
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa budynku
wielofunkcyjnego przy ul. Szpitalnej w m. Siedliszcze – zmiana
pozwolenia na budowę
ADRES INWESTYCJI: ul. Szpitalna 15A, 22-130 Siedliszcze
NAZWA INWESTORA: Gmina Siedliszcze
ADRES INWESTORA: ul. Szpitalna 15A, 22-130 Siedliszcze

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
budowlana mgr inż. Grzegorz Kocot

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY STAN SUROWY			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR K-06 0103-05	Rozebranie istniejących pokryć dachowych płaskich i cienkich - z blachy płaskiej	m2		
d.1.1		112,12	m2	112,120	
				RAZEM	112,120
2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
d.1.1		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
3	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.1		8,55 * 2	m	17,100	
				RAZEM	17,100
4	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1.1		2,20 + 2,20	m	4,400	
				RAZEM	4,400
5	KNNR-W 3 0516-01	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach	m2		
d.1.1		112,12	m2	112,120	
				RAZEM	112,120
6	KNR 2-25 0209-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami	m2		
d.1.1		112,12	m2	112,120	
				RAZEM	112,120
7	KNR-W 4-01 0212-07	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2		
d.1.1		0,70 * 1,20 + 0,60 * 0,730	m2	1,278	
				RAZEM	1,278
8	KNR 19-01 0205-03	Wykucie gniazd i bruzd o obj, otworu ponad 0,015 m3	m3		
d.1.1		0,25 * 0,30 * 0,25 * 2	m3	0,038	
				RAZEM	0,038
9	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu z wyprawą tynkarską	m3		
d.1.1		23,93 * 0,5	m3	11,965	
				RAZEM	11,965
10	KNNR-W 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
d.1.1		2,20 * 10,59	m2	23,298	
				RAZEM	23,298
11	KNR 2-02 2006-04 analogia	Okładziny z płyt gips.-karton.GKF - rozbiórka	m2		
d.1.1		100,12	m2	100,120	
				RAZEM	100,120
12	KNR 0-19 0928-04 analogia	Demontaż okien uchylnych jednodzielnych o pow. ponad 1.0 m2	m2		
d.1.1		0,90 * 1,20 * 5 + 0,90 * 0,80 * 1	m2	6,120	
				RAZEM	6,120
13	KNR 4-01 0354-12	Rozebranie i utylizacja podokienników	m		
d.1.1		0,9 * 6	m	5,400	
				RAZEM	5,400
14	KNR 4-01 0348-10	Rozebranie ścianek z bloczków z betonu komórkowego gr. 12 cm	m2		
d.1.1		7,06 * 2,20 + 3,32 * 2,20	m2	22,836	
				RAZEM	22,836

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.1	KNNR 3 0801-04	Zerwanie posadzek cementowych wraz z cokolikami	m2		
		30,42 - 17,61 + 16,24 - 10,98 + 41,40 - 18,62	m2	40,850	
				RAZEM	40,850
16 d.1.1		Koszty utylizacji i składowania materiałów z rozbiórki	kg		
		(poz.5 + poz.6) * 12 {kg/m2} + poz.9 * 9,8 {kg/m2} + poz.12 * 12,0 {kg/m2} + poz.13 * 9,8 {kg/m2}	kg	2 934,497	
				RAZEM	2 934,497
17 d.1.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.7 * 0,10 + poz.8 + poz.10 * 0,02 + poz.14 * 0,12 + poz.15 * 0,10 + 3,315	m3	10,772	
				RAZEM	10,772
17 d.1.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10	m3		
		poz.7 * 0,10 + poz.8 + poz.10 * 0,02 + poz.14 * 0,12 + poz.15 * 0,10 + 3,315	m3	10,772	
				RAZEM	10,772
18 d.1.1	KNR 4-04 1107-03	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym	t		
		(poz.1 + poz.2 + poz.3 + poz.4) * 8,82 {kg/m2} / 1000	t	1,355	
				RAZEM	1,355
1.2		Ściany poddasza			
19 d.1.2	KNR 2-02 0107-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 49 cm	m2		
		(9,20 + 9,20) * 3,00 * 2	m2	110,400	
	Otwory	-1,50 * 1,75 * 6	m2	-15,750	
				RAZEM	94,650
20 d.1.2	KNR-W 2-02 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
21 d.1.2	KNR 2-02 0208-10 analogia	Trzpień żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	T.2.1	0,24 * 0,24 * 3,00 * 6	m3	1,037	
				RAZEM	1,037
22 d.1.2	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	S.2.1	0,25 * 0,35 * 3,00 * 2	m3	0,525	
				RAZEM	0,525
23 d.1.2	KNR-W 2-02 0210-05	Nadproża monolityczne N.2.1 o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	N.2.1	0,24 * 0,50 * 2,00 * 6	m3	1,440	
				RAZEM	1,440
24 d.1.2	KNR-W 2-02 0210-05	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	B.2.1	0,25 * 0,35 * 11,05	m3	0,967	
				RAZEM	0,967
25 d.1.2	KNR-W 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szerokość przewiązek do 0.3 m	m3		
	W.2.1	0,24 * 0,40 * 5,10 * 2	m3	0,979	
				RAZEM	0,979
26 d.1.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 6-16 mm	t		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	T.2.1	$((4 * 0,888 \text{ {kg/m}}) * 3,30 + 3,30 / 0,15 * 0,95 * 0,222 \text{ {kg/m}}) * 6\{\text{szt.}\} * 0,001$	t	0,098	
	S.2.1	$((6 * 0,888 \text{ {kg/m}}) * 3,30 + 3,30 / 0,15 * 1,10 * 0,222 \text{ {kg/m}}) * 2\{\text{szt.}\} * 0,001$	t	0,046	
	N.2.1	$((6 * 0,888 \text{ {kg/m}}) * 2,00 + 2,00 / 0,15 * 1,45 * 0,222 \text{ {kg/m}}) * 6\{\text{szt.}\} * 0,001$	t	0,090	
	B.2.1	$((7 * 0,888 \text{ {kg/m}}) * 11,05 + 11,05 / 0,15 * 1,10 * 0,222 \text{ {kg/m}}) * 1\{\text{szt.}\} * 0,001$	t	0,087	
	W.2.1	$((5 * 0,888 \text{ {kg/m}}) * 5,10 + 5,10 / 0,15 * 1,20 * 0,222 \text{ {kg/m}}) * 2\{\text{szt.}\} * 0,001$	t	0,063	
				RAZEM	0,384
1.3		Kominy			
27 d.1.3	KNNR-W 3 0312-01	Przemurowanie przewodów kominowych i wentylacyjnych z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3		
		$0,60 * 1,10 * 3,40 + 0,50 * 0,63 * 3,40$	m3	3,315	
				RAZEM	3,315
28 d.1.3	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm do ścian $\lambda = 0,032$	m2		
		$(0,60 * 2 + 1,10 * 2) * 3,40 + (0,50 * 2 + 0,63 * 2) * 3,40$	m2	19,244	
				RAZEM	19,244
29 d.1.3	NNRNKB 202 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.28	m2		
			m2	19,244	
				RAZEM	19,244
30 d.1.3	KNR K-04 0109-02	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 1,5 mm, wykonane ręcznie	m2		
		poz.28	m2	19,244	
				RAZEM	19,244
31 d.1.3	KNR 2-02 1215-02 kalk. własna	Dostawa i montaż kratki wentylacyjnych - kominowych Robocizna x 0,20	szt.		
		8 + 8	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
32 d.1.3	KNKRB 2 0207-08	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów gr. 7 cm	m2		
		poz.7	m2	1,278	
				RAZEM	1,278
33 d.1.3	KNR 2-02 0410-01 analogia	Poszycie nakryw betonowych z płyt OSB 18 mm	m2		
		poz.32 * 1,2	m2	1,534	
				RAZEM	1,534
34 d.1.3	KNR 2-15 0210-03 analogia	Montaż kominków wentylacyjnych o śr. 100 mm, wraz z podłączeniem do kanalizacji	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
1.4		Dach			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35 d.1.4	KNR 2-02 0405-02	Montaż wiązarów (certyfikowanych znakiem CE) z wykorzystaniem płytek kolczastych z drewna konstrukcyjnego świerkowego, certyfikowanego, grubości 45 mm klasy wytrzymałościowej C24, suszonego komorowo, struganego, impregnowanego środkiem - przeciw grzybom, pleśniam i owadom oraz przeciwogniowo do klasy nierozprzestrzeniania ognia NRO. UWAGA: DOSTAWA WIĄZARÓW PO STRONIE INWESTORA, POZOSTAŁE MATERIAŁY MONTAŻOWE ZAPEWNI WYKONAWCA ROBÓT	m2		
		6,15 * 8,55 * 2	m2	105,165	
				RAZEM	105,165
36 d.1.4	KNR 2-11 0301-01	Łączenie połaci dachowych łątami o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m3		
		6,60 * 8,55 * 2 * 0,04	m3	4,514	
				RAZEM	4,514
37 d.1.4	KNR 0-21 4004-06 analogia	Stężenie pasa dolnego wiązarów dachowych - montaż płyty OSB zabezpieczonej ogniochronnie	m2		
		8,55 * 10,60	m2	90,630	
				RAZEM	90,630
38 d.1.4	KNR 2-02 0409-03	Deska okapowa	m3		
		8,55 * 0,30 * 0,20 * 2	m3	1,026	
				RAZEM	1,026
39 d.1.4	KNR-SEK 02 -03 0201- 0600 BC_202003	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach	m2		
		poz.36 / 0,04	m2	112,850	
				RAZEM	112,850
40 d.1.4	NNRNKB 202 0529-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach - blacha trapezowa o profilu T35, blacha antykondensacyjna UWAGA: DOSTAWA POKRYCIA PO STRONIE INWESTORA, POZOSTAŁE MATERIAŁY MONTAŻOWE ZAPEWNI WYKONAWCA ROBÓT	m2		
		poz.36 / 0,04	m2	112,850	
				RAZEM	112,850
41 d.1.4	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwśniegowy	m		
		9 + 9	m	18,000	
				RAZEM	18,000
42 d.1.4	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
1.5		Obróbki blacharskie			
43 d.1.5	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z powlekanej - okap - obróbki kominów - obróbki styku ze ścianą klatki	m2		
		poz.7 * 1,3 + poz.38 / 0,20 * 1,2 + (3,12 + 2,66) * 0,40 + 6,15 * 2 * 0,40	m2	15,049	
				RAZEM	15,049
44 d.1.5	KNNR 2 0506-01 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy powlekanej	m		
		8,70 * 2	m	17,400	
				RAZEM	17,400

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.1.5	KNNR 2 0506-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy powlekanej	m		
		5,50 + 10,50	m	16,000	
				RAZEM	16,000