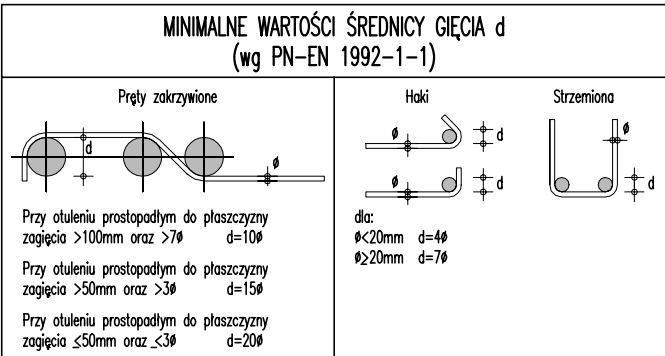


Do betonowania wzmocnień FR1:FR7 należy użyć mieszanki betonowej o konsystencji S4 wg PN-EN 12350-2 (półciekłej) o maksymalnym ziarnie kruszywa $d_g=8\text{mm}$ przy zachowaniu maksymalnego $w/c=0,55$. Odpowiednią konsystencję należy uzyskać stosując odpowiednie domieszki uplastyczniające. W pozostałych elementach stosować mieszankę betonową o konsystencji S3 wg PN-EN 12350-2 (plastyczną) i maksymalnym ziarnie $d_g=16\text{mm}$. Wszystkie betonowane elementy należy bardzo dokładnie zagęścić z użyciem wibratora walecznego ze szczególnym zwróceniem uwagi na strefy zakotwienia prętów sprężających/skręcających obustronne wzmocnienia.

MAT. BUD. wg PN-EN 1992-1-1			
CZĘŚĆ BUDOWLI: wzmocnienia FR1:FR7, pl. PG1			
Klasa wytrzymałości betonu: C30/37 (W8)		Gatunek stali zbroj. podł.: B500SP	
Klasa ekspozycji: XC2		Gatunek stali zbroj. poprz.: Ø6-S235, Ø8-B500SP	
OTULINA:	Wartość nominalna c_{nom}	Odchyłka Δc	
spód ław	50 mm	10 mm	
pozostałe strony	40 mm	10 mm	

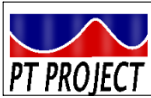


UWAGI OGÓLNE/GENERAL NOTES:

- N1. Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym, z rys. konstrukcyjnymi oraz rysunkami pozostałych branż.
- N2. Wszystkie wymiary w mm.
- N3. Wszystkie wymiary zweryfikować na budowie.
- N4. Wszystkie przedstawione w projekcie rozwiązania i materiały systemowe dla których podano nazwy handlowe mają jedynie charakter orientacyjny celem określenia minimalnych parametrów technicznych przedstawionych rozwiązań i materiałów. Proponowane materiały można zamieniać na inne produkty dowolnych producentów posiadające dopuszczenie do stosowania w budownictwie na polskim rynku oraz o nie niższych parametrach technicznych w stosunku do proponowanych w niniejszym opracowaniu.
- N5. Wymiary prętów, jeśli nie zaznaczono inaczej, podano po konturze zewnętrznym pręta.
- N6. Zaleca się, ze względu na możliwe odchyłki istniejącej konstrukcji od typowych przekrojów, przygotowanie/gięcie zbrojenia po dokładnym rozmierzeniu każdego odcinka robót z "natury"/wymiarów pomierzonych na budowie po wykonaniu odkrywek.

LEGENDA

— — — — — przerwa robocza

Generalny Projektant: Project Engineer:		 Autorska Pracownia Konstrukcyjna ul. T.Starca 10 30-427 Kraków		
Rev.	Opis/Description	Data/Date	Opr./By.	
3	.	.	.	
2	.	.	.	
1	.	.	.	
Imię i Nazwisko First Name, Last Name		Imię i Nazwisko First Name, Last Name		Nr Upnień License Number
Projektował/Designed by:		Krzysztof Michoń		MAP/0356/P00K/11
Sprawdził/Checked by:		Małgorzata Majerczyk-Michoń		MAP/0352/P00K/11
Temat: Subject:		Projekt wzmocnienia fundamentów w budynku przy ul. Powstańców 21a w Mysłowicach		
Inwestor/Zlecająca: Investor/Customer:		MZGK w Mysłowicach ul. Partyzantów 21, 41-400 Mysłowice		
Adres obiektu: Object's address:		ul. Powstańców 21a 41-400 Mysłowice		
Faza Projektu: Work Stage:		PROJEKT TECHNICZNY		
Tytuł Rysunku: Drawings Title:		Zbrojenie strefy zakotwień prętów sprężających – cz.II		
Skala: Scale:	1:10	Format: Size:	A3	Nr arch.: Drawing arch. no.: M2292
			Nr rys.: Drawing no.:	K18