

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa parkingu przy Szkole Podstawowej w Łężynach - etap 2
ADRES INWESTYCJI : obręb 0008 - Łężyny, gmina Nowy Żmigród, powiat jasielski, woj. podkarpackie
INWESTOR : Szkoła Podstawowa w Łężynach
ADRES INWESTORA : Łężyny 144, 38-230 Nowy Żmigród

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Łukasz Adamski, inspektor ds. inwestycji i remontów, Urząd Gminy Nowy Żmigród
DATA OPRACOWANIA : 01.03.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.03.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Parking przy szkole podstawowej w Łężynach.						
1			Przygotowanie i realizacja budowy			
1	KI		Zabezpieczenie terenu budowy przed osobami postronnymi zwłaszcza przed dziećmi, wytyczenie parkingu oraz obsługa geodezyjna, objęcie funkcji kierownika budowy, prowadzenie dziennika budowy, geodezyjna inwentaryzacja i przygotowanie dokumentacji powykonawczej itp.	kpl.		
d.1	analiza indywidualna		1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
2			Krawężniki, obrzeża.			
2	KNR 2-31		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2	0401-02		128.5+48.5	m	177.000	
					RAZEM	177.000
3	KNR 2-31		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04		128.5*(0.35*0.10+0.15*0.15)	m ³	7.389	
					RAZEM	7.389
4	KNR 2-31		Krawężniki betonowe wtopione i wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.2	0403-03		128.5	m	128.500	
					RAZEM	128.500
5	KNR 2-31		Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04		48.5*(0.26*0.1+2*0.5*0.1*0.1)	m ³	1.746	
					RAZEM	1.746
6	KNR 2-31		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.2	0407-02		48.5	m	48.500	
					RAZEM	48.500
3			Podbudowa.			
7	KNR 2-31		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.3	0114-07		558+82.3	m ²	640.300	
					RAZEM	640.300
8	KNR 2-31		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0114-08		Krotność = -3 558+82.3	m ²	640.300	
					RAZEM	640.300
4			Nawierzchnia			
9	KNR 2-31		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.4	0310-01		558	m ²	558.000	
					RAZEM	558.000
10	KNR 2-31		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²		
d.4	0310-05		558	m ²	558.000	
					RAZEM	558.000
11	KNR 2-31		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²		
d.4	0310-06		558	m ²	558.000	
					RAZEM	558.000
12	KNR 2-31		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
d.4	0702-01		1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
13	KNR 2-31		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² - znaki D-18a i T-29	szt.		
d.4	0703-01		2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
14	KNR 2-31		Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową - analogia, oznakowanie poziome miejsc dla niepełnosprawnych, znak P-24 z piktogramem osoby na wózku namalowanym na niebieskim tle	m ²		
d.4	0706-01		2*3.75*5	m ²	37.500	
					RAZEM	37.500
15	KNR 2-31		Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową - oznakowanie miejsc parkingowych	m ²		
d.4	0706-01		21*5*0.12	m ²	12.600	
					RAZEM	12.600
5			Chodnik			
16	KNR 2-31		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.5	0511-02		82	m ²	82.000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	82.000
6			Roboty wykończeniowe			
17	KNR 2-01 d.6 0506-05		Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gr.kat.IV 112	m ² m ²	112.000	
					RAZEM	112.000
18	KNR 2-01 d.6 0510-03		Obsianie skarp w ziemi urodzajnej 112	m ² m ²	112.000	
					RAZEM	112.000
7	45212140-9		Mała architektura			
7.1	45212140-9		Dostawa i montaż ławek			
19	KNNR 1 d.7. 0306-03 1		Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m ² i głębokości do 0,4 m w gruncie kat.IV - dołki pod podpory dla montażu ławek parkowych 2*3	szt. szt.	6.000	
					RAZEM	6.000
20	KI d.7. analiza indywidualna 1		Dostawa wraz z montażem ławek parkowych z oparciem o długości min. 180cm. Podpory betonowe przystosowane do wkopania produkowane w technologii betonu płukanego z zastosowaniem różnych gatunków dekoracyjnego kruszywa, siedzisko i oparcie z listew drewnianych o grubości min. 4cm malowanych lakierobejcą w kolorze uzgodnionym z Zamawiającym 3	kpl. kpl.	3.000	
					RAZEM	3.000
7.2	45212140-9		Dostawa i montaż kosza na śmieci			
21	KI d.7. analiza indywidualna 2		Dostawa wraz z montażem kosza betonowego na śmieci o pojemności 70l wykonanego w technologii betonu płukanego z zastosowaniem różnych gatunków dekoracyjnego kruszywa wyposażony w wkład z blachy ocynkowanej 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
7.3	45212140-9		Dostawa i montaż stojaków rowerowych			
22	KNNR 1 d.7. 0306-03 3		Wykopanie dołu o pow. dna do 0,2 m ² i głębokości do 0,4 m w gruncie kat.IV - dołki pod stopy betonowe dla montażu stojaka rowerowego 2+3*2	szt. szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
23	KNNR 2 d.7. 0106-01 3 z.sz. 5.5.		Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - objętość nieprzekraczająca 1 m ³ w jednym miejscu razem z montażem stojaków rowerowych 2*0.2*0.2*0.4	m ³ m ³	0.032	
					RAZEM	0.032
24	KI d.7. analiza indywidualna 3		Dostawa i montaż stojaka rowerowego szeregowego 5 stanowiskowego - stojak ocynkowany 1	szt. szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
25	KI d.7. analiza indywidualna 3		Dostawa i montaż stojaków typu odwrócone "U" - stojak ocynkowany 3	szt. szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
7.4	45212140-9		Dostawa słupków z łańcuchem			
26	KNNR 1 d.7. 0306-03 4		Wykopanie dołu o pow. dna do 0,2 m ² i głębokości do 0,4 m w gruncie kat.IV - dołki pod stopy betonowe dla montażu słupków 2	szt. szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
27	KNNR 2 d.7. 0106-01 4 z.sz. 5.5.		Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - objętość nieprzekraczająca 1 m ³ w jednym miejscu razem z montażem słupków 2*0.2*0.2*0.4	m ³ m ³	0.032	
					RAZEM	0.032
28	KI d.7. analiza indywidualna 4		Dostawa i montaż słupków drogowych z łańcuchem 1	kpl. kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000