

PRZEDMIAR ROBÓT - FORMULARZ CENOWY

Przebudowa drogi gminnej 002503F Krosno Odrz. – Łochowice

łącznie z budową oświetlenia ciągu pieszo-rowerowego (droga od km 0+000 do km 0+790)

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. NETTO	Wartość NETTO
					PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7
I	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	D.01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych rob. ziemnych w terenie płaskim	0,790	km		
2	D.01.02.01.	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 15-25cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na składowisko Wykonawcy i zasypaniem dołów po karczach w obrębie jezdni i poboczy - warstwami z ubiciem	2,00	szt.		
3	D.01.02.01.	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszycia, średnich 31-60% powierzchni	0,12	ha		
4	D.01.02.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy średnio do 25cm ze składowaniem nadmiaru na składowisku Wykonawcy	2 850,00	m2		
5	D.01.02.04.	Frezowanie korekcyjne nawierzchni bitumicznej jezdni drogi głównej śred. grub. 3cm (jezdnia drogi głównej od km 0+000 do km 0+14) wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl. 15 km	84,00	m2		
6	D.01.02.04.	Frezowanie nawierzchni bitumicznej jezdni drogi głównej grub. do 15cm jezdnia drogi głównej wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na składowisko Inwestora do 10km (materiał Inwestora)	1 089,00	m2		
7	D.01.02.04.	Rozebranie podbudowy, żużlowej przemieszanej z gruzem ceglanym oraz z kruszywa łamanym pod jezdnią drogi głównej śred. grub. 20cm wraz z utylizacją materiału na składowisku Wykonawcy	1 279,00	m2		
8	D.01.02.04.	Rozebranie poboczy z destruktu śred. grub. 12cm wraz z wywiezieniem materiału z rozbiórki na odl.10km na składowisko Inwestora	1 540,00	m2		
II	ROBOTY ZIEMNE					
9	D.02.01.01.	Wykonanie wykopu liniowego - rów trapezowy 160m z odwozem urobku na składowisko Wykonawcy	96,00	m3		
10	D.02.03.01.	Wykonanie nasypów z piasku (najlepiej średnioziarnistego) pod drogą i parkingiem	380,00	m3		
III	ODWODNIENIE					
11	D.03.02.01.	Demontaż rur betonowych przepustów pod zjazdami łącznie z odkopaniem zasypaniem i uzupełnieniem piasku.	35,00	mb		
12	D.03.02.01.	Demontaż ścianek czołowych wlotu/wylotu przepustów	2,00	szt.		
13	D.03.02.01.	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku na składowisko Wykonawcy.	7,00	m3		
14	D.03.02.01.	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3, głębokość wykopu do 3,00m. Grunt kategorii III-IV	20,40	m3		
15	D.03.02.01.	Wykonanie fundamentu pod przepustami szer 0.8m - 15cm KŁSM 0/32 + 10cm pospółki - razem grub.25cm	19,20	m2		
16	D.03.01.03.a	Wykonanie przepustów z rury HDPE DN 400 SN8 pod zjazdami.	24,00	mb		
17	D.03.02.01.	Wykonanie typowych betnowych ścianek czołowych przepustów dla rur 400mm	4,00	szt.		
18	D.03.02.01.	Zasypanie przepustów piaskiem średnioziarnistym z ubiciem warstwami	14,40	m3		
19	D.03.02.01.a	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych zlokalizowanych w jezdni	2,00	kpl.		
IV	PODBUDOWA					
20	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne zjazdów i parkingów na średnią głębokość 30cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wykonawcy	511,00	m2		

PRZEDMIAR ROBÓT - FORMULARZ CENOWY

Przebudowa drogi gminnej 002503F Krosno Odrz. – Łochowice
łącznie z budową oświetlenia ciągu pieszo-rowerowego (droga od km 0+000 do km 0+790)

