
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: REMONT I PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ BIUROWYCH W
BUDYNKU G PRZY ul. WAŁBRZYSKIEJ 38 w ŚWIEBODZICACH
ADRES INWESTYCJI: ul. WAŁBRZYSKA 38 - budynek G
58-160 ŚWIEBODZICE
NAZWA INWESTORA: INVEST-PARK DEVELOPMENT sp. z o.o.
ADRES INWESTORA: ul. Uczniowska 16, 58-306 Wałbrzych

DATA OPRACOWANIA: 05.2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
05.2023

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
OBMIAR:					
1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
1.1		Instalacja elektryczna			
1 d.1.1	KNR AT-15 0104-03 z.sz. 2.4.	Układanie peszla/rurek podtynkowych o średnicy do 24 mm	m		
		60	m	60,00	
				RAZEM	60,00
2 d.1.1	KNR 4-03 1001-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
3 d.1.1	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50mm zaprawą cementowo - wapienną.	m		
		12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
4 d.1.1	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 4x1,5mm2	m		
		110	m	110,00	
				RAZEM	110,00
5 d.1.1	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 3x1,5mm2	m		
		150	m	150,00	
				RAZEM	150,00
6 d.1.1	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 2x1,5mm2	m		
		30	m	30,00	
				RAZEM	30,00
7 d.1.1	KNNR 5 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych 3x2,5mm2	m		
		280	m	280,00	
				RAZEM	280,00
8 d.1.1	KNNR 5 0110-05	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do betonu	m		
		570	m	570,00	
				RAZEM	570,00
9 d.1.1	KNNR 5 0511-06	Oprawy LED nastropowa o wymiarach 600x600, min. 35W, 4000lm, 4000K wraz z ramką montażową kpl.	kpl.		
		40	kpl.	40,00	
				RAZEM	40,00
10 d.1.1	KNNR 5 0511-06	Oprawy LED w obudowie z tworzyw sztucznych 25W IP44 wraz z zapłonikiem i źródłem światła kpl.	kpl.		
		16	kpl.	16,00	
				RAZEM	16,00
11 d.1.1	KNNR 5 0511-06	Oprawy ewakuacyjna LED w obudowie z tworzyw sztucznych wraz z zapłonikiem i źródłem światła kpl. (oprawa typu AW)	kpl.		
		22	kpl.	22,00	
				RAZEM	22,00
12 d.1.1	KNNR 5 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu	szt.		
		120	szt.	120,00	
				RAZEM	120,00
13 d.1.1	KNR 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek pod osprzęt elektroinstalacyjnych	szt.		
		120	szt.	120,00	
				RAZEM	120,00
14 d.1.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
15 d.1.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski dwubiegunowe podtynkowe	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
16 d.1.1	KNNR 5 0308-05	Zestawy gniazd PEL - (3x230V 10A, 3xRJ45 kat 6). kpl.	szt.		
		45	szt.	45,00	
				RAZEM	45,00

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.1	KNNR 5 1209-12	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu	otw.		
		10	otw.	10,00	
				RAZEM	10,00
18 d.1.1	kalk. własna	Wykonanie uszczelnień przepustów dla rur osłonowych	kpl		
		2	kpl	2,00	
				RAZEM	2,00
19 d.1.1	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
20 d.1.1	KNR 5-08 0111-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane p.t.	m		
		200	m	200,00	
				RAZEM	200,00
21 d.1.1	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1,00	
				RAZEM	1,00
22 d.1.1	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		16	pomiar	16,00	
				RAZEM	16,00
23 d.1.1	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,00	
				RAZEM	1,00
24 d.1.1	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		16	prób.	16,00	
				RAZEM	16,00
25 d.1.1	kalk. własna	Pomiary natężenia oświetlenia	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
26 d.1.1	KNR AT-15 0109-03	Montaż szafy dystrybucyjnej stojącej GPD z wyposażeniem (wyposażenie: patchpanele, organizatory, listwa zasilająca)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
27 d.1.1	KNR AT-15 0109-03	Montaż punktów dostępowych WiFi POE	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
28 d.1.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² - UTP 4x2x0,5 kat.6	m		
		340	m	340,00	
				RAZEM	340,00
29 d.1.1	KNNR 5 0202-01	Przewody światłowodowe układane w gotowych korytkach - światłowód jednomodowy 2-włóknowy	m		
		40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
30 d.1.1	KNR AT-15 0119-01	Krosowanie - kabel miedziany w gnieździe abonenckim	szt.		
		45	szt.	45,00	
				RAZEM	45,00
31 d.1.1	KNR AT-15 0119-01	Krosowanie - kabel miedziany w patchpanelu	szt.		
		45	szt.	45,00	
				RAZEM	45,00
32 d.1.1	KNR AT-15 0118-01	Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych - sieci strukturalnej	pomiar		
		45	pomiar	45,00	
				RAZEM	45,00
33 d.1.1	KNNR 9 0401-08	Demontaż łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	kpl.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
34 d.1.1	KNNR 9 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
35 d.1.1	KNNR 9 0202-01	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych do 10 kg	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
36 d.1.1	KNNR 9 0403-06	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2	instalacja alarmowa				
37 d.1.2	KNR AT-15 0104-03 z.sz. 2.4.	Układanie peszla/rurek podtynkowych o średnicy do 24 mm	m		
		60	m	60,00	
				RAZEM	60,00
38 d.1.2	KNNR 5 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane pod tynkiem - YDY 6x0,5mm ²	m		
		82	m	82,00	
				RAZEM	82,00
39 d.1.2	KNNR 5 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane pod tynkiem - YDY 5x1,5mm ²	m		
		40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
40 d.1.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² - UTP 4x2x0,5	m		
		60	m	60,00	
				RAZEM	60,00
41 d.1.2	KNR AT-15 0104-03 z.sz. 2.4.	Układanie peszla/rurek podtynkowych o średnicy do 24 mm	m		
		120	m	120,00	
				RAZEM	120,00
42 d.1.2	KNR AL-01 0201-01	Montaż czujki ruchu - PIR	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
43 d.1.2	KNR AL-01 0208-01	Montaż elementów obsługowych - Manipulatora LCD	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
44 d.1.2	KNR AL-01 0208-02	Montaż centali alarmowej z baterią w obudowie natynkowej - centrala Integra z kartą ETHM-1	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
45 d.1.2	KNR AL-01 0208-03	Montaż sygnalizatorów	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
46 d.1.2	KNR AL-01 0601-04	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 100 kroków programowych (instrukcji)	n-g		
		1	n-g	1,00	
				RAZEM	1,00