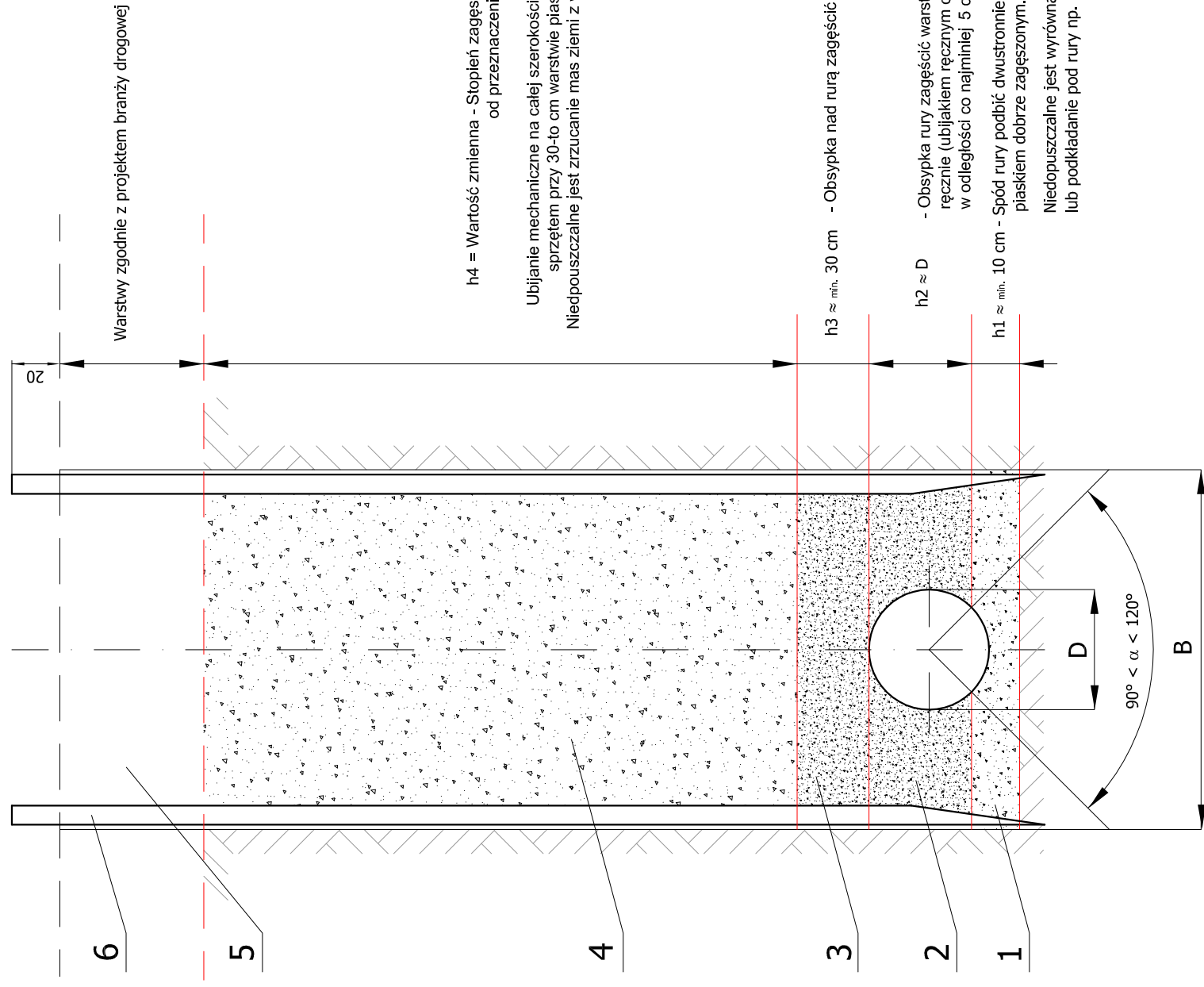


PRZEKRÓJ WYPEŁNIENIA WYKOPU



h_4 = Wartość zmienna - Stopień zagęszczenia zasypkin zależy od przeznaczenia terenu nad rurociągiem.

Ubijanie mechaniczne na całej szerokości może być przeprowadzone sprzętem przy 30-to cm warstwie piasku ponad wierzch rury. Niedopuszczalne jest zrzucanie mas ziemi z wyrotki bezpośrednio na rury.

$h_3 \approx \text{min. } 30 \text{ cm}$ - Obsypka nad rurą zagęścić ręcznie.

$h_2 \approx D$ - Obsypka rury zagęścić warstwami o gr. max. 15 cm ręcznie (ubijakiem ręcznym o ciężarze ok. 15 kg) w odległości co najmniej 5 cm od rury.

$h_1 \approx \text{min. } 10 \text{ cm}$ - Spód rury podbić dwustronnie piaskiem dobrze zagęszonym.

Niedopuszczalne jest wyrównanie podłoża ziemią z urobku lub podkładanie pod rury np. (kawałków drewna, itp.).

LEGENDA:

1. Podsypka z piasku o grubości 10 cm.
Wymagany wskaźnik zagęszczenia:
- poza pasem jezdni min 0,90% ZMP
- w jezdni min. 0,95% ZMP
2. i 3. Żwir z piaskiem zagęszczonym warstwami co 15 cm do wysokości 30 cm nad wierzch rury.
Wymagany wskaźnik zagęszczenia:
- poza pasem jezdni 0,95% ZMP
- w jezdni 1,00 % ZMP
4. Zasyпка:
- żwirem z piaskiem pochodzącym z wymiany - gdy wykop prowadzony w jezdni (z wymogiem zagęszczenia o wartości 1,00 % ZMP)
- żwirem z piaskiem pochodzącym z wymiany - gdy wykop prowadzony w chodniku, we wjazdach itp. (z wymogiem zagęszczenia o wartości 1,00 % ZMP)
- gruntem rodzimym z odzysku - gdy wykop prowadzony w terenach zielonych itp. (z wymogiem zagęszczenia o wartości 0,95 % ZMP)
5. Podbudowa drogowa wg. projektu drogowego

Uwaga:

- nie przewiduje się w kosztach projektu k.d. odbudowy konstrukcji nawierzchni drogi w projektowanym pasie drogowym,
- po przekopach pod projektowaną sieć kanalizacji deszczowej wraz z przyłączami przewiduje się wykonania odbudowy nawierzchni zdemontowanych np. chodników poza projektowanym pasem drogi.

Firma Projektowa "PROBUD"
Usługowa "PROBUD"
09-200 Stępc, ul. Staszica 97
NIP 776-145-56-11 tel. 502-216-713



Budowa ulic łączącej ulicę Wyzwolenia z ulicą Lidzbarską w Żurominie				Data opracowania: lipiec 2016
PROJEKT BUDOWLANY				Rys.nr S6
Roboty ziemne - wykop				Skala 1:100
L.p.	Nazwisko i imię	Stanowisko	Branża	Nr uprawnień
1	Piotr Pakieła	Projektant	Kanalizacyjna	MAZ/0452/ POOS/08
				Podpis