
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Nazwa inwestycji	PRZEBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W MIEJSCOWOŚCI SZOPINEK
Adres Inwestycji	22-400 Zamość, Szopinek, działka nr 140
Inwestor	Gmina Zamość
Adres inwestora	22-400 Zamość, ul. Peowiaków 92
Branże	budowlana

mgr inż. GRZEGORZ ŁASKOWSKI

upr. bud. do kierowania rob. budowlanymi
bez opł. w opł. Konstrukcyjno-budowlanej
Nr. ewid.: 585/Lb/2002

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Roboty rozbiórkowe			
1.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		$(0,12 + 0,96 + 0,12 + 0,95 + 2 * 1,25) * 3,3 * 0,12$	m3	1,841	
		$(9,11 + 11,25 + 6,44) * 0,4 * 0,5$	m3	5,360	
				RAZEM	7,201
1.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2		
		$(9,11 + 11,25 + 6,44) * (0,4 + 0,5)$	m2	24,120	
				RAZEM	24,120
1.3	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m3		
		poz.1.1 + poz.1.2 * 0,02	m3	7,683	
				RAZEM	7,683
1.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		poz.1.3	m3	7,683	
				RAZEM	7,683
1.5	KNR 4-01 1306-01	Demontaż krat stalowych	szt.p rzec.		
		7 * 4	szt.p rzec.	28,000	
				RAZEM	28,000
2		Roboty murowe			
2.1	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
		$(1,86 + 0,12 + 2,20 + 1,72 + 0,93 + 0,06 + 0,93 + 0,06) * 3,30 - 0,9 * 2,0 * 2 - 1,0 * 2,0$	m2	20,404	
				RAZEM	20,404
2.2	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m2		
		$(1,46 + 0,93 + 0,93 + 0,06 + 1,10) * 3,3 - 0,9 * 2,0 * 3$	m2	9,384	
				RAZEM	9,384
2.3	KNR 2-02 0120-09 analogia	Ścianki działowe - dodatek za zbrojenie co druga warstwa systemową kratownicą stalową	m2		
		poz.2.1	m2	20,404	
				RAZEM	20,404
2.4	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m3		
		$1,2 * 0,6 * 0,4$	m3	0,288	
				RAZEM	0,288
2.5	KNKRB 2 0207-08	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów gr. 7 cm	m2		
		$1,2 * 0,6$	m2	0,720	
				RAZEM	0,720
3		Posadzki i podłogi			
3.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
		poz.3.5 * 0,58	m3	9,118	
				RAZEM	9,118
3.2	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3		
		poz.3.5 * 0,15	m3	2,358	
				RAZEM	2,358
3.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.3.5	m2	15,720	
				RAZEM	15,720
3.4	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
		poz.3.5	m2	15,720	
				RAZEM	15,720
3.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		15,72	m2	15,720	
				RAZEM	15,720
3.6	KNR 2-02 1101-02 z.sz. 5.4. 9913	Płyta betonowa Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m3		
		poz.3.5 * 0,06	m3	0,943	
				RAZEM	0,943
3.7	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową fi8 20x20	m2		
		poz.3.5	m2	15,720	
				RAZEM	15,720
3.8	KNR K-04 0602-05	Wykonanie izolacji z folii w płynie - gruntowanie podłoża	m2		
		poz.3.13	m2	14,560	
				RAZEM	14,560
3.9	KNR K-04 0602-06	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wygładzanie powierzchni poziomej	m2		
		poz.3.13	m2	14,560	
				RAZEM	14,560
3.10	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m2		
		poz.3.13	m2	14,560	
				RAZEM	14,560
3.11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2		
		poz.3.13	m2	14,560	
				RAZEM	14,560
3.12	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.3.13	m2	14,560	
				RAZEM	14,560
3.13	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
		<0.3. korytarz> 3,80	m2	3,800	
		<0.4. wc dla ns> 3,22	m2	3,220	
		<0.5. przedsionek wc> 0,84	m2	0,840	
		<0.6. przedsionek wc> 2,77	m2	2,770	
		<0.7. wc d> 1,21	m2	1,210	
		<0.8. wc m> 1,36	m2	1,360	
		<0.9. wc m> 1,36	m2	1,360	
				RAZEM	14,560
4		Tynki i okładziny ścian			
4.1	KNR 2-02 0803-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		poz.4.4	m2	80,770	
				RAZEM	80,770
4.2	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		poz.4.4	m2	80,770	
				RAZEM	80,770
4.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m2		
		poz.4.2	m2	80,770	

