Wartość kosztorysowa 0,00

Podatek VAT 23,00% 0,00

Cena kosztorysowa 0,00 Słownie: PLN

kosztorys nakładczy

Obiekt "Renowacja, konserwacja i roboty budowlane Ratusza Miejskiego w Słupsku” Rodzaj robót • CZĘŚĆ "I"

* CZĘŚĆ "II"
* CZĘŚĆ "III"
* CZĘŚĆ "IV"
* CZĘŚĆ "V"
* CZĘŚĆ "VI"

Kod CPV 45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne Lokalizacja Słupsk, ul. Plac Zwycięstwa 3

Inwestor Miasto Słupsk

ul. Plac Zwycięstwa 3, 76-200 Słupsk

Poziom cen Ceny średnie II kwartał 2019r. informatory cenowe Eurocenbud oraz ceny rynkowe

Stawka robocizny 0,00 PLN/r-g Koszty zakupu 0,00%

Sporządził mgr inż. Krzysztof Kisiel Słupsk, MAJ 2019r.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
|  |  |  | I. CZĘŚĆ "I" |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 1.1. ELEWACJE CEGLANE I TYNKOWE CZĘŚĆ "A" I "B" |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 1.1.1. ŚCIANA CEGLANA |  |  |  | 0,00 |
| 1 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-164/01 | Zabezpieczenie stolarki folią7\*1,93+8\*3,53+7\*3,04+14\*3,59 = 113,29 | m2 | 113,29 | 0,00 | 0,00 |
| 2 |  | TZKNBK IV 5-92/01 | Naprawa pęknięć o głębokości 1/2 cegły w murach grubych z cegły gotyckiej, na zaprawie cementowo-wapiennej wraz ze spoinowaniem | m | 9,7 | 0,00 | 0,00 |
| 3 |  | TZKNBK IV 5-99/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 1 cegły | msc | 112 | 0,00 | 0,00 |
| 4 |  | TZKNBK IV 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 3 cegieł | msc | 23 | 0,00 | 0,00 |
| 5 |  | TZKNBK IV 5-101/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 5 cegieł | msc | 23 | 0,00 | 0,00 |
| 6 |  | TZKNBK IV 5-102/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,25m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 11 | 0,00 | 0,00 |
| 7 |  | TZKNBK IV 5-103/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,5m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 9 | 0,00 | 0,00 |
| 8 |  | TZKNBK IV 21-543/01 | Ręczne rozebranie muru z cegły grubości 1 i więcej cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- przyjęto 1,5m3 do przemurowania-gymsy, sterczyny itp | m3 | 1,5 | 0,00 | 0,00 |
| 9 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-141/01 | Wykucie starych spoin na zaprawie cementowo-wapiennej murów gładkich z cegły zabytkowej(247,05+351,07)-5,01-178,36-113,29 = 301,46 | m2 | 301,46 | 0,00 | 0,00 |
| 10 |  | KNR 0-28 2620/01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża. Analogia | m2 | 301,46 | 0,00 | 0,00 |
| 11 |  | TZKNBK IV 18-436/01 | Uzupełnienie murów ogniowych lub ścianek kolankowych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej-gzymsy przyjęto drobne naprawy | m3 | 1,2 | 0,00 | 0,00 |
| 12 |  | TZKNBK IV 18-444/01 | Uzupełnienie gładzi rolek murów ogniowych i ścianek kolankowych poziomych szerokości 1 i 1/2 cegły warstwą zaprawy grubości 2,5cm z zatarciem na ostro-gzymsy pośrednie i okapowy | m | 12 | 0,00 | 0,00 |
| 13 |  | TZKNCN-K-VI 5/01 | Uzupełnienie ubytków (flekowanie) o powierzchni do 0,001m2 . Analogia uzupełnienie ubytków w kształtkach glazurowanych oraz cegłe ceramicznej | szt | 73 | 0,00 | 0,00 |
| 14 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-158/01 | Patynowanie (kolorowanie) murów z cegły gotyckiej o powierzchni ponad 5m2-przyjęto 10% elewacji ceglanej | m2 | 30,15 | 0,00 | 0,00 |
| 15 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-135/01 | Spoinowanie murów gładkich i sklepień z cegły zabytkowej bez względu na rodzaj zaprawy | m2 | 301,46 | 0,00 | 0,00 |
| 16 |  | KNR 0-26 0639/02 | Wykonanie dwukrotnej impregnacji elewacji metodą natryskową | m2 | 301,46 | 0,00 | 0,00 |
| 17 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja oraz osadzenie drobnych elementów metalowych.- mocowania flag, kratki, itp elementy metalowe | szt | 12 | 0,00 | 0,00 |
| 18 |  | KNR-W 4-01 0537/01 | Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszy i okapów z blachy z cynku-analogia przyjęto 2,2m2 naprawy obrobek miedzianych, wymiana | m2 | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 19 |  | KNR-W 4-01 0534/03 | Wymiana rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z blachy miedzianej o średnicy do 18cm-bez wymiany rur spustowych materiał do ponownego montażu po renowacji elewacji | m | 16,5 | 0,00 | 0,00 |
| 20 |  | KNR 4-04 1101/02 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu | m3 | 3,2 | 0,00 | 0,00 |
| 21 |  | KNR 4-04 1101/05(dopłata 6x) | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km | m3 | 3,2 | 0,00 | 0,00 |
| 22 |  | Kalkulacja indywidualna | utylizacja materiałów pobudowlanych | m3 | 3,2 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.1.2. ROBOTY TYNKARSKIE |  |  |  | 0,00 |
| 23 |  | KNR 4-01 0701/02 | Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej5,01+178,36 = 183,37 | m2 | 183,37 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 24 |  | KNBK 8cz2 1-26/01 | Oczyszczenie spoin z usunięciem nietrwałej zaprawy dla uzyskania przyczepności tynków bez względu na rodzaj zaprawy-słabe, zmurszałe spoiny | m2 | 183,37 | 0,00 | 0,00 |
| 25 |  | KNBK 8CZ1 5-147/01 | Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów gładkich | m2 | 183,37 | 0,00 | 0,00 |
| 26 |  | KNR 19-01 0604/05 | Gruntowanie preparatem zwiększającym przyczepność | m2 | 183,37 | 0,00 | 0,00 |
| 27 |  | KNR 0-26 0642/01 | Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie o grubości 2,5cm na ścianach płaskich zewnętrznych z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów | m2 | 183,37 | 0,00 | 0,00 |
| 28 |  | KNR 0-33 28/01 | Malowanie elewacji farbą krzemianową | m2 | 183,37 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.1.3. RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ |  |  |  | 0,00 |
| 29 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja stolarki od strony zewnetrznej - okna- szlifowanie, dwukrotne malowanie, uzupełnienie okitowania | kpl | 36 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.1.4. RUSZTOWANIA |  |  |  | 0,00 |
| 30 |  | KNR 2-02 1604/04 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25m- na dachu oraz przy licu budynku, oarz przy sterczynach i narzożnikach247,05+351,07 = 598,12 | m2 | 598,12 | 0,00 | 0,00 |
| 31 |  | KNR 2-02 1613/06 | Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 35m | m2 | 598,12 | 0,00 | 0,00 |
| 32 |  | NNRNKB 2-021640/0100 | (z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) | m2 | 598,12 | 0,00 | 0,00 |
| 33 |  | KNR AT-05 1664/03 | Zsyp budowlany do gruzu o długości do 30m | kpl | 2 | 0,00 | 0,00 |
| 34 |  | KNR 2-02rozdz.16 | Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 35 |  | Kalkulacja indywidualna | Wymiana instalacji odgromowej-zwód pionowy | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 36 |  | Kalkulacja indywidualna | Dodatkowe drobne prace nie ujęte w pozycjach przedmiarowych a które mogą wyniknąć na etapie realizacji inwestycji w zakresie renowacji elewacji | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.1.5. RENOWACJA KRAT STALOWYCH |  |  |  | 0,00 |
| 37 |  | KNR 4-01 1301/01 | Wymiana lub uzupełnienie krat prostych-demontaż7\*3,59+2\*3,53 = 32,19 | m2 | 32,19 | 0,00 | 0,00 |
| 38 |  | KNR 7-120102/02 5 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych-czyszczenie wstepne | m2 | 32,19 | 0,00 | 0,00 |
| 39 |  | KNR 7-12 0108/02 | Czyszczenie strumieniowo-ścierne, od stanu wyjściowego powierzchni C do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 32,19 | 0,00 | 0,00 |
| 40 |  | KNR 7-12 0205/02 | Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 32,19 | 0,00 | 0,00 |
| 41 |  | KNR 7-12 0211.3/02 | Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 32,19 | 0,00 | 0,00 |
| 42 |  | KNBK 4 19-453/01 | Osadzenie w istniejących murach krat metalowych z wykuciem gniazd, osadzeniem na wąsy w ścianach murowanych | gniazdo | 32,19 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.2. OGRODZENIE WYSOKIE - długosci 38,6 m |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 1.2.1. ROZBIÓRKA I REKONSTRUKCJA OGRODZENIA WYSOKIEGO |  |  |  | 0,00 |
| 43 |  | KNBK 6 11-134/01 | Ostrożne rozebranie pokrycia z dachówki zakładkowej, marsylskiej, korytkowej, holenderskiej, mnich-mniszki-PRZEKRYCIE SŁUPÓW ORAZ KRENELAŻAsłupy pośrednie 0,85\*0,6\*2\*10 = 10,2 słup skrajny 3,14\*0,95\*0,65 = 1,94krenelaż przekrycie mnich-mniszka (0,7\*0,55\*3+0,7\*0,2\*2)\*11 = 15,79 krenelaż szkliwione 0,5\*0,25\*4\*11 = 5,5 | m2 | 33,43 | 0,00 | 0,00 |
| 44 |  | KNBK 6 11-134/01 | Ostrożne rozebranie pokrycia z dachówki zakładkowej, marsylskiej, korytkowej, holenderskiej, mnich-mniszki-PRZEKRYCIE COKOŁUkształtki szkliwione 2,5\*0,35\*2\*11 = 19,25 | m2 | 19,25 | 0,00 | 0,00 |
| 45 |  | KNR 4-01 0349/02 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- LICOWANIEcokół przyjeto 25% 38,6\*1,2\*0,07\*2\*0,25 = 1,62słupy-przyjeto 40% warstwy licowej (0,65+0,5)\*2\*0,07\*2,0\*10\*0,40 = 1,29słup osmioboczny-przyjeto 2m2 2\*0,07 = 0,14 | m3 | 4,01 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
|  |  |  | ścianki pionowe- nadproża-przyjeto 25% 2,5\*0,5\*0,14\*11\*2\*0,25 = 0,96 |  |  |  |  |
| 46 |  | KNR 4-01 0349/02 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- LICOWANIE GZYMS SZKLIWIONY przyjeto 30%40\*0,08\*0,14\*2\*0,3 = 0,27 | m3 | 0,27 | 0,00 | 0,00 |
| 47 |  | KNR 4-01 0352/01 | Analogia-Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej-lico łuku przesła-przyjęto 40/%nadproze lukowe-przyjeto 40% 3,01\*0,5\*11\*0,40 = 6,622 | m2 | 6,622 | 0,00 | 0,00 |
| 48 |  | KNR 4-01 0349/02 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-FUNDAMENTY w części środkowej wybrzuszenie- przyjeto 25%0,5\*1,0\*38,6\*0,25 = 4,83 | m3 | 4,83 | 0,00 | 0,00 |
| 49 |  | KNBK 8cz2 1-26/01 | ANALOGIA-Oczyszczenie spoin z usunięciem nietrwałej zaprawy dla uzyskania przyczepności tynków bez względu na rodzaj zaprawy-słabe, zmurszałe spoiny itP(38,6\*4,6\*2+(3,01+2,1\*2)\*0,5\*11)\*0,5-57,75 = 139,638 | m2 | 139,638 | 0,00 | 0,00 |
| 50 |  | KNBK 4 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głęb.1/2cegły, na zaprawie cementowej wstawienie 3 cegieł w 1-dnym miejscu | msc | 47 | 0,00 | 0,00 |
| 51 |  | KNBK 4 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 3 cegieł | msc | 53 | 0,00 | 0,00 |
| 52 |  | KNBK 4 5-108/01 | Wykucie z powierzchni muru na głębokość 1/2 cegły, uszkodzonych 2-3 cegieł zabytkowych i wstawienie nowych o strukturze i barwie jak w istniejącym murze | msc | 21 | 0,00 | 0,00 |
| 53 |  | KNBK 4 5-110/01 | Wykucie z powierzchni muru na głębokość 1/2 cegły, uszkodzonej do 0,25m2 powierzchni cegieł zabytkowych i wstawienie nowych o strukturze i barwie jak w istniejącym murze | msc | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 54 |  | KNBK 4 5-92/01 | Naprawa pęknięć o głębokości 1/2 cegły w murach grubych z cegły gotyckiej, na zaprawie cementowo-wapiennej2,5+1,5+1,25+1,1+0,7 = 7,05 | m | 7,05 | 0,00 | 0,00 |
| 55 |  | KNBK 4 5-93/01 | Naprawa pęknięć o głębokości 1 cegły w murach grubych z cegły gotyckiej, na zaprawie cementowo-wapiennej | m | 5,7 | 0,00 | 0,00 |
| 56 |  | KNR 19-01 0308/06 | Mury prostolinijne gładkie o grubości ponad 1 cegłę - PRZEMUROWANIA | m3 | 8,112 | 0,00 | 0,00 |
| 57 |  | Kalkulacja indywidualna | Dodatkowe drobne prace nie ujęte w pozycjach przedmiarowych a które mogą wyniknąć na etapie realizacji inwestycji w zakresie renowacji elewacji | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 58 |  | KNR 4-01 0108/17 | Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km | m3 | 11,9 | 0,00 | 0,00 |
| 59 |  | KNR 4-01 0108/20(dopłata 18x) | Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km | m3 | 11,9 | 0,00 | 0,00 |
| 60 |  | KNBK 4 21-571/01 | Ręczne oczyszczenie cegły z zaprawy, z wybraniem ze stosu nadających się do wbudowania i ułożeniem w kozły (w obrębie do 10m) z murów na zaprawie cementowo-wapiennej-PRZYJETO ODZYSK 90% ELEMENTÓW CERAMICZNYCH | szt | 2.800 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.2.2. CZYSZCZENIE I HYDROFOBIZACJA |  |  |  | 0,00 |
| 61 |  | KNR K-08 0101/05 | Dwukrotne mycie podłoża preparatem glonogrzybobójczym oraz środkami chemicznymi | m2 | 376 | 0,00 | 0,00 |
| 62 |  | KNR 0-26 0640/04 | Wykonanie dwukrotnej impregnacji | m2 | 376 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.2.3. RENOWACJA KRAT STALOWYCH |  |  |  | 0,00 |
| 63 |  | KNR 4-01 1301/01 | Wymiana lub uzupełnienie krat prostych3,35\*1,6\*3 = 16,08 | m2 | 16,08 | 0,00 | 0,00 |
| 64 |  | KNR 7-120102/02 5 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne LUB CHEMICZE , od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych-czyszczenie wstepne | m2 | 16,08 | 0,00 | 0,00 |
| 65 |  | KNR 7-12 0108/02 | Czyszczenie strumieniowo-ścierne LUB CHEMICZNE, od stanu wyjściowego powierzchni C do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 16,08 | 0,00 | 0,00 |
| 66 |  | KNR 7-12 0205/02 | Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 16,08 | 0,00 | 0,00 |
| 67 |  | KNR 7-12 0211.3/02 | Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 16,08 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
|  |  |  | 1.2.4. RENOWACJA BRAMY I FURTY STALOWEJ |  |  |  | 0,00 |
| 68 |  | KNR 7-120102/02 5 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne LUB CHEMICZNE, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych-czyszczenie wstepne4,78\*11 = 52,58 | m2 | 52,58 | 0,00 | 0,00 |
| 69 |  | KNR 7-12 0108/02 | Czyszczenie strumieniowo-ścierne, LUB CHEMICZNE od stanu wyjściowego powierzchni C do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 52,58 | 0,00 | 0,00 |
| 70 |  | KNR 7-12 0205/02 | Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 52,58 | 0,00 | 0,00 |
| 71 |  | KNR 7-12 0211.3/02 | Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 52,58 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.2.5. COKÓŁ KAMIENNY |  |  |  | 0,00 |
| 72 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-141/01 | Wykucie starych spoin na zaprawie cementowo-wapiennej murów gładkich z cegły zabytkowej | m2 | 3,75 | 0,00 | 0,00 |
| 73 |  | TZKNCN-K-VI 5/01 | Uzupełnienie ubytków (flekowanie) o powierzchni do 0,001m2 . Analogia uzupełnienie ubytków | szt | 12 | 0,00 | 0,00 |
| 74 |  | KNR 0-28 2620/01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża. Analogia | m2 | 3,75 | 0,00 | 0,00 |
| 75 |  | KNBK 8cz1 5-129/01 | Spoinowanie (bez względu na rodzaj zaprawy) murów z kamienia obrobionego bez wykucia spoin o przekroju do 0.0015m2 | m2 | 3,75 | 0,00 | 0,00 |
| 76 |  | KNR 0-26 0639/02 | Wykonanie dwukrotnej impregnacji elewacji metodą natryskową | m2 | 3,75 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.2.6. RUSZTOWANIA |  |  |  | 0,00 |
| 77 |  | KNR 2-02 1604/01 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m | m2 | 702,35 | 0,00 | 0,00 |
| 78 |  | KNR 2-02 1613/06 | Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 35m | m2 | 376 | 0,00 | 0,00 |
| 79 |  | NNRNKB 2-021640/0100 | (z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) | m2 | 376 | 0,00 | 0,00 |
| 80 |  | KNR 2-02rozdz.16 | Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.3. OGRODZENIE NISKIE |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 1.3.1. ROZBIÓRKA OGRODZENIA |  |  |  | 0,00 |
| 81 |  | KNBK 6 11-134/01 | Ostrożne rozebranie pokrycia z dachówki zakładkowej, marsylskiej, korytkowej, holenderskiej, mnich-mniszki-PRZEKRYCIE SŁUPÓW0,7\*0,6\*2\*3 = 2,52 | m2 | 2,52 | 0,00 | 0,00 |
| 82 |  | KNBK 6 11-134/01 | Ostrożne rozebranie pokrycia z dachówki zakładkowej, marsylskiej, korytkowej, holenderskiej, mnich-mniszki-PRZEKRYCIE COKOŁU3,35\*0,35\*2\*3 = 7,04 | m2 | 7,04 | 0,00 | 0,00 |
| 83 |  | KNR 4-01 0349/02 | Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- LICOWANIE10,5\*1,2\*0,07\*2 = 1,76(0,4+0,5)\*2\*0,07\*2,0\*3 = 0,76 | m3 | 2,52 | 0,00 | 0,00 |
| 84 |  | KNR 4-01 0108/17 | Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km | m3 | 2,5 | 0,00 | 0,00 |
| 85 |  | KNR 4-01 0108/20(dopłata 18x) | Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km | m3 | 2,5 | 0,00 | 0,00 |
| 86 |  | KNBK 4 21-571/01 | Ręczne oczyszczenie cegły z zaprawy, z wybraniem ze stosu nadających się do wbudowania i ułożeniem w kozły (w obrębie do 10m) z murów na zaprawie cementowo-wapiennej-PRZYJETO ODZYSK 900 SZT ELEMENTÓW CERAMICZNYCH | szt | 900 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.3.2. RENOWACJA OGRODZENIA NISKIEGO |  |  |  | 0,00 |
| 87 |  | KNR K-08 0101/05 | Dwukrotne mycie podłoża preparatem glonogrzybobójczym-cokół | m2 | 31,5 | 0,00 | 0,00 |
| 88 |  | KNR 0-26 0640/04 | Wykonanie dwukrotnej impregnacji | m2 | 31,5 | 0,00 | 0,00 |
| 89 |  | KNBK 4 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głęb.1/2cegły, na zaprawie cementowej wstawienie 3 cegieł w 1-dnym miejscu | msc | 3 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 90 |  | KNBK 4 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 3 cegieł | msc | 6 | 0,00 | 0,00 |
| 91 |  | KNBK 4 5-108/01 | Wykucie z powierzchni muru na głębokość 1/2 cegły, uszkodzonych 2-3 cegieł zabytkowych i wstawienie nowych o strukturze i barwie jak w istniejącym murze | msc | 2 | 0,00 | 0,00 |
| 92 |  | KNBK 4 5-110/01 | Wykucie z powierzchni muru na głębokość 1/2 cegły, uszkodzonej do 0,25m2 powierzchni cegieł zabytkowych i wstawienie nowych o strukturze i barwie jak w istniejącym murze | msc | 2 | 0,00 | 0,00 |
| 93 |  | KNBK 4 5-93/01 | Naprawa pęknięć o głębokości 1 cegły w murach grubych z cegły gotyckiej, na zaprawie cementowo-wapiennej | m | 0,5 | 0,00 | 0,00 |
| 94 |  | KNR 19-01 0308/06 | Mury prostolinijne gładkie o grubości ponad 1 cegłę - PRZEMUROWANIA | m3 | 2,53 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 1.3.3. RENOWACJA KRAT STALOWYCH |  |  |  | 0,00 |
| 95 |  | KNR 4-01 1301/01 | Wymiana lub uzupełnienie krat prostych3,35\*1,6\*3 = 16,08 | m2 | 16,08 | 0,00 | 0,00 |
| 96 |  | KNR 7-120102/02 5 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne LUB CHEMICZE , od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych-czyszczenie wstepne | m2 | 16,08 | 0,00 | 0,00 |
| 97 |  | KNR 7-12 0108/02 | Czyszczenie strumieniowo-ścierne LUB CHEMICZNE, od stanu wyjściowego powierzchni C do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 16,08 | 0,00 | 0,00 |
| 98 |  | KNR 7-12 0205/02 | Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 16,08 | 0,00 | 0,00 |
| 99 |  | KNR 7-12 0211.3/02 | Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 16,08 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | II. CZĘŚĆ "II" |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 2.1. ŚCIANA CEGLANA |  |  |  | 0,00 |
| 100 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-164/01 | Zabezpieczenie stolarki folią0,93\*1+1,91\*1+1\*1,47+1\*1,27+1\*0,47+1\*0,93+3\*1,8+2\*0,67+1\*3,43+1\*3,56+4\*3,64+3\*2,77+2\*0,33 = 44,24 | m2 | 44,24 | 0,00 | 0,00 |
| 101 |  | TZKNBK IV 5-92/01 | Naprawa pęknięć o głębokości 1/2 cegły w murach grubych z cegły gotyckiej, na zaprawie cementowo-wapiennej wraz ze spoinowaniem | m | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 102 |  | TZKNBK IV 5-99/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 1 cegły | msc | 53 | 0,00 | 0,00 |
| 103 |  | TZKNBK IV 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 3 cegieł | msc | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 104 |  | TZKNBK IV 5-101/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 5 cegieł | msc | 9 | 0,00 | 0,00 |
| 105 |  | TZKNBK IV 5-102/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,25m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 3 | 0,00 | 0,00 |
| 106 |  | TZKNBK IV 5-103/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,5m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 3 | 0,00 | 0,00 |
| 107 |  | TZKNBK IV 21-543/01 | Ręczne rozebranie muru z cegły grubości 1 i więcej cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- przyjęto 0,7m3 do przemurowania | m3 | 0,7 | 0,00 | 0,00 |
| 108 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-141/01 | Wykucie starych spoin na zaprawie cementowo-wapiennej murów gładkich z cegły zabytkowej(112,26+209,17)-31,51-63,56-44,24 = 182,12 | m2 | 182,12 | 0,00 | 0,00 |
| 109 |  | KNR 0-28 2620/01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża. Analogia | m2 | 182,12 | 0,00 | 0,00 |
| 110 |  | TZKNBK IV 18-436/01 | Uzupełnienie murów ogniowych lub ścianek kolankowych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej-gzymsy przyjęto drobne naprawy | m3 | 0,5 | 0,00 | 0,00 |
| 111 |  | TZKNBK IV 18-444/01 | Uzupełnienie gładzi rolek murów ogniowych i ścianek kolankowych poziomych szerokości 1 i 1/2 cegły warstwą zaprawy grubości 2,5cm z zatarciem na ostro-gzymsy pośrednie i okapowy | m | 3,5 | 0,00 | 0,00 |
| 112 |  | TZKNCN-K-VI 5/01 | Uzupełnienie ubytków (flekowanie) o powierzchni do 0,001m2 . Analogia uzupełnienie ubytków w kształtkach glazurowanych oraz cegłe ceramicznej | szt | 23 | 0,00 | 0,00 |
| 113 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-158/01 | Patynowanie (kolorowanie) murów z cegły gotyckiej o powierzchni ponad 5m2-przyjęto 10% elewacji ceglanej | m2 | 18,21 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 114 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-135/01 | Spoinowanie murów gładkich i sklepień z cegły zabytkowej bez względu na rodzaj zaprawy | m2 | 182,12 | 0,00 | 0,00 |
| 115 |  | KNR 0-26 0639/02 | Wykonanie dwukrotnej impregnacji elewacji metodą natryskową | m2 | 182,12 | 0,00 | 0,00 |
| 116 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja oraz osadzenie drobnych elementów metalowych.- mocowania flag, kratki, itp elementy metalowe | szt | 5 | 0,00 | 0,00 |
| 117 |  | KNR-W 4-01 0537/01 | Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszy i okapów z blachy z cynku-analogia przyjęto 3,5m2 naprawy obrobek miedzianych | m2 | 3,5 | 0,00 | 0,00 |
| 118 |  | KNR-W 4-01 0534/03 | Wymiana rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z blachy miedzianej o średnicy do 18cm-bez wymiany rur spustowych materiał do ponownego montażu po renowacji elewacji | m | 16,5 | 0,00 | 0,00 |
| 119 |  | KNR 4-04 1101/02 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu | m3 | 1,2 | 0,00 | 0,00 |
| 120 |  | KNR 4-04 1101/05(dopłata 6x) | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km | m3 | 1,2 | 0,00 | 0,00 |
| 121 |  | Kalkulacja indywidualna | utylizacja materiałów pobudowlanych | m3 | 1,2 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 2.2. ROBOTY TYNKARSKIE |  |  |  | 0,00 |
| 122 |  | KNR 4-01 0701/02 | Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej31,51+63,56 = 95,07 | m2 | 95,07 | 0,00 | 0,00 |
| 123 |  | KNBK 8cz2 1-26/01 | Oczyszczenie spoin z usunięciem nietrwałej zaprawy dla uzyskania przyczepności tynków bez względu na rodzaj zaprawy-słabe, zmurszałe spoiny | m2 | 95,07 | 0,00 | 0,00 |
| 124 |  | KNBK 8CZ1 5-147/01 | Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów gładkich | m2 | 95,07 | 0,00 | 0,00 |
| 125 |  | KNR 19-01 0604/05 | Gruntowanie preparatem zwiększającym przyczepność | m2 | 95,07 | 0,00 | 0,00 |
| 126 |  | KNR 0-26 0642/01 | Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie o grubości 2,5cm na ścianach płaskich zewnętrznych z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów | m2 | 95,07 | 0,00 | 0,00 |
| 127 |  | KNR 0-33 28/01 | Malowanie elewacji farbą krzemianową | m2 | 95,07 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 2.3. RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ |  |  |  | 0,00 |
| 128 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja stolarki od strony zewnetrznej - okna- szlifowanie, dwukrotne malowanie, uzupełnienie okitowania | kpl | 22 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 2.4. RUSZTOWANIA |  |  |  | 0,00 |
| 129 |  | KNR 2-02 1604/04 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25m- na dachu oraz przy licu budynku, oarz przy sterczynach i narzożnikach112,26+209,17 = 321,43 | m2 | 321,43 | 0,00 | 0,00 |
| 130 |  | KNR 2-02 1613/06 | Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 35m | m2 | 321,43 | 0,00 | 0,00 |
| 131 |  | NNRNKB 2-021640/0100 | (z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) | m2 | 321,43 | 0,00 | 0,00 |
| 132 |  | KNR AT-05 1664/03 | Zsyp budowlany do gruzu o długości do 30m | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 133 |  | KNR 2-02rozdz.16 | Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 134 |  | Kalkulacja indywidualna | Wymiana instalacji odgromowej-zwód pionowy | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 135 |  | Kalkulacja indywidualna | Dodatkowe drobne prace nie ujęte w pozycjach przedmiarowych a które mogą wyniknąć na etapie realizacji inwestycji w zakresie renowacji elewacji | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 2.5. RENOWACJA KRAT STALOWYCH |  |  |  | 0,00 |
