

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	SST D- d.1 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą OBMIAR: km 0+004 do km 0+195 dł. 0,191km 0.19	km km	 0.190	 0.190
				RAZEM	0.190
2 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
2	SST D- d.2 01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30x100 i 20x30x10-na podsypce piaskowej z odwiezieniem na odl do 1km OBMIAR: 190,00m 190.00	m m	 190.000	 190.000
				RAZEM	190.000
3	SST D- d.2 01.02.04	Rozebranie ścieków z elementów betonowych gr. 10 cm na podsypce piaskowej OBMIAR: 34,00m 34.00	m m	 34.000	 34.000
				RAZEM	34.000
4	SST D- d.2 01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej OBMIAR: 0+004 - 0+190,10 - 170,00m 170.00	m m	 170.000	 170.000
				RAZEM	170.000
5	SST D- d.2 01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni chodnika z kostki brukowej na podsypce cem. - piaskowej z ułożeniem na palety odwiezieniem na odl do 1km OBMIAR: (190,00x1,40) +27,00+10,00 = 303,00m2 303.00	m ² m ²	 303.000	 303.000
				RAZEM	303.000
6	SST D- d.2 01.02.04	Cięcie piłą podbudowy z gruntu stabiliz. cementem na gł. do 10 cm OBMIAR: pod krawężnik - 60,00m pod odwodnienie liniowe-12,00m Razem: 72,00m 72.00	m m	 72.000	 72.000
				RAZEM	72.000
7	SST D- d.2 01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy gruntu stabilizowanego cementem o grubości 12 cm pod progi zwalniające, na zjeździe do gminy, na parkingu na wysokości gminy, punktowo w miejscach zawyżonych OBMIAR: 80,00m2 80.00	m ² m ²	 80.000	 80.000
				RAZEM	80.000
8	SST D- d.2 05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 6 cm na całej powierzchni ulicy i miejsc postojowych wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km OBMIAR: (191,00x6,00)+ [(4,5+6,4):2 x23,80 +(6,00x5,00)] = 1305,71m2 1305.71	m ² m ²	 1305.710	 1305.710
				RAZEM	1305.710
3 ODWODNIENIE					
9	SST D- d.3 06.03.01	Ścieki z prefabrykatów betonowych betonowych (korytka przykrawężnikowe) szerokości 28cm na ławie z betonu C12/15 4cm OBMIAR: str. lewa km 0+004 do km 0+58,30 = 54,30m 54.30	m m	 54.300	 54.300
				RAZEM	54.300
10	SST D- d.3 08.05.01	Odwodnienie liniowe z polimerbetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 20cm i wysokości pomad 200 do 300mm; klasa obciążeniowa D400 z wykonaniem ławy i oporu z betonu C20/25 OBMIAR: 10,00, 10.00	m m	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
4 PODBUDOWA					
11	SST D- d.4 04.01.01	Korytka pod miejsca postojowe o głębokości śr. 30cm cm w gruntach kategorii II-IV OBMIAR: str. prawa ulicy km 0+038 do km 0+190,10 (2,15x 144,60)+(2,15x7,5):2 = 318,95 318.95	m ² m ²	 318.950	 318.950
				RAZEM	318.950
12	SST D- d.4 04.01.01	Korytka pod chodnik o głębokości śr. 20cm cm w gruntach kategorii II-IV OBMIAR: str. prawa ulicy km 0+038 do km 0+190,10 (2,0x 152,00)+(2,10x4,50) = 313,45m2 313.45	m ² m ²	 313.450	 313.450
				RAZEM	313.450
13	SST D- d.4 04.05.01	Podbudowy pomocnicza z betonu cementowego o Rm=2,5Mpa, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 10 cm po zagęszczeniu pod miejsca postojowe OBMIAR: str. prawa ulicy km 0+038 do km 0+190,10 (2,00x 144,60)+(2,00x7,50):2 = 296,70m2 296.70	m ² m ²	 296.700	 296.700

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	296.700
14	SST D-d.4 04.04.02	Podbudowy z betonu cementowego o $R_m=2,5\text{Mpa}$, alternatywnie kruszywa łamanego 0-31,5mm, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 10 cm po zagęszczeniu pod chodnik. OBMIAR: str. prawa ulicy km 0+038 do km 0+190,10 $(1,9 \times 152,00) + (1,9 \times 4,50) = 305,04\text{m}^2$ - zjazdy $(9,50 \times 1,9) = 286,54\text{m}^2$ km 0+004 do km 0+032,80 - $(30,40 \times 2,00) + [(4,50 \times 2,50) : 2 \times 6,60] = 83,90\text{m}^2$ RAZEM: 370,80m ² 370.80	m ²		
			m ²	370.800	
				RAZEM	370.800
15	SST D-d.4 04.04.05	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm pod miejsca postojowe i zjazdy OBMIAR: str. prawa ulicy km 0+038 do km 0+190,10 $(2,00 \times 144,60) + (2,00 \times 7,50) : 2 = 296,70\text{m}^2$ + zjazdy na wys. chodnika 18,05m ² = 314,75m ² 314.75	m ²		
			m ²	314.750	
				RAZEM	314.750
16	SST D-d.4 04.04.05	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm pod progi zwalniające, na zjeździe do gminy, na parkingu na wysokości gminy, punktowo w miejscach zawyżonych OBMIAR: 80,00m ² 80.00	m ²		
			m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
17	SST D-d.4 04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni bitumicznej pod wyrównanie betonem asfaltowym ; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² OBMIAR: km 0+004 do km 0+195 dł. 191,00x6,00-(4,00x6,00)2 progi zw. = 1098,00m ² 1098.00	m ²		
			m ²	1098.000	
				RAZEM	1098.000
18	SST D-d.4 05.03.05b	Mechaniczne wyrównywanie podbudowy betonem asfaltowym AC11W 50/70 dla KR1-KR2 gr. śr. 2cm, transport mieszanki samochod. samowylad. OBMIAR: km 0+004 do km 0+195 dł. 191,00x6,00-(4,00x6,00)2 progi zw. = 1098,00m ² x 0,02 x 2,35t = 51,61t 51.61	t		
			t	51.610	
				RAZEM	51.610
5 NAWIERZCHNIE					
19	SST D-d.5 05.03.05a	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S 70/100 dla KR2, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, OBMIAR: km 0+004 do km 0+195 dł. 191,00x6,00-(4,00x6,00)2 progi zw. = 1098,00m ² 1098.00	m ²		
			m ²	1098.000	
				RAZEM	1098.000
20	SST D-d.5 05.03.23	Nawierzchnie miejsc postojowych z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm , układane na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm, spoiny wypełniane piaskiem OBMIAR: str. prawa drogi km 0+009 - 0+032,80 - $[(4,5+6,4) : 2 \times 23,80] - (R_4)3,44 = 126,27\text{m}^2$ km 0+037,80 - 0+190,10 - $(144,80 \times 2,00) + (7,50 \times 2,00) : 2 = 297,10$ - zjazdy $(11,50 \times 2,00) = 274,10\text{m}^2$ RAZEM: 400,37m ² 400.37	m ²		
			m ²	400.370	
				RAZEM	400.370
21	SST D-d.5 05.03.23	Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej grafitowej grubości 8 cm , układane na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm, spoiny wypełniane piaskiem OBMIAR: str. prawa drogi $(8,50 \times 5,00) + (2R_4)6,88 = 49,38\text{m}^2$ $(4,5 \times 4,00) + (2R_2)1,72 = 19,72\text{m}^2$ $(5,00 \times 4,00) + (2R_2)1,72 = 21,72\text{m}^2$ RAZEM: 90,82m ² 90.82	m ²		
			m ²	90.820	
				RAZEM	90.820
22	SST D-d.5 05.03.23	Nawierzchnie progów zwalniających z kostki brukowej betonowej żółtej grubości 8 cm , układane na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm, spoiny wypełniane piaskiem OBMIAR: $2(4,00 \times 6,00) = 48,00\text{m}^2$ 48.00	m ²		
			m ²	48.000	
				RAZEM	48.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
23	SST D- d.5 05.03.23	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej żółtej grubości 6 cm , układane na podsypce cementowo-piaskowej grub. 3cm, spoiny wypełniane piaskiem OBMIAR: str. prawa ulicy km 0+038 do km 0+190,10 (1,9x 152,10)+(1,9x4,50) = 305,04m ² - zjazdy (9,5x1,9) = 286,99m ² km 0+004 do km 0+032,80 - (30,40x2,00)+[(4,50x2,50):2x6,60] = 83,90m ² RAZEM: 370,89m ² 370.89	m ² m ²		370.890	
6 KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA				RAZEM	370.890	
24	SST D- d.6 08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na ławie z oporem z betonu, spoiny wypełnione piaskiem OBMIAR: strona prawa km 0+039,80 do km 0+055 - (R3)4,71+1,50+12,20 = 18,41m km 0+165 do km 0+190,10 = 25,1-m RAZEM: 43,51m 43.51	m m		43.510	
				RAZEM	43.510	
25	SST D- d.6 08.01.01	Krawężniki betonowe 15x30x100 wraz z wykonaniem ław z oporem z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej OBMIAR: strona lewa km 0+004 do km 0+0+32,80 - 23,80+5,00 +5,00 = 33,80m km 0+037,80 do km 0+190,10 - 152,30 - 14,50 (zjazdy) = 137,80m RAZEM: 171,60m 171.60	m m		171.600	
				RAZEM	171.600	
26	SST D- d.6 08.01.01	Krawężniki betonowe 15x22x100 wraz z wykonaniem ław z betonu C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej OBMIAR: strona lewa km 0+009 do km 0+190,10 - 181,10m 181.10	m m		181.100	
				RAZEM	181.100	
7 OZNAKOWANIE						
27	SST D- d.7 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70 mm OBMIAR: plan zagospodarowania wykonawczy 8,0szt 8.0	szt szt		8.000	
				RAZEM	8.000	
28	SST D- d.7 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0,3 m ² OBMIAR: A-11a - 4szt.; A-17 - 2szt. ; B-33(30) - 2szt.; D-18 - 2szt.; T-21(30m) - 2szt; T-21(20m) - 2szt; T-29 - 1szt. RAZEM: 15szt. 15.0	szt szt		15.000	
				RAZEM	15.000	
29	SST D- d.7 07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową odblaskową, grubowar- stwową, chemoutwardzalną linie na progach zwalniających i symbol na miejs- cu dla osób niepełnosprawnych OBMIAR: P-25 - (6,00x4,00)x0,141m ² /m = 3,38 P-24 - 0,76m ² (symbol) RAZEM: 4,14m ² 4.14	m ² m ²		4.140	
				RAZEM	4.140	
30	SST D- d.7 07.01.01	Oznakowanie poziome miejsca dla osób niepełnosprawnych farbą niebieską do betonu OBMIAR: 3,60 x4,50 = 16,20m ² 16.20	m ² m ²		16.200	
				RAZEM	16.200	
8 ROBOTY INNE						
31	SST D- d.8 01.03.05 kalk. własna	Regulacja pionowa pokryw studni telekomunikacyjnych dla urządzeń podziem- nych OBMIAR: Plan zagospodarowania Studnie rewizyjne - 3szt. 3.00	szt szt		3.000	
				RAZEM	3.000	