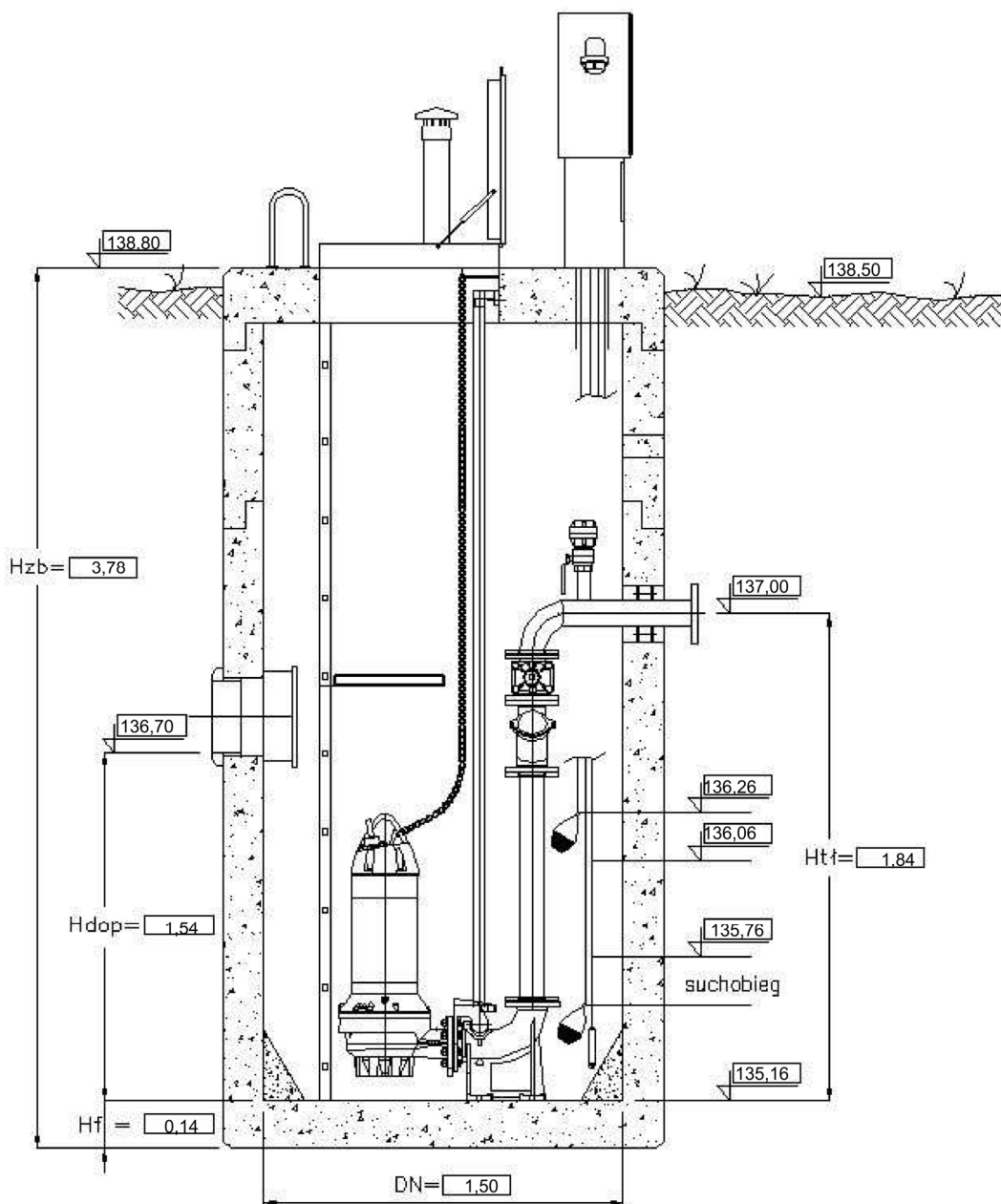


ZADANIE: Przepompownia ścieków Typ
PROJEKT: pompownia Radziuski gm. Sejny fi 110.tbz
PROJEKTANT:

