

KOSZTORYS OFERTOWY

CZĘŚĆ D - Bieżące letnie utrzymanie dróg wojewódzkich na terenie powiatu żywieckiego DW 781, DW 942, DW 945, DW 946, DW 948
Branża: ROBOTY BUDOWLANE I UTRZYMANIOWE

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
1 d.1	KNR 2-31 0813-03 + kalk. własna	Rozebranie krawężników betonowych - utylizacja i odwóz gruzu po stronie wykonawcy	m	9,0		0,00 zł
2 d.1	KNR 2-31 0812-03 + kalk. własna	Rozebranie taw pod krawężniki z betonu - utylizacja i odwóz gruzu po stronie wykonawcy	m3	5,0		0,00 zł
3 d.1	KNR 2-31 0814-01 + kalk. własna	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej - utylizacja i odwóz gruzu po stronie wykonawcy - analogia	m	5,0		0,00 zł
4 d.1	KNR 2-31 0815-01 + kalk. własna	Rozebranie chodników z płyt betonowych na podsypce piaskowej - utylizacja i odwóz gruzu po stronie wykonawcy	m2	18,0		0,00 zł
5 d.1	KNR 2-31 0815-02 + kalk. własna, analogia	Rozebranie chodników z kostki betonowej grub. 8 cm na podsypce piaskowej - utylizacja i odwóz gruzu po stronie wykonawcy	m2	15,0		0,00 zł
6 d.1	KNR 2-31 0803-01 0803-02 + kalk. własna	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm - utylizacja i odwóz gruzu po stronie wykonawcy	m2	40,0		0,00 zł
7 d.1	KNR 2-31 0816-03 + kalk. własna	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. do 60 cm - utylizacja i odwóz gruzu po stronie wykonawcy	m	15,0		0,00 zł
8 d.1	KNR 2-31 0703-03 + kalk. własna	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych i innych- utylizacja i odwóz po stronie wykonawcy	szt.	100,0		0,00 zł
9 d.1	KNR 2-31 0818-08 + kalk. własna	Rozebranie słupków do znaków - utylizacja i odwóz po stronie wykonawcy	szt.	60,0		0,00 zł
10 d.1	KNR 2-31 0818-06 + kalk. własna	Rozebranie barier stalowych pojedynczych - utylizacja i odwóz po stronie wykonawcy	m	100,0		0,00 zł
11 d.1	KNR 2-31 0818-01 + kalk. własna	Rozebranie barierek chodnikowych - utylizacja i odwóz po stronie wykonawcy	m	36,0		0,00 zł
12 d.1	KNR 2-31 0805-04 + kalk. własna	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podwoje cementowo-piaskowej	m2	5,0		0,00 zł
13 d.1	KNR 2-31 0813-06 + kalk. własna, analogia	Rozebranie krawężników kamiennych na podsypce cementowo-piaskowej	m	5,0		0,00 zł
14 d.1	KNR 2-31 0811-01 + kalk. własna	Rozebranie nawierzchni z płyt ażurowych betonowych z wypełnieniem spoin piaskiem - utylizacja i odwóz gruzu po stronie wykonawcy	m2	5,0		0,00 zł
15 d.1	kalk. własna	Rozbiórka ścieków z prefabrykowanych elementów betonowych - utylizacja i odwóz po stronie wykonawcy	m	5,0		0,00 zł
16 d.1	KNR-W 2-25 0307-03 analogia + kalk. własna	Rozbiórka ogrodzeń - z siatki, paneli drewnianych, paneli betonowych ogrodzeń stalowych itp. odwóz po stronie wykonawcy	m2	20,0		0,00 zł
2. ROBOTY REMONTOWE - PRZEKŁADKI						
17 d.2	KNR 2-31 1201-01 +analogia+ kalkulacja własna	Przesławienie krawężników betonowych wystających na podsypce piaskowej, krawężniki z odzysku	m	20,0		0,00 zł
18 d.2	KNR 2-31 1203-02 + analogia +kalk.własna	Przesławienie obrzeży betonowych na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, obrzeża z odzysku	m	20,0		0,00 zł
19 d.2	KNR 2-31 1207-03 + analogia+kalk. własna	Remont cząstkowy chodników z płyt betonowych na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, obrzeża z odzysku	m2	60,0		0,00 zł
20 d.2	KNR 2-31 1206-07 + kalk. własna	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki betonowej o wys. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wyp.spoin piaskiem, kostka z odzysku	m2	100,0		0,00 zł
21 d.2	KNR 2-31 1206-07 + kalk. własna	Remont cząstkowy nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, kostka z odzysku	m2	6,0		0,00 zł
22 d.2	KNR 2-31 1202-03	Przesławienie krawężników kamiennych wystających na podsypce cementowo-piaskowej, krawężniki z odzysku	m	6,0		0,00 zł
23 d.2	KNR 2-01 0515-02 analogia + kalk. własna	Przełożenie ścieków drogowych korytkowych o gr. 15 cm na podbudowie - materiały z odzysku	m	10,0		0,00 zł
24 d.2	KNR 2-18 0409-02 analogia + kalk. własna	Przewieroty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr.300-600 mm w gruntach kat. III-IV	m	10,0		0,00 zł
25 d.2	KNR 2-31 0704-02 analogia + kalk. własna	Bariera ochronne stalowe jednostronne - bariery energochłonne z odzysku, przesławianie barier,	m	50,0		0,00 zł
26 d.2	KNR 2-31 0704-02 analogia + kalk. własna	Bariera ochronne stalowe jednostronne - prostowanie barier energochłonnych z uzupełnieniem drobnych elementów np. śruby podkładki, nakrętki łączniki	m	50,0		0,00 zł
27 d.2	KNR 2-31 0701-03 + kalk.własna	Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągłem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków 1.5 m - 2,0 m - bariery chodnikowe z odzysku, przesławianie poręczy	m	10,0		0,00 zł
3. UKŁADANIE NOWYCH ELEMENTÓW						
28 d.3	KNR 2-31 0403-03 +kalk.własna	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem. piaskowej	m	3,0		0,00 zł
29 d.3	KNR 2-31 0403-04 +kalk.własna	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem. piaskowej	m	3,0		0,00 zł
30 d.3	KNR 2-31 0402-04 +kalk.własna	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	3,0		0,00 zł
31 d.3	KNR 2-31 0407-02+kalk.własna	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wyp. spoin piaskiem	m	3,0		0,00 zł

32 d.3	KNR 2-31 0407-05 +kalk.własna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	3,0		0,00 zł
33 d.3	KNR 2-31 0404-04+kalk.własna	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	3,0		0,00 zł
34 d.3	KNR 2-31 0502-03 +kalk.własna	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cem.piaskowej z wyo.spoin zapr.cem.	m2	3,0		0,00 zł
35 d.3	KNR 2-31 0502-04 +kalk.własna	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem. piaskowej z wyo.spoin zapr.cem.	m2	18,0		0,00 zł
36 d.3	KNR 2-31 0309-05+kalk.własna	Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych 60x40x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	3,0		0,00 zł
37 d.3	KNR 2-01 0516-04 + kalk.własna	Umocnienie skarp i dna rowów płytami betonowymi chodnikowymi o wym. 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	3,0		0,00 zł
38 d.3	KNR 2-01 0520-01 +kalk.własna	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi ażurowymi 60x40x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	6,0		0,00 zł
39 d.3	KNR 2-18 0625-02 +kalk.własna	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu wraz z robotami towarzyszącymi (komplet wraz z kratą) w tym obróbka masami bitumicznymi	szt.	1,0		0,00 zł
40 d.3	KNR 2-28 0506-03 +kalk.własna	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. do 200 mm wraz z robotami towarzyszącymi	m	2,0		0,00 zł
41 d.3	KNR 2-01 0515-02 +kalk.własna	Ułożenie ścieków drogowych korytkowych o gr. 15 cm na podsypce cementowo- piaskowej	m	2,0		0,00 zł
42 d.3	kalk. własna	Prefabrykowane korytka betonowe wraz z kratką żeliwną (wymiana/montaż elementu, koszt odwozu i utylizacji starych elementów pod strone wykonawcy) - odwodnienie liniowe	m	10,0		0,00 zł
43 d.3	KNR 2-31 0511-03 +kalk.własna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	15,0		0,00 zł
44 d.3	KNR 2-31 0501-07 +kalk.własna	Nawierzchnia z kostki kamiennej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2	21,0		0,00 zł
45 d.3	KNR 2-31 0605-08+ kalk.własna	Przepusty rurowe - rury betonowe o śr. do 60 cm	m	2,0		0,00 zł
46 d.3	KNR 2-31 0605-05+ kalk.własna	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. do 60cm	ściank.	1,0		0,00 zł
47 d.3	KNR 2-18 0613-03 analogia + kalk. własna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. do 1200 mm (z osadnikiem lub kietą przepływową) w gotowym wykopie o głębokości 3 m - wykonanie studni wraz z wykopami i zasypkami (odwóz i utylizacja materiałów z rozbiórki po stronie wykonawcy) z wykonaniem	stud.	1,0		0,00 zł
48 d.3	KNR 2-31 0702-02 +kalk.własna	Słupki do znaków drogowych z rur ocynkowanych o śr. do 70 mm wraz z zabetonowaniem	szt.	30,0		0,00 zł
49 d.3	KNR 2-31 0702-03 +kalk.własna	Słupki do znaków drogowych z rur ocynkowych o śr. do 100 mm wraz zabetonowaniem	szt.	12,0		0,00 zł
50 d.3	KNR 2-31 0703-01+kalk.własna	Słupki do znaków drogowych z rur ocynkowanych - podwójne o śr. do 70 mm oklejone folią III generacji (kolor żółty dla znaków A-7; A-18b, kolor czerwony dla znaków B-20 zgodnie z WT 7D/W)	szt.	30,0		0,00 zł
51 d.3	KNR 2-31 0702-02 analogia + kalk. własna	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych i innych o pow. do 0,3 m2, tablice znaków drogowych, z blachy ocynkowanej ofoliowanej folią odblaskową II generacji z podwójnie zagiętymi krawędziami na całym obwodzie zgodnie z WT 7D/W	szt.	30,0		0,00 zł
52 d.3	KNR 2-31 0703-02 + kalk.własna	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych i innych o pow. ponad 0,3 m2, tablice znaków drogowych z blachy ocynkowanej ofoliowanych folią odblaskową II generacji, z podwójnie zagiętymi krawędziami na całym obwodzie zgodnie z WT 7D/W	szt.	30,0		0,00 zł
53 d.3	kalk. własna	Przymocowanie tablic znaków informacyjnych	m2	20,0		0,00 zł
54 d.3	KNR 2-31 0703-01 analogia + kalk. własna	Wymiana/ustawianie luster drogowych	szt.	3,0		0,00 zł
55 d.3	kalk. własna	Słupki hektometrowe U-1a, U-1b, U-1c, U-2 (uzupełnienie i wymiana)	szt.	10,0		0,00 zł
56 d.3	kalk. własna	Pylony U-5a, U-5b, U-5c (uzupełnienie i wymiana)	szt.	10,0		0,00 zł
57 d.3	kalk. własna	Słupki krawędziowe U-12 (uzupełnienie i wymiana)	szt.	3,0		0,00 zł
58 d.3	kalk. własna	Tła fluorescencyjne do znaków	m2	15,0		0,00 zł
59 d.3	KNR 2-31 0704-02 analogia + kalk. własna	Bariera ochronne stalowe jednostronne - wymiana/montaż (nowe) Koszt utylizacji złomu po stronie Wykonawcy	m	100,0		0,00 zł
60 d.3	KNR 2-31 0701-03 + kalk.własna	Poręcze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 1.5 m + 2 m ocynkowanych - bariery chodnikowe nowe	m	20,0		0,00 zł
61 d.3	KNR 2-05 0208-05 analogia + kalk. własna	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - wykonanie i montaż konstrukcji stalowej cynkowanej do zawieszenia tablic typu E wraz z wykonaniem fundamentu betonowego i niezbadanymi robotami ziemnymi	t	1,0		0,00 zł
62 d.3	KNR AT-04 0210-04 + kalk.własna	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odblaskowe (PEO) najezdniowe osadzone w gniazdach np. MK3 360/HRS lub równoważne, kolor biały, czerwony, biało-czerwony	szt.	10,0		0,00 zł
4		4. ROBOTY RÓŻNE				
63 d.4	KNR AT-03 0102-01 + kalk. własna	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 5 cm - utylizacja i odwóz frezu po stronie wykonawcy	m2	1 000,0		0,00 zł
64 d.4	KNR 2-31 1106-01+kalk.własna	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową wg WTW 7D/W Katowice	t	500,0		0,00 zł
65 d.4	KNR 2-31 0311-05 + KNR AT- 03 0102-02+ KNR 2-31 1004-07 0310-06 analogia + kalk. własna	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm. Wielkopowierzchniowy remont nawierzchni bitumicznej przy użyciu rozścielacza, frezowanie nawierzchni bitumicznej wraz z wywozem frezu w miejsce składowania, oczyszczenie i skropienie podłoża emulsją asfaltową, zabezpieczeniem szwów taśmami lub masami bitumicznymi	m2	700,0		0,00 zł

66 d.4	KNR 2-31 1004-07+ KNR 2-310310-01 0310-02 + KNR AT- 03 0102-02 analogia + kalk.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gryzowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 8 cm. Wielkopowierzchniowy remont nawierzchni bitumicznej przy użyciu rozścielacza, frezowanie nawierzchni bitumicznej wraz z wywozem frezu w miejsce składowania, oczyszczenie i skropienie podłoża emulsją asfaltową WTW 7DW PC	m2	700,0		0,00 zł
67 d.4	kalk. własna	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanka emulsyjno - gryzową wytworzoną w remonterze (remont nawierzchni emulsja i analsem WTW 7DW PCR	l	600,0		0,00 zł
68 d.4	KNR 2-31 1108-02 +kalk.własna	Remont cząstkowy nawierzchni powierzchniowe utwardzenie przy użyciu gryzów i emulsji asfaltowej - rakowiny i spękania z zasładowaniem składowania przewoźnej	m2	200,0		0,00 zł
69 d.4	kalk. własna	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanka mineralno - asfaltowa na zimno	l	80,0		0,00 zł
70 d.4	kalk. własna	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanka mineralno - asfaltowa wytworzona w recyklerze	l	80,0		0,00 zł
71 d.4	KNR 2-31 1402-05 1402-06 + kalk. własna	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 15 cm wraz z odwozem i utylizacją gruntu	m2	3 000,0		0,00 zł
72 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08 +kalk.własna	Wykonanie pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5 mm - warstwa po zagęszczeniu 10 cm	m2	100,0		0,00 zł
73 d.4	KNR 2-31 0114-07 0114-08 +kalk.własna	Podbudowa kamienna o grubości po zagęszczeniu 10 cm analogia - (uzupełnienie poboczy materiałem z frezowania)	m2	2 000,0		0,00 zł
74 d.4	kalk. własna	Umocnienie poboczy o gr. 10 cm materiałem z frezowania wraz z wykonaniem koryta, z kosztem odwozu i utylizacji gruntu oraz z powierzchniowym utwardzeniem za pomocą emulsji asfaltowej przewoźnej analsem kamiennym	m2	100,0		0,00 zł
75 d.4	KNR 2-01 0206-05 0214-04 + kalk. własna	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębielnymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi - utylizacja i odwóz ziemi po stronie wykonawcy	m3	60,0		0,00 zł
76 d.4	KNR 2-31 0114- 05+kalk.własna	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	100,0		0,00 zł
77 d.4	KNR 2-31 0110-01 + 0110- 02+kalk.własna	Podbudowa z mieszanek mineralno - bitumicznych gr 10 cm wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża emulsją asfaltową według WTW 7DW	m2	20,0		0,00 zł
78 d.4	KNR 2-31 1403-06 + kalk. własna	Oczyszczenie rowów z namutu z wyprofilowaniem skarp rowu - utylizacja i odwóz gruzu po stronie wykonawcy	m	1 000,0		0,00 zł
79 d.4	KNR 2-31 1404-02 + kalk. własna	Oczyszczenie przepustów o śr. do 0.6 m z namutu wraz z odwozem i utylizacją gruntu	m	18,0		0,00 zł
80 d.4	KNR 2-31 1406-02 + kalk. własna	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych (uwzględnić niezbędną obróbkę masami bitumicznymi)	szł.	10,0		0,00 zł
81 d.4	KNR 2-31 1406-02 + kalk. własna	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych (doliczyć koszt nowej kratki ściekowej ,uwzględnić niezbędną obróbkę masami bitumicznymi)	szł.	6,0		0,00 zł
82 d.4	Kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych (uwzględnić niezbędną obróbkę masami bitumicznymi)	szł.	6,0		0,00 zł
83 d.4	Kalkulacja własna	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - doliczyć cenę nowych włączów (uwzględnić niezbędną obróbkę masami bitumicznymi)	szł.	6,0		0,00 zł
84 d.4	KNR 2-31 1406-03 + kalk. własna	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - METODA SAMOPOZIOMUJĄCA WRAZ Z NIEZBĘDNĄ OBRÓBKĄ MASAMI (uwzględnić wymianę pokrywy na nową oraz koszt nowego włączu kanałowego samopoziomującego)	szł.	6,0		0,00 zł
85 d.4	KNR 2-31 1406-04 +kalk.własna	Regulacja pionowa skrzynek żeliwnych na zasuwach	szł.	10,0		0,00 zł
86 d.4	KNR 2-31 1406- 05+kalk.własna	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szł.	12,0		0,00 zł
87 d.4	KNR 4-05II 0219-01 + kalk. własna	Ręczne czyszczenie studzienek ściekowych wraz z przykanalikiem do 5mb - utylizacja i odwóz materiału po stronie wykonawcy	szł.	60,0		0,00 zł
88 d.4	KNR 4-05II 0219-02 + kalk. własna	Ręczne czyszczenie przykanalików - utylizacja i odwóz materiału po stronie wykonawcy	m	100,0		0,00 zł
89 d.4	kalk. własna	Wykonanie inspekcji telewizyjnej ciągów kanalizacji deszczowej	m	50,0		0,00 zł
90 d.4	KNR 2-31 1301- 02+kalk.własna	Mechaniczne odnawianie oznakowania poziomego na jezdni farbą akrylową według WT 7DW OP	m2	800,0		0,00 zł
91 d.4	KNR AT-04 0204- 02+kalk.własna	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne WT 7DW OP	m2	50,0		0,00 zł
92 d.4	KNR AT-04 0208-05 analogia	Oznakowanie poziome jezdni za pomocą taśm odbłaskowych na gorąco - piktogramy	m2	10,0		0,00 zł
93 d.4	KNR 2-31 0706-03 analogia	Oznakowanie poziome chemoutwardzalne (kolor) nawierzchni bitumicznych wykonane zgodnie z WT 7DW OP	m2	15,0		0,00 zł
94 d.4	kalk. własna	Zabezpieczenie miejsca zdarzeń drogowych i robót prowadzonych w pasie drogowym przyczepą sygnalizacyjną U-26 przez 2 osoby	h	54,0		0,00 zł
95 d.4	kalk. własna	Wypełnienie pęknięć, spoin i szwów technologicznych masami zalewowymi na gorąco	m	1 000,0		0,00 zł
96 d.4	KNR 2-31 1105- 01+kalk.własna	Remont cząstkowy nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub kwadratowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem, nbtv z odzysku	m2	20,0		0,00 zł
97 d.4	Kalkulacja własna	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych i innych - znaki z odzysku (doliczyć koszt śrub, mocowań itp.)	szł.	30,0		0,00 zł
98 d.4	Kalkulacja własna	Ustawienie do odpowiedniej pozycji tarcz znaków drogowych (doliczyć koszt śrub, podkładek i nakrętek) w tym pionowanie znaków	szł.	30,0		0,00 zł
99 d.4	KNR 2-31 0701-07 + kalk. własna	Poręcze ochronne łańcuchowe podwójne o rozstawie słupków z rur 60 mm 1.5 m - uzupełnianie łańcuchów	m	20,0		0,00 zł
100 d.4	KNR 4-05II 0101-05 + kalk. własna	Mechaniczne czyszczenie kanałów kałowych sieci zewnętrznej o śr.do 0.50 m wypełnionych osadem - utylizacja i odwóz po stronie wykonawcy	m	100,0		0,00 zł
101 d.4	KNR 4-05II 0220-02 +kalk.własna	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych- (wywóz i utylizacja osadów po stronie wykonawcy)	szł.	20,0		0,00 zł

