



Zestawienie elementów tłoczni ścieków		
L.p.	Nazwa elementu	Ilość szt./kpl.
1	Tłocznia ścieków	1
1.1	Zbiornik tłoczni ścieków	1
1.2	Pompa z sil. 2,2kW	2
1.3.1	Zawór zwrotny kulowy na tłoczeniu DN80	2
1.3.2	Zawór zwrotny kulowy kolanowy na napływie DN80	2
1.4.1	Zasuwa kołnierзова DN80	2
1.4.2	Zasuwa kołnierзова DN80	2
1.4.3	Zasuwa kołnierзова DN80	2
1.5	Tłoczny rurociąg zbiorczy DN80	1
1.6	Sonda hydrostatyczna	1
1.7	Zasuwa nożowa DN200	1
1.8	Łącznik rurowo-kołnierзовy DN200	1
1.9	Urządzenie zabezpieczająco-sterujące UZS	1
1.10	Podzespół kolanowy DN80	1
1.11	Przepływomierz elektromagnetyczny DN80	1
1.12	Zasuwa kołnierзова DN80	1
1.13	Wentylacja zbiornika tłoczni PE110 z kominkiem wywiewnym z filtrem antyodorowym	1
1.14	Wentylacja komory z kominkiem nawiewnym	1
1.15	Drabinka szluzowa	2
1.16	Drabinka wsporcza	1
1.17	Właz lekki 800x800 ze stali 1.4301	1
1.18	Pompa odwadniająca FZV.1.01 /400V sterowana sondami poziomu	1
1.19	Przewód odwadniający PE63	1
1.20	Zawór odcinający kulowy 2"	1
1.21	Zawór zwrotny kulowy kolanowy 2"	1
1.22	Pomost roboczy	1
1.23	Wentylator	1

Zestawienie rzędnych	
Oznaczenie	Wartość [m n.p.m.]
Tłocznia ścieków	
H _{pok}	93,72
H _{ter}	93,42
H _{tł}	92,22
H _{dopł}	88,77
H _{wyl}	88,07
H _{dna}	87,67

Dane rurociągów przepompowni	
Rodzaj	Typ - Średnica - Kąt /Godz
Tłocznia ścieków	
Odpływ	DN 90PE
Dopływ	PVC Ø200

Wymiary i materiał zbiornika	
Oznaczenie	Wartość [mm]
Beton	
Tłocznia ścieków TSC	
Ø wew.	2000
H	6050

Zestawienie pomp	
Typ	
Tłocznia ścieków	
Hp=12,35m	
Q=4,23 l/s	
N=2,2 kW	

ANI PRO		
65-012 Zielona Góra, ul. Kaczeńcowa 10, tel. 509 791 365		
Inwestor:	Gmina Bytom Odrzański ul. Rynek 1, 67-115 Bytom Odrzański	Skala: -
Inwestycja:	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w m. Bycz, gm. Bytom Odrzański	
Adres:	BYCZ, GMINA BYTOM ODRZAŃSKI	Rys. nr 5.1
Tytuł rysunku:	TŁOCZNIA ŚCIEKÓW	
Projektant:	mgr inż. Anita Nowak, upr nr 17/2000/GW	
Sprawdzający:	mgr inż. Marta Sawczyńska upr nr LBS/ 0047/ POOS/ 08	