

ZMIANA DO SIWZ – Nr 2

**DOTYCZY ZMIAN W FORMULARZU CENOWYM
I OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Dotyczy przetargu nieograniczonego: **Przebudowa polegająca na odnowie dywanikowej drogi wojewódzkiej nr 161 na wybranych odcinkach od km 1+500 do km 7+280 Dobiegniew – Mierzęcín.**

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze na mocy art. 38 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych wprowadza zmianę do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w zakresie ***Formularza cenowego i Opisu przedmiotu zamówienia.***

W związku z nieujęciem w Formularzu cenowym robót związanych ze ścinką i profilowaniem poboczy załącza się niniejszy zamienny Formularz cenowy i Opis przedmiotu zamówienia.

Jednocześnie wyjaśniamy, iż w zamiennym Formularzu cenowym skorygowana została również numeracja pozycji. Poprzednio istniały dwie pozycje o numerze 1, stąd ilość pozycji w podsumowaniu wynosiła 16 (winno być 17), obecnie suma pozycji wynosi 18.

Poniżej:

- poprawny *Formularz cenowy do wykorzystania przy składaniu oferty*
- poprawny *Opis przedmiotu zamówienia.*

Jednocześnie informujemy o zamieszczeniu poprawnego *Formularza cenowego* na stronie internetowej BIP ZDW w wersji edytowalnej.

Podpisano:

Z-ca Dyrektora ds. Inwestycyjnych
Paweł Tonder

(pieczęć Wykonawcy)

FORMULARZ CENOWY

Przebudowa polegająca na odnowie dywanikowej drogi wojewódzkiej nr 161 na wybranych odcinkach od km 1+500 do km 7+280 Dobiegniew – Mierzęcin

45230000-8 Roboty w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei

Lp	Pozycja wg specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jedn.	Ilość	Cena jedn. netto zł	Wartość netto zł (kol.5 x kol.6)
1	2	3	4	5	6	7
	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych wraz z geodezją powykonawczą	km	2,080		
Odcinek: km 4+170 - 4+700						
x	D.04.00.00	PODBUDOWY	x	x	x	x
2	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw bitumicznych	m ²	4 982,00		
3	D.05.03.11	frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej grubości śr. 4 cm	m ²	1 000,00		
4	D.04.08.01.	Wyrównanie istniejącej nawierzchni betonem asfaltowym AC 16W, z dowozem mieszanki	t	217,00		
x	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
5	D.05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm; transport do miejsca wbudowania	m ²	2 491,00		
x	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
6	D.06.03.01	Utwardzenie poboczy tuczniem 0-31,5 mm, - wraz z ewentualnym korytowaniem gr 10 cm	m ²	530,0		
Odcinki: km 1+500 - 1+800, 3+500 - 3+650, 3+750 - 3+860, 5+490 - 5+600, 6+500 - 6+700, 7+040 - 7+280						
x	D.04.00.00	PODBUDOWY	x	x	x	x
7	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw bitumicznych	m ²	5 550,00		
8	D.04.08.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni betonem asfaltowym AC 16W, z dowozem mieszanki	t	416,25		
x	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
9	D.05.03.11	frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej grubości śr. 4 cm	m ²	1 110,00		
10	D.05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm; transport do miejsca wbudowania	m ²	5 550,00		
x	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
11	D.06.03.01	Umocnienie pobocza mieszanką destruktu z frezowania i pospółki w proporcji 50/50 grub. 20 cm wraz z niezbędnym ścięciem poboczy, profilowaniem i odwiezieniem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją	m ²	2 220,0		
Odcinki: km 3+400 - 3+500, 3+650 - 3+750, 3+860 - 4+000, 5+000 - 5+100						
x	D.04.00.00	PODBUDOWY	x	x	x	x
12	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie mechaniczne warstw bitumicznych	m ²	2 200,00		
13	D.04.08.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni betonem asfaltowym AC 16W, z dowozem mieszanki	t	275,00		
14	D.05.03.26g	Ułożenie geosiatki szklano - węglowej o Rn 120/200 kN/m	m ²	1 320,00		
x	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
15	D.05.03.11	frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej grubości śr. 4 cm	m ²	500,00		
16	D.05.03.05	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm; transport do miejsca wbudowania	m ²	2 200,00		
x	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x

17	D.06.03.01	Umocnienie pobocza mieszanką destruktu z frezowania i pospółki w proporcji 50/50 grub. 20 cm wraz z niezbędnym ścięciem poboczy, profilowaniem i odwiezieniem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją	m ²	880,0		
Ścinka poboczy: Km 1+800 – 3+400 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m) Km 4+000 – 4+170 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m) Km 4+700 – 5+000 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m) Km 5+100 – 5+490 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m) Km 5+600 – 5+760 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m) Km 1+760 – 6+000 (ścinka strona prawa na szerokości 1,0 m) Km 6+000 – 6+500 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m) Km 6+700 – 7+040 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m) Km 7+160 – 7+200 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m)						
x	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
18	D.06.03.01	Ścinka pobocza grub. do 10 cm wraz z niezbędnym profilowaniem i odwiezieniem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją	m ²	5 240,0		
19	WARTOŚĆ ROBÓT NETTO (suma poz.1-18) zł					
20	Podatek VAT 23% (od poz.19) zł					
21	OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT BRUTTO (suma poz.19 i 20) zł					

Słownie wartość brutto:

..... zł

Podpisano:

.....
(czytelny podpis upelnomocnionego przedstawiciela
lub imienna pieczętka + podpis)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przebudowa polegająca na odnowie dywanikowej drogi wojewódzkiej nr 161 na wybranych odcinkach od km 1+500 do km 7+280 Dobiegnow – Mierzęcín

CPV - 45230000-8 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei

1. CHARAKTERYSTYKA DROGI

Klasa techniczna drogi Z
szerokość jezdni – wg stanu istniejącego,
szerokość poboczy – wg stanu istniejącego.

2. STAN ISTNIEJĄCY

Szerokość istniejącej nawierzchni odpowiada wymaganiom kategorii Z.
Na rozpatrywanym odcinku występują wykruszenia warstwy ścieralnej, wyboje oraz liczne spękania siatkowe.
Długość odcinków drogi – 2,08 km
Powierzchnia nawierzchni – 10 241,00 m²
Powierzchnia poboczy – 3 630,00 m²
Powierzchnia poboczy do ścinki – 5 240,0m²
Odwodnienie: wody opadowe zostaną odprowadzone do istniejącego rowu.

3. ZAKRES PLANOWANYCH ROBÓT

Zły stan techniczny nawierzchni wymaga likwidacji przełomów i kolein poprzez:

- sfrezowanie istniejącej nawierzchni średniej gr. 3 cm oraz 6 cm z wbudowaniem destruktu w pobocze,
- wyrównanie nawierzchni betonem asfaltowym AC16W z transportem do miejsca wbudowania (wg poniższych odcinków) ,
- Ułożenie geosiatki szklano - węglowej o Rn 120/200 kN/m (wg poniższych odcinków)
- ułożenie warstwy ścieralnej nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm,
- umocnienie poboczy mieszanką destruktu po frezowaniu nawierzchni i pospółki – grubości warstwy 20 cm po zagęszczeniu.
- Ścinka Poboczy na grubość do 10 cm (dodatkowe odcinki poza robotami bitumicznymi)

Zakresy z podziałem na odcinki (podzielono ze względu na zminne odkształcenia w profilu podłużnym i poprzecznym dla których zastosowano różne ilości wyrównania masą mineralno – bitumiczną AC16W):

- Odcinek od km 4+170 do km 4+300, (wyrównanie w ilości 125kg/m²)
- Odcinki w km 1+500-1+800,3+500-3+650,3+750-3+860,45+490-5+5+600,6+500-6+700,7+040 - 7+280(wyrównanie w ilości 75kg/m²)
- Odcinek od km 4+300 do km 4+700, (wyrównanie w ilości 75kg/m²)
- Odcinki w km 3+400-3+500,3+650-3+750,3+860-4+000,5+000-5+100 (wyrównanie w ilości 125 kg/m² (I warstwa 75 kg/m²+ geosiatka szklano - węglowa o Rn 120/200 kN/m i II warstwa 50 kg/m²)

Dodatkowe odcinki do ścinki poboczy:

- Km 1+800 – 3+400 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m)
- Km 4+000 – 4+170 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m)
- Km 4+700 – 5+000 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m)
- Km 5+100 – 5+490 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m)
- Km 5+600 – 5+760 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m)
- Km 1+760 – 6+000 (ścinka strona prawa na szerokości 1,0 m)
- Km 6+000 – 6+500 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m)
- Km 6+700 – 7+040 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m)
- Km 7+160 – 7+200 (ścinka obustronna na szerokości 1,0 m)

4. USTALENIA KOŃCOWE

Oznakowanie poziome i pionowe pozostaje bez zmian. Utrzymuje się przebieg drogi w planie. Planowane roboty nie wymagają zmiany granic pasa drogowego. Nie zachodzi konieczność wchodzenia z robotami w grunty obce oraz nie przewiduje się kolizji z uzbrojeniem podziemnym i naziemnym. Działki i teren objęty inwestycją nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie konserwatorskiej.

Uwagi Zamawiającego:

1. Zaleca się, aby Oferent dokonał wizji lokalnej Terenu Budowy i jego otoczenia objętego niniejszym zamówieniem w celu oszacowania na własną odpowiedzialność, na własny koszt i ryzyko wszystkich danych, jakie mogą okazać się niezbędne do przygotowania Oferty.
 2. Wykonawca opracuje przed przystąpieniem do robót tymczasową organizację ruchu.
 3. W razie natrafienia w trakcie prowadzenia prac ziemnych na przedmiot posiadający cechy zabytku, należy zastosować się do procedury określonej w art. 32 ust. 1 Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz..z 2003 r. Nr 162,poz. 1568 z późn. zm).
 4. W przypadku powierzenia przez Wykonawcę realizacji robót Podwykonawcy, warunkiem opłacenia faktur, w tym również ostatniej faktury Wykonawcy będzie uregulowanie wszystkich płatności należnym Podwykonawcom i przedłożenia oświadczenia Wykonawcy o uregulowaniu wobec Podwykonawców wszystkich należności z tytułu wykonanych robót. Powyższe oświadczenie będzie także potwierdzone przez Podwykonawców.
- Wzory oświadczeń zgodnie z załącznikiem nr 1 i nr 2 oraz zestawienie przedłożonych dowodów w rozliczeniu z wykonawcą - płatnością dla podwykonawców – załącznik nr 3 stanowią integralną część opisu przedmiotu zamówienia.

(wzór) Załącznik nr 1

Oświadczenie Wykonawcy o zafakturowaniu robót

Oświadczam, iż dokumentem (fakturą VAT nr.....) wystawionym dnia..... przez zafakturowano roboty (odebrane i poświadczane do zapłaty w protokole odbioru nr) wykonane przez następujących Podwykonawców:

Nazwa Podwykonawcy	Rodzaj robót	Wartość robót netto

.....

Podpis Wykonawcy
(osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy)

(wzór) Załącznik nr 2

Miejscowość, data.....

Pieczętka firmowa

Oświadczenie Wykonawcy

Działając w imieniu....., zwanym/zwanej dalej „**Wykonawcą**” w związku z zawarciem pomiędzy(Wykonawca) a, zwanym dalej „**Podwykonawcą**”, umowy podwykonawczej nr..... na wykonanie w ramach budowy pn. „.....”, zwanej dalej „Umową podwykonawczą”,

oświadczam, iż:

Wykonawca dokonał na dzień złożenia niniejszego oświadczenia zapłaty na rzecz Podwykonawcy zobowiązań wynikających z tytułu dotychczas odebranych i zapłaconych przez Zamawiającego robót na podstawie Umowy podwykonawczej.

Wykonawca dołącza do oświadczenia dowody zapłaty wynagrodzenia na rzecz Podwykonawcy.

Między Podwykonawcą a Wykonawcą nie istnieje żaden spór, który skutkuje bądź może skutkować powstaniem roszczeń Podwykonawcy wobec Wykonawcy o zapłatę wynagrodzenia za wykonane roboty/usługi.

W imieniu Wykonawcy:

W imieniu Podwykonawcy:

