

PRZEDMIAR

Zař. Nr 9
do SIKZ

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1			CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1			Roboty pomiarowe			
1	KNR 2-01	D-01.01.0	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1.1	0121-02	1	(1807,4+47,5+49,9+30,7+23,9+16,4+12,9+25,2+27,0+27,1+14,5+224,1)/10000	ha	0,231	
					RAZEM	0,231
2	KNR 2-31	D-01.02.0	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-plaskowej	m		
d.1.1	0813-03	4	31,0+159,1+16,2+8,6+8,0+50,8+97,0+14,3+8,4+7,9	m	401,300	
					RAZEM	401,300
3	KNR 2-31	D-01.02.0	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.1	0812-03	4	(0,25*0,2)*poz.2<betonowe ławy pod krawężniki>	m ³	20,065	
					RAZEM	20,065
4	KNR 2-31	D-01.02.0	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-plaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1.1	0807-03	4	64,4+38,2+18,4+14,5	m ²	135,500	
					RAZEM	135,500
5	KNR 4-04	D-01.02.0	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 2 km - wywóz gruzu ma miejsce Składowisko odpadów	m ³		
d.1.1	1103-04	4	poz.2*0,15*0,3<krawężniki>	m ³	18,059	
	1103-05		poz.3<ławy betonowe pod krawężnikami>	m ³	20,085	
			poz.4*0,08<nawierzchnia z kostki betonowej>	m ³	10,840	
					RAZEM	48,964
6	Kalkulacja indywidualna	D-01.02.0	Przyjęcie gruzu betonowego i iluczni na składowisko	t		
d.1.1		4	poz.2*0,15*0,3*2,2<krawężniki>	t	39,729	
			poz.3*2,2<ławy betonowe pod krawężnikami>	t	44,143	
			poz.4*0,08*2,2<nawierzchnia z kostki>	t	23,848	
					RAZEM	107,720
7	Kalkulacja własna	D-01.02.0	Odbiór, transport i utylizacja frazowiny z rozbiórki przez specjalistyczną firmę	t		
d.1.1		4	poz.29*0,04*2,4	t	173,222	
					RAZEM	173,222
1.2			Regulacja urządzeń			
8	KNR 2-31	D-03.02.0	Regulacja pionowa studzienek dla kratok ściekowych ulicznych	szt.		
d.1.2	1406-02	7	5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
9	KNR 2-31	D-03.02.0	Regulacja pionowa studzienek dla wjazdów kanałowych	szt.		
d.1.2	1406-03	7	5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
10	KNR 2-31	D-03.02.0	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.1.2	1406-04	7	3<wodociąg>	szt.	3,000	
			4<gazociąg>			
					RAZEM	3,000
11	KNR 2-31	D-03.02.0	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
d.1.2	1406-05	7	2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
1.3			Usunięcie i rozścielenie humusu			
12	KNR 2-01	D-01.02.0	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1.3	0126-01	2	47,5+49,9+30,7+23,9+16,4+27,1+14,5+224,1	m ²	434,100	
			-(26,8+220,9+46,1+50,9)	m ²	-344,700	
					RAZEM	89,400

Z up. Wójta

mgr Andrzej Bobrek
SEKRETARZ GMINY

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpanie	J.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-21 d.1.3 0218-03	D-09.01.0 1	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim - humus z rozbiórki poz.12*0.15	m ³ m ³	 13.410	 13.410
					RAZEM	13.410
2	45200000-9		CPV 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
2.1			Roboty ziemne			
14	KNR 2-01 d.2.1 0206-02 0214-04	D-02.01.0 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 2,0 km - 80% mechanicznie - wywóz na składowisko Wykonawcy (poz.27+poz.28)*0,31*0,8<korytowanie pod nowe miejsca postojowe> pomniejszenia -poz.12*0.15*0.8<zdzjęcia humusu>	m ³ m ³ m ³	 22.171 -10.728	 11.443
					RAZEM	11.443
15	KNR 2-01 d.2.1 0301-02 0214-04	D-02.01.0 1	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 2,0 km (kat.gr.III) - 20% ręcznie - wywóz na składowisko Wykonawcy (poz.14/0.8)*0.2	m ³ m ³	 2.861	 2.861
					RAZEM	2.861
16	KNR 2-31 d.2.1 0103-04	D-04.01.0 1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjno nawierzchni w gruncie kat. I-IV poz.27+poz.28<pod nowe miejsca postojowe>	m ² m ²	 89.400	 89.400
					RAZEM	89.400
17	Kalkulacja d.2.1 Indywidualna	D-01.02.0 4	Przyjęcie ziemi na składowisko (poz.14+poz.15)*1.8<wykopy z korytowania>	t t	 25.747	 25.747
					RAZEM	25.747
2.2			Krawężniki betonowe			
18	KNR 2-31 d.2.2 0402-04	D-08.01.0 1	Ława pod krawężniki betonowa z oporom z betonu C 12/15 ((0.33*0.1)+(0.18*0.15))*poz.19<krawężniki wtopione> ((0.33*0.1)+(0.18*0.15))*poz.20<krawężniki wystające> ((0.48*0.1)+(0.15*0.11))*poz.21<krawężniki łączące>	m ³ m ³ m ³	 8.292 16.428 4.128	 28.848
					RAZEM	28.848
19	KNR 2-31 d.2.2 0403-05 analogia	D-08.01.0 1	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 89.7+17.7+14.6+16.2	m m	 138.200	 138.200
					RAZEM	138.200
20	KNR 2-31 d.2.2 0403-03	D-08.01.0 1	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 92.5+40.1+7.4+144.4+30.2+46.7+16.2+12.4+16.6+32.4 -(10.5+11.7+4.2+84.0+4.2+6.5+8.7+6.2+10.2+6.5+6.3+6.1)	m m m	 438.900 -165.100	 273.800
					RAZEM	273.800
21	KNR 2-31 d.2.2 0403-03	D-08.01.0 1	Krawężniki betonowe łączące o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 12.7+10.7+5.8+5.2+3.8+5.9+8.1+7.7+4.1	m m	 64.000	 64.000
					RAZEM	64.000
22	KNR 2-31 d.2.2 0403-07	D-08.01.0 1	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na lukach o promieniu do 10 m 15.8+4.4+4.4+1.5+1.5+13.8+11.7+9.8+8.3+4.4+1.5+4.2+7.5+16.3+4.4+4.2+4.2	m m	 117.900	 117.900
					RAZEM	117.900
23	KNR 2-31 d.2.2 0403-08	D-08.01.0 1	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na lukach o promieniu do 40 m 14.2	m m	 14.200	 14.200
					RAZEM	14.200
2.3			Ścieki - z 2 rzędów kostki betonowej			
24	KNR 2-31 d.2.3 0402-03	D-08.05.0 6a	Ława pod ścieki betonowa zwykła z betonu C 12/15 - analogia (0.2*0.2)*poz.25	m ³ m ³	 1.652	 1.652
					RAZEM	1.652

