...........................................

 *(miejscowość, data)*

..............................................

 *(Pieczęć wykonawcy)*

**FORMULARZ OFERTY**

 **WOJEWÓDZTWO LUBUSKIE –**

**ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH**

 **65-042 ZIELONA GÓRA**

 **AL. NIEPODLEGŁOŚCI 32**

 Nawiązując do ogłoszenia o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego (nr ogłoszenia **2017/S 193-395258** z dnia 07.10.2017 r..) opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej (nr sprawy ZDW-ZG-WZA-3310-**96**/2017) pod nazwą:

**Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 159 w km 11+900 do km 12+305 wraz z mostem nad terenem zalewowym rzeki Warty w Skwierzynie (Estakada)**

1. **OFERUJEMY** wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia za cenę brutto: ………………………………...............................................................…………

 (słownie:................................................................................................................................................ zł.

 zgodnie z wypełnionym formularzem cenowym.

**INFORMUJEMY\*\***, iż wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego w odniesieniu do następujących towarów lub usług ……………………………………………, których dostawa lub

(podać nazwę, rodzaj)

świadczenie będzie prowadzić do jego powstania. Wartość towaru lub usług powodująca obowiązek podatkowy u Zamawiającego to …………………………. zł netto\*.

*\*\*dotyczy Wykonawców, których oferty będą generować obowiązek doliczania wartości podatku VAT do wartości netto oferty, tj. w przypadku:*

1. *wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów,*
2. *mechanizmu odwróconego obciążenia, o którym mowa w art. 17 ust. 1 pkt 7 ustawy o podatku od towarów i usług,*
3. *importu usług lub importu towarów, z którymi wiąże się obowiązek doliczenia przez Zamawiającego podatku VAT przy porównywaniu cen ofertowych.*

2. **UDZIELAMY gwarancji** na wykonane roboty:

- **84 miesiące i więcej\*; - 72 miesiące\*; - 60 miesięcy\* ;**

\*niepotrzebne skreślić

oraz:

**- 12 miesięcy na powierzchnie obsiane trawą;**

**- 36 miesięcy na wykonanie oznakowania grubowarstwowego.**

3. **OŚWIADCZAMY**, że roboty objęte zamówieniem wykonamy w terminie określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

4. **OŚWIADCZAMY**, że prace w zakresie wskazanym w Opisie Przedmiotu Zamówienia wykonamy osobami zatrudnionymi w oparciu o umowę o pracę.

5. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wyjaśnieniami i zmianami Specyfikacji przekazanymi przez Zamawiającego i uznajemy się za związanych określonymi w niej zasadami postępowania.

6. **OŚWIADCZAMY**, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w Specyfikacji

Istotnych Warunków Zamówienia.

7. **AKCEPTUJEMY** warunki płatności określone przez Zamawiającego w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

8. **OŚWIADCZAMY**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, które zostały zawarte w Specyfikacji

 Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia

 umowy na warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

9. **ROBOTY** objęte zamówieniem wykonamy sami\* / przy współudziale podwykonawców\*. Podwykonawcom zostanie powierzona realizacja następującego zakresu zamówienia:

|  |  |
| --- | --- |
|  **Nazwa i adres Podwykonawcy** (podać o ile to wiadome na etapie składania oferty) | **Zakres powierzonych do wykonania robót** |
| 1. |  |
| 2. |  |

10. **OŚWIADCZAMY**, iż w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu, polegamy na zasobach podmiotów trzecich wskazanych poniżej, którym zostanie powierzona realizacja następującej części zamówienia:

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa i adres Podmiotu trzeciego** | **Zakres udostępnionych zasobów** |
| 1. | zdolności techniczne\* / zawodowe\*sytuacja ekonomiczna\* / finansowa\* |
| 2. | dolności techniczne\* / zawodowe\*sytuacja ekonomiczna\* / finansowa\* |

11. **DEKLARUJEMY** rozpoczęcie robót nie później, niż w ciągu 30 dni od daty przekazania terenu budowy.

