

WYKONAWCA:



Firma Inżynierska ARCUS Sp. z o.o. Sp.k.
ul. Kuźnicy Kołatajowskiej 17i/37
31-234 Kraków

INWESTOR:

Firma Inżynierska ARCUS Sp. z o.o. Sp. k.

Powiatowy Zarząd Dróg w Żywcu
ul. Leśnianka 102a
34-300 Żywiec

ADRES INWESTYCJI:

droga powiatowa nr 1439S,
województwo śląskie
powiat żywiecki
gmina Ujszoły

NAZWA INWESTYCJI:

Budowa ścieżki rowerowej wraz z budową parkingu typu Park and Ride: Odcinek II - km od 11+298 do 12+053

FAZA OPRACOWANIA:

PRZEDMIAR
Branża drogowa

KODY CPV:

45233000 – 9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad i dróg

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Jerzy Bajer

DATA OPRACOWANIA:

29 maj 2020 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0.755	km km	0.755	
				RAZEM	0.755
2	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek 1750	m ² m ²	1750.000	
				RAZEM	1750.000
3	KNNR 1 0205-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład. 1750.00*0.2	m ³ m ³	350.000	
				RAZEM	350.000
4	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) (Rzeczywista odległość odwozu powinna zostać określona przez Wykonawcę) Krotność = 4 350	m ³ m ³	350.000	
				RAZEM	350.000
5	KNR 2-01 0103-06	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 50-65 cm) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłuźyc na odległość do 2 km 1.16	m ³ m ³	1.160	
				RAZEM	1.160
7	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 1.30	mp mp	1.300	
				RAZEM	1.300
8	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 3.90	mp mp	3.900	
				RAZEM	3.900
9	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 755	m m	755.000	
				RAZEM	755.000
10	KNR 2-31 0816-02	Rozebranie istniejących przepustów rurowych - szt. 5szt wraz ze ściankami wlotu/wylotu 32	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
11	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowczym na odległość 5 km 32*0.35	m ³ m ³	11.200	
				RAZEM	11.200
12	KNNR 1 0201-06	Wykonanie wykopu pod ławę fundamentową dla posadowienia krawężnika i ścieku z 2ch rzędów kostki betonowej 117	m ³ m ³	117.000	
				RAZEM	117.000
13	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) (Rzeczywista odległość odwozu powinna zostać określona przez Wykonawcę) Krotność = 4 117	m ³ m ³	117.000	
				RAZEM	117.000
14	KNR 2-01 0206-04	Wykonanie nasypu pod konstrukcję ścieżki rowerowej 1950	m ³ m ³	1950.000	
				RAZEM	1950.000
15	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III - pod konstrukcję ścieżki rowerowej 1950	m ³ m ³	1950.000	
				RAZEM	1950.000
16	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 270	m ³ m ³	270.000	
				RAZEM	270.000
17	KNNR 1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. 270	m ³ m ³	270.000	
				RAZEM	270.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm stab. mech. gr. 30cm w tym do- datek warstwy 30cm kruszywa pod zjazdami (200m2) - konstrukcja ścieżki ro- werowej 1867	m ² m ²	 1867.000	
				RAZEM	1867.000
19	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszcze- niu 40 cm 125	m ² m ²	 125.000	
				RAZEM	125.000
20	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszcze- niu 20 cm 125	m ² m ²	 125.000	
				RAZEM	125.000
21	KNR 2-31 0110-01 0110-02	Warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P gr. 8cm (kons- trukcja poszerzenia jezdni) 118	m ² m ²	 118.000	
				RAZEM	118.000
22	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Warstwa ścieralna SMA 0/8 gr. 4cm (konstrukcja poszerzenia jezdni) 107	m ² m ²	 107.000	
				RAZEM	107.000
23	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W gr. 6cm (konstrukcja posze- rzenia jezdni) 118	m ² m ²	 118.000	
				RAZEM	118.000
24	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3cm (konstrukcja ścieżki rowerowej) 1510	m ² m ²	 1510.000	
