

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 1 - Nawierzchnia

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	41.02.00	Remont nawierzchni masami na zimno przy głębokości wyboju do 4 cm	m²	0,00	1 200	0,00
	1.2		Remont nawierzchni masami na zimno - <b>za każdy 1 cm różnicy</b>	m²	0,00	1 200	0,00
2	2.1	41.01.00	Remont cząstkowy nawierzchni z betonu asfaltowego poprzez frezowanie istniejącej nawierzchni do 4 cm i ułożenie warstwy betonu asfaltowego o grubości 4 cm - <b>łąty do 5 m²</b>	m²	0,00	10 200	0,00
	2.2		Remont cząstkowy nawierzchni z betonu asfaltowego poprzez frezowanie istniejącej nawierzchni do głębokość 4 cm i ułożenie warstwy betonu asfaltowego o grubości 4 cm - <b>łąty powyżej 5 m²</b>	m²	0,00	25 200	0,00
	2.3		Remont cząstkowy nawierzchni z betonu asfaltowego poprzez frezowanie istniejącej nawierzchni i ułożenie warstwy betonu asfaltowego - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy</b>	m²	0,00	70 200	0,00
	2.4		Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej masą na gorąco bez wycinania łąt - <b>roboty interwencyjne w niesprzyjających warunkach atmosferycznych</b>	Mg	0,00	1 200	0,00
3	3.1	41.10.00	Wyrównanie nawierzchni betonem asfaltowym przy grubości do 3 cm	m²	0,00	1 000	0,00
	3.2		Wyrównanie nawierzchni betonem asfaltowym - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy</b>	m²	0,00	2 000	0,00
4	4.1	41.04.00	Wykonanie podbudowy bitumicznej przy grubości do 5 cm	m²	0,00	500	0,00
	4.2		Wykonanie podbudowy bitumicznej - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy</b>	m²	0,00	1 500	0,00
5	5.1	41.09.01	Lokalne nakładki z masy bitumicznej warstwy ścieralnej <b>SMA8</b> o grubości <b>3 cm</b>	m²	0,00	2 000	0,00
	5.2		Lokalne nakładki z masy bitumicznej warstwy ścieralnej <b>SMA11</b> o grubości <b>4 cm</b>	m²	0,00	32 000	0,00
	5.3		Wykonanie nakładki z masy bitumicznej warstwy ścieralnej <b>SMA11</b> - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy</b>	m²	0,00	32 000	0,00
	5.4	41.09.03	Wykonanie warstwy bitumicznej z betonu asfaltowego o grubości 4 cm	m²	0,00	16 000	0,00
	5.5		Wykonanie warstwy bitumicznej z betonu asfaltowego - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy</b>	m²	0,00	16 000	0,00
	5.6	41.09.04	Wykonanie warstwy bitumicznej z betonu asfaltowego na asfalcie modyfikowanym o grubości 4 cm	m²	0,00	5 000	0,00
	5.7		Wykonanie warstwy bitumicznej z betonu asfaltowego na asfalcie modyfikowanym - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy</b>	m²	0,00	10 000	0,00

6	6.1	41.03.00	Remont nawierzchni emulsją asfaltową i grysami przy głębokości do 3 cm	m <sup>2</sup>	0,00	200	0,00
	6.2		Remont nawierzchni emulsją asfaltową i grysami - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy</b>	m <sup>2</sup>	0,00	200	0,00
7	7.1	41.06.00	Likwidacja spękań poprzecznych i podłużnych nawierzchni poprzez wyfrezowanie szczeliny do szerokości 15 mm na głębokość 25 mm i zalanie masą zalewową	mb	0,00	5 000	0,00
8	8.1	41.08.00	Frezowanie nawierzchni na głębokość do 4 cm z odwiezieniem frezów na składowisko	m <sup>2</sup>	0,00	40 000	0,00
	8.2		Frezowanie nawierzchni z odwiezieniem frezów na składowisko - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy</b>	m <sup>2</sup>	0,00	40 000	0,00
9	9.1	41.07.02	Wzmocnienie siatką stalową z warstwą klejącą Slurry Seal	m <sup>2</sup>	0,00	1 000	0,00
	9.2	41.07.01	Wzmocnienie nawierzchni siatką z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>	0,00	16 000	0,00
10	10.1	41.05.00	Wykonanie nawierzchni metodą na gorąco ze Slurry Seal	m <sup>2</sup>	0,00	1 000	0,00
11	11.1	41.11.00	Wykonanie warstwy nawierzchni z destruktu asfaltowego o grubości 5 cm - materiał Zamawiającego	m <sup>2</sup>	0,00	1 500	0,00
	11.2		Wykonanie warstwy nawierzchni z destruktu asfaltowego - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy materiał Zamawiającego</b>	m <sup>2</sup>	0,00	5 500	0,00
	11.3	41.11.00	Wymiana/wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego o grubości 20 cm	m <sup>2</sup>	0,00	500	0,00
	11.4		Wymiana/wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - <b>za każde dalsze 5 cm różnicy</b>	m <sup>2</sup>	0,00	2 500	0,00
12	12.1	41.12.00	Wymiana / wykonanie nawierzchni betonowej o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	0,00	500	0,00
	12.2		Wymiana / wykonanie nawierzchni betonowej - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy</b>	m <sup>2</sup>	0,00	2 500	0,00
13	13.1	41.12.00	Wymiana / wykonanie podbudowy z betonu cementowego o grubości 15 cm	m <sup>2</sup>	0,00	500	0,00
	13.2		Wymiana / wykonanie podbudowy z betonu cementowego - <b>za każdy dalszy 1 cm różnicy</b>	m <sup>2</sup>	0,00	2 500	0,00
	13.3		Wymiana/wykonanie warstwy wzmacniającej stabilizowanej cementem <b>o grubości 10 cm</b>	m <sup>2</sup>	0,00	1 000	0,00
	13.4		Wymiana/wykonanie warstwy wzmacniającej stabilizowanej cementem - <b>za każdy 1 cm różnicy</b>	m <sup>2</sup>	0,00	1 000	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

UWAGI:

- 1

Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza
- 4

Destrukt z remontów i frezowania jest własnością Zamawiającego. Wykonawca zobowiązany jest go dostarczyć na składowisko wskazane przez Zamawiającego

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 2 - Pobocza i pasy rozdziału

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	42.01.00	Remont-uzupełnienie poboczy destruktem bitumicznym o grubości warstwy do 10 cm - materiał Zamawiającego	m <sup>2</sup>	0,00	9 000	0,00
	1.2		Remont-uzupełnienie poboczy destruktem bitumicznym - za każdy dalszy 1 cm różnicy - materiał Zamawiającego	m <sup>2</sup>	0,00	9 000	0,00
	1.3		Remont-uzupełnienie poboczy destruktem bitumicznym o grubości warstwy do 10 cm - materiał Wykonawcy	m <sup>2</sup>	0,00	9 500	0,00
	1.4		Remont poboczy destruktem bitumicznym - za każdy dalszy 1 cm różnicy -materiał Wykonawcy	m <sup>2</sup>	0,00	9 500	0,00
	1.5		Remont poboczy kruszywem łamanym o grubości warstwy do 10 cm	m <sup>2</sup>	0,00	1 200	0,00
	1.6		Remont poboczy kruszywem łamanym - za każdy dalszy 1 cm różnicy	m <sup>2</sup>	0,00	1 200	0,00
2	2.1	41.03.00	Skropienie poboczy emulsją asfaltową i uzupełnienie grysami przy głębokości do 3 cm	m <sup>2</sup>	0,00	17 000	0,00
	2.2		Skropienie poboczy emulsją asfaltową i uzupełnienie grysami - za każdy dalszy 1 cm różnicy	m <sup>2</sup>	0,00	17 000	0,00
3	3.1	42.02.00	Mechaniczne ścięcie zawyżonych poboczy - średnia ilość 0,1 m <sup>3</sup> na 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,00	5 000	0,00
	3.2		Mechaniczne ścięcie zawyżonych poboczy w pasie zieleni - średnia ilość 0,1 m <sup>3</sup> na 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,00	2 000	0,00
	3.3		Ręczne ścięcie zawyżonych poboczy - średnia ilość 0,1 m <sup>3</sup> na 1 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	0,00	2 000	0,00
4	4.1	47.03.00	Usunięcie/oczyszczenie powierzchni zanieczyszczonych substancjami ropopochodnymi i innymi wraz z utylizacją	m <sup>2</sup>	0,00	1 000	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

- UWAGI:
- 1

Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 3 - Korpus drogi

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	49.01.00	Uzupełnienie ubytków w korpusie drogi gruntem niewysadzinowym (pospółką, żwirem, piaskiem grubym) wyprofilowanie pobocza i skarpy, humusowanie i obsianie trawą	m³	0,00	1 500	0,00
	1.2	49.08.00	Humusowanie z obsianiem trawą	m²	0,00	120	0,00
	1.3	49.01.00	Poszerzenie korpusu drogi (lokalnie)	m³	0,00	200	0,00
	1.4	49.02.00	Mechaniczne wykonanie wykopu w gruncie	m³	0,00	1 000	0,00
2	2.1	49.04.00	Uzupełnienie skarp korpusu drogi narzutem kamiennym typu średniego (do 1 m³)	m³	0,00	200	0,00
	2.2	49.04.00	Uzupełnienie skarp korpusu drogi narzutem kamiennym typu ciężkiego (powyżej 1 m³)	m³	0,00	200	0,00
	2.3	49.03.00	Wykonanie umocnienia skarp obrukiem (kamień na betonie)	m²	0,00	150	0,00
	2.4	49.03.00	Uzupełnienie skarp korpusu drogi destruktem Zamawiającego	m³	0,00	200	0,00
	2.5	49.03.00	Uzupełnienie skarp korpusu drogi gruntem	m³	0,00	300	0,00
	2.6	49.03.00	Uzupełnienie skarp korpusu drogi kruszywem łamanym	m³	0,00	150	0,00
3	3.1	49.06.00	Wykonanie, wymiana umocnienia skarp prefabrykowanymi elementami betonowymi	m²	0,00	150	0,00
	3.2	49.05.00	Wykonanie umocnień koszami siatkowo - kamiennymi	m³	0,00	80	0,00
	3.3	49.05.00	Wykonanie umocnień gabionami	m³	0,00	80	0,00
	3.4	49.07.00	Umocnienie skarp geokratą komórkową	m²	0,00	50	0,00
4	4.1	49.09.00	Wykonanie ścianki szczelnej	m²	0,00	50	0,00
5	5.1	49.10.00	Wykonanie sączków skarpowych z kruszywa	mb	0,00	100	0,00
6	6.1	49.06.00	Wykonanie, wymiana urządzeń przyporowych na skarpach z prefabrykowanych ażurowych płyt betonowych o grubości do 10cm	m²	0,00	200	0,00
	6.2	49.06.00	Wykonanie, wymiana urządzeń przyporowych na skarpach z prefabrykowanych ażurowych płyt żelbetowych o grubości powyżej 10cm	m²	0,00	200	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

UWAGI:

- 1Podane obmiary w kolumnie "Ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST
- 3Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

---

miejsowość, data

---

podpis

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 4 - Odwodnienie

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	43.01.00	Remont i pogłębienie istniejących rowów średnia ilość 0,60 m³ na 1 mb	mb	0,00	60 000	0,00
	1.2		Wykonanie odcinków rowów z wywozem materiału z urobku	m³	0,00	700	0,00
	1.3		Odmulenie rowów na średnią głębokość 20 cm wraz z odwiezieniem urobku na składowisko	mb	0,00	7 500	0,00
2	2.1	43.07.00	Oczyszczenie ścieków betonowych, kamiennych, skarpowych i kaskad w ilości 0,05 m³ na 1 mb	mb	0,00	5 000	0,00
3	3.1	43.15.00	Oczyszczenie zbiorników odparowujących z wywozem urobku i utylizacją	m³	0,00	1 500	0,00
	3.2		Oczyszczanie urządzeń odwadniających - odpady inne niż niebezpieczne	m³	0,00	150	0,00
	3.3		Wywóz ścieków	m³	0,00	300	0,00
4	4.1	43.09.02	Udrożnienie i oczyszczenie przykanalików i kanalizacji średnica do 40 cm - zamulenie do 50%	mb	0,00	3 500	0,00
	4.2	43.05.00	Wymiana / wykonanie przykanalików i rur kanalizacji o średnicy do 35 cm	mb	0,00	200	0,00
5	5.1	43.09.02	Udrożnienie i oczyszczenie kanalizacji średnica od 41 cm do 80 cm - zamulenie do 50%	mb	0,00	1 500	0,00
	5.2		Udrożnienie i oczyszczenie kanalizacji średnica powyżej 81 cm - zamulenie do 50%	mb	0,00	1 000	0,00
	5.3	43.05.00	Wymiana / wykonanie rur kanalizacji o średnicy od 40 cm do 60 cm	mb	0,00	50	0,00
	5.4		Wymiana / wykonanie rur kanalizacji powyżej średnicy 61 cm do 80 cm	mb	0,00	50	0,00
6	6.1	43.09.03	Monitoring przykanalików i kanalizacji	mb	0,00	100	0,00
7	7.1	43.09.02	Udrożnienie i oczyszczenie przepustów średnica od 60 cm do 80 cm	mb	0,00	300	0,00
	7.2		Udrożnienie i oczyszczenie przepustów średnica od 81 cm do 150 cm	mb	0,00	300	0,00
8	8.1	43.03.00	Wymiana / wykonanie rur pod zjazdami o średnicy do 60 cm	mb	0,00	1 000	0,00
	8.2		Wymiana / wykonanie rur pod zjazdami o średnicy 80 cm - 120 cm	mb	0,00	100	0,00
9	9.1	43.03.00	Wymiana / wykonanie przepustu drogowego o średnicy 60 cm do 80 cm	mb	0,00	20	0,00
	9.2		Wymiana / wykonanie przepustu drogowego o średnicy 81 cm do 120 cm	mb	0,00	20	0,00

	9.3		Wymiana / wykonanie przepustu drogowego o średnicy 121 cm do 150 cm	mb	0,00	20	0,00
10	10.1	43.04.00	Wymiana / wykonanie ścianek czołowych <b>żelbetowych</b> na mokro	m <sup>3</sup>	0,00	10	0,00
	10.2		Wymiana / wykonanie ścianek czołowych prefabrykowanych	m <sup>3</sup>	0,00	50	0,00
	10.3		Wymiana / wykonanie ścianek czołowych w formie obruku kamiennego na podbudowie z betonu C12/15 o grub. 10 cm	m <sup>2</sup>	0,00	100	0,00
11	11.1	43.13.00	Wymiana / wykonanie korytek ściekowych betonowych 50 cm x 60 cm x 15 cm	mb	0,00	150	0,00
	11.2		Wymiana / wykonanie korytek o głębokości dna powyżej 7 cm	mb	0,00	70	0,00
	11.3		Wymiana / wykonanie ścieku terenowego i skarpowego	mb	0,00	200	0,00
12	12.1	43.14.00	Wymiana / wykonanie ścieków przykrawężnikowych z 2 rzędów kostki <b>betonowej na ławie z betonu</b>	mb	0,00	2 100	0,00
	12.2		Wymiana / wykonanie ścieków przykrawężnikowych z 3 rzędów kostki <b>betonowej na ławie z betonu</b>	mb	0,00	2 100	0,00
	12.3		Wymiana / wykonanie ścieków przykrawężnikowych z kostki <b>kamiennej</b>	mb	0,00	150	0,00
	12.4		Wymiana / wykonanie odwodnienia krawężnikowego	mb	0,00	10	0,00
13	13.1	43.12.00	Wymiana / wykonanie odwodnienia liniowego <b>lekkiego</b>	mb	0,00	20	0,00
	13.2		Wymiana / wykonanie odwodnienia liniowego <b>ciężkiego</b>	mb	0,00	20	0,00
14	14.1	43.09.01	Oczyszczenie i udrożnienie studzienki rewizyjnej i kratki ściekowej	szt	0,00	5 000	0,00
	14.2		Wymiana / wykonanie studni rewizyjnych	szt	0,00	25	0,00
	14.3		Wymiana / wykonanie studni ściekowych	szt	0,00	55	0,00
	14.4		Wymiana / wykonanie wjazdu studzienki rewizyjnej	szt	0,00	25	0,00
	14.5		Wymiana / wykonanie wpustu ulicznego (kratki ściekowej)	szt	0,00	55	0,00
	14.6		Wymiana / wykonanie wpustu krawężnikowo - jezdniowego (kratki ściekowej)	szt	0,00	55	0,00
	14.7	43.02.00	Regulacja wysokości studzienki rewizyjnej, kratki ściekowej, zasuw wodociągowej, gazowej, studni telekomunikacyjnej	szt	0,00	100	0,00
15	15.1	43.06.00	Wymiana / wykonanie sączków z rur drenarskich PCV	mb	0,00	120	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

- UWAGI:
- 1

Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

miejsowość, data

podpis

KOSZTORYS ŚLEPY  
po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY  
Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl  
GRUPA PRAC NR 5 - Chodniki, ścieżki rowerowe

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	44.01.00	Wymiana / ułożenie krawężników <b>kamiennych na ławie z betonu</b>	mb	<b>0,00</b>	50	<b>0,00</b>
	1.2		Wymiana / ułożenie krawężników <b>betonowych 20x30 na ławie z betonu</b>	mb	<b>0,00</b>	6 000	<b>0,00</b>
	1.3		Wymiana / ułożenie trapezowych krawężników <b>betonowych 15x21 na ławie z betonu</b>	mb	<b>0,00</b>	200	<b>0,00</b>
	1.4		Regulacja krawężnika betonowego, kamiennego na ławie betonowej w pionie i poziomie	mb	<b>0,00</b>	500	<b>0,00</b>
2	2.1	44.02.00	Wymiana / ułożenie obrzeży <b>betonowych 8x30 na ławie z betonu</b>	mb	<b>0,00</b>	8 000	<b>0,00</b>
3	3.1	44.03.00	Wymiana / wykonanie nawierzchni z elementów betonowych - kostka betonowa brukowa ( na podsypce cementowo-piaskowej)	m <sup>2</sup>	<b>0,00</b>	10 000	<b>0,00</b>
	3.2		Wymiana / wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej ( na podsypce cementowo-piaskowej)	m <sup>2</sup>	<b>0,00</b>	200	<b>0,00</b>
	3.3		Wymiana / wykonanie nawierzchni chodnika z kostki integracyjnej	m <sup>2</sup>	<b>0,00</b>	100	<b>0,00</b>
	3.4		Przełożenie nawierzchni chodnika wraz z uzupełnieniem podbudowy do 8 cm	m <sup>2</sup>	<b>0,00</b>	2 000	<b>0,00</b>
RAZEM NETTO:							0,00

- UWAGI:
- 1

Podane obmiary w kolumnie "Ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis



KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 6 - Oznakowanie

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	45.01.00 45.03.00	Wymiana / zamontowanie kompletnych znaków drogowych - <b>słupek i tarcza Zamawiającego</b>	szt	0,00	250	0,00
	1.2	45.01.00	Przestawienie (demontaż, montaż) kompletu znaków drogowych (słupek + tarcza)	szt	0,00	120	0,00
	1.3	45.02.00	Wymiana / zamontowanie kompletnych tablic o powierzchni od 0,5 m <sup>2</sup> do 1,1 m <sup>2</sup> - <b>konstrukcja i tablica Zamawiającego</b>	szt	0,00	120	0,00
	1.4		Wymiana / zamontowanie tablic o powierzchni od 0,5 m <sup>2</sup> do 1,1 m <sup>2</sup> <b>(bez konstrukcji) - tablica Zamawiającego</b>	szt	0,00	120	0,00
	1.5		Wymiana / zamontowanie tablic o powierzchni powyżej 1,2 m <sup>2</sup> - <b>za każdy dalszy 1 m<sup>2</sup> powierzchni (bez konstrukcji) - tablica Zamawiającego</b>	m <sup>2</sup>	0,00	120	0,00
	1.6	45.03.00	Wymiana / zamontowanie tarcz znaku - tarcza Zamawiającego	szt	0,00	220	0,00
	1.7	45.03.00	Zmiana treści tablicy lub tarczy znaku poprzez wklejenie nowej treści - <b>treść Zamawiającego</b>	m <sup>2</sup>	0,00	250	0,00
	1.8	45.12.00	Wymiana / zamontowanie znaków kilometrowych (typu U-7), hektometrowych (typu U-8) oraz znaku z numerem drogi (typu U-1f) na pachołkach - znaki Zamawiającego	szt	0,00	2 500	0,00
2	2.1	45.05.00	Wymiana / zamontowanie słupków oznakowania pionowego o średnicy do 60 mm - <b>słupek Zamawiającego</b>	szt	0,00	120	0,00
	2.2		Wymiana / zamontowanie słupków <b>i podpór</b> oznakowania pionowego o średnicy do 60 mm - <b>słupek i podpora Zamawiającego</b>	szt	0,00	55	0,00
	2.3		Wymiana / zamontowanie słupków <b>i podpór</b> oznakowania pionowego o średnicy powyżej 61 mm - <b>słupek i podpora Zamawiającego</b>	szt	0,00	55	0,00
	2.4		Wymiana / zamontowanie konstrukcji wsporczych <b>stalowych</b> pod tablice - konstrukcje Zamawiającego	szt	0,00	55	0,00
	2.5	45.05.00	Prostowanie znaków/słupków	szt	0,00	150	0,00

3	3.1	45.11.00	Wymiana / zamontowanie słupków prowadzących z elementami odblaskowymi typu U-1a , U-2 - słupki Zamawiającego	szt	0,00	220	0,00
	3.2		Wymiana / zamontowanie słupków prowadzących z elementami odblaskowymi typu U-1b - słupki Zamawiającego	szt	0,00	55	0,00
4	4.1	45.10.00	Wymiana / zamontowanie systemowego gniazda montażowego do słupków oznakowania pionowego - gniazdo Wykonawcy	szt	0,00	50	0,00
5	5.1	45.06.01	Wymiana / zamontowanie punktowych elementów odblaskowych o odbłyśniku barwy białej i czerwonej w jezdni	szt	0,00	2 000	0,00
6	6.1	45.13.01	Wymiana, montaż elementów odblaskowych na poręczach (typu U-1c) - elementy odblaskowe Wykonawcy	szt	0,00	120	0,00
7	7.1	45.06.02	Wymiana / zamontowanie punktów referencyjnych w jezdni - materiał Wykonawcy	szt	0,00	55	0,00
	7.2	45.06.03	Wymiana / zamontowanie słupka referencyjnego - materiał Wykonawcy	szt	0,00	25	0,00
	7.3		Wymiana / zamontowanie słupków pasa drogowego - materiał Wykonawcy	szt	0,00	400	0,00
8	8.1	45.15.00	Wykonanie / uzupełnienie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m²	0,00	150 000	0,00
	8.2		Wykonanie / uzupełnienie oznakowania poziomego w technologii grubowarstwowej z mas termoplastycznych	m²	0,00	500	0,00
	8.3		Wykonanie / uzupełnienie oznakowania poziomego w technologii grubowarstwowej z mas chemoutwardzalnych	m²	0,00	4 000	0,00
	8.4		Wykonanie / uzupełnienie oznakowania poziomego w technologii cienkowarstwowej z mas chemoutwardzalnych	m²	0,00	15 000	0,00
	8.5		Usuwanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m²	0,00	5 000	0,00
	8.6		Usuwanie oznakowania poziomego grubowarstwowego	m²	0,00	5 300	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

- UWAGI:**
- 1

Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 7 - Bezpieczeństwo

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	46.01.00	Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnej <b>przekładkowej</b> (słupki co 1 m)	mb	0,00	500	0,00
	1.2		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnej <b>przekładkowej</b> (słupki co 1,33 m)	mb	0,00	200	0,00
	1.3		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnej <b>przekładkowej</b> (słupki co 2 m)	mb	0,00	1 000	0,00
	1.4		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnej <b>przekładkowej</b> (słupki co 4 m)	mb	0,00	1 000	0,00
	1.5		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnej <b>wysięgnikowej</b> (słupki co 1 m)	mb	0,00	500	0,00
	1.6		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnej <b>wysięgnikowej</b> (słupki co 1,33 m)	mb	0,00	500	0,00
	1.7		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnej <b>wysięgnikowej</b> (słupki co 2 m)	mb	0,00	500	0,00
	1.8		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnej <b>wysięgnikowej</b> (słupki co 4 m)	mb	0,00	200	0,00
	1.9		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>bezprzekładkowych</b> (słupki co 1 m)	mb	0,00	100	0,00
	1.10		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>bezprzekładkowych</b> (słupki co 1,33 m)	mb	0,00	100	0,00
	1.11		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>bezprzekładkowych</b> (słupki co 2 m)	mb	0,00	100	0,00
	1.12		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>bezprzekładkowych</b> (słupki co 4 m)	mb	0,00	200	0,00
	1.13		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnych <b>bezprzekładkowych</b> (słupki co 1 m)	mb	0,00	200	0,00
	1.14		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skarjnych <b>bezprzekładkowych</b> (słupki co 1,33 m)	mb	0,00	200	0,00
	1.15		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnych <b>bezprzekładkowych</b> (słupki co 2 m)	mb	0,00	1 000	0,00
	1.16		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych skrajnych <b>bezprzekładkowych</b> (słupki co 4 m)	mb	0,00	500	0,00
	1.17		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>przekładkowych</b> (słupki co 1 m)	mb	0,00	400	0,00
	1.18		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>przekładkowych</b> (słupki co 1,33 m)	mb	0,00	100	0,00

	1.19		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>przekładkowych</b> (słupki co 2 m)	mb	0,00	400	0,00
	1.20		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>przekładkowych</b> (słupki co 4 m)	mb	0,00	100	0,00
	1.21		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>wysięgnikowych</b> (słupki co 1 m)	mb	0,00	400	0,00
	1.22		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>wysięgnikowych</b> (słupki co 1.33 m)	mb	0,00	100	0,00
	1.23		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>wysięgnikowych</b> (słupki co 2 m)	mb	0,00	400	0,00
	1.24		Wymiana / zamontowanie stalowych barier ochronnych dwustronnych dzielących <b>wysięgnikowych</b> (słupki co 4 m)	mb	0,00	100	0,00
	1.25		Zakotwienie końca bariery ochronnej poniżej gruntu	szt	0,00	200	0,00
2	2.1	46.01.00	Regulacja poręczy stalowej ochronnej <b>skrajnej</b>	mb	0,00	500	0,00
	2.2		Regulacja poręczy stalowej ochronnej <b>dwustronnej</b>	mb	0,00	200	0,00
3	3.1	46.01.00	Wymiana / zamontowanie elementów stalowych barier ochronnych - <b>przewadnica</b> (4 m)	szt	0,00	100	0,00
	3.2		Wymiana / zamontowanie elementów stalowych barier ochronnych - <b>pas profilowy</b> (4 m)	szt	0,00	100	0,00
	3.3		Wymiana / zamontowanie elementów stalowych barier ochronnych - <b>słupek</b>	szt	0,00	100	0,00
	3.4		Wymiana / zamontowanie elementów stalowych barier ochronnych - <b>słupek mostowy</b>	szt	0,00	100	0,00
	3.5		Dopłata w przypadku montażu przewadnicy promieniowej	mb	0,00	400	0,00
	3.6		Wymiana / zamontowanie elementów stalowych barier ochronnych - <b>zakończenie, łącznik skośny, łącznik kątowy</b>	szt	0,00	200	0,00
	3.7	M.19.01.03.A	Wymiana osłon przeciwporażeniowych na drogowym obiekcie inżynierskim (z materiałem)	mb	0,00	50	0,00
4	4.1	46.01.00 46.09.00	Demontaż poręczy stalowych / linowych	mb	0,00	200	0,00
5	5.1	46.07.00	Wymiana / zamontowanie balustrady na obiektach mostowych	Mg	0,00	20	0,00
	5.2	46.08.00	Wymiana / zamontowanie barieroporęczy na obiektach mostowych	Mg	0,00	20	0,00
6	6.1	46.09.00	Wymiana / zamontowanie barier ochronnych 3-linowych	mb	0,00	200	0,00
	6.2		Wymiana / zamontowanie barier ochronnych 4-linowych	mb	0,00	200	0,00
	6.3		Wymiana / zamontowanie barier ochronnych 5-linowych	mb	0,00	200	0,00
	6.4		Wymiana / zamontowanie barier ochronnych linowych skarpowych	mb	0,00	200	0,00
7	7.1	46.09.00	Regulacja barier linowych	mb	0,00	300	0,00
	7.2		Wymiana / zamontowanie <b>liny</b> w barierze linowej	mb	0,00	1 000	0,00
	7.3		Wymiana / zamontowanie <b>słupka</b> bariery linowej	szt	0,00	500	0,00

	7.4		Wymiana / zamontowanie <b>bloku kotwiącego</b> bariery linowej	szt	0,00	10	0,00
8	8.1	45.09.00	Wymiana / zamontowanie osłony zabezpieczającej w postaci monobloku typu U-15a	szt	0,00	20	0,00
9	9.1	45.08.00	Wymiana / zamontowanie balustrady segmentowej typu U-11 i U- 12 - balustrady Zamawiającego	mb	0,00	400	0,00
10	10.1	45.07.00	Wymiana / zamontowanie elementów prefabrykowanych - wyspa azylu	m²	0,00	20	0,00
11	11.1	46.04.00	Wymiana / zamontowanie bariery U-14b	mb	0,00	20	0,00
12	12.1	45.04.00	Wymiana / zamontowanie kompletu płytowej osłony przeciwolśnieniowej typu U-19	mb	0,00	100	0,00
	12.2		Regulacja kompletu płytowej osłony przeciwolśnieniowej typu U-19	mb	0,00	50	0,00
13	13.1	46.05.00	Wymiana / zamontowanie segmentu ekranu akustycznego (typu <b>zielona ściana, ekrany drewniane</b> )	m²	0,00	50	0,00
	13.2		Wymiana / zamontowanie segmentu ekranu akustycznego wraz z opaskami (z <b>tworzyw sztucznych, aluminium</b> )	m²	0,00	50	0,00
	13.3		Wymiana / zamontowanie segmentu ekranu akustycznego ( <b>betonowy</b> )	m²	0,00	50	0,00
	13.4		Wymiana / zamontowanie drzwi ewakuacyjnych w ekranach akustycznych	szt	0,00	4	0,00
14	14.1	47.10.00	Interwencyjne usuwanie martwych zwierząt z pasa drogowego dróg krajowych	szt	0,00	2 000	0,00
	14.2		Interwencyjne usuwanie martwych zwierząt z pasa drogowego dróg krajowych - wyjazd na zgłoszenie w przypadku braku martwego zwierzęcia	wyjazd	0,00	200	0,00
	14.3		Usunięcie z korony drogi materiału z rozsypanego ładunku z transportem na odległość do 20 km	m²	0,00	4 000	0,00
	14.4		Dojazd oraz obsługa wypadków i kolizji - brygada robocza 3-5 osobowa - wyposażenie oraz zakres zgodny z opisem przedmiotu zamówienia	szt	0,00	80	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

UWAGI:

- 1

Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza
- 4

Materiał z rozbiórki jest własnością Zamawiającego (żłom stalowy). Wykonawca zobowiązany jest rozliczać się z tego materiału w cyklach miesięcznych

