

autogramik Nr 9/8  
do SIWZ  
audycji Nr 8

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 140.58+35.36-(13.59*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 148.760	 148.760
				<b>RAZEM</b>	<b>148.760</b>
2	KNR 4-01 0819-15 analogia	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 21.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.460	 21.460
				<b>RAZEM</b>	<b>21.460</b>
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 140.58-(13.59*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 113.400	 113.400
				<b>RAZEM</b>	<b>113.400</b>
4	KNR 4-01 0348-01 analogia	Rozebranie ścianki 6.06+13.59	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.650	 19.650
				<b>RAZEM</b>	<b>19.650</b>
5	KNR 2-02 0803-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 35.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.360	 35.360
				<b>RAZEM</b>	<b>35.360</b>
6	KNR 0-23 2612-06 analogia	przyklejenie warstwy siatki nna sufitach 35.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.360	 35.360
				<b>RAZEM</b>	<b>35.360</b>
7	KNR 2-02 0803-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 21.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.460	 21.460
				<b>RAZEM</b>	<b>21.460</b>
8	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m <sup>2</sup> 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m <sup>2</sup> w ścianach z cegieł 4.92+1.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.770	 6.770
				<b>RAZEM</b>	<b>6.770</b>
10	dostawa materiału	Ościeżnice 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	KNR 2-02 1017-01 analogia	Drzwi harmonijkowe 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o pow. do 1.6 m <sup>2</sup> oszklone szybą o pow. ponad 0.2 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 1.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.640	 1.640
				<b>RAZEM</b>	<b>1.640</b>
13	KNR 2-02 1019-08 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone 1.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.850	 1.850
				<b>RAZEM</b>	<b>1.850</b>
14	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 35.36+12.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.660	 47.660
				<b>RAZEM</b>	<b>47.660</b>
15	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych 35.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.360	 35.360
				<b>RAZEM</b>	<b>35.360</b>
16	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na ścianach z płyt gips. 175.94-(13.59*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 148.760	 148.760
				<b>RAZEM</b>	<b>148.760</b>
17	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 35.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 35.360	 35.360

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 114.81-(13.59*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 87.630	35.360 87.630
19	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 35.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 35.360	35.360 35.360
20	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 114.81+25.77-(13.59*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 113.400	113.400 113.400
21	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian bez szpachlowania 25.77	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 25.770	25.770 25.770
22	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 12.6	m m	RAZEM 12.600	12.600 12.600
23	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m <sup>2</sup> 1.18*1.89+1.22*1.79+0.7*1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 5.534	5.534 5.534
24	KNR 2-02 1001-08 analogia	Okna drewniane zespolone wzmocnione budownictwa mieszkaniowego fabrycznie wykończone (rozwieralno uchylne ze ślemieniem) 1.18*1.89+1.22*1.79+0.7*1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 5.534	5.534 5.534
25	kalkulacja własna	Montaż nawiewników AERECO 3	szt szt	RAZEM 3.000	3.000 3.000
26	NNRNKB 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych na piance 26.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 26.180	26.180 26.180
27	kalk. własna kalk. własna	przestawienie pieców 2szt + drzwiczki- blacha przypieczowa 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000 1.000
28	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 9.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 9.180	9.180 9.180
29	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW- w kolorze beżowym grub.2,0 9.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 9.180	9.180 9.180
30	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone 12.63	m m	RAZEM 12.630	12.630 12.630
31	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB ( pod piecami) 35.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 35.360	35.360 35.360
32	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kafłami 0.96	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 0.960	0.960 0.960
33	kalk. własna kalk. własna	wykonanie wentylacji WC 1	kpl kpl	RAZEM 1.000	1.000 1.000
34	kalkulacja własna wycena indywidualna	wykonanie opinii kominiarskiej - powykonawczej 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000 1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 2.5	m <sup>3</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
			m <sup>3</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
36	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy nast. 1 km Krotność = 19 2.5	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>

Inspektor Nadzoru Budowlanego

*Malgorzata Tomaszewska*  
 upr. bud. gmin. z 2010 r. nr 0156/10  
 w specjalności nadzoru nadzawianej  
 w zakresie ogólnobudowlanym

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-02 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.0	m m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm 4.5	m m	4.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.500</b>
4	KNR-W 4-02 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 4-01 0333-10	Przebiecie otworu w ścianie z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej /pomiędzy lokalem nr 3a a korytarzem-pomieszczenie ustępowe/ 2.0	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową /na klatce schodowej wspólna -muszla do odzysku po zamontowaniu czwornika// 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNR-W 4-02 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm -trójnika 110x110 w pomieszczeniu ustępowym wspólnym na klatce schodowej w celu wymiany na czwornika/ 1.0	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm w ścianach i w posadzce 3.5	m m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
9	KNR-W 4-02 0211-03	Wymiana trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi na czwornik 110x110x110x67 w celu wykonania ustępu w lokalu nr 3a i podłączenia ustępu wspólnego na klatce schodowej 1.0	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR-W 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110x50 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi /dla podłączenia umywalki i zlewozmywaka / 1.0	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępu pojedynczego z płuczką z tworzywa sztucznego "dolnopłuk" /biały/ 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową /dla podłączenia umywalki i zlewozmywaka/ 3.5	m m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
14	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2.0	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
15	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej z syfonem gruszkowym 1.0	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka z blachy nierdzewnej na szafce /uwzględnić szafkę pod zlewozmywak dwukomorowy / 1.0	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNR-W 2-15 0218-03	Syfon do zlewozmywaka dwukomorowego podwójny z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 4.0	m m	4.000	4.000
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
19	KNR 4-02 0111-02	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr. 25x15mm 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierz skrzydełkowy mieszkaniowy o śr. nominalnej 15 mm z dwoma zaworami kulowymi o śr. 15mm 1.0	kpl. kpl.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KNR-W 2-15 0122-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych 1.0	kpl. kpl.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
22	KNR 2-15 0121-01	Podgrzewacz elektryczny do c.w. typu Biawar w komplecie z baterią metalową /dla umywalki i zlewozmywaka/ 2.0	kpl. kpl.	2.000	2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
23	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wylądowych, baterii, o śr.nominalnej 15 mm 2.0	szt. szt.	2.000	2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 4 - palnikowej z piekarnikiem 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	KNR 4-02 0309-01	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 20 mm 1.0	kpl. kpl.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurka gazowego o śr. 15mm - przy kuchni gazowej 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15 mm 1.0	m m	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.0	m m	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR 2-15 0310-01	Kurek gazowy kulowy gwint. przelotowy o śr. 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa 4 palnikowa z pokrywą wolnostojąca z piekarnikiem elektrycznym o połączeniach sztywnych 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KNR 2-15 0306-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 20 mm na ścianach 1.0	kpl. kpl.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1.0	lokal. lokal.	1.000	1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Inspektor Nadzoru

Grzegorz Fiebrandt  
upr. bud. GP-KZ.7342.112.94

**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.**

Obiekt: Mieszkanie -pokój, kuchnia,wc.

Budowa: Bydgoszcz Uł.Grunwaldzka 179 mieszkanie nr 3A

**I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem w kuchni i wc oprawa typu „plafon”	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	9kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej ,OK 1x25A, zabezpieczeń S301 (6 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12 wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
5.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
6.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		