

KOSZTORYS OFERTOWY (po zmianach.30.09.2015)

Remont nawierzchni drogi woj. Nr 668 Pi tnica Poduchowna - PrzytuŹ - Osowiec
na odcinku PrzytuŹ - Nowa Kubra od km 26+960 do km 28+320

Lp	Pozycja katalogowa	Opis robót	Jedn. miary	Ilo jednostek	Cena jednostkowa	Warto
1	2	3	4	5	6	7
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	D.01.01.00	ROBOTY POMIAROWE.				
	D.01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy punktów wysoko ciowych.				
1	D 01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysoko ciowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym.	km	1,609		
	D 01.02.00	ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY.				
	D.01.02.02	Zdj cie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny.				
2	D 01.02.02	Usuni cie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubo warstwy do 15cm.	m3	117,00		
	D 01.02.04	ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNI CIE i OCHRONA DRZEW.				
	D.01.02.04	Rozbiórka budowli in ynierskich.				
3	D 01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, grub. nawierzchni 8cm.	m2	33,00		
4	D 01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wym. 35x35x5cm.	m2	8,40		
5	D 01.02.04	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, uŹ onej na podsypce cementowo-piaskowej.	m2	1,20		
6	D 01.02.04	Rozebranie kraw ników betonowych, uŹ onych na podsypce cementowo-piaskowej.	m	6,00		
7	D 01.02.04	Rozebranie obrze y betonowych.	m	6,00		
8	D 01.02.04	Rozebranie cz ci przelotowej przepustów z rur betonowych ø 60cm z uprzednim odkopaniem przepustów.	m	10,20		
9	D 01.02.04	Rozebranie cz ci przelotowej przepustów z rur betonowych ø 80cm z uprzednim odkopaniem przepustów.	m	10,50		
10	D 01.02.04	Rozebranie cz ci przelotowej przepustów z rur betonowych ø 90cm z uprzednim odkopaniem przepustów.	m	9,50		
11	D 01.02.04	Rozebranie cianek czoŹowych w Źaw fundamentowych przepustów z betonu.	m3	6,00		
12	D 01.02.04	Rozebranie Źaw podkraw nikowych z betonu.	m3	0,68		
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE.				
	D 02.03.00	NASYPY.				
	D.02.03.01	Nasypy (niezbrojone) z gruntów kat. I-IV.				
13	D 02.03.01	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem, wraz z formowaniem i zag szczeniem nasypu i zwil eniem w miar potrzeby warstw zag szczanych wod .	m3	600,00		
	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO.				
	D 03.01.00	PRZEPUSTY.				
	D.03.01.02	Przepusty z rur stalowych.				
14	D 03.01.02	Przepust z rur stalowych typu HEL-COR, rednica przepustu 60cm wraz z wykonaniem Źawy z kruszywa, zasypki przepustu i umocnieniem wlotów i wylotów.	m	11,10		
15	D 03.01.02	Przepust z rur stalowych typu HEL-COR, rednica przepustu 80cm wraz z wykonaniem Źawy z kruszywa, zasypki przepustu i umocnieniem wlotów i wylotów.	m	11,50		
16	D 03.01.02	Przepust z rur stalowych typu HEL-COR, rednica przepustu 90cm wraz z wykonaniem Źawy z kruszywa, zasypki przepustu i umocnieniem wlotów i wylotów.	m	11,70		

