

usługi projektowania, nadzoru oraz kierowania robotami budowlanymi w zakresie budownictwa drogowego

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI:	Remont drogi gminnej nr 115441L - ul. Słonecznej w m. Siedliszcze
NAZWA INWESTORA:	Gmina Siedliszcze
ADRES INWESTORA:	ul. Szpitalna 15a 22-130 Siedliszcze
OPRACOWAŁ:	Via-Land Konrad Deryło
ADRES WYKONAWCY:	20-861 Lublin ul. Szwajcarska 9/29
BRANŻE:	drogowa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	
branża drogowa	Konrad Deryło
DATA OPRACOWANIA:	październik 2023

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km. Wcinki oraz zjazdu bitumiczne	m2		
d.1		4,5 * 4 * 2 + 45 * 2	m2	126,000	
				RAZEM	126,000
2		Remont chodnika po prawej stronie jezdni			
2	KNCK-1 0706- 01	Rozbiórka krawężników betonowych na podsypce piaskowej po stronie prawej. Materiał kwalifikowany jako gruz.	m		
d.2		320	m	320,000	
				RAZEM	320,000
3	KNCK-1 0706- 03	Rozbiórka obrzeży na podsypce piaskowej po stronie prawej. Materiał kwalifikowany jako gruz.	m		
d.2		310	m	310,000	
				RAZEM	310,000
4	KNCK-1 0705- 05	Rozbiórka nawierzchni chodników z kostki betonowej BEHATON na podsypce cementowo-piaskowej. Materiał do ponownego wykorzystania w 80%	m2		
d.2		320	m2	320,000	
				RAZEM	320,000
5	KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 3 km	m3		
d.2		320 * 0,12 * 0,25 + 310 * 0,06 + 9	m3	37,200	
				RAZEM	37,200
6	KNR 2-01 0202- 02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km	m3		
d.2		320 * 0,20	m3	64,000	
				RAZEM	64,000
7	KNKRB 6 0101- 06	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kategoria gruntu I-IV	m2		
d.2		320	m2	320,000	
				RAZEM	320,000
8	KNR 2-31 0111- 03 0111-04	Ulepszone podłoże z mieszanki związanej spoiwem cementowym C1,5/2 o grubości 20cm po zagęszczeniu	m2		
d.2		320	m2	320,000	
				RAZEM	320,000
9	KNR 2-31 0401- 04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.2		320	m	320,000	
				RAZEM	320,000
10	KNR 2-31 0402- 04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
d.2		320 * 0,063	m3	20,160	
				RAZEM	20,160
11	KNR 2-31 0403- 01	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2		320	m	320,000	
				RAZEM	320,000
12	KNR 2-31 0407- 02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.2		310	m	310,000	
				RAZEM	310,000
13	KNR 2-31 0402- 04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
d.2		310 * 0,015	m3	4,650	
				RAZEM	4,650
14	KNR 2-31 0511- 04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Kostka nowa szara typu BEHATON	m2		
d.2		0,2 * 320	m2	64,000	
				RAZEM	64,000
15	KNR 2-31 0511- 04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Ułożenie rozbiórkowej kostki betonowej typu BEHATON	m2		
d.2					

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,8 * 320	m2	256,000	
				RAZEM	256,000
3		Remont krawężnika po lewej stronie			
16 d.3	KNCK-1 0706-01	Rozbiórka krawężników betonowych na podsypce piaskowej po stronie prawej. Materiał kwalifikowany jako gruz.	m		
		302	m	302,000	
				RAZEM	302,000
17 d.3	KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 3 km	m3		
		320 * 0,12	m3	38,400	
				RAZEM	38,400
18 d.3	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		302	m	302,000	
				RAZEM	302,000
19 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		302 * 0,063	m3	19,026	
				RAZEM	19,026
20 d.3	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające i wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		302	m	302,000	
				RAZEM	302,000
4		Remont krótkiego odcinka chodnika po lewej stronie			
21 d.4	KNCK-1 0706-03	Rozbiórka obrzeży na podsypce piaskowej po stronie prawej. Materiał kwalifikowany jako gruz.	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
22 d.4	KNCK-1 0705-05	Rozbiórka nawierzchni chodników z kostki betonowej BEHATON na podsypce cementowo-piaskowej. Materiał do ponownego wykorzystania w 80%	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
23 d.4	KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 3 km	m3		
		40 * 0,06 + 1	m3	3,400	
				RAZEM	3,400
24 d.4	KNR 2-01 0202-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 3 km	m3		
		20 * 0,20	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
25 d.4	KNKRB 6 0101-06	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kategoria gruntu I-IV	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
26 d.4	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Ulepszone podłoże z mieszanki związanej spoiwem cementowym C1,5/2 o grubości 20cm po zagęszczeniu	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
27 d.4	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
28 d.4	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
		40 * 0,015	m3	0,600	
				RAZEM	0,600
29 d.4	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Kostka nowa szara typu BEHATON	m2		
		0,2 * 20	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
30 d.4	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Ułożenie rozbiórkowej kostki betonowej typu BEHATON	m2		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,8 * 20	m2	16,000	
				RAZEM	16,000
5		Roboty bitumiczne			
31 d.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		poz.32 + poz.33	m2	3 156,750	
				RAZEM	3 156,750
32 d.5	KNNR 6 0308- 0211	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 W, grub. warstwy wyrównawczej po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		340 * 4,5	m2	1 530,000	
				RAZEM	1 530,000
33 d.5	KNNR 6 0309- 0215	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 S, grub. warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		341,5 * 4,5 + 45 * 2	m2	1 626,750	
				RAZEM	1 626,750