
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ciągu dróg powiatowych nr 4336P i 4175P w m. Suchorzew
ADRES INWESTYCJI : Pas drogowy drogi nr 4348P i drogi nr 4175P
INWESTOR : Zarząd Dróg Powiatowych w Pleszewie
ADRES INWESTORA : ul Gen. Hallera 54, 63-300 Pleszew

OPRACOWAŁ :

DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

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

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa ciągu dróg powiatowych nr 4336P i 4175P w m. Suchorzew

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
Roboty pomiarowe i przygotowawcze						
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,654		
2 d.1	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 20-150 cm)	szt.	9,000		
3 d.1	D-01.02.01	Wywożenie dłużyc, karpiny i konarów na odległość do 4km.	mp	396,00		
Razem dział Roboty pomiarowe i przygotowawcze						
Roboty rozbiórkowe						
4 d.2	D- 5.03.11	Frezowanie profilujące nawierzchni bitumicznej o gr. ok. 2-6 cm z rozplantowaniem destruktu na poboczach	m ²	184,000		
5 d.2	D- 1.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	20,000		
6 d.2	D- 1.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej, betonowej gr. 8cm na podsypce piaskowo - cementowej, trylinki	m ²	24,650		
Razem dział Roboty rozbiórkowe						
Roboty ziemne						
7 d.3	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łży 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 6 km	m ³	326,33		
8 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)	m ³	388,36		
9 d.3	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³	235,751		
10 d.3	D-02.01.01J	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m ²	301,080		
11 d.3	D-02.01.01J	Wzmocnianie podłoża gruntowego geokratami o wysokości 15 cm	m ²	301,080		
12 d.3	D-02.01.01J	Wzmocnianie powierzchni skarp geokratami o wysokości 5 cm	m ²	153,435		
Razem dział Roboty ziemne						
Jezdnie						
Elementy ulic						
13 d.4.1	D-08.01.01B	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m	562,500		
14 d.4.1	D-08.01.01B	Rowki pod obrzeża i ławy o wym. 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m	584,20		
15 d.4.1	D-08.01.01B	Ława pod obrzeża i ściek betonowa z oporem z betonu C12/15	m ³	24,638		
16 d.4.1	D-08.01.01B	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych (0,083m3/m) na podsypce cementowo-piaskowej	m	562,50		
17 d.4.1	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	584,200		
Razem dział Elementy ulic						
Podbudowa jezdni						
18 d.4.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	1145,485		
19 d.4.2	D-04.04.02	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem łamanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³	7,680		
20 d.4.2	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o C1,5/2 - grub.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1145,485		
21 d.4.2	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0/31,5) - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²	1145,485		
Razem dział Podbudowa jezdni						
Nawierzchnia jezdni						
22 d.4.3	D-04.02.01A	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2	m ²	1138,235		
23 d.4.3	D-04.02.01A	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2	m ²	2162,080		

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa ciągu dróg powiatowych nr 4336P i 4175P w m. Suchorzew

Lp.	Podsta- wa wyce- ny	Opis	Jedn. mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
24 d.4.3	D - 05.03.05B	Nawierzchnia z Betonu Asfaltowego AC 16 W - warstwa wiążą- ca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 5 cm (układana razem z warst- wą wyrównawczą)	m ²	204,300		
25 d.4.3	D - 05.03.05B	Wyrównanie istniejącej podbudowy Betonem Asfaltowym AC 16 W z wbudowaniem mechanicznym	t	204,033		
26 d.4.3	D - 04.02.01A	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2	m ²	3314,740		
27 d.4.3	D - 05.03.05A	Nawierzchnia z Betonu Asfaltowego AC 11 S - warstwa ścieral- na asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm	m ²	3314,750		
Razem dział Nawierzchnia jezdni						
Razem dział Jezdnia						
Chodniki i zjazdy						
28 d.5	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta pod zjazdu w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	197,500		
29 d.5	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicz- nie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	1340,50		
30 d.5	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 - grub.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	1340,500		
31 d.5	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicz- nie (0/31,5) - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m ²	197,500		
32 d.5	D-08.02.02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej	m ²	1179,900		
Razem dział Chodniki i zjazdy						
Pobocza						
33 d.6	D- 6.03.01	Plantowanie poboczy materiałem kłsm (grubość 10cm)	m ²	450,750		
Razem dział Pobocza						
Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
34 d.7	D- 7.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	6,000		
35 d.7	D- 7.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych	szt.	9,000		
36 d.7	D- 7.06.02	Bariery wygradzeniowe drogowe U-11a typ 2 o średnicy rury 60mm	m	62,000		
37 d.7	D- 7.05.01	Bariery ochronne stalowe jednostronne	m	44,000		
Razem dział Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu						
ODWODNIENIE DROGI						
38 d.8	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladow- czymi na odległość do 1 km	m ³	27,36		
39 d.8	D-02.01.01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem grun- tu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	22,00		
40 d.8	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³	22,00		
41 d.8	D-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³	1,188		
42 d.8	D-03.02.01	Kanały z rur PVC SN8 łączonych na wcisk średnica 160 mm	m	29,70		
43 d.8	D-03.02.01	Przykanaliki do rowu - ścianki czołowe - obrukowanie wylotów kamieniem polnym dla rur o śr. 20 cm	ścian k.	2,000		
44 d.8	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadni- kiem bez syfonu z wpustem deszczowym D400	szt.	2,000		
45 d.8	D-08.05.01	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej	m	56,000		
46 d.8	D-08.05.01	Umocnienie skarpy z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsyp- ce cem.piaskowej z wyp.spoim zapr.cem.	m ²	28,000		
47 d.8	D-03.02.01	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowe j- ścianka czołowa przepustu	m ³	0,923		
48 d.8	D-02.01.01	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. do 30cm	m	250,230		
Razem dział ODWODNIENIE DROGI						

KOSZTORYS OFERTOWY

Przebudowa ciągu dróg powiatowych nr 4336P i 4175P w m. Suchorzew

Lp.	Podsta- wa wycen- ny	Opis	Jedn mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość (5 x 6) zł
1	2	3	4	5	6	7
Zieleń						
49 d.9	D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m ²	375,700		
50 d.9	D-09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm.	m ²	375,700		
51 d.9	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.	19,000		
Razem dział Zieleń						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: