

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – BRANŻA SANITARNA

Lp	Nazwa elementu	Jedn.	Ilość	Norma, katalog, producent	Uwagi
ODWODNIENIE BOISKA (DRENAŻ)					
1.	Rura drenarska karbowana PVC-U ϕ 80/92, kl. SN-8	m	231,0	np. Wavin	-
2.	Rura drenarska karbowana PVC-U ϕ 113/126, kl. SN-5	m	36,0	np. Wavin	-
3.	Zaślepka PVC ϕ 92	szt	7	np. Wavin	-
4.	Trójnik PVC ϕ 126x92	szt	5	np. Wavin	-
5.	Dołącznik drenarski PVC ϕ 110x92	szt	2	np. Wavin	-
6.	Dołącznik drenarski PVC ϕ 110x126	szt	2	np. Wavin	-
7.	Trójnik PVC 110x110x88, kl. S	szt	2	np. Wavin	kaskada zewnętrzna
8.	Rura PVC-U DN110x3,2, lita, kielichowa, kl. SN-8 (SDR34)	mb	1,5	np. Wavin	kaskada zewnętrzna
9.	Kolano PVC 110x87, kl. S	szt	2	np. Wavin	kaskada zewnętrzna
10.	Wkładka „in-situ” ϕ 110	szt	6	np. Wavin	-
11.	Wkładka „in-situ” ϕ 160	szt	1	np. Wavin	-
12.	Systemowa studzienka inspekcyjna DN600	kpl	2	np. Wavin	-
12.1	Kineta ślepa DN600 z PP z uszczelką	szt	2	np. Wavin	-
12.2	Trzonowa rura karbowana DN600 z PP kl. SN-4	m	3,5	np. Wavin	-
12.3	Teleskopowy adapter do włazów z uszczelką	szt	2	np. Wavin	-
12.4	Właz żeliwny DN600 typu lekkiego, kl. A15, z zamknięciem	szt	2	np. Wavin	-

Lp	Nazwa elementu	Jedn.	Ilość	Norma, katalog, producent	Uwagi
PRZYKANALIK I PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ					
13.	Rura ochronna stalowa DN300 z systemowymi płozami	m	4,0	-	przecisk
14.	Rura PVC-U Ø160/4,7, lita, kielichowa, kl. SN-8 (SDR34)	m	9,0	np. Wavin	-
15.	Rura PVC-U Ø200/5,9, lita, kielichowa, kl. SN-8 (SDR34)	m	7,9	np. Wavin	-
16.	Systemowy odmulacz (piaskownik)	kpl	1	np. Wavin	-
16.1	Systemowy separator piasku z PE o średnicy DN1320 mm i $V_{cz} = 1000$ l	szt	1	np. Wavin	np. EuroHEK 1000
16.2	Systemowa studzienka włączowa z PE o średnicy DN1000 z otworem włączowym DN600	szt	1	np. Wavin	np. studzienka EuroHUK 600
16.3	Właz żeliwny DN600 typu lekkiego, kl. A15, z zamknięciem	szt	1	np. Wavin	-
17.	Studzienka rewizyjna z kręgów betonowych DN1000	kpl	1	PN-91/B-10729 PN-EN 124:2000	monolityczna podstawa studni, betonowe kręgi prefabrykowane, zwężka betonowa, płyta nadstudzienna żelbetowa, właz A15 żeliwny z zamknięciem
18.	Tuleja ochronna długa DN160, L=240mm	szt	1	np. Wavin	przejście szczelne przez ścianę studni
19.	Tuleja ochronna długa DN200, L=240mm	szt	2	np. Wavin	przejście szczelne przez ścianę studni
20.	Rura osłonowa dwudzielna fi 110 mm, niebieska, np. Arot A110PS (lub równoważna)	m	7,0	np. Wavin	zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia