

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
DROGA POWIATOWA NR 1368C Szembruczek - Nowe Mosty					
1		Nowe Mosty - Szembruczek - odcinek 1050 m.			
1.1		Roboty przygotowawcze.			
1.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
		1.050	km	1.050	
				RAZEM	1.050
1.1.2	KNNR 1 0104-15	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.		
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.1.3	KNR 2-01 0109-04	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podsycia - oczyszczenie poboczy i rowów.	ha		
		0.400	ha	0.400	
				RAZEM	0.400
1.1.4	KNNR 1 0107-02	Wywożenie pni i gałęzi na odległość do 2km.	mp		
		40.00	mp	40.000	
				RAZEM	40.000
1.1.5	KNR AT-03 0101-02	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm.	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
1.1.6	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie na połączeniach i przełomach.	m ²		
		630*3.8	m ²	2394.000	
				RAZEM	2394.000
1.1.7	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 27 cm mechanicznie.	m ²		
		630*3.8	m ²	2394.000	
				RAZEM	2394.000
1.1.8	KNR 2-31 1510-0502	Wywóz materiałów - gruzu - z rozbiórki pojazdami samowyladowczymi na odl.do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym.	t		
		(2394*0.35)*1.4	t	1173.060	
				RAZEM	1173.060
1.1.9	KNR 2-31 1511-0202	Dod.do tabl.1510 za transp.na każde dalsze 0.5 km - dodatkowo 9,5 km.	t		
		(2394*0.35)*1.4	t	1173.060	
				RAZEM	1173.060
1.2		Poszerzenie jezdni i przełomy.			
1.2.1	KNNR 1 0202-04	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		
		[192+(0.25*1050)]*0.52	m ³	236.340	
				RAZEM	236.340
1.2.2	KNNR 1 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		
		236.34	m ³	236.340	
				RAZEM	236.340
1.2.3	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne poszerzenia.	m ²		
		2394+192+(0.25*1050)	m ²	2848.500	
				RAZEM	2848.500
1.2.4	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm	m ²		
		2394+192+(0.25*1050)	m ²	2848.500	
				RAZEM	2848.500
1.2.5	KNNR 6 0113-02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm.	m ²		
		2394+192+(0.25*1050)	m ²	2848.500	
				RAZEM	2848.500
1.2.6	KNNR 6 0110-03	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 8 cm	m ²		
		2394+192+(0.25*1050)	m ²	2848.500	
				RAZEM	2848.500
1.2.7	KNNR 6 0110-01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 4 cm	m ²		
		2394+192+(0.25*1050)	m ²	2848.500	
				RAZEM	2848.500
1.3		Przebudowa konstrukcji jezdni w miejscach łączenia niwelety istniejącej z projektowaną.			
1.3.1	KNNR 6 0110-01	Wyrównanie niwelety mieszkanką mineralno-bitumicznych asfaltowych średnio gr. 4 cm	m ²		
		1050*2.5	m ²	2625.000	
				RAZEM	2625.000
1.4		Nawierzchnia.			
1.4.1	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych w miejscach ułożenia warstwy profilowej.	m ²		
		(1050*5)+(0.25*1050)	m ²	5512.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5512.500
1.4.2	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0.5 kg/m2. (1050*5)+(0.25*1050)	m ² m ²	 5512.500	
				RAZEM	5512.500
1.4.3	KNNR 6 0108-02	Mechaniczne wyrównanie istniejącej nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową - łuki pionowe, łuki poziome i poszeżenia. [(1050*5)+(0.25*1050)]*0.1	t t	 551.250	
				RAZEM	551.250
1.4.4	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych w miejscach ułożenia warstwy profilowej. (1050*5)+(0.25*1050)	m ² m ²	 5512.500	
				RAZEM	5512.500
1.4.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0.5 kg/m2. (1050*5)+(0.25*1050)	m ² m ²	 5512.500	
				RAZEM	5512.500
1.4.6	KNR AT-04 0101-03	Ułożenie geosiatki na całej szerokości przebudowywanej drogi (o włóknach szklanych) przesączona asfaltem. (1050*5)+(0.25*1050)	m ² m ²	 5512.500	
				RAZEM	5512.500
1.4.7	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) (1050*5)+(0.25*1050)	m ² m ²	 5512.500	
				RAZEM	5512.500
1.4.8	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne warstwy wiążącej. (1050*5)+(0.25*1050)	m ² m ²	 5512.500	
				RAZEM	5512.500
1.4.9	KNNR 6 1005-07	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową w ilości 0.5 kg/m2. (1050*5)+(0.25*1050)	m ² m ²	 5512.500	
				RAZEM	5512.500
1.4.1	KNNR 6 0309-0201	Ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego gr. 5 cm. 1050*5	m ² m ²	 5250.000	
				RAZEM	5250.000
1.5		Drogi boczne, wjazdy i przepusty.			
1.5.1	KNR 2-31 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa betonowa 16*0.6*0.2	m ³ m ³	 1.920	
				RAZEM	1.920
1.5.2	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod jezdnią i zjazdami - rury PVC SN-8 o ściankach pełnych, o śr. 40 cm 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
1.5.3	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 6	ściank. ściank.	 6.000	
				RAZEM	6.000
1.5.4	KNNR 1 0202-04	Mechaniczne wykonanie koryta koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 140*0.43	m ³ m ³	 60.200	
				RAZEM	60.200
1.5.5	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - dodatkowo 4 km. 60.2	m ³ m ³	 60.200	
				RAZEM	60.200
1.5.6	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. 140	m ² m ²	 140.000	
				RAZEM	140.000
1.5.7	KNNR 6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.15 cm 140	m ² m ²	 140.000	
				RAZEM	140.000
1.5.8	KNNR 6 0113-02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego kamiennego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm. 140	m ² m ²	 140.000	
				RAZEM	140.000
1.5.9	KNNR 6 1005-04	Oczyszczenie mechaniczne podbudowy. 140	m ² m ²	 140.000	
				RAZEM	140.000
1.5.1	KNNR 6 01005-07	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,7 kg/m2. 140	m ² m ²	 140.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	140.000
1.5.1	KNNR 6	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr. 5 cm.	m ²		
1	0308-0101	140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
1.5.1	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne warstwy wiążącej.	m ²		
2	1005-06	140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
1.5.1	KNNR 6	Skropienie emulsją asfaltową warstwy wiążącej w ilości 0,5 kg/m ² .	m ²		
3	1005-07	140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
1.5.1	KNNR 6	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego gr. 5 cm.	m ²		
4	0309-0201	140	m ²	140.000	
				RAZEM	140.000
1.6		Pobocza i rowy.			
1.6.1	KNNR 2-01	Wykonanie i formowanie oraz zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV - pod pobocza i rowy.	m ³		
	0235-02	1050*1.5*0.5	m ³	787.500	
				RAZEM	787.500
1.6.2	KNNR 6	Plantowanie poboczy wykonywane ręcznie przy grubości ścinania 10 cm i szerokości 1,0 m.	m ²		
	1301-07	1050	m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
1.6.3	KNNR 1	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		
	0202-04	1050*2*0.45	m ³	945.000	
				RAZEM	945.000
1.6.4	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		
	0208-02	945	m ³	945.000	
				RAZEM	945.000
1.6.5	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna rowów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m ²		
	0503-03	1050*3	m ²	3150.000	
				RAZEM	3150.000
1.6.6	KNNR 6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego (twardy 0-31,5) - warstwa górna o gr. 7 cm - pobocza	m ²		
	0204-04	1050	m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
1.6.7	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami - pobocza	m ³		
	0408-03	1050*0.07	m ³	73.500	
				RAZEM	73.500
1.7		Oznakowanie i urządzenia zabezpieczające.			
1.7.1	KNNR 6	Rozebranie słupków do znaków .	szt.		
	0808-08	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.7.2	KNNR 6	Ustawienie słupków z rur stalowych ocynkowanych o śred. 70 mm.	szt.		
	0702-0101	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.7.3	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.		
	0702-05	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.8		Geodezja			
1.8.1	KNNR 1	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym - inwentaryzacja geodezyjna.	km		
	0111-01	1.050	km	1.050	
				RAZEM	1.050