Beton:

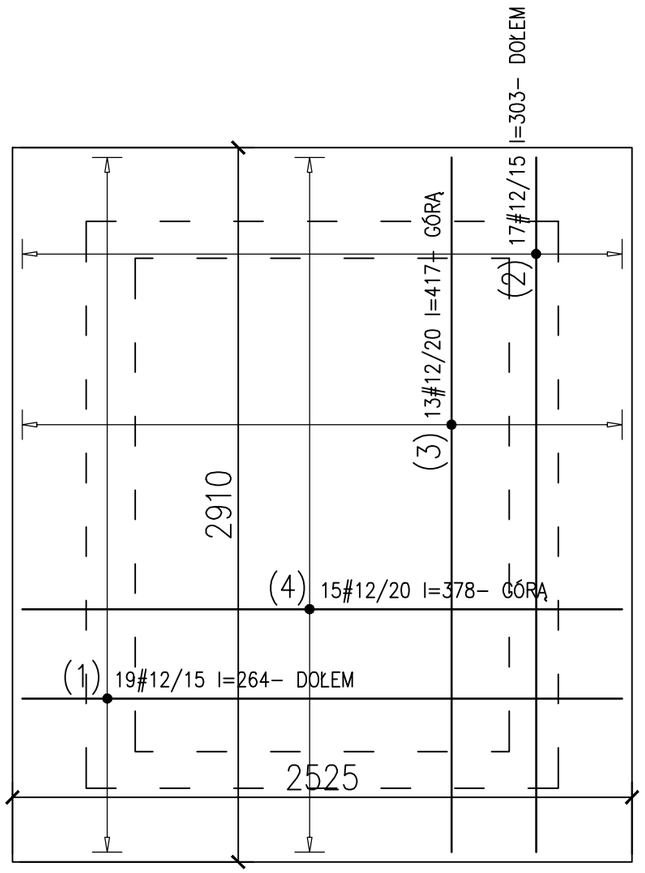
belki, słupy:	C29/25 W8
Stal zbrojeniowa:	A–IIIN (B500sp)
Stal konstrukcyjna:	S275
Klasa konstrukcji:	S4
Klasa ekspozycji:	XC2
Tolerancja wykonania zbrojenia:	±10mm
Tolerancja grubości elem:	± 5mm
Otulina:	40mm
Grubość płyty:	300mm

UWAGI GENERALNE:

1. Niniejszy dokument należy rozpatrywać wraz z opracowaniami innych branż.
2. Roboty prowadzić zgodnie z opisem technicznym.

UWAGI SZCZEGÓŁOWE:

1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BEZWZGLĘDNIE NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY. W RAZIE STWIERDZENIA RÓŻNICY MIĘDZY ZAŁOŻENIAMI PROJEKTOWYMI, A STANEM FAKTYCZNYM BEZZWŁOCZNIE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
2. BIEGI I ŚCIANY KLATEK SCHODOWYCH NA CZAS BUDOWY ZABEZPIECZYĆ PRZED USZKODZENIAMI MECHANICZNYMI.
3. OTWOROWANIE SZYBÓW WINDOWYCH ORAZ GABARYTY MASZYNOWNI DO POTWIERDZENIA PO WYŁONIENIU DOSTAWCY DŹWIGÓW.
4. POZIOM FUNDAMENTÓW WG RYSUNKÓW SZALUNKOWYCH SZYBÓW WINDOWYCH.



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Obiekt:
KAS Warszawa
Zbrojenie fundamentów szybów windowych

Rys.
Nr rys.
Strona 1
Data
Wyk

Nr	ø [mm]	Klasa stali	Gat. stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m] 12
1	#12	A III–N	B500sp	76	10 244 10	264	200.64
2	#12	A III–N	B500sp	68	10 283 10	303	206.04
3	#12	A III–N	B500sp	52	22 50 283 40 22	417	216.84
4	#12	A III–N	B500sp	60	22 50 244 40 22	378	226.8
					Długość ogółem [m]		850.32
					Ciężar 1mb [kg]		0.888
					Ciężar ogółem [kg]		755.1
					Ciężar wg klas stali [kg] (A III–N)		755.1
					Ciężar razem [kg]		755.1

UWAGI :

WSZYSTKIE NAZWY UŻYTE W PROJEKCIE STANOWIĄ INFORMACJĘ O PARAMERTRACH URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW. WYKONAWCA PRZED WBUDOWANIEM PRZEDSTAWI KARTY MATERIAŁOWE Z ZAŁĄCZENIEM WSZELKICH DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH ICH PARAMETRY TECHNICZNE I HIGIENICZNE. MATERIAŁY I URZĄDZENIA INNE NIŻ UŻYTE W PROJEKCIE PODLEGAJA AKCEPTACJI GŁÓWNEGO PROJEKTANTA ORAZ WYMAGAJĄ SPORZĄDZENIA DOKUMENTACJI ZAMIENNEJ KTÓRA PODLEGA UZGODNIENIU Z GŁÓWNYM PROJEKTANTEM

INWESTYCJA:

PRZEBUDOWA BUDYNKÓW PRZY UL. CIOŁKA 11A I ASTRONOMÓW 3 W WARSZAWIE

NR PROJEKTU: **130**

ADRES INWEST.: ul. Ciołka 11A i ul. Astronomów 3 Warszawa

INWESTOR: Izba Administracji Skarbowej w Warszawie
ul. Alojzego Felińskiego 2B, Warszawa 01-513

BRANZA: KONSTRUKCJA

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

DATA: 11 - 2017 r.

PAS PROJEKT
PAS PROJEKT ARCHI STUDIO
ul. Plantowa 5;
05-830 Nadarzyn
TEL. (022) 739-90-25,FAX (022)739-79-06 www.pasprojekt.com

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.:	PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Ireneusz Bielczenko	1067/EI/86 upr. bud. w specjalności konstr.-bud. do projektowania bez ograniczeń	
OPRACOWANIE:			
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Marcin Polak	LUB/0202/POOK/13 upr. bud. w specjalności konstr.-bud. do projektowania bez ograniczeń	

UWAGA: PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM. PROJEKT ARCHITEKTONICZNY JEST PROJEKTEM NADRZĘDNYM! WSZYSTKIE ROZBIEŻNOŚCI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM GENERALNYM PRZED WYBUDOWANIEM !

RODZAJ RYSUNKU: ZBROJENIE

TREŚĆ RYSUNKU: Zbrojenie fundamentów szybów windowych

SKALA: 1:25

NR.RYSUNKU: **PAS-130-PW-K-ZBR-FD-D-03**

REWIZJA: -