

KOSZTORYS INWESTORSKI NA KOSZTA REALIZACJI ZADANIA

ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 303 OD KM OK. 38+149 DO KM 39+067 NA ODCINKU SIEDLEC - POWODOWO

BRANŻA DROGOWA I KANALIZACYJNA

TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH						
L.p.	KOD Ogólnej Specyfikacji Technicznej	KOD roboty podsta-wowej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka nazwa ilość	Cena jednostk.	Wartość
x	D-01.00.00	x	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45100000-8		x	x
			ROBOTY POMIAROWE			
1.	D-01.01.01	BCD 11.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym dla liniowych robót ziemnych wraz z wyniesieniem granic nowych działek oraz granicy pasa drogowego	km	0,92	0,00
			USUWANIE DRZEW, KRZEWÓW, HUMUSU ORAZ ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3.	D-01.02.01	BCD 22.03	Karczowanie krzaków i posycia wraz z wywiezieniem spalaniem pozostałości	ha	0,50	0,00
4.	D-01.02.01	BCD 41.01	Zabezpieczenie drzew przez wykonanie obudowy z desek i folii o średnicy do 30 cm	szt.	4,00	0,00
5.	D-01.02.02	BCD 13.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej do gr. 40 cm na odległość do 30 m wraz z wywiezieniem na składowisko Wykonawcy (1900*0,3=570,0 m3)	m3	570,00	0,00
			ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
6.	D-01.02.04	BCD 29.01	Rozebranie drogi z kostki betonowej (istn. nawierzchnia z k. bet. 10 m2)	m2	10,00	0,00
7.	D-01.02.04	BCD 81.01	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.	4,00	0,00
8.	D-01.02.04	BCD 83.01	Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.	4,00	0,00
9.	D-01.02.09	BCD 11.02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki wraz z utylizacją na składowisko Wykonawcy	m3	15,00	0,00
			Razem roboty przygotowawcze:			0,00
x	D-02.00.00	x	ROBOTY ZIEMNE - Kod CPV 45100000-8		x	x
10.	D-02.01.01	BCD 13.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruntach kat. I-II z transportem urobku na odkład lub nasyp na składowisko Wykonawcy	m3	681,80	0,00
11.	D-02.03.01	BCD 14.04	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntów kat. I-II z transportem urobku wraz polewaniem i zagęszczeniem, wymiana gruntu(nasyp z zakupu zewnętrznego)	m3	330,00	0,00
			Razem roboty ziemne:			0,00
x	D-03.00.00	x	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO - Kod CPV 45100000-8		x	x
12.	D-03.01.02.	BCD 11.01	Ułożenie przepustów pod koroną drogi, rury średnicy 40 cm HDPE wraz z ławą fundamentową oraz z obrobieniem wylotów brukowcem i wykonaniem zasypki	m	75,00	0,00
13.	D-03.01.06.	BCD 11.01	Wykonanie ścianek czołowych dla przepustów o średnicy do 400 mm, wraz z przygotowaniem fundamentów oraz izolacją lepikiem	m3	1,00	0,00
14.	ST.01.01, 01.02	BCD 11.02	Wykonanie kanalizacji deszczowej z rur PCV o średnicy do 400mm SN8.	m	30,00	0,00
15.	ST.01.01, 01.02	BCD 11.02	Wykonanie studni rewizyjnej z kręgów betonowych fi 1000 z wiałem kl. D400, gl. do 2,0 m	szt.	3,00	0,00
16.	ST.01.01, 01.02	BCD 11.02	Wykonanie wpustów sciekowych z rur betonowych fi 50 cmz osadnikiem, wpust krawężnikowo jezdniowy kl. C250	szt.	3,00	0,00
17.	ST.01.01, 01.02	BCD 11.02	Przykanlik z rur PCV o średnicy 200 mm SN8	m	20,00	0,00
18.		BCD 12.01	Rozebranie i odtworzenie nawierzchni drogi wraz z podbudową (przekopy poprzeczne dla przykanlików) (szer. 0.8 m / mb rury)	m	14,00	0,00
19.	D-03.06.01	BCD 31.01	Regulacja studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	3,00	0,00
20.	D-03.06.01	BCD 31.01	Regulacja studzienek dla zaworów wodociagowych lub gazowych	szt.	2,00	0,00
21.	D-03.07.01	BCD 12.01	Czyszczenie przepustów pod zjazdami i drogami, rura o średnicy do 60 cm (PRZEPUST POD DW)	m	12,00	0,00
			Razem roboty ziemne:			0,00

KOSZTORYS INWESTORSKI NA KOSZTA REALIZACJI ZADANIA

ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 303 OD KM OK. 38+149 DO KM 39+067 NA ODCINKU SIEDLEC - POWODOWO

BRANŻA DROGOWA I KANALIZACYJNA

x	D-04.00.00	x	PODBUDOWY - Kod CPV 45233000-9	x	x	x
22.	D-04.01.01	BCD 11.01	Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gruntach kat. I-VI, głębokość koryta 10 cmz odwozem na składowisko Wykonawcy (koryto pod ścieżką rowerową zjazdy po wykonaniu wykopów)	m2	3 409,00	0,00
22.	D-04.02.01	BCD 11.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku, grubość do 10 cm w korycie na całej szerokości ścieżki (doziarnienie i odsączanie --> tylko pod ścieżką rowerową)	m2	2 570,00	0,00
23.	D-04.03.01	BCD 12.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie (nieulepszonych 2570)	m2	2 570,00	0,00
24.	D-04.03.01	BCD 22.03	Skropienie warstw konstrukcyjnych mechanicznie (nieulepszonych 2570)	m2	2 570,00	0,00
25.	D-04.04.02	BCD 11.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy do 15 cm frakcja 0-31,5 mm (ścieżka rowerowa)	m2	2 570,00	0,00
26.	D-04.04.02	BCD 12.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego, warstwa dolna, grubość warstwy do 20 cm frakcja 0-31,5 mm (zjazdy indywidualne 839)	m2	839,00	0,00
27.	D-04.05.01	BCD 22.05	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, gruntocement przygotowany w wytwórni o wytrzymałości Rm=2,5 MPa, pielęgnacja podbudowy wraz z posypaniem piaskiem i polewaniem wodą, grubość 15 cm (ZJAZDY + ŚCIEŻKA ROWEROWA-- > 3409)	m2	3 409,00	0,00
			Razem podbudowy:			0,00
x	D-05.00.00	x	NAWIERZCHNIE - Kod CPV 45233000-9	x	x	x
28.	D-05.03.05a	BCD 21.04	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC8S gr. 4 cm (ŚCIEŻKA 2570)	m2	2 570,00	0,00
29.	D-05.03.23	BCD 14.03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce, spoiny wypełnione piaskiem (ZJAZDY INDYWIDUALNE 839)	m2	839,00	0,00
			Razem nawierzchnie:			0,00
x	D-06.00.00	x	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - Kod CPV 45100000-8	x	x	x
30.	D-06.01.01	BCD 15.01	Plantowanie skarp i dna wykopów w gruncie kat. I-III	m2	1 000,00	0,00
31.	D-06.01.01	BCD 22.02	Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości humusu średnio 10 cm (humus z odkładu)	m2	1 666,00	0,00
32.	D-06.01.01	BCD 66.02	Wykonanie umocnienia cieków za pomocą płyt azurowych 60x40x10 cm wraz z wypełnieniem przestrzeni humusem i obsianiem trawą, podsypka piaskowa 5 cm (50)	m2	50,00	0,00
33.	D-06.04.01	BCD 21.02	Oczyszczenie rowów z namułu i profilowaniem dna i skarp, grubość namułu do 20 cm (250)	m	200,00	0,00
			Razem roboty wykończeniowe:			0,00
x	D-07.00.00	x	OZNAKOWANIE DRÓG - Kod CPV 45233280-5	x	x	x
34.	D-07.01.01	BCD 12.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami cienkowarstwowymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach, linie krawędziowe oraz osiowe, symbole	m2	37,45	0,00
35.	D-07.02.01	BCD 41.02	Ustawienie słupków fi 70 mm z zasypaniem dołów i ubiciem warstwami	szt.	5,00	0,00
36.	D-07.02.01	BCD 44.47	Przymocowanie do gotowych słupków znaków nakazu typu C z folią odbłaskową II generacji, rozmiar mini	szt.	6,00	0,00
37.	D-07.02.01	BCD 44.53	Przymocowanie do gotowych słupków znaków średnich typu D z folią odbłaskową II generacji, rozmiar średni	szt.	3,00	0,00
38.	D-07.02.01	BCD 46.12	Przymocowanie do gotowych słupków istniejących znaków średnich typu E z folią odbłaskową II generacji, rozmiar średni	szt.	2,00	0,00
39.	D-07.02.01	BCD 46.18	Przymocowanie tablic znaków drogowych, z blachy ocynkowanej, odbłaskowej o powierzchni do 4,5 m2 do gotowych słupków, znaki T II generacji	m2	1,50	0,00
40.	D-07.06.02	BCD 11.04	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych z pochwytem i poręczami z rur stalowych o rozstawie słupków 2,5 m zabijanych w grunt 79,40+200=279,40mb	m	279,40	0,00
			Razem oznakowanie dróg:			0,00

KOSZTORYS INWESTORSKI NA KOSZTA REALIZACJI ZADANIA

ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 303 OD KM OK. 38+149 DO KM 39+067 NA ODCINKU SIEDLEC - POWODOWO

BRANŻA DROGOWA I KANALIZACYJNA

x	D-08.00.00	x	ELEMENTY ULIC I DRÓG				x
41.	D-08.01.01	BCD 12.04 ANALOGIA	Ustawienie krawężników betonowych 20x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15	m	557,40		0,00
42.	D-08.01.01	BCD 12.04 ANALOGIA	Ustawienie krawężników betonowych 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15	m	286,00		0,00
43.	D-08.03.01	BCD 2.05	Ustawienie obrzeży betonowych 8x30 cm na ławie betonowej z betonu C8/10, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	1 485,00		0,00
Razem elementy ulic:							0,00
	D-10.00.00	x	INNE ROBOTY				x
44.	D-10.01.05	KALKULACJA WŁASNA	Ułożenie rur osłonowych typu PS 160 łupinowych na istniejących kablach energetycznych lub telekomunikacyjnych	m	843,00		0,00
Razem inne:							0,00
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU (NETTO):							0,00
PODATEK VAT 23%:							0,00
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU (BRUTTO):							0,00

słownie: