

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiar robót stanowi integralną część składową dołączonej dokumentacji w postaci szkicu sytuacyjnego i opisu dotyczącego ustalonego z Inwestorem zakresu prac remontowo instalacyjnych.

Płytki na załamaniach łączone bez montażu listew-szlifowane pod kątem

Kolory wszelkich farb stosować po uzgodnieniu z inwestorem.

Kolorystykę płytek okładzinowych ściennych i podłogowych stosować po uzgodnieniu z inwestorem.

Kolorystykę paneli podłogowych stosować po uzgodnieniu z inwestorem.

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT KUCHNI I ZAPLECZA KUCHENNEGO PRZY STOŁÓWCE W BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO					
1	KOD CPV 45214200-2	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem			
1	KNR-W 4-02 d.1 40201-01	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm (pom.04 i 05) 2m+(pom. 09)3m+(pom.12)13m 18	m		
			m	18.000	
				RAZEM	18.000
2	KNR-W 4-02 d.1 40201-02	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 2200 mm (pom.10)3,19m+(pom.12)3,19*2 9,57	m		
			m	9.570	
				RAZEM	9.570
3	KNR-W 4-02 d.1 40209-06	Demontaż okapów wentylacyjnych o obwodzie do 4000 mm 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNR 4-02 d.1 0235-06	Demontaż umywalki 8	kpl.		
			kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNR 4-02 d.1 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 4-02 d.1 0401-01	Odlączenie patelni elektrycznej 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-02 d.1 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 2+1,5 3,5	m		
			m	3.500	
				RAZEM	3.500
8	KNR-W 4-02 d.1 0201-03/04	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej o śr. 120 mm Przedmiar dodatkowy - łączna długość 5,5 1	msc.		
			m		5.500
			msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-01 d.1 0339-02	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla rur wod fi 3/4 cala 12,76+4+1+4+2+2 25.76	m		
			m	25.760	
				RAZEM	25.760
10	KNR 4-01 d.1 0326-04	Zamurowanie bruzd pionowych z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 25.76	m		
			m	25.760	
				RAZEM	25.760
11	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR-W 4-01 d.1 0324-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych 2+2+1+1+2+6 13	szt.		
			szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
13	KNR-W 4-01 d.1 0324-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych 2+1+2+4 9	szt.		
			szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
14	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru drzwiczek szybu na poziomie parteru i piwnicy 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 4-01 d.1 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami 2.898	m ³		
			m ³	2.898	
				RAZEM	2.898
16	KNR 4-01 d.1 0310-05	Sprawdzenie przewodów 12	m		
			m	12.000	
				RAZEM	12.000
17	KNR 4-01 d.1 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów pod wprowadzenie systemu rekawa aluminiowego pod wyciąg kuchenny	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
18	KNR 4-01 d.1 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 1+3+1+1+1+1+3+1+1+1 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
19	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 3,8*1,9 2.62	m ² m ²	 2.620	
				RAZEM	2.620
20	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,008*4+0,009*10 0.122	m ³ m ³	 0.122	
				RAZEM	0.122
21	KNR 4-01 d.1 0304-02	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami (pom. 06 + otwór po drzwiach szybu windy na poziomie piwnicy) 0,64+0,77 0.2	m ³ m ³	 0.200	
				RAZEM	0.200
22	KNR 4-01 d.1 0304-02	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami 0.65	m ³ m ³	 0.650	
				RAZEM	0.650
23	KNR 4-01 d.1 0105-01	Zasypanie szybu windy z ubiciem kłińca warstwami co 15 cm 5.7	m ³ m ³	 5.700	
				RAZEM	5.700
24	KNR 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0.39	m ³ m ³	 0.390	
				RAZEM	0.390
25	KNR-W 2-02 d.1 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne, kotwy KMC 20x20 wklejane co 10 cm-uzbrojenie otworów w posadzkach po likwidacji przewodów wyrzutni dachowej z piwnicy na dach 0.006	t t	 0.006	
