

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45216110-8 Roboty budowlane w zakresie obiektów budowlanych dla służb porządku publicznego
45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

NAZWA INWESTYCJI : Parking na pojazdy służbowe wraz z infrastrukturą techniczną w kompleksie KPP w Głogowie
Kanalizacja deszczowa zewnętrzna na terenie parkingu cywilnego

ADRES INWESTYCJI : Głogów, ul. Obrońców Pokoju 17
Działka nr ew. 266, obręb 6 "HUTNIK"

INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji we Wrocławiu
ADRES INWESTORA : 50-040 Wrocław, ul. Podwale 31-33

BRANŻA : roboty inżynierskie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ewa Kopeć

DATA OPRACOWANIA : sierpień 2021 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2021 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Parking na pojazdy służbowe wraz z infrastrukturą techniczną w kompleksie KPP w Głogowie - kanalizacja deszczowa zewnętrzna na terenie parkingu cywilnego					
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR-W 2-010203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (20,00+6,30)*1,60*0,90	m ³ m ³	 37,87	
				RAZEM	37,87
2 d.1	KNR-W 2-010210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 28 37,87	m ³ m ³	 37,87	
				RAZEM	37,87
3 d.1	KNR-W 2-010310-02	Wyrównanie dna wykopu pod rurociąg w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą kat. III-IV; głębokość do 1.5 m (20,00+6,30)*0,30*0,90	m ³ m ³	 7,10	
				RAZEM	7,10
4 d.1	KNR-W 4-010109-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) 7,10	m ³ m ³	 7,10	
				RAZEM	7,10
5 d.1	KNR-W 4-010109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 4 7,10	m ³ m ³	 7,10	
				RAZEM	7,10
6 d.1	Wycena indywidualna	Opłata za wysypisko 37,87+7,10	m ³ m ³	 44,97	
				RAZEM	44,97
7 d.1	KNR-W 2-010314-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. II-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) [(20,00+6,30)*2]*1,90	m ² m ²	 99,94	
				RAZEM	99,94
8 d.1	KNR-W 2-0511-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 25 cm Krotność = 1,2 (20,00+6,30)*0,90*0,25	m ³ m ³	 5,92	
				RAZEM	5,92
9 d.1	KNR-W 2-0511-03	Obsypanie rur piaskiem - warstwa grub. 20 cm 26,30*0,70*0,20	m ³ m ³	 3,68	
				RAZEM	3,68
10 d.1	KNR-W 2-190102-01 analogia	Oznakowanie trasy rurociągu kanalizacyjnego ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 20,0+6,30	m m	 26,30	
				RAZEM	26,30
11 d.1	KNR-W 2-0511-04	Zasypanie wykopu piaskiem z ubijaniem warstwami o grub. 25 cm 26,30*0,90*1,40	m ³ m ³	 33,14	
				RAZEM	33,14
2		Roboty montażowe			
12 d.2	KNR-W 2-0524-01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
13 d.2	KNR-W 2-0513-05 analogia	Separator koalescencyjny z osadnikiem w/g karty katalogowej 1,00	stud. stud.	 1,00	
				RAZEM	1,00
14 d.2	KNR-W 2-180408-03	Kanały z rur PVC-U SDR34 SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 20,0+6,30	m m	 26,30	
				RAZEM	26,30
15 d.2	KNR-W 2-0421-03	Zaślepienie kanału Dz 200 mm na granicy parkingów cywilnego i dla samochodów policyjnych - korek PVC Dz200 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00
3		Próby szczelności i inne			
16 d.3	KNR-W 2-0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm 2	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 2,00	
				RAZEM	2,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	Wycena indywidualna	Opracowanie geodezyjne	kpl		
d.3		1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU