

Przedmiar

ul. Partyzantów 13/1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Przejścia przez ściany-podejście pionów wod-kan				
1	KNR 4-01 0336/07	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1 i szerokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	4,00
2	KNR 4-01 0339/06	Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2,50
3	KNR 4-01 0336/03	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	7,00
4	KNR 4-01 0339/03	Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1/2 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	3,00
5	Kalkulacja indywidualna	Przebicie otworów w ścianach i stropach dla przeprowadznia rur instalacyjnych z wykonaniem uszczelnienia pionu instalacji wod-kan.	kpl.	1,00
6	KNR 4-01 0326/02	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1 cegły	m	4,00
7	KNR 4-01 0326/01	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły	m	2,50
8	KNR 4-01 0705/02	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 30cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane ceglami lub dachówkami	m	10,00
9	KNR 4-01 0705/01	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 15cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurwane ceglami lub dachówkami	m	2,50
10	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i utylizacja stolarki drzwiowej-skrzydła drzwiowe drewniane wraz z opaską	kpl.	1,00
11	Kalkulacja indywidualna	Zamurowanie wnęki po zdemontowanych drzwiach ceglą wraz z otynkowaniem	kpl.	1,00
12	Kalkulacja indywidualna	Przebicie otworów w ścianach i stropach dla przeprowadznia rur instalacyjnych z wykonaniem uszczelnienia	kpl.	1,00
13	Kalkulacja indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu	kpl.	1
WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODOCIĄGOWA				
RUROCIĄGI				
14	KNR 0-13 0128/02	Rurociągi z rur PE o średnicy 25mm łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków niemieszkalnych	m	4,00
15	Kalkulacja indywidualna	Doprowadzenie ciepłej wody z bojlera do urządzeń	kpl.	1,00
16	KNR 0-13 0128/01	Rurociągi o śr. Dz 20x2,0 - rurociągi w instalacjach co z tworzyw sztucznych połączeniach mechanicznych na ścianach w budynkach - rura wielowarstwowa PERT/Al/PERT lub inna równoważna	m	12,00
17	KNR-W 2-15 0123/02	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o średnicy nominalnej 20mm w rurociągach z tworzyw sztucznych (rury z polietylenu)	kpl.	2,00
18	KNR-W 2-15 0116/08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,00
19	KNR-W 2-15 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,00
ARMATURA I ELEMENTY INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ				
20	KNR-W 2-15 0140/06	Analogia Przeniesienie i zamontowanie istniejącego wodomierza do lokalu	kpl.	1,00
21	KNNR 4 0132/01	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00
22	KNNR 4 0132/02	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2,00
23	KNNR 4 0132/03	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.	2,00
24	KNNR 4 0135/02	Zawory czerpalne o średnicy nominalnej 20mm	szt.	1,00
25	KNNR 4 0137/03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,00
26	KNNR 4 0137/08	Baterie natryskowe, słuchawka natryskowa antyosadowa, drążek natryskowy regulowany, wąż 1,5m	szt.	1,00

