

oerent

oferenta

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233260-9  
45233260-9  
45233260-9  
45233260-9  
45233260-9  
45120000-4 Próbne wiercenia i wykopy  
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków  
45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane  
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne  
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa świetlicy wiejskiej w Pilchach wraz z zagospodarowaniem terenu  
ADRES INWESTYCJI : gm. PISZ , wieś Pilchy , DZ. NR 77/19 ,  
INWESTOR : GMINA PISZ  
ADRES INWESTORA : 12-200 PISZ , ul. GIZEWIUSZA 5  
WYKONAWCA ROBÓT : WYŁONIONY Z PRZETARGU  
ADRES WYKONAWCY : JAK WYŻEJ  
BRANŻA : BUDOWLANA-

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Budowa świetlicy wiejskiej w Pilchach wraz z zagospodarowaniem terenu</b>					
<b>1</b>	<b>45220000-5</b>	<b>ŚCIANY PARTERU</b>			
1	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6	m <sup>2</sup>		
d.1	1017-02	m2 fabrycznie wykończone - 8 m2	m <sup>2</sup>	8.000	
		8		RAZEM	8.000
2	KNR-W 2-02	Bramy z ościeżnicą pełne stalowe - 250*210=5,25 m2	m <sup>2</sup>		
d.1	1205-01	5.25	m <sup>2</sup>	5.250	
				RAZEM	5.250
3	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tyn-	m <sup>2</sup>		
d.1	1510-01	ków gładkich bez gruntowania - 240,46+152,31-37,8=354,97m2	m <sup>2</sup>	354.970	
		354.97		RAZEM	354.970
<b>2</b>	<b>45210000-2</b>	<b>ŚCIANY PODDASZA, WIEŻBA DACHU I POKRYCIE</b>			
4	KNR 0-15	Pokrycie dachów holenderką esówką ceramiczną lub cementową barwioną -	m <sup>2</sup>		
d.2	0524-01	UWAGA: istniejący dach pokryty dachówką typu Brass , dachówki gatunek i	m <sup>2</sup>	124.800	
		kolor dobrać do położonej częściowo dachówki		RAZEM	124.800
		124.80			
5	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien	m <sup>2</sup>		
d.2	2702-01	mineralnych - podbitka konstrukcji nad tarasem- 56,00 m2	m <sup>2</sup>	56.000	
		56		RAZEM	56.000
<b>3</b>	<b>45260000-7</b>	<b>OBRÓBK DACHU</b>			
6	KNR K-05	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką profilowaną i płaską	m		
d.3	0202-01	14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
<b>4</b>	<b>45110000-1</b>	<b>ROBOTY DROGOWE , PODJAZDY , OPASKI BETONOWE</b>			
7	KNR 4-01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm i wierzchniej warstwie	m <sup>2</sup>		
d.4	0213-01	grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku -56mb x 0,50 m = 28 m2	m <sup>2</sup>	28.000	
		28		RAZEM	28.000
8	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - szer. 50 cm * 0,20 gr. x 77mb =7,	m <sup>3</sup>		
d.4	0402-04	70m3	m <sup>3</sup>	7.700	
		7.7		RAZEM	7.700
9	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cemento-	m		
d.4	0403-05	wo-piaskowej	m	70.000	
		70		RAZEM	70.000
10	KNR 2-31	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		
d.4	0403-07	7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
11	KNR 2-31	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 12 cm gru-	m <sup>2</sup>		
d.4	0105-07	bość warstwy po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>	675.000	
	0105-08	675		RAZEM	675.000
12	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 140 na	m <sup>2</sup>		
d.4	0317-05	podsypanie cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zapra-	m <sup>2</sup>	675.000	
		wą cementową		RAZEM	675.000
		675			
13	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zapra-	m		
d.4	0407-01	wą cem.	m	109.500	
		109.5		RAZEM	109.500
14	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej -	m <sup>2</sup>		
d.4	0511-01	/ ujęto w przedmiarze wiatę rekreacyjną/	m <sup>2</sup>	198.500	
		198.50		RAZEM	198.500
<b>5</b>	<b>45210000-2</b>	<b>BUDOWA WIATY REKREACYJNEJ</b>			
15	KNR 2-02	Pokrycie dachów dachówką zakładowa ceramiczna	m <sup>2</sup>		
d.5	0504-02	36.10*2	m <sup>2</sup>	72.200	
				RAZEM	72.200
16	KNR AT-09	Dachówki cementowe EURONIT; kalenica - elementy podstawowe - UWAGA:	m		
d.5	0702-01	dobrac rodzaj gąsiorów do dachówki	m	10.000	
	analogia	10		RAZEM	10.000
17	KNR 4-01	Jednokrotna impregnacja grzybóbójcza bali i krawędziaków metodą smarowa-	m <sup>2</sup>		
d.5	0627-02	nia preparatami solowymi			
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		46	m <sup>2</sup>	46.000	
				RAZEM	46.000
<b>6</b>	<b>45220000-5</b>	<b>BUDOWA WIEŻY WIDOKOWEJ</b>			
18	KNR 2-02	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 9 cm - ręczne układanie betonu - 2,49*1,25=3,11 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.6	0218-03	3.11	m <sup>2</sup>	3.110	
				RAZEM	3.110
19	KNR AT-09	Gonty cięte o szer. 8 cm - krycie dwuwarstwowe, gonty dł. 40 cm	m <sup>2</sup>		
d.6	0301-01	24	m <sup>2</sup>	24.000	
				RAZEM	24.000
20	KNR AT-09	Gonty cięte o szer. 8 cm - dodatek za wykonanie rzędu okapowego	m <sup>2</sup>		
d.6	0301-07	12*0.4	m <sup>2</sup>	4.800	
				RAZEM	4.800
<b>7</b>	<b>45400000-1</b>	<b>BUDOWA POMOSTU PŁYWAJĄCEGO</b>			
21	KNR 2-23	Montaż kratownic na słupkach stalowych	t		
d.7	0601-01	16	t	16.000	
				RAZEM	16.000
22	KNR 2-23	Montaż konstrukcji pomostu dojazdowego	t		
d.7	0601-03	0.9	t	0.900	
				RAZEM	0.900
23	KNR 2-23	Montaż słupków oporowych	t		
d.7	0601-04	0.6	t	0.600	
				RAZEM	0.600
24	KNR 2-23	Montaż lin kotwiących	t		
d.7	0601-05	3.5	t	3.500	
				RAZEM	3.500
25	KNR 2-23	Montaż pokładów drewnianych o wymiarach 180x250 cm	elem.		
d.7	0602-02	20	elem.	20.000	
