

KOSZTORYS OFERTOWY

**Ulica Wiejska i Krótka nr 712629P
Ulica Boszkowska do wiaduktu nr 712637P**

LP	Nr SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jedn. netto	Wartość netto
			jm	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
I		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	01.01.01	Odtworzenie trasy w terenie równinnym	km	0,780		
2	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni z mieszanki min. – asf grub. 6,0-10,0 cm z odwozem poza teren budowy	m ²	2 160,0		
3	01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt bet/kost. Bruk/ beton. z załad. I transp.poza teren bud	m2	230,0		
II		ROBOTY ZIEMNE				
4	01.02.06	Wykopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w gruncie kat.III z transp. Urobku poza teren budowy	m3	320		
5	01.02.07	Formowanie i zagęszczanie nasypów grunt kat. I-II wraz z zakupem i dowozem ziemi przez Wykonawcę	m3	800		
III		PODBUDOWA				
6	04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta pod chodnik, w gruncie kat. I-IV śr gł 15 cm z wywozem nadmiaru poza teren budowy	m ²	1 520,0		
7	04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta poszerzenie pod kraw,obrzeże, ściek , zjazdy w gruncie kat. I-IV śr głębokości 35 cm z wywozem ziemi poza teren budowy	m ²	1 870,0		
8	04.05.01	Wzmocnienie podłoża -(poszerzenie, chodnik+zjazdy) wykonanie warstwy z kruszywa stab. cement, o R _m = 5.0 MPa , grub. 10.0 cm	m ²	3 450,0		
9	04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego poszerzenie +zjazdy 0/31,5 o ciągłym uziarnieniu stabilizowanego mechanicznie grub. 20,0 cm	m ²	2 240,0		
IV		NAWIERZCHNIA				
10	05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o śr gr. 3 cm z wywozem materiału z rozbiórki (Plac ZDG)	m ²	1 560,0		
11	05.03.05 b	Warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC11W 50/70 - grubość po zagęszcz. śr 3 cm	m ²	1 250,0		
12	05.03.05 a	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S - grubość po zagęszcz. 5 cm	m ²	4 840,0		
13	05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej typu starobruk o grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1 290,0		
14	05.03.05	Nawierzchnia poboczy z destruktu gr10cm	m ²	230,0		
V		ELEMENTY ULICY				
15	08,01,01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem ławy betonowej i oporu (w tym łukowe, zjazdy,zj od str.posesji)	mb	1 305,0		
16	08.03.02	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową na ławie bet. z oporem	mb	758,0		

17	08.05.02	Ściek skarpowy typ trapezowy 50x50/38x20/15 na ławie betonowej gr 10cm i podsypce cem-piask gr 5cm	mb	10,0		
18	08.05.02	ściek betonowej 28x50 gr10/8 na ławie betonowej z oporem gr 20cm i podsypce cem-piask gr 5cm	mb	42,0		
19	08.05.02	ściek z 2 rzędów kostki brukowej betonowej bez faz. szer. 10cm na ławie betonowej gr 20cm i podsypce cem-piask gr 5cm	mb	830,0		
VI		UZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA				
20	07.02.01	Aktywne przejście D6 z panelem fotowoltaicznym kpl-(2xznaki,2xsłupki,2xinst.)	kpl	2,0		
21	07.02.01	Oznakowanie przejścia D6 kpl-(2xznaki,2xsłupki)	kpl	1,0		
22	07.02.01	U-11a L-2000 bariera rurowa ze szczelinami fi 60,3 szara RAL 7037	mb	82,0		
23	07.02.01	H1W4A Bariera ochronna rozstaw słupka co 2 mb	mb	146,0		
24	07.02.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie	m2	66,0		
25	07.02.01	Montaż stojaka rowerowego typu odwrócone "U" bez poprzeczki ze stali nierdzewnej - rura fi 60mm, gr. 2mm, wysokość 80cm szerokość 80cm	szt	40,00		
26	07.02.01	Montaż wiaty rowerowej w o konstrukcji stalowej, ocynkowanej i malowanej proszkowo, wypełnienie tylne i boczne szkłem hartowanym, dach pokryty poliwęglanem komorowym, szerokość wiaty u podstawy 1,35m, długość wiaty 8,0m, szerokość dachu wiaty 2,0m	szt	1,00		
27	07.02.01	Montaż lampy solarnej min 2000lm uliczna z zainstalowanym urządzeniem fotowoltaicznym i wysięgnikiem na słup o długości do 3,0m z uchwytem	szt	1,00		
VII		Odwodnienie				
28	03.02.01	Regulacja wysokościowa studni kd	szt.	8,0		
29	03.02.01	Wykonanie wszystkich el.studzienki ściekowej ulicznej betonowej o śr. 500 mm wraz z rozbiórką, odtworzeniem, robotami ziemnymi (do gł. 1,5m),	szt.	16,0		
30	03.02.02	Wykonanie przykanalików z rur PVC dn 160 mm na podsypce piaskowej gr 10 cm wraz z robotni rozbiórkowymi i odtworzeniowymi	mb	60,0		
31	03.02.03	Przedłużenie przepustu z rury betonowej Ø 1000 wraz odtworzeniem, robotami ziemnymi z obrukowaniem skarp	mb	2		
32	03.02.01	Regulacja wysokościowa zaworów wod, studni tp	szt.	12,0		
Razem (netto)				zł		
Podatek VAT				zł		
Ogółem (brutto)				zł		