

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Kosztorys ślepy na docieplenie ścian i wymianę okien w budynku TOK Teresin Inwestor Gmina Teresin

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|--------------------------|---|----------------------------------|---------|---------|
| 1 Roboty remontowe-dach wymiana pokrycia na papę z dociepleniem styropapą | | | | | |
| 1 | KNR 4-03 d.11140-05 | Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu płaskim 35.74*2+12.05*3 | m m | 107.630 | 107.630 |
| | | | | RAZEM | 107.630 |
| 2 | KNR 4-01 d.10535-08 | Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (35.74*2+12.05*2)*0.35 | m ² m ² | 33.453 | 33.453 |
| | | | | RAZEM | 33.453 |
| 3 | KNR-W 4-01 d.10545-03 | Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku 37 | m m | 37.000 | 37.000 |
| | | | | RAZEM | 37.000 |
| 4 | KNR-W 4-01 d.10545-06 | Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 18 | m m | 18.000 | 18.000 |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 5 | KNR 4-01 d.10350-01 | Rozebranie kominów wolnostojących 0.65*1.25*1.1*2+0.5*2.5*1.1+0.65*0.5*1.1 | m ³ m ³ | 3.520 | 3.520 |
| | | | | RAZEM | 3.520 |
| 6 | NNRNKB d.1202 0159-01 | (z.II) Kminy wolnostojące z cegiel wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2 x1/2 cegły z cegły klinkierowej 0.65*1.25*1.1*2+0.5*2.5*1.1+0.65*0.5*1.1 | m ³ m ³ | 3.520 | 3.520 |
| | | | | RAZEM | 3.520 |
| 7 | KNR 4-01 d.10519-06 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa (35.74*12.05) | m ² m ² | 430.667 | 430.667 |
| | | | | RAZEM | 430.667 |
| 8 | KNR 4-01 d.10519-07 | Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa Krotność = 3 (35.74*12.05) | m ² m ² | 430.667 | 430.667 |
| | | | | RAZEM | 430.667 |
| 9 | KNR-W 2-02 d.10608-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych grub 15 cm z 1 warstwą papy poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa (35.74*12.05) | m ² m ² | 430.667 | 430.667 |
| | | | | RAZEM | 430.667 |
| 10 | NNRNKB d.1202 0541-02 | (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm kominów i ścian ogniowych oraz pasa nadrynnowego 70 | m ² m ² | 70.000 | 70.000 |
| | | | | RAZEM | 70.000 |
| 11 | NNRNKB d.1202 0547-02 | (z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych 3 | szt. szt. | 3.000 | 3.000 |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 12 | NNRNKB d.1202 0547-01 | (z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączone na klej - montaż rynien 37 | m m | 37.000 | 37.000 |
| | | | | RAZEM | 37.000 |
| 13 | NNRNKB d.1202 0547-04 | (z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 170 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych 2 | szt. szt. | 2.000 | 2.000 |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 14 | NNRNKB d.1202 0550-04 | (z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu o śr. 125 mm 18 | m m | 18.000 | 18.000 |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 15 | NNRNKB d.1202 0550-08 | (z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - kolanka o śr. 125 mm 3 | szt. szt. | 3.000 | 3.000 |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 16 | NNRNKB d.1202 0534-02 | (z.V) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 papą zgrzewalną grub 4,2 35.74*12.05 | m ² m ² | 430.667 | 430.667 |
| | | | | RAZEM | 430.667 |
| 17 | KNR 4-03 d.10702-04 | Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie 15*2+6*3 | szt. szt. | 48.000 | 48.000 |
| | | | | RAZEM | 48.000 |
| 18 | KNR 4-03 d.10706-01 | Wymiana przewodów instalacji odgromowej z płaskownika lub pręta o prze-kroju do 200 mm2 na dachach płaskich na uprzednio przygotowanej konstru- kcji 37*2+9*3 | m m | 101.000 | 101.000 |
| | | | | RAZEM | 101.000 |

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Kosztorys ślepy na docieplenie ścian i wymianę okien w budynku TOK Teresin Inwestor Gmina Teresin

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|--------------------------|---|----------------------------------|---------|---------|
| 19 | KNR 4-03 d.10708-03 | Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód pionowy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na ścianie 6.5*6 | m m | 39.000 | |
| | | | | RAZEM | 39.000 |
| 20 | KNR-W 4-01 d.10209-03 | Przebicie otworów o pow. 0.05 m ² - 0.10 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm w stropodachu dla osadzenia wentylacji 8*0.2*0.2 | m ² m ² | 0.320 | |
| | | | | RAZEM | 0.320 |
| 21 | KNR 2-17 d.10145-01 | Wyrzutnie dachowe kolowe typ D,E,G o śr.do 200 mm z pionowym wylotem powietrza 8 | szt. szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 2 Roboty remontowe z wymianą stolarki na pcv i aluminium | | | | | |
| 22 | KNR 4-01 d.20349-04 | Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej na wyjście ewakuacyjne 1.1*2.2*0.50 | m ³ m ³ | 1.210 | |
| | | | | RAZEM | 1.210 |
| 23 | KNR 4-01 d.20317-05 | Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych 1.5*2 | m m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 24 | KNR-W 2-02 d.21203-02 | Drzwi stalowe pełne o pow. ponad 2 m ² ewakuacyjne i do kotłowni 1*2.1*2 | m ² m ² | 4.200 | |
| | | | | RAZEM | 4.200 |
| 25 | KNR 0-19 d.20931-08 | Wymiana stolarki drewnianej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe oszklone na budowie 1.55*2.1*2 | m ² m ² | 6.510 | |
| | | | | RAZEM | 6.510 |
| 26 | KNR 0-19 d.20931-08 | Wymiana stolarki aluminiowej na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe oszklone na budowie 1.55*2.1+0.9*1.56 | m ² m ² | 4.659 | |
| | | | | RAZEM | 4.659 |
| 27 | KNR-W 4-01 d.21301-09 | Wymiana drabin stalowych wyjścia na dach z zabezpieczeniem od tyłu wchodzącego 8 | m m | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 28 | KNR 4-01 d.20212-02 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.ponad 15 cm 1.4*1.6*0.7+1*0.6*0.8 | m ³ m ³ | 2.048 | |
| | | | | RAZEM | 2.048 |
| 29 | KNR 4-01 d.20201-08 | Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów prostych 1.4*2*0.45+1*0.45 | m ² m ² | 1.710 | |
| | | | | RAZEM | 1.710 |
| 30 | KNR 4-01 d.20203-11 | Uzupełnienie zbrojonych schodów zabiegowych z betonu monolitycznego 1.4*1.0*0.7 | m ³ m ³ | 0.980 | |
| | | | | RAZEM | 0.980 |
| 31 | KNR 0-19 d.20929-07 | Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednokrotne z PCV o pow. ponad 1.5 m ² o współczynniku K=1,1 W/m ² /K 103 | m ² m ² | 103.000 | |
| | | | | RAZEM | 103.000 |
| 3 Docieplenie budynku z robotami zewnętrznymi | | | | | |
| 32 | KNR 0-23 d.32611-01 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (6.45*9.39)*2-(1.2*1.25*4+0.9*2*2)+145.7+97.87 | m ² m ² | 355.101 | |
| | | | | RAZEM | 355.101 |
| 33 | KNR 0-23 d.32611-03 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT (6.45*9.39)*2-(1.2*1.25*4+0.9*2*2) | m ² m ² | 111.531 | |
| | | | | RAZEM | 111.531 |
| 34 | KNR 0-23 d.32611-05 | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie ATLAS RO-KER (6.45*9.39)*2-(1.2*1.25*4+0.9*2*2) | m ² m ² | 111.531 | |
| | | | | RAZEM | 111.531 |
| 35 | KNR 0-23 d.32614-11 | Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej 37*2+9.39*2 | m m | 92.780 | |
| | | | | RAZEM | 92.780 |
| 36 | KNR 0-23 d.32614-02 | Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ściany szczytowe grub styropianu 14 cm | m ² | | |

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Kosztorys ślepy na docieplenie ścian i wymianę okien w budynku TOK Teresin Inwestor Gmina Teresin

