

PRZEDMIAR ROBÓT 001-06-019

Budowa: Wydzielenie pomieszczenia łazienki z WC
oraz wykonanie c.o. gazowego.
Obiekt: Lokal mieszkalny nr 1
Rodzaj robót: Remont bez zmiany sposobu użytkowania
Lokalizacja: ul. Wyspiańskiego 9
58-370 Boguszów-Gorce
Zamawiający: Gmina Miasto Boguszów-Gorce,
58-370 Boguszów Gorce,
pl. Odrodzenia 1

PRZEDMIAR 001-06-019

Strona 1

10-06-2019

SYKAL-NET

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Remont lokalu mieszkalnego nr 1 przy ul. Wyspiańskiego 9				
1.1	Roboty Budowlane				
1.1	10	KNR 401-03-29-03-00	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m³	0,600
1.1	20	KNKB 003-03-02-01-00	Uzupełnienie ścian z cegły na zaprawie cement-wapiennej	m³	0,500
1.1	30	KNR 401-07-16-02-00	Tynki kat III na ścianach z cegły w pomieszczeniach o pow ponad 5 m² (Uzupełnienie tynku na ścianach)	m²	2,500
1.1	40	KNR 202-20-10-01-00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych 1-warstwowe słupki o rozstawie co 60 cm	m²	8,500
1.1	50	PKZ 1904-03-02-05-00	Założenie belek stal dwuteowych (nadproże 2xl=1,3m, h=120)	szt	2,000
1.1	60	KNR 202-06-01-01-01	Izolacja pozioma na gorąco 1-sza warstwa z lepiku asfaltowego	m²	2,830
1.1	70	KNR 202-06-01-02-01	Izolacja pozioma na gorąco dalsza warstwa z lepiku asfaltowego	m²	2,830
1.1	80	KNR 202-06-09-01-04	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 5 cm na wierzchu konstrukcji na lepiku	m²	2,830
1.1	90	KNR 401-08-20-02-00	Ułożenie płyt pilśniowych twardych na lepiku na podłożu	m²	2,830
1.1	100	KNR 202-28-05-04-00	Posadzki jednobarwne o pow do 10 m² z płytek GRES 20x30 na zaprawie ATLAS grub 4 mm (łazienka= 2,83m²)	m²	2,830
1.1	110	KNR 202-28-09-01-00	Cokoliki w pomieszczeniach o pow do 10 m² z płytek GRES 15x15 cm na zaprawie ATLAS	metr	6,000
1.1	120	KNR 202-08-29-04-00	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi 15x15 cm na klej metodą zwykłą do wysokości 2 m (łazienka=4,1m²)	m²	4,100
1.1	130	KNR 401-03-18-02-00	Ościeżnice drewniane w ścianach wewnętrznych z cegieł o powierzchni otworu do 2 m²	szt	1,000
1.1	140	KNR 202-10-17-01-00	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne 1-dzielne pełne o pow do 1,6 m² konfekcjonowane	m²	1,000
1.1	150	KNR 401-09-20-25-00	Założenie zamków wpuszczanych łazienkowych	szt	1,000
1.1	160	KNR 401-09-20-21-00	Założenie klamek z rozetkami	szt	1,000
1.1	170	KNR 202-10-19-01-00	Skrzydła drzwiowe wejściowe 1-dzielne pełne o pow do 2,0 m² konfekcjonowane (0,9x2,0=1,8m²)	m²	1,800
1.1	180	KNR 401-03-20-02-00	Obsadzenie w ścianach z cegieł ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2 m² (2x0,9=1,8m²)	m²	1,800
1.1	190	KNR 401-09-20-26-00	Założenie zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt	1,000
1.1	200	KNR 401-09-20-20-00	Założenie klamek z sztyldami	szt	1,000
1.1	210	KNR 202-11-34-01-00	Gruntowanie podłoży poziomych preparatami gruntującymi CERESIT CT 17	m²	17,800

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1.1	220	KNR	202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży pionowych preparatami gruntującymi CERESIT CT 17	m²	2,830
1.1	230	KNR	401-12-04-01-00 Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m²	2,830
1.1	240	KNR	401-12-04-02-00 Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m²	17,800
1.1	250	KNR	202-11-13-06-00 Listwy przyściennie PCW klejone	metr	3,500
1.1	260	KNR	401-01-08-11-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na odległość do 1 km	m³	8,000
1.1	270	KNR	401-01-08-12-00 Wywóz gruzu samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km 10km (16x10=160m³)	Przyjęto m³	8,000
1.2	Wewnętrzna instalacja wodociągowa, kanalizacyjna, gazowa, wentylacyjna				
1.2.1	Wewnętrzna instalacja wodociągowa				
1.2.1	280	KNR	401-03-33-12-00 Przebicie otworów w ścianach grubości 2,5 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
1.2.1	290	KNR	401-03-33-07-00 Przebicie otworów w ścianach grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
1.2.1	300	KNR	401-07-06-05-00 Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m²	szt	4,000
1.2.1	310	KNR	401-03-36-01-00 Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	8,500
1.2.1	320	KNR	402-01-14-01-00 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego ø 15-20 mm	metr	10,000
1.2.1	330	WKNR	W215-01-11-01-40 Rurociąg PEX na ścianie murowanej budynku mieszkalnego ø 16 (Analogia)	metr	10,000
1.2.1	340	WKNR	W215-01-11-01-40 Rurociąg PEX na ścianie murowanej budynku mieszkalnego ø 20	metr	15,500
1.2.1	350	WKNR	W215-01-11-02-40 Rurociąg PE zgrzewany na ścianie murowanej budynku mieszkalnego ø 25	metr	3,000
1.2.1	360	KNR	034-01-01-06-02 Izolacja rury ø 16 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 13 mm	metr	10,000
1.2.1	370	KNR	034-01-01-06-03 Izolacja rury ø 20 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 13 mm	metr	15,500
1.2.1	380	KNR	034-01-01-07-00 Izolacja rury ø 25 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 13 mm (Analogia)	metr	3,000
1.2.1	390	KNR	215-01-18-02-00 Wodomierz skrzydełkowy JSW ø 25	szt	1,000
1.2.1	400	KNR	215-01-12-03-40 Zawór kulowy przelotowy gwintowany ø 25	szt	2,000
1.2.1	410	KNR	215-01-08-03-00 Dodatek za podejścia obustronne do wodomierzy skrzydełkowych ø 25	kmpl	1,000
1.2.1	420	KNR	215-01-07-01-00 Dodatek za podejścia dopływowe do zaworów, baterii ø 15	szt	8,000
1.2.1	430	KNR	215-01-07-02-00 Dodatek za podejścia dopływowe do zaworów, baterii ø 20	szt	2,000
1.2.1	440	KNR	215-01-07-06-00 Dodatek za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych elastyczne z tworzywa ø 15	szt	1,000
1.2.1	450	KNNR	N004-01-36-01-00 Zawór czepalne z tworzywa sztucznego ø 15	szt	8,000
1.2.1	460	KNNR	N004-01-36-02-00 Zawór czepalne z tworzywa sztucznego ø 20	szt	2,000
1.2.1	470	KNR	401-03-26-01-00 Zamurowanie bruzd poziomych szerokości 1/2 cegły z przewodami instalacyjnymi	metr	8,500
1.2.1	480	KNR	215-01-15-02-00 Bateria umywalkowa stojąca M1307 ø 15	szt	1,000
1.2.1	490	KNR	215-01-15-02-01 Bateria zmywakowa stojąca M1307 ø 15	szt	1,000
1.2.1	500	KNR	215-01-15-01-02 Bateria natryskowa ścienna M1316 ø 15	szt	1,000
1.2.1	510	WKNR	W215-01-28-01-00 Płukanie instalacji wodociągowej w bud mieszkalnych	metr	28,500
1.2.1	520	KNR	215-01-10-01-00 Próba szczelności w budynkach mieszkalnych instalacji wodociągowych ø do 65	metr	28,500
1.2.2	Wewnętrzna instalacja kanalizacyjna				
1.2.2	530	KNR	401-03-33-12-00 Przebicie otworów w ścianach grubości 2,5 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
1.2.2	540	KNR	401-07-06-05-00 Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m²	szt	2,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1.2.2	550	KNR 401-03-36-03-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	5,000
1.2.2	560	KNR 215-02-05-02-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 50	metr	7,600
1.2.2	570	KNR 215-02-05-04-00	Rurociąg PCW na ścianach na wcisk ø 110	metr	1,000
1.2.2	580	KNR 215-02-20-05-01	Zlewozmywak z blachy stalowej 1-komorowy na szafce	szt	1,000
1.2.2	590	WKNR W215-02-30-02-01	Umywalka pojedyncza z syfonem z tworzywa sztucznego	kmpl	2,000
1.2.2	600	KNR 215-02-24-03-00	Ustęp porcelanowy "kompakt"	kmpl	1,000
1.2.2	610	KNR 215-02-08-03-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 50	szt	5,000
1.2.2	620	KNR 215-02-08-05-00	Dodatek za podejścia odpływowe PCW na wcisk ø 110	szt	1,000
1.2.2	630	KNR 401-03-26-01-00	Zamurowanie bruzd poziomych szerokości 1/2 cegły z przewodami instalacyjnymi	metr	5,000
1.2.4 Wewnętrzna instalacja gazowa					
1.2.4	640	KNR 401-03-33-12-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2,5 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
1.2.4	650	KNR 401-03-33-10-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 1,5 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
1.2.4	660	KNR 401-07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2	szt	4,000
1.2.4	670	KNR 215-03-12-02-00	Kocioł gazowy kondensacyjny dwufunkcyjny 21kW, z zamkniętą komorą spalania	kmpl	1,000
1.2.4	680	MAT 5060161	Dopłata materiałowa za tuleje przepustowe z rur stalowych dn32 1szt	metr	1,000
1.2.4	690	KNR 401-03-22-01-00	Wsporniki lub haki zawiasowe w ścianach z cegieł	szt	6,000
1.2.4	700	KNR 215-12-01-06-00	Rurociągi miedziane gazowe na ścianach w budynkach mieszkalnych ø 28	metr	6,000
1.2.4	710	KNR 215-12-01-05-00	Rurociągi miedziane gazowe na ścianach w budynkach mieszkalnych ø 22	metr	3,000
1.2.4	720	KNR 215-12-01-03-00	Rurociągi miedziane gazowe na ścianach w budynkach mieszkalnych ø 15	metr	2,000
1.2.4	730	KNR 215-03-06-02-00	Podejście obustronne do gazomierzy na ścianach ø 25	kmpl	1,000
1.2.4	740	KNR 215-12-03-05-00	Podejście z kształtek miedzianych do grzejnika gazowego wody 1-czerpalnego ø 22	szt	1,000
1.2.4	750	KNR 215-11-11-02-00	Filtr osadnikowy siatkowy ø 20 (Analogia)	szt	1,000
1.2.4	760	WKNR W215-03-12-02-00	Kurek gazowy przelotowy gwint ø 20	szt	1,000
1.2.4	770	WKNR W215-03-07-01-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie z rur miedzianych za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	szt	11,000
1.2.5 Wewnętrzna instalacja c.o.					
1.2.5	780	KNR 401-03-33-11-00	Przebicie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	5,000
1.2.5	790	KNR 401-07-06-05-00	Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebicia o pow do 0,25 m2	szt	10,000
1.2.5	800	WKNR W215-04-04-01-00	Rurociąg z rur PEX ø 16 (Analogia)	metr	30,000
1.2.5	810	WKNR W215-04-04-01-00	Rurociąg z rur PEX ø 20 (Analogia)	metr	11,000
1.2.5	820	WKNR W215-04-04-02-00	Rurociąg z rur PEX ø 25	metr	22,000
1.2.5	830	KNR 034-01-01-06-02	Izolacja rury ø 16 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 13 mm	metr	30,000
1.2.5	840	KNR 034-01-01-06-03	Izolacja rury ø 20 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 13 mm	metr	11,000
1.2.5	850	KNR 034-01-01-07-00	Izolacja rury ø 25 mm otuliną THERMAFLEX FRZ 1-warstwowo grub 13 mm	metr	22,000
1.2.5	860	KNR 215-04-08-02-00	Zawór mosiężny przelotowy gwintowany M3007 ø 20	szt	1,000
1.2.5	870	KNKB 041-03-05-01-02	Zawór przelotowy gwintowany M3007 ø 20	szt	1,000
1.2.5	880	KNNR N004-04-18-07-31	Grzejnik stalowy 2 płytowy CosmoNOVA 22K/600/520	szt	1,000
1.2.5	890	KNNR N004-04-18-07-30	Grzejnik stalowy 2 płytowy CosmoNOVA 21K/600/400 (Analogia)	szt	1,000
1.2.5	900	KNNR N004-04-18-07-35	Grzejnik stalowy 2 płytowy CosmoNOVA 22K/600/920	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1.2.5	910	KNNR	N004-04-18-07-37 Grzejnik stalowy 2 płytowy CosmoNOVA 22K/600/1120 (Analogia)	szt	1,000
1.2.5	920	KNNR	N004-04-18-05-47 Grzejnik stalowy 2 płytowy CosmoNOVA 22K/400/1120 (Analogia)	szt	1,000
1.2.5	930	KNNR	N004-04-18-05-53 Grzejnik stalowy 2 płytowy CosmoNOVA 22K/500/720	szt	1,000
1.2.5	940	KNNR	N004-04-18-05-54 Grzejnik stalowy 2 płytowy CosmoNOVA 22K/500/800	szt	1,000
1.2.5	950	KNR	215-04-18-01-50 Grzejnik łazienkowy STANDARD l=400mm, h=700mm o mocy 285W	szt	1,000
1.2.5	960	KNR	035-02-14-01-00 Podłączenie grzejnika płytowego lub rządowego do instalacji CO od dołu ø 15	szt	8,000
1.2.5	970	KNR	035-02-15-02-00 Zawór grzejnikowy DANFOSS typ RTD-N15 ø 1/2"	szt	8,000
1.2.5	980	KNR	035-02-15-04-03 Głowica termostatyczna DANFOSS typ RTS-3600 (Analogia)	szt	8,000
1.2.5	990	KNR	035-02-15-06-00 Zawór grzejnikowy powrotny DANFOSS typ RLV-15 ø 1/2"	szt	8,000
1.2.5	1000	KNR	035-02-15-10-00 Odpowietrznik ręczny do grzejnika TACO-VENT ø 1/2"	szt	8,000
1.2.5	1010	KNR	035-02-31-01-00 Płukanie instalacji co w budynkach mieszkalnych	metr	63,000
1.2.5	1020	KNR	035-02-31-02-00 Próba szczelności instalacji co w budynkach mieszkalnych	metr	63,000
1.2.5	1030	KNR	035-02-31-06-00 Próba instalacji co na gorąco bez regulacji	szt	8,000
1.2.6 Wentylacja nawiewno-wywiewna i przewód powietrzno spalinowy do kotła gazowego					
1.2.6	1040	KNR	401-03-33-11-00 Przebiecie otworów w ścianach grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	6,000
1.2.6	1050	KNR	401-07-06-05-00 Uzupełnienie na ścianach tynkiem cementowo-wapiennym przebiecia o pow do 0,25 m2	szt	12,000
1.2.6	1060	CEN	000-00-00-00-00 Rekuperator VUT 100 P mini	szt	1,000
1.2.6	1070	KNR	217-01-22-02-00 Przewód wentylacyjny stalowy OC Spiro kołowy do 35% udziału kształtek i ø 200 (3,14x15,5x0,125=6,1m2)	m²	6,100
1.2.6	1080	KNR	401-03-22-02-00 Kratki wentylacyjne	szt	4,000
1.2.6	1090	KNR	217-01-47-01-00 Czerpnia ścienna kołowa typ B ø 125 (Analogia)	szt	1,000
1.2.6	1100	KNR	217-01-47-01-10 Wyrzutnia ścienna kołowa typ C ø 125 (Analogia)	szt	1,000
1.2.6	1110	KNR	202-20-04-02-00 Obudowa wewnętrznych kominów wentylacyjnych z płyt wodoodpornych RE-GIPS na rusztach metalowych	m²	5,000
1.2.6	1120	KNR	202-06-13-06-02 Izolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej 50 mm na sucho	m²	5,000
1.2.6	1130	KNR	217-01-38-02-01 Kratka wentylacyjna typ A1 600x200 montowana w drzwiach	szt	2,000
1.2.6	1140	CEN	000-00-00-00-00 System powietrzno-spalinowy do pieca gazowego z blachy kwasoodpornej (wsps) fi125/80mm z adapterem, wyczystką koncentryczną i odskraplaczem, przejściem dachowym, czerpnio-wyrzutnią powietrzno-spalinową, wysokość 13m, kalkulacja własna.	szt	1,000
1.2.6	1150	KNR	202-20-04-02-00 Obudowa zewnętrznego przewodu powietrzno-spalinowego (Analogia)	m²	8,500
1.2.6	1160	KNR	202-06-13-06-02 Izolacja pionowa z płyt z wełny mineralnej 50 mm na sucho	m²	8,500
1.2.6	1170	KNR	401-07-35-02-00 Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat III na obudowach. Analogia	m²	8,500
1.2.6	1180	SPR	31000 Prace dźwigowe lub rusztowanie dla wykonania wentylacji po ścianie	m-godz	8,000
1.2.6	1190	CEN	000-00-00-00-00 Pomiar sprawności wentylacji. Kalkulacja własna.	szt	2,000
1.2.6	1200	CEN	000-00-00-00-00 Odbiór przez służby kominiarskie. Kalkulacja własna.	szt	1,000