

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Zestawienie rur i kształtek			
Rura PP			
Rury - PP			
Rura PN16	20 x 2,8	250	m
Rura PN16	25 x 3,5	42	m
Rura PN16	32 x 4,4	57	m
Kształtki - PP			
Kolano 90°	20 - 20	28	szt.
Kolano 90°	25 - 25	2	szt.
Kolano 90°	32 - 32	2	szt.
Kolano 90° z gw. zewn.	20 - 1/2"z	4	szt.
Mufa	20 - 20	10	szt.
Mufa	25 - 25	1	szt.
Mufa	32 - 32	1	szt.
Mufa z gw. wewn.	20 - 3/4"w	36	szt.
Mufa z gw. wewn.	25 - 3/4"w	1	szt.
Mufa z gw. zewn.	20 - 1/2"z	18	szt.
Redukcja	25 - 20	4	szt.
Redukcja	32 - 20	3	szt.
Redukcja	32 - 25	1	szt.
Trójnik	20 - 20 - 20	33	szt.
Trójnik	32 - 32 - 32	2	szt.
Trójnik	25 - 20 - 25	4	szt.
Trójnik	32 - 25 - 32	2	szt.
Rury i złączki miedziane wg EN 1057			
Kształtki - Rury i złączki miedziane wg EN 1057			
Kolanko z trzema łapami	22 - 1/2"w	36	szt.
Mufa z gw. zewn.	22 - 3/4"z	36	szt.
Płytki montażowa	pojedyncza	2	szt.
Płytki montażowa	podwójna	17	szt.
Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe			
Kształtki - Złączki i kształtki mosiężne, żeliwne i stalowe			
Nypel całowy równoprzelotowy	1/2"z - 1/2"z	27	szt.

UWAGA: Podana ilość kształtek jest orientacyjna. Dokładną ilość ustalić na montażu.

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Zestawienie zaworów i armatury			
Armatura różna dowolnego producenta			
Zawory - Armatura różna dowolnego producenta			
Zawór ćwierćobrotowy	15	34	szt.
Zawór kulowy	20	1	szt.
Zawór kulowy	25	2	szt.
Równoważenie i regulacja			
Zawory – Równoważenie i regulacja			
zawór do cyrkulacji c.w.u.	15	4	szt.

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Zestawienie izolacji			
Katalog izolacji standardowych			
Otuliny - Katalog izolacji standardowych			
Otulina PE o średnicy wewn. 22 mm	9 mm	100	m
Otulina PE o średnicy wewn. 25 mm	9 mm	12	m
Otulina PE o średnicy wewn. 35 mm	9 mm	29	m
Otulina PU o średnicy wewn. 22 mm	25 mm	150	m
Otulina PU o średnicy wewn. 25 mm	25 mm	30	m
Otulina PU o średnicy wewn. 35 mm	40 mm	28	m

UWAGI:

1. Niniejszy projekt należy rozpatrywać wspólnie z Opisem Technicznym oraz rysunkami.
2. W niniejszym wykazie materiałów przedstawiono podstawowe urządzenia i materiały. W każdym przypadku należy przewidzieć również wszystkie elementy, wynikające z wymogów zawartych w pozostałych częściach dokumentacji, niezbędne do prawidłowego zamocowania i późniejszej prawidłowej pracy i eksploatacji instalacji.
3. Wszystkie podane ilości należy sprawdzić z rysunkami i opisem. W przypadku wystąpienia różnic, przed złożeniem oferty fakt ten należy zgłosić do Inwestora lub/i Biura Projektów.

Produkt	Wielkość	Ilość	Jednostka
Zestawienie baterii i punktów czerpalnych			
Baterie i punkty czerpalne			
Baterie, punkty czerpalne - Baterie i punkty czerpalne			
Bateria czerpalna dla umywalki		9	szt.
Bateria czerpalna dla umywalki - łokciowa		3	szt.
Bateria czerpalna dla zlewozmywaka		2	szt.
Bateria czerpalna dla zlewozmywaka - łokciowa		2	szt.
Bateria czerpalna natryskowa		1	szt.
Biały montaż - urządzenia sanitarne			
Natrysk z kabiną		1	szt.
Stelaż z płuczką pod miskę ustępową - podtynkowa		2	szt.
Miska ustępowa wisząca		2	szt.
Umywalka pojedyncza		12	szt.
Zlewozmywak dwukomorowy		4	szt.