

## KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45262120-8	Wznoszenie rusztowań
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45262900-0	Roboty balkonowe
45262330-3	Roboty w zakresie naprawy betonu
45262321-7	Wyrównywanie podłóg
45262360-2	Cementowanie
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45432112-2	Kładzenie nawierzchni
45442190-5	Usuwanie warstwy malarskiej
45410000-4	Tynkowanie
45442100-8	Roboty malarskie
45262110-5	Demontaż rusztowań
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu

NAZWA INWESTYCJI : Remont pionów balkonów - żywica  
ADRES INWESTYCJI : ul. Janika 26E, 30-30A w Zabrze  
INWESTOR : Międzygminne TBS Sp. z o.o.  
ADRES INWESTORA : ul. Towarowa 1 w Tarnowskich Górach

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>JANIKA 26 E</b>				
1.1		<b>Pion 1</b>				
1 d.1.1	1 KNR 2-02 1611-04 z.sz. 2.12. 9918	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 13.5 m.	kol.	1.000		
2 d.1.1	2 KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33)				
3 d.1.1	3 ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenie okien i parapetów folią malarską	m <sup>2</sup>	15.480		
4 d.1.1	4 KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej wraz z cokolikiem	m <sup>2</sup>	17.280		
5 d.1.1	5 KNR 0-23 2614-06	Analogia - Nacięcie oraz rozbiórka pasa docieplenia pod cokolikiem z płytek wraz z oczyszczeniem podłoża i wyrównaniem powierzchni - współ. do R=0,5; M=0%	m <sup>2</sup>	1.980		
6 d.1.1	6 KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	3.280		
7 d.1.1	7 KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>	15.120		
8 d.1.1	8 KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	3.024		
9 d.1.1	9 KNR BC-02 0201-01	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych	m <sup>2</sup>	18.000		
10 d.1.1	10 KNR BC-02 0210-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szpachlowej na powierzchniach poziomych konstrukcji żelbetonowych - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	3.024		
11 d.1.1	11 KNR BC-02 0211-05	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni poziomej konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	3.024		
12 d.1.1	12 KNR BC-02 0211-08	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	3.024		
13 d.1.1	13 KNR BC-02 0210-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szpachlowej na powierzchniach poziomych konstrukcji żelbetonowych	m <sup>2</sup>	15.120		
14 d.1.1	14 KNR BC-02 0210-05	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szpachlowej na powierzchniach pionowych konstrukcji żelbetonowych	m <sup>2</sup>	2.880		
15 d.1.1	15 NNRNKB 202 1128-01 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe z szybkotwardniejącej masy posadzkowej grubości 5 cm zatarte na ostro wraz z wyprofilowaniem spadków wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> - analogia	m <sup>2</sup>	15.120		
16 d.1.1	16 NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>	3.280		
17 d.1.1	17 KNR BC-02 0301-11	Wklejenie taśmy uszczelniającej na żywicy - Analogia	m	34.000		
18 d.1.1	18 KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 12 cm - cokolik- Analogia	m <sup>2</sup>	1.980		
19 d.1.1	19 KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki - cokolik	m <sup>2</sup>	1.980		
20 d.1.1	20 KNR BC-02 0301-11	Wklejenie taśmy uszczelniającej na żywicy na cokole po przyklejeniu styropianu - Analogia	m	17.600		
21 d.1.1	21 ZKNR C-2 0611-01 9914	Grunтование podłożu z żywicy wraz z wywinieciem na ściany wykonywana na przygotowanym podłożu - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	18.560		
22 d.1.1	22 ZKNR C-2 0611-06 9914	Wykonanie posypki z piasku kwarcowego - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	18.560		
23 d.1.1	23 ZKNR C-2 0611-05 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - podstawowa gr. 3,0 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	18.560		
24 d.1.1	24 ZKNR C-2 0611-08 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - dodatek za następny 1,0 mm grubości - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	18.560		
25 d.1.1	25 ZKNR C-2 0611-07 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - wykonanie warstwy zamykającej - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	18.560		
26 d.1.1	26 ZKNR C-2 0611-06 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - wykonanie posypki - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	18.560		
27 d.1.1	27 KNR 2-05 1003-06	Uszczelnienie obróbki masą uszczelniającą - analogia	m	16.400		
28 d.1.1	28 KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>	16.280		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
29 d.1.1	KNR 4-01 1212-34	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych o średnicy ponad 100 do 200 mm	m	8.100		
30 d.1.1	KNR 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłóżach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	1.934		
31 d.1.1	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	53.365		
32 d.1.1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	53.365		
