

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Akacjowej w m. Kępa,
ADRES INWESTYCJI : Kępa, ul. Akacjowa
INWESTOR : Gmina Łubniany
ADRES INWESTORA : ul. Opolska 104, 46-024 Łubniany
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Pawelec
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Łukasz Kochanek
DATA OPRACOWANIA : 19.04.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
19.04.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0,500	
		0,50		RAZEM	0,500
2	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.1	1406-04	8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.	m ³		
d.1	0201-11	60 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladow- czymi na odległość do 1 km - WYKOPY	m ³	1 025,000	
		1025,00		RAZEM	1 025,000
4	KNR-W 2-01	WYWÓZ GRUNTU - nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5	m ³		
d.1	0210-04	km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi	m ³		
		Łącznie do 15 km			
		Krotność = 28			
		1025,00	m ³	1 025,000	
				RAZEM	1 025,000
5	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.1	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	3 051,000	
		2110+160+591+190		RAZEM	3 051,000
2		ZABEZPIECZENIE KABLI ENERGETYCZNYCH			
6	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do	m ³		
d.2	0310-02	1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³	22,000	
		22,00		RAZEM	22,000
7	KNNR-W 9	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych rurami ochronnymi dwu-	m		
d.2	0814-02	dzielnymi o śr. 110 mm	m	96,000	
		96,00		RAZEM	96,000
8	KNNR-W 9	Ułożenie przepustu dodatkowego SRS o śr. 110 mm	m		
d.2	0814-02	24,00	m	24,000	
				RAZEM	24,000
9	KNR 2-28	Zasyпка rurociągu piaskiem miejscowym	m ³		
d.2	0501-09	22,00	m ³	22,000	
				RAZEM	22,000
3		NAWIERZCHNIE DROGOWE			
3.1		JEZDNI			
10	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 10 cm - WYNIESIONE	m ²		
d.3.1	0113-05	SKRZYŻOWANIE	m ²	160,000	
		160,00		RAZEM	160,000
11	KNNR 6	Podbudowy betonowe gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
d.3.1	0109-03	Łącznie 26 cm - WYNIESIONE SKRZYŻOWANIE	m ²		
		Krotność = 1,3			
		160,00	m ²	160,000	
				RAZEM	160,000
12	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-	m ²		
d.3.1	0502-03	piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka czerwona - WYNIESIONE	m ²	160,000	
		SKRZYŻOWANIE			
		160,00		RAZEM	160,000
13	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 gr. 15 cm	m ²		
d.3.1	0113-01	Łącznie 18 cm	m ²	2 110,000	
		Krotność = 1,2			
		2110,00		RAZEM	2 110,000
14	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 8 cm	m ²		
d.3.1	0113-04	Łącznie 7 cm	m ²	2 110,000	
		Krotność = 0,875			
		2110,00		RAZEM	2 110,000
15	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-	m ²		
d.3.1	0502-03	piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	2 110,000	
		2110,00		RAZEM	2 110,000
3.2		CHODNIK			
16	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 10 cm	m ²		
d.3.2	0113-05	591,00	m ²	591,000	
				RAZEM	591,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.3.2	KNNR 6 0502-04	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce z mialu	m ²		
		591,00	m ²	591,000	
				RAZEM	591,000
3.3		ZJAZDY			
18 d.3.3	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi 0/63 gr. 15 cm	m ²		
		190,00	m ²	190,000	
				RAZEM	190,000
19 d.3.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka grafitowa	m ²		
		190,00	m ²	190,000	
				RAZEM	190,000
3.4		ŚCIEKI I OBRZEŻA			
20 d.3.4	KNNR 6 0113-05	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanymi 0/31,5 gr. 10 cm - KRUSZYWO POD ŚCIEKIEM	m ²		
		470*0,5	m ²	235,000	
				RAZEM	235,000
21 d.3.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża, ściek i kostkę kamienną C12/15 z oporem	m ³		
		1380*0,04+131*0,05+470*0,1	m ³	108,750	
				RAZEM	108,750
22 d.3.4	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,	m		
		1380,00	m	1 380,000	
				RAZEM	1 380,000
23 d.3.4	KNNR 6 0608-05	Ścieki uliczne z kostki kamiennej rzędowej o wys. 16 cm na podsypce piaskowej, 2 rzędy kostki 1 rząd kostki - obramowanie zjazdów Krotność = 0,5	m		
		131,00	m	131,000	
				RAZEM	131,000
3.5		Wykonanie poboczy			
24 d.3.5	KNNR 6 0113-06 analogia	Utwardzenie poboczy warstwą z kruszywa łamanego 0/31,5 mm ,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm- wykonanie poboczy	m ²		
		502,5	m ²	502,500	
				RAZEM	502,500
4		ZIELEŃ			
25 d.4	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm - humus przywieziony	m ²		
		922,5	m ²	922,500	
				RAZEM	922,500
26 d.4	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie z obsianiem - dodatek za każde nast.5 cm humusu Łącznie do 20 cm grubości warstwy Krotność = 2	m ²		
		922,5	m ²	922,500	
				RAZEM	922,500