

KOSZTORYS OFERTOWY**Przebudowa drogi powiatowej nr 3411P na odcinku od drogi krajowej nr 92 w kierunku miejscowości Aleksandrów**

Lp.	SST	Opis	Jedn.miary	Liczba jedn. miary	Cena jedn.	Wartość
1	ROBOTY POMIAROWE					
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,36		
2 d.1	D-01.01.01	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	0,36		
2	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
3 d.2	D-01.02.01	Podkrzesanie drzew o śr.pni 31-40 cm wraz z utylizacją gałęzi	szt.	9		
3	ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
4 d.3	D-01.02.04	Rozebranie ścianki czołowej betonowej przepustu pod drogą powiatową wraz z wywozem i utylizacją materiału z rozbiórki	m3	0,90		
5 d.3	D-01.02.04	Rozebranie ścianki czołowej z bloczków betonowych przepustu pod drogą powiatową wraz z wywozem i utylizacją materiału z rozbiórki	m3	0,90		
6 d.3	D-01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 4cm z wbudowaniem w pobocza na odcinku drogi 3411P	m2	20,00		
4	PRZEPUST POD DROGĄ POWIATOWĄ					
7 d.4	D-03.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 5 km	m3	9,20		
8 d.4	D-03.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża w gr.kat.I-IV	m2	4,00		
9 d.4	D-03.01.01	Podbudowa betonowa z betonu C12/15 bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 30 cm	m2	4,00		
10 d.4	D-03.01.01	Przepusty rurowe żelbetowe pióro-wpust ze stopką o śr. 60 cm	m	4,00		
11 d.4	D-03.01.01	Ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm z bloczków M6, 3x1,5x0,38m na ławie betonowej C20/25 3x1,5x0,4m	ściank.	2		
12 d.4	D-03.01.01	Dowóz gruntu (piasek średnioziarnisty) pod zasypywanie samochodami samowyladowczym	m3	22,87		
13 d.4	D-03.01.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3	22,87		
14 d.4	D-03.01.01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.6 m z namułu	m	7,00		
5	JEZDNIA Z POSZERZENIEM I POBOCZEM					
15 d.5	D-05.03.05A	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową ręczne	t	0,50		
16 d.5	D-04.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - 48 cm głębok.koryta (wg tabeli danych drogi) wraz z profilowaniem i zagęszczeniem	m2	1300,94		
17 d.5	D-04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km grunt.kat. IV	m3	624,46		
18 d.5	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 20 cm	m2	1300,94		
19 d.5	D-04.02.02	Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5, grubości 20 cm	m2	1300,94		
20 d.5	D-05.03.05A	Warstwa wiążąca na poszerzeniu z betonu asfaltowego AC11W dla KR-2, grubości 4 cm	m2	701,61		
21 d.5	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 0,5 kg/m2 - krawędzie warstwy wyrównawczej na szer. 15cm	m2	105,00		
22 d.5	D-04.02.02	Nawierzchnia poboczy z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5, grubości 8 cm	m2	720,00		
23 d.5		Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpowaniem w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m (przestrzeń za poboczem)	m3	432,00		
6	ROWY					

24 d.6	D-06.04.01	Pogłębienie istniejących rowów o 30cm poprzez oczyszczenie rowów z namułu z wyprofilowaniem skarp i dna oraz wywozem nadmiaru gruntu	m	648,87		
7	ZJAZDY BITUMICZNE					
25 d.7	D-04.01.01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - 44 cm głębok.koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem	m2	106,39		
26 d.7	D-04.01.01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km grunt.kat. IV	m3	46,81		
27 d.7	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 20 cm	m2	106,39		
28 d.7	D-04.04.02	Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5, grubości 20 cm	m2	106,39		
29 d.7	D-05.03.05B	Warstwa wyrównująca z betonu asfaltowego AC11S dla KR-2, średniej grubości 4 cm	m2	106,39		
30 d.7	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 0,5 kg/m2 - krawędzie po 15cm	m2	8		
8	PRZEPUSTY POD ZJAZDAMI					
31 d.8	D-06.02.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 10 km	m3	52,80		
32 d.8	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m3	3,52		
33 d.8	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP dwuścienne SN8 o śr. 40 cm z obsypką z piasku średnioziarnistego	m	44,00		
34 d.8	D-06.02.01	Dowóz gruntu (piasek średnioziarnisty) pod zasypianie samochodami samowyladowczym	m3	47,27		
35 d.8	D-06.02.01	Formowanie i zagęszczaniezasypki przepustów	m3	54,20		
36 d.8	D-06.02.01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe prefabrykowane dla rur o śr. 40 cm ze skrzydełkami	ściank.	8		
9	ZNAKOWANIE, URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO					
37 d.9	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	2		
38 d.9	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. do 0.3 m2 - A-12a, D-16	szt.	2		
39 d.9	D-07.05.01	Bariera ochronna N2W3A długości 24m ze skosami najazdowymi i zjazdowymi po 8m, 2 zakończeniami czołowymi i 2 łącznikami ukośnymi prowadnicy, rozstaw słupków co 2m wraz z montażem elem. odblaskowych U-1c	m	24,00		
40 d.9	D-07.05.01	Barieri ochronne stalowe U-11a z pionowymi szczelkami, koloru żółtego montowane w fundamencie z betonu C16/20	m	4,50		
41 d.9		Wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu drogowego	szt.	1,00		
42 d.9		Wyniesienie, utrzymanie oznakowania na czas robót i jego demontaż	ryczałt	1,00		
10	URZĄDZENIA OBCE					
43 d.10		Odkrywki próbne - Roboty ziemne z przewozem gruntu łęczkami na odległość do 10 m (kat.gr.IV)	m3	3,00		
44 d.10		Zasypianie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III	m3	3,00		
WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA NETTO						
PODATEK VAT 23%						
WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA BRUTTO						