
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA DROGI DOJAZDOWEJ DO CMENTARZA W
PISARZOWICACCH – II ETAP
ADRES INWESTYCJI: jednostka ewidencyjna 021004_2 Lubań – gmina wiejska obr. 0008
Pisarzowice dz. nr 859, 861, 860/4, 1238
NAZWA INWESTORA: Gmina Lubań
ADRES INWESTORA: ul. Dąbrowskiego 2, 59-800 Lubań
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE
Zbigniew Mickiewicz
DATA OPRACOWANIA: 27.05.2024

Stawka roboczogodziny 0,00 zł

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł

SŁOWNIE: zero i 0/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

27.05.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1	45233124-4		ROBOTY REMONTOWE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI Z KOSTKI BETONOWEJ			
1 d.1	KNR 2-31 0813-03		Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej przyjęto 50%	m		
			95	m	95	
					RAZEM	95
2 d.1	KNR 2-31 0815-03		Rozebranie chodników, nawierzchni z kostki betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej - przyjęto 50% powierzchni	m2		
			846 * 0,5	m2	423,000	
					RAZEM	423,000
3 d.1	KNNR 6 0105-05		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.3 cm	m2		
			poz.2	m2	423	
					RAZEM	423
4 d.1	KNR 2-31 0511-04		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej - wykorzystanie kostki z odzysku	m2		
			poz.2	m2	423	
					RAZEM	423
2			ROBOTY ZIEMNE- Krawężniki			
5 d.2	KNR 2-01 0206-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			366,95	m3	366,950	
					RAZEM	366,950
6 d.2	KNR 2-01 0214-04		Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV	m3		
			366,95	m3	366,950	
					RAZEM	366,950
3			ROBOTY NAWIERZCHNIOWE - KRAWĘŻNIKI, Ławy			
7 d.3	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			<i>ława o przekroju 0,85m2</i> 0,085 * 77	m3	6,55	
			<i>ława o przekroju 1,30m2</i> 0,130 * 7	m3	0,91	
			<i>ława o przekroju 1,00m2</i> 0,100 * 127	m3	12,70	
					RAZEM	20,16
8 d.3	KNNR 6 0401-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			211	m	211,000	
					RAZEM	211,000
4	45111100-9		ROBOTY ZIEMNE- Nawierzchnia z kostki betonowej			
9 d.4	KNNR 1 0202-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m3		
			<i>droga</i> 661 * 0,48	m3	317,280	
					RAZEM	317,280
10 d.4	KNNR 1 0208-02		Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 10	m3		
			poz.9	m3	317,280	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	317,280
11 d.4	KNNR 6 0103-03		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			661	m2	661	
					RAZEM	661
12 d.4	KNNR 6 0106-06		Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 20 cm	m2		
			poz.11	m2	661	
					RAZEM	661
13 d.4	KNNR 6 0113-02		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			poz.11	m2	661	
					RAZEM	661
14 d.4	KNNR 6 0105-05		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.3 cm	m2		
			poz.11	m2	661	
					RAZEM	661
15 d.4	KNR 2-31 0511-04		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej	m2		
			poz.11	m2	661	
					RAZEM	661
5			ROBOTY - WYKANCZAJĄCE			
16 d.5	KNR 2-31 1406-02		Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
			7	szt.	7	
					RAZEM	7
17 d.5	KNR 2-01 0510-03		Obsianie skarp w ziemi urodzajnej	m2		
			100	m2	100	
					RAZEM	100
6			Sieć kanalizacji deszczowej			
18 d.6	KNR 2-01 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
			0,5	km	0,500	
					RAZEM	0,500
19 d.6	KNR-W 2-01 0212-08		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
			168	m3	168,000	
					RAZEM	168,000
20 d.6	KNR-W 2-01 0415-02		Wyrównanie rowów i kanałów po koparkach - grubość nadmiaru gruntu do ścinania ponad 15 cm - kat. III	m3		
			168	m3	168,000	
					RAZEM	168,000
21 d.6	KNR-W 2-18 0511-02		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm	m3		
			73	m3	73,000	
					RAZEM	73,000
22 d.6	KNR-W 2-01 0222-01		Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
			72	m3	72,000	
					RAZEM	72,000
23 d.6	KNR-W 2-01 0228-02		Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III	m3		
			72	m3	72,00	
					RAZEM	72,00
24 d.6	KNR-W 2-18 0408-02		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
			21,70	m	22	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	22
25 d.6	KNR-W 2-18 0408-03		Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
			97,15	m	97	
					RAZEM	97
26 d.6	KNR-W 2-18 0517-01		Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr. 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt.		
			6	szt.	6	
					RAZEM	6
27 d.6	KNR-W 2-18 0514-01		Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat. I-II - głębokość 3 m	stud.		
			1	stud.	1	
					RAZEM	1

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	woda	m3	33,3659	0,0000	33,3659	0,00	0,00
2	piasek	m3	167,1323	0,0000	167,1323	0,00	0,00
3	woda	m3	30,0890	0,0000	30,0890	0,00	0,00
4	materiały pomocnicze	zł		0,0000	0,0000		0,00
5	tluczeń kamienny	t	280,2640	0,0000	280,2640	0,00	0,00
6	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,8064	0,0000	0,8064	0,00	0,00
7	piasek	m3	91,5045	0,0000	91,5045	0,00	0,00
8	mieszanka betonowa	m3	21,9604	0,0000	21,9604	0,00	0,00
9	krawężnik drogowy betonowy 15x30 cm	m	215,2200	0,0000	215,2200	0,00	0,00
10	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	10,3621	0,0000	10,3621	0,00	0,00
11	kostka brukowa 8 cm szara	m2	677,5250	0,0000	677,5250	0,00	0,00
12	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0569	0,0000	0,0569	0,00	0,00
13	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m3	0,1022	0,0000	0,1022	0,00	0,00
14	gwoździe budowlane	kg	0,6090	0,0000	0,6090	0,00	0,00
15	nasiona traw	kg	1,2000	0,0000	1,2000	0,00	0,00
16	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m3	0,0520	0,0000	0,0520	0,00	0,00
17	pospółka - kruszywo nienormowane	t	90,2600	0,0000	90,2600	0,00	0,00
18	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 160 mm	m	22,4400	0,0000	22,4400	0,00	0,00
19	kręgi betonowe wys.500 mm	szt	6,0000	0,0000	6,0000	0,00	0,00
20	mieszanka betonowa zwykła z kruszywa naturalnego B-10	m3	0,4700	0,0000	0,4700	0,00	0,00
21	zaprawa cementowa M 7	m3	0,3600	0,0000	0,3600	0,00	0,00
22	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 200 mm	m	98,9400	0,0000	98,9400	0,00	0,00
23	kineta studzienki z PE	szt	6,0000	0,0000	6,0000	0,00	0,00
24	uszczelka	szt	12,0000	0,0000	12,0000	0,00	0,00
25	trzon studzienki rura karbowana	m	6,3000	0,0000	6,3000	0,00	0,00
26	wpust deszczowy	szt.	6,0000	0,0000	6,0000	0,00	0,00
27	tluczeń kamienny sortowany	t	0,1800	0,0000	0,1800	0,00	0,00
28	Pokrywa studni z żeliwa	szt	1,0000	0,0000	1,0000	0,00	0,00
RAZEM							0,00

Słownie: **zero i 0/100 zł**