

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|-------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| REMONT BUDYNKU DOMU POGRZEBOWEGO przy ul. SPOKOJNEJ w PISZU (dz. nr ew. 1171/12) | | | | | |
| 1 | | Konstrukcja | | | |
| 1.1 | 45111100-9 | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNR 4-04 | Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład | m ² | | |
| d.1. | 0509-02 | | | | |
| 1 | | 135.42*2+19.56+24.65*8+16.50*2+15.71*2+13.75*2+15.12*2+36.1*2 | m ² | 681.960 | |
| | | | | RAZEM | 681.960 |
| 2 | KNR 4-04 | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk | m ² | | |
| d.1. | 0403-02 | | | | |
| 1 | | 135.42*2+19.56+24.65*8+16.50*2+15.71*2+13.75*2+15.12*2+36.1*2 | m ² | 681.960 | |
| | | | | RAZEM | 681.960 |
| 3 | KNR 4-04 | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych ze stolcami | m ² | | |
| d.1. | 0403-05 | | | | |
| 1 | | 135.42*2+19.56+24.65*8+16.50*2+15.71*2+13.75*2+15.12*2+36.1*2 | m ² | 681.960 | |
| | | | | RAZEM | 681.960 |
| 4 | KNR 4-04 | Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe | m | | |
| d.1. | 0403-08 | | | | |
| 1 | | 21.0*2+10.5+6.54*2+8.0*2+2.2*2+2.8*2+5.5*2+4.2*8+7.8*2+3.6*2 | m | 158.980 | |
| | | | | RAZEM | 158.980 |
| 5 | KNR 4-01 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku | m ² | | |
| d.1. | 0535-08 | | | | |
| 1 | | [21.0*2+10.5+6.54*2+8.0*2+2.2*2+2.8*2+5.5*2+4.2*8+7.8*2+3.6*2]*0.25 | m ² | 39.745 | |
| | | | | RAZEM | 39.745 |
| 6 | KNR-W 4-01 | Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| d.1. | 0545-04 | | | | |
| 1 | | 20.26*2+11.02+2.7*2+0.86*6+2.21+1.77*2+2.02+3.56*2 | m | 76.990 | |
| | | | | RAZEM | 76.990 |
| 7 | KNR-W 4-01 | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku | m | | |
| d.1. | 0545-06 | | | | |
| 1 | | 6.67*2+6.45*2+3.24*6 | m | 45.680 | |
| | | | | RAZEM | 45.680 |
| 1.2 | 45453000-7 | Fundamenty | | | |
| 8 | KNR 4-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska i chodniki | m ³ | | |
| d.1. | 0212-01 | | | | |
| 2 | | 30.85*2*0.1+65+20.0*0.5*0.1*2+1.4*0.5*0.1*8+19.7*0.5*0.1 | m ³ | 74.715 | |
| | | | | RAZEM | 74.715 |
| 9 | KNR 4-01 | Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - wykopu odcinkami co 1mb około 102 odcinki | m ³ | | |
| d.1. | 0102-02 | | | | |
| 2 | | 1*1*1.5*102 | m ³ | 153.000 | |
| | | | | RAZEM | 153.000 |
| 10 | KNR 4-01 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III | m ³ | | |
| d.1. | 0105-02 | | | | |
| 2 | | 1*1*1.5*102 | m ³ | 153.000 | |
| | | | | RAZEM | 153.000 |
| 11 | KNR 4-01 | Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) | m ² | | |
| d.1. | 0725-01 | | | | |
| 2 | | [23.88+21.74+23.88+21.74+1.0*4]*0.3*20% | m ² | 5.714 | |
| | | | | RAZEM | 5.714 |
| 12 | KNR 2-02 | Izolacje cieplne z płyt ze szkła piankowego pionowe na lepiku - pozycja zastępcza - płyty z polistyrenu ekstrudowanego | m ² | | |
| d.1. | 0611-04 | | | | |
| 2 | | 1*[23.88+21.74+23.88+21.74+1.0*4] | m ² | 95.240 | |
| | | | | RAZEM | 95.240 |
| 13 | KNR 2-02 | Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej zbiorników,basenów itp. - pozycja zastępcza - ułożenie foli kubelkowej | m ² | | |
| d.1. | 0607-02 | | | | |
| 2 | | 0.7*[23.88+21.74+23.88+21.74+1.0*4] | m ² | 66.668 | |