	D 03.02.00	KANALIZACJA DESZCZOWA.				
	D.03.02.01	Kanalizacja deszczowa z rur elbetowych.				
17	D 03.02.01	Wykonanie studzienek ciekowych rednicy 500mm z osadnikiem i rusztem eliwnym na zamek, przykanaliki z PVC rednicy 200mm, wykopy liniowe o cianach pionowych.	m	3,00		
	D.04.00.00	PODBUDOWY.				
	D 04.01.00	KORYTO WRAZ Z PROFILOWANIEM I ZAG SZCZANIEM PODÓO A.				
	D.04.01.01	Koryto.				
18	D 04.01.01	Koryto wykonywane mechanicznie w gruntach kat. II-IV, gŷ b. koryta 30cm z odwiezieniem urobku.	m2	2 969,78		
	D.04.01.01	Profilowanie i zag szczenie podóo a.				
19	D.04.01.01	Profilowanie i zag szczenie podóo a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie w gr. kat. II-IV.	m2	2 969,78		
	D 04.03.00	OCZYSZCZENIE I SKROPIENIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH.				
	D.04.03.01	Oczyszczenie.				
20	D 04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych mechanicznie.	m2	5 649,40		
	D.04.03.01	Skropienie.				
21	D 04.03.01	Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsj asfaltow (podbudowa kruszywowa).	m2	3 374,78		
22	D 04.03.01	Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsj asfaltow (warstwa wi ca bitumiczna).	m2	16 830,56		
	D 04.04.00	PODBUDOWA W KRUSZYW STABILIZOWANYCH MECHANICZNIE.				
	D.04.04.00	Podbudowa z kruszyw stabilizowana mechanicznie.				
23	D 04.04.01 D 04.04.02.	Wykonanie podbudowy z z kruszywa nat. doziarnionego kruszywem jamanym w ilo ci 35%, grubo warstwy po zag szczeniu 20cm.	m2	4 319,78		
	D 04.07.00	PODBUDOWA Z MIESZANEK MINERALNO-BITUMICZNYCH.				
	D.04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego.				
24	D 04.07.01	Wykonanie podbudowy z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 22P na KR3, grub. warstwy po zag szczeniu 8cm.	m2	1 668,60		
	D 04.08.00	WYRÓWNANIE PODBUDOWY.				
	D.04.08.01	Wyrównanie podbudowy betonem asfaltowym.				
25	D 04.08.01	Wyrównanie istniej cej nawierzchni mieszank mineralno-asfaltow AC 16W na KR3.	t	680,00		
	D 05.00.00	NAWIERZCHNIE.				
	D 05.03.00	NAWIERZCHNIE ULEPSZONE.				
	D.05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego.				
26	D 05.03.05b	Wykonanie warstwy wi cej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W na KR3, grub. warstwy po zag szczeniu 4cm.	m2	8 560,86		
27	D 05.03.05b	Wykonanie warstwy wi cej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W na KR3, grub. warstwy po zag szczeniu 6cm.	m2	1 177,20		
28	D 05.03.05a	Wykonanie warstwy cieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S na KR3, grub. warstwy po zag szczeniu 4cm.	m2	8 599,76		
	D.05.03.11	Frezowanie.				
29	D 05.03.11	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem urobku, grubo warstwy 4cm.	m2	3 549,40		
	D.06.00.00	ROBOTY WYKO CZENIOWE.				
	D 06.01.00	UMOCNIENIE POWIERZCHNIOWE SKARP, ROWÓW I CIEKÓW.				
	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe humusowaniem i obsianiem.				
30	D 06.01.01	Humusowanie z obsianiem skarp przy grugo ci warstwy ziemi urodzajnej 5cm.	m2	1 040,00		

	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe brukowcem.				
31	D 06.01.01	Umocnienie skarp nasypów kamieniem polnym o grub. 16-20cm ułożone na podsypce cem.-piask., spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m2	162,00		
	D.06.03.01	Remont skarp, rowów, poboczy.				
32	D 06.03.01	Lokalne uzupełnienie poboczy pospółki wraz z zagłębieniem.	m3	204,00		
	D 06.02.00	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI I WZDŁUŻ ROWÓW.				
	D.06.02.01	Przepusty pod zjazdami z rur PEHD.				
33	D 06.02.01	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD średnicy 40cm, ułożonych na żłobie fundamentowej żwirowej.	m	231,00		
34	D 06.02.01.	Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PEHD średnicy 50cm, ułożonych na żłobie fundamentowej żwirowej.	m	24,00		
	D.06.04.01	Oczyszczenie rowów.				
35	D 06.04.01	Oczyszczenie rowów z namoju z profilowaniem dna i skarp, grub. namoju 20cm.	m	2 465,00		
	D 07.05.00	BARIERY OCHRONNE STALOWE.				
	D.07.05.01	Bariera ochronne stalowe jednostronne.				
36	D 07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych - przekładkowych ze słupkiem co 2m.	m	192,00		
	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC I DRÓG.				
	D 08.01.00	KRAW NIKI.				
	D.08.01.01	Kraw niki betonowe na żłobie betonowej.				
37	D 08.01.01	Ustawienie krawników betonowych o wym. 20x30cm wraz z wykonaniem żłoby z oporem z betonu C12/15 (B15).	m	256,00		
	D 08.02.00	CHODNIKI.				
	D.08.02.01	Chodniki z płyt betonowych.				
38	D 08.02.01	Wykonanie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem.	m2	8,40		
	D 08.03.00	OBRIE A.				
	D.08.03.01	Obrzeża betonowe.				
39	D 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 20x6cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m	6,00		
	D 08.05.00	CIEKI ULICZNE.				
	D.08.05.05	cieki uliczne z kostki brukowej betonowej.				
40	D 08.05.05	Ułożenie cieku przychodnikowego z betonowej kostki brukowej, szarej o grub. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową.	m2	51,20		
Dokumentacja wykonawcza: Projekt czasowej organizacji ruchu i inwentaryzacja powykonawcza						
41		Projekt czasowej organizacji ruchu	kpl	1,00		
42		Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,00		
				Razem:		
				Podatek VAT 23%		
				Ogółem:		

sygnatury:

.....
miejscowo , data

.....
pieczęć i podpis upoważnionego przedstawiciela
Wykonawcy