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------|---|----------------|---------|---------|
| | | 111.54 | m ² | 111.540 | |
| | | | | RAZEM | 111.540 |
| 37 | KNR 0-23 d.3.2614-02 | Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ściana frontowa styropian grub 12 cm | m ² | | |
| | | 145.7 | m ² | 145.700 | |
| | | | | RAZEM | 145.700 |
| 38 | KNR 0-23 d.3.2614-02 | Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki ściana od strony boiska grub 17 cm | m ² | | |
| | | 145.7 | m ² | 145.700 | |
| | | | | RAZEM | 145.700 |
| 39 | KNR 0-23 d.3.2614-09 | Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki | m ² | | |
| | | 9.6+4.66+31.63 | m ² | 45.890 | |
| | | | | RAZEM | 45.890 |
| 40 | KNR 0-23 d.3.2614-10 | Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym | m | | |
| | | 9.6+4.66+31.63+6.45*4 | m | 71.690 | |
| | | | | RAZEM | 71.690 |
| 41 | KNR 2-17 d.3.0146-01 | Czerpnie lub wyrzutnie ścienne prostokątne typ A o obw.do 1300 mm | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 42 | KNR 4-01 d.3.0212-01 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - opaska z płyt chodnikowych i podlewka asfaltu | m ³ | | |
| | | (9.39+9.39+37)*0.6*0.15 | m ³ | 5.020 | |
| | | | | RAZEM | 5.020 |
| 43 | KNR 4-01 d.3.0104-03 | Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV | m ³ | | |
| | | (9.39+9.39+37)*0.6*0.8 | m ³ | 26.774 | |
| | | | | RAZEM | 26.774 |
| 44 | KNR 4-01 d.3.0603-04 | Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów otynkowanych lepikiem | m ² | | |
| | | (9.39+9.39+37)*1 | m ² | 55.780 | |
| | | | | RAZEM | 55.780 |
| 45 | KNR-W 4-01 d.3.0604-01 | Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych Fs 20 grub 8 cm na zaprawie klejowej i zamocowanie kołkami z pe | m ² | | |
| | | (9.39+9.39+37)*1 | m ² | 55.780 | |
| | | | | RAZEM | 55.780 |
| 46 | KNR 2-02 d.3.0607-02 | Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii kubelkowej | m ² | | |
| | | (9.39+9.39+37)*0.6 | m ² | 33.468 | |
| | | | | RAZEM | 33.468 |
| 47 | KNR 4-01 d.3.0105-03 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. IV | m ³ | | |
| | | 26.77 | m ³ | 26.770 | |
| | | | | RAZEM | 26.770 |
| 48 | KNR 4-01 d.3.0729-02 | Uzupełnienie tynków zewn.wapiennych nakrapianych na ścianach płaskich, loggiach,balkonach (do 2 m2 w 1 miejscu) | m ² | | |
| | | 18 | m ² | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 49 | KNR 4-01 d.3.0722-03 | Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowych kat. III na ścianach,loggiach i balkonach | m ² | | |
| | | 140.5 | m ² | 140.500 | |
| | | | | RAZEM | 140.500 |
| 50 | KNR 4-01 d.3.1204-08 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności | m ² | | |
| | | 140.5 | m ² | 140.500 | |
| | | | | RAZEM | 140.500 |
| 51 | KNR 4-01 d.3.1204-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie | m ² | | |
| | | 140.5 | m ² | 140.500 | |
| | | | | RAZEM | 140.500 |
| 52 | KNR 4-01 d.3.0730-02 | Uzupełnienie tynków zewn.cementowych nakrapianych ścianach płaskich, loggiach,balkonach (do 2 m2 w 1 miejscu) - cokołu trybun od strony stadionu | m ² | | |
| | | 37*0.4 | m ² | 14.800 | |
| | | | | RAZEM | 14.800 |
| 53 | KNR 0-12 d.3.1118-04 | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną | m ² | | |
| | | 21 | m ² | 21.000 | |

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Kosztorys ślepy na docieplenie ścian i wymianę okien w budynku TOK Teresin Inwestor Gmina Teresin

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|------------------------|---|----------------|--------|--------|
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 54 | KNR 0-12 d.31120-04 | Okładziny murka trybuny z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 15*0.3 | m ² | | |
| | | | m ² | 4.500 | |
| | | | | RAZEM | 4.500 |
| 55 | KNR 0-12 d.31120-06 | Okładziny czapek betonowych ścian ostonowych trybuny z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną 5.4*0.55*2+3.56*0.57*2 | m ² | | |
| | | | m ² | 9.998 | |
| | | | | RAZEM | 9.998 |
| 56 | KNR 4-01 d.31212-08 | Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych (5.4+5.4)*0.6 | m ² | | |
| | | | m ² | 6.480 | |
| | | | | RAZEM | 6.480 |
| 57 | KNR 2-31 d.30401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 10*2+37 | m | | |
| | | | m | 57.000 | |
| | | | | RAZEM | 57.000 |
| 58 | KNR 2-31 d.30113-01 | Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem 57*0.6 | m ² | | |
| | | | m ² | 34.200 | |
| | | | | RAZEM | 34.200 |
| 59 | KNR 2-31 d.30407-01 | Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 57 | m | | |
| | | | m | 57.000 | |
| | | | | RAZEM | 57.000 |
| 60 | KNR 2-31 d.30511-02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 57*0.5 | m ² | | |
| | | | m ² | 28.500 | |
| | | | | RAZEM | 28.500 |
| 61 | KNR 2-02 d.31220-05 | Konstrukcje daszków dwuspadowe pokryte poliwęglanem przezroczystym 3.7*1.75 | m ² | | |
| | | | m ² | 6.475 | |
| | | | | RAZEM | 6.475 |