

Kosztorys ofertowy załącznika Nr 7 do SIWZ

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|-----------------------------|--|----------------|---------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Wykonanie przyłącza wodociągowego do budynku MUZEUM STAWISKO ul. Gołębia 1 w Podkowie Leśnej | | | | | | |
| 1 45110000-1 I. Roboty ziemne. | | | | | | |
| 1 | KNNR 1 0307-d.1 02 | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV - uwzględniono 20 cm podsypki pod rury i promień rury (20 % wykopów ręcznie ze względu na drzewa rosnące przy drodze) | m ³ | 64.327 | | |
| 2 | KNNR 1 0202-d.1 04 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. (w 80% mechanicznie) | m ³ | 192.982 | | |
| 3 | KNNR 1 0206-d.1 02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. - załadunek i wywóz na odległość 1 km ziemi wydobytej ręcznie z wykopów na składowisko na terenie posesji | m ³ | 64.327 | | |
| 4 | KNNR 1 0313-d.1 01 | Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV | m ² | 804.093 | | |
| 5 | KNNR 4 1411-d.1 03 analogia | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - pod rury z PE rozłożone na całej szerokości wykopu | m ³ | 39.920 | | |
| 6 | KNNR 4 1411-d.1 03 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm n- 2,5 cm od osi rury do jej wierzchu + 15 cm na wierzch rury | m ³ | 33.670 | | |
| 7 | KNNR 1 0318-d.1 01 | Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III | m ³ | 64.327 | | |
| 8 | KNNR 1 0206-d.1 02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. - załadunek dowóz ziemi do zasypania wykopów z odległości 1 km ziemi wydobytej ręcznie z wykopów na składowisko na terenie posesji i ziemi złożonej na hałdzie minus rury i podsypki | m ³ | 243.221 | | |
| 9 | KNNR 1 0218-d.1 02 | Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV - nadmiar ziemi warstwą grubości 20 cm - | m ² | 392.079 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|--|---|---------------|---------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | 45330000-9 | II. Roboty instalacyjne. | | | | |
| 10 | KNNR 4 1009-01 d.2 analogia | Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 50 mm | m | 249.500 | | |
| 11 | KNR-W 2-19 0102-01 d.2 analogia | Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą zieloną z tworzywa sztucznego z wkładką metalową | m | 249.500 | | |
| 12 | KNNR 4 1011-04 d.2 analogia | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 110 mm - wcinka w istniejącej wodociąg 110 mmmw ulicy Gołębiej za pomocą trójnika elektrooporowego 110/ 50 | złącz. | 1.000 | | |
| 13 | KNNR 4 1011-01 d.2 analogia | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 50 mm | złącz. | 1.000 | | |
| 14 | KNR-W 2-19 0304-03 d.2 | Ustawienie zaworów i zasuw o śr. nom. 50 mm w rurociągach z polietylenu twardego | szt | 1.000 | | |
| 15 | KNR-W 2-19 0306-02 d.2 | Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nom. 63 mm | m | 7.000 | | |
| 16 | KNR-W 2-19 0306-05 d.2 analogia | Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nom. 110 mm rura Arota na skrzyżowaniu z kablem energetycznym | m | 3.000 | | |
| 17 | KNR-W 2-18 0704-01 d.2 analogia | Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 90-110 mm | 200m -1 prób. | 2.274 | | |
| 18 | KNR-W 2-18 0708-01 d.2 | Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm | odc.200m | 1.230 | | |
| 19 | KNR-W 2-15 0112-05 d.2 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | 2.000 | | |
| 20 | KNR-W 2-15 0123-02 d.2 | Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych | kpl. | 1.000 | | |
| 21 | KNR-W 2-15 0140-02 d.2 | Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm | kpl. | 1.000 | | |
| 22 | KNR-W 2-15 0132-02 d.2 analogia | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm zawór antyskażeniowy | szt. | 1.000 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---------------------------------------|--|--------------------------------------|-----------------|----------------|
| Wykonanie przyłącza wodociągowego do budynku MUZEUM STAWISKO ul. Gołębia 1 w Podkowie Leśnej | | | | | |
| 1 45110000-1 I. Roboty ziemne. | | | | | |
| 1 | KNNR 1 d.1 0307-02 | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV - uwzględniono 20 cm podsypki pod rury i promień rury (20 % wykopów ręcznie ze względu na drzewa rosnące przy drodze) {245.90*[(1.80+1.47)/2]*0.80}*0.20 | m ³ m ³ | 64.327 | |
| | | | | RAZEM | 64.327 |
| 2 | KNNR 1 d.1 0202-04 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. (w 80% mechanicznie) {245.90*[(1.80+1.47)/2]*0.80}*0.60 | m ³ m ³ | 192.982 | |
| | | | | RAZEM | 192.982 |
| 3 | KNNR 1 d.1 0206-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. - załadunek i wywóz na odległość 1 km ziemi wydobytej ręcznie z wykopów na składowisko na terenie posesji {245.90*[(1.80+1.47)/2]*0.80}*0.20 | m ³ m ³ | 64.327 | |
| | | | | RAZEM | 64.327 |
| 4 | KNNR 1 d.1 0313-01 | Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV {245.90*[(1.80+1.47)/2]}*2 | m ² m ² | 804.093 | |
| | | | | RAZEM | 804.093 |
| 5 | KNNR 4 d.1 1411-03 analogia | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - pod rury z PE rozłożone na całej szerokości wykopu 249.50*0.80*0.20 | m ³ m ³ | 39.920 | |
| | | | | RAZEM | 39.920 |
| 6 | KNNR 4 d.1 1411-03 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm n- 2,5 cm od osi rury do jej wierzchu + 15 cm na wierzch rury 240.50*0.80*0.175 | m ³ m ³ | 33.670 | |
| | | | | RAZEM | 33.670 |
| 7 | KNNR 1 d.1 0318-01 | Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III {245.90*[(1.80+1.47)/2]*0.80}*0.20 | m ³ m ³ | 64.327 | |
| | | | | RAZEM | 64.327 |
| 8 | KNNR 1 d.1 0206-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowyład. - załadunek dowóz ziemi do zasypiania wykopów z odległości 1 km ziemi wydobytej ręcznie z wykopów na składowisko na terenie posesji i ziemi złożonej na hałdzie minus rury i podsypki {245.90*[(1.80+1.47)/2]*0.80}-(3.14*0.025*0.25*245.90+39.92+33.67) | m ³ m ³ | 243.221 | |
| | | | | RAZEM | 243.221 |
| 9 | KNNR 1 d.1 0218-02 | Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. III-IV - nadmiar ziemi warstwą grubości 20 cm - (3.14*0.025*0.25*245.90+39.92+33.67)/0.20 | m ² m ² | 392.079 | |
| | | | | RAZEM | 392.079 |
| 2 45330000-9 II. Roboty instalacyjne. | | | | | |
| 10 | KNNR 4 d.2 1009-01 analogia | Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 50 mm 249.50 | m m | 249.500 | |
| | | | | RAZEM | 249.500 |
| 11 | KNR-W 2-19 d.2 0102-01 analogia | Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą zieloną z tworzywa sztucznego z wkładką metalową 249.50 | m m | 249.500 | |
| | | | | RAZEM | 249.500 |
| 12 | KNNR 4 d.2 1011-04 analogia | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 110 mm - wcinka w istniejący wodociąg 110 mmmw ulicy Gołębiej za pomocą trójnika elektrooporowego 110/ 50 1 | złącz. złącz. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 13 | KNNR 4 d.2 1011-01 analogia | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 50 mm 1 | złącz. złącz. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 14 | KNR-W 2-19 d.2 0304-03 | Ustawienie zaworów i zasuw o śr. nom. 50 mm w rurociągach z polietylenu twardego | szt | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------------------|---|-------------------|--------------|--------------|
| | | 1 | szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 | KNR-W 2-19 d.2 0306-02 | Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nom. 63 mm | m | | |
| | | 7.0 | m | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 16 | KNR-W 2-19 d.2 0306-05 analogia | Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nom. 110 mm rura Arota na skrzyżowaniu z kablem energetycznym | m | | |
| | | 1.0*3 | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 17 | KNR-W 2-18 d.2 0704-01 analogia | Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr. nominalnej 90-110 mm | 200m - 1 prób. | | |
| | | 454.9/200 | 200m - 1 prób. | 2.274 | |
| | | | | RAZEM | 2.274 |
| 18 | KNR-W 2-18 d.2 0708-01 | Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm | odc.20 0m | | |
| | | 245.90/200 | odc.20 0m | 1.230 | |
| | | | | RAZEM | 1.230 |
| 19 | KNR-W 2-15 d.2 0112-05 | Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych | m | | |
| | | 2.0 | m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 20 | KNR-W 2-15 d.2 0123-02 | Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych | kpl. | | |
| | | 1.0 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 21 | KNR-W 2-15 d.2 0140-02 | Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm | kpl. | | |
| | | 1.0 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 22 | KNR-W 2-15 d.2 0132-02 analogia | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm zawór antyskażeniowy | szt. | | |
| | | 1.0 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

ZBIORCZA TABELA KOSZTOWA

Wykonanie „*Rewitalizacji budynku MUZEUM im. Anny i Jarosława Iwaszkiewiczów w Stawisku wraz z założeniem parkowym*” wykonanie przyłącza wodociągowego do budynku oznaczenie sprawy ZP.272.07.2011.

| L.p. | Pozycja przedmiaru robót | Wyszczególnienie robót | Wartość netto zł | Podatek VAT % | Wartość brutto zł | U W A G I |
|--|--------------------------|--|------------------|---------------|-------------------|--|
| 1. | 2. | 3. | 4. | 5. | 6. | 7. |
| I. | | Wykonanie przyłącza wodociągowego do budynku MUZEUM | | | | |
| 3. | 1 | wykonanie przyłącza wodociągowego do budynku MUZEUM | | 23% | | Pozycje od 1 do 22 kosztorysu ofertowego |
| 4. | 2 | Przeeglądy i odbiory techniczne wraz z dokumentacją odbiorową. Obsługa geodezyjna inwestycji – tyczenie i inwentaryzacja powykonawcza, | | 23% | | |
| 5. | 3 | Przeeglądy i obsługa w okresie gwarancji – trzy lata (dojazd, robocizna, regulacje, itp.) | | 23% | | |
| | | RAZEM dział I | | 23% | | |
| Ł A C Z N A C E N A B R U T T O | | | | | | |

Słownie cena oferty brutto zł:

.....

.....

.....

(Uwaga: w przypadku rozbieżności pomiędzy kwotą podaną liczbą a kwotą podaną słownie ważniejsza jest kwota podana słownie na każdą z części na którą jest składana oferta).

Data:

Podpis Wykonawcy: