

ZALĄCZNIK NR 9

Nazwa Firmy		Kosztorysowanie FORTE 14.01 Prawa autorskie INWESTPROJEKT-SŁUPSK
Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowościach: Teofile, Wicentówek, Michałów, Leoncin gm. Leoncin - poza aglomeracją		
Identyfikator kosztorysu: KOSZTORYS INWESTORSKI_BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W GMINIE LEONCIN - POZA AGLOMERACJĄ		

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2017-07-28 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
11	Kanalizacja ciśnieniowa - po za aglomeracją - Droga Kościelna		
11.1	Roboty ziemne		
1	KNNR 1 307-3 Wykopy liniowe szer.0.8-2.5 m o ścianach pionowych z ręcznym wydobyciem urobku w gruntach suchych głęb.wykopu do 3.0 m, kat.gruntu I-II	m3	98,30
2	KNNR 1 201-7 Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.60 m3, grunt kat.I-II	m3	884,74
3	KNNR 1 313-1 Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką, palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami), w gruntach suchych wykopy o szer.do 1.0 m i głęb.do 3 m, umocnienie pełne, grunt kat.I-IV	m2	1 228,80
4	KNNR 1 208-2 Dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat.gruntu I-IV do 4 km	m3	3 932,16
5	KNNR 11 501-5 Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m3	264,19
6	KNNR 1 603-1 Pompowanie wody z wykopu	godz.	231,00
7	KNNR 1 605-1 Igfofiltry wpułkiwane w grunt bezpośredni bez obsypki do głębokości 4,0 m	szt	224,00
8	KNNR 1 201-7 Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.60 m3, grunt kat.I-II	m3	786,44
9	KNNR 6 0-0 Analiza własna - zakup pospółki piaskowo - żwirowej (wymiana gruntu)	m3	534,53
10	KNNR 1 318-3 Zасыpywanie wykopów szer.0.8-2.5 m o ścianach pionowych głęb.wykopu do 3.0 m, grunt.kat.I-III	m3	98,30
11	KNNR 1 214-3 Zасыpanie wykopów fundamentowych podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami, gr.zagęszczanej warstwy w stanie luźnym 40 cm, kat.gruntu I-II	m3	884,74
11.2	Roboty montażowe - kanalizacja ciśnieniowa		
12	KNNR 11 302-1 Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o średnicy zewnętrznej rury 50 mm	m	3,50
13	KNNR 11 302-1 Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o średnicy zewnętrznej rury 90 mm	m	2,00
14	KNNR 11 302-2 Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o średnicy zewnętrznej rury 125 mm	m	506,50
15	KNNR 4 1014-3	szt	3,00

Kształtki żeliwne ciśnieniowe, kołnierzowe o średnicy 125 mm - Trójnik

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.2017-07-28

str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
16	KNNR 11 304-2 Zasuwy żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach z PCW i PE o średnicy nominalnej zasuw 80 mm	szt	2,00
17	KNR 2-19 219-1 [R=0,955] Oznakowanie trasy rurociągu taśmą ostrzegawczą z wkładką metalową	m	512,00
18	KNNR 4 1610-1 Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy do 150 mm	próba - 1 odcinek	3,00
11.3	Roboty rozbiórkowe i odtworzeniowe nawierzchni ulic i dróg		
19	KNNR 6 801-2 Rozebranie podbudowy z kruszywa gr.15 cm, mechaniczne, krotność = 1,33	m2	2 560,00
20	KNNR 6 802-4 Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr.4 cm, mechaniczne	m2	2 560,00
21	KNNR 6 802-4 Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr.4 cm, mechaniczne	m2	2 560,00
22	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3	588,80
23	KNR 4-01 108-12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km - Krotność 5	m3	588,80
24	KNR 2-31 103-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	2 560,00
25	KNNR 6 113-2 Podbudowy z kruszyw łamanych gr.warstwy po zagęszczeniu 20 cm - tłuczeń frakcji 0/32 mm	m2	2 560,00
26	KNNR 6 308-1 Warstwa wiążąca z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych, gr.warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	2 560,00
27	KNNR 6 309-1 Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2	2 560,00
11.4	Roboty dodatkowe		
28	KNNR 6 0-0 Analiza indywidualna - obsługa geodezyjna - tyczenie, inwentaryzacja	kpl	1,00
29	KNNR 6 0-0 Analiza indywidualna - projekt organizacji ruchu, zajęcie pasa drogowego	kpl	1,00

----- Koniec wydruku -----

WÓJT GMINY

Adam Mirosław Krawczyk