

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI	:	Przebudowa drogi - budowa chonika przy drodze powiatowej nr 1342P w m. Huta,
ADRES INWESTYCJI	:	Huta, 64-700 Czarnków
INWESTOR	:	Zarząd Dróg Powiatowych w Czarnkowie
ADRES INWESTORA	:	ul. Gdańska 56, 64-700 Czarnków
WYKONAWCA	:	
ADRES OFERENTA	:	
BRANŻA	:	DROGOWA
OPRAWCOWAŁ:	:	
DATA OPRACOWANIA	:	
<hr/>		
Stawka roboczogodziny	:	
Poziom cen	:	
<hr/>		
NARZUTY		
Koszty pośrednie [Kp]		R, S
Zysk [Z]		R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz]		M
VAT [V]		23% S(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))

Wartość kosztorysowa	:	- zł
Podatek VAT	:	- zł
Ogółem wartość kosztorysowa	:	- zł

Słownie:

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		GEODEZYJNE ROBOTY POMIAROWE				
1 d.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,42		
		USUWANIE DRZEW I KRZEWÓW				
2 d.1.1	D-01.02.01	Wycinka i karczowanie drzew o średnicy 56-65 cm	szt.	2		
3 d.1.1	D-01.02.01	Wycinka i karczowanie drzew o średnicy 66-75 cm	szt.	1		
4 d.1.1	D-01.02.01	Wycinka i karczowanie drzew o średnicy 76-100 cm	szt.	2		
5 d.1.1	kalk. Własna	Wywóz materiału pozyskanego z wycinki na teren OD Czarnków	kplł	1		
1.2		ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU I DARNINY				
6 d.1.2	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 25 cm za pomocą spycharek	m2	985,00		
7 d.1.2	D-01.02.02	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 1,20 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowniczymi na odległość 5 km (WYWÓZ HUMUSU Z DARNINĄ NA ŚLADOWISKO WYKONAWCY)	m3	246,25		
1.3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
8 d.1.3	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie (OBCINANIE KRAWĘDZI NAWIERZCHNI JEZDNI)	m	87,00		
9 d.1.3	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych (następny 1 cm głębokości) - mechanicznie (OBCINANIE KRAWĘDZI NAWIERZCHNI JEZDNI) Krotność = 3	m	87,00		
10 d.1.3	D-01.02.04	Znaki drogowe płaskie - rozebranie (DO PONOWNEGO MONTAŻU)	szt.	9,00		
11 d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków (DO PONOWNEGO MONTAŻU)	szt.	6,00		
12 d.1.3	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm	m2	56,55		

13 d.1.3	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z tłucznia kamiennego o grubości 20 cm	m2	176,55		
14 d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	43,00		
15 d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie law pod krawężniki z betonu	m3	12,83		
16 d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	240,00		
17 d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 20x10 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	215,00		
18 d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych	m2	29,00		
19 d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z betonu gr.15cm	m2	30,00		
20 d.1.3	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonu asfaltowego gr 5cm (zjazdy)	m2	45,00		
21 d.1.3	D-01.02.04	Załadowanie gruzu koparko-ładawką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 4 samochody samowyładowcze	m3	83,19		
22 d.1.3	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3	83,19		
2		ROBOTY ZIEMNE				
2.1		WYKONANIE NASYPÓW				
23 d.2.1	D-02.03.01	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.60 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.10 km (ZAŁADUNEK I TRANSPORT MATERIAŁU - NASYP, UZUPEŁNIENIE NASYPU POD CHODNIKIEM DO WYMAGANEJ NIWELETY)	m3	465,24		
24 d.2.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II (UZUPEŁNIENIE NASYPU POD CHODNIKIEM DO WYMAGANEJ NIWELETY)	m3	465,24		
3		UZBROJENIE TERENU				
3.1		REGULACJA PIONOWA URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH				
25 d.3.1	D-03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych	szt.	2,00		
26 d.3.1	D-03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	1,00		
4		PODBUDOWY				
4.1		KORYTOWANIE				
27 d.4.1	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm (ZJAZDY) Krotność = 1,0	m2	249,00		
28 d.4.1	D-01.02.02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.lyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość 5 km (WYWÓZ MATERIAŁU Z KORYTOWANIA NA ŚLADOWISKO WYKONAWCY)	m3	49,80		
4.2		PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA				
29 d.4.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV (CHODNIKI)	m2	695,00		
30 d.4.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV (ZJAZDY)	m2	249,00		
4.3		PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE				
31 d.6.2	D-04.04.02	Wykonanie warstwy dolnej z kruszywa łamanego o frakcji 0/31,5mm gr. 20cm	m2	55,00		
32 d.6.2	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr.15 cm (GRUNT STABILIZOWANY CEMENTEM O Rm = 2,5 MPa) - materiał z wytwórni betonu	m2	750,00		
33 d.6.2	D-04.06.02	Wykonanie podbudowy o grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm z betonu cementowego C8/10 (ZJAZDY) - materiał z wytwórni betonu	m2	249,00		
5		NAWIERZCHNIE				
5.1		NAWIERZCHNIA Z BRUKOWEJ KOSTKI BETONOWEJ				
34 d.5.1	D-05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (CHODNIKI) kolor szary + 2 rzędy grafitowe	m2	695,00		
35 d.5.1	D-05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm GRAFITOWA na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (ZJAZDY)	m2	249,00		
36 d.5.1	D-05.03.23a	Chodniki z płyty betonowej fakturowej na pods. cem. piask. gr. 6cm - koloru złotego	m2	11,20		
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
6.1		UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP				
37 d.6.1	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m2	580,00		
38 d.6.1	D-06.01.01	Humusowanie skarp i powierzchni płaskich z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m2	580,00		
39 d.6.1	D-06.01.01	Wykonanie drobnych elementów z kamienia na zaprawie cementowej (umocnienie spływów wody)	m3	7,50		
6.3		POBOCZA				
40 d.6.3	D-06.03.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV (POBOCZA)	m2	322,00		
6.4		ROWY				

