
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa budynku
wielofunkcyjnego przy ul. Szpitalnej w m. Siedliszcze
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 rozbiórkowe			
1 d.1	KNR K-06 0103-05	Rozebranie istniejących pokryć dachowych płaskich i cienkich - z blachy płaskiej	m2		
	el. płd-wsch.	2,60 * 2,00 * 2	m2	10,400	
	el. płn-zach	2,00 * 2,00	m2	4,000	
	el. płn-wsch	2,00 * (1,89 + 14,36) + 2,00 * 2,50	m2	37,500	
				RAZEM	51,900
2 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	el. płn-wsch	16,24 * 0,35	m2	5,684	
	el. płn-wsch	1,50 * 0,30 * 4 + 0,90 * 0,30 * 2{parapety}	m2	2,340	
	el. płd-zach	(6,90 + 6,90) * 0,30	m2	4,140	
	el. płd-zach	0,90 * 0,30 * 2 + 1,50 * 0,30 * 4{parapety}	m2	2,340	
	el. płn-zach	2,02 * 0,30 + (6,63 + 6,63) * 0,35	m2	5,247	
				RAZEM	19,751
3 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	el. płd-wsch.	2,60 * 2	m	5,200	
	el. płn-zach	2,00	m	2,000	
				RAZEM	7,200
4 d.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
	el. płd-wsch.	3,00 * 2	m	6,000	
	el. płn-zach	3,00	m	3,000	
	el. płn-wsch	3,00	m	3,000	
				RAZEM	12,000
5 d.1	KNNR-W 3 0516-01	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach	m2		
	el. płd-wsch.	2,60 * 2,00 * 2	m2	10,400	
	el. płn-zach	2,00 * 2,00	m2	4,000	
	el. płn-wsch	2,00 * (1,89 + 14,36)	m2	32,500	
				RAZEM	46,900
6 d.1	KNR 13-23 0106-08	Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu z wyprawą tynkarską	m3		
	el. płn-wsch	13,76 * 2,12 * 0,20	m3	5,834	
	el. płn-zach	2,00 * 4,00 * 0,20	m3	1,600	
	el. płd-zach	4,41 * 6,64 * 0,20	m3	5,856	
	el. płd-wsch.	2,56 * 3,12 * 0,20	m3	1,597	
				RAZEM	14,887
7 d.1	KNNR 3 0601-01 analogia	Usunięcie cienkowarstwowej wyprawy tynkarskiej 2 mm	m2		
	el. płn-wsch	3,76 * 3,57	m2	13,423	
	el. płd-zach	3,67 * 5,91	m2	21,690	
	el. płd-wsch.	5,00 * 2,70	m2	13,500	
				RAZEM	48,613
8 d.1		Koszty utylizacji i składowania materiałów z rozbiórki	kg		
		(poz.5) * 12 {kg/m2} + poz.6 * 9,8 {kg/m2}	kg	708,693	
				RAZEM	708,693
9 d.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) * 4,82 {kg/m2} / 1000	t	0,438	
				RAZEM	0,438

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Roboty budowlane			
2.1		Elewacja			
10 d.2.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m2		
	el. płn-wsch	2,12 * 13,76	m2	29,171	
	el. płn-zach	2,00 * 4,00	m2	8,000	
	el. płd-zach	4,41 * 6,64	m2	29,282	
	el. płd-wsch.	2,56 * 3,12	m2	7,987	
				RAZEM	74,440
11 d.2.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 cm do ścian $\lambda = 0,032$ Przy obliczaniu pow. nie zostały odjęte otwory okienne z uwagi na możliwe pogrubienia izolacji lub zwiększenie obmiaru po pomiarze z natury	m2		
	el. płn-wsch	5,48 * 16,24 + 0,50 * 1,89 * 0,97 + 3,57 * 5,32	m2	108,904	
	el. płn-wsch	(4,88 * 2 + 1,35) * 0,25 {dodatek na element dekoracyjny baszty}	m2	2,778	
	el. płn-zach	14,96 * 0,98 + 4,34 * 5,02 + 4,34 * 2,47 * 2 + 18,11 * 3,73 + 3,14 * 4,11	m2	138,343	
	el. płd-zach	(2,53 + 4,52) * 5,91 + (1,49 + 3,01) * 5,91 + 3,67 * 4,62	m2	85,216	
	el. płd-wsch.	1,50 * 4,22 + (1,94 + 0,45) / 2 * (5,88 + 5,52) + 2,23 * 4,22 + (7,17 + 8,64) / 2 * (4,41 + 5,03) + 18,75 * 3,89 + 4,56 * 4,79	m2	198,767	
				RAZEM	534,008
12 d.2.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 20 cm do ścian $\lambda = 0,032$	m2		
	el. płn-zach	2,00 * 6,81	m2	13,620	
	el. płd-zach	4,41 * (6,64 + 3,69)	m2	45,555	
	el. płd-wsch.	2,56 * 3,12	m2	7,987	
				RAZEM	67,162
13 d.2.1	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		poz.11 * 4	szt.	2 136,032	
				RAZEM	2 136,032
14 d.2.1	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
	el. płn-wsch	(1,75 * 2 + 1,40) * 0,25 * 8 + (1,75 * 2 + 0,90) * 0,25 * 2	m2	12,000	
	el. płn-zach	(1,75 * 2 + 1,40) * 0,25 * 4 + (2,75 * 2 + 2,40) * 0,25 * 2	m2	8,850	
	el. płd-zach	(1,75 * 2 + 1,40) * 0,25 * 8 + (1,75 * 2 + 0,90) * 0,25 * 2	m2	12,000	
	el. płd-wsch.	(1,75 * 2 + 1,40) * 0,25 * 10	m2	12,250	
				RAZEM	45,100
15 d.2.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.11 + poz.12	m2	601,170	
	el. płn-wsch	3,67 * 3,76	m2	13,799	
	el. płd-zach	3,67 * 5,91	m2	21,690	
	el. płd-wsch.	5,00 * 2,70	m2	13,500	
				RAZEM	650,159
16 d.2.1	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
		poz.14	m2	45,100	
				RAZEM	45,100
17 d.2.1	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku cienkowarstwowego - nałożenie na podłoże farby gruntującej - zabarwionego	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.15 + poz.16	m2	695,259	
				RAZEM	
18 d.2.1	KNR 0-17 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku cienkowarstwowego białego 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i pozostałych powierzchniach	m2		
		poz.15 + poz.16	m2	695,259	
				RAZEM	
19 d.2.1	KNR 0-17 0928-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku cienkowarstwowego białego 1,5 mm wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach płaskich i pozostałych powierzchniach	m2		
		poz.15 + poz.16	m2	695,259	
				RAZEM	
19 d.2.1	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		poz.19 + poz.21	m2	1 168,896	
				RAZEM	1 168,896
20 d.2.1	KNK 7-28 0306-02 analogia	Naprawa tynków zewnętrznych - naprawa miejscowych uszkodzeń	m2		
		9,49 * 3,47	m2	32,930	
				RAZEM	32,930
21 d.2.1	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji farbami silikonowymi	m2		
	el. płn-wsch	5,48 * 16,24 + 0,50 * 1,89 * 0,97 + 3,57 * 5,32 + 3,67 * 3,76	m2	122,703	
	el. płn-wsch	13,90 * 3,50 + 1,37 * 3,50 * 2 {istniejąca elewacja}	m2	58,240	
	el. płd-wsch.	1,50 * 4,22 + (1,94 + 0,45) / 2 * (5,88 + 5,52) + 2,23 * 4,22 + (7,17 + 8,64) / 2 * (4,41 + 5,03) + 18,75 * 3,89 + 4,56 * 4,79	m2	198,767	
	el. płd-wsch.	6,53 * 3,12 + 2,15 * 3,12 + 9,49 * 3,47 + 3,60 * 0,27 * 2 + 1,07 * 3,47 + 0,70 * 3,59 + 4,56 * 1,89 + 5,69 * 3,01 {istniejąca elewacja}	m2	93,927	
				RAZEM	473,637
2.2		Zadaszenia			
22 d.2.2	KNKRB 2 0405-02	Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie łat do 16 cm	m2 po la ci		
	el. płd-wsch.	2,60 * 2,00 * 2	m2 po la ci	10,400	
	el. płn-zach	2,00 * 2,00	m2 po la ci	4,000	
	el. płn-wsch	2,00 * (1,89 + 14,36)	m2 po la ci	32,500	
				RAZEM	46,900
23 d.2.2	KNR 19-01 0621-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej gr. 20 cm - elewacja północno-wschodnia zadaszenie	m2		
	el. płn-wsch	2,00 * (1,89 + 14,36)	m2	32,500	
				RAZEM	32,500
24 d.2.2	KNR-SEK 02 -03 0201- 0600 BC_202003	Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach	m2		
		poz.22	m2	46,900	
				RAZEM	46,900
25 d.2.2	NNRNKB 202 0529-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą na rąbek stojący na łatach	m2		
		poz.22	m2	46,900	
				RAZEM	46,900

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3		Obróbki blacharskie, podbitka, balustrady			
26 d.2.3	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej gr. 1,00 mm - parapety - obróbki styku elewacji z dachem	m2		
	el. ptn-wsch	1,50 * 0,35 * 8 + 0,90 * 0,35 * 2	m2	4,830	
	el. ptn-zach	1,50 * 0,35 * 4 + 2,40 * 0,35 * 2	m2	3,780	
	el. pld-zach	1,50 * 0,35 * 8 + 0,90 * 0,35 * 2	m2	4,830	
	el. pld-wsch.	1,50 * 0,35 * 10	m2	5,250	
	el. ptn-wsch	16,24 * 0,35	m2	5,684	
	el. pld-zach	(6,90 + 6,90) * 0,30	m2	4,140	
	el. ptn-zach	2,02 * 0,30 + (6,63 + 6,63) * 0,35	m2	5,247	
	el. pld-wsch.	12,00 * 0,30 * 2 + 1,60 * 0,30 {obróbka przy windzie}	m2	7,680	
				RAZEM	41,441
27 d.2.3	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej UWAGA: DOSTAWA RYNIEN PO STRONIE INWESTORA, POZOSTAŁE MATERIAŁY MONTAŻOWE ZAPEWNIĄ WYKONAWCA ROBÓT	m		
	el. pld-wsch.	2,60 * 2	m	5,200	
	el. ptn-zach	2,00	m	2,000	
	el. ptn-wsch	1,89 + 14,36	m	16,250	
				RAZEM	23,450
28 d.2.3	KNNR 2 0506-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy powlekanej UWAGA: DOSTAWA RUR SPUSTOWYCH PO STRONIE INWESTORA, POZOSTAŁE MATERIAŁY MONTAŻOWE ZAPEWNIĄ WYKONAWCA ROBÓT	m		
	el. ptn-wsch	6,00 + 5,40 + 3,70	m	15,100	
	el. ptn-zach	3,00 + 5,51 * 2 + 7,00 * 2	m	28,020	
	el. pld-zach	11,00 + 3,00	m	14,000	
	el. pld-wsch.	7,60 * 2 + 3,90 + 9,00	m	28,100	
				RAZEM	85,220
29 d.2.3	KNR 0-18 2611-07	Elewacje z paneli układanych poziomo - montaż rusztu. Montaż rusztu na ścianach z konstrukcji drewnianej - pod podbitkę z okapu	m2		
	el. ptn-wsch	0,60 * 16,24 + 0,60 * 3,57	m2	11,886	
	el. ptn-zach	0,60 * 14,96 + 0,60 * (2,00 + 18,11 + 3,14)	m2	22,926	
	el. pld-zach	0,60 * 3,67 + 0,60 * (4,41 + 5,90 + 5,91) + 0,60 * (6,12 + 6,12)	m2	19,278	
	el. pld-wsch.	0,60 * (4,56 + 18,75) + 0,60 * (2,23 + 5,68 + 5,52 + 1,20) + 0,60 * (5,71 + 5,71)	m2	29,616	
				RAZEM	83,706
30 d.2.3	KNR 0-18 2613-03	Układanie paneli winylowych typu "Siding" na gotowym ruszcie. Montaż paneli poziomych na gotowym ruszcie - podbitka okapu	m2		
		poz.29	m2	83,706	
				RAZEM	83,706
31 d.2.3	KNR-W 2-02 1209-04	Balustrady okienne proste z pochwytym ze stali nierdzewnej - rura fi 50	m		
	el. ptn-zach	3,20 * 6	m	19,200	
				RAZEM	19,200