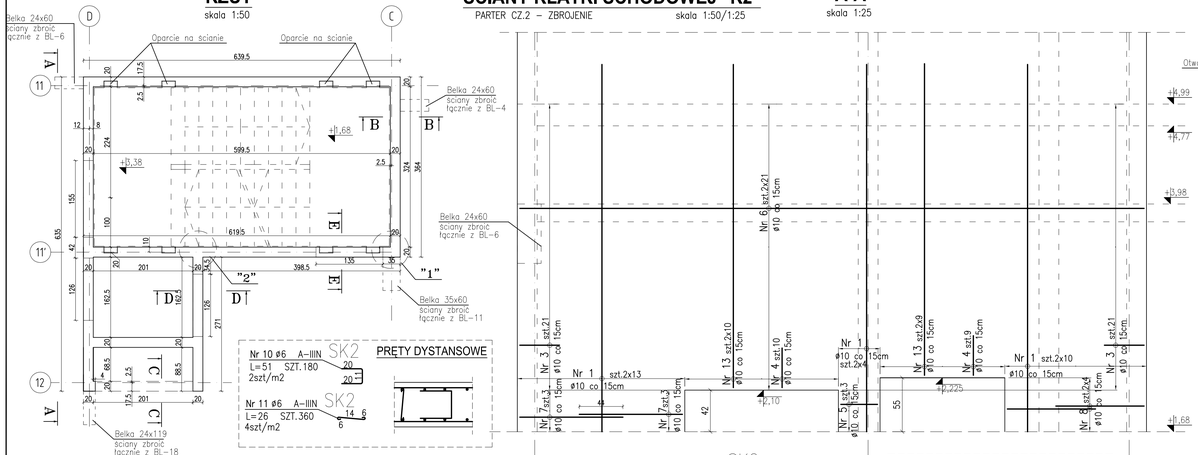
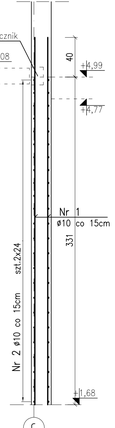
RZUT
skala 1:50



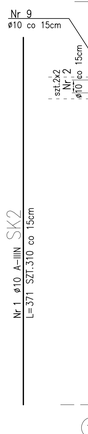
ŚCIANY KLATKI SCHODOWEJ "K2"
PARTER CZ.2 – ZBROJENIE
skala 1:50/1:25

