

## PRZEDMIAR

likwidacja zastoiska wody na drodze wojewódzkiej Nr 640 w km 8+815-8+870 str. lewa i naprawa urządzeń odwadniających na drogach wojewódzkich: Nr 640 w km 5+214 str. prawa i Nr 693 w km 25+155 str. prawa

Lp.	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
		Nazwa	Ilość
1	2	3	4
DW 640 Moszczona Królewska			
m. Moszczona Królewska w km 8+815 - 8+870 str. lewa			
<b>D-01.00.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
<b>01.02.00.00 USUWANIE DRZEW, KRZEWÓW, HUMUSU ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
<b>01.02.04.00 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów</b>			
<b>01.02.04.20 Rozebranie nawierzchni drogowych</b>			
<b>1 Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej</b>			
1	na podsypce cementowo-piaskowej $(10+10)*2+20 = 40,00$ m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	40,000
<b>01.02.04.40 Rozebranie elementów betonowych lub kamiennych</b>			
<b>2 Rozebranie krawężników betonowych</b>			
1	na podsypce cementowo-piaskowej $9+10+7 = 26,00$ m	m	26,000
<b>3 Rozebranie obrzeży betonowych</b>			
1	o wym. 6x20 cm na podsypce piaskowej $10+10 = 20$	m	20,000
<b>01.02.04.70 Rozebranie przepustów</b>			
<b>4 Rozebranie przepustów z rur betonowych</b>			
1	fi 40 7,50 m	m	7,500
<b>03.00.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>			
<b>03.07.00.00 CZYSZCZENIE URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH</b>			
<b>03.07.01.00 Czyszczenie urządzeń odwadniających (przepustów)</b>			
<b>03.07.01.10 Czyszczenie przepustów pod zjazdami i drogami</b>			
<b>5 Czyszczenie przepustów pod zjazdami i drogami , rury o średnicy 40 cm</b>			
1	grub. namułu do 50% śred. Przepustu 40 cm $7,5+7,5 = 15,00$ m	m	15,000
<b>04.00.00.00 PODBUDOWY</b>			
<b>04.01.00.00 KORYTOWANIE ORAZ PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA</b>			
<b>04.01.01.00 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>			
<b>04.01.01.10 Koryto wykonane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-VI</b>			
<b>6 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-VI głębokość koryta 21-30 cm</b>			
1	na całej długości drogi, wykonane mechanicznie, głębokość koryta 30 cm (zjazdy) $21+30 = 51,00$ m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	51,000
<b>04.04.00.00 PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE</b>			
<b>04.04.02.00 Podbudowa z kruszywa łamanego</b>			
<b>04.04.02.10 Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa dolna</b>			
<b>7 Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość do 20 cm</b>			
1	frakcji 0-31,5 mm grub. warstwy 20 cm $21+30 = 51,00$ m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	51,000
<b>D-06.00.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
<b>06.01.00.00 SKARPY, ROWY I ŚCIEKI</b>			
<b>06.01.01.00 Umocnienie skarp, rowów i ścieków</b>			
<b>06.01.01.50 Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem</b>			
<b>8 Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem</b>			
1	o grub. 16-20 cm z kamienia polnego na podsypce c-p, spoiny wypełnione zaprawą cementową $6*2 = 12,00$ m <sup>2</sup>	m	12,000
<b>06.02.00.00 PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW</b>			
<b>06.02.01.00 Przepusty pod zjazdami</b>			
<b>06.02.01.10 Przepusty rurowe PEHD pod zjazdami</b>			
<b>9 Ułożenie przepustów PEHD pod zjazdami o średnicy do 40 cm pod zjazdami</b>			
1	o śred. 40 cm $9+6 = 15,00$ m	m	15,000
<b>06.04.00.00 ROWY</b>			
<b>06.04.01.00 Rowy</b>			
<b>06.04.01.20 Oczyszczenie rowów</b>			
<b>10 Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp rowu</b>			
1	grubość namułu 20 cm $5+15+10+5+5 = 40,00$ m	m	40,000

