

Zielona Góra, 03 marca 2026

WZP.2910.6.2026

ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA WYKONAWCÓW DO SWZ NR 1
+ZMIANA DO SWZ NR 1
+ PRZEDŁUŻENIE TERMINU SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie podstawowym pn.:
„Budowa nowego mostu wraz z dojazdami w ciągu drogi wojewódzkiej nr 137 w miejscowości Sulęcín”.

W związku z wnioskiem Wykonawców o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, Województwo-Lubuskie Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze działając w trybie art. 284 ust. 6 ustawy Pzp wyjaśnia co następuje:

Pytanie nr 1:

Prosimy o weryfikację założeń Projektu T.2. Branża mostowa:

– czy ścianki szczelne poprzeczne należy wycenić jako wbite na stałe czy tymczasowo?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, iż poprzeczne ścianki szczelne należy wycenić jako wbite na stałe – zgodnie z rysunkami „5.1_T2_PW_MOST_SCIANA G” oraz „5.2_T2_PW_MOST_SCIANA D”.

Pytanie nr 2:

Prosimy o weryfikację założeń Projektu T.1. Branża drogowa:

- wg Projektu Wykonawczego oraz poz. Nr 19 Formularza cenowego Zał. 4.0 należy wycenić wykonanie „Podbudowy z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej (MCE)”. Natomiast wg Projektu Budowlanego i Projektu Technicznego należy wykonać „podbudowę zasadniczą z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie C90/3”.

Czy Zamawiający zakłada możliwość zamiany podbudowy MCE na podbudowę z mieszanki C90/3?

Odpowiedź Zamawiającego:

Warstwy konstrukcji należy wykonać wg Projektu Wykonawczego. Zamawiający co do zasady nie zezwoli na zmianę materiału podbudowy zasadniczej. Zamawiający jednak przewiduje, że w przypadku zaistnienia obiektywnych przyczyn technologicznych, po wcześniejszym uzyskaniu zgody Projektanta i Zamawiającego i uwzględnieniu zapisów OPZ pkt 7. Warunki ogólne – formuła wykonania przedmiotu zamówienia, może zezwolić na zmianę materiału podbudowy zasadniczej.

Pytanie nr 3:

Przedmiar robót, Branża drogowa, poz. 48 Warstwa podbudowy z mieszanki mineralno-cementowo- emulsyjnej (MCE) wytwórni mobilnej lub stacjonarnej o gr. 20cm - nawierzchnia drogi wojewódzkiej, zatoki autobusowej. Zwracamy się z prośbą o informację czy należy wycenić pozycję zgodnie z zamieszczoną jednostką 'm' czy 'm²'

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający prostuje oczywistą omyłkę pisarską. Pozycję należy wycenić z jednostką „m²„.

Pytanie nr 4:

Przedmiar robót, Branża Drogowa, poz. 39 Wykonanie geomateraca o grubości 0,3 m z kruszywa 0/31,5 C50/30 na dwukierunkowej geosiatce poliestrowej o sztywnych węzłach i długoterminowej wytrzymałości na rozciąganie >60/60 kN/m, maksymalne wydłużenie przy zerwaniu <10%. Ze względu na rozbieżności w dokumentacji, zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy należy stosować geosiatkę, geotkaninę czy georuszt.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wyjaśnia, że należy stosować geosiatkę płaską o sztywnych węzłach.

Pytanie nr 5:

Przedmiar robót, Branża Mostowa, poz. 24 Wykonanie izolacji z folii kubełkowej z geowłókniną ochronną 200g/m² na ramie i poz. 25 Wykonanie izolacji z geowłókniny ochronnej 200g/m². Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie, czy poz. 24 nie powinna dotyczyć tylko izolacji z folii kubełkowej, ponieważ zdaniem Wykonawcy została zdublowana i znajduje się w poz. 25.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wyjaśnia, że pozycja nr 24 dotyczy izolacji z folii kubełkowej a pozycja nr 25 geowłókniny. Zastosować geokompozyt z folii kubełkowej i geowłókniny zgodnie z ST M-20.01.02.

Pytanie nr 6:

Przedmiar robót, Branża Mostowa, poz. 28 Umocnienie skarp nasypu: geosiatka komórkowa wys. 200mm (standardowe wymiary komórek ~250x350mm) wypełniona narzutem kamiennym średnim z drobnego kamienia - otoczków. Ze względu na rozbieżności w dokumentacji, zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy należy stosować geosiatkę czy geokratę (jeżeli geokratę, to czy Zamawiający dopuści ten sam rodzaj materiałów mocujących jak w przypadku geokraty w Branży Mostowej).

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wyjaśnia, że nazewnictwo geosiatka komórkowa i geokrata odnosi się do tego samego asortymentu w zakresie umocnienia skarp. Warunki wykonania umocnienia określono w ST M-20.01.05.

Pytanie nr 7:

Wnosimy o uzupełnienie dokumentacji przetargowej o tabele mas ziemnych i humusu, które stanowią załącznik do przedmiaru robót.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający zamieszcza dokumentację przetargową o tabele mas ziemnych i humusu, które stanowią załącznik do przedmiaru robót na stronie prowadzonego postępowania.

Pytanie nr 8:

Projekt Umowy, §26, ust. 1, lit. r): „**Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne bez względu na wysokość poniesionej przez Zamawiającego szkody: (...) r) niewykonania obowiązków określonych w §4 ust. 2 Umowy w wysokości 0,05% wynagrodzenia brutto określonego w §3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;**” §4 ust. 2 Umowy stanowi o wszelkich zobowiązaniach Wykonawcy. Wnosimy o wyjaśnienie w jaki sposób Zamawiający będzie określał zwłokę tj. „każdy rozpoczęty dzień zwłoki” za czynności, których termin/ czas wykonania nie jest określony w Umowie tj. np. za:

- prowadzenie dokumentacji budowy,
 - umożliwienie wstępu na teren budowy wyłącznie osobom upoważnionym przez Zamawiającego lub Wykonawcę,
 - uczestniczenie w Naradach/Radach Budowy/Spotkaniach zwołanych przez Zamawiającego,
 - zapewnienie Zamawiającemu oraz osobom upoważnionym, wstępu na teren budowy oraz do wszystkich miejsc, gdzie są wykonywane roboty budowlane lub gdzie przewiduje się ich wykonanie,
 - ponoszenie odpowiedzialności na zasadach ogólnych za szkody związane z realizacją Umowy,
 - ponoszenie odpowiedzialność wobec osób trzecich za szkody i inne zdarzenia powstałe w związku z wykonywaniem robót budowlanych będących przedmiotem Umowy
 - wykonanie dokumentacji fotograficznej, przed, w trakcie i po rozbudowie drogi, zgodnie z SST/STWIORB
 - prowadzenie monitoringu Podwykonawców
- itp.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający zmienia treść §26, ust. 1, lit. r) w ten sposób, że zawartą tam treść zastępuje nową: „**Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne bez względu na wysokość poniesionej przez Zamawiającego szkody: (...) r) niewykonania obowiązków określonych w §4 ust. 2 Umowy w wysokości 0,05% wynagrodzenia brutto określonego w §3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, lub za każde nieuprawnione działanie lub zaniechanie**”.

Zamawiający zamieszcza zmieniony projekt umowy na stronie prowadzonego postępowania.

Pytanie nr 9:

Projekt Umowy, §26, ust. 1, lit. r): „**Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne bez względu na wysokość poniesionej przez Zamawiającego szkody: (...) r) niewykonania obowiązków określonych w §4 ust. 2 Umowy w wysokości 0,05% wynagrodzenia brutto określonego w §3 ust. 1 Umowy, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki;**” Zgodnie z tym zapisem, Zamawiający nałoży na Wykonawcę karę umowną w wysokości 0,05% za każdy dzień zwłoki za:

- brak zapłaty wynagrodzenia należnego Podwykonawcom, jeżeli Wykonawca dopuszcza Podwykonawców do udziału w realizacji Umowy,
- brak Harmonogramu rzeczowo-finansowego,

- brak usunięcia wad ujawnionych podczas odbioru końcowego oraz w okresie i w ramach gwarancji oraz rękojmi za wady.