				RAZEM	0.006
26	KNR 2-02 d.1 1101-02	Wyrównanie pow. podłogi pom.07 do poziomu posadzki w korytarzu-mieszanka betonowa gr 5 cm zbrojona siatką 0.629	m ³ m ³	 0.629	
				RAZEM	0.629
27	KNR 2-02 d.1 1101-02	Wyrównanie pow. podłogi w pom nr 08 do poziomu posadzki w korytarzu-mieszanka betonowa gr.7 cm zbrojona siatką 0.712	m ³ m ³	 0.712	
				RAZEM	0.712
28	KNR 4-01 d.1 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego-objętość w jednym miejscu do 0.5 m ³ z wypełnieniem styropianem i mieszanką betonową zbrojoną z zatarciem na ostro 0.06	m ³ m ³	 0.060	
				RAZEM	0.060
29	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub.1/2cegły. na zaprawie cementowo-wapiennej-ścianki działowe 3,73+3,41+1,04+0,21 8.39	m ² m ²	 8.390	
				RAZEM	8.390
30	KNR 4-01 d.1 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej-dotyczy ścian przy szybie windy 0.4	m ³ m ³	 0.400	
				RAZEM	0.400
31	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 18,59+99,89+11,7+12,56 142.74	m ² m ²	 142.740	
				RAZEM	142.740
32	KNR 4-01 d.1 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 4,37+10,94+86,02 101.33	m ² m ²	 101.330	
				RAZEM	101.330
33	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych-usunięcie wykładziny pcv 23.77	m ² m ²	 23.770	
				RAZEM	23.770
34	KNR 3 d.1 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 9,94+10,175+5,22+5,28 30.615	m ² m ²	 30.615	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	30.615
35	KNR 4-01 d.1 0808-08	Rozbiórka cokolików 12.76	m m	12.760	
				RAZEM	12.760
36	ZKNR C-2 d.1 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie-uszorstnienie powierzchni podłogi 131.95	2m 2m	131.950	
				RAZEM	131.950
37	KNR 4-01 d.1 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 17,72+17,51+11,06 46.29	m ² m ²	46.290	
				RAZEM	46.290
38	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km 13	m ³ m ³	13.000	
				RAZEM	13.000
39	KNR 4-01 d.1 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej-uzupełnienie dla drzwi w pom nr 13 19*200 0.38	m ² m ²	0.380	
				RAZEM	0.380
40	KNR 9-01 d.1 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m a bloczków silikatowych-pom dla termosów i kredens w kuchni 28.28	m ² m ²	28.280	
				RAZEM	28.280
41	KNR 2-02 d.1 2010-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne jednowarstwowe 25-01; rozstaw słupków 30 cm-dot. nowej ścianki dla butli gazowych 18.8	m ² m ²	18.800	
				RAZEM	18.800
42	KNR 2-02 d.1 2006-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków.Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5m2-uzupełnienie okładziny ściany w pom nr 15 3.045	m ² m ²	3.045	
				RAZEM	3.045
43	KNR 2-02 d.1 2004-01	Obud.słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 2,23+1,6+0,48 4.31	m ² m ²	4.310	
				RAZEM	4.310
44	KNR 4-01 d.1 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2- 33.22	m ² m ²	33.220	
				RAZEM	33.220
45	KNR 4-01 d.1 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach-zeskrobanie farby ze ścian pom nr 16 12.03	m ² m ²	12.030	
				RAZEM	12.030
2	KOD CPV 45431000-7	Kładzenie płytek			
46	KNR 2-02 d.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 283.3	m ² m ²	283.300	
				RAZEM	283.300
47	KNR 2-02 d.2 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą dow wysokości 200cm 34,14+23,62+10,18+126,4+38+13,97+17,32+7,66+12+4,17 297.47	m ² m ²	297.470	
				RAZEM	297.470
48	KNR-W 4-01 d.2 0821-01	Wymiana płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 układanych na kleju o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu-uzupełnienie płytek po instalacjach 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
3	KOD CPV 45320000-6	Roboty izolacyjne			
49	ZKNR C-1 d.3 0309-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne w systemie Ceresit. Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki uszczelniającej CL 50 na powierzchni poziomej 11,19+12,58+10,17+2,61 36.55	m ² m ²	36.550	
				RAZEM	36.550

