

The diagram illustrates the construction details of a drainage channel. The components and their specifications are as follows:

- RZEDNA TERENU WG PROFILU**: Ground level according to the profile.
- OBUDOWA WYKOPU**: Excavation structure.
- ZASYPKA PIASKIEM DOKŁADNIE ZAGĘSZCZONYM DO $I_s \geq 98\%$** : Sand filling, thoroughly compacted to $I_s \geq 98\%$. Thickness: 50 cm.
- STREFA ZMNIEJSZONEGO ZAGĘSZCZENIA ZASYPKI**: Zone of reduced sand compaction.
- ZASYPKA Z PIASKU ŚREDNIOZIARNISTEGO ZAGĘSZCZONEGO WARSTWAMI DO $I_s \geq 95\%$** : Sand filling of medium grain size, compacted in layers to $I_s \geq 95\%$.
- RURA PCV, SN-8**: PVC pipe, SN-8 class.
- ŚCIANKI LITE**: Plain walls.
- OBSYPKA I ZASYPKA Z PIASKU ZAGĘSZCZONEGO DO $I_s \geq 93\%$** : Sand filling and bedding, compacted to $I_s \geq 93\%$. Dimensions: 30 cm above the pipe, 60 cm below the pipe.
- RZEDNA DNA KANAŁU WG PROFILU**: Channel bottom level according to the profile.
- PODSYPKA – ŁAWA ZE ŻWIROU KRUSZYWO O GRANULACJI 16–31,5cm ZAGĘSZCZONA DO $I_s \geq 93\%$** : Bedding layer made of gravel with a granulation of 16–31.5 mm, compacted to $I_s \geq 93\%$. Thickness: 15 cm.
- średnica rury**: Pipe diameter.
- 80–100**: Width dimension.

1. Na obsybkę ochronną stosować wyłącznie piasek zachowujący wymagany wskaźnik zagęszczenia
2. Zasypkę wraz z zagęszczeniem wykonać jednocześnie z usuwaniem – podnoszeniem obudowy wykopu
3. Dno wykopu należy ukształtować odpowiednio do wymaganego spadku i głębokości, bezpośrednio przed wykonaniem ławy żwirowej
4. Do zagęszczenia zasyпки w obrębie strefy rury oraz 30cm nad jej wierzchem należy stosować lekki ubijak wibrujący (max. ciężar użyteczny 0,30kN)