

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA, REMONT I OCIEPLENIE BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ
WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU-roboty uzu-
pełniające
ADRES INWESTYCJI : ul. Grunwaldzka 22, 60-785 Poznań
INWESTOR : Miasto Poznań
ADRES INWESTORA : pl. Kolegiacki 17, 61-841 Poznań
BRANŻA : KOSZTORYS UZUPEŁNIAJĄCY
DATA OPRACOWANIA : Maj 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Maj 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Kino Olimpia			
1.1		Roboty budowlane			
1	KNNR 7	Rozebranie sufitów podwieszanych	m ²		547.060
d.1.	0702-02				
1	z.o.3.4.				
		Parter			
		0.6*(2.3+15.5+2.8+4.4+19.1)	m ²	26.460	
		1.2*(7.8+3.2+8.3+12.3+5.9+15.9+1.9+1.9+1.6+1.5+1.6+3.6+3.5+1.6+1.6+7.5+2.8+2+1.4+2+10.7)	m ²	118.320	
		6*6	m ²	36.000	
		2.4*(4.7+5+7)	m ²	40.080	
		35	m ²	35.000	
		1p			
		1.2*(6.7+3.5)	m ²	12.240	
		2.8*(4.3+3.4)	m ²	21.560	
		1.8*3.4	m ²	6.120	
		2p			
		1.2*(13+6.6)	m ²	23.520	
		1.2*(9)	m ²	10.800	
		1.8*(2.4)	m ²	4.320	
		8	m ²	8.000	
		3p			
		2.4*(6.5)	m ²	15.600	
		1.2*(2.6+1.8)	m ²	5.280	
		8.9*3.6	m ²	32.040	
		2.4*2.4	m ²	5.760	
		4p			
		1.8*(5.5+2.2+2.6+13.3+2.6+7+10+9.2+3+5)	m ²	108.720	
		5p			
		1.2*(3.4+4.3+3)	m ²	12.840	
		24.4	m ²	24.400	
				RAZEM	547.060
2	KNNR 7	Odtworzenie sufitów systemowych podwieszanych modułowych wraz z pod-	m ²		547.060
d.1.	0702-02	konstrukcją			547.060
1	ANALOGIA				
		Parter			
		0.6*(2.3+15.5+2.8+4.4+19.1)	m ²	26.460	
		1.2*(7.8+3.2+8.3+12.3+5.9+15.9+1.9+1.9+1.6+1.5+1.6+3.6+3.5+1.6+1.6+7.5+2.8+2+1.4+2+10.7)	m ²	118.320	
		6*6	m ²	36.000	
		2.4*(4.7+5+7)	m ²	40.080	
		35	m ²	35.000	
		1p			
		1.2*(6.7+3.5)	m ²	12.240	
		2.8*(4.3+3.4)	m ²	21.560	
		1.8*3.4	m ²	6.120	
		2p			
		1.2*(13+6.6)	m ²	23.520	
		1.2*(9)	m ²	10.800	
		1.8*(2.4)	m ²	4.320	
		8	m ²	8.000	
		3p			
		2.4*(6.5)	m ²	15.600	
		1.2*(2.6+1.8)	m ²	5.280	
		8.9*3.6	m ²	32.040	
		2.4*2.4	m ²	5.760	
		4p			
		1.8*(5.5+2.2+2.6+13.3+2.6+7+10+9.2+3+5)	m ²	108.720	
		5p			
		1.2*(3.4+4.3+3)	m ²	12.840	
		24.4	m ²	24.400	
				RAZEM	547.060
3	KNR 4-04	Rozebranie sufitu drewnianego -boazerii	m ²		44.700
d.1.	0406-03				
1	ANALOGIA				
		1.0*(20.3+8.8+5.2+5.8+2.2+1.7+0.7)	m ²	44.700	
				RAZEM	44.700
4	wycena indy-	Odtworzenie sufitu drewnianego - boazeria + malowanie	m ²		44.700
d.1.	widualna				
1					
		1.0*(20.3+8.8+5.2+5.8+2.2+1.7+0.7)	m ²	44.700	
				RAZEM	44.700
5	KNR 4-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elemen-	m		115.000
d.1.	0210-01	tach z betonu żwirowego			
1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		115	m	115.000	
				RAZEM	115.000
6	KNR 4-01	Zabetonowanie bruzd w posadzce	m		115.000
d.1.	0207-03				
1		poz.5	m	115.000	
				RAZEM	115.000
7	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	m ³		5.500
d.1.	0301-02				
1		55*0.1	m ³	5.500	
				RAZEM	5.500
8	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m ²		55.000
d.1.	0803-02				
1		55	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
9	KNR 4-04	Rozebranie posadzki z płyt kamiennych	m ²		12.000
d.1.	0505-02				
1	ANALOGIA	12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
10	wycena indywidualna	Odtworzenie posadzki kamiennej	m ²		12.000
d.1.					
1		Parter			
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z desek dębowych	m ²		20.700
d.1.	0501-05				
1	ANALOGIA	1p			
		0.6*1.5	m ²	0.900	
		2p			
		0.9	m ²	0.900	
		3p			
		0.8	m ²	0.800	
		4p			
		1.2+0.7+0.7+0.75+0.5+0.7+1.2+1.2+1.1+1.6+2	m ²	11.650	
		0.2*4+1+0.75+0.3*2+0.5*2+0.3+0.8	m ²	5.250	
		5p			
		1.2	m ²	1.200	
				RAZEM	20.700
12	KNR-W 4-01	Odtworzenie posadzki dębowej	m ²		20.700
d.1.	0819-01				
1	ANALOGIA	1p			
		0.6*1.5	m ²	0.900	
		2p			
		0.9	m ²	0.900	
		3p			
		0.8	m ²	0.800	
		4p			
		1.2+0.7+0.7+0.75+0.5+0.7+1.2+1.2+1.1+1.6+2	m ²	11.650	
		0.2*4+1+0.75+0.3*2+0.5*2+0.3+0.8	m ²	5.250	
		5p			
		1.2	m ²	1.200	
				RAZEM	20.700
13	TZKNBK XX	Flekowanie elem.i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielk.pojedyn.fleków do 5 cm2	szt.		10.350
d.1.	2401-02				
1		poz.12*0.5	szt.	10.350	
				RAZEM	10.350
14	KNR 4-01	Impregnacja drewna środkiem oleisto - żywicznym	m ²		41.400
d.1.	0628-01				
1	ANALOGIA	poz.12*2	m ²	41.400	
				RAZEM	41.400
15	KNR-W 4-01	Trzykrotne lakierowanie posadzek drewnianych oraz schodów bezbarwnym lakierem chemoutwardzalnym	m ²		41.400
d.1.	0819-07				
1		poz.12*2	m ²	41.400	
				RAZEM	41.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 4-01 d.1. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych PCV, dywanowa	m ²		35.000
		35	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
17	KNR 4-04 d.1. 0504-01 1	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		17.080
		1p 0.6*(15.) 0.6*1 (2.6+0.7)*0.6	m ² m ² m ²	9.000 0.600 1.980	
		2p 0.5+1.2	m ²	1.700	
		3p 0.3	m ²	0.300	
		4p 0.4*8	m ²	3.200	
		5p 0.3	m ²	0.300	
				RAZEM	17.080
18	KNR 4-01 d.1. 0805-02 1	Uzupełnienie posadzki lastrykowej	m ²		17.080
		1p 0.6*(15.) 0.6*1 (2.6+0.7)*0.6	m ² m ² m ²	9.000 0.600 1.980	
		2p 0.5+1.2	m ²	1.700	
		3p 0.3	m ²	0.300	
		4p 0.4*8	m ²	3.200	
		5p 0.3	m ²	0.300	
				RAZEM	17.080
19	KNR 19-01 d.1. 0923-02 1	Naprawa posadzki lastrykowej	msc.		3.416
		poz.18/5	msc.	3.416	
				RAZEM	3.416
20	KNNR-W 3 d.1. 0808-03 1	Szlifowanie posadzek lastrykowych	m ²		34.160
		poz.18*2	m ²	34.160	
				RAZEM	34.160
21	KNNR-W 3 d.1. 0808-04 1	Ręczne pastowanie i froterowanie posadzek lastrykowych	m ²		34.160
		poz.18*2	m ²	34.160	
				RAZEM	34.160
22	KNR 4-04 d.1. 0504-03 1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		19.150
		1p 0.6*(0.6+7.5+2.6+1.85+10+0.85+0.6)	m ²	14.400	
		2p 1.4+0.85+1.5	m ²	3.750	
		3p 4p 0.25*4	m ²	1.000	
				RAZEM	19.150
23	KNR 4-01 d.1. 0809-04 1 ANALOGIA	Uzupełnienie posadzkiz płytek ceramicznych	m ²		19.150
		1p 0.6*(0.6+7.5+2.6+1.85+10+0.85+0.6)	m ²	14.400	
		2p 1.4+0.85+1.5	m ²	3.750	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3p 4p 0.25*4	m ²	1.000	
				RAZEM	19.150
24 d.1. 1	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		270.750
		Parter 23*2.75	m	63.250	
		1p 22*3.5	m	77.000	
		2p 21*2.75	m	57.750	
		3p 21	m	21.000	
		4p 3*2.75	m	8.250	
		5p 15*2.9	m	43.500	
				RAZEM	270.750
25 d.1. 1	KNR 4-01 0207-03	Zabetonowanie bruzd w ścianach	m		270.750
		Parter 23*2.75	m	63.250	
		1p 22*3.5	m	77.000	
		2p 21*2.75	m	57.750	
		3p 21	m	21.000	
		4p 3*2.75	m	8.250	
		5p 15*2.9	m	43.500	
				RAZEM	270.750
26 d.1. 1	KNR 4-03 1012-03	Zaprawianie bruzd o szer. do 100 mm	m		270.750
		Parter 23*2.75	m	63.250	
		1p 22*3.5	m	77.000	
		2p 21*2.75	m	57.750	
		3p 21	m	21.000	
		4p 3*2.75	m	8.250	
		5p 15*2.9	m	43.500	
				RAZEM	270.750
27 d.1. 1	KNR 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynku pokrywającego bruzdy	m		270.750
		Parter 23*2.75	m	63.250	
		1p 22*3.5	m	77.000	
		2p 21*2.75	m	57.750	
		3p 21	m	21.000	
		4p 3*2.75	m	8.250	
		5p 15*2.9	m	43.500	
				RAZEM	270.750
28 d.1. 1	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - zawiesia grzejnika	szt.		600.000
		200*3	szt.	600.000	
				RAZEM	600.000
29 d.1. 1	KNR 4-01 0707-03	Wykonanie tynków uzupełniających po demontażu grzejników	szt.		600.000
		200*3	szt.	600.000	
				RAZEM	600.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.1. 1	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach	m ²		115.000
		25*4.6	m ²	115.000	
				RAZEM	115.000
31 d.1. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m ²		1006.125
		Parter			
		23*2.75	m ²	63.250	
		1p			
		22*3.5	m ²	77.000	
		2p			
		21*2.75	m ²	57.750	
		3p			
		21	m ²	21.000	
		4p			
		3*2.75	m ²	8.250	
		5p			
		15*2.9	m ²	43.500	
		A (suma częściowa)	m ²	270.750	
		poz.31A*0.5	m ²	135.375	
		<pod grzejnikami>200*1.5*2.0	m ²	600.000	
				RAZEM	1006.125
32 d.1. 1	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²		1006.125
		poz.31	m ²	1006.125	
				RAZEM	1006.125
1.2		Branża sanitarna- Prace demontażowe			
33 d.1. 2	KNNR 8 0410-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 15 mm na ścianie	m		800.000
		800	m	800.000	
				RAZEM	800.000
34 d.1. 2	KNNR 8 0410-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm na ścianie	m		600.000
		600	m	600.000	
				RAZEM	600.000
35 d.1. 2	KNNR 8 0410-03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25-32 mm na ścianie	m		500.000
		500	m	500.000	
				RAZEM	500.000
36 d.1. 2	KNNR 8 0410-04	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm na ścianie	m		300.000
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
37 d.1. 2	KNNR 8 0410-05	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 65 mm na ścianie	m		200.000
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
38 d.1. 2	KNNR 8 0410-06	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 80 mm na ścianie	m		400.000
		400	m	400.000	
				RAZEM	400.000
39 d.1. 2	KNNR 8 0410-07	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 100 mm na ścianie	m		100.000
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000
40 d.1. 2	KNNR 8 0411-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 125 mm na ścianie	m		150.000
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
41 d.1. 2	KNNR 8 0411-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 150 mm na ścianie	m		100.000
		100	m	100.000	
				RAZEM	100.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	KNNR 8	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 200 mm na ścianie	m		50.000
d.1.	0411-03				
2		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
43	KNNR 8	Demontaż grzejnika stalowego płytowego 1 i 2 płytowego GP-2 i GP-4 o wys. 660-1060 mm	kpl.		40.000
d.1.	0422-07				
2		40	kpl.	40.000	
				RAZEM	40.000
44	KNNR 8	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o pow. ogrzewalnej 7.5 m2	kpl.		120.000
d.1.	0422-02				
2		120	kpl.	120.000	
				RAZEM	120.000
45	KNNR 8	Demontaż grzejnika z rur stalowych ożebrowanych 2 i 3 rzędowego G-2 i G-3 o dł. 2.5-5.0 m	szt		60.000
d.1.	0423-06				
2		60	szt	60.000	
				RAZEM	60.000
46	KNNR 8	Demontaż zespołu ogrzewczo-wentylacyjnego (nagrzewnicy ściennej) o wydajności 90 tys.kcal/h	szt		2.000
d.1.	0424-02				
2		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
1.3		Wywóz gruzu i śmieci			
47	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km -(na wskazane przez Inwestora miejsce, sposób wykorzystania materiałów z odzysku uzgodnić z Inwestorem)	m ³		125.000
d.1.	0108-11				
3		125	m ³	125.000	
				RAZEM	125.000
48	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km .Przyjętokm (odległość transportową winien określić Wykonawca we własnym zakresie)	m ³		125.000
d.1.	0108-12				
3		poz.47	m ³	125.000	
				RAZEM	125.000
49	Kalkulacja	Składowanie gruzu (opłata za wysypisko)	m ³		125.000
d.1.	własna				
3		poz.47	m ³	125.000	
				RAZEM	125.000