

# PODSTAWOWE ZASADY MONTAŻU

## PRĘTÓW SYSTEMOWYCH

### - WYMIARY SZCZELIN:

DLA JEDNEGO PRĘTA W SZCZELINIE

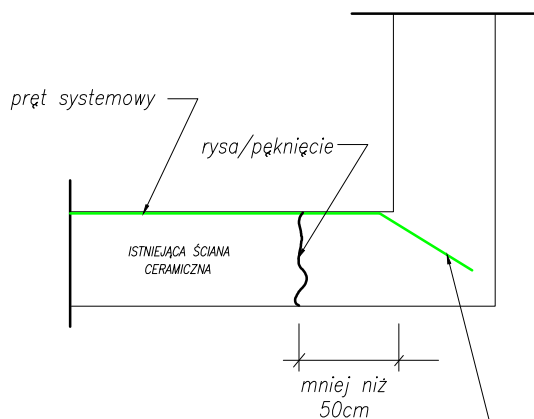
SZEROKOŚĆ SPOINA LUB OKOŁO 14 – 16mm  
GŁĘBOKOŚĆ MINIMUM 3,5 CM BEZ GRUBOŚCI TYNKU

DLA DWÓCH PRĘTÓW W SZCZELINIE

SZEROKOŚĆ SPOINA LUB OKOŁO 14 – 16mm  
GŁĘBOKOŚĆ MINIMUM 4,5 CM BEZ GRUBOŚCI TYNKU

- MINIMALNA DŁUGOŚCI PRĘTA Z KAŻDEJ STRONY RYSY/PĘKNIĘCIA LUB SKRAJNYCH PĘKNIĘĆ 50 CM;
- W PRZYPADKU BRAKU MOŻLIWOŚCI SPEŁNIENIA POWYŻSZEGO WARUNKU KOŃCÓWKĘ PRĘTA O DŁUGOŚCI OKOŁO 15 – 20 CM ZAGIĄĆ POD KĄTEM 90 STOPNI I ZAKOTWIĆ W WYPEŁNIONYM ZAPRAWĄ SYSTEMOWĄ OTWORZE F116 (SCHEMAT 01);
- SZCZELINY PO ZAMONTOWANIU PRĘTÓW I ZWIĄZANIU ZAPRAWY SYSTEMOWEJ WYPEŁNIĆ NP. ZWYKŁĄ ZAPRAWĄ MURARSKĄ (SCHEMAT 02);
- STANDARDOWE ROZSTAWY PRĘTÓW O ILE SYTUACJA NIE WYMUSZA INACZEJ – 35 – 50 CM (OPTYMALNIE 6 WARSTW CEGIEŁ);
- PO ZAMONTOWANIU WSZYSTKICH PRĘTÓW ISTNIEJĄCE PĘKNIĘCIA POGŁĘBIĆ, OCZYŚCIĆ, ZWILŻYĆ WODĄ I INIEKCYJNIE WYPEŁNIĆ ZAPRAWĄ SYSTEMOWĄ LUB INNĄ PRZEWIDZIANĄ DO WYKONYWANIA TEGO TYPU ROBÓT;
- BEZPOŚREDNIO PRZED MONTAŻEM PRĘTÓW WYCZYSZCZONE SZCZELINY ZWILŻYĆ WODĄ.

SCHEMAT 01



Końcówka pręta systemowego o długości od 30 do 50 cm zagięta i zamocowana w wypełnionym zaprawą systemową otworze fi16 wywierconych w murze. W przypadku montażu dwóch lub więcej prętów systemowych w jednej bruzdzie, każda końcówka w osobnym otworze.

### PRĘT SYSTEMOWY:

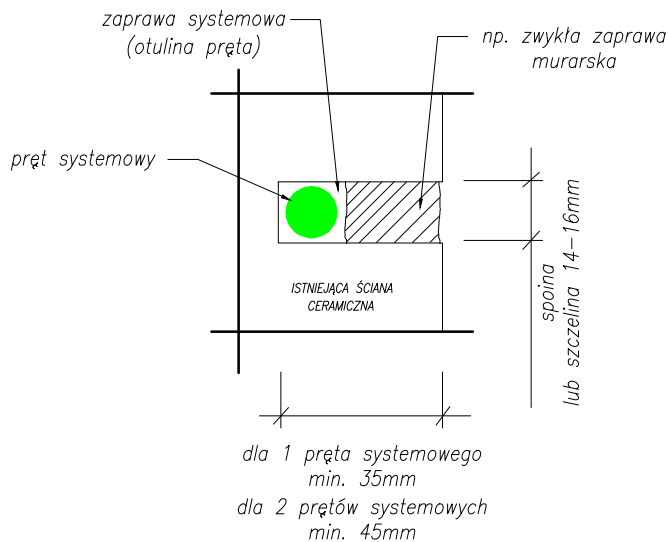


- elastyczne pręty, ciągną i kotwy wykonane ze stali nierdzewnej o charakterystycznym, srubowym kształcie.

### UWAGA:

1. NINIEJSZY RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z CAŁĄ DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ.
2. INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ DOKUMENTACJI JEST OPIS TECHNICZNY.
3. PRZED ZAMÓWIENIEM/WYKONANIEM ELEMENTÓW KONSTRUKCJI WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY BEZWZGLĘDNIE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE W TRAKCIE REALIZACJI INWESTYCJI.

SCHEMAT 02



<p align="center"><b>BIURO PROJEKTÓW "INŻYNIERIA LĄDOWA"</b> Magdalena Radlak tel. 885 599 251 45-355 Opole; ul. 1-go Maja 97/2 NIP: 754-214-19-47; REGON: 532179560</p>					
INWESTOR		<p align="center">MIEJSKI OŚRODEK SPORTU I REKREACJI; 45-083 OPOLE, UL. BARLICKIEGO 13</p>			
INWESTYCJA		<p align="center">WYKONANIE ROBÓT REMONTOWYCH W BUDYNKU ADMINISTRACYJNYM NA TERENIE OBIEKTU CENTRUM SPORTU W OPOLU PRZY UL. WANDY RUTKIEWICZ</p>			
OBIEKT		<p align="center">BUDYNEK TRENINGOWY-CENTRUM SPORTU OPOLE, UL. WANDY RUTKIEWICZ 10; Dz. Nr 24/56, km. 61 obręb: Półwieś</p>			
TREŚĆ RYSUNKU		<p align="center"><b>PODSTAWOWE ZASADY MONTAŻU - PRĘTÓW SYSTEMOWYCH.</b></p>			
KONSTRUKCJA	PROJEKTOWAŁ:	NR UPRAWNIENI	PODPIS	DATA	STADIUM:
	inż. Magdalena Radlak	OPL/0837/PWOK/12		05.2015	PROJEKT WYKONAWCZY
	SPRAWDZIŁ:	NR UPRAWNIENI	PODPIS	DATA	BRANŻA
mgr inż. Marcin Kortub	OPL/0832/PWOK/12		05.2015	KONSTRUKCJA	
	OPRACOWAŁ:	NR UPRAWNIENI	PODPIS	DATA	SKALA
	mgr inż. Szymon Radlak	-		05.2015	-
					NR RYSUNKU
					KR - 1

WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE.