

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Element: Roboty rozbiórkowe - CPV-45110000-1.		
1.1.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie krawężników betonowych 65.0000	65.0000
		Jm. m Razem:	65.0000
1.2.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie obrzeży 8.0000	8.0000
		Jm. m Razem:	8.0000
1.3.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu jw. 3.3000	3.3000
		Jm. m3 Razem:	3.3000
1.4.	D-01.02.04 - - -	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych (krawędź połączenia z ul.Buczka) na gł. do 10 cm 17.0000	17.0000
		Jm. m Razem:	17.0000
1.5.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych wraz z podbudowami (od Buczka po odcięciu krawędzi jw.) - przyjac gr. do 30 cm 2.0000	2.0000
		Jm. m2 Razem:	2.0000
1.6.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie różnorodnych elementów z betonu i cegły, itp. - w tym wywóz gładów "wołostojących" o wadze do 100 kg. 2.0000	2.0000
		Jm. m3 Razem:	2.0000
1.7.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie nawierzchni (w tym wylewek, uzupełnień pomiędzy płytami) z betonu 20.0000	20.0000
		Jm. m2 Razem:	20.0000
1.8.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 5.0000	5.0000
		Jm. m2 Razem:	5.0000
1.9.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie ogrodzeń z siatki na linkach - elementy oddać właścicielom 43.0000	43.0000
		Jm. m Razem:	43.0000
1.10.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach wraz z cokołem - elementy przekazać właścicielom 26.0000	26.0000
		Jm. m Razem:	26.0000
1.11.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie słupków ogrodzeniowych (wolnostojące) 5.0000	5.0000
		Jm. szt. Razem:	5.0000
1.12.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie szopy drewnianej o wysokości 2 m i pow. 15 m2 15.0000	15.0000
		Jm. m2 Razem:	15.0000
1.13.	D-01.02.04 - - -	Rozebranie nawierzchni z płyt typu yomb z przewozem płyt na odl. 1 km i rozładunkiem z ułożeniem płyt w przyzmy (ul. Buczka - droga do działek) 390.0000	390.0000
		Jm. m2 Razem:	390.0000
1.14.	D-01.02.04 - - -	Rozbieranie nawierzchni z płyt typu POZBT z przewozem płyt na odl. do 1 km i rozładunkiem z ułożeniem płyt w przyzmy (ul. Buczka - droga do działek) 92.0000	92.0000
		Jm. m2 Razem:	92.0000
1.15.	D-01.02.04 - - -	Zaladowanie gruzu na samochody samowyladowcze 15.0000	15.0000

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		Jm. m3	Razem: 15.0000
1.16.	D-01.02.04 - - -	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 15.0000	15.0000
		Jm. m3	Razem: 15.0000
1.17.	D-01.02.04 - - -	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki jw. - za dalszy 1 km 15.0000	15.0000
		Jm. m3	Razem: 15.0000
2.	Element: Roboty ziemne - CPV 45111200-0.		
2. 1.	D-01.01.01 - - -	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych 0.5000	0.5000
		Jm. km	Razem: 0.5000
2. 2.	D-01.01.01 - - -	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie 0.3100	0.3100
		Jm. ha	Razem: 0.3100
2. 3.	D-02.01.01 - - -	Pozycja w której należy uwzględnić ewentualne nakłady dodatkowe związane z selektywnym wykonaniem robót ziemnych i "odzyskaniem" : 350 m3 gruntu organicznego na wbudowanie w dolne i górne partie zielenców (43 + 307 m3) - ze złożeniem na odkładzie. 350.0000	350.0000
		Jm. m3	Razem: 350.0000
2. 4.	D-02.01.01 - - -	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - przyjęto 95% robót mechanicznie, 1076.0000	1076.0000
		Jm. m3	Razem: 1076.0000
2. 5.	D-02.01.01 - - -	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - przyjęto 5% robót 57.0000	57.0000
		Jm. m3	Razem: 57.0000
2. 6.	D-02.01.01 - - -	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II - wywóz nadwyżki gruntu na dalsze 1 km (ul.Buczka) 783.0000	783.0000
		Jm. m3	Razem: 783.0000
2. 7.	D-02.03.01 - - -	Wbudowanie w dolne partie zielenców ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II) 43.0000	43.0000
		Jm. m3	Razem: 43.0000
2. 8.	D-04.04.01 - - -	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 2640.0000	2640.0000
		Jm. m2	Razem: 2640.0000
2. 9.	D-04.04.01 - - -	Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 297.0000	297.0000
		Jm. m2	Razem: 297.0000
3.	Element: Ławy, krawężniki, oporniki i obrzeża - CPV 45233250-6.		
3. 1.	D-08.01.01 01- - -	Ława betonowa z C12/15 pod krawężniki i oporniki 58.2000	58.2000
		Jm. m3	Razem: 58.2000
3. 2.	D-08.01.01 01- - -	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm, ustawiane w betonie z ław jw. w technologii "na mokro" 1031.0000	1031.0000
		Jm. m	Razem: 1031.0000

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
3. 3.	D-08.01.01 01- - -	Oporniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm, ustawiane w betonie z ław w technologii "na mokro 227.0000	227.0000
		Jm. m Razem:	227.0000
3. 4.	D-08.03.01 - - -	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 26.0000	26.0000
		Jm. m Razem:	26.0000
4.	Element: Chodniki - CPV 45233222-1.		
4. 1.	D-04.02.01 01- - -	Podsypka z pospółki z zagęszczeniem - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 22.0000	22.0000
		Jm. m2 Razem:	22.0000
4. 2.	D-04.02.01 01- - -	Podsypka z pospółki z zagęszczeniem - za dalsze 7 cm grub.warstwy po zagęszcz. 22.0000	22.0000
		Jm. m2 Razem:	22.0000
4. 3.	D-05.03.23 - - -	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej szarocementowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 22.0000	22.0000
		Jm. m2 Razem:	22.0000
4. 4.	D-05.03.23 - - -	Dostosowawcze przełożenie nawierzchni istniejących chodników (na połączeniu konstrukcji) 8.0000	8.0000
		Jm. m2 Razem:	8.0000
5.	Element: Wykonanie zjazdów - CPV 45233123-7.		
5. 1.	D-04.02.01 01- - -	Podsypka z pospółki z zagęszczeniem - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 275.0000	275.0000
		Jm. m2 Razem:	275.0000
5. 2.	D-04.02.01 01- - -	Podsypka z pospółki z zagęszczeniem - za dalsze 7 cm grub.warstwy po zagęszcz. 275.0000	275.0000
		Jm. m2 Razem:	275.0000
5. 3.	D-04.04.02 - - -	Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu ciągłym stabilizowanego mechanicznie grub.po zagęszcz. 15 cm 275.0000	275.0000
		Jm. m2 Razem:	275.0000
5. 4.	D-05.03.23 - - -	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej 275.0000	275.0000
		Jm. m2 Razem:	275.0000
5. 5.	D-05.03.23 - - -	Dostosowanie / przełożenie nawierzchni istniejących zjazdów na połączeniu konstrukcji 30.0000	30.0000
		Jm. m2 Razem:	30.0000
6.	Element: Regulacja armatury - CPV-45233142-6.		
6. 1.	D-00.00.00 - - -	Ułożenie z dwudzielnych rur osłonowych o śr.do 140 mm na istniejących kablach teletechnicznych i energetycznych - pozycja dotycząca ewentualnych zabezpieczeń istniejących kabli (bez ich rozcinalnia) - dla robót ew. nieprzewidzianych w kosztorysie el 20.0000	20.0000
		Jm. m Razem:	20.0000
6. 2.	D-00.00.00 - - -	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 22.0000	22.0000
		Jm. szt. Razem:	22.0000

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
6. 3.	D-00.00.00 - - -	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych - istniejące 10.0000	10.0000
		Jm. szt. Razem:	10.0000
7.	Element: Budowa nawierzchni jezdni - CPV-45233220-7		
7. 1.	D-04.02.01 01- - -	Ułożenie geowłokny separacyjnej o gramaturze min. 150 g/m2 i wytrzymałości nie mniej niż 10 kN/m 2640.0000	2640.0000
		Jm. m2 Razem:	2640.0000
7. 2.	D-04.02.01 01- - -	Warstwa odsączająco-wzmacniająca z pospółki z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 2640.0000	2640.0000
		Jm. m2 Razem:	2640.0000
7. 3.	D-04.02.01 01- - -	Warstwa odsączająco-wzmacniająca jw. - za dalsze 12 cm grub.warstwy po zagęszcz. 2640.0000	2640.0000
		Jm. m2 Razem:	2640.0000
7. 4.	D-04.04.02 - - -	Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu ciągłym stabilizowanego mechanicznie - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 2258.0000	2258.0000
		Jm. m2 Razem:	2258.0000
7. 5.	D-05.03.23 - - -	Ścieki z kostki brukowej betonowej szarocementowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 39.0000	39.0000
		Jm. m2 Razem:	39.0000
7. 6.	D-05.03.23 - - -	Nawierzchnie jezdni z kostki brukowej betonowej szarocementowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2219.0000	2219.0000
		Jm. m2 Razem:	2219.0000
7. 7.	D-05.03.23 - - -	Nawierzchnia jezdni z kostki jak wyżej, lecz ułożenie kostki na istniejącej nawierzchni bitumicznej (od ul.Buczka). W pozycji uwzględnić ca podwójne nakłady na technologiczną wyrównawczą podsypkę cementowo-piaskową (V c.-p. = ca 15 m3) 279.0000	279.0000
		Jm. m2 Razem:	279.0000
8.	Element: Stała organizacja ruchu - CPV-45233290-8.		
8. 1.	D-07.02.01 - - -	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm obetonowane w gruncie betonem C12/15 2.0000	2.0000
		Jm. szt. Razem:	2.0000
8. 2.	D-07.02.01 - - -	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2 5.0000	5.0000
		Jm. szt. Razem:	5.0000
8. 3.	D-07.02.01 - - -	Demontaż / przełożenie istniejących tarcz znaków 2.0000	2.0000
		Jm. kpl. Razem:	2.0000