

PRZEDMIAR ROBÓT

"Przebudowa drogi gminnej w m. Żychlin ul. Południowa"				
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 0,682km.	kmpł.	1,00
2		- inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza.	kmpł.	1,00
	D.01.02.02a	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej:		
3		- zdjęcie warstwy humusu o grubości do 15cm z odwiezieniem na odkład na składowisko Wykonawcy.	m ²	1 705,00
	D.01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów:		
4		- wycięcie drzew o obwodzie pnia od 20 cm do 130 cm, usunięcie pni wraz z zasypaniem i zagęszczeniem dołów po wykopach. Załadunek dłużyc, gałęzi oraz karpiny wraz z transportem na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	szt.	28,00
5		- karczowanie krzaków wraz z zasypaniem i zagęszczeniem dołów po wykopach. Załadunek gałęzi oraz karpiny wraz z transportem na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m ²	60,00
	D.01.02.04	Rozbiórka elementów dróg:		
6		- ręczna rozbiórka nawierzchni z betonowej kostki brukowej, płytek chodnikowych wraz z podbudową, składowanie materiałów z rozbiórki na paletach oraz przekazanie właścicielom posesji. Odwiezienie materiałów z rozbiórki nie nadających się do ponownego wykorzystania na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m ²	30,00
7		- rozbiórka nawierzchni jezdni z destruktu asfaltowego oraz z tłucznia. Załadunek i transport materiałów z rozbiórki na miejsce wskazane przez Zamawiającego.	m ²	2 387,00
8		- skuwanie betonowych elementów fundamentów. Załadunek i transport materiałów z rozbiórki na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m ³	2,00
9		- regulacja wysokościowa (rozbiórka oraz ponowne ułożenie) nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej.	m ²	60,00
10		- rozbiórka krawężników betonowych oraz obrzeży chodnikowych wraz z ławą betonową oraz z zasypaniem i zagęszczeniem dołów po wykopach, odwiezienie materiału z rozbiórki na składowisko Wykonawcy do utylizacji.	m	80,00
11		- regulacja wysokościowa słupów oświetlenia ulicznego.	szt.	6,00
12		- demontaż słupków wraz z tarczą znaków drogowych pionowych, składowanie materiałów na składowisku Wykonawcy, ponowne ustawienie znaków drogowych pionowych.	kmpł.	2,00
	D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek i urządzeń podziemnych:		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
13		- regulacja wysokościowa zasuw wodociągowych i gazowych.	szt.	10,00
14		- regulacja wysokościowa pokryw i włączów studni kanalizacji sanitarnej oraz kanalizacji deszczowej.	szt.	16,00
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	x	x
	D-02.01.01	Wykonanie wykopów:		
15		- roboty ziemne w gruncie kat. I-III, wykonanie wykopów z transportem urobku na odkład na składowisko Wykonawcy.	m ³	240,00
	D.02.03.01	Wykonanie nasypów:		
16		- roboty ziemne w gruncie kat. III, pozyskanie gruntu z dokopu z transportem urobku i wbudowaniem w nasyp.	m ³	112,00
		NAWIERZCHNIA OPASKI Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ	x	x
	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża:		
17		- wykonanie wykopów pod koryto wraz z wywozem gruntu z wykopu na składowisko Wykonawcy na odkład, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję nawierzchni o głęb. do 63 cm.	m ²	465,00
	D.04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające:		
18		- warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego gr. 15cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	465,00
	D.04.06.01b	Podbudowa z betonu cementowego:		
19		-wzmocnienie podłoża warstwą z betonu C5/6 wytworzonego w wytwórni, warstwa gr. 15cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	465,00
20		-wykonanie podbudowy z betonu C12/15 wytworzonego w wytwórni, warstwa gr. 20cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	465,00
	D.05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników:		
21		-wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej "kość" koloru czerwonego z fazą gr. 8cm na podsypce cem-piasek 1:4 grubości 5 cm.	m ²	465,00
		NAWIERZCHNIA ZJAZDÓW Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ	x	x
	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża:		
22		- wykonanie wykopów pod koryto wraz z wywozem gruntu z wykopu na odkład, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję nawierzchni o głęb. do 63 cm.	m ²	70,00
	D.04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające:		
23		- warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego gr. 15cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	70,00
	D.04.06.01b	Podbudowa z betonu cementowego:		
24		-wzmocnienie podłoża warstwą z betonu C5/6 wytworzonego w wytwórni, warstwa gr. 15cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	70,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
25		-wykonanie podbudowy z betonu C12/15 wytworzonego w wytwórni, warstwa gr. 20cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	70,00
	D.05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników:		
26		-wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej "kość" koloru grafitowy z fazą gr. 8cm na podsypce cem-piasek 1:4 grubości 5 cm.	m ²	70,00
		NAWIERZCHNIA JEZDNI Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ	x	x
	D.04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża:		
27		- wykonanie wykopów pod koryto wraz z wywozem gruntu z wykopu na odkład, profilowanie i zagęszczenie koryta pod konstrukcję nawierzchni o głęb. do 63 cm.	m ²	3 208,00
	D.04.02.01	Warstwy odsączające i odcinające:		
28		- warstwa odcinająca z piasku średnioziarnistego gr. 15cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	3 208,00
	D.04.06.01b	Podbudowa z betonu cementowego:		
29		-wzmocnienie podłoża warstwą z betonu C5/6 wytworzonego w wytwórni, warstwa gr. 15cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	3 208,00
30		-wykonanie podbudowy z betonu C12/15 wytworzonego w wytwórni, warstwa gr. 20cm pod konstrukcję nawierzchni.	m ²	3 208,00
	D.05.03.23a	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników:		
31		-wykonanie nawierzchni jezdni z betonowej kostki brukowej "kość" koloru szarego gr. 8 cm na podsypce cem-piasek 1:4 grubości 5 cm.	m ²	2 964,00
32		-wykonanie ścieku długości 610m i szerokości 40 cm na środku pasa jezdni z betonowej kostki brukowej "cegła" koloru szarego z fazą 8x10x20 cm na podsypce cem-piasek 1:4 grubości 5 cm..	m ²	244,00
	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU	x	x
	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe:		
33		- wykonanie konstrukcji wsporczych z rur ocynkowanych fi 70mm z fundamentem z betonu C12/15 o wymiarach 30x30x70cm.	szt.	3,00
34		- wykonanie i przymocowanie tarczy znaków drogowych z grupy wielkości "małe", folia generacji II.	szt.	3,00
	kalkulacja własna	Montaż barierek:		
35		- montaż barierek do ochorny słupów oświetlenia ulicznego z wygiętych rur stalowych fi 60-80mm, ocynkowane ogniowo w celu zabezpieczenia przed korozją, mocowane bezpośrednio do podłoża, wykonanie fundamentu z betonu C12/15.	szt.	6,00
	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC	x	x
	D.08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych:		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr Specyfikacji	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
36		- 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	590,00
		ROBOTY WYKONCZENIOWE	x	x
	D.09.01.01	Zieleń drogowa:		
37		- plantowanie powierzchni gruntu.	m ²	110,00
38		- humusowanie przy grubości 5cm z obsianiem trawą.	m ²	110,00