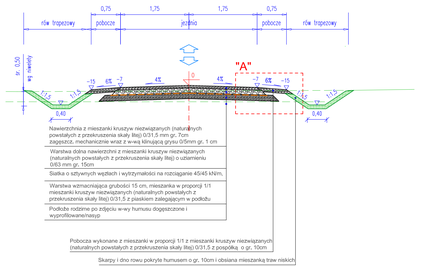
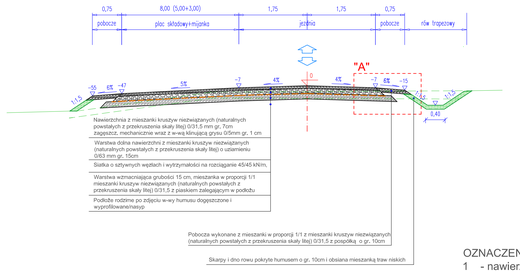
PRZEKRÓJ NR 1 - KONSTRUKCJA K1 od km 0+000,00 -0+200,77 ; 0+206,67 - 8+736,38



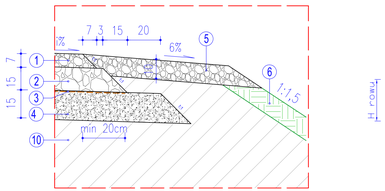
PRZEKRÓJ NR 2 - KONSTRUKCJA K1 MIJANKA I PLAC SKŁADOWY PO LEWEJ STRONIE



PRZEKRÓJ NR 1
SPOSÓB UŁOŻENIA GEOSYNTETYKÓW W KONSTRUKCJI

UWAGA
W dokumentacji projektowej wprowadzono nazwy materiałów kamiennych do konstrukcji drogi zgodnie z normą europejską PN-EN 13285:2004 *Mieszanki niezwiązane - Wymagania.*
Dla wyjaśnienia podaję się opisy materiału zgodnie z normą PN-84/S-96023 *Konstrukcje drogowe – Podbudowa i nawierzchnia z tłucznia kamiennego*
Mieszanka kruszyw niezwiązanych zagęszczanych mechanicznie 0/31,5mm (0/63mm) odpowiada nazwie tłuczeń kamienny niesortowany o uziarnieniu ciągłym frakcja 0-31,5 (0/63mm)
Kruszywami przewidzianymi do zastosowania do mieszanek niezwiązanych są **TYLKO KRUSZYWA NATURALNE POWSTAŁE Z PRZEKRUSZENIA SKAŁY LITEJ**, które spełniają wymagania SST zgodnie z Tablicą 1 i normą PN-EN \13242.

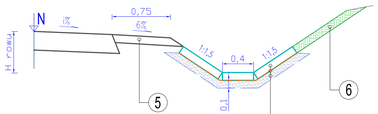
SZCZEGÓŁ "A" SKALA 1:10



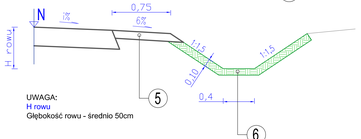
OZNACZENIA:
1 - nawierzchnia z mieszanki kruszyw niezwiązanych (naturalnych powstałych z przekruszenia skały litej) 0/31,5 mm gr. 7cm zagęszczanych mechanicznie wraz z w-wą klinującą grysu 0/5mm gr. 1 cm,
2 - dolna warstwa nawierzchni z mieszanki kruszyw niezwiązanych(naturalnych powstałych z przekruszenia skały litej) zagęszczanych mechanicznie 0/63, gr.15 cm
3 - dwukierunkowa siatka o sztywnych węzłach i wytrzymałości na rozciąganie 45/45 kN/m,
4 - warstwa wzmacniająca grubości 15 cm, mieszanka w proporcji 1/1 mieszanki kruszyw niezwiązanych (naturalnych powstałych z przekruszenia skały litej) 0/31,5 z piaskiem zalegającym w podłożu
5 - pobocza wykonane z mieszanki w proporcji 1/1 z mieszanki kruszyw niezwiązanych (naturalnych powstałych z przekruszenia skały litej) 0/31,5 z pospółką o gr. 10cm
6 - skarpy umocnine warstą humusu o grubości 10cm z obsianiem mieszanką traw niskich
7 - płyta betonowa ażurowa 40/60cm o gr. 10 cm (otwory zahumus. i obsiane)
8 - geowłóknina, ciężar min. 200g/m2
9 - podsypka piaskowa o gr. 10 cm,
10 - podłoże gruntowe (kat. G1) oczyszczone z humusu wyprofilowane i zagęszczone/nasyp

SZCZEGÓŁY UMOCNIENIA ROWÓW skala 1:25

przekrój poprzeczny rowu
umocnionego płytami ażurowymi

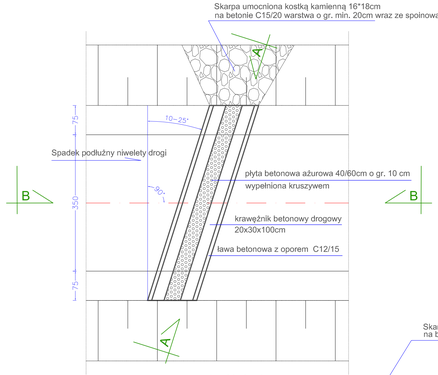


przekrój poprzeczny rowu
umocnionego humusem

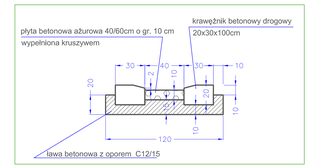


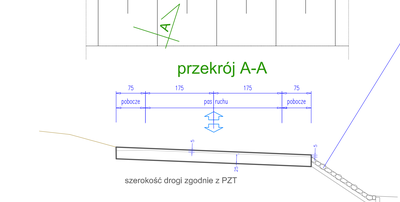
UWAGA:
H rowu
Głębokość rowu - średnio 50cm

WODOSPUST BETONOWY-PREFABRYKOWANY skala 1:25



przekrój B-B skala 1:20





OBIEKT:	BUDOWA DROGI LEŚNEJ DP NR 5 W NADLEŚNICTWIE BIERZWNIK dz. nr 112, 201, 113, 193, 20, 19, 18, 28/1, 27/1, 43/1, 42/1, 86/1, 87, 129/1, 128, 127, 171/1, 170/1, 167/3, 170/2, 215/3, 214/1, 213/1, 206/1 obręb Zalesiewo, gmina Bierzwnik; dz. nr 265/2, 262, 265/1, 264, 306/1, 305/1 obręb Wygon, gmina Bierzwnik;				
	PRO-BUD Karolina Czajkowska, ul. Sokoła 9, 66-008 Witkowo				
Autorzy:	Imię i nazwisko	uprawnienia:	data i podpis:	Nr rys:	5
PROJEKTANT:	mgr Inż. Grzegorz Rusnak			Ilość arkuszy:	3
OPRACOWAŁ:	mgr Inż. Grzegorz Rusnak				
SKALA 1:50 DATA: 09-17r	PRZEKROJE NORMALNE				