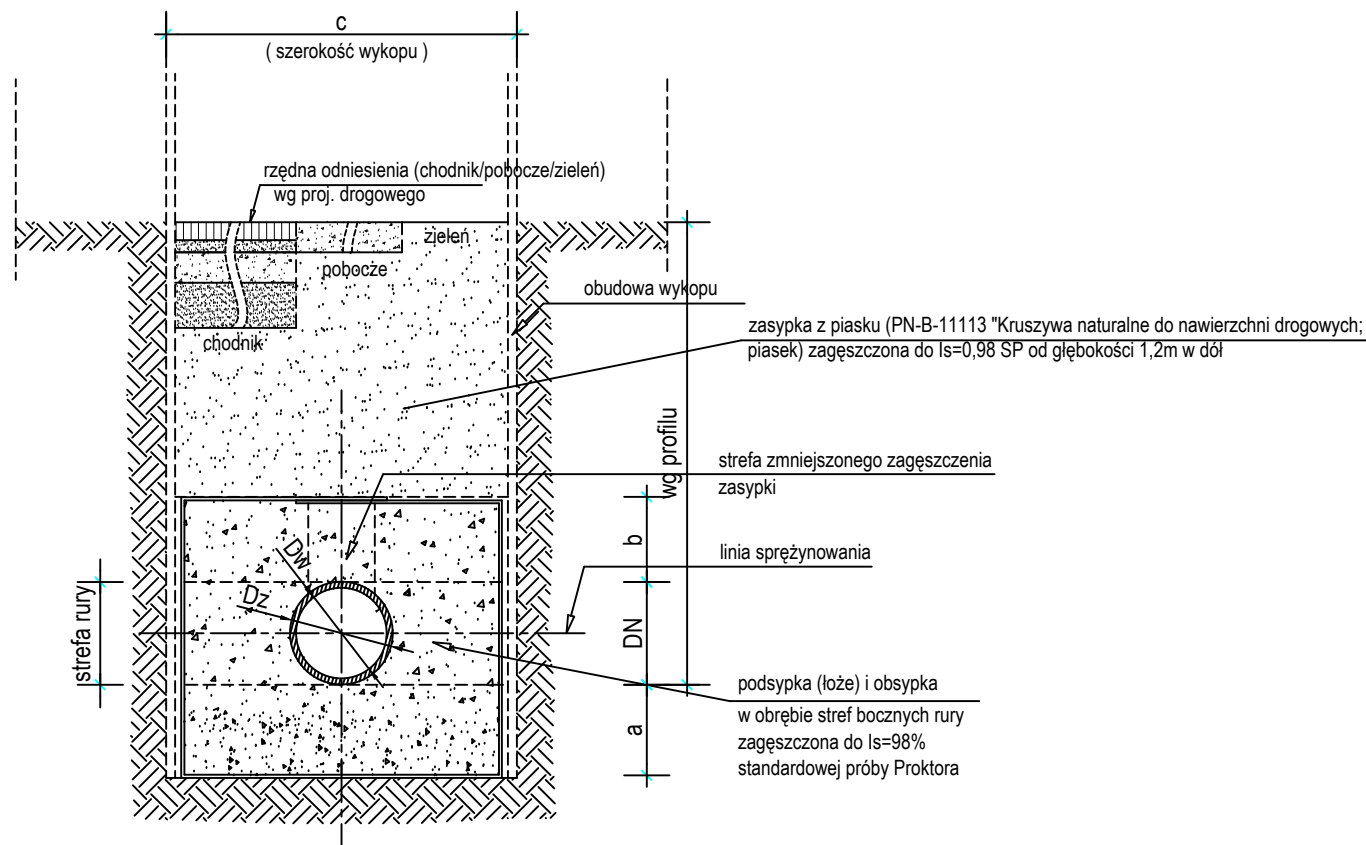


PRZEKRÓJ POSADOWIENIA RURY
SKALA 1:25



POSADOWIENIE RURY

Uwagi:

1. Na podsypkę i obsypkę stosować wyłącznie piasek gruby, średni lub drobnoziarnisty, dobrze uziarniony zachowując wymagany wskaźnik zagęszczenia systematycznie kontrolując za pomocą odpowiedniego sprzętu (np. penetrometr).
2. Zachować szczególną ostrożność przy układaniu i zagęszczaniu obsypki w obszarze do linii sprężynowania, aby uzyskać wymagany wskaźnik zagęszczenia, bezwzględnie unikając występowania pustych przestrzeni pod rurą oraz występowania w materiale zasypki kamieni większych niż 20mm.
3. Dno wykopu należy ukształtować odpowiednio do wymaganego spadku i głębokości, a w przypadku naruszenia (rozluźnienia) gruntu rodzimego - dno wykopu należy wyrównać zagęszczonym piaskiem średnim, grubym lub drobnoziarnistym.
4. Do zagęszczania zasypki w obrębie strefy rury oraz 30cm nad jej wierzch należy stosować lekkie ubijaki wibracyjne (max ciężar użyteczny 0.30 kN) albo wstrząsarki płytowe (max ciężar użyteczny 1.0 kN). Warstwa zasypki od 0.3 do 1.0m ponad wierzchołkiem rury może być zagęszczana średnim ubijakiem (max ciężar użyteczny 5.0 kN). Ciężkie urządzenia do zagęszczania mogą być używane dopiero po przykryciu rury na wysokość 1.0m.
5. Zagęszczenie obsypki wykonywać jednocześnie z usuwaniem (podnoszeniem) obudowy wykopu.
6. Bezpośrednio pod rurą podsypkę (łoże) wyrównać zgodnie ze spadkiem rurociągu, bez zagęszczania.
7. Rurę należy układać w obsypce wzmocnionej geotkaniną polipropylenową typu LOTRAK 4000. Zakład geotkaniny wynoszący 30 cm i należy wykonywać w górnej części obsypki w osi rury z punktowym zszyciem drutem miedzianym.

TABELA WYMIARÓW					
DN(Dw/Dz)	Symbol (rodzaj) rury	a	b	c	Is
[mm]		[cm]	[cm]	[cm]	[%]
400/455	PEHD typ Weholite	15	30	100	97
200/226	PP SN8 typ WehoDuo	15	30	90	97

Jednostka projektująca: Tadeusz Żak ul. H. Sienkiewicza 231B; 39-400 Tarnobrzeg			Inwestor: Zarząd Dróg Powiatowych w Kolbuszowej
Nazwa inwestycji: Przebudowa drogi powiatowej nr 1162R Mielec-Rzochów-Ostrowy Tuszowskie-Podtrąba od km 1 4+175 do km 14+708 polegająca na budowie chodnika w miejscowości Ostrowy Tuszowskie			Stadium: Projekt Wykonawczy
Nazwa rysunku: PRZEKRÓJ POSADOWIENIA RURY			Data: 07.2019
BRANŻA DROGOWA			Skala:
Projektant:	mgr inż. Tadeusz Żak upr. nr 167A/Tbg/93		1:25
			Nr rysunku 10