

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 4336P w m. Suchorzew
ADRES INWESTYCJI : dz. nr: 1; 4; 50; obręb 0023 Suchorzew; Gmina Pleszew
INWESTOR : Zarząd Dróg Powiatowych w Pleszewie
ADRES INWESTORA : ul Gen. Hallera 54, 63-300 Pleszew

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Podatek [VAT]	%

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Przebudowa drogi powiatowej nr 4336P w m. Suchorzew

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1-1	Roboty pomiarowe i przygotowawcze						
2	2-7	Roboty rozbiórkowe						
3	8-10	Roboty ziemne						
4	11-15	Elementy ulic						
5	16-19	Podbudowa						
6	20-27	Nawierzchnia jezdni						
7	28-32	Chodniki i zjazdy						
8	33-33	Pobocza						
9	34-35	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
10	36-45	Odwodnienie drogi						
11	46-47	Zieleń						
		RAZEM netto						
		Podatek						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

KOSZTORYS OFRERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 4336P w m. Suchorzew

Lp.	Podstawa	Opis	j.obm.	Ilość	Koszt jedn	Wartość
1	Roboty pomiarowe i przygotowawcze					
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,995		
Razem dział Roboty pomiarowe i przygotowawcze						
2	Roboty rozbiórkowe					
2 d.2	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 20-150 cm)	szt.	4,00		
3 d.2	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2km.	mp	6,04		
4 d.2	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. ok. 2-6 cm z rozplantowaniem destruktu na poboczach	m2	467,40		
5 d.2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	87,20		
6 d.2	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej, betonowej gr. 8cm na podsypce piaskowo - cementowej, trylinki	m2	250,68		
7 d.2	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	48,60		
Razem dział Roboty rozbiórkowe						
3	Roboty ziemne					
8 d.3	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 6 km	m3	681,12		
9 d.3	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II (z uwzględnieniem ceny materiału 1,23m3/m3)	m3	370,03		
10 d.3	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami grunty sypkie kat. I-III	m3	370,03		
Razem dział Roboty ziemne						
4	Elementy ulic					
11 d.4	D-08.01.01b	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m	1 111,80		
12 d.4	D-08.01.01b	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	1 393,80		
13 d.4	D-08.01.01b	ława pod obrzeża betonowa z oporem z betonu C12/15	m3	47,389		
14 d.4	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych C12/15 (0,083m3/m) na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 111,80		
15 d.4	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.	m	1 393,80		
Razem dział Elementy ulic						
5	Podbudowa					
16 d.5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2	1 690,470		
17 d.5	D-04.04.02	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m3	67,80		
18 d.5	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C2/3 – grub. Warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 690,470		
19 d.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5) - warstwa dolna o grub. Po zagęszcz. 20 cm	m2	1 690,470		
Razem dział Podbudowa						
6	Nawierzchnia jezdni					
20 d.6	D-04.03.01a	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2	m2	1 690,47		
21 d.6	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	40,00		
22 d.6	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	13,00		
23 d.6	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2	m2	3 462,58		
24 d.6	D-05.03.05b	Nawierzchnia z Betonu Asfaltowego AC 16 W - warstwa wiążąca asfaltowa – grub. Po zagęszcz. 5 cm (układana razem z warstwą wyrównawczą)	m2	1 690,47		
25 d.6	D-05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy Betonem Asfaltowym AC 16 W z wbudowaniem mechanicznym	t	357,65		
26 d.6	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2	m2	5 148,25		
37 d.6	D-05.03.05a	Nawierzchnia z Betonu Asfaltowego AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa – grub. Po zagęszcz. 4 cm	m2	5 148,25		
Razem dział Nawierzchnia jezdni						
7	Chodniki i zjazdy					
28 d.7	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	2 198,43		

29 d.7	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C1/2 - grub.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	2 198,43		
30 d.7	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5) - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m2	76,15		
31 d.7	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	2 122,28		
32 d.7	D-08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (materiał inwestora)	m2	150,80		
Razem dział chodniki i zjazdy						
8	Pobocza					
33 d.8	D-04.04.02	Plantowanie poboczny materiałem kłsm (grubości10cm)	m2	664,11		
Razem dział Pobocza						
9	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu					
34 d.9	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe – słupki z rur stalowych 70mm	szt.	2,00		
35 d.9	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne	szt.	2,00		
Razem dział Urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
10	Odwodnienie drogi					
36 d.10	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp. urobku samochod. Samowładowczymi na odległość do 1 km	m3	9,00		
37 d.10	D-02.03.01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3	6,76		
38 d.10	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami grunty sypkie kat. I-III	m3	6,76		
39 d.10	D-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3	0,36		
40 d.10	D-03.02.01	Kanały z rur PVC SN8 łączonych na wcisk średnica 160 mm	m	9,00		
41 d.10	D-03.02.01	Przykanaliki do rowu - ścianki czołowe - obrukowanie wylotów kamieniem polnym dla rur o śr. 20 cm	ściank.	1,00		
42 d.10	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu z wpustem deszczowym D400	szt.	1,00		
43 d.10	D-03.02.01	Obudowy wylotów przykanalików z betonu	szt.	1,00		
44 d.10	D-03.02.01	Umocnienie skarpy z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zapr.cem.	m2	5,20		
45 d.10	D-02.01.01	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namutu gr. do 30cm	m	650,00		
Razem dział Odwodnienie drogi						
11	Zieleń					
46 d.11	D-09.01.01	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych- lipa drobnolistna, obwód pnia 18-22cm,materiał kl.I, bryła korzeniowazabezpieczona jutą i siatką drucianą, symetryczna korona, min. 8 pędów szkieletowych, korona na wysokości 2,2-2,5m, 3 paliki o wysokości 2,0m	szt.	10,00		
47 d.11	D-09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm.	m2	10,00		
Razem dział Zieleń						
Razem bez podatku VAT						
Podatek VAT 23%						
Ogółem						

słownie zł: