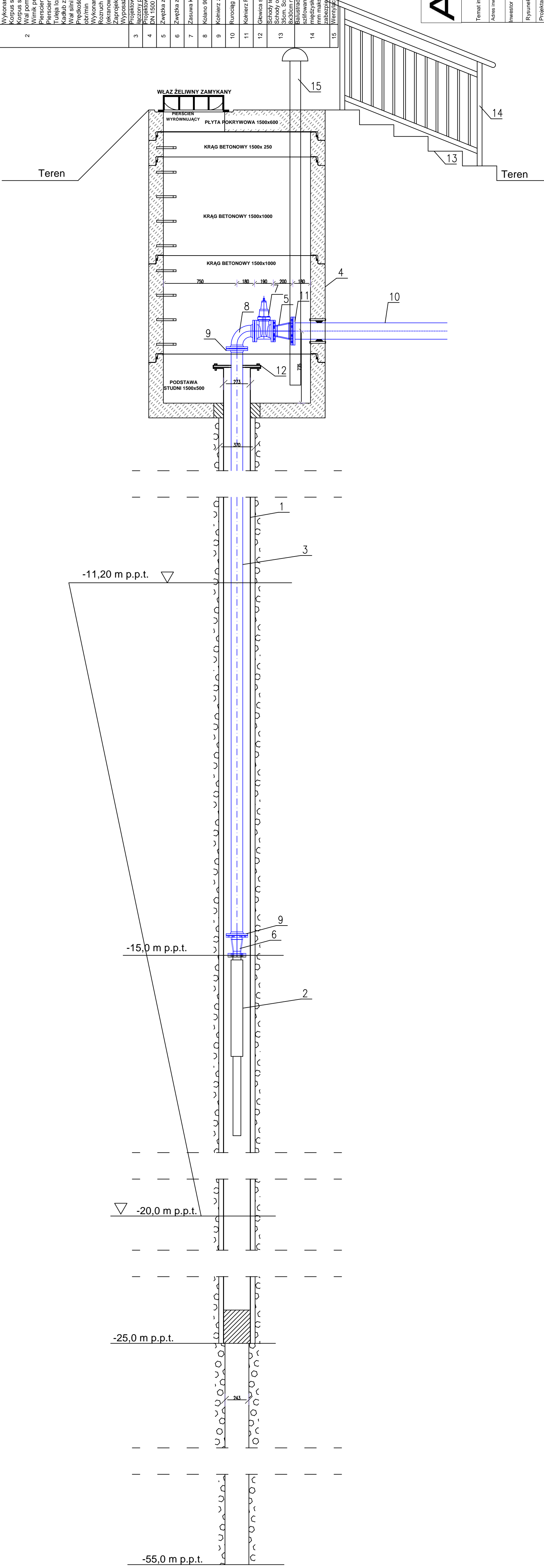


ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ I MATERIAŁÓW SUW				
Lp.	Nazwa	Jednostka	Ilość	
1	istniejący otwór studzienny o zatwierdzonych zasobach eksploatacyjnych Qe=36 m3/h, See=1.50 m	kpl.	1	
2	Projektowana pompa głębinowa Q = min. 36 m3/h H = min. 65 m H2O Nominalna mierzona - P2: maks. 11 kW Częstotliwość podstawowa: 100 Hz Napięcie zmierniczone: 400 V Prąd mierzony: 20,0 A Rodzaj prądu: trójfazowy (3~) Rodzaj ochrony: IP68 Klasa szczelnosci: DN65 Wykonanie: Korpus ssawny: CrNiMo-stal 1.4408 Korpus stopnia: CrNi-stal 1.4301 Wal pompy: 1.4460-AT+C-PL Wielkość pompy: CrNi-stal 1.4301 Pierścień korpusu: kauczuk nitylowy (NBR) Pierścień węża: CrNiMo-Stal 1.4404 Tuleja łozyskowa: kauczuk nitylowy (NBR) Kadłub zaworu (zawór zwrotny): CrNiMo-stal 1.4408 Wal silnika: Stal Duplex 1.4462 Prędkość obrotowa pompy w pkt pracy: w zakresie min.2900-3000 obr/min Wykonanie wg norm Woda pitna wg ACS Rozruch i praca z przetwornicą częstotliwości (ekranowany) Wypożyczenie w czujnik poziomu zwierciadła wody w studni	szt.	1	
	Projektowany pion tłoczy z rur stalowych ocynkowanych DN 100 L= 13m, łączony przez skręcanie	m	13	
	Projektowana kompletna obudowa ziemna z kręgów żalbitowych studni DN 1500 z płytą pokrywową i włazem DN600 zamykanym	kpl.	1	
	Zwężka z żel. sfer. kołcherz. DN150/100 PN16	szt.	1	
	Zwężka ze stali nierdzewnej DN100/65 PN16	szt.	1	
	Zasuwa kołcherzowa (krótka) DN 100 z żeliwa sfer. PN16	szt.	1	
	Kolano 90° z żel. sfer kołcherz. DN 100 PN16	szt.	1	
	Kołcherz ze stali nierdzewnej do spawania DN 100	szt.	2	
	Rurociąg PE 100 SDR11 180x16,4mm (DN 150) - ujęcie wody - chlorownia			
	Kołcherz PE 100 SDR11 PN16 zgrzewany DN 150	szt.	1	
Głowica studni				
Schody terenowe: Schody o szerokości 120cm w świetle, pojedynczy wymiar stopnia o 15 x 35cm. Schody wykonane z kostki betonowej gr. 6cm z oporem z obrzeży 8x30cm na stojąco.	kpl.	1		
Balustrada schodów zewnętrznych, wykonana ze stali nierdzewnej, szlifowanej. Słupki z rur ø 50 mm, poręcze z rur ø 50 mm. Wypełnienie między słupkami - pionowe rurki ze stali nierdzewnej, szlifowanej, ø10 mm maksymalnie co 11 cm. Poręcz balustrady przy schodach zabezpieczona przed ślizganiem.	kpl.	1		
Wentylacja z rur stalowych nierdzewnych DN100 + kominiek wentylacyjnych	kpl.	1		



ADS PROJEKT
PROJEKTOWANIE, KONSULTING I NADZÓR

Temat inwestycji:	"Budowa ujęcia wód podziemnych, budynku chlorowni, sieci wodociągowej wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą"		
Adres inwestycji:	dz. nr ew. 371/1, 370/2, obręb Dmęcin jedn. ewid. 101207_2 Kodrab		
Investor i adres:	Gmina Kodrab ul. Niepodległości 7, 97-512 Kodrab	Nr rys:	Skala:
Rysunek:	Przekrój przez studnię głębinową - technologia	Branka:	Format:
Projektant br. sanitarny:	mgr inż. Dariusz Staszczuk	Nr uprawnień:	Podpis:
		LOD-346/PWBS/17	