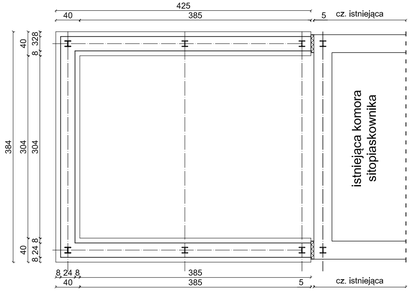
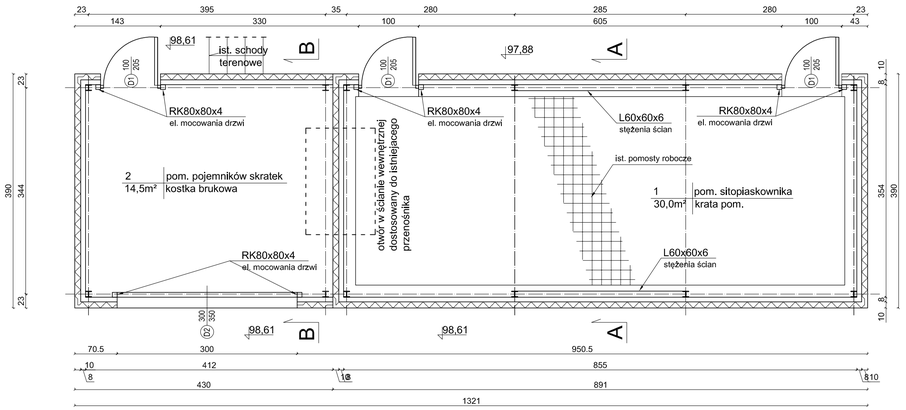
Rzut fundamentów



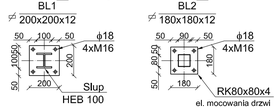
Rzut przyziemia



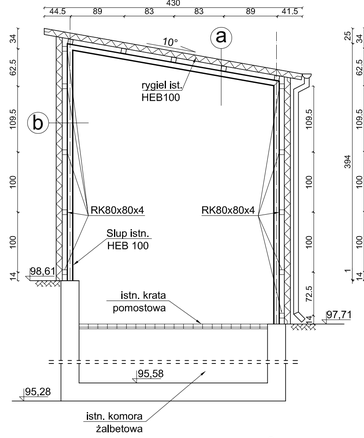
ZESTAWIENIE STOLARKI DRZWIOWEJ

RODZAJ		Stalowe	PCV
OZNACZENIE		D1	D2
SCHEMAT			
WYMIARY w świetle ościeży	So	100	300
	Ho	210	350
WYMIARY w świetle ościeżnicy	S	90	300
	H	200	350
OTWIERANIE głównego skrzydła		L / P	L / P
		3 / 0	- / -
RAZEM		3	1
KOLOR		granat	granat
UWAGI		zewnętrzne zamek patentowy	brama segmentowa zamek patentowy

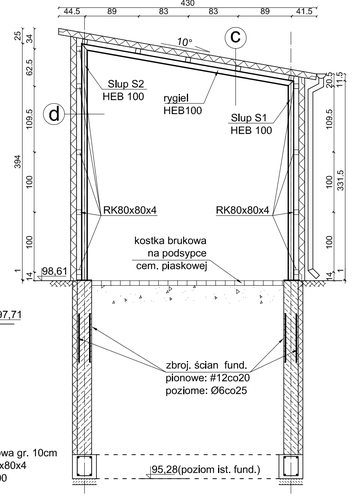
Blachy skala 1:20



Przekrój A-A



Przekrój B-B



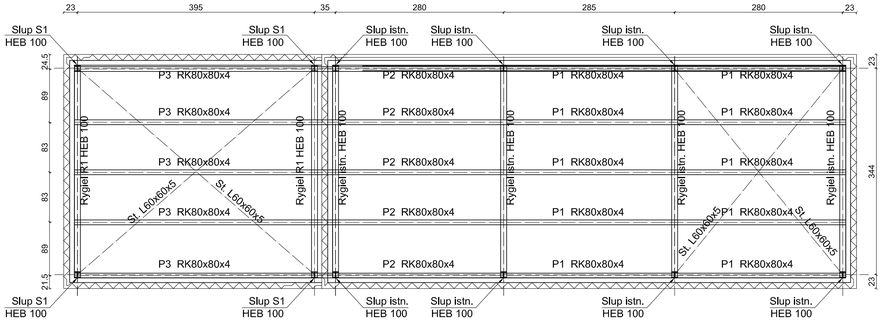
a
płyta warstwowa gr. 10cm
płatwie RK80x80x4 (proj.)
rygiel HEB 100 (istn.)

b
płyta warstwowa gr. 10cm
rygłowanie RK80x80x4 (proj.)
słup HEB 100 (istn.)