§26 Umowy natomiast, za te same okoliczności przewiduje kary umowne w wysokości odpowiednio: 500,00 zł, 5 000,00 zł, 1,0%. W związku z powyższym wnosimy o wyjaśnienie jakie kary umowne Zamawiający przewiduje za w/w okoliczności, mając na uwadze również zakaz kumulowania/ dublowania kar umownych za tę samą okoliczność/ to samo naruszenie.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający przewiduje kary umowne jak w zapisach umowy za konkretnie wskazane czynności/ zaniechania wykonawcy. Zapisy zawarte w umowie są czytelne i bez wątpliwości wskazują okoliczności, w jakich Zamawiający może – i będzie - naliczać kary umowne.

Pytanie nr 10:

Wnosimy o wskazanie, które elementy podlegające rozbiórce należy odwieźć na składowisko Zamawiającego i gdzie znajduje się składowisko Zamawiającego- określenie odległości na jaką należy odwieźć materiały.

Odpowiedź Zamawiającego:

Wykonawca uzgodni z Zamawiającym jaki materiał podlega odzyskowi i przekaże go na miejsce wskazane przez przedstawiciela Zamawiającego. Najczęściej są to elementy balustrad, barier, krawężniki, kostka betonowa, frez.

Uzgodniony materiał z rozbiórki, przygotowany zgodnie z zapisami OPZ, należy odwieźć do Obwodu Drogowego ZDW Sulęcín ul. Daszyńskiego 49.

Pytanie nr 11:

Wnosimy o informację, czy Zamawiający zawarł stosowną umowę z PGW Wody Polskie zgodnie z zapisami pozwolenia wodnoprawnego pkt II ppkt 19?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, iż umowa z PGW Wody Polskie jest w trakcie procedowania.

ZMIANA DO SWZ NR 1

Ponadto, Zamawiający działając w trybie art. 286 ust.1 ustawy Pzp, dokonuje zmian treści SWZ w następującym zakresie:

- Rozdział II- ZAŁĄCZNIK NR 4.0- FORMULARZ CENOWY BRANŻA DROGOWA:

- **dokonano zmiany jednostki obmiarowej dla pozycji nr 19 na: m2**

W załączeniu zmieniony formularz cenowy.

- Rozdział II- ZAŁĄCZNIK NR 4.1- FORMULARZ CENOWY BRANŻA MOSTOWA:

- **dokonano zmiany opisu pozycji nr 22 na: wykonanie izolacji z folii kubelkowej**

W załączeniu zmieniony formularz cenowy.

PRZEDŁUŻENIE TERMINU SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

Zamawiający na mocy art. 284 ust. 3 ustawy pzp przedłuża termin składania ofert **do dnia 10.03.2026 r.**

Wobec powyższego Zamawiający modyfikuje treść SWZ w następującym zakresie:

➤ **Rozdział I: INSTRUKCJA DLA WYKONAWCÓW:**

- pkt 12. Sposób oraz termin składania i otwarcia ofert ppkt 1 i 2 **OTRZYMUJE BRZMIENIE:**
 1. Ofertę należy złożyć na Platformie e-Zamówienia w terminie do dnia **10.03.2026 r., do godz. 10:00**
 2. Otwarcie ofert odbędzie się w dniu **10.03.2026 r., o godz. 10:30**

Jednocześnie zamawiający informuje, iż zmienia treść pkt 10. Termin związania ofertą, pkt 1 **OTRZYMUJE BRZMIENIE:**

1. Wykonawca jest związany ofertą do upływu terminu określonego datą, tj. **08.04.2026 r.**

Zgodnie z art. 286 ust. 9 ustawy Pzp w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało opublikowane ogłoszenie o zmianie ogłoszenia.

Marcin Ogorzałek
Dyrektor
Zarządu Dróg Wojewódzkich
w Zielonej Górze
podpisano podpisem kwalifikowanym

.....
(Nazwa Wykonawcy/Wykonawców)

FORMULARZ CENOWY

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym pn.:
„Budowa nowego mostu wraz z dojazdami w ciągu drogi wojewódzkiej nr 137
w miejscowości Sulęcín”

BRANŻA DROGOWA

Lp.	Nr specyfikacji	Kod CPV	Opis pozycji	Ilość jedn.	Jedn. miary	Cena jedn. netto zł	Wartość netto zł
A	D-01.00.00	45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
A.a	D-01.01.01		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	x	x	x	x
1	D-01.01.01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	1,00	rycz		
A.b	D-01.02.01		Usunięcie drzew i krzewów	x	x	x	x
2	D-01.02.01		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 16-25 cm	1,00	rycz.		
	D-01.02.01		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 16-25 cm				
	D-01.02.01		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 26-35 cm				
	D-01.02.01		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 26-35 cm				
	D-01.02.01		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 36-45 cm				
	D-01.02.01		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 36-45 cm				
	D-01.02.01		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 46-55 cm				
	D-01.02.01		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 46-55 cm				
	D-01.02.01		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 56-65 cm				
	D-01.02.01		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 56-65 cm				
	D-01.02.01		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: 66-75 cm				
	D-01.02.01		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: 66-75 cm				
	D-01.02.01		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy: powyżej 75 cm				
	D-01.02.01		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy: powyżej 75 cm				
	D-01.02.01		Mechaniczne karczowanie krzewów i zagajników (rdestowiec)				
	D-01.02.01		Transport dłużyc				
	D-01.02.01		Transport karpiny				
D-01.02.01		Transport gałęzi					
D-01.02.01		Oczyszczenie terenu z pozostałości po usunięciu gałęzi i korzeni w tym rozdrobnienie pozostałości - zrębkowanie					
A.c	D-01.02.01a		Ochrona istniejących drzew w okresie budowy drogi	x	x	x	x
3	D-01.02.01a		Zabezpieczenie istniejących drzew na czas robót	1,00	rycz.		
A.d	D-01.02.02		Zdjęcie warstwy humusu	x	x	x	x

4	D-01.02.02		Zdjęcie warstwy humusu z terenu projektowanych robót (śr. grubość ok. 40 cm) i złożenie na odkład tymczasowy do ponownego wbudowania oraz wywóz nadmiaru na składowisko wykonawcy - trasa główna	1,00	rycz.		
A.e	D-01.02.04		Rozebranie elementów dróg	x	x	x	x
5	D-01.02.04		Rozebranie podbudowy istniejącej nawierzchni z kruszywa łamanego stab. mechanicznie gr. ok. 3-4 cm wraz z wywozem i utylizacją na składowisku Wykonawcy	1,00	rycz.		
	D-01.02.04		Rozebranie podbudowy istniejącej nawierzchni z kostki kamiennej gr. ok. 9-11 cm wraz z wywozem i utylizacją na składowisku Wykonawcy				
6	D-01.02.04		Rozebranie podbudowy nawierzchni chodników wraz z wywozem i utylizacją na składowisku Wykonawcy	1,00	rycz.		
	D-01.02.04		Rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej wraz z oczyszczeniem i odwozem na składowisko Zamawiającego				
	D-01.02.04		Rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej wraz z wywozem i utylizacją na składowisku Wykonawcy				
7	D-01.02.04		Rozebranie krawężników betonowych na ławie z betonu wraz z wywozem i utylizacją na składowisku Wykonawcy	1,00	rycz.		
	D-01.02.04		Rozebranie obrzeży betonowych na ławie z betonu wraz z wywozem i utylizacją na składowisku Wykonawcy				
	D-01.01.04		Rozebranie ścieków skarpowych z elementów betonowych				
8	D-01.02.04		Demontaż tarcz znaków drogowych wraz z odwozem na składowisko Zamawiającego	1,00	rycz.		
	D-01.02.04		Demontaż słupków do znaków drogowych wraz z oczyszczeniem i odwozem na składowisko Zamawiającego				
9	D-01.02.04		Demontaż urządzeń brd - bariery ochronne wraz z wywozem i utylizacją na składowisku Wykonawcy	1,00	rycz.		
	D-01.02.04		Demontaż urządzeń brd - balustrady segmentowe wraz z oczyszczeniem i odwozem na składowisko Zamawiającego				
B	D-02.00.00	45111000-8	ROBOTY ZIEMNE	x	x	x	x
B.a	D-02.01.01		Wykonanie wykopów	x	x	x	x
10	D-02.01.01		Mechaniczne wykonanie wykopów w gruntach kategorii I-IV z załadunkiem i transportem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy	196,00	m3		
B.b	D-02.03.01		Wykonanie nasypów	x	x	x	x
11	D-02.03.01		Wykonanie (formowanie) nasypu z przygotowaniem podłoża wraz z zagęszczeniem z gruntu z dokopu wraz z transportem	1038,00	m3		
B.c	D-02.03.01c		Wzmocnienie podłoża nasypu na gruncie słabnośnym	x	x	x	x
12	D-02.03.01c		Wykonanie geomateraca o grubości 0,3 m z kruszywa 0/31,5 C50/30 na dwukierunkowej geosiatce poliestrowej o sztywnych węzłach i długoterminowej wytrzymałości na rozciąganie >60/60 kN/m, maksymalne wydłużenie przy zerwaniu <10%	98,00	m2		
C	D-04.00.00	45233000-9	PODBUDOWY	x	x	x	x
C.a	D-04.01.01		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	x	x	x	x
13	D-04.01.01		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - trasa główna	758,00	m2		
C.b	D-04.03.01		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	x	x	x	x
14	D-04.03.01		Czyszczenie i skropienie mechaniczne nawierzchni drogowej: niebitumicznej	552	m2		

15	D-04.03.01		Czyszczenie i skropienie mechaniczne nawierzchni drogowej: bitumicznej	1656	m2		
C.c	D-04.04.02		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	x	x	x	x
16	D-04.04.02		Warstwa podbudowy z mieszanki niezwiązanej 0/31,5 C90/3 gr. 15 cm - nawierzchnia chodników	206,00	m2		
C.d	D-04.06.01		Podbudowa z chudego betonu	x	x	x	x
17	D-04.06.01		Warstwa podbudowy z mieszanki związanej cementem C3/4 o gr. 15cm (jezdnia, zatoka autobusowa)	552,00	m2		
C.e	D-04.07.01		Podbudowa z betonu asfaltowego	x	x	x	x
18	D-04.07.01		Warstwa podbudowy z betonu asfaltowego AC 22 P o gr. 7cm - nawierzchnia drogi wojewódzkiej	552,00	m2		
C.f	D-04.10.01		Podbudowa z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej (MCE)	x	x	x	x
19	D-04.10.01		Warstwa podbudowy z mieszanki mineralno-cementowo-emulsyjnej (MCE) wytwórni mobilnej lub stacjonarnej o gr. 20cm - nawierzchnia drogi wojewódzkiej, zatoki autobusowej	552,00	m2		
D	D-05.00.00	45233000-9	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
D.a	D-05.03.05a		Warstwa z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca	x	x	x	x
20	D-05.03.05a		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W o gr. 5cm - droga wojewódzka	552,00	m2		
D.b	D-05.03.11		Frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno	x	x	x	x
21	D-05.03.11		Rozbiórka nawierzchni asfaltowej przez frezowanie na zimno - gr. ok. 28 cm, wraz ze składowaniem do czasu ponownego wbudowania oraz odwozem i utylizacją nadmiaru na składowisku Wykonawcy	473,00	m2		
D.c	D-05.03.13		Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo-grysowej (SMA)	x	x	x	x
22	D-05.03.13		Warstwa ścieralna z SMA 11 o gr. 4cm - droga wojewódzka	552,00	m2		
D.d	D-05.03.23		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej	x	x	x	x
23	D-05.03.23		Nawierzchnia z betonowej kostki brukowej gr. 8cm , na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm - chodnik	206,00	m2		
D.e	D-05.03.26a		Wzmocnienie siatką nawierzchni bitumicznej	x	x	x	x
24	D-05.03.26a		Ułożenie i zamocowanie siatki zbrojeniowej o szerokości pasma wynoszącej 2m, wzmacniającego nawierzchnię asfaltową (na połączeniach poprzecznych nowej i istniejącej nawierzchni)	33,00	m2		
E	D-06.00.00	45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
E.a	D-06.01.01		Umocnienie powierzchni skarp, rowów	x	x	x	x
25	D-06.01.01		Humusowanie i obsianie skarp nasypów i wykopów, oraz innych powierzchni przy grubości warstwy humusu 15 cm wraz z obsianiem trawą	140,00	m2		
26	D-06.01.01		Umocnienie powierzchni skarp geokrata komórkową przestrzenną h=20cm wypełnioną humusem wraz z obsianiem trawą	400,00	m2		
E.b	D-06.03.01		Umocnienie poboczny	x	x	x	x
27	D-06.03.01		Umocnienie poboczny mieszanką niezwiązaną stabilizowaną mechanicznie (kruszywo kamienne) o grubości 15 cm wzdłuż krawędzi drogi wojewódzkiej	103,00	m2		
F	D-07.00.00	45233000-9	OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x	x	x
28	D-07.00.00		Wdrożenie i utrzymanie tymczasowej organizacji ruchu (obszar robót, trasy objazdów)	1,00	rycz.		
F.a	D-07.01.01		Oznakowanie poziome	x	x	x	x
29	D-07.01.01		Malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych - oznakowanie cienkowarstwowe	1,00	rycz.		
	D-07.01.01		Malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych - oznakowanie cienkowarstwowe				

F.b	D-07.02.02		Oznakowanie pionowe	x	x	x	x	
30	D-07.02.02		Montaż nowych słupków do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 70 mm	1,00	rycz.			
	D-07.02.02		Montaż nowych tarcz znaków pionowych średnie					
F.c	D-07.05.01		Bariery ochronne stalowe	x	x	x	x	
31	D-07.05.01		Bariera ochronna stalowa N2W3B	135,00	m			
32	D-07.05.01		Barieroporęcz stalowa H2W3B wys. poręczy 1,1m	35,00	m			
33	D-07.05.01		Barieroporęcz stalowa H2W3B wys. poręczy 1,2m	55,00	m			
34	D-07.05.01		Barieroporęcz stalowa H2W3B wys. poręczy 1,2m posadowiona na fundamentach palowych	38,00	m			
G	D-08.00.00	45233000-9	ELEMENTY ULIC	x	x	x	x	
G.a	D-08.01.01		Krawężniki betonowe	x	x	x	x	
35	D-08.01.01		Ustawienie krawężników betonowych 20x30cm typu ulicznego na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm na ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem [wyniesiony +12]	134,00	m			
G.b	D-08.03.01		Obrzeża betonowe	x	x	x	x	
36	D-08.03.01		Ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm, na podsypce: cementowo-piaskowej gr. 3cm oraz na ławie betonowej z betonu C12/15 z oporem	137,00	m			
H	D-10.00.00	45233000-9	INNE ROBOTY	x	x	x	x	
H.a	D-10.01.01		Pionowa regulacja urządzeń infrastruktury technicznej	x	x	x	x	
37	D-10.01.01		Wykonanie regulacji urządzeń istniejącej infrastruktury (studni, skrzynek, zaworów, itp.) do projektowanych rzędnych nawierzchni na sieci kanalizacyjnej	1,00	szt.			
38	RAZEM WARTOŚĆ NETTO (suma poz. 1-37) zł:							

Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym.

.....
(Nazwa Wykonawcy/Wykonawców)

FORMULARZ CENOWY

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym pn.:
„Budowa nowego mostu wraz z dojazdami w ciągu drogi wojewódzkiej nr 137
w miejscowości Sulęcín”

BRANŻA MOSTOWA

Lp.	Nr specyfikacji	Kod CPV	Opis pozycji	Ilość jedn.	Jedn. miary	Cena jedn. netto zł	Wartość netto zł
A	D-01.00.00	45111000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
A.a	D-01.01.01a		Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	x	x	x	x
1	D-01.01.01a		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	1,00	rycz.		
A.b	D-01.02.03		Wyburzenia obiektów budowlanych i inżynierskich	x	x	x	x
2	D-01.02.03		Rozbiórka mostu w zakresie wskazanym w dokumentacji projektowej	1,00	rycz.		
B	D-08.00.00	45233000-9	ELEMENTY ULIC	x	x	x	x
B.a	D-08.05.01		Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych	x	x	x	x
3	D-08.05.01		Ścieki z elementów betonowych na betonie C12/15, przy grubości prefabrykatów: 10 cm	101,76	m		
C	M-11.00.00	45221000-2	FUNDAMENTOWANIE	x	x	x	x
C.a	M-11.01.01		Wykopy w gruncie niespoistym	x	x	x	x
4	M-11.01.01		Roboty ziemne wykonywane koparkami z transportem urobku samochodami samowładowczymi	1320,00	m3		
C.b	M-11.01.04		Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem	x	x	x	x
5	M-11.01.04		Ręczne formowanie nasypów z piasku dowożonego samochodami samowładowczymi: grunt kat. I-II - z dokopu (zasyпка konstrukcji mostu)	2200,00	m3		
6	M-11.01.04		Ręczne formowanie nasypów z piasku dowożonego samochodami samowładowczymi: grunt kat. I-II - z dokopu, (stożki)	400,00	m3		
7	M-11.01.04		Wykonanie fundamentu kruszywowego gr. 30cm pod przepusty z rur stalowych pełnościennych	34,00	m3		
8	M-11.01.04		Zagęszczenie uprzednio rozplantowanego warstwami gruntu w nasypie zagęszczarkami, w gruncie sypkim, kategorii : I-III	2634,00	m3		
C.c	M-11.07.01		Stalowa ścianka szczelna	x	x	x	x
9	M-11.07.01		Wbijanie ścianek szczelnych stalowych z terenu, na głębokość: do 8,5 m - w gruncie kat.III wraz z ewentualnym montażem i demontażem rozparcia	19,00	m		
10	M-11.07.01		Wbijanie ścianek szczelnych stalowych z terenu, na głębokość: do 11 m - w gruncie kat.III wraz z ewentualnym montażem i demontażem rozparcia	87,80	m		
D	M-12.00.00	45221000-2	ZBROJENIE	x	x	x	x
D.a	M-12.01.02		Stal zbrojeniowa do betonu	x	x	x	x
11	M-12.01.02		Przygotowanie i montaż na budowie zbrojenia ściany czołowej	13,36	t		

E	M-13.00.00	45221000-2	BETON	x	x	x	x
E.a	M-13.01.00		Beton konstrukcyjny w obiekcie mostowym	x	x	x	x
12	M-13.01.00		Betonowanie ściany czołowej z betonu C30/37, przy użyciu pompy na samochodzie, /dowóz betonu transportem zewnętrznym/ w deskowaniu	176,50	m3		
E.b	M-13.02.02		Beton niekonstrukcyjny	x	x	x	x
13	M-13.02.02		Betonowanie fundamentu betonowego C12/15, przy użyciu pompy na samochodzie, /dowóz betonu transportem zewnętrznym/	211,05	m3		
14	M-13.02.02		Betonowanie gurtu betonowego 30x80 cm z betonu C20/25	2,28	m3		
15	M-13.02.02		Betonowanie korka betonowego gr. min.60cm z betonu C20/25	95,14	m3		
F	M-14.00.00	45223100-7	KONSTRUKCJA STALOWA	x	x	x	x
F.a	M-14.01.02		Przepust z rury stalowej	x	x	x	x
16	M-14.01.02		Budowa przepustów drogowych rurowych jednootworowych, z rur stalowych pełnościennych średnicy zew. 1067mm gr. ścianki 16 mm wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym	41,32	m		
F.b	M-14.03.01		Stalowe konstrukcje wielopłaszczyznowe z blach falistych o przekroju zamkniętym	x	x	x	x
17	M-14.02.01 M-14.02.02 M-14.03.01		Zakup, transport i montaż konstrukcji podatnych z blach falistych stalowych ze stali ocynkowanej o średnicy 4730 mm wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym i montażem systemowych kotew typ A i B	20,30	m		
G	M-15.00.00	45221000-2	IZOLACJA	x	x	x	x
G.a	M-15.01.02		Izolacja bitumiczna wykonana na zimno	x	x	x	x
18	M-15.01.02		Wykonanie na obiektach mostowych izolacji przeciwwilgociowych pionowych i poziomych powłokowych bitumicznych na zimno z roztworu asfaltowego - trzy warstwy izolacji	390,00	m2		
H	M-18.00.00	45221000-2	URZĄDZENIA DYLATACYJNE	x	x	x	x
H.a	M-18.02.01		Dylatacja - wypełnienie przerw	x	x	x	x
19	M-18.02.01		Przekładka ze styropianu gr. 2 cm	2,30	m2		
20	M-18.02.01		Ułożenie dylatacji z taśmy dylatacyjnej od strony zewnętrznej	22,75	m		
21	M-18.02.01		Ułożenie dylatacji z taśmy dylatacyjnej od strony gruntu	22,75	m		
I	M-20.00.00	45221000-2	INNE ROBOTY MOSTOWE	x	x	x	x
I.a	M-20.01.02		Warstwa filtracyjna	x	x	x	x
22	M-20.01.02		Wykonanie izolacji z folii kubelkowej	330,00	m2		
23	M-20.01.02		Wykonanie izolacji z geowłókniny ochronnej 200g/m2	330,00	m2		
I.b	M-20.01.05		Umocnienie stożków przyczółków	x	x	x	x
24	M-20.01.05		Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp, w gruncie kat.I-III	350,00	m2		
25	M-20.01.05		Brukowanie dna cieku wewnątrz mostu okładziną kamienną na betonie C12/15	90,40	m2		
26	M-20.01.05		Umocnienie skarp nasypu: geosiatka komórkowa wys. 200mm (standardowe wymiary komórek ~250x350mm) wypełniona narzutem kamiennym średnim z drobnego kamienia - otoczków	135,00	m2		
27	M-20.01.05		Brukowanie koryta rzeki i skarp okładziną kamienną na betonie C12/15	350,00	m2		
28	M-20.01.05		Narzut kamienny, grubość umocnienia min. 20 cm	45,00	m2		
29	M-20.01.05		Krawężniki betonowe, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach: 20x30 cm	40,00	m		
30	M-20.01.05		Obrzeża betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	12,00	m		

I.c	M-20.01.10	Schody skarpowe	x	x	x	x	
31	M-20.01.10	Ułożenie elementów prefabrykowanych schodów oraz wypełnienia z betonu klasy C30/37	1,00	rycz.			
	M-20.01.10	Wykonanie podbetonu C12/15					
	M-20.01.10	Wykonanie poręczy stalowej o średnicy 33,7mm/3,2mm					
	M-20.01.10	Wykonanie ławy żwirowej					
I.d	M-20.01.12	Zabezpieczenie antykorozyjne powierzchni betonowych	x	x	x	x	
32	M-20.01.12	Malowanie farbą akrylową betonowych powierzchni ścian czołowych (wraz z czyszczeniem)	244,00	m2			
I.e	M-20.01.15	Punkty pomiarowo-kontrolne	x	x	x	x	
33	M-20.01.15	Wykonanie reperów stalowych osadzonych na obiekcie inżynierskim	9,00	szt.			
34	M-20.01.15	Wykonanie reperów żelbetowych osadzonych w gruncie.	1,00	szt.			
I.f	M-20.03.08	Wzmocnienie gruntu geotekstylami	x	x	x	x	
35	M-20.03.08	Ułożenie geowłókniny polipropylenowa o masie min 750g/m ³	471,93	m2			
36	M-20.03.08	Ułożenie geosiatki dwukierunkowa rozciągana /220g/m (o wytrzymałości na rozciąganie w obu kierunkach min. 45 kN/m)	471,93	m2			
37	RAZEM WARTOŚĆ NETTO (suma poz. 1-36) zł:						

Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym.