

Załącznik nr 1

OB.08 WYKAZ URZĄDZEŃ I ARMATURY DO RZUTÓW I ROZWINIĘCIA INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ

NR	NAZWA URZĄDZENIA	ILOŚĆ
U	Umywalka ceramiczna biała okrągła o wymiarach 40x33cm. Umywalka z otworem, z przelewem. Waga nie większa niż 7kg. Mocowanie na śrubach	3
Mu	Zestaw WC kompakt - miska ustępowa kompaktowa z odpływem poziomym, - spłuczka ceramiczna z armaturą 3/6 l, zasilanie boczne, - waga nie większa niż 27kg - wysokość 39 cm	1
Kr1.1	Wpust podłogowy z korpusem i kratką ze stali nierdzewnej DN100 z odpływem pionowym, z wyjmowanym syfonem. Wysokość zamknięcia wodnego 50mm.	1
Kr1.2	Wpust podłogowy z korpusem i kratką ze stali nierdzewnej DN100 z odpływem pionowym, z wyjmowanym syfonem. Wysokość zamknięcia wodnego 50mm.	1
Kr1.3	Wpust podłogowy z korpusem i kratką ze stali nierdzewnej DN100 z odpływem pionowym, z wyjmowanym syfonem. Wysokość zamknięcia wodnego 50mm.	1
Kr1.4	Wpust podłogowy z korpusem i kratką ze stali nierdzewnej DN100 z odpływem pionowym, z wyjmowanym syfonem. Wysokość zamknięcia wodnego 50mm.	1
Kr1.5	Wpust podłogowy z korpusem i kratką ze stali nierdzewnej DN100 z odpływem pionowym, z wyjmowanym syfonem. Wysokość zamknięcia wodnego 50mm.	1
Kr2.1	Wpust podłogowy z separatorem cieczy lekkich (zapory oleju opałowego) z tworzywa sztucznego DN100 z zaworem zwrotnym dwuklapowym, z ręcznym zamknięciem awaryjnym, ze zintegrowanym syfonem i osadnikiem. Teleskopowa nasada z tworzywa sztucznego regulowana od 30mm do 60mm, z kratką szczelinową z tworzywa sztucznego.	1
Kr2.2	Wpust podłogowy z separatorem cieczy lekkich (zapory oleju opałowego) z tworzywa sztucznego DN100 z zaworem zwrotnym dwuklapowym, z ręcznym zamknięciem awaryjnym, ze zintegrowanym syfonem i osadnikiem. Teleskopowa nasada z tworzywa sztucznego regulowana od 30mm do 60mm, z kratką szczelinową z tworzywa sztucznego.	1

Kr3.1	Wpust podłogowy z korpusem i kratką ze stali nierdzewnej DN100 z odpływem bocznym, z wyjmowanym syfonem. Wysokość zamknięcia wodnego 50mm	1
ZO	Zasuwa nożowa do zabudowy podziemnej z korpusem ze stali nierdzewnej i uszczelnieniem z EPDM. W komplecie zasuwy zastosować dodatkowo dwa łączniki rurowo-kołnierzowe RK150 do przyłączenia rur żeliwnych Ø150 i PVC Ø160, obudowę teleskopową oraz skrzynkę uliczną z płytą podkładową PEHD.	1
OL1.1	Odwodnienie liniowe ze stali nierdzewnej (kanał oraz ruszt), szerokość wewnętrzna koryta 200mm. Odwodnienie liniowe zakończyć odpływem pionowym Ø110 mm. Odpływ wyposażać w kosz osadniczy oraz syfon. Ruszt ze stali nierdzewnej kratowy, antypoślizgowy.	L=5000 mm
OL1.2	Odwodnienie liniowe ze stali nierdzewnej (kanał oraz ruszt), szerokość wewnętrzna koryta 200mm. Odwodnienie liniowe zakończyć odpływem pionowym Ø110 mm. Odpływ wyposażać w kosz osadniczy oraz syfon. Ruszt ze stali nierdzewnej kratowy, antypoślizgowy.	L=8680 mm
NK	Neutralizator kwasu, o pojemności 250l z PEHD do zabudowy podziemnej z pokrywą szczelną, wymiennym koszem z wkładem neutralizującym. Wyposażenie neutralizatora: <ul style="list-style-type: none"> - króciec przyłączeniowy z rozbijaczem strumienia - kosz samonośny PE z wypełnieniem mineralnym - deflektor zabezpieczający przed przepływem elementów dekantacyjnych - króciec odpływowy zespolony z gniazdem złoża mineralnego - przyłączy wentylacji grawitacyjnej Neutralizator wyposażać w kompletną nadbudowę składającą się z: <ul style="list-style-type: none"> - kolumny rewizyjnej o średnicy 600mm - teleskopowy adapter z uszczelką pod włącz - włącz klasy D400 - włącz żeliwny Ø600mm 	1
Sch	Studzienka schładzająca betonowa z kręgów betonowych o średnicy 1400mm i głębokości 1500mm składająca się z: <ul style="list-style-type: none"> - krąg betonowy z dnem o średnicy 1400mm i wysokości 1000mm. - krąg betonowy o średnicy 1400mm i wysokości 250mm - płyta pokrywowa z otworem na włącz 600mm - pierścień dystansowy - włącz kanalizacyjny okrągły żeliwny Ø600mm typu lekkiego Studnię zabezpieczyć powłoką bitumiczną w celu ochrony przed przenikaniem wody. Elementy studzienki należy wykonać z betonu klasy nie niższej od C35/45 (B45), dopuszczalna nasiąkliwość betonu powinna wynosić nie więcej niż 5%, elementy studzienki o wytrzymałości nie niższej od 40MPa.	1
RO1	Rura ochronna grubościenna stalowa czarna o średnicy DN250mm o długości 1400mm zaizolowana 3xLPE. Końce rury osłonowej zabezpieczone manszetami ochronnymi o wymiarze 150x250. Rura przewodowa prowadzona na 3 płozach. Płozy lokalizować 0,15m od początku i końca rury.	1

RO2	Rura ochronna grubościenna stalowa czarna o średnicy DN250mm o długości 800mm zaizolowana 3xLPE. Końce rury osłonowej zabezpieczone manszetami ochronnymi o wymiarze 150x250. Rura przewodowa prowadzona na 3 płozach. Płozy lokalizować 0,15m od początku i końca rury.	1
SB	Syfon z blokadą antyzapachową dla instalacji odprowadzania skroplin.	1
WK Ø110	Wywiewka kanalizacyjna Ø110	1
WK Ø50	Wywiewka kanalizacyjna Ø50	1
ZNØ50	Zawór napowietrzający do kanalizacji sanitarnej Ø50	1
RØ50	Czyszczak prosty kanalizacyjny na rurze Ø50	1
RØ110	Czyszczak prosty kanalizacyjny na rurze Ø110	1
OG	Opaska ogniochronna EIS120 na rury palne.	1