| 136 |  | KNR 4-01 1301/01 | Wymiana lub uzupełnienie krat prostych-demontaż1\*0,47+2\*2,77+0,33\*2 = 6,67 | m2 | 6,67 | 0,00 | 0,00 |
| 137 |  | KNR 7-120102/02 5 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych-czyszczenie wstepne | m2 | 6,67 | 0,00 | 0,00 |
| 138 |  | KNR 7-12 0108/02 | Czyszczenie strumieniowo-ścierne, od stanu wyjściowego powierzchni C do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 6,67 | 0,00 | 0,00 |
| 139 |  | KNR 7-12 0205/02 | Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 6,67 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 140 |  | KNR 7-12 0211.3/02 | Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 6,67 | 0,00 | 0,00 |
| 141 |  | KNBK 4 19-453/01 | Osadzenie w istniejących murach krat metalowych z wykuciem gniazd, osadzeniem na wąsy w ścianach murowanych | gniazdo | 16 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | III. CZĘŚĆ "III" |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 3.1. ŚCIANA CEGLANA |  |  |  | 0,00 |
| 142 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-164/01 | Zabezpieczenie stolarki folią2\*0,93+2\*1,91+2\*1,47+1\*1,26+1\*0,47+1\*0,93+3\*1,8+4\*3,64+2\*3,56+1\*2,77+2\*3,08+2\*0,41+2\*0,67 = 49,45 | m2 | 49,45 | 0,00 | 0,00 |
| 143 |  | TZKNBK IV 5-92/01 | Naprawa pęknięć o głębokości 1/2 cegły w murach grubych z cegły gotyckiej, na zaprawie cementowo-wapiennej wraz ze spoinowaniem | m | 2,7 | 0,00 | 0,00 |
| 144 |  | TZKNBK IV 5-99/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 1 cegły | msc | 43 | 0,00 | 0,00 |
| 145 |  | TZKNBK IV 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 3 cegieł | msc | 18 | 0,00 | 0,00 |
| 146 |  | TZKNBK IV 5-101/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 5 cegieł | msc | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 147 |  | TZKNBK IV 5-102/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,25m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 5 | 0,00 | 0,00 |
| 148 |  | TZKNBK IV 5-103/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,5m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 2 | 0,00 | 0,00 |
| 149 |  | TZKNBK IV 21-543/01 | Ręczne rozebranie muru z cegły grubości 1 i więcej cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- przyjęto 0,5m3 do przemurowania | m3 | 0,5 | 0,00 | 0,00 |
| 150 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-141/01 | Wykucie starych spoin na zaprawie cementowo-wapiennej murów gładkich z cegły zabytkowej(209,88+113,71)-31,52-63,56-49,45 = 179,06 | m2 | 179,06 | 0,00 | 0,00 |
| 151 |  | KNR 0-28 2620/01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża. Analogia | m2 | 179,06 | 0,00 | 0,00 |
| 152 |  | TZKNBK IV 18-436/01 | Uzupełnienie murów ogniowych lub ścianek kolankowych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej-gzymsy przyjęto drobne naprawy | m3 | 0,7 | 0,00 | 0,00 |
| 153 |  | TZKNBK IV 18-444/01 | Uzupełnienie gładzi rolek murów ogniowych i ścianek kolankowych poziomych szerokości 1 i 1/2 cegły warstwą zaprawy grubości 2,5cm z zatarciem na ostro-gzymsy pośrednie i okapowy | m | 5 | 0,00 | 0,00 |
| 154 |  | TZKNCN-K-VI 5/01 | Uzupełnienie ubytków (flekowanie) o powierzchni do 0,001m2 . Analogia uzupełnienie ubytków w kształtkach glazurowanych oraz cegłe ceramicznej | szt | 19 | 0,00 | 0,00 |
| 155 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-158/01 | Patynowanie (kolorowanie) murów z cegły gotyckiej o powierzchni ponad 5m2-przyjęto 10% elewacji | m2 | 17,9 | 0,00 | 0,00 |
| 156 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-135/01 | Spoinowanie murów gładkich i sklepień z cegły zabytkowej bez względu na rodzaj zaprawy | m2 | 179,06 | 0,00 | 0,00 |
| 157 |  | KNR 0-26 0639/02 | Wykonanie dwukrotnej impregnacji elewacji metodą natryskową | m2 | 179,06 | 0,00 | 0,00 |
| 158 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja oraz osadzenie drobnych elementów metalowych.- mocowania flag, kratki, itp elementy metalowe | szt | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 159 |  | KNR-W 4-01 0537/01 | Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszy i okapów z blachy z cynku-analogia przyjęto 2,2m2 naprawy obrobek miedzianych | m2 | 2,2 | 0,00 | 0,00 |
| 160 |  | KNR-W 4-01 0534/03 | Wymiana rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z blachy miedzianej o średnicy do 18cm-bez wymiany rur spustowych materiał do ponownego montażu po renowacji elewacji16,9\*2 = 33,8 | m | 33,8 | 0,00 | 0,00 |
| 161 |  | KNR 4-04 1101/02 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu | m3 | 1,2 | 0,00 | 0,00 |
| 162 |  | KNR 4-04 1101/05(dopłata 6x) | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km | m3 | 1,2 | 0,00 | 0,00 |
| 163 |  | Kalkulacja indywidualna | utylizacja materiałów pobudowlanych | m3 | 1,2 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 3.2. ROBOTY TYNKARSKIE |  |  |  | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 164 |  | KNR 4-01 0701/02 | Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej31,52+63,56 = 95,08 | m2 | 95,08 | 0,00 | 0,00 |
| 165 |  | KNBK 8cz2 1-26/01 | Oczyszczenie spoin z usunięciem nietrwałej zaprawy dla uzyskania przyczepności tynków bez względu na rodzaj zaprawy-słabe, zmurszałe spoiny | m2 | 95,08 | 0,00 | 0,00 |
| 166 |  | KNBK 8CZ1 5-147/01 | Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów gładkich | m2 | 95,08 | 0,00 | 0,00 |
| 167 |  | KNR 19-01 0604/05 | Gruntowanie preparatem zwiększającym przyczepność | m2 | 95,08 | 0,00 | 0,00 |
| 168 |  | KNR 0-26 0642/01 | Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie o grubości 2,5cm na ścianach płaskich zewnętrznych z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów | m2 | 95,08 | 0,00 | 0,00 |
| 169 |  | KNR 0-33 28/01 | Malowanie elewacji farbą krzemianową | m2 | 95,08 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 3.3. RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ |  |  |  | 0,00 |
| 170 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja stolarki od strony zewnetrznej - okna- szlifowanie, dwukrotne malowanie, uzupełnienie okitowania | kpl | 25 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 3.4. RUSZTOWANIA |  |  |  | 0,00 |
| 171 |  | KNR 2-02 1604/04 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25m- na dachu oraz przy licu budynku, oarz przy sterczynach i narzożnikach209,88+113,71 = 323,59 | m2 | 323,59 | 0,00 | 0,00 |
| 172 |  | KNR 2-02 1613/06 | Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 35m | m2 | 323,59 | 0,00 | 0,00 |
| 173 |  | NNRNKB 2-021640/0100 | (z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) | m2 | 323,59 | 0,00 | 0,00 |
| 174 |  | KNR AT-05 1664/03 | Zsyp budowlany do gruzu o długości do 30m | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 175 |  | KNR 2-02rozdz.16 | Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 176 |  | Kalkulacja indywidualna | Wymiana instalacji odgromowej-zwód pionowy | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 177 |  | Kalkulacja indywidualna | Dodatkowe drobne prace nie ujęte w pozycjach przedmiarowych a które mogą wyniknąć na etapie realizacji inwestycji w zakresie renowacji elewacji | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 3.5. RENOWACJA KRAT STALOWYCH |  |  |  | 0,00 |
| 178 |  | KNR 4-01 1301/01 | Wymiana lub uzupełnienie krat prostych-demontaż2\*3,08+2\*0,41+1\*1,26+1\*0,47 = 8,71 | m2 | 8,71 | 0,00 | 0,00 |
| 179 |  | KNR 7-120102/02 5 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych-czyszczenie wstepne | m2 | 8,71 | 0,00 | 0,00 |
| 180 |  | KNR 7-12 0108/02 | Czyszczenie strumieniowo-ścierne, od stanu wyjściowego powierzchni C do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 8,71 | 0,00 | 0,00 |
| 181 |  | KNR 7-12 0205/02 | Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 8,71 | 0,00 | 0,00 |
| 182 |  | KNR 7-12 0211.3/02 | Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 8,71 | 0,00 | 0,00 |
| 183 |  | KNBK 4 19-453/01 | Osadzenie w istniejących murach krat metalowych z wykuciem gniazd, osadzeniem na wąsy w ścianach murowanych6\*4 = 24 | gniazdo | 24 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | IV. CZĘŚĆ "IV" |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 4.1. ŚCIANA CEGLANA |  |  |  | 0,00 |
| 184 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-164/01 | Zabezpieczenie stolarki folią1,95\*4+3,42\*8+2,20\*4 = 43,96 | m2 | 43,96 | 0,00 | 0,00 |
| 185 |  | TZKNBK IV 5-92/01 | Naprawa pęknięć o głębokości 1/2 cegły w murach grubych z cegły gotyckiej, na zaprawie cementowo-wapiennej wraz ze spoinowaniem | m | 3,5 | 0,00 | 0,00 |
| 186 |  | TZKNBK IV 5-99/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 1 cegły | msc | 12 | 0,00 | 0,00 |
| 187 |  | TZKNBK IV 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 3 cegieł | msc | 4 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 188 |  | TZKNBK IV 5-101/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 5 cegieł | msc | 2 | 0,00 | 0,00 |
| 189 |  | TZKNBK IV 5-102/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,25m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 3 | 0,00 | 0,00 |
| 190 |  | TZKNBK IV 5-103/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,5m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 2 | 0,00 | 0,00 |
| 191 |  | TZKNBK IV 21-543/01 | Ręczne rozebranie muru z cegły grubości 1 i więcej cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- przyjęto 0,5m3 do przemurowania | m3 | 0,5 | 0,00 | 0,00 |
| 192 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-141/01 | Wykucie starych spoin na zaprawie cementowo-wapiennej murów gładkich z cegły zabytkowej174,85-75,44-43,96 = 55,45 | m2 | 55,45 | 0,00 | 0,00 |
| 193 |  | KNR 0-28 2620/01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża. Analogia | m2 | 55,45 | 0,00 | 0,00 |
| 194 |  | TZKNBK IV 18-436/01 | Uzupełnienie murów ogniowych lub ścianek kolankowych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej-gzymsy przyjęto drobne naprawy | m3 | 0,3 | 0,00 | 0,00 |
| 195 |  | TZKNBK IV 18-444/01 | Uzupełnienie gładzi rolek murów ogniowych i ścianek kolankowych poziomych szerokości 1 i 1/2 cegły warstwą zaprawy grubości 2,5cm z zatarciem na ostro-gzymsy pośrednie i okapowy | m | 4 | 0,00 | 0,00 |
| 196 |  | TZKNCN-K-VI 5/01 | Uzupełnienie ubytków (flekowanie) o powierzchni do 0,001m2 . Analogia uzupełnienie ubytków w kształtkach glazurowanych oraz cegłe ceramicznej | szt | 23 | 0,00 | 0,00 |
| 197 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-158/01 | Patynowanie (kolorowanie) murów z cegły gotyckiej o powierzchni ponad 5m2-przyjęto 10% elewacji | m2 | 17,5 | 0,00 | 0,00 |
| 198 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-135/01 | Spoinowanie murów gładkich i sklepień z cegły zabytkowej bez względu na rodzaj zaprawy | m2 | 55,45 | 0,00 | 0,00 |
| 199 |  | KNR 0-26 0639/02 | Wykonanie dwukrotnej impregnacji elewacji metodą natryskową | m2 | 55,45 | 0,00 | 0,00 |
| 200 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja oraz osadzenie drobnych elementów metalowych.- mocowania flag, kratki, itp elementy metalowe | szt | 5 | 0,00 | 0,00 |
| 201 |  | KNR-W 4-01 0537/01 | Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszy i okapów z blachy z cynku-analogia przyjęto 2,2m2 naprawy obrobek miedzianych | m2 | 3,5 | 0,00 | 0,00 |
| 202 |  | KNR-W 4-01 0534/03 | Wymiana rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z blachy miedzianej o średnicy do 18cm-bez wymiany rur spustowych materiał do ponownego montażu po renowacji elewacji | m | 16,8 | 0,00 | 0,00 |
| 203 |  | KNR 4-04 1101/02 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu | m3 | 0,9 | 0,00 | 0,00 |
| 204 |  | KNR 4-04 1101/05(dopłata 6x) | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km | m3 | 0,9 | 0,00 | 0,00 |
| 205 |  | Kalkulacja indywidualna | utylizacja materiałów pobudowlanych | m3 | 0,9 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 4.2. ROBOTY TYNKARSKIE |  |  |  | 0,00 |
| 206 |  | KNR 4-01 0701/02 | Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej | m2 | 75,44 | 0,00 | 0,00 |
| 207 |  | KNBK 8cz2 1-26/01 | Oczyszczenie spoin z usunięciem nietrwałej zaprawy dla uzyskania przyczepności tynków bez względu na rodzaj zaprawy-słabe, zmurszałe spoiny | m2 | 75,44 | 0,00 | 0,00 |
| 208 |  | KNBK 8CZ1 5-147/01 | Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów gładkich | m2 | 75,44 | 0,00 | 0,00 |
| 209 |  | KNR 19-01 0604/05 | Gruntowanie preparatem zwiększającym przyczepność | m2 | 75,44 | 0,00 | 0,00 |
| 210 |  | KNR 0-26 0642/01 | Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie o grubości 2,5cm na ścianach płaskich zewnętrznych z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów | m2 | 75,44 | 0,00 | 0,00 |
| 211 |  | KNR 0-33 28/01 | Malowanie elewacji farbą krzemianową | m2 | 75,44 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 4.3. RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ |  |  |  | 0,00 |
| 212 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja stolarki od strony zewnetrznej - okna- szlifowanie, dwukrotne malowanie, uzupełnienie okitowania | kpl | 16 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 4.4. RUSZTOWANIA |  |  |  | 0,00 |
| 213 |  | KNR 2-02 1604/04 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25m- na dachu oraz przy licu budynku, oarz przy sterczynach i narzożnikach | m2 | 174,85 | 0,00 | 0,00 |
| 214 |  | KNR 2-02 1613/06 | Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 35m | m2 | 174,85 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 215 |  | NNRNKB 2-021640/0100 | (z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) | m2 | 174,85 | 0,00 | 0,00 |
| 216 |  | KNR AT-05 1664/03 | Zsyp budowlany do gruzu o długości do 30m | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 217 |  | KNR 2-02rozdz.16 | Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 218 |  | Kalkulacja indywidualna | Wymiana instalacji odgromowej - zwód pionowy | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 219 |  | Kalkulacja indywidualna | Dodatkowe drobne prace nie ujęte w pozycjach przedmiarowych a które mogą wyniknąć na etapie realizacji inwestycji w zakresie renowacji elewacji | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 4.5. RENOWACJA KRAT STALOWYCH |  |  |  | 0,00 |
| 220 |  | KNR 4-01 1301/01 | Wymiana lub uzupełnienie krat prostych-demontaż4\*2,2 = 8,8 | m2 | 8,8 | 0,00 | 0,00 |
| 221 |  | KNR 7-120102/02 5 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych-czyszczenie wstepne | m2 | 8,8 | 0,00 | 0,00 |
| 222 |  | KNR 7-12 0108/02 | Czyszczenie strumieniowo-ścierne, od stanu wyjściowego powierzchni C do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 8,8 | 0,00 | 0,00 |
| 223 |  | KNR 7-12 0205/02 | Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 8,8 | 0,00 | 0,00 |
| 224 |  | KNR 7-12 0211.3/02 | Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 8,8 | 0,00 | 0,00 |
| 225 |  | KNBK 4 19-453/01 | Osadzenie w istniejących murach krat metalowych z wykuciem gniazd, osadzeniem na wąsy w ścianach murowanych | gniazdo | 16 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | V. CZĘŚĆ "V" |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 5.1. SKRZYDŁO PÓŁNOCNE |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 5.1.1. ŚCIANA CEGLANA |  |  |  | 0,00 |
| 226 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-164/01 | Zabezpieczenie stolarki folią2\*0,39+1\*1,9+1\*3,33+1\*3,63+3,55\*3+2,72\*3+0,39\*2 = 29,23 | m2 | 29,23 | 0,00 | 0,00 |
| 227 |  | TZKNBK IV 5-92/01 | Naprawa pęknięć o głębokości 1/2 cegły w murach grubych z cegły gotyckiej, na zaprawie cementowo-wapiennej wraz ze spoinowaniem | m | 4 | 0,00 | 0,00 |
| 228 |  | TZKNBK IV 5-99/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 1 cegły | msc | 21 | 0,00 | 0,00 |
| 229 |  | TZKNBK IV 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 3 cegieł | msc | 5 | 0,00 | 0,00 |
| 230 |  | TZKNBK IV 5-101/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 5 cegieł | msc | 3 | 0,00 | 0,00 |
| 231 |  | TZKNBK IV 5-102/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,25m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 232 |  | TZKNBK IV 5-103/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,5m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 2 | 0,00 | 0,00 |
| 233 |  | TZKNBK IV 21-543/01 | Ręczne rozebranie muru z cegły grubości 1 i więcej cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- przyjęto 0,5m3 do przemurowania | m3 | 0,5 | 0,00 | 0,00 |
| 234 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-141/01 | Wykucie starych spoin na zaprawie cementowo-wapiennej murów gładkich z cegły zabytkowej | m2 | 63,8 | 0,00 | 0,00 |
| 235 |  | KNR 0-28 2620/01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża. Analogia | m2 | 63,8 | 0,00 | 0,00 |
| 236 |  | TZKNBK IV 18-436/01 | Uzupełnienie murów ogniowych lub ścianek kolankowych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej-gzymsy przyjęto drobne naprawy | m3 | 0,35 | 0,00 | 0,00 |
| 237 |  | TZKNBK IV 18-444/01 | Uzupełnienie gładzi rolek murów ogniowych i ścianek kolankowych poziomych szerokości 1 i 1/2 cegły warstwą zaprawy grubości 2,5cm z zatarciem na ostro-gzymsy pośrednie i okapowy | m | 5 | 0,00 | 0,00 |
| 238 |  | TZKNCN-K-VI 5/01 | Uzupełnienie ubytków (flekowanie) o powierzchni do 0,001m2 . Analogia uzupełnienie ubytków w kształtkach glazurowanych oraz cegłe ceramicznej | szt | 29 | 0,00 | 0,00 |
| 239 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-158/01 | Patynowanie (kolorowanie) murów z cegły gotyckiej o powierzchni ponad 5m2-przyjęto 10% elewacji ceglanej | m2 | 6,38 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 240 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-135/01 | Spoinowanie murów gładkich i sklepień z cegły zabytkowej bez względu na rodzaj zaprawy | m2 | 63,8 | 0,00 | 0,00 |
| 241 |  | KNR 0-26 0639/02 | Wykonanie dwukrotnej impregnacji elewacji metodą natryskową | m2 | 63,8 | 0,00 | 0,00 |
| 242 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja oraz osadzenie drobnych elementów metalowych.- mocowania flag, kratki, itp elementy metalowe | szt | 5 | 0,00 | 0,00 |
| 243 |  | KNR-W 4-01 0537/01 | Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszy i okapów z blachy z cynku-analogia przyjęto 2,2m2 naprawy obrobek miedzianych | m2 | 2,5 | 0,00 | 0,00 |
| 244 |  | KNR-W 4-01 0534/03 | Wymiana rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z blachy miedzianej o średnicy do 18cm-bez wymiany rur spustowych materiał do ponownego montażu po renowacji elewacji | m | 16,7 | 0,00 | 0,00 |
| 245 |  | KNR 4-04 1101/02 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu | m3 | 0,7 | 0,00 | 0,00 |
| 246 |  | KNR 4-04 1101/05(dopłata 6x) | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km | m3 | 0,7 | 0,00 | 0,00 |
| 247 |  | Kalkulacja indywidualna | utylizacja materiałów pobudowlanych | m3 | 0,7 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 5.1.2. ROBOTY TYNKARSKIE |  |  |  | 0,00 |
| 248 |  | KNR 4-01 0701/02 | Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej335,49-29,23-63,8 = 242,46 | m2 | 242,46 | 0,00 | 0,00 |
| 249 |  | KNBK 8cz2 1-26/01 | Oczyszczenie spoin z usunięciem nietrwałej zaprawy dla uzyskania przyczepności tynków bez względu na rodzaj zaprawy-słabe, zmurszałe spoiny | m2 | 242,46 | 0,00 | 0,00 |
| 250 |  | KNBK 8CZ1 5-147/01 | Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów gładkich | m2 | 242,46 | 0,00 | 0,00 |
| 251 |  | KNR 19-01 0604/05 | Gruntowanie preparatem zwiększającym przyczepność | m2 | 242,46 | 0,00 | 0,00 |
| 252 |  | KNR 0-26 0642/01 | Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie o grubości 2,5cm na ścianach płaskich zewnętrznych z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów | m2 | 242,46 | 0,00 | 0,00 |
| 253 |  | KNR 0-33 28/01 | Malowanie elewacji farbą krzemianową | m2 | 242,46 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 5.1.3. RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ |  |  |  | 0,00 |
| 254 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja stolarki od strony zewnetrznej - okna- szlifowanie, dwukrotne malowanie, uzupełnienie okitowania | kpl | 29,23 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 5.1.4. RUSZTOWANIA |  |  |  | 0,00 |
| 255 |  | KNR 2-02 1604/04 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25m- na dachu oraz przy licu budynku, oarz przy sterczynach i narzożnikach | m2 | 335,49 | 0,00 | 0,00 |
| 256 |  | KNR 2-02 1613/06 | Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 35m | m2 | 335,49 | 0,00 | 0,00 |
| 257 |  | NNRNKB 2-021640/0100 | (z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) | m2 | 335,49 | 0,00 | 0,00 |
| 258 |  | KNR AT-05 1664/03 | Zsyp budowlany do gruzu o długości do 30m | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 259 |  | KNR 2-02rozdz.16 | Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 260 |  | Kalkulacja indywidualna | Wymiana lampy zewnętrznej wraz z podejściem elektrycznym wg wyboru Zamawiajcego | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 261 |  | Kalkulacja indywidualna | Wymiana instalacji odgromowej-zwód pionowy | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 262 |  | Kalkulacja indywidualna | Dodatkowe drobne prace nie ujęte w pozycjach przedmiarowych a które mogą wyniknąć na etapie realizacji inwestycji w zakresie renowacji elewacji | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 5.1.5. RENOWACJA KRAT STALOWYCH |  |  |  | 0,00 |
| 263 |  | KNR 4-01 1301/01 | Wymiana lub uzupełnienie krat prostych-demontaż3,55+2,72\*2+0,39\*2 = 9,77 | m2 | 9,77 | 0,00 | 0,00 |
| 264 |  | KNR 7-120102/02 5 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych-czyszczenie wstepne | m2 | 9,77 | 0,00 | 0,00 |
| 265 |  | KNR 7-12 0108/02 | Czyszczenie strumieniowo-ścierne, od stanu wyjściowego powierzchni C do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 9,77 | 0,00 | 0,00 |
| 266 |  | KNR 7-12 0205/02 | Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 9,77 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 267 |  | KNR 7-12 0211.3/02 | Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 9,77 | 0,00 | 0,00 |
| 268 |  | KNBK 4 19-453/01 | Osadzenie w istniejących murach krat metalowych z wykuciem gniazd, osadzeniem na wąsy w ścianach murowanych | gniazdo | 20 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 5.2. SKRZYDŁO POŁUDNIOWE |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 5.2.1. ŚCIANA CEGLANA |  |  |  | 0,00 |
| 269 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-164/01 | Zabezpieczenie stolarki folią3,59\*2+2,84\*1+0,39\*2 = 10,8 | m2 | 10,8 | 0,00 | 0,00 |
| 270 |  | TZKNBK IV 5-92/01 | Naprawa pęknięć o głębokości 1/2 cegły w murach grubych z cegły gotyckiej, na zaprawie cementowo-wapiennej wraz ze spoinowaniem | m | 3 | 0,00 | 0,00 |
| 271 |  | TZKNBK IV 5-99/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 1 cegły | msc | 19 | 0,00 | 0,00 |
| 272 |  | TZKNBK IV 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 3 cegieł | msc | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 273 |  | TZKNBK IV 5-101/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 5 cegieł | msc | 17 | 0,00 | 0,00 |
| 274 |  | TZKNBK IV 5-102/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,25m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 275 |  | TZKNBK IV 5-103/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,5m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 3 | 0,00 | 0,00 |
| 276 |  | TZKNBK IV 21-543/01 | Ręczne rozebranie muru z cegły grubości 1 i więcej cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej- przyjęto 0,5m3 do przemurowania | m3 | 0,5 | 0,00 | 0,00 |
| 277 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-141/01 | Wykucie starych spoin na zaprawie cementowo-wapiennej murów gładkich z cegły zabytkowej335,49-43,68-10,8-221,43 = 59,58 | m2 | 59,58 | 0,00 | 0,00 |
| 278 |  | KNR 0-28 2620/01 | Oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża. Analogia | m2 | 59,58 | 0,00 | 0,00 |
| 279 |  | TZKNBK IV 18-436/01 | Uzupełnienie murów ogniowych lub ścianek kolankowych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej-gzymsy przyjęto drobne naprawy | m3 | 0,3 | 0,00 | 0,00 |
| 280 |  | TZKNBK IV 18-444/01 | Uzupełnienie gładzi rolek murów ogniowych i ścianek kolankowych poziomych szerokości 1 i 1/2 cegły warstwą zaprawy grubości 2,5cm z zatarciem na ostro-gzymsy pośrednie i okapowy | m | 3,2 | 0,00 | 0,00 |
| 281 |  | TZKNCN-K-VI 5/01 | Uzupełnienie ubytków (flekowanie) o powierzchni do 0,001m2 . Analogia uzupełnienie ubytków w kształtkach glazurowanych oraz cegłe ceramicznej | szt | 17 | 0,00 | 0,00 |
| 282 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-158/01 | Patynowanie (kolorowanie) murów z cegły gotyckiej o powierzchni ponad 5m2-przyjęto 10% elewacji ceglanej | m2 | 5,96 | 0,00 | 0,00 |
| 283 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-135/01 | Spoinowanie murów gładkich i sklepień z cegły zabytkowej bez względu na rodzaj zaprawy | m2 | 59,58 | 0,00 | 0,00 |
| 284 |  | KNR 0-26 0639/02 | Wykonanie dwukrotnej impregnacji elewacji metodą natryskową | m2 | 59,58 | 0,00 | 0,00 |
| 285 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja oraz osadzenie drobnych elementów metalowych.- mocowania flag, kratki, itp elementy metalowe | szt | 5 | 0,00 | 0,00 |
| 286 |  | KNR-W 4-01 0537/01 | Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszy i okapów z blachy z cynku-analogia przyjęto 2,2m2 naprawy obrobek miedzianych | m2 | 2,2 | 0,00 | 0,00 |
| 287 |  | KNR-W 4-01 0534/01 | Wymiana rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z PCVo średnicy do 12cm-bez wymiany rur spustowych materiał do ponownego montażu po renowacji elewacji | m | 16,5 | 0,00 | 0,00 |
| 288 |  | KNR 4-04 1101/02 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu | m3 | 0,9 | 0,00 | 0,00 |
| 289 |  | KNR 4-04 1101/05(dopłata 6x) | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km | m3 | 0,9 | 0,00 | 0,00 |
| 290 |  | Kalkulacja indywidualna | utylizacja materiałów pobudowlanych | m3 | 0,9 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 5.2.2. ROBOTY TYNKARSKIE |  |  |  | 0,00 |
| 291 |  | KNR 4-01 0701/02 | Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej | m2 | 221,43 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 292 |  | KNBK 8cz2 1-26/01 | Oczyszczenie spoin z usunięciem nietrwałej zaprawy dla uzyskania przyczepności tynków bez względu na rodzaj zaprawy-słabe, zmurszałe spoiny | m2 | 221,43 | 0,00 | 0,00 |
| 293 |  | KNBK 8CZ1 5-147/01 | Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów gładkich | m2 | 221,43 | 0,00 | 0,00 |
| 294 |  | KNR 19-01 0604/05 | Gruntowanie preparatem zwiększającym przyczepność | m2 | 221,43 | 0,00 | 0,00 |
| 295 |  | KNR 0-26 0642/01 | Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie o grubości 2,5cm na ścianach płaskich zewnętrznych z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów | m2 | 221,43 | 0,00 | 0,00 |
| 296 |  | KNR 0-33 28/01 | Malowanie elewacji farbą krzemianową | m2 | 221,43 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 5.2.3. RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ |  |  |  | 0,00 |
| 297 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja stolarki od strony zewnetrznej - okna- szlifowanie, dwukrotne malowanie, uzupełnienie okitowania | kpl | 5 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 5.2.4. RUSZTOWANIA |  |  |  | 0,00 |
| 298 |  | KNR 2-02 1604/04 | Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25m- na dachu oraz przy licu budynku, oarz przy sterczynach i narzożnikach | m2 | 335,49 | 0,00 | 0,00 |
| 299 |  | KNR 2-02 1613/06 | Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 35m | m2 | 335,49 | 0,00 | 0,00 |
| 300 |  | NNRNKB 2-021640/0100 | (z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (wg tab. 22a) | m2 | 335,49 | 0,00 | 0,00 |
| 301 |  | KNR AT-05 1664/03 | Zsyp budowlany do gruzu o długości do 30m | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 302 |  | KNR 2-02rozdz.16 | Praca rusztowań - Rusztowanie rurowe | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 303 |  | Kalkulacja indywidualna | Wymiana instalacji odgromowej-zwód pionowy | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 304 |  | Kalkulacja indywidualna | Dodatkowe drobne prace nie ujęte w pozycjach przedmiarowych a które mogą wyniknąć na etapie realizacji inwestycji w zakresie renowacji elewacji | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | 5.2.5. RENOWACJA KRAT STALOWYCH |  |  |  | 0,00 |
| 305 |  | KNR 4-01 1301/01 | Wymiana lub uzupełnienie krat prostych-demontaż2,84\*1+0,39\*2 = 3,62 | m2 | 3,62 | 0,00 | 0,00 |
| 306 |  | KNR 7-120102/02 5 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych-czyszczenie wstepne | m2 | 3,62 | 0,00 | 0,00 |
| 307 |  | KNR 7-12 0108/02 | Czyszczenie strumieniowo-ścierne, od stanu wyjściowego powierzchni C do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 3,62 | 0,00 | 0,00 |
| 308 |  | KNR 7-12 0205/02 | Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 3,62 | 0,00 | 0,00 |
| 309 |  | KNR 7-12 0211.3/02 | Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi, konstrukcji stalowych kratowych | m2 | 3,62 | 0,00 | 0,00 |
| 310 |  | KNBK 4 19-453/01 | Osadzenie w istniejących murach krat metalowych z wykuciem gniazd, osadzeniem na wąsy w ścianach murowanych | gniazdo | 3,62 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | VI. CZĘŚĆ "VI" |  |  |  | 0,00 |
|  |  |  | 6.1. ŚCIANY CEGLANE ATTYK, KRENELAŻY, MURÓW NA STYKACH Z OBRÓBKAMI BLACHARSKIMI - ZAŁOŻONO DO WYKONANIA W RÓŻNYCH CZĘŚCIACH DACHU |  |  |  | 0,00 |
| 311 |  | TZKNBK IV 5-92/01 | Naprawa pęknięć o głębokości 1/2 cegły w murach grubych z cegły gotyckiej, na zaprawie cementowo-wapiennej wraz ze spoinowaniem | m | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 312 |  | TZKNBK IV 5-99/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 1 cegły | msc | 31 | 0,00 | 0,00 |
| 313 |  | TZKNBK IV 5-100/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 3 cegieł | msc | 17 | 0,00 | 0,00 |
| 314 |  | TZKNBK IV 5-101/01 | Naprawa powierzchni murów polegająca na wykuciu uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 cegły i wstawieniu nowych na zaprawie cementowej, przy wstawieniu w jednym miejscu 5 cegieł | msc | 7 | 0,00 | 0,00 |
| 315 |  | TZKNBK IV 5-102/01 | Naprawa powierzchni murów przez skucie wierzchniej warstwy o powierzchni do 0,25m2 na głębokość 1/2 cegły i wstawienie nowych cegieł na zaprawie cementowej | msc | 5 | 0,00 | 0,00 |
| 316 |  | TZKNBK IV 18-436/01 | Uzupełnienie murów ogniowych lub ścianek kolankowych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej-gzymsy przyjęto drobne naprawy | m3 | 0,75 | 0,00 | 0,00 |
| 317 |  | TZKNBK IV 18-444/01 | Uzupełnienie gładzi rolek murów ogniowych i ścianek kolankowych poziomych szerokości 1 i 1/2 cegły warstwą zaprawy grubości 2,5cm z zatarciem na ostro-gzymsy pośrednie i okapowy | m | 10 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Specyfikacja techniczna | Podstawa | Opis | Jm | Ilość | Cena jednostkowa | Wartość |
| 318 |  | TZKNBK VIIIcz1 5-135/01 | Spoinowanie murów gładkich i sklepień z cegły zabytkowej bez względu na rodzaj zaprawy | m2 | 25 | 0,00 | 0,00 |
| 319 |  | Kalkulacja indywidualna | Renowacja oraz osadzenie drobnych elementów metalowych.- mocowania przewodó, kratki, itp elementy metalowe i instalacje | szt | 25 | 0,00 | 0,00 |
| 320 |  | KNR-W 4-01 0537/01 | Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszy i okapów z blachy z cynku-analogia przyjęto 10m2 naprawy obrobek miedzianych | m2 | 7,5 | 0,00 | 0,00 |
| 321 |  | KNR-W 4-01 0534/03 | Wymiana rur spustowych z wykonaniem nowych okrągłych z blachy miedzianej o średnicy do 18cm | m | 2,5 | 0,00 | 0,00 |
| 322 |  | Kalkulacja indywidualna | Usunięcie nieszcelnośći poprzez polutowanie i uszcelnienie połaci dachowej we wskaznych miejscach na dachu | szt | 12 | 0,00 | 0,00 |
| 323 |  | Kalkulacja indywidualna | usunięcie zanieczyszczeń z dachu - pozostałości po starych robotach budowlanych, guano ptactwa, i inne zanieczyszcenia zalegaające na dachu obiektu wraz z utylizacją | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 324 |  | Kalkulacja indywidualna | Uzupełnienie brakujących elementów ław kominiarskich w miejscach na dachu obiektu | kpl | 1 | 0,00 | 0,00 |
| 325 |  | Kalkulacja indywidualna | uzupełnienie drabin o wysokośći do 4m do komunikacji po połaci dachowej we wskaznych miejscach po uzgodnieniu z Inwestorem | szt | 3 | 0,00 | 0,00 |
| 326 |  | Kalkulacja indywidualna | wymiana okienek poddaszy, drobne naprawy/wymiana słupków oraz rygli konstrukcji dachowej, drobne naprawy obróbek okiennych i paraapetowych - okna prostokątne | szt | 30 | 0,00 | 0,00 |
| 327 |  | Kalkulacja indywidualna | wymiana okienek poddaszy, drobne naprawy/wymiana słupków oraz rygli konstrukcji dachowej, drobne naprawy obróbek okiennych i paraapetowych - okna trójkatne | szt | 12 | 0,00 | 0,00 |
| 328 |  | KNZ ALPI 0603/01 | Zabezpieczenie przeciw ptakom - ekopiki (kolce) w warunkach typowych-przyjęto 35mb w różnych częściach połaci dachowej | mb | 35 | 0,00 | 0,00 |
| 329 |  | KNR 4-04 1101/02 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu | m3 | 0,7 | 0,00 | 0,00 |
| 330 |  | KNR 4-04 1101/05(dopłata 6x) | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km | m3 | 0,7 | 0,00 | 0,00 |
| 331 |  | Kalkulacja indywidualna | utylizacja materiałów pobudowlanych | m3 | 0,7 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  | Razem RazemPodatek VAT 23% |  |  |  | 0,000,000 |
|  |  |  | Ogółem kosztorys |  |  |  | 0,00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr | Opis | Wartość |
| I. | CZĘŚĆ "I" | 0,00 |
| 1.1. | ELEWACJE CEGLANE I TYNKOWE CZĘŚĆ "A" I "B" | 0,00 |
| 1.1.1. | ŚCIANA CEGLANA | 0,00 |
| 1.1.2. | ROBOTY TYNKARSKIE | 0,00 |
| 1.1.3. | RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ | 0,00 |
| 1.1.4. | RUSZTOWANIA | 0,00 |
| 1.1.5. | RENOWACJA KRAT STALOWYCH | 0,00 |
| 1.2. | OGRODZENIE WYSOKIE - długosci 38,6 m | 0,00 |
| 1.2.1. | ROZBIÓRKA I REKONSTRUKCJA OGRODZENIA WYSOKIEGO | 0,00 |
| 1.2.2. | CZYSZCZENIE I HYDROFOBIZACJA | 0,00 |
| 1.2.3. | RENOWACJA KRAT STALOWYCH | 0,00 |
| 1.2.4. | RENOWACJA BRAMY I FURTY STALOWEJ | 0,00 |
| 1.2.5. | COKÓŁ KAMIENNY | 0,00 |
| 1.2.6. | RUSZTOWANIA | 0,00 |
| 1.3. | OGRODZENIE NISKIE | 0,00 |
| 1.3.1. | ROZBIÓRKA OGRODZENIA | 0,00 |
| 1.3.2. | RENOWACJA OGRODZENIA NISKIEGO | 0,00 |
| 1.3.3. | RENOWACJA KRAT STALOWYCH | 0,00 |
| II. | CZĘŚĆ "II" | 0,00 |
| 2.1. | ŚCIANA CEGLANA | 0,00 |
| 2.2. | ROBOTY TYNKARSKIE | 0,00 |
| 2.3. | RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ | 0,00 |
| 2.4. | RUSZTOWANIA | 0,00 |
| 2.5. | RENOWACJA KRAT STALOWYCH | 0,00 |
| III. | CZĘŚĆ "III" | 0,00 |
| 3.1. | ŚCIANA CEGLANA | 0,00 |
| 3.2. | ROBOTY TYNKARSKIE | 0,00 |
| 3.3. | RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ | 0,00 |
| 3.4. | RUSZTOWANIA | 0,00 |
| 3.5. | RENOWACJA KRAT STALOWYCH | 0,00 |
| IV. | CZĘŚĆ "IV" | 0,00 |
| 4.1. | ŚCIANA CEGLANA | 0,00 |
| 4.2. | ROBOTY TYNKARSKIE | 0,00 |
| 4.3. | RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ | 0,00 |
| 4.4. | RUSZTOWANIA | 0,00 |
| 4.5. | RENOWACJA KRAT STALOWYCH | 0,00 |
| V. | CZĘŚĆ "V" | 0,00 |
| 5.1. | SKRZYDŁO PÓŁNOCNE | 0,00 |
| 5.1.1. | ŚCIANA CEGLANA | 0,00 |
| 5.1.2. | ROBOTY TYNKARSKIE | 0,00 |
| 5.1.3. | RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ | 0,00 |
| 5.1.4. | RUSZTOWANIA | 0,00 |
| 5.1.5. | RENOWACJA KRAT STALOWYCH | 0,00 |
| 5.2. | SKRZYDŁO POŁUDNIOWE | 0,00 |
| 5.2.1. | ŚCIANA CEGLANA | 0,00 |
| 5.2.2. | ROBOTY TYNKARSKIE | 0,00 |
| 5.2.3. | RENOWACJA STOLARKI OTWOROWEJ | 0,00 |
| 5.2.4. | RUSZTOWANIA | 0,00 |
| 5.2.5. | RENOWACJA KRAT STALOWYCH | 0,00 |
| VI. | CZĘŚĆ "VI" | 0,00 |
| 6.1. | ŚCIANY CEGLANE ATTYK, KRENELAŻY, MURÓW NA STYKACH Z OBRÓBKAMI BLACHARSKIMI - ZAŁOŻONO DO WYKONANIA W RÓŻNYCH CZĘŚCIACH DACHU | 0,00 |
|  | RazemRazem Podatek VAT 23% | 0,000,000 |
|  | Ogółem kosztorys | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
| 1 | Cieśle gr.II | r-g | 4,096 | 0,00 |  |
| 2 | Dekarze gr.II | r-g | 63,9 | 0,00 |  |
| 3 | Dekarze kat. 8 | r-g | 18,051 | 0,00 |  |
| 4 | Izolarze gr.III | r-g | 131,263 | 0,00 |  |
| 5 | Malarze gr.II | r-g | 208,837 | 0,00 |  |
| 6 | Monterzy gr.II | r-g | 1.666,747 | 0,00 |  |
| 7 | Murarze gr.III | r-g | 74,388 | 0,00 |  |
| 8 | Murarze kat.12 | r-g | 426,211 | 0,00 |  |
| 9 | Pomocnicy | r-g | 313,893 | 0,00 |  |
| 10 | Robocizna | r-g | 254,8 | 0,00 |  |
| 11 | Robocizna razem | r-g | 78,633 | 0,00 |  |
| 12 | Robotnicy | r-g | 638,588 | 0,00 |  |
| 13 | Robotnicy gr.I | r-g | 1.262,683 | 0,00 |  |
| 14 | Robotnicy kat. 7 | r-g | 283,772 | 0,00 |  |
| 15 | Robotnicy kat. 8 | r-g | 64,31 | 0,00 |  |
| 16 | Spawacze gr.II | r-g | 174,284 | 0,00 |  |
| 17 | Tynkarze | r-g | 2.943,219 | 0,00 |  |
| 18 | Tynkarze gr.II | r-g | 456,425 | 0,00 |  |
| 19 | Tynkarze gr.III | r-g | 237,341 | 0,00 |  |
|  | Razem |  | 9.301,441 |  | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
| 1 | Acetylen techniczny rozpuszczony | kg | 6,115 |  |  |
| 2 | Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm | m3 | 0,054 |  |  |
| 3 | Bednarka ocynkowana 20x2mm | kg | 0,247 |  |  |
| 4 | Blacha miedziana 0,60mm | kg | 514,272 |  |  |
| 5 | Cegła licówka 25,4x12x7cm kl. 150 | szt | 4.059,54 |  |  |
| 6 | Cegły i kształtki | szt | 3.878,114 |  |  |
| 7 | Cement portlandzki 35 | kg | 13.450,5 |  |  |
| 8 | Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm | m3 | 0,544 |  |  |
| 9 | Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm | m3 | 0,034 |  |  |
| 10 | Deski iglaste obrzynane nasycone kl.III 28-45mm | m3 | 0,046 |  |  |
| 11 | Drewno na stemple budowlane | m3 | 0,046 |  |  |
| 12 | Drut stalowy miękki 3mm | kg | 25,121 |  |  |
| 13 | Ekopiki | mb | 36,75 |  |  |
| 14 | Elektrody do stali węglowych i niskostopowych d=2,5-6,0mm | kg | 10,192 |  |  |
| 15 | Farba epoksydowa do gruntowania chemoodporna | dm3 | 12,513 |  |  |
| 16 | Farba epoksydowa nawierzchniowa | dm3 | 44,651 |  |  |
| 17 | Farba silikatową (krzemianową) | dm3 | 365,14 |  |  |
| 18 | Folia polietylenowa 0,2mm | m2 | 320,067 |  |  |
| 19 | Gwoździe budowlane miedziane | kg | 1,704 |  |  |
| 20 | Haki do muru | kg | 33,495 |  |  |
| 21 | Impregnat do murów w systemowy | dm3 | 489 |  |  |
| 22 | Klamry ciesielskie | kg | 1,656 |  |  |
| 23 | Klej | dm3 | 2,345 |  |  |
| 24 | Kwas solny techniczny | kg | 0,624 |  |  |
| 25 | Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm | m2 | 15,36 |  |  |
| 26 | np: SANIERPUTZ SCHNELL | kg | 31.036,9 |  |  |
| 27 | np: Vorspritzmortel Remmers | kg | 4.107,825 |  |  |
| 28 | Piasek do zapraw | m3 | 0,342 |  |  |
| 29 | Piasek filtracyjny kwarcowy 0,8-2mm | t | 3,815 |  |  |
| 30 | Płyty pomostowe komunikacyjne długie | m2 | 1,116 |  |  |
| 31 | Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie | m2 | 0,766 |  |  |
| 32 | Płyty pomostowe robocze | m2 | 42,698 |  |  |
| 33 | Preparat glono i grzybobójczy koncentrat | dm3 | 26,488 |  |  |
| 34 | Pręty kwadratowe | kg | 50,96 |  |  |
| 35 | Rozcieńczalnik do wyrobów epoksydowych | dm3 | 4,575 |  |  |
| 36 | Roztwór koloryzujący | dm3 | 4,806 |  |  |
| 37 | Rury stalowe 48,3/3,2mm | m | 0,739 |  |  |
| 38 | Siatka | m2 | 346,327 |  |  |
| 39 | Spoiwo w prętach | kg | 1,564 |  |  |
| 40 | Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60 | kg | 5,8 |  |  |
| 41 | środek gruntujący | kg | 219,084 |  |  |
| 42 | środek hydrofobizujący | dm3 | 295,828 |  |  |
| 43 | Środki czyszczace | dm3 | 84,522 |  |  |
| 44 | Tlen techniczny sprężony | m3 | 16,307 |  |  |
| 45 | Uchwyty do rur spustowych 100-120mm | szt | 5,445 |  |  |
| 46 | Uchwyty do rur spustowych 150-180mm | szt | 33,924 |  |  |
| 47 | Utwardzacz do wyrobów epoksydowych | dm3 | 25,957 |  |  |
| 48 | Zaciski stalowe ocynkowane | szt | 0,247 |  |  |
| 49 | Zaprawa cementowo-wapienna | m3 | 0,831 |  |  |
| 50 | Zaprawa murarska 100 Baumit | kg | 904,57 |  |  |
| 51 | Zaprawa spoinująca - systemowa | kg | 5.417,114 |  |  |
| 52 | zaprawa systemowa do flekowania cegły | kg | 64,4 |  |  |
| 53 | Zaprawa systemowa do murowania | kg | 8.874,57 |  |  |
| 54 | zaprawa sytsemowa do flekowania kamienia | kg | 3 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Nazwa | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
| 1 | Betoniarka 150dm3 | m-g | 204,381 | 0,00 |  |
| 2 | Ciągnik kołowy 37-50KM | m-g | 1,483 | 0,00 |  |
| 3 | Piaskarnia do czyszczenia metali | m-g | 15,746 | 0,00 |  |
| 4 | Przyczepa skrzyniowa 3,5t | m-g | 1,423 | 0,00 |  |
| 5 | Rusztowanie | m-g | 1,233 | 0,00 |  |
| 6 | Rusztowanie rurowe zewnętrzne | m-g | 621,364 | 0,00 |  |
| 7 | Samochód samowyładowczy 5t | m-g | 20,88 | 0,00 |  |
| 8 | Samochód skrzyniowy do 5t (1) | m-g | 6,125 | 0,00 |  |
| 9 | Spawarka elektryczna wirująca 300A | m-g | 143,402 | 0,00 |  |
| 10 | Sprężarka spalinowa przewoźna 4-5m3/min | m-g | 15,746 | 0,00 |  |
| 11 | Sprzęt alpinistyczny | m-g | 22,75 | 0,00 |  |
| 12 | Środek transportowy | m-g | 0,632 | 0,00 |  |
| 13 | Wózek | m-g | 1,743 | 0,00 |  |
| 14 | Wyciąg | m-g | 49,291 | 0,00 |  |
| 15 | Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t | m-g | 18,257 | 0,00 |  |
| 16 | Zsyp budowlany do gruzu | m-g | 14,91 | 0,00 |  |
| 17 | Żuraw okienny | m-g | 105,687 | 0,00 |  |
|  | Razem |  | 1.245,053 |  | 0,00 |