

KOSZTORYS OFERTOWY - PRZEDMIAR ROBÓT

ROZBUDOWA DRUGI POWIATOWEJ NR 3074P SIERAKOWO - SŁOMCZYCE - PIOTROWICE OD KM 0+000 DO KM 1+900

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	1,90		
2	01.02.01	Wycinka drzew o średnicy do 100 cm wraz z usunięciem pni oraz transportem dłużyc na stanowisko Zamawiającego, pozostałości o średnicy do 5 cm - z transportem do dyspozycji i na odkład Wykonawcy	szt.	7,00		
3		Wycinka drzew o średnicy 101 - 200 cm wraz z usunięciem pni oraz transportem dłużyc na stanowisko Zamawiającego, pozostałości o średnicy do 5 cm - z transportem do dyspozycji i na odkład Wykonawcy	szt.	76,00		
4		Wycinka drzew o średnicy 201 - 300 cm wraz z usunięciem pni oraz transportem dłużyc na stanowisko Zamawiającego, pozostałości o średnicy do 5 cm - z transportem do dyspozycji i na odkład Wykonawcy	szt.	60,00		
5		Wycinka drzew o średnicy powyżej 300 cm wraz z usunięciem pni oraz transportem dłużyc na stanowisko Zamawiającego, pozostałości o średnicy do 5 cm - z transportem do dyspozycji i na odkład Wykonawcy	szt.	1,00		
6		01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu gr. 40 cm pod projektowane elementy drogowe wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	4010,00	
7	01.02.04	Rozbiórka nawierzchni jezdni oraz zjazdów - nawierzchnia tłuczniowo - żwirowa śr. gr 30 cm wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	1712,00		
8		Rozbiórka nawierzchni bitumicznej jezdni z podbudowami śr. gr 30 cm wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	1695,00		
9		Rozbiórka przepustów pod skrzyżowaniem oraz zjazdami Ø300 wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	mb	13,00		
10		Rozbiórka przepustu pod koroną drogi Ø800 wraz ze ściankami czołowymi oraz załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	10,00		
11		Rozbiórka słupków prowadzących U-1a oraz U-2 wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	9,00		
12		Rozbiórka słupków oznakowania pionowego wraz z fundamentem oraz załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	36,00		
13		Rozbiórka tablic oznakowania pionowego wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Zamawiającego	szt.	43,00		
Razem roboty przygotowawcze						
02.00.00		ROBOTY ZIEMNE				
14	02.01.01	Wykonanie wykopów pod projektowane elementy drogowe po uprzednim usunięciu warstwy humusu wraz z załadunkiem i odwozem na odkład Wykonawcy	m3	2890,00		
15	02.03.01	Wykonanie nasypów pod projektowane elementy drogowe wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m3	1351,00		
Razem (roboty ziemne):						
03.00.00		ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
16	03.02.01	Wykonanie zarurowania rowu z PEHD SN8 Ø400 wraz z ułożeniem rury, zasypaniem i zagęszczeniem podłoża	mb	291,00		
17		Wykonanie umocnienia wylotów zarurowania rowu narzutem kamiennym na podbudowie z betonu cementowego C16/20 gr. 20 cm	m2	202,00		
18		Wykonanie przepustu betonowego Ø800 pod koroną drogi wraz z ułożeniem podsypki, obsypki i zasypki piaskowej z zakupem, dowozem i wbudowaniem	mb	12,00		
19		Wykonanie prefabrykowanych ścianek czołowych przepustu betonowego 2Ø1000 wg WBSIPTDIL karta 32	szt.	2,00		
20		Wykonanie studni rewizyjnych betonowych Ø1000 w gotowym wykopie z ułożeniem podsypki, obsypki i zasypki piaskowej z zakupem, dowozem i wbudowaniem	kpl	1,00		
Razem (odwodnienie korpusu drogowego):						
04.00.00		PODBUDOWY				
21	04.01.01	Wykonanie profilowania i zagęszczenia podłoża w wykonanym wykopie <i>pod nawierzchnię jezdni i zjazdy bitumiczne</i>	m2	15277,00		
22	04.03.01	Oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni jezdni (po frezowaniu ist. nawierzchni jezdni w celu połączenia z projektowaną) w ilości 0,5 kg/m2	m2	80,00		
23		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych jezdni i zjazdów (warstwa wiążąca) w ilości 0,5 kg/m2	m2	12465,00		
24		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych jezdni i zjazdów (podbudowa z mieszanki niezwiązanej) w ilości 0,8 kg/m2	m2	13567,00		
25		04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej jezdni i zjazdów bitumicznych z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/63mm gr. 20 cm	m2	13567,00	
26	04.05.01	Wykonanie podbudowy pomocniczej jezdni i zjazdów z mieszanki związanej cementem 0/16mm klasy C3/4 gr. 15 cm	m2	15277,00		
Razem (podbudowy):						
05.00.00		NAWIERZCHNIE				
27	05.03.05a	Wykonanie warstwy wiążącej jezdni z betonu asfaltowego AC 16 W 35/50 gr. 6 cm	m2	12465,00		

