

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budynek zamieszkania zbiorowego - schronisko dla ludzi bezdomnych

Obiekt : Budynek zamieszkania zbiorowego - schronisko dla ludzi bezdomnych

Adres : Nochowo, gm. Śrem. działka nr ewid. 491/7

Przyłącze kanalizacji sanitarnej

Kod CPV : 45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne

Inwestor : Fundacja na Rzecz Rewaloryzacji Miasta Śrem

Adres : ul. Mickiewicza 21, 63-100 Śrem

Przyłącze kanalizacji sanitarnej

Budowa : Budynek zamieszkania zbiorowego - schronisko dla ludzi bezdomnych
Obiekt : Budynek zamieszkania zbiorowego - schronisko dla ludzi bezdomnych
Adres : Nochowo, gm. Śrem. działka nr ewid. 491/7

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data: 15.02.2019

Lp.	Kod CPV	Opis działu
-----	---------	-------------

1 Studnie oraz separatory kanalizacji sanitarnej

1.1	Studnia S1
1.2	Studnia S2
1.3	Prace ziemne po montażu studni - wywóz nadmiaru ziemi

2 Rurociągi kanalizacji sanitarnej

2.4	Prace ziemne i przygotowawcze
2.5	Montaż rurociągu
2.6	Prace ziemne po wykonaniu montażu rurociągu

--- Koniec wydruku ---

Przyłącze kanalizacji sanitarnej

Budowa : Budynek zamieszkania zbiorowego - schronisko dla ludzi bezdomnych
Obiekt : Budynek zamieszkania zbiorowego - schronisko dla ludzi bezdomnych
Adres : Nochowo, gm. Śrem. działka nr ewid. 491/7

Data: 15.02.2019

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Studnie oraz separatory kanalizacji sanitarnej		
1.1	Studnia S1		
1	KNR 201-0215-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kategorii: III - Pod studnię S1 $2.00 * 2.00 * 1.00 = 4,000$ Razem = 4,000	4,000	m3
2	KNR 218-0513-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm- Studnia S1	1,000	studnia
3	KNR 218-0513-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm - za każde 0,5 m różnicy głębokości $- 4 = - 4,000$ Razem = - 4,000	- 4,000	szt
4	KNR 201-0503-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu powyżej 4 m, z zagęszczeniem wyrównanych warstw, w gruncie kat.III-IV - zasypywanie wykopów po wykonaniu studni S1 $4.00 - (3.14 * (0.6 * 0.6) * 1.00) = 2,870$ Razem = 2,870	2,870	m3
1.2	Studnia S2		
5	KNR 201-0215-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kategorii: III - Pod studnię S2 $2.00 * 2.00 * 1.00 = 4,000$ Razem = 4,000	4,000	m3
6	KNR 218-0513-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm- Studnia S2	1,000	studnia
7	KNR 218-0513-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Ustawienie studni rewizyjnej z kręgów betonowych, w gotowym wykopie, o głębokości 3,0 m - średnica kręgów: 1000 mm - za każde 0,5 m różnicy głębokości $- 4 = - 4,000$ Razem = - 4,000	- 4,000	szt
8	KNR 201-0503-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu powyżej 4 m, z zagęszczeniem wyrównanych warstw, w gruncie kat.III-IV - zasypywanie wykopów po wykonaniu studni S2 $4.00 - (3.14 * (0.6 * 0.6) * 1.00) = 2,870$ Razem = 2,870	2,870	m3

Przyłącze kanalizacji sanitarnej

1. Studnie oraz separatory kanalizacji sanitarnej
1.3. Prace ziemne po montażu studni - wywóz nadmiaru ziemi

Data: 15.02.2019

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.3	Prace ziemne po montażu studni - wywóz nadmiaru ziemi		
9	KNR 201-0206-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t na odległość do 1 km: grunt kat. III $(4.00 - 2.87) * 2 =$ Razem =	2,260 <u>2,260</u> 2,260	m3 m3
10	KNR 201-0214-03-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.I-II po drogach utwardzonych, samochodami samowyładowczmi o ładowności: ponad 5 do 10 t $2.26 =$ Razem =	2,260 <u>2,260</u> 2,260	m3 m3
2	Rurociągi kanalizacji sanitarnej		
2.4	Prace ziemne i przygotowawcze		
11	KNR 512-0101-02-00 MGieN [Wydanie - 1985 r.z uwzgl.BI do nr 6/92] Wytyczenie trasy linii w terenie: przejrzystym $(19.50) / 1000 =$ Razem =	0,020 <u>0,020</u> 0,020	km km
12	KNR 201-0215-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25 m3, w gruncie kategorii: III $1.00 * 0.60 * 19.50 =$ Razem =	11,700 <u>11,700</u> 11,700	m3 m3
2.5	Montaż rurociągu		
13	KNR 218-0408-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 160 mm $19.50 =$ Razem =	19,500 <u>19,500</u> 19,500	m m
2.6	Prace ziemne po wykonaniu montażu rurociągu		
14	KNR 228-0501-09-10 MRiGŻ [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - pospółką - rurociąg śr. 160 mm $0.60 * 0.26 * 19.50 =$ Razem =	3,042 <u>3,042</u> 3,042	m3 m3
15	KNR 201-0503-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne zasypywanie wykopów przy wysokości nasypu powyżej 4 m, z zagęszczeniem wyrównanych warstw, w gruncie kat.III-IV $11.70 - 3.042 =$ Razem =	8,658 <u>8,658</u> 8,658	m3 m3