

45233140-2 Roboty drogowe
Przebudowa drogi gminnej w m. Małoszyce-Kazubce gm. Poświętne .

Identyfikator kosztorysu: MAŁOSZYCE

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.1111-11-11 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	roboty pomiarowe		
10	KNNR 1 111-1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi) trasa dróg w terenie równinnym	km	0,64
	0,635	0,64	
2	nawierzchnia		
20	KNNR 6 1301-1 Profilowanie podłoża guntowego i tłuczniowego	m2	2 551,36
	635,84*4+0,25*4*4*2	2 551,36	
30	KNNR 6 113-2 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie ,gr.warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	2 551,36
	635,84*4+0,25*4*4*2	2 551,36	
40	KNNR 6 1005-7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2 551,36
50	KNNR 6 309-2 Warstwa ścieralna z mieszank mineralno-bitumicznych asfaltowych KR1 , gr.warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	2 551,36
	635,84*4+0,25*4*4*2	2 551,36	
3	zjazdy		
60	KNNR 6 605-2 Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe	m3	6,30
	105*0,4*0,15	6,30	
70	KNNR 6 605-6 Przepusty rurowe pod zjazdami - rury żelbetonowe o średnicy 40 cm	m	105,00
	7*15	105,00	
80	KNNR 1 311-1 Ręczne formowanie nasypów z piasku	m3	21,00
	105*0,4*0,5	21,00	
90u	1-1 Prefabrykowane ścianki czołowe przepustu z rurowego o średnicy 40 cm	szt	30,00
	2*15	30,00	
100	KNNR 6 204-2 Zjazdy z tłucznia kamiennego , gr.warstwy po uwałowaniu 15 cm	m2	360,00
	15*6*4	360,00	
4	pobocza		
110	KNNR 6 204-2 Pobocza z kruszywa , gr.warstwy po uwałowaniu 15 cm	m2	953,76
	635,84*0,75*2	953,76	
5	rowy		
120	KNNR 1 202-8 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.60 m3, grunt kat.III-IV - wykopanie rowu	m3	432,37
	635,84*(0,5+1,2)*0,5*0,4*2	432,37	

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.1111-11-11 str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
130	KNNR 1 503-3 Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych	m2	3 052,03

	mechanicznie, grunt kat.I-III - plantowanie skarp rowu		
	635,84*(1+0,4+1)*2	3 052,03	
6	oznakowanie pionowe		
140	KNNR 6 702-1 Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt	1,00
150	KNNR 6 702-4 Montaż tablic znaków drogowych odblaskowych - znak ostrzegawczy typ A-7	szt	1,00
----- Koniec wydruku -----			

		Kosztorysowanie FORTE 13.00 Prawa autorskie INWESTPROJEKT-SŁUPSK
45233140-2 Roboty drogowe Rozbudowa drogi gminnej w m. Małoszyce, gm. Poświętne .		
Identyfikator kosztorysu: MAŁOSZYCE		

W1 Przedmiar robót

wyk.dn.1111-11-11 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	roboty pomiarowe		
10	KNNR 1 111-1 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi) trasa dróg w terenie równinnym	km	0,62
	0,616	0,62	
2	roboty rozbiórkowe		
20	KNR 2-31 816-3 Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o średnicy 60 cm	m	7,00
30	KNR 2-31 816-4 Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3	1,40
	2*0,7	1,40	
40	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	2,10
	7*0,1+1,4	2,10	
3	nawierzchnia		
50	KNNR 6 1301-1 Profilowanie podłoża tłuczniowego	m2	1 540,30
	616,12*2,5	1 540,30	
60	KNNR 6 101-2 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni mechanicznie, głębokość 20 cm, kat.gruntu II-IV	m2	1 565,92
	616,12*2,5+0,21*6*6*2+0,21*5*5*2	1 565,92	
70	KNNR 1 206-4 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi , grunt kat.I-III	m3	313,18
	1565,92*0,2	313,18	
80	KNNR 6 104-2 Warstwa odsączająca z piasku zagęszczanie mechaniczne warstwy o gr.po zagęszczeniu 20 cm	m2	1 565,92
	616,12*2,5+0,21*6*6*2+0,21*5*5*2	1 565,92	
90	KNNR 6 113-2 Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie ,gr.warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	2 859,77
	616,12*4,6+0,21*6*6*2+0,21*5*5*2	2 859,77	
100	KNNR 6 1005-7 Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	2 798,16
	616,12*4,5+0,21*6*6*2+0,21*5*5*2	2 798,16	
110	KNNR 6 309-2 Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych KR1 , gr.warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	2 798,16
	616,12*4,5+0,21*6*6*2+0,21*5*5*2	2 798,16	
4	przepusty pod drogą		
120	KNNR 6 605-2 Ławy fundamentowe betonowe pod przepusty wraz z wykopem	m3	4,60
	(16+7)*1*0,2	4,60	

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
130	KNNR 6 605-8 Przepusty rurowe pod jezdnią - rury żelbetonowe o średnicy 80 cm	m	23,00
	16+7	23,00	
140u	1-1 Ścianki czołowe przepustu rurowego o średnicy 80 cm	szt	4,00
150	KNNR 6 1302-4 Czyszczenie przepustów o średnicy 0.6 m, gr.namułu w cm do 50% jego średnicy	m	11,20
5	zjazdy		
160	KNNR 6 605-2 Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe	m3	0,84
	14*0,4*0,15	0,84	
170	KNNR 6 605-6 Przepusty rurowe pod zjazdami - rury żelbetonowe o średnicy 40 cm	m	14,00
	7*2	14,00	
180	KNNR 1 311-1 Ręczne formowanie nasypów z piasku	m3	2,80
	14*0,4*0,5	2,80	
190u	1-1 Prefabrykowane ścianki czołowe przepustu z rurowego o średnicy 40 cm	szt	4,00
	2*2	4,00	
200	KNNR 6 204-2 Zjazdy z tłucznia kamiennego , gr.warstwy po uwałowaniu 15 cm	m2	48,00
	2*6*4	48,00	
6	pobocza		
210	KNNR 6 204-2 Pobocza z kruszywa , gr.warstwy po uwałowaniu 20 cm [RMS=1,3]	m2	1 232,24
	616,12*1*2	1 232,24	
7	rowy		
220	KNNR 1 202-8 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.60 m3, grunt kat.III-IV - wykopanie rowu	m3	415,03
	(524,34+86)*(0,5+1,2)*0,5*0,4*2	415,03	
230	KNNR 1 503-3 Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie, grunt kat.I-III - plantowanie skarp rowu	m2	2 929,63
	(524,34+86)*(1+0,4+1)*2	2 929,63	
240	KNNR 6 1302-2 Czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna skarp, gr.namułu 20 cm	m	50,00
----- Koniec wydruku -----			