

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45232440-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA ULICY SZMARAGDOWEJ W KOLNIE
ADRES INWESTYCJI: Nazwa jednostki ewidencyjnej: 200601_1 Miasto Kolno
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 200601_1.0001 Kolno
Numery działek ewidencyjnych: 1813/2, 1819/2, 1819/4, 1821/5, 1823/7, 1824/7, 1825/6, 1825/11, 1826/9, 1827/12, 1827/15, 1827/18, 1828/6, 1828/12, 1829/2, 1829/4, 1830/2, 1830/4, 1832/10, 1833/5
NAZWA INWESTORA: Miasto Kolno
ADRES INWESTORA: ul. Wojska Polskiego 20
18-500 Kolno

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
sanitarna mgr inż. Bartosz Wojtkowski
DATA OPRACOWANIA: 04.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
04.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Kolektor deszczowy			
1 d.1	KNR-W 2-01 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		4,0 * 2,5 * 145,0	m3	1 450,000	
				RAZEM	1 450,000
2 d.1	KNR 2-28 0501-01	Podłoża z materiału stabilizowanego cementem grubości 10 cm	m2		
		2,3 * 139,0	m2	319,700	
				RAZEM	319,700
3 d.1	KNR 2-28 0502-06	Podłoże z materiału stabilizowanego cementem - obsypka dolna kanału	m3		
		0,45 * 0,65 * 2 * 139,0	m3	81,315	
				RAZEM	81,315
4 d.1	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3		
		2,3 * 139,0 * 0,85	m3	271,745	
				RAZEM	271,745
5 d.1	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-II	m3		
		271,745 + 81,315	m3	353,060	
				RAZEM	353,060
6 d.1	wycena indywidualna	Studnia S1 1620x1380/1026	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1	wycena indywidualna	Studnia S2 1620x1380/1026	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1	wycena indywidualna	Studnia S3 1620x1380/1026	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.1	wycena indywidualna	Łuk 1620x1380 do 30 st.	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
10 d.1	wycena indywidualna	Profil 1620x1380 dł. 3m.	szt		
		40	szt	40,000	
				RAZEM	40,000
11 d.1	wycena indywidualna	Profil 1620x1380 dł. 0,35m.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1	wycena indywidualna	Profil 1620x1380 dł. 1,05m.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	wycena indywidualna	Profil 1620x1380 dł. 2,33m.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	wycena indywidualna	Profil 1620x1380 dł. 2,65m.	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1	wycena indywidualna	Koszty transportu	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
2		Kanalizacja deszczowa			
16 d.2	KNR-W 2-01 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		2,0 * 2,0 * 2,5 * 6	m3	60,000	
				RAZEM	60,000
17 d.2	KNR AT-11 0104-05	Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0-1,5 m w gruncie kat. III w umocnieniu typu box "PODLASIE 2" koparka 0,60 m3	m3		
		1,0 * 2,0 * (115,85 + 8,14 + 5,84)	m3	259,660	
				RAZEM	259,660
18 d.2	KNR 2-28 0501-05	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm	m2		
		1,0 * (115,85 + 8,14 + 5,84)	m2	129,830	
				RAZEM	129,830
19 d.2	KNR-W 2-01 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		(60,0 + 259,66) - (129,83 * 0,15)	m3	300,186	
				RAZEM	300,186
20 d.2	KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-II	m3		
		300,186	m3	300,186	
				RAZEM	300,186
21 d.2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		5,84	m	5,840	
				RAZEM	5,840
22 d.2	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		8,14	m	8,140	
				RAZEM	8,140
23 d.2	KNR-W 2-18 0408-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m		
		115,85	m	115,850	
				RAZEM	115,850
24 d.2	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie	stud.		
		6	stud.	6,000	
				RAZEM	6,000
25 d.2	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
26 d.2	KNR-W 2-18 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób .		
		1	odc. -1 prób .	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2	KNR-W 2-18 0706-04	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm	odc. -1 prób .		
		1	odc. -1 prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.2	KNR-W 2-18 0706-05	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 400 mm	odc. -1 prób .		
		1	odc. -1 prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.2	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902 analogia	Obsługa geodezyjna	km		
		0,112	km	0,112	
				RAZEM	0,112