**OFERTA**

**NA WYKONANIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO POD NAZWĄ:**

**PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1674K NOWY TARG**

**(AL. TYSIĄCLECIA) – HARKLOWA, ZNAK PZD-ZP.261.5.2025**

*UWAGA:*

*W celu ewentualnej kompresji przekazywanych danych Wykonawca musi wykorzystać, pod rygorem odrzucenia na podstawie art.226 ust.1 pkt 6 ustawy, jeden z następujących formatów danych:* ***.zip;.7Z;.tar;.gz (.gzip).*** *Zamawiający* ***nie dopuszcza stosowania innych formatów*** *danych służących kompresji, niż wskazane w zdaniu poprzednim.*

**1. Dane dotyczące Wykonawcy:**

Nazwa *(pełna nazwa zgodna z aktem rejestrowym)*: …………………………………………………………………………………..……

Nr NIP: ………………………………….…

Nr REGON: ………………..…………………

Adres pocztowy *(ulica, nr lokalu/domu, kod pocztowy)*: …………………………………………..

Miejscowość: ………………...…………………………………………………………….…

Województwo: \*/ .………………………………………………………….…………………

Kraj: …………………………………………………………. Skrót lit.: ……………….

Adres e-mail: ..………………………….……

reprezentowany przez:

……………….………………………………

……………….………………………………

*(podstawa do reprezentacji)*

**2. Dane dotyczące Zamawiającego:**

**Powiatowy Zarząd Dróg w Nowym Targu**

Adres:

34-400 Nowy Targ, ul. Szpitalna 14

**3. Zobowiązania Wykonawcy:**

Zobowiązujemy się wykonać całość zamówienia pn. **Przebudowa drogi powiatowej nr 1674K Nowy Targ (Al. Tysiąclecia) - Harklowa** zgodnie z wymogami Specyfikacji warunków zamówienia znak: PZD-ZP.261.5.2025 i na warunkach tam określonych za cenę:

