

---

## PRZEDMIAR ROBÓT - IE

NAZWA INWESTYCJI: Budowa trzech wiat przeladunkowych oraz przebudowa  
w zakresie zagospodarowania terenu - instalacje elektryczne

NAZWA INWESTORA: INVEST-PARK DEVELOPMENT sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA: ul. Uczniowska 16, 58-306 Wałbrzych

DATA OPRACOWANIA: 06.2023

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
06.2023

Data zatwierdzenia

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Spis treści		2
Obmiar		3
1 INSTALACJE ELEKTRYCZNE		3

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
1.1		<b>Instalacje elektryczne</b>			
1 d.1.1	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach - rozłącznik bezpiecznikowy 32A z wkładkami bezpiecznikowymi 25A gG	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
2 d.1.1	KNR-W 5-08 0801-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
3 d.1.1	KNR-W 5-08 0704-04	Montaż elementów konstrukcyjnych (uchwyty,konsolki,haczyki) przez przykręcanie do gotowego podłoża	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
4 d.1.1	KNR-W 5-08 0705-08	Przykręcanie do gotowych otworów korytek szer.100mm	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
5 d.1.1	KNR-W 5-10 0313-14	Montaż przepustów fi 40 mm w ścianach	przep ust.		
		3	przep ust.	3,00	
				RAZEM	3,00
6 d.1.1	KNNR 5 0203-04	Układanie kabli N2XH-J 5x4mm2 na korytach kablowych	m		
		150	m	150,00	
				RAZEM	150,00
7 d.1.1	KNNR 5 0203-04	Układanie kabli N2XH-J 3x1,5mm2 w rurkach instalacyjnych	m		
		260	m	260,00	
				RAZEM	260,00
8 d.1.1	KNNR 5 0203-04	Układanie kabli N2XH-J 2x1,5mm2 w rurkach instalacyjnych	m		
		60	m	60,00	
				RAZEM	60,00
9 d.1.1	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - LYżo 6mm2 (do połączeń wyrównawczych)j	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
10 d.1.1	KNR 5-08 0401-10	Przygotowanie podłoża do zabudowania rozdzielnic ROW	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
11 d.1.1	KNNR 5 0404-03	Zabudowa rozdzielnicy ROW z wyposażeniem o masie do 10 kg kpl. (wg. schematu)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
12 d.1.1	KNNR 5 0511-06	Oprawy LED w obudowie z tworzyw sztucznych wraz z zapłonikiem i źródłem światła kpl. (oprawa LED 47W)	kpl.		
		48	kpl.	48,00	
				RAZEM	48,00
13 d.1.1	kalk. własna	Montaż czujki zmierzchowej	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
14 d.1.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe hermetyczne	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
15 d.1.1	KNNR 5 1209-12	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		7	otw.	7,00	
				RAZEM	7,00
16 d.1.1	kalk. własna	Wykonanie uszczelnień przepustów dla rur osłonowych	kpl		
		1	kpl	1,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00
17 d.1.1	KNR 5-08 0111-02	Rury instalacyjne o śr. do 28 mm układane n.t.	m		
		220	m	220,00	
				RAZEM	220,00
18 d.1.1	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno - Cu 25x3 mm	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
19 d.1.1	KNNR 5 0613-01	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 30 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
20 d.1.1	KNNR 5 1203-09	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 6 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		10	szt.żył	10,00	
				RAZEM	10,00
21 d.1.1	KNR 5-08 0812-01	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm2)	szt.		
		300	szt.	300,00	
				RAZEM	300,00
22 d.1.1	KNR-W 5-08 0608-07	Układanie bednarki w ławach fundamentowych - bednarka FeZN 30x4mm	m		
		150	m	150,00	
				RAZEM	150,00
23 d.1.1	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	omnia r		
		1	omnia r	1,00	
				RAZEM	1,00
24 d.1.1	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar)	omnia r		
		1	omnia r	1,00	
				RAZEM	1,00
25 d.1.1	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	omnia r		
		1	omnia r	1,00	
				RAZEM	1,00
26 d.1.1	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	omnia r		
		7	omnia r	7,00	
				RAZEM	7,00
27 d.1.1	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,00	
				RAZEM	1,00
28 d.1.1	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		7	prób.	7,00	
				RAZEM	7,00
29 d.1.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
30 d.1.1	kalk. własna	Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00