

Droga gminna Lubniewice- Suszyce

Identyfikator kosztorysu: Lubniewice - zerowy

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2014-07-02 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty drogowe -		
1.1	Roboty pomiarowe wraz z przygotowaniem terenu pod budowę - odtworzenie trasy i punktów wysokościowych.		
1	KNR 2-01 119-3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,18
1.2	Rozebranie nawierzchni bitumicznej grubości do 7cm wraz z transportem i utylizacją.		
2	KNR 2-31 803-1 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych ręcznie, gr.nawierzchni 3 cm	m2	12,36
3	KNR 2-31 803-2 Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych ręcznie, każdy dalszy 1 cm gr.nawierzchni pow.3 cm [RMS=4]	m2	12,36
4	KNR 4-04 1103-1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - załadunek gruzu koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody	m3	0,86
5	KNR 4-04 1103-4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odl.1 km	m3	0,86
6	KNR 4-04 1103-5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km [RMS=9]	m3	0,86
1.3	Rozebranie nawierzchni z brukowca z transportem materiału na plac wskazany przez Zamawiającego - do 15km.		
7	KNR 2-31 804-7 Rozebranie nawierzchni z brukowca o wys.13-17 cm mechanicznie	m2	161,55
8	KNR 4-04 1103-1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - załadunek gruzu koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody	m3	29,08
9	KNR 4-04 1103-4 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - transport gruzu samochodem samowyładowczym na odl.1 km	m3	29,08
10	KNR 4-04 1103-5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km [RMS=14]	m3	29,08
1.4	Wykop z wywozem nadmiarów w miejsce składowania wybrane przez Wykonawcę - rów przydrożny.		
11	KNR 2-01 202-2 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transp.urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km - koparki przedsięwzięte o poj.łyżki 0.40 m3, kat.gruntu III	m3	8,21
1.5	Wykop pod poszerzenia i nową konstrukcje z transportem w miejsce składowania wybrane przez Wykonawcę.		

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2014-07-02 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
12	KNR 2-01 202-2 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transp.urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - koparki przedsiebierne o poj.tyzki 0.40 m3, kat.gruntu III	m3	36,15
1.6 Wyprofilowanie koryta.			
13	KNR 2-31 103-4 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2	285,37
1.7 Poszerzenia z KŁSM 0/31.5mm gr. 15cm.			
14	KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	218,79
1.8 Podbudowa pomocnicza z KŁSM 0/31,5mm gr. 20cm.			
15	KNR 2-31 114-5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna o gr.15 cm po zagęszczeniu	m2	66,58
16	KNR 2-31 114-6 Podbudowy z kruszyw łamanych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy dolnej pow.15 cm po zagęszczeniu [RMS=5]	m2	66,58
1.9 Warstwa wyrównawcza z KŁSM 0/31,5 mm.			
17	KNR 2-31 108-2 Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym , mechaniczne wbudowanie	t	270,05
1.10 Wykonanie nasypów z formowaniem i zagęszczeniem z gr. Kat. I-II wraz z pozyskaniem i transportem gruntu zagęszczalnego.			
18	KNR 2-01 235-1 Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wys.do 3 m, kat.gruntu I-II	m3	57,93
19	KNR 2-01 202-2 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transp.urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - koparki przedsiebierne o poj.tyzki 0.40 m3, kat.gruntu III	m3	57,93
1.11 Oczyszczenie i skropienie podłoża emulsją asfaltową.			
20	KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	621,94
21	KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	621,94
1.12 Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W 50/70 gr. 4cm.			
22	KNR 2-31 311-1 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych asfaltowych, warstwa wiążąca o gr.4 cm po zagęszczeniu	m2	621,94
23	KNR 2-31 1501-2 Transport mieszanki z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0.5 km - mieszanka mineralno-bitumiczna, ładowność środków transportowych ponad 5 do 10 t	t	62,19
24	KNR 2-31 1502-2 Nakłady uzupełniające do tablicy 1501 na transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na dalsze 0.5 km ponad 0.5 km - mieszanka mineralno-bitumiczna, ładowność środków transportowych ponad 5 t do 10 t [RMS=60]	t	62,19
1.13 Oczyszczenie i skropienie podłoża emulsją asfaltową.			
25	KNR 2-31 1004-6 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej - bitum	m2	613,68
26	KNR 2-31 1004-7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	613,68
1.14 Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 50/70 gr. 4cm.			

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2014-07-02 str. 3

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
27	KNR 2-31 311-5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych asfaltowych, warstwa ścieralna o gr.3 cm po zagęszczeniu	m2	613,68
28	KNR 2-31 311-6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych asfaltowych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy ścieralnej pow.3 cm po zagęszczeniu	m2	613,68
29	KNR 2-31 1501-2 Transport mieszanki z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0.5 km - mieszanka mineralno-bitumiczna, ładowność środków transportowych ponad 5 do 10 t	t	61,37
30	KNR 2-31 1502-2 Nakłady uzupełniające do tablicy 1501 na transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na dalsze 0.5 km ponad 0.5 km - mieszanka mineralno-bitumiczna, ładowność środków transportowych ponad 5 t do 10 t [RMS=60]	t	61,37
1.15 Pobocza z KŁSM 0/32 gr. 10cm.			
31	KNR 2-31 114-7 Podbudowy z kruszyw łamanych, górna warstwa o gr.8 cm po zagęszczeniu	m2	233,88
32	KNR 2-31 114-8 Podbudowy z kruszyw łamanych, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy górnej pow.8 cm po zagęszczeniu [RMS=2]	m2	233,88
1.16 Nasyp z gruntu z dokopu (naprawa rozmytych skarp).			
33	KNR 2-01 235-1 Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wys.do 3 m, kat.gruntu I-II	m3	8,00
34	KNR 2-01 202-2 Roboty ziemne wyk.koparkami, z transp.urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - koparki przedsiębierne o poj.łyżki 0.40 m3, kat.gruntu III	m3	8,00
1.17 Ściek skarpowy wg tablicy 01.24 KPED.			
35	KNR 2-31 606-3 Ścieki z elementów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej, gr.prefabrykatu 15 cm	m	17,12
1.18 Ustawienie krawężników betonowych wystających 15*30cm na podsypce c-piaskowej.			
36	KNR 2-31 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	15,14
1.19 Ustawienie krawężników betonowych wtopionych 15*22cm na podsypce c-piaskowej[.			
37	KNR 2-31 403-5 Krawężniki betonowe wtopione o wym.15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	3,65
1.20 Krawężnik o wymiarach 12*25 cm wtopiony na podsypce c-piaskowej-opornik.			
38	KNR 2-31 403-5 Krawężniki betonowe wtopione o wym.12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	21,05
1.21 Nawierzchnia z płyt ażurowych 60*40 cm na podsypce c-piaskowej - "MEBA".			
39	KNR 2-31 502-4 Nawierzchnia z płyt betonowych o wym.60x40x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową- analogia	m2	10,21
1.22 Ława betonowa z betonu C12/15			

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2014-07-02 str. 4

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
40	KNR 2-31 402-3 Ławy betonowe zwykłe pod krawężniki	m3	3,02
1.23 Wykonanie opasek podwójnych z kieszek faszynowych o średnicy 20+20cm w gruncie kategorii I-II.			
41	KNR 2-11 504-7 Wykonanie opasek z kieszek podwójnych o średnicy 20+20 cm, grunt kat.I-II	m	10,00
1.24 Wykonanie trawników wraz z pielęgnacją i dowozem ziemi roślinnej z rozplantowaniem warstwą grubości 10cm z przygotowaniem podłoża, wysianiem nawozów, zasianiem trawy i pielęgnacją.			
42	KNR 2-01 510-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy gr.warstwy humusu 5 cm	m2	248,88
43	KNR 2-01 510-2 Humusowanie skarp z obsianiem - dodatek za każde 5 cm humusu	m2	248,88
44	KNR 2-21 703-1 [R=0,955] Pielęgnacja trawników wykonywanych darniowaniem pełnym na terenie płaskim	m2	248,88
1.25 Nawiązanie do istniejącej nawierzchni - powierzchnia z brukowca kamiennego			
45	KNR 2-31 301-5 Nawierzchnie z kostki kamiennej rzędowej o wys.18 cm na podsypce zwirowej nowej	m2	21,40

----- Koniec wydruku -----