



Zestawienie rzędnych	
Oznaczenie	Wartość [m]
H_{pok}	58,90
H_{ter}	58,60
$H_{tłocz}$	68,00
H_{dop}	54,50
H_{pos}	53,70
H_{dna}	53,30
H_{pod}	52,40

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW TŁOCZNI ŚCIEKÓW		
Lp	Element	Ilość
1	Tłocznia ścieków typ TSC.1.60 lub równoważna	1
2	Zbiornik z polimerobetonu średnica D=2000mm, H=6,5m	1
3	Pompa zatapialna Q=21m³/h; H=42,0m; P=11kW; IP68	2
4	Zawór zwrotny kulowy kołnierzowy na tłoczeniu DN100 PN10	2
5	Zawór zwrotny kulowy kołnierzowy na napływie DN100 PN10	2
6	Zasuwa kołnierzowa miękkouszczelniona DN100	7
7	Tłoczny rurociąg zbiorczy DN100 (stal nierdz. KO)	1
8	Pion tłoczny DN100 (stal nierdz. KO)	1
9	Sonda ultradźwiękowa	1
10	Zasuwa nożowa DN200	1
11	Łącznik rurowo-kołnierzowy DN200	1
12	Urządzenie zabezpieczająco-sterujące UZS	1
13	Wentylacja zbiornika tłoczni D=150 (stal nierdz. KO) z kominkiem wywiewnym z biofiltrem	1
14	Wentylacja komory D=150 (stal nierdz. KO) z kominkiem nawiewnym	1
15	Drabinka żłazowa	2
16	Właz nierdzewny (stal nierdz. KO) 800 x 800 mm z wywiewką	1
17	Pompa odwadniająca FZV.1.02 /400V sterowana sondami poziomu	1
18	Przewód odwadniający PE DN63	1
19	Zawór odcinający kulowy 2"	1
20	Zawór zwrotny kulowy kolanowy 2"	1
21	Przepust kablowy	1
22	Pomost obsługowy	1
23	Żuraw słupowy ręczny wyciągowy nośność min. 250kG (przenośny)	1



PRACOWNIA PROJEKTOWA
mgr inż. *Miroslaw Łopato*
77-100 BYTÓW ul. Jana Pawła II 7/3 tel.602 217 314

OBIEKT:

KANALIZACJA SANITARNA WRAZ Z LINIĄ KABLOWĄ
OŚWIEPLENIOWĄ m. SMARDZEWO GM. SŁAWNO

INWESTOR:

GMINA SŁAWNO ul. M. C. Skłodowskiej 9 76-100 Sławno

PROJEKTOWAŁ BRANŻA SANITARNA:

mgr inż. MIROSLAW ŁOPATO

NR UPR. SPECJALNOŚĆ:

285/Gd/2002
specj. sieci, inst. i urz. wod-kan
ciepłne, wentylacyjne i gazowe

PODPIS:

SKALA:

1: 30

SPRAWDZIŁ BRANŻA SANITARNA:

mgr inż. MARCIN CHRZAN

NR UPR. SPECJALNOŚĆ:

POM/0047/PWOS/10
specj. sieci, inst. i urz. wod-kan
ciepłne, wentylacyjne i gazowe

PODPIS:

DATA:

19.05.
2016r.

NAZWA RYSUNKU:

RYSUNEK TECHNOLOGICZNY
TŁOCZNI ŚCIEKÓW

RYS. Nr

18