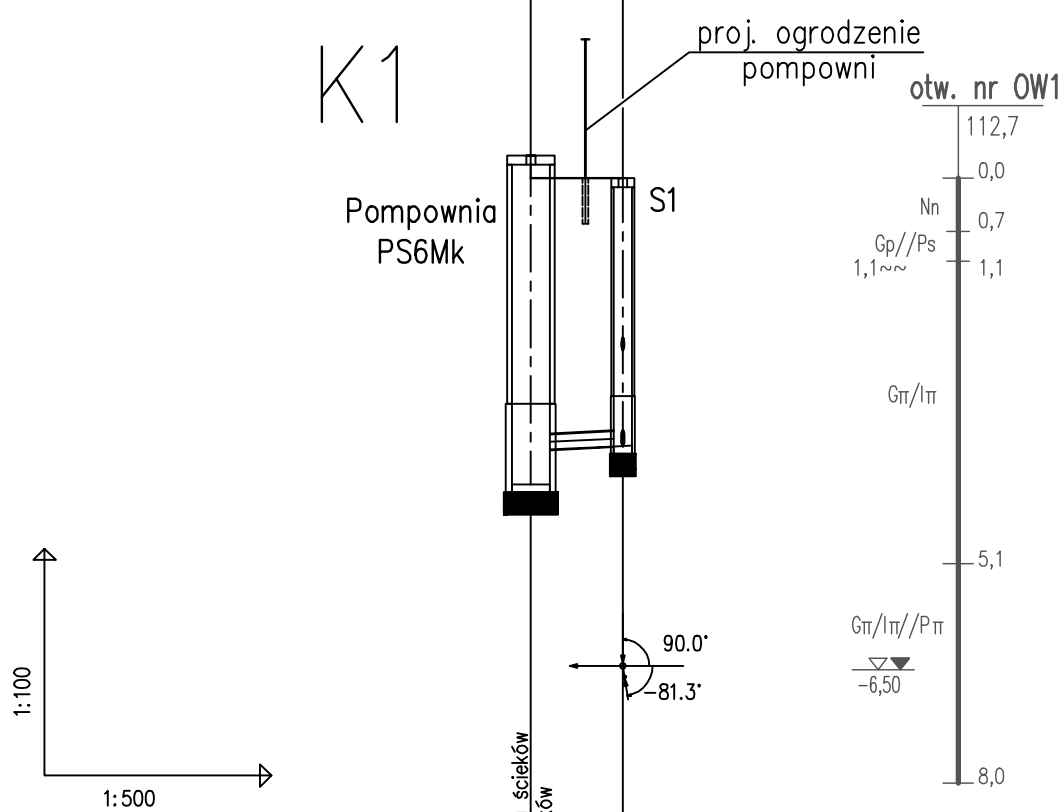
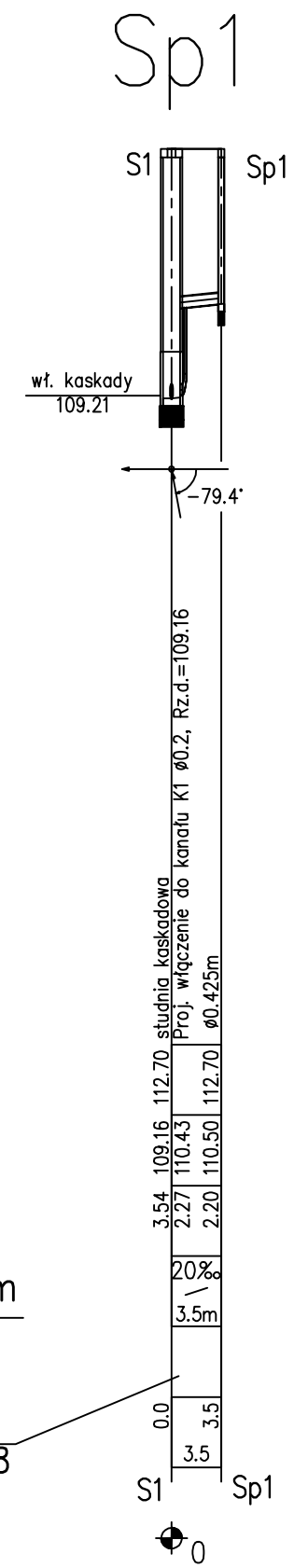
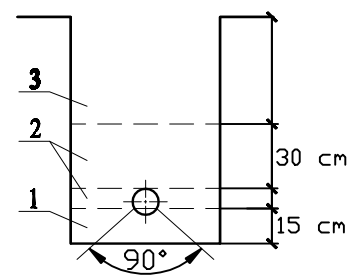
ZAGOSPODAROWANIE	Teren wokół budynków mieszkalnych
ISTNIEJĄCA NAWIERZCHNIA	Pozostałości fundamentu – do likwidacji
PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIA	Wg projektu zagospodarowania pompowni
SPOSÓB WYKONANIA WYKOPU	Mechanicznie z odwozem urobku
SPOSÓB ZABEZPIECZENIA ŚCIAN WYKOPU	Szalunek płytowy
POSADOWIENIE PRZEWODU	Wg schematu A
ZASYPKA WYKOPÓW	
ODWODNIENIE WYKOPÓW	Odwodnienie igłofiltrami
HUMUS	–





Schemat A



1 - Podsypka z piasku grubo-, średnio-ziarnistego bez frakcji pylastych, maksymalna wielkość ziaren do 20 mm, zagęszczona do $I_D = 0,60$.

2 - Obsypka materiałem sypkim (żwir, piasek, pospółka) zagęszczalnym bez frakcji pylastych i ziaren o wielkości do 20 mm.
Obsypkę należy zagęszczać warstwami grubości 10 ÷ 30 cm do uzyskania $I_s = 0,85$ przy równoczesnym podciąganiu szalunku. granulacja materiału zastosowanego do zasypki ma zabezpieczać przed przenikaniem gruntu zasypki do podsypki i gruntu.
Materiał obsypki nie może być zmrożony, powinien być pozbawiony zamarzniętych brył ziemi, lodu oraz śniegu, musi umożliwiać uzyskanie odpowiedniego stopnia zagęszczenia.

3 - Zasypka wykopu - powinna być wykonana z takiego materiału i w taki sposób aby spełnić wymagania stawiane przy odtwarzaniu terenu objętego wykopami, i tak:
- w jezdniach zasypka musi być wykonana materiałem nowym np. wilgotnym piaskiem lub pospółką, zagęszczona warstwami o grubości ok. 20 cm do uzyskania $I_s = 1,02$;
- w chodnikach - materiałem nowym jw., lecz zagęszczona do $I_s = 0,98$;
- w drogach gruntowych i poboczach dróg do zasypki może być użyty grunt rodzimy lub inny, lecz bez kamieni, odłamków skalnych, gruzu, niezbrylony i nie zamarznięty, zagęszczenie do $I_s = 1,00$;
- tereny zielone, skarpy i przeciwskarpy rowów - materiał jw., a zagęszczenie gruntu do $I_s = 0,97$;
- odtworzenie nawierzchni wg dyspozycji w uzgodnieniach Zarządców dróg.

OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY 100.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	112.70	112.70
RZĘDNA DNA KANAŁU	109.10	109.16
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	3.60	3.54
SPADKI, DŁUGOŚCI	10‰ / 6.0m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ		
ODLEGŁOŚCI	0.0 / 6.0	6.0
HEKTOMETRY	PS6Mk	S1

Proj. pompownia ścieków z tłocznią ścieków + zasuwa odcinająca dopływ ścieków

studnia kaskadowa Proj. wł. Sp1 ø0.16, Rz.d.=110.61

stal ko 219,1 x 3,6 mm
L ~ 6,0 m

PVC–U Lite
160mm, SN8
L=2,5m

www.epi–graf.com.pl, Generator rysunkowy 7.11

PROJWIK BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA SANITARNEGO SPÓŁKA Z O.O. 45–819 OPOLE ul. DOMAŃSKIEGO 43	Nazwa i adres zadania: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej w m. Miękinia, ul. Kościuszki – Plac pod zabudowę mieszkaniową. Etap I – Budowa sieci kanalizacji sanitarnej i pompowni ścieków wraz z przyłączami energetycznym i wodociągowym			Nr zlecenia /Nr umowy P/8/03/2015
Inwestor: Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. ul. Willowa 18 55–330 Miękinia	PROJEKT BUDOWLANY		Branża : technika sanitarna	
		Imię i nazwisko	Nr uprawn.	Podpis	Skala
Przedmiot rysunku: Profile podłużne kanału K1 i przyłącza Sp1	Opracował	mgr inż. Jakub Marchewka			1:100/500
	Projektant	mgr inż. Teresa Sokołowska	138/76/Op.		Nr rysunku
	Weryfikator	mgr inż. Mieczysław Sokołowski	339/76/Op.		3.1