

TOM I Rozdział 2								
pieczęć Wykonawcy/Wykonawców					Formularz 2.1.			
FORMULARZ CENOWY								
na remont i utrzymanie dróg krajowych administrowanych przez Rejon w Pszczynie								
Nr asortymentu / poz	Podstawa wyceny - Kod ST	Asortymenty	Jedn.	Ilość jedn.	Cena jednostkowa (netto) zł.	Stawka podatku VAT w [%]	Cena jednostkowa (brutto) zł.	% udział w całości kosztów
I. UTRZYMANIE NAWIERZCHNI								
poz.1.	D-05.03.17	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową "na zimno" przy grubości do 4 cm	m2	1				
poz.2.	D-05.03.17	jak wyżej lecz dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości remontu	m2	1				
poz.3.	D-05.03.17	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową "na gorąco" masą z Wytwórni Mas Bitumicznych przy grubości 4 cm	m2	1				
poz.4.	D-05.03.17	jak wyżej lecz dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości remontu	m2	1				
poz.5.	D-05.03.17a	Remont cząstkowy nawierzchni mieszanką mineralno-bitumiczną z recyklera przy grubości 4 cm	m2	1				
poz.6.	D-05.03.17a	jak wyżej lecz dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości remontu	m2	1				
poz.7.	D-05.03.17	Remont nawierzchni emulsjami asfaltowymi i grysami przy ubytkach o głębokości do 1,5 cm	m2	1				
poz.8.	D-05.03.17	jak wyżej lecz dodatek za każde dalsze 0,5 cm grubości remontu	m2	1				
poz.9.	D-05.03.17	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową w technologii uproszczonej przy średniej grubości 6cm (bez wycinania łat, wyłącznie obkucie, oczyszczenie, skropienie, rozłożenie i zagęszczenie mieszanki)	m2	1				
poz.10.	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni przy grubości 3 cm wraz z odwozem na plac Zamawiającego	m2	1				

poz.11.	D-05.03.11	jak wyżej lecz dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości frezowania	m2	1				
poz.12.	D-05.03.15	Naprawa podłużnych i poprzecznych spękań nawierzchni bitumicznych	mb	1				
poz.13.	D-05.03.05	Ułożenie nawierzchni z betonu asfaltowego modyfikowanego warstwa wiążąca gr. 4 cm	m2	1				
poz.14.	D-05.03.05	jak wyżej lecz dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości nawierzchni	m2	1				
poz.15.	D-05.03.05	Ułożenie nawierzchni z betonu asfaltowego warstwa ścieralna gr. 4 cm	m2	1				
poz.16.	D-05.03.05	jak wyżej lecz dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości nawierzchni	m2	1				
poz.17.	D-05.03.13	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki SMA gr. 4 cm	m2	1				
poz.18.	D-05.03.13	jak wyżej lecz dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości nawierzchni	m2	1				
poz.19.	D-05.03.19	Ułożenie cienkiej warstwy na zimno typu "slurry seal"	m2	1				
poz.20.	D-05.03.26b	Ułożenie geowłókniny o min. wytrzymał. na rozciąganie wzdłuż i w poprzek włókien 50kN/m (dotyczy zarówno geowłókniny jak i geokompozytu)	m2	1				
poz.21.	D-05.03.26d	Ułożenie siatki z drutu stalowego w warstwach asfaltowych nawierzchni	m2	1				
Razem asortyment I poz.1-21 :								28,61
II.	ROBOTY ZIEMNE I WYKOŃCZENIOWE							
poz.22.	D-02.00.01 D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych (bez transportu) na odkład	m3	1				
poz.23.	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie nieskalistym z transportem urobku na odległość do 10 km	m3	1				
poz.24.	D-02.01.01 D-02.03.01	Transport urobku za dalszy 1km ponad 10km	m3	1				
poz.25.	D-02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie z transportem urobku na nasyp	m3	1				
poz.26.	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy humusu gr. 20 cm z odwozem	m2	1				

poz.27.	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy humusu gr. 15 cm bez wywozu	m2	1				
poz.28.	D-06.01.01	Ręczne plantowanie skarp w gruncie kat. I-III	m2	1				
poz.29.	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem skarp o szer. do 1m przy grubości warstwy humusu do 10 cm (bez dowozu ziemi urodzajnej)	m2	1				
poz.30.	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem skarp o szer. do 1m przy grubości warstwy humusu do 10 cm z dowozem ziemi urodzajnej	m2	1				
poz.31.	D-06.01.01a	Darniowanie skarp w kratę o wym. 1x1 m (bez humusu) pasami darniny o szer. 20 cm	m2	1				
Razem asortyment II poz. 22-31 :								2,16
III.	PODBUDOWA , CHODNIKI , POBOCZA, SKARPY							
poz.32.	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego bez wywozu materiału	m3	1				
poz.33.	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego z wywozem materiału	m3	1				
poz.34.	D-04.04.04	Wykonanie podbudowy z tłucznia kamiennego łamanego	m3	1				
poz.35.	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	m2	1				
poz.36.	D-04.10.01	Podbudowa z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej MCE	m3	1				
poz.37.	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płytek betonowych 35x35 cm bez wywozu materiału	m2	1				
poz.38.	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płytek betonowych 35x35 cm z wywozem materiału	m2	1				
poz.39.	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płytek betonowych 50x50 cm z wywozem materiału	m2	1				
poz.40.	D-01.02.04	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej z odwozem materiału	m2	1				

poz.41.	D-08.02.01	Ułożenie chodników z płytek betonowych 50x50 cm	m2	1				
poz.42.	D-08.02.01	Ułożenie chodników z płytek betonowych 35x35 cm	m2	1				
poz.43.	D-05.03.23a	Ułożenie chodnika z brukowej kostki betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1				
poz.44.	D-05.03.23a	Ułożenie chodnika z brukowej kostki betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1				
poz.45.	D-05.03.23a	Ułożenie chodnika z brukowej kostki betonowej szarej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1				
poz.46.	D-05.03.23a	Ułożenie chodnika z brukowej kostki betonowej kolorowej gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1				
poz.47.	D-08.02.07	Ułożenie nawierzchni z kostki granitowej o wys. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	1				
poz.48.	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych bez wywozu materiału z rozbiórki	m	1				
poz.49.	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych z wywozem materiału z rozbiórki	m	1				
poz.50.	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1				
poz.51.	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1				
poz.52.	D-01.02.04	Ręczne rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej bez wywozu materiału	m	1				
poz.53.	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych wraz z ławą i wywozem materiału	m	1				

poz.54.	D-08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu B-10	m	1				
poz.55.	D-08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 20x30 cm w wykonaniu ławy z oporem z betonu B-10	m	1				
poz.56.	D-08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 20x30 cm bez ławy na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	1				
poz.57.	D-08.01.01b	Wykonanie ławy betonowej zwykłej z betonu B-10	m3	1				
poz.58.	D-08.01.01b	Wykonanie ławy betonowej zwykłej z oporem z betonu B-10	m3	1				
poz.59.	D-06.03.02	Uzupełnienie pobocza frezem	m3	1				
poz.60.	D-06.03.01a	Uzupełnienie poboczy kruszywem łamanym	m3	1				
poz.61.	D-06.03.01	Lokalne uzupełnienie pobocza gruntem rodzimym, rozścielenie i zagęszczenie ręcznie	m3	1				
poz.62.	D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie poboczy z odwozem ścinki - gr.ścianania do 10cm	m2	1				
poz.63.	D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie poboczy z odwozem ścinki - gr.ścianania za dalszy 1cm ponad 10cm	m2	1				
poz.64.	D-06.01.01b	Umocnienie skarp kostką brukową granitową na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1				
poz.65.	D-06.01.01c	Umocnienie skarp kamieniem łamanym w siatce stalowej ułożonym (materace kamienne lub gabiony)	m3	1				
poz.66.	D-06.01.01	Umocnienie skarp płytami ażurowymi o wymiarach 40x60 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1				
poz.67.	D-06.01.01	Umocnienie skarp i dna rowu płytami chodnikowymi 50x50x7 cm ułożonymi na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1				
poz.68.	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża (ręczne wykonanie)	m2	1				

