

# *Przedmiar*

*Przedmiot robót:*

*Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.*

*Zamawiający:*

*Miejski Zakład Budynków Komunalnych  
64-100 Leszno ul. J. Dekana 10*

*Wykonawca prac:*

*Rodzaj robót:*

*OGÓLNOBUDOWLANE*

---

*Data opracowania*

*: 2022-05-25*

*Sporządził(a):*

*Zdzisław Ioman*

*Sprawdził(a):*

### *Dane wyjściowe*

*Podatek VAT* : 8,0%

Przedmiot robót :Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

Lp	O P I S R O B Ó T					W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
	Nakład rzeczowy	Jm	Norma	Nakład	Cena	Robocizna	Materiał	Sprzęt
Element robót: 1								
1	Kalkulacja własna Zerwanie z sufitu kasetonów styropianowych							
Obmiar : 1,82*4,56= 8,299								
8,299 [m2]								
R	Robocizna	r-g	0,29000	2,40671	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
2	KNR 401 T0818/05x2,00 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych							
Obmiar : 4,86*4,82= 23,425								
23,425 [m2]								
R	Robocizna	r-g	0,36000	8,43300	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
3	KNR 401 T1205/01x2,00 Zerwanie starych tapet							
Obmiar : 2,52*2*(4,86+4,82)= 48,787								
48,787 [m2]								
R	Robocizna	r-g	0,21600	10,53799	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
4	KNR 401 T1208/02 analogia Ługowanie tynków ścian							
Obmiar : zeszkrobanie tynku nakrapianego								
0,49*2*(4,82+4,56) = 9,192								
9,192 [m2]								
R	Robocizna	r-g	0,37600	3,45619	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
5	Kalkulacja własna Usunięcie ze ścian gwoździ i haczyków.							
Obmiar : 26,000 [m2]								
R	Robocizna	r-g	0,07000	1,82000	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
6	KNR 401 T0411/07 Rozbiórka listew przyściennych							
Obmiar : 2*(4,86+4,82)= 19,360								
19,360 [m]								
R	Robocizna	r-g	0,06000	1,16160	0,00	0,00		
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót :Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

2022\_RUMUŃSKA\_8\_16A\_PRZEDMIAR

Lp	O P I S R O B Ó T					W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
	Nakład rzeczowy	Jm	Norma	Nakład	Cena	Robocizna	Materiał	Sprzęt
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>7</b>	<b>KNR 401 T0426/04 analogia</b> Rozebranie obicia ścian z płyt gipsowo-kartonowych Obmiar : 2,08*0,9= 1,872 1,872 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,12000	0,22464	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>8</b>	<b>KNR 401 T0354/13</b> Wykucie z muru kratek wentylacyjnych. Obmiar : 1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,12000	0,12000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>9</b>	<b>Kalkulacja własna</b> Demontaż karnisza i wieszaka Obmiar : 1+1= 2,000 2,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,12000	0,24000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>10</b>	<b>KNR 401 T1202/09</b> Zmycie i zeskrobanie starej farby powierzchnia podłogi ponad 5 m2 Obmiar : sufit 4,86*4,82 = 23,425 ściany 3,01*2*(4,86+4,82)= 58,274 81,699 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,09200	7,51631	0,00	0,00		
M	Mydło techniczne maziste szare 65%	kg	0,02200	1,79738	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	2,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>11</b>	<b>KNR 202 T2003/05</b> Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych ścianki z pokryciem jednostronnym 1-warstwowo 55-01 Obmiar : 2,08*0,9= 1,872 1,872 [m2]							
R	Robocizna	r-g	1,74390	3,26458	0,00	0,00		
M	Płyta gipsowo-kartonowa 12.5mm/zwykła/	m2	1,03000	1,92816	0,00		0,00	
M	Kształtowniki U-55x075	kg	0,72000	1,34784	0,00		0,00	
M	Kształtowniki C-55x075	kg	2,64000	4,94208	0,00		0,00	
M	Kółki do wstrzeliwania	szt	4,06000	7,60032	0,00		0,00	
M	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,03470	0,06496	0,00		0,00	
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

Lp	O P I S R O B Ó T					W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
	Nakład rzeczowy	Jm	Norma	Nakład	Cena	Robocizna	Materiał	Sprzęt
	M Gips budowlany szpachlowy	kg	0,98000	1,83456	0,00		0,00	
	M Taśma perforowana 50x0.2 mm	m	1,81300	3,39394	0,00		0,00	
	M Filce z wełny mineralnej	m2	0,03410	0,06384	0,00		0,00	
	M Woda	m3	0,00060	0,00112	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,02500	0,04680	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,01550	0,02902	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>12</b>	<b>NNRKB 202 T1134/01</b>							
	Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT"							
Obmiar :	sufit							
	4,86*4,82= 23,425							
	23,425 [m2]							
	R Robocizna	r-g	0,06000	1,40550	0,00	0,00		
	M Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	0,21000	4,91925	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Wyciąg	m-g	0,00020	0,00469	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,00703	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>13</b>	<b>NNRKB 202 T1134/02</b>							
	Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT"							
Obmiar :	ściany							
	3,01*2*(4,86+4,82)= 58,274							
	58,274 [m2]							
	R Robocizna	r-g	0,08000	4,66192	0,00	0,00		
	M Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	0,22000	12,82028	0,00		0,00	
	S Wyciąg	m-g	0,00020	0,01165	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,01748	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>14</b>	<b>KNR 23 T2612/06</b>							
	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach							
Obmiar :	przyjęto 10% powierzchni							
	81,699 obmiar z pozycji 8 *0,10= 8,170							
	8,170 [m2]							
	R Robocizna	r-g	0,61120	4,99350	0,00	0,00		
	M Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-	kg	4,00000	32,68000	0,00		0,00	
	M Siatka z włókna szklanego	m2	1,13500	9,27295	0,00		0,00	
	S Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0,00700	0,05719	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00520	0,04248	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>15</b>	<b>KNR 23 T2612/08</b>							
	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym							
Obmiar :	2*2,52+4,36+0,40+0,36+0,25+3*1,45= 14,760							
	14,760 [m]							
	R Robocizna	r-g	0,21890	3,23096	0,00	0,00		
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

2022\_RUMUŃSKA\_8\_16A\_PRZEDMIAR

Lp	O P I S R O B Ó T					W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
	Nakład rzeczowy	Jm	Norma	Nakład	Cena	Robocizna	Materiał	Sprzęt
	M Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-	kg	0,90000	13,28400	0,00		0,00	
	M Kątownik aluminiowy	m	1,17600	17,35776	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0,00070	0,01033	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00050	0,00738	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>16</b>	<b>KNR 202 T0815/06</b>							
	Gładzie gipsowe							
	na sufitach - dwuwarstwowych							
Obmiar :	sufit							
	4,86*4,82= 23,425							
	23,425 [m2]							
	R Robocizna	r-g	0,54170	12,68932	0,00	0,00		
	M Gips budowlany szpachlowy	kg	2,50000	58,56250	0,00		0,00	
	M Gips budowlany	kg	1,50000	35,13750	0,00		0,00	
	M Woda	m3	0,00270	0,06325	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00290	0,06793	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00390	0,09136	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>17</b>	<b>KNR 202 T0815/04</b>							
	Gładzie gipsowe							
	na ścianach - dwuwarstwowe							
Obmiar :	ściany							
	3,01*2*(4,86+4,82)= 58,274							
	58,274 [m2]							
	R Robocizna	r-g	0,50930	29,67895	0,00	0,00		
	M Gips budowlany szpachlowy	kg	2,50000	145,68500	0,00		0,00	
	M Gips budowlany	kg	1,50000	87,41100	0,00		0,00	
	M Woda	m3	0,00270	0,15734	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00290	0,16899	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00430	0,25058	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>18</b>	<b>KNR 401 T0322/02</b>							
	Obsadzenie w ścianach krutek wentylacyjnych							
Obmiar :	1,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	0,68000	0,68000	0,00	0,00		
	M Kratka wentylacyjna surowa	szt	-	2,00000	0,00		0,00	
	M Drzwiczki rewizyjne z pcv 200*400	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>19</b>	<b>KNR 202 T0617/12</b>							
	Izolacje szczelin							
	z użyciem silikonu							
Obmiar :	10,500 [m]							
	R Robocizna	r-g	0,28390	2,98095	0,00	0,00		
	M Silikon biały	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót :Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

Lp	O P I S R O B Ó T					W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
	Nakład rzeczowy	Jm	Norma	Nakład	Cena	Robocizna	Materiał	Sprzęt
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00380	0,03990	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00330	0,03465	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>20</b>	<b>KNR 202 T1505/01</b> Malowanie farbą emulsyjną i fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych malowanie 2-krotne powierzchni wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania							
Obmiar :	sufit 4,86*4,82 = 23,425 ściany 3,01*2*(4,86+4,82)= 58,274 <u>81,699 [m2]</u>							
R	Robocizna	r-g	0,13910	11,36433	0,00	0,00		
M	Farba emulsyjna	dm3	0,28910	23,61918	0,00		0,00	
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,02451	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>21</b>	<b>KNR 401 T1209/10</b> Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej Stolarki drzwiowej,ścianek,szafek o pow.ponad 1.0 m2, dwukr. z użyciem farby olejnej							
Obmiar :	tabl 9914 poz 01+07 [2+1=3] 2,04*0,83*3 = 5,080 <u>5,080 [m2]</u>							
R	Robocizna	r-g	0,62000	3,14960	0,00	0,00		
M	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,07500	0,38100	0,00		0,00	
M	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,08100	0,41148	0,00		0,00	
M	Papier ścierny	szt	0,49000	2,48920	0,00		0,00	
M	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,08700	0,44196	0,00		0,00	
M	Benzyna do lakierów	dm3	0,03800	0,19304	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	2,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>22</b>	<b>KNR 401 T1212/23</b> Malowanie farbą olejną elementów metalowych grzejników rurowo-żebrowych - dwukrotne z użyciem farby olejnej							
Obmiar :	4*1,42= 5,680 <u>5,680 [m]</u>							
R	Robocizna	r-g	2,47000	14,02960	0,00	0,00		
M	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,16300	0,92584	0,00		0,00	
M	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,18100	1,02808	0,00		0,00	
M	Benzyna do lakierów	dm3	0,07800	0,44304	0,00		0,00	
M	Papier ścierny	szt	1,12000	6,36160	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	2,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>23</b>	<b>KNR 401 T1212/28</b> Malowanie farbą olejną elementów metalowych rur o średnicy do 50 mm- dwukrotne z użyciem farby olejnej							
Obmiar :	2*1,15+4,87+4,82= 11,990 <u>11,990 [m]</u>							
R	Robocizna	r-g	0,22000	2,63780	0,00	0,00		
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

Lp	O P I S R O B Ó T					W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
	Nakład rzeczowy	Jm	Norma	Nakład	Cena	Robocizna	Materiał	Sprzęt
	M Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,01300	0,15587	0,00		0,00	
	M Farba olejna do gruntowania	dm3	0,01400	0,16786	0,00		0,00	
	M Benzyna do lakierów	dm3	0,00600	0,07194	0,00		0,00	
	M Papier ścierny	szt	0,20000	2,39800	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	2,00000	0,00		0,00	
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
24	KNR 202 T1112/04 Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych rulonowych - winyleum bez warstwy izolacyjnej z użyciem kleju Polacet Obmiar : 4,86*4,82= 23,425  23,425 [m2]							
	R Robocizna	r-g	0,38930	9,11935	0,00	0,00		
	M Wykładz. podł. PCW (przemysłowa)	m2	1,09000	25,53325	0,00		0,00	
	S Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00450	0,10541	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00390	0,09136	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
25	KNR 202 T1113/08 Listwy przyścienne z pcv  Obmiar : 2*(4,86+4,82)+0,6-0,8= 19,160  19,160 [m]							
	R Robocizna	r-g	0,08260	1,58262	0,00	0,00		
	M Listwy przyścienne z pcv	m	1,16000	22,22560	0,00		0,00	
	M Kołki rozporowe	szt	1,30000	24,90800	0,00		0,00	
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00120	0,02299	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
26	KNR 402 T0132/01 Demontaż baterii zmywakowej  Obmiar : 1,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	0,70000	0,70000	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
27	KNR 402 T0235/05 Demontaż zlewozmywaka z szafką  Obmiar : 1,000 [kpl]							
	R Robocizna	r-g	0,92000	0,92000	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
28	KNR 402 T0314/03 Demontaż urządzeń gazowych Kuchnia gazowa 3-4 palnikowa z piekarnikiem Obmiar : 1,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	0,74000	0,74000	0,00	0,00		
	M -Materiał Pomocniczy od R	%	-	10,00000	0,00		0,00	
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00



Przedmiot robót :Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

:

