

Przedmiar robót – Załącznik nr 1 do Zapytania ofertowego I/ZAP/05/2020

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1	Koszorys	Zwiększenie konkurencyjności przekami poprzez wdrożenie innowacyjnej platformy sprzedażowej i uruchomienie nowego lokalu.		
1	Rozdział	Pomieszczenia główne produkcyj i hali sprzedaży		
1.1	Element	Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 401/811/7	Rozbiórka posadzki z płytek na zaprawie cementowej		
	Wyliczenie ilości robót			
	Pomiar DWG			
	Hala sprzedaży	50,00	50,000000	
	Produkcyj	45,00	45,000000	
	Sprzedaż lodów	18,00	18,000000	
	RAZEM:		113,000000 m2	113,000
2	KNR 401/211/1	Wyównanie posadzki, skucie resztek kleju		
	Wyliczenie ilości robót			
		113,000	113,000000	
3	KNR 401/701/2	Skucie częściowe płytek cementowych wapiennych ścian - 10%		
	Wyliczenie ilości robót			
	Sprzedaż	$(21,83 \times 3,00 + 2,68 \times 2,90 + 2,62 \times 2,60 + 2,65 \times 2,60) + (2,68 \times 2,90 \times 2) + 0$	5,126100	
		$30 + (2,62 \times 2,60 \times 2) + 0,30 + (2,65 \times 2,60 \times 2) + 0,30 \times 0,10$	8,596700	
		$(26,00 + 4,66) \times 3,00 + 2,51 \times 2,60 + (2,51 \times 2,60 \times 2) + 0,30 \times 0,10$	1,241000	
		$(6,07 \times 3,00 + 2,90 \times 2,90) + (2,90 \times 2,90 \times 2) + 0,10 \times 0,10$	14,963800	
	RAZEM:		14,963800 m2	14,964
4	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - pozostałe 90% ścian		
	Wyliczenie ilości robót			
		14,964 + 0,10 * 0,90	134,676000	
	RAZEM:		134,676000 m2	134,676
5	KNR C 2/402/3	Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych, powierzchnii ścian		
	Wyliczenie ilości robót			
		14,964 + 0,10	149,640000	
	RAZEM:		149,640000 m2	149,640
6	KNR 401/701/8	Skucie częściowe płytek cementowych wapiennych stropów - 10%		
	Wyliczenie ilości robót			
	Pomiar DWG			
	Hala sprzedaży	50,00 * 0,10	5,000000	
	Produkcyj	45,00 * 0,10	4,500000	
	Sprzedaż lodów	18,00 * 0,10	1,800000	
	RAZEM:		11,300000 m2	11,300
7	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - pozostałe 90% stropów		
	Wyliczenie ilości robót			
		11,300 + 0,10 * 0,90	102,510000	
	RAZEM:		102,510000 m2	102,510
8	KNR C 2/402/9	Oczyszczenie powierzchni stropu od spodu		
	Wyliczenie ilości robót			
		11,300 + 0,10	113,000000	
	RAZEM:		113,000000 m2	113,000

9	KNR 401/354/10	Analogia - wykucie istniejących wirn od frontu		
	Wyliczenie ilości robót			
		2,68 * 2,90	7,772000	
		$(2,62 + 2,65 + 2,51 + 2,90) \times 2,60$	27,768000	
	RAZEM:		35,540000 m2	35,540
10	KNR 401/349/2	Powiększenie otworu drzwiowego, robótka		
	Wyliczenie ilości robót			
		2,90 * 0,50 * 0,50	0,725000	
	RAZEM:		0,725000 m3	0,725
11	KNR 401/313/2	Wykonanie przeskłapien otworów w ścianach z cegieł, z wykuciem bruzd dla belki		
	Wyliczenie ilości robót			
		0,20 * 0,38 * 1,40	0,106400	
	RAZEM:		0,106400 m3	0,106

