

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa budynku
wielofunkcyjnego przy ul. Szpitalnej w m. Siedliszcze – baszta

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

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|---------------------------------|---|------|--------------|----------------|
| PRZEDMIAR: | | | | | |
| 1 | | ROBOTY STAN SUROWY | | | |
| 1.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 d.1.1 | KNR K-06 0103-05 | Rozebranie istniejących pokryć dachowych płaskich i cienkich - z blachy płaskiej | m2 | | |
| | | 4,06 * 15,82 | m2 | 64,229 | |
| | | | | RAZEM | 64,229 |
| 2 d.1.1 | KNR 4-01 0535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m2 | | |
| | | 20 | m2 | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 3 d.1.1 | KNR 4-01 0535-04 | Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| | | 4,06 * 2 | m | 8,120 | |
| | | | | RAZEM | 8,120 |
| 4 d.1.1 | KNR 4-01 0535-05 | Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku | m | | |
| | | 6 * 2 | m | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 5 d.1.1 | KNNR-W 3 0516-01 | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach | m2 | | |
| | | 4,06 * 15,82 | m2 | 64,229 | |
| | | | | RAZEM | 64,229 |
| 6 d.1.1 | KNR 2-25 0209-02 | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami | m2 | | |
| | | 4,06 * 15,82 | m2 | 64,229 | |
| | | | | RAZEM | 64,229 |
| 7 d.1.1 | KNR 13-23 0106-08 | Rozbiórka izolacji cieplnej ze styropianu z wyprawą tynkarską | m3 | | |
| | | (1,61 + 4,06 + 1,61) * 3 * 0,15 | m3 | 3,276 | |
| | | | | RAZEM | 3,276 |
| 8 d.1.1 | KNR 2-02 2006-04 analogia | Okładziny z płyt gips.-karton.GKF - rozbiórka | m2 | | |
| | | 100,12 | m2 | 100,120 | |
| | | | | RAZEM | 100,120 |
| 9 d.1.1 | KNR 0-19 0928-04 analogia | Demontaż okien uchylnych jednodzielnych o pow. ponad 1.0 m2 | m2 | | |
| | | 0,90 * 0,90 + 0,90 * 1,75 | m2 | 2,385 | |
| | | | | RAZEM | 2,385 |
| 10 d.1.1 | KNR 4-01 0354-12 | Rozebranie i utylizacja podokienników | m | | |
| | | 0,9 * 2 | m | 1,800 | |
| | | | | RAZEM | 1,800 |
| 11 d.1.1 | KNR 4-01 0348-10 | Rozebranie ścianek z bloczków z betonu komórkowego gr. 12 cm | m2 | | |
| | | 2,75 * 2,20 | m2 | 6,050 | |
| | | | | RAZEM | 6,050 |
| 12 d.1.1 | KNR 4-01 0348-10 analogia | Rozebranie ścian z bloczków z betonu komórkowego gr. 24 cm | m2 | | |
| | | (11,16 + 3,49 + 11,16) * 3 | m2 | 77,430 | |
| | | | | RAZEM | 77,430 |
| 13 d.1.1 | KNNR 3 0801-04 | Zerwanie posadzek cementowych wraz z cokolikami | m2 | | |
| | | 2,70 * 6,87 | m2 | 18,549 | |
| | | | | RAZEM | 18,549 |
| 14 d.1.1 | | Koszty utylizacji i składowania materiałów z rozbiórki | kg | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|--|----------|-------------------|-----------|
| | | (poz.5 + poz.6) * 12 {kg/m2} + poz.7 * 9,8 {kg/m2} + poz.9 * 12,0 {kg/m2} + poz.10 * 9,8 {kg/m2} | kg | 1 619,861 | |
| | | | | RAZEM | 1 619,861 |
| 15 d.1.1 | KNR 4-01 0108-09 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m3 | | |
| | | poz.11 * 0,12 + poz.13 * 0,10 + poz.12 * 0,36 + 3,315 | m3 | 33,771 | |
| | | | | RAZEM | 33,771 |
| 15' d.1.1 | KNR 4-01 0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 | m3 | | |
| | | poz.11 * 0,12 + poz.13 * 0,10 + 3,315 | m3 | 5,896 | |
| | | | | RAZEM | 5,896 |
| 16 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 | 0,920 | |
| | | | | RAZEM | 0,920 |
| 1.2 | | Ściany poddasza | | | |
| 17 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 | | |
| | Otwory | 37,08 * 3 -1,70 * 0,90 | m2 m2 | 111,240 -1,530 | |
| | | | | RAZEM | 109,710 |
| 18 d.1.2 | KNR-W 2-02 0132-01 | Otwory na okna w ścianach murowanych | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 19 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 * 1,30 | m3 | 0,156 | |
| | | | | RAZEM | 0,156 |
| 20 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 | 37,08 * 0,24 * 0,24 + 37,08 * 0,24 * 0,50 | m3 | 6,585 | |
| | | | | RAZEM | 6,585 |
| 21 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 | | |
| | T.2.1 | ((4 * 0,888 {kg/m} * 37,08 + 37,08 / 0,15 * 0,95 * 0,222 {kg/m}) * 2{szt.}) * 0,001 | t | 0,368 | |
| | | | | RAZEM | 0,368 |
| 1.3 | | Dach | | | |
| 22 d.1.3 | 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, pleśniom i owadom oraz przeciwogniowo do klasy nierozprzestrzeniania ognia NRO. UWAGA: DOSTAWA WIĄZARÓW PO STRONIE INWESTORA, POZOSTAŁE MATERIAŁY MONTAŻOWE ZAPEWNIĄ WYKONAWCA ROBÓT | m2 | | |
| | | 4,06 * 15,82 | m2 | 64,229 | |
| | | | | RAZEM | 64,229 |
| 23 d.1.3 | KNR 2-11 0301-01 | Olaczenie połaci dachowych łatami o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej | m3 | | |
| | | 4,06 * 15,82 * 0,01 | m3 | 0,642 | |
| | | | | RAZEM | 0,642 |
| 24 d.1.3 | KNR 2-02 0409-03 | Deska okapowa | m3 | | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|--|---|------|---------|--------|
| | | $(4,06 * 2 + 15,82 * 2) * 0,04 * 0,20$ | m3 | 0,318 | |
| | | | | RAZEM | 0,318 |
| 25 d.1.3 | KNR-SEK 02 -03 0201- 0600 BC_202003 | Mocowanie folii/membrany dachowej na krokwiach | m2 | | |
| | | poz.22 | m2 | 64,229 | |
| | | | | RAZEM | 64,229 |
| 26 d.1.3 | 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 ZAPEWNIĄ WYKONAWCA ROBÓT | m2 | | |
| | | poz.22 | m2 | 64,229 | |
| | | | | RAZEM | 64,229 |
| 27 d.1.3 | KNR AT-09 0104-06 | Akcesoria do pokryć dachowych - płetek przeciwniegowy | m | | |
| | | 7 | m | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 1.4 | | Obróbki blacharskie | | | |
| 28 d.1.4 | 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.24 / 0,20 * 1,2 | m2 | 1,908 | |
| | | | | RAZEM | 1,908 |
| 29 d.1.4 | KNNR 2 0506-01 analogia | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy powlekanej | m | | |
| | | $3,50 * 2 + 11,16 * 2$ | m | 29,320 | |
| | | | | RAZEM | 29,320 |
| 30 d.1.4 | KNNR 2 0506-03 | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy powlekanej | m | | |
| | | 8 | m | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |