

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa ulicy Nad Zatoką w Jastarni wraz z odwodnieniem miejscowym i oświetleniem ulicznym.

Lp.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D-01.01.01.	ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH		
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych	kpl.	1,00
	D-01.01.02.	USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW		
2		Wycinka drzew	szt.	11,00
3		Wycinka krzaków (wywóz na 10 km)	m2	100,00
	D-01.02.02.	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU		
4		Zdjęcie warstwy humusu o grubości 15 cm (wywóz na 10 km)	m3	1 047,0
	D-01.02.04.	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG I CHODNIKÓW		
5		Rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej o gr. 8 cm (wywóz na 10 km)	m2	139,0
6		Rozbiórka nawierzchni z ażurowych płyt betonowych typu jomb	m2	1 167,0
7		Rozbiórka nawierzchni z drogowych płyt betonowych	m2	317,0
8		Rozbiórka krawężników betonowych (wywóz na 10 km)	mb	442,0
9		Rozbiórka ław betonowych pod krawężnikami (wywóz na 10 km)	m3	29,84
10		Rozbiórka obrzeża betonowego (wywóz na 10 km)	mb	25,0
	D-02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW		
11		Wykonanie nasypów z gruntu G1	m3	100,0
	D-04.01.01.	KORYTOWANIE Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA		
12		Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża gruntowego	m2	2 442,10
	D-04.04.02.	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE		
13		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o gr. 15 cm	m2	343,0
14		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o gr. 20 cm	m2	1 386,0
	D-04.05.01.	PODBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
15		Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem, C3/4 o gr. 15 cm	m2	510,0

	D-05.03.23	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ		
16		Nawierzchnia z kostki betonowej szarej o gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 i gr. 3 cm	m2	1 386,0
17		Nawierzchnia z kostki betonowej typu starobruk, kolor żółty o gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 i gr 3 cm	m2	510,0
	D-05.03.24	NAWIERZCHNIA Z AŻUROWYCH PŁYT BETONOWYCH		
18		Nawierzchnia z ażurowych płyt betonowych 40x60 cm o gr. 10 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 o grubości 3 cm	m2	343,0
	D-07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE		
19		Znaki do demontażu	szt.	2,0
20		Tablice do znaków pionowych o powierzchni 0.3 - 1.5 m2	szt.	4,0
21		Słupki do znaków pionowych z rur stalowych o średnicy 60 mm	szt.	3,0
	D-08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE		
22		Krawężnik betonowy 15x30 na ławie betonowej z oporem	mb	380,0
23		Krawężnik betonowy obniżony 15x30 na ławie betonowej z oporem	mb	297,0
	D-08.03.01	OBRZEŻE BETONOWE		
24		Obrzeża betonowe 8x30x100 cm na podsypce cementowo piaskowej o gr. 5 cm	mb	267,0
	D-09.01.01	ZIELEŃ DROGOWA		
25		Humusowanie z obsianiem trawą o gr. 10 cm	m2	1 126,0
	D-10.01.02	ROBOTY RÓŻNE		
26		Zabezpieczenie istniejących sieci dwudzielną rurą osłonową d110	mb	7,0
	D-03.01.00	KANALIZACJA DESZCZOWA		
27		Wykopy pod studnie rewizyjne z pełnym umocnieniem ścian	m3	116,0
28		Studnia rewizyjna DN1800, z kręgów betonowych C35/45, z wpustem krawężnikowo-jezdniowym kl D400 z koszem osadczym, z warstwą żwiru Ø20-40mm grubości 40cm, z pierścieniem odciążającym	kpl	9,0
29		Studnia rewizyjna DN1500, z kręgów betonowych C35/45, z wpustem krawężnikowo-jezdniowym kl D400 z koszem osadczym, z warstwą żwiru Ø20-40mm grubości 40cm, z pierścieniem odciążającym	kpl	2,0
30		Podłoża i obsypki z kruszywa naturalnego	m3	17,0
31		Zasypanie wykopów	m3	57,0
32		Wywóz nadmiaru gruntu (wywóz na 15 km)	m3	59,0
	D-01.03.01	BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA		

33		Linia kablowa oświetlenia ulicy nad Zatoką w Jastarni wykopanie dołów gł. 1,0 m, kopanie rowów dla kablo, montaż słupków ograniczających z liną, nasypianie warstwy piasku, ułożenie rur osłonowych PVC, przewiert mechaniczne, układanie kabli w rowach, układanie kabli w kanałach,, układania kabli w rurach, nasypianie warstwy piasku, układania bednarki, zasypanie rowów, fundamenty betonowe prefabrykowane pod słupy, montaż słupów oświetleniowych, montaż opraw oświetleniowych, montaż tablicy bezpiecznikowej, montaż przewodów do opraw oświetleniowych, obróbka na sucho kabli, pomiar rezystancji izolacji elektrycznej, badania i pomiary	kpl	1
34		Rozbiórka istniejącej linii kablowej i latarni demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie, demontaż słupów oświetleniowych, kopanie rowów dla kabli, demontaż linii kablowej	kpl	1
35		Usunięcie kolizji elektroenergetycznej kopanie rowów, demontaż kabla, nasypianie warstwy piasku na kablu, układania kabli w rowach, montaż muf przelotowych z rur termokurczliwych, układania bendarki, zasypanie rowów, pomiar rezystancji, badania i pomiary	kpl	1
	D-01.03.04	BRANŻA TELETECHNICZNA		
36		Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych w wykopie wykonanym mechanicznie w gruncie kategorii III, 1 warstwa i 1 otwór w ciągu kanalizacji, 1 rura w warstwie(analogia: wykonanie przepustów kablowych)	m	49
37		Układanie kabla wypełnionego w rowie kablowym wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, kabel o średnicy do 30 mm, 1 kabel	m	216
38		Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 20 parach	złącze	1
39		Montaż złączy równoległych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	1
40		Montaż złączy odgałęźnych kabli wypełnionych typu kanałowego ułożonych w ziemi z zastosowaniem pojedynczych łączników żył i termokurczliwych osłon wzmocnionych, złącze z jednym kablem odgałęźnym na kablu o 20 parach	złącze	1
41		Wyłączenie kabla równoległego ze złącza kabla wypełnionego ułożonego w ziemi z zastosowaniem termokurczliwych osłon wzmocnionych, kabel o 10 parach	złącze	1
42		Pomiary końcowe prądem stałym, kabel o liczbie par·20	odc.	1