

FORMULARZ CENOWY - PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa dróg powiatowych Nr 1201F, 1204F, 1203F - odcinek: m.Klępsk od km 8+625 do 9+182,95

Lp.	Nr Specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x	x	x
1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach przy budowie dróg. Wyznaczenie trasy.	km	0,56		
2	D.01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia, o średniej gęstości powyżej 30% powierzchni.	ha	0,03		
3	D.01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu). Grubość warstwy do 20cm z odwozem humusu na składowisko Wykonawcy.	m2	2 193,00		
	D.01.02.04	ROBOTY ROZBIÓRKOWE. UWAGA: Gruz z rozbiórek (łącznie ok. 1100m3) materiałów odwieźć następująco: materiały nie nadające się do ponownego użycia należy odwieźć na składowisko Wykonawcy. Materiały rozbiórkowe w dobrym stanie wskazane przez Inwestora odwieźć na wskazane składowisko do 10km. Koszty odwozu należy uwzględnić w każdej pozycji rozbiórkowej poniżej.				
4	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości do 6cm.	m2	2 520,00		
5		Rozebranie podbudowy - nawierzchnia z brukowca o grubości 14-20cm.	m2	2 520,00		
6		Rozebranie podbudowy żużel grub 10 do 20cm.	m2	2 520,00		
7		Rozebranie podbudowy z betonu grub. do 20cm	m2	102,00		
8		Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem grub. do 25cm	m2	85,00		
9		Rozebranie nawierzchni z betonu grub. 15cm	m2	30,00		
10		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 8cm, na podsypce c.p. grubości 5cm	m2	280,00		
11		Rozebranie obrzeży trawnikowych 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	120,00		
12		Rozebranie krawężników wbetonowych na podsypce cem-piaskowej oraz ławie B-15	m	150,00		
13		Rozebranie ścieków z elementów betonowych, korytkowych o grubości 15cm na podsypce c-p i ławie betonowej	m	10,00		
14		Demontaż stalowych barier drogowych wraz ze słupkami w odstępach co 2m	m	24,00		
15		Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych grubości 15cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m2	20,00		
16		Rozebranie murów i słupów z cegły oraz kamienia oraz prefabrykatów betonowych powyżej terenu (ogrodzenie) na zaprawie cement.	m3	20,00		
17		Rozebranie ogrodzeń z siatki stalowej h=1,5m zawieszanej na linkach stalowych, przymocowanej do słupków śred do 70mm.	m	40,00		
18		Rozebranie ogrodzeń z siatki stalowej h=1,5m w ramkach z kątowników, przyspawanych do słupków stalowych	m	20,00		
19		Rozebranie ogrodzeń drewnianych o wysokości do 1,8m	m	420,00		
20		Rozbiórka fundamentów i ław ogrodzeń: betonowych oraz z kamienia na zaprawie cement.	m3	72,00		

FORMULARZ CENOWY - PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa dróg powiatowych Nr 1201F, 1204F, 1203F - odcinek: m.Kłępsk od km 8+625 do 9+182,95

Lp.	Nr Specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
21		Rozebranie przepustów rurowych śr.40, 50 i 150cm - ścianki czołowe i ławy betonowe ścianek	m3	18,00		
22		Rozebranie przepustów rurowych. Rury betonowe o średnicy 40-60cm.	m	20,00		
23		Roziórka deszczowych krtek ściekowych ulicznych wraz z osadnikiem i przykanalikiem 5m	szt	3,00		
24	D.01.03.08	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, obję. betonu do 0,1m3/szt.	m3	2,00		
25		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, obję. betonu 0,1 do 0,2m3/szt.	m3	4,00		
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	x		x	x
26	D.02.01.01	Roboty ziemne na odkład w gr. kat II-IV. Odwóz gruntu z koryta ziemnego na składowisko	m3	621,00		
27		Wykonawcy. Uwzględnić opłaty za składowanie. Usunięcie namułu z dna rowu, czyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna oraz skarp, grubość namułu do 30cm	m	60,00		
28	D.02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntu kategorii I-II z wyprofilowaniem skarp. W cenie 1m3 uwzględnić pozyskanie materiału z dokopu lub kopalni piasku oraz dowóz na miejsce wbudowania w nasyp	m3	279,90		
	D.03.00.00	PRZEPUSTY	x		x	x
29	D.03.01.01	Przepusty rurowe pod drogą, rury żelbetowe o średnicy 60cm	m	3,00		
30		Ścianki czołowe dla przepustów śr. 60cm	szt	2,00		
31		Przepusty rurowe pod drogą, rury żelbetowe o średnicy 150cm	m	2,00		
32		Obudowy wlotów i wylotów przepustu śr. 150cm	m3	9,80		
	D.04.00.00	PODBUDOWY	x	x	x	x
33	D.04.01.01.	Wykonanie koryta do 15cm w gr. kategori II-IV	m2	1 660,00		
34		Wykonanie koryta do 30cm w gr. kat. II-IV	m2	3 980,00		
35		Wyprofilowanie i zagęszczenie podłoża	m2	4 530,00		
36	D.04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drog., nieulepszonych	m2	3 630,00		
37		Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ulepszonych		3 630,00		
38		Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem 0,6kg/1m2 nieulepszonych	m2	3 630,00		
39		Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem 0,4kg/1m2 ulepszonych	m2	3 630,00		
40	D.04.04.02	Wykonanie warstwy podbudowy grubości 20 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechan. o uziarnieniu 0/31,5 mm	m2	3 630,00		
41		Wykonanie warstwy podbudowy grubości 15cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechan. o uziarnieniu 0/31,5 mm	m2	350,00		

FORMULARZ CENOWY - PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa dróg powiatowych Nr 1201F, 1204F, 1203F - odcinek: m.Kłępsk od km 8+625 do 9+182,95

Lp.	Nr Specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
42	D.04.05.01	Wykonanie w-wy wzmacniającej podłoże z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa, grubość w-wy po zagęszczeniu 15cm (z betoniarki lub na miejscu wyk. gruntofrezarką - wówczas uwzględnić dowóz i wbudowanie 15cm w-wy piasku)	m2	3 964,20		
43	D.04.07.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanek mineralno-asfaltowych, standard II, uziar. 0/20mm, gr. 7cm	m2	3 630,00		
44		Wyrównanie istniejącej podbudowy za pomocą mieszanek mineralno-asfaltowych, standard II, masa 0/12mm jak na -wę ścieralną	t	15,00		
	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	x	x	x	x
45	D.05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych, warstwa ścieralna standard II, uziarnienie 0/16mm o grub.5cm	m2	3 630,00		
46		Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8cm, szarej na podsypce cem.-piaskowej 1:4, gr. 5cm (chodnik)	m2	275,00		
47		Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8cm, czerwonej na podsypce cem.-piaskowej 1:4, gr. 5cm (chodnik)	m2	275,00		
48		Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8cm, czarnej na podsypce cem.-piaskowej 1:4, gr. 5cm (zjazdu)	m2	350,00		
49		Nawierzchnia z kostki betonowej gr. 8cm, szarej na podsypce cem.-pias.1:4, gr. 5cm (opaska, wysepka, ściek z kostki betonowej)	m2	160,40		
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	x	x	x	x
50	D.06.01.01	Umocnienie skarp warstwą humusu gr. 10cm z obsianiem trawą (humus z odzysku)	m2	913,00		
51		Umocnienie skarp i dna rowów brukiem z kamienia na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, gr.10cm.	m2	60,00		
52	D.06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami,rury betonowe o średnicy 40 cm	m	12,00		
53		Ścianki czołowe dla przepustów pod zjazdami śr. 40cm	szt	4,00		
	D.07.00.00.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x	x	x
54	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie segregacyjne i krawędziowe, ciągłe, przerywane	m2	130,80		
55	D.07.02.01	Ustawienie słupków do znaków drogow. z rur stalowych śred. 70 mm,	szt	1,00		
56		Montaż tarczy znaków drogowych do słupków, F>0,3m2	szt	1,00		
57		Demontaż tarczy znaków drogowych łącznie ze słupkami, F<0,3m2	szt	1,00		
58		Wykonanie barier energochłonnych SP 05/2 w tym 8m początkowe, 4m końcowe	m	20,00		
59	D.07.06.01	Ogrodzenie z siatki stalowej h=1,5m na linkach stalowych, słupki śr.60mm osadzone w fundamencie ciągłym B20 o wym. 1,0x0,25m	m	40,00		

FORMULARZ CENOWY - PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa dróg powiatowych Nr 1201F, 1204F, 1203F - odcinek: m.Klępsk od km 8+625 do 9+182,95

Lp.	Nr Specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. netto [zł]	Wartość netto [zł]
			nazwa	ilość		
1	2	3	4	5	6	7
60		Ogrodzenia drewniane o wysokości 1,4m, na słupkach metalowych śr.72mm osadzonych w fundamencie z B-20 o wymiarach 0,8*0,3*0,3m. Długość przęsła 2m. Konstrukcja: 2 rygle poziomo 32x100mm, pionowo deski 25x115mm z prześwietem 4cm. Całość impregnowana i 2 krotnie malowana.	m	420,00		
61		Przestawienie ogrodzenia z betonowych elementów prefabrykowanych o wysokości do 2m	m	60,00		
62		Przestawienie bram stalowych o wym. 4x1,5m	szt.	5,00		
63		Wykonanie poręczy dla pieszych z rur śr.60mm, słupki osadzone w fundamencie z betonu B-20 o wym. 0,8*0,4*0,4m. Przęsło 2m, dwie rury poziomo h=110cm/60cm, całość 2 krotnie malowana.	m	6,00		
	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	x	x	x	x
64	D.08.01.01.	Ustawienie krawężniki betonowego o wymiarach 15x30cm z wykonaniem ław betonowych B-20 zgodnie ze szczegółami - na podsypce cem-piask. 1:4 grub. 5cm	m	1 360,00		
65	D.08.03.01.	Obrzeża betonowe 8x30cm na ławie betonowej (F=0,033m ² , B-20)	m	482,00		
66		Obrzeża betonowe 8x30cm na piasku	m	578,00		
RAZEM KOSZT ROBÓT DROGOWYCH netto:						
PODATEK VAT:						
RAZEM KOSZT ROBÓT DROGOWYCH brutto:						