

PRZEDMIAR ROBÓT

"Budowa chodnika w m. Stare Miasto ul. Morwowa"				
Lp.	Nr Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
	D.01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej:		
1		- odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, prace pomiarowe na długości 0,756 km.	kmpl.	1,00
2		- inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza.	kmpl.	1,00
	D.01.02.02a	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej:		
3		- zdjęcie warstwy humusu o grubości do 10cm z odwiezieniem na odkład na składowisko Wykonawcy.	m ²	2 276,00
	D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg:		
4		- ręczna rozbiórka nawierzchni chodników z betonowej kostki brukowej oraz płytek chodnikowych na podsypce cem. piaskowej wraz z podbudową. Składowanie betonowej kostki brukowej na paletach i zwrot właścicielom. Załadunek i transport materiałów z rozbiórki nienadających się do ponownego wbudowania na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m ²	98,00
5		- rozbiórka obrzeży chodnikowych wraz z ławą betonową, zasypanie i zagęszczenie dołów po wykopach. Załadunek i transport materiałów z rozbiórki na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m	132,00
6		- rozbiórka krawężników drogowych wraz z ławą betonową, zasypanie i zagęszczenie dołów po wykopach. Załadunek i transport materiałów z rozbiórki na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m	26,00
7		- wymiana uszkodzonych krawężników drogowych na nowe. Załadunek i transport materiałów z rozbiórki na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m	64,00
8		- regulacja wysokościowa nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej (rozbiórka oraz ponowne ułożenie).	m ²	96,00
9		- przesadzenie istniejących drzew w pasie drogowym. Wykopanie drzew wraz z bulwą korzeniową, wsadzenie drzewa w miejsce wskazane przez Zamawiającego z całkowitą zaprawą dołów. Zasypanie i zagęszczenie dołów po wykopach.	szt.	7,00
10		- mechaniczne karczowanie krzaków, zasypanie i zagęszczeniem dołów po wykopach, załadunek i transport gałęzi oraz karpiny na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m ²	40,00
11		- załadunek elementów betonowych oraz kamieni, transport materiałów na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m ³	1,00
12		- przestawienie istniejących znaków drogowych (słupki wraz z tarczami) poza obszar projektowanego chodnika.	szt.	6,00
	D.03.02.011a	Regulacja pionowa studzien i urządzeń podziemnych:		
13		- regulacja wysokościowa kołnierzy i włączów studni kanalizacji sanitarnej i deszczowej.	szt.	2,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
14		- regulacja wysokościowa zasuw wodociągowych i gazociągowych.	szt.	4,00
15		- regulacja wysokościowa wpustów wodościekowych.	szt.	3,00
16		- regulacja wysokościowa kołnierzy i włączów studni kanalizacji teletechnicznej.	szt.	9,00
	D.01.03.04	Zabezpieczenie kabli:		
17		- wykonanie wykopów wraz z wywozem gruntu z wykopu na odkład na składowisko Wykonawcy, montaż ruru osłonowych dwudzielnych o śr. do 120mm na sieci telekomunikacyjnej oraz energetycznej, pozyskanie gruntu z dokopu, zasypanie i zagęszczenie wykopów.	m	30,00
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	x	x
	D.02.03.01	Wykonanie nasypów:		
18		- roboty ziemne w gruncie kat. III, pozyskanie gruntu z dokopu z transportem urobku i wbudowaniem w nasyp.	m ³	100,00
		NAWIERZCHNIA CHODNIKÓW	x	x
	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża:		
19		- wykonanie wykopów pod koryto wraz z wywozem gruntu z wykopu na odkład, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję nawierzchni o głęb. do 31 cm.	m ²	1 435,00
	D.04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające:		
20		- warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego gr. 10cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	1 435,00
	D.04.06.01b	Podbudowa z betonu cementowego:		
21		-wykonanie podbudowy z betonu C3/4 wytworzonego w wytwórni, warstwa gr. 10cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	1 435,00
	D.05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników:		
22		-wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej "cegła" koloru czerwonego z fazą 6x10x20 cm na podsypce cem-piasek 1:4 grubości 5 cm. UWAGA: przy przejściach dla pieszych zastosować płytki chodnikowe betonowe ze znakami dotykowymi dla niewidomych (ostrzegawcze) - kolor żółty.	m ²	1 435,00
23		-wykonanie nawierzchni przejścia dla pieszych z betonowej kostki brukowej koloru grafitowego oraz koloru czerwonego na wzór istniejących na podsypce cem-piasek 1:4 grubości 5 cm.	m ²	48,00
		NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW	x	x
	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża:		
24		- wykonanie wykopów pod koryto wraz z wywozem gruntu z wykopu na odkład, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję nawierzchni o głęb. do 43 cm.	m ²	142,00
	D.04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające:		
25		- warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego gr. 10cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	142,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D.04.06.01b	Podbudowa z betonu cementowego:		
26		-wykonanie podbudowy z betonu C12/15 wytworzonego w wytwórni, warstwa gr. 20cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	142,00
	D.05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników:		
27		-wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej "cegła" koloru czerwonego z fazą 8x10x20 cm na podsypce cem-piasek 1:4 grubości 5 cm.	m ²	142,00
	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU	x	x
	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe:		
28		- wykonanie konstrukcji wsporczych z rur ocynkowanych fi 70mm z fundamentem z betonu C12/15 o wymiarach 30x30x70cm.	szt.	17,00
29		- wykonanie i przymocowanie tarczy znaków drogowych z grupy wielkości "małe", folia generacji II.	szt.	22,00
30		- wykonanie i przymocowanie tarczy znaków drogowych - tabliczki T-1, folia generacji II.	szt.	5,00
	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	x	x
	D.08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych:		
31		- wykonanie wykopów pod koryto, wywóz gruntu na odkład na składowisko Wykonawcy oraz ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 i podsypce cem.-piaskowej (1:4) gr. 5cm, zasypanie ławy betonowej.	m	19,00
32		- wykonanie wykopów pod koryto, wywóz gruntu na odkład na składowisko Wykonawcy oraz ustawienie krawężników betonowych przejściowych o wymiarach 15x22/30x100 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 i podsypce cem.-piaskowej (1:4) gr. 5cm, zasypanie ławy betonowej.	m	7,00
33		- wykonanie wykopów pod koryto, wywóz gruntu na odkład oraz ustawienie krawężników betonowych-oporników o wymiarach 12x25x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 i podsypce cem.-piaskowej (1:4) gr. 5cm, zasypanie ławy betonowej.	m	30,00
	D.08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe:		
34		- wykonanie wykopów pod koryto, wywóz gruntu na odkład oraz ustawienie obrzeża betonowego chodnikowego 8x30x100cm na ławie betonowej z oporem z betonu C8/10 i podsypce cem.- piaskowej 1:4 gr. 3cm, zasypanie ławy betonowej.	m	1 270,00
	D.09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA	x	x
	D.09.01.01	Zieleń drogowa:		
35		- plantowanie powierzchni gruntu.	m ²	1 415,00
36		- humusowanie przy grubości 5cm z obsianiem trawą.	m ²	1 415,00