

# *przedmiar*

*Przedmiot robót:*

*Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie*

*Zamawiający:*

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

*Wykonawca prac:*

*Rodzaj robót:*

---

*Data opracowania*

*: 2023-06-13*

*Sporządził(a):*

*Zdzisław Loman*

*Sprawdził(a):*

### *Dane wyjściowe*

*Podatek VAT* : 8,0%

*Podsumowanie strony narastająco*

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 Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	0,21000	7,87311	0,00		0,00	
	S Wyciąg	m-g	0,00020	0,00750	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,01125	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>6</b>	<b>NNRKB 202 T1134/02</b>							
	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT"							
	powierzchnie pionowe-ściany							
Obmiar :	ściany							
	2*1,47*(4,19+3,65)	=	23,050					
	2*1,44*(3,67+3,00)	=	19,210					
	1,43*(0,46+1,33+1,37+4,41+2,29+5,15)	=	21,464					
			63,724 [m2]					
R	Robocizna	r-g	0,08000	5,09792	0,00	0,00		
M	Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	0,22000	14,01928	0,00		0,00	
S	Wyciąg	m-g	0,00020	0,01274	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,01912	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>7</b>	<b>KNR 23 T2612/08</b>							
	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym							
Obmiar :	29,000 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,21890	6,34810	0,00	0,00		
M	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-	kg	0,90000	26,10000	0,00		0,00	
M	Kątownik aluminiowy	m	1,17600	34,10400	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	0,02030	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00050	0,01450	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>8</b>	<b>KNR 23 T2612/06</b>							
	Przyklejenie warstwy siatki							
Obmiar :	sufity							
	4,19*3,65	=	15,294					
	3,67*3,00	=	11,010					
	4,41*2,29+0,46*1,33+(1,33+0,74)*0,46/2=		11,187					
			37,491 [m2]					
R	Robocizna	r-g	0,50000	18,74550	0,00	0,00		
M	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-	kg	2,00000	74,98200	0,00		0,00	
M	Siatka z włókna szklanego	m2	1,13500	42,55228	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0,00700	0,26244	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00520	0,19495	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>9</b>	<b>KNR 202 T0815/06</b>							
	Gładzie gipsowe							
	na sufitach , dwuwarstwowych							
Obmiar :	sufity							
	4,19*3,65	=	15,294					
	3,67*3,00	=	11,010					
	4,41*2,29+0,46*1,33+(1,33+0,74)*0,46/2=		11,187					
			37,491 [m2]					
R	Robocizna	r-g	0,54170	20,30887	0,00	0,00		
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

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	2,50000	93,72750	0,00		0,00	
	M Gips budowlany	kg	1,50000	56,23650	0,00		0,00	
	M Woda	m3	0,00270	0,10123	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	0,10872	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00390	0,14621	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>10</b>	<b>KNR 401 T0411/07</b>							
	Rozbiórka listew przyściennych							
Obmiar :	2*(4,19+3,65)	=	15,680					
	2*(3,67+3,00)	=	13,340					
	0,46+1,33+1,37+4,41+2,29+5,15=		15,010					
			44,030 [m]					
R	Robocizna	r-g	0,06000	2,64180	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>11</b>	<b>KNR 401 T0818/05</b>							
	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych							
Obmiar :	10,5+8,0=		18,500					
			18,500 [m2]					
R	Robocizna	r-g	0,18000	3,33000	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>KNR 401 T0428/01 analogia</b>							
	Rozebranie podłóg drewnianych.							
	Rozebranie podłóg z płyt "okal"							
Obmiar :	część kuchni dla wydzielenia łazienki							
	1,30*2,0	=	2,600					
			2,600 [m2]					
R	Robocizna	r-g	0,18000	0,46800	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>KNR 3 T0601/01</b>							
	Odbicie tynków							
	z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach							
Obmiar :	ściany							
	2*1,50*(4,19+3,65)	=	23,520					
	2*1,50*(3,67+3,00)	=	20,010					
	1,5*(0,46+1,33+1,37+4,41+2,29+5,15)=		22,515					
			66,045 [m2]					
R	Robocizna	r-g	0,36000	23,77620	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>NNRKB 202 T1134/01</b>							
	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi IM Porosan-Trass Zementputz							
Obmiar :	ściany							
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

