

## Kosztorys ofertowy

JASIENICA - OBIEKT NR 4

Data:

Budowa: REMONT KŁADKI DLA PIESZYCH W JASIENICY  
- OBIEKT NR 4 (rejon drogi "Międzyrzeckiej")

Zamawiający: GMINA JASIENICA

Wartość kosztorysu netto:

zł

Słownie:

Wykonawca:

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami	% wartości kosztorysu
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE		
2 ROBOTY ZIEMNE		
3 KONSTRUKCJA KŁADKI		
4 DOJŚCIA DO KŁADKI		
Suma elementów kosztorysu		
Wartość kosztorysu		

## Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość kosztorysowa	Wartość netto
<b>1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1 KNR 233/702/3 (1) Demontaż poręczy mostowych, spawarka	t		0,40		
2 KNR 404/305/2 Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce), płyta stropowa gr. do 15cm - pomostu	m3		3,47		
3 KNR 404/603/4 Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych, ściany ławy, filary o grubości ponad 40cm - podpór	m3		2,31		
4 KNR 6/802/3 Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne grubość 6cm, ręcznie - analog.	m2		13,00		
5 KNR 6/802/1 Rozebranie nawierzchni, tłuczeń grubość 15cm, ręcznie	m2		15,00		
6.1 KNR 401/108/9 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1km	m3		6,56		
6.2 KNR 401/108/10 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1km	m3	4	6,56		
7 Wycinka drzewa, przycięcie korony drzewa - kalk. własna	kpl.		1,00		
8 Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu dla prac prowadzonych w obrębie przyczółka prawobrzeżnego wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień, wprowadzeniem tymczasowej organizacji ruchu i jej utrzymanie na czas prowadzenia robót, a także demontaż i przywrócenie terenu do stanu istniejącego po zakończeniu prac - kalk. własna	kpl.		1,00		
Podsumowanie elementu					Razem
<b>Ogółem ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>					
<b>2. ROBOTY ZIEMNE</b>					
9 KNR 1/212/2 (1) Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15-0,25m3, głębokość do 3m, kategoria gruntu III - pod przyczółki	m3		65,63		
10 KNR 1/212/2 (1) Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15-0,25m3, głębokość do 3m, kategoria gruntu III - pod kosze	m3		6,88		
11 Przekopy kontrolne przed wykonaniem mikropali, ręcznie głębokość do 2m, grunt kat. III - kalk. własna	kpl.		1,00		
12 KNR 2-01/0235-02 Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem (grunt z odkładu) - analog. - za przyczółkami	m3		61,53		
13 KNR 1/320/6 Ręczne zasypanie wnek za ścianami budowli inżynierskich przy wysokości zasypania do 4m wraz z dostarczeniem ziemi, zagęszczenie mechaniczne, grunt kategorii IV	m3		11,42		
Podsumowanie elementu					Razem
<b>Ogółem ROBOTY ZIEMNE</b>					
<b>3. KONSTRUKCJA KŁADKI</b>					
14 Obsługa geodezyjna z mapką aktualizacyjną - klak. Własna	kpl.		1,00		
15 Wykonanie mikropali 103/78 z przewiertem przez beton (8m) - kalk. własna	m		26,00		
16 KNR 233/203/2 Deskowanie tradycyjne, podpory masywne, ściany oporowe i ściany maskujące o wysokości do 4m - przyczółki	m2		12,80		
17 KNR 233/208/6 (1) Montaż zbrojenia, podpory słupowe i przyczółki, pręty fi 10-14mm, spawanie spawką wirującą 500A	t		0,36		
18 KNR 233/210/2 (1) Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie, stopy, płyty i ławy fundamentowe, z 1 pompą beton C12/15	m3		0,62		
19 KNR 233/210/5 (1) Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie, podpory, ściany oporowe i mury pachwinowe, z 1 pompą - przyczółków beton C30/37	m3		2,40		

## Kosztyorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość kosztorysowa	Wartość netto
20 KNR 233/211/1 Montaż łożysk o masie do 2 t	szt.		4,00		
21 KNR 233/102/2 (1) Ustroje niosące mostów drewnianych, wbudowanie dźwigarów głównych stalowych ze stężeniami stalowymi	t		1,49		
22 Spawanie opórek - kalk. Własna	szt.		120,00		
23 KNR 233/718/3 Czyszczenie konstrukcji innych (drobnych) mostów; ręczne szczotkami do III stopnia czystości	t		1,49		
24 KNR 233/718/9 (1) Malowanie konstrukcji innych (drobnych) mostów; ręczne pędzlem, 3 warstwy, farba olejna do gruntowania - analog.	t		1,49		
25 KNR 233/401/1 Deskowanie tradycyjne, płyty ustrojów niosących bez wsporników	m2		50,43		
26 KNR 233/405/2 (1) Montaż zbrojenia, płyty ustrojów niosących pełne bez wsporników, fi 10-14mm, spawarka	t		0,73		
27 KNR 233/409/1 (1) Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie płyty ustrojów niosących bez wsporników pełne, zagęszczanie wibratorem beton C30/37	m3		5,00		
28 KNR 233/702/1 (1) Montaż poręczy mostowych, odcinki proste, spawarka	t		1,07		
29 Ułożenie nawierzchni z żywic o grub. 3mm - kalk. własna	m2		18,68		
30 Zabezpieczenie powierzchni betonu antykorozyjnie - kalk. własna	m2		5,18		
31 KNR 233/713/18 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne - wykonane na zimno, powłoki pionowe z roztworu asfaltowego, 2 warstwy, do 20m2 - analog.	m2		9,57		
Podsumowanie elementu					Razem
<b>Ogółem KONSTRUKCJA KŁADKI</b>					
<b>4. DOJŚCIA DO KŁADKI</b>					
32 KNR 1/311/2 Ręczne formowanie nasypów, ziemia dostarczana samochodami samowyładowczymi, kategoria gruntu III-IV - z pospółki	m3		6,46		
33 KNR 6/404/4 Obrzeża betonowe, 30x8cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m		17,00		
34 KNR 6/403/3 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m		15,50		
35 KNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15cm	m2		30,50		
36 KNR 6/502/1 (1) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6cm, podsypka piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2		30,50		
37 KNR 1/503/5 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i korona nasypów, kategoria gruntu I-III	m2		9,88		
38 KNR 6/701/3 Poręcze ochronne, sztywne z pochwytem i przeciągiem z rur fi 60 i 38mm o rozstawie słupków z rur fi 60mm co 1,5m - typ U12	m		8,00		
39 KNR 6/703/1 Bariery ochronne stalowe, jednostronne, masa 1m barier 24,0kg - (4m z odzysku)	m		13,00		
40 KNR 211/413/1 Wykonanie budowli siatkowo-kamiennych, kosze z siatki stalowej bez wyprawy, kosz o wymiarach 5,0x1,5x0,5m	m3		9,75		
41 Zabezpieczenie istn. sieci telek. i gazowej - kalk. własna	kpl.		1,00		
Podsumowanie elementu					Razem
<b>Ogółem DOJŚCIA DO KŁADKI</b>					
Podsumowanie kosztorysu					Razem
<b>Razem</b>					
<b>Wartość kosztorysu netto:</b>					