

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO  
Remont balkonów komunikacyjnych - ul. Noworybna 3 w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
<b>1. Roboty rozbiórkowe</b>							
1	KNR 4-04 1006-03	SST-01.01	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.	16,00		
2	KNR 4-01 0354-04	SST-01.01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.	16,00		
3	KNR 4-01 0354-05	SST-01.01	Demontaż bramy drewnianej - ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2	7,40		
4	KNR 4-01 0535-02	SST-01.01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	11,58		
5	KNR 4-01 0535-04	SST-01.01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	4,50		
6	KNR 4-01 0430-01	SST-01.01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach	m2	11,58		
7	KNR 4-01 0430-06	SST-01.01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m2	11,58		
8	KNR 4-01 0349-02	SST-01.01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	3,84		
9	KNR 4-01 0348-03	SST-01.01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	53,79		
10	KNR 4-04 0804-01	SST-01.01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m	7,45		
11	KNR 4-04 0804-02	SST-01.01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie II kondygnacji	m	8,45		
12	KNR 4-04 0804-03	SST-01.01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie III kondygnacji	m	8,60		
13	KNR 4-04 0804-04	SST-01.01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie IV kondygnacji	m	12,25		
14	KNR 4-01 0811-07	SST-01.01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	83,20		
15	KNR 4-01 0804-07	SST-01.01	Zerwanie posadzki cementowej	m2	83,20		
16	KNR 4-01 0609-03	SST-01.01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm	m2	79,24		
17	KNR 4-01 0351-02	SST-01.01	Rozebranie płyt balkonów komunikacyjnych - stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 ceg.	m2	79,24		
18	KNR 4-01 0352-05	SST-01.01	Rozebranie belek stropowych stalowych z dwuteowników o wysokości 160 mm	m	114,59		
<b>Razem: Roboty rozbiórkowe</b>							
<b>2. Roboty budowlane</b>							
19	KNR 4-01 0346-06	SST-01.01	Wykucie gniazd o głębok. 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych	gniazd.	46,00		
20	KNR 4-01 0206-02	SST-01.02	Zabetonowanie gniazd jw. - poduszki pod belki stalowe	szt	46,00		

**FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO**  
**Remont balkonów komunikacyjnych - ul. Noworybna 3 w Lublinie**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
21	KNR 4-01 0317-05	SST-01.02	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych IPN 160 ( 17,90 kg/m )	m	114,59		
22	KNR 4-01 0317-06	SST-01.02	Obetonowanie końców belek	szt.	46,00		
23	KNR 4-01 0204-01	SST-01.02	Uzupełnienie stropów z płyt prefabrykowanych typu WPS	m2	60,72		
24	KNR 4-01 0203-07	SST-01.02	Obetonowanie belek z betonu C20/25	m3	4,01		
25	KNR 4-01 0201-06	SST-01.02	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych - wylewka	m2	12,50		
26	KNR 4-01 0202-02	SST-01.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów żebrowanych o śr. 6 mm	kg	13,88		
27	KNR 4-01 0202-03	SST-01.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów żebrowanych o śr. 8 mm	kg	49,38		
28	KNR 4-01 0203-08 + t. 9905/1 R*1,50	SST-01.02	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego C25/30 - o obj. w jednym miejscu do 0,50 m3	m3	1,00		
29	KNR 2-02 0218-02 0218-06	SST-01.02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 10 cm z betonu C25/30	m2	6,02		