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
	2*1,50*(4,19+3,65) =	23,520						
	2*1,50*(3,67+3,00) =	20,010						
	1,5*(0,46+1,33+1,37+4,41+2,29+5,15)=	22,515						
	66,045 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,06000	3,96270	0,00	0,00		
M	Preparat gruntuj. IM Porosan-TrasZementputz	dm3	0,22000	14,52990	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg	m-g	0,00020	0,01321	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,01981	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>KNRAT 26 T0201/03</b>							
	Tynki renowacyjne na ścianach - nakładanie ręczne							
	system tynków renowacyjnych dla stopnia zasolenia niskiego							
Obmiar :	ściany							
	2*1,50*(4,19+3,65) =	23,520						
	2*1,50*(3,67+3,00) =	20,010						
	1,5*(0,46+1,33+1,37+4,41+2,29+5,15)=	22,515						
	66,045 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,44000	29,05980	0,00	0,00		
M	Tynk renow. Thermopalsr44	kg	20,60000	1360,52700	0,00		0,00	
M	Obrzutka ren. ThermopalSP	kg	1,85000	122,18325	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	2,00000	0,00		0,00	
S	Mieszarka do zapraw	m-g	0,11000	7,26495	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,02000	1,32090	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 17 T2609/06analogia</b>							
	Wzmocnienie tynków							
	Przyklejenie jednej warstwy siatki,							
Obmiar :	ściany							
	2*2,97*(4,19+3,65) =	46,570						
	2*2,94*(3,67+3,00) =	39,220						
	2,93*(0,46+1,33+1,37+4,41+2,29+5,15)=	43,979						
	129,769 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,61120	79,31481	0,00	0,00		
M	Zapr.klej.sucha (CT85)	kg	5,00000	648,84500	0,00		0,00	
M	Siatka z włókna szklanego	m2	1,13500	147,28781	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0,00700	0,90838	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00520	0,67480	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>KNRAT 26 T0301/02</b>							
	Systemowe tynki wykańczające na ścianach							
	szpachla wygładzająca o grubości 1mm							
Obmiar :	ściany							
	2*2,97*(4,19+3,65) =	46,570						
	2*2,94*(3,67+3,00) =	39,220						
	2,93*(0,46+1,33+1,37+4,41+2,29+5,15)=	43,979						
	129,769 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,18000	23,35842	0,00	0,00		
M	Systemowa szpachla wygładzająca	kg	1,55000	201,14195	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	2,00000	0,00		0,00	
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

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 Mieszarka do zapraw	m-g	0,02000	2,59538	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,01000	1,29769	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 202 T2003/02</b>							
	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych							
	ścianki z pokryciem obustronnym 1-warstwowo 100-01							
	łazienka							
Obmiar :	2,93*(1,37+2,0)-2,05*0,85= 8,132							
	8,132 [m2]							
R	Robocizna	r-g	2,52120	20,50240	0,00	0,00		
M	Płyta gipsowo-kartonowa 12.5mm/zielona/	m2	2,06000	16,75192	0,00		0,00	
M	Kształtowniki U-100x075	kg	1,01000	8,21332	0,00		0,00	
M	Kształtowniki C-100x075	kg	3,33000	27,07956	0,00		0,00	
M	Kółki do wstrzeliwania	szt	4,06000	33,01592	0,00		0,00	
M	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,06940	0,56436	0,00		0,00	
M	Gips budowlany szpachlowy	kg	1,96000	15,93872	0,00		0,00	
M	Taśma perforowana 50x0.2 mm	m	3,62600	29,48663	0,00		0,00	
M	Filce z wełny mineralnej	m2	0,09560	0,77742	0,00		0,00	
M	Woda	m3	0,00130	0,01057	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,04000	0,32528	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,02880	0,23420	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 T0815/01</b>							
	Gładzie gipsowe							
	na ścianach z płyt gipsowych, jednowarstwowa							
Obmiar :	2*2,93*(1,37+2,0)-2*2,05*0,85= 16,263							
	16,263 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,44820	7,28908	0,00	0,00		
M	Gips budowlany szpachlowy	kg	1,50000	24,39450	0,00		0,00	
M	Woda	m3	0,00100	0,01626	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00110	0,01789	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00190	0,03090	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>20</b>	<b>KNR 202 T0613/06</b>							
	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej							
	pionowe z płyt układanych na sucho							
Obmiar :	2,93*(1,37+2,0)-2,05*0,85= 8,132							
	8,132 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,15600	1,26859	0,00	0,00		
M	Płyty z wełny mineralnej gr 10cm	m2	1,05000	8,53860	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00590	0,04798	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00890	0,07237	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>21</b>	<b>KNNR 2 T1208/01</b>							
	Samopoziomujące masy szlachetne TERPAN-N wewn.budynków pod płytki, parkiet, itp.							
	wylewka korygująco-wyrównująca TERPAN-N grubość 2.0mm							
Obmiar :	1,30*2,0= 2,600							
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

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
	2,600 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,22000	0,57200	0,00	0,00		
M	Środek gruntujący "Atlas Uni-Grunt"	kg	0,35000	0,91000	0,00		0,00	
M	Samopoziomująca masa TERPAN-N	kg	3,15000	8,19000	0,00		0,00	
M	Woda	m3	0,00060	0,00156	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg	m-g	0,01200	0,03120	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>22</b>	<b>KNR 202 T1106/07 analogia</b>							
	Zbrojenie posadzki siatką							
Obmiar : 1,30*2,0= 2,600								
	2,600 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,07400	0,19240	0,00	0,00		
M	Siatka z włókna szklanego	m2	1,02000	2,65200	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00110	0,00286	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00170	0,00442	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>23</b>	<b>KNNR 2 T1208/02x3,00</b>							
	Samopoziomujące masy szlachetne TERPAN-N wewn.budynków pod płytki, parkiet, itp.							
dopłata za każdy 1.0mm grubości, lecz nie więcej jak do 10mm grubości								
Obmiar : 1,30*2,0= 2,600								
	2,600 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,09300	0,24180	0,00	0,00		
M	Samopoziomująca masa TERPAN-N	kg	4,74000	12,32400	0,00		0,00	
M	Woda	m3	0,00090	0,00234	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg	m-g	0,01800	0,04680	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>24</b>	<b>KNR 202 T0829/08</b>							
	Licowanie ścian płytkami na klej							
o wymiarach 30x30cm, zwykła metoda wykonania								
Obmiar : przy brodziku								
2,0*(0,85+0,85)= 3,400								
	3,400 [m2]							
R	Robocizna	r-g	1,22350	4,15990	0,00	0,00		
M	Płytki ściennie glazurowane	m2	1,02000	3,46800	0,00		0,00	
M	Zaprawa klejąca	kg	4,75000	16,15000	0,00		0,00	
M	Zaprawa do spoinowania	kg	0,40000	1,36000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg	m-g	0,02950	0,10030	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,02750	0,09350	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>25</b>	<b>KNR 12 T1118/09</b>							
	Posadzki z płytek układanych na klej							
o wymiarach 30x30cm - kombinowana metoda wykonania								
Obmiar : 1,37*2,0= 2,740								
Podsumowanie strony narastająco								
						0,00	0,00	0,00