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
25 d.2.3	KNR 2-31 0607-04 analogia	D- 08.05.0 6a	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki betonowej gr. 8 cm szarej na płask płaskie na podsypce cementowo-płaskowej	m		
			41.3	m	41.300	
2.4			Nawierzchnia miejsc parkingowych		RAZEM	41.300
26 d.2.4	KNR 2-31 0114-05	D- 04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa naturalnego przekruszonego C90/3 GA75 0/31,5. - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			poz.27+poz.28	m ²	89.400	
					RAZEM	89.400
27 d.2.4	KNR 2-31 0511-03	D- 05.03.2 3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej w kolorze szarym grubość 8 cm na podsypce cementowo-płaskowej	m ²		
			47.5+49.9+30.7+23.9+16.4+27.1+14.5+224.1<nowe miejsca parkingowe>	m ²	434.100	
			-(26.8+220.9+46.1+50.9)	m ²	-344.700	
			-poz.28	m ²	-30.880	
					RAZEM	58.520
28 d.2.4	KNR 2-31 0511-03	D- 05.03.2 3	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej w kolorze czerwonym grubość 8 cm na podsypce cementowo-płaskowej	m ²		
			(154.4*0.1)*2<linio rozgraniczające>	m ²	30.880	
					RAZEM	30.880
2.5			Remont istniejącej nawierzchni asfaltowej			
2.5.1			Frezowanie			
29 d.2.5.1	KNR AT-03 0102-02	D- 05.03.1 1a	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
			9711.6-7907.2	m ²	1 804.400	
					RAZEM	1 804.400
30 d.2.5.1	KNR 2-31 1004-07	D- 04.03.0 1	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem (zużycie asfaltu w ilości 0,4 - 1,3 kg/m ²)	m ²		
			poz.29	m ²	1 804.400	
					RAZEM	1 804.400
2.5.2			Jezdnia asfaltowa			
31 d.2.5.2	KNR 2-31 1004-07	D- 04.03.0 1	Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem (zużycie asfaltu w ilości 0,4 - 1,3 kg/m ²)	m ²		
			poz.32	m ²	1 807.500	
					RAZEM	1 807.500
32 d.2.5.2	KNR 2-31 0310-05 0310-06	D- 05.03.0 5a	Warstwa ściernista asfaltowa z betonu asfaltowego - grubość po zagęszcz. 5 cm	m ²		
			559.4+1248.1	m ²	1 807.500	
					RAZEM	1 807.500
3			Organizacja docelowa ruchu			
4			Oznakowanie pionowe			
33 d.4	KNR 2-31 0818-08	D- 01.02.0 4	Rozobranie słupków do znaków	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
34 d.4	KNR 2-31 0703-03	D- 01.02.0 4	Zdejmovanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
35 d.4	KNR 2-31 0702-02	D- 07.02.0 1	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm - z odzysku	szt.		
			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
36 d.4	KNR 2-31 0702-02	D- 07.02.0 1	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
			5	szt.	5.000	
					RAZEM	5.000
37 d.4	KNR 2-31 0703-02	D- 07.02.0 1	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0,3 m ² (znaki z odzysku)	szt.		
			1<D-3>	szt.	1.000	

Z up. Wójta
mgr Andrzej Bobrek
SEKRETARZ GMINY

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpanie	J.m.	Poszcz	Razem
			1<D-18>	szt.	1.000	
					RAZEM	2.000
38 d.4	KNR 2-31 0703-01	D- 07.02.0 1	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² - FOLIA II GENERACJI ZNAKI MAŁE	szt.		
			1<D-3>	szt.	1.000	
			5<D-18>	szt.	5.000	
			2<T-3a>	szt.	2.000	
			2<T-29>	szt.	2.000	
					RAZEM	10.000
5			Oznakowanie poziome			
39 d.5	KNR AT-04 0204-01 analogia	D- 07.01.0 1	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemicznie utwardzanych mechanicznie - oznakowanie mechanicznie - ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chemicznie utwardzającą	m ²		
			2*0.76 <P-24>	m ²	1.520	
					RAZEM	1.520