102 d.4	KNR 4-051 0304-05 + kalk. własna	Kanały rurowe - wymiana odcinka rury z PCV kielichowej o średnicy nominalnej do 500 mm - wraz z wykonaniem niezbędnych robót ziemnych	m	20,0		0,00 zł
103 d.4	kalk. własna	Uzupełnienie rusztów w wpustach ulicznych	szł	20,0		0,00 zł
104 d.4	kalk. własna	Uzupełnienie pokryw włazów studni rewizyjnych	szł	10,0		0,00 zł
105 d.4	kalk. własna	Czyszczenie separatorów (koszt transportu, utylizacji i nowego wsadu)	kpl.	9,0		0,00 zł
106 d.4	KNR AT-03 0102-01 analogia + kalk. własna	Roboty remontowe - frezowanie istniejącego oznakowania poziomego wraz z wywozem i utylizacją	m2	100,0		0,00 zł
107 d.4	Kalkulacja własna	Mycie znaków drogowych i słupków	szł	200,0		0,00 zł
108 d.4	Kalkulacja własna	Oczyszczenie odwodnienia liniowego - korytek ściekowych z namutu (wywóz i utylizacja namutu po stronie wykonawcy)	m	1 000,0		0,00 zł
109 d.4	KNR AT-08 0109-01 analogia + kalk. własna	Mycie powierzchni gładkiej pokrytej graffiti ręcznie - mycie znaków drogowych zanieczyszczonych napisami typu graffiti - usuwanie napisów graffiti itp.	m2	20,0		0,00 zł
110 d.4	Kalkulacja własna	Ustawianie barier plastikowych typu Dżersej	szł	20,0		0,00 zł
111 d.4	Kalkulacja własna	Ustawianie słupków do znaków z odzysku	szł	50,0		0,00 zł
112 d.4	Kalkulacja własna	Ustawianie płotków przeciw żabom wraz z materiałem	m	20,0		0,00 zł
5		5. REMONTY WIELKOPOWIERZCHNIOWE				
113 d.5	KNR AT-03 0102-02 kalk. własna	Roboty remontowe - frezowanie profilometryczne nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm (frez do wbudowania w pobocze nadmiar frezu do wywozu i utylizacji przez Wykonawcę) - średnia grubość 8 cm Grubość = 2	m2	500,0		0,00 zł
114 d.5	KNR 2-31 0311-05 + KNR AT- 03 0102-02+ KNR 2-31 1004-07 0310-06 analogia + kalk. własna	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC 16 W na bazie PMB 65/105-80 - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 8 cm.,oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową wg WT ZDW	m2	500,0		0,00 zł
115 d.5	KNR 2-31 1004-07+ KNR 2-310310-01 0310-02 + KNR AT-03 0102-02 analogia + kalk. własna	Nawierzchnia warstwy ścieralnej SMA 11S na bazie PMB 65/105-80 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm.,oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową wg WT ZDW	m2	500,0		0,00 zł
6		6. ROBOTY RÓŻNE				
116 d.6	Kalkulacja własna	Kwota tymczasowa 5 % wartości netto	ryczałt	1,0		0,00 zł
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00 zł
Podatek VAT 23%						0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0,00 zł

