
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja nawierzchni w pasie ulicy Zakładowej w Gostyninie
ADRES INWESTYCJI : Gostynin ul. Zakładowa
INWESTOR : Powiat Gostyniński
ADRES INWESTORA : 09-500 Gostynin, ul. Dmowskiego 13
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : 18.05.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.05.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Zakładowa chodnik					
1.1 Warstwy konstrukcyjne podbudowy					
1	KNR 2-31 d.1. 0101-07 1	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 15.00	m ² m ²	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
2	KNR 2-31 d.1. 0101-08 1	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = -3 15.00	m ² m ²	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
3	KNR-W 2- d.1. 01 0409-01 1	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów 15.00*0.05	m ³ m ³	 0.750	 0.750
				RAZEM	0.750
4	KNR 6 d.1. 0103-03 1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - chodniki 359.00+3.50	m ² m ²	 362.500	 362.500
				RAZEM	362.500
5	KNR 2-31 d.1. 0105-03 1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 359.00+3.50	m ² m ²	 362.500	 362.500
				RAZEM	362.500
6	KNR 2-31 d.1. 0105-04 1	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 359.00+3.50	m ² m ²	 362.500	 362.500
				RAZEM	362.500
1.2 Nawierzchnia					
7	KNR 2-31 d.1. 0511-02 2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 359.00	m ² m ²	 359.000	 359.000
				RAZEM	359.000
8	KNR 2-31 d.1. 0502-03 2 analogia	Chodniki z płyt betonowych STOP 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 3.50	m ² m ²	 3.500	 3.500
				RAZEM	3.500
1.3 Krawężniki					
9	KNR 2-31 d.1. 0401-08 3	Rowki pod krawężniki, obrzeża i ławy o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat. III-IV 10.00+9.00	m m	 19.000	 19.000
				RAZEM	19.000
10	KNR-W 2- d.1. 01 0409-01 3	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów 0.40*0.40*19.00	m ³ m ³	 3.040	 3.040
				RAZEM	3.040
11	KNR 2-31 d.1. 0113-01 3	Podbudowa wyk. ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem - grubość 5 cm 0.4*19.00	m ² m ²	 7.600	 7.600
				RAZEM	7.600
12	KNR 2-31 d.1. 0402-04 3	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (0.35*0.15+0.15*0.15)*19.00	m ³ m ³	 1.425	 1.425
				RAZEM	1.425
13	KNR 2-31 d.1. 0403-03 3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10.00	m m	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
14	KNR 2-31 d.1. 0403-03 3 analogia	Krawężniki betonowe opuszczone o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 9.00	m m	 9.000	 9.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.000
1.4	Obrzeża				
15	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża i ławy o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.	0401-06				
4		458.00	m	458.000	
				RAZEM	458.000
16	KNR-W 2-	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów	m ³		
d.1.	01 0409-01				
4		0.3*0.4*458.00	m ³	54.960	
				RAZEM	54.960
17	KNR 2-31	Podbudowa wyk.ręcznie z gruntu stabilizowanego cementem grubość 5 cm	m ²		
d.1.	0113-01				
4		0.30*458.00	m ²	137.400	
				RAZEM	137.400
18	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
d.1.	0402-04				
4		(0.23*0.15+0.15*0.15)*458.00	m ³	26.106	
				RAZEM	26.106
19	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1.	0407-05				
4		458.00	m	458.000	
				RAZEM	458.000
1.5	Roboty pozostałe				
20	Analiza in-	Zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia	kpl		
d.1.	dywidualna				
5		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	Nawierzchnia asfaltowa				
21	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.2	0102-01				
		2084.00	m ²	2084.000	
				RAZEM	2084.000
22	KNR 4-04	Wywiezienie materiału z frezowanej nawierzchni bitumicznej przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.2	1103-05				
	analogia	Krotność = 9			
		2084.00*0.04	m ³	83.360	
				RAZEM	83.360
23	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją szybkorozpadową warstwy podbudowy	m ²		
d.2	1004-07				
	analogia	2084.00	m ²	2084.000	
				RAZEM	2084.000
24	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 50/70	m ²		
d.2	0311-05				
		2084.00	m ²	2084.000	
				RAZEM	2084.000
25	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 50/70	m ²		
d.2	0311-06				
		2084.00	m ²	2084.000	
				RAZEM	2084.000
26	Analiza in-	Dostosowanie istniejących studzienek uzbrojenia terenu do projektowanych nawierzchni (studzienki kanalizacyjne, zawory gazowe i wodociągowe)	kpl		
d.2	dywidualna				
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000