33 d.1.1	KNR 0-28 2630-05	Malowanie farbą elewacyjną w kolorze zbliżonym do istniejącego - Analogia	m <sup>2</sup>	53.365		
34 d.1.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	1.216		
35 d.1.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 7	m <sup>3</sup>	1.216		
36 d.1.1	kalk. własna	Przyjęcie i utylizacja gruzu budowlanego i odpadów na wysypisku śmieci.	t	1.946		
<b>Razem dział: Pion 1</b>						
1.2	<b>Pion 2</b>					
37 d.1.2	KNR 2-02 1611-04 z.sz. 2.12.9918	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 13.5 m.	kol.	1.000		
38 d.1.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69)				
39 d.1.2	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenie okien i parapetów folią malarską	m <sup>2</sup>	20.940		
40 d.1.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej wraz z cokolikiem	m <sup>2</sup>	24.720		
41 d.1.2	KNR 0-23 2614-06	Analogia - Nacięcie oraz rozbiórka pasa docieplenia pod cokolikiem z płytek wraz z oczyszczeniem podłoża i wyrównaniem powierzchni - współ. do R=0,5; M=0%	m <sup>2</sup>	2.700		
42 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	4.240		
43 d.1.2	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>	21.840		
44 d.1.2	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	4.368		
45 d.1.2	KNR BC-02 0201-01	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych	m <sup>2</sup>	25.680		
46 d.1.2	KNR BC-02 0210-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szepnej na powierzchniach poziomych konstrukcji żelbetonowych - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	4.368		
47 d.1.2	KNR BC-02 0211-05	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni poziomej konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	4.368		
48 d.1.2	KNR BC-02 0211-08	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	4.368		
49 d.1.2	KNR BC-02 0210-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szepnej na powierzchniach poziomych konstrukcji żelbetonowych	m <sup>2</sup>	21.840		
50 d.1.2	KNR BC-02 0210-05	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szepnej na powierzchniach pionowych konstrukcji żelbetonowych	m <sup>2</sup>	3.840		
51 d.1.2	NNRNKB 202 1128-01 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe z szybkotwardniejącej masy posadzkowej grubości 5 cm zatarte na ostro wraz z wyprofilowaniem spadków wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 - analogia	m <sup>2</sup>	21.840		
52 d.1.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>	4.240		
53 d.1.2	KNR BC-02 0301-11	Wklejenie taśmy uszczelniającej na żywicy - Analogia	m	43.600		
54 d.1.2	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 12 cm - cokolik- Analogia	m <sup>2</sup>	2.700		
55 d.1.2	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki - cokolik	m <sup>2</sup>	2.700		
56 d.1.2	KNR BC-02 0301-11	Wklejenie taśmy uszczelniającej na żywicy na cokole po przyklejeniu styropianu - Analogia	m	22.400		
57 d.1.2	ZKNR C-2 0611-01 9914	Gruntowanie podłoża z żywicy wraz z wywinieciem na ściany wykonywana na przygotowanym podłożu - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2	m <sup>2</sup>	26.240		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
58 d.1.2	ZKNR C-2 0611-06 9914	Wykonanie posypki z piasku kwarcowego - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2	m <sup>2</sup>	26.240		
59 d.1.2	ZKNR C-2 0611-05 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - podstawowa gr. 3,0 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	26.240		
60 d.1.2	ZKNR C-2 0611-08 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - dodatek za następny 1,0 mm grubości - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	26.240		
61 d.1.2	ZKNR C-2 0611-07 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - wykonanie warstwy zamykającej - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	26.240		
62 d.1.2	ZKNR C-2 0611-06 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - wykonanie posypki - powierzchnia pomieszczenia do 8 m2 - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	26.240		
63 d.1.2	KNR 2-05 1003-06	Uszczelnienie obróbki masą uszczelniającą - analogia	m	21.200		
64 d.1.2	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>	22.000		
65 d.1.2	KNR 4-01 1212-34	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych o średnicy ponad 100 do 200 mm	m	8.100		
66 d.1.2	KNR 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	2.672		
67 d.1.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	69.045		
68 d.1.2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	69.045		
69 d.1.2	KNR 0-28 2630-05	Malowanie farbą elewacyjną w kolorze zbliżonym do istniejącego - Analogia	m <sup>2</sup>	69.045		
70 d.1.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	1.734		
71 d.1.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 7	m <sup>3</sup>	1.734		
72 d.1.2	kalk. własna	Przyjęcie i utylizacja gruzu budowlanego i odpadów na wysypisku śmieci.	t	2.774		
<b>Razem dział: Pion 2</b>						
<b>1.3</b>	<b>Pion 3</b>					
73 d.1.3	KNR 2-02 1611-04 z.sz. 2.12. 9918	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 13.5 m.	kol.	1.000		
74 d.1.3	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:75,76,77,78,79,80,81,82,83,84,85,86,87,88,89,90,91,92,93,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,105)				
75 d.1.3	ZKNR C-1 0101-01	Zabezpieczenie okien i parapetów folią malarską	m <sup>2</sup>	15.480		
76 d.1.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej wraz z cokolikiem	m <sup>2</sup>	20.080		
77 d.1.3	KNR 0-23 2614-06	Analogia - Nacięcie oraz rozbiórka pasa docieplenia pod cokolikiem z płytek wraz z oczyszczeniem podłoża i wyrównaniem powierzchni - współ. do R=0,5; M=0%	m <sup>2</sup>	2.700		
78 d.1.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	4.240		
79 d.1.3	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>	17.200		
80 d.1.3	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	3.440		
81 d.1.3	KNR BC-02 0201-01	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych	m <sup>2</sup>	21.040		
82 d.1.3	KNR BC-02 0210-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szcpej na powierzchniach poziomych konstrukcji żelbetonowych - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	3.440		
83 d.1.3	KNR BC-02 0211-05	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni poziomej konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	3.440		
84 d.1.3	KNR BC-02 0211-08	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	3.440		
85 d.1.3	KNR BC-02 0210-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szcpej na powierzchniach poziomych konstrukcji żelbetonowych	m <sup>2</sup>	17.200		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
86 d.1.3	KNR BC-02 0210-05	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szpempnej na powierzchniach pionowych konstrukcji żelbetonowych	m <sup>2</sup>	3.840		
87 d.1.3	NNRNKB 202 1128-01 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe z szybkotwardniejącej masy posadzkowej grubości 5 cm zatarte na ostro wraz z wyprofilowaniem spadków wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> - analogia	m <sup>2</sup>	17.200		
88 d.1.3	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>	4.240		
89 d.1.3	KNR BC-02 0301-11	Wklejenie taśmy uszczelniającej na żywicy - Analogia	m	43.600		
90 d.1.3	KNR 0-23 2612- 02	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 12 cm - cokolik- Analogia	m <sup>2</sup>	2.700		
91 d.1.3	KNR 0-23 2612- 07	Przyklejenie warstwy siatki - cokolik	m <sup>2</sup>	2.700		
92 d.1.3	KNR BC-02 0301-11	Wklejenie taśmy uszczelniającej na żywicy na cokole po przyklejeniu styropianu - Analogia	m	22.400		
93 d.1.3	ZKNR C-2 0611- 01 9914	Gruntowanie podłoża z żywicy wraz z wywinieciem na ściany wykonywana na przygotowanym podłożu - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	21.600		
94 d.1.3	ZKNR C-2 0611- 06 9914	Wykonanie posypki z piasku kwarcowego - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	21.600		
95 d.1.3	ZKNR C-2 0611- 05 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - podstawowa gr. 3,0 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	21.600		
96 d.1.3	ZKNR C-2 0611- 08 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - dodatek za następny 1,0 mm grubości - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	21.600		
97 d.1.3	ZKNR C-2 0611- 07 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - wykonanie warstwy zamykającej - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	21.600		
98 d.1.3	ZKNR C-2 0611- 06 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - wykonanie posypki - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	21.600		
99 d.1.3	KNR 2-05 1003- 06	Uszczelnienie obróbki masą uszczelniającą - analogia	m	21.200		
100 d.1.3	KNR 4-01 1212- 05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>	21.560		
101 d.1.3	KNR 4-01 1212- 34	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych o średnicy ponad 100 do 200 mm	m	8.100		
102 d.1.3	KNR 4-01 0726- 01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	2.324		
103 d.1.3	KNR 0-23 2611- 01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	69.625		
104 d.1.3	KNR 0-23 2611- 02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	69.625		
105 d.1.3	KNR 0-28 2630- 05	Malowanie farbą elewacyjną w kolorze zbliżonym do istniejącego - Analogia	m <sup>2</sup>	69.625		
106 d.1.3	KNR 4-01 0108- 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	1.442		
107 d.1.3	KNR 4-01 0108- 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 7	m <sup>3</sup>	1.442		
108 d.1.3	kalk. własna	Przyjęcie i utylizacja gruzu budowlanego i odpadów na wysypisku śmieci.	t	2.307		
<b>Razem dział: Pion 3</b>						
<b>Razem dział: JANIKA 26 E</b>						
2	<b>JANIKA 30-30a - Pion 4 i 5</b>					
109 d.2	KNR 2-02 1611- 04 z.sz. 2.12. 9918	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokości do 10 m Wysokość transportu ponad posadzkę 1-szej kondygnacji 13.5 m.	kol.	1.000		
