
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1

Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI: UKŁADANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ I INNYCH
MATERIAŁÓW BETONOWYCH ORAZ ZAGOSPODAROWANIE
TERENU W GMINIE CZERSK-OSIEDLE NR 3 i 4

ADRES INWESTYCJI: TEREN GMINY CZERSK

NAZWA INWESTORA: GMINA CZERSK

ADRES INWESTORA: UL. KOŚCIUSZKI 27 89-650 CZERSK

BRANŻE: DROGOWA

DATA OPRACOWANIA: 24.05.2021

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł
PODATEK VAT: () zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł
SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
24.05.2021

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Czersk, ul. Kaszubska -chodnik			
1	sp. d.1	tech. B-01	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi utwardzenia , nawiązanie do ukształtowania terenu i istniejących poziomów	kpl.	
				1	kpl.	1,000
						RAZEM 1,000
2	sp. d.1	tech. B-01	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	m2	
				31,0 * [0,1 + 2,0] <chodnik z obrzeżem i ist. krawężnikiem>	m2	65,100
						RAZEM 65,100
3	sp. d.1	tech. B-01	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	
				poz.2 * 0,2	m3	13,020
						RAZEM 13,020
4	sp. d.1	tech. B-01	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV	m	
				31,0	m	31,000
						RAZEM 31,000
5	sp. d.1	tech. B-05	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15	m3	
			obrzeże	31,0 * [0,15 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>]	m3	0,698
						RAZEM 0,698
6	sp. d.1	tech. B-03	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na ławie betonowej -analogia	m	
				31,0	m	31,000
						RAZEM 31,000
7	sp. d.1	tech. B-02	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm-analogia grubość warstwy osączającej 5 cm (normy współ. 0,5)	m2	
				31,0 * 2,0 <chodnik>	m2	62,000
						RAZEM 62,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8	sp. d.1	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm-analogia podbudowa z betonu B-10 gr. 10 cm	m2		
			poz.7	m2	62,000	
					RAZEM	62,000
9	sp. d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			poz.7	m2	62,000	
					RAZEM	62,000
10	sp. d.1	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III	m3		
			31,0 * 0,2 * 0,2 <ziemia z rowków pod krawężnikami>	m3	1,240	
					RAZEM	1,240
2			Czersk, ul. Piaskowa -chodnik			
11	sp. d.2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi utwardzenia , nawiązanie do ukształtowania terenu i istniejących poziomów	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
12	sp. d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	m2		
			24,0 * [0,1 + 2,0] <chodnik z obrzeżem i ist. krawężnikiem>	m2	50,400	
					RAZEM	50,400
13	sp. d.2	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m3		
			poz.12 * 0,2	m3	10,080	
					RAZEM	10,080
14	sp. d.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV	m		
			24,0	m	24,000	
					RAZEM	24,000
15	sp. d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15	m3		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		obrzeże	24,0 * [0,15 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>]	m3	0,540	
					RAZEM	0,540
16	sp. d.2 tech. B-03	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na ławie betonowej -analogia	m		
			24,0	m	24,000	
					RAZEM	24,000
17	sp. d.2 tech. B-02	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm-analogia grubość warstwy osączającej 5 cm (normy współ. 0,5)	m2		
			24,0 * 2,0 <chodnik>	m2	48,000	
					RAZEM	48,000
18	sp. d.2 tech. B-05	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm-analogia podbudowa z betonu B-10 gr. 10 cm	m2		
			poz.17	m2	48,000	
					RAZEM	48,000
19	sp. d.2 tech. B-04	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			poz.17	m2	48,000	
					RAZEM	48,000
20	sp. d.2 tech. B-01	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III	m3		
			24,0 * 0,2 * 0,2 <ziemia z rowków pod krawężniki>	m3	0,960	
					RAZEM	0,960
3			Czersk, ul. Łąkowa -chodnik			
21	sp. d.3 tech. B-01	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
			130,0	m	130,000	
					RAZEM	130,000
22	sp. d.3 tech. B-01	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
			130,0	m	130,000	
					RAZEM	130,000

Przedmiar

Lp.	spec. tech.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23	sp. d.3	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			130,0 * 1,1	m2	143,000	
					RAZEM	143,000
24	sp. d.3	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie osi utwardzenia , nawiązanie do ukształtowania terenu i istniejących poziomów	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
25	sp. d.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	m2		
			130,0 * [0,1 + 1,1 + 0,2] <chodnik z obrzeżem i krawężnikiem>	m2	182,000	
					RAZEM	182,000
26	sp. d.3	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m3		
			poz.25 * 0,2	m3	36,400	
					RAZEM	36,400
27	sp. d.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV	m		
			2 * 130,0	m	260,000	
					RAZEM	260,000
28	sp. d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem -beton B 15	m3		
		obrzeże	130,0 * [0,15 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>]	m3	2,925	
		krawężnik	130,0 * [0,2 * 0,05 <spód> + 0,15 * 0,1 <opór>]	m3	3,250	
					RAZEM	6,175
29	sp. d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na ławie betonowej -analogia	m		
			130,0	m	130,000	
					RAZEM	130,000
30	sp. d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			130,0	m	130,000	
					RAZEM	130,000
31	sp. d.3 tech. B-02	KNR 2-31 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm-analogia grubość warstwy osączającej 5 cm (normy współ. 0,5)	m2		
			130,0 * 1,1 <chodnik>	m2	143,000	
					RAZEM	143,000
32	sp. d.3 tech. B-05	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm-analogia podbudowa z betonu B-10 gr. 10 cm	m2		
			poz.31	m2	143,000	
					RAZEM	143,000
33	sp. d.3 tech. B-04	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			poz.31	m2	143,000	
					RAZEM	143,000
34	sp. d.3 tech. B-01	KNR 2-01 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III	m3		
			2 * 130,0 * 0,2 * 0,2 <ziemia z rowków pod krawężniki>	m3	10,400	
					RAZEM	10,400

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Razem
1	Czersk, ul. Kaszubska -chodnik	
2	Czersk, ul. Piaskowa -chodnik	
3	Czersk, ul. Łąkowa -chodnik	
	Kosztorys netto	
	VAT 23%	
	Kosztorys brutto	

Słownie: