

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
DROGA POWIATOWA NR 1368C Szembruczek - Nowe Mosty					
1		Nowe Mosty - Szembruczek - odcinek 452 m.			
1.1		Roboty przygotowawcze.			
1.1.1	KNNR 1	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
1	0111-01		km	0.452	
		0.452		RAZEM	0.452
1.1.1	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 56-65 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności - do wyceny należy doliczyć piasek na zasypanie.	szt.		
2	0104-15	4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.1.1	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia - oczyszczenie poboczy i rowów.	ha		
3	0109-04	0.700	ha	0.700	
				RAZEM	0.700
1.1.1	KNNR 1	Wywożenie pni i gałęzi na odległość do 2km.	mp		
4	0107-02	80.00	mp	80.000	
				RAZEM	80.000
1.1.1	KNR AT-03	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm.	m		
5	0101-02	14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
1.1.1	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie na połączeniach i przełomach.	m ²		
6	0802-04	430*2,8	m ²	1204.000	
				RAZEM	1204.000
1.1.1	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 27 cm mechanicznie.	m ²		
7	0801-02	1204	m ²	1204.000	
				RAZEM	1204.000
1.1.1	KNR 2-31	Wywóz materiałów - gruzu - z rozbiórki pojazdami samowyladowczymi na odl.do 0,5 km z załadunkiem mechanicznym.	t		
8	1510-0502	(1204*0,35)*1,4	t	589.960	
				RAZEM	589.960
1.1.1	KNR 2-31	Dod.do tabl.1510 za transp.na każde dalsze 0,5 km - dodatkowo 9,5 km.	t		
9	1511-0202	(1204*0,35)*1,4	t	589.960	
				RAZEM	589.960
1.2		Poszerzenie jezdni.			
1.2.1	KNNR 1	Mechaniczne wykonanie wykopu pod poszerzenie koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
1	0202-04	[192+(0,25*452)]*0,52	m ³	158.600	
				RAZEM	158.600
1.2.1	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - dodatkowo 4 km.	m ³		
2	0208-02	158,6	m ³	158.600	
				RAZEM	158.600
1.2.1	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne poszerzenia.	m ²		
3	0103-01	1204+192+(0,25*452)	m ²	1509.000	
				RAZEM	1509.000
1.2.1	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm	m ²		
4	0111-02	1204+192+(0,25*452)	m ²	1509.000	
				RAZEM	1509.000
1.2.1	KNNR 6	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm.	m ²		
5	0113-02	1204+192+(0,25*452)	m ²	1509.000	
				RAZEM	1509.000
1.2.1	KNNR 6	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 8 cm	m ²		
6	0110-03	1204+192+(0,25*452)	m ²	1509.000	
				RAZEM	1509.000
1.2.1	KNNR 6	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 4 cm	m ²		
7	0110-01	1204+192+(0,25*452)	m ²	1509.000	
				RAZEM	1509.000
1.3		Przebudowa konstrukcji jezdni w miejscach łączenia niwelety istniejącej z projektowaną.			
1.3.1	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m ²		
1	0103-01	1204	m ²	1204.000	
				RAZEM	1204.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.3.	KNNR 6 2 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m ²		
		1204	m ²	1204.000	
				RAZEM	1204.000
1.3.	KNNR 6 3 0113-02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm.	m ²		
		1204	m ²	1204.000	
				RAZEM	1204.000
1.4		Nawierzchnia.			
1.4.	KNNR 6 1 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych w miejscach ułożenia warstwy profilowej.	m ²		
		(452*5)+(0.25*452)	m ²	2373.000	
				RAZEM	2373.000
1.4.	KNNR 6 2 1005-07	Skroplenie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ² .	m ²		
		(452*5)+(0.25*452)	m ²	2373.000	
				RAZEM	2373.000
1.4.	KNNR 6 3 0108-02	Mechaniczne wyrównanie istniejącej nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową - łuki pionowe, łuki poziome i poszeżenia.	t		
		[(452*5)+(0.25*452)]*0.1	t	237.300	
				RAZEM	237.300
1.4.	KNNR 6 4 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych w miejscach ułożenia warstwy profilowej.	m ²		
		(452*5)+(0.25*452)	m ²	2373.000	
				RAZEM	2373.000
1.4.	KNNR 6 5 1005-07	Skroplenie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ² .	m ²		
		(452*5)+(0.25*452)	m ²	2373.000	
				RAZEM	2373.000
1.4.	KNR AT-04 6 0101-03	Ułożenie geosiatki na całej szerokości przebudowywanej drogi (o włóknach szklanych) przesączona asfaltem.	m ²		
		(452*5)+(0.25*452)	m ²	2373.000	
				RAZEM	2373.000
1.4.	KNNR 6 7 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
		(452*5)+(0.2*452)	m ²	2350.400	
				RAZEM	2350.400
1.4.	KNNR 6 8 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne warstwy wiążącej.	m ²		
		(452*5)+(0.2*452)	m ²	2350.400	
				RAZEM	2350.400
1.4.	KNNR 6 9 1005-07	Skroplenie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ² .	m ²		
		(452*5)+(0.2*452)	m ²	2350.400	
				RAZEM	2350.400
1.4.	KNNR 6 10 0309-0201	Ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego gr. 5 cm.	m ²		
		452*5	m ²	2260.000	
				RAZEM	2260.000
1.5		Drogi boczne, wjazdy i przepusty.			
1.5.	KNR 2-31 1 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa betonowa	m ³		
		12*0.6*0.2	m ³	1.440	
				RAZEM	1.440
1.5.	KNR 2-31 2 0605-06	Przepusty rurowe pod jezdnią i zjazdami - rury PVC SN-8 o ściankach pełnych,	m		
		o śr. 40 cm	m	12.000	
		12		RAZEM	12.000
1.5.	KNR 2-31 3 0605-03	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
		4	ściank.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.5.	KNNR 1 4 0202-04	Mechaniczne wykonanie koryta koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
		120*0.43	m ³	51.600	
				RAZEM	51.600
1.5.	KNNR 1 5 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - dodatkowo 4 km.	m ³		
		51.6	m ³	51.600	
				RAZEM	51.600
1.5.	KNNR 6 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.5.	KNNR 6 7 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
1.5.	KNNR 6 8 0113-02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm.	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
1.5.	KNNR 6 9 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy.	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
1.5.	KNNR 6 10 1005-07	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m ² .	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
1.5.	KNNR 6 11 0308-0101	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr. 5 cm.	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
1.5.	KNNR 6 12 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne warstwy wiążącej.	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
1.5.	KNNR 6 13 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową warstwy wiążącej w ilości 0,5 kg/m ² .	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
1.5.	KNNR 6 14 0309-0201	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego gr. 5 cm.	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
1.6		Pobocza i rowy.			
1.6.	KNNR 6 1 1301-07	Plantowanie poboczy wykonywane ręcznie przy grubości ścinania 10 cm i szerokości 1,0 m.	m ²		
		1110	m ²	1110.000	
				RAZEM	1110.000
1.6.	KNNR 1 2 0202-04	Odtworzenie rowów koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
		1429*0.45	m ³	643.050	
				RAZEM	643.050
1.6.	KNNR 1 3 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - dodatkowo 4 km.	m ³		
		643.05	m ³	643.050	
				RAZEM	643.050
1.6.	KNNR 1 4 0503-03	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna rowów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m ²		
		400*3	m ²	1200.000	
				RAZEM	1200.000
1.6.	KNNR 6 5 0204-04	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego (twardy 0-31,5) - warstwa górna o gr. 7 cm - pobocza	m ²		
		452	m ²	452.000	
				RAZEM	452.000
1.6.	KNNR 1 6 0408-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami - pobocza	m ³		
		452*0.07	m ³	31.640	
				RAZEM	31.640
1.7		Oznakowanie i urządzenia zabezpieczające.			
1.7.	KNNR 6 1 0808-08	Rozebranie słupków do znaków .	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.7.	KNNR 6 2 0702-0101	Ustawienie słupków z rur stalowych ocynkowanych o śred. 70 mm.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.7.	KNNR 6 3 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.8		Geodezja			
1.8.	KNNR 1 1 0111-01	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja geodezyjna.	km		
		0.452	km	0.452	
				RAZEM	0.452