

# Przebudowa robót - Zetymunk 9/1

Fordońska 432 m 8

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 0-19 0930-11	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m <sup>2</sup> 3.28*1.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.592	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.592</b>
2	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m <sup>2</sup> 1.50*1.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
3	KNR 2-17 0156-01	Nawietrzaki okienne higrosterowalne 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
4	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników PVC do 1.5 m w ścianach z cegieł 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
5	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej 3.28*0.25+1.55*0.25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.208	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.208</b>
6	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 4	szt.		
			szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
7	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
8	KNR 2-02 1016-05	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD10w specjalne do drzwi wzmocnionych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
10	KNR 2-02 1019-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone 0.8*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>
11	KNR 2-02 1020-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, łazienkowe szklone jednodzielne o powierzchni do 2.0 m <sup>2</sup> z zamkiem i klamkami 0.8*2.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>
12	KNR 2-02 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone - wyposażone w zamek + klamka z sztyldami 0.8*2.0*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
13	KNR 4-01 0426-03	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust 1.11*0.8*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.776	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.776</b>
14	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 1.87*1.80*2+1.71*1.80*2+3.68*1.60*2+1.65*1.60*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	29.944	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.944</b>
15	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> sufity 4.35*3.52+1.65*3.68+1.71*1.87+3.51*1.11 ściany 4.35*2.95*2+3.52*2.95*2+1.65*2.95*2+3.68*2.95*2+1.71*2.95*2+1.87*2.95*2+3.51*2.95*2+1.11*2.95*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28.478	
				126.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.738</b>
16	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 28.478	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28.478	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.478</b>
17	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		

*l.*

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		126.26	m <sup>2</sup>	126.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.260</b>
18	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 28.478	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28.478	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.478</b>
19	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 126.26	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	126.260	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.260</b>
20	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 126.26+28.478	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	154.738	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.738</b>
21	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 28.478	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28.478	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.478</b>
22	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 1.71*2.0*2+1.87*2.0*2+3.68*0.75	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.080</b>
23	KNR 2-02 1118-08 z.sz. 5.7.a z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą Pow. do 10,0 m <sup>2</sup> . Układanie w "karo". 3.68*1.65+1.71*1.87	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.270</b>
24	KNR 2-02 1120-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża 3.68*2+1.65*2	m		
			m	10.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.660</b>
25	KNR 2-02 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 cm - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą 10.66	m		
			m	10.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.660</b>
26	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych- w M dodać piankę poliuretanową 28.478-9.27	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	19.208	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.208</b>
27	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28	kalk. własna	Opinia kominiarska 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładkowym na odległość 1 km 0.95	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.950</b>
30	Kalkulacja własna	Koszt utylizacji odpadów 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego  
*Krzysztof Nejman*  
 upr. bud. UAN-NB-8386-5/51/87 WK  
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
 KUP/BO/0277/03



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>pustostan wod-kan, gaz</b>					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	RAZEM	1.000
		1	kpl.	1.000	
3	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.	RAZEM	1.000
		1	kpl.	1.000	
4	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	RAZEM	1.000
		2	szt.	2.000	
5	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.	RAZEM	2.000
		1	kpl.	1.000	
6	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.	RAZEM	1.000
		1	kpl.	1.000	
7	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm /wężyk do spłuczki/	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
8	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
9	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
10	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków 2-komorowych stalowych z pł. ociek. na szafce+szafka	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
11	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
12	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe i zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.	RAZEM	1.000
		2	szt.	2.000	
13	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.	RAZEM	2.000
		1	kpl.	1.000	
14	KNR-W 2-15 0137-07	Baterie wannowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
15	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze wannowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
16	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	RAZEM	1.000
		6	m	6.000	
17	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	RAZEM	6.000
		2	m	2.000	
18	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm(w tym pralka)	szt.	RAZEM	2.000
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm (w tym pralka)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego  
Zbigniew Żelazny  
upr. bud. 7540/424/94  
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej  
w zakresie sieci sanitarnych  
KUP/IS/2940/01

4

**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH I WYCENA.**

Obiekt: **mieszkanie** - Pokój, przedpokój, kuchnia, łazienka

Budowa: **Bydgoszcz** - ul. Fordońska 432/8

**II. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/kpl/m	Wartość
1.	Wymiana opraw w kuchni typu „plafon” i łazience typu IP44 oraz osprzętu elektrycznego	1	
2.	Montaż miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienia przewodu PE	1	
3.	Wykonanie osobnego wypustu do zasilania pralki	1	
4.	Montaż tablicy mieszkaniowej 2x12, wyłącznika różnicowoprądowego 3f i wyłącznika różnicowoprądowego 1f, zabezpieczeń S301 8-obwody i S303 1-obwód, ochronnik II-stopnia, wymiana dzwonka lokatorskiego, montaż tablicy licznikowej i OK 3x25A	1	
5.	Dostawa i montaż kuchenki elektrycznej 4 palnikowej 3f	1	
6.	Montaż wypustu RTV	1	
7.	Montaż wypustu telefonicznego	1	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzeni protokołu.	1	
9.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		

