

PRZEDMIAR ROBÓT

Rozbudowa przejścia dla pieszych przez ul. Czechowicza w Pogórze

Lp.	Numer SST	Nazwa i opis pozycji	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	3	4	5	6
*	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
*	D.01.01.01	Obsługa geodezyjna		
1		Obsługa geodezyjna	km	0,114
*	D.01.02.04	Rozbiórki elementów dróg i ulic		
2		Rozbiórka warstwy podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem grubości 10 cm. wraz z wywozem gruzu na składowisko Wykonawcy i utylizacją (chodniki)	m2	123
3		Rozbiórka warstwy podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem grubości 20 cm. wraz z wywozem gruzu na składowisko Wykonawcy i utylizacją (jezdnie)	m2	331
4		Rozbiórka nawierzchni jezdni i chodników z kostki betonowej wraz z oczyszczeniem prefabrykatów, paletowaniem i odwozem na składowisko Zamawiającego.	m2	454
5		Rozbiórka krawężników betonowych wraz z wywozem gruzu na składowisko Wykonawcy i utylizacją.	m2	83
6		Rozbiórka obrzeży betonowych wraz wywozem w miejsce wskazane przez Zamawiającego.	mb	40
7		Rozbiórka wpustów ulicznych wraz z wywozem gruzu na składowisko Wykonawcy i utylizacją.	kpl.	4
8		Rozbiórka odwodnienia liniowego wraz z wywozem gruzu na składowisko Wykonawcy i utylizacją.	m	5
9		Przygotowanie krawędzi jezdni do ustawienia krawężników (małe rozbiórki, naprawy podbudowy itp.)	m	86
10		Rozbiórka słupków od znaków drogowych wraz wywozem w miejsce wskazane przez Zamawiającego.	szt.	9
11		Zdjęcie tarcz znaków drogowych wraz wywozem w miejsce wskazane przez Zamawiającego.	szt.	10
12		Usunięcie słupków blokujących U-12c wraz wywozem w miejsce wskazane przez Zamawiającego.	szt.	26
	D.01.03.04A	budowa kanału technologicznego		
13		budowa kanalizacji KTp-1	mb	20
14		budowa kanalizacji KTu-1	mb	75
15		budowa studni kablowej SKR-1	kpl	4
*				
	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
	D.03.02.01.	Kanalizacja deszczowa		
16		Wykonanie wpustów deszczowy fi 500	kpl.	4
17		Rura fi 200 PVC lita SN8	m	35

*	D.04.00.00	PODBUDOWY		
*	D.04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża		
18		Korytowanie na głębokość 0,29 m (chodnik i ścieżki rowerowe) wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne oraz z wywozem gruntu na składowisko Wykonawcy i zagospodarowaniem	m2	265
19		Korytowanie na głębokość 0,60 m (jezdnie) wraz z profilowaniem i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne oraz z wywozem gruntu na składowisko Wykonawcy i zagospodarowaniem	m2	333
*	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych		
20		Oczyszczenie i skropienie warstwy niebitumicznych emulsją asfaltową w ilości 0,4 kg/m2	m2	145
21		Oczyszczenie i skropienie warstw bitumicznych emulsją asfaltową w ilości 0,2 kg/m2	m2	145
*	D.04.04.02.	Podbudowa i jezdnie z mieszanek niezwiązanych wg PN-EN 13285		
22		Podbudowa zasadnicza drogi obciążonej ruchem KR1-2 z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C50/30 gr. 10 cm (chodniki i ścieżki rowerowe)	m2	265
23		Podbudowa zasadnicza drogi obciążonej ruchem KR1-2 z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 gr. 20 cm (jezdnie)	m2	333
*	D.04.05.01	Mieszanki związane cementem wg PN-EN 14227-1		
24		Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem o klasie wytrzymałości C1,5-2,0 grubości 30 cm. (jezdnie)	m2	333
25		Podbudowa pomocnicza z mieszanki związanej cementem o klasie wytrzymałości C1,5-2,0 grubości 10 cm. (chodniki i ścieżki rowerowe)	m2	265
*				
*	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE		
	D-05.03.05.	Nawierzchnia z betonu asfaltowego		
26	D-05.03.05a	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W gr. 5 cm. - ruch KR1-2 (ścieżki rowerowe)	m2	145
27	D-05.03.05b	Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S gr. 4 cm - ruch KR1-2 (ścieżki rowerowe)	m2	145
*	D.05.03.23.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej.		
28		Warstwa ścieralna z kostki betonowej gr. 6 cm. na podsypce cementowo piaskowej gr 3-5 cm. (chodniki)	m2	120
29		Warstwa ścieralna z kostki betonowej koloru czerwonego gr. 8 cm. na podsypce cementowo piaskowej gr 3-5 cm. (jezdnie)	m2	333
*				
*	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
*	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp humusem.		
30	D.06.01.01a	Umocnienie skarp przez humusowanie gr. 10 cm warstwą humusu i obsianie nasionami traw (wraz z zakupem humusu).	m2	186
*				

*	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
*	D.07.01.01	Oznakowanie poziome		
31		- oznakowanie poziome grubowarstwowe	m2	60
	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe	—	
32		- przymocowanie tarcz znaków małych typ A	szt.	6
33		- przymocowanie tarcz znaków małych typ B	szt.	7
34		- przymocowanie tarcz znaków małych typ C	szt.	2
35		- przymocowanie tarcz znaków małych typ D	szt.	4
36		- przymocowanie tarcz znaków małych typ T	szt.	5
37		- ustawienie słupków stalowych do znaków	szt.	15
38		- słupki blokujące U-12c	szt.	60
39		- lustro drogowe U-18a	szt.	1
	D-07.07.01	Instalowanie systemów oświetleniowych		
40		budowa linii kablowych YAKXS 4x25	mb	23
41		Bednarka FeZn 25x4	mb	23
42		montaż nowych słupów oświetleniowych wysokości 5m	kpl	1
43		montaż dodatkowego wysięgnika słupowego	kpl	1
44		montaż opraw oświetleniowych drogowych 55W/8400Lm- dośw. przejść	kpl	2
45		Zabezpieczenie istn. kabli rurami dwudzielnymi	kpl	124
*				
	D-08.00.00.	ELEMENTY ULIC		
*	D-08.01.01.	Krawężniki i oporniki betonowe		
46	D-08.01.02.	Krawężniki betonowe 15x30 na ławie betonowej z oporem	m	86
	D-08.02.01a	Chodniki z płyt wskaźnikowych		
47		Wykonanie chodników z płyt wskaźnikowych ostrzegawczych (z wypustkami) o wymiarach 30x30x8 w kolorze żółtym na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm.	m2	2
48		Wykonanie chodników z płyt wskaźnikowych kierunkowych (ryflowanych) o wymiarach 30x30x8 w kolorze żółtym na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm.	m2	1
	D-08.03.01.	Obrzeża betonowe	—	
49		Obrzeża betonowe 8x30 na podsypce cementowo-piaskowej	m	103
*				