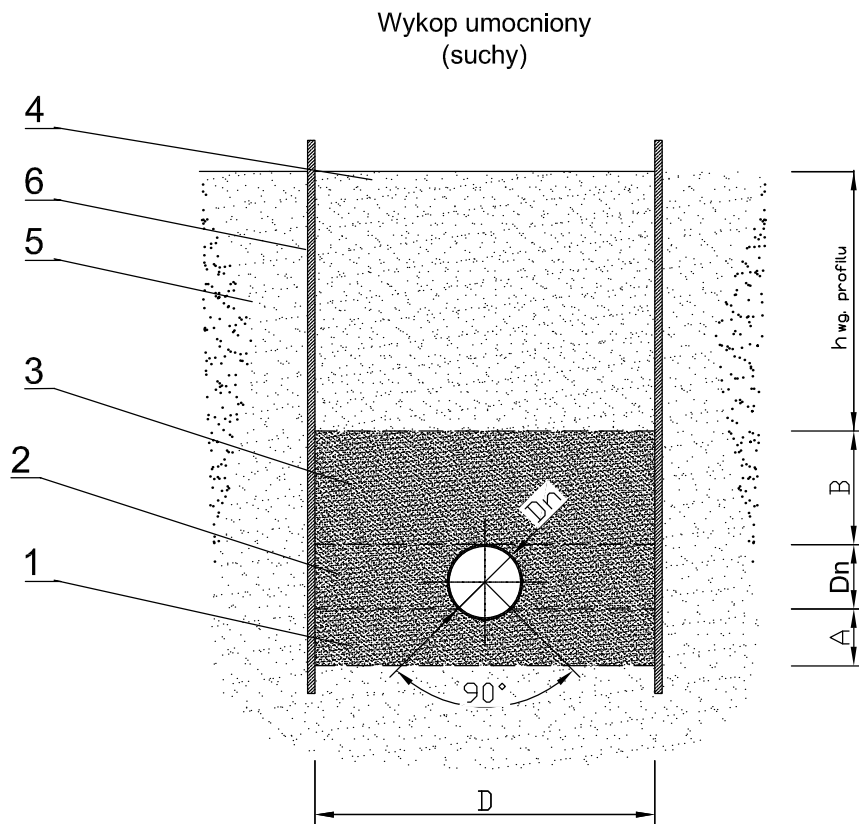
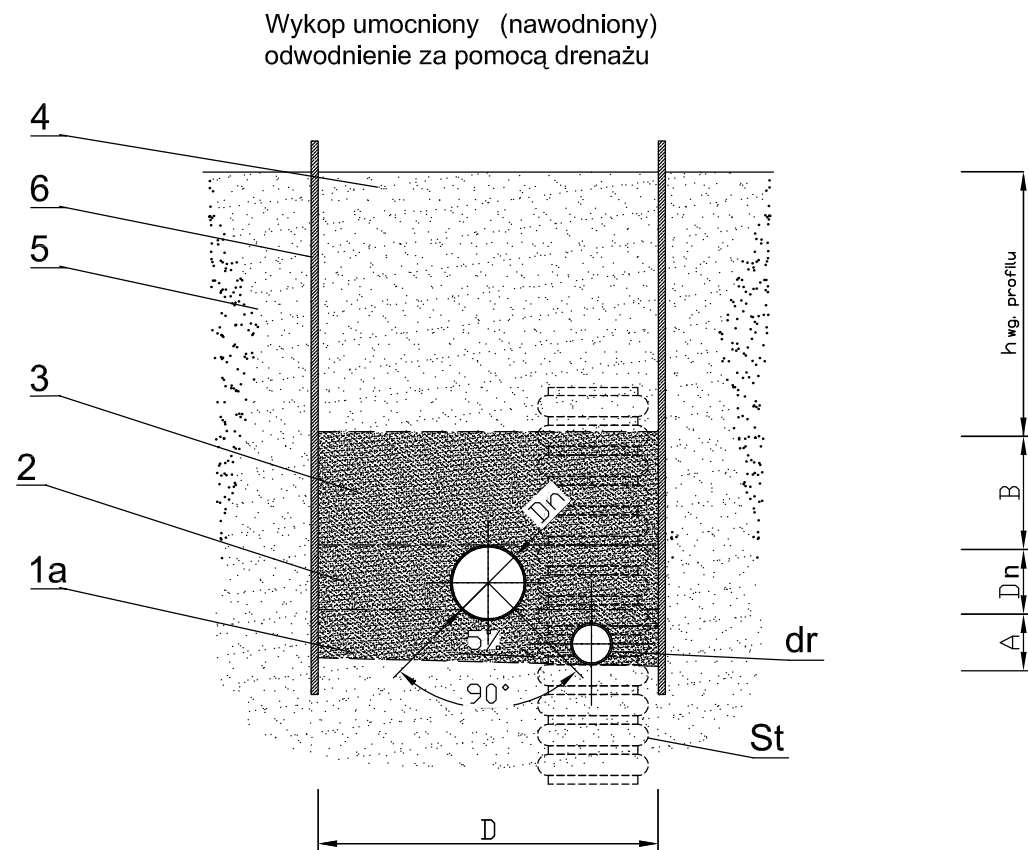


# UŁOŻENIE RUR W WYKOPIE



- 1 - podsypka z piasku zagęszczonego mechanicznie
- 1a - podsypka filtracyjna
- 2 - strefa ochronna rury ( zagęszczenie ręczne lub mechaniczne)
- 3 - obsypka nad rurą z piasku ( zagęszczenie ręczne lub mechaniczne )
- 4 - zasyp gruntem rodzimym w terenie zielonym  
pod drogą lub terenem utwardzonym zasyp pospółką do wysokości  
podbudowy drogi lub terenu utwardzonego
- 5 - grunt rodzimy
- 6 - ubezpieczenie ścian wykopu
- dr - drenaż odwadniający o średnicy 113 PVC
- St - studzienka odwadniająca o średnicy 315 PVC



Dn	Ø40- Ø160	Ø200- Ø800
A [cm]	10,0	15,0
B [cm]	30,0	25,0
C [cm]	60,0	60,0
D [cm]	90,0	90,0-130

<p style="text-align: center;">&gt;&gt; Biuro Usług Inwestycyjnych &lt;&lt; &gt;&gt; R z e s z ó w, ul. A n y ż k o w a 2 &lt;&lt;</p>					
<p>"Budowa gminnych dróg publicznych klasy "D" wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną" w ramach zadania inwestycyjnego "Budowa drogi łączącej ul. KDZ i KDL wraz z niezbędną infrastrukturą"</p>					
Inwestor – Prezydent Miasta Rzeszowa			projekt wykonawczy	skala	rys.nr
Ułożenie rur w wykopie				---	8/KD/S
Skład zespołu projektowego			nr uprawnień	data	podpis
branża sanitarna	projektant	mgr inż. Ryszard Skiba	149/73	12.2018	
branża sanitarna	projektant	mgr inż. Irena Skiba	S-43/75	12.2018	