
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112210-0 Usuwanie wierzchniej warstwy gleby
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa Ośrodka Kultury, Turystyki i Edukacji Ekologicznej w Wietszycach - KOTŁOWNIA
ADRES INWESTYCJI : Wietszyce, dz. geod. 46, obręb WIETSZYCE, Gmina Pęcław
INWESTOR : Gmina Pęcław
ADRES INWESTORA : Pęcław 28, 67-221 Białoleka

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : Marek Raczkowski
DATA OPRACOWANIA : 12.02.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.02.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 2.00	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01 d.1 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2 2.00	szt. szt.		
				2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-01 d.1 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 2.11*2.10	m ² m ²		
				4.431	
				RAZEM	4.431
4	KNR 4-01 d.1 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko - zewnętrzne i wewnętrzne (0.80*2)*2	m m		
				3.200	
				RAZEM	3.200
5	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.95*1.55*0.28 0.95*2.05*0.28 0.10*2.05*0.38*2	m ³ m ³ m ³ m ³		
				0.412	
				0.545	
				0.156	
				RAZEM	1.113
6	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 5.908	m ² m ²		
				5.908	
				RAZEM	5.908
7	KNR 4-01 d.1 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 5.30*10.91	m ² m ²		
				57.823	
				RAZEM	57.823
8	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km 2.10	m ³ m ³		
				2.100	
				RAZEM	2.100
9	kalk. własna d.1	Utylizacja gruzu 2.10	m ³ m ³		
				2.100	
				RAZEM	2.100
2		Zamurowania i nadproża			
10	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 1.00*2.10*0.38	m ³ m ³		
				0.798	
				RAZEM	0.798
11	KNR 4-01 d.2 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 0.28*0.20*1.30*2	m ³ m ³		
				0.146	
				RAZEM	0.146
12	KNR 4-01 d.2 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 120 mm 1.30*2*3	m m		
				7.800	
				RAZEM	7.800
13	KNR-W 4-01 d.2 0703-02	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na belkach stalowych (0.28+0.20)*2*1.30*2	m ² m ²		
				2.496	
				RAZEM	2.496
14	KNR-W 4-01 d.2 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 2.496	m ² m ²		
				2.496	
				RAZEM	2.496
3		Ścianki działowe i komin			
15	KNR 2-02 d.3 0203-01	Cokół pod komin 0.56*0.68*0.40	m ³ m ³		
				0.152	
				RAZEM	0.152
16	analiza indywidualna d.3	Przewód systemowy spalinowy z pojedynczym przewodem wentylacyjnym np. firmy Schiedel z wykonaniem otworu w stropie 3.50	m m		
				3.500	
				RAZEM	3.500
17	NNRNKB d.3 202 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem 2.76*2.70-0.90*2.00	m ² m ²		
				5.652	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.652
18	NNRNKB d.3 202 0190a-03	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 6 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej - transport materiałów wyciągiem (1.40+1.05)*2.70-0.80*2.00	m ² m ²	 5.015	
				RAZEM	5.015
19	KNR 2-02 d.3 0126-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.20*2	m m	 2.400	
				RAZEM	2.400
20	KNR 4-01 d.3 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych 5.00	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
4		Dach - docieplenie i pokrycie			
21	KNR-W 2-02 d.4 0615-01	Ułożeniem papy perforowanej - jedna warstwa 5.30*10.95	m ² m ²	 58.035	
				RAZEM	58.035
22	KNR 0-23 d.4 2612-01	Termoizolacja - styropian gr. 15cm podwójnie laminowany z wykonaniem kołkowania poz.21	m ² m ²	 58.035	
				RAZEM	58.035
23	KNR-W 2-02 d.4 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - wierzchniego krycia poz.21	m ² m ²	 58.035	
				RAZEM	58.035
24	NNRNKB d.4 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 10.95*0.25 (10.95+5.30*2)*0.30	m ² m ² m ²	 2.738 6.465	
				RAZEM	9.203
25	NNRNKB d.4 202 0546-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winyłu łączone na klej - montaż rynien fi 120 10.95	m m	 10.950	
				RAZEM	10.950
26	NNRNKB d.4 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winyłu - montaż lejów spustowych 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	NNRNKB d.4 202 0546-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winyłu - montaż denek rynnowych 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
28	NNRNKB d.4 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winyłu fi 100 2.60	m m	 2.600	
