

PRZEDMIAR

Naprawa pomieszczeń I piętra WPP

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. tech. n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty budowlane			
1.1			Pomieszczenia na I piętrze - korytarz.			
1	KNR 4-01 d.1. 0354-05 1	STB 5.	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,45*2,50	m ² m ²	 3,625	
					RAZEM	3,625
2	KNR 2-02 d.1. 1215-01 1	STB 5.	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o pow.elem.do 0.1 m2. Kratka wentylacyjna standard 175x215 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
3	KNR 4-01 d.1. 0701-05 1	STB 5.	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 (1,45*2,50*2+14,12*2,5*2)*10%	m ² m ²	 7,785	
					RAZEM	7,785
4	KNR 2-02 d.1. 0808-01 1	STB 5.	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III na ścianach, 7,79	m ² m ²	 7,790	
					RAZEM	7,790
5	KNR 0-19 d.1. 1023-12 1	STB 5.	Montaż drzwi wewnętrznych z PCV z obróbką osadzenia.Drzwi wewnętrzne 1450 x2000 + naświetla 500*1450 System MB-45 (aluminium zimne), lakier RAL9016 (biały), płyta PCV biała, klamka (chrom matowy), 1zamek, otwierane na klatkę schodową. <drzwi dwuskrzydłowe 100/45>1,45*2,00+<naświetla wg rysunku> 1,45*0,5	m ² m ²	 3,625	
					RAZEM	3,625
6	KNR-W 4- d.1. 01 0806-04 1		Naprawa pęknięć posadzek lastrykowych 5	m m	 5,000	
					RAZEM	5,000
7	KNR-W 3 d.1. 0808-03 1		Szlifowanie posadzek lastrykowych w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2 13,42*1,45<korytarz>	m ² m ²	 19,459	
					RAZEM	19,459
8	KNR-W 3 d.1. 0808-04 1		Ręczne pastowanie i froterowanie posadzek lastrykowych 13,42*1,45<korytarz>	m ² m ²	 19,459	
					RAZEM	19,459
9	kalk. włas- d.1. 1-na		OZNAKOWANIE DROGI EWAKUACYJNEJ WG OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW PPOŻ 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
10	KNR 4-01 d.1. 0108-09 1	STB 5.	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 0,20	m ³ m ³	 0,200	
					RAZEM	0,200
11	KNR 4-01 d.1. 0108-10 1	STB 5.	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 15 0,20	m ³ m ³	 0,200	
					RAZEM	0,200
12	Kalkulacja d.1. własna 1	STB 5.	Opłata za utylizację gruzu i odpadów budowlanych. 0,20	m ³ m ³	 0,200	
					RAZEM	0,200
1.2			Pomieszczenia nr 101,102,103,104,105,106,107,109,110,111,112,korytarz			
13	KNR-W 4- d.1. 01 0818-05 2		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych <pomieszczenia nr101,102,104,105,106,110,>17,13+(11,07+7,16)+7,87+5,23+12,09+19,73	m ² m ²	 80,280	

Lp.	Podsta- wa	Nr spec tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	d.1. kalk. włas- na		Wywóz i utylizacja wykładziny	m ³	RAZEM	80,280
			80,280*0,005	m ³	0,401	
15	NNRNKB	STB	Izolacje przeciwwilgociowe 2 razy z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m ²	RAZEM	0,401
d.1. 202 0618- 2 03	5.		Krotność = 2	m ²	10,550	
			10,55			10,550
16	KNR 2-02	STB	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm	m ²	RAZEM	10,550
d.1. 1102-01 2	5.		zatarte na ostro (pomieszczenie 101)	m ²	10,550	
			10,55			10,550
17	KNR-W 4-	STB	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	RAZEM	10,550
d.1. 01 0353-05 2	5.		2,05*0,90*13	m ²	23,985	
						23,985
18	KNR-W 4-		Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²	RAZEM	7,500
d.1. 01 0306-02 2			3,00*2,50<przymurowanie ościeżnicy do pom.102>	m ²	7,500	
						7,500
19	KNR-W 2-	STB	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie standard	szt.	RAZEM	14,000
d.1. 02 1025-01 2	5.		14	szt.	14,000	
						14,000
20	KNR-W 4-	STB	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami	m	RAZEM	71,400
d.1. 01 0322-10 2	5.		(4,20+0,90)*14	m	71,400	
						71,400
21	KNR-W 2-	STB	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone w okleinie PCV kolor dobrany jak na parterze wg użytkownika.	m ²	RAZEM	25,830
d.1. 02 1022-01 2	5.		2,05*0,90*14	m ²	25,830	
						25,830
22	KNR-W 4-	STB	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²	RAZEM	54,110
d.1. 01 0701-01 2	5.		541,10*10%	m ²	54,110	
						54,110
23	KNR 4-01	STB	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cement.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) (tynk na kominach i odprowadzony).	m ²	RAZEM	54,110
d.1. 0711-06 do 2 poprawy	5.		54,11	m ²	54,110	
						54,110
24	KNR 4-01	STB	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 (sufitów)	m ²	RAZEM	179,170
d.1. 1202-09 2	5.		<pomieszczenia nr101,102,103,104,105,106,107,109,110,111,112,ko-rytarz.>17,13+(11,07+7,16)+30,39+7,87+5,23+12,09+11,17+7,01+19,73+11,78+18,07+20,47	m ²	179,170	
						179,170
25	KNR 4-01	STB	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 (ścian)	m ²	RAZEM	541,100
d.1. 1202-09 2	5.		<pomieszczenia nr101,102,103,104,105,106,107,109,110,111,112,ko-rytarz.>(2,77+6,19+3,01+2,38+3,01+3,68+5,02+6,19+2,17+3,63+2,17+2,41+2,18+5,56+2,01+5,56)*2*2,50+(2,03+4,33+4,73+4,33+2,72+4,33+2,45+4,33+3,25+2,21)*2*2,50+1,45*2,50*2+14,12*2,5*2	m ²	541,100	
						541,100
26	KNR 4-01	STB	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	RAZEM	197,17
d.1. 1216-01 2	5.		197,17	m ²	197,170	
						197,170
					RAZEM	197,170

PRZEDMIAR

Naprawa pomieszczeń I piętra WPP

Lp.	Podsta- wa	Nr spec tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.1. 2	KNR 2-02 1505-09	STB 5.	Dwukrotne fluatowanie powierzchni wewnętrznych preparatem Uni-grunt 197,17+541,100	m ² m ²	 738,270	
					RAZEM	738,270
28 d.1. 2	KNR 2-02 0815-06	STB 5.	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wyle- wanych 197,17	m ² m ²	 197,170	
					RAZEM	197,170
29 d.1. 2	KNR 2-02 0815-04	STB 5.	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wyle- wanych 541,100	m ² m ²	 541,100	
					RAZEM	541,100
30 d.1. 2	KNR 4-01 1204-01	STB 5.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętr- nych sufitów 197,17	m ² m ²	 197,170	
					RAZEM	197,170
31 d.1. 2	KNR 4-01 1204-02	STB 5.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętr- nych ścian 541,100 -< lamperia na korytarzu>((14,17+1,45)*2*1,5)	m ² m ²	 494,240	
					RAZEM	494,240
32 d.1. 2	KNR BC-02 0605-01		Dekoracyjna mozaika masa tynkarska LICO MIX gradacją i struktują identyczny z tynkiem mozaikowym na korytarzuparteru wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i po- wierzchnie poziome.Korytarz lamperia do wysokości 1,50 m. < lamperia na korytarzu>((14,17+1,45)*2*1,5)	m ² m ²	 46,860	
					RAZEM	46,860
33 d.1. 2	KNR BC-02 0605-03		Tynk mozaikowy LICO MIX.Korytarz , lamperia do wysokości 1,50 m. do elewacji i wnętrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża okienne i drzwiowe o szer. do 30 cm i wysokości do 1,50 m 0,29*1,50*10	m ² m ²	 4,350	
					RAZEM	4,350
34 d.1. 2	KNR 4-01 1212-28	STB 5.	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 69,68+2,50*4	m m	 79,680	
					RAZEM	79,680
35 d.1. 2	KNR-W 4- 01 0819-05	STB 5.	Rozebranie posadzek z deszczulek. 176,7*20%	m ² m ²	 35,340	
					RAZEM	35,340
36 d.1. 2	KNR-W 4- 01 0819-06		Oczyszczenie deszczulek 35,34	m ² m ²	 35,340	
					RAZEM	35,340
37 d.1. 2	KNR 4-01 0814-01 analogia	STB 5.	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m2 w jednym miejscu z de- szczulek dębowych lub jesionowych o grubości 19 mm mocowanych na klej 35,34+10,19	m ² m ²	 45,530	
					RAZEM	45,530
38 d.1. 2	KNR 4-01 0815-08	STB 5.	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego <pomieszczenia nr101,102,103,104,105,106,107,109,110,111,112,ko- rytarz.>(2,77+6,19+3,01+2,38+3,01+3,68+5,02+6,19+2,17+3,63+2,17+ 2,41+2,18+5,56+2,01+5,56)*2+(2,03+4,33+4,73+4,33+2,72+4,33+ 2,45+4,33+3,25+2,21)*2	m m	 185,300	
					RAZEM	185,300
39 d.1. 2	KNR 4-01 0816-03	STB 5.	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek starych bardzo zniszczonych lub pokrytych pyłochłonem <pomieszczenia nr101,102,103,104,105,106,107,109,110,111,112.> 176,7	m ² m ²	 176,700	
					RAZEM	176,700