<b>D-08.00.00.00 ELEMENTY ULIC</b>			
<b>08.01.00.00 KRAWĘŻNIKI</b>			
<b>08.01.01.00 Krawężniki betonowe</b>			
<b>08.01.01.10 Krawężniki betonowe na ławie betonowej</b>			
<b>11 Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na ławie betonowej</b>			
1	na ławie z oporem z betonu C12/15 9+10+7 = 26,00 m	m	26,000
<b>08.02.00.00 CHODNIKI</b>			
<b>08.02.02.00 Chodniki z brukowej kostki betonowej</b>			
<b>08.02.02.10 Wykonanie chodników z brukowej kostki betonowej</b>			
<b>12 Wykonanie chodników z brukowej kostki betonowej o grubości 6 cm</b>			
1	kolorowej, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (chodnik) 20,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	20,000
<b>13 Wykonanie chodników z brukowej kostki betonowej o grubości 8 cm</b>			
1	kolorowej, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (zjazdu) 21+30 = 51,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	51,000
<b>08.03.00.00 OBRZEŻA</b>			
<b>08.03.01.00 Obrzeża betonowe</b>			
<b>08.03.01.10 Ustawienie obrzeży betonowych</b>			
<b>14 Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 6x20 cm</b>			
1	na podsypce piaskowej 10,00 m	m	10,000
<b>15 Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm</b>			
1	na podsypce piaskowej 16+14 = 30,00 m	m	30,000
<b>D-09.00.00.00 ZIELEŃ DROGOWA</b>			
<b>09.01.00.00 ZIELEŃ DROGOWA</b>			
<b>09.01.01.00 Zieleń drogowa (trawniki, drzewa, krzewy, kwietniki)</b>			
<b>09.01.01.10 Trawniki</b>			
<b>16 Wykonanie trawników dywanowych</b>			
1	na skarpach siewem z uprzednim humusowaniem ziemią urodzajną warstwą grub. 2cm 40*2 = 80,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	80,000
<b>DW 640 zjazd przy wiadukcie km 5+214 str. prawa</b>			
<b>D-01.00.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
<b>01.02.00.00 USUWANIE DRZEW, KRZEWÓW, HUMUSU ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
<b>01.02.04.00 Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów</b>			
<b>01.02.04.70 Rozebranie przepustów</b>			
<b>17 Rozebranie przepustów z rur betonowych</b>			
1	fi 50 7,50 m	m	7,500
<b>03.00.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>			
<b>03.07.00.00 CZYSZCZENIE URZĄDZEŃ ODWADNIAJĄCYCH</b>			
<b>03.07.01.00 Czyszczenie urządzeń odwadniających (przepustów)</b>			
<b>03.07.01.10 Czyszczenie przepustów pod zjazdami i drogami</b>			
<b>18 Czyszczenie przepustów pod zjazdami i drogami , rury o średnicy 50 cm</b>			
1	grub. namułu do 50% śred. przepustu fi 50 cm str. lewa 9,00 m	m	9,000
<b>04.00.00.00 POBUDOWY</b>			
<b>04.01.00.00 KORYTOWANIE ORAZ PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA</b>			
<b>04.01.01.00 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>			
<b>04.01.01.10 Koryto wykonane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-VI</b>			
<b>19 Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-VI głębokość koryta 11-20 cm</b>			
1	na całej długości drogi, wykonane mechanicznie, głębokość koryta 20 cm (zjazdu) 6*6 = 36,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	36,000
<b>04.04.00.00 POBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE</b>			
<b>04.04.02.00 Podbudowa z kruszywa łamanego</b>			
<b>04.04.02.10 Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa dolna</b>			
<b>20 Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość do 20 cm</b>			
1	frakcji 0-31,5 mm grub. warstwy 20 cm 36,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	36,000
<b>D-06.00.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
<b>06.01.00.00 SKARPY, ROWY I ŚCIEKI</b>			
<b>06.01.01.00 Umocnienie skarp, rowów i ścieków</b>			
<b>06.01.01.50 Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem</b>			
<b>21 Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem</b>			
1	o grub. 16-20 cm z kamienia polnego na podsypce c-p, spoiny wypełnione zaprawą cementową 8,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8,000

06.02.00.00	<b>PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW</b>		
06.02.01.00	<b>Przepusty pod zjazdami</b>		
06.02.01.10	<b>Przepusty rurowe PEHD pod zjazdami</b>		
22	<b>Ułożenie przepustów PEHD pod zjazdami o średnicy 50-60 cm pod zjazdami</b>		
1	o śred. 50 cm 9,00 m	m	9,000
06.04.00.00	<b>ROWY</b>		
06.04.01.00	<b>Rowy</b>		
06.04.01.20	<b>Oczyszczenie rowów</b>		
23	<b>Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp rowu</b>		
1	grubość namułu 20 cm 20+20 = 40,00 m	m	40,000
<b>DW 693 zjazd Zalesie kolonia w km 25+155 str. prawa</b>			
<b>D-01.00.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
01.02.00.00	<b>USUWANIE DRZEW, KRZEWÓW, HUMUSU ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>		
01.02.04.00	<b>Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń i przepustów</b>		
01.02.04.70	<b>Rozebranie przepustów</b>		
24	<b>Rozebranie przepustów z rur betonowych</b>		
1	fi 40 7,50 m	m	7,500
04.00.00.00	<b>PODBUDOWY</b>		
04.01.00.00	<b>KORYTOWANIE ORAZ PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA</b>		
04.01.01.00	<b>Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża</b>		
04.01.01.10	<b>Koryto wykonane mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-VI</b>		
25	<b>Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-VI głębokość koryta 11-20 cm</b>		
1	na całej długości drogi, wykonane mechanicznie, głębokość koryta 20 cm (zjazdy) 6*6 = 36,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	36,000
04.04.00.00	<b>PODBUDOWA Z KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE</b>		
04.04.02.00	<b>Podbudowa z kruszywa łamanego</b>		
04.04.02.10	<b>Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa dolna</b>		
26	<b>Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość do 20 cm</b>		
1	frakcji 0-31,5 mm grub. warstwy 20 cm 36,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	36,000
<b>D-06.00.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
06.01.00.00	<b>SKARPY, ROWY I ŚCIEKI</b>		
06.01.01.00	<b>Umocnienie skarp, rowów i ścieków</b>		
06.01.01.50	<b>Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem</b>		
27	<b>Umocnienie dna rowów i ścieków brukowcem</b>		
1	o grub. 16-20 cm z kamienia polnego na podsypce c-p, spoiny wypełnione zaprawą cementową 8,00 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8,000
06.02.00.00	<b>PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW</b>		
06.02.01.00	<b>Przepusty pod zjazdami</b>		
06.02.01.10	<b>Przepusty rurowe PEHD pod zjazdami</b>		
28	<b>Ułożenie przepustów PEHD pod zjazdami o średnicy do 40 cm pod zjazdami</b>		
1	o śred. 40 cm 9+6 = 15,00 m	m	9,000
06.04.00.00	<b>ROWY</b>		
06.04.01.00	<b>Rowy</b>		
06.04.01.20	<b>Oczyszczenie rowów</b>		
29	<b>Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp rowu</b>		
1	grubość namułu 20 cm 5+15+10+5+5 = 40,00 m	m	40,000