

KOSZTORYS OFERTOWY						
PRZEBUDOWA UL. 3 MAJA W M. SŁUPCA						
BRANŻA DROGOWA						
LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	IŁOŚĆ		
1	2	4	5	6,00	7	8
00.00.00		WYMAGANIA OGÓLNE				
01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,65		
2		Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych pod projektowaną sieć kanalizacji deszczowej	km	0,55		
3	01.02.01	Wycinka drzew o obwodzie poniżej 30 cm wraz z karczowaniem pni i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	6,00		
4		Wycinka drzew o obwodzie 30 - 50 cm wraz z karczowaniem pni i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	8,00		
5		Wycinka drzew o obwodzie od 51 - 70 cm wraz z karczowaniem pni i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	4,00		
6		Wycinka drzew o obwodzie od 71 - 90 cm wraz z karczowaniem pni i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	2,00		
7		Wycinka drzew o obwodzie od 91 - 120 cm wraz z karczowaniem pni i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	7,00		
8		Wycinka drzew o obwodzie powyżej 121 cm wraz z karczowaniem pni i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	10,00		
9	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu gr. 40 cm pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	688,00		
10	01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni (warstwy bitumiczne i podbudowa) gr. 0,20 - 0,35 cm z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 4877 m2)	m3	1461,00		
11		Rozbiórka nawierzchni zjazdów i chodnika z brukowej kostki betonowej wraz z podbudowami średniej grubości 30 cm z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 554 m2)	m3	167,00		
12		Rozbiórka nawierzchni zjazdów i chodnika z płyt betonowych oraz betonu cementowego wraz z podbudowami średniej grubości 30 cm z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 1220 m2)	m3	366,00		
13		Rozbiórka nawierzchni zjazdów i chodnika z brukowca/kostki kamiennej wraz z podbudowami średniej grubości 30 cm wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (powierzchnia 75m2)	m3	23,00		
14		Rozbiórka wpustów sieci kanalizacji deszczowej wraz z załadunkiem, odwozem na odkład Wykonawcy oraz zasypaniem otworu	szt	15,00		
15		Rozbiórka obrzeży oraz oporników betonowych z ławą fundamentową wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (232 mb)	m3	17,00		
16		Rozbiórka krwężników betonowych z ławą fundamentową wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (937 mb)	m3	131,00		
17		Rozebranie tablic oznakowania pionowego wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	11,00		
18		Rozebranie słupków oznakowania pionowego wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	10,00		
19		Rozebranie istniejącego przepustu betonowego pod koroną drogi ze ściankami czołowymi wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	12,00		
20	01.03.01	Regulacja wysokościowa studni teletechnicznych	szt.	19,00		
21		Regulacja wysokościowa studni kanalizacji sanitarnej	szt.	23,00		
22		Regulacja wysokościowa studni/zaworów wodociągowych	szt.	28,00		
23		Regulacja wysokościowa hydrantów podziemnych	szt.	3,00		
Razem roboty przygotowawcze						
02.00.00		ROBOTY ZIEMNE				
24	02.01.01	Wykonanie wykopów pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład wykonawcy	m3	134,00		
25		Wykonanie wykopów mechanicznie pod projektowane elementy odwodnienia wraz z osuszeniem wykopu, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	672,00		
26		Wykonanie wykopów ręcznie pod projektowane elementy odwodnienia wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	68,00		
27	02.03.01	Wykonanie zasypiania mechanicznie projektowanych elementów odwodnienia wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	306,00		
28		Wykonanie zasypiania ręcznie projektowanych elementów odwodnienia wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	34,00		
29		Wykonanie nasypów pod projektowane elementy drogowe wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	450,00		
Razem (roboty ziemne):						
03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
30	03.02.01	Wykonanie przepustu pod koroną drogi z PEHD Ø800 na podsypce z pospółki gr. 15 cm z obsypaniem przepustu i ułożeniem ścianek czołowych wg KPED 03.95	kpl	1,00		
31		Wykonanie studni rewizyjnych betonowych Ø1000 w gotowym wykopie wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	kpl	16,00		
32		Wykonanie wpustów betonowych Ø500 w gotowym wykopie wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	szt.	30,00		
33		Wykonanie przykanalików z PP Ø200 SN 8kN/m2 w gotowym wykopie	mb	171,00		
34		Wykonanie kolektora z PP Ø300 SN 8kN/m2 w gotowym wykopie	mb	546,00		
35		Wykonanie umocnienia pionowych ścian wykopów o głębokości do 3 m	m2	2290,00		
36		Wykonanie podsypki piaskowej pod elementy odwodnienia gr. 15 cm	m2	617,00		

37		Wykonanie obsypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 20 cm	m2	86,00		
38		Wykonanie obsypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 30 cm	m2	437,00		
39		Wykonanie zasypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 30 cm	m2	523,00		
Razem (odwodnienie korpusu drogowego):						
04.00.00PODBUDOWY						
40	04.01.01	Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie			m2	7453,00
		pod nawierzchnię jezdni	m2	3671		
		pod chodnik	m2	2104		
		pod zatoki postojowe z płyt ażurowych	m2	500		
		pod ściek przykrawężnikowy	m2	268		
		pod zjazdy z kostki	m2	910		
41	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm) pod jezdnię w ilości 0,8 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	3671,00		
42		Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych (podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm) pod jezdnię	m2	3671,00		
43		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych (warstwa wiążąca z AC 16 W 35/50) w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	3671,00		
44		Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni po frezowaniu na połączeniu z istniejącą nawierzchnią na skrzyżowaniach w ilości 0,5 kg/m2 emulsji asfaltowej	m2	50,00		
45	04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej, warstwa górna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm gr. 15 cm pod ułożenie konstrukcji nawierzchni jezdni	m2	3671,00		
46		Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm gr. 8 cm pod ułożenie konstrukcji nawierzchni jezdni	m2	3671,00		
47		Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm gr. 15 cm pod zjazdy z kostki	m2	910,00		
48		Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm gr. 15 cm pod zatoki postojowe z płyt ażurowych	m2	500,00		
49	04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5MPa gr. 15 cm pod jezdnię	m2	3671,00		
50		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5MPa gr. 15 cm pod zjazdy z kostki	m2	910,00		
51		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5MPa gr. 15 cm pod zatoki postojowe z płyt ażurowych	m2	500,00		
52		Wykonanie podbudowy zasadniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5MPa gr. 10 cm pod chodnik	m2	2104,00		
Razem (podbudowy):						
05.00.00NAWIERZCHNIE						
53	05.03.05	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 pod jezdnię gr. 6 cm	m2	3671,00		
54		Wykonanie warstwy ścieralnej jezdni z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 gr. 4 cm	m2	3671,00		
55	05.03.11	Wykonanie frezowania na połączeniach z istniejącą nawierzchnią na skrzyżowaniach wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m2	50,00		
56	05.03.23	Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej koloru szarego gr 8 cm wraz z podsypką cementowo – piaskową 1:4 gr. 5 cm	m2	2104,00		
57		Wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej koloru grafitowego gr. 8 cm wraz z podsypką cementowo - piaskową gr. 5 cm	m2	910,00		
58		Wykonanie nawierzchni zatok postojowych z płyt ażurowych gr. 8 cm wraz z podsypką cemenetowo - piaskową gr. 5 cm	m2	500,00		
Razem (nawierzchnie):						
06.00.00ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
59	06.01.01	Wykonanie obsiania mieszaną traw gr. 10cm opasek oraz skarp o pochyleniu 1:1,5 wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	647,00		
Razem (roboty wykończeniowe):						
07.00.00OZNAKOWANIE DRÓG I ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
60	07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego cienkowarstwowego	m2	153,00		
61	07.02.01	Zamontowanie tablic oznakowania pionowego z grupy S - średnie	szt.	16,00		
62		Osadzenie słupków prostych z rur stalowych ø2,5" dla znaków pionowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu	szt.	13,00		
63	07.05.01	Zamontowanie barieroporęczy przekładkowych stalowych u-11b	mb	20,00		
Razem (oznakowanie dróg i elementy bezpieczeństwa ruchu):						
08.00.00ELEMENTY ULIC						
64	08.01.01	Wykonanie oporników betonowych 12x25x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	484,00		
65		Wykonanie krawężników betonowych 15x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	858,00		
66		Wykonanie krawężników betonowych najazdowych 15x22x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	288,00		
67		Wykonanie krawężników betonowych 15x30x100 cm łukowych R = 4m na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	6,00		
68		Wykonanie krawężników betonowych 15x30x100 cm łukowych R = 6m na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	6,00		
69		Wykonanie krawężników betonowych 15x30x100 cm łukowych R = 8m na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	10,00		
70		Wykonanie krawężników betonowych skośnych lewych na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	46,00		

71		Wykonanie krawężników betonowych skośnych prawych na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	46,00		
72		Wykonanie krawężników betonowych 20x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	10,00		
73		Wykonanie krawężników betonowych najazdowych 20x22x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	8,00		
74		Wykonanie krawężników betonowych 20x30x100 cm łukowych R = 6m na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	12,00		
75		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 z oporem pod ułożenie krawężników i oporników	m3	175,00		
76	08.03.01	Wykonanie obrzeży betonowych 8x30x100 cm na podsypce piaskowej 1:4 gr. 3 cm	mb	1679,00		
77		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 z oporem pod ułożenie obrzeży	m3	68,00		
78	08.05.01	Wykonanie ścieku przykrawężnikowego z dwóch rzędów kostki na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	268,00		
79		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 pod ułożenie ścieku przykrawężnikowego	m3	115,00		
Razem (elementy ulic):						
09.00.00		ZIELEŃ DROGOWA				
80	09.01.01	Nasadzenia drzew liściastych wraz z zakupem, nasadzeniem i pielęgnacją	szt.	37,00	300,00	
Razem (zieleni drogowi):						
Razem:						
VAT 23%:						
ŁĄCZNIE:						