

KOSZTORYS OFERTOWY

PRZEBUDOWA ULIC ŚWIERKOWEJ I SOSNOWEJ W TULCACH

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ	
			NAZWA	ILOŚĆ			
1	2	3	4	5,0	6	7	
1	00.00.00	WYMAGANIA OGÓLNE					
01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
1	01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km	0,483			
2	01.02.01	Wycinka drzew wraz z karczowaniem pni, załadunkiem i odwozem dłużyc na odkład Zamawiającego	szt.	32			
3	01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu gr. 40 cm pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	1100			
6	01.02.04	Rozbiórka krawężnika betonowego 15x30 cm wraz z ławą z betonu cementowego z uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (55mb krawężnika)	m3	6			
7		Rozbiórka obrzeża betonowego 8x30 cm wraz z uporządkowaniem terenu rozbiórki, załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (90mb obrzeża)	m3	3			
8		Rozbiórka nawierzchni jezdni z tłucznią kamiennego śr. gr. 20 cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na miejsce wskazane przez zamawiającego (2230m2 nawierzchni)	m3	446			
11		Rozbiórka nawierzchni utwardzonych z brukowej kostki betonowej śr. gr. 20 cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (310m2 nawierzchni)	m3	62			
12		Rozbiórka nawierzchni utwardzonych z płyt ażurowych śr. gr. 20 cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (48m2 nawierzchni)	m3	10			
13		Rozbiórka nawierzchni utwardzonych z płyt betonowych śr. gr. 20 cm z uporządkowaniem terenu rozbiórki załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy (170m2 nawierzchni)	m3	34			
14		Przełożenie płotu z przęsła oraz słupków stalowych wraz z rozbiórka istniejącego fundamentu i odtworzeniem w granicy pasa drogowego	mb	30			
Razem (roboty przygotowawcze):							
02.00.00 ROBOTY ZIEMNE							
25	02.00.01	ROBOTY ZIEMNE, WYMAGANIA OGÓLNE					
26	02.01.01	Wykonanie wykopów pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	1252			
27		Wykonanie wykopów pod projektowane elementy odwodnienia wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy z osuszeniem wykopu	m3	740			
28	02.03.01	Wykonanie nasypów pod projektowane elementy drogowe wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	220			
29		Wykonanie nasypów po ułożeniu elementów odwodnienia wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	484			
Razem (roboty ziemne):							
03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO							
32	03.02.01	Wykonanie studni rewizyjnych betonowych Ø1000 w gotowym wykopie, włączy należy wyposażyć w urządzenia zabezpieczające przed kradzieżą	kpl	5			
33		Wykonanie studzienek ściekowych krawężnikowych betonowych Ø500 z osadnikiem w gotowym wykopie wraz z podłączeniem do studni rewizyjnych	kpl	14			
34		Wykonanie studzienek ściekowych jezdniowych betonowych Ø500 z osadnikiem w gotowym wykopie wraz z podłączeniem do studni rewizyjnych	kpl	9			
35		Wykonanie przykanalików PVC - SN 8kN/m2 Ø200 w gotowym wykopie	mb	148			
36		Wykonanie kolektora PVC - SN8 kN/m2 Ø300 w gotowym wykopie wraz z podłączeniem do istniejącej studni	mb	150			
38		Wykonanie podsypki piaskowej pod elementy odwodnienia gr. 15 cm	m2	370			
39		Wykonanie obsypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 20 cm	m2	220			
40		Wykonanie obsypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 30 cm	m2	150			
41		Wykonanie zasypki piaskowej elementów odwodnienia gr. 30 cm	m2	370			
42		Umocnienie pionowych ścian wykopów o głębokości do 3,0m	m2	1548			
43		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 200 mm- długość próbnego odcinka rurociągu 50 m	1 próba	3			
44		Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy nominalnej 300 mm- długość próbnego odcinka rurociągu 50 m	1 próba	3			
47		03.02.02	Wykonanie regulacji wysokościowych obudów studni i zaworów				
48			sieci wodociągowej	szt	10		
49	sieci teletechnicznej/telewizji kablowej		szt	5			
50	sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej		szt	13			
51		sieci gazowej	szt	8			
Razem (odwodnienie korpusu drogowego):							
04.00.00 PODBUDOWY							
52		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych jezdni	m2	3040			

LP	NUMER SST	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH	JEDNOSTKA		CENA JEDNOSTKOWA	WARTOŚĆ
			NAZWA	ILOŚĆ		
1	2	3	4	5,0	6	7
53	04.01.01	Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych chodnika	m2	810		
54		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych pasów postojowych	m2	570		
55		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych ścieku przykrawężnikowego	m2	200		
56		Wykonanie profilowana i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie/nasypie pod ułożenie warstw konstrukcyjnych zjazdów	m2	460		
63	04.04.02	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 20 cm pod pasy postojowe	m2	570		
64		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 gr. 20 cm pod zjazdy	m2	460		
68	04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod jezdnię	m2	3040		
69		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod pasy postojowe	m2	570		
70		Wykonanie podbudowy zasadniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 10 cm pod chodnik	m2	810		
71		Wykonanie podbudowy pomocniczej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5 MPa gr. 15 cm pod zjazdy	m2	460		
75	04.06.01	Wykonanie podbudowy zasadniczej z betonu cementowego C8/10 - gr. 20 cm pod jezdnię	m2	3040		
Razem (podbudowy):						
05.00.00		NAWIERZCHNIE				
80	05.03.23	Wykonanie nawierzchni jezdni z brukowej kostki betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	3040		
81		Wykonanie nawierzchni zjazdów z brukowej kostki betonowej koloru czerwonego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	460		
82		Wykonanie nawierzchni pasów postojowych z brukowej kostki betonowej koloru grafitowego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	570		
83		Wykonanie nawierzchni chodników z brukowej kostki betonowej koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m2	810		
Razem (nawierzchnie):						
06.00.00		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
87	06.01.01	Umocnienie skarp przy pochyleniu 1:1,5 i powierzchni płaskich humusem gr. 10 cm wraz z obsianiem mieszanką traw	m2	300		
Razem (roboty wykończeniowe):						
08.00.00		ELEMENTY ULIC				
88	08.01.01	Wykonanie krawężników betonowych prostych 15x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	660		
89		Wykonanie krawężników betonowych łukowych R=1,0 15x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	6		
90		Wykonanie krawężników betonowych łukowych R=6,0 15x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	18		
91		Wykonanie krawężników betonowych łukowych R=9,0 15x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	10		
92		Wykonanie krawężników betonowych skośnych prawych 15x22/30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	11		
93		Wykonanie krawężników betonowych skośnych lewych 15x22/30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	11		
94		Wykonanie krawężników najazdowych 15x22x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	470		
95		Wykonanie oporników betonowych 12x25x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	106		
96		Wykonanie ławy z betonu cementowego C 12/15 z oporem pod ułożenie krawężników	m3	130		
97		08.03.01	Wykonanie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4	mb	484	
98	08.05.01	Ściek przykrawężnikowy z brukowej kostki betonowej koloru szarego 10x20 cm o grubości 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 3 cm	m2	200		
99		Wykonanie ławy z betonu C12/15 pod ściek	m3	80		
Razem (elementy ulic):						
09.00.00		ZIELEŃ DROGOWA				
100	09.01.01	Nasadenia drzew liściastych wraz z zakupem, nasadzeniem i pielęgnacją	szt	32		
Razem (zieleni drogowa):						
Razem:						
VAT 23%:						
ŁĄCZNIE:						