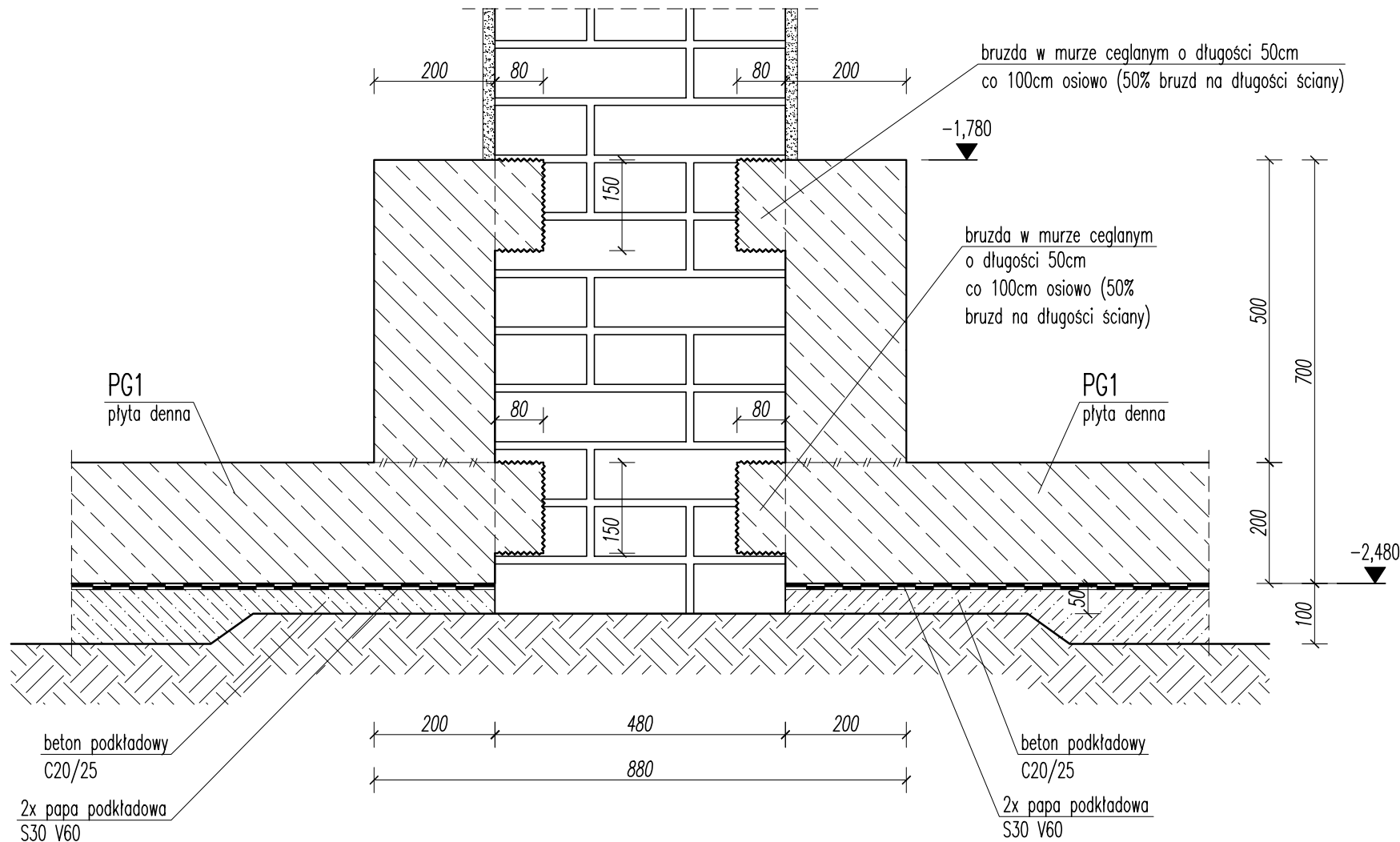
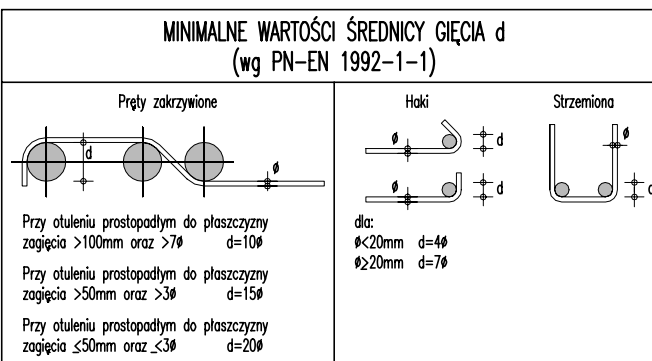


6-6
Wzmocnienie FR6
skala 1:10



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 wężowego 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:	Gatunek stali zbroj podł.: B500SP	
C30/37 (W8)		
Klasa ekspozycji:	Gatunek stali zbroj poprz.: Ø6-S235, Ø8-B500SP	
XC2		
OTULINA:	Wartość nominalna c_{nom}	Odchyłka Δc
spód ław	50 mm	10 mm
pozostałe strony	40 mm	10 mm

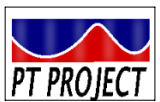


UWAGI OGÓLNE/GENERAL NOTES:

- 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. Projekt nie obejmuje swym zakresem szczegółowego zakresu konstrukcji tymczasowych (wszelkiego rodzaju rozpór, podpór i innych tymczasowych zabezpieczeń) niezbędnych do realizacji projektowanego przedsięwzięcia budowlanego. W projekcie przedstawiono jedynie schematycznie podstawowe niezbędne zabezpieczenia konstrukcji budynku na czas prowadzonych prac. Ostateczny dobór oraz projekt wszystkich tymczasowych konstrukcji i zabezpieczeń niezbędnych do realizacji inwestycji pozostaje po stronie Wykonawcy.
- N6. Wykonawca jest zobowiązany wykonywać prace z uwzględnieniem przedstawionego etapowania zapewniającego zachowanie stateczności całego obiektu w trakcie prac.

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 Upoważnień License Number	Data Date	Podpis Signature
Projektował/Designed by:	Krzysztof Michoń	MAP/0356/P00K/11	12.2022	
Sprawdził/Checked by:	Małgorzata Majerczyk-Michoń	MAP/0352/P00K/11	12.2022	
Temat: Subject: Projekt wzmocnienia fundamentów w budynku przy ul. Powstańców 21a w Mysłowicach				
Inwestor/Zleceniodawca: 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: Wzmocnienie FR6; przekrój 6-6; rys. szalunkowy				
Skala: Scale:	1:10	Format: Size:	A3	Nr arch.: Drawing arch. no.: M2288
			Nr rys.: Drawing no.:	K14