



1. Otulina zbrojenia płyty stropowej 2,5cm.
2. Lokalizacja otworów w płycie stropowej powinna być sprawdzona z projektem architektury i projektami branżowymi! Eventualne otwory nie uwzględnione w projekcie konstrukcji należy skonsultować z projektantem konstrukcji.
3. Wszystkie otwory powyżej Ø30 i wymiarze boku większym od 30cm dobrać wg rysunków szczegółowych.
4. Zbrojenie w miejscu występowania otworów należy wyciąć.
5. W polach w których zbrojenie główne występuje tylko w jednym kierunku, pręty należy wiązać zbrojeniem rozdzielczym Ø8 co 30cm.
6. Zakłady prętów niezwymanowane na rysunku należy przyjmować minimum 50Ø.
7. W stropie osadzić wykotwienia pod ściany i słupy żelbetowe wyżej kondygnacji na podstawie rysunków konstrukcyjnych tych elementów.
8. Jeżeli na rysunkach konstrukcyjnych nie opisano inaczej to obowiązują zasady pkt. 8. z PN-EN-1992-1-1:2004-ACZ008.
9. Kształty figur prętów zbrojenia podano w sposób uproszczony. Średnice zagiąć ustalić na podstawie pkt. 8.3 z PN-EN-1992-1-1:2004-ACZ008.

Elementy		Figury	
		Nr pręta	Mano
Ps-12 Zbrojenie dłone	1	(41)	885 ø 10 A-IIIIN L=885(m)
		(42)	478 ø 10 A-IIIIN L=478(m)
		(47)	903 ø 10 A-IIIIN L=903(m)
		(48)	177 ø 10 A-IIIIN L=197(m)
		(49)	220 ø 10 A-IIIIN L=240(m)
Ps-12 Zbrojenie górá	1	(50)	1260 ø 6 A-IIIIN L=22,24(m)

Zestawienie stali zbrojeniowej										Długość całkowita	
Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		A-IIIIN		pręta (m)		
Nazwa	Ilość				w elemente	ogółem	ø 6	ø 10			
Ps-12 Zbrojenie dolne	1	41	10	8,85	4,3	4,3				380,55	
		42	10	4,78	4,3	4,3				205,54	
		47	10	9,03	63	63				568,89	
		48	10	1,97	214	214				421,58	
Ps-12 Zbrojenie górną	1	49	10	2,40	86	86				206,40	
		50	6	22,24	1	1				22,24	
Długość wg średnic (m)									22	1783	
Masa 1 m pręta (kg/m)									0,22	0,62	
Masa łączna wg średnic (kg)									4,94	1100,09	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)									1105,02		
Ogółem (kg)									1105,02		



MP ENGINEERING SP. z o.o.
ul. J. Waszyngtona 24/427
15-281 Białystok,
Tel. 503 341 905
m.p.engineering@mpe.com.pl

OBIEKT:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU OSP W STRĘBIE KAMIŃCIE dz. nr ewid. gr-2802/2804/2808/2809/2820/10 - etap 01/8 16-100 STRĄKA KAMIŃCOKA, GMINA SOKÓŁKA	NR RYS.	FAZA	REW.
TEMAT:	STROP PS-1.2 ZBROJENIE DOŁEM I GÓRĄ	009K	PB	A
INWESTOR:	GMINA SOKÓŁKA 16-100 SOKÓŁKA, Pl. Kościuszki 1	DATA:	17.09.2019	SKALA:
			1:100	
BRANŻA:	Konstrukcja	m upr.		podpis
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	mgr inż. Maciej Podbiński	PDL0069POC008		
WSPÓŁPRACÓCA	mgr inż. Paweł Benałowicz	---		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marcin Palencusz	PDL0065FWCOK11		