

Adaptacja pomieszczeń na pracownię żywienia pozajelitowego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Adaptacja pomieszczeń na pracownię żywienia pozajelitowego</b>					
1		<b>Demontaże</b>			
1 d.1	KNR 4-03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego. Wykucie przewodów gniazd 230V	m		
		56	m	56,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,00</b>
2 d.1	KNR 4-03 1117-04	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm <sup>2</sup> z podłoża ceglanego lub betonowego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub	m		
		32	m	32,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,00</b>
3 d.1	KNR 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		4	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
4 d.1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
5 d.1	KNR 4-03 1134-01	Demontaż opraw świetłkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		12	szt.	12,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
6 d.1	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2. Naściennych	szt.		
		25	szt.	25,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>
7 d.1	KNR 4-03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2.	szt.		
		10	szt.	10,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,00</b>
2		<b>Trasy kablowe i oprzewodowanie</b>			
8 d.2	KNNR 5 1209-0401	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		5	otw.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
9 d.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		25	m	25,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>
10 d.2	KNNR 5 1104-05	Elementy konstrukcyjne (uchwyty, konsolki, haczyki) - przykręcanie do gotowego podłoża na stropie (1 mocowanie). Uchwyt KSH30	szt.		
		60	szt.	60,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
11 d.2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		34	szt.	34,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,00</b>
12 d.2	KNNR 5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		5	szt.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
13 d.2	KNNR 5 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania. Magistrała sygnałowa inst. przyzywowej. Skrętka LSOH Kat.5	m		
		36	m	36,00	

Adaptacja pomieszczeń na pracownię żywienia pozajelitowego  
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	36,00
14 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Obwody gniazd 230V. N2XH-J 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		135	m	135,00	
				RAZEM	135,00
15 d.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Obwody oświetlenia. N2XH-J 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		240	m	240,00	
				RAZEM	240,00
16 d.2	KSNR 5 0308-02	Linie zasilające prowadzone przewodami kabelkowymi w korytkach, na drabinkach i szachtach z mocowaniem o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu, 40 mm <sup>2</sup> Al. Obwód zasilania central wentylacji.NHXXH-J 5x10mm <sup>2</sup>	m		
		15	m	15,00	
				RAZEM	15,00
3		<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>			
17 d.3	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Oprawa ROMA CLEAN IP65 LED TW	kpl.		
		13	kpl.	13,00	
				RAZEM	13,00
18 d.3	KNNR 5 0503-01	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - Awaryjna Oprawa LOVATO LV3/0/SE/WH/1W	kpl.		
		5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
19 d.3	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane Kinkiet. Oprawa ORNO 5W/4000K	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
20 d.3	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> . Zestaw w ramce 2M (gniazdo + łącznik)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
21 d.3	KNNR 5 0512-03	Oprawy świetłóvkowe tunelowe w obudowie z tworzyw sztucznych przykręcane końcowe 1x40 W. Lampa UV NBVE 60/30N	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
22 d.3	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		24	szt.	24,00	
				RAZEM	24,00
23 d.3	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne PEL RJ45	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
24 d.3	KNNR 5 0307-02	Łączniki świecznikowe	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
25 d.3	KNNR 5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach. Obwody oświetlenia	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00

Adaptacja pomieszczeń na pracownię żywienia pozajelitowego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.3	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach. Wyłącznik różnicowo prądowy obwodów gniazd 230V "AC"	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
27 d.3	KNNR 5 0407-03	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach 30mA/B16A "A"	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
28 d.3	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
		144	szt.ż ył	144,00	
				RAZEM	144,00
4		<b>INSTALACJA TELETECHNICZNA</b>			
29 d.4	KNR AL-01 0401-01	Montaż czujek pożarowych - izotopowa lub optyczna dymu	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
30 d.4	KNR AT-15 0109-03	Montaż szaf dystrybucyjnych 19" wiszących o masie 2-12 kg	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
31 d.4	KNR AT-15 0112-03	Wypożyczenie tablic rozdzielczych 19" 24xRJ45 - montaż panela	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
32 d.4	KNR AT-15 0112-02	Wypożyczenie tablic rozdzielczych 19" 24xRJ45 - adapter światłowodowy	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
33 d.4	KNR AT-15 0112-03	Wypożyczenie tablic rozdzielczych 19" 24xRJ45 - montaż modułu RJ45 Snap in w panelu	szt.		
		48	szt.	48,00	
				RAZEM	48,00
34 d.4	KNR AT-15 0112-03	Wypożyczenie tablic rozdzielczych 19" 24xRJ45 - montaż panela wentylatorów z termostatem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
35 d.4	KNR AT-15 0109-14	Montaż wyposażenia szaf dystrybucyjnych 19" - urządzenie aktywne	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
36 d.4	KNR AT-15 0102-01	Układanie poziomego okablowania strukturalnego - odcinek poziomy, kabel miedziany do 8 mm	m kabl a		
		120	m kabl a	120,00	
				RAZEM	120,00
37 d.4	KNR AT-15 0101-03	Układanie pionowego okablowania strukturalnego - odcinek pionowy, 1 kabel	m kabl a		
		45	m kabl a	45,00	
				RAZEM	45,00

Adaptacja pomieszczeń na pracownię żywienia pozajelitowego

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		<b>POMIARY</b>			
38 d.5	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi ar		
		10	pomi ar	10,00	
				RAZEM	10,00
39 d.5	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		22	pomi ar	22,00	
				RAZEM	22,00
40 d.5	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
41 d.5	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		22	szt.	22,00	
				RAZEM	22,00