

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne  
45331000-6 Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja pomieszczeń świetlicy na Izbę Rybacko - Regionalną w miejscowości MARCINOWA WOLA  
ADRES INWESTYCJI : 11-513 Miłki , Marcinowa Wola 20, dz. nr geod.151/1  
INWESTOR : Gmina Miłki  
ADRES INWESTORA : ul. Mazurska 2, 11 - 513 Miłki  
WYKONAWCA ROBÓT : do wyboru w drodze przetargu

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Marek Wojtecki  
DATA OPRACOWANIA : 2019-02-11

WYKONAWCA :



Data opracowania  
2019-02-11

INWESTOR :

WÓJT GMINY MIŁKI

Barbara Małgorzata Matyja

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000-7	<b>Remont pomieszczeń Izby Rybacko-Regionalnej - roboty budowlane</b>			
1.1	45430000-0	<b>Roboty posadzkarskiej i wykładzinowe</b>			
1	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt wiórowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	4007-03				
1		<izba regionalna>2.89*4.25+5.90*3.95+2.42*2.82+1.70+1.00+1.34*1.77+2.82*1.43+2.62*4.90+<izba rybacka>4.77*1.90+11.15*2.80	m <sup>2</sup>	104.637	
				RAZEM	104.637
2	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1136-01				
1		<izba regionalna>2.89*4.25+5.90*3.95+2.42*2.82+2.62*4.90+<izba rybacka>4.77*1.90+11.15*2.80	m <sup>2</sup>	95.533	
				RAZEM	95.533
3	NNRNKB	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1118-10				
1		1.70+1.00+1.34*1.77+2.82*1.43	m <sup>2</sup>	9.104	
				RAZEM	9.104
4	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m <sup>2</sup>	m		
d.1.	202 2809-02				
1		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
5	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
d.1.	202 2809-05				
1		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
6	KNR-W 2-	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach (oraz skosach) na rusztach	m <sup>2</sup>		
d.1.	02 2008-04				
1		3.50*4.25+0.5*4.25+3.95*2.52+2.42*2.82+(1.34+1.0*1.7+2.82*1.43)*<wsp>1.25+4.9*2.62+4.77*1.9+3.5*11.15	m <sup>2</sup>	103.545	
				RAZEM	103.545
7	NNRNKB	(z.IV) Licowanie ścian o pow. do 5 m <sup>2</sup> płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 0837-05				
1		(3.20+1.34+1.77+(1.70+1.00*2)*2)*2.00	m <sup>2</sup>	27.420	
				RAZEM	27.420
8	NNRNKB	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup>	m		
d.1.	202 0842-01				
1		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
9	KNR-W 2-	Drzwi zewnętrzne płycinowe lub stalowe tłoczone ocieplone pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	02 1027-02				
1		1.00	m <sup>2</sup>	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-	Ościeżnice stalowe lub drewniane dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
d.1.	02 1025-01				
1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 2-	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe jednokrotnie malowane	m <sup>2</sup>		
d.1.	02 1020-01				
1		2*2.05*0.9	m <sup>2</sup>	3.690	
				RAZEM	3.690
12	KNR-W 4-	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 0715-02				
1		4.25*2.5+(3.95+5.90)*2*2.5+(2.82+2.42)*2*2.5+(3.20+1.34+1.77+1.7+1.+1.77)*0.5+(4.9+2.62)*2*2.5+0.5*2.8*2.5*2+(0.32+0.86+0.82+0.89+0.42+2.26+0.9+0.75+1.90+6.38)*2.4	m <sup>2</sup>	173.265	
				RAZEM	173.265
13	analiza indywidualna	Oczyszczenie ze starej farby, szpachlowanie ubytków szlifowanie i malowanie lub lakierowanie istniejącej stolarki drzwiowej wraz z ościeżami (renowacja)	kpl.		
d.1.					
4			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
14	KNR-W 2-	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	02 1510-03				
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		173.265+103.545	m <sup>2</sup>	276.810	
				RAZEM	276.810
15	TZKNBK V - d.1. 048 1	Wykonanie i uzupełnienie na powierzchni ścian i stropów belek drewnianych o konstrukcji wieńcowej lub wypełnienie konstrukcji ryglowe j(mur pruski) Drewno gotowe obrobione tarte lub ociosane, ługowane i oczyszczone z uwypukleniem struktury słoików drewna (3.50*7+4*2.50+5*2.5*2+4*2.5*2+5.9*2*2+3.95*2*2+7*3.95+10*2.5+8*2.5+10*2.5+2.42*4+2.62*6+<zastrzały> 120)*(0.02+0.14+0.02)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  65.151	
				RAZEM	65.151
16	KNR-W 4- d.1. 01 0628-04 1	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi ozdobnymi	m <sup>2</sup>		
		65.151	m <sup>2</sup>	65.151	
				RAZEM	65.151
<b>1.2</b>	<b>45330000-9</b>	<b>Roboty remontowe instalacji wod-kan</b>			
17	KNR-W 4- d.1. 02 0141-03 2	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 4- d.1. 02 0138-02 2	Remont baterii zlewozmywakowej, zmywakowej lub umywalkowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 4- d.1. 02 0142-01 2	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR-W 4- d.1. 02 0120-01 2	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		5.55	m	5.550	
				RAZEM	5.550
21	KNR-W 4- d.1. 02 0235-07 2	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 4- d.1. 02 0235-03 2	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlew kuchenny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 4- d.1. 02 0235-06 2	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 4- d.1. 02 0235-08 2	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 2- d.1. 15 0230-01 2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 2- d.1. 15 0230-05 2	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR-W 2- d.1. 15 0233-03 2	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 2- d.1. 15 0211-01 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR-W 2-d.1. 15 0211-03 2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 2-d.1. 15 0207-03 2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych wraz z wentylacją 4.9	m m	4.900	
				RAZEM	4.900
31	KNR-W 2-d.1. 15 0207-01 2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 4.25	m m	4.250	
				RAZEM	4.250
32	KNR-W 2-d.1. 15 0222-05 2	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach klejonych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2-d.1. 15 0109-01 2	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych 5.5	m m	5.500	
				RAZEM	5.500
34	KNR-W 2-d.1. 15 0132-02 2	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNR-W 2-d.1. 15 0137-02 2	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR-W 2-d.1. 15 0130-01 2	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNR 2-15 d.1. 0121-01 2 analogia	Urządzenia do podgrzewania wody - przepływowe 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR-W 2-d.1. 15 0127-01 2	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 3 5.5	m prób. m	5.500	3.000
				RAZEM	5.500
<b>1.3 45331000-6 Roboty zdruńskie</b>					
39	KNR-W 2-d.1. 02 1305-04 3	Trzony kuchenne ceramiczne znormalizowane z ogrzewaczem typu KO-4 o 1 narożu; kafle kwadratowe 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	d.1. analiza indywidualna 3	Montaż kominka 1,0kW kpl z obudową i rozprowadzeniem kanałów nawiewnych do pomieszczeń Izby Regionalno-rybackiej 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>1.4 45310000-3 Roboty elektryczne</b>					
41	d.1. analiza indywidualna 4	Montaż instalacji elektrycznej oraz oświetleniowej pomieszczenia Izby Regionalnej i Rybackiej, w tym montaż oświetlenia i podświetlenia powierzchni i elementów eksponowanych i obiektów wystawowych. 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000