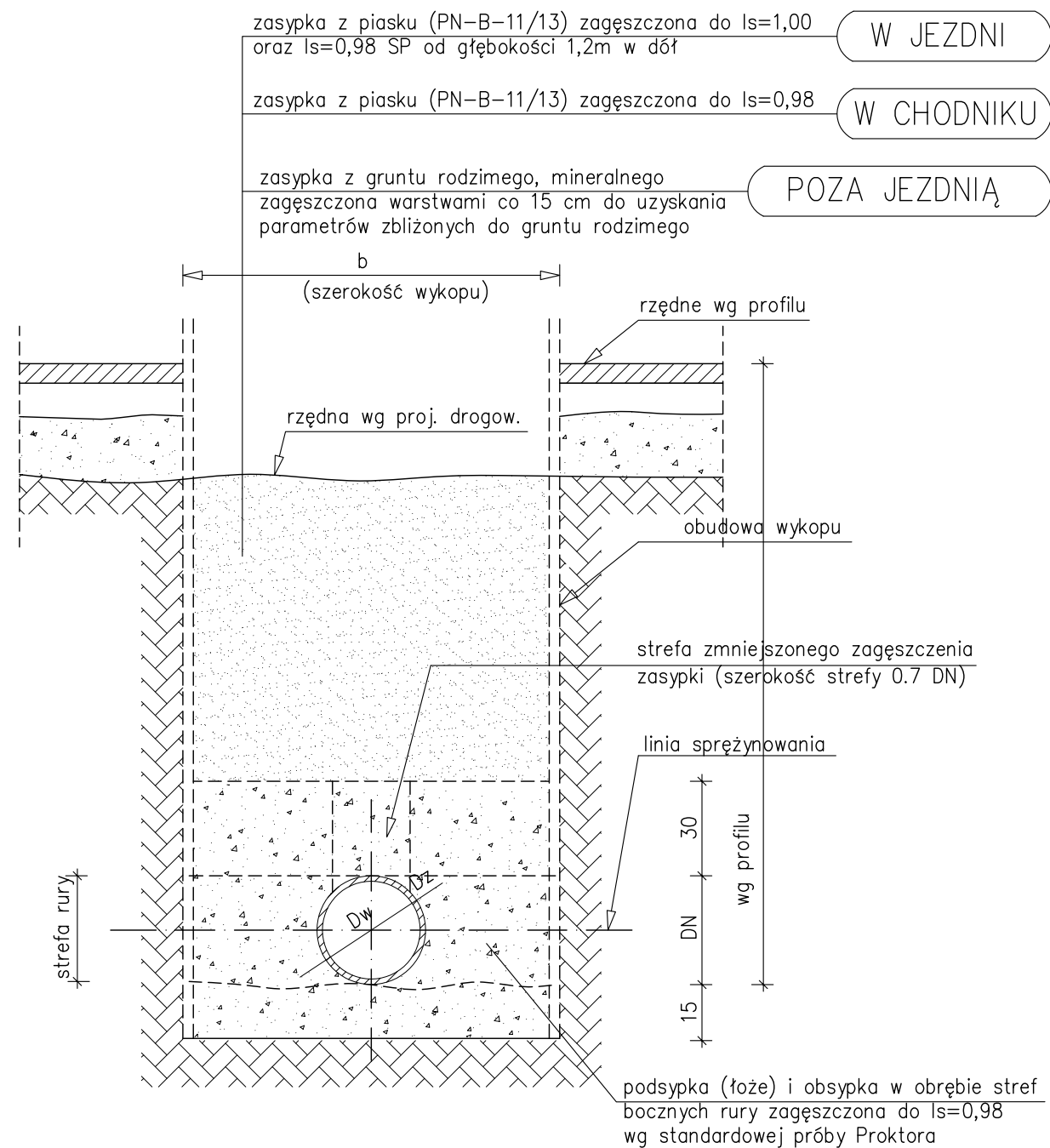


PRZEKRÓJ POSADOWIENIA RUR



Lp.	Średnice rury [-] [mm]	szerokość wykopu b [m]
1	160	0,96
2	200	1,0
3	250	1,05

Uwagi:

1. Na podsypkę i obsypkę stosować grunt przyjęty w opisie technicznym, zachowując wymagany wskaźnik zagęszczenia systematycznie kontrolując go za pomocą odpowiedniego sprzętu (np. penetrometr).
2. Dno wykopu należy ukształtować odpowiednio do wymaganego spadku i głębokości bezpośrednio przed wykonaniem fundamentu a w przypadku naruszenia (rozluźnienia gruntu rodzimego – dno wykopu należy wyrównać zagęszczonym piaskiem średnim lub grubym.
3. Do zagęszczania obsypki w obrębie strefy rury oraz 30 cm nad jej wierzchem należy stosować lekkie ubijaki wibracyjne (max. ciężar użyteczny 0,30 kN) albo wstrząsarki płytowe (max. ciężar użyteczny 1,0 kN). Ciężkie urządzenia do zagęszczania mogą być używane dopiero po przykryciu rury na wysokość 1,0 m.
4. 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 zasyпки kamieni większych niż 20 mm.
5. Zagęszczenie obsypki wykonywać jednocześnie z usuwaniem (podnoszeniem) obudowy wykopu.
6. Przyjęte wskaźniki zagęszczenia podsypki i obsypki oraz zasyпки w jezdni muszą być potwierdzone przez uprawniony nadzór geotechniczny.

AB PROJEKT Aneta Bors 26 – 700 Zwolen tel. kom. 506 140 459 ul. Kościuszki 1B NIP 811-149-01-64 REGON 672971074			
INWESTOR: Powiatowy Zarząd Dróg w Zwoleniu ul. Perzyny 86 26-700 Zwolen			
OBIEKT: Przebudowa ul. Targowej i Majora Hubala w Zwoleniu w ciągu drogi powiatowej nr 4513W Zwolen – Kroców – Kazanów			
NAZWA RYSUNKU: Schemat posadowienia rur			
BRANŻA: Sanitarna	DATA: 10.2016	SKALA: ---	NR RYSUNKU: 7 Arkusz: 1
STANOWSKO:	IMIĘ I NAZWISKO/NR UPRAWNIENI:		PODPIS:
Projektant: branża instalacyjna	mgr inż. Aneta Bors Upr. nr ewid. 93/DOŚ/05		
Sprawdzający: branża instalacyjna	inż. Ireneusz Bors Upr. nr ewid. 63/DOŚ/03		