

Termomodernizacja świetlicy wiejskiej w Śtuchowie

Obmiar		Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty budowlane			
1.1		Fundamenty			
1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek z kostki polbrukowej oraz ponowne ułożenie	m2		
d.1.1		11,81 * 1,0	m2	11,810	
				RAZEM	11,810
2	KSNR 1 0307-07	Wykopy - ścian fundamentowych na głębokość 70 cm	m3		
d.1.1		(31,97 + 17,96 + 15,14 + 5,87 + 16,84 + 11,87) * 1,0 * 0,7	m3	69,755	
				RAZEM	69,755
3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
d.1.1		(31,97 + 17,96 + 15,14 + 5,87 + 16,84 + 11,87) * 1,0	m2	99,650	
				RAZEM	99,650
4	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
d.1.1		poz.3	m2	99,650	
				RAZEM	99,650
5	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
d.1.1		poz.4	m2	99,650	
				RAZEM	99,650
6	KNR AT-31 0101-04	Przyklejanie płyt styropianowych ekstrudowany XPS o gr. 8 cm na ścianach	m2		
d.1.1		poz.3	m2	99,650	
				RAZEM	99,650
7	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
d.1.1		poz.6	m2	99,650	
				RAZEM	99,650
8	KNNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni	m2		
d.1.1		poz.6	m2	99,650	
				RAZEM	99,650
9	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m	m3		
d.1.1		poz.2	m3	69,755	
				RAZEM	69,755
10	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy - wykonany ręcznie na ścianach	m2		
d.1.1		poz.3 * 0,7	m2	69,755	
				RAZEM	69,755
1.2	45321000-3	Elewacja			
11	KSNR 2 1401-01	Rusztowania zewnętrzne	m2		
d.1.2		597,9	m2	597,900	
				RAZEM	597,900
12	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
d.1.2		(31,97 + 17,96 + 15,14 + 5,87 + 16,84 + 11,87) * 6,0	m2	597,900	
				RAZEM	597,900
13	KNR 0-23 2612-01	Docieplenie ścian budynku- płyty styropianowe EPS 032 grafitowy, gr 15,0 cm na ścianach W wycenie należy również uwzględnić: - kołkowanie płyt styropianowych 6 szt/m2	m2		
d.1.2		poz.12	m2	597,900	
				RAZEM	597,900
14	TZKNBK VIII 05-164	Zabezpieczenie stolarki i ślusarki przed zabrudzeniem przez obłożenie folią	m2		
d.1.2		(0,8 * 2,0) * 30 + (2,5 * 2,00) * 5	m2	73,000	

Termomodernizacja świetlicy wiejskiej w Śtuchowie

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	73,000
15 d.1.2	KNR 0-23 2612-01	Docieplenie ścian budynku- płyty styropianowe EPS 032 grafitowy gr 2,0 cm na ścianach- ościeża okienne	m2		
		$(6 * (0,3 * 0,6) + 4 * (2,5 * 0,3) + 3 * (2,5 * 0,3) + 4 * (2,5 * 0,3) + 6 * (1,2 * 0,3)) * 4 * 1,5$	m2	68,940	
				RAZEM	68,940
16 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich oraz parapetów	m2		
		$6 * (0,3 * 0,6) + 4 * (2,5 * 0,3) + 3 * (2,5 * 0,3) + 4 * (2,5 * 0,3) + 6 * (1,2 * 0,3)$	m2	11,490	
				RAZEM	11,490
17 d.1.2	KNR 0-19 0931-01	Wymiana drewnianej stolarki drzwiowej na drzwi z PCV-. W wycenie należy uwzględnić wykucie starych ościeżnic	m2		
		$1 * (1,0 * 2,2)$	m2	2,200	
				RAZEM	2,200
18 d.1.2	KSNR 2 0504-02	Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej	m2		
		$(6 * (0,3 * 0,6) + 4 * (2,5 * 0,6) + 3 * (2,5 * 0,6) + 4 * (2,5 * 0,6) + 6 * (1,2 * 0,6)) * 2$	m2	43,800	
				RAZEM	43,800
19 d.1.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.11	m2	597,900	
				RAZEM	597,900
20 d.1.2	KNR 0-23 2615-10	montaż narożników	m		
		255	m	255,000	
				RAZEM	255,000
21 d.1.2	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm -wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu. W wycenie należy dodatkowo uwzględnić - przygotowanie podłoża poprzez dwukrotne gruntowanie	m2		
		poz.11	m2	597,900	
				RAZEM	597,900
22 d.1.2	KNR 0-33 0128-01	Dwukrotne malowanie elewacji farbą silikonową	m2		
		poz.11	m2	597,900	
				RAZEM	597,900
1.3	45261000-4	OBRÓBKI BLACHARSKIE			
23 d.1.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rynien i rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$(31,97 + 16,84) + 8 * 6$	m	96,810	
				RAZEM	96,810
24 d.1.3	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm - z blachy tytan-cynk	m		
		$8 * 10$	m	80,000	
				RAZEM	80,000
25 d.1.3	KNR 2-02 0510-03	Rynny okrągłe o śr.12 cm - z blachy tytan-cynk	m		
		$(31,97 + 16,84)$	m	48,810	
				RAZEM	48,810
1.4	45261000-4	Dach + kominy			
26 d.1.4	KNR-W 2-02 0603-01	Gruntowanie starego podłoża pod ułożenie papy Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie podłoża. 2. Zagruntowanie podłoża roztworem asfaltowym rzadkim i ułożenie powłoki z lepiku asfaltowego na zimno	m2		
		$((14,83 * 18,04) + (16,19 * 12,53)) * 1,2$	m2	564,473	
				RAZEM	564,473

Termomodernizacja świetlicy wiejskiej w Śtuchowie
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1.4	KNR-W 2-02 0504-01- analogia	Pokrycie dachów styropapą gr 10 cm	m2		
		poz.26	m2	564,473	
				RAZEM	564,473
28 d.1.4	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną gr 5.2 mm na osnowie SBS	m2		
		poz.27	m2	564,473	
				RAZEM	564,473
29 d.1.4	KNR K-05 0102-04	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m		
		48,81	m	48,810	
				RAZEM	48,810
30 d.1.4	kalkulacja własna	kliny styropianowe	m		
		(31,97 + 17,96 + 15,14 + 5,87 + 16,84 + 11,87)	m	99,650	
				RAZEM	99,650
31 d.1.4	KNR 2-02 0513-01	Kominki wentylacyjne do 15 cm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
32 d.1.4	KNR BC-02 0201-01	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych- czapki kominowe	m2		
		$2 * (3,5 * 0,6) + 10 * (0,6 * 0,6) + 2 * (0,5 * 0,6)$	m2	8,400	
				RAZEM	8,400
33 d.1.4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami wzmacniającymi jednosrotnie przed dociepleniem (kominy)	m2		
		$(2 * (3,5 * 0,6 * 2) + 10 * 2 * (0,6 * 0,6) + 2 * 2 * (0,5 * 0,6)) * 1,0$	m2	16,800	
				RAZEM	16,800
34 d.1.4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr 2 cm wraz z wtopieniem siatki zbrojeniowej - kominy	m2		
		poz.33	m2	16,800	
				RAZEM	16,800
35 d.1.4	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie (kominy)	m2		
		poz.34	m2	16,800	
				RAZEM	16,800
36 d.1.4	KNR 0-33 0124-03	Tynki elewacyjne tynk żywiczny - Ściany - wykonywane ręcznie-kominy	m2		
		poz.34	m2	16,800	
				RAZEM	16,800
37 d.1.4	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - czapki kominowe	m2		
		11,30	m2	11,300	
				RAZEM	11,300
38 d.1.4	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - pas nadrynnowy	m2		
		48,81	m2	48,810	
				RAZEM	48,810
39 d.1.4	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - obróbki kominów	m2		
		24	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
40 d.1.4	KNR-W 4-03 0702-04	Wymiana wsporników w odstępnie około 1 m instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą	szt.		
		48	szt.	48,000	
				RAZEM	48,000
1.5		Wymiana instalacji odgromowej			

Termomodernizacja świetlicy wiejskiej w Śtuchowie
 Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.1.5	KNR-W 4-03 0708-01	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) z pręta o śr. do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu płaskim. W ofercie należy w dodatkowo uwzględnić wykonanie pomiaru	m		
		356	m	356,000	
				RAZEM	356,000