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
12	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samodzielną samowyladowczyimi do 1 km wraz z uciążliwą odpadów		
	Wyliczenie ilości robót			
		113,000 * 0,02	2,260000	
		14,964 * 0,02	0,299280	
		11,300 * 0,02	0,226000	
		0,106	0,106000	
		0,725	0,725000	
		1,00	1,000000	
	RAZEM:		4,61628 m3	4,61628
13	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samodzielną samowyladowczyimi na każdy następny 1 km		
	Wyliczenie ilości robót			
		4,616	4,616000	
	RAZEM:		4,616000 m3	4,616
14	KNR 401/313/4	Analogia - osadzenie belki nadprożowej		
	Wyliczenie ilości robót			
		1,50 * 2	3,000000	
	RAZEM:		3,000000 m	3,000
15	KNR 401/313/6	Wykonanie przeskłapien otworów w ścianach z cegiel, obmurowanie końców		
	Wyliczenie ilości robót			
		0,30 * 2 * 2	1,200000	
	RAZEM:		1,200000 m	1,200
16	KNR 401/703/3	Umocowanie siatek tylnarskich siatka "Rabitz" na stołach belki		
	Wyliczenie ilości robót			
		3,00	3,000000	
	RAZEM:		3,000000 m	3,000
17	KNR 401/704/3	Wypłnienie zaprawą cementową oczek siatek ciepłoizolacyjnej		
	Wyliczenie ilości robót			
	RAZEM:		3,000000 m2	3,000

	Wyczenie ilości robot	3,000	3,000,000	
	RAZEM:		3,000,000	
18	KNRW 202.2003.3 Ścianki działowe lekkie GK na szkieletu gr 10 cm			
	Wyczenie ilości robot	9,81 * 3,00 = 1,20 * 1,50	27,630,000	
	Produkcja	4,70 * 3,00 = 1,00 * 2,05	12,050,000	
	ładami		39,680,000 m ²	39,680
	RAZEM:			
1.3	Elementy	Roboty wykonawcze - ściany		
19	NNRKNB 202.1134.2 (1) Gruntowanie ścian pod uzupełnienie tynków			
	Wyczenie ilości robot	14,964	14,964,000	
	RAZEM:		14,964,000 m ²	14,964
20	KNR 401.711/1 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych ścian			
	Wyczenie ilości robot	14,964	14,964,000	
	RAZEM:		14,964,000 m ²	14,964
21	KNR 12.829/1 Przygotowanie podłoża pod okładzinę z płytek z ceramiki			
	Wyczenie ilości robot	36,000 * 3,00 * 2	36,000,000	
	RAZEM:		36,000,000 m ²	36,000
22	NNRKN 2.803/4 Analoga - okładzinę ścian płytkami ceramicznymi gr 1 cm ścian wewnętrznych			
	Wyczenie ilości robot	36,000	36,000,000	
	RAZEM:		36,000,000 m ²	36,000
23	IZKNBK VII - 268 Impregnacja hydroizolacyjna			
	Wyczenie ilości robot	36,000	36,000,000	
	RAZEM:		36,000,000 m ²	36,000
24	KNR 12.829/1 Przygotowanie podłoża pod okładzinę z płytek ceramicznych w formie cegiełki			
	Wyczenie ilości robot	10,72 * 3,00 = 1,20 * 1,50	30,360,000	
	sprowadz	7,72 * 1,50 = 1,00 * 1,50	10,080,000	
	ładami	7,30 * 1,20	8,760,000	
	RAZEM:		49,200,000 m ²	49,200
Nr	Podstawa ceny	Opis robot, wyczenie ilości robot	Jm	Ilość
25	KNR 12.829/3 Okładzinę ścian płytkami ceramicznymi białymi w formie cegiełki			
	Wyczenie ilości robot	49,200	49,200,000	
	RAZEM:		49,200,000 m ²	49,200
26	KNR 12.829/1 Przygotowanie podłoża pod okładzinę z płytek ceramicznych technicznych			
	Wyczenie ilości robot	44,80 * 3,00 = 1,00 * 2,05 + 2,51 * 2,60 = 1,20 * 1,50 + 1,00 * 2,05	121,974,000	
	RAZEM:		121,974,000 m ²	121,974