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 19-01 d.3 0610-01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z folii PCW szerokiej na sucho-podłoga po szybie windy 2,61	m ²		
			m ²	2.610	
				RAZEM	2.610
51	KNR 2-02 d.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 10,17+12,58+2,61 25.36	m ²		
			m ²	25.360	
				RAZEM	25.360
52	KNR 2-02 d.3 0616-01	Izolacje pod panele podłogowe - jedna warstwa 11.19	m ²		
			m ²	11.190	
				RAZEM	11.190
4	KOD CPV 45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg			
53	KNR AT-23 d.4 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża pod panele podłogowe 11.19	m ²		
			m ²	11.190	
				RAZEM	11.190
54	NNRNKB d.4 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 86.02	m ²		
			m ²	86.020	
				RAZEM	86.020
55	NNRNKB d.4 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z listwami dostosowanymi do koloru paneli panel podłogowy laminowany o stopniu ścieralności AC4 lub AC5 panele:11,19m ² listwy:12.69mb 11.19	m ²		
			m ²	11.190	
				RAZEM	11.190
56	KNR 2-02 d.4 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro Krotność = 2 2.61	m ²		
			m ²	2.610	
				RAZEM	2.610
57	NNRNKB d.4 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 4,37+5,22+5,28+2,61 17.48	m ²		
			m ²	17.480	
				RAZEM	17.480
58	NNRNKB d.4 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 10,24+12,58+10,175+86,02 119.015	m ²		
			m ²	119.015	
				RAZEM	119.015
59	KNR-W 4-01 d.4 0810-03	Uzupełnienie cokolików z płytek terakotowych 15x15 cm w jednym rzędzie 0.8	m		
			m	0.800	
				RAZEM	0.800
60	KNNR 7 d.4 0507-04	Listwy łącząca aluminiowa-styk paneli z terakotą 1	m		
			m	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNNR-W 3 d.4 0804-04	Remont posadzek z płytek 20x20 cm i 30x30 cm na zaprawie cementowej-wokół odpływa pom nr 16, zmywalnia 0.16	m ²		
			m ²	0.160	
				RAZEM	0.160
5	KOD CPV 45442100-8	Roboty malarskie			
62	KNR 4-01 d.5 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem-malowanie lamperii do wys. 160 cm 3,97+1,84+2,82+5,81+20,75+34,19 69.38	m ²		
			m ²	69.380	
				RAZEM	69.380
63	KNR 4-01 d.5 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 12,66+308,11+202,9+26,73 550.4	m ²		
			m ²	550.400	
				RAZEM	550.400
64	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian-ościeża okien 12.66	m ²		
			m ²	12.660	
				RAZEM	12.660

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych ścian 9,05+0,58+4,5+12,15+26,22+2,08+18,95+14,06+10,9+11,54+37,2+40,1+72, 99+10,10+8,2+9,34+10,78+6+3,35 308.11	m ² m ²	 308.110	 308.110
				RAZEM	308.110
66	KNR 4-01 d.5 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufi- tów 7,72+12,+2,88+13,92+12,58+10,18+11,23+11,19+16,44+86,02+5,22+5,28+4, 83+2,61 202.90	m ² m ²	 202.900	 202.900
				RAZEM	202.900
67	KNR 4-01 d.5 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów-pom. nr 16 12.0265+14,7 26.73	m ² m ²	 26.730	 26.730
				RAZEM	26.730
68	KNR 4-01 d.5 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 63.8	m m	 63.800	 63.800
				RAZEM	63.800
69	KNR 4-01 d.5 1212-21	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników 3+1,7+0,6+0,8+1,15+2,5+0,6+0,6 10.95	m m	 10.950	 10.950
				RAZEM	10.950
70	KNR 7-12 d.5 0101-05	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości ruro- ciągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni B) 6,464+1,104+13+0,02+3,4+14,4+16,26+1,5+1,52+3,6+4 65.27	m ² m ²	 65.270	 65.270
				RAZEM	65.270
71	KNR 7-12 d.5 0201-05	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania p/rdzew. rurociągów wentylacyj- nych o średnicy zewnętrznej 58-219 mm Krotność = 2 65.27	m ² m ²	 65.270	 65.270
				RAZEM	65.270
72	KNR 7-12 d.5 0209-05	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o średnicy wentylacyjnych zewnętrznej 58-219 mm 65.27	m ² m ²	 65.270	 65.270
				RAZEM	65.270
73	KNR 4-01 d.5 1215-09	Mycie po robotach malarskich stopni lastrykowych i betonowych z podestami- oczyszczenie podokienników lastrykowych 9	szt. szt.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
74	KNR AT-33 d.5 0407-01	Lakierowanie zamykające-lakierowanie podokienników lastrykowych 5.03	m ² m ²	 5.030	 5.030
				RAZEM	5.030
6	KOD CPV 45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów			
75	KNR 2-02 d.6 1015-01	Ościeżnice wewnętrzne fabrycznie wykończone stałe/regulowane-zakup i mon- taż 17	szt szt	 17.000	 17.000
				RAZEM	17.000
76	KNR 2-02 d.6 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone 80*200*11szt 11	szt szt	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
77	KNR 2-02 d.6 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowlakierowane wewnętrzne jednodzielne pełne o po- wierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone 70*200*4szt 4	szt szt	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
78	KNR 2-02 d.6 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni po- nad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-lazienkowe z kratką wentylacyjną 70*200*2 2	m ² m ²	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
79	KNR 2-02 d.6 1019-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o po- wierzchni ponad 2.5 m2 fabrycznie wykończone wraz z ościeżą 140*200 1	szt szt	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
80	KNR 2-23 d.6 0604-03	Wykonanie poręczy ze stali kwasoodpornej montowanej na wspornikach z 2.8	m m	 2.800	 2.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.800
81	KNR 2-02 d.6 2103-02	Podokienniki - nakrywa na parapet z pcv o szerokości do 30 cm w okleinie drewnopodobnej kolor biały-pom nr 05 podokiennik o wym szer 24 cm dł 231 cm 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KOD CPV 45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne			
82	KNR 4-02 d.7 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
83	KNR 2-15 d.7 0221-02	zakup i montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym na wspornikach - pom nr 13 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
84	KNR 2-15 d.7 0115-01	Baterie umywalkowe o śr.nom. 15 mm 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
85	KNR 4-03 d.7 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 28	szt. szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
86	KNR 4-03 d.7 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych - łączniki do oświetlenia sufitowego i ściennego 17	szt. szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
87	KNR 4-03 d.7 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych biegunów 2 + 0 poj 7 szt podwój 4 szt 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
88	KNR 4-03 d.7 1122-07	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych uszczelnionych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 3 + 0 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
89	KNR 4-03 d.7 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie 41	m m	41.000	
				RAZEM	41.000
90	KNR 5-08 d.7 0209-01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku 38	m m	38.000	
				RAZEM	38.000
91	KNR 5-08 d.7 0209-02	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
92	KNR 4-01 d.7 0705-07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi 41	m m	41.000	
				RAZEM	41.000
93	KNR-W 4-02 d.7 0401-01	Przyłączenie patelni elektrycznej gastronomicznej-pom.kuchnia 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNR 5-08 d.7 0516-05	Montaż i zakup z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem na klips- przykręcanych -2x40W - pyłoszczelnych i strugoodpornych o stopniu odporności IP65 przystosowane do pracy w pomieszczeniach o dużym stopniu wilgotności-typ IP65, CYCLONE T8/T5-kuchnia 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
95	KNR 5-08 d.7 0516-06	Montaż i zakup z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem na klips - przykręcanych -2x40W 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
96	KNR 5-08 d.7 0516-05	Montaż i zakup z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych tunelowych w obudowie z tworzyw sztucznych z kloszem - przykręcanych pyłoszczelnych-ściennych : korytarze i klatka schodowa 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
97 d.7	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż i zakup na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 17	szt. szt.	 17.000	
				RAZEM	17.000
98 d.7	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² -zakup i montaż 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
99 d.7	KNR 5-08 0309-08	Montaż i zakup do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem z podłączeniem 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
100 d.7	kalk. własna	Rampa podjazdowa-szyna podjazdowa zakup i montaż-korytarz pom nr 01 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000