



Lp	WYSZCZEGÓLNIENIE	JEDN.	ILOŚĆ
1	TRÓJNIK RÓWNOPRZELOTOWY Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO KOŁNIERZOWY, DN80/80	szt.	1
2	TULEJA KOŁNIERZOWA PVC DN90 Z LUŻNYM KOŁNIERZEM STALOWYM	szt.	2
3	ZASUWA KLINOWA RÓWNOPRZELOTOWA KOŁNIERZOWA DN80, Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO, Z MIĘKKIM USZCZELNIENIEM	szt.	4
4	OBUDOWA TELESKOPOWA Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO DO ZASUWY	szt.	4
5	SKRZYŃKA ULICZNA SZTYWNA, Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO, DUŻA DO ZASUWY Z PREFABRYKOWANYM OBRUKIEM	szt.	4
6	TULEJA KOŁNIERZOWA PE DN90 Z LUŻNYM KOŁNIERZEM STALOWYM	szt.	2
7	KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO DN80, L=1,0m	szt.	1
8	ŁUK KOŁNIERZOWY DN80 90° Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO ZE STOPKĄ	szt.	1
9	HYDRANT NADZIEMNY DN80 Z ŻELIWA SFEROIDALNEGO	szt.	1

ECOKUBE TECHNOLOGIE OCHRONY ŚRODOWISKA			
Ecokube Sp. z o.o. ul. Wólczańska 128-134, 90-527 Łódź			
Inwestor: <i>Urząd Gminy Osielsko ; ul. Szosa Gdańska 55A, 86-031 Osielsko</i>			
Nazwa Inwestycji: Wykonanie dokumentacji projektowej budowy sieci wod. - kan. na wybranych obszarach gminy Osielsko			
Tytuł opracowania: Projekt budowlany budowy sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami sieci do granicy działek w rejonie ul. Słonecznej w Żołędowie - ZADANIE 18	Branża: SANITARNA	Stadium: PBW	
Tytuł rysunku: WĘZŁY WODOCIĄGOWE	Skala: -	Data: 01.2019	
Projektował: mgr inż. Katarzyna Matuszewska-Turniak	Nr uprawnień: LOD/0894/P00S/08	Podpis:	4
Opracował: mgr inż. Robert Mik	Nr uprawnień: -	Podpis:	
Sprawił: mgr inż. Katarzyna Krzak	Nr uprawnień: LOD/1698/P00S/11	Podpis:	