
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
------------	---------------------------------

NAZWA INWESTYCJI:	Remont pustostanu - wymiana instalacji elektrycznej.
-------------------	--

ADRES INWESTYCJI:	Staszica 13 m. 27
-------------------	-------------------

NAZWA INWESTORA:	Zakład Gospodarowania Nieruchomościami w Dzielnicy Wola m.st. Warszawy
------------------	---

ADRES INWESTORA:	01-225 Warszawa, ul. Bema 70
------------------	------------------------------

BRANŻE:	ELEKTRYCZNA
---------	-------------

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	mgr inż. Piotr Kośnica
------------------------	------------------------

DATA OPRACOWANIA:	2026-06-22
-------------------	------------

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		DEMONTAŻE			
1 d.1	KNR-W 4-03 1116-03 analogia	Demontaż przewodów natynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
2 d.1	KNR-W 4-03 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
3 d.1	KNR-W 4-03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
4 d.1	KNR 4-03 1133-07 analogia	Demontaż opraw wpuszczanych w sufit podwieszany	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5 d.1	KNNR-W 9 0210-04	Demontaż urządzeń łączności wewnętrznej domofonu - unifon	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Rozdzielnia elektryczna TM / TML			
6 d.2	KNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w Tablicy TM/TML (B16 - Gniazdo Kuchenka elektr./piekarnik elektr.; B16 - Gniazdo zmywarka)	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.2	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w Tablicy TM/TML - Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A/0,03A AC	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.2	KNR-W 5-08 0407-01 analogia	Montaż osprzętu modułowego w Tablicy TM/TML - Ogranicznik przepięć Typ 2 20kA 1,5kV 2-biegunowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.2	KNR-W 5-08 0407-01 analogia	Montaż osprzętu modułowego w Tablicy TM/TML - Dzwonek modułowy na TH35 230VAC	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Przewody instalacyjne p/t			
10 d.3	KNNR 5 1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		4	otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
11 d.3	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle	m		
		64	m	64,000	
				RAZEM	64,000
12 d.3	KNNR 5 1207-05	Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w cegle	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
13 d.3	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
		(64 + 10) * 0,02 * 0,05	m3	0,074	
				RAZEM	0,074

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m		
		74	m	74,000	
				RAZEM	74,000
15 d.3	KNR-W 5-08 0109-01	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach (średnicy do 19 mm podłoże betonowe)	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
16 d.3	KNR-W 4-03 1008-01	Montaż przepustów rurowych w ścianie - długość przepustu do 1 m - śr.zewnętrzna rury do 25 mm	prze pust.		
		2	prze pust.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.3	KNNR 5 0205-01	Przewody YDYp 3x2,5mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
18 d.3	KNNR 5 0205-02	Przewody YDYp 3x4mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe (zasilanie gniazda kuchenki elektrycznej)	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
19 d.3	KNNR 5 0205-01	Przewody YDYp 4x1,5mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
20 d.3	KNNR 5 0205-01	Przewody YDYp 3x1,5mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
21 d.3	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe wciągane do rur okablowania instalacji domofonowej YTDY 2x0,5mm ²	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
22 d.3	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe wciągane do rur okablowania instalacja RTV RG6 75Ohm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
23 d.3	KNR 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe wciągane do rur przewodu U/UTP kat.5e	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
24 d.3	KNR-W 4-03 0901-01	Wykonanie połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm ² w puszkach p.t. pod osprzętem bez zadławiania przewodów (3 odgałęzienia)	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
4		Osprzęt instalacyjny n/t			
25 d.4	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
26 d.4	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.4	KNR 4-03 0909-01	Montaż złączki świecznikowych 3-torowej z zamontowaniem oprawki z żarówką (Łazienka: 1 szt.; Przedpokój: 2 szt.; Aneks kuchenny: 1 szt.)	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
28 d.4	KNR 4-03 0909-02	Montaż złączki oświetleniowej 4-torowej z zamontowaniem oprawki z żarówką wraz z haczykiem z kołkiem plastikowym (Pokój 1: 1 szt., Pokój 2: 1 szt.)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
29 d.4	KNNR 5 0306-02	Montaż łącznika jednobiegunowego podtynkowego w puszce instalacyjnej (Aneks kuchenny: 1 szt.; Łazienka: 1 szt.)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
30 d.4	KNNR 5 0306-03	Montaż łącznika świecznikowego podtynkowego w puszce instalacyjnej (Pokój 1: 1 szt.; Pokój 2: 1 szt.)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.4	KNNR 5 0306-04	Montaż łącznika schodowego i krzyżowego w puszce instalacyjnej (przedpokój: 3 szt.)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
32 d.4	KNNR 5 0308-01	Montaż gniazda instalacyjnego wtyczkowego podwójnego ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe i przekroju przewodów do 2.5 mm ² IP20 w puszce podtynkowej (Pokój 1: 4 szt.; Pokój 2: 3 szt.; Przedpokój: 1 szt.; Aneks kuchenny: 2 szt.)	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
33 d.4	KNNR 5 0308-05	Montaż gniazda instalacyjnego wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe podtynkowe i przekroju przewodów do 2.5 mm ² (Aneks kuchenny: 1 szt. [1 szt. gn. zmywarka], Łazienka: 3 szt. [2 szt. gn. ogólnego przeznaczenia, 1 szt. gn. pralka])	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
34 d.4	KNNR 5 0308-07	Montaż gniazda instalacyjnego wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe podtynkowe i przekroju przewodów do 4 mm ² (Aneks kuchenny: 1 szt. gn. kuchenka elektryczna/piekarnik na przewodzie YDYp 3x4mm ²)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.4	KNNR 5 0308-01 analogia	Montaż gniazda końcowego instalacji RTV końcowe na przewodzie RG6	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.4	KNR AT-10 0104-01 analogia	Montaż gniazda abonenckiego podtynkowego 1xRJ45 nieekranowego na kablu 4-parowym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.4	KNR AT-10 0105-06 analogia	Montaż zarobionego gniazda abonenckiego RJ45 w puszce podtynkowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.4	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod puszkę p/t teletechniczną 95x95 mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
39 d.4	KNNR 5 0302-06 analogia	Puszka instalacyjne p/t teletechniczna 95x95	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Pomiary elektryczne/Dokumentacja powykonawcza			
40 d.5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		6	pomi ar	6,000	
				RAZEM	6,000
42 d.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.5	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób .		
		21	prób .	21,000	
				RAZEM	21,000
44 d.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba różnicówki)	prób .		
		1	prób .	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.5	KNR-W 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar ciągłości przewodów ochronnych	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.5	KNR-W 4-03 1205-02	Następny pomiar ciągłości przewodów ochronnych	pomi ar.		
		1	pomi ar.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.5	analiza indywidualna	Wypełnienie druku STOEN: Zgłoszenie gotowości instalacji odbiorczej do przyłączenia do sieci elektroenergetycznej dla remontowanego lokalu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6		Urządzenia - wyposażenie dodatkowe			
48 d.6	KNR-W 5-08 0406-02	Montaż urządzeń łączności wewnętrznej - instalacji przyzywowej (domofonu) - aparat odbiorczy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.6	analiza indywidualna	Nadanie nowego lub przywrócenie istniejącego kodu dostępu przypisanego do lokalu w systemie KD budynku	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50 d.6	KNR 2-15 0311-02 analogia	Kuchenka elektryczna nastawna 3-palnikowa na półce na wspornikach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000