

KOSZTORYS OFERTOWY UPROSZCZONY

Zamawiający
 Skarb Państwa - Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe
 Nadleśnictwo Chojna
 ul. Szczecińska 36, 74-500 Chojna

Odpowiadając na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym pn.: „Przebudowa dziesięciu zjazdów z dróg powiatowych na drogi leśne w leśnictwie Piasecznik oraz Piasek” składamy niniejszym ofertę na **Część nr 2** tego zamówienia i oferujemy następujące stawki za wykonanie zamówienia:

(6) Zjazd nr 6 – I-ctwo Piasek dz. 66/2 na dz. 699:

L.p.	Nr. ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	J.m.	Ilość	Cena jedn. PLN	Wartość netto PLN
x		I. ROBOTY POMIAROWE	x	x	x	x
1	D-01.01.01a	Pomiary geodezyjne, wytyczenie w terenie osi głównych, pomiary geodezyjne realizacyjne, sporządzanie dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacji, map geodezyjnych powykonawczych oraz pomiary kontrolne i sprawdzające. Długość zjazdu 20 m	kpl	1,00		
x		I. Roboty pomiarowe RAZEM	x	x	x	
x		II. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x

2	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) na głębokości 30 cm, materiał należy złożyć na odkład i wykorzystać do ponownego wbudowania, niewykorzystany materiał należy wywieźć na odkład Wykonawcy.	m ²	98,15		
3	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej grub. 10 cm, wraz z wywozem destruktu bitumicznego na odkład Wykonawcy.	m ²	60,58		
2	D-01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z tłucznia/brukowca, wraz z wywozem gruzu budowlanego na odkład Wykonawcy	m ²	60,58		
4	D-04.01.01	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża gr. 30 cm	m ²	137,49		
5	D-02.00.01 D-02.03.01	Formowanie nasypów z gruntów nieskalistych kategorii I-II. Materiał dostarczony z kopalni.	m ³	71,25		
6	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie powierzchni wykopów i nasypów pod konstrukcję zjazdu	m ²	95,00		
x		II. Roboty przygotowawcze RAZEM	x	x	x	
x		III. PODBUDOWY	x	x	x	x
7	D-04.05.00 D-04.05.01	Podbudowa z betonu cementowego C16/20. Grubość warstwy - 20 cm. Pod nawierzchnię z kostki kamiennej.	m ²	13,27		
8	D-04.05.00 D-04.05.01	Warstwa kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm. Pod nawierzchnię zjazdu	m ²	130,43		
9	D-04.04.00 D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm - w-wa konstrukcyjna jezdni, zjazdów. Przekrusz z litej skały. Nie dopuszcza się stosowania przekruszu otoczek lub ziaren żwiru.	m ²	118,43		
x		III. Podbudowy RAZEM	x	x	x	
x		IV. NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
10	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej. Grubość warstwy - 15÷17 cm. Na podsypce cementowo piaskowej o grubości 5 cm z wypełnieniem spoin miałem kamiennym 0-4 mm	m ²	13,27		

11	D-04.03.01 D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC16W KR 3-4 - warstwa wiążąca, grubość po zagęszcz. 6 cm, wraz z oczyszczeniem i skropieniem podbudowy emulsją asfaltową - w-wa konstrukcyjna zjazdu	m ²	114,43		
12	D-04.03.01 D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC11S KR 3-4 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm, wraz z oczyszczeniem i skropieniem nawierzchni emulsją asfaltową - w-wa konstrukcyjna zjazdu	m ²	114,43		
x		IV. Nawierzchnie RAZEM	x	x	x	
x		V. ELEMENTY DRÓG	x	x	x	x
13	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	14,48		
14	D-05.03.05a	Remont częściowy nawierzchni (AC8S) drogi powiatowej, wykonany na gorąco.	t	2,28		
x		V. Elementy dróg RAZEM	x	x	x	
x		VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
15	D-06.03.01a	Profilowanie i zagęszczenie powierzchni poboczy utwardzonych z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm na szerokości 0,75 m. Przekrusz z lite skały, nie dopuszcza się stosowania przekruszu z otoczków, kamieni narzutowych lub ziaren żwiru większych od 8 mm. Nawierzchnię należy zmiatać miałem kamiennym # 0/5 mm	m ²	31,81		
x		VI. Robot wykończeniowe RAZEM	x	x	x	
					Podatek VAT (23%):	
					Wartość ogółem z podatkiem VAT za wykonanie Zjazdu nr 6:	

(7) Zjazd nr 7 – I-ctwo Piasek dz. 64/1 na dz. 157:

L.p.	Nr. ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	J.m.	Ilość	Cena jedn. PLN	Wartość netto PLN
x		I. ROBOTY POMIAROWE	x	x	x	x
1	D-01.01.01a	Pomiary geodezyjne, wytyczenie w terenie osi głównych, pomiary geodezyjne realizacyjne, sporządzanie dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacji, map geodezyjnych powykonawczych oraz pomiary kontrolne i sprawdzające. Długość zjazdu 20 m	kpl	1,00		
x		I. Roboty pomiarowe RAZEM	x	x	x	
x		II. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
2	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) na głębokości 30 cm, materiał należy złożyć na odkład i wykorzystać do ponownego wbudowania, niewykorzystany materiał należy wywieźć na odkład Wykonawcy.	m ²	104,52		
3	D-04.01.01	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża gr. 30 cm	m ²	168,84		
x		II. Roboty przygotowawcze RAZEM	x	x	x	
x		III. PODBUDOWY	x	x	x	x
4	D-04.05.00 D-04.05.01	Podbudowa z betonu cementowego C16/20. Grubość warstwy - 20 cm.	m ²	135,89		
x		III. Podbudowy RAZEM	x	x	x	
x		IV. NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
5	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej. Grubość warstwy - 15÷17 cm. Na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm z wypełnieniem spoin miałem kamiennym 0-4 mm	m ²	135,89		
x		IV. Nawierzchnie RAZEM	x	x	x	
x		V. ELEMENTY DRÓG	x	x	x	x
6	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	82,37		

7	D-05.03.26k	Wypełnienie szczelin między krawężnikiem a istniejącą jezdnią bitumiczną masą zalewową	mb	26,62		
8	D-05.03.05a	Remont częściowy nawierzchni (AC8S) drogi powiatowej, wykonany na gorąco.	t	3,33		
x		V. Elementy dróg RAZEM	x	x	x	
x		VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
9	D-06.03.01a	Profilowanie i zagęszczenie powierzchni poboczy utwardzonych z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm na szerokości 0,75 m. Przekrusz z lite skały, nie dopuszcza się stosowania przkruszu z otoczków, kamieni narzutowych lub ziaren żwiru większych od 8 mm. Nawierzchnię należy zamięłować miałem kamiennym # 0/5 mm	m ²	38,31		
x		VI. Robot wykończeniowe RAZEM	x	x	x	
						Podatek VAT (23%):
						Wartość ogółem z podatkiem VAT za wykonanie Zjazdu nr 7:

(8) Zjazd nr 8 – I-ctwo Piasek dz. 64/2 na dz. 157:

L.p.	Nr. ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	J.m.	Ilość	Cena jedn. PLN	Wartość netto PLN
x		I. ROBOTY POMIAROWE	x	x	x	x
1	D-01.01.01a	Pomiary geodezyjne, wytyczenie w terenie osi głównych, pomiary geodezyjne realizacyjne, sporządzanie dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacji, map geodezyjnych powykonawczych oraz pomiary kontrolne i sprawdzające. Długość zjazdu 23,66 m	kpl	1,00		
x		I. Roboty pomiarowe RAZEM	x	x	x	
x		II. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
2	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) na głębokości 30 cm, materiał należy złożyć na odkład i wykorzystać do ponownego wbudowania, niewykorzystany materiał należy wywieźć na odkład Wykonawcy.	m ²	135,90		
3	D-04.01.01	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża gr. 30 cm	m ²	219,33		

