
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : Droga dojazdowa 2021
ADRES INWESTYCJI : dz. nr 179 obr. 0011 m. Złocieniec ul. Sadowa 5, 78-520 Złocieniec
INWESTOR : Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Złocieńcu
ADRES INWESTORA : ul. Piaskowa 6, 78-520 Złocieniec
BRANŻA : ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : 01 października 2021 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
kosztorys					
1		Roboty ziemne			
d.1	KNR 2-01 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km <brama> (3.0+0.60)*(0.60+0.60)*1.30 <furtka> (0.50+0.60)*(0.60+0.60)*1.10*2	m ³ m ³ m ³	 5.616 2.904	
				RAZEM	8.520
d.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 8.520	m ³ m ³	 8.520	
				RAZEM	8.520
d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III <poz.1> 8.520 <brama> -3.0*0.60*1.20 <furtka> -0.50*0.60*1.0*2	m ³ m ³ m ³ m ³	 8.520 -2.160 -0.600	
				RAZEM	5.760
d.1	KNNR 1 0205-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. - dowóz kruszywa do zasypania fundamentów 5.760	m ³ m ³	 5.760	
				RAZEM	5.760
d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - dowóz kruszywa do zasypania fundamentów Krotność = 5 5.760	m ³ m ³	 5.760	
				RAZEM	5.760
2		Roboty fundamentowe			
d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton C12/15 <brama> 3.10*0.70*0.10 <furtka> 0.60*0.70*0.10*2	m ³ m ³ m ³	 0.217 0.084	
				RAZEM	0.301
d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C25/30 W8 <brama> 3.0*0.60*1.20	m ³ m ³	 2.160	
				RAZEM	2.160
d.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu - beton C25/30 W8 <furtka> 0.50*0.60*1.0*2	m ³ m ³	 0.600	
				RAZEM	0.600
d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne <brama> 86/1000 <furtka> 52/1000	t t t	 0.086 0.052	
				RAZEM	0.138
3		Izolacja fundamentów			
d.3	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa <brama> (3.0+0.60)*2*1.20 <furtka> (0.50+0.60)*2*1.0*2	m ² m ² m ²	 8.640 4.400	
				RAZEM	13.040
d.3	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa <poz.10> 13.040	m ² m ²	 13.040	
				RAZEM	13.040
d.3	KNR 2-02 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa <brama> 3.0*0.60 <furtka> 0.60*0.50*2	m ² m ² m ²	 1.800 0.600	
				RAZEM	2.400
d.3	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej 2.400	m ² m ²	 2.400	
				RAZEM	2.400
4		Montaż bramy przesuwnej i furtki			
d.4	KNR 2-02 1808-11	Montaż bramy przesuwnej wym. 1,50x8,0 z napędem - brama samonośna, stalowa, ocynkowana i malowana proszkowo, wysięgnikowo zawieszona nad wjazdem 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 2-02 d.4 1808-02 analogia	Furtka wym. 1,0x1,50m stalowa, ocynkowana i malowana proszkowo, wzór i wypełnienie jak brama	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Zagospodarowanie terenu			
16	KNR 2-31 d.5 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		728.70	m ²	728.700	
				RAZEM	728.700
17	KNR 2-31 d.5 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - 45cm	m ²		
		Krotność = 9	m ²	728.700	
		728.70			
				RAZEM	728.700
18	KNR 2-31 d.5 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		195.80	m	195.800	
				RAZEM	195.800
19	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		195.80*(0.30*0.15)	m ³	8.811	
				RAZEM	8.811
20	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		195.80	m	195.800	
				RAZEM	195.800
21	KNR 2-31 d.5 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		728.70	m ²	728.700	
				RAZEM	728.700
22	KNR 2-31 d.5 0111-02	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - za każdy dalszy 1 cm grubość podbudowy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 2	m ²	-728.700	
		-728.70			
				RAZEM	-728.700
23	KNR 2-31 d.5 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
		728.70	m ²	728.700	
				RAZEM	728.700
24	KNR 2-31 d.5 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 4	m ²	728.700	
		728.70			
				RAZEM	728.700
25	KNR 2-31 d.5 0115-07	Podbudowa z kruszywa naturalnego 0-16mm - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z cementu portlandzkiego 3 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		728.70	m ²	728.700	
				RAZEM	728.700
26	KNR 2-31 d.5 0115-08	Podbudowa z kruszywa naturalnego 0-16mm - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z cementu portlandzkiego 3 % - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 7	m ²	728.700	
		728.70			
				RAZEM	728.700
27	KNR 2-31 d.5 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		- beton C16/20	m ²	728.700	
		728.70			
				RAZEM	728.700
28	KNR 2-31 d.5 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - beton C16/20	m ²		
		Krotność = 8	m ²	728.700	
		728.70			
				RAZEM	728.700
29	KNR 2-31 d.5 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		728.70	m ²	728.700	
				RAZEM	728.700
30	KNR 2-31 d.5 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 2 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 0.5	m ²	728.700	
		728.70			
				RAZEM	728.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.5	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej 728.70	m ² m ²	 728.700	
				RAZEM	728.700
32 d.5	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 728.70*0.20 728.70*0.45	m ³ m ³ m ³	 145.740 327.915	
				RAZEM	473.655
33 d.5	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5 <poz.32> 473.655	m ³ m ³	 473.655	
				RAZEM	473.655
6		Waga samochodowa			
34 d.6	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż wagi samochodowej żelbetowej zagłębionej z pomostem żelbetowym prefabrykowanym 18mx3m z wylazem rewizyjnym 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000