

ROBOTY DROGOWE

	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. zł*)	Wartość zł*)
			Nazwa	Ilość		
	2	3	4	5	6	7
<b>DROGA KRAJOWA NR 81 NA TERENIE MIASTA ŻORY</b>						
<b>01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						
1.	01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	km	6,72		
	01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów	—	—	—	—
2.		Drzew : -średnica do 10cm	szt.	175		
3.		-średnica 10-15 cm	szt.	188		
4.		-średnica 16-25 cm	szt.	186		
5.		-średnica 26-35cm	szt.	47		
6.		-średnica 36-45cm	szt.	19		
7.		-średnica 46-55 cm	szt.	8		
8.		-średnica 56-65 cm	szt.	3		
9.		-średnica 66-75 cm	szt.	2		
10.		-średnica 76-85 cm	szt.	2		
11.		Krzewów gęste	m <sup>2</sup>	2625		
12.		Krzewów średniej gęstości	m <sup>2</sup>	1288		
13.		Wywożenie dłużyc na odl.2km	mp	90		
14.		Wywożenie karpin na odl. 2km	mp	57		
15.		Wywożenie gałęzi na odl. 2km	mp	128		
16.		Wywożenie dłużyc na odl.5km	mp	90		
17.		Wywożenie karpiny i gałęzi na odl.5km	mp	185		
18.	01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu średniej grubości 20 cm	m <sup>2</sup>	49500		
	01.02.04	Rozbiórki elementów dróg i ulic	—	—	—	—
19.		Nawierzchnia bitumiczna o śr. gr. 18 cm	m <sup>2</sup>	26415		
20.		Podbudowa betonowa o śr. gr. 18 cm	m <sup>2</sup>	5522		
21.		Nawierzchnia betonowa grub. 10 cm	m <sup>2</sup>	40		
22.		Nawierzchnia z kostki kamiennej 9/11	m <sup>2</sup>	18		
23.		Nawierzchnia z kostki betonowej grubości 8cm	m <sup>2</sup>	2595		
24.		Nawierzchnia z asfaltu lanego grubości 4cm	m <sup>2</sup>	210		
25.		Nawierzchnia z trylinki grubości 15cm	m <sup>2</sup>	120		
26.		Krawężniki betonowe 20/30 na ławie betonowej	m	19135		
27.		Ścieki przykrawężnikowe z elementów prefabrykowanych	m	200		
28.		Chodniki z płyt betonowych 35x35cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	90		
29.		Chodniki z płyt betonowych 50x50cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	250		
30.		Obrzeża betonowe 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1825		
31.		Przepusty pod zjazdami łącznie ze ściankami czołowymi	m <sup>3</sup>	175		
		Przepusty pod koroną drogi (w całości lub częściowo łącznie ze ściankami czołowymi):	—	—	—	—
32.		w km 0+445,23	m <sup>3</sup>	27		
33.		w km 1+183,43	m <sup>3</sup>	28,5		
34.		w km 1+400,43	m <sup>3</sup>	8,4		
35.		w km1+584,64	m <sup>3</sup>	34		
36.		w km 2+537,78	m <sup>3</sup>	15,8		
37.		w km 5+663,32	m <sup>3</sup>	41,8		
38.		w km 6+083,29	m <sup>3</sup>	36,5		
39.		Umocnienia skarp i rowów z elementów prefabrykowanych	m <sup>2</sup>	264		
40.		Fundamenty betonowe	m <sup>3</sup>	4,5		
41.		Schody betonowe	m <sup>2</sup>	20		
42.		Ogrodzenie z siatki stalowej na słupkach i cokole	m	20		