**Tabela elementów rozliczeniowych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Podstawa | Nr specyfikacji techn. | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena jedn. netto  [zł] | Wartość netto  [zł]  f × g = h |
| a | b | c | d | e | f | g | h |
| **ZADANIE 1 -** **Przebudowa drogi powiatowej nr 1674K Nowy Targ (Al. Tysiąclecia) – Harklowa** | | | | | | | | |
| **Przebudowa chodnika drogi powiatowej nr 1674K** | | | | | | | | |
| 1. **ODCINEK DROGI POWIATOWEJ 1674K w km od 1+380 do km 2+230** | | | | | | | | |
| **A.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE** | | | | | | | | |
| **A.1.1** | KNR 2-31  0813-04  analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo piaskowej | m | **850** |  |  |
| **A.1.2** | KNNR 6 0806-08 analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej | m | **330** |  |  |
| **A.1.3** | KNR 2-31 0803-03 analogia | D-01. 02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm | m2 | **1870** |  |  |
| **A.1.4** | KNR 2-31 0803-01 analogia | D-01. 02.04 | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm Krotność = 5 | m2 | **170** |  |  |
| **A.1.5** | KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia | D-01. 02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 5 km | m3 | **125** |  |  |
| **A.1.6** | KNR AT-03  0101-02 | D-05. 03. 11 | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm Krotność = 2 | m | **850** |  |  |
| **A.2. Przebudowa chodnika w km 1+380 do km 2+230** | | | | | | | | |
| **A.2.1** | KNR 2-31  0402-04 | D-04. 06. 01B | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m3 | **102** |  |  |
| **A.2.2** | KNNR 6 0401-04 analogia | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej | m | **850** |  |  |
| **A.2.3** | KNR 2-31 0402-03 | D-04. 06. 01B | Ława pod obrzeża betonowa | m3 | **13,2** |  |  |
| **A.2.4** | KNNR 6 0404-05 analogia | D-08. 03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - chodniki | m | **330** |  |  |
| **A.2.5** | KNNR 6 0113-02 analogia | D-04. 04.02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **1870** |  |  |
| **A.2.6** | KNNR 6 0502-04 analogia | D-08. 02.02 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / 30% kostka kolor czerwony na zjazdach | m2 | **1700** |  |  |
| **A.2.7** | KNNR 6 0109-03 | D-04. 06. 01B | Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą | m2 | **170** |  |  |
| **A.2.8** | KNNR 6 0607-01 | D-04. 06. 01B | Ścieki uliczne jednoskrzydłowe z kostki betonowej brukowej na podsypce cementowo-piaskowej, 2 rzędy kostki gr. kostki 8 cm - obok czynnego pasa jezdni | m | **850** |  |  |
| **A.2.9** | KSNR 6 0702-04 analiza indywidualna |  | Montaż aktywnych paneli ostrzegawczych z lampami 2 x fi100 znaków D-6 zasilanych baterią słoneczną i posiadającą wbudowany akumulator, czujnik obecności pieszego i 2 mocne energooszczędne lampy LED | kpl. | **2** |  |  |
| **B. ODCINEK DROGI POWIATOWEJ 1674K w km od 2+245 do km 2+530** | | | | | | | | |
| **B.1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE** | | | | | | | | |
| **B.1.1** | KNR 2-31 0813-04 analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **285** |  |  |
| **B.1.2** | KNNR 6 0806-08 analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej | m | **130** |  |  |
| **B.1.3** | KNR 2-31  0803-03  analogia | D-01. 02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych  o grubości 3 cm | m2 | **570** |  |  |
| **B.1.4** | KNR 2-31 0803-01 analogia | D-01. 02.04 | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm Krotność = 5 | m2 | **57** |  |  |
| **B.1.5** | KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia | D-01. 02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 5 km | m3 | **26** |  |  |
| **B.1.6** | KNR AT-03 0101-02 | D-05. 03. 11. | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm Krotność = 2 | m | **285** |  |  |
| **B.2.Przebudowa chodnika w km 2+245 do km 2+530** | | | | | | | | |
| **B.2.1** | KNR 2-31 0402-04 | D-04. 06. 01B | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m3 | **34,2** |  |  |
| **B.2.2** | KNNR 6 0401-04 analogia | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej | m | **285** |  |  |
| **B.2.3** | KNR 2-31 0402-03 | D-04. 06. 01B | Ława pod obrzeża betonowa | m3 | **5,2** |  |  |
| **B.2.4** | KNNR 6 0404-05 analogia | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - chodniki | m | **130** |  |  |
| **B.2.5** | KNNR 6 0113-02 analogia | D-04. 04.02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **627** |  |  |
| **B.2.5** | KNNR 6 0502-04 analogia | D-08. 02.02 | chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / 30% kostka kolor czerwony na zjazdach | m2 | **570** |  |  |
| **B.2.6** | KNNR 6 0109-03 | D-04. 06. 01B | Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą | m2 | **57** |  |  |
| **B.2.7** | KNNR 6 0607-01 | D-04. 06. 01B | Ścieki uliczne jednoskrzydłowe z kostki betonowej brukowej na podsypce cementowo-piaskowej, 2 rzędy kostki gr. kostki 8 cm - obok czynnego pasa jezdni | m | **285** |  |  |
| **C.** **ODCINEK DROGI POWIATOWEJ 1674K w km od 2+545 do km 2+840** | | | | | | | | |
| **C.1.** **ROBOTY ROZBIÓRKOWE** | | | | | | | | |
| **C.1.1** | KNR 2-31 0813-04 analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **295** |  |  |
| **C.1.2** | KNNR 6 0806-08 analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej | m | **134** |  |  |
| **C.1.3** | KNR 2-31 0803-03 analogia | D-01. 02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm | m2 | **590** |  |  |
| **C.1.4** | KNR 2-31 0803-01 analogia | D-01. 02.04 | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm Krotność = 5 | m2 | **59** |  |  |
| **C.1.5** | KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia | D-01. 02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 5 km | m3 | **27** |  |  |
| **C.1.6** | KNR AT-03 0101-02 | D-05. 03. 11 | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm Krotność = 2 | m | **295** |  |  |
| **C.2.** **Przebudowa chodnika w km 2+545 do km 2+840** | | | | | | | | |
| **C.2.1** | KNR 2-31 0402-04 | D-04. 06. 01B | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m3 | **35,4** |  |  |
| **C.2.2** | KNNR 6 0401-04 analogia | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej | m | **295** |  |  |
| **C.2.3** | KNR 2-31 0402-03 | D-04. 06. 01B | Ława pod obrzeża betonowa | m3 | **5,36** |  |  |
| **C.2.4** | KNNR 6 0404-05 analogia | D-08. 03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - chodniki | m | **134** |  |  |
| **C.2.5** | KNNR 6 0113-02 analogia | D-04. 04.02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 | m2 | **649** |  |  |
| **C.2.6** | KNNR 6 0502-04 analogia | D-08. 02.02 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / 30% kostka kolor czerwony na zjazdach | m2 | **590** |  |  |
| **C.2.7** | KNNR 6  0109-03 | D-04. 06. 01B | Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą | m2 | **59** |  |  |
| **C.2.8** | KNNR 6 0607-01 | D-04. 06. 01B | Ścieki uliczne jednoskrzydłowe z kostki betonowej brukowej na podsypce cementowo-piaskowej, 2 rzędy kostki gr. kostki 8 cm - obok czynnego pasa jezdni | m | **295** |  |  |
| **C.2.9** | KNNR 6 0702-04 |  | Montaż radarowego wyświetlacza prędkości na słupie stalowym i fundamencie bet. prefabrykowanym (zasilanie solarne, wym. wyświetlacza min. 60x80 cm | szt. | **1** |  |  |
| **D.** **ODCINEK DROGI POWIATOWEJ 1674K w km od 3+540 do km 3+740** | | | | | | | | |
| **D.1.** **ROBOTY ROZBIÓRKOWE** | | | | | | | | |
| **D.1.1** | KNR 2-31 0813-04 analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **205** |  |  |
| **D.1.2** | KNNR 6 0806-08 analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej | m | **166** |  |  |
| **D.1.3** | KNR 2-31 0803-03 analogia | D-01. 02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm | m2 | **450** |  |  |
| **D.1.4** | KNR 2-31 0803-01 analogia | D-01. 02.04 | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm Krotność = 5 | m2 | **41** |  |  |
| **D.1.5** | KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia | D-01. 02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 5 km | m3 | **22** |  |  |
| **D.1.6** | KNR AT-03 0101-02 | D-05. 03. 11 | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm Krotność = 2 | m | **205** |  |  |
| **D.2.** **Przebudowa chodnika w km 3+540 do km 3+740** | | | | | | | | |
| **D.2.1** | KNR 2-31 0402-04 | D-04. 06. 01B | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m3 | **24,6** |  |  |
| **D.2.2** | KNNR 6 0401-04 analogia | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej | m | **205** |  |  |
| **D.2.3** | KNR 2-31 0402-03 | D-04. 06. 01B | Ława pod obrzeża betonowa | m3 | **6,64** |  |  |
| **D.2.4** | KNNR 6 0404-05 analogia | D-08. 03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - chodniki | m | **166** |  |  |
| **D.2.5** | KNNR 6 0113-02 analogia | D-04. 04.02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **410** |  |  |
| **D.2.6** | KNNR 6 0502-04 analogia | D-08. 02.02 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / 30% kostka kolor czerwony na zjazdach | m2 | **410** |  |  |
| **D.2.7** | KNNR 6 0109-03 | D-04. 06. 01B | Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą | m2 | **41** |  |  |
| **D.2.8** | KNNR 6 0607-01 | D-04. 06. 01B | Ścieki uliczne jednoskrzydłowe z kostki betonowej brukowej na podsypce cementowo-piaskowej, 2 rzędy kostki gr. kostki 8 cm - obok czynnego pasa jezdni | m | **205** |  |  |
| **D.2.9** | KSNR 6 0702-04 |  | Montaż aktywnych paneli ostrzegawczych z lampami 2 x fi100 znaków D-6 zasilanych baterią słoneczną i posiadającą wbudowany akumulator, czujnik obecności pieszego i 2 mocne energooszczędne lampy LED | Kpl. | **1** |  |  |
| **E.** **ODCINEK DROGI POWIATOWEJ 1674K w km od 3+944 do km 4+744** | | | | | | | | |
| **E.1.** **ROBOTY ROZBIÓRKOWE: w km 3+944 do km 4+144 SP** | | | | | | | | |
| **E.1.1** | KNR 2-31 0813-04 analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **200** |  |  |
| **E.1.2** | KNNR 6 0806-08 analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej | m | **180** |  |  |
| **E.1.3** | KNR 2-31 0803-03 analogia | D-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm | m2 | **240** |  |  |
| **E.1.4** | KNR 2-31 0803-01 analogia | D-01. 02.04 | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm Krotność = 5 | m2 | **41** |  |  |
| **E.1.5** | KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia | D-01. 02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 5 km | m3 | **10** |  |  |
| **E.1.6** | KNR AT-03 0101-02 | D-05. 03. 11. | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | **250** |  |  |
| **E.2.** **Przebudowa chodnika w km 3+944 do 4+144 SP** | | | | | | | | |
| **E.2.1** | KNR 2-31  0402-04 | D-04. 06. 01B | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m3 | **24** |  |  |
| **E.2.2** | KNNR 6 0401-04 analogia | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej | m | **200** |  |  |
| **E.2.3** | KNR 2-31 0402-03 | D-04. 06. 01B | Ława pod obrzeża betonowa | m3 | **8,16** |  |  |
| **E.2.4** | KNNR 6  0404-05  analogia | D-08. 03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - chodniki | m | **200** |  |  |