poz.69.	D-04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające z piasku lub pospółki gr.10cm	m2	1				
Razem asortyment III poz.32-69 :								12,98
IV.	UTRZYMANIE CZYSTOŚCI							
poz.70.	D-05.03.00a	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni z ręcznym odspojeniem zanieczyszczeń i odwozem na wysypisko	m2	1				
poz.71.	opis przedmiotu zam.	Sprzątanie ręczne pasa drogowego wraz z wywozem nieczystości i opłatą za wysypisko śmieci	m2	1				
poz.72.	opis przedm. zam.	Mycie tablic kierunku i miejscowości	m2	1				
poz.73.	opis przedm. zam.	Mycie znaków pionowych	szt	1				
poz.74.	opis przedm. zam.	Mycie pachołków	szt	1				
poz.75.	opis przedm. zam.	Mycie ekranów akustycznych	m2	1				
poz.76.	D-09.01.03	Mechaniczne koszenie traw wraz z wygrabieniem i wywozem trawy	m2	1				
poz.77.	D-09.01.03	Ręczne koszenie traw wraz z wygrabieniem i wywozem trawy	m2	1				
poz.78.	D-09.01.03	Mechaniczne koszenie traw bez grabienia i wywozu trawy	m2	1				
poz.79.	D-09.01.03	Usuwanie trawy ze spoin w obrukowaniach,ściekach betonowych,chodnikach, itp. wraz z chemicznym niszczeniem	m2	1				
poz.80.	D-01.02.01	Ręczna wycinka krzaków i samosiejek ze skarp z wywozem gałęzi	m2	1				
poz.81.	D-09.01.03	Ręczne koszenie traw bez grabienia i wywozu trawy	m2	1				
Razem asortyment IV poz. 70-81 :								11,81
V.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO							
poz.82.	D-06.04.01	Ręczne czyszczenie rowu z namułu na odkład	m3	1				

poz.83.	D-06.04.01	Ręczne czyszczenie rowu z wywozem i utylizacją namułu	m3	1				
poz.84.	D-06.04.01	Mechaniczne odtworzenie (wykonanie) rowu z wywozem ziemi	m3	1				
poz.85.	D-03.01.03	Ręczne czyszczenie kratek ściekowych wraz ze studzienkami z wywozem namułu	szt	1				
poz.86.	D-03.01.03	Ręczne czyszczenie przykanalików o średnicy 200 mm z wywozem namułu	mb	1				
poz.87.	D-03.01.03	Ręczne czyszczenie korytek ściekowych w rowach z wywozem zanieczyszczeń	mb	1				
poz.88.	D-03.01.03	Czyszczenie studni rewizyjnych z wywozem namułu	szt	1				
poz.89.	D-03.01.03	Czyszczenie przepustu o średnicy 400 mm z wywozem namułu (gr. namułu do 50%)	mb	1				
poz.90.	D-03.01.03	Czyszczenie przepustu o średnicy 600 mm z wywozem namułu (gr. namułu do 50%)	mb	1				
poz.91.	D-03.01.03	Czyszczenie przepustu o średnicy 800 mm z wywozem namułu (gr. namułu do 50%)	mb	1				
poz.92.	D-03.02.01a	Regulacja pionowa kratek ściekowych ulicznych (bez wymiany elem. żeliwnych)	szt	1				
poz.93.	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych (bez wymiany elem. żeliwnych)	szt	1				
poz.94.	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych	szt	1				
poz.95.	D-03.02.01a	Wymiana wpustów ściekowych żeliwnych	szt	1				
poz.96.	D-03.02.01a	Wymiana włazów kanałowych żeliwnych studni rewizyjnych	szt	1				
poz.97.	D-03.02.01	Budowa studni rewizyjnej z kręgów bet. 1000 mm i głębokości 3,0 m	szt	1				
poz.98.	D-03.02.01	Budowa studzienki ściekowej ulicznej 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	1				
poz.99.	D-03.02.01	Ułożenie kanalizacji z rur WIPRO żelbet. średnicy 400 mm	mb	1				