				RAZEM	1510.000
25	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie pasów medialnych z integracyjnej kostki brukowej betonowej grubość 8 cm 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
26	KNR 2-31 0402-04	Wykonanie ławy fundamentowej z betonu cementowego C12/15 pod krawęż- nik betonowy i ściek z 2ch rzędów kostki (0,35x0,15+0,25x0,40)x750mb = 0, 1525x750mb 117	m ³ m ³	 117.000	
				RAZEM	117.000
27	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30 cm na podsypce ławie betonowej z oporem (na stojąco i na płask) 755	m m	 755.000	
				RAZEM	755.000
28	KNR 2-31 0402-04	Wykonanie ławy fundamentowej z betonu cementowego C12/15 pod obrzeże (0,18x0,20-0,08x0,20)x807mb = 0,02x807mb 18	m ³ m ³	 18.000	
				RAZEM	18.000
29	KNR 2-31 0407-05	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30cm na ławie z betonu C15/ 20 (na stojąco) 825	m m	 825.000	
				RAZEM	825.000
30	KNR 2-31 0607-02	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki betonowej gr. 8cm na podsypce cemen- towo - piaskowej 1:4 755	m m	 755.000	
				RAZEM	755.000
31	KNR 4-01 0203-01 analogia	Wykonanie fundamentu z betonu cementowego C12/15 pod barierki ochronne U-11a/U-12a, słupki ogrodzeniowe (0,20 x 0,25 x 0,50) x 149 szt. = 0,025 x 98 + 51 szt. 3.75	m ³ m ³	 3.750	
				RAZEM	3.750
32	KNNR 1 0507-01	Wyrównanie terenu, wyprofilowanie skarp, humusowanie gr. około 10cm wraz z obsianiem trawą 650	m ² m ²	 650.000	
				RAZEM	650.000
33	KNR 2-31 1510-01	Transport wewnętrzny humusu pojazdami samowładowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem ręcznym 650*1.5	t t	 975.000	
				RAZEM	975.000
34	KNR 2-02 0617-06	Uszczelnienie masą zalewową styku połączenia ścieku z kostki betonowej i ist- niejącej nawierzchni bitumicznej 755	m m	 755.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	755.000
35	KNR 2-11 0411-01	Umocnienie skarp płytami ażurowymi o wym. 60x40x10cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 10 cm wraz z humusowaniem 495	m ² m ²	495.000	
				RAZEM	495.000
36	KNR 4-04 0201-01 analogia	Rozebranie muru oporowego "Remont, konserwacja istniejącego murku kamiennego oporowego" 100	m m	100.000	
				RAZEM	100.000
37	KNR 2-02 0207-01 analogia	Odbudowa muru oporowego "Remont, konserwacja istniejącego murku kamiennego oporowego" L=100m 100	m m	100.000	
				RAZEM	100.000
38	KNR 2-02 1804-11 analogia	Wykonanie nowych ogrodzeń z siatki stalowej ocynkowanej wys. 1.50 m 102	m m	102.000	
				RAZEM	102.000
39	KNR 2-22 0309-03 analogia	Konstrukcja oporowa w formie prefabrykowanego elementu żelbetowego typu „L” o wysokości 205 cm 98	m m	98.000	
				RAZEM	98.000
40	wycena indywidualna	Zakup gruntu zasypowego niewysadzinowego wraz z transportem 117	m ³ m ³	117.000	
				RAZEM	117.000
41	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie gruntu zasypowego 117	m ³ m ³	117.000	
				RAZEM	117.000
42	KNNR 11 0702-01 analogia	Geowłóknina 392	m ² m ²	392.000	
				RAZEM	392.000
43	KNR 2-18 0501-01 analogia	Warstwa drenująca - żwir 4/8 mm 61	m ³ m ³	61.000	
				RAZEM	61.000
44	KNR 4-04 1103-04 analiza indywidualna	zakup, transport i zasyp gruntem nieprzepuszczalnym 109	m ³ m ³	109.000	
				RAZEM	109.000
45	KNR 2-02 0201-07 analogia	fundament z betonu C12/15, gr. 30cm 41	m ³ m ³	41.000	
				RAZEM	41.000
46	KNR AT-04 0205-01 analogia	znaki P-11 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
47	KNR 2-31 0704-01 analogia	Bariery U-12a 195	m m	195.000	
				RAZEM	195.000
48	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
49	KNR AT-04 0205-03 analogia	znaki P-23 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 17	szt. szt.	17.000	
				RAZEM	17.000

PRZEDMIAR