

autografik 9/2
do s14/2
aut. Nr 2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 0.9*2.25	m ² m ²	 2.025	 2.025
				RAZEM	2.025
2	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 1.45*1.45*2+1.15*1.45	m ² m ²	 5.873	 5.873
				RAZEM	5.873
3	KNR 2-17 0156-01	Nawietrzaki okienne higrosterowalne 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
4	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścia- nach z cegieł 0.8*2.0	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
6	KNR 2-02 1019-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone- wyposażone w dwa zamki, klamki i szyldy 2.0*0.9	m ² m ²	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800
7	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykończone 0.8*2.0*3	m ² m ²	 4.800	 4.800
				RAZEM	4.800
8	KNR 2-02 1020-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, łazienkowe szklone jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 z zamkiem i klamkami 0.8*2.0	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
9	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2.84*1.76+3.4*4.72+2.74*2.53	m ² m ²	 27.979	 27.979
				RAZEM	27.979
10	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.75*1.55	m ² m ²	 2.713	 2.713
				RAZEM	2.713
11	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 1.91*1.96+2.84*1.76	m ² m ²	 8.742	 8.742
				RAZEM	8.742
12	KNR 2-02 1118-08 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.d	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m2. Układanie w "karo". 1.91*1.96+2.84*1.76	m ² m ²	 8.742	 8.742
				RAZEM	8.742
13	KNNR-W 3 0614-05	Rozebranie okładziny ściennej 1.91*2.0*2+1.96*2.0*2	m ² m ²	 15.480	 15.480
				RAZEM	15.480
14	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 1.91*2.0*2+1.96*2.0*2+2.0+2.84*1.05	m ² m ²	 20.462	 20.462
				RAZEM	20.462
15	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity 2.74*2.53+1.91*1.96+1.75*1.55+2.84*1.76+3.4*4.72+0.8*1.55+0.89*0.38 ściany 2.74*2.5*2+2.53*2.5*2+0.38*2.5*2+4.72*2.5*2+3.4*2.5*2+2.84*2.5*2+1.76* 2.5*2+1.75*2.5*2+1.55*2.5*2	m ² m ² m ²	 36.013 108.350	 36.013 108.350
				RAZEM	144.363
16	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 36.13	m ² m ²	 36.130	 36.130
				RAZEM	36.130

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 108.35	m ² m ²	108.350	
				RAZEM	108.350
18	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 108.35	m ² m ²	108.350	
				RAZEM	108.350
19	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 36.13	m ² m ²	36.130	
				RAZEM	36.130
20	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 36.13	m ² m ²	36.130	
				RAZEM	36.130
21	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 108.35	m ² m ²	108.350	
				RAZEM	108.350
22	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 2.7	m m	2.700	
				RAZEM	2.700
23	KNR 2-02 1512-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 50 mm 8.15	m m	8.150	
				RAZEM	8.150
24	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
25	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych- w M dodać piankę poliuretanową 3.4*4.72+2.74*2.53+1.75*1.55	m ² m ²	25.693	
				RAZEM	25.693
26	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 0.35	m ³ m ³	0.350	
				RAZEM	0.350
27	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10 0.35	m ³ m ³	0.350	
				RAZEM	0.350
28	kalk. własna 1	Opinia kominiarska	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Budowlanego:

Krzysztof Kojman
Krzysztof Kojmanupr. bud. UAN-NB-6386-5/51/87 Wz.
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanych

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .Obiekt: **Mieszkanie****-2-pokoje, kuchnia, łazienka,p.pokój.**Budowa: **Bydgoszcz****Ul. Samotna 3****mieszkanie nr 78****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem .	14kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej, zabezpieczeń S301 (6 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo -prądowych ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu pod RTV	1kpl	
5.	Montaż wypustu telefonicznego.	1kpl	
6.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifinu.	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 0.9*2.25	m ² m ²	 2.025	 2.025
				RAZEM	2.025
2	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² 1.45*1.45*2+1.15*1.45	m ² m ²	 5.873	 5.873
				RAZEM	5.873
3	KNR 2-17 0156-01	Nawietrzaki okienne higrosterowalne 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
4	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścia- nach z cegieł 0.8*2.0	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
6	KNR 2-02 1019-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone- wyposażone w dwa zamki, klamki i szyldy 2.0*0.9	m ² m ²	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800
7	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykończone 0.8*2.0*3	m ² m ²	 4.800	 4.800
				RAZEM	4.800
8	KNR 2-02 1020-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, łazienkowe szklone jednodzielne o powierzchni do 2.0 m ² z zamkiem i klamkami 0.8*2.0	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
9	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2.84*1.76+3.4*4.72+2.74*2.53	m ² m ²	 27.979	 27.979
				RAZEM	27.979
10	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.75*1.55	m ² m ²	 2.713	 2.713
				RAZEM	2.713
11	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 1.91*1.96+2.84*1.76	m ² m ²	 8.742	 8.742
				RAZEM	8.742
12	KNR 2-02 1118-08 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.d	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m ² . Układanie w "karo". 1.91*1.96+2.84*1.76	m ² m ²	 8.742	 8.742
				RAZEM	8.742
13	KNR-W 3 0614-05	Rozebranie okładziny ściennej 1.91*2.0*2+1.96*2.0*2	m ² m ²	 15.480	 15.480
				RAZEM	15.480
14	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 1.91*2.0*2+1.96*2.0*2+2.0+2.84*1.05	m ² m ²	 20.462	 20.462
				RAZEM	20.462
15	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² sufity 2.74*2.53+1.91*1.96+1.75*1.55+2.84*1.76+3.4*4.72+0.8*1.55+0.89*0.38 ściany 2.74*2.5*2+2.53*2.5*2+0.38*2.5*2+4.72*2.5*2+3.4*2.5*2+2.84*2.5*2+1.76* 2.5*2+1.75*2.5*2+1.55*2.5*2	m ² m ² m ²	 36.013 108.350	 36.013 108.350
				RAZEM	144.363
16	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 36.13	m ² m ²	 36.130	 36.130
				RAZEM	36.130

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 108.35	m ² m ²	 108.350	
				RAZEM	108.350
18	KNR 2-02 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 108.35	m ² m ²	 108.350	
				RAZEM	108.350
19	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 36.13	m ² m ²	 36.130	
				RAZEM	36.130
20	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 36.13	m ² m ²	 36.130	
				RAZEM	36.130
21	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 108.35	m ² m ²	 108.350	
				RAZEM	108.350
22	KNR 4-01 1212-22	Jednokrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 2.7	m m	 2.700	
				RAZEM	2.700
23	KNR 2-02 1512-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 50 mm 8.15	m m	 8.150	
				RAZEM	8.150
24	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
25	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych- w M dodać piankę poliuretanową 3.4*4.72+2.74*2.53+1.75*1.55	m ² m ²	 25.693	
				RAZEM	25.693
26	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowniczym na odległość 1 km 0.35	m ³ m ³	 0.350	
				RAZEM	0.350
27	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowniczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10 0.35	m ³ m ³	 0.350	
				RAZEM	0.350
28	kalk. własna 1	Opinia kominiarska	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Budowlanego:

Krzysztof Kojman
Krzysztof Kojman
upr. bud. UAN-NB-6386-5/51/87 W
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanych