



Lp	WYSZCZEGÓLNIENIE	JEDN.	ILOŚĆ
1	TRÓJNIK RÓWNOPRZELOTOWY Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO KOŁNIERZOWY, DN100/100	szt.	2
2	TULEJA KOŁNIERZOWA PVC DN110 Z LUŻNYM KOŁNIERZEM STALOWYM	szt.	2
3	ZASUWA KLINOWA RÓWNOPRZELOTOWA KOŁNIERZOWA DN100, Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO, Z MIĘKKIM USZCZELNIENIEM	szt.	4
4	OBUDOWA TELESKOPOWA Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO DO ZASUWY	szt.	5
5	SKRZYŃKA ULICZNA SZTYWNA, Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO, DUŻA DO ZASUWY Z PREFABRYKOWANYM OBRUKIEM	szt.	5
6	TULEJA KOŁNIERZOWA PE DN110 Z LUŻNYM KOŁNIERZEM STALOWYM	szt.	8
7	TRÓJNIK REDUKCYJNY Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO KOŁNIERZOWY, DN100/80	szt.	2

Lp	WYSZCZEGÓLNIENIE	JEDN.	ILOŚĆ
8	ZASUWA KLINOWA RÓWNOPRZELOTOWA KOŁNIERZOWA DN80, Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO, Z MIĘKKIM USZCZELNIENIEM	szt.	2
9	KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO DN80, L=0,6m	szt.	1
10	ŁUK KOŁNIERZOWY DN80 90° Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO ZE STOPKĄ	szt.	2
11	HYDRANT NADZIEMNY DN80 Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO	szt.	2
12	KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO DN80, L=1,0m	szt.	1
13	KOŁNIERZ ŚLEPY DN100 Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO	szt.	1

## ECOKUBE TECHNOLOGIE OCHRONY ŚRODOWISKA

Ecokube Sp. z o.o. ul. Wólczańska 128-134, 90-527 Łódź

Inwestor: *Urząd Gminy Osielsko ; ul. Szosa Gdańska 55A, 86-031 Osielsko*

Nazwa Inwestycji:  
**Wykonanie dokumentacji projektowej budowy sieci wod. - kan.  
na wybranych obszarach gminy Osielsko**

Tytuł opracowania:	Projekt budowlany budowy sieci wodociągowej w rejonie ul. Botanicznej w Osielsku - ZADANIE 12	Branża: SANITARNA	Stadium: PBW
Tytuł rysunku: WĘŻŁY WODOCIĄGOWE		Skala: -	Data: 12.2018
Projektował: mgr inż. Katarzyna Matuszewska-Turniak	Nr uprawnień: LOD/0894/P00S/08	Podpis:	3
Opracował: mgr inż. Robert Mik	Nr uprawnień: -	Podpis:	
Sprawdził: mgr inż. Katarzyna Krzak	Nr uprawnień: LOD/1698/P00S/11	Podpis:	