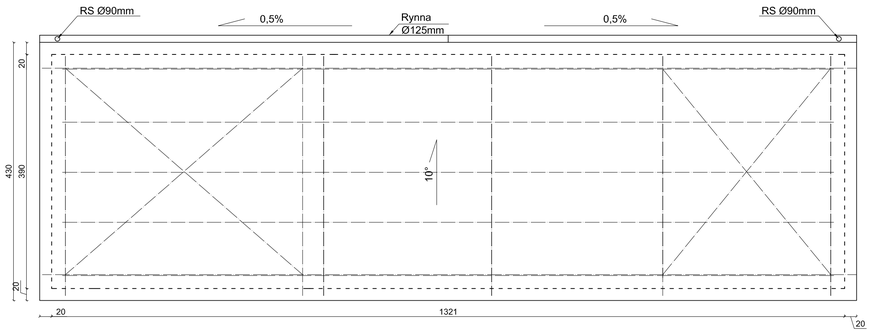
c
płyta warstwowa gr. 10cm
płatwie RK80x80x4
rygiel HEB 100

d
płyta warstwowa gr. 10cm
rygłowanie RK80x80x4
słup HEB 100

Rzut konstrukcji dachu



Rzut dachu



ZESTAWIENIE STALI PROFILOWANEJ

Ozn.	Profil	Długość	Ilość	Długość całkowita	Ciężar jedn.	Ciężar
		m	szt.	m	kg/m(szt.)	kg
S1	HEB 100	3,32	2	6,64	20,4	135,5
S2	HEB 100	3,94	2	7,88	20,4	160,7
R1	HEB 100	3,60	2	7,2	20,4	146,9
BL1	▱ 200x200x12		4		3,8	15,2
BL2	▱ 180x180x12		8		3,0	24,0
P1	RK80x80x4	2,84	10	28,4	9,0	255,6
P2	RK80x80x4	2,79	5	13,95	9,0	125,5
P3	RK80x80x4	3,95	5	19,75	9,0	177,7
RYGLOWANIE ŚCIAN	RK80x80x4	195,6	mb	195,6	9,0	1760,4
STĘŻENIA	L60x60x5	40,22	mb	40,22	4,57	182,6
					RAZEM [kg]	2984,1

ZESTWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Nr preta	Średnica	Długość	Ilość	Długość całkowita A-I	Długość całkowita A-IIIN
	mm	m	szt.	ϕ6	#12
1	#12	54,2	mb		54,2
2	ϕ6	1,22	55	67,1	
3	#12	197,8	mb		197,8
4	ϕ6	162,9	mb		162,9
Długość łączna [m]				67,1	414,9
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0,222	0,888
RAZEM				14,9	368,4

Nr1 #12 l=1,1x(2x4,25+3,84)x4=54,2mb

Nr3 #12co20 l=1,1x2,9x12,34/0,20=197,8mb

Nr4 #6co25 l=1,1x12,34x2,9/0,25=162,9mb

Nr2 ϕ6co25cm L=1,22m

Beton B-25Stal
A - IIIN (RB500)
Stal profilowana St3Sx

Uwagi:
1. Planowaną rozbudowę oraz obudowę dostosować do istniejących parametrów, zweryfikowanych na budowie.
2. Roboty w sąsiedztwie istniejących fundamentów wykonywać ze szczególną ostrożnością, bez podkopywania istniejących ław fundamentowych.
3. Rysunek rozpatrywać łącznie z rys. branży sanitarnej.

WYKONAWCA:	BIŚ BIURO INŻYNIERII ŚRODOWISKA	ul. Staroszkolna 16/28 85 – 209 BYDGOSZCZ	
INWESTOR:	Spółka Komunalna "BŁYSK" ul. Wyzwolenia 1, 86-120 Pruszcz		
Obiekt:	Oczyszczalnia ścieków w Pruszczu	Treść rysunku:	Rozbudowa sitopiaskownika
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień / Podpisy
Projektant	mgr inż. Joanna Sobczak	konstr.-bud.	KUP/0083/POOK/09
Sprawdzający	mgr inż. Roman Micuta	konstr.-bud.	UAN-KZ-7210/352/89
Faza: PB	Skala: 1:50	Data: 05.2016r.	Branża: BUDOWLANA / Nr kontraktu: / Nr rysunku: B/3