poz.100.	D-03.02.01	Ułożenie kanalizacji PCV średnicy 400 mm z rur przepustowych	mb	1				
poz.101.	D-03.02.01	Zabudowanie odwodnienia powierzchniowego typu "ACODRAIN" na ruch średni	mb	1				
poz.102.	D-03.02.01	Zabudowanie odwodnienia powierzchniowego typu "ACODRAIN" na ruch ciężki	mb	1				
poz.103.	D-03.02.01	Ułożenie kanalizacji PCV średnicy 200 mm (przykanaliki)	mb	1				
poz.104.	D-08.05.01	Ułożenie ścieków z prefabrykatów betonowych na podsypce cementowo-piaskowej (ścieki trapezowe skarpowe)	mb	1				
poz.105.	D-08.05.01	Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych o wymiarach 60x50x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	mb	1				
poz.106.	D-08.05.01	Ułożenie ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych o wymiarach 60x50x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	mb	1				
poz.107.	D-03.01.01	Budowa elementów przepustu część przelotowa Ø 600 mm wraz z wykonaniem ławy betonowej	mb	1				
poz.108.	D-03.01.01	Budowa elementów przepustu część przelotowa Ø 400 mm wraz z wykonaniem ławy żwirowej	mb	1				
poz.109.	D-03.01.01	Wykonanie ścianek czołowych przepustu dla rur o średnicy 400÷600mm, beton B-30	szt	1				
poz.110.	D-03.01.01	Rozbiórka elementów przepustu - część przelotowa wraz z ławą	m	1				
poz.111.	D-03.01.01	Rozbiórka elementów przepustu - pozostałe elementy	m3	1				
Razem asortyment V poz. 82-111 :								10,96
VI.	OZNAKOWANIE POZIOME I PIONOWE							
poz.112.	D-07.02.02	Montaż słupków prowadzących U-1a (pachołków) z naklejonym pikietażem drogi	szt	1				

poz.113.	D-07.02.02	Montaż słupków prowadzących U-1b (pachołków) z naklejonym pikietażem drogi	szt	1				
poz.114.	D-07.02.01	Wykonanie i wymiana znaku pionowego kategorii E,F,G,U,T wykonanego z blachy stalowej ocynkowanej	m2	1				
poz.115.	D-07.02.01	Wykonanie i montaż znaku pionowego kategorii A (grupy dużej) z blachy stalowej ocynkowanej (bez słupka)	szt	1				
poz.116.	D-07.02.01	Wykonanie i montaż znaku pionowego kategorii B,C (grupy dużej) z blachy stalowej ocynkowanej (bez słupka)	szt	1				
poz.117.	D-07.02.01	Wykonanie i montaż znaku pionowego kategorii D (grupy dużej) z blachy stalowej ocynkowanej (bez słupka)	szt	1				
poz.118.	D-07.02.01	Wykonanie i montaż znaku pionowego kategorii A (grupy średniej) z blachy stalowej ocynkowanej (bez słupka)	szt	1				
poz.119.	D-07.02.01	Wykonanie i montaż znaku pionowego kategorii B,C (grupy średniej) z blachy stalowej ocynkowanej (bez słupka)	szt	1				
poz.120.	D-07.02.01	Wykonanie i montaż znaku pionowego kategorii D (grupy średniej) z blachy stalowej ocynkowanej (bez słupka)	szt	1				
poz.121.	D-07.02.03	Demontaż znaków A,B,C,D (bez względu na rozmiar) wraz ze słupkami	szt	1				
poz.122.	D-07.02.03	Demontaż znaków A,B,C,D (bez względu na rozmiar) bez słupka	szt	1				
poz.123.	D-07.02.03	Demontaż tablic drogowaskazowych wraz z konstrukcją	szt	1				
poz.124.	D-07.02.01	Wykonanie i ustawienie konstrukcji wsporczej z rur stalowych ocynkowanych pod tablice drogowaskazowe i informacyjne (kratownice)	Mg	1				
poz.125.	D-07.02.01	Wykonanie i ustawienie słupka do znaku o średnicy 50÷70 mm i długości do 4,5m	szt	1				

