

---

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45315100-9 Instalacyjne roboty elektrotechniczne

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie pomostu rekreacyjnego, montaż małej architektury oraz wykonanie pływającego pomostu rekreacyjnego w ramach zadania "Przystań Klucz"  
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, obręb Dąbie 4170, dz. nr 1/2, 75, 73, ulica Perkuna  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr. inż. Piotr Markowski  
DATA OPRACOWANIA : 21.07.2024

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
21.07.2024

Data zatwierdzenia

Wykonanie pomostu rekreacyjnego, montaż małej architektury oraz wykonanie pływającego pomostu rekreacyjnego w ramach zadania "Przystań Klucz"

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Wykonanie pomostu rekreacyjnego, montaż małej architektury oraz wykonanie pływającego pomostu rekreacyjnego w ramach zadania "Przystań Klucz"</b>					
1		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne</b>			
1.1		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE ZEWNĘTRZNE - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne</b>			
1 d.1.1	KNNR 5 1001-01 ST-EZ Rozdz. 5	Projektowana oprawa oświetlenia parkowego LED, 27W (strumień LED-4002lm, strumień oprawy - 1584lm, temp. barwowa-5000K, CRI>80) IP54, na słupie aluminiowym h-3m z fundamentem	szt.		
		3	szt.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
2 d.1.1	KNNR 5 0404-04 ST-E	Montaż szafy oświetlenia terenu typu SO.U z wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3 d.1.1	KNNR 2-01 0312-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat.gr.IV)	dół.		
		2	dół.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
4 d.1.1	KNNR 5-10 0809-11	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		2	m	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
5 d.1.1	KNNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 1kV w rowach kablowych - YKY 5x6mm2	m		
		5	m	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
6 d.1.1	KNNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 1kV w rowach kablowych - YKY 3x2,5mm2	m		
		50	m	50,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,00</b>
7 d.1.1	KNNR 5 0701-05	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
		55	m <sup>3</sup>	55,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,00</b>
8 d.1.1	KNNR 5 0702-05	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
		55	m <sup>3</sup>	55,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>55,00</b>
9 d.1.1	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m	m		
		Krotność = 2	m	55,00	
		55		<b>RAZEM</b>	<b>55,00</b>
10 d.1.1	analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna punktów pomiarowych	usł.		
		1	usł.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
11 d.1.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
12 d.1.1	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		2	prób.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
13 d.1.1	KNNR 5 1301-02 analogia	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>