28	05.03.13	Wykonanie warstwy ścieralnej jezdni i zjazdów z mastyksu grysowego SMA 11 S PMB 45/80 - 55 gr. 4 cm	m2	12237,00		
Razem (nawierzchnie):						
06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
29		Wykonanie humusowania z obsianiem mieszanką traw gr. 10cm opasek oraz skarp o pochyleniu 1:1,5 (w tym skarp rowu) wraz z zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	4010,00		
30	06.01.01	Wykonanie umocnienia skarp rowu o nachyleniu 1:1 płytami ażurowymi 60x40x10cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 10 cm wraz z wypełnieniem szczelin humusem i obsianiem trawą zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	422,00		
31	06.03.01	Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm gr. 15 cm wraz z profilowaniem zakupem, dowozem i wbudowaniem	m2	3543,00		
32	06.04.01	Wykonanie profilowania skarp o nachyleniu 1:1,5 i 1:1 oraz dna rowu o szerokości 0,40m	mb	1669,00		
Razem (roboty wykończeniowe):						
07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I ELEMENTY BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
33	07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego jezdni w technologii cienkowarstwowej	m2	1034,00		
34		Wykonanie zamontowania tablic oznakowania pionowego jezdni (znaki średnie)	szt	41,00		
35		Wykonanie osadzenia słupków stalowych ø2,5 oznakowania pionowego i urządzeń BDR	szt	30,00		
36	07.02.01	Wykonanie zamontowania słupków prowadzących U-1a	szt	35,00		
37		Wykonanie zamontowania słupków prowadzących U-1b	szt	14,00		
38		Wykonanie zamontowania słupków U-2	szt	2,00		
39		Wykonanie zamontowania tablic U-3e	szt	5,00		
40	07.05.01	Wykonanie zamontowania bariery ochronnej U-14a+U1c (N2W2a)	mb	124,00		
Razem (oznakowanie dróg i elementy bezpieczeństwa ruchu):						
08.00.00 ELEMENTY ULIC						
41	08.01.01	Wykonanie krawężników betonowych 15x30x100 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	mb	30,00		
42		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 z oporem pod ułożenie krawężników i oporników	m3	3,00		
43	08.05.01	Wykonanie ścieku przykrawężnikowego z dwóch rzędów kostki na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 4 cm	m2	7,00		
44		Wykonanie ławy z betonu cementowego C12/15 pod ułożenie ścieku przykrawężnikowego	m3	3,00		
Razem (elementy ulic):						
09.00.00 ZIELEŃ DROGOWA						
45	09.01.01	Nasadzenie rekompensacyjne drzew liściastych wraz z zakupem, nasadzeniem i pielęgnacją	szt.	343,00		
Razem (zieleni drogową)						
Razem:						
VAT 23%:						
ŁĄCZNIE:						