Lp.	Podsta- wa	Nr spec tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40	KNR-W 4- d.1. 01 0819-07 2	STB 5.	Trzykrotne lakierowanie posadzek(zastosowano współczynnik krotności - 5 krotne lakierowanie) Krotność = 1,66 176,7	m ² m ²	 176,700	
					RAZEM	176,700
41	KNR-W 4- d.1. 01 1210-10 2		Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 (Drzwi szafy wbudowanej w pom.nr 103) 1,80*2,00*2	m ² m ²	 7,200	
					RAZEM	7,200
42	d.1. kalk. włas- 2 na		NUMERACJA POMIESZCZEŃ I PIĘTRA 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
43	KNR-W 4- d.1. 01 1215-08 2	STB 5.	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych <korytarz>20,47+<klatka schodowa>22	m ² m ²	 42,470	
					RAZEM	42,470
44	d.1. kalk. włas- 2 na	STB 5.	Wywóz i utylizacja drzwi. 0,8	m ³ m ³	 0,800	
					RAZEM	0,800
2			Roboty elektryczne na I piętrze.			
2.1			Demontaż			
45	KNR-W 4- d.2. 03 1124-01 1	STE 5.1.	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 14	szt. szt.	 14,000	
					RAZEM	14,000
46	KNR 4-03 d.2. 1134-02 1	STE 5.1.	Demontaż belek montażowych dla opraw świetlówkowych 27	szt. szt.	 27,000	
					RAZEM	27,000
47	KNR 4-03 d.2. 1122-01 1	STE 5.1.	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 22	szt. szt.	 22,000	
					RAZEM	22,000
2.2			Pomieszczenie nr 101			
48	KNR 5-08 d.2. 0302-01 2	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm 5	szt. szt.	 5,000	
					RAZEM	5,000
49	KNR 5-08 d.2. 0302-02 2	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
50	KNR 5-08 d.2. 0513-13 2	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/ 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
51	KNR 5-08 d.2. 0309-02 2	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/ 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
52	KNR 5-08 d.2. 0307-01 2	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo-wtyczkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/Wyłącznik p/t poj Bingo WPT1B/ 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Naprawa pomieszczeń I piętra WPP

