
PRZEDMIAR ROBÓT AKTUALIZACJA

NAZWA INWESTYCJI: **CZĘŚĆ DROGOWA POMPOWNI --- ROZBUDOWA SIECI
KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI W REJONIE ULICY
ŁĄCZNEJ W USTRONIU**
ADRES INWESTYCJI: **ul. Łączna, 43-450 Ustroń**
NAZWA INWESTORA: **Miasto Ustroń**
ADRES INWESTORA: **ul. Rynek 1, 43-450 Ustroń**

BRANŻE: **drogowa**

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: **inż. Marek Węglorz**

DATA OPRACOWANIA: **poniedziałek, 21 lutego 2022 r.**

WYKONAWCA PRZEDMIARU
ROBÓT:

INWESTOR:

Data opracowania
poniedziałek, 21 lutego 2022 r.

Data zatwierdzenia

CZĘŚĆ DROGOWA POMPOWNI --- ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI W REJONIE ULICY ŁĄCZNEJ W USTRONIU

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: CZĘŚĆ DROGOWA POMPOWNI --- ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI W REJONIE ULICY ŁĄCZNEJ W USTRONIU				
1	45100000-8	Roboty początkowe	1	1
2	45100000-8	Roboty przygotowawcze	2	2
3	45111200-0	Roboty ziemne	3	4
4	45233300-2	Podbudowy	5	9
5	45233200-1	Nawierzchnie	10	10
6	45233200-1	Elementy ulic	11	12
7	45233200-1	Odwodnienie	13	15
8	45111200-0	Roboty związane z umocnieniem skarp	16	16

CZĘŚĆ DROGOWA POMPOWNI --- ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI W REJONIE ULICY ŁĄCZNEJ W USTRONIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: CZĘŚĆ DROGOWA POMPOWNI --- ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI W REJONIE ULICY ŁĄCZNEJ W USTRONIU						
1	45100000-8		Roboty początkowe			
1 d.1	KNR 2-01 0119-01	STWi OR	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2	45100000-8		Roboty przygotowawcze			
2 d.2	KNNR 1 0113-01	STWi OR	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15' cm wraz z odwozem i utylizacją nadmiarów oraz z kosztami składowania materiału do ponownego wykorzystania	m2		
	Powierzchnia a zdjęcia humusu		145	m2	145,000	
					RAZEM	145,000
3	45111200-0		Roboty ziemne			
3 d.3	KNNR 1 0202-10	STWi OR	Wykopy wykonywane koparkami, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - korytowanie. Odwóz, składowanie i utylizacja nadmiaru materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy	m3		
			145 * 0,4	m3	58,000	
					RAZEM	58,000
4 d.3	KNKRB 1 0210-01	STWi OR	Nasypy wykonywane z gruntu z dokopu wbudowanie wraz z zagęszczeniem	m3		
			145 * 0,35	m3	50,750	
					RAZEM	50,750
4	45233300-2		Podbudowy			
5 d.4	Kalkulacja indywidualna	STWi OR	Wykonanie stabilizacji istniejącej podbudowy przy użyciu zestawu do stabilizacji gr. 25 cm wraz z doziarnieniem, zagęszczeniem i pielęgnacją (parametry wg ST)	m2		
			145	m2	145,000	
					RAZEM	145,000
6 d.4	KNNR 6 0103-03	STWi OR	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie	m2		
	drogi manewrowe		0			
			62	m2	62,000	
					RAZEM	62,000
7 d.4	KNNR 6 0112-05	STWi OR	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zagęszczeniu 25' cm	m2		
	jezdni		62	m2	62,000	
					RAZEM	62,000
8 d.4	KNNR 6 0113-01	STWi OR	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20' cm	m2		
			62	m2	62,000	
					RAZEM	62,000
9 d.4	KNNR 6 0113-01	STWi OR	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15' cm	m2		
			16	m2	16,000	
					RAZEM	16,000

CZĘŚĆ DROGOWA POMPOWNI --- ROZBUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z PRZYŁĄCZAMI W REJONIE ULICY ŁĄCZNEJ W USTRONIU

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5	45233200-1		Nawierzchnie			
10 d.5	KNNR 6 0502-03	STWi OR	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka z kruszywa łamanego frakcji 2-5mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
	chodnik		62	m2	62,000	
					RAZEM	62,000
6	45233200-1		Elementy ulic			
11 d.6	KNNR 6 0403-04	STWi OR	Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30 cm, ława betonowa C16/20 - krawężnik najazdowy	m		
			15	m	15,000	
					RAZEM	15,000
12 d.6	KNNR 6 0403-04	STWi OR	Oporniki betonowe wraz z wykonaniem ław, betonowe wtopione 12x25 cm, ława betonowa C16/20	m		
	krausa		35	m	35,000	
					RAZEM	35,000
7	45233200-1		Odwodnienie			
13 d.7	KNR 2-01 0224-03	STWi OR	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi, koparka 0,60 m3 wraz z odwozem i utylizacją nadmiarów gruntu	m3		
			45 * 0,4 * 0,8	m3	14,400	
					RAZEM	14,400
14 d.7	KNNR 1 0214-02	STWi OR	Zasypanie wykopów podłużnych, grubość w stanie luźnym 30 cm, kategoria gruntu III-IV wraz z zabezpieczeniem istniejącego uzbrojenia	m3		
			8,23	m3	8,230	
					RAZEM	8,230
15 d.7	KNR 9-11 0301-03	STWi OR	Drenaż pod chodnikiem z rur PVC perforowanych o fi 150mm w gruncie suchym lub o normalnej wilgotności, z zasypką ze żwiru płukanego frakcji 10-30mm, (należy uwzględnić włączenia do studni rewizyjnych lub ściekowych) - studzienka drenarska teleskopowa wraz z włazem fi 50cm	m		
			45	m	45,000	
					RAZEM	45,000
8	45111200-0		Roboty związane z umocnieniem skarp			
16 d.8	KNNR 1 0507-01	STWi OR	Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 15 cm	m2		
			78	m2	78,000	
					RAZEM	78,000