

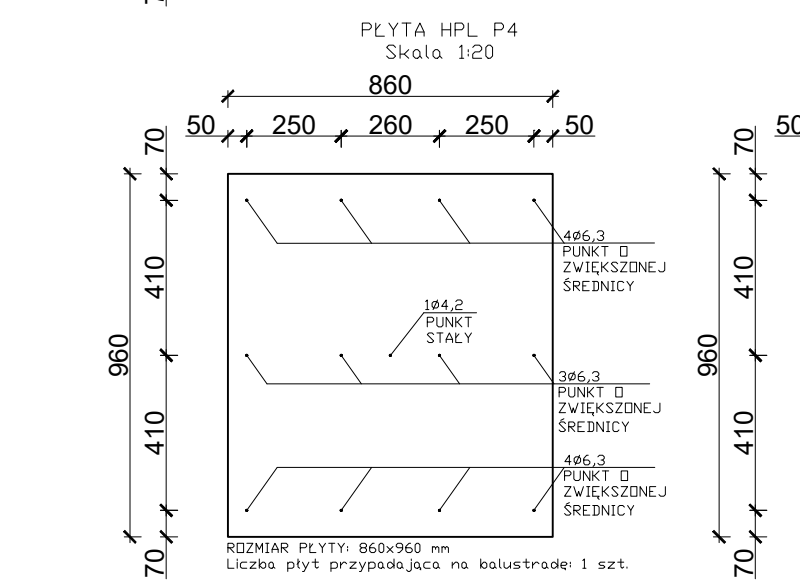
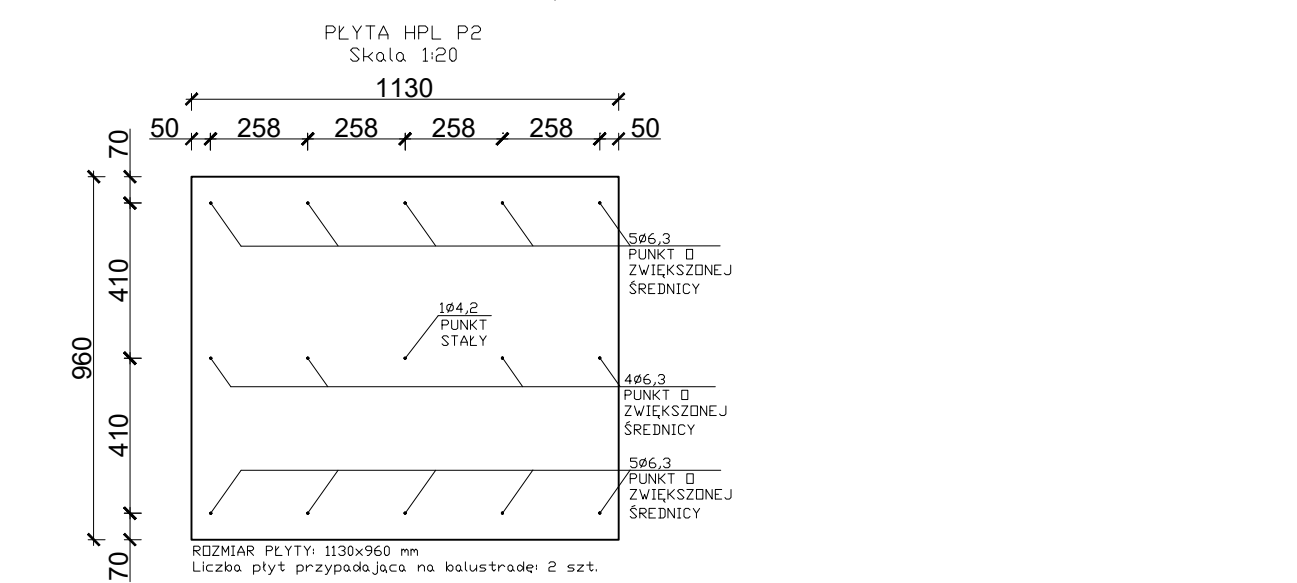
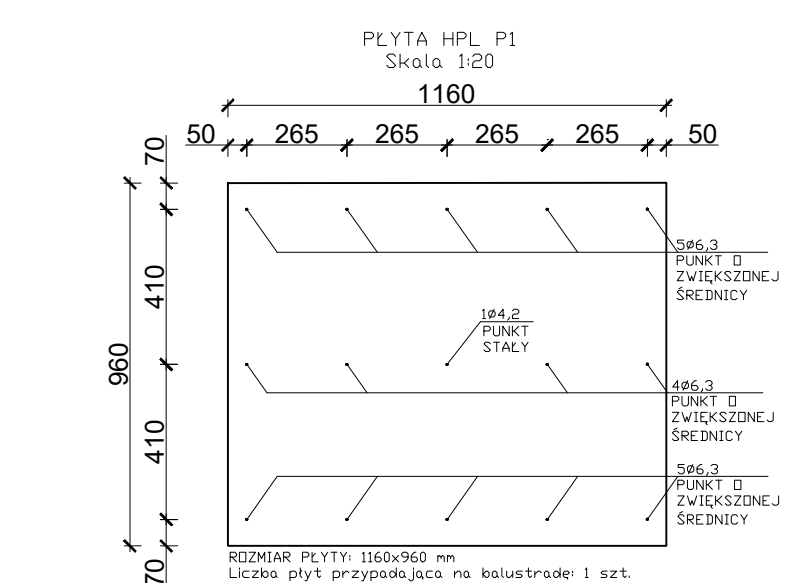