110 d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:111,112,113,114,115,116,117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,132,133,134,135,136,137,138,139,140,141)				
111 d.2	ZKNR C-1 0101- 01	Zabezpieczenie okien i parapetów folią malarską	m <sup>2</sup>	30.960		
112 d.2	KNR 4-01 0811- 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej wraz z cokolikiem	m <sup>2</sup>	33.940		
113 d.2	KNR 0-23 2614- 06	Analogia - Nacięcie oraz rozbiórka pasa docieplenia pod cokolikiem z płyt wraz z oczyszczeniem podłoża i wyrównaniem powierzchni - współ. do R=0,5; M=0%	m <sup>2</sup>	3.900		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyce- ny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
114	KNR 4-01 0535- d.2 08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	6.480		
115	KNR 4-01 0804- d.2 07	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>	29.680		
116	KNR 4-01 0211- d.2 01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	5.824		
117	KNR BC-02 d.2 0201-01	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych	m <sup>2</sup>	35.360		
118	KNR BC-02 d.2 0210-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szepnej na powierzchniach poziomych konstrukcji żelbetonowych - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	5.936		
119	KNR BC-02 d.2 0211-05	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni poziomej konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	5.936		
120	KNR BC-02 d.2 0211-08	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji żelbetonowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku - przyjęto 20%	m <sup>2</sup>	5.936		
121	KNR BC-02 d.2 0210-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szepnej na powierzchniach poziomych konstrukcji żelbetonowych	m <sup>2</sup>	29.680		
122	KNR BC-02 d.2 0210-05	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szepnej na powierzchniach pionowych konstrukcji żelbetonowych	m <sup>2</sup>	5.680		
123	NNRNKB 202 d.2 1128-01 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe z szybkotwardniejącej masy posadzkowej grubości 5 cm zatarte na ostro wraz z wyprofilowaniem spadków wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m <sup>2</sup> - analogia	m <sup>2</sup>	29.680		
124	NNRNKB 202 d.2 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m <sup>2</sup>	4.240		
125	NNRNKB 202 d.2 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	2.240		
126	KNR BC-02 d.2 0301-11	Wklejenie taśmy uszczelniającej na żywicy - Analogia	m	67.200		
127	KNR 0-23 2612- d.2 02	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 12 cm - cokolik- Analogia	m <sup>2</sup>	3.900		
128	KNR 0-23 2612- d.2 07	Przyklejenie warstwy siatki - cokolik	m <sup>2</sup>	3.900		
129	KNR BC-02 d.2 0301-11	Wklejenie taśmy uszczelniającej na żywicy na cokole po przyklejeniu styropianu - Analogia	m	34.800		
130	ZKNR C-2 0611- d.2 01 9914	Gruntowanie podłożu z żywicy wraz z wywinieciem na ściany wykonywana na przygotowanym podłożu - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	36.480		
131	ZKNR C-2 0611- d.2 06 9914	Wykonanie posypki z piasku kwarcowego - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	36.480		
132	ZKNR C-2 0611- d.2 05 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - podstawowa gr. 3,0 mm - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	36.480		
133	ZKNR C-2 0611- d.2 08 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - dodatek za następny 1,0 mm grubości - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	36.480		
134	ZKNR C-2 0611- d.2 07 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - wykonanie warstwy zamykającej - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	36.480		
135	ZKNR C-2 0611- d.2 06 9914	Posadzka epoksydowa rozlewno-szpachlowa wykonywana na przygotowanym podłożu - wykonanie posypki - powierzchnia pomieszczenia do 8 m <sup>2</sup> - wraz z wywinieciem na ściany	m <sup>2</sup>	36.480		
136	KNR 4-01 1212- d.2 05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>	31.680		
137	KNR 4-01 1212- d.2 34	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur stalowych o średnicy ponad 100 do 200 mm	m	16.200		
138	KNR 4-01 0726- d.2 01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	4.002		
139	KNR 0-23 2611- d.2 01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	104.945		
140	KNR 0-23 2611- d.2 02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>	104.945		
141	KNR 0-28 2630- d.2 05	Malowanie farbą elewacyjną w kolorze zbliżonym do istniejącego - Analogia	m <sup>2</sup>	104.945		
142	KNR 4-01 0108- d.2 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładzowymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	2.389		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
143 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 7	m <sup>3</sup>	2.389		
144 d.2	kalk. własna	Przyjęcie i utylizacja gruzu budowlanego i odpadów na wysypisku śmieci.	t	3.822		
<b>Razem dział: JANIKA 30-30a - Pion 4 i 5</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						

Słownie: