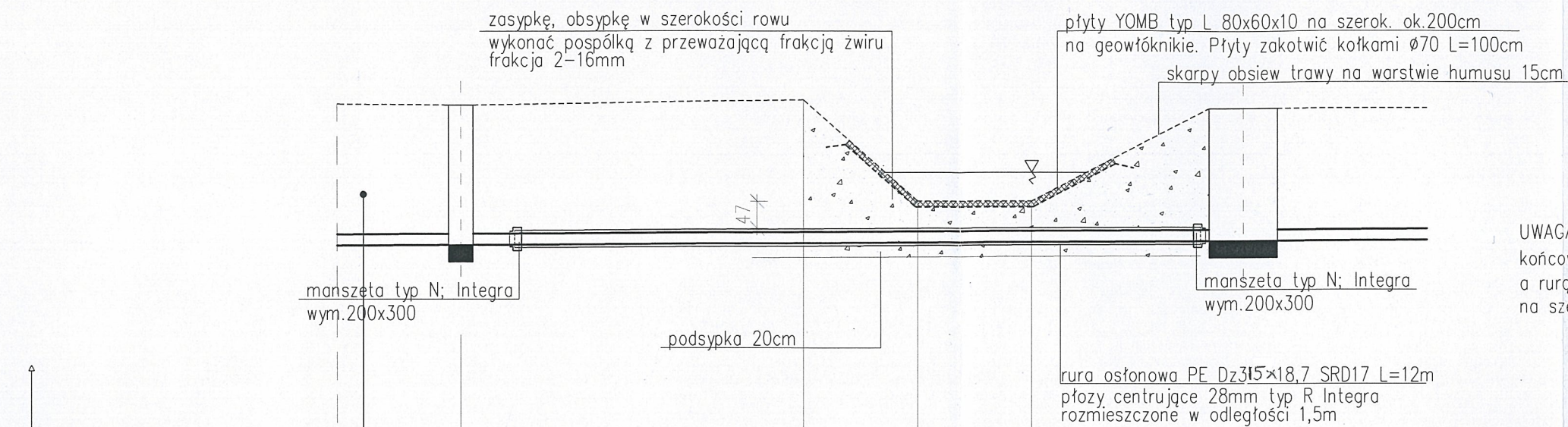


PRZEJŚCIE KANALIZACJI GRAWITACYJNEJ POD ROWEM W UL. SŁONECZNEJ

SKALA 1:100



**STAROSTWO
POWIATOWE W WOŁOMINIE**
Wydział Budownictwa
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3
tel. 787-43-01 w. 108, 107, 110, 114

UWAGA:
końcową przestrzeń pomiędzy rurą osłonową Ø300 a rurą przewodową Dz200 wypełnić pianką poliuretanową na szerok. 10cm, a następnie założyć manszetę typ N

UWAGA:

Roboty ziemne przez koryto rowu prowadzić po wykonaniu grodzi na rowie. W przypadku wystąpienia podtopienia wodę należy przepompowywać.
Zasypkę wykopu wykonywać warstwami 20cm i zageszczać ręcznie i przy użyciu lekkich ubijaków mechanicznych do uzyskania wskaźnika zageszczenia $I_s=0,98$.
Do zasyпки i obsypki stosować pospółkę z przeważającą frakcją żwiru. W celu zabezpieczenia przed wyplukiwaniem naruszonego gruntu w dnie i na skarpach należy ułożyć płyty YOMB na geotekstynie na szerokości ok.2m. Płyty zakotwić palikami Ø70mm o długości 1,0m w ilości 3szt na płytę. Zabezpieczenie wykopu oraz ułożenie warstw podsyпки, obsypki i zasyпки należy wykonać wg rys. nr S-31.

Na trasie rurociągu po wykonaniu zasyпки ustawić słupki oznacznikowe po obu stronach rowu.

Rzędne włazów studzienek w pasie drogi dostosować do ist.terenu, a w terenie zieleni wynieść min.8cm ponad linię terenu.

W przypadku wystąpienia na poziomie posadowienia kanału gruntów słabych (spoiście, organiczne) lub skalistych należy zastosować podsypkę z pospółki gr.20cm.

Poziom porównawczy 80,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego		90,30	90,30	90,39	88,63	88,63	90,24
Rzędna terenu istniejącego	90,32	90,30	90,39	88,63	88,63	88,63	90,24
Rzędna osi rurociągu [m]		87,87	87,90	87,91	87,92	87,92	87,94
Zagłębienie osi rurociągu		2,43	2,49	0,72	0,71	0,71	2,30
Odległości [m]			6,00	2,00	2,00	3,70	
Średnice, materiał	PE100 PN 10 180x10,7						
Długość trasy [m]	163,00	164,70	170,70	172,70	174,70	178,40	

Spadek

St64

St65

 TECH-INSTAL Sp. z o.o. ul. Czerniakowska 73/79 00 - 718 Warszawa tel/fax: (0 22) 841-11-11 techinstal@o2.pl	Projektant : mgr inż. Bożenna Żebrowska nr upr. St 319/90	Podpis
	Opracował : mgr inż. Ryszard Najda	Podpis
	Sprawdził: mgr inż. Hanna Dąbrowska nr upr. Wa 51/96	Podpis
Opracowanie :	PROJEKT BUDOWLANY - kanalizacja sanitarna w Zielonce. Kanały sanitarne w ul.Ossowskiej,Turowskiej, Słonecznej, Północnej i części ul.Wschodniej.	Skala: 1 : 100
Adres inwestycji :	Zielonka pow. wołomiński.	Branża: sanitarna
Inwestor :	Gmina Zielonka ul.Lipowa 5, 05-220 Zielonka	Data: 08. 2008
Tytuł rysunku :	Przejście kanalizacji grawitacyjnej pod rowem w ul.Słonecznej.	Nr rys.S-23