

Przedmiar robót					
"Budowa i rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 673 wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku Dąbrowa Białostocka – Sokółka wraz z obejściami miejscowości" odcinek nr 1 od km 10+971 do km 14+075					
Specyfikacja techniczna	Nr elementu rozliczeniowego	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych		Jednostka miary	Ilość
D.01.00.00	*	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		*	*
D.01.01.01	*	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH ORAZ STABILIZACJA PASA DROGOWEGO		*	*
*	D.01.01.01	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH W TERENIE RÓWNIŃNYM ORAZ STABILIZACJA PASA DROGOWEGO		km	3,984
D.01.02.01	*	USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW		*	*
*	D.01.02.01	MECHANICZNE ŚCINANIE DRZEW Z KARCZOWANIEM PNI O ŚREDNICY 10-35 CM		szt.	123
*	D.01.02.01	MECHANICZNE ŚCINANIE DRZEW Z KARCZOWANIEM PNI O ŚREDNICY 36-55CM		szt.	37
*	D.01.02.01	MECHANICZNE ŚCINANIE DRZEW Z KARCZOWANIEM PNI O ŚREDNICY PONAD 55CM		szt.	17
*	D.01.02.01	MECHANICZNE ŚCINANIE DRZEW Z KARCZOWANIEM PNI NA TERENIE LASÓW		szt.	7
*	D.01.02.01	USUNIĘCIE KARCZY		szt.	8
*	D.01.02.01	KARCZOWANIE KRZAKÓW I POSZYCIA		ha	0,7487
D.01.02.02	*	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU		*	*
*	D.01.02.02	MECHANICZNE USUNIĘCIE ZIEMI URODZAJNEJ (WARSTWA GRUBOŚCI 30CM)		m2	66 553
D.01.02.04	*	ROZEBRANIE ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ, PRZEPUSTÓW		*	*
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO grub. 20 cm		m2	7 816
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z MASY MINERALNO-BITUMICZNEJ grub. 20 cm		m2	7 690
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z MASY MINERALNO-BITUMICZNEJ grub. 8 cm		m2	126
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE NAWIERZCHNI Z PŁYT DROGOWYCH BETONOWYCH (TRYLINKI) WRAZ Z PODBUDOWĄ		m2	162
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE NAWIERZCHNI ZJAZDÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ GR.8CM WRAZ Z PODBUDOWĄ		m2	27
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE NAWIERZCHNI CHODNIKÓW Z BETONOWYCH PŁYT CHODNIKOWYCH WRAZ Z PODBUDOWĄ		m2	40
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE MURKÓW CZOŁOWYCH PRZEPUSTÓW		m3	9
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE ŁAWY BETONOWEJ POD MURKI CZOŁOWE PRZEPUSTÓW		m3	10
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE OBRZEŻY BETONOWYCH 6/20cm		m	44
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE OBRZEŻY BETONOWYCH 8/30cm-PRZY ZJAZDACH		m	16
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE SŁUPKÓW DO ZNAKÓW DROGOWYCH Z RUR STAŁOWYCH		szt.	17