Lp.	Podsta- wa	Nr spec tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.2. 2	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-beton/Przewód YDY 3*2,5mm2/ 26	m m	 26,000	
					RAZEM	26,000
54 d.2. 2	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-beton/Przewód YDY 3*1,5mm2/ 24	m m	 24,000	
					RAZEM	24,000
55 d.2. 2	KNR 4-01 0702-03	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm 50	m m	 50,000	
					RAZEM	50,000
56 d.2. 2	KNR 4-01 0705-02	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzdę uprzed.zamurów.cegłami lub dachówkami 50	m m	 50,000	
					RAZEM	50,000
57 d.2. 2	KNR 4-01 0108-11	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy-mi na odl.do 1 km 0,009*50	m ³ m ³	 0,450	
					RAZEM	0,450
58 d.2. 2	KNR 4-01 0108-12	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy-mi - za każdy nast. 1 km 0,45	m ³ m ³	 0,450	
					RAZEM	0,450
59 d.2. 2	Kalkulacja indywidual- na	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku 0,45	m ³ m ³	 0,450	
					RAZEM	0,450
2.3			Pomieszczenie nr 102			
60 d.2. 3	KNR 5-08 0302-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm 5	szt. szt.	 5,000	
					RAZEM	5,000
61 d.2. 3	KNR 5-08 0302-02	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
62 d.2. 3	KNR 5-08 0513-13	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/ 4	szt. szt.	 4,000	
					RAZEM	4,000
63 d.2. 3	KNR 5-08 0309-02	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/ 4	szt. szt.	 4,000	
					RAZEM	4,000
64 d.2. 3	KNR 5-08 0307-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo-wtynekowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłącznik p/t poj Bingo WPT1B/ 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
65 d.2. 3	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-beton/Przewód YDY 3*2,5mm2/ 30	m m	 30,000	
					RAZEM	30,000
66 d.2. 3	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-beton/Przewód YDY 3*1,5mm2/	m		

Lp.	Podsta- wa	Nr spec tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			24	m	24,000	
					RAZEM	24,000
67 d.2. 3	KNR 4-01 0702-03	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
			54	m	54,000	
					RAZEM	54,000
68 d.2. 3	KNR 4-01 0705-02	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami lub da- chówkami	m		
			54	m	54,000	
					RAZEM	54,000
69 d.2. 3	KNR 4-01 0108-11	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi na odl.do 1 km	m ³		
			0,009*54	m ³	0,486	
					RAZEM	0,486
70 d.2. 3	KNR 4-01 0108-12	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi - za każdy nast. 1 km	m ³		
			0,486	m ³	0,486	
					RAZEM	0,486
71 d.2. 3	Kalkulacja indywidual- na	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku	m ³		
			0,486	m ³	0,486	
					RAZEM	0,486
2.4			Pomieszczenie nr 103			
72 d.2. 4	KNR 5-08 0302-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
73 d.2. 4	KNR 5-08 0302-02	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
74 d.2. 4	KNR 5-08 0513-13	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
75 d.2. 4	KNR 5-08 0309-02	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2- bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
76 d.2. 4	KNR 5-08 0307-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtyczkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłącznik p/t poj Bingo WPT1B/	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
77 d.2. 4	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*2,5mm2/	m		
			30	m	30,000	
					RAZEM	30,000
78 d.2. 4	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*1,5mm2/	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
79 d.2. 4	KNR 4-01 0702-03	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
			55	m	55,000	
					RAZEM	55,000

PRZEDMIAR

Naprawa pomieszczeń I piętra WPP

Lp.	Podsta- wa	Nr spec tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
80 d.2. 4	KNR 4-01 0705-02	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurów.ceglami lub dachówkami 55	m m	55,000	
					RAZEM	55,000
81 d.2. 4	KNR 4-01 0108-11	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi na odl.do 1 km 0,009*55	m³ m³	0,495	
					RAZEM	0,495
82 d.2. 4	KNR 4-01 0108-12	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi - za każdy nast. 1 km 0,495	m³ m³	0,495	
					RAZEM	0,495
83 d.2. 4	Kalkulacja indywidual- na	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku 0,495	m³ m³	0,495	
					RAZEM	0,495
2.5			Pomieszczenie nr 104			
84 d.2. 5	KNR 5-08 0302-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm 3	szt. szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
85 d.2. 5	KNR 5-08 0302-02	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm² 1	szt. szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
86 d.2. 5	KNR 5-08 0513-13	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/ 1	szt. szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
87 d.2. 5	KNR 5-08 0309-02	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2- bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/ 2	szt. szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
88 d.2. 5	KNR 5-08 0307-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtyczkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłącznik p/t poj Bingo WPT1B/ 1	szt. szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
89 d.2. 5	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm² ukła- dane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*2,5mm²/ 2,5+12+2	m m	16,500	
					RAZEM	16,500
90 d.2. 5	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm² ukła- dane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*1,5mm²/ 12	m m	12,000	
					RAZEM	12,000
91 d.2. 5	KNR 4-01 0702-03	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm 28,5	m m	28,500	
					RAZEM	28,500
92 d.2. 5	KNR 4-01 0705-02	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurów.ceglami lub da- chówkami 28,5	m m	28,500	
					RAZEM	28,500
93 d.2. 5	KNR 4-01 0108-11	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi na odl.do 1 km	m³		

