

PROJEKT	Zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna z usługami w parterze, garażem podziemnym, zagospodarowaniem terenu, niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do sieci miejskich, na terenie działki nr 5/5 AM-17 obręb Brochów wraz z zagospodarowaniem skweru zieleni na terenie działki nr 5/1 i 5/2 AM-17 Obręb Brochów oraz robotami towarzyszącymi na sąsiednich działkach (dz. nr 5/3, 5/4, 1, 3, 6, 10 AM-17 obręb Brochów)	
ZAŁĄCZNIK	Nr	WMT-PWY-KDE-ZE-00-0001-01
	Tytuł	ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI KANALIZACJI DESZCZOWEJ

1. Zestawienie elementów kanalizacji deszczowej grawitacyjnej

Produkt	Typ	Ilość	Jednostka	Producent/ Uwagi
Wpusty podwójny do dachów zielonych	Wpust: HL62.1H/1 Nasada:HL635N Przedłużka:HL636N	29	szt.	HL lub równoważny
Wpusty balkonowe	Wpust bezpośredni z odpływem bocznym 16362.050X	40	szt.	Wpust zabetonowany w prefabrykowanej płycie balkonowej LORO lub równoważny

2. Zestawienie elementów kanalizacji deszczowej podciśnieniowej

Lp	Kod	Towar	Jedn.	Ilość
1	VS0300003	RURA HDPE L 5000 MM FI40 X 3	M	10
2	VS0300005	RURA HDPE L 5000 MM FI50 X 3	M	90
3	VS0300006	RURA HDPE L 5000 MM FI56 X 3	M	95
4	VS0300007	RURA HDPE L 5000 MM FI63 X 3	M	140
5	VS0300009	RURA HDPE L 5000 MM FI75 X 3	M	95
6	VS0300011	RURA HDPE L 5000 MM FI90 X 3.5	M	95
7	VS0300013/P	RURA HDPE L 5000 MM FI110 X 4.3 SDR26	M	45
8	VS0300015	RURA HDPE L 5000 MM FI125 X 4.9	M	50
9	VS0300017/P	RURA HDPE L 5000 MM FI160 X 6.2 SDR26	M	10
10	VS0306003	KOLANO HDPE FI40 45°	SZT	6
11	VS0306005	KOLANO HDPE FI50 45°	SZT	32
12	VS0306006	KOLANO HDPE FI56 45°	SZT	34
13	VS0306007	KOLANO HDPE FI63 45°	SZT	40
14	VS0306009	KOLANO HDPE FI75 45°	SZT	29
15	VS0306011	KOLANO HDPE FI90 45°	SZT	31
16	VS0306013	KOLANO HDPE FI110 45°	SZT	5
17	VS0306015	KOLANO HDPE FI125 45°	SZT	7
18	VS0306017	KOLANO HDPE FI160 45°	SZT	2
19	VS0309007	TRÓJNIK HDPE FI63 45°	SZT	1
20	VS0309011	TRÓJNIK HDPE FI90 45°	SZT	1
21	VS0309013	TRÓJNIK HDPE FI110 45°	SZT	1
22	VS0309017	TRÓJNIK HDPE FI160 45°	SZT	1
23	VS0310014	TRÓJNIK HDPE REDUKCYJNY 75/63 45°	SZT	1
24	VS0310019	TRÓJNIK HDPE REDUKCYJNY 110/50 45°	SZT	1
25	VS0310021	TRÓJNIK HDPE REDUKCYJNY 110/63 45°	SZT	1
26	VS0310025	TRÓJNIK HDPE REDUKCYJNY 110/90 45°	SZT	1
27	VS0310029	TRÓJNIK HDPE REDUKCYJNY 125/50 45°	SZT	2
28	VS0310030	TRÓJNIK HDPE REDUKCYJNY 125/56 45°	SZT	1
29	VS0310035	TRÓJNIK HDPE REDUKCYJNY 125/90 45°	SZT	1
30	VS0348001	CZYSZCZAK HDPE Z GWINTOWANYM ZAMKNIĘCIEM FI40	SZT	1
31	VS0348003	CZYSZCZAK HDPE Z GWINTOWANYM ZAMKNIĘCIEM FI50	SZT	3

PROJEKT	Zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna z usługami w parterze, garażem podziemnym, zagospodarowaniem terenu, niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do sieci miejskich, na terenie działki nr 5/5 AM-17 obręb Brochów wraz z zagospodarowaniem skweru zieleni na terenie działki nr 5/1 i 5/2 AM-17 Obręb Brochów oraz robotami towarzyszącymi na sąsiednich działkach (dz. nr 5/3, 5/4, 1, 3, 6, 10 AM-17 obręb Brochów)	
ZAŁĄCZNIK	Nr	WMT-PWY-KDE-ZE-00-0001-01
	Tytuł	ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Lp	Kod	Towar	Jedn.	Ilość
32	VS0348004	CZYSZCZAK HDPE Z GWINTOWANYM ZAMKNIĘCIEM FI56	SZT	3
33	VS0348005	CZYSZCZAK HDPE Z GWINTOWANYM ZAMKNIĘCIEM FI63	SZT	3
34	VS0348007	CZYSZCZAK HDPE Z GWINTOWANYM ZAMKNIĘCIEM FI75	SZT	3
35	VS0350001	MUFA ELEKTROOPOROWA HDPE FI40	SZT	3
36	VS0350003	MUFA ELEKTROOPOROWA HDPE FI50	SZT	18
37	VS0350004	MUFA ELEKTROOPOROWA HDPE FI56	SZT	39
38	VS0350005	MUFA ELEKTROOPOROWA HDPE FI63	SZT	47
39	VS0350007	MUFA ELEKTROOPOROWA HDPE FI75	SZT	29
40	VS0350009	MUFA ELEKTROOPOROWA HDPE FI90	SZT	39
41	VS0350011	MUFA ELEKTROOPOROWA HDPE FI110	SZT	10
42	VS0350013	MUFA ELEKTROOPOROWA HDPE FI125	SZT	17
43	VS0350015	MUFA ELEKTROOPOROWA HDPE FI160	SZT	5
44	VS0358001	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 50/40	SZT	5
45	VS0358002	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 56/50	SZT	8
46	VS0358003	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 63/40	SZT	1
47	VS0358006	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 63/56	SZT	7
48	VS0358010	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 75/56	SZT	3
49	VS0358011	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 75/63	SZT	4
50	VS0358016	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 90/56	SZT	1
51	VS0358017	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 90/63	SZT	2
52	VS0358019	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 90/75	SZT	3
53	VS0358027	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 110/75	SZT	1
54	VS0358029	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 110/90	SZT	1
55	VS0358033	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 125/63	SZT	1
56	VS0358039	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 125/110	SZT	1
57	VS0358040	REDUKCJA HDPE NIECENTRYCZNA 160/125	SZT	2
58	VS0396001	OCYNKOWANA OBEJMA FI40 X G1/2 BEZ ŚRUBY I KOŁKA DO PUNKTÓW STAŁYCH I PRZESUWNYCH	SZT	5
59	VS0396003	OCYNKOWANA OBEJMA FI50 X G1/2 BEZ ŚRUBY I KOŁKA DO PUNKTÓW STAŁYCH I PRZESUWNYCH	SZT	87
60	VS0396004	OCYNKOWANA OBEJMA FI56 X G1/2 BEZ ŚRUBY I KOŁKA DO PUNKTÓW STAŁYCH I PRZESUWNYCH	SZT	109
61	VS0396005	OCYNKOWANA OBEJMA FI63 X G1/2 BEZ ŚRUBY I KOŁKA DO PUNKTÓW STAŁYCH I PRZESUWNYCH	SZT	97
62	VS0396007	OCYNKOWANA OBEJMA FI75 X G1/2 BEZ ŚRUBY I KOŁKA DO PUNKTÓW STAŁYCH I PRZESUWNYCH	SZT	53
63	VS0396009	OCYNKOWANA OBEJMA FI90 X G1/2 BEZ ŚRUBY I KOŁKA DO PUNKTÓW STAŁYCH I PRZESUWNYCH	SZT	23
64	VS0398004	KOŁNIERZ PŁASKI ZE STALI OCYNKOWANEJ DO OBEJM" G1/2"	SZT	374
65	VS0408021	PRĘT GWINTOWANY M10 X 2M	SZT	150
66	VS0420022	WPUST RAINPLUS® 56-S DO POKRYĆ HYDROIZOLACYJNYCH, POŁĄCZENIE POZIOME 16 L/S, PERFOROWANA PŁYTA	SZT	15

PROJEKT	Zabudowa mieszkaniowa wielorodzinna z usługami w parterze, garażem podziemnym, zagospodarowaniem terenu, niezbędną infrastrukturą techniczną i przyłączeniem do sieci miejskich, na terenie działki nr 5/5 AM-17 obręb Brochów wraz z zagospodarowaniem skweru zieleni na terenie działki nr 5/1 i 5/2 AM-17 Obręb Brochów oraz robotami towarzyszącymi na sąsiednich działkach (dz. nr 5/3, 5/4, 1, 3, 6, 10 AM-17 obręb Brochów)	
ZAŁĄCZNIK	Nr	WMT-PWY-KDE-ZE-00-0001-01
	Tytuł	ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACJI KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Lp	Kod	Towar	Jedn.	Ilość
67	VS0420180	SZYNA MONTAŻOWA L = 6 M	M	300
68	VS0420190	ŁĄCZNIK PŁASKI DO SZYN MONTAŻOWYCH L = 164 MM	SZT	41
69	VS0420192	PODKŁADKA SZYNOWA "U"	SZT	150
70	VS0420193	NAKRĘTKA M10	SZT	300
71	VS0420194	PODKŁADKA 10.5X40X2 MM	SZT	150
72	VS0420198	RAINPLUS® THERMOKIT PRZEWÓD PRZECIWMROŻENIOWY 230 V / 25 W	SZT	15
73	VS0420201	OCYNKOWANA OBEJMA RAINPLUS-S® FI40 DO PUNKTÓW STAŁYCH DO MONTAŻU NA SZYNACH	SZT	2
74	VS0420202	OCYNKOWANA OBEJMA RAINPLUS-S® FI50 DO PUNKTÓW STAŁYCH DO MONTAŻU NA SZYNACH	SZT	21
75	VS0420203	OCYNKOWANA OBEJMA RAINPLUS-S® FI56 DO PUNKTÓW STAŁYCH DO MONTAŻU NA SZYNACH	SZT	19
76	VS0420204	OCYNKOWANA OBEJMA RAINPLUS-S® FI63 DO PUNKTÓW STAŁYCH DO MONTAŻU NA SZYNACH	SZT	95
77	VS0420205	OCYNKOWANA OBEJMA RAINPLUS-S® FI75 DO PUNKTÓW STAŁYCH DO MONTAŻU NA SZYNACH	SZT	70
78	VS0420206	OCYNKOWANA OBEJMA RAINPLUS-S® FI90 DO PUNKTÓW STAŁYCH DO MONTAŻU NA SZYNACH	SZT	98
79	VS0420207	OCYNKOWANA OBEJMA RAINPLUS-S® FI110 DO PUNKTÓW STAŁYCH DO MONTAŻU NA SZYNACH	SZT	45
80	VS0420208	OCYNKOWANA OBEJMA RAINPLUS-S® FI125 DO PUNKTÓW STAŁYCH DO MONTAŻU NA SZYNACH	SZT	49
81	VS0420209	OCYNKOWANA OBEJMA RAINPLUS-S® FI160 DO PUNKTÓW STAŁYCH DO MONTAŻU NA SZYNACH	SZT	7

UWAGA:

Zestawienia należy rozpatrywać łącznie z rysunkami i opisem technicznym oraz innymi projektami branżowymi.

Powyższe zestawienie stanowi pomoc do ofertowania prac, nie jest podstawą do zamówienia materiałów.

Urządzenia winny być dostarczone i zainstalowane z wszelkimi niezbędnymi akcesoriami, okablowaniem, orurowaniem i osprzętem wymaganymi do ich prawidłowej pracy.

Dopuszcza się zmianę producenta, pod warunkiem, że urządzenia będą posiadać parametry techniczne nie gorsze niż parametry urządzeń określonych w dokumentacji projektowej. Wykonawca zobowiązany jest przy zmianie producenta dokonać odpowiednich obliczeń i ponownych doborów urządzeń.