

wybrać nasypy, piaski próchnicze,
torfy minimum 30cm, do poziomu warstwy
IIb, IIa i zastąpić podsypką
żwirowo - piaskową o $I_s=0,98$ ($I_d>0,70$)

Uwaga!
Rozpatrywać łącznie z detal „01” wykonania izolacji ujęty na rys. PT-K-21-0

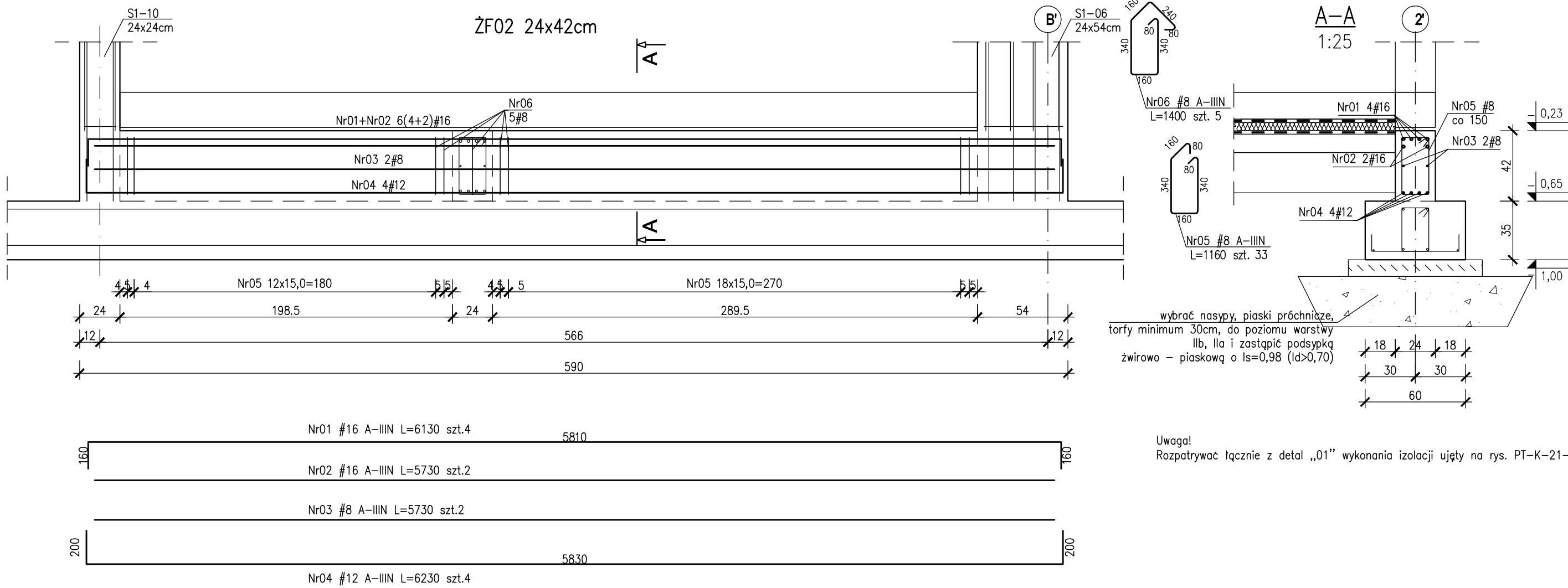
- UWAGI:
1. Rozpatrywać łącznie z PW Architektury i Instalacji wod.-kan., wentylacji, co i cw oraz instalacji elektrycznych.
 2. Wszystkie elementy konstrukcyjne będące ze sobą powiązane (tj. ściany, belki, stropy) należy rozpatrywać łącznie w celu zapewnienia odpowiednich połączeń.
 3. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową i z innymi rysunkami dokumentacji architektonicznej oraz z opracowaniami branżowymi.
 4. W elementach betonowych na budowie należy wykonać przejścia, przepusty, oraz osadzeni kabli zgodnie z zaleceniami projektów branżowych. Przed zabetonowaniem nadzór budowy powinien potwierdzić wykonanie odpowiednich czynności z tym związanych. W razie wątpliwości należy kontaktować się z nadzorem projektowym.
 5. Z uwagi na grunty nienośne, nasypy, piaski próchnicze, torfy wybrać istn. grunty do rzędnej $-1,55$ (min. 0,30m poniżej zakładanego poziomu posadowienia) do poziomu gruntów warstwy IIa i IIb i zastąpić podsypką żwirowo-piaskową o stopniu zagęszczenia $I_s=0,98$ ($I_d>0,70$)

Beton: C25/30 (B30)
Otulina zbrojeniowa:
c_{nom}=5,0cm – fundamenty, spód
c_{nom}=4,0cm – fundamenty, pozostałe powierzchnie
c_g=4,0cm – słupy, filary o min. boku 24cm
c_g=4,0cm – słupy, filary o min. boku 30cm

Stal zbrojeniowa: B500SP EPSTAł zmiennie A-IIIN (RB500W)
Stal kształtowa: S235 (S13S)
Zabezpieczenie antykorozyjne – wg. opisu technicznego
Kotwy fundamentowe stal S355

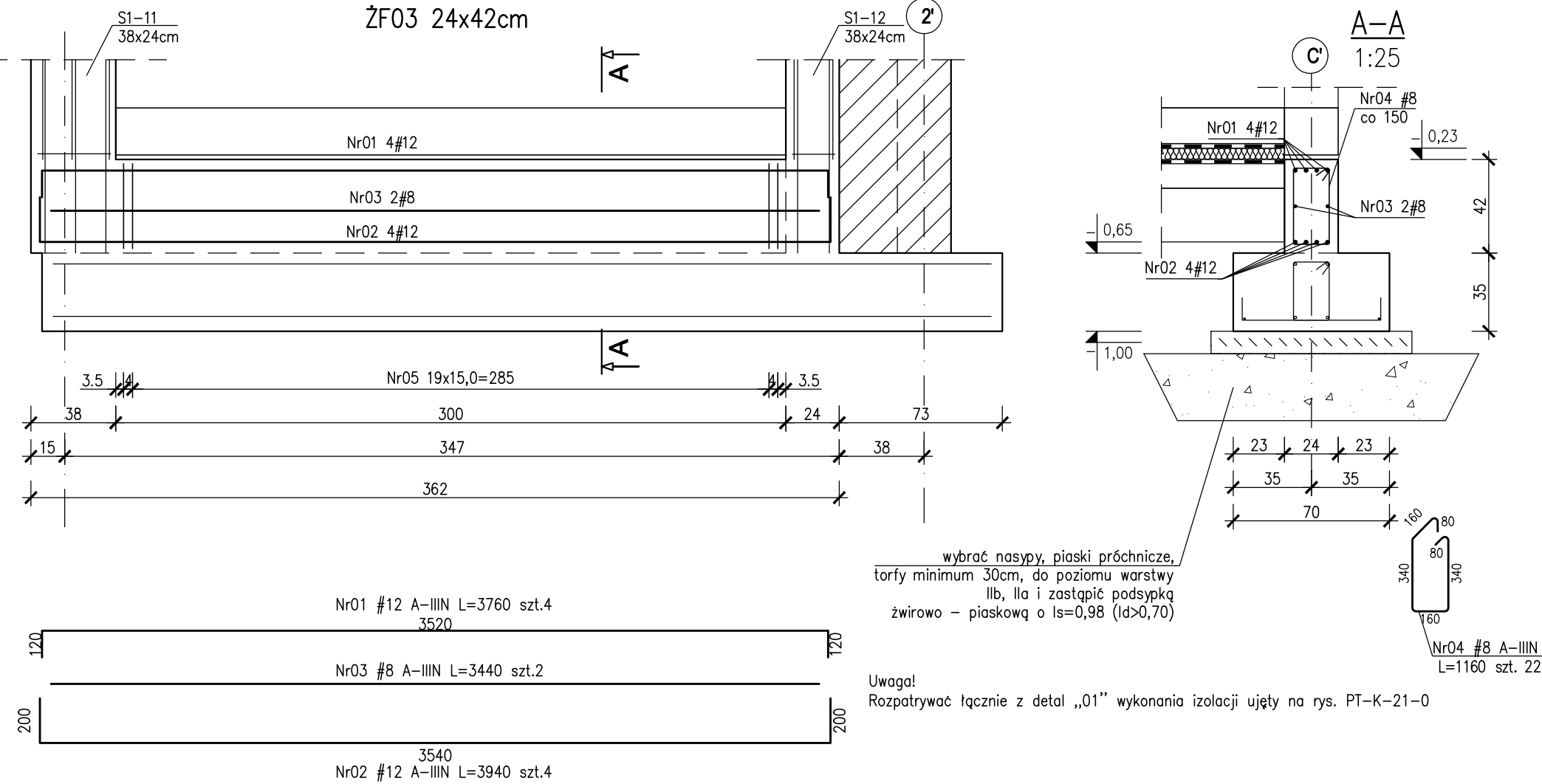
Klasa ekspozycji:
– ściany, strop, podciąg nadziemna XC1
– fundamenty przyjęto XC2

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ ZSZ-23-0







wybrać nasypy, piaski próchnicze,
torfy minimum 30cm, do poziomu warstwy
IIb, IIa i zastąpić podsypką
żwirowo - piaskową o $I_s=0,98$ ($I_d>0,70$)

Uwaga!
Rozpatrywać łącznie z detal „01” wykonania izolacji ujęty na rys. PT-K-21-0



wybrać nasypy, piaski próchnicze,
torfy minimum 30cm, do poziomu warstwy
IIb, IIa i zastąpić podsypką
żwirowo - piaskową o $I_s=0,98$ ($I_d>0,70$)

Uwaga!
Rozpatrywać łącznie z detal „01” wykonania izolacji ujęty na rys. PT-K-21-0

NIERUCHOMOŚCI: KUPNO SPRZEDAŻ SZACOWANIE			
		e-mail: m.danielczak@gmail.com tel.: + (48) 600 258 696 sp. z o.o.	
		SZCZECIN XI.2025	
		Skala: 1:25 Nr rys: PT/K/23-	
PROJEKT: DOKUMENTACJA POZWOLENIA KIEROWNICTWO			
Obiekt:		Budynek OSP	
Lokalizacja:		gmina: Witnica, obręb: 0008 Nowiny Wielkie, dz. nr 277	
Inwestor:		Gmina Witnica	
Branża:		KONSTRUKCJA	Faza: PROJEKT TECHNICZNY
Tytuł rysunku:		Żebro fundamentowe ŻF01...ŻF03	
Projektował:	specjalność:	nr upr.:	podpis
mgr inż. Zenon Leoniewski	konstrukcja	135/Sz/90	
Sprawił:	specjalność:	nr upr.:	podpis
mgr inż. Grażyna Kubiś	konstrukcja	313/Sz/98	
Opracował:	specjalność:	nr upr.:	podpis
mgr inż. Anita Grubich	konstrukcja		
Projekt ten jest chroniony prawem autorskim. Kopiowanie i zmiany jedynie za zgodą autorów.			