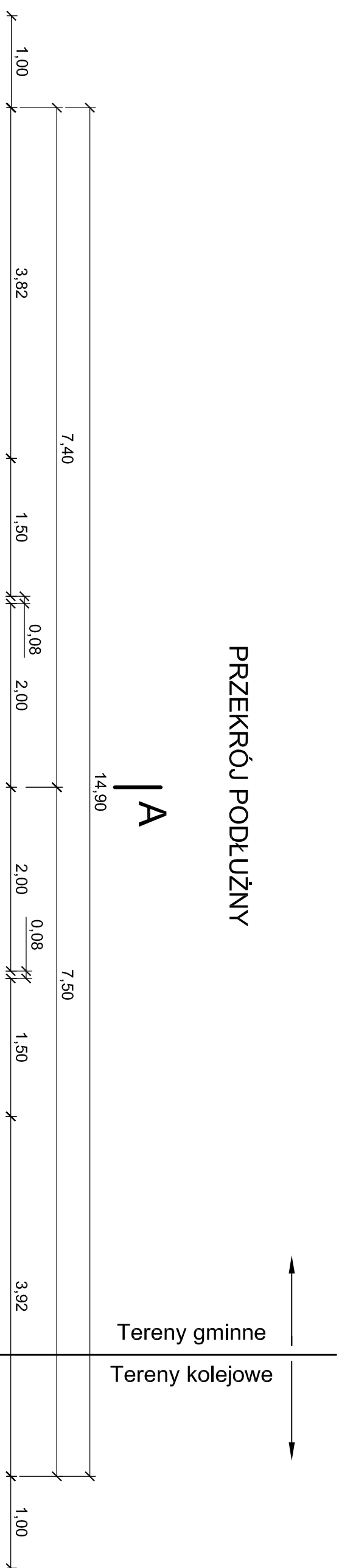
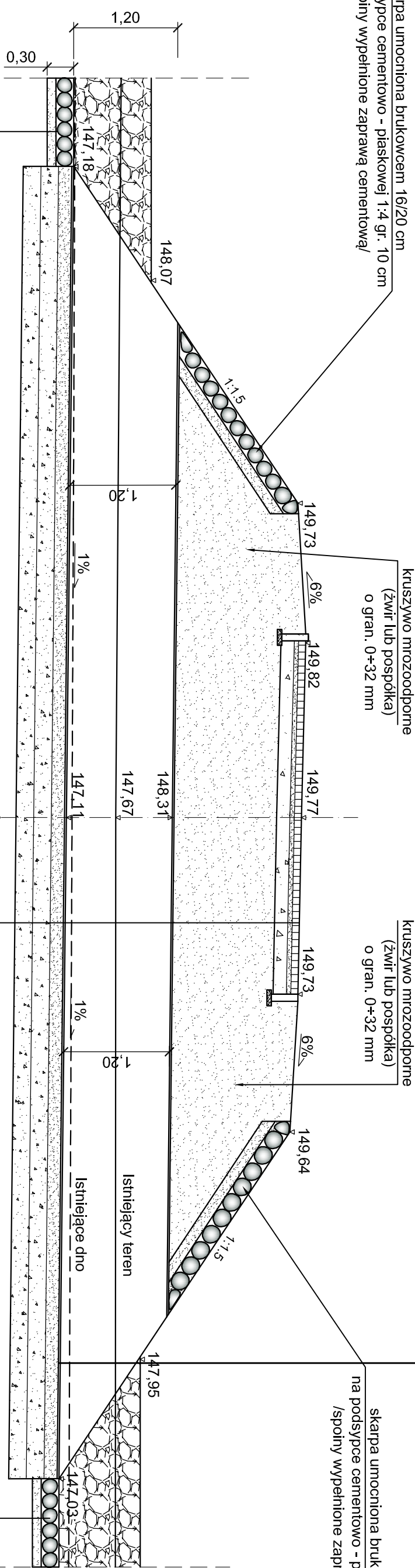


