
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45410000-4 Tynkowanie
45431000-7 Kładzenie płytek
45421131-1 Instalowanie drzwi
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa zaplecza kuchennego świetlicy wiejskiej w miejscowości Wilczy Las
ADRES INWESTYCJI : 59-720 Wilczy Las 15a
INWESTOR : Gmina Warta Bolesławiecka
ADRES INWESTORA : Warta Bolesławiecka 40c, 59-720 Warta Bolesławiecka
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA : 23.12.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
23.12.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rozbudowa zaplecza kuchennego świetlicy wiejskiej w miejscowości Wilczy Las					
1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem	m ²		
d.1	0125-02	(8.0*2*0.5)*5.0+0.5	m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
2	KNR 4-01	Wykop pod ławy fundamentowe	m ³		
d.1	0103-03	[(8.0+2)*0.50*1.50]*0.80+[2*4.6-0.50]*1.50	m ³	19.050	
				RAZEM	19.050
3	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV)	m ³		
d.1	0307-03	- Wykop ręczny, obsypanie murów i ław (8.0+2*4.6)*0.1*0.5	m ³	0.860	
				RAZEM	0.860
4	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-06	grunt.kat. III 23	m ³	23.000	
				RAZEM	23.000
5	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-08	Krotność = 4 23	m ³	23.000	
				RAZEM	23.000
6	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0508-03	8.0*1.20	m ²	9.600	
				RAZEM	9.600
7	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-03	8.0	m	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-05	2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
9	KNR 4-01	Rozebranie ścian zewn. gr. 0,38 na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0349-02	0.9*0.9*0.38	m ³	0.308	
				RAZEM	0.308
10	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1	0333-10	37	szt.	37.000	
				RAZEM	37.000
11	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-05	(2.10*0.95)*2*0.25	m ³	0.998	
				RAZEM	0.998
12	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie objętości do 0.1 dm ³ - fi	szt.		
d.1	0803-03	20, gł. 0,45m 4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych	szt.		
d.1	0354-03		szt.	1.000	
	analogia	1			
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 3	Rozebranie izolacji pionowej na ścianie elewacji	m ²		
d.1	0614-05		m ²	21.000	
	analogia	21			
				RAZEM	21.000
2		Roboty betonowe			
15	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu beton B-20	m ³		
d.2	0202-01	(0.5*0.3*4.6*2)+(8.0*0.5*0.3)	m ³	2.580	
				RAZEM	2.580
16	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t		
d.2	0290-02	(2*4*5+4*8)*0.89/1000	t	0.064	
				RAZEM	0.064
17	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm	t		
d.2	0290-01	[0.30+3*0.36]*60*0.22/1000	t	0.018	
				RAZEM	0.018
18	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 20 mm - kotwy	t		
d.2	0290-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(8*0.3)*2.49/1000	t	0.006	
				RAZEM	0.006
19	KNR 7-28 d.2 0104-01	Osadzenie kotew długości 30cm - zestaw 4 śrub	zst.śr.		
		2	zst.śr.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 2-02 d.2 0212-12	Wieniec monolityczny	m ³		
		0.25*0.25*(8.00+2*4.65)	m ³	1.081	
				RAZEM	1.081
21	NNRNKB d.2 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej Krotność = 2	m ²		
		(8.0+2*4.5)*0.50	m ²	8.500	
				RAZEM	8.500
22	KNR-W 2-02 d.2 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
		8.50*2	m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
23	KNR-W 2-02 d.2 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
		8.50*2	m ²	17.000	
				RAZEM	17.000
3		Roboty murowe			
24	KNNR 2 d.3 0301-03	Wykonanie ścian wyrównawczych z bloczków betonowych	m ³		
		(8.0+2*4.63)*0.55*0.24	m ³	2.278	
				RAZEM	2.278
25	KNR 0-27 d.3 0160-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
		(7.5*1.65+(4.97*1.65)*2+(0.5*4.97*1.2)*2)-(0.9*1.2)	m ²	33.660	
				RAZEM	33.660
26	KNR 2-02 d.3 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1.20	m	1.200	
				RAZEM	1.200
28	KNR 4-01 d.3 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	m		
		5.40	m	5.400	
				RAZEM	5.400
29	KNR-W 2-02 d.3 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2	m ²		
		0.9*1.40	m ²	1.260	
				RAZEM	1.260
30	KNR 2-02 d.3 0129-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m	szt		
		1.00*0.25	szt	0.250	
				RAZEM	0.250
31	KNR-W 4-01 d.3 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
		1.50*0.9	m ³	1.350	
				RAZEM	1.350
32	KNR 2-02 d.3 0616-04 pozycja zastępcza	Izolacja z folii kubełkowej na sucho pionowa - jedna warstwa	m ²		
		2*(4.20+0.8+0.5)*0.50	m ²	5.500	
				RAZEM	5.500
33	KNR 4-01 d.3 0318-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	m ²		
		0.9*2.10*2	m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
34	KNR 4-01 d.3 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	szt.		
		0.8*2.10	szt.	1.680	
				RAZEM	1.680
35	KNR-W 2-02 d.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
		0.9*2.10*2+(0.8*2.10)	m ²	5.460	
				RAZEM	5.460
36	KNR 2-02 d.3 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(4.72*2)+(0.5*4.72*1.1)	m ²	12.036	
				RAZEM	12.036
4		Elewacja i opaska			
37 d.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych EPS grubości 12 cm do ścian fundamentowych 18*0.5	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
38 d.4	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr. 12cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienko-warstwowej z got. suchej mieszanki - tynk strukturalny mineralny barwiony [(8.0+5.0*2)*1.75]+2.5	m ² m ²	 34.000	
				RAZEM	34.000
39 d.4	KNR 2 0504-02	Montaż parapetu zewnętrznego z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 1*0.25	m ² m ²	 0.250	
				RAZEM	0.250
40 d.4	KNR 2 1002-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 ścian i elementów zewnętrznych - ściana fundamentowa 18.0*0.5	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
41 d.4	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
42 d.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła 18*0.15*0.10	m ³ m ³	 0.27000	
				RAZEM	0.27000
43 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Obrzeża betonowe o wymiarach 20x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
44 d.4	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 18*0.40	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
45 d.4	KNR 2-31 0114-03 analogia	Podbudowa z kruszywa - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - wypełnienie opaski kruszywem 18*0.4	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
5		Podłoża i posadzki			
46 d.5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym (7.26*4.63)*0.20	m ³ m ³	 6.723	
				RAZEM	6.723
47 d.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 7.26*4.63*0.07	m ³ m ³	 2.353	
				RAZEM	2.353
48 d.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS dach/podłoga gr 10cm 7.26*4.63	m ² m ²	 33.614	
				RAZEM	33.614
49 d.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 8.35*4.20	m ² m ²	 35.070	
				RAZEM	35.070
50 d.5	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 7.26*4.63	m ² m ²	 33.614	
				RAZEM	33.614
51 d.5	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 7.26*4.63	m ² m ²	 33.614	
				RAZEM	33.614
52 d.5	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową Maty zbrojeniowe ze stali fi 3-4 mm 7.26*4.62	m ² m ²	 33.541	
				RAZEM	33.541

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	NNRNKB d.5 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
		7.26*4.63	m ²	33.614	
				RAZEM	33.614
54	KNR 2-02 d.5 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki gres 30x30 cm mrozooodporne układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		7.26*4.65	m ²	33.759	
				RAZEM	33.759
55	KNR 0-12II d.5 1120-05	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		7.26*2+4.72*4	m	33.400	
				RAZEM	33.400
6		Tynki i okładziny wewnętrzne			
56	KNR 0-14 d.6 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
		8.5*4.20	m ²	35.700	
				RAZEM	35.700
57	KNR 2-02 d.6 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		7.26*2+7.26*3.1+(4.72*2)*2+(4.72*0.5*1.1)*2	m ²	61.098	
				RAZEM	61.098
58	KNR 2-02 d.6 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - sufit	m ²		
		(5.73*4.85)+(1.41*4.85)	m ²	34.629	
				RAZEM	34.629
59	KNR 2-02 d.6 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		12.036*2	m ²	24.072	
				RAZEM	24.072
60	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami - powierzchnie pionowe	m ²		
		61.098	m ²	61.098	
				RAZEM	61.098
61	KNR 2-02 d.6 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		61.098	m ²	61.098	
				RAZEM	61.098
7		Roboty ciesielskie i pokrywcz			
62	KNR 2-02 d.7 0407-06	Osadzenie belki dachowej 10x14	m ³ drew.		
		8.40*0.10*0.14	m ³ drew.	0.118	
				RAZEM	0.118
63	KNR 2-02 d.7 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
		8.40*0.14*0.14	m ³ drew.	0.165	
				RAZEM	0.165
64	KNR 2-02 d.7 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
		(5.79*11)*0.10*0.25	m ³	1.592	
				RAZEM	1.592
65	KNR 4-01 d.7 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza elem. konstr. drewnianych preparatami solowymi	m ²		
		0.7*11*5.79+0.56*8	m ²	49.063	
				RAZEM	49.063
66	KNR 2-02 d.7 0410-04	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		5.75*8.40	m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
67	KNR K-05 d.7 0104-03	Montaż kontrłat na dachu, rozstaw krokwi do 100 cm	m ²		
		48.3	m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
68	KNR 2-02 d.7 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		5.75*8.40	m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
69	KNR 4-01 d.7 0512-01	Uzupełnienie pokryw z 1 warstwy papy smołowej na dachach drewnianych w nakładkę	m ²		
		5.75*8.40	m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
70	KNR 0-15II d.7 0517-01	Ułożenie ekranu zabezpieczającego z folii dachowej zbrojonej	m ²		
		5.75*8.40	m ²	48.300	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	48.300
71	KNR-W 2-02 d.7 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - płyty dachowe	m ²		
		5.75*8.40	m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
72	KNR-W 2-02 d.7 0511-04	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne	m		
		5.8*2	m	11.600	
				RAZEM	11.600
73	NNRNKB d.7 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		8.4*0.6+8.4*0.3	m ²	7.560	
				RAZEM	7.560
74	NNRNKB d.7 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pa nadrynnowy	m ²		
		8.40*0.35	m ²	2.940	
				RAZEM	2.940
75	KNR 2-02 d.7 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm- z blachy z tytan cynk	m		
		2.2	m	2.200	
				RAZEM	2.200
76	KNR 2-02 d.7 0509-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm- z blachy tytan cynk	m		
		8.40	m	8.400	
				RAZEM	8.400
77	KNR 4-01 d.7 0527-01	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych o śr. 10 cm	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
78	KNR 4-01 d.7 0528-07 analogia	Uzupełnienie o długości do 1,50 m rur wentylacyjnych z kominkiem wentylacyjnym	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
79	KNR 4-01 d.7 0322-02 analogia	Obsadzenie kratki wentylacyjnych fi 150	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
80	KNNR 2 d.7 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
		28.52	m ²	28.520	
				RAZEM	28.520
81	KNR 2-02 d.7 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa, gr. 150mm	m ²		
		(7.26*4.85)-(9*0.1*4.85)	m ²	30.846	
				RAZEM	30.846