
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń sportowych
ADRES INWESTYCJI : Kępno dz. nr 1521/9
INWESTOR : Gmina Kępno
ADRES INWESTORA : Urząd Miasta i Gminy w Kępnie ul.Ratuszowa 1.
BRANŻA : Budowlana.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Koziół
DATA OPRACOWANIA : luty 2019r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : 2019r.

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2019r.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-------------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 1 | | Instalacja oświetleniowa | | | |
| 1 d.1 | Analiza własna | Demontaż istniejącej instalacji elektrycznej - demontaż złącza elektrycznego, lamp, włączników i gniazd. 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 d.1 | KSNR 5 0201-03 | Montaż tablic rozdzielczych o masie 20-30 kg 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 d.1 | KNNR 5 0407-04 | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicy - osprzęt rozdzielnicy 10 | szt. szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 4 d.1 | KSNR 5 0303-01 | Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach winidurowych o średnicy 20 mm wykonywane przewodami izolowanymi pojedynczymi o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² - podłoże z cegły 40 | m m | 40.000 | |
| | | | | RAZEM | 40.000 |
| 5 d.1 | KSNR 5 0401-04 | Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach administracyjnych na wyłącznik - podłoże z cegły 18 | wyp. wyp. | 18.000 | |
| | | | | RAZEM | 18.000 |
| 6 d.1 | KSNR 5 0401-06 | Wypusty wykonywane przewodami wciąganyymi do rurek winidurowych karbowanych RVKLn p.t. w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z - podłoże z cegły 16 | wyp. wyp. | 16.000 | |
| | | | | RAZEM | 16.000 |
| 2 | | Oprawy oświetleniowe | | | |
| 7 d.2 | Analiza własna | Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych. 29 | kpl. kpl. | 29.000 | |
| | | | | RAZEM | 29.000 |
| 3 | | Roboty budowlane rozbiórkowe, murowanie ścian, tynki wewnętrzne i glazura ścienna i podłogowa. | | | |
| 8 d.3 | KNR 4-01 0348-03 | Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (2.46+3.32+0.90*3)*2.40*2 | m ² m ² | 40.704 | |
| | | | | RAZEM | 40.704 |
| 9 d.3 | KNR 4-01 0701-05 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² - skucie tynków i glazury na ścianach w toaletach dla sędziów (15.82*2.40-0.90*2.00-1.50*0.75*2)*2 | m ² m ² | 67.836 | |
| | | | | RAZEM | 67.836 |
| 10 d.3 | KNR K-02 0105-06 | Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) (3.10*2.40-0.80*2.00)*2 | m ² m ² | 11.680 | |
| | | | | RAZEM | 11.680 |
| 11 d.3 | KNR 2-02 0126-02 | Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 12 d.3 | KNR 4-01 0303-02 | Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie wnęk w korytarzu 1.40*0.85*4 | m ² m ² | 4.760 | |
| | | | | RAZEM | 4.760 |
| 13 d.3 | KNR 4-01 0716-02 | Tynki wewnętrznych zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (15.82*2.40-0.90*2.00-1.50*0.75*2)*2+11.68*2+4.76 | m ² m ² | 95.956 | |
| | | | | RAZEM | 95.956 |
| 14 d.3 | KNR 0-12II 0829-06 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą - wszystkie ściany do wys. pełnej wysokości 91.196 | m ² m ² | 91.196 | |
| | | | | RAZEM | 91.196 |
| 15 d.3 | Analiza własna | Przygotowanie istniejącej posadzki do położenia glazury - pomieszczenia sędziowskie i korytarz. 32.00*2+38.8 | m ² m ² | 102.800 | |
| | | | | RAZEM | 102.800 |
| 16 d.3 | KNR 0-12 1118-03 | Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą. 32.00*2+38.80 | m ² m ² | 102.800 | |
| | | | | RAZEM | 102.800 |
| 17 d.3 | KNR 0-12 1119-01 | Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm | m | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------|--|----------------|--------------|----------------|
| | | 20.00*2+50.00 | m | 90.000 | |
| | | | | RAZEM | 90.000 |
| 18 | KNR 4-01 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| d.3 | 0354-04 | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 4 | | Roboty budowlane - malowanie. | | | |
| 19 | KNR 4-01 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufit | m ² | | |
| d.4 | 1202-09 | 32.00*2+38.80 | m ² | 102.800 | |
| | | | | RAZEM | 102.800 |
| 20 | KNR 4-01 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany - szatnie od wys. 1.75m; korytarz od wys. 1.40m | m ² | | |
| d.4 | 1202-09 | 20.00*2*0.65+50.00*1.00 | m ² | 76.000 | |
| | | | | RAZEM | 76.000 |
| 21 | KNR 4-01 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m ² | | |
