

## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

Przedmiar

| Lp.  | Podstawa  | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|--|---|---|------|---------|--------|
| PRZEDMIAR: ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA |   |   |      |         |        |
| 1  |   | ZADANIE NR 1 REMONT POKOI DLA PENSJONARIUSZY WRAZ Z WYDZIELENIEM ŁAZIENEK   |      |         |        |
| 1.1  |   | Roboty rozbiórkowe  |      |         |        |
| 1 d.1.1  | KNR 4-01 0354-05                                  | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2<br>Obmiar 2+2   | m2   |         |        |
|  |   | 4   | m2   | 4,000   |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 4,000  |
| 2 d.1.1  | KNR 4-01 0818-05                                  | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  | m2   |         |        |
|  |   | 17,37   | m2   | 17,37   |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 17,37  |
| 3 d.1.1  | KNR AT-23 0101-01                                 | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża  | m2   |         |        |
|  |   | 17,38   | m2   | 17,38   |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 17,38  |
| 4 d.1.1  | NNRNKB 202 1134-01                                | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  | m2   |         |        |
|  |   | 34,76   | m2   | 34,76   |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 34,76  |
| 5 d.1.1  | KNR 0-12 1118-05                                  | Posadzki z płytek o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą zwykłą  | m2   |         |        |
|  |   | 17,37   | m2   | 17,37   |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 17,37  |
| 6 d.1.1  | KNR 0-12 1119-01                                  | Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm   | m    |         |        |
|  |   | 17,58   | m    | 17,58   |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 17,58  |
| 7 d.1.1  | KNR AT-43 0307-01                                 | Ściany obudowy szybów instalacyjnych i windowych z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na podwójnych profilach UW 50 z pokryciem jednostronnym (system 3.50.15)            | m2   |         |        |
|  |   | 3,3   | m2   | 3,3     |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 3,3    |
| 8 d.1.1  | NNRNKB 202 1134-02                                | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  | m2   |         |        |
|  |   | 42,19   | m2   | 42,19   |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 42,19  |
| 9 d.1.1  | KNR 2-02 0815-04                                  | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych  | m2   |         |        |
|  |   | 42,19   | m2   | 42,19   |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 42,19  |
| 10 d.1.1   | KNR 2-02 0815-06                                  | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych  | m2   |         |        |
|  |   | 17,37   | m2   | 17,37   |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 17,37  |
| 11 d.1.1   | KNR 2-02 1505-03                                  | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem   | m2   |         |        |
|  |   | 17,37   | m2   | 17,37   |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 17,37  |
| 1.2  |   | Łazienki ściany i posadzki  |      |         |        |
| 12 d.1.2   | KNR 0-14 2010-03<br>KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.2. 9930 | Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. | m2   |         |        |
|  |   | 79,5  | m2   | 79,500  |        |
|  |   |   |      | RAZEM   | 79,500 |

## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

## Przedmiar

| Lp.         | Podstawa                          | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-------------|-----------------------------------|---|------|---------|--------|
| 13<br>d.1.2 | KNR AT-12<br>0202-03 z.o.<br>4.1. | Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) podwójnej krzyżowej jednopoziomowej Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. | m2   |         |        |
|             |                                   | 22,07   | m2   | 22,070  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 22,070 |
| 14<br>d.1.2 | KNR AT-02<br>2057-01              | Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych ORTH   | m    |         |        |
|             |                                   | 20  | m    | 20,000  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 20,000 |
| 15<br>d.1.2 | KNR 0-19<br>1023-12               | Montaż drzwi z obróbką obsadzeni a(13 szt)  | m2   |         |        |
|             |                                   | 23,4  | m2   | 23,400  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 23,400 |
| 16<br>d.1.2 | KNR 4-01<br>0211-01               | Skucie nierówności po kleju na posadzkach / Analogia  | m2   |         |        |
|             |                                   | 22,07   | m2   | 22,070  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 22,070 |
| 17<br>d.1.2 | KNR AT-27<br>0401-03              | Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie  | m2   |         |        |
|             |                                   | 22,07   | m2   | 22,070  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 22,070 |
| 18<br>d.1.2 | KNR 2-02<br>1118-01               | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża   | m2   |         |        |
|             |                                   | 22,07   | m2   | 22,070  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 22,070 |
| 19<br>d.1.2 | KNR 0-23<br>2611-03               | Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT  | m2   |         |        |
|             |                                   | 22,07   | m2   | 22,070  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 22,070 |
| 20<br>d.1.2 | KNR 2-02<br>1118-06               | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą  | m2   |         |        |
|             |                                   | 22,07   | m2   | 22,070  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 22,070 |
| 21<br>d.1.2 | KNR AT-27<br>0401-01              | Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie  | m2   |         |        |
|             |                                   | 35  | m2   | 35,000  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 35,000 |
| 22<br>d.1.2 | KNR 0-12<br>0829-03               | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej   | m2   |         |        |
|             |                                   | 79,5  | m2   | 79,500  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 79,500 |
| 1.3         |                                   | Instalacja wod-kan i c.o.   |      |         |        |
| 23<br>d.1.3 | KNR 0-31<br>0101-02               | Rurociągi z polibutyleny PB o śr. 16 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych obmiar: zw-20,67 , cw- 18,50   | m    |         |        |
|             |                                   | 39,17   | m    | 39,170  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 39,170 |
| 24<br>d.1.3 | KNR 0-34<br>0101-06               | Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)  | m    |         |        |
|             |                                   | 39,17   | m    | 39,170  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 39,170 |
| 25<br>d.1.3 | KNR 0-31<br>0116-01               | Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe  | m    |         |        |
|             |                                   | 39,17   | m    | 39,170  |        |
|             |                                   |   |      | RAZEM   | 39,170 |
| 26<br>d.1.3 | KNR 0-31<br>0116-02               | Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa   | m    |         |        |

## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

## Przedmiar

| Lp.         | Podstawa                    | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-------------|-----------------------------|--|------|---------|--------|
|             |                             | 39,17  | m    | 39,170  |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 39,170 |
| 27<br>d.1.3 | KNR-W 2-15<br>0132-01       | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm       | szt. |         |        |
|             |                             | 14   | szt. | 14,000  |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 14,000 |
| 28<br>d.1.3 | KNR 0-31<br>0107-03         | Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii na płycie kartonowo-gipsowej | szt. |         |        |
|             |                             | 21   | szt. | 21,000  |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 21,000 |
| 29<br>d.1.3 | KNR 0-31<br>0111-02         | Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka                  | szt. |         |        |
|             |                             | 7  | szt. | 7,000   |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 7,000  |
| 30<br>d.1.3 | KNR 0-31<br>0111-06         | Baterie natryskowe śr. 15 mm montowane na ścianie w kabinie  | szt. |         |        |
|             |                             | 7  | szt. | 7,000   |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 7,000  |
| 31<br>d.1.3 | KNR 0-31<br>0109-01         | Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 15 mm                            | szt. |         |        |
|             |                             | 14   | szt. | 14,000  |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 14,000 |
| 32<br>d.1.3 | KNR 2-15/GEBERIT<br>0101-03 | Elementy montażowe Geberit Kombifix do umywalki montowane na ścianie   | kpl. |         |        |
|             |                             | 7  | kpl. | 7,000   |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 7,000  |
| 33<br>d.1.3 | KNR 2-15<br>0221-02         | Montaż umywarek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym  | szt. |         |        |
|             |                             | 7  | szt. | 7,000   |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 7,000  |
| 34<br>d.1.3 | KNR 2-15/GEBERIT<br>0101-01 | Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie                                  | kpl. |         |        |
|             |                             | 7  | kpl. | 7,000   |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 7,000  |
| 35<br>d.1.3 | KNR 2-15/GEBERIT<br>0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp   | kpl. |         |        |
|             |                             | 4  | kpl. | 4,000   |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 4,000  |
| 36<br>d.1.3 | KNR 2-15<br>0217-01         | Montaż pomporozdrabniacza  | szt. |         |        |
|             |                             | 3  | szt. | 3,000   |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 3,000  |
| 37<br>d.1.3 | KNR 2-15/GEBERIT<br>0202-01 | Armatura spłukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna   | kpl. |         |        |
|             |                             | 7  | kpl. | 7,000   |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 7,000  |
| 38<br>d.1.3 | KNR 0-35<br>0123-01         | Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego z brodzikiem                | kpl. |         |        |
|             |                             | 7  | kpl. | 7,000   |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 7,000  |
| 39<br>d.1.3 | KNR 2-15<br>0205-03         | Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową                                   | m    |         |        |
|             |                             | 11,4   | m    | 11,400  |        |
|             |                             |  |      | RAZEM   | 11,400 |
| 40<br>d.1.3 | KNR 2-15<br>0205-02         | Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową                                   | m    |         |        |
|             |                             | 8,2  | m    | 8,200   |        |

## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

## Przedmiar

| Lp.         | Podstawa              | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|-------------|-----------------------|---|------|---------|---------|
|             |                       |   |      | RAZEM   | 8,200   |
| 41<br>d.1.3 | KNR 0-31<br>0206-04   | Grzejniki stalowe łazienkowe wys. 1100 mm montowane na ścianie  | szt. |         |         |
|             |                       | 7   | szt. | 7,000   |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 7,000   |
| 42<br>d.1.3 | KNR-W 2-17<br>0118-03 | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/II o śr. do 160 mm - udział kształtek do 65 %  | m2   |         |         |
|             |                       | 14  | m2   | 14,000  |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 14,000  |
| 43<br>d.1.3 | KNR-W 4-01<br>0324-02 | Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł  | szt. |         |         |
|             |                       | 7   | szt. | 7,000   |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 7,000   |
| 1.4         |                       | Instalacja elektryczna  |      |         |         |
| 44<br>d.1.4 | KNR-W 4-03<br>1001-01 | Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle   | m    |         |         |
|             |                       | 149,6   | m    | 149,600 |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 149,600 |
| 45<br>d.1.4 | KNR 19-01<br>0713-01  | Uzupełnienie tynków zwykłych kat. III w bruzdach po założeniu instalacji elektrycznej o szer. 10 cm   | m    |         |         |
|             |                       | 73  | m    | 73,000  |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 73,000  |
| 46<br>d.1.4 | KNR-W 5-08<br>0210-02 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton  | m    |         |         |
|             |                       | 149,6   | m    | 149,600 |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 149,600 |
| 47<br>d.1.4 | KNR 5-08<br>0301-20   | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle (pod puszki gł.fi 60)      | szt. |         |         |
|             |                       | 149   | szt. | 149,000 |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 149,000 |
| 48<br>d.1.4 | KNR 5-08<br>0302-01   | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm   | szt. |         |         |
|             |                       | 149   | szt. | 149,000 |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 149,000 |
| 49<br>d.1.4 | KNR 5-08<br>0307-02   | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem                           | szt. |         |         |
|             |                       | 117   | szt. | 117,000 |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 117,000 |
| 50<br>d.1.4 | KNR 5-08<br>0307-03   | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem   | szt. |         |         |
|             |                       | 18  | szt. | 18,000  |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 18,000  |
| 51<br>d.1.4 | KNR 5-08<br>0307-04   | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem                             | szt. |         |         |
|             |                       | 18  | szt. | 18,000  |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 18,000  |
| 52<br>d.1.4 | KNR 5-08<br>0402-06   | Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 10 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4) montaż grzejników elektrycznych | szt. |         |         |
|             |                       | 7   | szt. | 7,000   |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 7,000   |
| 53<br>d.1.4 | KNR 5-08<br>0502-06   | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)  | kpl. |         |         |
|             |                       | 25  | kpl. | 25,000  |         |
|             |                       |   |      | RAZEM   | 25,000  |

## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

## Przedmiar

| Lp.         | Podstawa              | Opis i wyliczenia   | j.m.       | Poszcz. | Razem   |
|-------------|-----------------------|---|------------|---------|---------|
| 54<br>d.1.4 | KNR 5-08<br>0511-13   | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-końcowych   | szt.       |         |         |
|             |                       | 25  | szt.       | 25,000  |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 25,000  |
| 55<br>d.1.4 | KNR-W 5-08<br>0504-03 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych (montaż kinkietów ściennych)   | kpl.       |         |         |
|             |                       | 25  | kpl.       | 25,000  |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 25,000  |
| 56<br>d.1.4 | KNR-W 5-08<br>0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar  | pomi<br>ar |         |         |
|             |                       | 1   | pomi<br>ar | 1,000   |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 1,000   |
| 57<br>d.1.4 | KNR-W 5-08<br>0901-02 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar  | pomi<br>ar |         |         |
|             |                       | 4   | pomi<br>ar | 4,000   |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 4,000   |
| 1.5         |                       | Malowanie   |            |         |         |
| 58<br>d.1.5 | KNR-W 2-02<br>1510-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem sufitu w łazienkach   | m2         |         |         |
|             |                       | 22,07   | m2         | 22,070  |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 22,070  |
| 59<br>d.1.5 | KNR-W 2-02<br>1510-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania sufitu pokoi   | m2         |         |         |
|             |                       | 134,66  | m2         | 134,660 |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 134,660 |
| 60<br>d.1.5 | KNR-W 2-02<br>1510-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania- ściany  | m2         |         |         |
|             |                       | 505,44  | m2         | 505,440 |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 505,440 |
| 61<br>d.1.5 | KNR-W 4-01<br>1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią   | m2         |         |         |
|             |                       | 156,67  | m2         | 156,670 |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 156,670 |
| 2           |                       | ZADANIE NR 2 REMONT HOLU WEJŚCIOWEGO Z POCHYLNI - BUDYNEK 'A' - niski parter  |            |         |         |
| 2.1         |                       | Roboty budowlane  |            |         |         |
| 62<br>d.2.1 | KNR 4-01<br>0354-07   | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2   | szt.       |         |         |
|             |                       | 1   | szt.       | 1,000   |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 1,000   |
| 63<br>d.2.1 | KNR 4-01<br>0313-04   | Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob- sadzenie belek stalowych do I NP 180 mm   | m          |         |         |
|             |                       | 1,6   | m          | 1,6     |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 1,6     |
| 64<br>d.2.1 | KNR 4-01<br>0811-07   | Rozebranie okładzin ściennych z płytek na zaprawie cementowej   | m2         |         |         |
|             |                       | 28,6  | m2         | 28,600  |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 28,600  |
| 65<br>d.2.1 | KNR AT-32<br>0501-06  | Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej pod- łożu tynkarskich dla późniejszego po- łożenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana maszynowo | m2         |         |         |
|             |                       | 28,6  | m2         | 28,60   |         |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 28,60   |

## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

## Przedmiar

| Lp.         | Podstawa              | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-------------|-----------------------|--|------|---------|--------|
| 66<br>d.2.1 | KNR AT-32<br>0102-02  | Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapien- na lub cementowo-wapienna, tynki za- tarte grubości 15 mm | m2   |         |        |
|             |                       | 28,6   | m2   | 28,60   |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 28,60  |
| 67<br>d.2.1 | KNR 4-01<br>0811-07   | Rozebranie posadzki z płytek na za- prawie cementowej  | m2   |         |        |
|             |                       | 12,4   | m2   | 12,400  |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 12,400 |
| 68<br>d.2.1 | KNR AT-23<br>0101-01  | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża   | m2   |         |        |
|             |                       | 12,4   | m2   | 12,40   |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 12,40  |
| 69<br>d.2.1 | NNRNKB<br>202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome   | m2   |         |        |
|             |                       | 12,4   | m2   | 12,40   |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 12,40  |
| 70<br>d.2.1 | KNR 0-12<br>1118-05   | Posadzki z płytek o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą zwykłą   | m2   |         |        |
|             |                       | 12,4   | m2   | 12,40   |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 12,40  |
| 71<br>d.2.1 | KNR 0-12<br>1119-01   | Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm  | m    |         |        |
|             |                       | 15,6   | m    | 15,60   |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 15,60  |
| 72<br>d.2.1 | NNRNKB<br>202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe   | m2   |         |        |
|             |                       | 37,6   | m2   | 37,60   |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 37,60  |
| 73<br>d.2.1 | KNR 2-02<br>0815-04   | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wyle- wanych   | m2   |         |        |
|             |                       | 37,6   | m2   | 37,60   |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 37,60  |
| 74<br>d.2.1 | KNR 2-02<br>0815-06   | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych   | m2   |         |        |
|             |                       | 12,4   | m2   | 12,40   |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 12,40  |
| 75<br>d.2.1 | KNR 2-02<br>1505-03   | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem  | m2   |         |        |
|             |                       | 50   | m2   | 50,00   |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 50,00  |
| 76<br>d.2.1 | KNR-W 4-01<br>1212-23 | Montaż narożników ochronnych z PCV   | m    |         |        |
|             |                       | 15   | m    | 15      |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 15     |
| 77<br>d.2.1 | KNR 19-01<br>0118-17  | Wywóz gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km   | m3   |         |        |
|             |                       | 2,20   | m3   | 2       |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 2      |
| 78<br>d.2.1 | KNR 19-01<br>0118-20  | Wywóz gruzu samochodami samowy- ładowczymi - dodatek za każde dal- sze 0,5 km ponad 1 km<br>Krotność = 14  | m3   |         |        |
|             |                       | 2,20   | m3   | 2       |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 2      |
| 79<br>d.2.1 | KNR 19-01<br>0118-20  | Utylizacja gruzu   | t    |         |        |
|             |                       | 4,4  | t    | 4       |        |
|             |                       |  |      | RAZEM   | 4      |
| 2.2         |                       | Instalacja elektryczna   |      |         |        |

## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

## Przedmiar

| Lp.         | Podstawa              | Opis i wyliczenia   | j.m.       | Poszcz. | Razem  |
|-------------|-----------------------|---|------------|---------|--------|
| 80<br>d.2.2 | KNR-W 4-03<br>1001-01 | Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle  | m          |         |        |
|             |                       | 10  | m          | 10,000  |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 10,000 |
| 81<br>d.2.2 | KNR 19-01<br>0713-01  | Uzupełnienie tynków zwykłych kat. III w bruzdach po założeniu instalacji elektrycznej o szer. 10 cm   | m          |         |        |
|             |                       | 10  | m          | 10,000  |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 10,000 |
| 82<br>d.2.2 | KNR-W 5-08<br>0210-02 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton  | m          |         |        |
|             |                       | 12  | m          | 12,000  |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 12,000 |
| 83<br>d.2.2 | KNR 5-08<br>0301-20   | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle (pod puszki gł.fi 60)  | szt.       |         |        |
|             |                       | 4   | szt.       | 4,000   |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 4,000  |
| 84<br>d.2.2 | KNNR 5<br>0308-03     | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2- biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>  | szt.       |         |        |
|             |                       | 6   | szt.       | 6,000   |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 6,000  |
| 85<br>d.2.2 | KNR 5-08<br>0302-01   | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm   | szt.       |         |        |
|             |                       | 6   | szt.       | 6,000   |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 6,000  |
| 86<br>d.2.2 | KNR 5-08<br>0502-06   | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)  | kpl.       |         |        |
|             |                       | 3   | kpl.       | 3,000   |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 3,000  |
| 87<br>d.2.2 | KNR 5-08<br>0511-13   | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem 2x40W - przykręcanych-końcowych   | szt.       |         |        |
|             |                       | 3   | szt.       | 3,000   |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 3,000  |
| 88<br>d.2.2 | KNR-W 5-08<br>0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar  | pomi<br>ar |         |        |
|             |                       | 1   | pomi<br>ar | 1,000   |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 1,000  |
| 3           |                       | ZADANIE NR 3 REMONT POMIESZCZEŃ SOCJALNYCH PRACOWNIKÓW OCHRONY I SŁUŻBY SPRZĄTAJĄCEJ  |            |         |        |
| 3.1         |                       | Roboty budowlane  |            |         |        |
| 89<br>d.3.1 | KNR 4-04<br>0105-05   | Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej - łazienka   | m2         |         |        |
|             |                       | 1,80  | m2         | 1,8     |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 1,8    |
| 90<br>d.3.1 | KNR 4-01<br>0811-07   | Rozebranie okładzin ściennych z płytek na zaprawie cementowej - łazienka  | m2         |         |        |
|             |                       | 14,8  | m2         | 14,800  |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 14,800 |
| 91<br>d.3.1 | KNR AT-32<br>0501-06  | Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej pod- łoży tynkarskich dla późniejszego po- łożenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni piono- wej, wykonywana maszynowo | m2         |         |        |
|             |                       | 14,8  | m2         | 14,80   |        |
|             |                       |   |            | RAZEM   | 14,80  |
| 92<br>d.3.1 | KNR AT-32<br>0102-02  | Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapien- na lub cementowo-wapienna, tynki za- tarte grubości 15 mm  | m2         |         |        |

## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

## Przedmiar

| Lp.          | Podstawa                          | Opis i wyliczenia   | j.m.  | Poszcz. | Razem  |
|--------------|-----------------------------------|---|-------|---------|--------|
|              |                                   | 14,8  | m2    | 14,80   |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 14,80  |
| 93<br>d.3.1  | KNR AT-27<br>0401-01              | Pionowa izolacja podpłytkowa prze- ciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie  | m2    |         |        |
|              |                                   | 14,8  | m2    | 14,800  |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 14,800 |
| 94<br>d.3.1  | KNR AT-22<br>0101-03              | Przygotowanie podłoża pod wykona- nie okładzin ściennych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje ce- mentowe  | m2    |         |        |
|              |                                   | 14,8  | m2    | 14,800  |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 14,800 |
| 95<br>d.3.1  | KNR AT-22<br>0204-07 z.o.<br>3.2. | Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwo- wej; płytki o wymiarach 60x60 cm Okładziny na powierzchniach o zmiennej krzywiznie - łazienka | m2    |         |        |
|              |                                   | 14,8  | m2    | 14,800  |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 14,800 |
| 96<br>d.3.1  | KNR 4-01<br>0811-07               | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej   | m2    |         |        |
|              |                                   | 3,6   | m2    | 3,600   |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 3,600  |
| 97<br>d.3.1  | KNR AT-23<br>0101-01              | Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża  | m2    |         |        |
|              |                                   | 3,6   | m2    | 3,60    |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 3,60   |
| 98<br>d.3.1  | NNRNKB<br>202 1134-01             | (z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome  | m2    |         |        |
|              |                                   | 3,6   | m2    | 3,60    |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 3,60   |
| 99<br>d.3.1  | KNR 0-12<br>1118-05               | Posadzki z płytek o wymiarach 60 x 60 cm, układanych metodą zwykłą  | m2    |         |        |
|              |                                   | 3,6   | m2    | 3,60    |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 3,60   |
| 100<br>d.3.1 | KNR 0-12<br>1119-01               | Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm   | m     |         |        |
|              |                                   | 7,9   | m     | 7,90    |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 7,90   |
| 101<br>d.3.1 | NNRNKB<br>202 1134-02             | (z.VII) Gruntowanie podłoży prepara- tami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  | m2    |         |        |
|              |                                   | 59  | m2    | 59,00   |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 59,00  |
| 102<br>d.3.1 | KNR 4-01<br>0813-06               | Wymiana uszkodzonych płytek terakotowych o wymiarach 25x25 cm w posadzkach (do 3 sztuk w 1 msc.) - każda następna   | plyt. |         |        |
|              |                                   | 24  | plyt. | 24,000  |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 24,000 |
| 103<br>d.3.1 | KNR-W 4-01<br>0821-01             | Wymiana uszkodzonych płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 układanych na kleju o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu  | m2    |         |        |
|              |                                   | 25  | m2    | 25,000  |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 25,000 |
| 104<br>d.3.1 | KNR 2-02<br>1505-03               | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem   | m2    |         |        |
|              |                                   | 59  | m2    | 59,00   |        |
|              |                                   |   |       | RAZEM   | 59,00  |
| 105<br>d.3.1 | KNR-W 4-01<br>1209-08             | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2  | m2    |         |        |
|              |                                   | 12  | m2    | 12,000  |        |



## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

## Przedmiar

| Lp.          | Podstawa              | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|--------------|-----------------------|---|------|---------|--------|
|              |                       |   |      | RAZEM   | 12,000 |
| 106<br>d.3.1 | KNR-W 4-01<br>1212-23 | Montaż narożników ochronnych z PCV  | m    |         |        |
|              |                       | 12  | m    | 12      |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 12     |
| 107<br>d.3.1 | KNR 19-01<br>0118-17  | Wywóz gruzu ceglanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km  | m3   |         |        |
|              |                       | 1,20  | m3   | 1       |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 1      |
| 108<br>d.3.1 | KNR 19-01<br>0118-20  | Wywóz gruzu samochodami samowy- ładowczymi - dodatek za każde dal- sze 0,5 km ponad 1 km<br>Krotność = 14                         | m3   |         |        |
|              |                       | 1,2   | m3   | 1       |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 1      |
| 109<br>d.3.1 | KNR 19-01<br>0118-20  | Utylizacja gruzu  | t    |         |        |
|              |                       | 2,4   | t    | 2       |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 2      |
| 3.2          |                       | Instalacja wod-kan i c.o.   |      |         |        |
| 110<br>d.3.2 | KNR 4-02<br>0235-06   | Demontaż umywalki   | kpl. |         |        |
|              |                       | 2   | kpl. | 2       |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 2      |
| 111<br>d.3.2 | KNR 4-02<br>0235-08   | Demontaż ustępu z miską fajansową   | kpl. |         |        |
|              |                       | 1   | kpl. | 1       |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 1      |
| 112<br>d.3.2 | KNR 0-31<br>0101-02   | Rurociągi z polibutylenu PB o śr. 16 mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych obmiar: zw-20,67 , cw- 18,50 | m    |         |        |
|              |                       | 8   | m    | 8,000   |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 8,000  |
| 113<br>d.3.2 | KNR 0-34<br>0101-06   | Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)  | m    |         |        |
|              |                       | 8   | m    | 8,000   |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 8,000  |
| 114<br>d.3.2 | KNR 0-31<br>0116-01   | Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe  | m    |         |        |
|              |                       | 8   | m    | 8,000   |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 8,000  |
| 115<br>d.3.2 | KNR 0-31<br>0116-02   | Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa                             | m    |         |        |
|              |                       | 8   | m    | 8,000   |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 8,000  |
| 116<br>d.3.2 | KNR-W 2-15<br>0132-01 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm                            | szt. |         |        |
|              |                       | 4   | szt. | 4,000   |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 4,000  |
| 117<br>d.3.2 | KNR 0-31<br>0107-03   | Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii na płycie kartonowo-gipsowej                      | szt. |         |        |
|              |                       | 4   | szt. | 4,000   |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 4,000  |
| 118<br>d.3.2 | KNR 0-31<br>0111-02   | Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na obrzeżu umywalki lub zlewozmywaka                                       | szt. |         |        |
|              |                       | 2   | szt. | 2,000   |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 2,000  |
| 119<br>d.3.2 | KNR 0-31<br>0111-06   | Baterie natryskowe śr. 15 mm montowane na ścianie w kabinie   | szt. |         |        |
|              |                       | 1   | szt. | 1,000   |        |
|              |                       |   |      | RAZEM   | 1,000  |

## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

## Przedmiar

| Lp.          | Podstawa                    | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------------|--|------|---------|-------|
| 120<br>d.3.2 | KNR 0-31<br>0109-01         | Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 15 mm  | szt. |         |       |
|              |                             | 4  | szt. | 4,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 4,000 |
| 121<br>d.3.2 | KNR 2-15<br>0221-02         | Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym  | szt. |         |       |
|              |                             | 2  | szt. | 2,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 2,000 |
| 122<br>d.3.2 | KNR 2-15/GEBERIT<br>0101-01 | Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie  | kpl. |         |       |
|              |                             | 1  | kpl. | 1,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 1,000 |
| 123<br>d.3.2 | KNR 2-15/GEBERIT<br>0104-01 | Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp   | kpl. |         |       |
|              |                             | 1  | kpl. | 1,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 1,000 |
| 124<br>d.3.2 | KNR 2-15/GEBERIT<br>0202-01 | Armatura spłukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna   | kpl. |         |       |
|              |                             | 1  | kpl. | 1,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 1,000 |
| 125<br>d.3.2 | KNR 0-35<br>0123-01         | Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kwadratowe, z szybami ze szkła hartowanego z brodzikiem  | kpl. |         |       |
|              |                             | 1  | kpl. | 1,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 1,000 |
| 126<br>d.3.2 | KNR 2-15<br>0205-03         | Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową   | m    |         |       |
|              |                             | 8  | m    | 8,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 8,000 |
| 127<br>d.3.2 | KNR 2-15<br>0205-02         | Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową   | m    |         |       |
|              |                             | 4  | m    | 4,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 4,000 |
| 128<br>d.3.2 | KNR 0-31<br>0206-04         | Grzejniki stalowe łazienkowe wys. 1100 mm montowane na ścianie   | szt. |         |       |
|              |                             | 2  | szt. | 2,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 2,000 |
| 129<br>d.3.2 | KNR-W 4-01<br>0324-02       | Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł  | szt. |         |       |
|              |                             | 4  | szt. | 4,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 4,000 |
| 3.3          |                             | Instalacja elektryczna   |      |         |       |
| 130<br>d.3.3 | KNR-W 4-03<br>1001-01       | Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle   | m    |         |       |
|              |                             | 5  | m    | 5,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 5,000 |
| 131<br>d.3.3 | KNR 19-01<br>0713-01        | Uzupełnienie tynków zwykłych kat. III w bruzdach po założeniu instalacji elektrycznej o szer. 10 cm  | m    |         |       |
|              |                             | 5  | m    | 5,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 5,000 |
| 132<br>d.3.3 | KNR-W 5-08<br>0210-02       | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton                               | m    |         |       |
|              |                             | 5  | m    | 5,000   |       |
|              |                             |  |      | RAZEM   | 5,000 |
| 133<br>d.3.3 | KNR 5-08<br>0301-20         | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle (pod puszki gł.fi 60) | szt. |         |       |
|              |                             | 5  | szt. | 5,000   |       |

## ROBOTY BUDOWLANE - REMONTOWE UZDROWISKO USTKA

## Przedmiar

| Lp.          | Podstawa              | Opis i wyliczenia  | j.m.       | Poszcz. | Razem  |
|--------------|-----------------------|--|------------|---------|--------|
|              |                       |  |            | RAZEM   | 5,000  |
| 134<br>d.3.3 | KNR 5-08<br>0302-01   | Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 60mm  | szt.       |         |        |
|              |                       | 5  | szt.       | 5,000   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 5,000  |
| 135<br>d.3.3 | KNR 5-08<br>0307-02   | Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem  | szt.       |         |        |
|              |                       | 5  | szt.       | 5,000   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 5,000  |
| 136<br>d.3.3 | KNNR 5<br>0308-03     | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2- biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2   | szt.       |         |        |
|              |                       | 5  | szt.       | 5,000   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 5,000  |
| 137<br>d.3.3 | KNR 5-08<br>0502-06   | Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na cegle mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 4)   | kpl.       |         |        |
|              |                       | 4  | kpl.       | 4,000   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 4,000  |
| 138<br>d.3.3 | KNR-W 5-08<br>0504-03 | Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych (montaż kinkietów ściennych)  | kpl.       |         |        |
|              |                       | 25   | kpl.       | 25,000  |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 25,000 |
| 139<br>d.3.3 | KNR-W 5-08<br>0901-01 | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar   | pomi<br>ar |         |        |
|              |                       | 1  | pomi<br>ar | 1,000   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 1,000  |
| 4            |                       | ZADANIE NR 4 WYMIANA ISTNIEJĄCYCH DRZWI ALUMINIOWYCH NA NOWE W POMIESZCZENIU MAGAZYNOWYM I KORYTARZU   |            |         |        |
| 140<br>d.4   | KNR 4-01<br>0354-07   | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2  | szt.       |         |        |
|              |                       | 1  | szt.       | 1,000   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 1,000  |
| 141<br>d.4   | KNR-W 2-02<br>1040-02 | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych pełnych 100 x 200 cm   | m2         |         |        |
|              |                       | 2,4  | m2         | 2,400   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 2,400  |
| 142<br>d.4   | KNR AT-43<br>0106-13  | Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS 4PRO na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 100 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.06) - korytarz ościeże dla drzwi dwuskrzydłowych | m2         |         |        |
|              |                       | 2  | m2         | 2,000   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 2,000  |
| 143<br>d.4   | KNR-W 2-02<br>1040-02 | Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe pełne (110+50) x 200 - korytarz   | m2         |         |        |
|              |                       | 2,800  | m2         | 2,800   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 2,800  |
| 144<br>d.4   | KNR AT-32<br>0501-06  | Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej pod- łoży tynkarskich dla późniejszego po- łożenia tynków właściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana maszynowo                | m2         |         |        |
|              |                       | 8  | m2         | 8,000   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 8,000  |
| 145<br>d.4   | KNR AT-32<br>0102-02  | Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, jednowarstwowe; mieszanka wapien- na lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 15 mm   | m2         |         |        |
|              |                       | 8  | m2         | 8,000   |        |
|              |                       |  |            | RAZEM   | 8,000  |