DANE PRZEPOMPOWNI		DANE ZBIORNIKA	
Maksymalny dopływ ścieków	6,00 [l/s]	Nazwa zbiornika	Beton / D=1500
Rzędna terenu	138,50 [m]	Materiał zbiornika	Beton
Konstrukcja	Nieprzejazdowa	Rzędna pokrywy zbiornika	138,80 [m]
Rzędna rurociągu tłoczego	137,00 [m]	Rzędna posadowienia zbiornika	135,02 [m]
Rzędna odbiornika	136,30 [m]	Wysokość zbiornika	3,78 [m]
Ciśnienie w odbiorniku (kolektorze)	0,00 [MPa]	Głębokość zbiornika	1,50 [m]
Głębokość rurociągu dopływowego 1	160 [mm]	Rzędna alarmowa	136,26 [m]
Rzędna dna rurociągu dopływowego 1	136,70 [m]	Rzędna górnego poziomu ścieków	136,06 [m]
Kąt rurociągu dopływowego 1	180 [°]	Rzędna dolnego poziomu ścieków	135,76 [m]
Głębokość rurociągu dopływowego 2	Brak [mm]	Rzędna dna zbiornika	135,16 [m]
Rzędna dna rurociągu dopływowego 2	[m]	Zapas alarmowy	0,20 [m]
Kąt rurociągu dopływowego 2	[°]	Wysokość retencyjna 1	0,30 [m]
Głębokość rurociągu dopływowego 3	Brak [mm]	Objętość retencyjna 1	0,53 [m3]
Rzędna dna rurociągu dopływowego 3	[m]	Czas napełniania 1	1,47 [min]
Kąt rurociągu dopływowego 3	[°]	Wysokość retencyjna 2	0,10 [m]
		Objętość retencyjna 2	0,18 [m3]
		Wysokość retencyjna 3	Brak [m]
		Objętość retencyjna 3	Brak [m3]
		Liczba pomp	2 [-]
		Dopuszczalna liczba wstrząsów	20,00 [1/h]
		SZAFKA STERUJĄCO-ZASILAJĄCA	
		Typ	DC-2-P-400-3-6/10-A-Z-DOL
		Zasilanie	3x400V50Hz
		Prąd maksymalny	10,00 [A]
		Prąd minimalny	6,00 [A]
		Rodzaj czujnika poziomu	sonda hydrostatyczna
		Sposób montażu	Montaż na zewnątrz
NOMINALNE PARAMETRY POMPY		RZECZYWISTE PARAMETRY POMPY	
Typ pompy: SLV.80.80.40.2.51D.C		1 Pompa	2 Pompy
Wydajność	10,00 [l/s]	Wydajność pompowni	6,21 6,85 [l/s]
Podnoszenie	12,90 [m]	Wydajność pompy	6,21 3,42 [l/s]
Moc	4,00 [kW]	Wysokość	17,73 20,46 [m]
Obroty pompy	2930 [obr/min]	Moc pobierana z sieci	5,10 4,89 [kW]
		Sprawność agregatu	0,22 0,14 [-]
		Czas pompowania	41,35 13,89 [min]
		Liczba wstrząsów	10,55 5,28 [1/h]
		Zużycie jed. energii	0,2279 0,3967 [kWh/m3]
		Koszt jednostkowy	0,0228 0,0397 [zł/m3]
WYMAGANE PARAMETRY POMPY			
Wydajność	6,00 [l/s]		
Podnoszenie	16,78 [m]		
Geom. wys. podn.	3,66 [m]		

ZADANIE: Przepompownia ścieków Typ
PROJEKT: pompownia Radziszki gm. Sejny fi 110.tbz
PROJEKTANT:

POMPOWNIA Z BETONU



Uwaga:

Wysokość pompowni zmienia się w zależności od wielkości fundamentu