

Jednostka projektowa:



Pracownia Projektowa
RODES
Marcin Wróbel
Ul. Chopina 6A/5
71-450 Szczecin

NIP: 851-220-09-30
REGON: 321293077
TEL.: 792-78-05-16
EMAIL: rodes.mw@gmail.com

PRZEDMIAR ROBÓT

Tytuł opracowania:	BUDOWA CHODNIKA WZDŁUŻ ULICY ZYGMUNTA KRASIŃSKIEGO I DUŃSKIEJ		
Inwestor:	GMINA MIASTO SZCZECIN PL. ARMII KRAJOWEJ 1 70-456 SZCZECIN		
Adres inwestycji:	UL. KRASIŃSKIEGO, DUŃSKA SZCZECIN		
Nr ewidencyjne działek:	OBRĘB 3029: NR 1/2, 7/34, 7/36, 18/5, 18/8 OBRĘB 3082: NR 2/8, 35/3, 35/7, 35/8		
Branża:	DROGOWA, ELEKTRYCZNA, ZIELEŃ		
Nr umowy:	ZDITM 7/2025		
Kody CPV:	CPV 45000000-7 - ROBOTY BUDOWLANE CPV 45100000-8 PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ CPV 45233100-0 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY AUTOSTRAD, DRÓG CPV 45233222-1 ROBOTY BUD. W ZAKRESIE UKŁ. CHODNIKÓW I ASFALTOWANIA CPV 45233200-1 ROBOTY W ZAKRESIE RÓŻNYCH NAWIERZCHNI CPV 45112710-5 ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH		
Opracował:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	mgr inż. Marcin Wróbel	ZAP/0170/POOD/11	

WRZESIEŃ 2025
SZCZECIN

PRZEDMIAR ROBÓT
Budowa chodnika wzdłuż ul. Zygmunta Krasińskiego i Duńskiej

L.p.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D 01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
	D 01.01.01	Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych	x	x
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy powierzchniowych robotach ziemnych	m2	1 108
	D 01.02.01	Usunięcie drzew i krzewów	x	x
2		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy poniżej 10 cm	szt.	1
3		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 10-15 cm	szt.	2
4		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 10-15 cm	szt.	1
5		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 16-25 cm	szt.	2
6		Pocięcie dłużyć na drewno opałowe	mp	0,38
7		Zrębkowanie karpin	szt.	3
8		Zrębkowanie gałęzi	mp	0,5
9		Wywożenie drewna na odl. do 2 km	mp	0,38
10		Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni i kory (bez wrzosu), ze spalaniem na miejscu	m2	45
	D 01.02.01a	Ochrona drzew i krzewów na placu budowy	x	x
11		Zabezpieczanie drzew o średnicy do 30cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.	16
12		Zabezpieczanie drzew o średnicy ponad 30cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.	2
13		Zabezpieczanie drzew i krzewów tymczasowym ogrodzeniem panelowym	mb	261
	D 01.02.02	Zdjęcie górnej warstwy gruntu	x	x
14		- usunięcie humusu śr. gr. 20 cm ze złożeniem przy granicy robót i transportem nadmiaru na odkład do 10 km	m3	233
	D 01.03.02	Rozbiórki elementów dróg	x	x
15		- rozbiórka krawężników betonowych	m	43
16		- rozbiórka ław podkrawężnikowych	m3	2,6
17		- rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej	m2	38
18		- wywiezienie materiałów z rozbiórki na odkład do 10 km	m3	6
	D 02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	x	x
	D 02.01.01	Wykopy w gruntach nieskalistych	x	x
19		Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku na odkład na odległość do 10 km	m3	117
20		Wykonanie wykopów mechanicznie z odkładem przy granicy robót, do wykorzystania na nasyp	m3	136
	D 02.03.01	Wykonanie nasypów z gruntów	x	x
21		Wykonanie nasypów z gruntów pozyskanych z wykopów	m3	136
	D 04.00.00	PODBUDOWY	x	x
	D 04.01.01	Koryto wraz profilowaniem i zagęszczaniem podłoża	x	x
22		Wykonanie koryta o głęb. 41 cm wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie	m2	1 164
	D 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	x	x
23		Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3, #0/31,5 mm, gr. 15 cm	m2	1 043
	D 04.05.01	Podbudowa i podłoże ulepszone z kruszywa ulepszonych cementem	x	x
24		Wykonanie warstwy ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2 grub. 15 cm	m2	1 043
	D 04.06.01	Podbudowa z betonu cementowego		
25		Wykonanie podbudowy (ławy) z betonu cementowego C12/15 gr. 20 cm	m2	27
	D 07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	x	x
	D 07.06.02	Urządzenie zabezpieczające ruch pieszych	x	x
26		Ustawienie poręczy ochronnych na schodach	m	24

PRZEDMIAR ROBÓT
Budowa chodnika wzdłuż ul. Zygmunta Krasińskiego i Duńskiej

L.p.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D 08.00.00	ELEMENTY ULIC	x	x
	D 08.01.01	Krawężniki betonowe na ławie betonowej	x	x
27		Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x22cm wraz z wykonaniem ławy z betonu C12/15	m	43
	D 08.02.01A	Chodniki z płyt betonowych systemowych	x	x
28		Wykonanie chodnika z płyt betonowych wskaźnikowych ryflowanych o wym. 30x30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3 cm	m2	17
	D 08.02.02	Chodniki z kostki betonowej	x	x
29		Wykonanie chodników z kostki betonowej szarej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 3 cm	m2	1 061
30		Wykonanie chodników z kostki betonowej szarej gr. 8 cm z rozbiórki na podsypce cementowo-piaskowej 3 cm - regulacja wysokościowa istniejącego chodnika	m2	30
	D 08.03.01	Obrzeża betonowe	x	x
31		Ustawienie obrzeży o wym. 30x8 na ławie z oporem z betonu C12/15	m	747
	D 09.00.00	ZIELEŃ DROGOWA I MAŁA ARCHITEKTURA	x	x
	D 09.01.01	Trawniki	x	x
32		Trawniki na terenie płaskim z humusowaniem ziemi urodzajną o grub. 10 cm wraz z uporządkowaniem terenu po robotach i plantowaniem	m2	670
	D 09.02.01	Sadzenie roślin	x	x
33		Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,3m z całkowitą zaprawą dołów	szt.	180
34		Ręczne rozrzczenie mulczu pozyskanego ze zrzębkowania w tereny zielone na terenie inwestycji	m2	60
	D 09.02.01	Przesadzenie drzew	x	x
35		Wykopanie drzew młodszych z bryłą korzeniową o średnicy 0,31-0,50 m w celu przesadzenia	szt.	9
36		Sadzenie drzew z bryłą korzeniową o średnicy do 0,50 m z zabezpieczeniem trójnogiem	szt.	9
		Mała architektura	x	x
37		Ławka z oparciem	szt.	1
38		Kosz śmietnikowy	szt.	2
	D 10.00.00	INNE ROBOTY	x	x
	D 10.03.02	Zabezpieczenie linii kablowych	x	x
39		Zabezpieczenie teletechnicznych linii kablowych poprzez ułożenie rur osłonowych dwudzielnych śred. 120 mm	m	78

ROBOTY BRANŻY ELEKTRYCZNEJ				
	E-01	Sieć oświetleniowa	x	x
1		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3	115,00
2		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	359
3		Ułożenie dwóch rur osłonowych o śr. 75 mm m w gotowym wykopie	m	14
4		Układanie kabli YAKY 4x35 mm2 w rowach kablowych ręcznie	m	345
5		Układanie bednarki FeZn 25x4 w rowach kablowych ręcznie	m	359
6		Układanie kabli YAKY 4x35 mm2 w rurach	m	14
7		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	111,000
8		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o dł. części nadziemnej: 5 m - oświetlenie chodnika	szt.	16
9		Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 5 m	kpl.prze w.	16
10		Montaż opraw oświetlenia chodnika na słupie	szt.	16
11		Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	2
12		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	2
13		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	2
14		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	14
15		Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku	kpl.pom.	16

PRZEDMIAR ROBÓT
Budowa chodnika wzdłuż ul. Zygmunta Krasińskiego i Duńskiej

L.p.	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
16		Pomiary natężenia oświetlenia - każdy dalszy komplet pomiarów dokonywanych na tym samym stanowisku	kpl.pom.	64
	E-01	Likwidacja kolizji sieci oświetleniowej - przestawienie słupa nr 3/14/1	x	x
17		Demontaż i istniejących słupów oświetleniowych wraz z oprawami ENEA Oświetlenie	szt.	1
18		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3	12
19		Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	32
20		Układanie kabli YAKY 4x35 mm2 w rowach kablowych ręcznie	m	32
21		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	11
22		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o dł. części nadziemnej: 8 m - oświetlenie uliczne ENEA Oświetlenie - MATERIAŁ Z DEMONTAŻU	szt.	1
	E-01	Zabezpieczenie istniejącej infrastruktury ENEA Operator	x	x
23		Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3	9
24		Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych A160PS na istniejącym kablu	m	144
25		Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3	8