Słownie:

UWAGI:

- 1 Podane obmiary w kolumnie "Ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu.
- 2 Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST (a w szczególności oznakowanie robót)
- 3 Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

WYCENA OFERTOWA

CZĘŚĆ D - Bieżące letnie utrzymanie dróg wojewódzkich na terenie powiatu żywieckiego

Branża: Pielęgnacja i utrzymanie zieleni w pasie dróg wojewódzkich

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.
1		1. UTRZYMANIE ZIELENI I PRACE PORZĄDKOWE			
1 d.1	KNR 2-21 0104-03 + kalk. własna	Odmładzanie starszych drzew (przycinanie jednorazowe przydrożnych drzew ; doliczyć wywóz wyciętych i połamanych gałęzi i utylizację - po stronie Wykonawcy)	szt.	50,0	
2 d.1	KNR 2-21 0111-07 analogia + kalk. własna	Ścinanie drzew o średnicy pnia do 30 cm wraz z frezowaniem karczwy i ewentualnym zasypaniem dołów (wywóz i miejsce składowanie po stronie wykonawcy)	szt.	20,0	
3 d.1	KNR 2-21 0111-08 analogia + kalk. własna	Ścinanie drzew o średnicy pnia 31-40 cm wraz z frezowaniem karczwy i ewentualnym zasypaniem dołów (wywóz i miejsce składowanie po stronie wykonawcy)	szt.	20,0	
4 d.1	KNR 2-21 0111-09 analogia + kalk. własna	Ścinanie drzew o średnicy pnia 41-65 cm wraz z frezowaniem karczwy i ewentualnym zasypaniem dołów (wywóz i miejsce składowanie po stronie wykonawcy)	szt.	30,0	
5 d.1	KNR 2-21 0111-09 analogia + kalk. własna	Ścinanie drzew o średnicy pnia powyżej 65 cm wraz z frezowaniem karczwy i ewentualnym zasypaniem dołów (wywóz i miejsce składowanie po stronie wykonawcy)	szt.	20,0	
6 d.1	kalk. własna	Mechaniczne frezowanie pni drzew	szt.	20,0	
7 d.1	KNR 2-21 0103-02 analogia + kalk. własna	Odmładzanie pojedynczych krzewów o średnicy korony ponad 2 m - przycinanie krzewów - wywóz i utylizacja gałęzi po stronie wykonawcy	szt.	20,0	
8 d.1	KNR 2-21 0103-04 + kalk. własna	Odmładzanie żywopłotów (doliczyć wywóz ścinki i utylizację - po stronie wykonawcy)	m2	20,0	
9 d.1	kalk. własna	Mechaniczne ścinanie trawy na poboczach, pasach rozdziálu wraz z samosiejkami (odcinek krawężnik-chodnik); doliczyć wywóz skoszonej trawy i utylizację - po stronie Wykonawcy	m2	700 000,0	
10 d.1	kalk. własna	Sprzątnięcie, transport i utylizacja padłej zwierzyny z pasa drogowego	szt.	30,0	
11 d.1	kalk. własna	Sprzątanie z pasa drogowego śmieci porzuconych przez użytkowników drogi (wywóz na wysypisko i koszt składowania śmieci po stronie wykonawcy)	kpl.	1,0	
12 d.1	KNR 2-31 1004-06 analogia + kalk. własna	Czyszczenie i sprzątanie jezdni, chodników i poboczy (zanieczyszczenia po zdarzeniach drogowych, liście, gałęzie, naniesione błoto, piach, wywóz i utylizacja po stronie wykonawcy)	m2	5 000,0	
13 d.1	kalk. własna	Oczyszczenie chodników z chwastów i darni wraz z zastosowaniem środków chemicznych (wywóz odpadów i utylizacja po stronie wykonawcy)	m2	200,0	
14 d.1	kalk. własna	Oczyszczanie pasa drogowego z gałęzi np. za pomocą rębaka	mp	20,0	
15 d.1	kalk. własna	Usuwanie i utylizacja chwastów w tym roślin niebezpiecznych np. barszcz Sosnowskiego itp.	m2	100,0	
2		3. Pielęgnacja zieleni drogowej na rondzie w miejscowości Żywiec DW 945 (skrzyżowanie ulic Kopernika, Piłsudskiego, ul. Handlowa) oraz DW 946			
16 d.2	kalk. własna	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych, przycinanie, formowanie i nawożenie -wykonać w ramach potrzeb	szt.	100,0	
17 d.2	kalk. własna	Pielęgnacja drzew i krzewów iglastych nawożenie ścierek i żywotników -wykonać w ramach potrzeb	szt.	200,0	
18 d.2	kalk. własna	Odmładzanie żywopłotów miękkich - krzewy liściaste i iglaste wraz z wywozem bioodpadów -wykonać w ramach potrzeb	m2	300,0	
19 d.2	kalk. własna	Ręczne plewienie chwastów, wraz z wywozem bioodpadów - wykonać w ramach potrzeb	m2	2 000,0	
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
Podatek VAT 8%					
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie:

UWAGI:

- Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu.
- Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST (a w szczególności oznakowanie robót)
- Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

atu	

[illegible]

WYCENA OFERTOWA

CZĘŚĆ D : Zimowe utrzymanie dróg wojewódzkich nr DW781, DW 942, DW945, DW946, DW948, administrowanych przez ZDW w Katowicach na terenie powiatu żywieckiego

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		UTRZYMANIE JEZDNI W STANDARDZIE II (37,90 km - DW 942, DW 945, DW 946)				
1 d.1	kalk. własna	Odśnieżanie dróg bez posypywania	km akcji	505,5		0,00
2 d.1	kalk. własna	Odśnieżanie dróg z równoczesnym posypywaniem mieszanką chemiczną	km akcji	1179,5		0,00
3 d.1	kalk. własna	Posypywanie dróg mieszanką bez odśnieżenia	km akcji	2359		0,00
2		UTRZYMANIE JEZDNI W STANDARDZIE III (43,90 km - DW 945, DW 948)				
4 d.2	kalk. własna	Odśnieżanie dróg bez posypywania	km akcji	657		0,00
5 d.2	kalk. własna	Odśnieżanie dróg z równoczesnym posypywaniem mieszanką chemiczną	km akcji	1533		0,00
6 d.2	kalk. własna	Posypywanie dróg mieszanką bez odśnieżenia	km akcji	3066		0,00
3		UTRZYMANIE JEZDNI W STANDARDZIE IV (9,9km - DW 781)				
7 d.3	kalk. własna	Odśnieżanie dróg bez posypywania	km akcji	148,5		0,00
8 d.3	kalk. własna	Odśnieżanie dróg z równoczesnym posypywaniem mieszanką chemiczną	km akcji	346,5		0,00
9 d.3	kalk. własna	Posypywanie dróg mieszanką bez odśnieżenia	km akcji	693		0,00
4		ODŚNIEŻANIE CHODNIKÓW WRAZ Z POSYPYWANIEM PIASKIEM				
10 d.4	kalk. własna	Odśnieżanie chodników wraz z posypywaniem mieszanką niechemiczną	km	380,2		0,00
11 d.4	kalk. własna	Posypywanie chodników bez odśnieżania	km	380,2		0,00
12 d.4	kalk. własna	Odśnieżania chodników bez posypywania	km	380,2		0,00
13 d.4	kalk. własna	Ręczne odśnieżanie elementów pasa drogowego	r-g	600		0,00
5		PRACA PŁUGU WIRNIKOWEGO				
14 d.5	kalk. własna	Odśnieżanie za pomocą pługu wirnikowego	akcje	3		0,00
6		CZYSZCZENIE DRÓG I CHODNIKÓW PO PRZEPROWADZONEJ AKCJI ZIMA				
15 d.6	kalk. własna	Czyszczenie dróg i chodników po przeprowadzonej Akcji Zima 1 akcja w ciągu trwania umowy	komplet	1		0,00
7		ZAŁADUNEK I WYWÓZ ŚNIEGU				
16 d.7	kalk. własna	Ładunek i wywóz śniegu na odległość do 10 km	m3	50		0,00
17 d.7	kalk. własna	Ustawianie zastaw przeciwniezných	m	100		0,00
8		KOSZTY ADMINISTRACYJNE				
18. d.8	kalk. własna	Koszty administracyjne utrzymania ośrodka dyspozycyjnego Akcji Zima gotowość 0,8% sumy działań 1÷7	miesiąc	6		0,00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0,00 zł
Podatek VAT 8%						0,00 zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót						0,00 zł

Słownie:

UWAGI:

- Podane obmiary w kolumnie "Ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu i mogą ulec zmianie
- Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.)
- Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza