/c	0,50
	Min. zawartość cementu [kg/cm ³]	320
ZBROJENIE	Klasa stali	C / A-IIIIN
	Granica plastyczności	500 MPa
	Wytrzymałość na rozciąganie	575 MPa
	Stal spawalna	Tak
	Stal o podwyższonej ciągliwości	Tak
OTULINA	Wydłużenie przy maksymalnym obc.	>8%
	Słupki - do krawędzi prętów podłużnych	40 mm

TYTUŁ RYSUNKU

SCENA - ETAP 1:

Rzut przyziemia

Słupki żelbetowe

ASYSYST

ASYSYST

ASYSYST

PROJEKTANT
ARCHITEKTURY

PROJEKTANT
KOORDYNATOR
PROJEKTU

mgr inż arch. Adam
POGORZELSKI

mgr inż. Paweł
ANDRECZKO

mgr inż. Dawid MAJER

mgr inż. arch. Izabela
MANDLA

tech. Dariusz MAJER

--

--

--

57/00

627/02

30.08.2018

30.08.2018

30.08.2018

30.08.2018

30.08.2018

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

OBIEKT:

Stala scena na placu zabaw na osiedlu Błachownia

Obwód błachownia, działka 588/322, rejon ul. Zwycięstwa

INWESTOR:

Gmina Kędzierzyn Koźle ul. Grzegorza Piramowicza 32

47-200 Kędzierzyn Koźle

SKALA

1:20

NR RYSUNKU

K.2 - E1

"KOSZT-BUD"

Dariusz MAJER

44-190 KNURÓW

UL. DWORCOWA 10/3

KOSZT-BUD

ZAKŁAD USŁUG

PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWYCH

I NADZORU INWESTORSKIEGO

Dariusz Majer