| **E.2.5** | KNNR 6  0113-02  analogia | D-04. 04.02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **285** |  |  |
| **E.2.6** | KNNR 6 0502-04 analogia | D-08. 02.02 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / 30% kostka kolor czerwony na zjazdach | m2 | **280** |  |  |
| **E.2.7** | KNNR 6 0109-03 | D-04. 06. 01B | Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą | m2 | **40** |  |  |
| **E.2.8** | KNNR 6 0607-01 | D-04. 06. 01B | Ścieki uliczne jednoskrzydłowe z kostki betonowej brukowej na podsypce cementowo-piaskowej, 2 rzędy kostki gr. kostki 8 cm - obok czynnego pasa jezdni | m | **204** |  |  |
| **E.2.9** | KNR 2-31 0701-03 |  | Poręcze ochronne sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur śr. 60 i 38 mm o rozstawie słupków z rur 60 mm 1.5 m | m | **6** |  |  |
| **E.3.** **Nawierzchnia w km 4+144 do km 4+744** | | | | | | | | |
| **E.3.1** | KNNR 1 0111-02 | D-01. 01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim | km | **0,6** |  |  |
| **E.3.2** | KNR AT-03 0101-02 | D-05. 03. 11. | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | **12** |  |  |
| **E.3.3** | KNR AT-03 0102-04 | D-05. 03. 11. | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6-10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10km | m2 | **3 650** |  |  |
| **E.3.4** | KNR AT-03 0202-02 | D-04. 03.01 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/ bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m2 | **3 600** |  |  |
| **E.3.5** | KNNR 6 0108-02 | D-05. 03.05 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne | t | **180** |  |  |
| **E.3.6** | KNR AT-03 0203-01 | D - 05. 03. 26a | Regeneracja nawierzchni bitumicznych przy użyciu siatek zbrojeniowych o wytrzymałości na rozciąganie nie mniej niż 120x120 kN/m - wzmocnienie siatką | m2 | **3 600** |  |  |
| **E.3.7** | KNNR 6 0308-02 | D-05. 03.05 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) | m2 | **3 600** |  |  |
| **E.3.8** | KNR AT-03 0202-02 | D-04. 03.01 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m2 | **3 600** |  |  |
| **E.3.9** | KNNR 6 0309-02 | D-05. 03.05 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) | m2 | **3 650** |  |  |
| **E.3.10** | KNNR 6 0113-01 | D - 06. 03.02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm uzupełnienie poboczy | m2 | **1 200** |  |  |
| **E.3.11** | KNNR 6 0705-03 | D-07. 01.01 | Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie | m2 | **336** |  |  |
| **F.** **ODCINEK DROGI POWIATOWEJ 1674K w km od 4+880 do km 6+300** | | | | | | | | |
| **F.1.** **Nawierzchnia** | | | | | | | | |
| **F.1.1** | KNNR 1 0111-02 | D-01. 01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim | km | **1,4** |  |  |
| **F.1.2** | KNR AT-03 0101-02 | D-05. 03. 11 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | **14** |  |  |
| **F.1.3** | KNR AT-03 0102-02 | D-05. 03. 11. | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km | m2 | **9 100** |  |  |
| **F.1.4** | KNR AT-03 0202-02 | D-04. 03.01 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/ bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m2 | **9 100** |  |  |
| **F.1.5** | KNNR 6 0108-02 | D-05. 03.05 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne gr. 3 cm | t | **682** |  |  |
| **F.1.6** | KNR AT-03 0202-02 | D-04. 03.01 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/ bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m2 | **9 100** |  |  |
| **F.1.7** | KNNR 6 0309-02 | D-05. 03.05 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) | m2 | **9 100** |  |  |
| **F.1.8** | KNNR 6 0113-01 | D - 06. 03.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych i destruktu bitumicznego o grubości po zagęszczeniu 10cm - uzupełnienie poboczy | m2 | **2 800** |  |  |
| **F.1.9** | KNNR 6 0705-03 | D-07. 01.01 | Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie | m2 | **784** |  |  |
| **F.1.10** | KNR 2-31 1104-01 | D.05. 03.23 | Remont cząstkowy nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin pi | m2 | **60** |  |  |
| **G.** **ODCINEK DROGI POWIATOWEJ 1674K w km od 6+300 do km 7+290** | | | | | | | | |
| **G.1.** **Nawierzchnia** | | | | | | | | |
| **G.1.1** | KNNR 1 0111-02 | D-01. 01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim | km | **0,99** |  |  |
| **G.1.2** | KNR AT-03 0101-02 | D-05. 03. 11. | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | **14** |  |  |
| **G.1.3** | KNR AT-03 0102-04 | D-05. 03. 11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10km | m2 | **3 035** |  |  |
| **G.1.4** | KNR AT-03 0102-02 | D-05. 03. 11 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km | m2 | **3 450** |  |  |
| **G.1.5** | KNR AT-03 0202-02 | D-04. 03.01 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/ bitumicznej; zużycie emulsji 0,5/m2 | m2 | **6 485** |  |  |
| **G.1.6** | KNNR 6 0108-02 | D-05. 03.05 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne | t | **320** |  |  |
| **G.1.7** | KNR AT-03 0203-01 | D - 05. 03. 26a | Regeneracja nawierzchni bitumicznych przy użyciu siatek zbrojeniowych o wytrzymałości na rozciaganie nie mniej niż 120x120 kN/m - wzmocnienie siatką | m2 | **6 435** |  |  |
| **G.1.8** | KNNR 6 0308-02 | D-05. 03.05 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) | m2 | **6 435** |  |  |
| **G.1.9** | KNR AT-03 0202-02 | D-04. 03.01 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/ bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m2 | **6 435** |  |  |
| **G.1.10** | KNNR 6 0309-02 | D-05. 03.05 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) | m2 | **6 485** |  |  |
| **G.1.11** | KNNR 6 0113-01 | D - 06. 03.02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10cm pobocza | m2 | **1 513** |  |  |
| **G.1.12** | KNNR 6 0705-03 | D-07. 01.01 | Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie | m2 | **436** |  |  |
| **G.1.13** | KNR 2-31 1104-01 |  | Remont cząstkowy nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | **44** |  |  |
| **G.2** | Ogółem netto | | | | | |  | |
| **G.3** | Stawka podatku VAT [%] | | | | | |  | |
| **G.4** | Podatek VAT [zł] | | | | | |  | |
| **G.5** | Wartość brutto [zł] | | | | | |  | |
| **ZADANIE 2 -Przebudowa drogi powiatowej nr 1674K Nowy Targ (Al. Tysiąclecia) - Harklowa**  **w miejscowości Ostrowsko i Łopuszna** | | | | | | | | |
| **OSTROWSKO - ODCINEK I - OD KM 4+159,00 DO KM 4+709,06- STRONA PRAWA** | | | | | | | | |
| **H.1 Roboty przygotowawcze** | | | | | | | | |
| **H.1.1** | KNNR 1 0111-02 | D-01. 01.01 | Roboty pomiarowe - obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą | km | **0,55** |  |  |
| **H.1.2** | KNNR 1 0111-02 | D.07. 10.01 | Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas robót wraz z jego zatwierdzeniem i wprowadzenie oznakowania | km | **0,55** |  |  |
| **H.1.1** **Roboty rozbiórkowe** | | | | | | | | |
| **H.1.1.1** | KNR 2-31 0816-02 | D.01. 02.04 | Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 - 50 cm - 20 szt.- na zjazdach | m | **133** |  |  |
| **H.1.1.2** | KNR 2-31 0816-04 | D.01.02.04 | Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe - 22 szt. | m3 | **55** |  |  |
| **H.1.1.3** | KNNR 6  0804-01 | D.01. 02.04 | Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej | m2 | **50** |  |  |
| **H.1.1.4** | KNR 4-04 1103-04 | D.01. 02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km wraz z załadowaniem i utylizacją | m3 | **117,05** |  |  |
| **H.1.1.5** | KNR 4-04 1103-05/01 | D.01. 02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km  Krotność = 4 | m3 | **117,05** |  |  |
| **BUDOWA CHODNIKA** | | | | | | | | |
| **H.2.** **Podbudowa, nawierzchnia** | | | | | | | | |
| **H.2.1** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **330,36** |  |  |
| **H.2.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **132,14** |  |  |
| **H.2.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **132,14** |  |  |
| **H.2.4** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.02 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - ZASYPANIE ROWU | m3 | **207** |  |  |
| **H.2.5** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **1 101,2** |  |  |
| **H.2.6** | KNNR 6 0112-01 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **740,2** |  |  |
| **H.2.7** | KNNR 6 0113-05 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | **740,2** |  |  |
| **H.2.8** | KNR 2-31 0402-03 | D-08. 03.01 | Ława pod obrzeża betonowa zwykła z betonu B-16/20 | m3 | **25,33** |  |  |
| **H.2.9** | KNNR 6 0404-04 | D-08. 03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | **550,6** |  |  |
| **H.2.10** | KNR 2-31 0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z betonu C16/20 | m3 | **50,93** |  |  |
| **H.2.11** | KNR 2-31 0403-04 | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **550,6** |  |  |
| **H.2.12** | KNNR 6 0113-04 | D-04. 04.02 | Podbudowa z tłucznia drobnego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia 3 cm  Krotność = 0,375 | m2 | **586,03** |  |  |
| **H.2.13** | KNR 2-31 0511-03 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | **586,03** |  |  |
| **H.2.14** | KNR 2-31 0511-02 | D-08.02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej - KOSTA PRZED PRZJŚCIEM INTEGRACYJNA 6 rzędów | m2 | **4,8** |  |  |
| **H.2.15** | KNR 2-31  0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod ściek wzdłuż chodnika betonowa z betonu C16/20 | m2 | **41,3** |  |  |
| **H.2.16** | KNR AT-03 0402-01 | D-08. 02.02 | Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach | m | **550,6** |  |  |
| **H.2.17** | KNNR 1 0507-01 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. | m2 | **120** |  |  |
| **H.2.18** | KNNR 1 0507-02 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu.  Krotność = 5 | m2 | **120** |  |  |
| **H.3.** **Zjazdy zwykłe - podbudowa i nawierzchnia** | | | | | | | |
| **H.3.1** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - analogia gr. 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **361** |  |  |
| **H.3.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **144,4** |  |  |
| **H.3.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **144,4** |  |  |
| **H.3.4** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **361** |  |  |
| **H.3.5** | KNNR 6 0112-03 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm | m2 | **361** |  |  |
| **H.3.6** | KNNR 6  0113-06 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | **361** |  |  |
| **H.3.7** | KNNR 6 0113-04 | D-04. 04.02 | Podbudowa z tłucznia drobnego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia 3 cm  Krotność = 0,375 | m2 | **361** |  |  |
| **H.3.8** | KNR 2-31 0511-03 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | **361** |  |  |
| **H.3.9** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, NA ZJAZDACH ZA CHODNIKIEM | m2 | **405** |  |  |
| **H.3.10** | KNNR 6 0112-03 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH ZA CHODNIKIEM | m2 | **405** |  |  |
| **H.3.11** | KNNR 6 0113-06 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH ZA CHODNIKIEM | m2 | **405** |  |  |
| **H.4.** **KANALIZACJA DESZCZOWA** | | | | | | | |
| **H.4.1** | KNR-W 2- 01 0805-01 | D-02. 00.01 | Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową - typ słupowy, przy głębokości do 2,40 m; szerokość wykopu 0,90-1,0 m - z transportem nadmiaru gruntu na odległość do 10 km, obsypanie rurociągu piaskiem z zagęszczeniem, zasypanie wykopu gruntem z wykopu wraz z zagęszczeniem | m3 | **742,63** |  |  |
| **H.4.2** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - zasypanie nad kanałem | m3 | **101,28** |  |  |
| **H.4.3** | KNR-W 2- 18 0408-07 | D-03. 02.01 | Kanały z rur PN SN 8 kN/m2 o śr. zewn. 500 mm | m | **422** |  |  |
| **H.4.4** | KNR-W 2- 18 0408-03 | D-03. 02.01 | Kanały z rur PCV łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 \* 6,5 SN8 (lita) | m | **52** |  |  |
| **H.4.5** | KNR 2-18 0501-02 | D-04. 02.03 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm | m2 | **189,6** |  |  |
| **H.4.6** | KNR 2-18 0625-02 | D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D400 - JEZDNIOWE | szt. | **1** |  |  |
| **H.4.7** | KNR 2-18 0625-02 | D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D250 - KRAWĘŻNIKOWO-JEZDNIOWE | szt. | **9** |  |  |
| **H.4.8** | KNR 2-18 0625-02 | D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D250 - ZA CHODNIKIEM | szt. | **5** |  |  |
| **H.4.9** | KNR 2-18 0613-03 | D-03. 02.01 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3 m analogia 2,0m  Krotność = 0,66 | stud. | **13** |  |  |
| **H.4.10** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - zasypanie wokół studni | m3 | **33,7** |  |  |
| **H.4.11** | KNR 2-18 0804-06 | D-03. 02.01 | Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 500 mm | m | **422** |  |  |
| **H.4.12** | KNR 2-31 0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod korytko ściekowe i odwodnienie liniowe z betonu C16/20 | m3 | **9,39** |  |  |
| **H.4.13** | KNNR 6  0606-01 | D-08. 05.01 | Korytko ściekowe 30x50x20 cm | m | **98** |  |  |
| **H.4.14** | KNNR 6 0606-01 | D-08. 05.01 | Odwodnienie liniowe z kratą żeliwną Kl D400, 30x50x20 | m | **78** |  |  |
| **H.4.15** | KNNR 6 1302-03 | D-03. 01.03. 01 | Oczyszczenie przepustów śr. 0.4-0,5 m z namułu do 50% jego średnicy | m | **30** |  |  |
| **H.5.** **Przepust obudowa WLOT + ścianka czołowa** | | | | | | | |
| **H.5.1** | KNR-W 2- 01 0806-02 | D-02. 00.01 | Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. IV, o ścianach zabezpieczonych obudową typ słupowy, przy głębokości do 2,40 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m | m3 | **10,48** |  |  |
| **H.5.2** | KNR 2-33  0606-01 | D 03. 01.01. 6 | Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych beton C30/37 | m3 | **11,29** |  |  |
| **H.5.3** | KNNR 1 0202-08 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gr. kat. V-VI z transp. urobku na odl. do 1 km sam. samowyład. - POD NARZUT KAMIENNY | m3 | **17,1** |  |  |
| **H.5.4** | KNR 2-33 0210-02 | M-20. 02.06 | Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - stopy, płyty i ławy fundamentowe - PODKŁAD POD NARZUT KAMIENNY | m3 | **11,4** |  |  |
| **H.5.5** | KNNR 10 0401-08 | M-20. 02.06 | Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego typ ciężki min 0 ,5 cm | m3 | **17,1** |  |  |
| **H.5.6** | KNNR 10  0201-03 | M-20. 02.06 | Budowle betonowe przealnie narzutu kamiennego betonem - 10% | m3 | **1,71** |  |  |
| **H.6.** **Konstrukcja oporowa z L + barierka U11a** | | | | | | | |
| **H.6.1** | KNNR 1 0202-08 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **97,2** |  |  |
| **H.6.2** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **97,2** |  |  |
| **H.6.3** | KNNR 6 0113-01 | D-04. 04.02 | Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - warstwa wyrównująca | m2 | **70,2** |  |  |
| **H.6.4** | KNR 2-31 0402-03 | D-10. 01.01 | Ława pod elementy prefabrykowane muru oporowego L | m3 | **10,53** |  |  |
| **H.6.5** | KNR 2-22 0207-01 | D-10. 01.01 | Ściany oporowe typu L 110 x 65 x12/12 cm | m | **54** |  |  |
| **H.6.6** | KNR 2-28  0703-03 | D-03. 01.03 | Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100 mm z filtrem PP | m | **54** |  |  |
| **H.6.7** | KNR 2-01 0610-07 | D-04. 04.02 | Drenaż -zasypka filtracyjna z kruszywa płukanego 8-16 mm | m3 | **4,86** |  |  |
| **H.6.8** | KNNR 1  0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - ZASYPANIE koło L muru oporowego | m3 | **63,18** |  |  |
| **H.6.9** | KNR 2-31 0704-01 | D-07. 06.02 | Bariery ochronne U11a lekka 2000x1100/48,3 mm wraz z montażem przy murku oporowym | m | **54** |  |  |
| **H.6.10** | KNR 2-31 0704-01 | D-07. 06.02 | Bariery ochronne U11a lekka 2000x1100/48,3 mm wraz z montażem fundamentem | m | **170** |  |  |
| **H.7.** **Oznakowanie poziome** | | | | | | | |
| **H.7.1** | KNR AT-04 0204-01 | D-07. 01.01 | Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - GRUBOWARSTWOWE | m2 | **14** |  |  |
| **H.8.** **Oznakowanie pionowe** | | | | | | | |
| **H.8.1** | KNR 2-31 0702-02 | D-07.02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm | szt. | **2** |  |  |
| **H.8.2** | KNR 2-31 0703-01 | D-07. 02.01 | Przymocowanie tablic znaków informacyjnych D-6 | szt. | **4** |  |  |
| **ODCINEK II- OD KM 4+703,06 - 4+748,85 - STRONA LEWA** | | | | | | | |
| **H.9.Roboty przygotowawcze** | | | | | | | |
| **H.9.1** | KNNR 1  0111-02 | D-01. 01.01 | Roboty pomiarowe - obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą | km | **0,05** |  |  |
| **H.9.2** | KNNR 1 0111-02 | D.07. 10.01. | Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas robót wraz z jego zatwierdzeniem i wprowadzenie oznakowania | km | **0,05** |  |  |
| **BUDOWA CHODNIKA** | | | | | | | |
| **H.10.** **Podbudowa, nawierzchnia** | | | | | | | |
| **H.10.1** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **27,6** |  |  |
| **H.10.2** | KNNR 1  0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **11,04** |  |  |
| **H.10.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **11,04** |  |  |
| **H.10.4** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - ZASYPANIE ROWU | m3 | **41,4** |  |  |
| **H.10.5** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **92** |  |  |
| **H.10.6** | KNNR 6 0112-01 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **65** |  |  |
| **H.10.7** | KNNR 6  0113-05 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | **65** |  |  |
| **H.10.8** | KNR 2-31  0402-03 | D-08. 03.01 | Ława pod obrzeża betonowa zwykła z betonu c 16/20 | m3 | **1,66** |  |  |
| **H.10.9** | KNNR 6 0404-04 | D-08. 03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | **36** |  |  |
| **H.10.10** | KNR 2-31 0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z betonu C16/20 | m3 | **3,52** |  |  |
| **H.10.11** | KNR 2-31 0403-04 | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **38** |  |  |
| **H.10.12** | KNNR 6 0113-04 | D-04.04.02 | Podbudowa z tłucznia drobego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia 3 cm  Krotność = 0,375 | m2 | **52,12** |  |  |
| **H.10.13** | KNR 2-31 0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod ściek wzdłuż chodnika betonowa z betonu C16/20 | m3 | **3,45** |  |  |
| **H.10.14** | KNR 2-31 0511-03 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | **52,12** |  |  |
| **H.10.15** | KNR AT-03 0402-01 | D-08. 03.01. 11 | Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach | m | **46** |  |  |
| **H.10.16** | KNNR 1 0507-01 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. | m2 | **12** |  |  |
| **H.10.17** | KNNR 1  0507-02 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu.  Krotność = 5 | m2 | **12** |  |  |
| **H.11.** **Zjazdy zwykłe - podbudowa i nawierzchnia** | | | | | | | |
| **H.11.1** | KNNR 6 0101-03 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI - 65 cm  Krotność = 2,2 | m2 | **27** |  |  |
| **H.11.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z  transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczym | m3 | **17,55** |  |  |
| **H.11.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02.00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **17,55** |  |  |
| **H.11.4** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **27** |  |  |
| **H.11.5** | KNNR 6 0112-03 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm - 28 cm  Krotność = 0,93 | m2 | **27** |  |  |
| **H.11.6** | KNNR 6 0113-05 | D-04.04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm - analogia gr 22 cm  Krotność = 2,2 | m2 | **27** |  |  |
| **H.11.7** | KNNR 6 0308-03 | D-05. 03. 05b | Nawierzchnie z AC 22P beton asfaltowy o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) - 7 cm Krotność = 1,17 | m2 | **27** |  |  |
| **H.11.8** | KNNR 6 1005-07 | D-05.03.05b | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych | m2 | **27** |  |  |
| **H.11.9** | KNNR 6 0308-02 | D-05.03.05b | Nawierzchnie z AC 16W beton asfaltowy o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) | m2 | **27** |  |  |
| **H.11.10** | KNNR 6 1005-07 | D-05. 03. 05b | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych | m2 | **27** |  |  |
| **H.11.11** | KNNR 6 0309-02 | D-05.03.05a | Nawierzchnie z AC 11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) | m2 | **27** |  |  |
| **ODCINEK III- OD KM 4+851,79- 5+460,00- strona lewa** | | | | | | | |
| **H.12.Roboty przygotowawcze** | | | | | | | |
| **H.12.1** | KNNR 1 0111-02 | D-01. 01.01 | Roboty pomiarowe - obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą | km | **0,61** |  |  |
| **H.12.2** | KNNR 1 0111-02 | D.07. 10.01 | Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas robót wraz z jego zatwierdzeniem i wprowadzenie oznakowania | km | **0,61** |  |  |
| **H.13.** **Roboty rozbiórkowe** | | | | | | | |
| **H.13.1** | KNR 2-31 0816-02 | D.01. 02.04 | Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 - 50 cm - 3 szt.- na zjazdach | m | **15** |  |  |
| **H.13.2** | KNR 2-31 0816-04 | D.01. 02.04 | Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe - 3 szt. | m3 | **7,5** |  |  |
| **H.13.3** | KNR 2-31 0816-04 | D.01.02.04 | Rozebranie schodów terenowych | m3 | **0,9** |  |  |
| **H.13.4** | KNR 4-04 1103-04 | D.01. 02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km wraz z załadowaniem i utylizacją | m3 | **15,06** |  |  |
| **H.13.5** | KNR 4-04 1103-05/01 | D.01. 02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km  Krotność = 4 | m3 | **15,06** |  |  |
| **BUDOWA CHODNIKA** | | | | | | | |
| **H.14.** **Podbudowa, nawierzchnia** | | | | | | | |
| **H.14.1** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **365,4** |  |  |
| **H.14.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **146,02** |  |  |
| **H.14.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02.00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **146,01** |  |  |
| **H.14.4** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - ZASYPANIE ROWU | m3 | **548,1** |  |  |
| **H.14.5** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **1 218** |  |  |
| **H.14.6** | KNNR 6 0112-01 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **1 002** |  |  |
| **H.14.7** | KNNR 6 0113-05 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po  zagęszczeniu 10 cm | m2 | **1 002** |  |  |
| **H.14.8** | KNR 2-31 0402-03 | D-08. 03.01 | Ława pod obrzeża betonowa zwykła z betonu B-16/20 | m3 | **27,88** |  |  |
| **H.14.9** | KNNR 6 0404-04 | D-08. 03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | **606** |  |  |
