

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEDMIOT
OPRACOWANIA:

**REMONT DROGI GMINNEJ
NR 004701F W M. SIEDLISSKO**

BRANŻA:

DROGOWA

ZAMAWIAJĄCY:

**URZĄD GMINY SIEDLISSKO
UL. PLAC ZAMKOWY 6
67-112 SIEDLISSKO**

OPRACOWAŁ:

mgr inż. JAROSŁAW SKULSKI

	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Data Podpis	Nr egzemplarza
Opracował:	mgr inż. Jarosław Skulski	12/04/ZG	08.2016 r.	

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont drogi gminnej nr 004701F w m.Siedlisko

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	jedn.	Ilość
1	Odc.1 - km 0+000÷0+354			
1.1		Roboty geodezyjne		
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych- trasa dróg w terenie równinnym 354,00m	km	0,354
1.2		Jezdnia		
2	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe- frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr.średnio 5cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl.do 5km (destrukcja do dyspozycji Zamawiającego). 200,00m x 6,00m = 1200,00m ² 70,00m x 5,10m+ [(5,10m+6,20m) x 34,00m]:2 +50,00m x 6,20m= 859,10m ² Razem: 2059,10m ²	m ²	2059,10
3	KNNR 6 1005-07	Wykonanie sprysku podbudowy tłuczniowej emulsja asfaltowa w ilości średnio 0,50kg/m ² Przedmiar jak w pkt.2	m ²	2059,10
4	KNR 2-31 0311-05+ KNR 2-31 0311-06	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S gr.5cm Przedmiar jak w pkt.2	m ²	2059,10
5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa zaworów wodociagowych 5szt	szt	5,00
6	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych 5szt	szt	5,00
7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych 5szt.	szt	5,00
8	KNR 2-31 0108-02 analogia	Wykonanie progów z masy mineralno-bitumicznej o wym. dł.6,00m, szer.1,00m wys.0,05m ; 3szt. 3x[(6,00mx1,00mx 0,05m)x 0,75]x 2,50Mg/m ³ = 1,69Mg	Mg	1,69
2	Odc.2 - km 0+626÷0+954			
2.1		Roboty geodezyjne		
9	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych- trasa dróg w terenie równinnym 328,00m	km	0,328
2.2		Jezdnia		
10	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową 328,00m	m	328,00
11	KNNR 6 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na gł.15cm wraz z profilowaniem dna, zagęszczeniem i wywozem urobku z korytowania na plac składowy wykonawcy 102,00m x 8,00m= 816,00m ²	m ²	816,00
12	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15cm Przedmiar jak w pkt.11	m ²	816,00
13	KNNR 6 0113-02	Podbudowa tłuczniowa z kruszywa łamanego naturalnego (tłuczeń bazaltowy) gr.20cm wraz z zakupem, dowozem, wbudowaniem, zagęszczeniem i zmieleniem 102,00m x 7,60m = 775,20m ²	m ²	775,20
14	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe- frezowanie nawierzchni betonowej i bitumicznej o gr.średnio 5cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl.do 5km (destrukcja do dyspozycji Zamawiającego). 226,00m x 5,20m= 1175,20m ²	m ²	1175,20

15	KNR AT-04 0101-01 analogia	Ułożenie na dylatacjach siatki (o szer.1,00m z włókien szklanych i węglowych) wstępnie przesączonej asfaltem o wytrzymałości na rozciąganie 200/120kN/m 382,00m ²	m ²	382,00
16	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowe z betonu C12/15 z oporem gr.15cm i szer.15cm 328,00m x 0,067m ³ /m = 21,98m ³	m ³	21,98
17	KNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 328,00m	m	328,00
18	KNR 6 1005-07	Wykonanie sprysku podbudowy betonowej emulsją asfaltową w ilości średnio 0,50kg/m ² Przedmiar jak w pkt.14	m ²	1175,20
19	KNR 6 1005-07	Wykonanie sprysku podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową w ilości średnio 0,50kg/m ² 102,00m x 5,40m = 550,80m ²	m ²	550,80
20	KNR 2-31 0311-05+ KNR 2-31 0311-06	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S gr.5cm 328,00m x 5,20m = 1705,60m ²	m ²	1705,60
21	KNR 2-31 0107-01 + KNR 2-31 0201-02 analogia	Umocnienie poboczy kłębem bazaltowym (warstwa gr.5cm) wraz z zakupem, dowozem, wbudowaniem i zagęszczeniem, zmiataowaniem i obsypaniem ziemią urodzajną 2x(102,00m x 1,00m) = 204,00m ² x 0,05m = 10,20m ³	m ³	10,20
22	KNR 6 1301-05	Regulacja poboczy gruntowych (ścięcie lub uzupełnienie) wraz z profilowaniem i zagęszczeniem 396,00m ²	m ²	396,00
23	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych 3szt.	szt	3,00
2.3		Parking i zjazd		
24	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową 118,00m	m	118,00
25	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe- frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr.średnio 5cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl.do 5km (destrukcja do dyspozycji Zamawiającego). [(46,00m+43,50m)x 4,80m]:2 = 214,80m ² [(15,00m+7,30m)x 3,20m]:2 = 35,68m ² Razem: 250,48m ²	m ²	250,48
26	KNR AT-04 0101-01 analogia	Ułożenie na dylatacjach siatki (o szer.1,00m z włókien szklanych i węglowych) wstępnie przesączonej asfaltem o wytrzymałości na rozciąganie 200/120kN/m 89,00m ²	m ²	89,00
27	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowe z betonu C12/15 z oporem gr.15cm i szer.15cm 68,00m x 0,067m ³ /m = 4,56m ³ 50,00m x 0,082m ³ /m = 4,10m ³ Razem: 8,66m ³	m ³	8,66
28	KNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 118,00m	m	118,00
29	KNR 2-31 0311-05+ KNR 2-31 0311-06	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S gr.5cm 250,48m ²	m ²	250,48
30	KNR 2-31 0107-01 analogia	Regulacja poboczy gruntowych (ścięcie lub uzupełnienie) wraz z profilowaniem i zagęszczeniem 68,00m ²	m ²	68,00

Sporządził:
mgr inż. Jarosław Skulski