| | | | | RAZEM | 66.668 |
| 14 | KNR 4-01 | Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3 - podbicie fundamentów 65 odcinków | m ³ | | |
| d.1. | 0203-01 z.sz. | | | | |
| 2 | 2.6. 9905-02 | 0.5*1.0*1.0*65 | m ³ | 32.500 | |
| | | | | RAZEM | 32.500 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|-------------------|--|----------------------|--------------|----------------|
| 15 | KNR 4-01 | Dwuwarstwowe izolacje poziome murów z papy asfaltowej na sucho - papa na welonie szkalnym | m ² | | |
| d.1. | 0602-04 | | | | |
| 2 | | 0.5*65 | m ² | 32.500 | |
| | | | | RAZEM | 32.500 |
| 1.3 | 45223810-7 | Więźba | | | |
| 16 | KNR-W 2-02 | Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m | kol. | | |
| d.1. | 1611-06 | | | | |
| 3 | | 60 | kol. | 60.000 | |
| | | | | RAZEM | 60.000 |
| 17 | KNR 4-01 | Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów | m ² | | |
| d.1. | 0201-05 | | | | |
| 3 | | 19.31*2*0.4+9.24*2*0.4-4.04*0.4*2+19.99*2*0.4+10.0*0.4*2 | m ² | 43.600 | |
| | | | | RAZEM | 43.600 |
| 18 | KNR 4-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm | kg | | |
| d.1. | 0202-01 | | | | |
| 3 | | 54.24*4*1.34*0.222 | kg | 64.541 | |
| | | | | RAZEM | 64.541 |
| 19 | KNR 4-01 | Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm | kg | | |
| d.1. | 0202-03 | | | | |
| 3 | | 54.24*4*0.888 | kg | 192.660 | |
| | | | | RAZEM | 192.660 |
| 20 | KNR 4-01 | Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego - betonowanie wieńca | m ³ | | |
| d.1. | 0203-07 | | | | |
| 3 | | 54.24*0.4*0.38 | m ³ | 8.244 | |
| | | | | RAZEM | 8.244 |
| 21 | kalkulacja | Montaż więźby firmy HATEK lub równoważnej | kpl. | | |
| d.1. | własna | | | | |
| 3 | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 22 | KNR 2-02 | Ramy górne i platwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - daszek nad wejściem | m ³ drew. | | |
| d.1. | 0406-05 | | | | |
| 3 | | 0.06*0.12*2.5*5+0.12*0.12*4*2+0.12*0.12*1.6*2+0.12*0.12*2.0*2+0.12*0.12*1.0*4+1.8*2*2*0.06*0.12 | m ³ drew. | 0.418 | |
| | | | | RAZEM | 0.418 |
| 1.4 | 45453000-7 | Naprawa ścian | | | |
| 23 | KNR-W 4-01 | Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł - pozycja zastępcza - naprawa ścian klamrami stalowymi | szt. | | |
| d.1. | 0324-01 | | | | |
| 4 | | 80 | szt. | 80.000 | |
| | | | | RAZEM | 80.000 |
| 2 | 45453000-7 | Roboty remontowe wewnątrz | | | |
| 2.1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 24 | KNR 4-04 | Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych | m ² | | |
| d.2. | 0504-03 | | | | |
| 1 | | 31.3+12.2+9.8+10.5+15.0+15.2+9.8+9.8+2.8+2.8+4.3 | m ² | 123.500 | |
| | | | | RAZEM | 123.500 |
| 25 | KNR 4-04 | Rozebranie podsufitek z desek nieotynkowanych lub z płyt pilśniowych | m ² | | |
| d.2. | 0406-04 | | | | |
| 1 | | 31.3+12.2+9.8+10.5+15.0+15.2+9.8+9.8+2.8+2.8+4.3+176.5+11.4 | m ² | 311.400 | |
| | | | | RAZEM | 311.400 |
| 26 | KNR 4-01 | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach | m ² | | |
| d.2. | 0211-01 | | | | |
| 1 | | 31.3+12.2+9.8+10.5+15.0+15.2+9.8+9.8+2.8+2.8+4.3 | m ² | 123.500 | |
| | | | | RAZEM | 123.500 |
| 27 | KNR 4-04 | Rozebranie ścianek z płyt z betonu komórkowego grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej | m ² | | |
