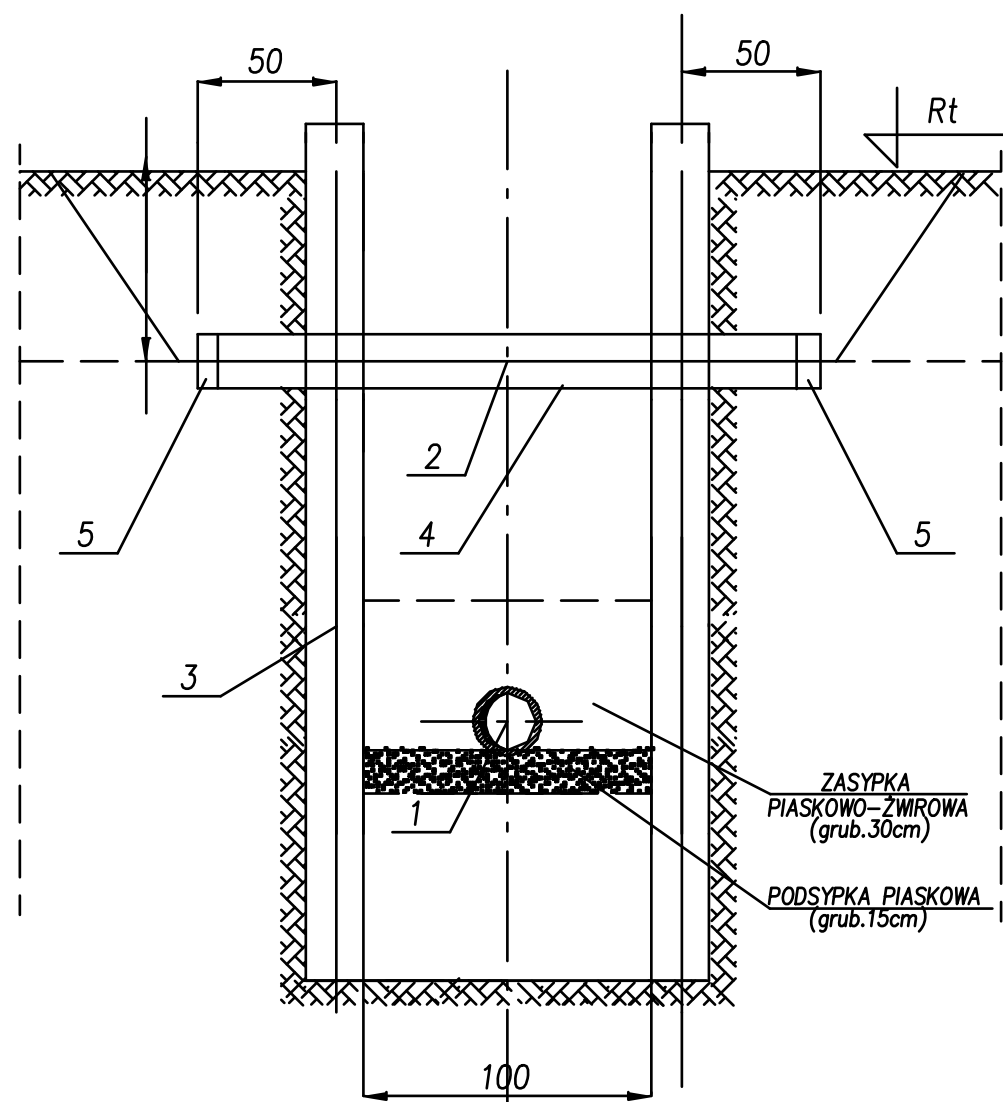
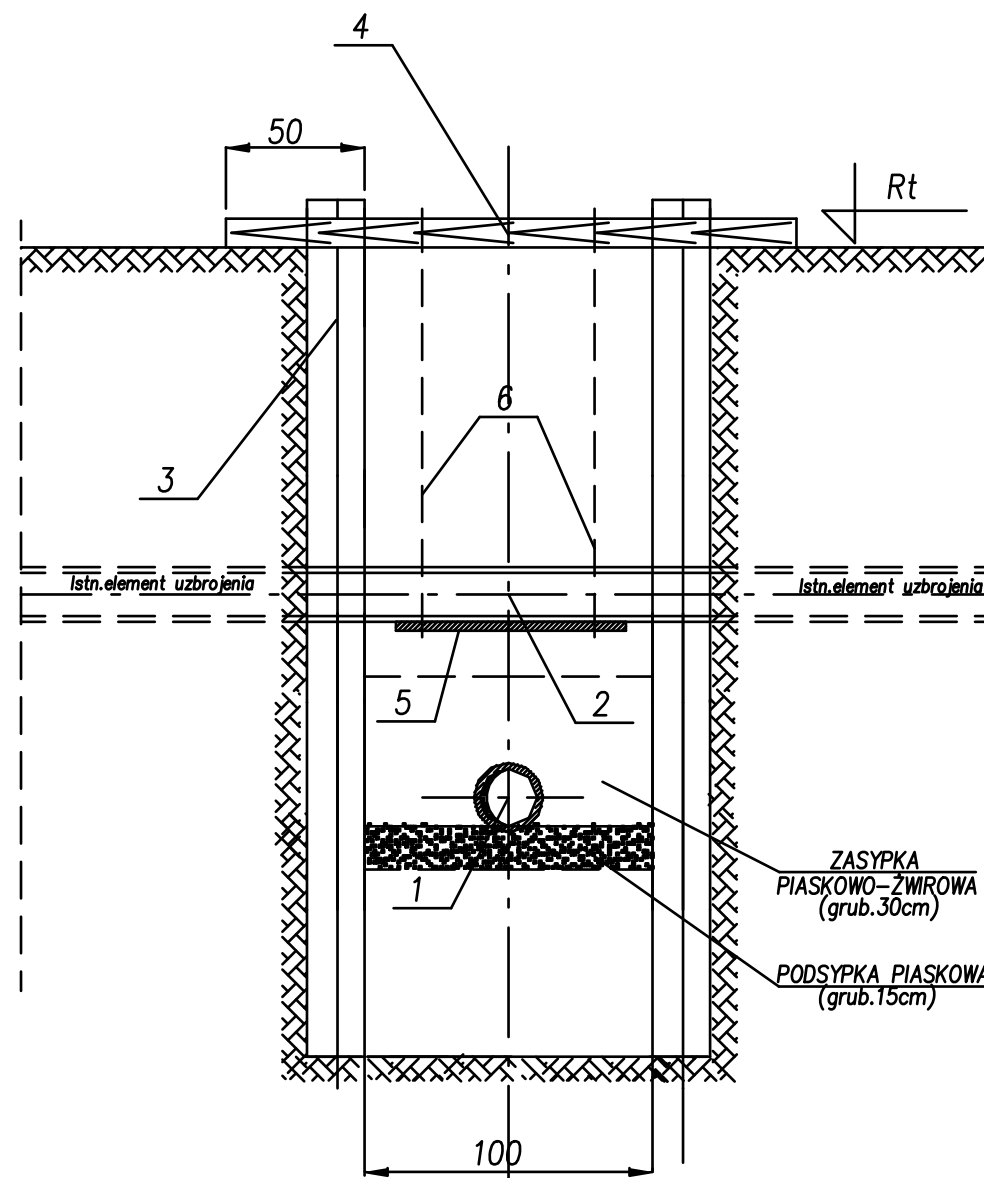


SKRZYŻOWANIE Z ISTNIEJĄCYMI KABLAMI



- 1 – PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA
- 2 – ISTNIEJĄCE UZBROJENIE :
 - kabel energetyczny
 - kabel telekomunikacyjny
- 3 – OBUDOWA WYKOPU WG.BN-62/8836-02
 - pionowe profile stalowe (wypraski lub grodźce)
 - belki podrozporowe i rozpory stalowe lub drewniane
- 4 – RURA OCHRONNA DWUDIELNA PVCø110
- 5 – USZCZELNIENIE KOŃCÓWKI RURY PIAKĄ POLIURETANOWĄ

SKRZYŻOWANIE Z ISTNIEJĄCYMI PRZEWODAMI



- 1 – PROJEKTOWANA SIEĆ WODOCIĄGOWA
- 2 – ISTNIEJĄCE UZBROJENIE :
 - kanał sanitarny DN150-200
 - sieć wodociągowa DN150-200
 - sieć gazowa ø63
- 3 – OBUDOWA WYKOPU WG.BN-62/8836-02
 - pionowe profile stalowe (wypraski lub grodźce)
 - belki podrozporowe i rozpory stalowe lub drewniane
- 4 – KRAWĘDZIAK 10cm x 10cm ; L=2,0m; KI 27
- 5 – PODKŁADKA DREWNIANA
- 6 – WIESZAKI Z PRĘTA STALOWEGO ø8mm

ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA

UWAGA !
Prace w rejonie istniejącego uzbrojenia prowadzić ręcznie pod nadzorem Właściciela napotkanego uzbrojenia

TECHSAN PRACOWNIA PROJEKTOWA INWESTYCJI KOMUNALNYCH 53-129 Wrocław , ul.Sudecka 78/10 ; kom. 603 85 152 PRACOWNIA – 53-030 Wrocław , ul.Przyjaźni 4/19 ; tel. 71- 353 90 30					
Temat :	SIEĆ WODOCIĄGOWA W REJONIE ULICY STUDZIENNEJ W KAMIEŃCU WROCŁAWSKIM, GMINA CZERNICA				
Umowa :	DKA.261.5.2018.DD z dnia 08.06.2018 r.				
Tytuł rysunku:	ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCEGO UZBROJENIA				skala 1:25
Inwestor:	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ CZERNICA Sp.z o.o ul.Wrocławska 111 , 55-003 Ratowice				Nr rys. 9
Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY				
Projektant/ Sprawdzający	Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	Sanitarna	mgr inż.Janusz Dynowski	26/90/UW	11.2018	
Sprawdzający	Sanitarna	mgr inż. Helena Duziak	214/80/WBPP	11.2018	