27	KNR 12.829/7 Okładzinę ścian płytkami ceramicznymi, płytki białe, techniczne rozmiar ok. 20x30 cm, pomieszczenia			
	Wyczenie ilości robot	121,974	121,974,000	
	RAZEM:		121,974,000 m ²	121,974
28	NNRKNB 202.1134.2 (1) Gruntowanie pozostałych powierzchni ścian pod gładzie gipsowe			
	Wyczenie ilości robot	1,49 * 640 = 39,680 * 2	229,000,000	
	ściany istniejące i nowe	1,49 * 640 = 39,680 * 2	229,000,000	
	minus okładzin powyżej	1,49 * 640 = 39,680 * 2	229,000,000	
	RAZEM:		229,000,000 m ²	229,000
29	NNRKNB 202.2013.7 Własna wytworowana ściana z gipsu sprężonego			
	Wyczenie ilości robot	21,826	21,826,000	
	RAZEM:		21,826,000 m ²	21,826
30	KNRW 202.830.4 Gładzie gipsowe na ścianach			
	Wyczenie ilości robot	21,826	21,826,000	
	RAZEM:		21,826,000 m ²	21,826
31	NNR 2.140/4 Malowanie ścian pozostałych farbą lasekową zmywalną wraz z gruntowaniem			
	Wyczenie ilości robot	21,826	21,826,000	
	RAZEM:		21,826,000 m ²	21,826
1.4	Elementy	Roboty wykonawcze - sufity		
32	NNRKNB 202.1134.1 (1) Gruntowanie sufitów pod uzupełnienie tynków			
	Wyczenie ilości robot	11,300	11,300,000	
	RAZEM:		11,300,000 m ²	11,300
33	KNR 401.711/13 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych sufitów			
	Wyczenie ilości robot	11,300	11,300,000	
	RAZEM:		11,300,000 m ²	11,300
34	KNR 401.713/4 Przestawianie istniejących tynków wewnętrznych sufitów			
	Wyczenie ilości robot	11,300	11,300,000	
	RAZEM:		11,300,000 m ²	11,300
35	KNRW 202.830.6 Gładzie gipsowe na sufitach			
	Wyczenie ilości robot	113,000	113,000,000	
	RAZEM:		113,000,000 m ²	113,000
36	NNR 2.140/2.4 Malowanie sufitów farbą lasekową białą z gruntowaniem			
	Wyczenie ilości robot	113,000	113,000,000	
	RAZEM:		113,000,000 m ²	113,000

37	KNR 7.702.2 Analoga - sufit podłuszany z lamelami drewnianymi, sala sprzedaży			
	Wyciążenie ilořci robót			
	Pomiar DWG			
	Hala sprzedażowy	50,00	50,000000	
		RAZEM:	50,000000 m ²	50,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyciążenie ilořci robót	Jm	Ilořć
1.5	Element	Roboty wykończonowe - posadzki		
38	NNRKNB 202/11341 (1)	Gruntowanie podłoz - posadzki		
	Wyciążenie ilořci robót			
		113,000	113,000000	
		RAZEM:	113,000000 m ²	113,000
39	ZKNR C 2/605/2	Wykonanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłozu - wytworzenie posadzek		
	(2)	Wyciążenie ilořci robót		
		113,000	113,000000	
		RAZEM:	113,000000 m ²	113,000
40	KNR 12/1118/1	Przygotowanie podłozu posadzek do układania płytek - sala sprzedaż oraz łazienka		
	Wyciążenie ilořci robót			
	Pomiar DWG			
	Hala sprzedażowy	50,00	50,000000	
	Sprzedaż łobów	18,00	18,000000	
		RAZEM:	68,000000 m ²	68,000
41	KNR 12/1118/9	Okładziny posadzek z płytek gres o fakturze i wyglądzie drewna		
	Wyciążenie ilořci robót			
		61,050	61,050000	
		RAZEM:	61,050000 m ²	61,050
42	KNR 12/1118/1	Przygotowanie podłozu posadzek do układania płytek - produkcja		
	Wyciążenie ilořci robót			
	Produkcja	45,00	45,000000	
		RAZEM:	45,000000 m ²	45,000
43	KNR 12/1118/9	Okładziny posadzek z płytek gres o technicznych antypoślizgowych		
	Wyciążenie ilořci robót			
		45,000	45,000000	
		RAZEM:	45,000000 m ²	45,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyciążenie ilořci robót	Jm	Ilořć
2	Rozdział	Pomieszczenia zaplecza		
2.1	Element	Ściany		

43	KNR 401/701.2	Ścianę częřciowe tynków cementowo-wapiennych ścian - 107%		
	Wyciążenie ilořci robót			
	zaplecze główne	(0,51+5,67)*2+3,00+1,27*2,10+1,00*2,05+0,90*2,05+2,5+2,4*3,00)*0,10	3,695300	
	korytarz	(5,66+1,47)*2+3,00+0,90*2,10+1,38*2,10+1,00*2,10)*0,10	3,589200	
	mezzyn	(6,09+3,00+1,38*2,10)*0,10	1,537200	
	biuro	((2,14+1,90)*2+3,00+0,90*2,10+1,00*2,10)*0,10	2,025000	
	santuarne	((2,14+2,51)*2+3,00+1,00*2,10+1,00*2,10)*0,10	2,370000	
	łazienka	((2,14+1,07)*2+1,00)*0,10	0,642000	
		RAZEM:	13,858700 m ²	13,859
44	KNR 401/1202/9	Zeskrabanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - pozostałe 90% ścian		
	Wyciążenie ilořci robót			
		13,859 0,20*0,90	62,365500	
		RAZEM:	62,365500 m ²	62,366
45	ZKNR C 2/402/3	Oczyszczanie przy użyciu szczotek stalowych, powierzchni ścian		
	Wyciążenie ilořci robót			
		13,859 0,20	69,295000	
		RAZEM:	69,295000 m ²	69,295
46	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu sprzoznanego samochodami samowyładowczymi do 1 km wraz z uprządką odpadów		
	Wyciążenie ilořci robót			
		13,859 0,02	0,277180	
		RAZEM:	0,277180 m ³	0,277
47	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu sprzoznanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km		
	Wyciążenie ilořci robót			
		0,277	0,277000	
		RAZEM:	0,277000 m ³	0,277
48	NNRKNB 202/11342 (1)	Gruntowanie ścian pod uzupełnienie tynków		
	Wyciążenie ilořci robót			
		13,859	13,859000	
		RAZEM:	13,859000 m ²	13,859
49	KNR 401/711/1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych ścian		
	(2)	Wyciążenie ilořci robót		
		13,859	13,859000	
		RAZEM:	13,859000 m ²	13,859
50	KNR 12/829/1	Przygotowanie podłozu pod okładziny z płytek ceramicznych		
	Wyciążenie ilořci robót			
		2,00*2,00	4,000000	
		RAZEM:	4,000000 m ²	4,000
51	KNR 12/829/7	Okładziny ścian płytkami ceramicznymi, płytki białe, grysiane		
	Wyciążenie ilořci robót			
		4,000	4,000000	
		RAZEM:	4,000000 m ²	4,000

52	NNNRKB	Gruntowanie pozostałych powierzchni ścian pod gładzie gipsowe 202/134.2 (1)	RAZEM:	4,000000	
	Wyciążenie ilości robót	69 295,4 000		65,295000	
53	KNRW	Gładzie gipsowe, na ścianach 202/830/4	RAZEM:	65,295000 m2	65,295
	Wyciążenie ilości robót	65 295		65,295000	
54	NNNR 2/1402/4	Malowanie ścian pozostałych farbą lateksową wraz z gruntowaniem	RAZEM:	65,295000 m2	65,295
	Wyciążenie ilości robót	65 295		65,295000	
		RAZEM:	65,295000 m2		65,295

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyciążenie ilości robót	Jm	Ilość
55	KNR 401/1206/2	Aniologia - wykonanie na ścianach łapseri do wysokości min 200 cm lakier lampyryny		
(2)	Wyciążenie ilości robót	$(4,3 \cdot 51 + 5,67) \cdot 2 \cdot 2,00 - (1,27 \cdot 2,00 - 1,00 \cdot 2,00 + 0,90 \cdot 2,00 + 2,3 \cdot 2,4 \cdot 2,00)$	22,100000	
	zaplecze główne	$(5,66 + 1,47) \cdot 2 \cdot 2,00 - (0,90 \cdot 2,00 + 1,38 \cdot 2,00 - 1,00 \cdot 2,00)$	21,960000	
	korytarz	$(6,07 \cdot 2,00 + 1,38 \cdot 2,00)$	9,420000	
	mezzyn	$(2,14 + 1,90) \cdot 2 \cdot 2,00 - (0,90 \cdot 2,00 + 1,00 \cdot 2,00)$	12,360000	
	biuro	$(2,14 + 2,51) \cdot 2 \cdot 2,00 - (1,00 \cdot 2,00 + 1,00 \cdot 2,00)$	14,600000	
	sanituarne			
		RAZEM:	80,440000 m2	80,440
2.2	Element	Sufity		

56	KNR 401/701/8	Stucie czesowe rynek cementowo wapniowych stropów - 20'6		
	Wyciążenie ilości robót	24 0,20	4,80000	
	mezzyn	18 0,20	3,60000	
	część sekcja	2 0,20	0,40000	
	ponieszenie gospodarcze 1	2 5 0,20	0,50000	
	ponieszenie gospodarcze 2	38 0,20	7,60000	
	korytarz			
		RAZEM:	16,90000 m2	16,900
57	KNR 401/1202/9	Zeszkobanie i zmycie starej farby, ponieszenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - pozostałe 80% stropów		
	Wyciążenie ilości robót	84,50 0,30 0,80	225,33333	
		RAZEM:	225,33333 m2	225,333
58	ZKNR C 2/402/9	Oczyszczenie powierzchni stropu od spodu		
	Wyciążenie ilości robót	84,50 0,30	281,66666	
		RAZEM:	281,66666 m2	281,667
59	KNR 401/108/11	Wymaz gruzu sprzynowanego samonodami samowyladowczymi do 1 km wraz z uplyzajaj odpadów		
	Wyciążenie ilości robót	88,33 0,02	1,766600	
		RAZEM:	1,766600 m3	1,767
60	KNR 401/108/12	Wymaz gruzu sprzynowanego samonodami samowyladowczymi na kazdy nastepny 1 km		
	Wyciążenie ilości robót		m3	0,160

61	NNNRKB	Gruntowanie sufitów pod uzupełnienie rynek 202/134.1 (1)	RAZEM:	0,160000	
	Wyciążenie ilości robót	84,50		84,50000	
62	KNR 401/711/13	Uzupelnienie rynek zwyklych wewnetrznych sufitów	RAZEM:	84,50000 m2	84,500
(2)	Wyciążenie ilości robót	84,50		84,50000	
63	KNRW	Gładzie gipsowe, na sufitach 202/830/6	RAZEM:	84,50000 m2	84,500
	Wyciążenie ilości robót	84,50		84,50	
64	NNNR 2/1402/4	Malowanie sufitów farbą lateksową białą z gruntowaniem	RAZEM:	84,50000 m2	84,500
	Wyciążenie ilości robót	84,50		84,50000	
		RAZEM:	84,50000 m2		84,500

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyciążenie ilości robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	Prace zewnętrzne		
3.1	Element	Remont elewacji frontowej (zachodniej) oraz bocznej (pełnocnej)		
66	ZKNR C 2/101/1	Przygotowanie podłoża, zabezpieczenie okien folią mialarską		
	Wyciążenie ilości robót	2,68 2,90	7,772000	
	węście 1	2 90 2,90	8,410000	
	węście 2	$(2,68 + 2,65 + 2,51 + 2,60 \cdot 3) \cdot 2,60$	40,508000	
	witruy			
		RAZEM:	56,690000 m2	56,690
67	KNR 401/701/3	Stucie rynek zewnętrznych ścian		
	Wyciążenie ilości robót	24 40 3,50	85,400000	
	front	12 80 3,50	44,800000	
	bok	-56 690	-56,690000	
	minus otwory	$(2,68 + 2,80 \cdot 2) \cdot 0,15$	1,272000	
	okienca	$(2,68 + 2,60 \cdot 2) \cdot 0,15$	1,173000	
		$(2,65 + 2,60 \cdot 2) \cdot 0,15$	1,177500	
		$(2,51 + 2,60 \cdot 2) \cdot 0,15$	1,156500	
		$(2,90 + 2,90 \cdot 2) \cdot 0,15$	1,305000	
		RAZEM:	83,063500 m2	83,064
68	KNR 401/108/11	Wymaz gruzu sprzynowanego samonodami samowyladowczymi do 1 km wraz z uplyzajaj odpadów		
	Wyciążenie ilości robót	$(2,51 + 2,60 \cdot 2) \cdot 0,15 \cdot 3$	3,469500	
		RAZEM:	83,063500 m2	83,064
			m3	1,661

69	KNR 401.108.12 Wywóz gruzu spryzmowanego samodzielną samowładnym na każdy następny 1 km		RAZEM:	1,661 280	
	Wyciążenie ilości robót:			1,661 000	
			RAZEM:	1,661 000 m ³	1,661

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyciążenie ilości robót	Jm	Ilość
70	KNR 401.3.47.7 Analoga - skucie parapetów betonowych młotem			
	Wyciążenie ilości robót:	2,62+2,65+2,51+2,60*3	15,580000	
			RAZEM:	15,580000 m
71	KNR C 2.102.1 Oczyszczanie przy użyciu szczotek stalowych powierzchni ścian			
	Wyciążenie ilości robót:	83,064	83,064000	
			RAZEM:	83,064000 m ²
72	KNR 401.308.2 Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, cegły w ilości do 3 szt			
	Wyciążenie ilości robót:	4,00	4,000000	
			RAZEM:	4,000000 m
73	KNR 401.307.1 Przemocowanie pęknięć w ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość pęknięć 1/2 cegły			
	Wyciążenie ilości robót:	83,064	83,064000	
			RAZEM:	83,064000 m ²
74	NNNRKB 202.113.4.2 (1) Gruntowanie podłoża - ściany zewnętrzne			
	Wyciążenie ilości robót:	83,064	83,064000	
			RAZEM:	83,064000 m ²
75	KNR C 2.102.4 Przyklejenie płyt styropianowych gr 10 cm na ścianach			
	Wyciążenie ilości robót:	24,40*3,50	85,400000	
	bok	12,80*3,50	44,800000	
	minus otwory	-56,690	-56,690000	
			RAZEM:	73,510000 m ²
76	KNR C 2.102.1 Przyklejenie płyt styropianowych gr 3 cm na ościeżach			
	Wyciążenie ilości robót:	12,68+2,90*2)*0,25	2,120000	
	oścież	12,62+2,60*2)*0,25	1,955000	
			RAZEM:	4,075000 m ²
			RAZEM:	73,510
77	KNR C 2.105.2 Przymocowanie płyt styropianowych dylatacji w ilości 5 szt/m ² do podłoża z cegieł			
	Wyciążenie ilości robót:	73,510	73,510000	
			RAZEM:	73,510 m ²

78	KNR C 2.107.5 Ochrona murowników wypychanych prostych			
	Wyciążenie ilości robót:	12,68+2,90*2)	8,180000	
	oścież	12,62+2,60*2)	7,820000	
			RAZEM:	16,000000 m ²
			RAZEM:	16,000000 m ²
79	KNR C 2.105.7 Zakładanie jednej warstwy siatki na ścianach			
	Wyciążenie ilości robót:	12,51+2,60*2)*3	21,130000	
			RAZEM:	21,130000 m ²
80	KNR C 2.105.9 Zakładanie jednej warstwy siatki na ościeżach			
	Wyciążenie ilości robót:	15,923	15,923000	
			RAZEM:	15,923000 m ²
81	KNR C 2.110.1 Gruntowanie pod tynk cienkowarstwowy - ściana boczna			
	Wyciążenie ilości robót:	112,80*3,50	44,800000	
	bok		44,800000	
			RAZEM:	44,800000 m ²
82	KNR C 2.110.3 Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku dekarskiego - ściana boczna			
	Wyciążenie ilości robót:	44,800	44,800000	
			RAZEM:	44,800000 m ²

83	KNR C 2.103.4 Analoga - okładziny ściany frontowej płytami klinkierowymi			
	Wyciążenie ilości robót:	22,32*3,50	78,120000	
	front		78,120000	
	minus otwory	-56,690	-56,690000	
	oścież	12,68+2,90*2)*0,15	1,272000	
			RAZEM:	1,173000 m ²
			RAZEM:	1,177500 m ²
			RAZEM:	1,156500 m ²
			RAZEM:	1,305000 m ²
			RAZEM:	3,469500 m ²
84	NNNRW 3.613.1 Spoinowanie ścian z okładziny klinkierowej			
	Wyciążenie ilości robót:	30,984	30,984000	
			RAZEM:	30,984000 m ²

85	IZ.NBNK.VII - Impregnacja hydroizolująca		RAZEM:	30,984,000	
268	Wycieczne ilości robót	30,984		30,984,000	
86	KNR 21504.1 Rzeźbienia ramowe zewnętrzne NR-1/30, wysokość do 10 m		RAZEM:	30,984,000	30,984
	Wycieczne ilości robót	24,403,350		85,400,000	
	front	12,801,350		44,800,000	
	boki	12,801,350		44,800,000	
			RAZEM:	130,200,000	130,200
87	KNR 21505.1 Osłony z stału na rusztowaniach zewnętrznych				
	Wycieczne ilości robót	130,200		130,200,000	
			RAZEM:	130,200,000	130,200
88	KNR 21506.1 Instalacje ogólnomowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przysięcane, wysokość do 20 m				
	Wycieczne ilości robót	130,200		130,200,000	
			RAZEM:	130,200,000	
			RAZEM:	32,600,000	130,200

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wycieczne ilości robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	Instalacje wod-kan, wentylacja		
4.1	Element	Instalacje wod-kan, wentylacja		
89	KNR 402.234.4	Demoniac zlewu do mycia naczyń	hpl	1,000
90	KNR 402.235.6	Demoniac umywalki	hpl	1,000
91	KNR 402.132.1	Demoniac bieżni umywalkowej i zmywalkowej	szd	2,000
92	KNR 402.523.3	Demoniac istniejącej nagrzewnicy	szd	1,000
93	KNR 401.210.1	Wykucie brudu o przekroju do 0,023 m ² poziomych lub pionowych w elementach z betonu żelazowego	m	8,000
94	KNR 401.336.3	Wykucie brudu poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapniowej	m	7,500
95	KNR 401.207.1	Zabiegiwanie zwirotektem brudu o przekroju do 0,015 m ² w podłogach, stropach i ścianach bez desekowań i stropów	m	8,000
96	KNR 401.326.1	Zamawianie brudu poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodem instalacyjnym w ścianach z cegieł	m	7,500
97	KNR 215.208.3	Doładzanie za wykonanie podjęcie odpływowych z rur i kształtek z niepalistyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szd	7,000
98	KNR 215.116.1	Doładzanie za wykonanie dopływowe w rurach szluzowych z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szd	2,000
99	KNR 215.116.8	Doładzanie za wykonanie dopływowe w rurach szluzowych z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szd	12,000
100	KNR 215.228.1	Rurociąg z PVC o śr. 50 mm	m	14,000
101	KNR 215.124	Rurociąg z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrywanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	18,500
102	KNR 215.127.3	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	18,500

103	KNR 215.127.3	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	prób	1,000
104	KNR 215.128.2	Pukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	18,500
105	KNR 34107.1	Isolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami Thermacompact S-2 gr. 6 mm (C) metodą rolowania po montażu rurociągu	m	18,500
106	KNR 215.115.2	Baterie umywalkowe lub zmywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm	szd	6,000
107	KNR 215.137.9	Baterie muryłkowe z muryłkami przesuwalnymi o śr. nominalnej 15 mm	szd	1,000
108	KNR 35118.1	Podgrzewacz podumywalkowy 5l	szd	1,000
109	KNR 215.221.2	Montaż umywalki pojedynczych porcelanowych z syfonem	szd	2,000
110	KNR 215.220.5	Montaż zlewozmywaków dwukomorowych	szd	2,000
111	KNR 215.220.5	Montaż zlewów jednokomorowych	szd	1,000
112	KNR 215.220.4	Montaż zlewozmywaków dwukomorowych głębokich	szd	1,000
113	KNR 215.218.3	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szd	3,000
114	KNR 215.218.2	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szd	1,000
115	KNR 728.208.2	Przebiegi w dachu otworów o powierzchni do 0,1 m ² dla instalacji wentylacji	otw	1,000
116	KNR 217.122.3	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kelowej, gip. Si(Spino) o śr. do 315 mm - udział kształtek do 35 %	m ²	11,383
117	KNR 217.208.2	Wentylator dachowy ROOFTEC 2-250/2200	szd	1,000
118	KNR 724.153.1	Tylko montaż (bez dostawy) jednostki zewnętrznej Qch=3,5 kW, Qg=4,0 kW	szd	1,000
119	KNR 724.153.1	Tylko montaż (bez dostawy) Wewnętrznej jednostki ściennej Qch=3,5 kW, Qg=4,0 kW	szd	1,000
120	KNR 514.515.6	Płotek do jednostek wewnętrznych - sterownik przewodowy - tylko montaż	szd	1,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wycieczne ilości robót	Jm	Ilość
5	Rozdział	Instalacje elektryczne		
5.1	Element	Instalacje elektryczne		
121	KNR 550.1/2	Opłata oświetleniowa Bura LED 1x5250 H027 T840 PC/PC OP IP65	hpl	7,000
122	KNR 550.2/1	Opłata punkowa Led GU10 BORD DLP-50-W oprawa sufitowa 22551 kamlux biała	hpl	9,000
123	KNR 550.111	Przygotowanie podłoża pod osprzet instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepek otworów w podłożu ceglanym	szd	14,000
124	KNR 550.2/2	Puszkę instalacyjne podtyłkowe podwójne o śr. do 60 mm	szd	14,000
125	KNR 550.6/2	Kształtki i przyrządy jednobiegunowe podtyłkowe w puszkę instalacyjnej	szd	4,000
126	KNR 550.8/1	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtyłkowe 2-biegunowe końcówce o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2,5 mm ²	szd	10,000
127	KNR 403.100.6-22	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegieł o długości przebiegu do 2 cegieł - śr. rury do 40 mm	otw	3,000
128	KNR 403.100.6-17	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegieł o długości przebiegu do 2 cegieł - śr. rury do 40 mm	otw	4,000
129	KNR 403.100.6-12	Ręczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegieł o długości przebiegu do 1 1/2 cegieł - śr. rury do 40 mm	otw	4,000

130	KNNR 5.205.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12,5 mm ² układane p t w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe Przewód N2XH-J 5x2, 5 mm ²	m	60,000
131	KNNR 5.205.3	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p t w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe Przewód N2XH-J 5x4 mm ²	m	40,000
132	KNNR 5.209.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12,5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinach bez mocowania Przewód N2XH-J 3x1, 5 mm ²	m	150,000
133	KNNR 5.209.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12,5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinach bez mocowania Przewód N2XH-J 3x2, 5 mm ²	m	100,000
134	KNNR 5.1208.2	Zaprawiane brzda o szerokości do 50 mm	m	25,000
135	E 8.800.5	Korytka o szerokości do 100 mm przycinane do gotowych otworów	m	60,000
136	KNNR 5.407.1	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szk	24,000
137	KNNR 5.404.7	Obwodowy o powierzchni do 0,5 m ²	szk	1,000
138	KNNR 5.404.6	Obwodowy o powierzchni do 0,2 m ²	szk	2,000
139	KNNR 5.407.2	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach	szk	10,000
140	KNNR 5.407.4	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwpożarzeniowy 3 (+)biegunowy w rozdzielnicach	szk	3,000
141	KNNR 5.1301.1	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	8,000
142	KNNR 5.1301.2	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	7,000
143	KNNR 5.1303.1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1 - fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	11,000
144	KNNR 5.1303.3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3 - fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	7,000
145	KNNR 5.1304.5	Badania i pomiary instalacji skuteczności zstosowania (pierwszy pomiar)	szk	17,000
146	KNNR 5.1304.1	Badania i pomiary instalacji utrudniającej (pierwszy pomiar)	szk	1,000
147	KNNR 5.405.1	Rozdzielnica R-Box stojąca z rozdzielnikiem IKS2AV5, 2x250V	szk	7,000
148	KNNR 5.405.1	Rozdzielnica modułowa 4x24 IP65, klasa ochronności II - zaciski ochronne PE i N w zestawie - drzwi transparentne zamknięte na klucz	szk	1,000
149	KNNR 5.405.1	Rozdzielnica licznikowa 1x3-fazowa pełne zamknięcie na klucz IP40, klasa ochronności I	szk	1,000
150	KNNR 5.405.1	Obwodowa termounośladowa Incober IP44, STN 26x44 z półką montażową, drzwi zamknięte na klucz	szk	1,000
151	KNNR 5.407.3	Rozłącznik główny - Aparat RBD 00 160A	szk	1,000
152	KNNR 5.407.3	Rozłącznik bezpiecznikowy Titan II 63A Z-SLS NEDZ3	szk	1,000
153	KNR 508304.7	Odłącznik instalacyjny ODI 35/25-4, szano-niebieski	szk	3,000
154	KNNR 5.407.3	Wtyk bezpiecznikowy z sygnalizacją D02 32A 400V gLgG Z-SLS B-32A	szk	3,000
155	KNR 5.145/5.12	Szyna prądowa S56 3F -12 400V	szk	4,000
156	KNR 5.145/5.14.2	Złącza gumowa ZG-G35-TS35, niebieska (Enso, Simet, Pawkol)	szk	6,000
157	KNNR 5.407.2	Wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy w rozdzielnicach, 25A, 16A	szk	10,000
158	KNNR 5.407.4	Rozłącznik główny izolacyjny 4-bieg 63A, IS-63.4	szk	3,000

159	KNNR 5.407.1	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 10-16A	szk	24,000
160	KNNR 5.407.4	Ogranicznik przepięcia TN-S Dahn guard B-FC 4P	szk	1,000
161	KNR 5.145/5.17.6	Przewód instalacyjny Lg3x20 1x10mm ² 450/750V żółto-zielony, czarny	m	80,000
162	KNR 5.101.1.83	Przewód instalacyjny N2XH-J 4x25mm ²	m	20,000
163	KNNR 5.209.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12,5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinach bez mocowania Przewód N2XH-J 3x1, 5 mm ²	m	200,000
164	KNNR 5.209.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12,5 mm ² układane w gotowych korytkach i na drabinach bez mocowania Przewód N2XH-J 3x2, 5 mm ²	m	200,000
165	KNNR 5.205.2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12,5 mm ² układane p t w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe Przewód N2XH-J 5x2, 5 mm ²	m	100,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
166	KNNR 5.205.3	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p t w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe Przewód N2XH-J 5x4 mm ²	m	100,000
167	E 8.800.5	Koryta instalacyjne PVC 60X40	m	40,000
168	E 8.800.5	Koryta instalacyjne PVC 10X35	m	20,000
169	KNNR 5.407.2	Wyłącznik nadprądowy 3-bieg CLS6 6kA 80A C, CLS6-C80.3-DP	szk	1,000
170	KNNR 5.407.4	Wyłącznik różnicowoprądowy RCD 63A/003A Moeller Eaton, Schrack	szk	3,000
171	KNR 5.145/5.12.1	Lampki obecności napięcia LR-713 K	szk	1,000

F.P.U.H. Patrycja Batog
41-400 Mysłowice
ul. Gen. Jerzego Ziętka 74g
tel. 222 079 10 74 REGON 242670074

Patrycja Batog