| d.4 | 1204-08 | 102.80+76.00 | m ² | 178.800 | |
| | | | | RAZEM | 178.800 |
| 22 | KNR 4-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścian wraz z zagruntowaniem UNI GRUNTEM | m ² | | |
| d.4 | 1204-02 | Krotność = 1.5 178.80 | m ² | 178.800 | |
| | | | | RAZEM | 178.800 |
| 23 | KNR 4-01 | Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem-szatnie do wys. 1.75m; korytarz do wys. 1.40m | m ² | | |
| d.4 | 1206-04 | 20.00*2*1.75+50.00*1.40 | m ² | 140.000 | |
| | | | | RAZEM | 140.000 |
| 5 | | Stolarka | | | |
| 24 | KNNR 3 | Wymiana drzwi do lokali - drzwi wewnętrzne drewniane do ustępów | m ² | | |
| d.5 | 0702-05 | 0.80*2.00*3 | m ² | 4.800 | |
| | | | | RAZEM | 4.800 |
| 25 | KNNR 3 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych z PCV - analogia | m ² | | |
| d.5 | 0702-05 | 0.90*2.00+1.40*2.10 | m ² | 4.740 | |
| | | | | RAZEM | 4.740 |
| 26 | KNNR 3 | Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych z PCV | m ² | | |
| d.5 | 0702-06 | 1.00*2.20 | m ² | 2.200 | |
| | | | | RAZEM | 2.200 |
| 27 | KNNR 3 | Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych | m ² | | |
| d.5 | 0701-04 | 0.75*1.50*15 | m ² | 16.875 | |
| | | | | RAZEM | 16.875 |
| 6 | | Prace demontazowe inst. kanalizacyjna wewnątrz budynku. | | | |
| 28 | KNR 4-02 | Demontaż ustępu z miską fajansową | kpl. | | |
| d.6 | 0235-08 | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 29 | KNR 4-02 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm | szt. | | |
| d.6 | 0233-04 | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 30 | KNR 4-02 | Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żeliwny podłogowy śr. 50 mm | szt. | | |
| d.6 | 0234-02 | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 31 | KNR 4-02 | Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm | szt. | | |
| d.6 | 0233-03 | 8 | szt. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 7 | | Instalacja kanalizacyjna wewnątrz budynku - Roboty okołotowarzyszące | | | |
| 32 | KNR 4-01 | Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego - wykucie bruzdy w posadzce | m | | |
| d.7 | 0210-02 | 1.50*6 | m | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 33 | KNR 4-01 | Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań | m | | |
| d.7 | 0207-03 | 9 | m | 9.000 | |
| | | | | RAZEM | 9.000 |
| 8 | | Instalacja kanalizacyjna wewnątrz budynku - dodatki odpływowe | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|---|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 34 d.8 | KNR 2-15 0208-03 | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 50 mm 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 35 d.8 | KNR 2-15 0208-05 | Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastycznego PCW o śr. 110 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 9 | | Kanalizacja sanitarna. | | | |
| 36 d.9 | KSNR 4 0214-02 | Ustępy z płuczką typu kompakt 2 | kpl. kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 37 d.9 | KNNR 4 0216-01 | Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 10 | | Instalacja wodna - prace demontazowe | | | |
| 38 d.10 | KNR 4-02 0114-01 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 20 mm 4*2 | m m | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 11 | | Instalacja wodociągowa - Dodatki dopływowe | | | |
| 39 d.11 | KNR 2-15 0107-06 | Dodatki nakłady na wykonanie podejść dopływowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm 10 | szt. szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 12 | | Instalacja wodociągowa - Izolacja | | | |
| 40 d.12 | KNR 0-34 0101-03 | Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) 1.50*10 | m m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 13 | | Instalacja wodociągowa - baterie natryskowe oraz podgrzewacze wody. | | | |
| 41 d.13 | KNNR 4 0137-08 | Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr.nominalnej 15 mm 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 14 | | Instalacja wodna - roboty towarzyszące | | | |
| 42 d.14 | KNR 4-01 0336-03 | Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 10*1.50 | m m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 43 d.14 | KNR 4-01 0326-01 | Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 15 | m m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 15 | | Wywóz gruzu. | | | |
| 44 d.15 | KNR 4-01 0108-17 0108-20 | Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu na odległość 6 km 5 | m ³ m ³ | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |