

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa drogi -zmiana nawierzchni drogi w miejscowości Sławsk, gm. Rzgów (w istniejącym pasie drogowym)

Poz	Podstawa wyceny	Nr specyfikacji	Opis i wyliczenia	Jedn	Ilość
1		2	3	4	5
CPV 45233120-6					
DZIAŁ 1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I POMIAROWE		
1.	N001-01-11-01-00	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -trasa drogi w terenie równinnym	m	1173,500
2.	N001-01-04-02-00	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni fi 16-25cm z wywozem na odl 5km	szt	12,000
3.	N001-01-04-03-00	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni fi 26-35cm z wywozem na odl 5km	szt	22,000
4.	N001-01-04-04-00	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni fi 36-45cm z wywozem na odl 5km	szt	10,000
5.	N001-01-04-05-00	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni fi 46-55cm z wywozem na odl 5km	szt	11,000
6.	N001-01-04-08-00	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni fi 76-100cm z wywozem na odl 5km	szt	74,000
7.	N001-01-04-09-00	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni fi101-130cm z wywozem na odl 5km	szt	24,000
8.	N001-03-17-03-00 analogia	D-01.02.01	Zasypanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl do 3 m - zasypanie , wyrównanie i oczyszczenie terenu z pozostałości po karczowaniu pni (materiał do zasypania pozyskany z wykopów)	m3	124,000
9.	N001-01-13-01-00	D-01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości średnio 25 cm	m3	1896,430
10.	N001-02-21-01-00	j.w.	Transport urobku wraz z załadunkiem, rozładunkiem i utylizacją humusu na odl. 5km	m3	1896,430
11.	KNR 231-08-16-01-00	bez specyf.	Demontaz istniejacego przepustu fi 40 cm (wymiana)	m	7,500
12.	KNR 231-14-06-04-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zawory wodociągowe	szt	2,000
13.	KNR 231-14-06-03-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - studnie kanalizacyjne	szt	2,000
14.	N005-07-01-02-00	D-01.03.02	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych. Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny z transportem urobku na odkład	m3	11,200
15.	N005-07-05-01-00	D-01.03.02	Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych z PVC o śr.Ø 110mm na kabel telekomunikacyjny	m	32,000
16.	N005-07-02-02-00	D-01.03.02	Zasypanie wykopów gruntem z ukopu wraz z zagęszczeniem	m3	10,900
17.	KNR 501-06-14-07-00	bez specyf.	Analogia Przełożenie kabla telekomunikacyjnego poza obręb jezdni z robotami towarzyszącymi (odkopenie, wykop pod kabel na gł. 1m, ułożenie kabla, zasypanie, inwentaryzacja)	m	30,000
DZIAŁ 2			ELEMENTY ODWODNIENIA DROGI		
18.	N001-02-12-01-00	D-03.02.01	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiebiernymi o poj.łyżki 0,15m3 -wykop pod wpust uliczny	m3	10,000
19.	W218-05-24-02-00	D-03.02.01	Montaz studzienek ściekowych z prefabrykatów betonowych Ø 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	4,000
20.	N001-03-07-01-00	D-03.02.01	Wykonanie wykopu pod przykanalik	m3	14,400

21.	KNR 218-05-01-03-00 analogia	D-03.02.01	Kanały rurowe -podłoża z materiałów sypkich grub 20 cm	m3	0,800
22.	N004-13-08-03-00	D-03.02.01	Kanał z rur PVC Ø 200mm -wykonanie przykanalika	m	10,000
23.	N006-06-05-01-00	D-06.02.01	Ława fundamentowa żwirowa dla przepustu rurowego śr. 400mm grubości 20cm	m3	1,200
24.	N006-06-05-06-00 analogia	D-06.02.01	Wykonanie przepustu z rur PHED Ø 400mm wraz z robotami towarzyszącymi(obsypka, zasypianie z zagęszczeniem)	m	7,500
25.	N006-06-05-03-01	D-06.02.01	Ścianki czołowe z betonu C25/30 dla rur przepustu Ø 400mm	szt	2,000
26.	N006-06-05-02-00	D-06.02.01	Ława fundamentowa z betonu C8/10 dla przepustu rurowego Ø. 100cm	m3	2,100
27.	N006-06-05-08-00	D-06.02.01	Ułożenie rur betonowych dla przepustu Ø.100cm wraz z robotami towarzyszącymi przedłużenie przepustu 2*2,5m	m	5,000
28.	KNR 201-05-12-04-00 analogia	D-06.02.01	Ścianki czołowe z bruku kamiennego ułożonego na betonie C12/15 z zalaniem szczelin zaprawą cementową	m2	18,000
29.	KNR 201-06-11-01-02 analogia	D-03.03.01	Ułożenie sączka drenarskiego PCVØ100mm w otulinie z geowłókniny wraz z robotami towarzyszącymi (wykop, obsypka i zasypka)	m	960,000
DZIAŁ 3			ROBOTY ZIEMNE		
DZIAŁ 3.1			Wykonanie wykopów		
30.	N001-02-01-03-00	D-02.01.01	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych-wykopy z przemieszczeniem urobku w obrębie budowy	m3	1081,010
31.	N001-02-05-03-10	D-02.01.01	Załadunek i wywóz nadmiaru urobku z wykopów samochodami samowyladowczymi na odl. 5km 1081,01-174,40-124,0	m3	782,610
DZIAŁ 3.2			Wykonanie nasypów		
32.	KNR 201-02-35-02-00	D-03.02.01	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie nasypów (grunt z wykopów)	m3	174,400
33.	KNR 201-02-35-01-00	D-03.02.01	Mechaniczne wykonanie i zagęszczenie nasypów z materiału z dokopu -z zakupem i dowozem materiału do miejsca wbudowania (podsypka w miejscach brakujących)	m3	385,620
DZIAŁ 4			PODBUDOWA		
34.	N006-01-03-03-00	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne drogi 349,6m*7,0m+43,0m2+23,0m2	m2	5760,000
35.	N006-01-11-02-00 analogia	D-04.05.01	Ułożenie warstwy mrozoochronnej z mieszanki stabilizowanej spoiwem hydraulicznym C 1,5/2-warstwa grubości 30,0cm (w km 0+000,00-0+960,00) 960,0m*6,0m	m2	5760,000
36.	N006-01-11-02-00 analogia	D-04.05.01	Ułożenie warstwy mrozoochronnej z mieszanki stabilizowanej spoiwem hydraulicznym C 1,5/2-warstwa grubości 15cm (w km 0+960-1+173,50) 213,5m *6,0m	m2	1281,000
37.	N006-01-13-06-00	D-04.04.00 D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 frakcji 0/31,5mm -grubość warstwy 20,0cm 1173,5m*4,86m+23,25m2	m2	5726,460
DZIAŁ 5			NAWIERZCHNIA		
38.	N006-10-05-07-00	D-04.03.01	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową średniorozpadową w ilości 0,8 kg/m2	m2	5726,46
39.	N006-03-08-02-11	D-05.03.05b	Ułożenie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W-warstwa wiążąca grubości 5,0cm (1173,50*4,62)+49,25m2	m2	5470,820

40.	N006-03-09-02-11	D-05.03.05a	Ułożenie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S-warstwa ścieralna grubości 4,0cm (1173,50*4,50)+49,25m2	m2	5330,000
DZIAŁ 6			ZJAZDY		
DZIAŁ 6.1			Zjazdy o nawierzchni bitumicznej		
41.	N006-01-01-02-00	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta głęb 25cm	m2	30,000
42.	N006-01-13-06-00	D-04.04.00 D-04.04.02	Wykonanie podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 frakcji 0/31,5mm -grubość warstwy 20,0cm	m2	30,000
43.	N006-03-08-02-11	D-05.03.05b	Ułożenie nawierzchni z betonu asfaltowego -warstwa wiążąca grubości 5,0cm	m2	30,000
44.	N006-03-09-02-11	D-05.03.05a	Ułożenie nawierzchni z betonu asfaltowego -warstwa ścieralna grubości 4,0cm	m2	30,000
DZIAŁ 6.2			Zjazdy o nawierzchni z mieszanki niezwiązanej		
45.	N006-01-01-02-00	D-04.01.01	Mechaniczne wykonanie koryta głęb 25cm	m2	140,000
46.	N006-01-13-06-00	D-04.04.00 D-04.04.02	Ułożenie warstwy z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 frakcji 0/31,5mm -grubość warstwy po zagęszczeniu 20,0cm	m2	140,000
DZIAŁ 7			POBOCZA		
47.	N001-05-01-01-00	D-06.03.01	Profilowanie poboczy gruntowych (1173,50m*0,75m)*2	m2	1760,500
48.	N006-01-13-05-10	D-06.03.01	Wykonanie poboczy wzmocnionych mieszanką niezwiązaną z kruszywem C90/3 frakcji 0/31,5mm w-wa grub. 10cm	m2	1760,500
DZIAŁ 8			OZNAKOWANIE DROGI		
49.	N006-07-02-01-00	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe - montaż słupków do znaków drogowych z rur stalowych Ø60mm i 70mm (wg projektu stałej organizacji ruchu)	szt	19,000
50.	N006-07-02-04-00	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe- montaż tablic znaków drogowych z grupy "małe" II generacji - (wg projektu stałej organizacji ruchu)	szt	22,000
DZIAŁ 9			INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA		
51.	Kalkulacja własna	D-01.01.01	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	kpl	1,000