

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DROGI
ADRES INWESTYCJI : Latarnia Morska NIECHORZE
INWESTOR : URZĄD MORSKI W SZCZECINIE
ADRES INWESTORA : 70-207 SZCZECIN PL BATOREGO 4
BRANŻA : BUDOWLNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : techn. JACEK RYCHLICKI

DATA OPRACOWANIA : 06 2016r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06 2016r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Nawierzchnie					
1	KNR 2-31 d.10803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm 55*3	m ² m ²	 165.000	 165.000
				RAZEM	
2	KNR 2-31 d.10803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub. krotność 4 165	m ² m ²	 165.000	 165.000
				RAZEM	
3	KNR 2-31 d.10802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grub. 15 cm 165	m ² m ²	 165.000	 165.000
				RAZEM	
4	KNR 2-31 d.10814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 110	m m	 110.000	 110.000
				RAZEM	
5	KALK.INDY- d.1WID	Wywóz i utylizacja mieszanki asfaltowej - grub.7cm 165	m ² m ²	 165.000	 165.000
				RAZEM	
6	KNR 2-31 d.10101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 165 1.00*55	m ² m ² m ²	 165.000 55.000	 220.000
				RAZEM	
7	KNR 2-31 d.10101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. krotność 3,2 165	m ² m ²	 165.000	 165.000
				RAZEM	
8	KNR 2-31 d.10101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. krotność 4,6 55	m ² m ²	 55.000	 55.000
				RAZEM	
9	KNR 2-01 d.10214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV krotność 2 165*0.36 55*0.43 0.30*0.30*110<rowek pod obrzeża>	m ³ m ³ m ³ m ³	 59.400 23.650 9.900	 92.950
				RAZEM	
10	KNR 2-31 d.10103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 264	m ² m ²	 264.000	 264.000
				RAZEM	
11	KNR 2-31 d.10111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - grub.podbudowy po zagęszczeniu 10 cm krotność 0,85 4.00*55	m ² m ²	 220.000	 220.000
				RAZEM	
12	KNR 2-31 d.10114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 220	m ² m ²	 220.000	 220.000
				RAZEM	
13	KNR 2-31 d.10114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz krotność 5. 220	m ² m ²	 220.000	 220.000
				RAZEM	
14	KNR 2-31 d.10105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 220	m ² m ²	 220.000	 220.000
				RAZEM	
15	KNR 2-31 d.10105-08	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. kr 2 220	m ² m ²	 220.000	 220.000
				RAZEM	
16	NNRNKB d.1231 0511- 04analog	Układanie nawierzchni drogi z granitowej kostki brukowej 8*8cm i gr. 11 cm w kolorze szarym (robocizna około 2,35r-g/m2) 220	m ² m ²	 220.000	 220.000
				RAZEM	
17	KNR 2-31 d.10401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 55*2	m m	 110.000	 110.000
				RAZEM	
18	KNR 2-31 d.10402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 110*(0.30*0.15+0.12*0.15)	m ³ m ³	 6.930	 6.930
				RAZEM	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-31 d.10404-04	Krawężniki kamienne wystające o wym. 20x35 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
20	KALK. INDY- d.1WID.	Wywóz gruzu kontenerem o poj 8m3	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
2Odwodnienie liniowe					
21	KALK. INDY- d.2WID.	Demontaż odwodnienia liniowego	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
22	NNRNKB d.2231 0511-03	Rozebranie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki kostka przeznaczona do ponownego montażu tylko robocizna ze wsp=0,50	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
23	KNR 2-31 d.20606-04	Odwodnienie liniowe o szerokości 15cm z rusztem stalowym klasy D400	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
24	NNRNKB d.2231 0511-03	Wykonanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej z odzysku - 21-50 elementów/m2	m ²		
		8	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000