



STROP PS-1.3

ZBROJENIE DOŁEM I GÓRĄ

Skala 1:100

Figury				
Elementy		Nr pręta	Schemat (cm)	Miano
Nazwa	Ilość			
Ps-1.3 Zbrojenie dolne	1	51	217	Ø 8 A-IIIIN L=2,17(m)
		52	903	Ø 8 A-IIIIN L=9,03(m)
Ps-1.3 Zbrojenie górą	1	53	217	Ø 10 A-IIIIN L=2,37(m)
		54	903	Ø 8 A-IIIIN L=9,23(m)

Zestawienie stali zbrojeniowej						
Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
			w elemencie	ogółem	A-IIIIN	
					φ 8	φ 10
Ps-1.3 Zbrojenie dolne 1 szt.. Masa ogólna (kg) :72,53						
51	8	2,17	43	43	93,31	
52	8	9,03	10	10	90,30	
Ps-1.3 Zbrojenie góra 1 szt.. Masa ogólna (kg) :125,66						
53	10	2,37	61	61		144,57
54	8	9,23	10	10	92,30	
Długość wg średnic (m)					276	145
Masa 1 m pręta (kg/m)					0,40	0,62
Masa łączna wg średnic (kg)					108,98	89,20
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					198,18	
Ogółem (kg)					198,18	

1. Otulina zbrojenia płyty stropowej 2,5cm.
2. Lokalizacja otworów w płycie stropowej powinna być sprawdzona z projektem architektury i projektami branżowymi. Ewentualne 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 niewymiarowane na rysunku należy przyjmować minimum 50Ø.
7. W stropie osadzić wykotwienia pod ściany i słupy żelbetowe wyższej 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:AC2008.
9. Kształty figur prętów zbrojenia podano w sposób uproszczony. Średnice zagięć ustalić na podstawie pkt. 8.3 z PN-EN-1992-1-1:2004:AC2008.



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 STAREJ KAMIONCE dz. nr ewid. gr.:282/2, 282/4, 282/8, 282/9, 282/10 - obręb 0018 16-100 STARA KAMIONKA , GMINA SOKÓŁKA		NR RYS.	FAZA	REW.
			010K	PB	A
TEMAT:	STROP Ps-1.3 ZBROJENIE DOŁEM I GÓRĄ		DATA: 17.09.2019		
INWESTOR:	GMINA SOKÓŁKA 16-100 SOKÓŁKA, PL. Kościuszk		SKALA: 1:100		
BRANŻA:	Konstrukcja		nr upr.		
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	mgr inż. Maciej Podbielski	PDL/0069/P00K/08			
WSPÓŁPRACA:	mgr inż. Paweł Bernatowicz	---			
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marcin Palencusz	PDL/0005/PW00K/11			