

KOSZTORYS OFERTOWY NR I						
Remont chodnika, remont parkingu wraz z przebudową zjazdów w ramach projektu „Utworzenie szlaku uzdrowiskowego wraz z budową dwóch pijalni wód mineralnych i centrum informacji uzdrowiskowej w Polańczyku”						
Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>Grupa</b>	<b>CHODNIK</b>				
<b>1.1</b>	<b>Element</b>	<b>Rozbiórki elementów chodników</b>				
1.1.1	KNR 231/814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20-cm na podsypce piaskowej - ze złożeniem na paletach dostarczonych przez wykonawcę	m	6 137,950		
1.1.2	KNR 231/806/1	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej rzędowej, na podsypce piaskowej, ręcznie, kostka 14-cm - analogia rozebranie kostki betonowej "behaton" gr. 6cm ze złożeniem na paletach dostarczonych przez wykonawcę	m2	8 679,838		
1.1.3	KNNR 6/807/2	Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka piaskowa, elementy betonowe 15-cm	m	230,000		
1.1.4	KNR 231/813/3	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia rozebranie krawężników obniżonych przy zjazdach	m	180,000		
1.1.5	AT 3/102/2	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1-km, nawierzchnia gr. 4-cm - frezowanie na zjazdach asfaltowych	m2	622,750		
1.1.6	KNR 231/1511/1 (1)	Nakłady uzupełniające za transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5-km ponad 0,5-km, do tablicy 1509, samochód do 5-t - analogia wywóz destruktu dla 1km	t	5,978		
1.1.7	KNR 231/1510/3 (2)	Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowyladowczymi na odległość do 2,0-km, załadunek ręczny, brukowiec, kostka kamienna - analogia wywóz krawężników i kostki z rozbiórki złożonej na paletach	t	1 319,407		
1.1.8	# Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka ławek betonowych z siedziskiem z łat drewnianych wraz ze złożeniem w miejsce wskazane przez zamawiającego	szt	6,000		
<b>RAZEM 1.1 Rozbiórki elementów chodników</b>						
<b>1.2</b>	<b>Element</b>	<b>Korytowanie, profilowania, pobudowy</b>				
1.2.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm	m2	9 999,498		
1.2.2	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości - dla 10cm	m2	9 999,498		
1.2.3	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	9 999,498		
1.2.4	KNR 231/114/3	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	m2	8 714,638		
1.2.5	KNR 231/114/4	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości - dla 2cm	m2	8 714,638		
1.2.6	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm - mieszanek 0-31,5mm	m2	8 714,638		
1.2.7	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości - dla 7cm - mieszanek 0-31,5mm	m2	8 714,638		
<b>RAZEM 1.2 Korytowanie, profilowania, pobudowy</b>						
<b>1.3</b>	<b>Element</b>	<b>Krawężniki, obrzeża, korytka ściekowe</b>				
1.3.1	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła - analogia ława pod obrzeża betonowe 8x25	m3	139,454		
1.3.2	# KNR 231/407/3 analogia	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia ułożenie obrzeży 8x25 - kolor szary	m	6 197,950		
1.3.3	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	13,500		
1.3.4	KNR 231/403/5	Krawężniki betonowe, wtopione 12x25-cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia krawężniki obniżone przy przejeździe przez zjazdy do wys. 0-1cm powyżej powierzchni zjazdu	m	180,000		
1.3.5	KNR 231/403/7	Krawężniki betonowe, dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10-m	m	90,000		
1.3.6	KNR 231/606/3	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 15-cm	m	230,000		
<b>RAZEM 1.3 Krawężniki, obrzeża, korytka ściekowe</b>						
<b>1.4</b>	<b>Element</b>	<b>Kostka betonowa, nawierzchnia bitumiczna na zjazdach</b>				
1.4.1	KNR 231/511/2 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa - analogia kostka o krawędziach i narożach z mikrofazą oraz gładkiej powierzchni licowej gr. 6cm w dwóch kolorach (kolor podstawowy – żółty z przebarwieniami np. "pastelowa harmonia" ok. 70% - środek chodnika, kolor uzupełniający - boki chodnika – grafit – ok. 30% - kolory do uzgodnienia z zamawiającym) szerokość kostki 140±5mm, długość – w 5 rozmiarach w zakresie długości 70-210mm,	m2	8 714,638		
1.4.2	KNR 231/1004/7	Szkroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	622,750		
1.4.3	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3-cm -	m2	622,750		
1.4.4	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy - dla 1cm na zjazdach	m2	622,750		
<b>RAZEM 1.4 Kostka betonowa, nawierzchnia bitumiczna na zjazdach</b>						
<b>1.5</b>	<b>Element</b>	<b>Roboty pomocnicze</b>				
1.5.1	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanałowe	szt	26,000		
1.5.2	KNNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III	m2	3 098,975		
1.5.3	Kalkulacja własna	Ławka parkowa stalowa z rur min. 65mm ocynkowanych ogniowo, malowanych proszkowo, o wymiarach ok. 200x55x80cm, siedzisko z szerokich desek odpowiednio wyprofilowanych z drewna świerkowego gr. min. 40mm (kolor - jak ławki zamontowane) mocowana na stopie fundamentowej, z dostawą i montażem.	szt	10,000		

KOSZTORYS OFERTOWY NR I						
Remont chodnika, remont parkingu wraz z przebudową zjazdów w ramach projektu „Utworzenie szlaku uzdrowiskowego wraz z budową dwóch pijalni wód mineralnych i centrum informacji uzdrowiskowej w Polańczyku”						
Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
1.5.4	Kalkulacja własna	Kosz na śmieci - stalowy ze stali nierdzewnej matowej, grubości min. 2mm, na słupku ze stalowym daszkiem. wys. ok 0,9m o pojemności ok. 30L. Całość kotwiona w stopie fundamentowej - dostawa wraz z montażem.	szt	4,000		
<b>RAZEM 1.5 Roboty pomocnicze</b>						
<b>2</b>	<b>Grupa</b>	<b>PARKING</b>				
<b>2.1</b>	<b>Element</b>	<b>Rozbiórki</b>				
2.1.1	KNR 231/814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20-cm na podsypce piaskowej - ze złożeniem na paletach dostarczonych przez wykonawcę	m	348,940		
2.1.2	KNR 231/803/3	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3-cm - na chodnikach parkingu	m2	723,090		
2.1.3	KNR 231/803/4	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1-cm - dla 2cm - na chodnikach parkingu	m2	723,090		
2.1.4	KNR 231/813/3	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej - analogia rozebranie krawężników drogowych wokół parkingu	m	462,620		
2.1.5	KNR 231/1510/3 (2)	Transport wewnętrzny materiałów pojazdami samowyladowczymi na odległość do 2,0-km, załadunek ręczny, brukowiec, kostka kamienna - analogia wywóz krawężników i kostki z rozbiórki złożonej na paletach	t	53,598		
2.1.6	# Kalkulacja indywidualna	Rozbiórka ławek betonowych z siedziskiem z fat drewnianych wraz ze złożeniem w miejsce wskazane przez zamawiającego	szt	3,000		
2.1.7	KNR 6/808/6	Bariery drogowe żelbetowe zwykłe - rozebranie	m	88,000		
<b>RAZEM 2.1 Rozbiórki</b>						
<b>2.2</b>	<b>Element</b>	<b>Korytowanie, profilowania, pobudowy</b>				
2.2.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm	m2	889,730		
2.2.2	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości - dla 15cm	m2	823,230		
2.2.3	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości - dla 30cm - na poszerzeniach przy profilowaniu łuków	m2	66,500		
2.2.4	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	889,730		
2.2.5	KNR 231/114/3	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm	m2	812,090		
2.2.6	KNR 231/114/4	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości - dla 2cm	m2	812,090		
2.2.7	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm -tłuczeń frakcji 0-63,0mm - na poszerzeniach przy profilowaniu łuków	m2	66,500		
2.2.8	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm -mieszanka 0-31,5mm	m2	812,090		
2.2.9	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości - dla 7cm - mieszanka 0-31,5mm	m2	812,090		
