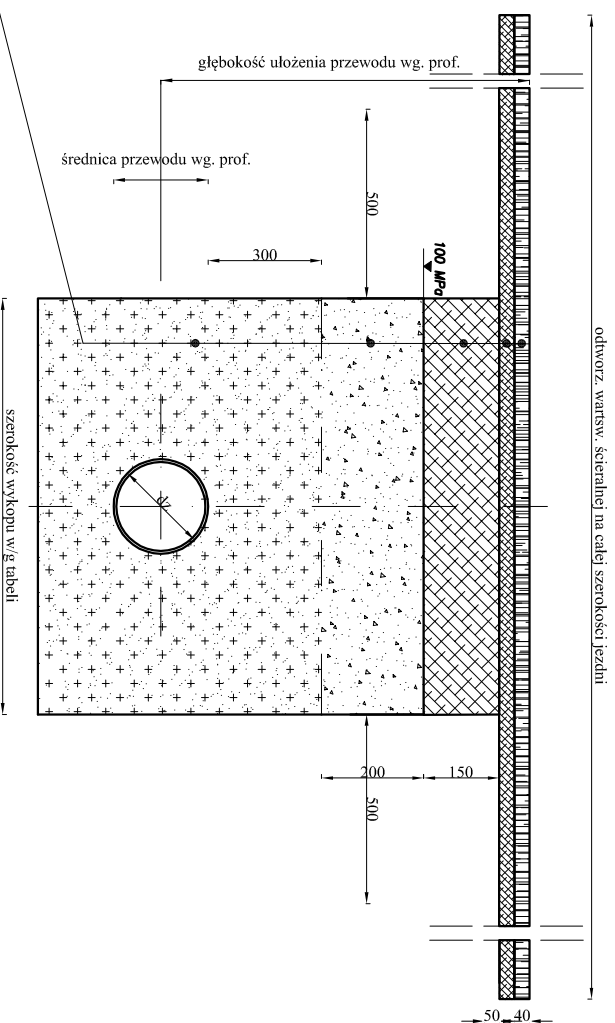


## SKALA 1:20



dz	Wykopy deskowane	Wykop o ścianach pochylonych	
		$\beta > 60^\circ$	$\beta \leq 60^\circ$
$\leq 200$	b=d+v+0,40m	b=d+v+0,40m	
$> 200$ do $\leq 350$	b=d+v+0,50m	b=d+v+0,50m	b=d+v+0,40m
$> 350$ do $\leq 700$	b=d+v+0,70m	b=d+v+0,70m	b=d+v+0,40m

$d_v$ =zewnątrzna średnica rury  
 $b$ =min.szerokość wykopu  
 $\beta$ =kąt ściany wykopu

<p>Warstwa ścielenia z mieszanki mineralno bitumicznej AC 11S</p> <p>Warstwa wiążąca z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S</p> <p>Główna warstwa podbudowy z kruszywa kamienno-0-31,5 mm stabilizowana mechanicznie</p> <p>Dołna warstwa podbudowy z twardziela kamiennego łamanego fi. 31,5/63 mm stabilizowana mechanicznie</p> <p>Grunt rodzimy-zasypany wykop pod drogą doprowadzić do grupy nośności o podłożu wg poniższej tabeli, jeżeli podłożo to uśrednioną należy wykonać warstwę podłoża na warstwy lub materiał niewyśadzinowy</p> <p>- wykonać wzmocnienie pod konstrukcję</p>			
<p><i>Minimalne wartości wskaźnika zagęszczenia w wykopach i miejscach zerowych robót ziemnych</i></p>			
Srebra koprusi	Minimalna wartość t.dia.		
	Autoroad i drog ekspresyjncj	innych drog	Kategoria ruchu K
Główna warstwa o grubość 20 cm	1,03		KF3-KF6
Na głębokości: od 20 do 50 cm od powierzchni robót ziemnych	1,00		K

**UWAGA:**  
odtworzenie nawierzchni wykonać po śladzie i wg ścisłych wytycznych administratora drogi oraz pod nadzorem PWiK Sp. z o.o.

NINIEJSZY PROJEKT JEST WŁASNOŚCIĄ FIRMY EKOSANITECH WSKŁIKIE PRAWA ZASTRZEŻONE	
Jednostka proj.: <b>EkoSanitech</b> Marcin Kominek	43-502 Czechowice-Dziedzice, ul. Wspaniałskiego 19/7 tel.: 691-958-651, e-mail: biuro@ekosanitech.pl
Inwestor: PIM Sp. z o.o. 43 - 502 Czechowice-Dziedzice, ul. Szarych Szeregów 2	Branża: <b>sanitarna</b>
Zadanie: Projekt budowy sieci wodociągowych wraz z przyłączami w Ligocie i Bronowie pn. Wykonanie projektów na modernizację sieci wodociągowych przy ul. Bronowskiej i Wolnej w Ligocie	Nr proj.: <b>1023</b>
Nazwa rysunku: <b>PRZEKRÓJ PRZEZ WYKOP W PASIE JEZDNI                  DROGI GMINNEJ - ODTWORZENIE NAWIERZCHNI</b> (rysunek typowy)	Data: <b>12.2023r</b>
Skłóca: <b>1.20</b>	RYS.
Projektował: Inż. <b>Teresa Świerczek (44/M/85)</b>	podpis .....
Sprawdził: mgr inż. <b>Aleksandra Machowiak (upr. nr 724/92, 874/92)</b>	podpis .....
Opracował: mgr inż. <b>Marcin Kominek</b>	podpis .....