				RAZEM	2.600
29	NNRNKB d.4 202 0550-08	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winyłu - kolanka 2.00	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
30	d.4 analiza indywidualna	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winyłu - rewizja 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5		Stolarka okienna - ujęta w przedmiarzę budynku głównego			
6		Stolarka drzwiowa - ujęta w przedmiarzę budynku głównego			
7		Elewacja			
31	KNNR 2 d.7 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m (12.00+5.20)*2*2.80	m ² m ²	 96.320	
				RAZEM	96.320
32	KNR 0-23 d.7 2614-01	Docieplenie ścian płytami styropianowymi EPS 70 gr 10cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i wyk. wyprawy elew. - tynk akrylowy gr. ziarna 2,0mm (10.91+5.18)*2*2.80 minus: -(1.10*2.05+0.70*0.85*2+1.00*2.05*2+0.90*1.50)	m ² m ² m ²	 90.104 -8.895	
				RAZEM	81.209
33	KNR 0-23 d.7 2614-04	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z gazobetonu płytami styropianowymi EPS 70 gr 3cm przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i wyk. wyprawy elew. - tynk akrylowy gr. ziarna 1,5mm (1.10+2.05*2)*0.14 (0.70+0.85*2)*0.14*2	m ² m ² m ²	 0.728 0.672	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(1.00+2.05*2)*0.14	m ²	0.714	
		(0.90+1.50*2)*0.14	m ²	0.546	
				RAZEM	2.660
34	NNRNKB d.7 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²		
		(0.75*2+0.95)*0.28	m ²	0.686	
				RAZEM	0.686
35	KNR 2-02 d.7 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:32,33)			
36	KNR 2-02 d.7 1101-07	Opaska budynku - żwirowa	m ³		
		(11.50+5.20)*0.50*0.15	m ³	1.253	
				RAZEM	1.253
37	KNNR 6 d.7 0404-01	Obrzeża betonowe czerwone o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej 11.50+5.20	m		
			m	16.700	
				RAZEM	16.700
8		Posadzki i podłogi			
38	NNRNKB d.8 202 1134-01	Gruntowanie podłóży preparatami UNI GRUNT - powierzchnie poziome	m ²		
		11.85+17.60+16.40+5.25	m ²	51.100	
				RAZEM	51.100
39	NNRNKB d.8 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm poz.38	m ²		
			m ²	51.100	
				RAZEM	51.100
40	KNR K-04 d.8 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie - pomieszczenia mokre 5.25	m ²		
			m ²	5.250	
				RAZEM	5.250
41	NNRNKB 2 d.8 02 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek terakotowych o wysokiej odporności na ścieranie o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 16.40+5.25	m ²		
			m ²	21.650	
				RAZEM	21.650
42	NNRNKB 2 d.8 02 2809-0201	(z.VI) Cokoliki z płytek terakotowych o wys. 10 cm na zaprawie klejowej	m		
		(1.30+1.90+2.76+2.41)*2-0.90*2-1.00+0.20*2	m	14.340	
				RAZEM	14.340
9		Tynki, okładziny wewnętrzne, malowanie			
43	KNR 4-01 d.9 1202-09 sufit ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 11.85+17.60+16.40+5.25 (2.76+4.43+4.07+4.43+2.76+4.43)*2*2.70	m ²		
			m ²	51.100	
			m ²	123.552	
				RAZEM	174.652
44	KNR 4-01 d.9 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów	m ²		
		2.898	m ²	2.898	
		1.428	m ²	1.428	
		1.092	m ²	1.092	
		1.95	m ²	1.950	
				RAZEM	7.368
45	KNR 2-02 d.9 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
		5.652*2	m ²	11.304	
		5.015*2	m ²	10.030	
				RAZEM	21.334
46	NNRNKB d.9 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami UNI GRUNT	m ²		
		51.100	m ²	51.100	
		123.552+7.368+21.334	m ²	152.254	
				RAZEM	203.354
47	KNR K-04 d.9 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie - pod płytki	m ²		
		(0.85+1.46*2)*2.70	m ²	10.179	
		(1.40+0.99)*2*2.70-0.80*2.00	m ²	11.306	
		1.00*0.80*2	m ²	1.600	
		1.50*0.80	m ²	1.200	
				RAZEM	24.285
48	KNNR 2 d.9 0805-01	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej	m ²		
		24.285	m ²	24.285	
				RAZEM	24.285

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
49	KNR 2-02 d.9 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach 16.40+5.25	m ² m ²		
				21.650	
				RAZEM	21.650
50	KNR 2-02 d.9 1503-03	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia (4.07+4.43)*2*1.50	m ² m ²		
				25.500	
				RAZEM	25.500
51	KNR 2-02 d.9 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach (2.76+4.43)*2*2.70-24.285	m ² m ²		
				14.541	
				RAZEM	14.541
52	KNR 2-02 d.9 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych z gruntowaniem	m ²		
	sufity:	51.100	m ²	51.100	
	ściany:	203.354-24.285-25.50	m ²	153.569	
				RAZEM	204.669