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	80,770
4.4	KNR 0-12II 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		<0.3. korytarz> $2 * 2,20 + 2 * 1,72$		7,840	
		<0.4. wc dla ns> $2 * 1,72 + 2 * 1,86$		7,160	
		<0.5. przedsionek wc> $2 * 0,76 + 2 * 1,1$		3,720	
		<0.6. przedsionek wc> $2 * 1,92 + 2 * 1,44$		6,720	
		<0.7. wc d> $4 * 1,1$		4,400	
		<0.8. wc m> $2 * 1,46 + 2 * 0,93$		4,780	
		<0.9. wc m> $2 * 1,46 + 2 * 0,93$		4,780	
		A (Obliczenie pomocnicze)		39,400	
		poz. A * 2,05	m2	80,770	
				RAZEM	80,770
4.5	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
		poz.4.4 A * 1,2	m2	47,280	
				RAZEM	47,280
5		Okładziny sufitów			
5.1	KNR AT-12 0203-02 analogia	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu - odporność ogniowa F 1/EI 60, pokrycie dwuwarstwowe 12,5-02 wraz z rozbiórką istniejącego sufitu	m2		
		<0.2. kuchnia> 29,14	m2	29,140	
		<0.3. korytarz> 3,80	m2	3,800	
		<0.4. wc dla ns> 3,22	m2	3,220	
		<0.5. przedsionek wc> 0,84	m2	0,840	
		<0.6. przedsionek wc> 2,77	m2	2,770	
		<0.7. wc d> 1,21	m2	1,210	
		<0.8. wc m> 1,36	m2	1,360	
		<0.9. wc m> 1,36	m2	1,360	
				RAZEM	43,700
6		Uzupełnienie tynków i okładzin po rozbiórkach			
6.1	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2		
		$(9,11 + 11,25 + 6,44) * (0,5)$	m2	13,400	
		$(0,12 + 1,25 + 0,23 + 0,12 + 0,96 + 0,12) * 3,20$	m2	8,960	
				RAZEM	22,360
6.2	KNR 4-01 0813-03 analogia	Wymiana lub uzupełnienie płytek terakotowych w posadzkach	plyt.		
		<sala> $(9,11 + 11,25 + 6,44) * (0,4)$	plyt.	10,720	
		<kuchnia> $(0,12 * 2 + 0,95 * 2) * (0,12 + 0,23 + 1,25)$	plyt.	3,424	
				RAZEM	14,144
7		Malowanie			
7.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		<0.1. sala wielofunkcyjna ściany> $(2 * 11,25 + 2 * 9,35) * 3,25$	m2	133,900	
		<0.2. kuchnia ściany> $(2 * 4,32 + 2 * 6,86) * 3,25$	m2	72,670	
				RAZEM	206,570
7.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.4.5 + poz.5.1	m2	90,980	
		<0.1. sala wielofunkcyjna ściany> $(2 * 11,25 + 2 * 9,35) * 3,25$	m2	133,900	
		<0.2. kuchnia ściany> $(2 * 4,32 + 2 * 6,86) * 3,25$	m2	72,670	

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	297,550
7.3	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m2		
		poz.7.2	m2	297,550	
				RAZEM	297,550
8		Stolarka drzwiowa			
8.1	KNR 0-19 0931-08 analogia	Wymiana drzwi aluminiowych zewnętrznych	m2		
		<Dz1> 1 * 1,45 * 2,07	m2	3,002	
		<Dz2> 1,03 * 2,07	m2	2,132	
		<Dz3> 1,03 * 2,07	m2	2,132	
				RAZEM	7,266
8.2	KNR 0-19 0931-08 analogia	Wymiana drzwi wewnętrznych	m2		
		<D1> 1 * 1,03 * 2,07	m2	2,132	
				RAZEM	2,132
8.3	KNR-W 2-02 1027-01	Montaż drzwi wewnętrznych z ościeżnicą	m2		
		<D2> 1 * 1,03 * 2,07	m2	2,132	
		<D3> 2 * 0,93 * 2,07	m2	3,850	
		<D4> 3 * 0,93 * 2,07	m2	5,775	
				RAZEM	11,758
9		Malowanie pokrycia dachowego			
9.1	KNR 4-01 0530-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszuw i okapów z blachy ocynkowanej	m2		
		(2 * 1,3 + 2 * 0,6) * 0,4	m2	1,520	
				RAZEM	1,520
9.2	KNR AT-40 0501-01	Oczyszczenie i zmycie podłoża średnio zabrudzonego	m2		
		poz.9.4	m2	200,436	
				RAZEM	200,436
9.3	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2	m2		
		poz.9.4	m2	200,436	
				RAZEM	200,436
9.4	KNR 4-01 1213-01 analogia	Lakierowanie powierzchni metalowych gładkich - dwukrotne - wodna farba antykorozyjna np Noxyde lub równoważna Krotność = 2	m2		
		14,81 * 12,27 * 1,103	m2	200,436	
				RAZEM	200,436
10		Elewacja			
10.1	ZKNR C-2 0101-08	Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie	m2		
		poz.10.4	m2	193,060	
				RAZEM	193,060
10.2	ZKNR C-2 0105-07	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach i słupkach	m2		
		poz.10.4	m2	193,060	
				RAZEM	193,060
10.3	ZKNR C-2 0109-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m2		
		poz.10.4	m2	193,060	
				RAZEM	193,060

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10.4	ZKNR C-2 0109-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mineralnych na gotowym podłożu. Tynk mineralny faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm	m2		
		44,05 * 2 + 52,48 * 2	m2	193,060	
				RAZEM	193,060
10.5	ZKNR C-2 0118-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m2		
		poz.10.6	m2	30,220	
				RAZEM	30,220
10.6	ZKNR C-2 0118-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych mozaikowych na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy ściany płaskie i powierzchnie poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm	m2		
		7,34 * 2 + 7,77 * 2	m2	30,220	
				RAZEM	30,220
11		Opaska i dojście utwardzone			
11.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2		
		poz.11.6	m2	33,500	
				RAZEM	33,500
11.2	KNR 2-31 0802-03 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m2		
		poz.11.1	m2	33,500	
				RAZEM	33,500
11.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie i utylizacja gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m3		
		poz.11.1 * 0,16	m3	5,360	
				RAZEM	5,360
11.4	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 40 cm	m2		
		poz.11.6	m2	33,500	
				RAZEM	33,500
11.5	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2		
		poz.11.6	m2	33,500	
				RAZEM	33,500
11.6	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		33,50	m2	33,500	
				RAZEM	33,500
11.7	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.11.9	m	45,450	
				RAZEM	45,450
11.8	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		poz.11.7 * 0,3 * 0,25	m3	3,409	
				RAZEM	3,409
11.9	KNR 2-31 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		21,93 + 23,52	m	45,450	
				RAZEM	45,450

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12		Wymiana rynien i rur spustowych			
12.1	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe	m		
		2 * 14,81	m	29,620	
				RAZEM	29,620
12.2	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej	m		
		4 * 3,7	m	14,800	
				RAZEM	14,800