				RAZEM	20.000
26	KNR 2-23	Wykonanie uchwytów dla słupków balustrad i lin cumowniczych itp.	kg		
d.7	0605-01	65	kg	65.000	
				RAZEM	65.000
27	KNR 2-23	Wykonanie balustrady drewnianej pomostów i basenów o konstrukcji metalowej	m		
d.7	0606-01	65	m	65.000	
				RAZEM	65.000
<b>8</b>		<b>ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE I ZAMIENNE</b>			
28	KNR-W 2-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej - 1,40*19 *27 + 19*17,5*19 + PODEST 3,53*1,4 = 16,77m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.8	1120-02	16.77	m <sup>2</sup>	16.770	
				RAZEM	16.770
29	KNR-W 2-02	Balustrady schodowe wypełnione elementami płytowymi przymocowane do belek policzkowych śrubami lub spawane	m		
d.8	1208-01	10.50	m	10.500	
				RAZEM	10.500
30	KNR-W 2-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
d.8	1115-02	11.53	m	11.530	
				RAZEM	11.530
31	KNR 2-22	Schody drabiniaste o stopniach wpuszczanych - kpl. gotowe do montażu	m		
d.8	0603-01	4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNR-W 4-01	Wymiana posadzek o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z płytek terakotowych 30x30 cm na kleju	m <sup>2</sup>		
d.8	0812-03	3	m <sup>2</sup>	3.000	
				RAZEM	3.000
33	KNR-W 4-01	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z płytek terakotowych szklonych 30x30 cm na kleju - taras zewnętrzny 6,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.8	0809-12	6	m <sup>2</sup>	6.000	
				RAZEM	6.000
34	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naswietłem o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.8	1027-03	2	m <sup>2</sup>	2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNR-W 2-02	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01- poddasze- obudowa murałat - 2 x 12,28 x 0,50 wys = 12,28	m <sup>2</sup>		
d.8	2004-07	12.28	m <sup>2</sup>	12.280	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.280
36	KNR-W 2-02 d.8 0814-02	Tynki cementowe kat. II wykonywane ręcznie na stropach płaskich - w piwnicy 105,92 m <sup>2</sup> 105.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105.920	
				RAZEM	105.920
37	KNR-W 2-02 d.8 0814-01	Tynki cementowe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach 185.74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 185.740	
				RAZEM	185.740
38	KNR-W 2-02 d.8 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - malowanie ścian i sufitów piwnicy 185.74+105.92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 291.660	
				RAZEM	291.660
39	KNR 2-02 d.8 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 105.40*0.08	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.432	
				RAZEM	8.432
40	KNR-W 2-02 d.8 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 105.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105.400	
				RAZEM	105.400
41	KNR 2-02 d.8 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 105.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 105.400	
				RAZEM	105.400
42	KNR 2-02 d.8 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm 105.40*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 421.600	
				RAZEM	421.600
43	KNR-W 2-02 d.8 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany poddasza 170.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 170.200	
				RAZEM	170.200
44	KNR-W 2-02 d.8 1220-05	Konstrukcje daszków dwuspadowe gotowe elementy z poliwęglanem 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.000	
				RAZEM	1.000
45	Kalkulacja d.8 własna	Wykonanie podjazdu dla niepełnosprawnych wraz z obustronnymi balustradami zgodnie z warunkami technicznymi. 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
<b>9</b>		<b>CZĘŚĆ SANITARNA- DOKOŃCZENIE ROBÓT SANITARNYCH</b>			
46	wycena d.9 własna	Wykonanie badań wody i dobór zestawu hydroforowo-pompowego wraz z niezbędnymi filtrami i uzdatniaczami wody. Zestaw hydroforowo-pompowy bez konieczności montażu zbiornika hydroforowego podłączyć do istniejącej rury. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNR INS- d.9 TAL 0105-09	Podejście dopływowe do płuczek ustępowych elastyczne metalowe 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
48	KNR INS- d.9 TAL 0108-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 76 mm 25	m m	 25.000	
				RAZEM	25.000
49	KNR INS- d.9 TAL 0108-05	Próba szczelności instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr.zew.do 35 mm 25	m m	 25.000	
				RAZEM	25.000
50	KNR INS- d.9 TAL 0109-02	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr.nom. 20 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNR 2-15 d.9 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR-W 2-15 d.9 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
53	KNR-W 2-15 d.9 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
54	KNR 2 d.9 1301-05	Wyroby stalowe różne - drzwiczki, kratki, nakrywy, ruszty, zsypy, wycieraczki, czerpnie, wsporniki, narożniki - uchwyty dla niepełnosprawnych	kg		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	kg	3.000	
				RAZEM	3.000
55	KNR K-05	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski	szt.		
d.9	0208-01	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
56	KNR 2-02	Wrota stalowe do garaży rozwierane o powierzchni do 13 m2- wrota garażowe	m <sup>2</sup>		
d.9	1206-02	w piwnicy 370*200	m <sup>2</sup>	7.400	
		7.4		RAZEM	7.400

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ŚCIANY PARTERU				
2	ŚCIANY PODDASZA , WIEŻBA DACHU I POKRYCIE				
3	OBRÓBK DACHU				
4	ROBOTY DROGOWE , PODJAZDY , OPASKI BETONOWE				
5	BUDOWA WIATY REKREACYJNEJ				
6	BUDOWA WIEŻY WIDOKOWEJ				
7	BUDOWA POMOSTU PŁYWAJĄCEGO				
8	ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE I ZAMIENNE				
9	CZEŚĆ SANITARNA- DOKOŃCZENIE ROBÓT SANITARNYCH				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 3	ŚCIANY PARTERU						
2	4 - 5	ŚCIANY PODDASZA , WIEŻBA DACHU I POKRYCIE						
3	6 - 6	OBRÓBK DACHU						
4	7 - 14	ROBOTY DROGOWE , PODJAZDY , OPASKI BETONOWE						
5	15 - 17	BUDOWA WIATY REKREACYJNEJ						
6	18 - 20	BUDOWA WIEŻY WIDOKOWEJ						
7	21 - 27	BUDOWA POMOSTU PŁYWAJĄCEGO						
8	28 - 45	ROBOTY UZUPEŁNIAJACE I ZAMIENNE						
9	46 - 56	CZEŚĆ SANITARNA- DOKOŃCZENIE ROBÓT SANITARNYCH						
		RAZEM						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								

Słownie: