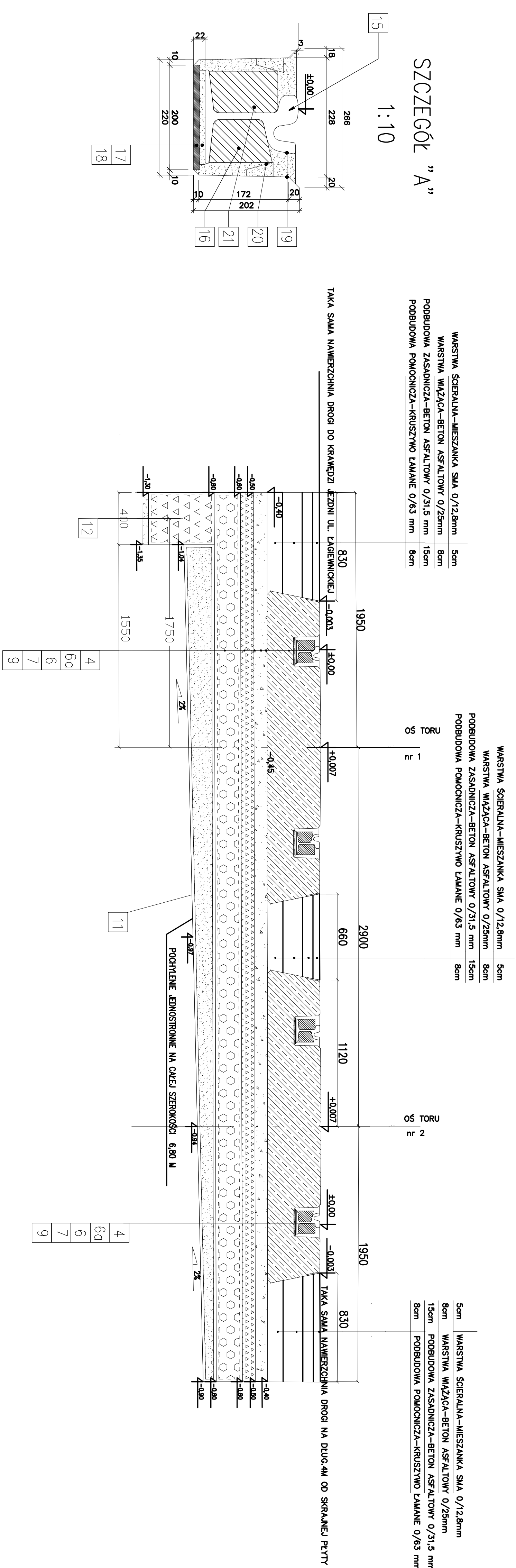


PRZEKRÓJ NORMALNY-2TORY W PRZEJAZDACH

1:20



OPIS ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH

4	"SZCZEGÓŁ A" - PRZYMIERZENIE TYPU "SZYMA PIŁYMAJĄCA"
6a	WARSTWA KILKA GRANULACJA 2/5 mm GRUBOŚCI 100 mm PO WYKŁADANIU MECHANICZNYM
6	WYKONANIE GÓRNEJ WARSTWY PODBUDOWY Z KILKA O GRANUL. 20/31,5mm O GRUBOŚCI 100 mm PO WYKŁADANIU MECHANICZNYM
7	WYKONANIE DOLNEJ WARSTWY PODBUDOWY Z TŁUCZNIĄ O GRANUL. 31,5/63mm O GRUBOŚCI 200mm PO WYKŁADANIU MECHANICZNYM UŁOŻONEJ W GEOMÓDKNINIE(NP-F--45m) I GEOSATYCE O WYTRZYMAŁOŚCI NA ROZDŁĄGANIEPODZIŁNE I POPRZECZNE 80/80 kN/m O OCZKU 30 mm(NP PORTRAC R65/65--30T) GEOSTĘŻYTLA UKŁADANA POPRZECZNIE DO TOROWISKI ZAKŁADANA PODZIŁNIE I POPRZECZNIE NA 1 m
9	WYKONANIE WARSTWY ODSZCZĄKAJĄCEJ Z PŁASKU W TOROWISKU O JEDNOSTAJNYM POCHYLENIU 2% I GRUBOŚCI MIN. 100 mm, MAK 240 mm W ZAKRESIECI ODCIŁNIE, NA ODCIE SZEROKOŚCI TOROWISKI, Z GEOSTĘŻYTLI(OP-F--44) NA GÓRZE WARSTWY WYKONAC ZAKŁADKĘ PODZIŁNĄ NA 1 m, A POPRZECZNĄ NA 0,7 m. WARSTWA WALKOWANA MECHANICZNIE
5	PREFABRYKOWANA PŁYTA ŻELEBOWA GRUB.40 CM.
11	GRUNT POCHYLENANY W POCHYLENIU 2%
12	DREN FRANCOISKI ZASYPANY TŁUCZNIEM O GRANUL. 31,5/63mm I OMIĘCIET GEOMÓDKNINĄ (NP-F--44) NA WARSTWIE WYKONAWCZEJ Z PŁASKU GRUB. 50mm
15	SZYMA RI 60N
16	WŁADKĄ BETONOWA WKŁEJANA DO PRAWIEJ KOMORY
17	ZALĘJANA Z ŻYWCY POLIURETANOWYCH
18	PAS SPRĘŻYSTY GRUBOŚCI 12 mm
19	POKKAD (STOSOWANY NA POWIERZCHNI KOMORY SZTOKOWEJ I SZYNY TRANSMIOWEJ)
20	KILIN PREFABRYKOWANY (USTAWIENIE POZIOME SZYNY)-ROZSTAW KILINÓW CO 1,5M
21	WŁADKĄ BETONOWA WKŁEJANA DO LEWEJ KOMORY

ZAKRES STOSOWANIA PRZEBUDOWY:

KM 0,4 +560,00 – KM 0,5 +120,00
KM 0,6 +280,00 – KM 0,6 +500,00

 ABS-OCHRONA SPÓŁKA Z O.O. 42-105 Koźmin, ul. Wesołowa 14, NIP: 14-238-95-01		FIRMA ABS-OCHRONA SPÓŁKA Z O.O. SPÓŁKA Z O.O. NIP: 14-238-95-01	
UMOWA NR ANI 342-3/2006		INWESTOR: Gmina Bytom ul. Parkowa 2 41-502 Bytom	
LINEJ I ZACZYNIO:		Nazwa obiektu:	
PROJEKTANT:		Nazwa obiektu:	
Int. Zdobaw Hnanz		ULIC LAGWENOWICZ I SWIETCZOWICZ W BYTOMIU	
SPRAWOZDZ:		PROJEKT WYKONAWCZY	
Int. Andzaj Rak		PRZEBUDOWY TOROW TRAMWAYOWYCH OD KM 1,3 DO KM 1,581 (UL KRZYZOWA)	
Nr uprawnia bud.		Nazwa rysunku:	
UW 94892		Przekrój normalny	
UW 95/192		plywajaca szyn 2 tor w przekrozie	
Skala:		Nr rs.:	
1 : 20		7	
Data opracowania:		Data opracowania:	
wrzesien 2007		wrzesien 2007	