

PRZEDMIAR ROBÓT 195-34-343

Budowa: Remont pomieszczeń w budynku MZK w Koninie
 Obiekt: MZK Konin
 Rodzaj robót: Roboty remontowe obiektu Dyspozytornia i pokój kierowców
 Inwestor:

PRZEDMIAR 195-34-343

Strona 1

05-05-2022

SYKAL-002382

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ |
|-----|-----|---------------------|--|----------------|---------|
| 1 | | | Roboty budowlane łazienki i prysznice | | |
| 1.1 | | | Roboty rozbiórkowe | | |
| 1.1 | 1 | CEN 401-03-54-09-00 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych powierzchni do 2 m ² | szt | 3,000 |
| 1.1 | 2 | CEN 401-08-18-05-00 | Zerwanie posadзки z tworzyw sztucznych | m ² | 70,000 |
| 1.1 | 3 | CEN 401-02-12-01-00 | Rozbiórka elementów betonowych niezbrojonych grubości do 15 cm wg P2- poszerzenie drzwi | m ³ | 0,770 |
| 1.1 | 4 | CEN 000-00-00-00-00 | Skucie płytek podłogowych istniejących | m ² | 70,000 |
| 1.1 | 5 | CEN 000-00-00-00-00 | Rozbiórka posadzek betonowych istniejących | m ² | 70,000 |
| 1.1 | 6 | CEN 202-01-26-05-00 | Ułożenie nadproży stalowych nad drzwiami i oknami | metr | 13,400 |
| 1.1 | 7 | CEN 401-03-49-02-00 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej- rozbiórka ścianek działowych, wc, prysznice i inne | m ³ | 9,500 |
| 1.1 | 8 | CEN 000-00-00-00-00 | Skucie płytek ściennych ze ścian - stare płytki istniejące | m ² | 42,000 |
| 1.1 | 9 | CEN 401-03-04-02-00 | Uzupełnienie ścian z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej | m ³ | 1,200 |
| 1.1 | 10 | CEN 000-00-00-00-00 | Demontaż starej instalacji elektrycznej w pomieszczeniach wraz z utylizacją | kmpł | 1,000 |
| 1.1 | 11 | CEN 000-00-00-00-00 | Rozbiórka izolacji podłogowych podposadzkowych | m ² | 70,000 |
| 1.1 | 12 | CEN 000-00-00-00-00 | Wykopy i usunięcie podkładów zwirowych pod posadzką | m ³ | 17,200 |
| 1.1 | 13 | CEN 000-00-00-00-00 | Usunięcie istniejących starych instalacji wod-kan , c.o | kmpł | 1,000 |
| 1.1 | 14 | CEN 000-00-00-00-00 | Demontaż umywalek i baterii umywalkowych wraz z utylizacją | szt | 2,000 |
| 1.1 | 15 | CEN 000-00-00-00-00 | Demontaż misek ustępowych i pisuarów wc wraz z utylizacją | szt | 1,000 |
| 1.1 | 16 | CEN 000-00-00-00-00 | Demontaż istniejących instalacji elektrycznych | szt | 1,000 |
| 1.1 | 17 | CEN 000-00-00-00-00 | Skucie tynków cem-wap wraz z oczyszczeniem powierzchni ścian | m ² | 154,000 |
| 1.1 | 18 | KNR 404-11-03-04-00 | Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km | m ³ | 14,900 |
| 1.1 | 19 | CEN 000-00-00-00-00 | Koszt utylizacji | m ³ | 14,900 |

1.2 Stolarka i ślusarka

| | | | | | |
|-----|----|-----------------------|--|----------------|--------|
| 1.2 | 10 | KNNR N002-03-02-07-00 | Parapety wewnętrzne do okna j.w | metr | 12,500 |
| 1.2 | 20 | CEN 202-10-19-07-00 | Skrzydła drzwiowe stalowe z ościeżnicą narożną typu Hoorman wraz z montażem | m ² | 3,600 |
| 1.2 | 30 | CEN 401-09-20-20-00 | Założenie klamek z szylkami | szt | 2,000 |
| 1.2 | 40 | CEN 401-09-20-26-00 | Założenie zamków wpuszczanych łazienkowych | szt | 2,000 |
| 1.2 | 50 | CEN 401-09-20-23-00 | Założenie samozamykaczy na nowym miejscu | szt | 2,000 |
| 1.2 | 60 | CEN 401-03-22-01-00 | Obsadzenie odbojników | szt | 2,000 |
| 1.2 | 61 | CEN 000-00-00-00-00 | Dostawa i montaż ścianki szklanej (na pełną wysokość pomieszczenia) - przeszkolna szkło bezpieczne, z drzwiami oraz z okienkiem podawczym | m ² | 13,800 |
| 1.2 | 62 | CEN 000-00-00-00-00 | Dostawa i montaż okienka podawczego (opuszczane/suwane góra-dół) , aluminiowe z blatem/parapetem podawczym | m ² | 2,600 |
| 1.2 | 63 | CEN 000-00-00-00-00 | Dostawa i montaż okna zewnętrznego z PCW - okno trójszybowe, Uw=0.9 , ramka ciepła | m ² | 4,620 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ |
|-----|--------------------------------------|-------------------|---|----------------|---------|
| 1.3 | Posadzki | | | | |
| 1.3 | 30 | CEN | 000-00-00-00-00 Podkład zwirowy podposadzkowy gr.20cm | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 31 | KNR | 202-06-16-01-00 Izolacja pozioma z 1-warstwy folii izolacyjnej na sucho | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 32 | CEN | 202-06-09-03-00 Izolacja pozioma z płyt styropianowych XPS 2-5CM na wierzchu konstrukcji na sucho | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 33 | CEN | 202-06-16-01-00 Izolacja pozioma z 1-warstwy folii budowlanej 0.2mm na sucho | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 34 | CEN | 222-10-03-02-00 Posadzki betonowe na gładko grub do 5 cm | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 35 | KNR | 202-11-06-07-00 Posadzka cementowa - dodatek za zbrojenie siatką Rabbita | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 36 | KNR | 202-11-34-01-00 Gruntowanie podłoży poziomymi preparatami gruntującymi CERESIT CT 17 | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 37 | CEN | 202-11-30-02-00 Warstwa wyrównująca grub 5 mm w pomieszczeniach do 8 m ² z zaprawy samopoziomującej EVI | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 38 | CEN | 202-11-30-03-00 Warstwa wyrównująca z zaprawy samopoziomującej EVI - dodatek za 1 mm różnicy- 12.5mm (R=12.5, M=12.5, S=12.5) | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 41 | CEN | 000-00-00-00-00 Posadzki z płytek GRES antypoślizgowe, R10, płytki przeznaczone do pomieszczeń mokrych, z atestem | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 42 | CEN | 000-00-00-00-00 Wykonanie kompleksowej hydroizolacji posadzek z zaprawy uszczelniającej wraz z wtopieniem taśm uszczelniających narożnych - izolacja dwuwarstwowa | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 43 | CEN | 000-00-00-00-00 Fugowanie posadzki przy użyciu zaprawy fugującej epoksydowej | m ² | 70,000 |
| 1.3 | 44 | CEN | 000-00-00-00-00 Silikonowanie narożników pionowych i poziomych posadzek i ścian | kmpł | 1,000 |
| 1.4 | Ścianki, tynki, roboty wykończeniowe | | | | |
| 1.4 | 50 | CEN | N007-05-02-02-00 Ścianki działowe z płyt HPL 10mm - ścianka woodprona, z atestami do pomieszczeń mokrych, okucia anodowe lub nierdzewne - ścianka kabiny WC | m ² | 6,600 |
| 1.4 | 51 | CEN | 202-20-04-04-00 Obudowa słupów z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach 100-02 2-warstwowo-obudowa rur i instalacji | m ² | 17,900 |
| 1.4 | 54 | KNR | 401-12-02-09-00 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m ² -ściany | m ² | 154,000 |
| 1.4 | 56 | CEN | 202-08-10-06-00 Tynk kategorii III i IV wykonany ręcznie | m ² | 154,000 |
| 1.4 | 57 | CEN | 202-08-15-04-00 Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach betonowych | m ² | 154,000 |
| 1.4 | 58 | KNR | 202-11-34-02-00 Gruntowanie podłoży pionowych preparatami gruntującymi | m ² | 154,000 |
| 1.4 | 62 | CEN | 202-15-05-03-00 Malowanie podłoży gipsowych 2-krotnie farbą lateksową odporną na wilgoć, przeznaczoną do pomieszczeń mokrych, z atestem. | m ² | 154,000 |
| 1.4 | 69 | CEN | 202-12-15-01-00 Kratki wentylacyjne ściennie i sufitowe (doprowadzenie powietrza do wc i pomieszczeń) | szt | 8,000 |
| 1.4 | 70 | CEN | 000-00-00-00-00 Licowanie ścian płytkami gres - płytki 30x60 o wysokiej odporności na uderzenia, łatwozmywalne | m ² | 42,000 |
| 1.4 | 71 | CEN | 000-00-00-00-00 Sufit podwieszany kasetonowy typu Armstrong 60x60cm - płyty akustyczne, konstrukcja widoczna | m ² | 70,000 |
| 1.4 | 72 | CEN | 000-00-00-00-00 Demontaż istniejących klimatyzatorów, przełożenie instalacji, wkucie w ściany, | kmpł | 2,000 |
| 1.4 | 73 | CEN | 000-00-00-00-00 Ponowny montaż z napełnieniem klimatyzatorów i uruchomieniem | kmpł | 2,000 |
| 1.4 | 74 | CEN | 000-00-00-00-00 Ułożenie nowych instalacji elektrycznych oświetlenia i gniazd | kmpł | 1,000 |
| 1.4 | 75 | CEN | 000-00-00-00-00 Ułożenie nowych instalacji z rur PEX - do grzejników | metr | 72,600 |
| 1.5 | Elewacja | | | | |
| 1.5 | 1 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż misek ustępowych WC z deską wolnoopadającą | kmpł | 1,000 |
| 1.5 | 4 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż umywalk ceramicznych | kmpł | 1,000 |
| 1.5 | 5 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż syfonów umywalkowych | kmpł | 1,000 |
| 1.5 | 6 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż półóg podumywalkowych | kmpł | 1,000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ |
|--|-----|-------------------|--|----------------|---------|
| 1.5 | 7 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż zaworków podumywalkowych | kmpl | 2,000 |
| 1.5 | 8 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż baterii umywalkowych | kmpl | 1,000 |
| 1.5 | 9 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż lusterek ściennych - lustra wklejane | kmpl | 1,000 |
| 1.5 | 10 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż pojemników na mydło w płynie | kmpl | 1,000 |
| 1.5 | 11 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż pojemników na papier | kmpl | 1,000 |
| 1.5 | 12 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż uchwytów na papier toaletowy | kmpl | 1,000 |
| 1.5 | 14 | CEN | 000-00-00-00-00 Dostawa i montaż grzejnika przściennego stalowego Purmo , wraz z przeróbką podejść oraz montażem zaworów i głowicy termostatycznej | kmpl | 6,000 |
| 2 Roboty zewnętrzne - elewacja, dach, opaska | | | | | |
| 2 | 25 | KNR | 401-01-04-02-00 Wykopy pionowe przy odkrywaniu fundamentów o głębokości do 1,5 m kategorii 3 | m ³ | 10,838 |
| 2 | 26 | KNR | 202-26-11-01-60 Ocieplenie ścian w systemie lekka-mokra- oczyszczenie mechaniczne podłoża | m ² | 156,000 |
| 2 | 27 | KNR | 202-26-11-02-60 Ocieplenie ścian w systemie lekka mokra- zagruntowanie 1-krotnie emulsją ATLAS UNI-GRUNT | m ² | 156,000 |
| 2 | 28 | KNR | 202-26-12-01-60 Docieplenie fundamentu płytami gr. 10cm - płyty styropianowe/styrodur fundamentowy | m ² | 26,000 |
| 2 | 29 | KNR | 202-26-12-04-60 Ocieplenie ścian przez przymocowanie płyt styropianowych dyblami do ścian z cegły | szk | 850,000 |
| 2 | 30 | KNR | 202-26-12-08-60 Ocieplenie ścian płytami styropianowymi ochrona narożników kątownikiem | metr | 9,000 |
| 2 | 31 | KNR | 202-26-12-06-60 Ocieplenie ścian płytami styropianowymi, przyklejenie siatki na ścianach | m ² | 168,000 |
| 2 | 32 | KNR | 202-26-12-07-60 Ocieplenie ścian płytami styropianowymi, przyklejenie siatki na ościeżach | m ² | 9,000 |
| 2 | 33 | KNR | 202-09-31-01-50 Wyprawa elewacyjna ATLAS CERMIT DR(SN) 20 - masa podkładowa tynkarska CERPLAST | m ² | 168,000 |
| 2 | 34 | KNR | 202-09-31-02-50 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa tynk 1,5mm na uprzednio przygotowanym podłożu - tynk odporny na uderzenia mechaniczne | m ² | 168,000 |
| 2 | 35 | KNR | 202-09-31-03-50 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa 1,5mm - tynk na ościeżach szer 15 cm | m ² | 9,000 |
| 2 | 36 | KNR | 202-09-33-01-00 Wyprawa mozaikowy tynk dekoracyjny na ścianach, powierzchniach płaskich ręcznie= tynk mozaikowy odporny na uderzenia | m ² | 26,000 |
| 2 | 37 | KNR | N003-02-07-01-00 Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej | m ² | 26,000 |
| 2 | 38 | KNR | 202-16-04-02-00 Rusztowania zewnętrzne rurowe wysokości do 15,0 m | m ² | 195,000 |
| 2 | 39 | KNR | N002-15-05-01-00 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych | m ² | 195,000 |
| 2 | 40 | KNR | N002-15-06-01-00 Instalacja odgromowa do rusztowań zewnętrznych przściennych wys 20 m | m ² | 195,000 |
| 2 | 41 | KNR | 202-16-14-04-00 Daszki ochronne ciągłe wolno stojące nad przejściami | m ² | 6,000 |
| 2 | 42 | CEN | 000-00-00-00-00 Czas pracy rusztowań | kmpl | 1,000 |
| 2 | 43 | KNR | 231-04-01-02-00 Rowek pod krawężnik o wym 20x20 cm w gruncie kategorii 3/4 | metr | 38,000 |
| 2 | 44 | CEN | 231-04-07-01-00 Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową | metr | 38,000 |
| 2 | 45 | CEN | 000-00-00-00-00 Wzmocnienie podłoża geowłóknina | m ² | 23,800 |
| 2 | 46 | KNR | 231-01-07-01-00 Wysypanie opaski kamieniem płukany, jasnym (jak na budynku biurowym) | m ³ | 11,200 |
| 2 | 47 | KNR | 401-05-35-08-00 Rozebranie obróbek blacharskich murów, okapów itp. nie nadających się do użytku | m ² | 29,000 |
| 2 | 48 | KNR | 401-05-35-06-00 Rozebranie obróbek blacharskich rur spustowych nie nadających się do użytku | metr | 8,000 |
| 2 | 49 | KNR | 401-05-35-03-00 Rozebranie obróbek blacharskich rynien dachowych nadających się do użytku | metr | 15,000 |
| 2 | 50 | KNR | 202-05-41-02-00 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej RAL 7022 o szer od 25 cm | m ² | 31,000 |
| 2 | 51 | CEN | 000-00-00-00-00 Rynny dachowe 15cm PCV | metr | 15,000 |
| 2 | 52 | CEN | 000-00-00-00-00 Rury spustowe 10 11cm PCV | metr | 8,000 |
| 2 | 53 | KNR | 401-05-19-06-00 Rozbiórka pokrycia z papy 1-sza warstwa na dachach betonowych | m ² | 70,000 |
| 2 | 54 | CEN | 1323-01-06-03-00 Rozbiórki pokryć dachowych z papy następna warstwa | m ² | 70,000 |

| DZ | POZ | SYMBOL POZYCJI | NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ | JEDN MIARY | ILOŚĆ |
|----|-----|-------------------|--|----------------|--------|
| 2 | 57 | CEN | 202-06-09-03-00 Izolacja pozioma z płyt styropianowych na wierzchu konstrukcji na sucho EPS200 = płyty styropianowe laminowane 2xpapą , gr.20cm, spadkowe | m ² | 70,000 |
| 2 | 58 | CEN | N002-05-01-04-00 Pokrycie papą trzywarstwową termozgrzewalną , papa gr.min 5.4mm , do -25stopni wytrzymałość na rozciąganie . | m ² | 70,000 |
| 2 | 59 | CEN | 000-00-00-00-00 Ogrodzenie i zabezpieczenie obiektu przed dostępem osób nieupoważnionych | metr | 70,000 |