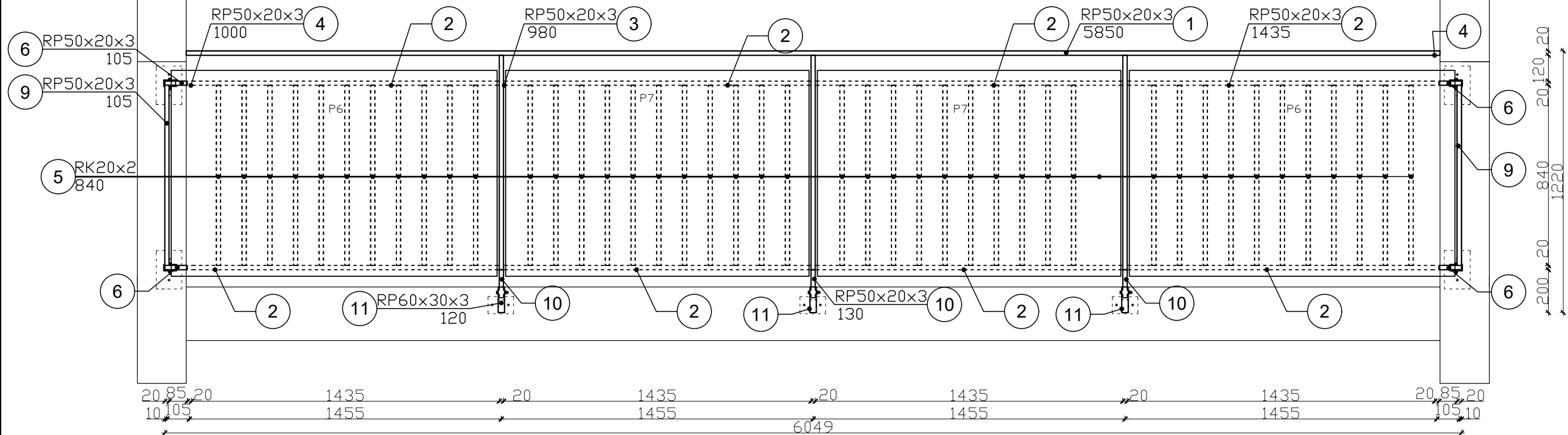
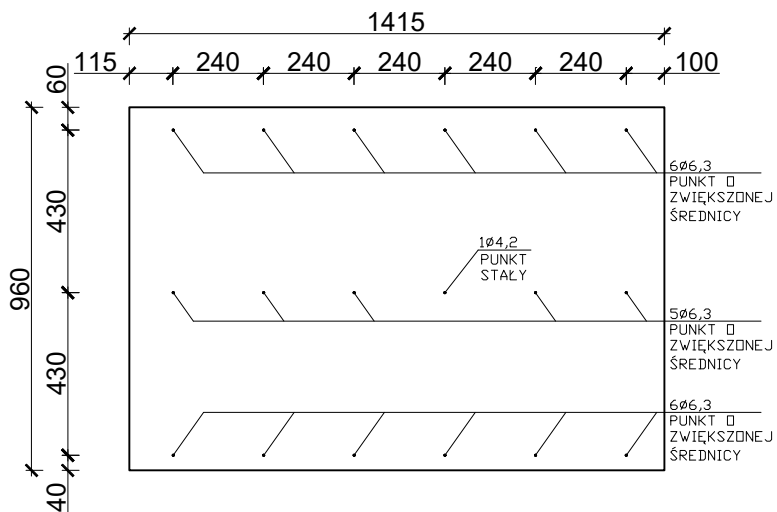
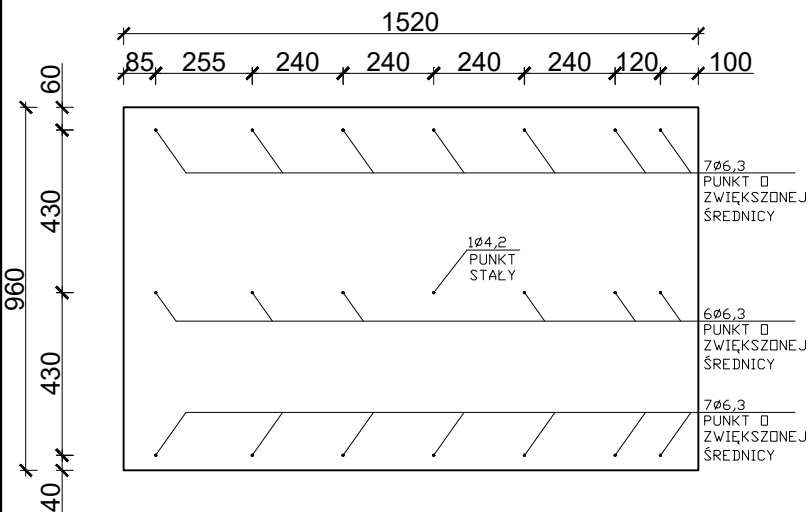
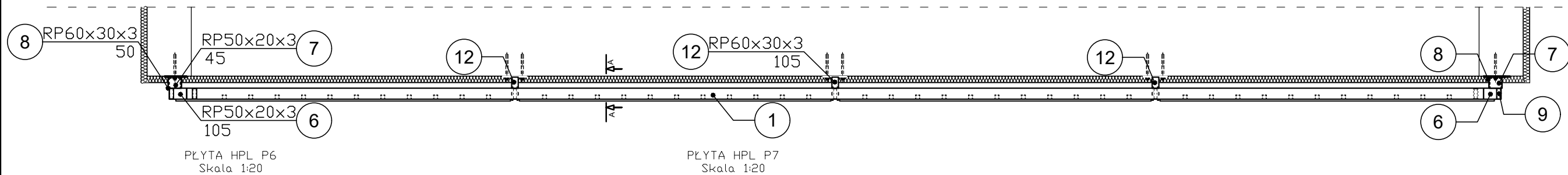


BALUSTRADA ISTNIEJĄCA - STAN PROJEKTOWANY
WIDOK Z PRZODU 1:20



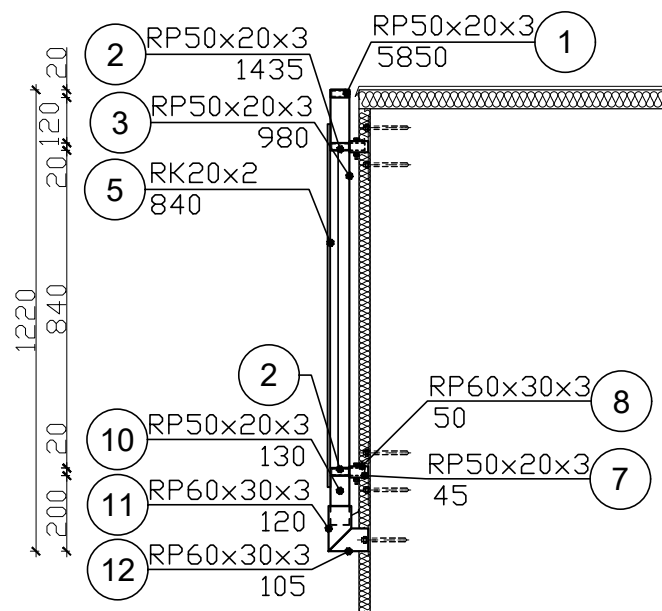
WIDOK Z GÓRY 1:20



UWAGI:

- Nowe elementy konstrukcji (wg zestawienia 6-12) należy wykonać jako spawane (spoiny pachwinowe i czołowe 3 mm) ze stali S275, ocynkowane.
- Spoiny wykonać jako ciągłe, tak aby zamknąć wszystkie przestrzenie rurowe.
- Balustradę w całości należy przemalować proszkowo w kolorze zgodnym z projektem kolorystyki.
- Wszystkie wymiary zweryfikować na budowie.
- Wysokość balustrady ponad wykończony poziom posadzki min. 1,10 m.
- Prześwit lub wymiar otworu pomiędzy elementami wypełnienia balustrady powinien wynosić maksymalnie 0,12 m.
- 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.
- Ścianki boczne balkonów podwyższyć przy użyciu styropianu, tak aby wysokość ponad wykończony poziom posadzki min. 1,1 m. Poziomą powierzchnię od góry zabezpieczyć np. blachą.
- Wypełnienie balustrad w postaci płyt laminowanych HPL gr. 8 mm.

PRZEKRÓJ A-A 1:20




LEGENDA:

1 RP50x20x3 5850 (1 szt.)	6 RP50x20x3 105 (4 szt.)	11 RP60x30x3 120 (3 szt.)
2 RP50x20x3 1435 (8 szt.)	7 RP50x20x3 45 (4 szt.)	12 RP60x30x3 105 (3 szt.)
3 RP50x20x3 980 (3 szt.)	8 RP60x30x3 50 (4 szt.)	13 BL. 120x5 180 (4 szt.)
4 RP50x20x3 1000 (2 szt.)	9 RP50x20x3 840 (2 szt.)	14 BL. 120x5 80 (3 szt.)
5 RK 20x2 840 (44 szt.)	10 RP50x20x3 130 (3 szt.)	15 R-STUDS M10 10130 KL.5.8+R KEX II (14 szt.)
		16 śr. M8x80 - 5.6, nakr. M8 - 5 Podkł. 8.4 (7 szt.)

UWAGA:

Wymiary podano w [mm].

		Biuro projektowe EKOPROBUD 43-190 Mikołów, ul. Zwirki 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	
SCHEMAT WYKORZYSTANIA ISTNIEJĄCEJ BALUSTRADY			
ARCHITEKTURA PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. arch. L. Witański nr upr. 743/87	PODPIS:	12-2024
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Ł. Wengler nr. upr. 6/10/SŁOKK	PODPIS:	SKALA: 1:20
OPRACOWANIE:	mgr inż. K. Krajewska	PODPIS:	NR RYS.
KIEROWNIK BIURA:	dr inż. T. Muzyczuk	PODPIS:	7