

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : SIEĆ WODOCIĄGOWA w m. MOSTY

Obiekt : Sieć wodociągowa w m. MOSTY

Adres : MOSTY gm. Podedwórze

CPV 45232150-8 roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody

Inwestor : Gmina Podedwórze
Podedwórze 44

Opracował : mgr inż. Andrzej Wasiluk

mgr inż. Andrzej Wasiluk.
upr. bud. Nr 612/BP/91
w zakresie instal. i sieci sanit.

Budowa : SIEĆ WODOCIĄGOWA w m. MOSTY
Obiekt : Sieć wodociągowa w m. MOSTY
Adres : MOSTY gm. Podedwórze
CPV 45232150-8 roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

A. STAN : CPV 45232150-8 Sieć wodociągowa

A.a. ELEMENT : Roboty ziemne

- | | | | |
|----|---|-----------|--------|
| 1. | KNNR 001-0307-02-00
Wykopy liniowe ręczne grunt: kat. III-IV | 175,390 | m3 |
| 2. | KNNR 001-0210-03-00
Wykopy o głęb.do 3,0 m, wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj łyżki: 0,25 m3 /grunt kat. III-IV/ | 1 370,830 | m3 |
| 3. | KNNR 001-0202-04-00
Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy poj. łyżki 0,25 m3 /grunt kat. III/ | 182,700 | m3 |
| 4. | KNNR 001-0313-01-00
Pełne umocnienie ścian wykopów, wraz z rozbiórką, palami szalunkowymi /wypraskami/ w grunt.kat.I-IV, przy wykopach o szer. do 1 m i głęb. do 3,0 m | 24,000 | 100 m2 |
| 5. | KNNR 004-1411-02-00
Podsypka filtracyjna w got. wykopie z gotowego kruszywa - piasek, podsypka grub. 15 cm , obsypka grub. 0,3 m | 182,700 | m3 |
| 6. | KNNR 001-0214-02-00
Zasypanie wykopów fundament.podłużnych,punktowych, rowów, wykopów obiektowych, w gruncie kat.III-IV, z zagęszczeniem do wsp. Is=100%, spycharkami: 55 kW /50 KM/-grub.zagęszczanej warstwy 30 cm | 1 370,830 | m3 |
| 7. | KNNR 001-0319-02-00
Ręczne zasypywanie wykopów | 175,390 | m3 |

A.b. ELEMENT : Roboty montażowe

- | | | | |
|-----|---|---------|-----|
| 8. | KNNR 004-1008-03-00
Rurociągi z rur wodociagowych PCW śr. 110 mm | 812,000 | m |
| 9. | KNNR 004-1112-02-10
Zasuwa kołnierзова śr. 100 z miękkim uszczelnieniem z obudową teleskopową i skrzynką uliczną + obudowa betonowa skrzynek | 1,000 | kpl |
| 10. | KNNR 004-1114-05-00
Trójnik żel. kołn. śr. 100x160x100 mm + połączenia kołnierzowe | 1,000 | kpl |

CPV 45232150-8 roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody

STAN : A. CPV 45232150-8 Sieć wodociągowa

ELEMENT : A.b. Roboty montażowe

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
11.	KNNR 004-1119-03-00 Ustawienie hydrantów pożarowych nadziemnych o śr. 80 mm /trójnik żel.koł. 100x80x100mm/ z zasuwą śr. 80 kołn z obudową i skrzynką uliczną	4,000	kpl
12.	KNNR 004-1409-01-00 Błoki oporowe z betonu	3,300	m3
13.	KNNR 004-1009-03-00 Rurociągi z rur polietylenowych PE o śr. 40 mm	21,000	m
14.	KNNR 004-1702-02-00 Opaska HAKU śr 100/50 mm	1,000	kpl
15.	KNNR 004-1112-02-10 Zasuwa żeliwna kołnierzowa śr. 25 mm z obudową, teleskopową i skrzynką uliczną + obudowa betonowa skrzynek	1,000	kpl
16.	KNNR 004-0140-01-00 MRRiB Montaż wodomierzy skrzydełkowych domowych lub mieszkaniowych, o średnicy nominalnej: 15 mm	1,000	kpl
17.	KNNR 004-0130-06-20 Zawór antyskażeniowy o średnicy 25 mm EA	1,000	szt
18.	KNNR 004-0130-03-00 MRRiB Zawór kulowy o śr. 25 mm	2,000	szt
19.	KNNR 004-0140-01-00 MRRiB Montaż nakładek modułowych do zdalnego odczytu wodomierzy dn. 15 mm. Montaż systemu ICT do automatycznego przesyłania stanu licznika	32,000	kpl
20.	KNNR 004-0140-01-00 MRRiB Montaż systemu ICT do automatycznego przesyłania stanu licznika do Działu sprzedaży, wraz z zakupem oprogramowania urządzeń szczytujących i rejestrujących umożliwiających przetwarzanie zebranych danych i ich księgowanie oraz wystawienie faktur. Wykorzystanie serwisu internetowego lub innych narzędzi ICT w celu oceny poziomu satysfakcji użytkowników z otrzymanych usług.	1,000	kpl
21.	KNNR 004-1606-01-00 Próba wodna szczelności sieci wodociągowych rur wodociągowych typu PVC,PE, o średnicy: do 110 mm	2,000	próba
22.	KNNR 004-1611-01-00 Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych, przy średnicy rur: do 150 mm	2,000	200 m
23.	KNNR 006-0702-05-00 Zabezpieczenie istn. urządzeń naziemnych i podziemnych , badanie zagęszcz. gruntu zaplecza budowy, ewentualne odszkodowania, inwentaryzacja geodezyjna /3 egz./	1,000	kpl

CPV 45232150-8 roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody

STAN : A. CPV 45232150-8 Sieć wodociągowa

ELEMENT : A.b. Roboty montażowe

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

--- Koniec wydruku przedmiaru ---

mgr inż. Andrzej Wójcik
upr. bud. Nr 6/2/B/91
W załączniku nr 1 tabeli kosztów