| **H.14.10** | KNR 2-31 0402-04 | D-08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z betonu C16/20 | m3 | **55,69** |  |  |
| **H.14.11** | KNR 2-31  0403-04 | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **602** |  |  |
| **H.14.12** | KNNR 6 0113-04 | D-04. 04.02 | Podbudowa z tłucznia drobnego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia 3 cm  Krotność = 0,375 | m2 | **831,48** |  |  |
| **H.14.13** | KNR 2-31  0511-03 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | **831,48** |  |  |
| **H.14.14** | KNR 2-31 0511-02 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej - KOSTA PRZED PRZJŚCIEM INTEGRACYJNA 6 rzędów | m2 | **2,4** |  |  |
| **H.14.15** | KNR 2-31 0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod ściek wzdłuż chodnika betonowa z betonu C16/20 | m3 | **45,68** |  |  |
| **H.14.16** | KNR AT-03  0402-01 | D-08.02.02 | Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach | m | **609** |  |  |
| **H.14.17** | KNNR 1 0507-01 | D.06.01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. | m2 | **180** |  |  |
| **H.14.18** | KNNR 1 0507-02 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu.  Krotność = 5 | m2 | **180** |  |  |
| **H.14.19** | KNR 2-31 0704-01 | D-07. 06.02 | Bariery ochronne U12a lekka 2000x1100/48,3 mm wraz z montażem fundamentem | m | **446** |  |  |
| **H.15.** **Zjazdy zwykłe - podbudowa i nawierzchnia** | | | | | | | |
| **H.15.1** | KNNR 6 0101-02 | D.04.01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - analogia gr. 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **238** |  |  |
| **H.15.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z  transportem urobku na odległość do 1km samochodami samowyładowczymi | m3 | **95,2** |  |  |
| **H.15.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02.00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **95,2** |  |  |
| **H.15.4** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **238** |  |  |
| **H.15.5** | KNNR 6 0112-03 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm | m2 | **238** |  |  |
| **H.15.6** | KNNR 6 0113-06 | D-04.04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | **238** |  |  |
| **H.15.7** | KNNR 6 0113-04 | D-04. 04.02 | Podbudowa z tłucznia drobnego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia 3 cm  Krotność = 0,375 | m2 | **238** |  |  |
| **H.15.8** | KNR 2-31 0511-03 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | **238** |  |  |
| **H.15.9** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, NA ZJAZDACH ZA CHODNIKIEM | m2 | **255** |  |  |
| **H.15.10** | KNNR 6 0112-03 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH ZA CHODNIKIEM | m2 | **255** |  |  |
| **H.15.11** | KNNR 6 0113-06 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH ZA CHODNIKIEM | m2 | **255** |  |  |
| **H.16.** **Skrzyżowanie** | | | | | | | |
| **H.16.1** | KNNR 6 0101-03 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI - 65 cm  Krotność = 2,2 | m2 | **36** |  |  |
| **H.16.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **23,4** |  |  |
| **H.16.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **23,4** |  |  |
| **H.16.4** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **36** |  |  |
| **H.16.5** | KNNR 6 0112-03 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm - 28 cm  Krotność = 0,93 | m2 | **36** |  |  |
| **H.16.6** | KNNR 6 0113-05 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm - analogia gr 22 cm  Krotność = 2,2 | m2 | **36** |  |  |
| **H.16.7** | KNNR 6 0308-03 | D-05.03.05b | Nawierzchnie z AC 22P beton asfaltowy o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) - 7 cm  Krotność = 1,17 | m2 | **36** |  |  |
| **H.16.8** | KNNR 6 1005-07 | D-05. 03. 05b | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych | m2 | **36** |  |  |
| **H.16.9** | KNNR 6 0308-02 | D-05. 03. 05b | Nawierzchnie z AC 16W beton asfaltowy o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) | m2 | **36** |  |  |
| **H.16.10** | KNNR6 1005-07 | D-05.03.05b | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych | m2 | **36** |  |  |
| **H.16.11** | KNNR 6 0309-02 | D-05. 03. 05a | Nawierzchnie z AC 11S o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) | m2 | **36** |  |  |
| **H.17.** **KANALIZACJA DESZCZOWA** | | | | | | | |
| **H.17.1** | KNR-W 2- 01 0805-01 | D-02. 00.01 | Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową - typ słupowy, przy głębokości do 2,40 m; szerokość wykopu 0,90-1,0 m - z transportem nadmiaru gruntu na odległość do 10 km, obsypanie rurociągu piaskiem z zagęszczeniem, zasypanie wykopu gruntem z wykopu wraz z zagęszczeniem | m3 | **913,88** |  |  |
| **H.17.2** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - zasypanie nad kanałem | m3 | **135,36** |  |  |
| **H.17.3** | KNR-W 2-  18 0408-07 | D-03. 02.01 | Kanały z rur PN SN 8 kN/m2 o śr. zewn. 500 mm | m | **564** |  |  |
| **H.17.4** | KNR-W 2- 18 0408-03 | D-03. 02.01 | Kanały z rur PCV łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 \* 6,5 SN8 (lita) | m | **26** |  |  |
| **H.17.5** | KNR 2-18 0501-02 | D-04. 02.03 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm | m2 | **236** |  |  |
| **H.17.6** | KNR 2-18 0625-02 | D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D400 - JEZDNIOWE | szt. | **6** |  |  |
| **H.17.7** | KNR 2-18 0625-02 | D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D250 - KRAWĘŻNIKOWO-JEZDNIOWE | szt. | **6** |  |  |
| **H.17.8** | KNR 2-18 0625-02 | D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D250 - ZA CHODNIKIEM | szt. | **1** |  |  |
| **H.17.9** | KNR 2-18 0613-03 | D-03. 02.01 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3 m analogia 2,0m  Krotność = 0,66 | stud. | **12** |  |  |
| **H.17.10** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - zasypanie wokół studni | m3 | **31,1** |  |  |
| **H.17.11** | KNR 2-18 0804-06 | D-03. 02.01 | Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 500 mm | m | **564** |  |  |
| **H.17.12** | KNR 2-31 0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod korytko ściekowe i odwodnienie liniowe z betonu C16/20 | m3 | **2,6** |  |  |
| **H.17.13** | KNNR 6  0606-01 | D-08. 05.01 | Korytko ściekowe 30x50x20 cm | m | **32** |  |  |
| **H.17.14** | KNNR 6  0606-01 | D-08. 05.01 | Odwodnienie liniowe z kratą żeliwną Kl D400, 300x300 | m | **15** |  |  |
| **H.18.** **Konstrukcja oporowa z L 110** | | | | | | | |
| **H.18.1** | KNNR 1 0202-08 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczym | m3 | **43,2** |  |  |
| **H.18.2** | KNNR 1  0208-02 | D-02.00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **43,2** |  |  |
| **H.18.3** | KNNR 6 0113-01 | D-04. 04.02 | Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - warstwa wyrównująca | m2 | **31,2** |  |  |
| **H.18.4** | KNR 2-31 0402-03 | D-10. 01.01 | Ława pod elementy prefabrykowane muru oporowego L | m3 | **4,68** |  |  |
| **H.18.5** | KNR 2-22  0207-01 | D-10. 01.01 | Ściany oporowe typu L 110 x 65 x12/12 cm | m | **24** |  |  |
| **H.18.6** | KNR 2-28 0703-03 | D-03. 01.03 | Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100 mm z filtrem PP | m | **24** |  |  |
| **H.18.7** | KNR 2-01 0610-07 | D-04. 04.02 | Drenaż -zasypka filtracyjna z kruszywa płukanego 8-16 mm | m3 | **2,16** |  |  |
| **H.18.8** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawcę z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - ZASYPANIE koło L muru oporowego | m3 | **28,08** |  |  |
| **H.19.** **Konstrukcja oporowa z L 150** | | | | | | | |
| **H.19.1** | KNNR 1 0202-08 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **138,24** |  |  |
| **H.19.2** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **138,24** |  |  |
| **H.19.3** | KNNR 6 0113-01 | D-04. 04.02 | Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - warstwa wyrównująca | m2 | **115,2** |  |  |
| **H.19.4** | KNR 2-31 0402-03 | D-10. 01.01 | Ława pod elementy prefabry-kowane muru oporowego L | m3 | **17,28** |  |  |
| **H.19.5** | KNR 2-22 0207-01 | D-10. 01.01 | Sciany oporowe typu L 150 x 65 x12/12 cm | m | **64** |  |  |
| **H.19.6** | KNR 2-28 0703-03 | D-03. 01.03 | Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100 mm z filtrem PP | m | **64** |  |  |
| **H.19.7** | KNR 2-01 0610-07 | D-04. 04.01 | Drenaż -zasypka filtracyjna z kruszywa płukanego 8-16 mm | m3 | **5,76** |  |  |
| **H.19.8** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawce z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - ZASYPANIE koło L muru oporowego | m3 | **74,88** |  |  |
| **H.20.** **Umocnienie skarp** | | | | | | | |
| **H.20.1** | KNNR 1  0201-06 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **1,86** |  |  |
| **H.20.2** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **1,86** |  |  |
| **H.20.3** | KNNR 10 0403-05 | D-04. 02.03 | Wykonanie podsypki cementowo-piaskowej o grub. 5 cm | m2 | **12,42** |  |  |
| **H.20.4** | KNNR 10 0407-01 | D-06. 01.01 | Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała 90x60x10 cm | m2 | **12,42** |  |  |
| **H.21.** **Zabezpieczenie słupów palisadą** | | | | | | | |
| **H.21.1** | KNR 2-31 0402-04 | D-08.01.01 | Ława pod i palisadę betonowa z betonu C16/20 | m3 | **4,32** |  |  |
| **H.21.2** | KNR 2-31 0403-04 | D-08.01.01 | Palisada betonowa 0,18x0,18x1,20 | m | **36** |  |  |
| **H.22.** **Oznakowanie poziome** | | | | | | | |
| **H.22.1** | KNR AT-040204-01 | D-07.01.01 | Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych- GRUBOWARSTWOWE | m2 | **14** |  |  |
| **H.23.** **Oznakowanie pionowe** | | | | | | | |
| **H.23.1** | KNR 2-31 0702-02 | D-07. 02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm | szt. | **2** |  |  |
| **H.23.2** | KNR 2-31  0703-01 | D-07. 02.01 | Przymocowanie tablic znaków informacyjnych D-6 | szt. | **4** |  |  |
| **ŁOPUSZNA- ODCINEK IV - CHODNIK PRAWOSTRONNY km. 5+454,0 - 5+711,00** | | | | | | | |
| **H.24.** **ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE** | | | | | | | |
| **H.24.1** | KNNR 1 0111-02 | D-01.01.01 | Roboty pomiarowe - obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą | km | **0,26** |  |  |
| **H.24.2** | KNNR 1 0111-02 | D.07.10.01 | Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas robót wraz z jego zatwierdzeniem i wprowadzenie oznakowania | km | **0,26** |  |  |
| **BUDOWA CHODNIKA** | | | | | | | |
| **H.25.** **Podbudowa, nawierzchnia** | | | | | | | |
| **H.25.1** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **514** |  |  |
| **H.25.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **205,6** |  |  |
| **H.25.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **205,6** |  |  |
| **H.25.4** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **514** |  |  |
| **H.25.5** | KNNR 6 0112-01 | D-04.04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **514** |  |  |
| **H.25.6** | KNNR 6 0113-05 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | **442,04** |  |  |
| **H.25.7** | KNR 2-31 0402-03 | D-08. 03.01 | Ława pod obrzeża betonowa zwykła z betonu B-16/20 | m3 | **11,5** |  |  |
| **H.25.8** | KNNR 6 0404-04 | D-08. 03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | **250** |  |  |
| **H.25.9** | KNR 2-31 0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z betonu C16/20 | m3 | **23,22** |  |  |
| **H.25.10** | KNR 2-31 0403-04 | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **251** |  |  |
| **H.25.11** | KNNR 6 0113-04 | D-04. 04.02 | Podbudowa z tłucznia drobego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia 3 cm  Krotność = 0,375 | m2 | **442,04** |  |  |
| **H.25.12** | KNR 2-31 0511-03 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | **442,04** |  |  |
| **H.25.13** | KNNR 1 0507-01 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. | m2 | **150** |  |  |
| **H.25.14** | KNNR 1 0507-02 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu.  Krotność = 5 | m2 | **150** |  |  |
| **H.26.** **Poszerzenia przy chodniku** | | | | | | | |
| **H.26.1** | KNR AT-03 0101-02 | B.02. 00 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | **251** |  |  |
| **H.26.2** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **75,3** |  |  |
| **H.26.3** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **30,12** |  |  |
| **H.26.4** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **30,12** |  |  |
| **H.26.5** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **75,3** |  |  |
| **H.26.6** | KNNR 6 0113-06 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | **75,3** |  |  |
| **H.26.7** | KNR 2-31 0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod ściek wzdłuż chodnika betonowa z betonu C16/20 | m3 | **18,83** |  |  |
| **H.26.8** | KNR AT-03 0402-01 | D-08. 02.02 | Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach | m | **251** |  |  |
| **H.27.** **Zjazdy zwykłe - podbudowa i nawierzchnia** | | | | | | | |
| **H.27.1** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI – analogia gr. 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **215** |  |  |
| **H.27.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **86** |  |  |
| **H.27.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **86** |  |  |
| **H.27.4** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **215** |  |  |
| **H.27.5** | KNNR 6 0112-03 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm | m2 | **140** |  |  |
| **H.27.6** | KNNR 6  0113-06 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | **140** |  |  |
| **H.27.7** | KNNR 6 0113-04 | D-04. 04.02 | Podbudowa z tłucznia drobego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia 3 cm  Krotność = 0,375 | m2 | **140** |  |  |
| **H.27.8** | KNR 2-31 0511-03 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | **140** |  |  |
| **H.27.9** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **75** |  |  |
| **H.27.10** | KNNR 6 0112-03 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH ZA CHODNIKIEM | m2 | **75** |  |  |
| **H.27.11** | KNNR 6 0113-06 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH ZA CHODNIKIEM | m2 | **75** |  |  |
| **H.28.** **Kanalizacja deszczowa** | | | | | | | |
| **H.28.1** | KNR-W 2-  01 0805-01 | D-02.00.01 | Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową - typ słupowy, przy głębokości do 2,40 m; szerokość wykopu 0,90-1,0 m - z transportem nadmiaru gruntu na odległość do 10 km, obsypanie rurociągu piaskiem z zagęszczeniem, zasypanie wykopu gruntem z wykopu wraz z zagęszczeniem | m3 | **31,88** |  |  |
| **H.28.2** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawce z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - zasypanie nad kanałem | m3 | **5,4** |  |  |
| **H.28.3** | KNR-W 2-  18 0408-03 | D-03. 02.01 | Kanały z rur PCV łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 \* 6,5 SN8 (lita) | m | **15** |  |  |
| **H.28.4** | KNR 2-18 0501-02 | D-04. 02.03 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm | m2 | **6** |  |  |
| **H.28.5** | KNR 2-18 0625-02 | D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D400 - JEZDNIOWY | szt. | **1** |  |  |
| **H.28.6** | KNR 2-18 0625-02 | D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D400 - KRAWŻNIKOWO - JEZDNIOWE | szt. | **4** |  |  |
| **H.28.7** | KNR 2-18 0614-03 | D-03. 02.01 | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską o głębokości do 3 m - gł. 1,5 m Krotność = 0,5 | stud. | **1** |  |  |
| **H.29.** **Przepust fi 60 - przedłużenie 3,0 m** | | | | | | | |
| **H.29.1** | KNR 2-31 0816-04 | D-03. 01.01 | Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe - wraz z wywozem | m3 | **1** |  |  |
| **H.29.2** | KNR-W 2- 01 0806-02 | D-02. 00.01 | Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. IV, o ścianach zabezpieczonych obudową typ słupowy, przy głębokości do 2,40 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m | m3 | **3,6** |  |  |
| **H.29.3** | KNNR 6 0605-02 | D-03. 01.01 | Przepusty rurowe - ławy fundamentowe betonowe | m3 | **0,36** |  |  |
| **H.29.4** | KNR 2-31 0605-08 | D-03. 01.01 | Przepusty rurowe - rury PEHD SN8 o średnicy 60 cm -przedłużenie istniejącego przepustu | m | **3** |  |  |
| **H.29.5** | KNNR 6 0113-05 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm - analogia gr 20 cm - nasyp nad przepustem | m2 | **1,8** |  |  |
| **H.30.** **Konstrukcja oporowa z L** | | | | | | | |
| **H.30.1** | KNNR 1 0202-08 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **397,8** |  |  |
| **H.30.2** | KNNR 1 0208-02 | D-02.00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **397,8** |  |  |
| **H.30.3** | KNNR 6 0113-01 | D-04. 04.02 | Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - warstwa wyrównująca | m2 | **287,3** |  |  |
| **H.30.4** | KNR 2-31 0402-03 | D-10. 01.01 | Ława pod elementy prefabrykowane muru oporowego L | m3 | **43,1** |  |  |
| **H.30.5** | KNR 2-22 0207-01 | D-10. 01.01 | Sciany oporowe typu L 150 x 100 x12/12 cm | m | **221** |  |  |
| **H.30.6** | KNR 2-28 0703-03 | D-03. 01.03 | Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100 mm z filtrem PP | m | **221** |  |  |
| **H.30.7** | KNR 2-01  0610-07 | D-04. 04.01 | Drenaż -zasypka filtracyjna z kruszywa płukanego 8-16 mm | m3 | **19,89** |  |  |
| **H.30.8** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawce z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - ZASYPANIE koło L muru oporowego | m3 | **258,57** |  |  |
| **H.30.9** | KNR 2-31 0704-01 | D-07. 06.02 | Bariery ochronne U11a lekka 2000x1100/48,3 mm wraz z montażem | m | **221** |  |  |
| **ODCINEK V - CHODNIK LEWOSTRONNY km. 5+640,40 - 5+722,20** | | | | | | | |
| **H.31.** **ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE** | | | | | | | |
| **H.31.1** | KNNR 1 0111-02 | D-01. 01.01 | Roboty pomiarowe - obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą | km | **0,08** |  |  |
| **H.31.2** | KNNR 1 0111-02 | D.07. 10.01 | Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas robót wraz  z jego zatwierdzeniem i wprowadzenie oznakowania | km | **0,08** |  |  |
| **BUDOWA CHODNIKA** | | | | | | | |
| **H.32.** **Podbudowa, nawierzchnia** | | | | | | | |
| **H.32.1** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **163,6** |  |  |
| **H.32.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **54,64** |  |  |
| **H.32.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02.00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **54,64** |  |  |
| **H.32.4** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie  kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **163,6** |  |  |
| **H.32.5** | KNNR 6 0112-01 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **163,6** |  |  |
| **H.32.6** | KNNR 6 0113-05 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | **140,70** |  |  |
| **H.32.7** | KNR 2-31 0402-03 | D-08. 03.01 | Ława pod obrzeża betonowa zwykła z betonu B-16/20 | m3 | **3,77** |  |  |
| **H.32.8** | KNNR 6 0404-04 | D-08.03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | **82** |  |  |
| **H.32.9** | KNR 2-31 0402-04 | D-08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z betonu C16/20 | m3 | **7,59** |  |  |
| **H.32.10** | KNR 2-31 0403-04 | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **82** |  |  |
| **H.32.11** | KNNR 6 0113-04 | D-04. 04.02 | Podbudowa z tłucznia drobego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia 3 cm  Krotność = 0,375 | m2 | **140,7** |  |  |
| **H.32.12** | KNR 2-31  0511-03 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | **140,7** |  |  |
| **H.32.13** | KNNR 1  0507-01 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm | m2 | **60** |  |  |
| **H.32.14** | KNNR 1 0507-02 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu.  Krotność = 5 | m2 | **60** |  |  |
| **H.33.** **Poszerzenia przy chodniku** | | | | | | | |
| **H.33.1** | KNR AT-03 0101-02 | B.02. 00 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | **82** |  |  |
| **H.33.2** | KNNR 6 0101-02 | D.04.01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **24,6** |  |  |
| **H.33.3** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **9,84** |  |  |
| **H.33.4** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **9,84** |  |  |
| **H.33.5** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **24,6** |  |  |
| **H.33.6** | KNNR 6 0113-06 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | **24,6** |  |  |
| **H.33.7** | KNR 2-31 0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod ściek wzdłuż chodnika betonowa z betonu C16/20 | m3 | **6,15** |  |  |
| **H.33.8** | KNR AT-03 0402-01 | D-08. 02.02 | Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach | m | **82** |  |  |
| **H.33.9** | KNR 2-11  0411-02 | D.06. 01.01 | Utwardzenie pobocza płytą drogową JOMB o wym. 100x75x12,5 cm | m2 | **43** |  |  |
| **H.34.** **Kanalizacja deszczowa** | | | | | | | |
| **H.34.1** | KNR-W 2- 01 0805-01 | D-02. 00.01 | Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową - typ słupowy, przy głębokości do 2,40 m; szerokość wykopu 0,90-1,0 m - z transportem nadmiaru gruntu na odległość do 10 km, obsypanie rurociągu piaskiem z zagęszczeniem, zasypanie wykopu gruntem z wykopu wraz z zagęszczeniem | m3 | **12,45** |  |  |
| **H.34.2** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawce z zagęszczeniem mechanicznym warstwami - zasypanie nad kanałem | m3 | **2,7** |  |  |
| **H.34.3** | KNR-W 2- 18 0408-03 | D-03. 02.01 | Kanały z rur PCV łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 \* 6,5 SN8 (lita) | m | **7,5** |  |  |
| **H.34.4** | KNR 2-18 0501-02 | D-04. 02.03 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm | m2 | **3** |  |  |
| **H.34.5** | KNR 2-18 0625-02 | D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D400 - JEZDNIOWY | szt. | **1** |  |  |
| **H.34.6** | KNR 2-18 0625-02 | D-03. 02.01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem kl D400 - KRAWŻNIKOWO - JEZDNIOWE | szt. | **1** |  |  |
| **H.35.** **Konstrukcja oporowa z L** | | | | | | | |
| **H.35.1** | KNNR 1 0202-08 | D-02.00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczym | m3 | **147,6** |  |  |
| **H.35.2** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **147,6** |  |  |
| **H.35.3** | KNNR 6 0113-01 | D-04. 04.02 | Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - warstwa wyrównująca | m2 | **106,6** |  |  |
| **H.35.4** | KNR 2-31 0402-03 | D-10.01.01 | Ława pod elementy prefabrykowane muru oporowego L | m3 | **15,99** |  |  |
| **H.35.5** | KNR 2-22 0207-01 | D-10. 01.01 | Sciany oporowe typu L 150 x 100 x12/12 cm | m | **82** |  |  |
| **H.35.6** | KNR 2-28 0703-03 | D-03. 01.03 | Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100 mm z filtrem PP | m | **82** |  |  |
| **H.35.7** | KNR 2-01 0610-07 | D-04. 04.02 | Drenaż -zasypka filtracyjna z kruszywa płukanego 8-16 mm | m3 | **7,38** |  |  |
| **H.35.8** | KNNR 1 0214-05 | D-04. 04.01 | Nasyp z materiału POSPÓŁKI dostarczonej przez Wykonawce z zagęszczeniem mechanicznym wastwami - ZASYPANIE koło L muru oporowego | m3 | **95,94** |  |  |
| **H.35.9** | KNR 2-31 0704-01 | D-07. 06.02 | Bariery ochronne U11a lekka 2000x1100/48,3 mm wraz z montażem | m | **82** |  |  |
| **ŁOPUSZNA - ODCINEK VI km. 6+734,0 - 6+899,75 - ŁOPUSZNA** | | | | | | | |
| **H.36.** **ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE** | | | | | | | |
| **H.36.1** | KNNR 1 0111-02 | D-01. 01.01 | Roboty pomiarowe - obsługa geodezyjna wraz z inwentaryzacją powykonawczą | km | **0,17** |  |  |
| **H.36.2** | KNNR 1 0111-02 | D.07. 10.01 | Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas robót wraz z jego zatwierdzeniem i wprowadzenie oznakowania | km | **0,17** |  |  |
| **BUDOWA CHODNIKA** | | | | | | | |
| **H.37. Podbudowa, nawierzchnia** | | | | | | | |
| **H.37.1** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **331,5** |  |  |
| **H.37.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **132,6** |  |  |
| **H.37.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **132,6** |  |  |
| **H.37.4** | KNNR 6- 0103-03 | D.04.01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **331,5** |  |  |
| **H.37.5** | KNNR 6 0112-01 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **331,5** |  |  |
| **H.37.6** | KNNR 6 0113-05 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm | m2 | **285,09** |  |  |
| **H.37.7** | KNR 2-31 0402-03 | D-08. 03.01 | Ława pod obrzeża betonowa zwykła z betonu B-16/20 | m3 | **7,62** |  |  |
| **H.37.8** | KNNR 6 0404-04 | D-08. 03.01 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | **165,75** |  |  |
| **H.37.9** | KNR 2-31 0402-04 | D-08.01.01 | Ława pod krawężniki betonowa z betonu C16/20 | m3 | **15,54** |  |  |
| **H.37.10** | KNR 2-31 0403-04 | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **168** |  |  |
| **H.37.11** | KNNR 6 0113-04 | D-04. 04.02 | Podbudowa z tłucznia drobego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia 3 cm  Krotność = 0,375 | m2 | **285,09** |  |  |
| **H.37.12** | KNR 2-31 0511-03 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | **285,09** |  |  |
| **H.37.13** | KNNR 1  0507-01 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. | m2 | **100** |  |  |
| **H.37.14** | KNR 2-31 0704-01 | D-07. 06.02 | Bariery ochronne U11a lekka 2000x1100/48,3 mm wraz z montażem i fundamentem | m | **156** |  |  |
| **H.37.15** | KNNR 1 0507-02 | D.06. 01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem; dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu.  Krotność = 5 | m2 | **100** |  |  |
| **H.38.** **Poszerzenia przy chodniku** | | | | | | | |
| **H.38.1** | KNR AT-03 0101-02 | B.02. 00 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | **168** |  |  |
| **H.38.2** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **50,4** |  |  |
| **H.38.3** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **20,16** |  |  |
| **H.38.4** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **20,16** |  |  |
| **H.38.5** | KNNR 6-  0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **50,4** |  |  |
| **H.38.6** | KNNR 6  0113-06 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | **50,4** |  |  |
| **H.38.7** | KNR 2-31 0402-04 | D-08. 01.01 | Ława pod ściek wzdłuż chodnika betonowa z betonu C16/20 | m3 | **12,6** |  |  |
| **H.38.8** | KNR AT-03 0402-01 | D-08. 02.02 | Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach | m | **168** |  |  |
| **H.39.** **Zjazdy zwykłe - podbudowa i nawierzchnia** | | | | | | | |
| **H.39.1** | KNNR 6 0101-02 | D.04. 01.01 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI - analogia gr. 40 cm  Krotność = 2 | m2 | **86** |  |  |
| **H.39.2** | KNNR 1 0206-03 | D-02. 00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **34,4** |  |  |
| **H.39.3** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **34,4** |  |  |
| **H.39.4** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **86** |  |  |
| **H.39.5** | KNNR 6 0112-03 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm | m2 | **86** |  |  |
| **H.39.6** | KNNR 6 0113-06 | D-04.04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | **86** |  |  |
| **H.39.7** | KNNR 6 0113-04 | D-04. 04.02 | Podbudowa z tłucznia drobego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia 3 cm  Krotność = 0,375 | m2 | **56** |  |  |
| **H.39.8** | KNR 2-31 0511-03 | D-08. 02.02 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m2 | **56** |  |  |
| **H.39.9** | KNNR 6- 0103-03 | D.04. 01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | **30** |  |  |
| **H.39.10** | KNNR 6 0112-03 | D-04. 04.01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 30 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH ZA CHODNIKIEM | m2 | **30** |  |  |
| **H.39.11** | KNNR 6 0113-06 | D-04. 04.02 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm - UZUPEŁNIENIE NAWIERZCHNI NA ZJAZDACH ZA CHODNIKIEM | m2 | **30** |  |  |
| **H.40.** **Umocnienie skarp** | | | | | | | |
| **H.40.1** | KNNR 1 0201-06 | D-02.00.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi | m3 | **5,43** |  |  |
| **H.40.2** | KNNR 1 0208-02 | D-02. 00.01 | Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km  Krotność = 4 | m3 | **5,42** |  |  |
| **H.40.3** | KNNR 10 0403-05 | D-04. 02.03 | Wykonanie podsypki cementowo-piaskowej o grub. 5 cm | m2 | **36,18** |  |  |
| **H.40.4** | KNNR 10 0407-01 | D-06. 01.01 | Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata" mała 90x60x10 cm | m2 | **36,18** |  |  |
| **Przebudowa drogi powiatowej nr 1674K Nowy Targ - Harklowa w km od 4+396 do km 5+459 w miejscowości Ostrowsko, Powiat Nowotarski/Gmina Nowy Targ** | | | | | | | |
| 1. **ODCINEK DROGI POWIATOWEJ 1674K 4+396 do km 5+459** | | | | | | | |
| **I.1.** **BUDOWA POSZERZENIA JEZDNI** | | | | | | | |
| **I.1.1** | KNR AT-03 0102-04 analogia | D-05. 03.11 | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km | m2 | **1063** |  |  |
| **I.1.2** | KNNR 1 0202-08 analogia | D - 02. 01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi - wykop pod poszerzenie | m3 | **425,2** |  |  |
| **I.1.3** | KNNR 6 0112-01 analogia | D-04. 04.02 | w-wa ulepszonego podłoża z gruntu z mieszanki niezwiązanej CBR>20% gr 40 cm - analogia Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm  Krotność = 2 | m2 | **531,5** |  |  |
| **I.1.4** | KNNR 6 0113-01 analogia | D-04. 05.01 P | -w-wa podbudowa pomocniczaz mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym gr 18 cm | m2 | **531,5** |  |  |
| **I.1.5** | KNNR 6 0113-06 analogia | D-04. 05.01 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | **531,5** |  |  |
| **I.1.6** | KNR AT-03 0202-02 | D-04. 03.01 | Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/ bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m2 | **531,5** |  |  |
| **I.1.7** | KNNR 6 0108-02 analogia | D.04. 07.01 | Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubość 7 cm | t | **531,5** |  |  |
| **I.1.8** | KNR AT-03 0202-02 | D-04. 03.01 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/ bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m2 | **1 063** |  |  |
| **I.1.9** | KNR AT-03 0203-01 analogia | D-05.03.26a | Regeneracja nawierzchni bitumicznych przy użyciu siatek zbrojeniowych o wytrzymałości na rozciaganie nie mniej niż 120x120 kN/m - wzmocnienie siatką | m2 | **1 063** |  |  |
| **I.1.10** | KNNR 6 0308-02 analogia | D 05.03.05.A | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) | m2 | **1 063** |  |  |
| **I.1.11** | KNR AT-03 0202-02 | D-04. 03.01 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m2 | **1 063** |  |  |
| **I.1.12** | KNNR 6 0309-02 analogia | D–05. 03.05B | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm | m2 | **1 063** |  |  |
| **Przebudowa drogi powiatowej nr 1674K ul. Tischnera w Ostrowsku** | | | | | | | |
| **J.ODCINEK DROGI POWIATOWEJ 1674K ul. Tischnera w Ostrowsku** | | | | | | | |
| **J.1.** **ROBOTY ROZBIÓRKOWE:** | | | | | | | |
| **J.1.1** | KNR 2-31 0813-03 analogia | D-01. 02.04 | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | **65** |  |  |
| **J.1.2** | KNR 2-01 0103-05 analogia | D-01. 02.04 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną z karczowaniem pnia (śr. 46-55 cm) | szt. | **1** |  |  |
| **J.1.3** | KNR 2-31 0805-01 analogia | D-01.02.04 | Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej | m2 | **20** |  |  |
| **J.1.4** | KNR 2-31  0803-01  analogia | D-01. 02.04 | Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm Krotność = 5 | m2 | **41** |  |  |
| **J.1.5** | KNR 4-04 1103-04 1103-05 analogia | D-01. 02.04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i  wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 5km | m3 | **1,8** |  |  |
| **J.1.6** | KNR AT-03 0101-02 | D-05. 03. 11. | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | **65** |  |  |
| **J.2.** **Przebudowa chodnika ul. Tischnera** | | | | | | | |
| **J.2.1** | KNR 2-31 0402-04 | D-04. 06. 01B | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m3 | **7,8** |  |  |
| **J.2.2** | KNNR 6 0401-03 | D-08. 01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej | m | **65** |  |  |
| **J.2.3** | KNR 2-31 0402-03 | D-04. 06. 01B | Ława pod palisade | m3 | **4** |  |  |
| **J.2.4** | KNR 2-31 0403-03 analogia | D-08.03.01 | Palisada betonowa 60 cm ustawiana na ławie betonowej z oporem | m | **40** |  |  |
| **J.2.5** | KNNR 6 0113-02 | D-04. 04.02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm | m2 | **78** |  |  |
| **J.2.6** | KNNR 6 0502-04 analogia | D-08. 02.02 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem / 30% kostka kolor czerwony na zjazdach | m2 | **78** |  |  |
| **J.2.7** | KNNR 6  0109-03 | D-04. 06. 01B | Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą | m2 | **13** |  |  |
| **J.2.8** | KNNR 6 0607-01 | D-04. 06. 01B | Ścieki uliczne jednoskrzydłowe z kostki betonowej brukowej na podsypce cementowo-piaskowej, 2 rzędy kostki gr. kostki 8 cm - obok czynnego pasa jezdni | m | **68** |  |  |
| **J.2.9** | KNR 2-31 0702-02 |  | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm ANALOGIA słupek blokujący 12c | szt. | **30** |  |  |
| **J.2.10** | KNNR 6 0705-05 | D-07.01.01 | Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie | m2 | **16** |  |  |
| **J.2.11** | KNR 2-31 1406-05 |  | Regulacja pionowa studzienek teletechnicznych | szt. | **1** |  |  |
| **J.3** | Ogółem netto | | | | | |  | |
| **J.4** | Stawka podatku VAT [%] | | | | | |  | |
| **J.5** | Podatek VAT [zł] | | | | | |  | |
| **J.6** | Wartość brutto [zł] | | | | | |  | |
| **K** | **Cena oferty brutto** *(suma wartości brutto* ***poz. G.5 (Zadanie nr 1); J.6 (Zadanie nr 2)****)* | | | | | |  | |