41 d.6.4	D-06.04.01	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szer.dna do 0.4 m. Grub.warstwy odmulanej 50 cm (OCZYSZCZENIE I POGŁĘBIENIE ROWÓW PRZYDROŻNYCH Z PROFILOWANIEM SKARP) Krotność = 0,4	m	234,00		
42 d.6.4	D-06.04.01	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w haldach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.10 km (WYWÓZ UROBKU Z OCZYSZCZENIA ROWÓW)	m3	56,16		
7		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
7.1		OZNAKOWANIE PIONOWE				
43 d.7.1	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych (Z DEMONTAŻU)	szt.	6,00		
44 d.7.1	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	8,00		
45 d.7.1	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 (Z DEMONTAŻU)	szt.	9,00		
46 d.7.1	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	8,00		
7.2		OZNAKOWANIE POZIOME				
47 d.7.2	D-00.00.00	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - przejścia dla pieszych i linie prowadzące	m2	54,96		
7.3		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO				
48 d.7.3	D-07.05.01	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych z rur o rozstawie 2,0m (U11a)	m	12,00		
8.1		KRAWĘŻNIKI BETONOWE				
49 d.8.1	D-08.01.01	Ława pod opornik betonowy betonowa z oporem (OPORNIK 12x25 CM) - C12/15	m3	3,68		
50 d.8.1	D-08.01.01	Oporniki betonowe wystające o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	46,00		
51 d.8.1	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (KRAWĘŻNIK 15x22 CM NAJAZDOWY) - C12/15	m3	7,20		
52 d.8.1	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm NAJAZDOWE na podsypce cementowo-piaskowej	m	90,00		
53 d.8.1	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (KRAWĘŻNIK 15x30 CM WYSTAJĄCY) - C12/15	m3	5,84		
54 d.8.1	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm WYSTAJĄCY na podsypce cementowo-piaskowej	m	73,00		
8.2		OBRZEŻA CHODNIKOWE BETONOWE				
55 d.8.2	D-08.03.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (OBRZEŻE BETONOWE 8X30 CM)	m3	32,60		
56 d.8.2	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	815,00		
9		DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA				
57 d.9	D-00.00.00	Obsługa geodezyjna z inwentaryzacją powykonawczą	kpl	1,00		
10		ROBOTY POZOSTAŁE				
57 d.10	D-00.00.00	Wykonanie murku oporowego z zabrojeniem o wysokości 0,8m	m	8,00		
58 d.10	D-00.00.00	Demontaż i montaż wiaty przystankowej (istniejąca)	kplt	1,00		
59 d.10	D-00.00.00	Wymiana rur PVC odwodnieniowych fi 200mm	m	14,00		
60 d.10	D-00.00.00	Zakup i montaż tablic informacyjnych o dofinansowaniu	kplt	2,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						