

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | KNR 4-02 0132-01 | Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 2 | KNR 4-02 0235-06 | Demontaż umywalki | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 3 | KNR 4-02 0235-08 | Demontaż ustępu z miską fajansową | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 4 | KNR 4-02 0233-08 | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 5 | KNR 4-02 0233-04 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm | szt. | | |
| | | 0 | szt. | 0.000 | |
| | | | | RAZEM | 0.000 |
| 6 | KNR 4-02 0233-03 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 7 | KNR 4-02 0114-02 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm | m | | |
| | | 6.40 | m | 6.400 | |
| | | | | RAZEM | 6.400 |
| 8 | KNR 4-02 0114-01 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm | m | | |
| | | 9.80 | m | 9.800 | |
| | | | | RAZEM | 9.800 |
| 9 | KNR 4-02 0230-04 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku | m | | |
| | | 0 | m | 0.000 | |
| | | | | RAZEM | 0.000 |
| 10 | KNR 4-01 0348-01 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej | m ² | | |
| | | 10.34 | m ² | 10.340 | |
| | | | | RAZEM | 10.340 |
| 11 | KNR 4-01 0354-07 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 12 | KNR 4-01 0701-05 | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 | m ² | | |
| | | 33.51 | m ² | 33.510 | |
| | | | | RAZEM | 33.510 |
| 13 | KNR 4-01 0804-08 | Zerwanie cokolika cementowego | m | | |
| | | 35.60 | m | 35.600 | |
| | | | | RAZEM | 35.600 |
| 14 | KNR 2-02 0120-01 | Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/4ceg. | m ² | | |
| | | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 | KNR 2-02 0120-02 | Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. | m ² | | |
| | | 9.85 | m ² | 9.850 | |
| | | | | RAZEM | 9.850 |
| 16 | KNR-W 4-01 0322-02 | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł | m ² | | |
| | | 5.40 | m ² | 5.400 | |
| | | | | RAZEM | 5.400 |
| 17 | KNR 2-02 0802-02 | Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie z transp.mechanicznym na ścianach i słupach | m ² | | |
| | | 56.65 | m ² | 56.650 | |
| | | | | RAZEM | 56.650 |
| 18 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone | m ² | | |
| | | 5.40 | m ² | 5.400 | |
| | | | | RAZEM | 5.400 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| 19 | KNR 0-12 0829-04 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 56.65 | m ² m ² | 56.650 | |
| | | | | RAZEM | 56.650 |
| 20 | NNRNKB 202 1019-04 | (z.II) naświetla stałe fabrycznie wykończone o pow. 0.50-0.70 m2 0.60 | m ² m ² | 0.600 | |
| | | | | RAZEM | 0.600 |
| 21 | KNR 2-02 1102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 15.56 | m ² m ² | 15.560 | |
| | | | | RAZEM | 15.560 |
| 22 | KNR 0-12II 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną 15.56 | m ² m ² | 15.560 | |
| | | | | RAZEM | 15.560 |
| 23 | KNR 2-02 2009-01 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu betonowym 23.30 | m ² m ² | 23.300 | |
| | | | | RAZEM | 23.300 |
| 24 | KNR 2-02 2009-03 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu betonowym 15.56 | m ² m ² | 15.560 | |
| | | | | RAZEM | 15.560 |
| 25 | KNR 2-02 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 38.86 | m ² m ² | 38.860 | |
| | | | | RAZEM | 38.860 |
| 26 | KNR-W 2-15 0112-01 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 11.60 | m m | 11.600 | |
| | | | | RAZEM | 11.600 |
| 27 | KNR-W 2-15 0207-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 2.50 | m m | 2.500 | |
| | | | | RAZEM | 2.500 |
| 28 | KNR-W 2-15 0115-01 | Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 29 | KNR-W 2-15 0207-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 5.60 | m m | 5.600 | |
| | | | | RAZEM | 5.600 |
| 30 | KNR-W 2-15 0211-01 | Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2 | podej. podej. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 31 | KNR-W 2-15 0211-03 | Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2 | podej. podej. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 32 | KNR-W 2-15 0130-01 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 33 | KNR-W 2-15 0130-03 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 34 | KNR-W 2-15 0137-01 | Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 35 | KNR-W 2-15 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 36 | KNR-W 2-15 0233-03 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 37 | KNR-W 4-02 0515-01 | Wymiana grzejnika żeliwnego członowego; wielkość 0; typ S.T. Do 10 elementów- demontaż i montaż 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 38 | KNR 2-02 2004-01 | Obud.stupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 6 | m ² m ² | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 39 | KNR 4-01 0354-12 | Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 2.45 | m m | 2.450 | |
| | | | | RAZEM | 2.450 |
| 40 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 4.80 | m ² m ² | 4.800 | |
| | | | | RAZEM | 4.800 |
| 41 | KNR 4-01 1212-18 | Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 1.88 | m ² m ² | 1.880 | |
| | | | | RAZEM | 1.880 |
| 42 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 2.05 | m ³ m ³ | 2.050 | |
| | | | | RAZEM | 2.050 |
| 43 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km 10.25 | m ³ m ³ | 10.250 | |
| | | | | RAZEM | 10.250 |
| 44 | kalk. własna | Montaż wyposażenia 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-----------------------------|--|------|---------|-------------|------|------|---|
| 1 | KNR 4-02 0132-01 | Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej obmiar = 2szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.7r-g/szt. | r-g | 1.4000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 2szt/szt. | szt | 4.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 4% | % | 4.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 2 | KNR 4-02 0235-06 | Demontaż umywalki obmiar = 2kpl. | kpl. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1r-g/kpl. | r-g | 2.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 32 mm 1szt/kpl. | szt | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 4% | % | 4.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 3 | KNR 4-02 0235-08 | Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 2kpl. | kpl. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 3.44r-g/kpl. | r-g | 6.8800 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- korki z żeliwa ciągliwego ocynkowane śr. 15 mm 1szt/kpl. | szt | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | sznur konopny smołowany 0.09kg/kpl. | kg | 0.1800 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | korki żeliwne do rur kanalizacyjnych śr. 100 mm 1szt/kpl. | szt | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 4% | % | 4.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 4 | KNR 4-02 0233-08 | Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm obmiar = 2szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.46r-g/szt. | r-g | 0.9200 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- materiały pomocnicze 10% | % | 10.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 5 | KNR 4-02 0233-04 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliw- nych o śr. 100 mm obmiar = 0szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.7r-g/szt. | r-g | 0.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- materiały pomocnicze 10% | % | 10.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-----------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|---|
| Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 6 | KNR 4-02 0233-03 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm obmiar = 2szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.58r-g/szt. | r-g | 1.1600 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- materiały pomocnicze 10% | % | 10.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 7 | KNR 4-02 0114-02 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm obmiar = 6.40m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.22r-g/m | r-g | 1.4080 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- materiały pomocnicze 10% | % | 10.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 8 | KNR 4-02 0114-01 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm obmiar = 9.80m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.16r-g/m | r-g | 1.5680 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- materiały pomocnicze 10% | % | 10.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 9 | KNR 4-02 0230-04 | Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku obmiar = 0m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.26r-g/m | r-g | 0.0000 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- materiały pomocnicze 10% | % | 10.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 10 | KNR 4-01 0348-01 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej obmiar = 10.34m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.82r-g/m ² | r-g | 8.4788 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 11 | KNR 4-01 0354-07 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 obmiar = 3szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.58r-g/szt. | r-g | 4.7400 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 12 | KNR 4-01 0701-05 | Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 obmiar = 33.51m ² | m ² | | | | | |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------------|---|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 0.33r-g/m ² | r-g | 11.0583 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 13 | KNR 4-01 0804-08 | Zerwanie cokolika cementowego obmiar = 35.60m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.18r-g/m | r-g | 6.4080 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 14 | KNR 2-02 0120-01 | Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/4ceg. obmiar = 1m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.01r-g/m ² | r-g | 1.0100 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- cegła dziurawka pojedyncza 28.7szt/m ² | szt | 28.7000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | zaprawa 0.013m ³ /m ² | m ³ | 0.0130 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0.1m-g/m ² | m-g | 0.1000 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 15 | KNR 2-02 0120-02 | Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. obmiar = 9.85m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.41r-g/m ² | r-g | 13.8885 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- cegła dziurawka pojedyncza 48.6szt/m ² | szt | 478.7100 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | zaprawa 0.032m ³ /m ² | m ³ | 0.3152 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- wyciąg 0.16m-g/m ² | m-g | 1.5760 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 16 | KNR-W 4-01 0322-02 | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł obmiar = 5.40m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.83r-g/m ² | r-g | 9.8820 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 3.45kg/m ² | kg | 18.6300 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | piasek do zapraw 0.008m ³ /m ² | m ³ | 0.0432 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | ościeżnica 1szt | szt | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-----------------------------|--|----------------|----------|-------------|------|------|------|
| 6* | | wyciąg 0.09m-g/m ² | m-g | 0.4860 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 17 | KNR 2-02 0802-02 | Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie z transp.mechanicznym na ścianach i słupach obmiar = 56.65m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.5383r-g/m ² | r-g | 30.4947 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa wapienna M 4 0.0028m ³ /m ² | m ³ | 0.1586 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | zaprawa cementowo wapienna M 15 0.021m ³ /m ² | m ³ | 1.1897 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021m ³ /m ² | m ³ | 0.1190 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h 0.0531m-g/m ² | m-g | 3.0081 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 18 | KNR 2-02 1017-02 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone obmiar = 5.40m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.37r-g/m ² | r-g | 1.9980 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewn.ątrzlókaloowe 1m ² /m ² | m ² | 5.4000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ² | m-g | 0.0540 | 0.00 | | | 0.00 |
| 4* | | środek transportowy 0.02m-g/m ² | m-g | 0.1080 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 19 | KNR 0-12 0829-04 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej obmiar = 56.65m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.512r-g/m ² | r-g | 85.6548 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki ceramiczne lub terakotowe 1.02m ² /m ² | m ² | 57.7830 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | zaprawa klejaca 5.2kg/m ² | kg | 294.5800 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | zaprawa spoinujaca 0.55kg/m ² | kg | 31.1575 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.037m-g/m ² | m-g | 2.0961 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | środek transportowy 0.024m-g/m ² | m-g | 1.3596 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|---------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 20 | NNRNKB 202 1019-04 | (z.II) naświetla stałe fabrycznie wykończone o pow. 0.50-0.70 m ² obmiar = 0.60m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.75r-g/m ² | r-g | 1.6500 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- naświetla fabrycznie wykończone 1m ² /m ² | m ² | 0.6000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- wyciąg 0.03m-g/m ² | m-g | 0.0180 | 0.00 | | | 0.00 |
| 5* | | środek transportowy 0.04m-g/m ² | m-g | 0.0240 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 21 | KNR 2-02 1102-01 | Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro obmiar = 15.56m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3564r-g/m ² | r-g | 5.5456 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m ³ /m ² | m ³ | 0.3205 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | masa asfaltowa 0.07kg/m ² | kg | 1.0892 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | drewno opałowe 0.12kg/m ² | kg | 1.8672 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0309m-g/m ² | m-g | 0.4808 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | środek transportowy 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0047 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 22 | KNR 0-12II 1118-09 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną obmiar = 15.56m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.0664r-g/m ² | r-g | 16.5932 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- płytki z kamieni sztucznych 1.02m ² /m ² | m ² | 15.8712 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | zaprawa klejąca 5.2kg/m ² | kg | 80.9120 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | zaprawa spoinująca 0.4kg/m ² | kg | 6.2240 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- wyciąg 0.0315m-g/m ² | m-g | 0.4901 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | środek transportowy 0.027m-g/m ² | m-g | 0.4201 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 23 | KNR 2-02 2009-01 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.recz.na ścianach na podłożu betonowym obmiar = 23.30m ² | m ² | | | | | |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------------|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3362r-g/m ² | r-g | 7.8335 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00354t/m ² | t | 0.0825 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | woda 0.0023m ³ /m ² | m ³ | 0.0536 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ² | m-g | 0.0932 | 0.00 | | | 0.00 |
| 6* | | wyciąg 0.02m-g/m ² | m-g | 0.4660 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | środek transportowy 0.0034m-g/m ² | m-g | 0.0792 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 24 | KNR 2-02 2009-03 | Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu betonowym obmiar = 15.56m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.3782r-g/m ² | r-g | 5.8848 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- gips budowlany szpachlowy 0.00363t/m ² | t | 0.0565 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | woda 0.00236m ³ /m ² | m ³ | 0.0367 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- mieszarka do zapraw 0.004m-g/m ² | m-g | 0.0622 | 0.00 | | | 0.00 |
| 6* | | wyciąg 0.02m-g/m ² | m-g | 0.3112 | 0.00 | | | 0.00 |
| 7* | | środek transportowy 0.0035m-g/m ² | m-g | 0.0545 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 25 | KNR 2-02 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 38.86m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.1756r-g/m ² | r-g | 6.8238 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farba emulsyjna Polinit 0.276dm ³ /m ² | dm ³ | 10.7254 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ² | m-g | 0.0117 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 26 | KNR-W 2-15 0112-01 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 11.60m -- R -- | m | | | | | |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------------|---|------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | robocizna 0.255r-g/m | r-g | 2.9580 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 1.1m/m | m | 12.7600 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm 0.58szt./m | szt. | 6.7280 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm 1.43szt./m | szt. | 16.5880 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.0016m-g/m | m-g | 0.0186 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 27 | KNR-W 2-15 0207-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych obmiar = 2.50m | m | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.196r-g/m | r-g | 0.4900 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm 0.96m/m | m | 2.4000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm 1.16szt./m | szt. | 2.9000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | rury PCV przepustowe o śr. 50 mm 0.16m/m | m | 0.4000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm 1szt./m | szt. | 2.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | -- S -- środek transportowy 0.0061m-g/m | m-g | 0.0153 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 28 | KNR-W 2-15 0115-01 | Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 4szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.256r-g/szt. | r-g | 1.0240 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm 4szt./szt. | szt. | 16.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | uchwyty do rur o śr. nominalnej 15 mm 1szt./szt. | szt. | 4.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.003m-g/szt. | m-g | 0.0120 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 29 | KNR-W 2-15 0207-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych obmiar = 5.60m | m | | | | | |
| | | -- R -- | | | | | | |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------------|---|-------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | robocizna 0.293r-g/m | r-g | 1.6408 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm 0.86m/m | m | 4.8160 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm 0.99szt./m | szt. | 5.5440 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | rury PCV przepustowe o śr. 110 mm 0.15m/m | m | 0.8400 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm 0.8szt./m | szt. | 4.4800 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | -- S -- środek transportowy 0.0187m-g/m | m-g | 0.1047 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 30 | KNR-W 2-15 0211-01 | Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 2podej. | po- dej. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.561r-g/podej. | r-g | 1.1220 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm 3.1szt./podej. | szt. | 6.2000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm 1szt./podej. | szt. | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.004m-g/podej. | m-g | 0.0080 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 31 | KNR-W 2-15 0211-03 | Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych obmiar = 2podej. | po- dej. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.27r-g/podej. | r-g | 2.5400 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm 3.1szt./podej. | szt. | 6.2000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm 1szt./podej. | szt. | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.018m-g/podej. | m-g | 0.0360 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 32 | KNR-W 2-15 0130-01 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 2szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.213r-g/szt. | r-g | 0.4260 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 15 mm 1szt./szt. | szt. | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------------|---|------|---------|-------------|------|------|------|
| 3* | | materiały pomocnicze 0.5% | % | 0.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- środek transportowy 0.003m-g/szt. | m-g | 0.0060 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 33 | KNR-W 2-15 0130-03 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm obmiar = 2szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.211r-g/szt. | r-g | 0.4220 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 25 mm 1szt./szt. | szt. | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 0.5% | % | 0.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- środek transportowy 0.007m-g/szt. | m-g | 0.0140 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 34 | KNR-W 2-15 0137-01 | Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm obmiar = 1szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.711r-g/szt. | r-g | 0.7110 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- baterie umywalkowe i zlewozmywakowe ściennie mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm 1szt./szt. | szt. | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 0.5% | % | 0.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | -- S -- środek transportowy 0.006m-g/szt. | m-g | 0.0060 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 35 | KNR-W 2-15 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym obmiar = 1kpl. | kpl. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.95r-g/kpl. | r-g | 1.9500 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- umywalki porcelanowe 1szt./kpl. | szt. | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | wsporniki do umywalk 1szt./kpl. | szt. | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem 1szt./kpl. | szt. | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 1% | % | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | -- S -- środek transportowy 0.14m-g/kpl. | m-g | 0.1400 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 36 | KNR-W 2-15 0233-03 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" obmiar = 2kpl. | kpl. | | | | | |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-------------------------------|--|----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 3.64r-g/kpl. | r-g | 7.2800 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt 1szt./kpl. | szt. | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | sedesy typu kompakt 1kpl./kpl. | kpl. | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | materiały pomocnicze 1% | % | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | -- S -- środek transportowy 0.09m-g/kpl. | m-g | 0.1800 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 37 | KNR-W 4-02 0515-01 | Wymiana grzejnika żeliwnego członowego; wielkość 0; typ S,T. Do 10 elementów- demon- taż i montaż obmiar = 1kpl. | kpl. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1.81r-g/kpl. | r-g | 1.8100 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- grzejniki żeliwne członowe typu T-O 10szt./kpl. | szt. | 10.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 38 | KNR 2-02 2004-01 | Obud.słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarst- kowo 55-01 obmiar = 6m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 2.08r-g/m ² | r-g | 12.4800 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm 1.05m ² /m ² | m ² | 6.3000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | kształtowniki stalowe profilowane U 55x075 0.72kg/m ² | kg | 4.3200 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | kształtowniki stalowe profilowane C 55x075 2.64kg/m ² | kg | 15.8400 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ² | szt. | 24.3600 | 0.00 | | 0.00 | |
| 6* | | wkręty do płyt gipsowych 0.0347kg/m ² | kg | 0.2082 | 0.00 | | 0.00 | |
| 7* | | gips budowlany szpachlowy 0.00132t/m ² | t | 0.0079 | 0.00 | | 0.00 | |
| 8* | | taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 2.264m/m ² | m | 13.5840 | 0.00 | | 0.00 | |
| 9* | | filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0.0341m ² /m ² | m ² | 0.2046 | 0.00 | | 0.00 | |
| 10* | | woda 0.00086m ³ /m ² | m ³ | 0.0052 | 0.00 | | 0.00 | |
| 11* | | materiały pomocnicze 1.5% | % | 1.5000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 12* | | -- S -- wyciąg 0.025m-g/m ² | m-g | 0.1500 | 0.00 | | | 0.00 |
| 13* | | środek transportowy 0.0165m-g/m ² | m-g | 0.0990 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 39 | KNR 4-01 0354-12 | Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko obmiar = 2.45m | m | | | | | |

| L p. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|-----------------------------|---|-----------------|---------|-------------|------|------|------|
| 1* | | -- R -- robocizna 0.85r-g/m | r-g | 2.0825 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 40 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 4.80m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.52r-g/m ² | r-g | 2.4960 | 0.00 | 0.00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 41 | KNR 4-01 1212-18 | Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych obmiar = 1.88m ² | m ² | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.72r-g/m ² | r-g | 1.3536 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- M -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.227dm ³ /m ² | dm ³ | 0.4268 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | benzyna do lakierów 0.045dm ³ /m ² | dm ³ | 0.0846 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | papier ścierny w arkuszach 0.56ark./m ² | ark. | 1.0528 | 0.00 | | 0.00 | |
| 5* | | materiały pomocnicze 2% | % | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 42 | KNR 4-01 0108-11 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km obmiar = 2.05m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0.86r-g/m ³ | r-g | 1.7630 | 0.00 | 0.00 | | |
| 2* | | -- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0.5m-g/m ³ | m-g | 1.0250 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 43 | KNR 4-01 0108-12 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km obmiar = 10.25m ³ | m ³ | | | | | |
| 1* | | -- S -- samochód samowyladowczy do 5 t 0.02m-g/m ³ | m-g | 0.2050 | 0.00 | | | 0.00 |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |
| 44 | kalk. własna | Montaż wyposażenia obmiar = 1kpl | kpl | | | | | |
| 1* | | -- M -- dozownik mydła 1szt | szt | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 2* | | pojemnik na papier toaletowy 2szt | szt | 2.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 3* | | lustro 40x60 1szt. | szt. | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| 4* | | suszarka elektryczna do rąk 1szt. | szt. | 1.0000 | 0.00 | | 0.00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: | | | | | | | | |

| CAŁY KOSZTORYS | | | | |
|--------------------------------------|-------|-----------|-----------|--------|
| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | |
| VAT [V] 23% od (Σ (R, M, S)) | | | | |
| RAZEM | | | | |
| OGÓŁEM | | | | |

Słownie: zero i 00/100 zł