Przedmiar

ul. Partyzantów 13/1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
WEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ				
RUROCIĄGI				
27	KNNR 4 0207/01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. do 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	6,00
28	KNNR 4 0207/03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	10,00
29	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	2,00
30	KNNR 4 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1,00
31	KNNR 4 0222/02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1,00
PRZYBORY I ELEMENTY INSTALACJI KANALIZACYJNEJ				
32	KNNR 4 0230/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z otworem, z syfonem gruszkowym-analogia należy uwzględnić montaż i system mocowania bez zakupu umywalki	kpl.	1,00
33	KNR 0-35 0125/01	Kabiny natryskowe do kąpeli z niskim brodzikiem i syfonem	kpl.	1,00
34	KNNR 4 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - syfon zlewowy	szt.	1,00
35	KNNR 4 0218/02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1,00
36	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt" analogia-montaż wraz z deską-analogia należy uwzględnić montaż i system mocowania bez zakupu umywalki	kpl	1,00
Ścianki działowe, sufity, okładziny ścienne				
37	KNR 2-02 2003/02 analogia	Ścianki działowe GR 100-01 z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowo -analogia płyta wodoodporna do wydzielenia pom. łazienki wraz z przygotowaniem pod otwór drzwiowy, wypełnienie przestrzeni wełną mineralną po podwyższonej izolacji akustycznej	m2	14,00
38	KNNR 2 1103/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne 100 z kratką nawiewną 220cm2-kompletne z klamką	m2	2,00
39	KNR 2-02 2011/02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach na ruszcie metalowym, rozstaw profili nośnych 40cm-sufit podwieszony	m2	6,00
40	KNR AT-27 0401/01	Izolacja podpłytkowa pionowa, przeciwwilgociowa grubości 1mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2	6,00
41	KNR AT-27 0401/03	Izolacja podpłytkowa pozioma, przeciwwilgociowa grubości 1mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2	5,00
42	KNR 0-12 0829/09	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną	m2	6,00
43	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną-płytki matowe antypoślizgowe minimum R11	m2	5,00
44	KNR 0-12 1120/06	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm i wysokości 15cm układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	8,00
45	KNR 2-02 0806/02	Tynki zwykłe kategorii IV stropów wykonywane ręcznie	m2	25,00
46	KNR 2-02 0806/01	Tynki zwykłe kategorii IV ścian i pilastrów wykonywane ręcznie	m2	25,00
47	KNR 2-02 0815/01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2	25,00
48	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoża gipsowych z gruntowaniem	m2	25,00
Doprowadzenie instalacji elektrycznej				
49	KNR 4-03 0907/01	Odłączenie przewodów o przekroju do 2,5mm2 od tulejek i zacisków w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach natynkowych i podtynkowych	kpl	3,00
50	KNR 4-03 0904/10 analogia	Wykonanie połączeń przewodów w puszkach i odgałęźnikach natynkowych i podtynkowych (bez zadławiania) kabelkowych, przewodów o przekroju do 2,5mm2 z 4 odgałęzieniami + nowe złącza rozgałęźne WAGO	kpl	3,00
51	KNNR 5 0110/04	Montaż listew elektroinstalacyjnych z PCW (naściennych, przypodłogowych i ściennych) przykręcanych do podłoża ceglanoego - korytko 20*18	m	7,00

Przedmiar

ul. Partyzantów 13/1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
52	KNNR 5 0212/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDY 3x2,5	m	7,00
53	KNNR 5 1209/07	Przebijanie otworów długości do 2 cegieł i średnicy 25mm w ścianach lub stropach ceglanych	otworów	1,00
54	KNNR 5 0301/02	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w cegle	szt.	2,00
55	KNNR 5 0308/05	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm ²	szt.	2,00
56	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego S301 B 16A	szt.	1,00
57	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika przeciwporażeniowego P 302 25/2/0,03A	szt.	1,00
58	KNR 4-03 0711/09	Wymiana złączy instalacji elektrycznych - zacisk PE/N	szt.	2,00
59	Kalkulacja indywidualna	Rozprowadzenie instalacji oświetlenia w suficie podwieszanym wraz z montażem oświetlenia	kpl.	1
60	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	1,00
61	KNR-W 5-08 0902/01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pierwszy pomiar impedancji pętli zwarciowej	pomiar	1,00
62	KNR-W 5-08 0902/05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar pierwszy próby działania wyłącznika różnicowoprądowego	pomiar	1,00
Dostosowanie przewodów kominowych				
63	Kalkulacja indywidualna	Frezowanie i oczyszczenie kominów , uszczelnienie masą SKD 1x13m wraz , zakończeniem nasadą i montażem kratki wentylacyjnej w pomieszczeniu łazienki i przejściem przez sufit podwieszany	mb	13,00
64	Kalkulacja indywidualna	Odbiór kominiarski	szt.	1