| d.2. | 0105-07 | | | | |
| 1 | | 3*[4.5+3.5+1.57+2.54] | m ² | 36.330 | |
| | | | | RAZEM | 36.330 |
| 28 | KNR 4-04 | Rozebranie ścianek działowych z łąt i rygli | m ² | | |
| d.2. | 0404-05 | | | | |
| 1 | | 4.5*3 | m ² | 13.500 | |
| | | | | RAZEM | 13.500 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|-------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 29 | KNR 4-01 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - nowe | m ³ | | |
| d.2. | 0329-03 | otwory i powiększenie istniejących otworów | m ³ | 0.399 | |
| 1 | | 0.19*2.1*1.0 | | | |
| | | | | RAZEM | 0.399 |
| 30 | KNR 4-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - bruzdy pod dwuteowniki | m | | |
| d.2. | 0336-02 | | m | 1.500 | |
| 1 | | 1.5 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.500 |
| 31 | KNNR-W 3 | Osadzenie drobnych elementów (krat stalowych, balustrad, kratek wentylacyjnych, narożników stalowych) w murze z cegły - pozycja zastępcza - osadzenie HEA 100 | szt. | | |
| d.2. | 0311-03 | 2.4*2+1.5*2+1.5*2+1.5*2 | szt. | 13.800 | |
| 1 | | | | | |
| | | | | RAZEM | 13.800 |
| 2.2 | | Roboty murowe | | | |
| 32 | KNR 0-16 | Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych z bloczków YTONG o wysokości do 4.5 m i grubości 11.5 cm | m ² | | |
| d.2. | 0155-01 | | m ² | 31.050 | |
| 2 | | 3*[4.5+3.67+2.18] | | | |
| | | | | RAZEM | 31.050 |
| 33 | KNR 2-02 | Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł pełnych grubości 1/4 ceg. | m ² | | |
| d.2. | 0120-01 | | m ² | 22.260 | |
| 2 | 0120-09 | 3*[3.18+2.66+1.58] | | | |
| | | | | RAZEM | 22.260 |
| 34 | KNR 4-01 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego | m ³ | | |
| d.2. | 0304-02 | | m ³ | 0.583 | |
| 2 | | 0.6*0.6*0.42+1.5*2.4*0.12 | | | |
| | | | | RAZEM | 0.583 |
| 35 | KNR 4-01 | Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - obsadzenie kratek | szt. | | |
| d.2. | 0322-02 | | szt. | 15.000 | |
| 2 | | 15 | | | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 36 | KNR 4-01 | Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zaprawie cementowo-wapiennej o grub. ponad 1 ceg. | m ³ | | |
| d.2. | 0311-02 | | m ³ | 3.242 | |
| 2 | | [5.28+6.56+2.38]*2*0.38*0.3 | | | |
| | | | | RAZEM | 3.242 |
| 37 | NNRNKB | (z.II) rygle (przewiązki) i przekrycia ścian deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o szer. przewiązki 0.3-0.4 m - wylewka na ogniomurach | m ³ | | |
| d.2. | 202 0230-05 | | m ³ | 1.621 | |
| 2 | | [5.28+6.56+2.38]*2*0.38*0.15 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.621 |
| 38 | NNRNKB | (z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi - druty fi 12mm | t | | |
| d.2. | 202 0291-02 | | t | 0.051 | |
| 2 | | [5.28+6.56+2.38]*2*2*0.888*0.001 | | | |
| | | | | RAZEM | 0.051 |
| 2.3 | | Stolarka | | | |
| 39 | KNNR 3 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych D1, D2, D3, D4, D5 | m ² | | |
| d.2. | 0702-06 | | m ² | 29.337 | |
| 3 | | 1.8*2.45+1.8*2.45+1.5*2.45*3+1.5*2.45*2+1.020*2.10 | | | |
| | | | | RAZEM | 29.337 |
| 40 | KNNR 3 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych - D6, D10, D11, D12 | szt | | |
| d.2. | 0702-05 | | szt | 5.000 | |
| 3 | | 5 | | | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 41 | KNR-W 2-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone D6, D9 | m ² | | |
| d.2. | 1022-01 | | m ² | 5.996 | |
| 3 | | 0.985*2.055*2+0.95*2.05 | | | |
| | | | | RAZEM | 5.996 |
| 42 | KNR-W 2-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone D7, D8 | m ² | | |
| d.2. | 1022-05 | | m ² | 8.097 | |
| 3 | | 0.985*2.055+0.985*2.055*3 | | | |
| | | | | RAZEM | 8.097 |
| 43 | KNNR 2 | Montaż ościeżnic stalowych | szt. | | |
| d.2. | 1104-01 | | | | |
| 3 | | | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|------------------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| | | 7 | szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 44 | KNNR-W 3 d.2. 0702-01 3 | Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych | m ² | | |
| | | 1.47*1.47+1.47*1.47+1.2*1.5*5+0.77*5.31*2+1.77*1.17*5+1.77*1.17*4+0.57*0.57*3 | m ² | 41.112 | |
| | | | | RAZEM | 41.112 |
| 45 | KNR 4-01 d.2. 0321-02 3 | Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 w ścianach z cegieł - dodać w pozycji cenę materiału - parapet z konglomeratu | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 46 | KNR 4-01 d.2. 0321-01 3 | Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł - dodać w pozycji cenę materiału - parapet z konglomeratu | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 47 | KNNR 2 d.2. 0504-02 3 | Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm p- parapety zewnętrzne blaszane | m ² | | |
| | | 0.4*[1.5*2+1.2*14+0.8*2+0.6*3] | m ² | 9.280 | |
| | | | | RAZEM | 9.280 |
| 2.4 | | Posadzki | | | |
| 48 | ZKNR C-2 d.2. 0601-01 4 9914 | Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 | m ² | | |
| | | 2.8+2.8+4.3+2.5+4.1 | m ² | 16.500 | |
| | | | | RAZEM | 16.500 |
| 49 | ZKNR C-2 d.2. 0601-01 4 | Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni | m ² | | |
| | | 31.3+12.2+11.2+19.0+9.8+18.0+30.2 | m ² | 131.700 | |
| | | | | RAZEM | 131.700 |
| 50 | ZKNR C-2 d.2. 0603-01 4 | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie | m ² | | |
| | | 31.3+12.2+11.2+19.0+9.8+18.0+30.2 | m ² | 131.700 | |
| | | | | RAZEM | 131.700 |
| 51 | ZKNR C-2 d.2. 0603-01 4 9914 | Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 | m ² | | |
| | | 2.8+2.8+4.3+2.5+4.1 | m ² | 16.500 | |
| | | | | RAZEM | 16.500 |
| 52 | ZKNR C-2 d.2. 0604-03 4 | Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 20 mm | m ² | | |
| | | 31.3+12.2+11.2+19.0+9.8+18.0+30.2 | m ² | 131.700 | |
| | | | | RAZEM | 131.700 |
| 53 | ZKNR C-2 d.2. 0604-03 4 9914 | Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 20 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 | m ² | | |
| | | 2.8+2.8+4.3+2.5+4.1 | m ² | 16.500 | |
| | | | | RAZEM | 16.500 |
| 54 | ZKNR C-2 d.2. 0605-02 4 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm | m ² | | |
| | | 31.3+12.2+11.2+19.0+9.8+18.0+30.2 | m ² | 131.700 | |
| | | | | RAZEM | 131.700 |
| 55 | ZKNR C-2 d.2. 0605-02 4 9914 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 | m ² | | |
| | | 2.8+2.8+4.3+2.5+4.1 | m ² | 16.500 | |
| | | | | RAZEM | 16.500 |
| 56 | KNR 0-12 d.2. 1118-04 4 | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną | m ² | | |
| | | 2.8+2.8+4.3+2.5+4.1+31.3+12.2+11.2+19.0+9.8+18.0+30.2 | m ² | 148.200 | |
| | | | | RAZEM | 148.200 |
| 57 | KNR 0-12 d.2. 1119-02 4 | Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm | m | | |
| | | 2*[6.14+5.50+4.5+2.72+4.5+6.14+5.54+2.60+3.68+5.54+53.54+5.14] | m | 211.080 | |
| | | | | RAZEM | 211.080 |
| 2.5 | | Roboty tynkarskie | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|------------|---|--------------------------|--------------|-----------------|
| 58 d.2. 1611-06 5 | KNR-W 2-02 | Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wysokości kolumny do 6 m | kol. | | |
| | | 64 | kol. | 64.000 | |
| | | | | RAZEM | 64.000 |
| 59 d.2. 0711-03 5 | KNR 4-01 | Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) - przyjęto 20% powierzchni ścian | m ² | | |
| | | {[5.5+6.14+2.72+4.5+6.29+1.85+2.34+1.21+2.34+1.21+2.34+2.60+5.54+5.54+3.68+6.14+5.54]*3*2+7.44*2*[9.2+19.27]+5.7*[3.2+3.56]*2}*0.2 | m ² | 178.716 | |
| | | | | RAZEM | 178.716 |
| 60 d.2. 0803-03 5 | KNR-W 2-02 | Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach - tynki na nowych ścianach | m ² | | |
| | | [4.5+2.12+3.16+1.58+3.67+2.57]*2*3.0 | m ² | 105.600 | |
| | | | | RAZEM | 105.600 |
| 61 d.2. 0305-01 5 | KNR K-04 | Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku | m ² | | |
| | | [5.5+6.14+2.72+4.5+6.29+1.85+2.34+1.21+2.34+1.21+2.34+2.60+5.54+5.54+3.68+6.14+5.54]*3*2+7.44*2*[9.2+19.27]+5.7*[3.2+3.56]+[4.5+2.12+3.16+1.58+3.67+2.57]*2*3.0-[(1.51+2.67+1.58+1.61+1.0+1.58+1.98+0.95+1.15+0.95+1.85+2.34+1.2+2.34+1.21+2.34)*2*3.0] | m ² | 803.086 | |
| | | | | RAZEM | 803.086 |
| 62 d.2. 2057-01 5 | KNR AT-02 | Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych ORTH | m | | |
| | | 2.0*32+17*0.9+2.0*8+1.4+1.8+1.4+1.55+1.0*2*16+1.07*2*16+0.6*4+0.67*4 | m | 172.770 | |
| | | | | RAZEM | 172.770 |
| 63 d.2. 202 2701-01 5 | NNRNKB | (z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi | m ² | | |
| | | 31.3+12.2+9.8+10.5+15.0+15.2+9.8+9.8+2.8+2.8+4.3+176.5+11.4 | m ² | 311.400 | |
| | | | | RAZEM | 311.400 |
| 64 d.2. 0604-02 5 | KNNR 2 | Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej | m ² | | |
| | | 31.3+12.2+9.8+10.5+15.0+15.2+9.8+9.8+2.8+2.8+4.3+176.5+11.4 | m ² | 311.400 | |
| | | | | RAZEM | 311.400 |
| 65 d.2. 0613-03 5 | KNR 2-02 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa | m ² | | |
| | | 31.3+12.2+9.8+10.5+15.0+15.2+9.8+9.8+2.8+2.8+4.3+176.5+11.4 | m ² | 311.400 | |
| | | | | RAZEM | 311.400 |
| 66 d.2. 0305-06 5 | KNR K-04 | Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z płyt gipsowo-kartonowych | m ² | | |
| | | 31.3+12.2+9.8+10.5+15.0+15.2+9.8+9.8+2.8+2.8+4.3+176.5+11.4 | m ² | 311.400 | |
| | | | | RAZEM | 311.400 |
| 67 d.2. 0101-06 5 | KNR K-04 | Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie | m ² | | |
| | | [5.5+6.14+2.72+4.5+6.29+1.85+2.34+1.21+2.34+1.21+2.34+2.60+5.54+5.54+3.68+6.14+5.54]*3*2+7.44*2*[9.2+19.27]+5.7*[3.2+3.56]+[4.5+2.12+3.16+1.58+3.67+2.57]*2*3.0-[(1.51+2.67+1.58+1.61+1.0+1.58+1.98+0.95+1.15+0.95+1.85+2.34+1.2+2.34+1.21+2.34)*2*3.0]+31.3+12.2+9.8+10.5+15.0+15.2+9.8+9.8+2.8+2.8+4.3+176.5+11.4 | m ² | 1114.486 | |
| | | | | RAZEM | 1114.486 |
| 68 d.2. 0413-05 z.sz. 5 3.4. 0002 | KNR 9-09 | Okładziny ognioochronne belek drewnianych w systemie Knauf FIREBOARD K254 z okładziną jednowarstwową płytami gipsowo-kartonowymi mocowanymi bezpośrednio klamrami Promień krzywizny ścian ponad 3 m - pozycja zastępcza - obudowa słupów Obmiar dodatkowy - powierzchnia obudowy 111 | m m ² m | | 111.000 |
| | | [0.34+0.17*2]*4.14*14 | | 39.413 | |
| | | | | RAZEM | 39.413 |
| 69 d.2. 0202-03 5 | KNR AT-22 | Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm | m ² | | |
| | | [(1.51+2.67+1.58+1.61+1.0+1.58+1.98+0.95+1.15+0.95+1.85+2.34+1.2+2.34+1.21+2.34)*2*3.0] | m ² | 157.560 | |
| | | | | RAZEM | 157.560 |
| 2.6 | | Roboty malarskie | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------------------|------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 70 d.2. 1216-01 6 | KNR-W 4-01 | Zabezpieczenie podłóg folią | m ² | | |
| | | 31.3+12.2+9.8+10.5+15.0+15.2+9.8+9.8+2.8+2.8+4.3+176.5+11.4 | m ² | 311.400 | |
| | | | | RAZEM | 311.400 |
| 71 d.2. 1503-06 6 | KNR 2-02 | Dwukrotne malowanie zwykłą farbą olejną lub ftalową podłogi gipsowych bez szpachlowania | m ² | | |
| | | [5.5+6.14+2.72+4.5+6.29+1.85+2.34+1.21+2.34+1.21+2.34+2.60+5.54+5.54+3.68+6.14+5.54]*1.5*2+1.5*2*[9.2+19.27]+1.5*[3.2+3.56]+[4.5+2.12+3.16+1.58+3.67+2.57]*2*1.5-[(1.51+2.67+1.58+1.61+1.0+1.58+1.98+0.95+1.15+0.95+1.85+2.34+1.2+2.34+1.21+2.34)*2*1.5] | m ² | 266.010 | |
| | | | | RAZEM | 266.010 |
| 72 d.2. 1505-03 6 | KNR 2-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem | m ² | | |
| | | [5.5+6.14+2.72+4.5+6.29+1.85+2.34+1.21+2.34+1.21+2.34+2.60+5.54+5.54+3.68+6.14+5.54]*1.5*2+6.96*2*[9.2+19.27]+4.3*[3.2+3.56]+[4.5+2.12+3.16+1.58+3.67+2.57]*2*1.5-[(1.51+2.67+1.58+1.61+1.0+1.58+1.98+0.95+1.15+0.95+1.85+2.34+1.2+2.34+1.21+2.34)*2*1.5]+31.3+12.2+9.8+10.5+15.0+15.2+9.8+9.8+2.8+2.8+4.3+176.5+11.4 | m ² | 907.230 | |
| | | | | RAZEM | 907.230 |
| 2.7 | | Elementy wyposażenia | | | |
| 73 d.2. 20204-02 7 | KNR-W 2-02 | Elementy wykończenia boazerii - opaska - pozycja zastępcza - montaż listwy przybocznej | m | | |
| | | [19.27+9.2+3.2+3.56]*2 | m | 70.460 | |
| | | | | RAZEM | 70.460 |
| 74 d.2. własna 7 | kalkulacja | Montaż odbojnic z PVC | m | | |
| | | [15.54+2.6+1.85+2.34]*2 | m | 44.660 | |
| | | | | RAZEM | 44.660 |
| 75 d.2. własna 7 | kalkulacja | Montaż zabudowy kuchennej | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 76 d.2. 0129-08 7 | KNR-W 2-02 | Okładanie (szpaldowanie) belek płytami z betonu komórkowego grubości 12 cm - pozycja zastępcza - obłożenie otworu drzwiowego cegłą ręcznie formowaną | m ² | | |
| | | [1.84+1.84+2*3.14*0.75*0.5]*0.28 | m ² | 1.690 | |
| | | | | RAZEM | 1.690 |
| 3 | | DACH | | | |
| 3.1 | | Pokrycie dachu | | | |
| 77 d.3. 0103-02 1 | KNR AT-09 | Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m | m ² | | |
| | | 130.36*2+19.56+23.47*8+16.50*2+15.71*2+13.15*2+15.12*2 | m ² | 589.000 | |
| | | | | RAZEM | 589.000 |
| 78 d.3. 0101-03 1 | KNR AT-09 | Łacenie - rozstaw łąt 25 cm | m ² | | |
| | | 130.36*2+19.56+23.47*8+16.50*2+15.71*2+13.15*2+15.12*2+8.93 | m ² | 597.930 | |
| | | | | RAZEM | 597.930 |
| 79 d.3. 202 0529-01 1 | NNRNKB | (z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy do 4.00 m2 na łątach lub deskowaniu - pozycja zastępcza - arkusze blachy RUUKKI Classic lub równoważnej | m ² | | |
