
PRZEDMIAR

BUDOWA:

Remont i przebudowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego
Gagarina 3
78-300 Świdwin

INWESTOR:

Gmina Świdwin
pl. Konstytucji 3 Maja 1
74-300 Świdwin

Notatka:

Remont wody zimnej, ciepłej i kanalizacji.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
1			Roboty rozbiórkowe		
1.1	KNR 0402 0235-0600		Demonaz umywalki ANALOGIA Przedmiar 39,0000	39,0000	kpl
1.2	KNR 0402 0235-0800		Demontaż ustępu z miską fajansową ANALOGIA Przedmiar 39,0000	39,0000	kpl
1.3	KNR 0402 0235-0500		Demontaż zlewozmywaka ANALOGIA Przedmiar 32,0000	32,0000	kpl
1.4	KNR 0402 0235-0700		Demontaż brodzika natryskowego ANALOGIA Przedmiar 32,0000	32,0000	kpl
1.5	KNR 0404 0301-0600		Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o wysokości do 10cm Przedmiar $0,4 * 0,08 * 47,9 = 1,5328$ Razem = 1,5328 Mnożniki: R = 0,9550	1,5328	m3
1.6	KNR 0401 0106-0100		Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku bez względu na głębokość i kategorie z odrzuceniem na odległość do 3 m Przedmiar $0,4 * 0,4 * 47,9 = 7,6640$ Razem = 7,6640	7,6640	m3
1.7	KNR 0401 0106-0300		Zasypanie wykopów wewnątrz ziemią z ukopów Przedmiar $0,4 * 0,4 * 47,9 = 7,6640$ Razem = 7,6640	7,6640	m3
1.8	KNR 0401 0203-0100		Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych niezbrojonych z betonu monolitycznego, ław i stopów fundamentowych Przedmiar 1,5328	1,5328	m3
1.9	KNR 0402 0230-0400		Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 50-100 mm na ścianach budynku Przedmiar 367,2000	367,2000	m
1.10	KNR 0402 0230-0100		Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 50-100 mm w wykopie Przedmiar 47,9000	47,9000	m
1.11	KNR 0402 0233-0400		Demontaż podejść odpływowych z rur żeliwnych o średnicy 100 mm Przedmiar 71,0000	71,0000	szt.
1.12	KNR 0402 0233-0300		Demontaż podejść odpływowych z rur żeliwnych o średnicy 50 - 80 mm. Przedmiar 71,0000	71,0000	szt.
1.13	KNR 0402 0144-0100		Demontaż zbiornika bojlera o pojemności 100-300 dm3	32,0000	szt.

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Przedmiar 32,0000		
1.14	KNR 0402 0144-0200		Demontaż wspornika pod urządzenie do podgrzewania wody Przedmiar 32,0000	32,0000	szt.
1.15	KNR 0402 0114-0100		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm Przedmiar 271,2000	271,2000	m
1.16	KNR 0402 0114-0200		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 25-32 mm Przedmiar 121,1000	121,1000	m
1.17	KNR 0402 0114-0300		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 40-50 mm Przedmiar 37,4000	37,4000	m
1.18	KNR 0404 1105-0100		Transport gruzu samochodem samowładowniczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km Przedmiar 15,0000 Mnożniki: R = 0,9550	15,0000	m3
1.19	KNR 0404 1105-0200		Transport gruzu samochodem samowładowniczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Przedmiar 15,0000 Krotność: 14,0000 Mnożniki: R = 0,9550	15,0000	m3
2			Instalacja wodna		
2.1	KNR 0215 0107-0100		Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego do zaworów wypływowych , baterii,hydrantów,mieszaczy itp.o średnicy nominalnej 16 mm Przedmiar 120,0000	120,0000	szt.
2.2	KNR 0215 0107-0700		Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego do płuczek ustępowych,elastyczne metalowe,o średnicy nominalnej 16 mm Przedmiar 40,0000	40,0000	szt.
2.3	KNRw 0215 0111-0100		Rurociągi z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych o średnicy zewnętrznej 16mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych -woda zimna Przedmiar 107,2000	107,2000	m
2.4	KNRw 0215 0111-0100		Rurociągi z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych o średnicy zewnętrznej 16mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych -woda ciepła Przedmiar 172,0000	172,0000	m
2.5	KNRw 0215 0111-0100		Rurociągi z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych o średnicy zewnętrznej 20mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych -woda zimna Przedmiar 9,6000	9,6000	m

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
2.6	KNRw 0215 0111-0200		Rurociągi z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych o średnicy zewnętrznej 25mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych -woda zimna Przedmiar 89,6000	89,6000	m
2.7	KNRw 0215 0111-0400		Rurociągi z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych o średnicy zewnętrznej 40mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych -woda zimna Przedmiar 121,1000	121,1000	m
2.8	KNRw 0215 0111-0500		Rurociągi z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych o średnicy zewnętrznej 50mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych -woda zimna Przedmiar 21,7000	21,7000	m
2.9	KNRw 0215 0111-0600		Rurociągi z polipropylenu o połączeniach zgrzewanych o średnicy zewnętrznej 63mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych --woda zimna Przedmiar 15,7000	15,7000	m
2.10	KNNR 0004 0132-0401		Zawory kulowe instalacji wodociagowych z rur z polipropylenu, o średnicy nominalnej 15mm z przyłączem do węża Przedmiar 2,0000	2,0000	szt.
2.11	KNNR 0004 0132-0401		Zawory kulowe instalacji wodociagowych z rur z polipropylenu, o średnicy nominalnej 65mm Przedmiar 2,0000	2,0000	szt.
2.12	KNNR 0004 0125-0100		Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy śrubowych, o średnicy nominalnej 63mm -zawór zwrotny Przedmiar 1,0000	1,0000	kpl
2.13	KNNR 0004 0141-0200		Wodomierze śrubowe o średnicy nominalnej 63 mm Przedmiar 1,0000	1,0000	kpl
2.14	KNR 0215 0407-0300		Filtr siatkowy wody o śr. 63mm Przedmiar 1,0000 Mnożniki: R = 0,9550	1,0000	szt.
2.15	KNNR 0004 0132-0401		Zawory kulowe instalacji wodociagowych, o średnicy nominalnej 25 mm Przedmiar 40,0000	40,0000	szt.
2.16	KNNR 0004 0140-0100		Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o średnicy nominalnej 25 mm - montaż nowych wodomierzy Przedmiar 40,0000	40,0000	kpl
2.17	KNNR 0004 0123-0500		Analogia - Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych, - zawory zwrotne fi25 Przedmiar 40,0000	40,0000	kpl
2.18	KNNR 0004 0132-0401		Zawory kulowe instalacji wodociagowych z rur z polipropylenu, o średnicy nominalnej 15mm Przedmiar 80,0000	80,0000	szt.
3			Instalacja kanalizacyjna		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
3.1	KNR 0215 0205-0200		Rurociąg z rur pcw kanalizacyjnych na ścianach budynku , połączenie metodą wciskową , średnica rur 50 mm Przedmiar 110,4000	110,4000	m
3.2	KNR 0215 0205-0300		Rurociąg z rur pcw kanalizacyjnych na ścianach budynku , średnica rur 75 mm Przedmiar 56,8000	56,8000	m
3.3	KNR 0215 0205-0400		Rurociąg z rur pcw kanalizacyjnych na ścianach budynku ,średnica rur 110 mm Przedmiar 192,6000	192,6000	m
3.4	KNNR 0004 0203-0100		Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków Przedmiar 12,9000	12,9000	m
3.5	KNNR 0004 0203-0400		Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków Przedmiar 42,4000	42,4000	m
3.6	KNR 0215 0217-0200		Czyszczaiki kanalizacyjne z pcw o średnicy zewnętrznej 110 mm,łączone metodą wciskową Przedmiar 10,0000	10,0000	szt.
3.7	Analiza własna		Dodatek na wykonanie trójników z PCW, 160/160 Przedmiar 9,0000	9,0000	szt.
3.8	Analiza własna		Dodatek na wykonanie trójników z PCW, 160/110 Przedmiar 3,0000	3,0000	szt.
3.9	Analiza własna		Dodatek na wykonanie trójników z PCW, 110/110 Przedmiar 41,0000	41,0000	szt.
3.10	Analiza własna		Dodatek na wykonanie trójników z PCW, 110/75 Przedmiar 32,0000	32,0000	szt.
3.11	Analiza własna		Dodatek na wykonanie trójników z PCW, 110/50 Przedmiar 66,0000	66,0000	szt.
3.12	Analiza własna		Dodatek na wykonanie trójników z PCW, 75/75 Przedmiar 32,0000	32,0000	szt.
3.13	Analiza własna		Dodatek na wykonanie trójników z PCW, 75/50 Przedmiar 32,0000	32,0000	szt.
3.14	Analiza własna		Dodatek na wykonanie trójników z PCW, 50/50 Przedmiar 32,0000	32,0000	szt.
3.15	KNR 0215 0208-0300		Dodatek za podejście odpływowe z rur pcw o średnicy 50 mm	122,0000	szt.

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Ilość	Jedn.
			Przedmiar 122,0000		
3.16	KNR 0215 0208-0400		Dodatek za podejście odpływowe z rur pcw o średnicy 75 mm Przedmiar 40,0000	40,0000	szt.
3.17	KNR 0215 0208-0500		Dodatek za podejście odpływowe z rur pcw o średnicy 110 mm Przedmiar 40,0000	40,0000	szt.
3.18	KNR 0215 0212-0100		Wpusty podłogowe o średnicy 50 mm Przedmiar 3,0000	3,0000	szt.
3.19	KNRw 0215 0213-0500		Nasada wywiewna z PCV o połączeniu wciskowym śr. 110 mm Przedmiar 10,0000	10,0000	szt.
4			Armatura		
4.1	KNR 0215 0223-0200		Kabina naryskowa z tworzywa sztucznego Przedmiar 16,0000	16,0000	kpl
4.2	KNR 0215 0223-0200		ANALOGIA Wanny z tworzywa sztucznego Przedmiar 24,0000	24,0000	kpl
4.3	KNR 0215 0115-0400		Bateria natryskowa/wannowa ścienna o średnicy nominalnej 15 mm Przedmiar 80,0000	80,0000	szt.
4.4	KNR 0215 0220-0501		Zlewozmywak stalowy na szafce Przedmiar 40,0000	40,0000	szt.
4.5	KNR 0215 0221-0201		Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym (syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego) Przedmiar 40,0000	40,0000	szt.
4.6	KNR 0215 0115-0200		Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca o średnicy nominalnej 15 mm Przedmiar 80,0000	80,0000	szt.
4.7	KNR 0215 0224-0300		Ustęp z płuczką - kompakt Przedmiar 40,0000	40,0000	kpl
4.8	KNRw 0215 0411-0202		Zawór kulowy odcinający dn16 Przedmiar 13,0000	13,0000	szt.