
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont Świetlicy w Gaworzynie
ADRES INWESTYCJI : Gaworzyna gm. Iłża
INWESTOR : Gmina Iłża
ADRES INWESTORA : 27-100 Iłża ul. Rynek 11
BRANŻA : ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Barbara Szczepaniak
DATA OPRACOWANIA : 21.08.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.08.2017

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|--------------------------------------|--------------------------------|----|----|
| Remont świetlicy w Gaworzynie | | | |
| 1 | Roboty rozbiórkowe | 1 | 10 |
| 2 | Roboty odgrzybieniowe | 11 | 15 |
| 3 | Tynki i oblicowania wewnętrzne | 16 | 20 |
| 4 | Roboty malarskie | 21 | 27 |
| 5 | Stolarka okienna i drzwiowa | 28 | 35 |
| 6 | Posadzki | 36 | 43 |
| 7 | Instalacja wod - kan | 44 | 56 |
| 8 | Instalacje elektryczne | 57 | 64 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--------------------------------------|--------------|---|----------------|--------------|----------------|
| Remont świetlicy w Gaworzynie | | | | | |
| 1 | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| d.1 | 0354-08 | 1,60*1,60*2 | m ² | 5,120 | |
| | | | | RAZEM | 5,120 |
| 2 | KNR 4-01 | Wykucie z muru krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| d.1 | 0354-10 | 1,10*2,10*2 | m ² | 4,620 | |
| | | | | RAZEM | 4,620 |
| 3 | KNR 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| d.1 | 0354-09 | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 4 | KNR 4-01 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek | m ² | | |
| d.1 | 0819-15 | 2,00*[(0,83+1,87)*2-0,70] | m ² | 9,400 | |
| | wc | 1,50*1,20 | m ² | 1,800 | |
| | zaplecze | | | | |
| | | | | RAZEM | 11,200 |
| 5 | KNR 4-01 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 | m ² | | |
| d.1 | 0701-02 | 1,50*[(6,75+4,36+0,25)*2-0,90-0,70] | m ² | 31,680 | |
| | sala świetl. | 1,50*[(3,06+4,36)*2-0,70*2-1,20] | m ² | 18,360 | |
| | zaplecze | | | | |
| | | | | RAZEM | 50,040 |
| 6 | KNR 4-01 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej | m ² | | |
| d.1 | 0811-07 | 6,75*4,36 | m ² | 29,430 | |
| | sala świetl. | 3,06*4,36-0,98*2,02 | m ² | 11,362 | |
| | zaplecze | 0,83*1,87 | m ² | 1,552 | |
| | wc | | | | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 7 | KNR 4-01 | Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach | m ² | | |
| d.1 | 0211-03 | poz.6 | m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 8 | KNR 4-01 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach | m ² | | |
| d.1 | 0713-01 | (2,65-1,50)*(6,75+4,36+0,25)*2 | m ² | 26,128 | |
| | sala świetl. | (2,65-1,50)*(3,06+4,36)*2 | m ² | 17,066 | |
| | zaplecze | (2,65-2,00)*(0,83+1,87)*2 | m ² | 3,510 | |
| | wc | A (suma częściowa) | m ² | 46,704 | |
| | | | | RAZEM | 46,704 |
| 9 | KNR 4-01 | Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach | m ² | | |
| d.1 | 0713-02 | 6,75*4,36 | m ² | 29,430 | |
| | sala świetl. | 3,06*4,36-0,98*2,02 | m ² | 11,362 | |
| | zaplecze | 0,83*1,87 | m ² | 1,552 | |
| | wc | A (suma częściowa) | m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 10 | KNR 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 | szt. | | |
| d.1 | 0354-09 | m2 | szt. | 2,000 | |
| | | 2 | | | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 2 | | Roboty odgrzybieniu | | | |
| 11 | KNR 4-01 | Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych | m ² | | |
| d.2 | 0619-03 | poz.4+poz.5+poz.8 | m ² | 107,944 | |
| | | | | RAZEM | 107,944 |
| 12 | KNR 4-01 | Odgrzybianie stropów o powierzchni do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych | m ² | | |
| d.2 | 0619-08 | poz.9 | m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 13 | KNR 4-01 | Dwukrotne odgrzybianie ścian metodą smarowania | m ² | | |
| d.2 | 0621-03 | poz.11 | m ² | 107,944 | |
| | analogia | | | | |
| | | | | RAZEM | 107,944 |
| 14 | KNR 4-01 | Dwukrotne odgrzybianie stropów metodą smarowania | m ² | | |
| d.2 | 0622-03 | poz.12 | m ² | 42,344 | |
| | analogia | | | | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---|--|--|------------------------|----------------|
| 15 | KNR 4-01 d.2 0621-03 analogia | Dwukrotne odgrzybianie podłoża pod posadzki poz.6 | m ² m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 3 | | Tynki i oblicowania wewnętrzne | | | |
| 16 | NNRNKB d.3 202 1134-02 ściany sufity | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie ścian i sufitów poz.13 poz.14 | m ² m ² m ² | 107,944 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 150,288 |
| 17 | KNR 4-01 d.3 0716-02 | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² poz.4+poz.5 | m ² m ² | 61,240 | |
| | | | | RAZEM | 61,240 |
| 18 | KNR 2-02 d.3 0829-01 wc zaplecze | Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2,00*[(0,83+1,87)*2-0,80] 1,50*1,20 | m ² m ² m ² | 9,200 1,800 | |
| | | | | RAZEM | 11,000 |
| 19 | KNR 2-02 d.3 0829-06 z. sz. 5.7.c | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą Pow. 2,5-5,0 m ² . poz.18 | m ² m ² | 11,000 | |
| | | | | RAZEM | 11,000 |
| 20 | KNR 4-01 d.3 0310-06 | Przemuiowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 5,00 | m m | 5,000 | |
| | | | | RAZEM | 5,000 |
| 4 | | Roboty malarskie | | | |
| 21 | NNRNKB d.4 202 1134-02 | (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie ścian i sufitów poz.16-poz.19 | m ² m ² | 139,288 | |
| | | | | RAZEM | 139,288 |
| 22 | KNR-W 2-02 d.4 0830-05 sufity | Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach poz.14 | m ² m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 23 | KNR-W 2-02 d.4 0830-04 ściany | Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach poz.13-poz.19 | m ² m ² | 96,944 | |
| | | | | RAZEM | 96,944 |
| 24 | KNR 2-02 d.4 1503-02 sala świetl. zaplecze | Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania - lamperia 1,50*(6,75+4,36+0,25)*2 1,50*[(3,06+4,36)*2-1,80] | m ² m ² m ² | 34,080 19,560 | |
| | | | | RAZEM | 53,640 |
| 25 | KNR 2-02 d.4 1505-03 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.22+poz.23 -poz.24 <lamperia> | m ² m ² m ² | 139,288 -53,640 | |
| | | | | RAZEM | 85,648 |
| 26 | KNR 4-01 d.4 1209-10 z. sz.4.5.4. 9914-07 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami poz.29 | m ² m ² | 3,075 | |
| | | | | RAZEM | 3,075 |
| 27 | KNR 4-01 d.4 1209-10 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 | Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - drzwi wejściowe 0,80*2,05 | m ² m ² | 1,640 | |
| | | | | RAZEM | 1,640 |
| 5 | | Stolarka okienna i drzwiowa | | | |
| 28 | KNR 4-01 d.5 0329-05 zaplecze | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu drzwiowego 0,10*2,00*0,15 | m ³ m ³ | 0,030 | |
| | | | | RAZEM | 0,030 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---|---|--|----------------------|---------------|
| 29 | KNR 4-01 d.5 0320-02 zaplecze wc | Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegiel 0,80*2,05 0,70*2,05 | m ² m ² m ² | 1,640 1,435 | |
| | | | | RAZEM | 3,075 |
| 30 | d.5 kalk. własna | Dostarczenie ościeżnic 2 | szt szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 31 | KNR 2-02 d.5 1017-01 wc zaplecze | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0,70*2,00 <z otworami wentylacyjnymi - łazienkowe> 0,80*2,00 | m ² m ² m ² | 1,400 1,600 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 32 | KNR 0-19 d.5 0930-10 | Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 1,46*1,45*2+0,60*0,60 | m ² m ² | 4,594 | |
| | | | | RAZEM | 4,594 |
| 33 | KNR 4-01 d.5 0347-03 analogia | Skucie ściany dla obsadzenia parapetów 3,50 | m m | 3,500 | |
| | | | | RAZEM | 3,500 |
| 34 | KNR 4-01 d.5 0321-04 | Obsadzenie podokienników lastrykowych ponad 1.5 m w ścianach z cegiel 2 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 35 | d.5 kalk. własna | Dostarczenie podokienników 2 | szt szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 6 | | Posadzki | | | |
| 36 | NNRNKB d.6 202 1134-01 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.7 | m ² m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 37 | NNRNKB d.6 202 1132-01 | (z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 cm poz.36 | m ² m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 38 | KNR K-04 d.6 0602-05 | Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża poz.37 | m ² m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 39 | KNR K-04 d.6 0602-01 | Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit poz.38 | m ² m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 40 | KNR 2-02 d.6 1118-01 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża poz.39 | m ² m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 41 | KNR 2-02 d.6 1118-06 | Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą poz.40 | m ² m ² | 42,344 | |
| | | | | RAZEM | 42,344 |
| 42 | KNR 2-02 d.6 1120-01 świetlica zaplecze | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża (6,75+4,36+0,25)*2-0,80*2 (3,06+4,36)*2-0,80*2-1,20 | m m m | 21,120 12,040 | |
| | | | | RAZEM | 33,160 |
| 43 | KNR 2-02 d.6 1120-02 | Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą poz.42 | m m | 33,160 | |
| | | | | RAZEM | 33,160 |
| 7 | | Instalacja wod - kan | | | |
| 44 | KNR 2-15 d.7 0104-01 z.o. 2.4.8.a) 9901-01 | Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w budynkach niemieszkalnych - wykonanie bruzd dla rurociągów w podejściach (1,20+0,80+1,60+0,80)*2 | m m | 8,800 | |
| | | | | RAZEM | 8,800 |
| 45 | KNR 2-15 d.7 0107-01 | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 3 | szt. szt. | 3,000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|--|---|------|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 46 | KNR 2-15 d.7 0107-06 | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 47 | KNR 2-15 d.7 0205-02 | Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową | m | | |
| | | 3,20 | m | 3,200 | |
| | | | | RAZEM | 3,200 |
| 48 | KNR 2-15 d.7 0208-03 | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 49 | KNR 2-15 d.7 0208-05 | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 50 | KNR 2-15 d.7 0209-05 | Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej o śr. 80 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 51 | KNR 2-15 d.7 0224-03 | Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 52 | KNR 2-15 d.7 0221-02 | Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 53 | KNR 2-15 d.7 0220-04 | Montaż zlewozmywaka stalowego na ścianie | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 54 | KNR 2-15 d.7 0115-01 | Baterie zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 55 | KNR 2-15 d.7 0115-02 | Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 56 | KNR 0-31 d.7 0105-03 | Wykonanie podejścia i montaż elektrycznego zasobnikowego podgrzewacza wody o pojemności 50 dm3 (Classic) wraz z podejściem | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 8 | | Instalacje elektryczne | | | |
| 57 | KSNR 5 d.8 0405-01 świetl. zaplecze wc | Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy | wyp. | | |
| | | 3 | wyp. | 3,000 | |
| | | 2 | wyp. | 2,000 | |
| | | 1 | wyp. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 58 | KSNR 5 d.8 0405-03 świetl. zaplecze wc | Wypusty wykonywane przewodami wtykowymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Zpodłoże z cegły | wyp. | | |
| | | 4 | wyp. | 4,000 | |
| | | 4 | wyp. | 4,000 | |
| | | 1 | wyp. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 9,000 |
| 59 | KSNR 5 d.8 0502-02 | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówkowych 2x38W | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 60 | KSNR 5 d.8 0502-01 | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 61 | KSNR 9 d.8 0301-03 | Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kablowych okrągłych | m | | |
| | | 75 | m | 75,000 | |
| | | | | RAZEM | 75,000 |
| 62 | KSNR 9 d.8 0501-06 | Demontaż opraw oświetleniowych świetlówkowych z kloszem | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------|--|------|--------------|--------------|
| 63 | KSNR 9 | Demontaż opraw oświetleniowych żarowych | szt. | | |
| d.8 | 0501-05 | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 64 | KSNR 9 | Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, | szt. | | |
| d.8 | 0402-05 | natynkowych | szt. | 5,000 | |
| | | 5 | | RAZEM | 5,000 |