12. **DEKLARUJEMY** wniesienie zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

13. **WADIUM** w kwocie  **150.000,00 zł** zostało wniesione w dniu .............................................................

w postaci......................................................................................................................................................

 *( potwierdzenie wniesienia w załączeniu)*

Zwrotu wadium (wniesionego w pieniądzu) należy dokonać na następujący rachunek:

......................................................................................................................................................................................

14. Dane wykonawcy:

*miejscowość, kod:............................................................................................................*

*ulica…………………………………………………………………………………………*

*województwo:...........................................................................................................*

*telefony:...................................................................................................................*

*fax............................................................................................................................*

*e-mail:......................................................................................................................*

adres do korespondencji:

.......................................................................................

15. Załącznikami do niniejszej oferty są:

a) .............................................................................

b) .............................................................................

c) .............................................................................

**\***niepotrzebne skreślić

 Podpisano:

 ................................................................

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*

Załącznik nr 2

 do formularza oferty

...................................

 *(pieczęć podmiotu)*

**ZOBOWIĄZANIE DO UDOSTĘPNIENIA ZASOBÓW**

(opcjonalnie)

Działając na podstawie art. 22a ustawy Prawo zamówień publicznych oświadczam, iż zobowiązuję się do oddania swoich zasobów w zakresie

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

*(określenie zasobu\* – zdolności zawodowe, sytuacja ekonomiczna)*

do dyspozycji Wykonawcy:

………………………………………………………………………………………………………………………………………..…

*(nazwa Wykonawcy)*

na potrzeby realizacji zamówienia pod nazwą: **Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 159 w km 11+900 do km 12+305 wraz z mostem nad terenem zalewowym rzeki Warty w Skwierzynie (Estakada)**

nr sprawy ZDW-ZG-WZA-3310-**96**/2017

Oświadczam, iż:

1. udostępniam Wykonawcy ww. zasoby, w następującym zakresie:

……………………………………………………………………………………………………………………………………….…..

1. sposób wykorzystania przez Wykonawcę zasobów mojego podmiotu, przy wykonywaniu zamówienia publicznego będzie następujący:

………………………………………………………………………………………………………………………..…..……………….

1. zakres i okres mojego udziału przy wykonywaniu zamówienia publicznego będzie następujący:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………

1. zrealizuję / nie zrealizuję\* roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą:

………………………………………………………………………………………………………………………..…………...…….

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ dnia \_\_ \_\_ \_\_\_\_\_ roku

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

***(podpis Podmiotu/ osoby upoważnionej***

***do reprezentacji Podmiotu)***

*\*podać właściwe*

*UWAGA:*

*Zamiast niniejszego Formularza można przedstawić inne dokumenty, które określają w szczególności:*

*a) zakres dostępnych Wykonawcy zasobów innego podmiotu,*

*b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu, przez Wykonawcę, przy wykonywaniu zamówienia publicznego,*

*c) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia publicznego,*

*d) czy podmiot, na zdolnościach którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształceń i kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wykazane zdolności dotyczą.*

…………………………

*(pieczęć Wykonawcy)*

**FORMULARZ CENOWY**

Przetarg nieograniczony: **Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 159 w km 11+900 do km 12+305 wraz
z mostem nad terenem zalewowym rzeki Warty w Skwierzynie (Estakada)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  Lp.  |  Pozycja  | Wyszczególnienieelementówrozliczeniowych | Jednostka   | Cenajednostk. |  Wartość netto zł |
| nazwa | ilość | netto zł |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **x** | **x** | **ROBOTY DROGOWE** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | **D.01.00.00.** | **ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 1 | D.01.01.01 | Wytyczenie trasy, obiektów i punktów wysokościowych; zastabilizowanie punktów w sposób trwały; montaż reperów | km | 0,50 |   |   |
| 2 | D.01.02.02 | Zdjęcie warstwy humusu gr. 40 cm do ponownego wykorzystania | m2 | 100,00 |   |   |
| 3 | D.01.02.02 | Zdjęcie warstwy humusu gr. 40 cm wymieszanego z tłuczniem, żwirem, piaskiem wraz z wywiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | m2 | 240,00 |   |   |
| 4 | D.01.02.04 | Karczowanie krzaków i podszycia, wykaz krzaków zgodnie z załącznikiem | ha | 1,21 |   |   |
| 5 | D.01.02.04 | Rozebranie istniejącej podbudowy na średnią grubość 25 cm wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | m2 | 1 670,00 |   |   |
| 6 | D.01.02.04 | Rozbiórka balustrady stalowej wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | mb | 306,58 |   |   |
| 7 | D.01.02.04 | Rozbiórka bariery drogowej wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | mb | 125,00 |   |   |
| 8 | D.01.02.04 | Rozbiórka bariery mostowej wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | mb | 306,58 |   |   |
| 9 | D.01.02.04 | Skucie żelbetowych elementów mostu wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | m3 | 164,00 |   |   |
| 10 | D.01.02.04 | Skucie betonu podpór wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | m3 | 70,00 |   |   |
| 11 | D.01.02.04 | Skucie części betonu muru oporowego wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | m3 | 14,50 |   |   |
| 12 | D.01.02.04 | Rozbiórka nawierzchni chodników z asfaltu lanego wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | m2 | 481,30 |   |   |
| 13 | D.01.02.04 | Rozbióka chodnika z betonowej kostki brukowej wraz z obrzeżem wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | m2 | 198,00 |   |   |
| 14 | D.01.02.04 | Rozbióka krawężnika betonowego wraz z odwiezieniem na składowisko Wykonawcy i utylizacją odpadów | mb | 161,00 |   |   |
| 15 | D.01.02.04 | Rozbiórka tymczasowego zabezpieczenia pomostu z folii budowlanej, geowłókniny i grysu 0-30 gr. ok. 20 cm  | rycz. | 1,00 |   |   |
| 16 | D.01.02.04 | Wywóz i utylizacja gruzu leżącego pod mostem | m3 | 302,16 |   |   |
| **x** | **D.02.00.00.** | **ROBOTY ZIEMNE** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 17 | D.02.01.01 | Wykonanie wykopów wraz z odwiezieniem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacja odpadów | m3 | 150,00 |   |   |
| 18 | D.02.01.01 | Wykonanie wykopów ręcznie wraz z odwiezieniem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacja odpadów | m3 | 50,00 |   |   |
| 19 | D.02.01.01 | Wykonanie wykopów na głębokość 0,5 m przy filarach do ułożenia izolacji części odziemnych wraz z profilowaniem dna wykopu, zabezpieczeniem wykopu np. stalowymi ściankami szczelnymi, pompowaniem wody i odwiezieniem urobku na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją odpadów | m3 | 100,00 |   |   |
| 20 | D.02.03.01 | Wykonanie nasypów z materiału zaakceptowanego przez Zamawiającego z ukopu Wykonawcy i z dowozem Wykonawcy | m3 | 300,00 |   |   |
| 21 | D.02.03.01 | Nasypy wraz z zagęszczeniem i formowanie stożków z ziemi z ukopu Wykonawcy przy moście z dowozem do miejsca wbudowania - grunt przepuszczalny | m3 | 100,00 |   |   |
| **x** | **D.03.00.00.** | **ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 22 | D.03.02.01 | Montaż wpustów drogowych składających się z rusztu i korpusu, wymiary 300x500 mm, klasa D/400 wraz z wykonaniem studni betonowej o średnicy 100 cm, wykonaniem rury o średnicy 400mm i średnicy 500mm i wykonaniem elementu wlotowego wraz z przykryciem  | szt. | 3,00 |   |   |
| 23 | D.03.02.01 | Wykonanie ścieków skarpowych trapezowych wraz z elementem wlotowym | mb | 20,00 |   |   |
| 24 | D.03.02.01 | Wykonanie wylotów prefabrykowanych wraz z zabezpieczeniem wylotu kratką uchylna, umocnieniem ścieku kostką kamieną i wykonaniem narzutu kamiennego gr. 50 cm na geowłóknienie z obramowaniem z krawężnika betonowego z oporem z betonu B15  | szt. | 2,00 |   |   |
| 25 | D.03.02.01 | Wykonanie separatorów 20/200 węglowodorów koalescencyjnych z obejściem hydraulicznym  | szt. | 2,00 |   |   |
| 26 | D.03.02.01 | Profilowanie rowów trapezowych z odwozem nadmiaru i przywozem potrzebnego materiału na koszt Wykonawcy | mb | 53,00 |   |   |
| **x** | **D.04.00.00.** | **PODBUDOWY**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 27 | D.04.01.01. | Wykonanie koryta na odkład na pobocza, profilowanie i zagęszczenie podłoża z gr. kat. II-IV w miejscu wykonywania nowej konstrukcji jezdni (most + dojazd) | m2 | 2 706,87 |   |   |
| 28 | D.04.04.02 | Wykonanie koryta na odkład na pobocza, profilowanie i zagęszczenie podłoża z gr. kat. II-IV pod chodnikami | m2 | 247,00 |   |   |
| 29 | D.04.04.02 | Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm, po zagęszczeniu w miejscach wykonywania nowej konstrukcji drogi (dojazd) z ukopem i dowozem Wykonawcy | m2 | 779,65 |   |   |
| 30 | D.04.04.02 | Wykonanie dodatkowej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm, po zagęszczeniu na styku mostu i dojazdów z ukopem i dowozem Wykonawcy | m2 | 144,00 |   |   |
| 31 | D.04.04.03.  | Wykonanie poboczy kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm z ukopem i dowozem Wykonawcy | m2 | 91,00 |   |   |
| **x** | **D.04.05.00.** | **PODBUDOWY Z GRUNTÓW STABILIZOWANYCH SPOIWAMI**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 32 | D.04.05.01 | Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z gruntocementu o Rm=2,5 MPa, gr. 15 cm w miejscach wykonywania nowej konstrukcji drogi materiałem z ukopem i dowozem Wykonawcy | m2 | 867,51 |   |   |
| **x** | **x** | **PODBUDOWY Z BETONU ASFALTOWEGO** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 33 | D.04.07.01 | Wykonanie podbudowy zasadniczej z AC22P gr. 9 cm w miejscach wykonywania nowej konstrukcji drogi (dojazd) z zakupem i transportem masy do miejsca wbudowania | m2 | 763,68 |   |   |
| **x** | **D.05.00.00.** | **NAWIERZCHNIE**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 34 | D.05.03.05 | Wykonanie warstwy wiążącej z AC16 W gr. 6 cm w miejscach wykonywania nowej konstrukcji drogi (dojazd) z zakupem i dowozem masy do miejsca wbudowania | m2 | 758,64 |   |   |
| 35 | D.05.03.11 | Frezowanie istniejącej warstwy ścieralnej na głębokość średnią 5 cm, odwóz destruktu na składowisko Zamawiającego | m2 | 1 458,00 |   |   |
| 36 | D.05.03.11 | Frezowanie pozostałych warst bitumicznych na średnią gr. 15 cm, odwóz destruktu na składowisko Zamawiającego | m2 | 1 854,00 |   |   |
| 37 | D.05.03.13 | Wykonanie warstwy ścieralnej z SMA 11 o gr. 4 cm w miejscach wykonywania nowej konstrukcji drogi z zakupem i dowozem masy do miejsca wbudowania | m2 | 755,27 |   |   |
| 38 | D.05.03.13 | Wykonanie warstwy ścieralnej z SMA 11 gr. 4 cm na moście z zakupem masy i dowozem do miejsca wbudowania | m2 | 1 844,78 |   |   |
| 39 | D.05.03.23 | Wykonanie nawierzchni chodników z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr. 5 cm z wykonaniem i profilowaniem koryta | m2 | 247,00 |   |   |
| 40 | D.05.03.23 | Ułożenie obrzeży betonowych 8x30 cm z oporem z betonu B15 wraz z wykonaniem rowków i podsypek | m | 125,00 |   |   |
| **x** | **D.06.00.00.** | **ROBOTY WYKOŃCZENIOWE**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 41 | D.06.01.01. | Plantowanie, humusowanie grubości 10 cm z obsianiem trawą | m2 | 150,00 |   |   |
| 42 | D.06.01.06 | Umocnienie skarp kostką kamienną gr. 16 cm na podsypce cem-piask 1:4 gr. 5 cm, wykonanie oporów, spoinowanie i zagęszczenie | m2 | 320,00 |   |   |
| **x** | **D.07.00.00.** | **URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 43 | D.07.01.03. | Czasowa organizacja ruchu. Utrzymanie letnie i zimowe drogi objazdowej i oznakowania czasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót oraz przywrócenie stałej organiacji ruchu na moście po wykonaniu robót. Remont drogi do stanu przed remontem. | rycz. | 1,00 |   |   |
| 44 | D.07.01.06. | Montaż na moście barieroporęczy o parametrach min. H1, W4, B wraz z elementami kotwiącymi. Dopuszcza się zastosowania innych barier o parametrach równoważnych lub lepszych oraz o takiej samej szerokości lub węższych | mb | 306,58 |   |   |
| 45 | D.07.01.06. | Montaż barier ochronnych mostowych np. BL6 o parametrach min. N2, W4, B. Dopuszcza się zastosowania innych barier o parametrach równoważnych lub lepszych | mb | 306,58 |   |   |
| 46 | D.07.01.06. | Montaż barier ochronnych drogowych np. BL6 o parametrach min. N2, W5, B wraz z odcinkami początkowymi i końcowymi i elementami kotwiącymi. Dopuszcza się zastosowania innych barier o parametrach równoważnych lub lepszych | mb | 30,00 |   |   |
| 47 | D.07.01.06. | Montaż barier ochronnych drogowych np. SP09 o parametrach min. N2, W5, B wraz z odcinkami początkowymi i końcowymi. Dopuszcza się zastosowania innych barier o parametrach równoważnych lub lepszych | mb | 70,00 |   |   |
| **x** | **D.08.00.00.** | **ELEMENTY ULIC KOD CPV**  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 48 | D.08.01.01 | Ułożenie krawężnika betonowego 30x15 cm na podsypce cem-piask. 1:4 gr. 5cm i ławie betonowej z oporem wykonanej z betonu B15 | m | 144,00 |   |   |
| 49 | D.08.01.01 | Ułożenie krawężnika betonowego 30x15 cm na podsypce cem-piask. 1:4 gr. 5cm i ławie betonowej z oporem wykonanej z betonu B15 obniżonego | m | 12,00 |   |   |
| **x** | **M.12.00.00.** | **ROBOTY MOSTOWE** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| **x** | M.12.01.02. | Zbrojenie betonu stalą klasy A-IIIN stal typu Bst 500S  | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 50 | M.12.01.02. | Wykonanie oraz montaż zbrojenia płyty pomostowej | kg | 225610,20 |   |   |
| 51 | M.12.01.02. | Montaż zbrojenia podpór | kg | 14 640,00 |   |   |
| 52 | M.12.01.02. | Montaż zbrojenia muru oporowego | kg | 3 690,50 |   |   |
| 53 | M.12.01.02. | Montaż kotew mur oporowy | szt.  | 716,00 |   |   |
| 54 | M.12.01.02. | Wykonanie i montaż kotew płyty | szt. | 3 820,00 |   |   |
| 55 | M.12.01.02. | Wykonanie i montaż kotew podpór | szt. | 2 407,00 |   |   |
| **x** | **M.13.00.00.** | **BETON** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 56 | M.13.01.05. | Beton ustroju nośnego klasy B-40 grubości < 60 cm w deskowaniu | m3 | 1049,10 |   |   |
| 57 | M.13.01.05. | Beton muru oporowego klasy B-30 grubości < 60 cm | m3 | 38,00 |   |   |
| 58 | M.13.01.05. | Beton podpór klasy B-30 grubości < 60 cm | m3 | 148,60 |   |   |
| 59 | M.13.02.02. | Beton klasy < B-30 bez deskowania - beton wyrównawczy B-15 | m3 | 196,00 |   |   |
| **x** | **M.15.00.00.** | **IZOLACJE** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 60 | M.15.01.03. | Wykonanie izolacji powierzchni odziemnych poprzez dwukrotne pokrycie materiałem bitumicznym wraz z oczyszczeniem, przygotowaniem i zagruntowaniem podłoża | m2 | 140,00 |   |   |
| 61 | M.15.01.04. | Montaż geotkaniny technicznej o gramaturze >=500g/m2; gr. =1mm; wytrzymałości =150kN/m2 | m2 | 144,00 |   |   |
| 62 | M.15.02.01. | Wykonanie izolacji poziomej o gr 0,5 cm z materiałów hydroizolacyjnych - termozgrzewalnych wraz z zagruntowaniem podłoża - ustrój nośny, płyty przejściowe | m2 | 2 096,00 |   |   |
| 63 | M.15.06.01. | Powierzchniowe zabezpieczenie betonu dwoma warstwami materiału antykorozyjnego typu PCC po oczyszczeniu powierzchni metodą strumieniowo ścierną - spód łuku). Uzupełnienie ubytków betonu grubości do 2 cm, odkucie skorodowanego betonu, zabezpieczenie antykorozyjne zbrojenia, szpachlowanie i wyrównanie nierówności powierzchni oraz zagruntowanie powierzchni przez nałożeniem powłok malarskich | m2 | 1 296,40 |   |   |
| 64 | M.15.06.01. | Powierzchniowe zabezpieczenie betonu dwoma warstwami materiału antykorozyjnego po oczyszczeniu powierzchni metodą strumieniowo ścierną - spód łuku). Uzupełnienie ubytków betonu grubości do 5 cm, odkucie skorodowanego betonu, zabezpieczenie antykorozyjne zbrojenia, szpachlowanie i wyrównanie nierówności oraz zagruntowanie powierzchni betonowych przed nałożeniem powłok malarskich. | m2 | 432,00 |   |   |
| 65 |   | Powierzchniowe zabezpieczenie betonu dwoma warstwami materiału antykorozyjnego po oczyszczeniu powierzchni metodą strumieniowo ścierną ścianki nadłucza i skrzydeł przyczółków. Uzupełnienie ubytków betonu grubości do 2 cm, odkucie skorodowanego betonu, zabezpieczenie antykorozyjne zbrojenia, szpachlowanie i wyrównanie nierówności betonu oraz zagruntowanie powierzchni przed nałożeniem powłok malarskich. | m2 | 891,00 |   |   |
| 66 | M.15.06.01. | Powierzchniowe zabezpieczenie betonu dwoma warstwami materiału antykorozyjnego typu PCC po oczyszczeniu powierzchni metodą strumieniowo ścierną ścianki nadłucza i skrzydeł przyczółków. Uzupełnienie ubytków betonu grubości do 5 cm, odkucie skorodowanego betonu, zabezpieczenie antykorozyjne zbrojenia, szpachlowanie i wyrównanie nierówności betonu oraz zagruntowanie powierzchni przed nałożeniem powłok malarskich. | m2 | 297,00 |   |   |
| 67 | M.15.06.01. | Powierzchniowe zabezpieczenie betonu dwoma warstwami materiału antykorozyjnego typu PCC po oczyszczeniu powierzchni metodą strumieniowo ścierną - gzymsy i spód nowych wsporników, szpachlowanie i wyrównaniu nierówności oraz zagruntowanie powierzchni betonowych przed nałożeniem powłok malarskich | m2 | 1 364,20 |   |   |
| **x** | **M.16.00.00.** | **ODWODNIENIE** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 68 | M.16.01.01. | Montaż wpustów mostowych z odejsciem prostym i odejściem bocznym  | szt. | 40,00 |   |   |
| 69 | M.16.01.02. | Wykonanie kolektora o średnicy 250 mm wraz z elementami mocującymi i kompensujacymi | mb | 606,00 |   |   |
| 70 | M.16.01.03. | Montaż sączków odwodnienia izolacji wraz z ułożeniem drenów podłużnych i poprzecznych | szt. | 127,00 |   |   |
| 71 | M.16.01.04. | Wykonanie drenów HDPE 150 mm z pełnym dnem za przyczółkami, obłożonie drenów grysem bazaltowym 8/16 oraz grysem 8/16 z otoczaków  | mb | 60,00 |   |   |
| **x** | **M.18.00.00.** | **URZĄDZENIA DYLATACYJNE** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 72 | M.18.01.03. | Bitumiczne przykrycie dylatacyjne. Podana ilość mb dotyczy przykryć dylatacyjnych na jezdni i na chodnikach. Należy uwzględnić także wykonanie blach osłonowych na gzymsach i dostosowanie przykryc dylatacyjnych do nawierzchni chodników na moście i dojściach | mb | 167,62 |   |   |
| 73 | M.18.01.03. | Uszczelnienie przerw dylatacyjnych na powierzchniach bocznych kitem trwale plastycznym np. SikaFlex  | mb | 270,40 |   |   |
| **x** | **M.19.00.00.** | **ELEMENTY ZABEZPIECZAJĄCE** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 74 | M.19.01.01 | Ułożenie krawężnika kamiennego 18x20 cm na moście na podlewce z polibetonu wraz z uszczelnieniem styku z płytą i montażem kotew na klej żywiczny | mb | 613,16 |   |   |
| 75 | M.19.01.01 | Ułożenie krawężnika kamiennego na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i ławie betonowej z oporem na dojazdach z kopaniem koryta o odwozem nadmiaru gruntu na składowisko Wykonawcy | mb | 7,00 |   |   |
| **x** | **M.20.00.00.** | **INNE ROBOTY** | **x** | **x** | **x** | **x** |
| 76 | M.20.01.09. | Wykonanie prefabrykowanych schodów skarpowych wraz z balustaradą i fundamentami pod słupki - długość podano w rzucie na oś poziomą  | m | 17,00 |   |   |
| 77 | M.20.01.10. | Rury osłonowe PVC 110 mm wraz z zastabilizowaniem w podłożu na dojazdach i przeprowadzeniem odcinków elastycznych przez dylatacje | mb | 921,00 |   |   |
| 78 | M.20.01.13. | Nawierzchnie z żywic epoksydowo-poliuretanowych gr 5 mm w obrębie chodnika na płycie pomostowej | m2 | 1 103,60 |   |   |
| 79 | M.20.01.14a. | Nawierzchnia warstwa wiążąca MA11 gr. 5,0 cm na moście | m2 | 1844,78 |   |   |
| 80 | M.20.01.15. | Zakup i montaż nowej balustrady stalowej h=120 cm wraz z wykonaniem elementów mocujących, z gotową powłoką malarską | mb | 306,58 |   |   |
| 81 | M.20.02.07. | Roboty telekomunikacyjne w tym tymczasowe podparcie | rycz. | 1,00 |   |   |
| 82 | **RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT netto zł (suma poz. 1-81):** |  |
| 83 | **PODATEK Vat 23% (od poz.82):** |  |
| 84 | **RAZEM WARTOŚĆ ROBÓT brutto zł (suma poz. 82 i 83):** |  |

Słownie wartość brutto: ……………………………………………………………………….

…………………………………………………………………………………………… zł

 Podpisano:

 ................................................................

 *(czytelny podpis upełnomocnionego przedstawiciela*

 *lub imienna pieczątka + podpis)*