

Technical drawing of a wall cross-section showing reinforcement details. The drawing includes dimensions for wall thickness (B), reinforcement spacing (min. 30 cm), and various reinforcement components (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7). A 90-degree angle is indicated for the reinforcement layout. The drawing is labeled "H W/G PROFIL" and "O".

D	B
mm	
do 160	0,90
200	1,00
250	1,05
315	1,10
400	1,25
500	1,40

1. RURA WODOCIĄGOWA
2. PODŁOŻE Z GRUNTU RODZIMEGO
3. PODSYPKA Z PIASKU FILTRACYJNEGO
4. OBSYPKA Z PIASKU ŚREDNIOZIARNISTEGO WARSTWAMI  
GR. 10CM, ZAGĘSZCZONEGO DO  $J_s = 91\%$  DLA  $H > 2M$ ,  
 $J_s = 90\%$  DLA  $H < 2M$
5. OBSYPKA Z PIASKU ŚREDNIOZIARNISTEGO BEZPOŚREDNIO  
NAD RURĄ, KTÓREJ NIE NALEŻY ZAGĘSZCZAĆ
6. ZASYPKA WYKOPU PIASKIEM GRUBOZIARNISTYM  
GR. 20CM Z JEDNOCZESNYM ZAGĘSZCZANIEM
7. SZALUNEK POZIOMY Z DESEK SZER. 10 - 15CM, GR. 50MM

Jednostka projektowa:

**ZALEWSKI**   
PROJEKTOWANIE I NADZORY

**PROJEKTOWANIE I NADZORY T. ZALEWSKI I s-ka**  
05-600 Grójec, ul. Piłsudskiego 6b lokal 15  
tel/fax. (48) 664 - 56 - 86  
biuro@za-in.com

INWESTOR	Gmina Pniewy Pniewy 2 05-652 Pniewy
----------	---

OBIEKT	Budowa przyłącza wodociągowego do budynku żłobka, w miejscowości Kruszew, gm. Pniewy, na działkach ewid. nr 13/1 i nr 149, obręb 0020 Kruszew, jednostka ewid. nr 140609 2 - Pniewy
--------	---

TREŚĆ RYSUNKU

### Profil pionowy wykopu i zasypki

	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS	BRANŻA	SANITARNA
PROJEKTANT	Tadeusz Zalewski nr upr. GP-III-7342/38/91 spec. instalacyjno-inżynieryjna		DATA	11.2024
OPRACOWAŁ	mgr inż. Patrycja Mazurkiewicz		SKALA	BS
SPRAWDZAJĄCY			RYS. NR	SCH-03