Lp	O P I S R O B Ó T					W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
	Nakład rzeczowy	Jm	Norma	Nakład	Cena	Robocizna	Materiał	Sprzęt
<b>29</b>	<b>KNNR 4 T0140/01</b> Wodomierze skrzydełkowe skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15 mm							
Obmiar :	1,000 [kpl]							
R	Robocizna	r-g	0,42000	0,42000	0,00	0,00		
M	Wodomierze	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Łączniki z żeliwa ciągl.do rur, ocynk.	szt	2,00000	2,00000	0,00		0,00	
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
<b>30</b>	<b>KNR 215 T0220/05</b> Zlewozmywaki stalowe							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	1,33000	1,33000	0,00	0,00		
M	Zlewozmywaki z blachy stalowej	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
S	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,25000	0,25000	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
<b>31</b>	<b>KNR 215 T0112/01</b> Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15 mm (zaworki przed urządzeniami)							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,20000	0,20000	0,00	0,00		
M	Zawór kulowy gwintowany wodny fi 15 mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Łączniki ocynkowane do rur fi 15mm	szt	2,06000	2,06000	0,00		0,00	
M	Wężyk w oplocie	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	0,90000	0,00		0,00	
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
<b>32</b>	<b>KNNR 4 T0137/02</b> Baterie zlewozmywakowe, - zmywakowa stojąca							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,96000	0,96000	0,00	0,00		
M	Baterie um.i zlew.stoj.mos.chrom.standard.	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
<b>33</b>	<b>KNNR 4 T0211/01</b> Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC z rur i kształtek PVC o połączeniach wciskowych, fi 50mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,56000	0,56000	0,00	0,00		
M	Kształtki kanalizacyjne z PCW	szt	3,00000	3,00000	0,00		0,00	
M	Uchwyty do rur fi 50-150mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
<b>34</b>	<b>KNNR 4 T0117/01</b> Dodatki za podejście dopływowe, w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów, o połącz.sztynnym,fi 15mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,48000	0,48000	0,00	0,00		
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót :Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

Lp	O P I S R O B Ó T					W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
	Nakład rzeczowy	Jm	Norma	Nakład	Cena	Robocizna	Materiał	Sprzęt
	M Kształtki miedziane	szt	3,00000	3,00000	0,00		0,00	
	M Kształtki mosiężne	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	M Uchwyty metalowe z wkładką gumową	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>35</b>	<b>KNNR 4 T0133/01</b>							
	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur miedzianych o średnicy nominalnej 15 mm							
	zawory kulowe							
Obmiar :	2,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	0,43000	0,86000	0,00	0,00		
	M Zawory 1/2" kręcone	szt	1,00000	2,00000	0,00		0,00	
	M Złączki mosiężne	szt	2,00000	4,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>36</b>	<b>KNR 215 T0311/03</b>							
	Kuchnie gazowe							
	z piekarnikiem							
Obmiar :	1,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	1,86000	1,86000	0,00	0,00		
	M Kuchnie gazowe 4-paln.z piekarnikiem	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	M Wąż z reduktorem do kuchni gaz.	kpl	-	1,00000	0,00		0,00	
	M Butla gazowa	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
	S Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,17000	0,17000	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>37</b>	<b>KNR 402 T0313/05</b>							
	Wyregulowanie urządzeń gazowych							
	Kuchnia 4-palnikowa							
Obmiar :	przystosowanie kuchni gazowej na gaz propan-butan							
	1	=	1,000					
			1,000 [szt]					
	R Robocizna	r-g	0,69000	0,69000	0,00	0,00		
	M Dysza na propan-butan	kpl	-	0,00000	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od R	%	-	10,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>38</b>	<b>KNR 403 T0507/01</b>							
	Wymiana gniazd wtyczkowych natynkowych							
Obmiar :	4,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	0,82950	3,31800	0,00	0,00		
	M Gniazdo wtyczko	szt	1,02000	4,08000	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	4,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>39</b>	<b>KNR 403 T0501/02</b>							
	Wymiana łączników							
Obmiar :	1,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	0,49770	0,49770	0,00	0,00		
	M Łączniki warstwowe	szt	1,02000	1,02000	0,00		0,00	
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót :Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.  
:

2022\_RUMUŃSKA\_8\_16A\_PRZEDMIAR

Lp	O P I S R O B Ó T					W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
	Nakład rzeczowy	Jm	Norma	Nakład	Cena	Robocizna	Materiał	Sprzęt
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	4,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
	Podsumowanie kosztów bezpośrednich kosztorysu: 2022_RUMUŃSKA_8_16A_PRZEDMIAR					0,00	0,00	0,00

## Podsumowanie kosztorysu

Przedmiot robót :Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

:

Nr	Pozycje	Nazwa elementu robót	r-g	R	M	S
01	001 - 039		154,9	0,00	0,00	0,00
Koszty bezpośrednie			154,9	0,00	0,00	0,00
Razem				0,00	0,00 0,00	0,00
Ogółem					0,00	

Podsumowanie RMS

Przedmiot robót: Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.  
:

Nr	Nazwa elementu robót	R	M	S	Razem	%
01		0,00	0,00	0,00	0,00	
	Razem:	0,00	0,00	0,00	0,00	100.0

*Tabela elementów skalonych*

Przedmiot robót: Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

[illegible]

Podsumowanie kosztorysu jednostkowego

Przedmiot robót :Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.  
:

Nr	Pozycje	Nazwa elementu robót	Netto	VAT	Razem	%
01	001 - 039		0,00	0,00	0,00	
Razem:			0,00	0,00	0,00	100,00

## Zestawienie materiału

Przedmiot robót :Przygotowanie mieszkania przy ul. Rumuńskiej 8/16a do zasiedlenia.

:

-1-

Symbol	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
0	Materiał Pomocniczy od M	%			0,00
0	Materiał Pomocniczy od R	%			0,00
1000000	Drzwiczki rewizyjne z pcv 200*400	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Silikon biały	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Wężyk w oplocie	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Wąż z reduktorem do kuchni gaz.	kpl	1,000	0,00	0,00
1000000	Butla gazowa	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Dysza na propan-butan	kpl	0,000	0,00	0,00
1050100	Benzyna do lakierów	dm3	0,708	0,00	0,00
1221900	Kątownik aluminiowy	m	17,358	0,00	0,00
1324901	Kształtowniki U-55x075	kg	1,348	0,00	0,00
1324902	Kształtowniki C-55x075	kg	4,942	0,00	0,00
1330499	Kołki rozporowe	szt	24,908	0,00	0,00
1343799	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,065	0,00	0,00
1350309	Kratka wentylacyjna surowa	szt	2,000	0,00	0,00
1510899	Farba emulsyjna	dm3	23,619	0,00	0,00
1511599	Farba olejna do gruntowania	dm3	1,638	0,00	0,00
1511799	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	1,493	0,00	0,00
1513000	Szpachlówka celulozowa	dm3	0,381	0,00	0,00
1530101	Mydło techniczne maziste szare 65%	kg	1,797	0,00	0,00
1554103	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-	kg	45,964	0,00	0,00
1563299	Wykładz.podł.PCW (przemysłowa)	m2	25,533	0,00	0,00
1740103	Gips budowlany szpachlowy	kg	206,082	0,00	0,00
1740199	Gips budowlany	kg	122,549	0,00	0,00
1750803	Płyta gipsowo-kartonowa 12.5mm/zwykła/	m2	1,928	0,00	0,00
2025051	Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	17,739	0,00	0,00
2310799	Filce z wełny mineralnej	m2	0,064	0,00	0,00
2631199	Listwy przyściennne z pcv	m	22,226	0,00	0,00
3900630	Siatka z włókna szklanego	m2	9,273	0,00	0,00
3901000	Taśma perforowana 50x0.2 mm	m	3,394	0,00	0,00
3920099	Papier ścierny	szt	11,249	0,00	0,00
3930000	Woda	m3	0,222	0,00	0,00
5101201	Łączniki ocynkowane do rur fi 15mm	szt	2,060	0,00	0,00
5119999	Łączniki z żeliwa ciągł.do rur, ocynk.	szt	2,000	0,00	0,00
5309999	Kształtki miedziane	szt	3,000	0,00	0,00
5315999	Złączki mosiężne	szt	4,000	0,00	0,00
5319999	Kształtki mosiężne	szt	1,000	0,00	0,00
5613999	Kształtki kanalizacyjne z PCW	szt	3,000	0,00	0,00
5701499	Zawory 1/2" kręcone	szt	2,000	0,00	0,00
5702801	Zawór kulowy gwintowany wodny fi 15 mm	szt	1,000	0,00	0,00
5711200	Baterie um.i zlew.stoj.mos.chrom.standard.	szt	1,000	0,00	0,00
6305999	Wodomierze	szt	1,000	0,00	0,00
6312699	Kuchnie gazowe 4-paln.z piekarnikiem	szt	1,000	0,00	0,00
6346399	Zlewozmywak z blachy stalowej	szt	1,000	0,00	0,00
6600501	Uchwyty do rur fi 50-150mm	szt	1,000	0,00	0,00
6601999	Uchwyty metalowe z wkładką gumową	szt	1,000	0,00	0,00
7067999	Łączniki warstwowe	szt	1,020	0,00	0,00
7530999	Gniazdo wtyczko	szt	4,080	0,00	0,00
8990599	Kołki do wstrzeliwania	szt	7,600	0,00	0,00
Razem:					0,00