

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar

Obiekt Remont świetlicy wiejskiej
Budowa Żebraczka dz. nr 104, gm. Wodynie
Inwestor Gmina Wodynie, ul. Siedlecka 43, 08-117 Wodynie

Poziom cen I kwartał 2019

Sporządził Rafał Chodowski
Sprawdził inż. Jan Kuć

Bojmie 12 marzec 2019 r.

inż. Jan Kuć
uprawnienia do projektowania, nadzorowania
i kontrolowania budownictwa i robót, oraz oceniania
i badania stanu technicznego budynków
G.1.43/24/12/20/80
uprawnienia do projektowania w szczególności
konstrukcyjno-technicznej G.P.17342/77/97/94

Remont świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Prace rozbiórkowe				
1	KNR 4-04 0405/01 analogia	Rozebranie sceny 5,0*2,70	m2	13,50
		razem	m2	13,50
2	KNR 4-04 0405/01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych 17,70*9,70	m2	171,69
		razem	m2	171,69
3	KNR-W 4-01 0353/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych	szt	8,00
4	KNR 4-01 0354/08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2- KRATY OKIENNE 1,46*2,1*4	m2	12,26
		razem	m2	12,26
5	KNR 4-01 0354/08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2- ościeżnica metalowa 1,0*2,0	m2	2,00
		razem	m2	2,00
6	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 1,7*2,45 0,9*2,45	m2	4,17
			m2	2,21
		razem	m2	6,38
7	KNR 3 0302/01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej- OKNO PODAWCZE, DRZWI WEWN. 1,0*0,72*0,42 1,0*2,0*0,42	m3	0,30
			m3	0,84
		razem	m3	1,14
8	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1,55*8	m	12,40
		razem	m	12,40
2. Ścianki działowe				
9	KNR 2-02 0121/03	Ścianki działowe z pustaka grubości 12cm (9,70+5,66+2,76+2,84+2,73)*3,47 1,2*2*2,1 -4*1,0*2,0 -2*0,9*2,0	m2	82,20
			m2	5,04
			m2	-8,00
			m2	-3,60
		razem	m2	75,64
10	KNR 2-02w 0132/01	Otwory (bez nadproży) na okna w ścianach murowanych o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	6,00
3. Ściany- tynki, gładzie, malowanie, glazura				
11	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby z naprawa istniejących pęknięć (9,70*2+11,70*2+0,38*4*2+5,92*2)*3,47	m2	200,15
		razem	m2	200,15
12	KNR 5 1208/01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25mm- po instalacjach elektrycznych	m	100,00
13	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie- NOWE ŚCIANY (9,70+4,65+5,66+3,16+2,84+2,76+2,09)*3,47 (1,2*2+1,3*4+1,32*2+1,3*4)*(3,47-2,1) 0,9*2,1	m2	107,08
			m2	21,15
			m2	1,89
		razem	m2	130,12
14	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm istniejące ściany (9,70*2+11,70*2+0,38*4*2+5,92*2)*3,47 nowe ściany 130,12	m2	200,15
			m2	130,12
		razem	m2	330,27
15	KNR 2-02 2009/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm - dodatek za pogrubienie tynków o 2mm		

Remont świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		istniejące ściany (9,70*2+11,70*2+0,38*4*2+5,92*2)*3,47	m2	200,15
		nowe ściany 130,12	m2	130,12
		razem	m2	330,27
16	NNRNKB 202 1134/02	(z. VII) Gruntowanie podłoży preparatami		
		200,15+130,12	m2	330,27
		razem	m2	330,27
17	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem		
		200,15+130,12	m2	330,27
		lamperia -95,79	m2	-95,79
		razem	m2	234,48
18	KNR 0-12 0829/07	Licowanie ścian płytkami na klej		
		(1,2*4+1,3*4+1,32*4+1,3*4)*2,1	m2	43,01
		-0,9*2,0*6	m2	-10,80
		kuchnia (2,84+3,16)*0,7	m2	4,20
		razem	m2	36,41
19	Kalkulacja własna	Obróbka gładzi przy drzwiach glazurą wraz z montażem listew narożnych		
		(0,9+2,0*2)*4	m	19,60
		razem	m	19,60
20	KNR 2-02 1503/06	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą ZMYWALNĄ podłoży gipsowych bez szpachlowania- LAMPERIA		
		(11,66*2+9,70*2+5,92*2+4,65*2)*1,5	m2	95,79
		razem	m2	95,79
21	KNR K-03 0501/10	Elementy wyposażenia kanałów wentylacyjnych - kratka wentylacyjna		
			szt	6,00
		4. Sufit		
22	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby z naprawa istniejących pęknięć		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38
23	KNR 2-02 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38
24	KNR 2-02 2009/08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne stropów z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm - dodatek za pogrubienie tynków o 2mm		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38
25	NNRNKB 202 1134/02	(z. VII) Gruntowanie podłoży preparatami		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38
26	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38
27	Kalkulacja własna	Wentylacja grawitacyjna (kratka wentylacyjna +połączenie rurą izolowaną +kominek izolowany)		
			kpl	2,00
		5. Posadzka		
28	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38
29	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych gr. 10cm na sucho		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38
30	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38

Remont świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
31	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38
32	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm		
		(Krotność= 3,5)	m2	168,38
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	razem	m2
33	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38
34	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną		
		113,10+27,53+3,12+3,28+21,35	m2	168,38
		razem	m2	168,38
35	KNR 0-12 1120/05	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm i wysokości 15cm układanych na klej metodą zwykłą z przecinaniem płytek		
		1 11,66*2+9,70*2+0,38*4	m	44,24
		2 5,92*2+4,65*2	m	21,14
		3 5,92*2+4,93*2	m	21,70
		razem	m	87,08
6. Stolarka okienna i drzwiowa				
36	KNR 0-19 1022/11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni ponad 2,5m2		
		1,46*2,1*8	m2	24,53
		razem	m2	24,53
37	KNR 2-02 2103/03	Podokienniki komorowe z PCV szerokości 35cm		
		1,55*8	m	12,40
		razem	m	12,40
38	KNR 2 1104/02	Ościeżnice MDF		
		0,9*2,0*4	m2	7,20
		0,8*2,0*2	m2	3,20
		razem	m2	10,40
39	KNR 2-02 1019/05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone		
		0,9*2,0*4	m2	7,20
		0,8*2,0*2	m2	3,20
		razem	m2	10,40
40	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 170/245		
		1,70*2,45	m2	4,17
		razem	m2	4,17
41	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych 90/245		
		0,9*2,45	m2	2,21
		razem	m2	2,21
7. Instalacja wodno- kanalizacyjna wewnętrzna				
42	KNR-W 4-01 0212/01	Rozkucie posadzki- chudy beton		
		(9+7)*0,25*0,1	m3	0,40
		razem	m3	0,40
43	KNR-W 4-01 0106/01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3m		
		(8+6)*0,25*1,0	m3	3,50
		razem	m3	3,50
44	KNR-W 4-01 0106/03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów		
		(8+6)*0,25*1,0	m3	3,50
		razem	m3	3,50
45	KNR-W 4-01 0106/04	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię		
		(9+7)*0,25*0,1	m3	0,40

Remont świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	0,40
46	KNR-W 4-01 0203/01	Uzupełnienie betonu w rozkuciach podłużnych (9+7)*0,25*0,1	m3	0,40
		razem	m3	0,40
47	KNR-W 4-01 0208/04	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40cm	szt	1,00
48	Analiza własna	Wcięcie do instalacji kanalizacyjnej	kpl	1,00
49	KNR-W 2-15 0203/03	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych	m	9,00
50	KNR-W 2-15 0203/01	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków, o połączeniach wciskowych	m	7,00
51	KNR-W 2-15 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	podejście	2,00
52	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejście	3,00
53	KNR 2-15 0209/06 Analogia	Rury wywiewne z PCV 110	szt	2,00
54	KNR 2-15 0217/02	Czyszczaiki kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową	szt	1,00
55	KNR 4-01 0208/03 analogia	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 o grubości do 30cm, wykonanie otworów otwornicą	szt	5,00
56	KNR 4-01 0339/01	Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	10,00
57	KNR 4-01 0325/02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł	m	10,00
58	KNR-W 2-15 0111/02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o średnicy zewnętrznej 25mm o połączeniach zgrzewanych w budynkach mieszkalnych 4,5+3,0+2,5+2,8*2+3,0	m	18,60
		razem	m	18,60
59	Analiza własna	Wcięcie do istniejącej instalacji wodnej	kpl	1,00
60	KNR 0-34 0101/06	Izolacja rurociągów otulinami jednowarstwowymi gr.13 mm (J) 4,5+3,0+2,5+2,8*2+3,0	m	18,60
		razem	m	18,60
61	KNR 0-35 0108/01	Wykonanie podejść obustronnych o średnicy 15mm do wodomierzy skrzydełkowych montowanych na ścianach do wody zimnej lub ciepłej	szt	1,00
62	KNR 2-15 0118/01	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15-20mm	szt	1,00
63	KNR 2-15 0107/02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 20mm	szt	3,00
64	KNR 0-35 0106/07	Wykonanie podejść dopływowych o średnicy zewnętrznej 15mm do wody zimnej i ciepłej do płuczek ustępowych o połączeniu elastycznym gumowym w oplocie stalowym	szt	2,00
65	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm- WĘŻYKI ELASTYCZNE	szt	3,00
66	KNR-W 2-15 0130/01	Zawór kulowy kątowy do WC	szt	2,00

Remont świetlicy wiejskiej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
67	KNR 2-15W 0132/01	Zawory zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 15mm- DO SPŁUCZEK USTĘPOWYCH	szt	2,00
68	KNR 2-15w 0230/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem	kpl	2,00
69	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,00
70	KNR 2-15/GEBER IT 0101/01	Elementy montażowe Geberit do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.	2,00
71	KNR 2-15/GEBER IT 0104/01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.	2,00
72	KNR 2-15/GEBER IT 0105/02	Przyciski do spłuczek podtynkowych publiczny	kpl.	2,00
73	Kalkulacja własna	Wykonanie podejścia i montaż przepływowych elektrycznych podgrzewaczy wody użytkowej	kpl	3,00
74	KNR 2-15 0110/04	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych 4,5+3,0+2,5+2,8*2+3,0	m	18,60
			razem m	18,60
75	KNR-W 2-15 0128/02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 4,5+3,0+2,5+2,8*2+3,0	m	18,60
			razem m	18,60


 Inż. budownictwa
 uprawnienia do kierowania, nadzorowania
 i kontrolowania budowy i robót, oraz oceniania
 i badania stanu technicznego budynków
 G.T. 12/2016
 uprawnienia do kierowania, nadzorowania
 i konstrukcyjno-budowlanego