
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7

Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI: Remont ul. Ciągłówek na odcinku 470mb odcinek od szpitala do zakrętu

ADRES INWESTYCJI: Zakopane

NAZWA INWESTORA: Urząd Miasta Zakopane

ADRES INWESTORA: ul. Kościuszki 13 34-500 Zakopane

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Paweł Polaczek

DATA OPRACOWANIA:

08.02.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

08.02.2024

Data zatwierdzenia

Remont ul. Ciągłówka odcinek 470mb " od szpitala do zakretu"

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR: Remont ul. Ciągłówka odcinek 470mb " od szpitala do zakretu"					
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0109-02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
		0,012	ha	0,012	
				RAZEM	0,012
2 d.1	KNR 2-01 0206-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - uwaga pozycja zawiera rozbiórkę korytek, zjazdów, odwodnień i innych w pasie drogowym, oraz wykop i wywiezienie materiału z przełomów	m3		
		470 * 0,5 + 200	m3	435,000	
				RAZEM	435,000
3 d.1	KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		420	m	420,000	
				RAZEM	420,000
4 d.1	KNR 2-31 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI - uwaga pozycja zawiera przygotowanie poszeżenia na szerokości 0,5m	m2		
		470 * 0,5 + 400	m2	635,000	
				RAZEM	635,000
2		Podbudowy			
5 d.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		235 + 400	m2	635,000	
				RAZEM	635,000
6 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		235 + 400	m2	635,000	
				RAZEM	635,000
7 d.2	KNR 2-31 0110-01 z.o. 2.12. 9901- 04 0110-02	Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej kłincowo-zwirowej o lepisczu asfaltowym - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m2		
		635	m2	635,000	
				RAZEM	635,000
3		Nawierzchnia			
		Nawierzchnie nie ulepszone			
8 d.3	KNR 2-31 0204-05	Analogia - Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm - obsypanie poboczy - inwestor dopuszcza wykonanie poboczy z destruktu asfaltowego skropionego emulsja i zasypaana grysem	m2		
		250	m2	250,000	
				RAZEM	250,000
9 d.3	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8cm	m2		
		60	m2	60,000	
				RAZEM	60,000

Remont ul. Ciągłowska odcinek 470mb " od szpitala do zakretu"

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Odwodnienie			
10 d.4	KNR 9-26 0205-04 z.s.2.2.	Studzienki odpływowe odwodnienia liniowego z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 200 mm i wysokości do 300 mm; klasa obciążenia D400 - studzienki wieloczęściowe - uwaga wraz z połączeniem do kanału odwadniającego	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
11 d.4	KNR 9-26 0114-04	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 300 mm i wysokości do 300 mm; klasa obciążenia D400 - uwaga komplet z przykanalikiem, studnia i włączenie do kanału deszczowego lub przepustu	m		
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
12 d.4		Wykonanie odwodnienia w postaci kanału burzowego w klasie SN8 o średnicy 315mm - uwaga kompletny kanał z materiałami, podsypka z piasku, obsypką z piasku i zasypka z materiału z wykopu	m		
		80	m	80,000	
				RAZEM	80,000
13 d.4		Wykonanie kompletnej studni rewizyjnej betonowej o średnicy 1000mm i głębokości do 2,0m z rusztem żeliwnym - kratka	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
14 d.4	KNR 2-31 1409-03	Remonty obiektów z betonu o objętości w jednym miejscu od 0.5 do 1.0 m3 - remont - przebudowa studni i ścianek	m3		
		4	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.4	KNR AT-03 0401-01	Ścieki uliczne z prefabrykatów betonowych 50x50x15 cm na ławie betonowej o przekroju 0,07 m2 - ściek typu mulda	m		
		470	m	470,000	
				RAZEM	470,000
16 d.4	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
17 d.4	KNR 2-33 0601-03	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 100 cm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
18 d.4	KNR 2-33 0606-01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych	m3		
		6	m3	6,000	
				RAZEM	6,000
5		Nawierzchnie			
19 d.5	KNR 2-31 0108-02 z.o. 2.12. 9901-04	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	t		
		470 * 3,0 * 0,175	t	246,750	
				RAZEM	246,750
20 d.5	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 200 t/dzień	m2		
		470 * 3	m2	1 410,000	
				RAZEM	1 410,000