

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa zbiornika bezodpływowego na nieczystości ciekłe dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego
ADRES INWESTYCJI : 47-364 Strzeleczyki, Buława 6
INWESTOR : Gmina Strzeleczyki
ADRES INWESTORA : 47-364 Strzeleczyki, ul. RYnek 4.
DATA OPRACOWANIA : Listopad 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Listopad 2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	WYMAGANIA OGÓLNE CPV 45111200-0				0,00
2	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				0,00
3	MONTAŻ URZĄDZEŃ I OBIEKTÓW				0,00
4	WYKONANIE OPASKI WRAZ Z ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI				0,00
5	ROBOTY WYKONCZENIOWE CPV 45112710-5				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45111200-0	WYMAGANIA OGÓLNE CPV 45111200-0			
d.1	Koszt dostosowania się do wymagań ogólnych D-M - 00.00.00	Koszt dostosowania się do wymagań SST 00.00.00 - wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej, obsługa geodezyjna, zgłoszenie do zasobów geodezyjnych operatu powykonawczego.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
d.2	2 KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 0,05	km		
			km	0,050	
				RAZEM	0,050
d.2	3 KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie wykopów taśmą ostrzegawczą 50+30	m		
			m	80,000	
				RAZEM	80,000
d.2	4 KNR 2-01 0109-05 D - 01.02.01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia 0,05	ha		
			ha	0,050	
				RAZEM	0,050
d.2	5 KNR 2-01 0110-01 D - 01.02.01	Wywożenie dłuźyc na odległość do 2 km 8*3,14*0,5*0,5	m ³		
			m ³	6,280	
				RAZEM	6,280
d.2	6 KNR 2-01 0110-03 D - 01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 5	mp		
			mp	5,000	
				RAZEM	5,000
3		MONTAŻ URZĄDZEŃ I OBIEKTÓW			
d.3	7 KNR 2-01 0205-02 D - 02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km <zbiornik>7,5*8,5*4,25 <przyłącz>47*0,8*1,5 <studzienka przelotowa>1,5*1,5*2,3 <rozplantowanie ziemi istniejącej> 0,5*0,8*47	m ³		
			m ³	270,938	
			m ³	56,400	
			m ³	5,175	
			m ³	18,800	
				RAZEM	351,313
d.3	8 KNR 2-01 0206-02 D - 02.03.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - zasypywanie wykopów pospółką - wymiana gruntu przy kanalizacji <przyłącz>47*0,8*1 <wokół zbiornika>(2*5,8+2*6)*0,5*4,0	m ³		
			m ³	37,600	
			m ³	47,200	
				RAZEM	84,800
d.3	9 KNR 2-01 0236-03 D - 02.03.01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III poz.8	m ³		
			m ³	84,800	
				RAZEM	84,800
d.3	10 KNR 4-04 1103-05 D - 02.01.01	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 5 poz.7	m ³		
			m ³	351,313	
				RAZEM	351,313
d.3	11 KNR 2-18 0501-03 D - 03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm - podsypka <rury>47*0,8 <studzienka>1,5*1,5	m ²		
			m ²	37,600	
			m ²	2,250	
				RAZEM	39,850
d.3	12 KNR 2-18 0501-03 D - 03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 20 cm - zasypka poz.11	m ²		
			m ²	39,850	
				RAZEM	39,850
d.3	13 KNR-W 2-18 0408-02 D - 03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm SN8 47	m		
			m	47,000	
				RAZEM	47,000
d.3	14 KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy ułożonej rury kanalizacyjnej w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		47	m	47,000	
				RAZEM	47,000
15	d.3 kalk. własna	Wykonanie szczelnego przejścia przez istniejącą ścianę murowaną w budynku dla rury PCV200 SN8	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	d.3 KNR-W 2-01 0314-07	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) (2*6+2*5,7)*4,2	m ²		
			m ²	98,280	
				RAZEM	98,280
17	d.3 KNR 9-20 0308-01 D - 03.02.01	Studzienki wiazowe z tworzyw sztucznych głębokości 2 m o średnicy 600 mm segmentowe - przykryte płytą nastudzienną i włazem D400. Dostawa i kompletny montaż studzienki przelotowej.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	d.3 KNR 2-31 0114-05 0114-06 D - 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 35 cm- podbudowa kamienna 0-63mm	m ²		
		6,2*6,5	m ²	40,300	
				RAZEM	40,300
19	d.3 KNR 2-31 0105-07 D - 12.01.01	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - stabilizacja piaskowo cementowa RM 6,0 Mpa poz.18	m ²		
			m ²	40,300	
				RAZEM	40,300
20	d.3 KNR 2-31 0105-08 D - 12.01.01	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu RM 6,0 Mpa Krotność = 17 poz.18	m ²		
			m ²	40,300	
				RAZEM	40,300
21	d.3 KNR 2-31 0103-05 D - 12.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - profilowanie podbudowy przed stabilizacją poz.18	m ²		
			m ²	40,300	
				RAZEM	40,300
22	d.3 KNR 2-31 0114-01 0114-02 analogia B. 22.00.00	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm-warstwa pospółki grubości 5 cm Krotność = 0,5 poz.18	m ²		
			m ²	40,300	
				RAZEM	40,300
23	d.3 KNR-W 2-18 0704-01	Próba wodna szczelności zbiornika oraz przyłącza kanalizacyjnego do budynku. Wykonanie niezbędnych protokołów odbioru.	200m -1 prób. 200m -1 prób.		
		1		1,000	
				RAZEM	1,000
24	d.3 kalk. własna	Dostawa i montaż prefabrykowanego szczelnego zbiornika na ścieki o pojemności 50 m ³ . Dostawa i montaż wraz z kompletem akcesorii tj wyłazu żeliwnego, drabinki, wywietrzaków, montaż przejścia w zbiorniku.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		WYKONANIE OPASKI WRAZ Z ROBOTAMI TOWARZYSZĄCYMI			
25	d.4 KNR 2-01 0205-02 D - 02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km <opaska>279*0,4	m ³		
			m ³	111,600	
				RAZEM	111,600
26	d.4 KNR 2-31 0114-01 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - pospółka	m ²		
		279	m ²	279,000	
				RAZEM	279,000
27	d.4 KNR 2-31 0114-07 0114-08 SST 04.00. 00	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		279	m ²	279,000	
				RAZEM	279,000
28	d.4 KNR 4-04 1103-05 D - 02.01.01	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 5	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.25	m ³	111,600	
				RAZEM	111,600
29 d.4	KNR 2-02 1805-11 analogia B. 22.00.00	Kompletny zakres prac przy istniejącym ogrodzeniu z siatki i słupkach metalowych-demontaż i montaż nowego ogrodzenia siatkowego na słupkach metalowych.	m		
		56	m	56,000	
				RAZEM	56,000
5	CPV 45112710-5	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE CPV 45112710-5			
30 d.5	KNR-W 2-01 0510-01 DM - 06.01. 01	Humusowanie skarp przy grub. warstwy humusu 10 cm Krotność = 2	m ²		
		Tereny zieleni 47*1+ (2*5,7+2*6)*1	m ²	70,400	
				RAZEM	70,400