poz.126.	D-07.01.01	Montaż najezdniowych punktowych elementów odblaskowych PEO z tworzyw sztucznych	szt	1				
poz.127.	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego farbą akrylową mechanicznie	m2	1				
poz.128.	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego farbą akrylową ręcznie	m2	1				
poz.129.	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego masami chemoutwardzalnymi strukturalnie	m2	1				
poz.130.	D-07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego masami termoplastycznymi	m2	1				
poz.131.	D-07.01.02	Usunięcie oznakowania cienkowarstwowego	m2	1				
poz.132.	D-07.01.02	Usunięcie oznakowania grubowarstwowego	m2	1				
poz.133.	D-07.02.01	Wykonanie i ustawienie konstrukcji bramowej z rygłem kratowym cynkowanej ogniowo pod tablice informacyjne umieszczone nad jezdnią (wraz z fundamentem)	Mg	1				
Razem asortyment VI poz. 112-133 :								6,15
VII.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU							
poz.134.	D-07.05.02	Demontaż barier ochronnych stalowych jednostronnych (materiał Wykonawcy)	mb	1				
poz.135.	D-07.05.02	Demontaż barier ochronnych stalowych dwustronnych (materiał Wykonawcy)	mb	1				
poz.136.	D-07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24 kg/m	mb	1				
poz.137.	D-07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 39 kg/m	mb	1				
poz.138.	D-07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych dwustronnych o masie 28 kg/m	mb	1				

poz.139.	D-07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych dwustronnych o masie 49 kg/m	mb	1				
poz.140.	D-07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych (materiał Inwestora)	mb	1				
poz.141.	D-07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych dwustronnych (materiał Inwestora)	mb	1				
poz.142.	D-07.04.01	Demontaż barier betonowych z odwozem na odl. 10 km	mb	1				
poz.143.	D-07.04.01	Montaż barier betonowych typu NEW JERSEY (odcinki proste i skosy)	mb	1				
poz.144.	D-07.06.03	Rozbiórka uszkodzonej siatki ogrodzeniowej (bez względu na typ wraz ze słupkami)	m2	1				
poz.145.	D-07.06.03	Montaż siatki ogrodzeniowej stalowej ocynkowanej (bez względu na rodzaj wraz ze słupkami) typ "autostradowy"	m2	1				
poz.146.	D-07.06.03	Demontaż uszkodzonej bramy w ogrodzeniu	m2	1				
poz.147.	D-07.06.03	Montaż bramy z siatki i kształtowników typ "autostradowy"	m2	1				
poz.148.	D-07.06.03	Demontaż uszkodzonej furtki w ogrodzeniu z siatki	m2	1				
poz.149.	D-07.06.01	Montaż furtki z siatki i kształtowników stalowych typ "autostradowy"	m2	1				
poz.150.	D-07.08.04	Wymiana uszkodzonej furtki przy wyjściach ewakuacyjnych w ekranach akustycznych szklonych szkłem akrylowym	m2	1				
poz.151.	D-07.08.04	Wymiana uszkodzonej furtki przy wyjściach ewakuacyjnych w ekranach akustycznych wykonanej z blachy aluminiowej	m2	1				
poz.152.	D-07.08.04	Wymiana uszkodzonych elementów ekranów akustycznych wykonanych z płyt trocino-betonowych	m2	1				
poz.153.	D-07.08.04	Wymiana uszkodzonych elementów ekranów akustycznych wykonanych z płyt z wełny mineralnej typu "zielona ściana"	m2	1				
poz.154.	D-07.08.04	Wymiana uszkodzonych elementów ekranów akustycznych wykonanych z płyt aluminiowych perforowanych	m2	1				

