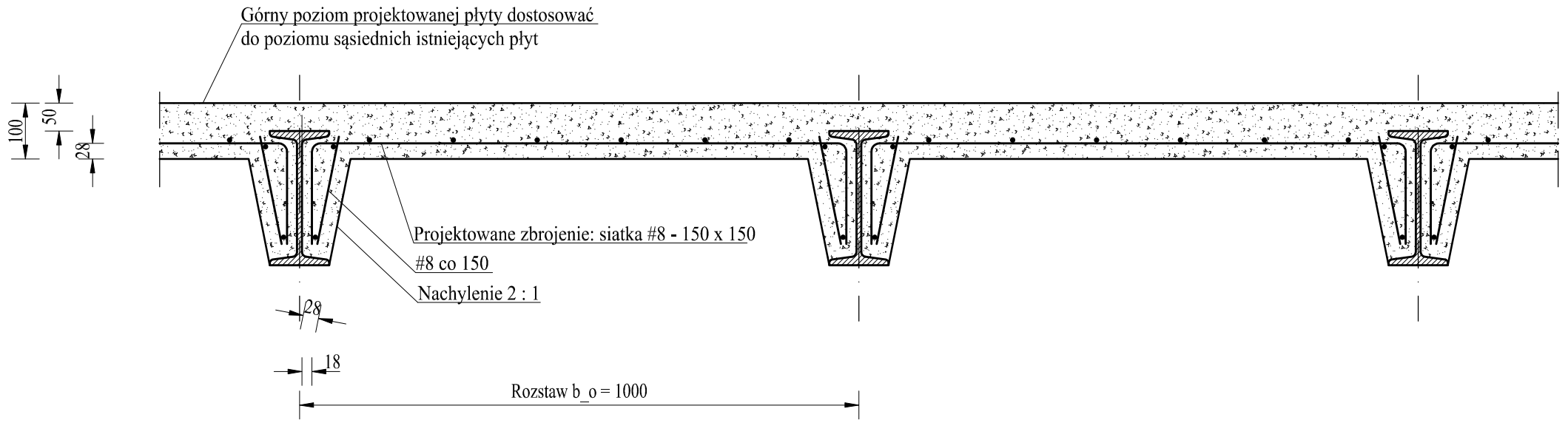
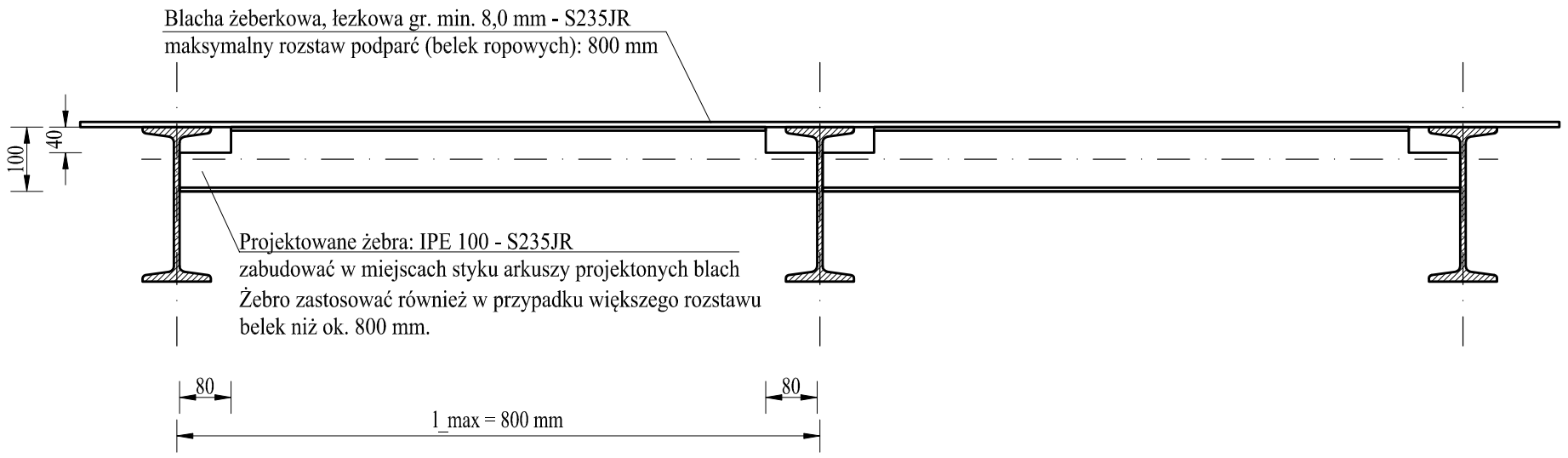
REMONT PŁYTY STROPOWEJ - ODTWORZENIE PŁYTY.



