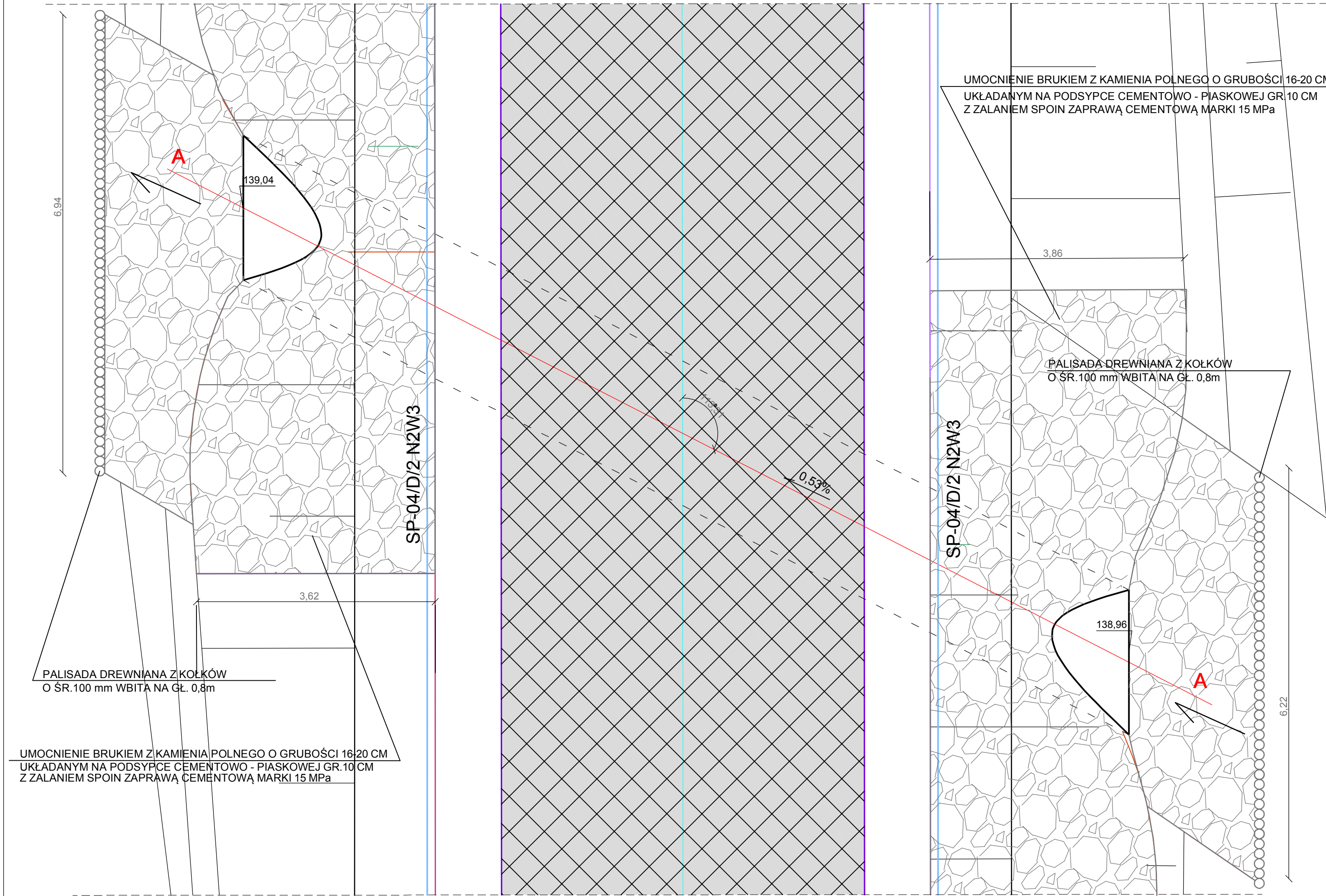
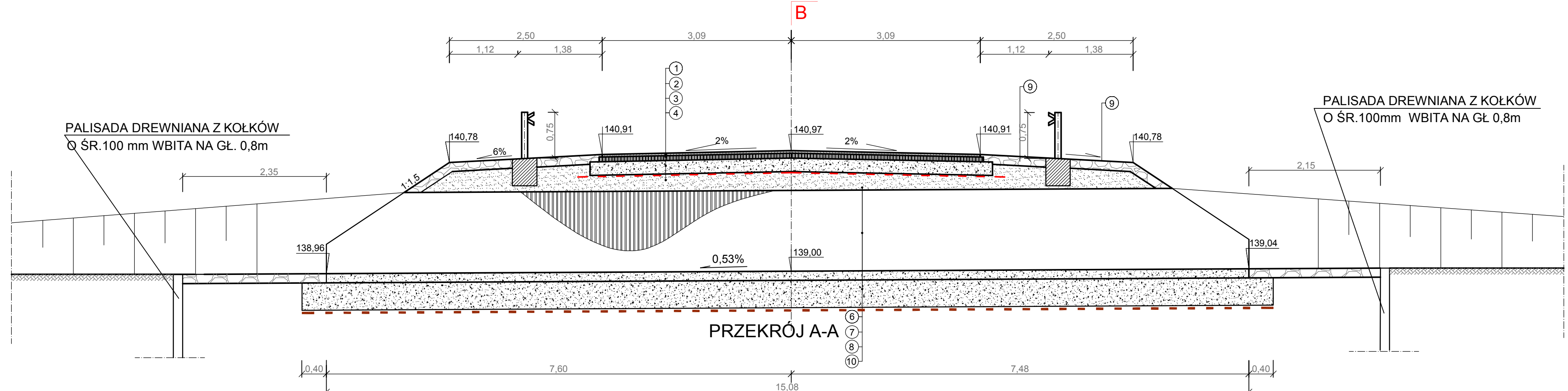


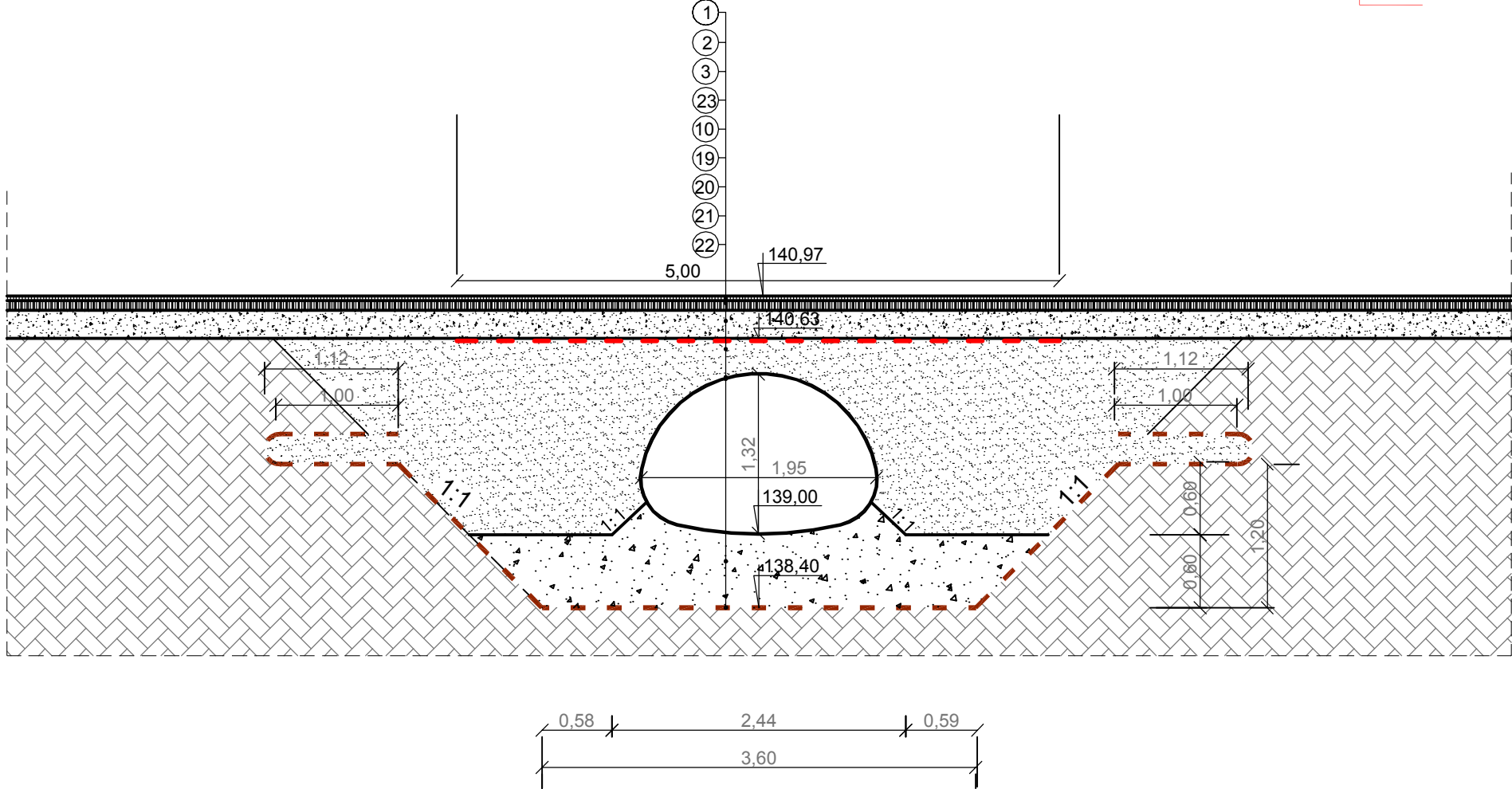
Przepust w km 1+527,00



PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



UWAGA:

RURA STAŁOWA KARBOWANA, GRUBOŚĆ BLACHY MIN. 3 mm, PROFIL FALI 68x13
ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE: POWŁOKA CYNKOWA MIN 42 um I POLIMEROWA O GRUBOŚCI MIN. 250um
KLASA NOŚNOŚCI "A" WG PN-85/S-10030 ORAZ PN-EN 1991-2:2007
GEOTKANINA O MIN. WYTRZYMAŁOŚCI NA ROZCIĄGANIE WZDŁUŻ PASMA 28,50 kN/m, WSZERZ PASMA 30,00 kN/m
PRZEPŁYW WODY PROSTOPADŁY DO PŁASZCZYZNY GEOTKANINY 74l/m2/s
BLACHA STAŁOWA ODPOWIDA NORMOM: SS-EN 10 142 Fe P02 lub SS-EN 1025 DX 51D+A2
POWŁOKA POLIMEROWA TESTOWANA NA CHEMICZNĄ ODPORNOŚCZA POMOCĄ TESTÓW: ASTM A543 i A742

LEGENDA:

- 1) warstwa ścierna z AC11S D50/70, wg WT 2-2016, kat. ruchu KR1-2, gr. 4 cm
- 2) warstwa wiążąca z AC16W D50/70, wg WT 2-2016, kat. ruchu KR1-2, gr. 8 cm
- 3) podbudowa z mieszanki kruszywa łamanego C50/30 o uziarnieniu 0/31,5 gr. 22 cm
- 3a) warstwa wyrównawcza z mieszanki kruszywa łamanego C50/3 o uziarnieniu 0/31,5
- 4) warstwa gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 gr. 20 cm
- 5) warstwa gruntu stabilizowanego cementem C3/4 gr. 18 cm
- 6) pobocze z mieszanki kruszywa łam. 0/31,5 gr. 10 cm
- 7) warstwa mrozochronna z pospółki gr. 20 cm
- 8) przepust rurowy z rur karbowanych PEHD Ø 60 (SN8)
- 9) umocnienie brukowe otoczkami na pods. cem.-piaskowej (1:4) gr. 5 cm z zalaniem zaprawą cem. M15
- 10) zasypka kruszywem naturalnym 0/31,5
- 11) ława z pospółki gr. 20 cm (maks. śred. ziaren kruszywa 20mm)
- 12) płyta nadstudzienna żelbetowa Ø 1200
- 13) krag żelbetowy Ø 1000
- 14) krag żelbetowy Ø 1000 z dnem pełnym
- 15) podłoże fundamentowe beton B 7,5 gr. 7 cm
- 16) ława żwirowa gr. 15 cm
- 17) ruszt wlotowy Ø 600 kl. B125
- 18) izolacja - Bitizol R w gruntach nienawodnionych, Bitizol R+2P w gruntach nawodnionych
- 19) zabezpieczenie antykorozyjne - rura stalowa ocynkowana (grubość ocynku 42um) powłoczona dodatkowo warstwą polimeru o grubości 250 um
- 20) rura stalowa karbowana HelCor HCPA-12 o wysokości 1320 mm, rozpiętości 1950 mm
- 21) ława z mieszanki żwirowo-piaskowej 0-31,5mm stabilizowana mechanicznie o gr. 60 cm po zagęszczeniu
- 22) geotkanina polipropylenowa
- 23) geosiatka o Rn>30 kN/m na dl. 5m

PPI PROJEKT Bogusław Lipiński ul. Nowa 2 lok 433, 18-400 Łomża tel.: 0 663 710 715, e-mail: ppiprojekt@wp.pl			
Investor:	Zarząd Powiatu Łomżyńskiego reprezentowany przez Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Łomży	Nr rys:	6
Nazwa i adres inwestycji:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA DRUGI POWIATOWEJ NR 1923B KOTOWO PLAC - KOTOWO STARE CHOSZCZEWÓ DO DR. POW. NR 1962B NA ODC. KOTOWO PLAC - STARE KOTOWO W LOK. ROB. KM 0+000 - 1+665,38	Strona:	2
Nazwa rys:	PRZEKRÓJ NORMALNY - PRZEPUSTY	podpis	
Zespół autorski:	Branża Imię i nazwisko nr uprawnień		
PROJEKTANT	drogowa mgr inż. Bogusław Lipiński PDL/0033/PWOD/11		
Łomża, 14 sierpień 2019 r.		skala: 1:50	