



Element		Nº	Ø	Ilość	Długość (m)	Schemat	Liczba prętów		Długość całkowita prętów (m)		
Nazwa	Ilość						w elemencie	łącznie	Ø8	Ø12	Ogółem
PF-1	1	1	8	11	L=7,012		11	11	77,128		
PF-1	1	2	8	104	L=11,999		104	104	1 247,941		
PF-1	1	3	8	76	L=6,153		76	76	467,603		
PF-1	1	4	8	28	L=8,153		28	28	228,275		
PF-1	1	5	8	13	L=3,48		13	13	45,236		
PF-1	1	7	8	42	L=11,646		42	42	489,148		
PF-1	1	8	8	42	L=0,754		42	42	31,656		
PF-1	1	9	8	7	L=6,29		7	7	44,03		
PF-1	1	10	8	70	L=12		70	70	840		
PF-1	1	11	8	51	L=5,43		51	51	276,953		
PF-1	1	12	8	19	L=7,43		19	19	141,178		
PF-1	1	13	8	13	L=2,79		13	13	36,27		
PF-1	1	14	8	74	L=10,42		74	74	771,08		
PF-1	1	15	8	41	L=11,52		41	41	472,32		
PF-1	1	16	8	73	L=11,094		73	73	809,837		
PF-1	1	21	8	169	L=0,708		169	169	119,736		
PF-1	1	22	8	188	L=0,74		188	188	139,213		
PF-1	1	23	12	20	L=10		20	20		200	
PF-1	1	24	12	32	L=6		32	32		192	
PF-1	1	25	12	8	L=6,005		8	8		48,04	
PF-1	1	26	12	72	L=1,495		72	72		107,649	
PF-1	1	27	12	4	L=1,95		4	4		7,8	
PF-1	1	28	12	2	L=6,07		2	2		12,14	
PF-1	1	29	12	4	L=2,85		4	4		11,4	
PF-1	1	30	12	2	L=2,57		2	2		5,14	
Długość całkowita (m)									6 237,6	584,17	6821,77
Ciężar jednostkowy (kg/m)									0,39	0,89	
Ciężar w zależności od średnicy (kg)									2 432,67	519,91	2952,58

Uwagi:  
Miejsca przejść rur przez płytę fundamentową wykonać zgodnie z częścią branżową projektu.

Liczba szt.: 1

Pozycja: Płyta fundamentowa gr. 25cm  
Symbol: PF-1

Revizja:

ŚREDNICE GIĘCIA PRĘTÓW

Pręty odgięte

Haki, szpilki, bigle

Øtulina > 10cm i > 70° D<sub>min</sub> = 100°

Øtulina > 5cm i > 30° D<sub>min</sub> = 150°

Øtulina ≤ 5cm i ≤ 30° D<sub>min</sub> = 200°

Ø ≤ 16mm D<sub>min</sub> = 40°

Ø > 16mm D<sub>min</sub> = 70°

DANE MATERIAŁOWE

Klasa betonu: C30/37 W8

Klasa ciągliwości stali: B

Parametry betonu i stali:

f<sub>yk</sub> = 30 MPa f<sub>yk</sub> = 500 MPa f<sub>yk</sub> = 500 MPa

Øtulina: Dolna = 50 mm Górna = 30 mm Boczna = 40 mm

Klasa ekspozycji: XC2

BIURO PROJEKTOWE

RUDNER

Budowa budynku oddziału przedszkolnego przy PSP Staniszcze Wielkie – Kolonowskie

47-110 Kolonowskie, ul. Jana Pawła II 4

mgr inż. Henryk Rudner upr. bud. nr 7/93/OP

mgr inż. Mirosław Maciolek upr. bud. nr 503/02

mgr inż. Paweł Rudner

DATA 2024-07-05

DATA 2024-07-05

DATA 2024-07-05

SKALA 1:20 1:75

NR ARKUSZA K/01

NR PROJEKTU KOL.D.23.35

BRANŻA PT zebbet

FORMAT 841x500 mm

Tytuł ARKUSZA

Płyta fundamentowa PF-1 - zbrojenie