*	D.01.02.04	ZDJĘCIE TARCZ ZNAKÓW DROGOWYCH		szt.	21
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE SŁUPKÓW PROWADZĄCYCH		szt.	20
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE PRZEPUSTÓW Z RUR BETONOWYCH POD ZJAZDAMI, WLOTAMI DRÓG BOCZNYCH I POD DR. WOJ. NR 673		m	57
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE TABLIC REKLAMOWYCH WIELKOFORMATOWYCH		szt.	2
*	D.01.02.04	ODKAMIENIANIE PASA DROGOWEGO		m2	650
*	D.01.02.04	ROZEBRANIE OGRODZEŃ		m	170
D.02.00.00	*	ROBOTY ZIEMNE		*	*
D.02.01.01	*	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH I - V KAT.		*	*
*	D.02.01.01	ROBOTY ZIEMNE POPRZECZNE WYKONYWANE MECHANICZNIE W GRUNTACH I - V KAT. (BEZ TRANSPORTU)		m3	6 625
*	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNCIE I-V KATEGORII Z TRANSPORTEM UROBKU NA ODLEGŁOŚĆ DO 1KM DO WBUDOWANIA W NASYP		m3	7 253
*	D.02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW MECHANICZNIE W GRUNCIE I-V KAT Z TRANSPORTEM GRUNTU NA ODKŁAD		m3	107 789
D.02.03.01	*	WYKONANIE NASYPÓW		*	*
*	D.02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW MECHANICZNIE W GRUNCIE III KAT Z GRUNTU UZYSKANEGO Z WYKOPU		m3	7 253
*	D.02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW MECHANICZNIE Z GRUNTU I-V KAT. Z POZYSKANIEM I TRANSPORTEM GRUNTU Z UKOPU		m3	62 774
D.03.00.00	*	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		*	*
D.03.02.01	*	KANALIZACJA DESZCZOWA I REGULACJA PIONOWA STUDNI DLA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH		*	*
*	D.03.02.01	WYKONANIE PRZYKANALIKÓW Z RUR PCV O ŚREDNICY 20 CM		m	15
*	D.03.02.01	WYKONANIE STUDNI REWIZYJNYCH O ŚREDNICY 1,2M		szt.	1
*	D.03.02.01	WYKONANIE STUDZIENEK ŚCIEKOWYCH TERENOWYCH		szt.	1
*	D.03.02.01	WYKONANIE STUDZIENEK ŚCIEKOWYCH ULICZNYCH		szt.	1
*	D.03.02.01	REGULACJA PIONOWA KRATEK ŚCIEKOWYCH		szt.	2
*	D.03.02.01	REGULACJA PIONOWA STUDNI KANALIZACYJNYCH		szt.	2
*	D.03.02.01	REGULACJA PIONOWA ZAWORÓW WODOCIĄGOWYCH		szt.	6
*	D.03.02.01	REGULACJA PIONOWA STUDZIENEK TELEFONICZNYCH		szt.	2
D.04.00.00	*	PODBUDOWY		*	*
D.04.01.01	*	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZENIEM PODŁOŻA		*	*
*	D.04.01.01	WYKONANIE KORYTA MECHANICZNIE Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA W GRUNCIE I-V KAT. GŁĘBOKOŚĆ DO 10 cm		m2	64 332
*	D.04.01.01	WYKONANIE KORYTA RĘCZNIE WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA W GRUNCIE III KAT. GŁĘBOKOŚĆ DO 10 cm		m2	122
D.04.02.02	*	WARSTWA MROZOOCHRONNA		*	*
*	D.04.02.02	WYKONANIE WARSTWY MROZOOCHRONNEJ GRUBOŚCI 10 cm		m2	122
*	D.04.02.02	WYKONANIE WARSTWY MROZOOCHRONNEJ GRUBOŚCI 20 cm		m2	4 697
*	D.04.02.02	WYKONANIE WARSTWY MROZOOCHRONNEJ GRUBOŚCI 25 cm		m2	13 783