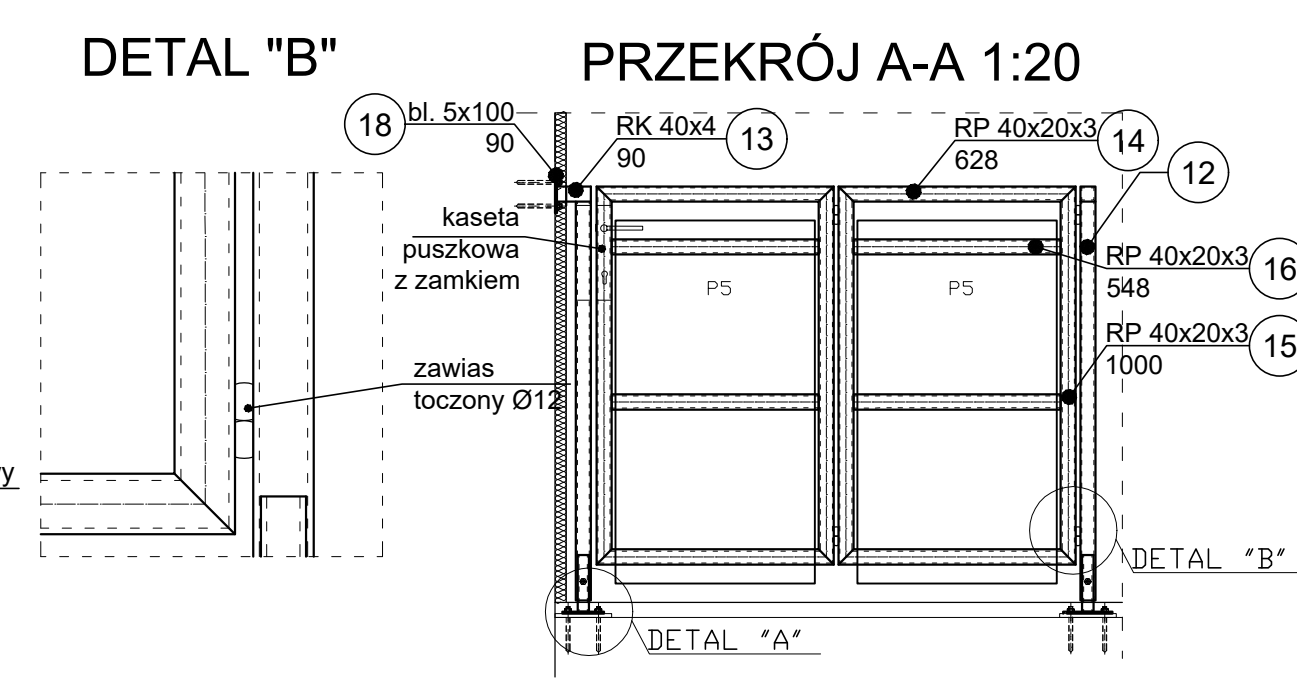
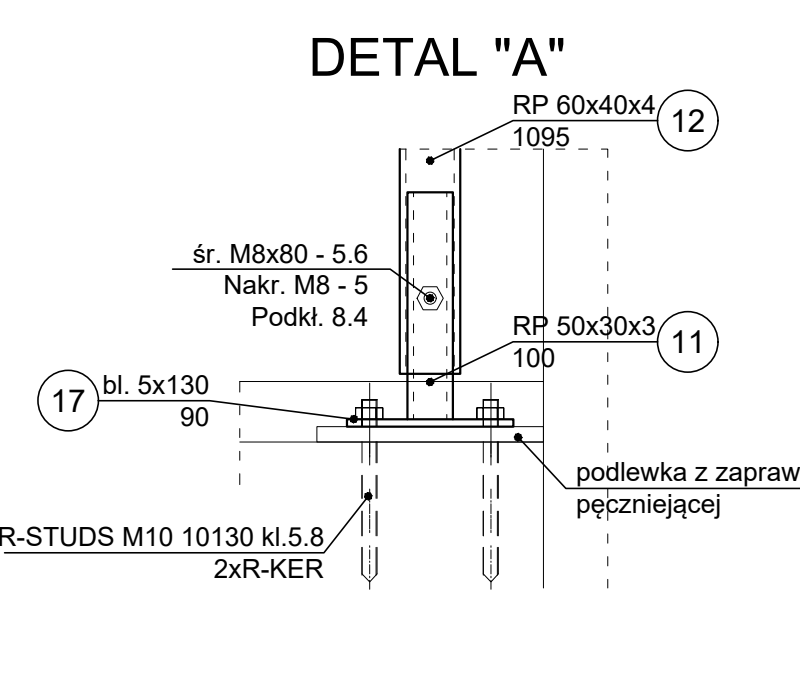
UWAGI:

- Balustrada ze stali S275 ocynkowana, malowana proszkowo w kolorze zgodnym z projektem kolorystyki.
- Wszystkie wymiary zweryfikować na budowie.
- Wysokość balustrady ponad wykończony poziom posadzki min. 1,1m.
- Prześwit lub wymiar otworu pomiędzy elementami wypełnienia balustrady powinien wynosić maksymalnie 0,12 m.
- Balustrady spawane (spoiny pachwinowe i czołowe 3mm).
- Spoiny wykonać jako ciągle, tak aby zamknąć wszystkie przestrzenie rurowe.
- Przęsło otwierane wykonać jako łamane, poszczególne elementy przęsła łączyć za pomocą zawiasów toczonych Ø12 (h=50 mm) . Spawane do konstrukcji za pomocą spoin czołowych. Kierunek otwierania przęsła prawy.
- Należy wykonać montaż kasety puszkowej z zamkiem (wysokość otworu na klucz 850 mm od poziomu posadzki).
- We wszystkich elementach konstrukcji należy nawiercić otwory o średnicy Ø8 pozwalające na swobodny wypływ wody.
- Śruby , podkładki, nakrętki i pręty ze stali nierdzewanej A2.
- Wszelkie zmiany związane z zastosowanymi materiałami należy uzgodnić z projektantem oraz inwestorem.
- Kotwy mocować zgodnie z instrukcją producenta.
- Wypełnienie balustrad w postaci płyt laminowanych HPL gr. 8 mm.

LEGENDA:

1 RK40x4 4560 (1 szt.)	6 RK40x4 100 (4 szt.)	12 RP60x40x4 1095 (2 szt.)	18 BL.90x5 100 (1 szt.)
2 RK40x4 1180 (2 szt.)	7 RK40x4 920 (1 szt.)	13 RK40x4 90 (1 szt.)	19 BL.120x5 70 (4 szt.)
2' RK40x4 1220 (1 szt.)	8 RK40x4 60 (2 szt.)	14 RP40x20x3 628 (4 szt.)	20 BL.120x5 180 (2 szt.)
3 RK40x4 1150 (6 szt.)	9 RK40x4 225 (1 szt.)	15 RP40x20x3 1000 (4 szt.)	21 R-STUDS M10 10130 KL.5.8+R KEX II (24 szt.)
4 RK40x4 880 (3 szt.)	10 RK40x4 125 (2 szt.)	16 RP40x20x3 628 (4 szt.)	22 ZAWIAS TŁOCZONY Ø12 50 (4 szt.)
5 RK40x4 1170 (4 szt.)	11 RP50x30x3 100 (2 szt.)	17 BL.90x5 130 (2 szt.)	

UWAGA:
Wymiary podano w [mm].



Biuro projektowe EKOPROBUD 43-190 Mikołów, ul. Żwirki i Wigury 65/206 tel. 501 053 972, www.ekoprobudsc.com.pl	
AdRES INWESTYCJI: Budynek mieszkalno-usługowy ul. Józefa Sowińskiego 2 41-940 Piekary Śląskie	
TYTUŁ: PROJEKT WYMIANY BALUSTRAD W BUDYNKU MIESZKALNO-USŁUGOWYM PRZY UL. JÓZEFA SOWIŃSKIEGO 2 W PIEKARACH ŚLĄSKICH	
KONSTRUKCJA BALUSTRADY BALKONOWEJ PRZY PODJEŹDZIE	
ARCHITEKTURA PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. L. Witański nr upr. 743/87
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. L. Wengler nr. upr. 6/10/SLOKK
OPRACOWANIE:	mgr inż. K. Krajewska
KIEROWNIK BIURA:	dr inż. T. Muzyczuk
PODPIS:	12-2024
PODPIS:	SKALA: 1:10, 1:20
PODPIS:	NR RYS. 5