



# ZESTAWIENIE KSZTAŁTEK I ARMATURY

L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ŚREDNICA [mm]	MATERIAŁ	PRODUCENT	ILOŚĆ SZT.
1	POMPA ZATAPIALNA CP3127.181SH/259	80	-	FLYGT	2
2	STOPA SPRZĘGAJĄCA	80	ZELIWO SZARE	FLYGT	2
3	ORUROWANIE PRZEPOMPOWNI	80	STAL KWASOODPORN	P.T.H.U. HYDRO-MARKO	2
4	ZAWÓR ZWROTNY KULOWY	80	ZELIWO SFEROIDALNE	AVK/SOCLA	2
5	ZASUWA ODCINAJĄCA	80	ZELIWO SFEROIDALNE	HAWLE	2
6	PROWADNICE RUROWE	1 1/2"	STAL KWASOODPORN	P.T.H.U. HYDRO-MARKO	2
7	DRABINKA ŻŁAZOWA	-	STAL KWASOODPORN	P.T.H.U. HYDRO-MARKO	2
8	WŁĄZ MONTAŻOWY	750x730	ZELIWO TYP CIĘŻKI	-	1
9	WSPORNIK RUROCIĄGÓW	-	STAL KWASOODPORN	P.T.H.U. HYDRO-MARKO	1
10	OBUDOWA PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW	1200	POLIMEROBETON	BETONSTAL	1kpl
11	PRZEJŚCIE SZCZELNE DLA RUR. TŁOCZNEGO	80	RÓŻNY	INTEGRA	3
12	PRZEPUST KABLOWY	110	RÓŻNY	np. WAVIN	2
13	SYGNALIZATOR POZIOMY Z KABLEM	-	-	NIVELCO	2
14	SONDA HYDROSTATYCZNA	-	STAL KWASOODPORN	APLISENS	1
15	NASADA PŁUCZĄCA Ø52	-	-	P.T.H.U. HYDRO-MARKO	1
16	TRZPIENIE DO ZASUW	-	-	P.T.H.U. HYDRO-MARKO	2
17	POMOST TECHNOLOGICZNY	-	-	P.T.H.U. HYDRO-MARKO	1
18	ZŁĄCZE RUROWO-KOŁNIERZOWE	PE90	RÓŻNY	P.T.H.U. HYDRO-MARKO	1
19	KOMINEK WENTYLACYJNY WYLOTOWY	110/75	PVC	RÓŻNY	1
20	KOMINEK WENTYLACYJNY WLOTOWY	110/75	PVC	RÓŻNY	1
21	DEFLEKTOR TŁUMIĄCY	DN200	STAL KWASOODPORN	P.T.H.U. HYDRO-MARKO	1
22	ZASUWA MIĘKKOUSZCZELNIAJĄCA TYPU KRÓTKIEGO	DN200	ZELIWO SFEROIDALNE	AVK	1
23	PRZEDŁUŻENIE SZTYWNE Z TRZPIENIEM	DN25	STAL KWASOODPORN	AVK	1
24	PODPORA POD ZASUWĘ	-	RÓŻNY	P.T.H.U. HYDRO-MARKO	1
25	OBUDOWA KOMORY ZASUW	1000	BETON B30	EKOL UNICON	1
26	WŁĄZ MONTAŻOWY	Ø600 mm	ZELIWO TYP CIĘŻKI	-	1
27	ZAWÓR NAPIĘTRZAJĄCO - ODPIĘTRZAJĄCY	DN50	ZELIWO SFEROIDALNE	AVK	1

## ZESTAWIENIE RZĘDNYCH

OZNACZENIE	NAZWA RZĘDNEJ	WARTOŚĆ
		PGI
Rpok	Rzędna pokrywy	89,00
Rt	Rzędna terenu	89,00
Rtł	Rzędna osi rurociągu tłocznego	87,43
Rdp 1	Rzędna kinety rurociągu dopływowego na wejściu do przepompowni	85,68
Rdp 2	Rzędna kinety rurociągu dopływowego na wyjściu z komory zasuw	85,70
Rdp 3	Rzędna kinety rurociągu dopływowego na wejściu do komory zasuw	85,72
Ra	Rzędna poziomu alarmowego zwierciadła ścieków	85,58
Rmax	Rzędna poziomu maksymalnego zwierciadła ścieków	85,48
Rmin	Rzędna poziomu minimalnego zwierciadła ścieków	84,98
Rsuch	Rzędna poziomu suchobiegu	84,68
Rdk	Rzędna dna komory przepompowni	84,48
Rdz	Rzędna dna komory zasuw	84,91
Rpp	Rzędna posadowienia komory przepompowni	84,37
Rpz	Rzędna posadowienia komory zasuw	84,76

## KONSORCJUM BIUR PROJEKTOWYCH

**PROBUD** - Zakład Projektowo-Usługowy  
62-800 Kalisz, Al. Wolności 12, tel. (062) 764-31-60  
**ROLWOD-PLUS** - Biuro Obsługi Inwestycji  
62-513 Brzeźno, ul. Leśna 21a  
**INST-BUD-ROL EKO**  
63-400 Ostrów Wlkp., ul. M.Konopnickiej 11

specjalność: imię i nazwisko nr upr. podpis  
Proj. inż. Władysław Tułaza 100/90  
Proj. Andrzej Błaszczyński 66/93  
Spraw. inż. Tomasz Sampir 170/77

TREŚĆ Przepompownia ścieków P-2  
Ø1200 w pasie drogowym

OBIEKT Uporządkowanie gospodarki  
wodno-ściekowej  
w subregionie konińskim

BRANŻA Sanitarna

ADRES RUMIN

STADIUM  
P.W.

SKALA

DATA  
11.09r.

NR RYSUNKU

2