ROBOTY DROGOWE

	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. zł*)	Wartość zł*)
			Nazwa	Ilość		
	2	3	4	5	6	7
43.		Wiaty przystankowe	szt	5		
44.		Słupki hektometrowe	szt	151		
		Bariery ochronne stalowe	—	—	—	—
45.		- SP-07	m	1984		
46.		- SP-09	m	2324		
		Znaki i tablice drogowe na słupkach stalowych lub konstrukcji wsporczych.	—	—	—	—
47.		- tarcze znaków drogowych	szt	303		
48.		- tablice < 4,5 m <sup>2</sup>	szt	63		
49.		- tablice > 4,5 m <sup>2</sup>	szt	5		
50.		- słupki	szt	321		
51.		- konstrukcje dla tablic dużych	szt	5		
52.		- bramy / wysięgniki	szt	5		
<b>02.00.00 ROBOTY ZIEMNE</b>						
	02.01.01	Wykonanie wykopów (uwzględniona podbudowa z kruszywa)	—	—	—	—
53.		- ręczne z przewozem w nasyp	m <sup>3</sup>	2838		
54.		- mechaniczne z przewozem w nasyp	m <sup>3</sup>	6622		
55.		- ręczne z przewozem na odkład	m <sup>3</sup>	4566		
56.		- mechaniczne z przewozem na odkład	m <sup>3</sup>	10655		
	02.03.01	Wykonanie nasypów	—	—	—	—
57.		- ręczne z gruntu z wykopów	m <sup>3</sup>	1892		
58.		- mechaniczne z gruntu z wykopów	m <sup>3</sup>	7568		
59.		- ręczne z gruntu z dokopu	m <sup>3</sup>	2839		
60.		- mechaniczne z gruntu z dokopu	m <sup>3</sup>	11351		
<b>03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>						
	03.03.02	Budowa sieci rurociągów drenazowych	—	—	—	—
61.		Drenaż śr. 150	m	3173		
<b>04.00.00 PODBUDOWY</b>						
	04.02.01	Warstwa odsączająca	—	—	—	—
62.		Piasek gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	33648		
63.		Piasek gr. 12 cm	m <sup>2</sup>	684		
64.		Piasek gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	9656		
65.		Piasek gr. 25 cm	m <sup>2</sup>	13757		
66.	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcji	m <sup>2</sup>	173744		
	04.04.02	Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie	—	—	—	—
67.		Podbudowa pomocnicza 0/31,5 gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	22802		
68.		Podbudowa zjazdów publicznych 0/31,5 gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	1876		
69.		Podbudowa chodników 0/31,5 z materiału po przekruszeniu elementów betonowych z rozbiórki gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	8040		
	04.05.01	Ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem	—	—	—	—
70.		Wzmocnienie podłoża gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	13539		
71.		Wzmocnienie podłoża gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	687		
	04.06.01	Podbudowa z chudego betonu	—	—	—	—
72.		Podbudowa zasadnicza gr. 20 cm	m <sup>2</sup>	684		
	04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego	—	—	—	—
73.		Podbudowa zasadnicza 0/25 gr. 14 cm	m <sup>2</sup>	23704		
<b>05.00.00 NAWIERZCHNIE</b>						
	05.01.02.	Nawierzchnie gruntowe ulepszone	—	—	—	—
74.		Grunt ulepszony gr. 27 cm	m <sup>2</sup>	10012		
	05.03.01.	Nawierzchnia z kostki kamiennej	—	—	—	—
75.		Zatoki autobusowe	m <sup>2</sup>	684		

ROBOTY DROGOWE

	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. zł*)	Wartość zł*)
			Nazwa	Ilość		
	2	3	4	5	6	7
	05.03.04.	Nawierzchnia betonowa	—	—	—	—
76.		Nawierzchnia z betonu cementowego B-40 w tym 760 m <sup>2</sup> nawierzchni zbrojonej (kliny)	m <sup>2</sup>	105365		
	05.03.05A.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego / warstwa wiążąca i wyrównawcza /	—	—	—	—
77.		Warstwa profilująca z betonu asfaltowego 0/12,8 w ilości 100 kg/m <sup>2</sup>	t	10762		
78.		Warstwa profilująca z betonu asfaltowego 0/25 w ilości 270 kg/m <sup>2</sup>	t	904		
79.		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego 0/20 grubości 8 cm	m <sup>2</sup>	17514		
80.	05.03.05B.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego 0/12,8 / warstwa ścierna / grubości 5 cm	m <sup>2</sup>	2063		
81.	05.03.09.	Nawierzchnia grub. 10 cm z materiału z frezowania z pojedynczym powierzchniowym utrwaleniem	m <sup>2</sup>	58000		
82.		Nawierzchnia ciągów pieszo-jezdnych grubości 10 cm z materiału z frezowania z pojedynczym powierzchniowym utrwaleniem	m <sup>2</sup>	2111		
	05.03.11.	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno	—	—	—	—
83.		Frezowanie na śr. głębokość 5 cm	m <sup>2</sup>	126136		
84.	05.03.13.	Nawierzchnia z mieszanki grysowo-mastyksowej (SMA) grubości 5 cm	m <sup>2</sup>	19495		
	05.03.23.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	—	—	—	—
85.		Nawierzchnia zjazdów indywidualnych	m <sup>2</sup>	813		
86.		Nawierzchnia chodników	m <sup>2</sup>	8040		
	05.03.26A.	Zabezpieczenie nawierzchni asfaltowej przed spękaniem odbitymi	—	—	—	—
87.		Siatką stalową	m <sup>2</sup>	8530		
88.		Siatką polipropylenową z geowłókniną	m <sup>2</sup>	580		
<b>06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
	06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów	—	—	—	—
89.		Umocnienie dna rowu darnią	m	320		
90.		Umocnienie dna rowu faszyną	m	44		
91.		Prefabrykat żelbetowy wg KPED 01.13.	m	30		
92.		Umocnienie skarp płytą ażurową	m <sup>2</sup>	914		
93.		Umocnienie skarp darnią okółkowaną	m <sup>2</sup>	270		
	06.02.01.	Przepusty pod zjazdami	—	—	—	—
94.		Przepust rurowy φ 600	m	43		
95.		Przepust rurowy φ 800	m	38		
	06.04.01.	Rowy	—	—	—	—
96.		Oczyszczenie dna rowu	m	2705		
97.		Oczyszczenie przepustów pod zjazdami łącznie z remontem ścianek czołowych (35m <sup>2</sup> )	m	218		
<b>07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>						
	07.01.01	Oznakowanie poziome - docelowe	—	—	—	—
		Grubowarstwowe	—	—	—	—
98.		-linie	m <sup>2</sup>	3622		
99.		-strzałki, pow. wyłączone, inne symbole	m <sup>2</sup>	1151		
100.		-przejścia dla pieszych	m <sup>2</sup>	616		
	07.02.01	Oznakowanie pionowe - montaż	—	—	—	—
101.		-słupki do znaków	szt.	415		
102.		-konstrukcje wsporcze dla tablic > 4,5 m <sup>2</sup>	szt.	6		
103.		-konstr. bramowe dla znaków E - 2 i F - 11	szt.	3		
104.		-znaki typu A duże	szt.	86		
105.		-znaki typu A średnie	szt.	12		
106.		-znaki typu B duże	szt.	67		

ROBOTY DROGOWE

	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. zł*)	Wartość zł*)
			Nazwa	Ilość		
	2	3	4	5	6	7
107.		-znaki typu B średnie	szt.	28		
108.		-znaki typu C duże	szt.	19		
109.		-znaki typu C średnie	szt.	19		
110.		-znaki typu D duże	szt.	76		
111.		-znaki typu D średnie	szt.	63		
112.		-znaki typu E > 4,5 m <sup>2</sup>	szt.	6		
113.		-znaki typu E < 4,5 m <sup>2</sup>	szt.	32		
114.		-znaki typu F duże	szt.	74		
115.		-znaki typu F średnie	szt.	4		
116.		-znaki typu T duże	szt.	8		
117.		-znaki typu T średnie	szt.	2		
118.		-znaki U4b	szt.	17		
119.		-słupki hektometrowe	szt.	147		
120.		-aktywne przejście dla pieszych (konstrukcja nośna, znak D-6, sygnalizator żółty)	szt.	6		
121.	07.01.01 07.02.01	Oznakowanie tymczasowe - wykonanie projektu, uzyskanie uzgodnień, wyniesienie w teren	kpl.	1		
122.	07.05.01.	Bariery ochronne stalowe SP-09 (bariery z odzysku)	m	3820		
	07.06.02.	Urządzenia zabezpieczające ruch pieszych	—	—	—	—
123.		-zabezpieczenia U11a	m	499		
124.		-zabezpieczenia U12b	m	603		
125.		-ogrodzenie wys. 1,5 m z siatki stalowej na słupkach i cokole	m	20		
<b>08.00.00 ELEMENTY ULIC</b>						
	08.01.01	Krawężniki betonowe	—	—	—	—
126.		Krawężnik 15/30 na ławie betonowej z oporem	m	21274		
	08.02.01	Chodniki z płyt betonowych	—	—	—	—
127.		Opaska z płytek betonowych 50*50	m	15219		
128.		Opaska z płytek betonowych 35*35	m	1756		
129.	08.03.01	Obrzeża betonowe 30/8 na ławie betonowej	m	23319		
	08.05.01	Ścieki z prefabrykowanych elementów betonowych	—	—	—	—
130.		Prefabrykat ścieku wg KPED 01.04.	m	484		
<b>09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA</b>						
	09.01.01	Zieleń drogowa	—	—	—	—
131.		-przesadzenie drzew (z wykazu drzew)	szt.	21		
132.		-nasadzenie drzew (zgodnie z decyzją)	szt.	500		
133.		-nasadzenie krzewów (zgodnie z decyzją na powierzchni 4000 m <sup>2</sup> ) - średnio 3 szt./m2	szt.	12000		
134.		-zakładanie trawników z rozścieleniem humusu	m <sup>2</sup>	49614		
<b>10.00.00 INNE ROBOTY</b>						
	10.01.01	Mury oporowe	—	—	—	—
135.		Z gazonów o wys. do 1,3 m	m	145		
136.	10.02.01	Schody	m <sup>2</sup>	9		
137.	GG.00.01.03	Pomiar powykonawczy drogowych obiektów budowlanych	km	6,72		
138.		Kruszenie elementów betonowych z rozbiórki do max frakcji 31,5 mm	m <sup>3</sup>	2245,36		
139.		Tablica informacyjna budowy o wymiarach 2*3 m wg wskazań Inżyniera	szt.	2,00		
140.		Tablica pamiątkowa o wymiarach 2*3 m wg wskazań Inżyniera	szt.	2,00		
<b>RAZEM</b>						

\*) Ceny jednostkowe i cena ofertowa/kontraktu powinny być podane w zł z dokładnością do 0,01 zł.

.....  
data

.....  
pieczęć i podpis oferenta