

# PRZEDMIAR ROBÓT

**Przebudowa parkingu na zapleczu portu w Jastarni z elementami zabezpieczenia przeciwszstormowego, publiczną toaletą samoobsługową, wiatą rowerową oraz wiatą pasażerską w porcie  
Zakres bez parkingu**

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 o średnicy 26-35 cm (wywóz na 2 km)	szt.	8,0
	D-01.02.04.	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG I CHODNIKÓW		
3		Rozbiórka nawierzchni z płyt betonowych (wywóz na 10 km)	m2	1 200,0
4		Rozbiórka krawężników betonowych (wywóz na 10 km)	mb	180,0
5		Rozbiórka ław betonowych pod krawężnikami (wywóz na 10 km)	m3	12,15
6		Rozbiórka ogrodzenia z siatki stalowej w ramach z kątownika (wywóz na 10 km)	mb	44,0
	D-02.01.01.	WYKONANIE WYKOPÓW		
7		Wykopy (wywóz na 10 km)	m3	400,0
	D-02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW		
8		Wykonanie nasypów z gruntu G1	m3	300,0
	D-04.01.01.	KORYTOWANIE Z PROFILOWANIEM I ZAGĘSZCZANIEM PODŁOŻA		
9		Korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża gruntowego	m2	1 470,0
	D-04.04.02.	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE		
10		Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 o gr. 20 cm	m2	840,0
	D-04.05.01.	PODBUDOWA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM		
11		Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem, C3/4 o gr. 15 cm	m2	545,0
	D-04.06.01	PODBUDOWA Z BETONU		
12		Podbudowa z betonu C20/25 gr. 25 cm	m3	18,0

	D-05.03.23	NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BETONOWEJ		
13		Nawierzchnia z kostki betonowej szarej o gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 i gr. 3 cm	m2	820,0
14		Nawierzchnia z kostki betonowej typy starobruk gr. 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 i gr. 3 cm	m2	555,0
	D-05.03.24	NAWIERZCHNIA Z AZUROWYCH PŁYT BETONOWYCH		
15		Nawierzchnia z ażurowych płyt betonowych 40x60 cm o gr. 10 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 o grubości 3 cm	m2	92,0
	D-07.01.01	OZNAKOWANIE POZIOME		
16		Oznakowanie poziome białe cienkowarstwowe	m2	30,00
	D-07.02.01	OZNAKOWANIE PIONOWE		
17		Tablice do znaków pionowych o powierzchni 0.3 - 1.5 m2	szt.	8,0
18		Słupki do znaków pionowych z rur stalowych o średnicy 60 mm	szt.	8,0
	D-08.01.01	KRAWĘŻNIKI BETONOWE		
19		Krawężnik betonowy 15x30 na ławie betonowej z oporem	mb	235,0
20		Krawężnik betonowy obniżony 15x30 na ławie betonowej z oporem	mb	190,0
	D-08.03.01	OBRZEŻE BETONOWE		
21		Obrzeża betonowe 8x30x100 cm na podsypce cementowo piaskowej o gr. 5 cm	mb	240,0
	D-09.01.01	ZIELEŃ DROGOWA		
22		Humusowanie z obsianiem trawą o gr. 10 cm	m2	290,0
23		Nasadzenia drzew	szt.	9,0
	D-10.01.02	ROBOTY RÓŻNE		
24		Kosze na śmieci betonowe wraz z przytwierdzeniem do podłoża	kpl	1,0
25		Ogrodzenie	mb	10,0
	D-03.01.00	KANALIZACJA DESZCZOWA		
26		Wykopy pod studnie rewizyjne z pełnym umocnieniem ścian	m3	64,0
27		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	4,0
28		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
29		Podłoża i obsypki z kruszywa naturalnego	m3	9,0
30		Zasypanie wykopów	m3	34,0
31		Wywóz nadmiaru gruntu (wywóz na 15 km)	m3	30,0

	D-01.03.01	BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA		
32		<p><b>Linia kablowa oświetlenia ulicy nad Zatoką w Jastarni</b>            wykopanie dołów gł. 1,0 m, kopanie rowów dla kablo, montaż słupków ograniczających z liną, nasypanie warstwy piasku, ułożenie rur osłonowych PVC, przewiercy mechaniczne, układanie kabli w rowach, układanie kabli w kanałach,, układania kabli w rurach, nasypanie 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</p>	kpl	1
33		<p><b>Rozbiórka istniejącej linii kablowej i latarni</b>            demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie, demontaż słupów oświetleniowych, kopanie rowów dla kabli, demontaż linii kablowej</p>	kpl	1
34		<p><b>Usunięcie kolizji elektroenergetycznej</b>            kopanie rowów, demontaż kabla, nasypanie warstwy piasku na kablu, układania kabli w rowach, montaż muf przelotowych z rur termokurczliwych, układania bendarki, zasypanie rowów, pomiar rezystancji, badania i pomiary</p>	kpl	1