PRZEKRÓJ PODŁUŻNY



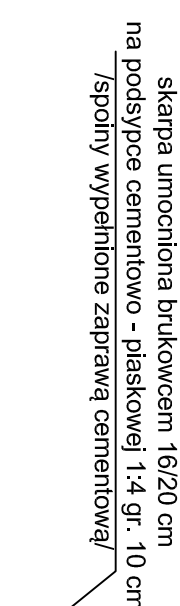
brukowiec 16/20 cm
/spoiny wypełnione zaprawą cementową/
podsyпка cementowo - piaskowa 1:4 gr. 10 cm



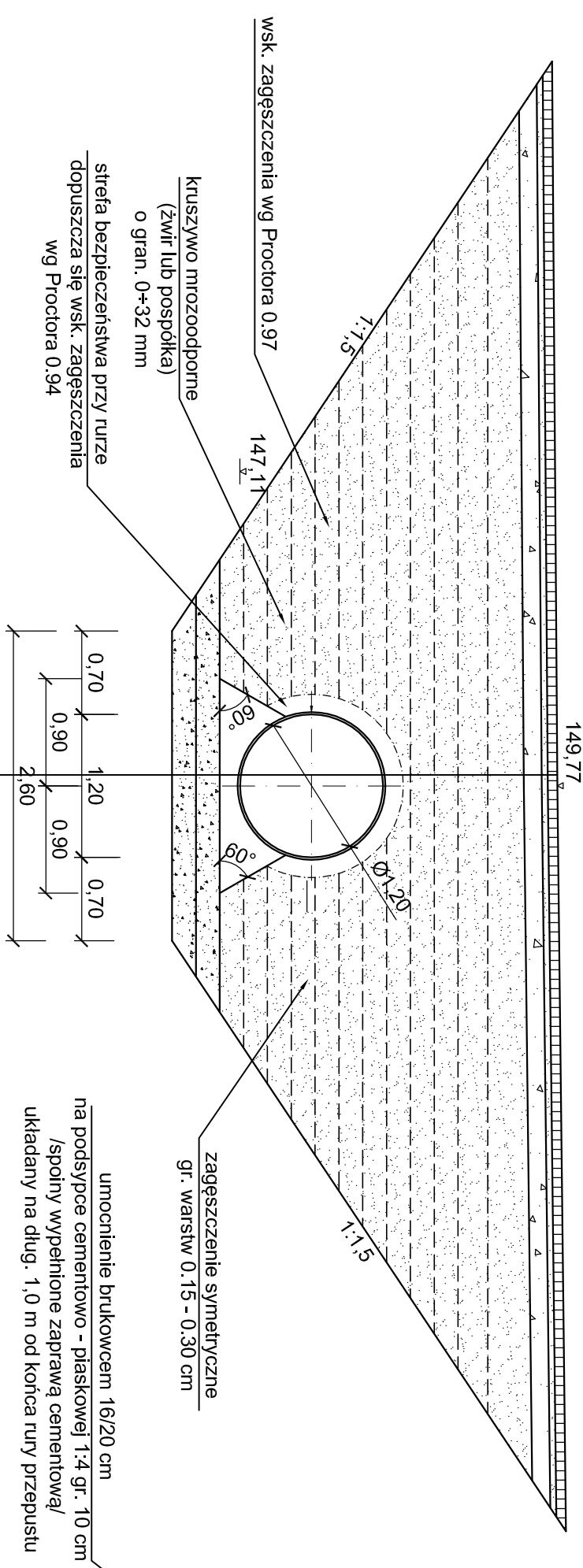
własiwa ściernała z betonową kostką brukową gr. 8 cm
podsyłka cementowa - płaskowa 1,4 gr. 5 cm
podbudowa ząsądnicza z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm
kruszywo mrozodoporne
(żwił lub posypka) o gran. 0-32 mm o grubości zmiennej
przepust stawowy "HEŁ-COR" 68x32 mm Ø 120 cm, gr. blachy 2 mm
podsyłka splełająca o gran. 0÷20 mm gr. 15 cm
mieszanka żwiłowa o gran. 0-32 mm o gr. 20 cm
mieszanka żwiłowa o gran. 0-32 mm o gr. 20 cm
istniejąca podłoże grunłowe

brukowiec 16/20 cm
/spoiny wypełnione zaprawą cementową/
podsyпка cementowo - piaskowa 1:4 gr. 10 cm

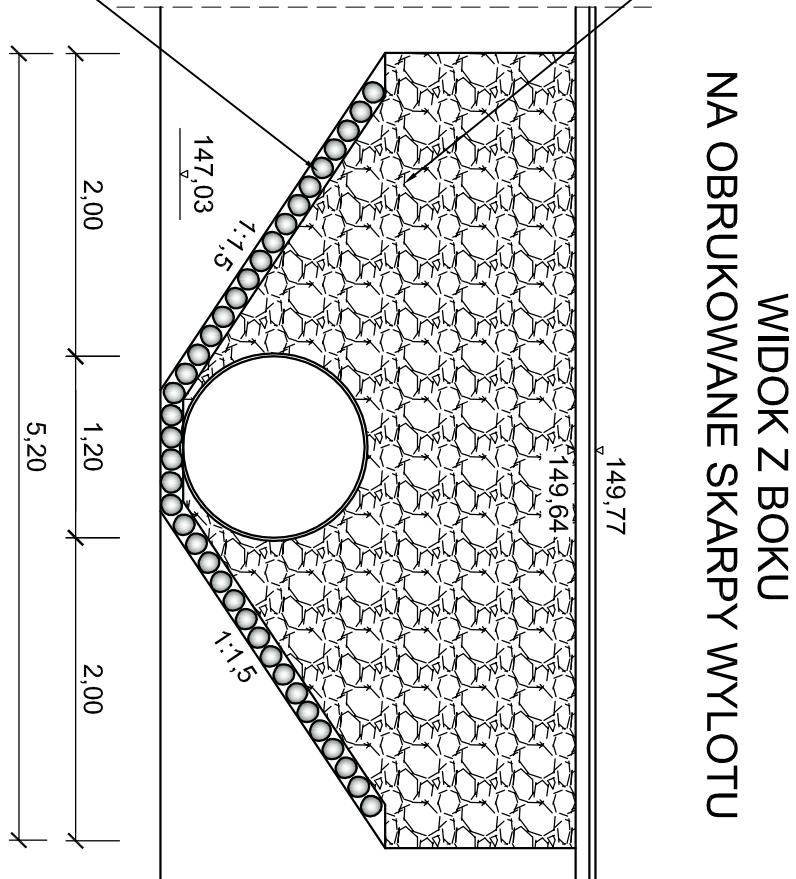
PRZEPUST RUROWY STALOWY Ø 120 cm TYPU HEL-COR
Z OBRUKOWANIEM SKARP W KM 0+168,40; L=14,90 m
SKALA 1:50



PRZEKRÓJ POPRZECZNY A-A



warszta ścielarna z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm
podpływka asfaltowa - płaskowa 1,4 gr. 5 cm
podpływka czasodłwa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm
kruszywo mrozoodpne (żwir lub pospoka) o gran. 0+32 mm o grubości zmiennej
przepust siatkowy "HEL-COR" 68x13 mm Ø 120 cm, gr. blachy 2 mm
podpływka asfalterowa o gran. 0+20 mm gr. 15 cm
mieszanka żwirowa o gran. 0-32 mm o gr. 20 cm
mieszanka żwirowa o gran. 0-32 mm o gr. 20 cm
istniejące podłoże gruntowe



B I P R O	BIURO PROJEKTÓW "BIPRO"
	15-139 Białystok, ul. Ks. A. Syczańskiego 8
OBIEKT:	Budowa ciągu pieszo- i rowerowego; skarpki zabezpieczające ciąg wraz z budową przepustu na odc. od ul. Kościelnej do osiedla Pleterkały w Czarnej Białostockiej
STADIUM:	Projekt budowlany
Projektant branży drogowej: mgr inż. Grzegorz Chula BL/342/891 BL/101/02	Podpis:
	Nazwa rysunku: Przebieg tunelowy składowy Ø 120 cm typu HEL-COR z obrubowaniem skarp w km 0+168,40: L=14,90 m
	Data: 09.05.2018
Skala: 1:50	Rys. nr 2