

PRZEMMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000-7	STAN SUROWY OTWARTY			
1.1		I. ROBOTY FUNDAMENTOWE			
1	d.1.1 kalk. własna	obstuga geodezyjna	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-01 0126-01 d.1.1 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m ²		
		254	m ²	254,000	
				RAZEM	254,000
3	KNR 2-01 0201-02 d.1.1	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp. urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km 254*(0,45-0,2)<-0,45ppt -0,2zdjęcie humusu>	m ³		
			m ³	63,500	
				RAZEM	63,500
4	KNR 2-01 0201-02 d.1.1	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp. urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km wykopy pod tawy 83*1,8*0,5	m ³		
			m ³	74,700	
				RAZEM	74,700
5	KNR 2-02 1101-01 z. d.1.1 sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowy B10 na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 52*0,1*0,8	m ³		
			m ³	4,160	
				RAZEM	4,160
6	KNR-W 2-02 0202- d.1.1 01	ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe B20-W8 szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu 52*0,6*0,4	m ³		
			m ³	12,480	
				RAZEM	12,480
7	KNR 2-02 0290-05 d.1.1	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod maszyny - pręty gładkie strzemina sr 6mm A-I 0,056	t		
			t	0,056	
				RAZEM	0,056
8	KNR 2-02 0290-06 d.1.1	Przygotowanie i montaż zbrojenia fundamentów pod maszyny - pręty żebrowane podłużne sr 12 A-IIIIN 0,185	t		
			t	0,185	
				RAZEM	0,185
9	KNR-W 2-02 0602- d.1.1 01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 52*0,6	m ²		
			m ²	31,200	
				RAZEM	31,200
10	KNR-W 2-02 0604- d.1.1 02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco taw fundamentowych betonowych 52*0,6	m ²		
			m ²	31,200	
				RAZEM	31,200
11	NNRNKB 202 0137- d.1.1 02	Ściany fundamentowe grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 52*0,48	m ²		
			m ²	24,960	
				RAZEM	24,960
12	KNR 0-23 2612-01 d.1.1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi XPS 100 gr.10cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 52*0,6	m ²		
			m ²	31,200	
				RAZEM	31,200
13	KNR 0-23 2612-06 d.1.1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 52*0,6	m ²		
			m ²	31,200	
				RAZEM	31,200
14	KNR 2-02 0603-09 d.1.1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z rozтворu asfaltowego - pierwsza warstwa 52*0,6	m ²		
			m ²	31,200	
				RAZEM	31,200
15	KNR 2-02 0603-10 d.1.1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z rozтворu asfaltowego - druga i następna warstwa 52*0,6	m ²		
			m ²	31,200	
				RAZEM	31,200
16	KNR 2-02 0604-10 d.1.1	Izolacje przeciwwilgociowe z folii kubetkowej poz.12	m ²		
			m ²	31,200	
				RAZEM	31,200
17	KNR-W 2-01 0222- d.1.1 01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 52*1,8*1,1-(poz.5+poz.6+poz.11+poz.13)	m ³		
			m ³	30,160	
				RAZEM	30,160

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 2-18 0108-d.1.1 01	Sieci wodociągowe - przejście pod ławami z rur PVC łączone na wcisk o śr.zewnętrznej 63 mm 2,0	m m	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR-W 2-18 0408-d.1.1 01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm 12	m m	12,000	
				RAZEM	12,000
20	KNR-W 2-15 0211-d.1.1 02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych 4	podej. podej.	4,000	
				RAZEM	4,000
21	KNR-W 2-15 0211-01 d.1.1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	podej. podej.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR-W 2-02 1103-d.1.1 01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym piasek zagęszczony mech. 83*0,22	m ³ m ³	18,260	
				RAZEM	18,260
23	KNR-W 2-02 1101-d.1.1 03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym beton B10 gr 10cm 83*0,1	m ³ m ³	8,300	
				RAZEM	8,300
24	NNRNKB 202 0618-d.1.1 03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 83	m ² m ²	83,000	
				RAZEM	83,000
25	KNR-W 2-02 0608-d.1.1 03	Izolacje cieplna z płyt styropianowych pozioma gr 15cm styropian twardy na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 83	m ² m ²	83,000	
				RAZEM	83,000
26	KNR-W 2-02 0615-d.1.1 01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - jedna warstwa 83	m ² m ²	83,000	
				RAZEM	83,000
27	NNRNKB 202 1127-01 d.1.1 1127-03	Warstwy wyrównawcze grubości 6 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 83	m ² m ²	83,000	
				RAZEM	83,000
28	KNR-W 2-02 0604-d.1.1 01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą 52*0,33	m ² m ²	17,160	
				RAZEM	17,160
1.2		II. ŚCIANY KONSTRUKCYJNE			
29	KNR 0-27 0160-02 d.1.2	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) (8,98*2+7,18*2)*3,07 -(0,5*1*11+1,9*2,1*2+1*2,05*2) (5,48*2+2,2*4)*2,52	m ² m ² m ²	99,222 -17,580 49,795	
				RAZEM	131,437
30	KNR-W 2-02 0132-d.1.2 01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
31	KNR-W 2-02 0132-d.1.2 05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 11*0,9+2,4*4+1,5*4	m m	25,500	
				RAZEM	25,500
32	KNR-W 2-02 0212-d.1.2 12	Wieniec monolityczny na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm z betonu B20 wraz z osadzeniem kotew po murłtaty M16 (32,32)*0,25*0,25 <wieniec W2> (20,25)*0,25*0,25 <wieniec W1> (13,18*0,25*0,25) <wieniec ścian szczytowych>	m ³ m ³ m ³	2,020 1,266 0,824	
				RAZEM	4,110
33	KNR-W 2-02 0259-d.1.2 01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie strzemiona sr 6 A-I 42,6/1000	t t	0,043	
				RAZEM	0,043

PRZEMIAN

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane podłużne śr 12 A-IIIIN 215,6/1000	t t	0,216	
				RAZEM	0,216
35 d.1.2	KNR 0-27 0160-07	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. powyżej 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust) ściany szczytowe 8,21*2 12,88*2	m ² m ² m ²	16,420 25,760	
				RAZEM	42,180
36 d.1.2	NNRNKB 202 0195-01	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm i wys. do 4,5 m z pustaków ceramicznych "POROTHERM" 2,2*2,5*2-2	m ² m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
37 d.1.2	NNRNKB 202 0160-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych systemowego nad ścianką działową 1,2	m m	1,200	
				RAZEM	1,200
1.3		III. WIĘŻBA DACHOWA			
38 d.1.3	KNR 2-02 0408-06	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 2,902+0,749	m ³ m ³	3,651	
				RAZEM	3,651
39 d.1.3	KNR 2-02 0406-02	Murtaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,386+0,235	m ³ drew. m ³ drew.	0,621	
				RAZEM	0,621
40 d.1.3	KNR 2-02 0406-02	Płatwie- przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,181+0,2	m ³ drew. m ³ drew.	0,381	
				RAZEM	0,381
41 d.1.3	KNR 2-02 0408-04	kleszcze i jętki, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 3,372+0,339+0,752	m ³ m ³	4,463	
				RAZEM	4,463
42 d.1.3	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m 176	m ² m ²	176,000	
				RAZEM	176,000
43 d.1.3	KNR AT-09 0101-04	Łacenie pod pokrycie z dachówki karpiówki o kącie nachylenia 40 stopni - rozstaw łat 30 cm 176	m ² m ²	176,000	
				RAZEM	176,000
1.4		IV. DACH POKRYCIE			
44 d.1.4	KNR 2-02 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceram 38,0*18,0 cm.w koronkę 176	m ² m ²	176,000	
				RAZEM	176,000
45 d.1.4	KNR AT-09 0104-02	Akcesoria do pokryć dachowych - wentryzniki pod gąsiorzy (9,74+2,64*2)	m m	15,020	
				RAZEM	15,020
46 d.1.4	NNRNKB 202 0541-02	(Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu 33cm poz.47*0,33	m ² m ²	9,913	
				RAZEM	9,913
47 d.1.4	KNR AT-09 0104-03	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu (9,74*2+2,64*4)	m m	30,040	
				RAZEM	30,040
48 d.1.4	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwśniegowy poz.47	m m	30,040	
				RAZEM	30,040
49 d.1.4	NNRNKB 202 0517-04	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm poz.47	m m	30,040	
				RAZEM	30,040

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	NNRNKB 202 0519- d.14 03	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm 4*3,5+4*2,9	m m	25,600	
				RAZEM	25,600
1.5		KOMINY			
51	KNR 2-17 0113-02 d.15	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kotowe o śr.150 mm -docieplone 0,94*5*3	m ² m ²	14,100	
				RAZEM	14,100
52	KNR 2-02 0409-04 d.15 analogia	konstrukcja drewniana zabudowy kanałów wentylacyjnych płytami OSB-3 0,3	m ³ m ³	0,300	
				RAZEM	0,300
53	NNRNKB 202 0420- d.15 01	deskowanie obudowy kominów z płyt OSB-3 4	m ² m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
54	NNRNKB 202 0523- d.15 01	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną 4	m ² m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
55	NNRNKB 202 0541- d.15 02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm czapka kominowa 0,95*0,55	m ² m ²	0,523	
				RAZEM	0,523
2	45200000-9	STAN SUROWY ZAMKNIĘTY			
2.1		V. STOLARKA OKIENNA Z TWORZYWA			
56	KNR 0-19 1022-05 d.2.1	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych z PCV bez obróbki ob-sadzenia o pow. do 1.0 m2 0,5*1*11	m ² m ²	5,500	
				RAZEM	5,500
57	KNR-W 2-02 0135- d.2.1 01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników wewn. dt. do 1 m 11	szft szft	11,000	
				RAZEM	11,000
58	KNR-W 2-02 0135- d.2.1 01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników zewn. dt. do 1 m 11	szft szft	11,000	
				RAZEM	11,000
2.2		ELEWACJE			
59	KNR 0-23 2612-01 d.2.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi o grub. 15 cm- system - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 167	m ² m ²	167,000	
				RAZEM	167,000
60	KNR 0-23 2612-04 d.2.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z pustaków ceram 4szt/m2 poz.59*4	szft szft	668,000	
				RAZEM	668,000
61	KNR 0-23 2612-06 d.2.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.59	m ² m ²	167,000	
				RAZEM	167,000
62	KNR 0-23 2612-07 d.2.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 1,8*2,0m 1,5	m ² m ²	1,500	
				RAZEM	1,500
63	KNR 0-23 2612-08 d.2.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2,8*4+3,4*4+11*(2*1+0,5)	m m	52,300	
				RAZEM	52,300
64	KNR 0-23 2612-09 d.2.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - zamocowanie listwy cokołowej 40,3	m m	40,300	
				RAZEM	40,300
65	KNR 0-23 0933-01 d.2.2	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. RAL 7001 wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej poz.59-poz.69	m ² m ²	154,400	
				RAZEM	154,400