

KOSZTORYS OFERTOWY

Wykonanie odnowy nawierzchni drogi nr 1918D w miejscowości Kamień, gmina Długoleka (dł. ok. 200m)

Lp.	Pozycja	Opis robót	Jedn. miary	Ilość	Cena jednostki	Koszt całkowity
1. ROBOTY POMIAROWE						
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym.	km	0,20		
2. REMONTY CZĄSTKOWE						
2	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno - asfaltową.	t	5,00		
3. FREZOWANIE						
3	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1km.	m ²	45,60		
4	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1km - za dalsze 2 km (razem 3km).	m ³	1,82		
4. POSZERZENIE						
5	KNR 2-31 0102-01/02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 50cm głębokości koryta.	m ²	50,00		
6	KNR 2-01 0211-06 0214-04	Roboty ziemne wyk. koparkami przedsiębiorcami 0,40 m ³ w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 3km.	m ³	25,00		
7	KNR 2-31 0104-03/04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej z piasku gruboziarnistego na poszerzeniach - grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm.	m ²	50,00		
8	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15cm (niesort 0/63mm).	m ²	50,00		
9	KNR 2-31 0114-07/08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12cm (niesort 0/31,5mm).	m ²	50,00		
5. NAWIERZCHNIA						
10	KNR 2-31 1004-03	Ręczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum).	m ²	1 385,60		
11	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją 0,8kg/m ² .	m	1 385,60		
12	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno - bitumiczną asfaltową mechanicznie (gr. 6cm).	t	207,84		
13	KNR 2-31 1004-03	Ręczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum).	m ²	1 385,60		
14	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją 0,8kg/m ² .	m ²	1 385,60		

15	KNR 2-31 0310-05/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno - bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4cm.	m ²	1 385,60		
6. KANAŁ FI 600						
16	KNNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5m na głębokości do 3,0m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV.	m ³	110,25		
17	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych.	m ³	14,70		
18	KNNR 4 1312-05	Kanały z rur betonowych i żelbetowych "WIPRO" łączonych na uszczelkę gumową o śr. 600mm.	m	52,50		
19	KNNR 1 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5m i głęb. do 3,0m w gr. kat. I-III.	m ³	80,71		
7. STUDNIA REWIZYJNA						
20	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głęb. do 3,0m wyk. na odkład koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0,15-0,25 m ³ w gr. kat. III.	m ³	9,72		
21	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych.	m ³	0,65		
22	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000mm w gotowym wykopie o głębok. 3m.	szt.	1,00		
23	KNNR 1 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5m i głęb. do 3,0. w gr. kat. I-III	m ³	6,72		
8. STUDNIA ŚCIEKOWA						
24	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głęb. do 3,0m wyk. na odkład koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0,15-0,25 m ³ w gr. kat. III.	m ³	2,54		
25	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych.	m ³	0,34		
26	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500mm z osadnikiem bez syfonu.	szt.	1,00		
27	KNNR 1 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5m i głęb. do 3,0. w gr. kat. I-III.	m ³	1,91		
9. PRZYKANALIKI FI 200						
28	KNNR 1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głęb. do 3,0m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV.	m ³	7,50		
29	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych.	m ³	1,00		
30	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200mm.	m	5,00		
31	KNNR 1 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5m i głęb. do 3,0. w gr. kat. I-III.	m ³	6,34		
					RAZEM NETTO	
					22 % VAT	
					RAZEM BRUTTO	