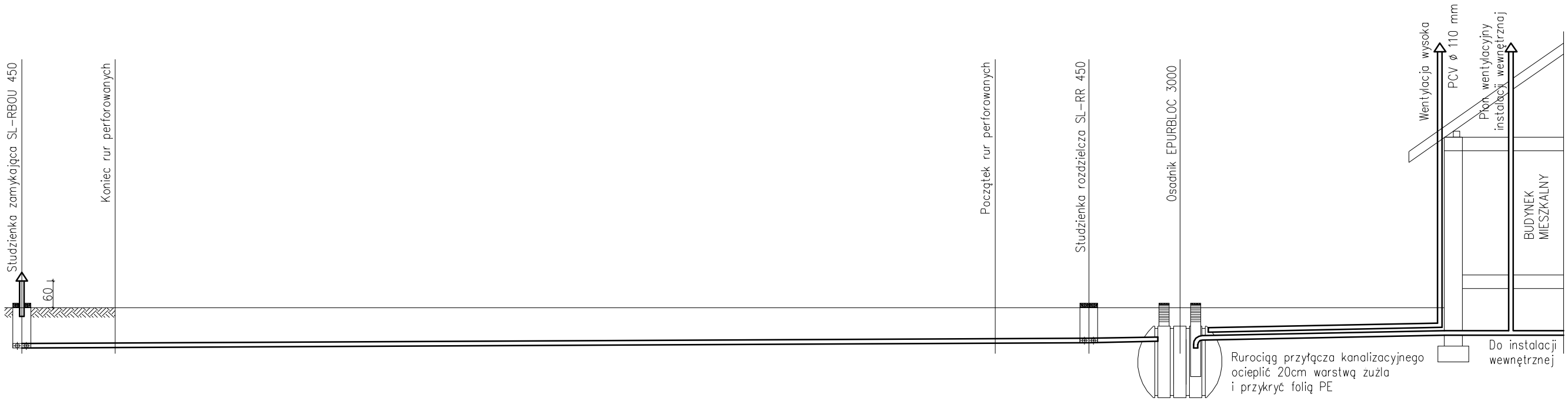
PROFIL PODŁUŻNY OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW

1:100



104.70	104.70	104.80	104.80	104.80	104.80	104.70	RZĘDNA TERENU [m.n.p.m.]
103.75	103.79	103.88	103.92	103.95	104.00	104.10	RZĘDNA DNA RURY [m.n.p.m.]
0.95	0.91	0.92	0.88			0.60	ZAGŁĘBIENIE [m]
PCV ø 110 mm / 2 %	RURA ø 110 mm NACINANA A1/A2/A3 / 0.5 %	PCV ø 110 mm / 2 %	PCV ø 110 mm / 2 %	EPURBLOC 3000	PCV ø 160 mm / 2 %		SPADKI, ŚREDNICA, MATERIAŁ
2.1 m	3 nitki długości 18.0 m każda	2.1 m	1.1 m	1.9 m	5 m		DŁUGOŚĆ [m]
30.20	28.10	10.10	8.00	6.90	5.00	0.00	ODLEGŁOŚĆ [m]

OSADNIK:
Dno wykopu należy pokryć 10cm warstwą piasku. Osadnik należy starannie wypoziomować (zachowując kierunek wlot-wylot). Boki należy stopniowo zasypywać warstwami (ok. 20 cm) piasku pozbawionego wszelkich ostrych i twardych przedmiotów dogęszczając obsypkę wodą. Równocześnie z obsypywaniem, osadnik napełnia się czystą wodą dla zrównoważenia ciśnienia gruntu.

Urządzenia należy instalować równo z poziomem gruntu, pokrywy włazów muszą pozostać odsłonięte i dostępne na powierzchni terenu.

DRENAŻ:
Warstwa filtracyjna pod drenażem powinna być wykonana ze żwiru (optymalnie płukanego) o uziarnieniu min. 20/40 mm lub drobnego tłucznia drogowego. Ze względu na ryzyko kolmatacji i słabe przewietrzaniw warstwy, wyklucza się zastosowanie pospółek czy grubego piaski. Grubość warstwy min. 40 cm.

DRENAŻ:
Warunkiem koniecznym dla prawidłowego oczyszczania ścieków w gruncie pod drenażem jest zapewnienie przewietrzania złoża filtracyjnego poprzez zastosowanie wentylacji wysokiej ø 110 oraz wentylacji niskiej, którą stanowi studzienka zamykająca SL-RBOU wraz z dodatkowym kominkiem nawiewnym.

Włazy studzienek muszą być bezwzględnie widoczne i dostępne z powierzchni terenu. W celu dostosowania wysokości studzienki do poziomu terenu należy stosować nadbudowy SL-REHR 250 (250 mm) lub SL-REHR 500 (500 mm).

Nasadzenie drzew i krzewów w obrębie oczyszczalni jest zabronione.
Odprowadzenie wód opadowych do instalacji oczyszczania jest niedopuszczalne.

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH	BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH INŻ. WOJCIECH DZIERŻAWSKI BRONIEWEK 41, 88-200 RADZIEJÓW		
OBIEKT	PRZEBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ 88-230 PIOTRKÓW KUJAWSKI, ZBOROWIEC, DZ. NR 131/1		
BRANŻA	SANITARNA		
PROJEKTANT BRANŻA SANITARNA	TECH. JANUSZ KACZMAREK UPR. BUD. - GT-II-8386-5/24/77/Wł		
WYKONAŁ	INŻ. WOJCIECH DZIERŻAWSKI		
DATA 01.08.2010	PROFIL PODŁUŻNY PRZYDOMOWEJ OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW	SKALA 1:100	RYS. 2