
PRZEDMIAR ROBÓT NA WYKONANIE PRZYŁĄCZA WODY Z RUR PE-100 PN10 Dn 40

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8	roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów
45111200-0	roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI: Budowa budynku Podwójnej Kancelarii Leśnictwa Maciejowice i Cztery Kopce
ADRES INWESTYCJI: Działka nr ewid. 895/18 obrę b ewidencyjny 0033 Stanisławice jedn. ewid. 140705_5 Kozienice
NAZWA INWESTORA: LASY PAŃSTWOWE, NADLEŚNICTWO KOZIENICE
ADRES INWESTORA: UL. PARTYZANTÓW 62 , 26-670 PIONKI

BRANŻE: SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

sanitarna Iwona Liżewska

DATA OPRACOWANIA: 11.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

11.2023

Data zatwierdzenia

Wykonanie przyłącza wody z rur PE-100 PN10 Dn 40 do budynku podwójnej kancelarii leśnictwa

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Wykonanie przyłącza wody z rur PE-100 PN10 Dn 40 do budynku podwójnej kancelarii leśnictwa					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1	KNR-W 2-01 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		15,89	m ³	15,890	
				RAZEM	15,890
2 d.1	KNR-W 2-01 0310-0501	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 3.0 m	m ³		
		6,81	m ³	6,810	
				RAZEM	6,810
3 d.1	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m ³		
		1,2	m ³	1,200	
				RAZEM	1,200
4 d.1	KNR-W 2-01 0312-0201	Obsypanie rurociągów piaskiem do wysokości 30 cm ponad rurę	m ³		
		4,2	m ³	4,200	
				RAZEM	4,200
5 d.1	KNR-W 2-01 0312-0201	Zasypywanie ręczne wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV	m ³		
		17,4	m ³	17,400	
				RAZEM	17,400
6 d.1	KNR-W 2-01 0228-01	Zagęszczenie zasypki i obsypki ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II	m ³		
		21,6	m ³	21,600	
				RAZEM	21,600
7 d.1	KNR-W 2-01 0313-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1 m i głębokości do 3 m balami drewnianymi w gruntach suchych kat. III-IV z rozbiórką	m ²		
		46,74	m ²	46,740	
				RAZEM	46,740
8 d.1	KNR-W 2-01 0207-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m ³ w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - odwiezienie nadmiaru ziemi	m ³		
		22,8	m ³	22,800	
				RAZEM	22,800
2		ROBOTY MONTAŻOWE			
9 d.2	KNR-W 2-18 0109-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 63 mm	m		
		12,0	m	12,000	
				RAZEM	12,000
10 d.2	KNR-W 2-18 0802-02	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.2	KNR-W 2-18 0213-01	Zasuwy typu "E" z obudową o śr. 40 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.2	KNR-W 2-18 0518-01	Studnie wodomierzowe z tworzywa izolowane o średnicy 600 mm	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.2	KNR-W 2-15 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		

Wykonanie przyłącza wody z rur PE-100 PN10 Dn 40 do budynku podwójnej kancelarii leśnictwa

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.2	KNR 0-35 0113-03	Zawory zwrotne antyskażeniowe gwintowane typ EA o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.2	KNR-W 2-15 0123-02	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.2	KNR-W 2-15 0131-04	Zawory przelotowe i zwrotne z połączeniem na dwuzłączkę o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000