

Przebudowa ulicy Kwiatowa w Sulejowie

Identyfikator kosztorysu: SULEJÓW KWIATOWA CHODNIK

Przedmiar robót

wyk.dn: 19.10.2020 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1 Roboty pomiarowe			
1	KNNR 1 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 111-1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi) trasa dróg w terenie równinnym (wytyczenie i inwentaryzacja powykonawcza) [RMS=4]	1 km	0,11
1a	A1 Wykonanie, wdrożenie i utrzymanie tymczasowej organizacji ruchu	kpl	1,00
2 Rozbiórka krawężnika – strona lewa			
2	KNNR 6 806-1 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	114,00
3	KNNR 5 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 721-1 Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm [RMS=0,5]	mb	114,00
4	KNNR 1 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 113-1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek gr.warstwy do 15 cm (114 x0,3m) [RMS=5]	m	34,20
3 Rozbiórka Chodnik			
5	KNNR 6 806-1 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	120,00
6	KNNR 6 806-8 Rozebranie obrzeży o wym 8x30 cm na podsypce piaskowej	mb	110,00
7	KNNR 6 805-5 Rozebranie chodników z kostki brukowej 8cm na podsypce piaskowej (analogia chodnik z płyt 50x50x8)	m2	125,00
8	KNNR 5 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 721-1 Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm [RMS=0,5]	mb	120,00
4 Rozbiórka Wjazdów			
9	KNNR 6 805-5 Rozebranie nawierzchni betonowej (6 wjazdów) średnia grubość 10cm	m2	70,00
10	KNNR 6 801-2 Rozebranie podbudowy z kruszywa gr.15 cm, mechaniczne 47,7m2	m2	70,00
11	KNNR 5 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 721-1 Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm [RMS=0,5]	mb	38,00
6 Wykonanie nowego chodnika			
12	KNNR 6 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 401-1 Krawężniki betonowe bez ław wystające o wym.15x30 cm na podsypce piaskowej	mb	234,00
13	KNR 2-31 402-4 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki 0,06*222	1 m3 13,32	13,32
14	KNNR 6 404-8 Ułożenie obrzeży o wym 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	mb	110,00
15	KNNR 6 502-3 Chodniki z kostki brukowej betonowej gr.6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m2	125,00
7 Wykonanie Wjazdów			

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
16	KNNR 6 113-1 Podbudowy z kruszyw łamanych warstwa dolna, gr.warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	70,00
17	KNNR 6 502-3 Chodniki z kostki brukowej betonowej gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m2	70,00

8 Rozbiórka jezdni na włączeniach

18	KNNR 5 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 721-1 Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia 5 cm (18,5m +6,2m + 7m+20m) [RMS=0,5]	mb	51,70
19	KNNR 5 (Uwzględnia Erratę do Załącznika Nr 1) 719-5 Rozebranie mechanicznie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o gr.4 cm (74,1 +108)	m2	182,10

9 Regulacja zaworów wodociągowych

20	KNR 2-31 1406-4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - studnia kanalizacyjna [RMS=2]	szt	1,00
21	KNR 2-31 1406-4 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zawór gaz	szt	2,00

10 Uzupełnienie nawierzchni przy krawężniku

22	KNNR 6 113-1 Podbudowy z kruszyw łamanych warstwa dolna, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm (222 x 0,1m)	m2	222,00
----	---	----	--------

11 Oczyszczenie i skropienie

23	KSNR 6 1005-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej bitumem	m2	1 542,60
24	KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem przy ilości emulsji 0,6kg/m2	m2	761,00
25	KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem przy ilości emulsji 0,4kg/m2	m2	781,60

12 Wykonanie nawierzchni

26	KNNR 6 308-1 Warstwa wyrównawczo - wiążąca o średniej gr. warstwy po zagęszczeniu do 4 cm (analogia) [RMS=100] Obliczenia w m2 (m2/t=10):'	t	76,10
27	KNNR 6 309-2 Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych, gr.warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	781,60