REMONT PŁYTY STROPOWEJ - ODTWORZENIE PŁYTY STALOWEJ.



UWAGA

1. Klasa dla konstrukcji betonowej: przyjęto XA 1.
   klasa projektowanego betonu naprawczego: min. C30/37 - W8.
   Otulina projektowanego zbrojenia (siatki) od elementu: C_min: 15 [mm], od środowiska: C_min=25 mm. Odchyłka otulenia: Delta_c=+5,0 mm. Średnica kruszywa: d_g=max 8 mm.
2. Gatunek stali projektowanego zbrojenia głównego i strzemion: B500SP.
3. Kotwy chemiczne osadzać zgodnie z deklaracją właściwości użytkowych lub aprobatą techniczną producenta.
   Kotwy osadzać na maksymalną możliwą głębokość dla danej średnicy pręta zbrojeniowego.
   Temperatura montażu kotw i utwardzania kotew: przyjęto: pow. 20°C
   Parametry betonu istniejącego stropu: beton suchy bez wody, bez zawilgoceń, bez spękań. Klasa betonu istniejącego stropu: odpowiadająca min. C12/15.
4. Uwagi montażowe.
   a) Przed przystąpieniem do realizacji sprawdzić wszystkie ilości, wymiary i złożenia projektowe a zwłaszcza wymiary i gabaryty płyty stropowej.
   b) powierzchnie stropu oczyścić z luźnego betonu poprzez skucie ręczne i następnie śrutowanie lub piaskowanie,
   c) siatkę zbrojeniową zamontować do płyty za pośrednictwem wkrętów do betonu (8szt. / m^2) i np.: taśmy perforowanej,
   d) beton natryskowy nakładać zgodnie z DWU,
5. Wszystkie widoczne dostępne powierzchnie elementów stalowych oczyścić ze rdzy do stanu Sa 2 1/2 oraz zabezpieczyć antykorozyjnie powłokami malarskimi zgodnie z wybranym systemem lub obetonować.
6. Wszystkie elementy stalowe łączyć spoinami pachwinowymi obwodowymi o grubości równej połowie z cieńszych z łączonych elementów: a=0,5 * t=min.{t_1 ; t_2}.
7. Stan techniczny belek stalowych zabetonowanych w płycie żelbetowej potwierdzić podczas wykonywania robót budowlanych i potwierdzić przez Kierownika Budowy i Inspektora Nadzoru Inwestorskiego Zamawiającego.
8. Arkusze blach łączyć ze sobą spoiną czołową równoległą s=t. Pod stykiem zabudować blachę o szerokości 60 mm i grubości 8 mm. Blachy połączyć ze sobą wzdłuż wszystkich krawędzi.

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO INŻYNIERYJNE „*ARGO*” MGR INŻ. ARTUR SZOMBARA, 44-230 BEŁK, UL. PALOWICKA 98		PROJEKTANT W SPEC. KONSTR. - BUD.: mgr inż. Artur Szombara upr. nr SLK/8044/PBKb/18	PODPIS:
TEMAT : REMONT BUDYNKU PŁUCZKI II.		SPRAWDZAJĄCY W SPEC. KONSTR. - BUD.: mgr inż. Krzysztof Siodmok upr. nr SLK/2050/PWOK/08	
Inwestor: **Polska Grupa Górnicza S. A., ul. Powstańców 30, 40 - 039 Katowice, Oddział KWK ROW, 44 - 235 Rybnik, ul. Jastrzębska 10**		OPRACOWAŁ: mgr inż. Szymon Donocik	
Lokalizacja: **44 - 206 Rybnik ul. Przewozowa 4, obręb: Chwałowice, działki nr: 834 / 2 oraz 1305 / 6 jedn. ewid.: 247301_1.0010**	Skala: 1 : 10	OPRACOWAŁ: inż. Michał Wąchała	
	Format: A3		
Tytuł tomu: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY.	Data: **III**. 2025		
Tytuł rysunku: REMONTY ODTWORZENIOWE STROPÓW.	Nr tomu.: **IIB**	OPRACOWAŁ: mgr inż. Mateusz Teper	
	Nr rys.: 7/PAB		