

PRZEKRÓJ POSADOWIENIA RURY  
SKALA 1:20

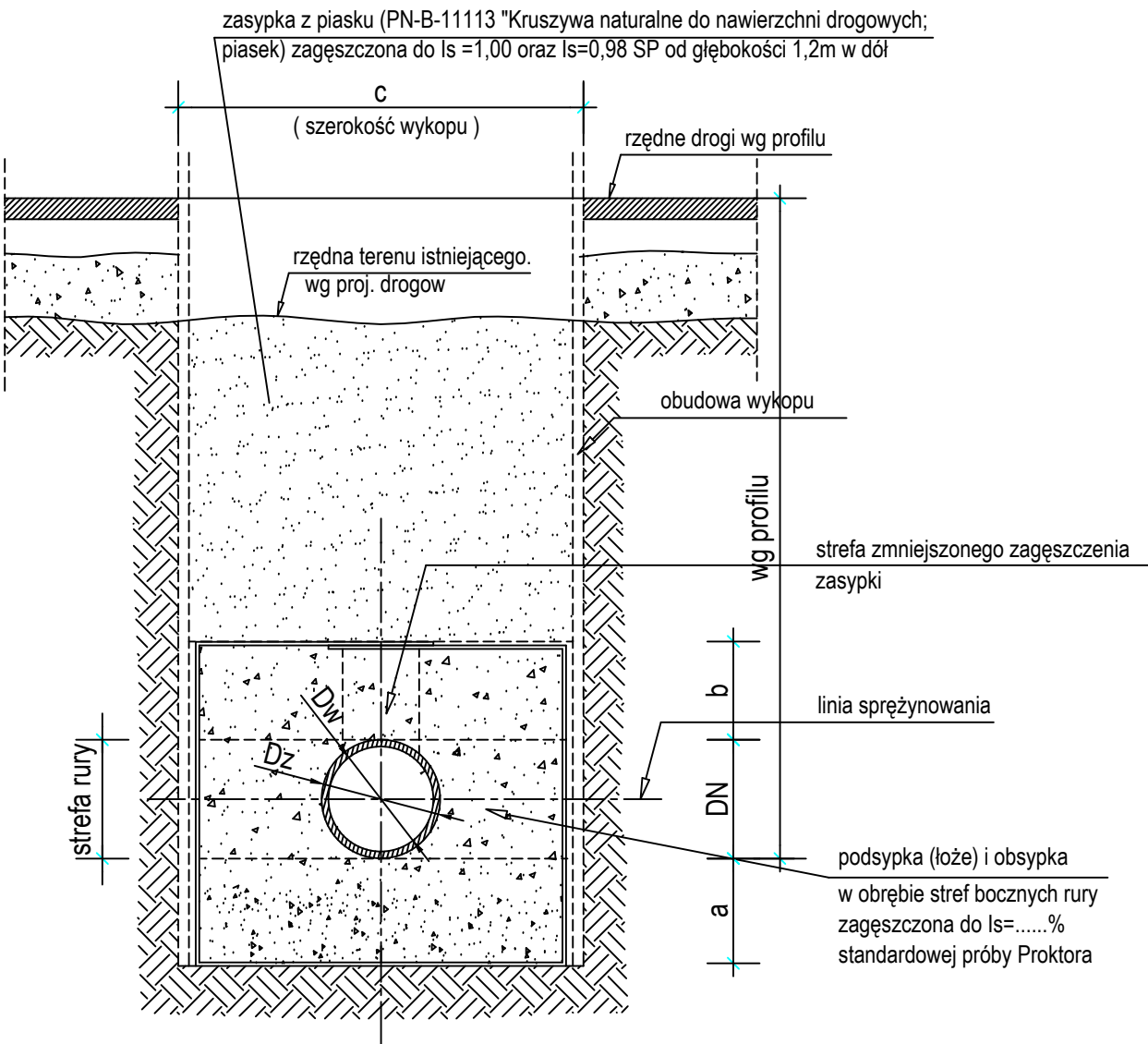


TABELA WYMIARÓW					
DN	Symbol (rodzaj) rury	a	b	c	Is
[mm]		[cm]	[cm]	[cm]	[%]
200 (200/226)	PP dwuwarstwowe SN8 typ ciężki	15	30	100	98
300 (300/341)	PE dwuścienne,o budowie spiralnej, SN8(wg. ISO 9969)	15	30	100	98
500 (500/569)	PE dwuścienne,o budowie spiralnej, SN8(wg. ISO 9969)	15	30	110	98
600 (600/679)	PE dwuścienne,o budowie spiralnej, SN8(wg. ISO 9969)	15	30	120	98

POSADOWIENIE RURY -W JEZDNI

- Uwagi:
- 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).
  - 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.
  - 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.
  - 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.
  - Zagęszczenie obsypki wykonywać jednocześnie z usuwaniem (podnoszeniem) obudowy wykopu.
  - Bezpośrednio pod rurą podsypkę (łoże) wyrównać zgodnie ze spadkiem rurociągu, bez zagęszczania.
  - Zasięg poszczególnych przekrojów pokazano na profilach podłużnych.

INWESTYCJA:

"BUDOWA ULICY ŁĄCZACEJ UL CHODXKI  
Z UL. SZELIGOWSKIEGO W LUBLINIE"

INWESTOR:

Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie  
ul. Krochmalna 13J  
20-401 Lublin

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



Zespół Projektowania i Obsługi Inżynierskiej  
Budownictwa Drogowego  
"ToMaR - DROG" Tomasz Lis, Marek Oleszczuk - spółka jawna  
ul. Mełgiewska 38B/14; 20-234 Lublin

ZESPÓŁ AUTORSKI

funkcja	nazwisko	data	podpis
projektant branży sanitarnej	mgr. inż Małgorzata Graczyk upr.LUB/0114/POOS/12	01-2013	
sprawdzający branży sanitarnej	mgr. inż Mirosław Wnuk upr.5/Lb/96	01-2013	

STADIUM OPRACOWANIA:

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA:

BRANŻA SANITARNA

TYTUŁ RYSUNKU:

PRZEKRÓJ POSADOWIENIA RURY  
W WYKOPIE

NR. RYS:

4

SKALA:

1:20

MIEJSCOWOŚĆ, DATA:

LUBLIN, styczeń 2013

WERSJA: