

Przedmiar

Przebudowa pomieszczeń Koła Gospodyń Wiejskich w budynku Wiejskiego Domu Kultury w Ryczowie wraz z przebudową instalacji gazowej w tym lokalu

Data: 2016-05-02

Budowa: 34-115Ryczów, Dz.Nr.1291/28 Obręb:Ryczów, Jed. ew. Spytkowice

Obiekt: Wiejski Dom Kultury w Ryczowie

Zamawiający: Gmina Spytkowice ul. Zamkowa 12 20, 34-116Spytkowice

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Roboty budowlane			
1 KNR 401/354/4 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	5		szt
2 KNR 401/348/1 Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścianki 1/2 cegły 4,07*2*2,70 = 21,978 21,978	21,978		m2
3 KNR 401/329/5 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa cementowa, grubość ponad 1/2 cegły 3,50*2,50*0,28 = 2,45 2,45	2,450		m3
4 KNR 401/426/3 Rozebranie obicia ścian drewnianych, deski nieotynkowane na wpust lub półwpust (4,65+4,26+2,15)*2,60 = 28,756 28,756	28,756		m2
5 KNR 401/818/5 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 9,3+7,4+12,25+10,1+16,2 = 55,25 55,25	55,250		m2
6 KNR 401/819/15 Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (2,90+1,12)*2*1,60 = 12,864 12,864	12,864		m2
7 KNR 401/811/7 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	3,2		m2
8 KNR 401/1202/9 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5·m2 (9,70+4,07+9,90+4,07)*2,60 = 72,124 9,70*4,07 = 39,479 (3,85+1,15)*2*2,60 = 26,0 3,85*1,15 = 4,4275 (4,25+1,15+1,15)*2,60 = 17,03 4,25*1,15 = 4,8875 (4,65+2,00)*2*2,60 = 34,58 4,65*2,00 = 9,3 207,828	207,828		m2
9 KNR 401/304/4 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowa, ceglami słupek pod nadproże 0,38*0,52 = 0,1976 0,1976	0,198		m3
10 KNR 401/202/3 (2) Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 10-14·mm, żebrowane	10		kg
11 KNR 401/203/7 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, belki, podciąg i wieńce- poduszki pod nadproże 0,38*0,52*0,20*2 = 0,07904 0,07904	0,079		m3
12 KNR 401/313/5 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych, do I NP 200-260·mm 3,70*2 = 7,4 7,4	7,400		m
13 KNRW 401/711/2 (1) Uzupełnienie tynków wewnętrznych kategorii III, (ściany płaskie i słupy) na podłożach ceramicznych, z gazo- i pianobetonów, tynk c-w., do 2·m2 22 = 22,0 22,0	22,000		m2
14 KNR 202/1115/1 Warstwa wyrównująca polimero-cementowa, grubość 10-15·mm	58,7		m2
15 KNR 202/2003/1 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 1-warstwowo, 55-01 1,12*2,70*2-0,90*2,00 = 4,248 1,45*2,70 = 3,915 8,163	8,163		m2
16 KNR 202/2004/7 Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, belki i podciąg, 2-warstwowa, 55-02 płyty GK ognioodpne (0,30+0,30+0,30)*3,0 = 2,7 2,7	2,700		m2
17 KNR 202/1016/1 (4) Ościeżnice drzwiowe stalowe konfekcjonowane malowane fabrycznie , drzwi wewnętrzne lokalowych,	3		szt
18 KNR 12/829/1 Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża 28,824 = 28,824 28,824	28,824		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
19 KNR 12/829/7 Licowanie ścian płytkami 20x25 na klej, metoda kombinowana (2,90+1,12)*2*2,60-0,80*2,00 = 19,304 (1,45+3,00+1,50)*1,60 = 9,52 28,824	28,824		m2
20 KNRW 202/840/8 Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, listwy narożnikowe	22		m
21 KNR 12/1118/1 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża 1,15*2,90 = 3,335 3,335	3,335		m2
22 KNR 12/1118/9 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda kombinowana 1,15*2,90 = 3,335 3,335	3,335		m2
23 KNRW 202/1120/2 Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych nakładanych na zaprawie klejowej, płytki 30x30 5*1,20*0,50 = 3,0 3,0	3,000		m2
24 KNRW 202/1115/2 Cokoliki z kamieni sztucznych, na zaprawie klejowej	3,90		m
25 KNRW 202/1105/1 (5) Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2·mm, zatarta na gładko 9,90*4,30 = 42,57 1,35*1,20 = 1,62 4,50*1,25 = 5,625 4,85*2,00-1,20*1,50 = 7,9 57,715	57,715		m2
26 KNRW 202/1123/2 (1) Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe, bez warstwy izolacyjnej, klej winylowy wykładzina homogeniczna 3,2mm z wywinięciem na ścianę 9,90*4,30 = 42,57 1,35*1,20 = 1,62 4,50*1,25 = 5,625 4,85*2,00-1,20*1,50 = 7,9 57,715	57,715		m2
27 KNRW 202/1123/4 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, zgrzewanie wykładzin rulonowych	57,715		m2
28 KNRW 202/1510/1 Malowanie farbami emulsyjnymi, wewnętrzne tynki gładkie bez gruntowania, 2-krotne (9,70+4,07+9,90+4,07)*2,60 = 72,124 9,70*4,07 = 39,479 (1,20+1,15)*2*1,20 = 5,64 3,85*1,15 = 4,4275 (4,25+1,15+1,15)*1,20 = 7,86 4,25*1,15 = 4,8875 (4,65+2,00)*2*1,20 = 15,96 4,65*2,00 = 9,3 159,678	159,678		m2
29 KNR 202/1503/3 (1) Malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową, tynki wewnętrzne, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotnie (1,20+1,15+1,20+0,60)*1,60 = 6,64 6,64	6,640		m2
30 KNR 17/930/1 Nałożenie na podłoże farby gruntującej CT·16, pierwsza warstwa (4,26+0,20+0,60+1,00+0,60)*1,60 = 10,656 (4,65+1,30+1,30+4,65)*1,60 = 19,04 29,696	29,696		m2
31 KNR 17/930/3 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku żywicznego CT·69 o fakturze strukturalnej gr. 2,0·mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (4,26+0,20+0,60+1,00+0,60)*1,60 = 10,656 (4,65+1,30+1,30+4,65)*1,60 = 19,04 29,696	29,696		m2
32 KNR 12/1120/4 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30·cm, cokolik 15·cm, przygotowanie podłoża 1,15+2,90+1,15+2,90 = 8,1 8,1	8,100		m
33 KNR 202/1017/2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6·m2 0,90*2,00*3 = 5,4 5,4	5,400		m2
34 KNR 202/1207/1 Balustrady schodowe z prętów stalowych nierdzewnych przymocowane do policzków śrubami lub spawane	1,50		m
35 KNRW 217/156/2 Nawietrzniki podokienne, typ·A, wielkość 2.0 (grubość muru w ceglach) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
36 Zakup i dostawa krzeseł 26 = 26,0 26,0	26,000		szt
37 Zakup i dostawa stołów	4		szt
38 KNR 202/1021/9 Szafki kuchenne nadpodłogowe, z blatem 2-drzwiowe	4,00		mb
2 Instalacja elektryczna			
39 KNNR 5/1207/1 Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych i rur o średnicy do 47·mm, bruzdy dla przewodów wtynkowych, w cegle	260		m
40 KNR 401/330/3 Wykucie wnęk w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, głębokość do 1 cegły 0,80*0,60 = 0,48 0,48	0,480		m2
41 KNNR 5/405/1 Skrzynki i rozdzielnie skrzynkowe wraz z konstrukcją, mocowanie przez zabetonowanie, masa do 10 kg	1		szt
42 KNNR 5/407/3 (1) Osprzet modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy, 1-biegunowy	2		szt
43 KNNR 5/407/2 Osprzet modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik	2		szt
44 KNNR 5/407/1 Osprzet modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy	8		szt
45 KNNR 5/204/2 (6) Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, wtynkowy YDYt, na podłożu innym niż betonowe, 3x2,5·mm2	125		m
46 KNNR 5/204/2 (5) Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, wtynkowy YDYt, na podłożu innym niż betonowe, 3x1,5·mm2	80		m
47 KNNR 5/204/2 (5) Przewody wtynkowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, wtynkowy YDYt, na podłożu innym niż betonowe, 4x1,5·mm2	60		m
48 KNNR 5/302/1 Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi·60, pojedyncze	22		szt
49 KNNR 5/302/5 (1) Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi·80, 3-otworowe, z pierścieniem odgałęźnym	25		szt
50 KNNR 5/306/2 (1) Łącznik pt 10A, 250V 1-biegunowy nf 501	3		szt
51 KNNR 5/306/2 (1) Łącznik pt 10A, 250V2-biegunowy nf 501	4		szt
52 KNNR 5/308/6 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 3-biegunowe 16A 2,5·mm2 bryzgoszczelne	4		szt
53 KNNR 5/308/3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, pt, 2-biegunowe 10A 2,5·mm2 przelotowe podwójne	7		szt
54 KNNR 5/502/1 (2) Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), żarowe, z kloszem	9		kpl
55 KNNR 5/502/4 Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetlówkowe poczwórne, do 40·W	10		kpl
56 KNNR 5/1208/1 Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 25·mm	260		m
57 Dostawa i zabudowa wentylatora kanałowego do wentylacji mechanicznej fi 130	2		kpl
58 Dostawa i zabudowa klimatyzatora typu split z jednostką zewnętrzną	1		kpl
3 Instalacja gazowa			
59 KNNR 4/304/1 Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi·20·mm 5,20+4,20+3,00+0,90+1,50+0,70 = 15,5 15,5	15,500		m
60 KNNR 4/312/2 (2) Kurki gazowe przelotowe, o połączeniach gwintowanych, Fi·20·mm	1		szt
61 KNNR 4/314/9 Kuchnie gazowe, połączenie złączem elastycznym, z piekarnikiem	1		szt
62 KNNR 4/307/1 (1) Próba instalacji gazowej na ciśnienie (dla wykonawcy i dostawcy gazu), w budynkach mieszkalnych, za gazomierzem 1 = 1,0 1,0	1,000		szt
4 Instalacja sanitarna-woda			
63 KNR 401/336/1 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/4 x 1/2 cegły	13,1		m
64 KNNR 4/112/1 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 20·mm	5		m
65 KNNR 4/112/2 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 25·mm	4,3		m
66 KNNR 4/112/3 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 32·mm	1		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
67 KNNR 4/112/4 (1) Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 40·mm	2,8		m
68 KNNR 4/116/1 (1) Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpialnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym, Fi_zew. 20·mm	9		szt
69 KNNR 4/123/1 (1) Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do wodomierza domowego, Dn·25·mm (Fi·32)	1		kpl
70 KNNR 4/132/1 (1) Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych, Dn·15·mm	3		szt
71 KNNR 4/127/1 (2) Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych, próba zasadnicza (pulsacyjna)	1		próba
72 KNR 34/101/10 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi, izolacja 20·mm (N), rurociąg Fi 12-22·mm 2,7+2,2 = 4,9 4,9	4,90		m
73 KNNR 5/1208/1 Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 25·mm	13,1		m
74 KNRW 402/150/2 Montaż pojemnościowego elektrycznego podgrzewacza wody 50·dm3, na wspornikach 1 = 1,0 1,0	1		szt
75 KNNR 4/137/3 Bateria umywalkowa jednouchwytowa z 2 zaworami, Dn·15·mm	1		szt
76 KNNR 4/137/2 Bateria zmywakowa, stojąca, Dn·15·mm	1		szt
77 KNNR 4/137/8 Bateria natryskowa z natryskiem przesuwnym, Dn·15·mm	1		szt
78 KNNR 4/116/8 (1) Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z tworzyw sztucznych, do zaworów czerpialnych, baterii, płuczek, Fi_zew. 20·mm, o połączeniu metalowym	1		szt
5 Instalacja sanitarna-kanalizacja			
79 KNR 401/333/21 Przebicie otworów w stropach ceramicznych.	2		szt
80 KNR 401/335/3 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1/2 cegły	9		m
81 KNNR 8/209/4 (2) Wymiana lub wstawienie trójnika kanalizacyjnego z PCW, na ścianie (uszczelnienie pierścieniem gumowym), wstawienie, Fi·110·mm	1		szt
82 KNNR 4/208/1 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·50·mm	2,70		m
83 KNNR 4/208/3 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi·110·mm	6,40		m
84 KNNR 4/211/1 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·50·mm	3		szt
85 KNNR 4/211/3 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi·110·mm	1		szt
86 KNNR 4/213/7 Rura wywiewna z PVC o połączeniu klejonym, Fi·110·mm	1		szt
87 KNR 401/324/4 (1) Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach z cegieł "na pełno", przekrój 1/2 x 1/2 cegły	9		m
88 KNNR 4/229/5 (2) Zlewozmywak na szafce, z blachy nierdzewnej	1		szt
89 KNNR 4/230/2 (2) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	1		kpl
90 KNNR 4/233/3 Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	1		kpl
91 KNR 35/125/9 (1) Montaż regulowanych drzwi do natrysku, szyby ze szkła hartowanego, brodzik akrylowe	1		kpl