30	KNR 2-02 0210-04	SST-01.02	Belki i podciągi żelbetowe monolityczne; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 14 z betonu C25/30	m3	0,40		
31	KNR 2-02 0290-01	SST-01.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów żelbetowych schodów i belek - pręty żebrowane ze stali B500A fi 6 mm	kg	18,07		
32	KNR 2-02 0290-02	SST-01.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów żelbetowych schodów i belek - pręty żebrowane ze stali B500C fi 8 mm	kg	18,32		
33	KNR 2-02 0290-02	SST-01.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów żelbetowych schodów i belek - pręty żebrowane ze stali B500C fi 10 mm	kg	100,80		
34	KNR 2-02 1101-04	SST-01.02	Wykonanie zasyпки izolacyjnej stropu z kruszywa keramzytowego	m3	4,40		
35	KNR 2-02 1102-01 1102-03	SST-01.02	Warstwa dociskowa pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm	m2	73,63		
36	KNR 4-01 0313-02	SST-01.02	Wykonanie nadproży w ścianach istniejących z wykuciem bruzd dla belek stalowych	m3	0,23		
37	KNR 4-01 0313-04	SST-01.02	Dostarczenie i osadzenie w nadprożach jw. belek stalowych NP 140 (14.40kg/m)	m	7,60		
38	KNR 2-02 0123-01	SST-01.03	Wyszpaldowanie belek stalowych nadprożowych cegłami ceramicznymi pełnymi kl.10 gr. 1/4 cegły	m2	1,52		
39	KNR 2-02 0114-01	SST-01.03	Ściany komórek murowane z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m2	17,92		

**FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO**  
**Remont balkonów komunikacyjnych - ul. Noworybna 3 w Lublinie**

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
40	KNR 2-02 0126-02	SST-01.03	Otwory na drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych	szt	16,00		
41	KNR 2-02 0125-05	SST-01.02	Założenie nad otworami na drzwi belek stalowych nadprożowych IPN140 z osiatkowaniem	kg	483,84		
42	KNR 2-02 0123-01	SST-01.03	Wyszpaldowanie belek stalowych nadprożowych ceglami ceramicznymi pełnymi kl.10 gr. 1/4 cegły	m2	6,72		
43	KNR 2-02 0120-02	SST-01.03	Ścianki działowe komórek pełne murowane z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m2	59,55		
44	KNR 2-02 0406-01	SST-01.05	Dach nad komórkami - murlata 12x12 cm - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	0,063		
45	KNR 2-02 0408-03	SST-01.05	Dach nad komórkami - krokwie zwykłe 7x14 cm, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	0,147		
46	KNR K-05 0103-01	SST-01.04	Dach nad komórkami - mocowanie na krokwiach wiatroizolacji	m2	11,58		
47	KNR 2-02 0410-01	SST-01.05	Dach nad komórkami - deskowanie ażurowe połaci dachowych z tarcicy nasyczonej gr. 2,5 cm	m2	13,33		
48	NNRNKB 202 0525-03	SST-01.06	Dach nad komórkami - pokrycie dachu o pow. do 100 m2 blachą stalową powlekaną płaską	m2	12,80		
49	NNRNKB 202 0541-02	SST-01.06	Dach nad komórkami - obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	2,74		
50	KNR-W 2-02 0522-02	SST-01.06	Dach nad komórkami - rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m	4,50		
<b>Razem: Roboty budowlane</b>							
<b>3. Roboty wykończeniowe</b>							
51	KNR 2-02 0803-03	SST-01.08	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach	m2	148,24		
52	KNR 2-02 0803-06	SST-01.08	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach	m2	35,47		
53	KNR 4-01 0711-01	SST-01.08	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach na podłożu z cegły (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2	6,88		
54	KNR 2-02 0902-01	SST-01.08	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony komunikacyjne) wykonywane ręcznie	m2	89,60		
55	KNR 4-01 0726-01	SST-01.08	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2	8,12		
56	KNR 2-02 1209-02	SST-01.10	Montaż balustrad stalowych balkonów komunikacyjnych ( balustrady z demontażu )	m	36,75		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO  
Remont balkonów komunikacyjnych - ul. Noworybna 3 w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
57	KNR 4-01 0417-03 R*0,7	SST-01.10	Montaż na balustradach pochwytych drewnianych	m	36,75		
58	KNR 4-01 1212-05	SST-01.10	Dwukrotne malowanie farbą epoksydowo-poliuretanową balustrad z prętów prostych	m2	40,43		
59	KNR 2-02 0506-03	SST-01.06	Obróbki blacharskie krawędzi balkonów komunikacyjnych z blachy stalowej powlekanej	m2	14,78		
60	ZKNR C-2 0604-01 + 0604-04	SST-01.09	Wykonanie jastrychu cementowego na warstwie szepnej - warstwy spadkowej (1%) gr. 2-3 cm z zaprawy cementowej modyfikowanej polimerami wraz z wykonaniem warstwy kontaktowej z użyciem emulsji kontaktowej	m2	45,59		
61	ZKNR C-2 0604-01 + 0604-03 + 0604-06	SST-01.09	Wykonanie jastrychu cementowego na warstwie szepnej - warstwy gr. 3 cm z zaprawy cementowej modyfikowanej polimerami wraz z wykonaniem warstwy kontaktowej z użyciem emulsji kontaktowej	m2	37,61		
62	ZKNR C-2 0310-05	SST-01.04	Wykonanie powłoki uszczelniającej - izolacji poziomej od góry przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej	m2	83,20		
63	KNR 2-02 1118-08	SST-01.04	Posadzki balkonów komunikacyjnych z płytek GRES o wym. 30x30 cm układane na zaprawie klejącej elastycznej metodą zwykłą	m2	37,34		
64	KNR 2-02 1121-05	SST-01.04	Okładziny schodów na balkonach komunikacyjnych z płytek GRES o wym. 30x30 cm układane na zaprawie klejącej elastycznej metodą kombinowaną	m2	8,25		
65	KNR 2-02 1120-05	SST-01.04	Cokoliki balkonów komunikacyjnych z płytek GRES 30x30 - cokolik 12 cm układany na zaprawie klejącej elastycznej z przecinaniem płytek	m	30,88		
66	KNR 2-02 1122-08	SST-01.04	Cokoliki schodów na balkonach komunikacyjnych wysokości 15 cm z płytek GRES o wym. 30x30 cm układane na zaprawie klejącej elastycznej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	5,55		
67	KNR 2-02 1118-08 R*1,2	SST-01.04	Posadzki w komórkach z płytek GRES o wym. 30x30 cm układane na zaprawie klejącej elastycznej metodą zwykłą o powierzchni do 10 m2	m2	37,61		
68	KNR 4-01 1204-08	SST-01.10	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami elewacyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	242,35		
69	ZKNR C-2 0101-07	SST-01.10	Przygotowanie podłoża pod malowanie ścian - jednokrotne gruntowanie	m2	331,95		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO  
Remont balkonów komunikacyjnych - ul. Noworybna 3 w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
70	ZKNR C-2 0119-09	SST-01.10	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych ścian dziedzińca i pow. poziomych ( balkony komunikacyjne ) - malowanie elewacji farbą mineralną silikatową dwukrotnie	m2	331,95		
<b>Razem: Roboty wykończeniowe</b>							
<b>4. Stolarka - drzwi i brama</b>							
71	KNR 2-02 1211-03	SST-01.07	Dostarczenie i montaż bramy stalowej ażurowej o masie 27,74 kg/m2	m2	7,40		
72	KNR-W 2-02 1027-01	SST-01.07	Drzwi zewnętrzne płytowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni do 1.5 m2 - typu D1 o wym. 70x180 cm	m2	15,12		
73	KNR-W 2-02 1027-01	SST-01.07	Drzwi zewnętrzne płytowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni do 1.5 m2 - typu D2 o wym. 70x160 cm	m2	4,48		
<b>Razem: Stolarka - drzwi i brama</b>							
WARTOŚĆ KOSZTORYSU OFERTOWEGO (NETTO)							
PODATEK VAT W WYSOKOŚCI .....%							
RAZEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU OFERTOWEGO							