***Uwaga***

*Przypomina się, że zgodnie z zapisami §7 ust.5 projektowanych postanowień umowy, Wykonawca, z którym zostanie zawarta umowa zobowiązany będzie, cyt.: „(…) w terminie 10 dni od zawarcia Umowy, do przedłożenia Zamawiającemu szczegółowego kosztorysu ofertowego, gdzie cena jednostkowa netto dla danej pozycji musi być tożsama z odpowiadającą jej pozycją w ofercie. Kosztorys ten musi zawierać kalkulację szczegółową cen jednostkowych zgodnie z § 4 rozporządzenia Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym. (…).*

*„Ustalając cenę oferty należy uwzględnić minimalne wynagrodzenie za pracę oraz wysokości minimalnej stawki godzinowej w 2025 r. oraz 2026 r. zgodnie z przepisami ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę.” – Rozdział XXVI ust.7 SWZ*

**4. Oświadczenia Wykonawcy:**

1. Wydłużamy okres gwarancji jakości w stosunku do minimalnego okresu gwarancji jakości przewidzianego przez Zamawiającego w SWZ *(należy podać o ile lat Wykonawca przedłuży gwarancję ponad trzyletni okres obowiązkowy)* **o ………………… rok/lata**.
2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z warunkami zamówienia pn. Przebudowa drogi powiatowej nr 1674K Nowy Targ (Al. Tysiąclecia) - Harklowa i z projektowanymi postanowieniami umowy (załącznik nr 3), które zostaną wprowadzone do umowy w sprawie zamówienia oraz, że przyjmujemy ich treść bez żadnych zastrzeżeń.
3. Oświadczamy, że przedmiot oferty jest zgodny z przedmiotem zamówienia.
4. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni począwszy od dnia otwarcia ofert.
5. Zobowiązujemy się do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 5% ceny oferty
6. Poświadczamy wniesienie wadium w wysokości: 90 000,00 zł w formie:

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

1. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art.13 lub art.14 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w postępowaniu pn.Przebudowa drogi powiatowej nr 1674K Nowy Targ (Al. Tysiąclecia) - Harklowa *(oświadczenie to ma zastosowanie w przypadku, gdy Wykonawca przekazuje w toku niniejszego postępowania dane osobowe osób trzecich)*.
2. W przypadku odstąpienia od zawarcia umowy w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego, nie będziemy zgłaszać roszczeń do wniesionego wadium.
3. Do oferty dołączamy następujące dokumenty: *(zgodnie z rozdziałem XXII* *ust.3 SWZ)*

…………………………………………………………………………………………………

**5. Informacja czy wybór niniejszej oferty Wykonawcy będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.** *(jeśli dotyczy)*\*:

……………………………………………….……………………………………………

5.1.Wskazanie nazwy (rodzaju) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania obowiązku podatkowego:

………………………………………….…………………………………………………

5.2.Wskazanie wartości towaru lub usługi objętego obowiązkiem podatkowym Zamawiającego, bez kwoty podatku:

…………………………………………….………………………………………………

5.3.Wskazanie stawki podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy, będzie miała zastosowanie:

…………………………………………….………………………………………………

**6. W celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu**, określonych przez Zamawiającego w rozdziale XIII ust.2 Specyfikacji warunków zamówienia pn. Przebudowa drogi powiatowej nr 1674K Nowy Targ (Al. Tysiąclecia) – Harklowa, znak PZD-ZP.261.5.2025 Wykonawca:

* nie polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby/\*
* polega na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby/\*

*UWAGA:*

*W przypadku polegania na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby w zakresie doświadczenia, podmioty te muszą zrealizować roboty, do realizacji których te zdolności są wymagane.*

*W przypadku polegania na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby Wykonawca zobowiązany jest wraz z ofertą złożyć zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na potrzeby realizacji zamówienia lub inny podmiotowy środek dowodowy potwierdzający, że Wykonawca realizując zamówienie, będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów.*

*Wykonawca nie może, po upływie terminu składania ofert, powoływać się na zdolności podmiotów udostępniających zasoby, jeżeli na etapie składania ofert nie polegał on w danym zakresie na zdolnościach podmiotów udostępniających zasoby.*

**7. Wskazanie części zamówienia, której/których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy/podwykonawcom i nazwy (firmy) podwykonawców, o ile podwykonawcy są już znani** *(jeśli dotyczy; w przypadku polegania na podmiocie udostępniającym zasoby w zakresie doświadczenia, podmioty te muszą zrealizować roboty, do realizacji których te zdolności są wymagane):*

…………………………………………….…………………………………………………

**8. Informacja dot. rodzaju Wykonawcy** *(w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy wypełnić odrębnie dla każdego z Wykonawców wspólnie ubiegających się)***:**

* Wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem/\*,

*(Przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EURO).*

* Wykonawca jest małym przedsiębiorstwem/\*,

*(Przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i katorgo roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EURO).*

* Wykonawca jest średnim przedsiębiorstwem/\*,

*(Przedsiębiorstwo, które nie jest mikroprzedsiębiorstwem ani małym przedsiębiorstwem i które zatrudnia mniej niż 250 osób i którego roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR. lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EURO).*

*(szczegółowe wyjaśnienia w powyższej kwestii znajdują się w rozdziale XXX ust.5 pkt 7 SWZ)*

* Wykonawca prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą/\*,
* Wykonawca (osoba fizyczna) nieprowadzący działalności gospodarczej/\*,

* Wykonawca posiada inny status/\*.

**9. Uzasadnienie zastrzeżenia dokumentów jako tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu art.11 ust.4 ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji** *(jeżeli dotyczy)*\*:

…………………………………………………………………………………………………

**10. Oferta Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia** *(jeżeli dotyczy)*\*:

Wykaz Wykonawców składających wspólnie ofertę:…………………………………………………………………………………………………

**11. Pełnomocnik** *(jeśli dotyczy)\*:*

Nazwisko, imię / Podmiot ……………………………………………………………………

Telefon: …...............………………… e-mail: ……...........…………………...……….…….

Zakres umocowania :

………………………………………………………………………………………………

**12. Inne informacje Wykonawcy:**

………………………………………………………………………………………………

**13. Wykonawca informuje, iż w celu potwierdzenia, że osoba działająca:** *(jeśli dotyczy*)\*

1. w jego imieniu jest umocowana do jego reprezentowania nie dołącza następujących podmiotowych środków dowodowych:*(wymienić jakich)*

………………………………………………………..…………

gdyż Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, tj.: *(wskazać dane umożliwiające dostęp do tych środków, np. nr KRS; jeśli dotyczy)*\*

………………………………………………………..…………

1. w imieniu Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia jest umocowana do ich reprezentowania niedołącza następujących podmiotowych środków dowodowych:*(wymienić jakich)*

………………………………………………………..…………

gdyż Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, tj.: *(wskazać dane umożliwiające dostęp do tych środków, np. nr KRS; jeśli dotyczy)*\*

………………………………………………………..…………

1. w imieniupodmiotu udostępniającego zasoby na zasadach określonych w rozdziale XIV SWZ (art.118 ustawy) jest umocowana do jego reprezentowania nie dołącza następujących podmiotowych środków dowodowych:*(wymienić jakich)*

………………………………………………………..…………

gdyż Zamawiający może je uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, tj.: *(wskazać dane umożliwiające dostęp do tych środków, np. nr KRS; jeśli dotyczy)*\*

………………………………………………………..…………

**14. Zwrotu wadium prosimy dokonać na rachunek:** *(w przypadku, gdy zwrotu należy dokonać na inne konto, niż konto, z którego wadium zostało wniesione, jeżeli dotyczy)*\*

Bank: ....................................................................................................................................

Nr rachunku: ........................................................................................................................

**15. Oświadczenie o zwolnieniu wadium należy przesłać na adres poczty elektronicznej gwaranta/poręczyciela:** *(jeżeli dotyczy)*\*

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

*Ofertę należy opatrzyć podpisem kwalifikowanym lub podpisem zaufanym albo podpisem osobistym* *osoby uprawnionej do złożenia oferty w imieniu Wykonawcy*