4	D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną średnicy 36-45 cm, wraz z usunięciem karczwy, zasypaniem i zagęszczeniem dołów po karczach i wywozem odpadów na odkład Wykonawcy. Drewno stanowi własność Inwestora. W cenę wycinki należy wliczyć transport na odległość do 5 km w miejsce wskazane przez Inwestora.	szt.	6,00		
x		II. Roboty przygotowawcze RAZEM	x	x	x	
x		III. PODBUDOWY	x	x	x	x
5	D-04.05.00 D-04.05.01	Podbudowa z betonu cementowego C16/20. Grubość warstwy - 20 cm.	m ²	182,19		
x		III. Podbudowy RAZEM	x	x	x	
x		IV. NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
6	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej. Grubość warstwy - 15÷17 cm. Na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm z wypełnieniem spoin miałem kamiennym 0-4 mm	m ²	182,19		
x		IV. Nawierzchnie RAZEM	x	x	x	
x		V. ELEMENTY DRÓG	x	x	x	x
7	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	92,86		
8	D-05.03.26k	Wypełnienie szczelin między krawężnikiem a istniejącą jezdnią bitumiczną masą zalewową	mb	29,10		
9	D-05.03.05a	Remont częściowy nawierzchni (AC8S) drogi powiatowej, wykonany na gorąco.	t	3,64		
x		V. Elementy dróg RAZEM	x	x	x	
x		VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
10	D-06.03.01a	Profilowanie i zagęszczenie powierzchni poboczy utwardzonych z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm na szerokości 0,75 m. Przekrusz z lite skały, nie dopuszcza się stosowania przkrszu z otoczków, kamieni narzutowych lub ziaren żwiru większych od 8 mm. Nawierzchnię należy zmiałować miałem kamiennym # 0/5 mm	m ²	44,31		
x		VI. Robot wykończeniowe RAZEM	x	x	x	
Podatek VAT (23%):						
Wartość ogółem z podatkiem VAT za wykonanie Zjazdu nr 8:						

(9) Zjazd nr 9 – I-ctwo Piasek dz. 63/2 na dz. 68:

L.p.	Nr. ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	J.m.	Ilość	Cena jedn. PLN	Wartość netto PLN
x		I. ROBOTY POMIAROWE	x	x	x	x
1	D-01.01.01a	Pomiary geodezyjne, wytyczenie w terenie osi głównych, pomiary geodezyjne realizacyjne, sporządzanie dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacji, map geodezyjnych powykonawczych oraz pomiary kontrolne i sprawdzające. Długość zjazdu 21,12 m	kpl	1,00		
x		I. Roboty pomiarowe RAZEM	x	x	x	
x		II. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
2	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) na głębokości 30 cm, materiał należy złożyć na odkład i wykorzystać do ponownego wbudowania, niewykorzystany materiał należy wywieźć na odkład Wykonawcy.	m ²	115,15		
3	D-04.01.01	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża gr. 30 cm	m ²	186,21		
4	D-01.02.01	Usunięciem karczwy, zasypaniem i zagęszczeniem dołów po karczach z wywozem odpadów na odkład Wykonawcy.	szt.	2,00		
5		Rozbiórka istniejącego ogrodzenia z siatki na słupkach z balii drewnianych. Materiał należy złożyć w miejscu wskazanym przez Inwestora celem ponownego wbudowania.	mb	16,00		
x		II. Roboty przygotowawcze RAZEM	x	x	x	
x		III. POBUDOWY	x	x	x	x
6	D-04.05.00 D-04.05.01	Podbudowa z betonu cementowego C16/20. Grubość warstwy - 20 cm.	m ²	152,31		
x		III. Podbudowy RAZEM	x	x	x	
x		IV. NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
7	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej. Grubość warstwy - 15÷17 cm. Na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm z wypełnieniem spoin miałem kamiennym 0-4 mm	m ²	152,31		
x		IV. Nawierzchnie RAZEM	x	x	x	

x		V. ELEMENTY DRÓG	x	x	x	x
8	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	84,75		
9	D-05.03.26k	Wypełnienie szczelin między krawężnikiem a istniejącą jezdnią bitumiczną masą zalewową	mb	27,27		
10	D-05.03.05a	Remont cząstkowy nawierzchni (AC8S) drogi powiatowej, wykonany na gorąco.	t	3,41		
x		V. Elementy dróg RAZEM	x	x	x	
x		VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
11	D-06.03.01a	Profilowanie i zagęszczenie powierzchni poboczy utwardzonych z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm na szerokości 0,75 m. Przekrusz z lite skały, nie dopuszcza się stosowania przkruszu z otoczków, kamieni narzutowych lub ziaren żwiru większych od 8 mm. Nawierzchnię należy zamięłować miałem kamiennym # 0/5 mm	m ²	39,60		
12		Odtworzenie wcześniej rozebranego ogrodzenia, materiał z wcześniejszej rozbiórki	mb	8,00		
x		VI. Robot wykończeniowe RAZEM	x	x	x	
					Podatek VAT (23%):	
					Wartość ogółem z podatkiem VAT za wykonanie Zjazdu nr 9:	

(10) Zjazd nr 10 – I-ctwo Piasek dz. 62/1 na dz. 65:

L.p.	Nr. ST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	J.m.	Ilość	Cena jedn. PLN	Wartość netto PLN
x		I. ROBOTY POMIAROWE	x	x	x	x
1	D-01.01.01a	Pomiary geodezyjne, wytyczenie w terenie osi głównych, pomiary geodezyjne realizacyjne, sporządzanie dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacji, map geodezyjnych powykonawczych oraz pomiary kontrolne i sprawdzające. Długość zjazdu 20 m	kpl	1,00		

x		I. Roboty pomiarowe RAZEM	x	x	x	
x		II. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
2	D-01.02.02a	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) na głębokości 30 cm, materiał należy złożyć na odkład i wykorzystać do ponownego wbudowania, niewykorzystany materiał należy wywieźć na odkład Wykonawcy.	m ²	95,32		
3	D-04.01.01	Wykonanie koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża gr. 30 cm	m ²	152,89		
4	D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną średnicy 36-45 cm, wraz z z usunięciem karczcy, zasypaniem i zagęszczeniem dołów po karczach i wywozem odpadów na odkład Wykonawcy. Drewno stanowi własność Inwestora. W cenę wycinki należy wliczyć transport na odległość do 5 km w miejsce wskazane przez Inwestora.	szt.	1,00		
x		II. Roboty przygotowawcze RAZEM	x	x	x	
x		III. PODBUDOWY	x	x	x	x
5	D-04.05.00 D-04.05.01	Podbudowa z betonu cementowego C16/20. Grubość warstwy - 20 cm.	m ²	121,60		
x		III. Podbudowy RAZEM	x	x	x	
x		IV. NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
6	D-05.03.01	Nawierzchnia z kostki kamiennej regularnej. Grubość warstwy - 15÷17 cm. Na podsypce cementowo piaskowej o grubości 5 cm z wypełnieniem spoin miałem kamiennym 0-4 mm	m ²	121,60		
x		IV. Nawierzchnie RAZEM	x	x	x	
x		V. ELEMENTY DRÓG	x	x	x	x
7	D-08.01.01	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej z oporem klasy C12/15.	mb	78,23		
8	D-05.03.26k	Wypełnienie szczelin między krawężnikiem a istniejącą jezdnią bitumiczną masą zalewową	mb	23,55		
9	D-05.03.05a	Remont częściowy nawierzchni (AC8S) drogi powiatowej, wykonany na gorąco.	t	2,94		
x		V. Elementy dróg RAZEM	x	x	x	

x		VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
10	D-06.03.01a	Profilowanie i zagęszczenie powierzchni poboczy utwardzonych z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm na szerokości 0,75 m. Przekrusz z lite skały, nie dopuszcza się stosowania przekruszu z otoczków, kamieni narzutowych lub ziaren żwiru większych od 8 mm. Nawierzchnię należy zmiałować miałem kamiennym # 0/5 mm	m ²	37,27		
x		VI. Robot wykończeniowe RAZEM	x	x	x	
					Podatek VAT (23%):	
					Wartość ogółem z podatkiem VAT za wykonanie Zjazdu nr 10:	

(podpis Wykonawcy)