

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa drogi gminnej - ul. Nowe Osiedle w Kartuzach poprzez budowę ciągu pieszo-rowerowego
INWESTOR : Gmina Kartuzy
ADRES INWESTORA : ul. gen. Józefa Hallera 1, 83-300 Kartuzy

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Puzdrowski
DATA OPRACOWANIA : 05.10.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.10.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-04	pagórkowatym lub podgórskim	km	0.200	
		0.2		RAZEM	0.200
2	własna	Oczyszczenie terenu z roślinności ozdobnej, płotków drewnianych	kpl		
d.1		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3	własna	Wycinka drzew z karczowaniem pni	szt.		
d.1		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
4	własna	Likwidacja żywopłotu	m		
d.1		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
2		Roboty ziemne			
2.1		Wykopy			
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.2.1	0206-04	gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładoczymi na od-	m ³	240.000	
		ległość do 1 km		RAZEM	240.000
		240			
3		Nawierzchnia ciągu			
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.3	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	532.000	
		532		RAZEM	532.000
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 C50/10 - warstwa górna o grubości	m ²		
d.3	0114-07 +	po zagęszczeniu 20 cm	m ²	532.000	
	KNR 2-31			RAZEM	532.000
	0114-08				
		532			
8	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.3	0109-03 +	-wzmocnienie podbudowy ciągu na zjazdach	m ²	532.000	
	KNR 2-31			RAZEM	532.000
	0109-04				
		532			
9	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 8 cm na pod-	m ²		
d.3	0511-03	sypce cementowo-piaskowej	m ²	532.000	
		532		RAZEM	532.000
4		Nawierzchnia zjazdów			
10	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.4	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	19.000	
		19		RAZEM	19.000
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 C50/10 - warstwa górna o grubości	m ²		
d.4	0114-07 +	po zagęszczeniu 15 cm	m ²	19.000	
	KNR 2-31			RAZEM	19.000
	0114-08				
		19			
12	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.4	0109-03 +		m ²	19.000	
	KNR 2-31			RAZEM	19.000
	0109-04				
		19			
13	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce ce-	m ²		
d.4	0511-03	mentowo-piaskowej	m ²	19.000	
		19		RAZEM	19.000
5		Nawierzchnia dojazd do budynków			
14	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.5	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	27.000	
		27		RAZEM	27.000
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 C50/10 - warstwa górna o grubości	m ²		
d.5	0114-07 +	po zagęszczeniu 15 cm	m ²	27.000	
	KNR 2-31			RAZEM	27.000
	0114-08				
		27			
				RAZEM	27.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		27	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
6		Miejsce na stojaki na rowery			
17	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		26	m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
18	KNR 2-31 d.6 0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 C50/10 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		26	m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
19	KNR 2-31 d.6 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		26	m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
7		Elementy ulic			
20	KNR 2-31 d.7 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		349	m	349.000	
				RAZEM	349.000
21	KNR 2-31 d.7 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		35+15	m	50.000	
				RAZEM	50.000
22	KNR 2-31 d.7 0402-04	Ława pod oporniki i obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		349*0.06+50*0.05	m ³	23.440	
				RAZEM	23.440
8		Pozostałe			
23	KNR 2-31 d.8 0202-09 + KNR 2-31 0202-10	Pobocze z kruszywa łamanego grubość po zagęszczeniu 10 cm umocnione ekokratką	m ²		
		137	m ²	137.000	
				RAZEM	137.000
24	KNR 2-01 d.8 0510-01 + KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m ²		
		345	m ²	345.000	
				RAZEM	345.000
25	własna d.8	Dokumentacja geodezyjna powykonawcza	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9		Branża teletechniczna			
26	własna d.9	Kabel XzTKMXpw 5x4x0,5	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
27	własna d.9	Rura HDPE O 110/6,3	m		
		27	m	27.000	
				RAZEM	27.000
28	własna d.9	Rura A120PS O110	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
29	własna d.9	Oslona złączowa XAGA 500 43/8-150 TYCO	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
30	własna d.9	Pojedyncze łączniki żył (do zrównoległych) do żył 0,5	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	własna d.9	Taśma oznacznikowa	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
32	własna d.9	Studnia kablowa SKR-1 typu D	szt.		
		2	szt.	2.000	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.000
33 d.9	własna	Przewieszka identyfikacyjna	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000