A-A
skala 1:25

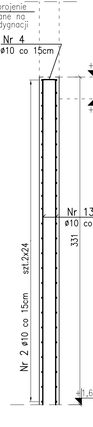
B-B
skala 1:25



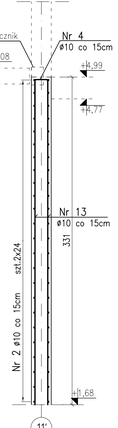
C-C
skala 1:25



D-D
skala 1:25

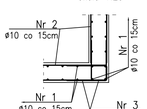


E-E
skala 1:25

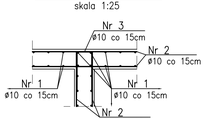


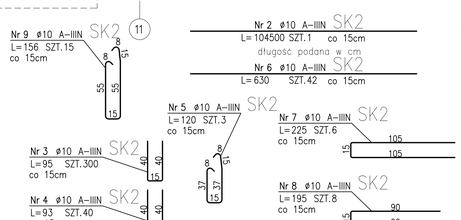
PRĘTY DYSTANSOWE

SZCZEGÓŁ "1"
skala 1:25

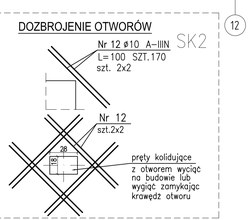


SZCZEGÓŁ "2"
skala 1:25





DOZBROJENIE OTWORÓW



strzemiona stosować
w osi 12-D

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	Dł. ŁĄCZNA [m] A-IIIN	
					ø6	ø10
SK2	1	ø10 A-IIIN	371	310		1150.1
	2	ø10 A-IIIN	104500	1		1045
	3	ø10 A-IIIN	95	300		285
	4	ø10 A-IIIN	93	40		37.2
	5	ø10 A-IIIN	120	3		3.6
	6	ø10 A-IIIN	630	42		264.6
	7	ø10 A-IIIN	225	6		13.5
	8	ø10 A-IIIN	195	8		15.6
	9	ø10 A-IIIN	156	15		23.4
	10	ø6 A-IIIN	51	180	91.8	
	11	ø6 A-IIIN	26	360	93.6	
	12	ø10 A-IIIN	100	170		170
	13	ø10 A-IIIN	328	80		262.4
	14	ø10 A-IIIN	84	22		18.48
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					185.4	3288.88
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.617
MASA [kg]					41.16	2029.24
MASA OGÓŁEM [kg]						2070.4
WYKONAĆ: x 1						2070.4

MATERIAŁY		NORMA PN-B-03264	
BETON	C25/30	STAL	GŁÓWNA/STRZ.
fc,cube [MPa]	30	KLASA STALI	A-IIIN
OTULINA [mm]	25	GATUNEK STALI	RB500W
WYMAGANIA		NORMA PN-B-03264/TABELA 22	
MINIMALNA ŚREDNICA WEWNĘTRZNA ZAGIĘCIA ø1			

ROZDZAJ PRĘTÓW	HAKI		PRĘTY ODGIĘTE LUB ZAGINANE		
	ŚREDNICA		MINIMALNE OTULENIE BETONEM		
	ø<20mm	ø>20mm	>100mm oraz >7ø	>50mm oraz >3ø	<=50mm oraz <=3ø
GŁADKIE	2,5ø	5ø	10ø	10ø	15ø
ŻEBROWANE	4ø	7ø	10ø	15ø	20ø

UWAGI I ZALECENIA

1. Grubość ścian 20cm;
2. Ewentualne łączenie prętów na zakład należy wykonać co najmniej na długości równej 40ø;
3. Wewnętrzna średnica zagięcia prętów zgodnie z tabelą;
4. Wymiary na rysunku w [cm];
5. Warstwy wykończeniowe, poszczególne elementy wyposażenia oraz ewentualne otwory technologiczne przyjąć należy zgodnie z projektem architektoniczno-budowlanym będącym tematem odrębnego opracowania;
6. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami nr 402, 408.

PORT LOTNICZY GDYNIA-KOSAKOWO Sp. z o.o.
Al. Marszałka Piłsudskiego 18,
81-378 Gdynia

Projektant i konsorcjum:

POLEKO Sp. z o.o.
ul. Heltorowska 18/3, 80-034 Gdańsk
tel. +48 58 305 45 15, fax +48 58 305 45 15

ARPRO
PRACOWNIA PROJEKTOWA Sp. z o.o.
ul. Kartuska 278, 80-125 GDAŃSK
tel. + 48 58 322 11 21, fax. + 48 58 325 42 89

Inwestycja

PORT LOTNICZY GDYNIA-KOSAKOWO

Nazwa i adres obiektu:

BUDYNEK LOTNISKOWEJ STRAŻY POŻARNEJ Z POMIESZCZENIAMI DLA SŁUŻB LOTNISKOWYCH
Kosakowo, dz. nr ewid. 1090/2, obręb 0007 Pogórze

Nazwa rysunku:

ŚCIANY KLATKI SCHODOWEJ K2
PARTER CZ.2 - ZBROJENIE

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Marek Leszczyński	konstrukcyjno-budowlana	POM/0113/PWOK/09	
Sprawdzający	mgr inż. Bartłomiej Gurszyn	konstrukcyjno-budowlana	WAM/0123/POOK/04	
Opracowanie	Romana Krezymon			
	mgr inż. Dominika Jelitto			

Data:	Faza:	Branża:	Skala:	Nr rys.:	Rewizja
21.09.2011	PROJEKT WYKONAWCZY	KN	1:50 1:25	PW_R_KN_414_0	0