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 8a - Estetyka

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	47.05.01	Malowanie elementów betonowych przy drogach	m <sup>2</sup>	0,00	120	0,00
	1.2	M.14.02.10.	Renowacja powłoki antykorozyjnej konstrukcji balustrad na drogowym obiekcie inżynierskim (z czyszczeniem strumieniowo-ściernym)	m <sup>2</sup>	0,00	30	0,00
	1.3	M.14.02.10.	Renowacja powłoki antykorozyjnej konstrukcji balustrad na drogowym obiekcie inżynierskim (z czyszczeniem ręcznym)	m <sup>2</sup>	0,00	36	0,00
	1.4	M.14.02.10.	Renowacja powłoki antykorozyjnej elementów barier ochronnych na drogowym obiekcie inżynierskim, pokrytych powłokami malarskimi	mb	0,00	30	0,00
	1.5	M.14.02.11.	Renowacja powłoki antykorozyjnej elementów barier ochronnych na drogowym obiekcie inżynierskim, posiadających jedynie powłokę cynkową	mb	0,00	30	0,00
	1.6	M.14.02.11.	Renowacja powłoki antykorozyjnej, wystających, skorodowanych fragmentów kotew mocujących balustrady na drogowym obiekcie inżynierskim	szt	0,00	24	0,00
	1.7	M.14.02.11.	Renowacja powłoki antykorozyjnej, wystających, skorodowanych fragmentów kotew mocujących bariery ochronne na drogowym obiekcie inżynierskim	szt	0,00	24	0,00
	1.8	M.14.02.10.	Renowacja powłoki antykorozyjnej elementów stalowych ekranów przeciwporażeńiowych i dźwiękochłonnych, dolnych stref słupów oświetleniowych oraz urządzeń obcych i wózków rewizyjnych z szynami	m <sup>2</sup>	0,00	50	0,00
	1.9	M.14.02.11.	Renowacja powłoki antykorozyjnej, wystających, skorodowanych fragmentów kotew mocujących ekrany przeciwporażeńiowe i dźwiękochłonne oraz słupy oświetleniowe	szt	0,00	40	0,00
	1.10	47.05.02	Malowanie ekranów akustycznych	m <sup>2</sup>	0,00	500	0,00
2	2.1	47.06.00	Usuwanie powłok malarskich (grafitti) z powierzchni obiektów infrastruktury drogowej	m <sup>2</sup>	0,00	200	0,00
	2.2	30.20.12	Zabezpieczenie powierzchni betonowych przed graffiti	m <sup>2</sup>	0,00	300	0,00
3	3.1	47.03.00	Neutralizacja zanieczyszczeń z substancji ropopochodnych i innych na nawierzchni wraz z utylizacją	m <sup>2</sup>	0,00	800	0,00

4	4.1	47.11.02	Mycie barier ochronnych	mb	0,00	5 000	0,00
5	5.1	48.08.00	Chemiczne zwalczanie chwastów	m²	0,00	20 000	0,00
	5.2	48.09.00	Ręczne i mechaniczne koszenie traw i chwastów z pasa drogowego w ciągu dróg krajowych wraz ze sprzątnięciem pasa drogowego po koszeniu	m²	0,00	21 600 000	0,00
	5.3	48.09.00	Sprzątnięcie i wywóz skoszonej trawy z utylizacją	m²	0,00	100 000	0,00
6	6.1	48.01.00	Pielęgnacja drzew - redukcja korony, podcinka gałęzi	szt	0,00	3 000	0,00
7	7.1	48.01.00	Pielęgnacja żywopłotu z uporządkowaniem terenu	mb	0,00	1 500	0,00
	7.2	48.01.00	Pielęgnacja krzewów ozdobnych, odchwaszczenie podłoża z uporządkowaniem terenu	m²	0,00	400	0,00
8	8.1	48.07.00	Usunięcie krzewów i samosiejek	m²	0,00	5 000	0,00
9	9.1	48.02.00 OPZ nr 6	Wycinka drzew o średnicy do 55 cm z frezowaniem pnia, określeniem objętości, dokonaniem klasyfikacji i dostarczeniem na wskazane składowisko	szt	0,00	800	0,00
	9.2		Wycinka drzew o średnicy powyżej 55 cm z frezowaniem pnia, określeniem objętości, dokonaniem klasyfikacji i dostarczeniem na wskazane składowisko	szt	0,00	800	0,00
	9.3		Frezowanie pni do głębokości 10cm poniżej poziomu terenu z usunięciem zrąbków i uzupełnieniem gruntem	szt	0,00	400	0,00
10	10.1	48.03.00 OPZ nr 6	Wykonanie nowych nasadzeń krzewów wraz z pielęgnacją	szt	0,00	100	0,00
	10.2		Wykonanie nowych nasadzeń drzew wraz z pielęgnacją	szt	0,00	1 000	0,00
11	11.1	bez SST	Dostarczenie wraz z utrzymaniem (oczyszczanie 2 x miesięcznie) kabin przenośnych wc typu TOI TOI na parkingach GDDKiA - kabina Wykonawcy - koszt 1 kabiny na miesiąc	szt/msc	0,00	20	0,00
	11.2		Każde następne oczyszczenie kabiny przenośnej wc typu TOI TOI	szt	0,00	10	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

UWAGI:

- 1

Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST i OPZ nr 6. W cenie jednostkowej dla pozycji 5.2, 5.3, 9.1, 9.2, 9.3 należy również skalkulować oznakowanie i zabezpieczenie prac
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

\_\_\_\_\_

miejsowość, data

\_\_\_\_\_

podpis

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 8b - Estetyka - ryczałt

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto za cały okres trwania kontraktu [zł]	Ilość elementów	Wartość netto [zł] (*g)	Ryczałt za 4 lata
a	b	c	d	e	f	g	h	i
1	1.1	47.01.00 OPZ nr 1	Mycie istniejącego oznakowania pionowego - <b>znaki</b>	szt	0,00	5 300	0,00	0,00
	1.2		Mycie istniejącego oznakowania pionowego - <b>tablice</b>	m <sup>2</sup>	0,00	2 300	0,00	
	1.3	47.02.00 OPZ nr 1	Mycie słupków prowadzących typu U	szt	0,00	5 900	0,00	
	1.4		Mycie elementów odblaskowych na poręczach i barierach ochronnych	szt	0,00	500	0,00	
	1.5	47.11.01 OPZ nr 1	Mycie ekranów akustycznych z tworzyw sztucznych i metalowych	m <sup>2</sup>	0,00	13 320	0,00	
	1.6	47.11.02 OPZ nr 1	Mycie poręczy typu U-11, U-12	mb	0,00	5 000	0,00	
2	2.1	47.08.00 OPZ nr 1	Oczyszczanie nawierzchni jezdni, pasów awaryjnych i bitumicznych poboczy, ścieków przykrawężnikowych, nawierzchni wyniesionych wysp na jezdni oraz pól wyłączonych z ruchu wraz z wywozem i utylizacją urobku - 1 kmb stanowi długość jezdni będących w utrzymaniu <b>Rejonu Nowy Tomyśl</b>	kmb	0,00	228,5	0,00	0,00
	2.2	47.04.00 OPZ nr 1	Sprzątanie elementów pasa drogowego - 1 kmb stanowi długość jezdni będących w utrzymaniu <b>Rejonu Nowy Tomyśl</b>	kmb	0,00	228,5	0,00	
RAZEM NETTO ZA 4 LATA:								0,00
RYCZAŁT ZA 1 MIESIĄC								0,00

UWAGI:

- 1

Podane wartości w kolumnie "g" określono na podstawie inwentaryzacji Rejonów i mogą się różnić od stanu faktycznego o ±10%. W przypadku rozbieżności większej niż 10% dla którejś z pozycji względem przyjętej w formularzu ofertowym, Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania nowej Inwentaryzacji dla tej pozycji i przekazania jej do akceptacji Zamawiającemu.
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST i OPZ nr 1 (a w szczególności oznakowanie robót)
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza
- 4

Cena netto ryczałtu dla grupy 8B przez okres trwania kontraktu nie może przekroczyć 4% wartości netto całego kontraktu

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis



(pieczęć Wykonawcy / Wykonawców)

**KOSZTORYS ŚLEPY**  
**po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY**  
**Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl**  
**GRUPA PRAC NR 9 - Urządzenia wspomagające**

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	44.03.00	Naprawa nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm z podsypką cementowo piaskową gr. 3 cm - materiał Wykonawcy	m <sup>2</sup>	0,00	70	0,00
2	2.1	41.11.00	Remont podbudowy tłuczniowej o grubosci do 20 cm - materiał Wykonawcy	m <sup>2</sup>	0,00	70	0,00
3	3.1	41.12.00	Remont podbudowy betonowej o grubosci do 20 cm - materiał Wykonawcy	m <sup>2</sup>	0,00	70	0,00
4	4.1	bez ST	Wykonanie pomiarów geodezyjnych na punkcie ważenia pojazdów	szt	0,00	9	0,00
5	5.1	46.06.00	Wymiana / zamontowanie elementów ogrodzenia drogi - <b>siatka</b>	m <sup>2</sup>	0,00	2 500	0,00
	5.3		Wymiana / zamontowanie elementów ogrodzenia drogi - <b>słupki</b>	mb	0,00	100	0,00
	5.4		Wymiana / zamontowanie elementów ogrodzenia drogi - <b>furtka i brama</b>	m <sup>2</sup>	0,00	200	0,00
	5.2		Wymiana / zamontowanie elementów ogrodzenia drogi - <b>siatka dla herpetofauny</b>	m <sup>2</sup>	0,00	400	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

**UWAGI:**

- Podane obmiary w kolumnie "Ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST
- Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 12 - Zimowe utrzymanie dróg

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Przewidywana jednokrotna ilość prac	Przewidywana krotność w trakcie trwania kontraktu	Wartość netto[zł] (f * g*h)
a	b	c	d	e	f	g	h	i
1	1.1	OPZ nr 2	Zapobieganie/usuwanie śliskości - ciągi główne dróg, szerokość posypu od 5,00 do 7,00m ( jezdnie dwupasowe z pasem awaryjnym oraz tęcznice i jednojezdniowe z pasami awaryjnymi lub bitumicznymi pobocznymi - 1 kmb stanowi jeden pas ruchu wraz z opaską, pasem awaryjnym lub bitumicznym poboczem)	kmb	0,00	226,2	240	0,00
	1.2		Zapobieganie/usuwanie śliskości - ciągi główne dróg, szerokość posypu od 6,00 do 8,00m (drogi jednojezdniowe - 1kmb stanowi dwa pasy ruchu wraz z opaskami, zatokami autobusowymi, prawo i lewoskrętami)	kmb	0,00	96,0	240	0,00
	1.3		Zapobieganie/usuwanie śliskości - ciągi dróg serwisowych i dojazdowych, szerokość posypu od 3,00 do 6,00m	kmb	0,00	19,4	240	0,00
2	2.1		Odśnieżanie nawierzchni - ciągi główne dróg - 1kmb to praca 1 pługu na jego szerokości i długości 1 km	kmb	0,00	786,4	60	0,00
	2.2		Odśnieżanie nawierzchni - ciągi dróg serwisowych i dojazdowych - 1kmb to praca 1 pługu na jego szerokości i długości 1 km	kmb	0,00	38,8	60	0,00
3	3.1		Jednoczesne odśnieżanie i usuwanie śliskości - ciągi główne dróg, szerokość posypu od 5,00m do 7,00m ( jezdnie dwupasowe z pasem awaryjnym oraz tęcznice i jednojezdniowe z pasami awaryjnymi - 1kmb 1 pas ruchu z opaską lub pasem awaryjnym )	kmb	0,00	226,2	80	0,00
	3.2		Jednoczesne odśnieżanie i usuwanie śliskości - ciągi główne dróg, szerokość posypu od 6,00m do 8,00m (drogi jednojezdniowe - 1kmb stanowi jeden pas ruchu wraz z opaskami, zatokami autobusowymi, prawo i lewoskrętami)	kmb	0,00	192,0	80	0,00
	3.3		Jednoczesne odśnieżanie i usuwanie śliskości - ciągi dróg serwisowych i dojazdowych, szerokość posypu od 3,00m do 6,00m - 1kmb to praca 1 pługu na jego szerokości i długości 1 km	kmb	0,00	19,4	80	0,00
4	4.1		Odśnieżanie i usuwanie śliskości nawierzchni parkingów, placów, zatok postojowych	m²	0,00	31 300,0	40	0,00
5	5.1		Załadunek i wywóz śniegu z poboczy dróg, chodników, placów na odległość do 5km	m³	0,00	1 000,0	4	0,00
	5.2		Załadunek i wywóz śniegu z poboczy dróg, chodników, placów - dodatek za każdy następny 1km	m³	0,00	1 000,0	4	0,00
6	6.1		Koszty stałe - gotowość sprzętu do zimowego utrzymania dróg, operatorów sprzętu, zabezpieczenia niezbędnych materiałów oraz środków łączności , w tym pełnienie dyżuru zimowego utrzymania dróg wraz z patrołowaniem dróg - dyżurka każdego obwodu drogowego w Rejonie wraz z zapewnieniem środków łączności komórkowej i elektronicznej, ponoszeniem kosztów wynajmu, mediów itp.	miesiąc	0,00	1,0	24	0,00

7	7.1	Usuwanie śliskości z nawierzchni chodników i ciągów pieszo-rowerowych przy szerokości do 2,50m	m <sup>2</sup>	0,00	55 000,0	40	0,00
8	8.1	Odśnieżanie nawierzchni chodników i ciągów pieszo-rowerowych o szerokości do 2,50m	m <sup>2</sup>	0,00	55 000,0	40	0,00
9	9.1	Ustawienie siatki przeciwśnieżnej wraz kosztami utrzymania przez sezon zimowy oraz ewentualnym odszkodowaniem dla właściciela gruntu - materiał Zamawiającego	mb	0,00	1 000,0	4	0,00
	9.2	Demontaż siatki przeciwśnieżnej wraz z kosztami transportu i składowania do następnego sezonu zimowego	mb	0,00	1 000,0	4	0,00
	9.3	Dostawa siatki przeciwśnieżnej wraz z elementami montażowymi	mb	0,00	1 000,0	4	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

UWAGI:

- 1Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST i OPZ nr 2
- 2Wartość pozycji 6.1 nie może przekroczyć 20% wartości pozycji "Razem netto" niniejszego kosztorysu
- 3Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 13a - Pozostałe usługi i roboty związane z utrzymaniem dróg krajowych

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	OPZ nr 3	Wykonanie projektu stałej organizacji ruchu za odcinek do 0,5 kmb dokumentacji projektu SOR	szt	0,00	150	0,00
	1.2	OPZ nr 3	Wykonanie projektu stałej organizacji ruchu za kmb dokumentacji projektu SOR	kmb	0,00	120	0,00
2	2.1	46.10.00	Wykonanie doraźnego pomiaru ruchu pieszych lub ruchu kołowego	godz.	0,00	1 200	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

- UWAGI:
- 1

Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST i OPZ nr 3
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 13b - Materiały do utrzymania dróg

Lp	Nr	Nr ST	Dostawa materiałów do utrzymania dróg w asortymencie:	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1		A (1200 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	20	0,00
	1.2		A (1050 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	50	0,00
	1.3		A (900 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	200	0,00
	1.4		B (1000 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	1.5		B (900 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	20	0,00
	1.6		B (800 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	200	0,00
	1.7		B-20 (900 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	1.8		B-20 (800 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	25	0,00
	1.9		C (1000 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	1.10		C (900 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	15	0,00
	1.11		C (800 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	100	0,00
	1.12		D (długość podstawy 1200 mm+ wysokość 1200+300n) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	1.13		D (długość podstawy 900 mm+wysokość 900+225n) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	20	0,00
	1.14		D (długość podstawy 600 mm+wysokość 600+150n) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	200	0,00
	1.15		F do 0,25 m <sup>2</sup> - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>	0,00	55	0,00
	1.16		F > 0,25 m <sup>2</sup> - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>	0,00	50	0,00
	1.17		G-1 (a-f) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	15	0,00
	1.18		T do 0,25 m <sup>2</sup> - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>	0,00	50	0,00
	1.19		T > 0,25 m <sup>2</sup> - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	m <sup>2</sup>	0,00	50	0,00
	2.1		U-3a, U-3b (600x600 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	50	0,00

2	2.2	U-3c, U-3d (600x3000 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	20	0,00
	2.3	U-4b (500x750 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	2.4	U-6a, U-6b (500x750 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	2.5	U-9a, U-9b (500x1250 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	15	0,00
	2.6	U-21a, U-21b (250x1000 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	100	0,00
	2.7	U-21c, U-21d (250x2000 mm) - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	15	0,00
	2.8	D-42 jednostronny 1200x700 - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	25	0,00
	2.9	D-43 jednostronny1200x700 - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	25	0,00
	2.10	E-17 jednostronny - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	m²	0,00	20	0,00
	2.11	E-18 jednostronny - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	m²	0,00	20	0,00
	2.12	tablice strzałowe E-3, E-4, E-5 - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	m²	0,00	200	0,00
	2.13	tablice E-15 - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	m²	0,00	10	0,00
	2.14	tablice E pozostałe o pow. ≤ 2,5m² - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	m²	0,00	100	0,00
	2.15	tablice E pozostałe o pow. > 2,5m² - folia typ 2 - tarcza z blachy ocynkowanej	m²	0,00	60	0,00
3	3.1	A (1200 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	3.2	A (1050 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	15	0,00
	3.3	A (900 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	20	0,00
	3.4	B (1000 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	3.5	B (900 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	7	0,00
	3.6	B (800 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	3.7	B-20 (900 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	3.8	B-20 (800 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	3.9	C (1000 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	3.10	C (900 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	3.11	C (800 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	50	0,00
	4.1	U-3a, U-3b (600x600 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	4.2	U-3c, U-3d (600x3000 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	4.3	U-4a (600-1200 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00

45,00,00

4	4.4	U-6a, U-6b (500x750 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	4.5	U-21a, U-21b (250x1000 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	20	0,00
	4.6	U-21c, U-21d (250x2000 mm) - folia typ 3 - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	10	0,00
	4.7	U-5a z tworzywa sztucznego w kształcie graniastopupa	szt.	0,00	300	0,00
	4.8	Lustro U-18a	szt.	0,00	10	0,00
	4.9	Lustro U-18b	szt.	0,00	10	0,00
5	5.1	A (900 mm) - folia pryzmatyczna odblaskowo-fluorescencyjna żółto-zielona lub pomarańczowa - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	50	0,00
	5.2	D (600x600 mm) - folia pryzmatyczna odblaskowo-fluorescencyjna żółto-zielona lub pomarańczowa - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	40	0,00
	5.3	T-27 (450x450 mm) - folia pryzmatyczna odblaskowo-fluorescencyjna żółto-zielona lub pomarańczowa - tarcza z blachy ocynkowanej	szt.	0,00	15	0,00
	5.4	cyfry z grupy I (na U-1a km)	szt.	0,00	5 500	0,00
	5.5	cyfry z grupy III (na U-1a hm)	szt.	0,00	2 500	0,00
	5.6	cyfry z grupy IV	szt.	0,00	550	0,00
	5.7	cyfry z grupy V	szt.	0,00	550	0,00
	5.8	naklejka U-1f (wys. 60mm)	szt.	0,00	350	0,00
	5.9	folia typ 2 – arkusz	m <sup>2</sup>	0,00	100	0,00
	5.10	folia typ 3 – arkusz	m <sup>2</sup>	0,00	100	0,00
6	6.1	Słupek krawędziowy U-2	szt.	0,00	130	0,00
	6.2	Słupek prowadzący U-1a	szt.	0,00	4 500	0,00
	6.3	Słupek prowadzący U-1b	szt.	0,00	900	0,00
	6.4	Ostona antyporostowa na słupek U-1a	szt.	0,00	2 000	0,00
	6.5	Słupek blokujący U-12c	szt.	0,00	40	0,00
7	7.1	słupek do znaku drogowego zgodny z normą PN EN 12899 spełniający klasę WL2	m	0,00	2 000	0,00
	7.2	słupek do znaku drogowego zgodny z normą PN EN 12899 spełniający klasę WL4	m	0,00	400	0,00
	7.3	uchwyt uniwersalny	szt.	0,00	4 300	0,00
	7.4	konstrukcja wsporcza (kratownica) dla tablic o powierzchni ≤ 2,5m <sup>2</sup> zgodne z normą PN EN 12899 spełniająca klasę WL4	m	0,00	200	0,00
	7.5	konstrukcja wsporcza (kratownica) dla tablic o powierzchni > 2,5m <sup>2</sup> zgodne z normą PN EN 12899 spełniająca klasę WL4	m	0,00	200	0,00

	7.6		konstrukcja wsporcza (kratownica) dla tablic strzałowych zgodne z normą PN EN 12899 spełniająca klasę WL4	m	0,00	10	0,00
	7.7		konstrukcje wsporcze zgodne z normą PN EN 12767 klasa NE 100,2	m	0,00	10	0,00
	7.8		konstrukcje wsporcze stalowe o przekroju rurowym	m	0,00	20	0,00
8	8.1		tuleje umożliwiające demontaż słupków stosowanych na azylach (do znaków C9/U5c/U5a)	szt.	0,00	100	0,00
9	9.1	45.08.00	Balustrada typu U-11a na obiekty mostowe	mb	0,00	100	0,00
	9.2		Balustrada typu U- 11a - segmentowa - wypełnienie pionowymi prętami lub rurami - dla ochrony pieszych przed spadnięciem lub upadkiem	mb	0,00	2 000	0,00
	9.3		Segmentowe ogrodzenie typu U- 12a - wypełnienie poziomą rurą	mb	0,00	2 000	0,00
	9.4		Segmentowe ogrodzenie typu U- 12a - wypełnienie siatką ocynkowaną	mb	0,00	500	0,00
	9.5		Segmentowe ogrodzenie typu U- 12a - wypełnienie płytami z tworzywa sztucznego	mb	0,00	500	0,00
10	10.1	bez ST	Betonowa kostka brukowa gr. 8cm, kolor szary fazowa lub beżfazowa	m <sup>2</sup>	0,00	2 000	0,00
	10.2		Betonowa kostka brukowa gr. 8cm, kolor czerwony, grafitowy, fazowa lub beżfazowa	m <sup>2</sup>	0,00	500	0,00
	10.3		Obrzeże betonowe 8x30 szare	m	0,00	2 000	0,00
	10.4		Krawężnik betonowy 20x30 szary	m	0,00	2 000	0,00
	10.5		Beton C8/10	m <sup>3</sup>	0,00	100	0,00
	10.6		Beton C12/15	m <sup>3</sup>	0,00	100	0,00
	10.7		Piasek droбноziarnisty	Mg	0,00	200	0,00
	10.8		Cement workowany	Mg	0,00	20	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

UWAGI:

- 1

Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis



KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON Nowy Tomyśl

GRUPA PRAC NR 14a - Zakup usługi - usługi sprzętowo- transportowe

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac- usług	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1.	1.1	bez ST	koparko-ładowarka	godz.	0,00	500	0,00
	1.2		ładowarka teleskopowa	godz.	0,00	300	0,00
	1.3		spycharka o mocy min. 100KM	godz.	0,00	300	0,00
	1.4		równiarka drogowa o mocy min. 100KM	godz.	0,00	300	0,00
	1.5		piaskarka o pojemności min. 5m3	km	0,00	300	0,00
2.	2.1		samochód z podnośnikiem koszowym o wys. min. 18m	godz.	0,00	200	0,00
	2.2		samochód WUKO do czyszczenia kanalizacji	godz.	0,00	200	0,00
	2.3		dźwig samochodowy min. 10 ton	godz.	0,00	50	0,00
	2.4		samochód samowyładowczy o ładowności powyżej 15 ton	km	0,00	200	0,00
	2.5		samochód samowyładowczy o ładowności powyżej 15 ton	godz.	0,00	200	0,00
	2.6		samochód samowyładowczy o ładowności poniżej 15 ton	godz.	0,00	200	0,00
	2.7		samochód ciężarowy z HDS	godz.	0,00	100	0,00
	2.8		ciągnik kołowy z przyczepą	godz.	0,00	300	0,00
	2.9		samochód dostawczy o ładowności do 1,5 ton	godz.	0,00	1 000	0,00
	2.10		samochód z tablicą zamykającą U-26c	godz.	0,00	200	0,00
3.	3.1	przyczepka z tablicą zamykającą U-26c	dzień	0,00	200	0,00	
	3.2	spalinowa sprężarka powietrzna	godz.	0,00	50	0,00	
	3.3	piła do cięcia nawierzchni bitumicznych i betonowych	godz.	0,00	50	0,00	
	3.4	rębak spalinowy	godz.	0,00	200	0,00	
	3.5	agregat prądotwórczy	godz.	0,00	50	0,00	
4.	4.1	operator pługu wirnikowego	godz.	0,00	80	0,00	
	4.2	wykonywanie bieżących prac przy użyciu drobnego sprzętu Wykonawcy	godz.	0,00	3 000	0,00	
RAZEM NETTO:							0,00

- UWAGI:
- 1

Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, Zysk, paliwo itp.)
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza



(pieczęć Wykonawcy / Wykonawców)

KOSZTORYS ŚLEPY

po wypełnieniu KOSZTORYS OFERTOWY

Tabela Elementów Rozliczeniowych - REJON NOWY TOMYŚL

GRUPA PRAC NR 14b - Zakup usługi - inne

Lp	Nr	Nr ST	Rodzaj prac	Jedn. obmiar.	Cena jedn. netto [zł]	Ilość	Wartość netto[zł] (f * g)
a	b	c	d	e	f	g	h
1	1.1	45.16.00 00.00.00 OPZ nr 4	Prace brygady roboczej - Obwód Drogowy w Swadzimiu - W cenie jednostkowej należy uwzględnić koszt roboczogodziny jednego pracownika.	r-godz	0,00	50 600	0,00
	1.2	45.16.00 00.00.00 OPZ nr 4	Prace brygady roboczej - Obwód Drogowy w Orzeszkowie - W cenie jednostkowej należy uwzględnić koszt roboczogodziny jednego pracownika.	r-godz	0,00	25 300	0,00
2	2.1	OPZ nr 5	Usługi związane z zabezpieczeniem robót remontowych, interwencji, awarii, objazdów - oznakowanie pionowe, kierowanie ruchem - drogi ekspresowe oraz pozostałe dwujezdniowe - czas trwania do 8 godzin	ryczałt	0,00	100	0,00
	2.2		Usługi związane z zabezpieczeniem robót remontowych, interwencji, awarii, objazdów - oznakowanie pionowe, kierowanie ruchem - drogi ekspresowe oraz pozostałe dwujezdniowe - czas trwania za każde następne 8 godzin	ryczałt	0,00	30	0,00
	2.3		Usługi związane z zabezpieczeniem robót remontowych, interwencji, awarii, objazdów - oznakowanie pionowe, kierowanie ruchem - pozostałe drogi jednojezdniowe - czas trwania do 8 godzin	ryczałt	0,00	200	0,00
	2.4		Usługi związane z zabezpieczeniem robót remontowych, interwencji, awarii, objazdów - oznakowanie pionowe, kierowanie ruchem - pozostałe drogi jednojezdniowe - czas trwania za każde następne 8 godzin	ryczałt	0,00	30	0,00
RAZEM NETTO:							0,00

- UWAGI:
- 1

Podane obmiary w kolumnie "ilość" stanowią szacunkowy zakres prac na czas trwania kontraktu, czyli 48 miesięcy i mogą ulec zmianie
- 2

Cena za jednostkę obejmuje wszystkie składniki kosztów (m.in. KP, KZ, Zysk, itp.), a także inne czynności opisane w ST i OPZ nr 4 i OPZ nr 5
- 3

Ceny jednostkowe i wartość prac należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza

\_\_\_\_\_  
miejscowość, data

\_\_\_\_\_  
podpis

(pieczęć Wykonawcy / Wykonawców)

Całoroczne utrzymanie dróg krajowych administrowanych  
przez Rejon w Nowym Tomysłu w latach 2019-2023

Zbiorcze Zestawienie Kosztów  
REJON NOWY TOMYŚL

Lp	Grupa robót	Nazwa grupy	Wartość netto danej grupy [zł]
a	b	c	d
1	1	Nawierzchnie	0,00
2	2	Pobocza pasy rozdziātu	0,00
3	3	Korpus drogi	0,00
4	4	Odwodnienie	0,00
5	5	Chodniki, ścieżki rowerowe	0,00
6	6	Oznakowanie	0,00
7	7	Bezpieczeństwo	0,00
8	8a	Estetyka	0,00
9	8b	Estetyka - ryczałt	0,00
10	9	Urządzenia wspomagające	0,00
11	12	Zimowe utrzymanie dróg	0,00
12	13a	Pozostałe usługi	0,00
13	13b	Materiały do utrzymania dróg	0,00
14	14a	Zakup usługi - usługi sprzętowo-transportowe	0,00
15	14b	Zakup usługi - inne	0,00
RAZEM NETTO			0,00
PODATEK VAT 23%			0,00
RAZEM BRUTTO			0,00

SŁOWNIE BRUTTO:

miejsowość, data

podpis

## Sieć drogowa Rejonu Nowy Tomyśl - długości i p

L.p.	Nr drogi	Nazwa odcinka	Rodzaj dróg	Lokalizacja	Długość	Ilość jezdni x pasów
1	DK24	Pniewy - Sterki	Jezdnia główna	0+000 - 30+271	30,3	1x2
2	DK32	granica województwa - Stęszew	Jezdnia główna	89+945 - 155+608	65,7	1x2
3	DK92	granica województwa - Tarnowo Podgórne	Jezdnia główna	97+923 - 161+034	63,1	1x2
4	DK92	Tranowo Podgórne - Poznań	Jezdnia główna	161+034 - 170+163	9,1	2x2
5	DK92	Tranowo Podgórne - Poznań	Drogi serwisowe	161+034 - 170+163	3,7	1x1
6	S5	węzeł Poznań Zachód - węzeł Mosina	Jezdnia główna	1+605 - 17+480	15,9	2x2
7	S5	węzeł Poznań Zachód - węzeł Mosina	Drogi serwisowe /dojazdowe	1+605 - 17+480	15,7	1x1
Razem						

w tym

## Parametry do kalkulacji cen jednostkowych

Szerokość	Grupa 8b		Grupa 12								
	Pozycja kosztorysu										
	2.1	2.2	1.1	1.2	1.3	2.1	2.2	3.1	3.2	3.3	6.1
7,00	30,3	30,3		30,3		121,2			60,6		30,3
7,00	65,7	65,7		65,7		262,8			131,4		65,7
9,00	63,1	63,1	126,2			252,4		126,2			63,1
10,50	18,2	18,2	36,4			54,6		36,4			18,2
6,00	3,7	3,7			3,7		7,4			3,7	3,7
10,50	31,8	31,8	63,6			95,4		63,6			31,8
6,00	15,7	15,7			15,7		31,4			15,7	15,7
	228,5	228,5	226,2	96,0	19,4	786,4	38,8	226,2	192,0	19,4	228,5

DK	181,0	181,0	162,6	96,0	3,7	691,0	7,4	162,6	192,0	3,7	181,0
S	47,5	47,5	63,6	0,0	15,7	95,4	31,4	63,6	0,0	15,7	47,5