

Przedmiar robót

Budowa drogi pożarowej w Nakle Śląskim

Data: 2015-08-31
Budowa: Branża kanalizacyjna
Obiekt/Rodzaj robót: Budowa sieci kanalizacji deszczowej (odwodnienie drogi)
Lokalizacja:
Zamawiający: ZESPÓŁ SZKÓŁ CENTRUM KSZTAŁCENIA ROLNICZEGO
Im. 1000 - lecia Państwa Polskiego
42 - 620 Nakło Śląskie
ul. Morcinka 9

Sprawdzający:

Zamawiający:

Wykonawca:

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	J.m.
Budowa drogi pożarowej w Nakle Śląskim			
1 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1 KNRW 218/901/1 Montaż i demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych, typ lekki, montaż: rozpiętość 4,0'm	2		kpl
2 KNRW 218/901/6 Montaż i demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych, typ lekki, demontaż: rozpiętość 4,0'm	2		kpl
2 Roboty ziemne			
3 KNR 201/119/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym	0,046		km
4 KNR 201/218/3 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60'm ³ , grunt kategorii IV - 70% mechanicznie	90,3910	0,7	m ³
5 KNR 201/317/5 (1) Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 3.0'm, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5'm - 30% ręcznie	90,3910	0,3	m ³
6 KNR 201/322/7 Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórką, umocnienia ażurowe, głębokość do 3.0'm, kategoria gruntu III-IV	169,9200		m ²
7 KNR 218/501/3 Podłoże z materiałów sypkich, grubości 20'cm	48,5760		m ²
8 KNR 201/610/6 Obsypanie rur piaskiem	28,4050		m ³
9 KNR 201/230/1 (1) Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10'm, grunt kategorii I-III, spycharka 55'kW (75'KM)	46,9530	0,7	m ³
10 KNR 201/320/2 (1) Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5'm, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5'm	46,9530	0,3	m ³
11 KNR 201/236/2 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV	46,953		m ³
12 KNR 201/505/2 Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu IV	252,000		m ²
13 KNR 201/211/8 (1) Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,60'm ³ , grunt kategorii IV, spycharka 55'kW, samochód do 5't - Odwóz nadmiaru gruntu	43,4380		m ³
14 KNR 201/214/4 (1) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5'km odległości transportu, ponad 1'km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5't	43,4380		m ³
3 Roboty montażowe kanalizacji deszczowej			
15 KNR 220/113/12 ANALOGIA - włączenie kanału (z zabudową przejścia szczelnego) do istniejącej komory R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
16 KNRW 218/408/6 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi'400'mm	36,960		m
17 KNRW 218/408/3 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi'200'mm	3,52		m
18 KNR 218/625/2 Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi'500'mm z osadnikiem bez syfonu	1		szt
19 KNRW 218/421/3 Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk, Fi'200'mm - kolano PVC 200 45st. - kaskady	1		szt
20 KNRW 218/421/3 Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk, Fi'200'mm - kolano PVC 200 90st. - kaskady	1		szt
21 KNRW 218/421/3 Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk, Fi'200'mm - Króciec dł.1m PVC 200 - kaskady	1		szt
22 KNRW 218/422/3 Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk, Fi'200'mm - trójnik PVC 200 - kaskady	1		szt
23 KNR 220/113/3 Przejścia przez ściany betonowe, ściana grubości do 15'cm, rurociąg Fi'150-200'mm - włączenie kaskad R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
24 KNR 218/804/5 (1) Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn'400'mm	36,96		m
25 KNR 218/804/2 (1) Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn'200'mm	3,52		m