

Kosztorys nr  
Przedmiar robót

zlecenia z dnia: 2023-05-25

na wykonanie: Przebudowa nawierzchni asfaltowej ulicy Regat w Niewieszu  
CPV:  
45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
45233120-6 - Roboty w zakresie budowy dróg  
45233222-1 - Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

branża: budowlana poziom cen: I kwartał 2023 roku

stawka VAT: 23%

Sporządził

Zatwierdził

inwestor:

Podpis i pieczęć przedstawiciela inwestora

2023-05-25

Data

**Przebudowa nawierzchni asfaltowej dróg gminnych**

2023-05-25

Strona 2 / 3

Pozycja. Podstawa wyceny	Opis pozycji	Jednostka miary	Ilość
-----------------------------	--------------	--------------------	-------

**Przebudowa nawierzchni asfaltowej dróg gminnych****1. Przebudowa nawierzchni asfaltowej Regat w Niewieszu****1.1. Roboty pomiarowe , rozbiórka nawierzchni, remont przyczółków przepustu, podbudowa na wjazdach**

<b>1</b> KNR2-01 011903	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0.445
<b>2</b> AT-03 010102	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych - cięcie na głębokość 6-10 cm	m	10.600
<b>3</b> AT-03 010402	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o grubości 7 cm, z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km	m2	10.600
<b>4</b> KNR2-31 010201	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni, głęb. 10 cm, kat. gruntu II-IV na skrzyżowaniu na głębokość 25 cm	m2	9.000
<b>5</b> KNR2-31 010202 *3,000(RMS)	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni, za każde dalsze 5 cm głęb., kat. gruntu II-IV	m2	9.000
<b>6</b> KNR2-31 011401	Podbudowy z kruszywa naturalnego, warstwa dolna o grubości 20 cm	m2	9.000
<b>7</b> KNR2-31 011407	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa górna o grubości 8 cm	m2	9.000

**1.2. Wjazdy, krawężniki oporowe, odwodnienia liniowe**

<b>8</b> KNR2-31 081303	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15 x 30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	32.500
<b>9</b> KNR2-31 080503	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki kamiennej o wysokości 8 cm, nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	21.500
<b>10</b> KNR2-31 032201	Chodniki z kostki betonowej POLBRUK grubości 60 mm typu 40 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - kostka z rozbiórki	m2	21.500
<b>11</b> KNR2-31 040104	Rowki o wymiarach 30 x 30 cm, pod krawężniki i ławy krawężnikowe, grunt kat. III-IV	m	830.500
<b>12</b> KNR2-31 040203	Ława betonowa zwykła pod krawężniki	m3	33.220

**Przebudowa nawierzchni asfaltowej dróg gminnych**

2023-05-25

Strona 3 / 3

<b>13</b> KNR2-31 040304	Krawężniki betonowe, wystające o wymiarach 20 x 30 cm, na podsypce cementowo - piaskowej ułożenie krawężników z rozbiórki	m	32.500
<b>14</b> KNR2-31 040304	Krawężniki betonowe, wystające o wymiarach 20 x 30 cm, na podsypce cementowo - piaskowej	m	798.000

**1.3. Wykonanie nowego dywanika z mieszanki mineralno-bitumicznej nawierzchnia drogi oraz wjazdu**

<b>15</b> KNR2-31 100406	Mechaniczne czyszczenie drogowej nawierzchni ulepszonej (bitum)	m2	1359.900
<b>16</b> KNR2-31 100407 *2,000(RMS)	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - skropienie dwukrotne	m2	1359.900
<b>17</b> KNR2-31 031101	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych, grysowo-żwirowych, warstwa wiążąca, asfaltowa o grub. 4 cm, po zagęszczeniu	m2	1359.900
<b>18</b> KNR2-31 031102 *3,000(RMS)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych, grysowo-żwirowych, warstwa wiążąca, asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2	1359.900
<b>19</b> KNR2-31 031005	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, warstwa ścieralna, asfaltowa o grub. 3 cm po zagęszczeniu	m2	1359.900
<b>20</b> KNR2-31 031006	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, warstwa ścieralna, asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2	1359.900

**1.4. Transport mieszanki mineralno-bitumicznej**

<b>21</b> KNR2-31 150101	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość 0.5 km, ładownosc środków transportowych do 5.0 t	t	371.000
<b>22</b> KNR2-31 150201 *29,000(RMS)	Nakłady uzupełniające na transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na dalsze 0.5 km ponad 0.5 km, ładownosc środków transportowych do 5.0 t	t	371.000

**1.5. Pobocza o szerokości 40 cm na głębokość 15 cm**

<b>23</b> KNR2-31 010107 *0,750(RMS)	Koryta wykonywane ręcznie na całej szerokości jezdni i chodników, głęb. 20 cm, kat. gruntu III-IV	m2	341.500
<b>24</b> KNR2-31 011405	Podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna o grubości 15 cm	m2	341.500