| | | 130.36*2+19.56+23.47*8+16.50*2+15.71*2+13.15*2+15.12*2+8.93 | m ² | 597.930 | |
| | | | | RAZEM | 597.930 |
| 80 d.3. 0803-10 1 | KNR AT-09 | Blachodachówka TYTAN z blachy tytanowo-cynkowej - elementy wykończeniowe - gąsior - pozycja zastępcza - blacha RUUKKI Classic lub równoważna | m | | |
| | | 14.94+5.8*4+3.56 | m | 41.700 | |
| | | | | RAZEM | 41.700 |
| 81 d.3. 0517-01 1 | KNR-W 2-02 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku | m ² | | |
| | | 0.25*2*[14.94+5.8*4+3.56*3+20.11*2+10.75+5.55*4+7.45*2+3.60*2+4.25*4+2.40*2+1.77*2+2.02*2+2.7*2+1.01*4] | m ² | 91.455 | |
| | | | | RAZEM | 91.455 |
| 82 d.3. 0517-02 1 | KNR-W 2-02 | Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku | m ² | | |
| | | 0.7*2*[3.56+20.11*2+10.75+1.01*6+5.45*2+1.77*2+2.02*2+2.71*2+0.37*2+0.12*28+0.02*16+0.15*4+0.36*4+5.77*2+1.75*2] | m ² | 148.386 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---------------------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 148.386 |
| 83 | kalkulacja d.3. własna 1 | Montaż krzyża | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 84 | KNR-W 2-02 d.3. 0519-04 1 | Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | | |
| | | 20.26*2+11.02+2.7*2+0.86*6+2.21+1.77*2+2.02+3.56*2 | m | 76.990 | |
| | | | | RAZEM | 76.990 |
| 85 | KNR-W 2-02 d.3. 0526-02 1 | Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej | m | | |
| | | 6.67*2+6.45*2+3.24*6 | m | 45.680 | |
| | | | | RAZEM | 45.680 |
| 86 | KNR K-05 d.3. 0210-01 1 | Montaż kominka wentylacyjnego - pozycja zastępcza - zestaw wentylacyjny 125mm | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 87 | KNR K-05 d.3. 0210-01 1 | Montaż kominka wentylacyjnego - pozycja zastępcza - zestaw wentylacyjny 100mm | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 88 | KSNR 2 d.3. 0504-06 1 | Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych blachą - pozycja zastępcza - wywiewki | szt. | | |
| | | 14 | szt. | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 3.2 | | Komin | | | |
| 89 | KNR 4-01 d.3. 0310-01 2 | Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 - przemurowanie wylotów kominów | m ³ | | |
| | | 1.17*0.44*1.0 | m ³ | 0.515 | |
| | | | | RAZEM | 0.515 |
| 90 | KNR-W 2-02 d.3. 0904-04 2 | Tynki zewn. cementowe kat.III wykonywane ręcznie na oddzielnych belkach, słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych - komin | m ² | | |
| | | [1.17+0.44]*2*1.0 | m ² | 3.220 | |
| | | | | RAZEM | 3.220 |
| 91 | KNR 2-02 d.3. 1501-01 2 | Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków rapowanych, betonu, cegieł i drewna | m ² | | |
| | | [1.17+0.44]*2*1.0 | m ² | 3.220 | |
| | | | | RAZEM | 3.220 |
| 92 | KNR-W 2-02 d.3. 0220-05 2 | Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej gr. 7 cm | m ² | | |
| | | 1.17*0.44 | m ² | 0.515 | |
| | | | | RAZEM | 0.515 |
| 4 | | DOCIEPLENIE | | | |
| 4.1 | | BSO | | | |
| 93 | KNR 2-02 d.4. 1604-01 1 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m | m ² | | |
| | | [7*21+4*7+20*7]*2 | m ² | 630.000 | |
| | | | | RAZEM | 630.000 |
| 94 | KNR K-04 d.4. 0101-01 1 | Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie ściany i glify | m ² | | |