*	D.04.02.02	WYKONANIE WARSTWY MROZOOCHRONNEJ GRUBOŚCI 30 cm		m2	14 598
*	D.04.02.02	WZMOCNIENIE PODŁOŻA GEOWŁÓKNIĄ		m2	21 684
D.04.03.01	*	OCZYSZCZANIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		*	*
*	D.04.03.01	MECHANICZNE OCZYSZCZANIE WARSTW KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI		m2	144 089
*	D.04.03.01	SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH EMULSIĄ ASFALTOWĄ		m2	144 089
D.04.04.01	*	PODBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE		*	*
*	D.04.04.01	WYKONANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA WARSTWA GRUBOŚCI 15 CM (przed ułożeniem drugiej warstwy podbudowy z kruszywa)		m2	52 777
*	D.04.04.01	WYKONANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA WARSTWA GRUBOŚCI 20 CM (po ułożeniu drugiej warstwy podbudowy z kruszywa)		m2	47 987
*	D.04.04.01	WYKONANIE PODBUDOWY Z KRUSZYWA WARSTWA GRUBOŚCI 20 CM		m2	2 317

D.04.05.01	*	ULEPSZONE PODŁOŻE Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM		*	*
*	D.04.05.01	WYKONANIE ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM GR. 10CM - RM - 1,5MPa		m2	122
*	D.04.05.01	WYKONANIE ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM GR. 15CM - RM - 1,5MPa		m2	1 303
*	D.04.05.01	WYKONANIE ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM GR. 20CM - RM - 1,5MPa		m2	25 232
*	D.04.05.01	WYKONANIE ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM GR. 15CM - RM - 2,5MPa		m2	368
*	D.04.05.01	WYKONANIE ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM GR. 20CM - RM - 2,5MPa		m2	18 630
*	D.04.05.01	WYKONANIE ULEPSZONEGO PODŁOŻA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM GR. 25CM - RM - 2,5MPa		m2	16 277
D.04.06.01	*	PODBUDOWA BETONOWA		*	*
*	D.04.06.01	WYKONANIE PODBUDOWY Z BETONU CEMENTOWEGO C25/30(B30) GR. 20 CM		m2	393
D.04.07.01	*	PODBUDOWA Z BETONU ASFALTOWEGO		*	*
*	D.04.07.01	WYKONANIE PODBUDOWY Z Z BETONU ASFALTOWEGO GRUB.7 CM KR 3		m2	4 111
*	D.04.07.01	WYKONANIE PODBUDOWY Z Z BETONU ASFALTOWEGO GRUB.8 CM KR 3		m2	868
*	D.04.07.01	WYKONANIE PODBUDOWY Z Z BETONU ASFALTOWEGO GRUB.12 CM KR 5		m2	41 588
D.04.08.01	*	WYRÓWNIANIE PODBUDOWY MIESZANKAMI MINERALNO-BITUMICZNYMI		*	*
*	D.04.08.01	WYRÓWNIANIE PODBUDOWY MIESZANKAMI MINERALNO-BITUMICZNYMI		t	47,91
D.05.00.00	*	NAWIERZCHNIE		*	*
D.05.01.03	*	NAWIERZCHNIA ŻWIROWA		*	*
*	D.05.01.03	WYKONANIE NAWIERZCHNI ŻWIROWYCH WARSTWA DOLNA GRUBOŚĆ WARSTWY 15 CM		m2	2 522
*	D.05.01.03	WYKONANIE NAWIERZCHNI ŻWIROWYCH WARSTWA GÓRNA GRUBOŚĆ WARSTWY 10 CM		m2	2 522
D.05.03.01	*	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI KAMIENNEJ		*	*
*	D.05.03.01	WYKONANIE NAWIERZCHNI Z KOSTKI KAMIENNEJ RZĘDOWEJ WYSOKOŚCI 20 CM		m2	334
D.05.03.05	*	NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO		*	*
*	D.05.03.05	WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO GRUB. 8 cm KR1-2		m2	1 804
*	D.05.03.05	WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO GRUB. 5 cm KR3		m2	4 013
*	D.05.03.05	WARSTWA WIĄŻĄCA Z BETONU ASFALTOWEGO GRUB. 8 cm KR5		m2	40 262
*	D.05.03.05	WARSTWA ŚCIERAŁNA Z BETONU ASFALTOWEGO GRUB. 4 cm - KR1-2		m2	1 768
*	D.05.03.05	WARSTWA ŚCIERAŁNA Z BETONU ASFALTOWEGO GRUB. 4 cm - KR3-4		m2	5 116
*	D.05.03.05	WARSTWA ŚCIERAŁNA Z BETONU ASFALTOWEGO GRUB. 4 cm - KR5		m2	40 378
D.05.03.11	*	FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO		*	*
*	D.05.03.11	WYKONANIE FREZOWANIA NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ NA ZIMNO PRZY ŚREDNIEJ GRUBOŚCI 6 CM		m2	600
D.06.00.00	*	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		*	*
D.06.01.01	*	UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW		*	*
*	D.06.01.01	UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW BRUKOWCEM		m2	1 753
*	D.06.01.01	UMOCNIENIE SKARP, ROWÓW I ŚCIEKÓW PRZEZ DARNIOWANIE		m2	13 725
D.06.02.01	*	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI		*	*
*	D.06.02.01	UŁOŻENIE PRZEPUSTÓW RUROWYCH O ŚREDNICY 50 cm		m	1 468
*	D.06.02.01	UŁOŻENIE PRZEPUSTÓW RUROWYCH O ŚREDNICY 60 cm		m	490
*	D.06.02.01	UŁOŻENIE PRZEPUSTÓW RUROWYCH O ŚREDNICY 80 cm		m	85
*	D.06.02.01	UŁOŻENIE PRZEPUSTÓW RUROWYCH O ŚREDNICY 100 cm		m	97
*	D.06.02.01	WYPROWADZENIE ISTNIEJĄCEGO DRENAŻU DO ROWÓW PRZYDROŻNYCH		szt.	5
D.06.03.01	*	UZUPEŁNIENIE POBOCZY		*	*
*	D.06.03.01	UZUPEŁNIANIE POBOCZY KRUSZYWEM STABILIZOWANYM MECHANICZNIE, GRUB. WARSTWY 10 cm		m2	12 814
D.06.04.01	*	OCZYSZCZENIE ROWÓW Z NAMULU		*	*
*	D.06.04.01	OCZYSZCZENIE ROWÓW Z NAMULU Z PROFILOWANIEM SKARP		mb	1 030
D.07.00.00	*	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		*	*
D.07.01.01	*	OZNAKOWANIE POZIOME		*	*
*	D.07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI MATERIAŁAMI GRUBOWARSTWOWYMI (MASY TERMOPLASTYCZNE) LINIE CIĄGŁE		m2	1 400
*	D.07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI MATERIAŁAMI GRUBOWARSTWOWYMI (MASY TERMOPLASTYCZNE) LINIE PRZERYWANE		m2	260
*	D.07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI MATERIAŁAMI GRUBOWARSTWOWYMI (MASY TERMOPLASTYCZNE) LINIE NA SKRZYŻOWANIACH I PRZEJŚCIACH		m2	64
*	D.07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI MATERIAŁAMI GRUBOWARSTWOWYMI (MASY TERMOPLASTYCZNE) WYKONANIE STRZAŁEK I INNYCH SYMBOLI		m2	366
*	D.07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME JEZDNI PUNKTOWYMI ELEMENTAMI ODBŁASKOWYMI		szt.	95
D.07.02.01	*	OZNAKOWANIE PIONOWE		*	*
*	D.07.02.01	USTAWIENIE SŁUPÓW Z RUR STALOWYCH DO ZNAKÓW DROGOWYCH ODBŁASKOWYCH		szt.	95
*	D.07.02.01	USTAWIENIE PODPÓR O KONSTRUKCJI PRZESTRZENNEJ DLA ZNAKÓW DROGOWYCH		szt.	6
*	D.07.02.01	PRZYMOCOWANIE TARCZ ZNAKÓW DROGOWYCH ODBŁASKOWYCH DO SŁUPKÓW		szt.	125
*	D.07.02.01	PRZYMOCOWANIE TABLIC ZNAKÓW DROGOWYCH ODBŁASKOWYCH O POW. PONAD 4,5M2 DO GOTOWYCH PODPÓR		szt.	6
*	D.07.02.01	REMONT ZNAKÓW - PRZESTAWIENIE ZNAKÓW		szt.	10
D.07.02.03	*	SŁUPKI PROWADZĄCE I KRAWEŻNIOWE ORAZ ZNAKI KILOMETROWE		*	*
*	D.07.02.03	SŁUPKI PROWADZĄCE I KRAWEŻNIOWE ORAZ ZNAKI KILOMETROWE		szt.	94
D.07.03.01	*	USTAWIENIE SŁUPKÓW PRZESZKODOWYCH (PYLONÓW OSTRZEGAWCZYCH)		*	*
*	D.07.03.01	USTAWIENIE SŁUPKÓW PRZESZKODOWYCH (PYLONÓW OSTRZEGAWCZYCH)		szt.	8
D.07.05.01	*	BARIERY OCHRONNE		*	*
*	D.07.05.01	USTAWIENIE BARIER OCHRONNYCH LINOWYCH		m	202
D.08.00.00	*	ELEMENTY ULIC		*	*
D.08.01.02	*	KRAWEŻNIKI KAMIENNE		*	*
*	D.08.01.02	USTAWIENIE KRAWEŻNIKÓW KAMIENNYCH O WYM. 20/30CM NA LAWIE BETONOWEJ Z OPOREM		m	842
*	D.08.01.02	USTAWIENIE KRAWEŻNIKÓW KAMIENNYCH WTOPIONYCH O WYMIARACH 15/22 CM JAKO OPIORKÓW KAMIENNYCH NA LAWIE BETONOWEJ		m	40
D.08.02.02	*	CHODNIKI Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ		*	*
*	D.08.02.02	WYKONANIE CHODNIKÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ GRUB. 6 cm		m2	574
*	D.08.02.02	REMONT CZĄSTKOWY CHODNIKÓW Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ - przełożenie nawierzchni		m2	20
D.08.03.01	*	OBREŻA BETONOWE		*	*
*	D.08.03.01	USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 6/20 cm		m	228
*	D.08.03.01	USTAWIENIE OBRZEŻY BETONOWYCH O WYMIARACH 6/20 cm - PRZESTAWIENIE OBRZEŻY ISTNIEJĄCYCH		m	10
D.08.05.01	*	ŚCIEKI Z PREFABRYKOWANYCH ELEMENTÓW BETONOWYCH		*	*
*	D.08.05.01	WYKONANIE ŚCIEKÓW DO ODPROWADZENIA WODY Z JEZDNI Z ELEMENTÓW BETONOWYCH		m	20

D.09.00.00	*	ZIELEŃ DROGOWA		*	*
D.09.01.01	*	WYKONANIE TRAWNIKÓW DYWANOWYCH		*	*
*	D.09.01.01	WYKONANIE TRAWNIKÓW DYWANOWYCH		m2	43 164
*	D.09.01.01	USTAWIENIE SŁUPKÓW ZABEZPIEZAJĄCYCH DRZEWA		szt.	100
*	D.09.01.01	ZABEZPIECZENIE ISTNIEJĄCYCH DRZEW I KRZEWÓW NA CZAS PROWADZENIA ROBÓT		szt.	200
*		SADZENIE DRZEW NA TERENIE PŁASKIM W GRUNCIE WRAZ Z PIELĘGNACJĄ W OKRESIE GWARANCYJNYM		szt.	160
D.10.00.00	*	INNE ROBOTY		*	*
D.10.08.02	*	ZATOKA DO KONTROLI POJAZDÓW		*	*
*	D.10.08.02	ZATOKA DO KONTROLI POJAZDÓW - PROFIL STAŁOWY DO USTAWIENIA WAGI		szt.	1
D.10.08.03	*	PRZESUNIĘCIE ISTNIEJĄCYCH KAPLICZEK I KRZYŻY		*	*
*	D.10.08.03	PRZESUNIĘCIE ISTNIEJĄCYCH KAPLICZEK I KRZYŻY ZLOKALIZOWANYCH W GRANICACH PASA DROGOWEGO		szt.	4
D.10.08.04	*	NAPRAWA BETONOWYCH COKOŁÓW OGRODZEŃ		*	*
*	D.10.08.04	NAPRAWA BETONOWYCH COKOŁÓW OGRODZEŃ		m3	12