



OTWOROWANIE ŚCIAN – PRZEJŚCIA SZCZELNE				
Lp.	PRZEZNACZENIE	ØOTWORU [mm]	IŁOŚĆ OTW. szt.	REZERWA OSI
1	Przejście szczelne typ TU dla rurociągu ścieków surowych PVC-U ø500mm	ø600	1	-3,30
2	Przejście szczelne typ GPSR dla rurociągów ścieków surowych HDPEø110mm PN10 SDR17	ø152	2	-1,60
3	OTwór dla AROTø110-przewód wyprowadzić na zewn. zbiornika 50cm ponad proj. teren	ø120	1	-0,90
4	Przejście szczelne typ TU dla rurociągu ścieków PVC-U ø315mm	ø400	1	-2,89
5	Przejście szczelne typ GPSR dla rurociągów ścieków nadmiarowych PVC-U ø160mm	ø202	1	-3,42

OTWOROWANIE PŁYTY WIERZCHNIEJ			
Lp.	PRZEZNACZENIE	ØOTWORU [mm]	IŁOŚĆ OTW. szt.
I	OTwór na właz żelwny wtopiony w płytę	ø800	2
II	OTwór na kominek wentylacyjny	ø110	2
III	OTwór do mocowania żurawia	ø110	1

UWAGA! SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE ZBIORNIKA PATRZ RYSUNKI Z BRANŻY ARCHITEKTURA I KONSTRUKCJA

UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego  
UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym  
UWAGA: Rury karbowane osłonowe poza zakresem dostawy technologii

Zmiany	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Nazwa inwestycji: Rozbudowa i modernizacja biologiczno-mechanicznej oczyszczalni ścieków w Nagradowicach				
Adres inwestycji: jednostka ewid.: Nagradowice miejscowość, gmina Kleszczewo działka nr 84/4, 84/10, 85/2 obręb Krzyżownicy		Indeks 00	Data 10.2017	Rys. Nr P 05.280/17
Bronz: TECHNOLOGIA		Faza PW	Skala 1:20	TE42.00
Rysunek: <b>POMPOWNIA ŚCIEKÓW SUROWYCH</b> <b>OBIEKT nr 1</b>		Imię i Nazwisko Projektował: mgr inż. Andrzej Stodwinski Sprawdził: mgr inż. Magdalena Lewandowska	Nr uprawnień 103/PW/94 WKP/0145/PWOS/04	Specjalność spec. technologiczno-technologicznej spec. instalacyjnej

BIURO PROJEKTOWO – WYKONAWCZE  
ekoproMag  
Osiedle Jana III Sobieskiego 6/20  
60-688 Poznań  
ekopromag@gmail.com