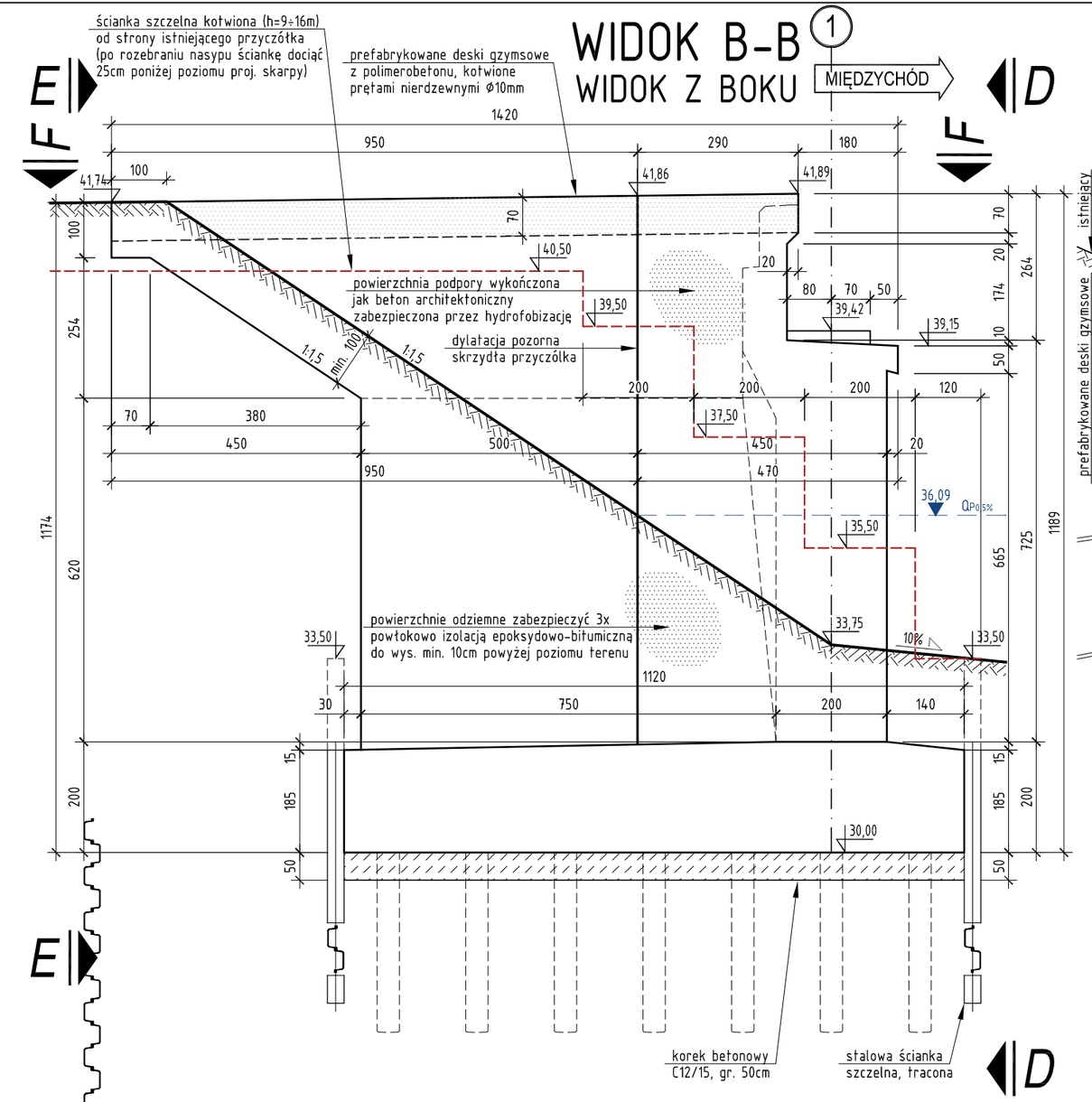
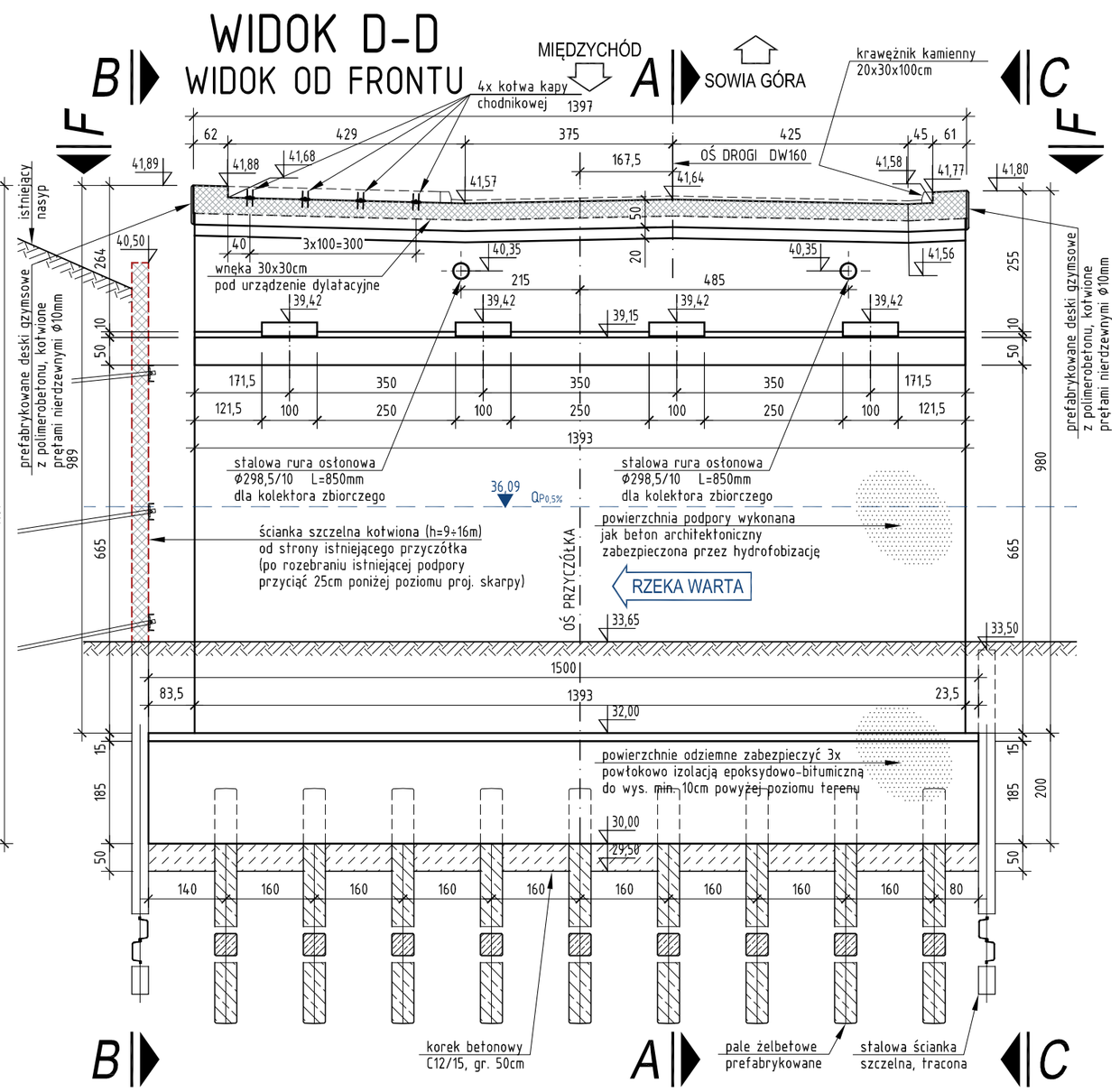
RYSUNEK BUDOWLANY
PODPORY NR 1
skala 1:100

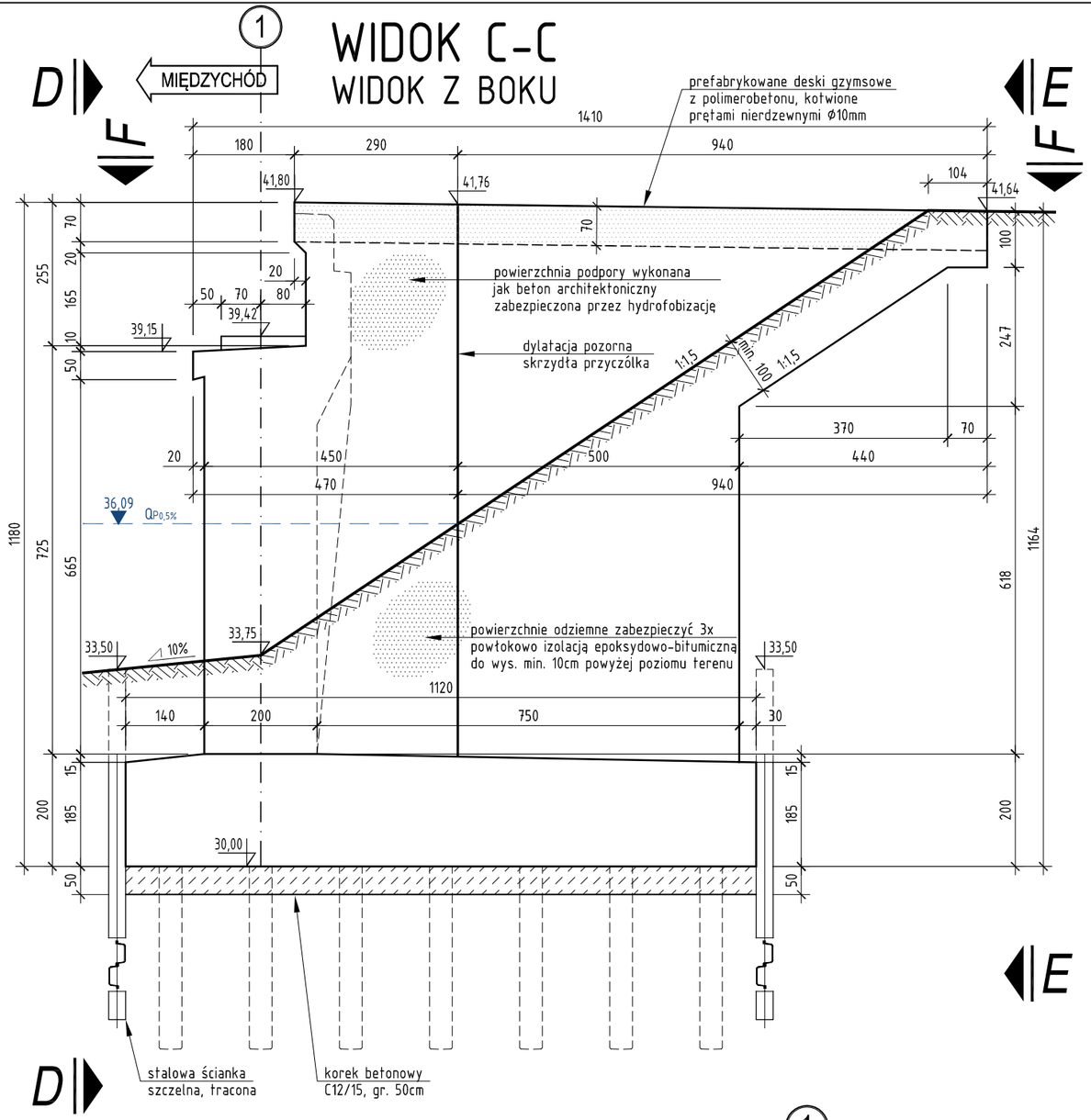
WIDOK B-B
WIDOK Z BOKU



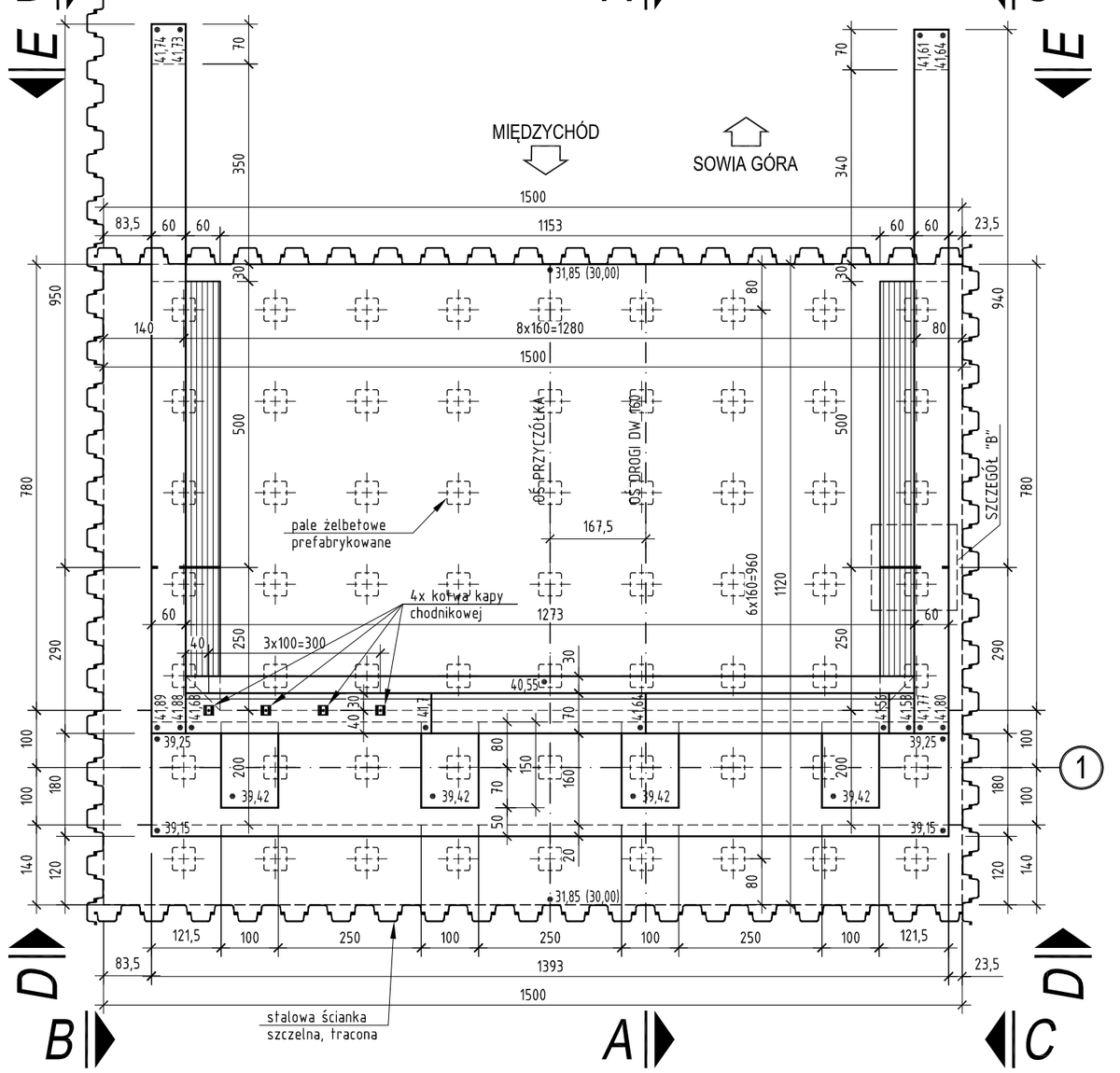
WIDOK D-D
WIDOK OD FRONTU



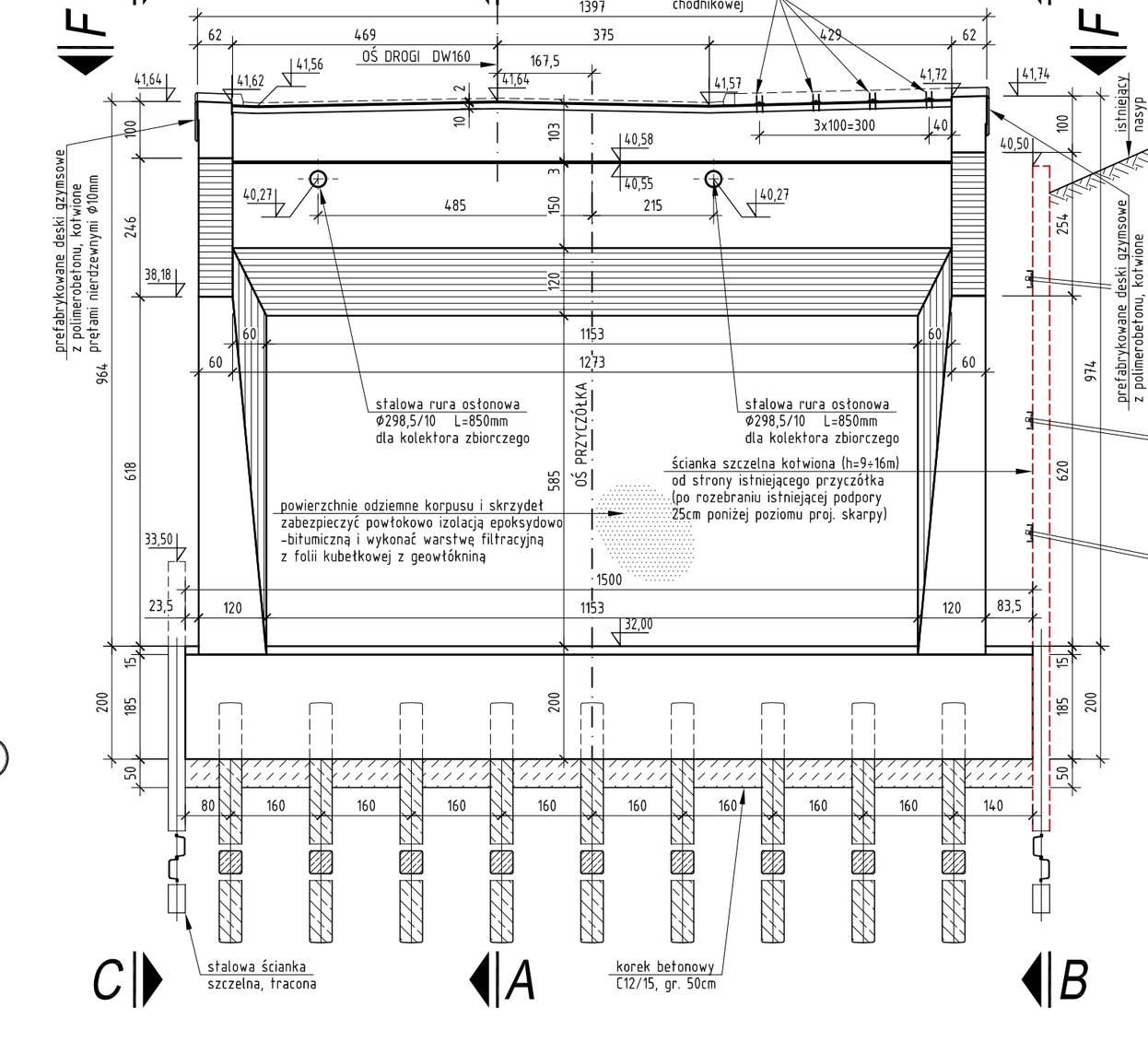
WIDOK C-C
WIDOK Z BOKU



WIDOK F-F
WIDOK Z GÓRY

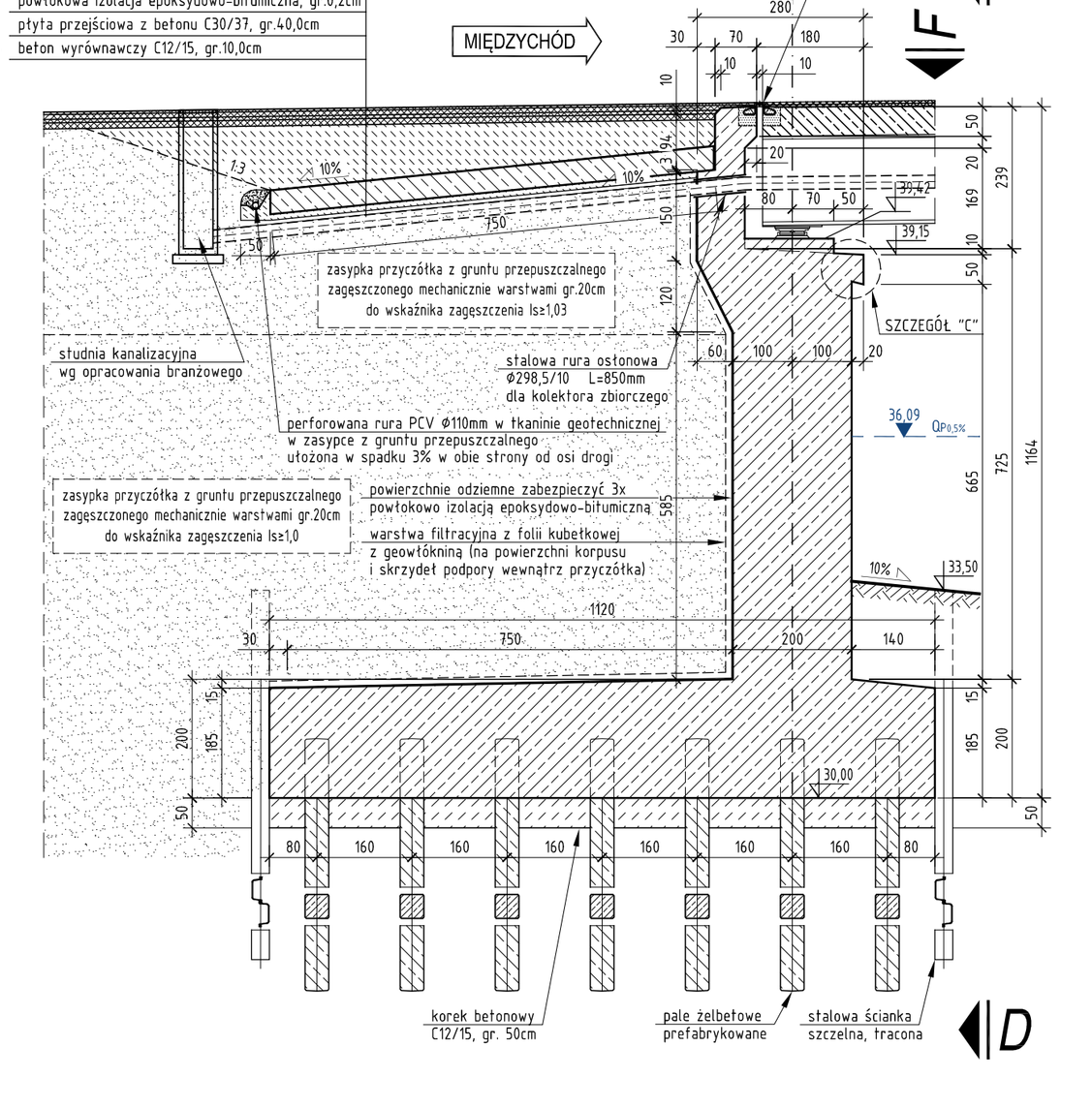


WIDOK E-E
WIDOK Z TYŁU

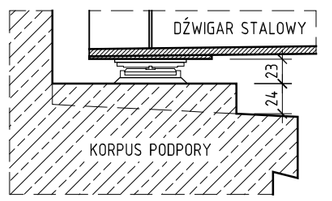


PRZEKRÓJ A-A
PRZEKRÓJ W OSI DROGI

konstrukcja nawierzchni wg opracowania drogowego
warstwa ochronno-wyrównawcza z betonu C8/10
powłokowa izolacja epoksydowo-bitumiczna, gr.0,2cm
płyta przejściowa z betonu C30/37, gr.40,0cm
beton wyrównawczy C12/15, gr.10,0cm

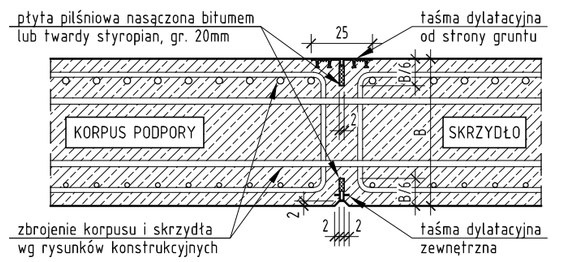


SZCZEGÓŁ "A"
SCHEMAT WBUDOWANIA ŁOŻYSK
skala 1:50



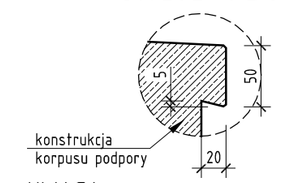
aktualne rzędne zapewniają miejsce dla łożyska i podlewki o h_{max}=23cm

SZCZEGÓŁ "B"
DYLATACJA POZORNA SKRZYDŁA
skala 1:25



UWAGA:
Zastosować taśmy dylatacyjne odporne na bitum.

SZCZEGÓŁ "C"
GZYMS ŁAWY PODŁOŻYSKOWEJ
skala 1:50



UWAGA:
1. Podpory wykonać z betonu: C35/45.
2. Wszystkie ostre narożа fazować 2x2cm
3. Powierzchnia podpory wykonana jak beton architektoniczny zabezpieczona powierzchniowo przez hydrofobizację.
4. Stalowe ścianki szczelne po wykonaniu podpory należy dociąć do poziomu tawy fundamentowej.
5. Rzędne ciosów dostosować do zastosowanych łożysk o nośności zestawionej na schemacie łożysk.
6. Rozpatrywać razem z rysunkiem "Plan tyczenia fundamentów".
7. W ściance zapleczne przyczółka zabetonować rury osłonowe kabli zasilających oświetlenie mostu (latarnie, podświetlenie typu LED). Przebieg rur osłonowych pokazano w projekcie branżowym. Zastosować rurę osłonową szczelną, ciągłą, od studzienki do wyjścia z konstrukcji.
8. W ściance zapleczne osadzić 4 kotwy kapy chodnikowej.

NR PODPORY	KILOMETRAŻ	NIWELETA JEZDNI
1	96+797,65	41,72

INWESTOR	JEDNOSTKA PROJEKTOWA
Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Poznaniu	BIURO PROJEKTÓW TRASA sp. z o.o. ul. Rynek Jeżycki 1/1, 60-847 Poznań, tel. (061) 843-66-00, fax (061) 843-66-09, e-mail: poczta@trasa.pl

Inwestycja:	Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 160 Suchań-Miedzichowo odc. Sowia Góra-Międzychód
Temat:	Most przez rzekę Wartę w Międzychodzie w ciągu drogi wojewódzkiej nr 160
Rysunek:	Rysunek budowlany podpory nr 1
NR	10

STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ I SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektant	mgr inż. Zbigniew Ejchsztet	60/88/Pw konstrukcyjno – inżynieryjna w zakresie mostów	
Opracowanie	inż. Wojciech Wawrzyniak		
Opracowanie	mgr inż. Katarzyna Mossor		
Sprawdzający	mgr inż. Rafał Kuźma	WKP/0308/POOM/09 w specjalności mostowej	

BRANŻA	STADIUM	DATA OPRACOWANIA	NR UMOWY	SKALA
Mostowa	PW	11.2014	28/03.15/2014	1:100