
PRZEDMIAR ROBÓT do wyceny (branża sanitarna)

INWESTOR : Gmina Nidzica – Plac Wolności 1, 13-100 Nidzica

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa sieci kanalizacji deszczowej, polegająca na montażu separatora substancji ropopochodnych

ADERS : Nidzica, 0005 Nidzica, dz. o nr ew. 6/4

CPV : 45231300-8

DATA OPRACOWANIA : 31.03.2020 r.

Kalkulacje sporządził:

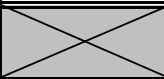
Przedmiar robót do wyceny (branża sanitarna)

Kod Słownika Zamówień: **45231300-8**

Adres budowy: **Nidzica**

dz. o nr ew.: 6/4

Rodzaj robót: **Montaż separatora sub. ropopochodnych**

LP	OPIS POZYCJI	J. M.	ILOŚĆ J.M.	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ POZYCJI
1	Roboty budowlano-montażowe (wg zakresu jak niżej)	kpl.	1,0		
1.1	Roboty pomiarowe przy wytyczeniu obiektu	kpl.	1,000		
1.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus), grubość warstwy do 15 cm	m2	141,31		
1.3	Demontaż ogrodzenia z siatki na cokole betonowym	m	20,00		
1.4	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, grunt kategorii III	m3	204,98		
1.5	Demontaż rurociągu Dn 400 mm	m	10,00		
1.6	Pompowanie igłofiltrami	m-g	10,00		
1.7	Fundament żelbetowy pod separator, gr. 20 cm	m3	5,04		
1.8	Dostawa i montaż separatora do podczyszczania wód opadowych i roztopowych z substancji ropopochodnych - (stalowy separator koalescencyjny, zintegrowany z osadnikiem, z 10 krotnym „by-passem”, o przepustowości: nominalnej 60 l/s, maksymalnej 600 l/s	kpl.	1,00		
1.9	Opaska kotwiąca z 2 kotwami	kpl.	2,00		
1.10	Kominy włazowe z kręgów betonowych, kręgi Fi 100 cm	kpl.	2,00		
1.11	Pokrywa z włazem	kpl.	2,00		
1.12	Obsypka separatora kruszywem dowiezionym, z zagęszczeniem warstwami co 15 cm	m3	38,55		
1.13	Obsypka keramzytem	m3	13,13		
1.14	Obsypka separatora gruntem rodzimym, z zagęszczeniem warstwami co 15 cm	m3	126,99		
1.15	Wywóz samochodami samowyładowczymi nadmiaru ziemi na odl. 5 km	m3	39,00		
1.16	Zagospodarowanie (rozplantowanie) nadmiaru gruntu na terenie działki	m3	39,00		
1.17	Humusowanie z obsianiem trawą, humus grubości 15 cm	m2	141,31		
1.18	Odtworzenie ogrodzenia z siatki na cokole betonowym (materiały z demontażu)	m	20,00		
1.19	Próba wodna szczelności	szt.	1,00		
1.20	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1,00		
RAZEM (netto)					

Uwaga: wyczenie ilości przedmiarowych w załączniku "Ilości przedmiarowe"

 wypełnia wykonawca

Przedmiar robót

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
	Przedmiar		
1	CZĘŚĆ I - Roboty budowlano-montażowe		
1.1	Roboty pomiarowe przy wytyczeniu obiektu Wyliczenie ilości robót:		
	1,0	1,00000	
	RAZEM:	1,00000	kpl 1,00
1.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus), grubość warstwy do 15-cm Wyliczenie ilości robót:		
	141,31	141,31000	
	RAZEM:	141,31000	m2 141,31
1.3	Demontaż ogrodzenia z siatki na cokole betonowym Wyliczenie ilości robót:		
	20,0	20,00000	
	RAZEM:	20,00000	m 20,00
1.4	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, grunt kategorii III Wyliczenie ilości robót:		
	204,98	204,98000	
	RAZEM:	204,98000	m3 204,98
1.5	Demontaż rurociągu Dn 400 mm Wyliczenie ilości robót:		
	10,0	10,00000	
	RAZEM:	10,00000	m 10,00
1.6	Pompowanie igłofiltrami Wyliczenie ilości robót:		
	10,0	10,00000	
	RAZEM:	10,00000	m-g 10,00
1.7	Fundament żelbetowy pod separator, gr. 20 cm Wyliczenie ilości robót:		
	5,04	5,04000	
	RAZEM:	5,04000	m3 5,04
1.8	Dostawa i montaż separatora do podczyszczania wód opadowych i roztopowych z substancji ropopochodnych - (stalowy separator koalescencyjny, zintegrowany z osadnikiem, z 10-krotnym „by-passem”, o przepustowości: nominalnej 60 l/s, maksymalnej 600 l/s Wyliczenie ilości robót:		
	1,0	1,00000	
	RAZEM:	1,00000	kpl 1,00
1.9	Opaska kotwiąca z 2 kotwami Wyliczenie ilości robót:		
	2,0	2,00000	
	RAZEM:	2,00000	kpl 2,00
1.10	Kominy włazowe z kręgów betonowych, kręgi Fi-100-cm Wyliczenie ilości robót:		
	2,0	2,00000	
	RAZEM:	2,00000	m 2,00
1.11	Pokrywa z włazem Wyliczenie ilości robót:		
	2,0	2,00000	
	RAZEM:	2,00000	kpl 2,00
1.12	Obsypka separatora kruszywem dowiezionym, z zagęszczeniem warstwami co 15 cm Wyliczenie ilości robót:		
	38,55	38,55000	
	RAZEM:	38,55000	m3 38,55

Nr	Opis robót	Jm	Ilość
1.13	Obsypka keramzytem		
	Wyliczenie ilości robót:		
	13,13	13,13000	
	RAZEM:	13,13000	m3
1.14	Obsypka separatora gruntem rodzimym, z zagęszczeniem warstwami co 15 cm		
	Wyliczenie ilości robót:		
	126,99	126,99000	
	RAZEM:	126,99000	m3
1.15	Wywóz samochodami samowładowczymi nadmiaru ziemi na odl. 5 km		
	Wyliczenie ilości robót:		
	39,0	39,00000	
	RAZEM:	39,00000	m3
1.16	Zagospodarowanie (rozplantowanie) nadmiaru gruntu na terenie działki		
	Wyliczenie ilości robót:		
	39,0	39,00000	
	RAZEM:	39,00000	m3
1.17	Humusowanie z obsianiem trawą, humus grubości 15-cm		
	Wyliczenie ilości robót:		
	141,31	141,31000	
	RAZEM:	141,31000	m2
1.18	Odtworzenie ogrodzenia z siatki na cokole betonowym (materiały z demontażu)		
	Wyliczenie ilości robót:		
	20,0	20,00000	
	RAZEM:	20,00000	m
1.19	Próba wodna szczelności		
	Wyliczenie ilości robót:		
	1,0	1,00000	
	RAZEM:	1,00000	szt
1.20	Inwentaryzacja powykonawcza		
	Wyliczenie ilości robót:		
	1,0	1,00000	
	RAZEM:	1,00000	kpl

Przedmiar robót do wyceny (branża sanitarna)

Kod Słownika Zamówień: **45231300-8**


Adres budowy: **Nidzica**

dz. o nr ew.: 6/4

Rodzaj robót: **Montaż separatora sub. ropopochodnych**

LP	OPIS POZYCJI	J. M.	ILOŚĆ J.M.	CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ POZYCJI
1	Roboty budowlano-montażowe (wg zakresu jak niżej)	kpl.	1,0	 	
1.1	Roboty pomiarowe przy wytyczeniu obiektu	kpl.	1,000		
1.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus), grubość warstwy do 15 cm	m2	141,31		
1.3	Demontaż ogrodzenia z siatki na cokole betonowym	m	20,00		
1.4	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, grunt kategorii III	m3	204,98		
1.5	Demontaż rurociągu Dn 400 mm	m	10,00		
1.6	Pompowanie igłofiltrami	m-g	10,00		
1.7	Fundament żelbetowy pod separator, gr. 20 cm	m3	5,04		
1.8	Dostawa i montaż separatora do podczyszczania wód opadowych i roztopowych z substancji ropopochodnych - (stalowy separator koalescencyjny, zintegrowany z osadnikiem, z 10 krotnym „by-passem”, o przepustowości: nominalnej 60 l/s, maksymalnej 600 l/s	kpl.	1,00		
1.9	Opaska kotwiąca z 2 kotwami	kpl.	2,00		
1.10	Kominy włazowe z kręgów betonowych, kręgi Fi=100 cm	kpl.	2,00		
1.11	Pokrywa z włazem	kpl.	2,00		
1.12	Obsypka separatora kruszywem dowiezionym, z zagęszczeniem warstwami co 15 cm	m3	38,55		
1.13	Obsypka keramzytem	m3	13,13		
1.14	Obsypka separatora gruntem rodzimym, z zagęszczeniem warstwami co 15 cm	m3	126,99		
1.15	Wywóz samochodami samowładowczymi nadmiaru ziemi na odl. 5 km	m3	39,00		
1.16	Zagospodarowanie (rozplantowanie) nadmiaru gruntu na terenie działki	m3	39,00		
1.17	Humusowanie z obsianiem trawą, humus grubości 15 cm	m2	141,31		
1.18	Odtworzenie ogrodzenia z siatki na cokole betonowym (materiały z demontażu)	m	20,00		
1.19	Próba wodna szczelności	szt.	1,00		
1.20	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1,00		
RAZEM (netto)					

Uwaga: wyczenie ilości przedmiarowych w załączniku "Ilości przedmiarowe"

 wypełnia wykonawca