poz.155.	D-07.08.04	Wymiana uszkodzonych elementów ekranów akustycznych wykonanych z płyt ze szkła akrylowego o średniej gr.20mm	m2	1				
poz.156.	D-07.08.04	Wymiana uszkodzonych elementów konstrukcji nośnej ekranów (słupy z dwuteownika)	Mg	1				
poz.157.	D-07.08.04	Szklenie furtek w ekranach dźwiękochłonnych szkłem akrylowym	m2	1				
poz.158.	D-07.06.01	Uzupełnienie siatki z tworzywa sztucznego HDPE o drobnych oczkach przeciwko migracji płazów	m2	1				
poz.159.	D-07.06.02	Demontaż poręczy ochronnych chodnikowych sztywnych z transportem	mb	1				
poz.160.	D-07.06.02	Montaż ochronnych poręczy chodnikowych sztywnych z pochwytem i przeciągiem z rur 60 mm o rozstawie słupków 2,0 m	mb	1				
Razem asortyment VII poz. 134-160 :								13,46
VIII.	ZAKUP I DOSTAWA MATERIAŁÓW (w cenę wliczony jest transport i rozładunek)							
poz.161.	D-07.02.02	Dostawa słupków prowadzących U-1a (pachołków)	szt	1				
poz.162.	D-07.02.02	Dostawa słupków prowadzących U-1b (pachołków)	szt	1				
poz.163.	D-07.02.02	Dostawa cyferek wysokości 42 mm	szt	1				
poz.164.	D-07.02.02	Dostawa cyferek wysokości 102 mm	szt	1				
poz.165.	D-07.02.01	Dostawa znaku pionowego kategorii E,F,G,U,T z blachy stalowej ocynkowanej folia II generacji	m2	1				
poz.166.	D-07.02.01	Dostawa znaku pionowego kategorii A (grupy dużej) z blachy stalowej ocynkowanej folia II generacji	szt	1				
poz.167.	D-07.02.01	Dostawa znaku pionowego kategorii B,C (grupy dużej) z blachy stalowej ocynkowanej folia II generacji	szt	1				
poz.168.	D-07.02.01	Dostawa znaku pionowego kategorii D (grupy dużej) z blachy stalowej ocynkowanej folia II generacji	szt	1				
poz.169.	D-07.02.01	Dostwa znaku pionowego kategorii A (grupy średniej) z blachy stalowej ocynkowanej folia II generacji	szt	1				

poz.170.	D-07.02.01	Dostawa znaku pionowego kategorii B,C (grupy średniej) z blachy stalowej ocynkowanej folia II generacji	szt	1				
poz.171.	D-07.02.01	Dostawa znaku pionowego kategorii D (grupy średniej) z blachy stalowej ocynkowanej folia II generacji	szt	1				
poz.172.	D-07.02.01	Dostawa słupka do znaku o średnicy 50±70 mm wykonanego z rury stalowej ocynkowanej o dł. do 4,5m	m	1				
poz.173.	D-05.03.17	Dostawa mieszanki mineralno-asfaltowej "na zimno" workowanej z rozładunkiem na BM Pszczyna,Skoczów i Żywiec	Mg	1				
poz.174.	D-03.02.01a	Dostawa kratki ściekowej żeliwnej (rusztu) na ruch ciężki 40Mg	szt	1				
Razem asortyment VIII poz. 161-174 :								1,19
IX.	UTRZYMANIE ZIELENI							
poz.175.	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy 16-25 cm (obwód 50,2-78,5cm) wraz z wywozem gałęzi i dłużycy (materiał pozyskany Wykonawcy - cenę należy pomniejszyć o przybliżoną wartość pozyskanego drewna)	szt	1				
poz.176.	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy 26-35 cm (obwód 78,6-109,90cm) wraz z wywozem gałęzi i dłużycy (materiał pozyskany Wykonawcy - cenę należy pomniejszyć o przybliżoną wartość pozyskanego drewna)	szt	1				
poz.177.	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy 36-45 cm (obwód 110,00-141,30cm) wraz z wywozem gałęzi i dłużycy (materiał pozyskany Wykonawcy - cenę należy pomniejszyć o przybliżoną wartość pozyskanego drewna)	szt	1				
poz.178.	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy 46-55 cm (obwód 141,40-172,70cm) wraz z wywozem gałęzi i dłużycy (materiał pozyskany Wykonawcy - cenę należy pomniejszyć o przybliżoną wartość pozyskanego drewna)	szt	1				
poz.179.	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy 56-65 cm (obwód 172,80-207,10cm) wraz z wywozem gałęzi i dłużycy (materiał pozyskany Wykonawcy - cenę należy pomniejszyć o przybliżoną wartość pozyskanego drewna)	szt	1				

poz.180.	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy 66-75 cm (obwód 207,20-235,50cm) wraz z wywozem gałęzi i dłuźycy (materiał pozyskany Wykonawcy - cenę należy pomniejszyć o przybliżoną wartość pozyskanego drewna)	szt	1				
poz.181.	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy 76-85 cm (obwód 235,60-266,90cm) wraz z wywozem gałęzi i dłuźycy (materiał pozyskany Wykonawcy - cenę należy pomniejszyć o przybliżoną wartość pozyskanego drewna)	szt	1				
poz.182.	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy 86-95 cm (obwód 270,00-298,30cm) wraz z wywozem gałęzi i dłuźycy (materiał pozyskany Wykonawcy - cenę należy pomniejszyć o przybliżoną wartość pozyskanego drewna)	szt	1				
poz.183.	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy 96-105 cm (obwód 298,40-361,10cm) wraz z wywozem gałęzi i dłuźycy (materiał pozyskany Wykonawcy - cenę należy pomniejszyć o przybliżoną wartość pozyskanego drewna)	szt	1				
poz.184.	D-01.02.01	Wycinka drzew o średnicy 106-115 cm (obwód powyżej 361,20cm) wraz z wywozem gałęzi i dłuźycy (materiał pozyskany Wykonawcy - cenę należy pomniejszyć o przybliżoną wartość pozyskanego drewna)	szt	1				
poz.185.	D-09.01.02	Karczowanie pni o średnicy 16-25 cm wraz z wywozem karpiny (odpad Wykonawcy)	szt	1				
poz.186.	D-09.01.02	Karczowanie pni o średnicy 26-35 cm wraz z wywozem karpiny (odpad Wykonawcy)	szt	1				
poz.187.	D-09.01.02	Karczowanie pni o średnicy 36-45 cm wraz z wywozem karpiny (odpad Wykonawcy)	szt	1				
poz.188.	D-09.01.02	Karczowanie pni o średnicy 46-55 cm wraz z wywozem karpiny (odpad Wykonawcy)	szt	1				
poz.189.	D-09.01.02	Karczowanie pni o średnicy 56-65 cm wraz z wywozem karpiny (odpad Wykonawcy)	szt	1				

poz.190.	D-09.01.02	Karczowanie pni o średnicy 66-75 cm wraz z wywozem karpiny (odpad Wykonawcy)	szt	1				
poz.191.	D-09.01.02	Karczowanie pni o średnicy 76-85 cm wraz z wywozem karpiny (odpad Wykonawcy)	szt	1				
poz.192.	D-09.01.02	Karczowanie pni o średnicy 86-95 cm wraz z wywozem karpiny (odpad Wykonawcy)	szt	1				
poz.193.	D-09.01.02	Karczowanie pni o średnicy 96-105 cm wraz z wywozem karpiny (odpad Wykonawcy)	szt	1				
poz.194.	D-09.01.02	Karczowanie pni o średnicy 106-115 cm wraz z wywozem karpiny (odpad Wykonawcy)	szt	1				
poz.195.	D-09.01.02	Cięcia pielęgnacyjne drzew z wywozem gałęzi -średnica pnia powyżej 41 cm (odpad Wykonawcy)	szt	1				
poz.196.	D-09.01.02	Sadzenie drzew o formach piennych wys. min. 150cm z jednym palikiem (np. dąb, jarzębina, lipa)	szt	1				
poz.197.	D-09.01.02	Sadzenie krzewów	szt	1				
poz.198.	D-09.01.02	Frezowanie pni	cm2	1				
Razem asortyment IX poz. 175-199 :								6,65
X.	USŁUGI SPRZĘTOWO-TRANSPORTOWE							
poz.199.	usługa	Równiarka	godz.	1				
poz.200.	usługa	Dźwig o udźwigu do 40Mg włącznie	godz.	1				
poz.201.	usługa	Koparko-ładowarka	godz.	1				
poz.202.	usługa	Ładowarka o pojemności łyżki min. 1,5 m3	godz.	1				
poz.203.	usługa	Zwyżka o zasięgu min. 20 m	godz.	1				
poz.204.	usługa	Samochód z urządzeniem załadunkowym	godz.	1				
poz.205.	usługa	Wykonanie usług transportowych samochodem ciężarowym samowyładowczym o ładowności 5-20 ton	km	1				

poz.206.	usługa	Wykonanie usług transportowych samochodem ciężarowym samowyladowczym o ładowności 21-25 ton	km	1				
poz.207.	usługa	Wykonanie usług transportowych samochodem ciężarowym – praca przy robotach z dużą ilością uzasadnionych postojów	godz.	1				
Razem asortyment X poz. 199-207 :								0,24
XI.	ROBOTY ELEKTRYCZNE							
poz.208.	D-07.07.02	Prostowanie słupa oświetleniowego na drodze ekspresowej (bez względu na wysokość słupa)	szt	1				
poz.209.	D-07.07.02	Wymiana żarówki wraz z czyszczeniem klosza - słup na drodze ekspresowej (bez względu na wysokość słupa)	szt	1				
poz.210.	D-07.07.02	Wymiana oprawy oświetleniowej - słup na drodze ekspresowej (bez względu na rodzaj oprawy i wysokość słupa)	szt	1				
poz.211.	D-07.07.02	Usunięcie uszkodzonego słupa na drodze ekspresowej (bez względu na wysokość słupa)	szt	1				
poz.212.	D-07.07.01	Ustawienie słupa oświetleniowego na drodze ekspresowej - wys. 11m (bez względu na rodzaj słupa)	szt	1				
poz.213.	D-07.07.01	Ustawienie słupa oświetleniowego na drodze ekspresowej - wys. 10m (bez względu na rodzaj słupa)	szt	1				
poz.214.	D-07.07.01	Ustawienie słupa oświetleniowego na drodze ekspresowej - wys. 5m (bez względu na rodzaj słupa)	szt	1				
Razem asortyment XI poz. 208-214 :								0,22
XII.	ROBOTY DODATKOWE							
poz.215.	D-03.01.03a	Oczyszczenie zbiornika retencyjnego z namułu wraz z jego odwozem i utylizacją (wymaga posiadania decyzji na wytwarzanie odpadów niebezpiecznych i ich transport)	m3	1				

poz.216.	D-03.01.03a	Oczyszczenie separatorów i osadników ze szlamu i substancji ropopochodnych wraz z ich odwozem i utylizacją (wymaga posiadania decyzji na wytworzenie odpadów niebezpiecznych i ich transport)	m3	1				
poz.217.	D-03.01.03a	Wykonanie przeglądu technicznego urządzeń podczyszczających (podczyszczalnia) przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji wodociągowych i kanalizacyjnych	kpl	1				
poz.218.	D-03.01.03a	Monitoring kanalizacji	m	1				
poz.219.	D-03.01.03a	Rozsypanie i zebranie sorbentu pochłaniającego substancje ropopochodne przy zdarzeniach drogowych (wymaga posiadania decyzji na wytworzenie odpadów niebezpiecznych i ich transport)	kg	1				
poz.220.	opis przedm. zam.	Sprzątanie padłej zwierzyny wraz z wywozem i utylizacją (bez względu na lokalizację)	szt	1				
poz.221.	opis przedm. zam.	Udział brygady interwencyjnej w likwidacji skutków zdarzeń drogowych	szt	1				
Razem asortyment XII poz. 215-221 :								5,57
OGÓŁEM wartość pozycji od 1 do 221 (brutto):								
.....							
miejscowość i data				pieczęć i podpis Wykonawcy/Wykonawców				