<b>RAZEM 2.2 Korytowanie, profilowania, pobudowy</b>						
<b>2.3</b>	<b>Element</b>	<b>Krawężniki, obrzeża, korytka ściekowe</b>				
2.3.1	KNR 231/402/3	Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła - analogia ława pod obrzeża betonowe 8x25	m3	8,526		
2.3.2	# KNR 231/407/3 analogia	Obrzeża betonowe, 30x8-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia ułożenie obrzeży 8x25 - kolor szary	m	378,940		
2.3.3	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	34,697		
2.3.4	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej - krawężniki wokół parkingu	m	462,620		
2.3.5	KNR 231/403/7	Krawężniki betonowe, dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10-m	m	61,600		
<b>RAZEM 2.3 Krawężniki, obrzeża, korytka ściekowe</b>						
<b>2.4</b>	<b>Element</b>	<b>Nawierzchnie</b>				
2.4.1	KNR 231/511/2 (2)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka kolorowa - analogia kostka o krawędziach i narożach z mikrofazą oraz gładkiej powierzchni licowej gr. 6cm w dwóch kolorach (kolor podstawowy – żółty z przebarwieniami np. "pastelowa harmonia" ok. 70% - środek chodnika, kolor uzupełniający - boki chodnika– grafit – ok. 30% - kolory do uzgodnienia z zamawiającym) szerokość kostki 140±5mm, długość – w 5 rozmiarach w zakresie długości 70-210mm,	m2	812,090		
2.4.2	KNR 231/1004/7	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	2 342,030		
2.4.3	KNR 231/1106/1 (3)	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszanek mineralno-bitumicznymi, mineralno-asfaltowa, żwirowo-piaskowa częściowo zamknięta - analogia uzupełnienia, wyrównania i nadanie spadków na 25% istniejącej powierzchni bitumicznej o średniej gr. 4,0cm	t	59,722		
2.4.4	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4-cm - na poszerzeniach przy profilowaniu łuków	m2	66,500		
2.4.5	KNR 231/311/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy - dla 1cm - na poszerzeniach przy profilowaniu łuków	m2	66,500		
2.4.6	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3-cm -	m2	2 342,030		
2.4.7	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy - dla 2cm	m2	2 342,030		

KOSZTORYS OFERTOWY NR I						
Remont chodnika, remont parkingu wraz z przebudową zjazdów w ramach projektu „Utworzenie szlaku uzdrowiskowego wraz z budową dwóch pijalni wód mineralnych i centrum informacji uzdrowiskowej w Polańczyku”						
Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto	Wartość netto
1	2	3	4	5	6	7
<b>RAZEM 2.4 Nawierzchnie</b>						
2.5	Element	Roboty pomocnicze				
2.5.1	KNR 231/1004/3	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręczne, nawierzchnia ulepszona (bitum) - analogia oczyszczenie istniejącej nawierzchni bitumicznej na parkingu	m2	2 342,030		
2.5.2	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włączy kanałowe	szt	2,000		
2.5.3	KNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III	m2	189,470		
2.5.4	KNR 231/701/4	Poręcz ochronny, sztywne z pochwytami i przeciągami z rur z rur Fi-60-mm, rozstaw słupków 2,5-m - analogia barierka U-12a typ 1a - ocynkowana i malowana proszkowo	m	88,000		
2.5.5	KNR 231/706/7	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, strzałki i inne symbole malowane ręcznie - analogia malowanie miejsc parkingowych	m2	115,000		
2.5.6	Kalkulacja własna	Ławka parkowa stalowa z rur min. 65mm ocynkowanych ogniowo, malowanych proszkowo, o wymiarach ok. 200x55x80cm, siedzisko z szerokich desek odpowiednio wyprofilowanych z drewna świerkowego gr. min. 40mm (kolor - jak ławki zamontowane) mocowana na stopie fundamentowej, z dostawą i montażem.	szt	5,000		
2.5.7	Kalkulacja własna	Kosz na śmieci - stalowy ze stali nierdzewnej matowej, grubości min. 2mm, na słupku ze stalowym daszkiem. wys. ok 0,9m o pojemności ok. 30L. Całość kotwiona w stopie fundamentowej - dostawa wraz z montażem.	szt	5,000		
<b>RAZEM 2.5 Roboty pomocnicze</b>						
<b>RAZEM NETTO</b>						