| | | [147.11+58.2+8.1+7.1+9.6+26.0+18.8+18.9+66.5+26.0+58.2+8.1+7.1+9.6] | m ² | 469.310 | |
| | | | | RAZEM | 469.310 |
| 95 | KNR K-04 d.4. 0101-04 1 | Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach do 30 % powierzchni ściany | m ² | | |
| | | [147.11+58.2+8.1+7.1+9.6+26.0+18.8+18.9+66.5+26.0+58.2+8.1+7.1+9.6]*0.3 | m ² | 140.793 | |
| | | | | RAZEM | 140.793 |
| 96 | KNR K-04 d.4. 0101-06 1 | Przygotowanie podłoża - dwukrotne gruntowanie | m ² | | |
| | | [147.11+58.2+8.1+7.1+9.6+26.0+18.8+18.9+66.5+26.0+58.2+8.1+7.1+9.6] | m ² | 469.310 | |
| | | | | RAZEM | 469.310 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------------|------------------------------------|---|----------------------------------|--------------|----------------|
| 97 d.4. 1 | KNR K-04 0102-01 | Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach - styropian 12 [147.11+58.2+8.1+7.1+9.6+26.0+18.8+18.9+66.5+26.0+58.2+8.1+7.1+9.6] | m ² m ² | 469.310 | |
| | | | | RAZEM | 469.310 |
| 98 d.4. 1 | KNR K-04 0103-02 | Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m2) do podłoża z cegły [147.11+58.2+8.1+7.1+9.6+26.0+18.8+18.9+66.5+26.0+58.2+8.1+7.1+9.6] | m ² m ² | 469.310 | |
| | | | | RAZEM | 469.310 |
| 99 d.4. 1 | KNR K-04 0104-01 | Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem 1.47*3*2+1.47*2*5+1.17*5+5.31*2*2+0.77*2+1.77*2*9+1.17*9+0.57*3*3+3.91*2+7.58*2+2.34*2+6.72*2+3.24*2+0.63*2+0.86*2+1.0*2 | m m | 152.230 | |
| | | | | RAZEM | 152.230 |
| 100 d.4. 1 | KNR K-04 0102-03 ana- loigia | Przyklejenie płyt styropianowych na słupach - styropian 2 cm na żebrach żelbetowych i gładkich [1.47*3*2+1.47*2*5+1.17*5+5.31*2*2+0.77*2+1.77*2*9+1.17*9+0.57*3*3]*0.25 | m ² m ² | 24.918 | |
| | | | | RAZEM | 24.918 |
| 101 d.4. 1 | KNR K-04 0103-07 | Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach [147.11+58.2+8.1+7.1+9.6+26.0+18.8+18.9+66.5+26.0+58.2+8.1+7.1+9.6]+[1.47*3*2+1.47*2*5+1.17*5+5.31*2*2+0.77*2+1.77*2*9+1.17*9+0.57*3*3]*0.25 | m ² m ² | 494.228 | |
| | | | | RAZEM | 494.228 |
| 102 d.4. 1 | KNR K-04 0106-01 ana- logia | Wykonanie tynków akrylowych na gotowym podłożu z zaprawy Akryltynek o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek [147.11+58.2+8.1+7.1+9.6+26.0+18.8+18.9+66.5+26.0+58.2+8.1+7.1+9.6]-[6.55+2.2+6.57+20.06+20.06+6.57+2.2+6.55]*0.3+[1.47*3*2+1.47*2*5+1.17*5+5.31*2*2+0.77*2+1.77*2*9+1.17*9+0.57*3*3]*0.25 | m ² m ² | 473.000 | |
| | | | | RAZEM | 473.000 |
| 103 d.4. 1 | KNR K-04 0109-02 | Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm [6.55+2.2+6.57+20.06+20.06+6.57+2.2+6.55]*0.3 | m ² m ² | 21.228 | |
| | | | | RAZEM | 21.228 |
| 4.2 | | Elewacja obłożona blachą | | | |
| 104 d.4. 2 | NNRNKB 202 2604-01 | (z.V) Docieplenie ścian zewnętrznych budynków płytami z wełny mineralnej wraz z okładziną typu "Siding" z elem. winylowych - pozycja zastępcza- docieplenie ścian z obłożeniem blachą 19.5*4+3.5*8 | m ² m ² | 106.000 | |
| | | | | RAZEM | 106.000 |
| 105 d.4. 2 | NNRNKB 202 2604-04 | (z.V) Docieplenie ścian zewnętrznych budynków płytami z wełny mineralnej wraz z okładziną typu "Siding" z elem. winylowych - dod.za montaż narożników pomocniczych 2.9*8 | m m | 23.200 | |
| | | | | RAZEM | 23.200 |