Lp.	Podsta- wa	Nr spec tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,009*28,5	m ³	0,257	
					RAZEM	0,257
94 d.2. 5	KNR 4-01 0108-12	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi - za każdy nast. 1 km	m ³		
			0,257	m ³	0,257	
					RAZEM	0,257
95 d.2. 5	Kalkulacja indywidual- na	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku	m ³		
			0,257	m ³	0,257	
					RAZEM	0,257
2.6			Pomieszczenie nr 105			
96 d.2. 6	KNR 5-08 0302-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
97 d.2. 6	KNR 5-08 0302-02	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
98 d.2. 6	KNR 5-08 0513-13	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
99 d.2. 6	KNR 5-08 0309-02	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2- bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
100 d.2. 6	KNR 5-08 0307-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłącznik p/t poj Bingo WPT1B/	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
101 d.2. 6	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*2,5mm2/	m		
			2,2+2,50+1,50+3	m	9,200	
					RAZEM	9,200
102 d.2. 6	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*1,5mm2/	m		
			2,5+1,50+3+2	m	9,000	
					RAZEM	9,000
103 d.2. 6	KNR 4-01 0702-03	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
			18,20	m	18,200	
					RAZEM	18,200
104 d.2. 6	KNR 4-01 0705-02	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzdy uprzed.zamurow.ceglami lub da- chówkami	m		
			18,20	m	18,200	
					RAZEM	18,200
105 d.2. 6	KNR 4-01 0108-11	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi na odl.do 1 km	m ³		
			0,009*18,20	m ³	0,164	
					RAZEM	0,164
106 d.2. 6	KNR 4-01 0108-12	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi - za każdy nast. 1 km	m ³		
			0,164	m ³	0,164	
					RAZEM	0,164

PRZEDMIAR

Naprawa pomieszczeń I piętra WPP

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. tech. n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107	Kalkulacja d.2. indywidual- na	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku	m ³		
			0,531	m ³	0,531	
					RAZEM	0,531
2.7			Pomieszczenie nr 106			
108	KNR 5-08 d.2. 0302-01 7	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
109	KNR 5-08 d.2. 0302-02 7	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
110	KNR 5-08 d.2. 0513-13 7	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/ 2	szt.		
				szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
111	KNR 5-08 d.2. 0309-02 7	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2- bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/ 4	szt.		
				szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
112	KNR 5-08 d.2. 0307-01 7	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtyczkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłącznik p/t poj Bingo WPT1B/ 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
113	KNR 5-08 d.2. 0210-01 7	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*2,5mm2/ 6+6+2,20+2,20+2,5+4	m		
				m	22,900	
					RAZEM	22,900
114	KNR 5-08 d.2. 0210-01 7	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*1,5mm2/ 5,5+2,20+2,20+2,20+4+2	m		
				m	18,100	
					RAZEM	18,100
115	KNR 4-01 d.2. 0702-03 7	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
			41	m	41,000	
					RAZEM	41,000
116	KNR 4-01 d.2. 0705-02 7	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzdzy uprzed.zamurow.ceglami lub da- chówkami 41	m		
				m	41,000	
					RAZEM	41,000
117	KNR 4-01 d.2. 0108-11 7	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczy- mi na odl.do 1 km	m ³		
			0,009*41	m ³	0,369	
					RAZEM	0,369
118	KNR 4-01 d.2. 0108-12 7	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczy- mi - za każdy nast. 1 km	m ³		
			0,369	m ³	0,369	
					RAZEM	0,369
119	Kalkulacja d.2. indywidual- na	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku	m ³		
			0,369	m ³	0,369	
					RAZEM	0,369
2.8			Pomieszczenie nr 107			

