

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEBUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA

Data: 2024-04-12

Kody CPV: 45231220-3 Roboty budowlane w zakresie gazociągów

Obiekt: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA SIEDZIBY NADLEŚNICTWA SUCHA
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I NIEZBĘDNĄ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ ROZBIÓRKĄ BUDYNKÓW
GOSPODARCZYCH

Lokalizacja: DZIAŁKA NR EWID. 10367/12, 10367/13, JEDNOSTKA EWID. m. SUCHA
BESKIDZKA, OBRĘB SUCHA BESKIDZKA NR 1215021001

Zamawiający: PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE
NADLEŚNICTWO SUCHA, 34-200 SUCHA BESKIDZKA, UL. ZAMKOWA 7

Autorzy: Rzeczoznawca kosztorysowy inż. Grzegorz Szafarski

Specjalista d/s Kosztorysowania

inż. Grzegorz Szafarski

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45231220-3 Roboty budowlane w zakresie gazociągów PRZEBUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Krotność
	Kosztorys	PRZEBUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA			
1	Element	PRZEBUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA			
1	KNNR 1 209/6	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,40-m3, grunt kategorii III	m3	209,70	0,80
2	KNNR 1 307/2	Wykopy liniowe o ścianach pionowych z ręcznym wydobyciem urobku w gruntach suchych, głębokości do 1,5-m, kategoria gruntu III	m3	209,70	0,20
3	KNNR 4 1411/1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - podsypka	m3	13,98	
4	KNRW 2-19 301/6	Montaż rurociągów z rur polietylenowych - PE100 SDR11 dn63 grubość ścianki 5.8 mm wg PN-EN 1555-2	m	116,50	
5	KNRW 2-19 303/6 (1)	Mufa PE redukcyjna do zgrzewania elektrooporowego 63/40 mm wg PN-EN 1555-3+A1	szt	2,00	
6	KNRW 2-19 102/1	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi - drut lokalizacyjny DY 1x2,5mm2	m	116,50	
7	KNRW 2-19 102/1	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi - taśma ostrzegawcza koloru żółtego – zgodnie z ST-IGG-1002	m	116,50	
8	KNNR 4 1411/4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - obsypka	m3	41,94	
9	KNNR 1 318/2	Zasypywanie wykopów szerokości 0,8-2,5-m o ścianach pionowych, głębokość do 1,5-m, kategoria gruntu III	m3	153,78	0,20
10	KNNR 1 214/5 (1)	Zasypanie wykopów, rowów, wykopów obiektowych, ubijaki, grubość w stanie luźnym 25-cm, kategoria gruntu III	m3	153,78	0,80
11	KNNR 1 408/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakiem mechanicznym, grunt spoisty kategorii III	m3	153,78	
12	KNR 4-01 108/6	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1-km, grunt kategorii III	m3	55,92	
13	KNR 4-01 108/8	Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km	m3	55,92	19,00
14	Kalkulacja własna	Opłata za użycie ziemi	m3	55,92	
15	KNRW 2-19 211/2	Próby szczelności gazociągów	m	116,50	

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45231220-3 Roboty budowlane w zakresie gazociągów PRZEBUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Krotność
	Kosztorys	PRZEBUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA			
1	Element	PRZEBUDOWA SIECI GAZOWEJ ŚREDNIEGO CIŚNIENIA			
1	KNNR 1 209/6	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,40-m3, grunt kategorii III	m3	209,70	0,80
2	KNNR 1 307/2	Wykopy liniowe o ścianach pionowych z ręcznym wydobyciem urobku w gruntach suchych, głębokości do 1,5-m, kategoria gruntu III	m3	209,70	0,20
3	KNNR 4 1411/1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - podsypka	m3	13,98	
4	KNRW 2-19 301/6	Montaż rurociągów z rur polietylenowych - PE100 SDR11 dn63 grubość ścianki 5.8 mm wg PN-EN 1555-2	m	116,50	
5	KNRW 2-19 303/6 (1)	Mufa PE redukcyjna do zgrzewania elektrooporowego 63/40 mm wg PN-EN 1555-3+A1	szt	2,00	
6	KNRW 2-19 102/1	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi - drut lokalizacyjny DY 1x2,5mm2	m	116,50	
7	KNRW 2-19 102/1	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi - taśma ostrzegawcza koloru żółtego – zgodnie z ST-IGG-1002	m	116,50	
8	KNNR 4 1411/4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - obsypka	m3	41,94	
9	KNNR 1 318/2	Zasypywanie wykopów szerokości 0,8-2,5-m o ścianach pionowych, głębokość do 1,5-m, kategoria gruntu III	m3	153,78	0,20
10	KNNR 1 214/5 (1)	Zasypanie wykopów, rowów, wykopów obiektowych, ubijaki, grubość w stanie luźnym 25-cm, kategoria gruntu III	m3	153,78	0,80
11	KNNR 1 408/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakiem mechanicznym, grunt spoisty kategorii III	m3	153,78	
12	KNR 4-01 108/6	Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1-km, grunt kategorii III	m3	55,92	
13	KNR 4-01 108/8	Wywóz samochodami samowyladowczymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km	m3	55,92	19,00
14	Kalkulacja własna	Opłata za użycie ziemi	m3	55,92	
15	KNRW 2-19 211/2	Próby szczelności gazociągów	m	116,50	