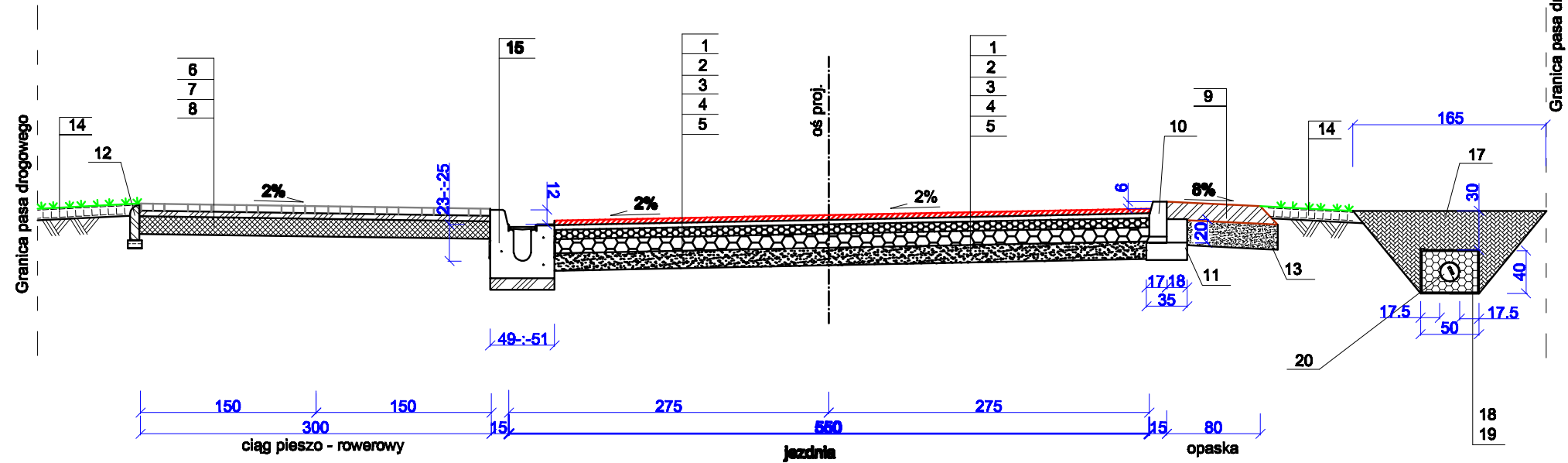


Rysunek konstrukcji od km 0+890 do km 0+970;



OZNACZENIA:

1. warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4 cm wg. normy PN-EN 13108-1
2. warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W gr. 4 cm wg. normy PN-EN 13108-1
3. podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 8 cm w warstwie górnej fr. 0-31,5 mm wg. normy PN-EN 13285 a wykonanie PN-S-06102
4. podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 12 cm w warstwie dolnej fr. 0-63 mm wg. normy PN-EN 13285 a wykonanie PN-S-06102
5. stabilizacja gruntu cementem gr. 15 cm wykonywana z dowozu o $R_m = 5 \text{ MPa}$
6. kostka brukowa kolorowa gr. 8 cm wg. normy PN-EN 1338
7. podsypka cementowo-piaskowa 1-:-4 gr. od 3 do 5 cm
8. podbudowa z chudego betonu C8/10 gr. 15 cm wg. normy PN-EN 13043
9. opaska i pobocze z destruktu fr. 0-35 mm gr. 15 cm
10. krawężnik betonowy 15/30/100 wg. normy PN-EN 1340
11. ława betonowa 35x15 cm z oporem 18x20 cm z betonu C-16/20 wg. normy PN-EN 206-1
12. obrzeże betonowe 8/30 na ławie betonowej 7x12 cm z betonu C-16/20
13. nasyp z gruntu niewysadzinowego $\text{CBR} \geq 30\%$ $k \geq 5 \text{ m/d}$
14. warstwa humusu gr. 10 cm z obsianiem trawą
15. odwodnienie liniowe ze zintegrowaną zabudową i krawężnikiem klasa obciążeń D korpus koryta wykonany z betonu beton min. C50/60 na podsypce cementowo-piaskowej 1-:-4 gr. od 10 cm
16. podbudowa z chudego betonu C8/10 gr. 20 cm wg. normy PN-EN 13043
17. nasyp z gruntu przepuszczalnego o wskaźniku nośności ≤ 3
18. dren $\varnothing 150$
19. kruszywo fr. 31,5-64 mm
20. geowłóknina

Uwaga:

Na podbudowę i warstwy bitumiczne stosować wyłącznie kruszywo magmowe

Z. P. U. H. "PROFIL"; 98-200 Sieradz; Biuro ul. Rynek 17/3

Stadium : Projekt Budowlany BRANŻA DROGOWA

Adres inwestycji : Piątkowisko, dz. nr ewidencyjny 240/2, 280/2, 279/13, 239 i 252/2 gm. Pabianice

Obiekt : Przebudowa drogi gminnej nr 108259E od skrzyżowania z drogą powiatową nr 4911E do granicy z gminą Dobroń

Inwestor : GMINA PABIANICE
95-200 PABIANICE; UL. TOROWA 21

Nazwa rysunku : Rysunek konstrukcyjny drenu $\varnothing 150$

FUNKCJA	imię i nazwisko nr uprawnień, izba	data	podpis
Projektant :	inż. Czesław Buczak upr. do proj. bez ogr. w spec. kons.- inż. w zakresie dróg upr. proj. 2735/94 izba ŁOD/BD/4145/03	08.11.16	
Asystent projektanta :	inż. Robert Krawczyk	08.11.16	
Asystent projektanta :	inż. Milena Buczak	08.11.16	