
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ DLA ZAMIERZENIA
INWESTYCYJNEGO POLEGAJĄCEGO NA BUDOWIE PARKINGU I
DROGI DOJAZDOWEJ DLA POTRZEB BUDYNKÓW PRZY UL.
OGIŃSKIEGO 10 ORAZ 8/4 W CZĘSTOCHOWIE, NA TERENIE
NIERUCHOMOŚCI OPISANEJ NR DZIAŁKI EWID. 13/23 OBRĘB 180.

NAZWA INWESTORA: WSPÓLNOTY MIESZKANIOWE UL. OGIŃSKIEGO 4/8 ORAZ UL.
OGIŃSKIEGO 10, 42-200 CZĘSTOCHOWA

ADRES INWESTORA: UL. OGIŃSKIEGO 4/8 ORAZ UL. OGINSKIEGO 10, 42-200
CZĘSTOCHOWA

BRANŻE: SANITARNA

DATA OPRACOWANIA: 07.10.2021r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Kanalizacja Deszczowa			
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1		130,75 / 1000	km	0,131	
				RAZEM	0,131
2	KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m3		
d.1		[(61 * 2,1 + 15,95 * 1,4 + 3,6 * 1,7 + 3,6 * 2 + 3,65 * 1,6 + 11,95 * 1,9 + 12,4 * 1,3 + 5,6 * 2,1 + 5,9 * 1,5 + 3,6 * 0,8 + 3,5 * 1) * 0,8] * 0,2 <wykop pod kanalizacje deszczowa>	m3	37,665	
				RAZEM	37,665
3	KNR 2-01 0215-05	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m3		
d.1		[(61 * 2,1 + 15,95 * 1,4 + 3,6 * 1,7 + 3,6 * 2 + 3,65 * 1,6 + 11,95 * 1,9 + 12,4 * 1,3 + 5,6 * 2,1 + 5,9 * 1,5 + 3,6 * 0,8 + 3,5 * 1) * 0,8] * 0,8	m3	150,659	
				RAZEM	150,659
4	KNR 2-01 0322-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m)	m2		
d.1		(61 * 2,1 + 15,95 * 1,4 + 3,6 * 1,7 + 3,6 * 2 + 3,65 * 1,6 + 11,95 * 1,9 + 12,4 * 1,3 + 5,6 * 2,1 + 5,9 * 1,5 + 3,6 * 0,8 + 3,5 * 1) * 2	m2	470,810	
				RAZEM	470,810
5	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m2		
d.1		[0,8 * 131] * 2	m2	209,600	
				RAZEM	209,600
6	KNR 2-18 0501-04 analogia	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.30 cm	m3		
d.1		[0,8 * 131 * 0,3]	m3	31,440	
				RAZEM	31,440
7	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
d.1		[(poz.2 + poz.3) - (poz.5 * 0,1 + poz.6 * 0,25)] * 0,9	m3	143,554	
				RAZEM	143,554
8	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m	m3		
d.1		[(poz.2 + poz.3) - (poz.5 * 0,1 + poz.6 * 0,25)] * 0,1	m3	15,950	
				RAZEM	15,950
9	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
d.1		poz.5 * 0,1 + poz.6	m3	52,400	
				RAZEM	52,400
10	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.1		84,15	m	84,150	
				RAZEM	84,150
11	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1		32,15	m	32,150	
				RAZEM	32,150
12	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
d.1		17,50	m	17,500	
				RAZEM	17,500
13	KNR-W 2-18 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - Trójniki PCV 160/160 - SN8	szt		
d.1		3	szt	3,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000
14 d.1	KNR-W 2-18 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - Kolano 45st	szt		
		7	szt	7,000	
				RAZEM	7,000
15 d.1	KNR-W 2-18 0421-03	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm Trójnik 200/160/200	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
16 d.1	KNR-W 2-18 0421-05	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 315 mm - Trójnik 315/200/315	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.1	KNR 2-18 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m z regulatorem przyeplewy	stud.		
		1	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.1	KNR 2-18 0613-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości	[0.5 m] stud.		
		- 3	[0.5 m] stud.	-3,000	
				RAZEM	-3,000
19 d.1	KNR-W 2-18 0527-03	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. nominalnej 300 TULEJA OCHRONNA PRZEJŚCIE SZCZELNE MUROWE 315 L110	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
20 d.1	KNR 9-26 0110-04	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 200 mm i wysokości ponad 150 do 200 mm; klasa obciążenia D400 OL1	m		
		4,5	m	4,500	
				RAZEM	4,500
21 d.1	KNR 9-26 0110-04	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 200 mm i wysokości ponad 150 do 200 mm; klasa obciążenia D400 OL2	m		
		4,5	m	4,500	
				RAZEM	4,500
22 d.1	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu WD1-WD9	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
23 d.1	KNNR 5 0113-02	Rury ochronne z PCW o śr.ponad 80 mm - rury dwudzielne typ A-PS AROT dług. 3,0 m z uszczelnieniem końców (zabezpieczenie kabli energetycznych i telekomunikacyjnych). Krotność = 3	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
2		CZYNNOŚCI OGÓLNE			
24 d.2	kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
26 d.2	kalk. własna	Płukanie i próba szczelności	szt		
		1	szt	1,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000