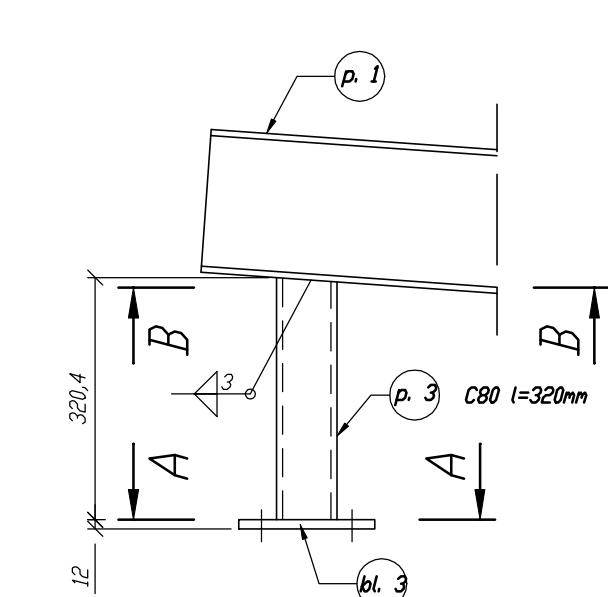
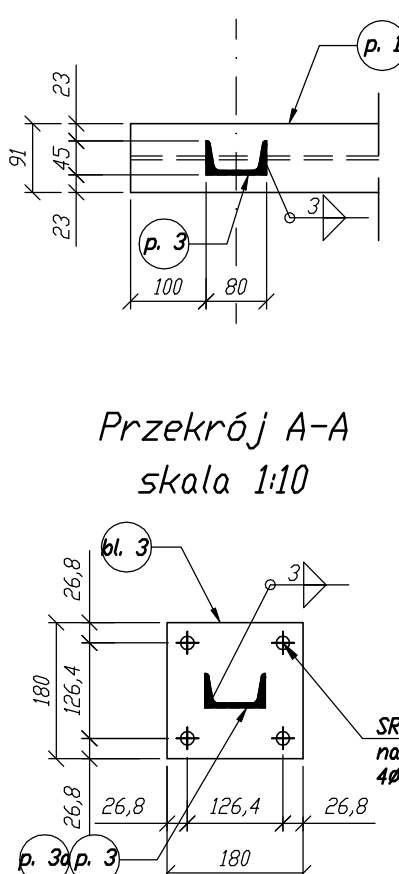


Stupek SS-1.1 szt. 2 l=0,32 mb
skala 1:10

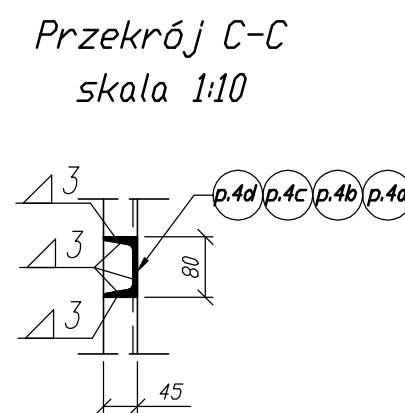


Przekrój A-A
skala 1:10

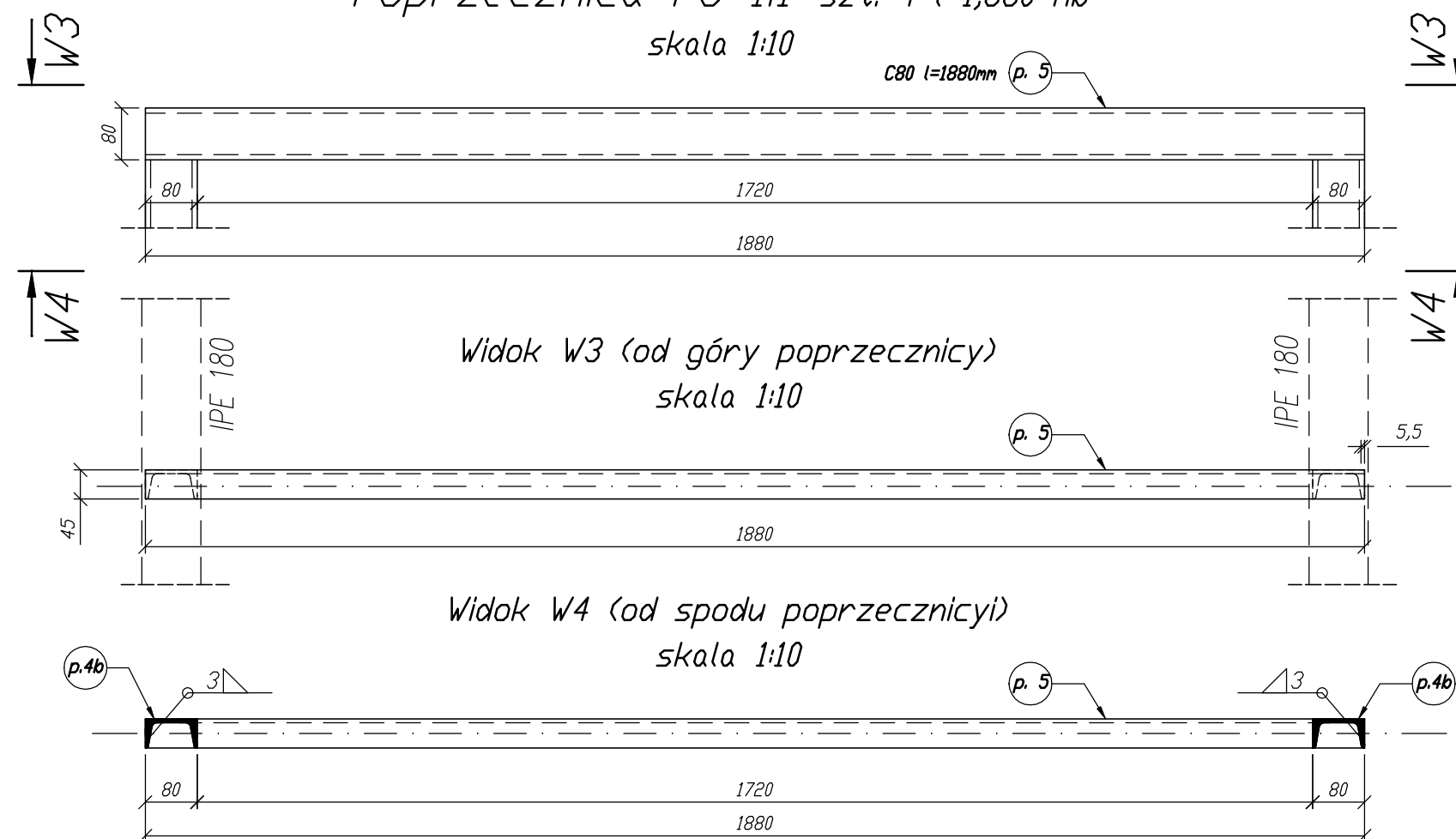


Stupek SS-2.1 szt. 2 l=0,32 mb
Stupek SS-2.2 szt. 2 l=0,32 mb
Stupek SS-2.3 szt. 2 l=0,32 mb
Stupek SS-2.4 szt. 2 l=0,32 mb
skala 1:10

Przekrój C-C
skala 1:10



Poprzecznica PS-1.1 szt. 4 l=1,880 mb
skala 1:10




ROZWIĄZANIA KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE:

1. Elementy konstrukcyjne stalowe: Stal St3S
2. Beton B25.
3. Śruby: kl. 5.8
4. Montaż i wykonanie konstrukcji zgodnie z PN-B-06200:2000 "Konstrukcje stalowe budowlane. Warunki wykonania i odbioru. Wymagania podstawowe". Klasa konstrukcji stalowej - kl. 2
5. Zabezpieczenie antykorozyjne: cynkowanie ogniowe, ewentualne malowanie zewnętrzne konstrukcji farbą w kolorze szarym popielatym np. typu RAL 7000.
6. Wszystkie spoiny nieoznaczone wykonać jako spawane. Wykonać spoiny pachwinowe o grubości 0,7t, gdzie "t" jest grubością ścianki cieńszego z łączonych elementów.

UWAGI:

1. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z rys. KBW4, KBW6, KBW7.
2. Wszystkie wymiary podano w [mm].
3. W przypadku zmiany wielkości zastosowanych klimatyzatorów stalową konstrukcję wsporczą doposażyć po konsultacji z projektantem.
4. Przed zamówieniem wszystkich profili stalowych należy sprawdzić wszystkie wymiary ze stanem faktycznym na budowie w tym m. in. rozstaw podpór, wymiary przyjętych klimatyzatorów oraz zaznaczyć się z wyłącznymi producenta dostarczającego systemowe rozwiązania urządzeń klimatyzacji.
5. W razie jakichkolwiek rozbieżności pomiędzy aktualnym stanem na budowie a założeniami projektowymi należy kontaktować się z projektantem.
6. Stalowe słupki SS-1.1 i SS-1.2 należy mocować do żelbetowego wieńca ścian nośnych. Jeżeli podczas odstonowania fragmentu połaci dachowej okaże się, że nie ma wieńca należy skucie fragmentu ściany i wykonać nową poduszkę betonową z betonu klasy min. B25 na grubość ściany oraz wysokość i długość min. 20cm.

TEMAT	Budowa instalacji klimatyzacji w części pomieszczeń w budynku (10-20), WIL, ul. Warszawska 24, 31-155 Kraków		
ADRES INWESTYCJI	dz. nr 3/12 obręb: 118 Śródmieście 31-155 Kraków, ul. Warszawska 24		
INWESTOR	Politechnika Krakowska 31-155 Kraków, ul. Warszawska 24		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH MARCIN MARZEC NIP: 864-182-66-20 ul. Nowohucka 92a, 30-728 Kraków	www.marzec-budownictwo.pl 	
BRANŻA	KONSTRUKCYJNA		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
PROJEKTANT	mgr inż. Robert Filipiński upr. bud. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr 414/2000		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Paweł Bochacki		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Piotr Burdajewicz upr. bud. w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr MAP/0088/PWOK/10		
TYTUŁ RYSUNKU	BELKA BS-1.1; SŁUPKI SS-1.1, SS-1.2, SS-2.1 do SS-2.4; POPRZECZNICA PS-1.1		
SKALA:	1:10	NR RYSUNKU:	KBW5 DATA: 06.2017r