PRZEDMIAR

Naprawa pomieszczeń I piętra WPP

Lp.	Podsta- wa	Nr spec · tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
120	KNR 5-08 d.2. 0302-01 8	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
121	KNR 5-08 d.2. 0302-02 8	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
122	KNR 5-08 d.2. 0513-13 8	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/ 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
123	KNR 5-08 d.2. 0309-02 8	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2- bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/ 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
124	KNR 5-08 d.2. 0307-01 8	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtyczkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłłącznik p/t krzyżowy Bingo/ 2	szt. szt.	 2,000	
					RAZEM	2,000
125	KNR 5-08 d.2. 0210-01 8	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*2,5mm2/ 5,5+2,20+2,20+3	m m	 12,900	
					RAZEM	12,900
126	KNR 5-08 d.2. 0210-01 8	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych brzdach bez zaprawiania brzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 4*1,5mm2/ 5,50+2,20+2,20+5	m m	 14,900	
					RAZEM	14,900
127	KNR 4-01 d.2. 0702-03 8	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm 27,8	m m	 27,800	
					RAZEM	27,800
128	KNR 4-01 d.2. 0705-02 8	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.brzdę uprzed.zamurów.cegłami lub da- chówkami 27,8	m m	 27,800	
					RAZEM	27,800
129	KNR 4-01 d.2. 0108-11 8	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi na odl.do 1 km 0,009*27,8	m ³ m ³	 0,250	
					RAZEM	0,250
130	KNR 4-01 d.2. 0108-12 8	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi - za każdy nast. 1 km 0,25	m ³ m ³	 0,250	
					RAZEM	0,250
131	Kalkulacja d.2. indywidual- 8 na	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku 0,25	m ³ m ³	 0,250	
					RAZEM	0,250
2.9			Pomieszczenie nr 109			
132	KNR 5-08 d.2. 0302-01 9	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm 3	szt. szt.	 3,000	
					RAZEM	3,000
133	KNR 5-08 d.2. 0302-02 9	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		

PRZEDMIAR

Naprawa pomieszczeń I piętra WPP

Lp.	Podsta- wa	Nr spec · tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
134 d.2. 9	KNR 5-08 0513-13	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/ 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
135 d.2. 9	KNR 5-08 0309-02	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/ 2	szt.		
				szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
136 d.2. 9	KNR 5-08 0307-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo-wtynekowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłącznik p/t poj Bingo WPT1B/ 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
137 d.2. 9	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*2,5mm2/ 3,5+2,1+2,1+6,5	m		
				m	14,200	
					RAZEM	14,200
138 d.2. 9	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*1,5mm2/ 3,5+2,20+2,20+3,5+2	m		
				m	13,400	
					RAZEM	13,400
139 d.2. 9	KNR 4-01 0702-03	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
			27,6	m	27,600	
					RAZEM	27,600
140 d.2. 9	KNR 4-01 0705-02	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.ceglami lub da- chówkami 27,60	m		
				m	27,600	
					RAZEM	27,600
141 d.2. 9	KNR 4-01 0108-11	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczy- mi na odl.do 1 km	m ³		
			0,009*27,6	m ³	0,248	
					RAZEM	0,248
142 d.2. 9	KNR 4-01 0108-12	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczy- mi - za każdy nast. 1 km	m ³		
			0,248	m ³	0,248	
					RAZEM	0,248
143 d.2. 9	Kalkulacja indywidual- na	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku	m ³		
			0,248	m ³	0,248	
					RAZEM	0,248
2.10			Pomieszczenie nr 110			
144 d.2. 10	KNR 5-08 0302-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
145 d.2. 10	KNR 5-08 0302-02	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
146 d.2. 10	KNR 5-08 0513-13	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/ 4	szt.		
				szt.	4,000	
					RAZEM	4,000

Lp.	Podsta- wa	Nr spec tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147	KNR 5-08 d.2. 0309-02 10	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2- bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/ 4	szt.		
				szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
148	KNR 5-08 d.2. 0307-01 10	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłłącznik p/t poj Bingo WPT1B/ 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
149	KNR 5-08 d.2. 0210-01 10	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*2,5mm2/ 5+5+4,5+4,5+2+1,5	m		
				m	22,500	
					RAZEM	22,500
150	KNR 5-08 d.2. 0210-01 10	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*1,5mm2/ 4,5+4,5+5+2+2	m		
				m	18,000	
					RAZEM	18,000
151	KNR 4-01 d.2. 0702-03 10	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
			40,5	m	40,500	
					RAZEM	40,500
152	KNR 4-01 d.2. 0705-02 10	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurów.cegłami lub da- chówkami 40,5	m		
				m	40,500	
					RAZEM	40,500
153	KNR 4-01 d.2. 0108-11 10	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi na odl.do 1 km	m ³		
			0,009*40,5	m ³	0,365	
					RAZEM	0,365
154	KNR 4-01 d.2. 0108-12 10	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi - za każdy nast. 1 km	m ³		
			0,365	m ³	0,365	
					RAZEM	0,365
155	Kalkulacja d.2. indywidual- na 10	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku	m ³		
			0,365	m ³	0,365	
					RAZEM	0,365
2.11			Pomieszczenie nr 111			
156	KNR 5-08 d.2. 0302-01 11	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
157	KNR 5-08 d.2. 0302-02 11	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
158	KNR 5-08 d.2. 0513-13 11	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/ 3	szt.		
				szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
159	KNR 5-08 d.2. 0309-02 11	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2- bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/ 4	szt.		
				szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
160	KNR 5-08 d.2. 0307-01 11	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłłącznik p/t poj Bingo WPT1B/	szt.		

PRZEDMIAR

Naprawa pomieszczeń I piętra WPP

Lp.	Podsta- wa	Nr spec · tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
161 d.2. 11	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*2,5mm2/ 4,50+2,90+4,50+2,90+2,20+2	m m	19,000	
					RAZEM	19,000
162 d.2. 11	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*1,5mm2/ 4,5+4,5+2+2+2	m m	15,000	
					RAZEM	15,000
163 d.2. 11	KNR 4-01 0702-03	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
			34	m	34,000	
					RAZEM	34,000
164 d.2. 11	KNR 4-01 0705-02	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.ceglami lub da- chówkami	m m	34,000	
			34		RAZEM	34,000
165 d.2. 11	KNR 4-01 0108-11	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczy- mi na odl.do 1 km	m³		
			0,009*34	m³	0,306	
					RAZEM	0,306
166 d.2. 11	KNR 4-01 0108-12	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczy- mi - za każdy nast. 1 km	m³		
			0,306	m³	0,306	
					RAZEM	0,306
167 d.2. 11	Kalkulacja indywidual- na	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku	m³		
			0,306	m³	0,306	
					RAZEM	0,306
2.12			Pomieszczenie nr 112			
168 d.2. 12	KNR 5-08 0302-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
169 d.2. 12	KNR 5-08 0302-02	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
170 d.2. 12	KNR 5-08 0513-13	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/ 3	szt. szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
171 d.2. 12	KNR 5-08 0309-02	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2- bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/ 4	szt. szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
172 d.2. 12	KNR 5-08 0307-01	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtyczkowych w puszcze szczegółowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłącznik p/t poj Bingo WPT1B/ 1	szt. szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
173 d.2. 12	KNR 5-08 0210-01	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*2,5mm2/ 6+5+2,5+4,5+5+6	m m	29,000	
					RAZEM	29,000

PRZEDMIAR

Naprawa pomieszczeń I piętra WPP

Lp.	Podsta- wa	Nr spec tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174	KNR 5-08 d.2. 0210-01 12	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*1,5mm2/ 5+6+2+2+2	m m	17,000	
					RAZEM	17,000
175	KNR 4-01 d.2. 0702-03 12	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m m	46,000	
			46		RAZEM	46,000
176	KNR 4-01 d.2. 0705-02 12	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurów.ceglami lub da- chówkami	m m	46,000	
			46		RAZEM	46,000
177	KNR 4-01 d.2. 0108-11 12	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi na odl.do 1 km	m ³ m ³	0,414	
			0,009*46		RAZEM	0,414
178	KNR 4-01 d.2. 0108-12 12	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi - za każdy nast. 1 km	m ³ m ³	0,414	
			0,414		RAZEM	0,414
179	Kalkulacja d.2. indywidual- na 12	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku	m ³ m ³	0,414	
			0,414		RAZEM	0,414
2.13			Korytarz			
180	KNR 5-08 d.2. 0302-01 13	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt. szt.	1,000	
			1		RAZEM	1,000
181	KNR 5-08 d.2. 0302-02 13	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2	szt. szt.	2,000	
			2		RAZEM	2,000
182	KNR 5-08 d.2. 0513-13 13	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu belek montażowych w układzie symetrycznym i asymetrycznym dla opraw zawieszanych 2x36W/Lampa świetlówka hermetyczna IP65 LED zintegrowana 120cm 40W 3320lm 3000K Ciepła/ 4	szt. szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
183	KNR 5-08 d.2. 0307-01 13	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłącznik p/t podw Bingo/ 1	szt. szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
184	KNR 5-08 d.2. 0513-13 13	STE 5.1.	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych/ Oprawa awaryjna EXIT S IP65 LED 1W 1h jednozadaniowa PT biała + PU34 ETS/1W/E/1/SE/PT/WH/ 3	szt. szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
185	KNR 5-08 d.2. 0307-01 13	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłącznik p/t krzyżowy Bingo/ 2	szt. szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
186	KNR 5-08 d.2. 0309-02 13	STE 5.1.	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2- bieg. w puszkach z podłączeniem/Gniazdo Bingo GWP 230B 2*2P+Z p/t/ 2	szt. szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
187	KNR 5-08 d.2. 0210-01 13	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*2,5mm2/	m		

PRZEDMIAR

Naprawa pomieszczeń I piętra WPP

Lp.	Podsta- wa	Nr spec · tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			12,5+12,50+1,50	m	26,500	
					RAZEM	26,500
188	KNR 5-08 d.2. 0210-01 13	STE 5.1.	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 ukła- dane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-be- ton/Przewód YDY 3*1,5mm2/ 12,50+12,50+2+2+1,50+1,50	m		
				m	32,000	
					RAZEM	32,000
189	KNR 4-01 d.2. 0702-03 13	STE 5.1.	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
			56,5	m	56,500	
					RAZEM	56,500
190	KNR 4-01 d.2. 0705-02 13	STE 5.1.	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.cegłami lub da- chówkami	m		
			56,5	m	56,500	
					RAZEM	56,500
191	KNR 4-01 d.2. 0108-11 13	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczy- mi na odl.do 1 km	m ³		
			0,009*56,5	m ³	0,509	
					RAZEM	0,509
192	KNR 4-01 d.2. 0108-12 13	STE 5.1.	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczy- mi - za każdy nast. 1 km	m ³		
			0,509	m ³	0,509	
					RAZEM	0,509
193	Kalkulacja d.2. indywidual- 13 na	STE 5.1.	Utylizacja odpadów na wysypisku	m ³		
			0,509	m ³	0,509	
					RAZEM	0,509
2.14			Rozdzilenia			
194	KNR 4-03 d.2. 1129-02 14	STE 5.1.	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1.0 m2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
195	KNR 4-01 d.2. 0323-03 14		Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.(otwór po starej rozdzielni)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
196	KNR 5-08 d.2. 0403-01 14	STE 5.1.	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częś- ciowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocują- cych do 2)/Rozdzielnia metalowa p/t z drzwiami i zamkiem 3*12s, np RW3/ 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
197	KNR 5-08 d.2. 0307-01 14	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłacznik S191 16A/ 14<gniazda>+<oświetlenie> 3	szt.		
				szt.	17,000	
					RAZEM	17,000
198	KNR 5-08 d.2. 0307-01 14	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłacznik FR 303 25A/ 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
199	KNR 5-08 d.2. 0307-01 14	STE 5.1.	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowo- wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do 475 z podłączeniem/ Wyłacznik różnicowoprądowy 1P+N-25mA/Zabezpieczenie WC 1	szt.		
				szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
2.15			Pomiary			
200	KNR 4-03 d.2. 1202-01 15	STE 5.1.	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	po- miar.		
			17	po- miar.	17,000	

Lp.	Podsta- wa	Nr spec tech n.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	17,000
201 d.2. 15	KNR 4-03 1205-05	STE 5.1.	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	po- miar. po- miar.	 1,000	
					RAZEM	1,000
202 d.2. 15	KNR 4-03 1205-06	STE 5.1.	Następny pomiar skuteczności zerowania 49	po- miar. po- miar.	 49,000	
					RAZEM	49,000
203 d.2. 15	KNR 13-21 0302-05	STE 5.1.	Badanie wyłączników różnicowo-prądowych 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
204 d.2. 15	KNR 13-21 0301-03	STE 5.1.	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dok.na sta- nowisku 11	kpl. pom. kpl. pom.	 11,000	
					RAZEM	11,000