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. NETTO	Wartość NETTO
					PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7
21	D.04.01.01.	Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni drogi głównej (poszerzenie i na pełnej szerokości) na śred. głębokość do 20cm, w gruntach kat.II-IV z odwozem gruntu na składowisko Wykonawcy	4 074,00	m2		
22	D.04.01.01.	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	551,00	m2		
23	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm pod parkingami opaską parkingu, wysepką	872,00	m2		
24	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z KLSM 0/32 grub. 20 cm - droga główna na pełnej szerokości, poszerzeniach oraz zjazdach	3 511,00	m2		
25	D.04.04.02	Warstwa wzmocnionego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grub.warstwy po zagęszczeniu 15cm: pod nawierzchnią parkingów i zjazdów	1 062,00	m2		
26	D.04.05.01a	Warstwa wzmocnionego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa, grub.warstwy po zagęszczeniu 25cm pod nawierzchnią jezdni drogi głównej (pełna szerokość oraz poszerzenia)	3 679,00	m2		
V	NAWIERZCHNIE					
27	D.04.03.01a	Oczyszczenie nawierzchni drogowych i podbudów przed skropieniem	11 488,00	m2		
28	D.04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowych i podbudów asfaltem w ilości śr. 0.4kg/1m2	11 488,00	m2		
29	D.05.03.05b.	Profilowanie istn. nawierzchni bitumicznej z AC16W (1670m2 drogi na odc. od 263 do 740)	160,80	t		
30	D.05.03.26	Ułożenie siatki włókien syntetycznych siatka poliestrowa włóknina polipropylen powlekanych bitumem - o oczku 40x40mm, UTS 50x50kN/m - nad krawędziami poszerzenia jezdni	926,00	m2		
31	D.05.03.05b.	Warstwa wiążąca z mieszanki typu AC22W/AC16W grub.warstwy po zagęszczeniu 7 cm. pod nawierzchnią jezdni drogi głównej	4 885,00	m2		
32	D.05.03.05a	Warstwa ścieralna z AC11S, grub.warstwy po zagęszczeniu 5 cm.	4 933,00	m2		
33	D.05.03.23a.	Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej grub. 8 cm czerwonej; na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 3-5cm	190,00	m2		
34	D.05.03.23a.	Nawierzchnia parkingów, wysepki oraz opaski parkingu z kostki betonowej kolorowej po grubości 8cm, na podsypce cem-piaskowej 1:4 grub. 5cm	872,00	m2		
VI	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
35	D.06.01.01.	Humusowanie poboczy i skarp z obsianiem mieszanką traw niskich przy grubości warstwy humusu 10cm; materiał Wykonawcy z dowozu	2 185,00	m2		
36	D.06.01.01.	Oczyszczenie rowów z namulów na śred. głębokość 30cm z odwozem urobku na składowisko Wykonawcy	152,00	mb		
VII	OZNAKOWANIE					
37	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - tarcze znaków	10,00	szt.		
38	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - słupki	10,00	szt.		
39	D.07.02.01.	Montaż aktywnych znaków C-9 z pylonem U-5c	2,00	szt.		
40	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - demontaż znaków pionowych i słupków	8,00	szt.		

PRZEDMIAR ROBÓT - FORMULARZ CENOWY

Przebudowa drogi gminnej 002503F Krosno Odrz. – Łochowice

łącznie z budową oświetlenia ciągu pieszo-rowerowego (droga od km 0+000 do km 0+790)

Nr	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Ilość	Jednostka	Cena jedn. NETTO	Wartość NETTO
					PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7
41	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - przestawienie tarcze	8,00	szt.		
42	D.07.02.01.	Oznakowanie pionowe - przestawienie słupki	8,00	szt.		
VIII	ELEMENTY ULIC ORAZ INNE					
43	D.08.01.01.	Ustawienie krawężników betonowych drogowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo piaskowej i ławie betonowej z oporem z betonu C12/15	582,00	mb		
44	D.08.01.01.	Ustawienie oporników wysepkowych trapezowych 25x30cm na ławie betonowej z oporem z betonu C16/20	19,00	mb		
IX	ROBOTY ELEKTRYCZNE I TELEKOMUNIKACYJNE					
45	D.10.01.01	Oslonienie przewodów telekomunikacyjnych - odkopanie kabla w gruntach kat. I-IV	123,00	m		
46	D.10.01.01	Oslonienie kabla rurą dwudzielną typu A83PS	123,00	m		
47	D.10.01.01	Zasypanie rowu wżłuż osłoniętego kabla z zagęszczaniem gruntu warstwami po 30cm. Grunt z dowozu - piasek średnioziarnisty.	123,00	m		
48	ST.E	Przestawienie słupa elektroenergetycznego typu "A" - ok. 1.0m, bez wydłużania kabli	1,00	szt.		
49	ST.E	Ułożenie kabla pod drogą i podłączenie do istn. słupa nr 878/1/6 - kabla YAKY 4x50mm2 zasilającego oświetlenie ścieżki rowerowej z montażem urry osłonowej na słupie SV50 - 3m oraz uziemieniem	18,00	m		
50	ST.E	Montaż lamp oświetlenia ścieżki rowerowej: ISKRA LED ALFA 24W 5K - na słupie aluminiowym SAL-5 łącznie z osadzeniem typowego fundamentu B-50	46,00	szt.		
51	ST.E	Montaż kabli zasilania znaków C-9 do wysepki oraz na wysepce nieprzejezdnej w osłonie rurami DVK 50	15,00	m		
SUMA NETTO:						
PODATEK VAT:						
SUMA BRUTTO:						