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
2,740 [m2]								
R	Robocizna	r-g	1,06640	2,92194	0,00	0,00		
M	Płytki posadzkowe	m2	1,02000	2,79480	0,00		0,00	
M	Zaprawa klejąca	kg	5,20000	14,24800	0,00		0,00	
M	Zaprawa do spoinowania	kg	0,40000	1,09600	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg	m-g	0,03150	0,08631	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,02700	0,07398	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
26	KNR 12 T1120/02 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - z przecinaniem płytek o wymiarach 20x20cm - cokolik 10cm, zwykła metoda							
Obmiar : 1,37+1,2+0,50= 3,070								
3,070 [m]								
R	Robocizna	r-g	0,44490	1,36584	0,00	0,00		
M	Płytki posadzkowe	m2	0,10350	0,31774	0,00		0,00	
M	Zaprawa klejąca	kg	0,48000	1,47360	0,00		0,00	
M	Zaprawa do spoinowania	kg	0,12000	0,36840	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg	m-g	0,00350	0,01075	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00200	0,00614	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
27	KNR 401 T0336/04 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1/2 x 1 cegły							
Obmiar : wejście z kl. schod. do pokoju								
2*1,20 = 2,400								
wejście z kl. schod. do kuchni								
2*1,20 = 2,400								
przejście pomiędzy pokojami								
1*1,20 = 1,200								
6,000 [m]								
R	Robocizna	r-g	1,77000	10,62000	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
28	KNR 202 T0126/05 Ułożenie nadproży prefabrykowanych							
Obmiar : wejście z kl. schod. do pokoju								
2*1,20 = 2,400								
wejście z kl. schod. do kuchni								
2*1,20 = 2,400								
przejście pomiędzy pokojami								
1*1,20 = 1,200								
6,000 [m]								
R	Robocizna	r-g	0,20000	1,20000	0,00	0,00		
M	Nadproże POROTHERM 11.5 125 cm	szt	-	5,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,02000	0,12000	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

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
29	<b>KNR 401 T0349/02</b> Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Obmiar : dla poszerzenia otworu drzwiowego wejście z kl. schod. do kuchni 2,05*0,38*0,10 = 0,078 0,078 [m3]							
R	Robocizna	r-g	7,27000	0,56706	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
30	<b>KNR 401 T0348/03</b> Rozebranie ścianek z cegieł,blozków,pustaków,płyt z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 cegły Obmiar : dla poszerzenia otworu drzwiowego przejście pomiędzy pokojami 2,05*0,15 = 0,307 0,307 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,95000	0,29165	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
31	<b>KNR 401 T0708/03</b> Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III na ościeżach o szerokości ościeży do 40 cm, z zaprawy cementowo-wapiennej z użyciem wapna suchogaszzonego Obmiar : 2*(2,05+0,9+2,05)= 10,000 10,000 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,95000	9,50000	0,00	0,00		
M	Cement portlandzki 25	kg	2,10000	21,00000	0,00		0,00	
M	Wapno hydratyzowane	kg	2,60000	26,00000	0,00		0,00	
M	Piasek do zapraw	m3	0,01060	0,10600	0,00		0,00	
M	Woda	m3	0,00270	0,02700	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,02000	0,20000	0,00			0,00
S	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,03000	0,30000	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
32	<b>KNR 401 T0708/01</b> Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III na ościeżach o szerokości ościeży do 15 cm, z zaprawy cementowo-wapiennej z użyciem wapna suchogaszzonego Obmiar : 2,05+0,9+2,05= 5,000 5,000 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,62000	3,10000	0,00	0,00		
M	Cement portlandzki 25	kg	0,80000	4,00000	0,00		0,00	
M	Wapno hydratyzowane	kg	1,00000	5,00000	0,00		0,00	
M	Piasek do zapraw	m3	0,00400	0,02000	0,00		0,00	
M	Woda	m3	0,00100	0,00500	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,01000	0,05000	0,00			0,00
S	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,01000	0,05000	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
Podsumowanie strony narastajaco						0,00	0,00	0,00

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
33	<b>KNR 202 T1015/01</b> Ościeżnice drewniane drzwiowe kl. schod. Obmiar : wejście z kl. schodowej do pokoi i do kuchni 2 = 2,000 2,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,76000	1,52000	0,00	0,00		
M	Ościeżnice drewniane	szt	1,00000	2,00000	0,00		0,00	
M	Dyble stalowe	szt	8,00000	16,00000	0,00		0,00	
M	Pianka poliuretanowa	szt	1,00000	2,00000	0,00		0,00	
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,01000	0,02000	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
34	<b>KNR 202 T1017/01</b> Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o pow. do 1.60m2 kl. schod. Obmiar : 2*2,05*0,90= 3,690 3,690 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,47000	1,73430	0,00	0,00		
M	Skrzydła drzwiowe	m2	1,00000	3,69000	0,00		0,00	
M	Klamka z szyladami	kpl	-	2,00000	0,00		0,00	
M	Wizjer	szt	-	2,00000	0,00		0,00	
M	Wkładka do zamków	szt	-	2,00000	0,00		0,00	
M	Szyldek krótki	kpl	-	1,00000	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,02000	0,07380	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,03000	0,11070	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
35	<b>KNR 202 T1015/02</b> Ościeżnice drewniane wewnętrzne Obmiar : pomiędzy pokojami i do łazienki 2*(2,05+0,85+2,05) = 9,900 9,900 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,91000	9,00900	0,00	0,00		
M	Ościeżnice drewniane	m	1,00000	9,90000	0,00		0,00	
M	Dyble stalowe	szt	10,00000	99,00000	0,00		0,00	
M	Pianka poliuretanowa	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,01000	0,09900	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
36	<b>KNNR 2 T1103/01</b> Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne Obmiar : pomiędzy pokojami i do łazienki 2,05*0,85 = 1,743 1,743 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,51000	0,88893	0,00	0,00		
M	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m2	1,00000	1,74300	0,00		0,00	
M	Klamki z szyladami	kpl	-	1,00000	0,00		0,00	
S	Wyciąg	m-g	0,04000	0,06972	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie

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
37	KNR 401 T0820/03 analogia Przykręcenie do podłóg płyt OSB 15mm							
Obmiar :	4,19*3,65	=	15,294					
	3,67*3,00	=	11,010					
	4,41*2,29+0,46*1,33+(1,33+0,74)*0,46/2-1,37*2,0=		8,447					
			34,751 [m2]					
R	Robocizna	r-g	0,49000	17,02799	0,00	0,00		
M	Płyta OSB 15mm	m2	1,05000	36,48855	0,00		0,00	
M	Śruby w drewno	kg	-	0,10000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
38	KNR 202 T1112/04 Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych rulonowych - winyleum bez warstwy izolacyjnej z użyciem kleju Polacet							
Obmiar :	4,19*3,65	=	15,294					
	3,67*3,00	=	11,010					
	4,41*2,29+0,46*1,33+(1,33+0,74)*0,46/2-1,37*2,0=		8,447					
			34,751 [m2]					
R	Robocizna	r-g	0,38930	13,52856	0,00	0,00		
M	Wykładz. podł. PCW (przemysłowa)	m2	1,09000	37,87859	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00450	0,15638	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00390	0,13553	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
39	KNR 202 T1113/08 Listwy przyścienne z pcv							
Obmiar :	2*(4,19+3,65)	=	15,680					
	2*(3,67+3,00)	=	13,340					
	0,46+3,33+1,37+2,41+2,29+5,15=		15,010					
			44,030 [m]					
R	Robocizna	r-g	0,08260	3,63688	0,00	0,00		
M	Listwy przyścienne z pcv	m	1,16000	51,07480	0,00		0,00	
M	Kołki rozporowe	szt	1,30000	57,23900	0,00		0,00	
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00120	0,05284	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
40	KNR 202 T1505/03 Malowanie farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych malowanie 2-krotne powierzchni wewn.podłóży gipsowych z gruntowaniem							
Obmiar :	ściany							
	2*2,97*(4,19+3,65)	=	46,570					
	2*2,94*(3,67+3,00)	=	39,220					
	2,93*(0,46+1,33+1,37+4,41+2,29+5,15)=		43,979					
			129,769 [m2]					
R	Robocizna	r-g	0,17560	22,78744	0,00	0,00		
M	Farba emulsyjna Polinit	dm3	0,27600	35,81624	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	-Środek transportowy	m-g	0,00030	0,03893	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

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
41	<b>KNR 202 T1505/01</b> Malowanie farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych malowanie 2-krotne powierzchni wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania							
Obmiar :	sufity							
	4,19*3,65	=	15,294					
	3,67*3,00	=	11,010					
	4,41*2,29+0,46*1,33+(1,33+0,74)*0,46/2	=	11,187					
	ścianka z płyt g/k wydzielająca łazienkę							
	2*2,93*(1,37+2,0)-2*2,05*0,85	=	16,263					
			53,754 [m2]					
R	Robocizna	r-g	0,13910	7,47718	0,00	0,00		
M	Farba emulsyjna	dm3	0,28910	15,54028	0,00		0,00	
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,01613	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
42	<b>KNR 401 T0108/13</b> Wywóz gruzu Samochodami skrzyniowymi po rozbiórce konstrukcji ceglanych do 1 km							
Obmiar :	2,000 [m3]							
R	Robocizna	r-g	1,81000	3,62000	0,00	0,00		
M	Opłata na wysypisku	m3	1,00000	2,00000	0,00		0,00	
S	Samochód skrzyn. do 5.0t (1)	m-g	0,93000	1,86000	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
43	<b>KNR 401 T0108/16 * 9</b> Wywóz gruzu Samochodami skrzyniowymi po rozbiórce konstrukcji - za każdy następny 1 km							
Obmiar :	2,000 [m3]							
S	Samochód skrzyn. do 5.0t (1)	m-g	0,36000	0,72000	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
Element robót: 2   Inst. gazowa								
44	<b>KNR 402 T0314/03</b> Demontaż kuchni gazowej 4 palnikowej z Kuchnia gazowa 3-4 palnikowa z piek							
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							
45	<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 w oplocie do kuchni gazowej	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							
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie

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>46</b>	<b>KNR 402 T0313/05</b> Wyregulowanie urządzeń gazowych Kuchnia 4-palnikowa							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,69000	0,69000	0,00	0,00		
M	Dysza na gaz sieciowy	kpl	-	1,00000	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>47</b>	<b>KNR 215 T0305/01</b> Próba instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych z urządzeniami i bez							
Obmiar :	1+1= 2,000							
	2,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	2,34460	4,68920	0,00	0,00		
M	Rury stalowe czarne fi 15mm	m	0,01000	0,02000	0,00		0,00	
M	Zawory przelotowe mosiężne fi 15mm	szt	0,00400	0,00800	0,00		0,00	
M	Zawory zwrotne mosiężne fi 15mm	szt	0,00400	0,00800	0,00		0,00	
M	Łączniki czarne do rur fi 15mm	szt	0,01000	0,02000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	0,60000	0,00		0,00	
S	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,00010	0,00020	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
<b>Element robót: 3 Wod - kan</b>								
<b>48</b>	<b>KNR 402 T0131/01</b> Demontaż zaworu czepalnego z zakorkowaniem podejścia o średnicy 15 - 20 mm fi 15mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,23000	0,23000	0,00	0,00		
M	Korki żeliwne ocynkowane fi 15mm	szt	1,00000	1,00000	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>49</b>	<b>KNR 402 T0235/03</b> Demontaż urządzeń sanitarnych Demontaż zlewu kuchennego							
Obmiar :	1,000 [kpl]							
R	Robocizna	r-g	0,69000	0,69000	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
<b>50</b>	<b>KNNR 8 T0123/06</b> Demontaż wodomierza wodomierza skrzydełkowego o średnicy 15-20 mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,30000	0,30000	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

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>51</b>	<b>KNR 401 T0333/03</b> Przebicie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej o grubości ścian 1.5 cegły							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,67000	0,67000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>52</b>	<b>KNNR 4 T0207/01</b> Rurociągi kanalizacyjne z PCW, na ścianach, w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych fi 50mm							
Obmiar :	4,500 [m]							
M	Rury kanalizacyjne z PCWfi 50mm	m	0,96000	4,32000	0,00		0,00	
M	Kształtki kanalizacyjne z PCW	szt	1,16000	5,22000	0,00		0,00	
M	Uchwyty do rur fi 50-150mm	szt	1,00000	4,50000	0,00		0,00	
M	Odpowietrznik-wywiewka	szt	-	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>53</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 :	4,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,56000	2,24000	0,00	0,00		
M	Kształtki kanalizacyjne z PCW	szt	3,00000	12,00000	0,00		0,00	
M	Uchwyty do rur fi 50-150mm	szt	1,00000	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>54</b>	<b>KNNR 4 T0207/03</b> Rurociągi kanalizacyjne z PCW, na ścianach, w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych fi 110mm							
Obmiar :	2,100 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,29600	0,62160	0,00	0,00		
M	Rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW	m	0,86000	1,80600	0,00		0,00	
M	Kształtki kanalizacyjne z PCW	szt	0,99000	2,07900	0,00		0,00	
M	Rura z PVC przepustowa	m	0,15000	0,31500	0,00		0,00	
M	Uchwyty do rur fi 50-150mm	szt	0,80000	1,68000	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>55</b>	<b>Kalkulacja własna</b> Wykonanie wcinki do istniejącego pionu kanalizacyjnego o średnicy 110 mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,80000	0,80000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>56</b>	<b>KNR 402 T0211/06</b> Wstawienie trójnika PCV o średnicy 110 mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,68000	0,68000	0,00	0,00		
M	Rury kanalizacyjne z PCWfi 110mm	m	1,10000	1,10000	0,00		0,00	
M	Trójniki kanalizacyjne z PCW	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie

2023\_5\_DĄBROWSKIEGO\_21\_M1\_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 Złącza 2-kielichowe z PCW/kanalizac./	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	M Uszczelki gumowe do rur PCW fi 75/110mm	szt	3,00000	3,00000	0,00		0,00	
	M Uchwyty do rur PCW fi 110mm	szt	1,00000	1,00000	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>57</b>	<b>KNR 401 T0323/04</b>							
	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł							
	o grubości ponad 1 cegły							
	z użyciem wapna suchogaszzonego							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,92000	0,92000	0,00	0,00		
M	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5cm	szt	4,00000	4,00000	0,00		0,00	
M	Cement portlandzki 35	kg	1,99000	1,99000	0,00		0,00	
M	Wapno hydratyzowane	kg	1,11000	1,11000	0,00		0,00	
M	Piasek do zapraw	m3	0,01000	0,01000	0,00		0,00	
M	Woda	m3	0,00500	0,00500	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,02000	0,02000	0,00			0,00
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,04000	0,04000	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>58</b>	<b>KNNR 4 T0211/03</b>							
	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC							
	z rur i kształtek PVC o połączeniach wciskowych, fi 110mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	1,28000	1,28000	0,00	0,00		
M	Kształtki kanalizacyjne z PCW	szt	3,00000	3,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>59</b>	<b>KNNR 4 T0113/03</b>							
	Rurociągi miedziane o łącz. lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych							
	o średnicy zewnętrznej 15mm							
Obmiar :	12,000 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,48500	5,82000	0,00	0,00		
M	Rury miedziane	m	1,04000	12,48000	0,00		0,00	
M	Kształtki miedziane	szt	0,93000	11,16000	0,00		0,00	
M	Uchwyty metalowe z wkładką gumową	szt	0,89000	10,68000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	3,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>60</b>	<b>KNNR 4 T0117/01</b>							
	Dodatki za podejście dopływowe, w rurociągach miedzianych							
	do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów, o łącz.sztynym,fi 15mm							
Obmiar :	8,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,48000	3,84000	0,00	0,00		
M	Kształtki miedziane	szt	3,00000	24,00000	0,00		0,00	
M	Kształtki mosiężne	szt	1,00000	8,00000	0,00		0,00	
M	Uchwyty metalowe z wkładką gumową	szt	1,00000	8,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>61</b>	<b>KNR 215 T0112/01</b>							
	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych							
	o średnicy nominalnej 15 mm (zaworki przed urządzeniami)							
	Zawór kulowy							
Obmiar :	6,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,20000	1,20000	0,00	0,00		
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00



Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie

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 Zawór kulowy gwintowany wodny fi 15 mm	szt	1,00000	6,00000	0,00		0,00	
	M Łączniki ocynkowane do rur fi 15mm	szt	2,06000	12,36000	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							
62	<b>KNNR 4 T0117/08</b>							
	Dodatki za podejście dopływowe, w rurociągach miedzianych							
	do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek, o połącz.elastyczn.fi 15mm							
Obmiar :	2,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	0,45000	0,90000	0,00	0,00		
	M Kształtki miedziane	szt	1,00000	2,00000	0,00		0,00	
	M Kształtki mosiężne	szt	1,00000	2,00000	0,00		0,00	
	M Listwa 10cm	szt	-	2,00000	0,00		0,00	
	M Uchwyt metalowy z wkładka gumową	szt	1,00000	2,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
63	<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 z demontażu( elektroniczny)	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	M Łączniki z żeliwa ciągł.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							
64	<b>KNR 215 T0221/02 analogia</b>							
	Umywalki pojedyncze							
Obmiar :	1,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	1,87000	1,87000	0,00	0,00		
	M Umywalki porcelanowe	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	M Syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	0,20000	0,00		0,00	
	S Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,06000	0,06000	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
65	<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							
66	<b>KNNR 4 T0137/01</b>							
	Baterie umywalkowe, zlewozmykakowe,							
	bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna							
Obmiar :	2,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	0,71000	1,42000	0,00	0,00		
	M Baterie um.i zlew.śc.mos.chrom.standard.	szt	1,00000	2,00000	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	0,50000	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

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
67	KNR 215 T0223/02 Brodziki natryskowe							
Obmiar : 1,000 [kpl]								
R	Robocizna	r-g	0,83000	0,83000	0,00	0,00		
M	Spusty do do brodzików natryskowych	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Brodziki natryskowe	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Podstawa brodzika -styropianowa	szt	0,00000	0,00000	0,00		0,00	
S	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,05000	0,05000	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
68	KNNR 4 T0137/09 Bateria natryskowa z natryskiem ręcznym							
Obmiar : 1,000 [szt]								
R	Robocizna	r-g	0,88000	0,88000	0,00	0,00		
M	Baterie natrysk.z mos.z natrysk.ręcznym	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								
69	KNNR 4 T0233/03 Ustępy typu "kompakt"							
Obmiar : 1,000 [kpl]								
R	Robocizna	r-g	3,66000	3,66000	0,00	0,00		
M	Urządzenia sanitarne "Kompakt"	kpl	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Sedes z tw.szt.do misek ustęp.kompakt	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
Mm	Wężyk w oplocie do spłuczki 40cm	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								
70	KNR 202 T0617/06 Izolacje szczelin dylatacyjnych poziomych z użyciem silikonu							
Obmiar : 2,600 [m]								
R	Robocizna	r-g	0,26510	0,68926	0,00	0,00		
M	Silikon sanitarny	szt	-	2,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00400	0,01040	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00310	0,00806	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
71	KNNR 4 T0218/03 Wpusty ściekowe i syfony z tworzywa sztucznego syfon z tworzywa sztucznego podwójny, o średnicy 50mm							
Obmiar : 1,000 [szt]								
R	Robocizna	r-g	0,30000	0,30000	0,00	0,00		
M	Syfon z lewozmywakowy podw. z tw.szt. 50 mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,00000	0,00		0,00	
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
Element robót: 4 Elektryczne								
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie

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>72</b>	<b>KNR 403 T1122/01</b> Demontaż gniazd wtykowych							
Obmiar :	6,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,13650	0,81900	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>73</b>	<b>KNR 403 T1124/01</b> Demontaż łączników instalacyjnych							
Obmiar :	3,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,17850	0,53550	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>74</b>	<b>KNR 401 T0336/01</b> Wykucie bruzd poziomych i pionowych w ścianach 1/4 x 1/2 cegły							
Obmiar :	98,000 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,64000	62,72000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>75</b>	<b>KSNR 5 T0404/01</b> Wypusty oświetl. i gniazda wtykowe wykonyw.przewodam.wtynk.w budynkach mieszk. na wyłącznik							
Obmiar :	4,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	1,98000	7,92000	0,00	0,00		
M	Przewody płaskie Cu DYp-250V	m	7,08000	28,32000	0,00		0,00	
M	Wyłącznik 1-biegunowy 6A p.t.	szt	1,02000	4,08000	0,00		0,00	
M	Puszki	szt	1,02000	4,08000	0,00		0,00	
M	Odgąłęźniki bakelitowe bryzgoszczelne	szt	0,92000	3,68000	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>76</b>	<b>KSNR 5 T0404/03</b> Wypusty oświetl. i gniazda wtykowe wykonyw.przewodam.wtynk.w budynkach mieszk. na gniazdo wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z							
Obmiar :	10,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	2,02000	20,20000	0,00	0,00		
M	Przewody płaskie Cu DYp-250V	m	8,20000	82,00000	0,00		0,00	
M	Gniazdo wtyczkowe	szt	1,02000	10,20000	0,00		0,00	
M	Puszki	szt	1,02000	10,20000	0,00		0,00	
M	Odgąłęźniki bakelitowe bryzgoszczelne	szt	1,02000	10,20000	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>77</b>	<b>KNRW 215 T0143/02</b> Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o pojemności 200 dm3							
Obmiar :	1,000 [kpl]							
R	Robocizna	r-g	4,90000	4,90000	0,00	0,00		
M	Podgrzewacz elektryczny	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Wsporniki do bojlera	kpl	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie

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	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,12000	0,12000	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>78</b>	<b>KNR 4-03 1012-01</b>							
	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm							
Obmiar :	98,000 [m]							
R	robocizna	r-g	0,03150	3,08700	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>79</b>	<b>KNNR 5 T0407/03</b>							
	Osprzęt modułowy w rozdzielnicach							
	rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,22000	0,22000	0,00	0,00		
M	Wyłącznik przeciwporażeniowy	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	2,50000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>80</b>	<b>KNR 508 T0402/01</b>							
	Mocowanie aparatów bez częściowego rozebrania i podłączenia							
	O masie do 2.5 kg, do 2 otworów mocujących							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,17000	0,17000	0,00	0,00		
M	Tablica bezpiecznikowa S-12	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	2,50000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>81</b>	<b>KNNR 5 T0407/01</b>							
	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy							
Obmiar :	4,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,18000	0,72000	0,00	0,00		
M	Wyłącznik naprądowy S 301 B-16 A	szt	-	4,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	2,50000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>82</b>	<b>KNNR 5 T1301/01</b>							
	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia							
	obwód 1-fazowy							
Obmiar :	4,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	1,30000	5,20000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>83</b>	<b>KNR 1321 T0402/03</b>							
	Badanie ochrony przeciwporażeniowej							
	Wyłącznik przeciwporażeniowy różnicowo-prądowy							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	3,97000	3,97000	0,00	0,00		
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie

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
84	<b>KNR 403 T1205/05</b> Badania i pomiary instalacji uziemiającej i odgromowej skuteczność zerowania - pomiar pierwszy Obmiar : 4,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,50000	2,00000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
85	<b>KNR 403 T1205/06</b> Badania i pomiary instalacji uziemiającej i odgromowej skuteczność zerowania - pomiar następny Obmiar : 4,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,28000	1,12000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
86	<b>KSNR 5 T0806/01 analogia</b> Roboty uzupełniające w robotach kablowych umocowanie uchwytów Obmiar : 3,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,10340	0,31020	0,00	0,00		
M	Haczyki do lamp	szt	1,00000	3,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>Element robót: 5 Zduńskie</b>								
87	<b>KNR 401 T1010/01</b> Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych Ruszt paleniskowy Obmiar : 8+8= 16,000 16,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,42000	6,72000	0,00	0,00		
M	Ruszt sztabkowy	szt	1,00000	16,00000	0,00		0,00	
M	Glina szamotowa	kg	2,88000	46,08000	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
88	<b>KNR 401 T1007/04 analogia</b> Przemurowanie palenisk Obmiar : 1+1= 2,000 2,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	2,60000	5,20000	0,00	0,00		
M	Cegła szamotowa	szt	-	3,00000	0,00		0,00	
M	Glina surowa budowlana	m3	0,03000	0,06000	0,00		0,00	
M	Glina szamotowa	kg	1,73000	3,46000	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
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie  
:

2023\_5\_DĄBROWSKIEGO\_21\_M1\_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
89	<b>Kalkulacja własna</b> Czyszczenie pieca							
Obmiar : demontaż rozet, wyczyszczenie kanałów z sadzy, montaż rozet								
1+1				=	2,000			
					<u>2,000 [szt]</u>			
R	Robocizna	r-g	5,00000	10,00000	0,00	0,00		
M	Glina szamotowa	kg	-	1,50000	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: 2023_5_DĄBROWSKIEGO_21_M1_PRZĘDMIA						0,00	0,00	0,00

## Podsumowanie kosztorysu

Przedmiot robót :Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie

:

Nr	Pozycje	Nazwa elementu robót	r-g	R	M	S
01	001 - 043	Ogólnobudowlane	379,3	0,00	0,00	0,00
02	044 - 047	Inst. gazowa	8,0	0,00	0,00	0,00
03	048 - 071	Wod - kan	31,6	0,00	0,00	0,00
04	072 - 086	Elektryczne	113,9	0,00	0,00	0,00
05	087 - 089	Zduńskie	21,9	0,00	0,00	0,00
Koszty bezpośrednie			554,7	0,00	0,00	0,00
Razem				0,00	0,00 0,00	0,00
Ogółem					0,00	

Podsumowanie RMS

Przedmiot robót: Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie  
:

Nr	Nazwa elementu robót	R	M	S	Razem	%
01	Ogólnobudowlane	0,00	0,00	0,00	0,00	
02	Inst. gazowa	0,00	0,00	0,00	0,00	
03	Wod - kan	0,00	0,00	0,00	0,00	
04	Elektryczne	0,00	0,00	0,00	0,00	
05	Zduńskie	0,00	0,00	0,00	0,00	
Razem:		0,00	0,00	0,00	0,00	100.0



*Tabela elementów skalonych*

Przedmiot robót: Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie

[illegible]

Podsumowanie kosztorysu jednostkowego

Przedmiot robót :Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie  
:

Nr	Pozycje	Nazwa elementu robót	Net to	VAT	Razem	%
01	001 - 043	Ogólnobudowlane	0,00	0,00	0,00	
02	044 - 047	Inst. gazowa	0,00	0,00	0,00	
03	048 - 071	Wod - kan	0,00	0,00	0,00	
04	072 - 086	Elektryczne	0,00	0,00	0,00	
05	087 - 089	Zduńskie	0,00	0,00	0,00	
Razem:			0,00	0,00	0,00	100,00

## Zestawienie materiału

Przedmiot robót :Remont pustostanu przy ul. Dąbrowskiego 21/1 w Lesznie

-1-

Symbol	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
0	Materiał Pomocniczy od M	%			0,00
0	Materiał Pomocniczy od R	%			0,00
1000000	Preparat gruntuj. IM Porosan-TrasZementputz	dm3	14,530	0,00	0,00
1000000	Obrzutka ren.ThermopalSP	kg	122,183	0,00	0,00
1000000	Klamka z szyladami	kpl	2,000	0,00	0,00
1000000	Wizjer	szt	2,000	0,00	0,00
1000000	Wkładka do zamków	szt	2,000	0,00	0,00
1000000	Szyld krótki	kpl	1,000	0,00	0,00
1000000	Klamki z szyldami	kpl	1,000	0,00	0,00
1000000	Płyta OSB 15mm	m2	36,489	0,00	0,00
1000000	Śruby w drewno	kg	0,100	0,00	0,00
1000000	Opłata na wysypisku	m3	2,000	0,00	0,00
1000000	Wąż w oplocie do kuchni gazowej	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Dysza na gaz sieciowy	kpl	1,000	0,00	0,00
1000000	Odpowietrznik-wywiewka	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Listwa 10cm	szt	2,000	0,00	0,00
1000000	Uchwyt metalowy z wkładką gumową	szt	2,000	0,00	0,00
1000000	Podstawa brodzika -styropianowa	szt	0,000	0,00	0,00
*1000000	Wężyk w oplocie do spłuczki 40cm	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Silikon sanitarny	szt	2,000	0,00	0,00
1000000	Podgrzewacz elektryczny	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Wsporniki do bojlera	kpl	1,000	0,00	0,00
1000000	Wyłącznik naprądowy S 301 B-16 A	szt	4,000	0,00	0,00
1000000	Haczyki do lamp	szt	3,000	0,00	0,00
1000000	Gлина szamotowa	kg	1,500	0,00	0,00
1221900	Kątownik aluminiowy	m	34,104	0,00	0,00
1300199	Ruszt sztabkowy	szt	16,000	0,00	0,00
1324911	Kształtowniki U-100x075	kg	8,213	0,00	0,00
1324912	Kształtowniki C-100x075	kg	27,080	0,00	0,00
1330499	Kołki rozporowe	szt	57,239	0,00	0,00
1331799	Siatka z włókna szklanego	m2	2,652	0,00	0,00
1343799	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,564	0,00	0,00
1345400	Dyble stalowe	szt	115,000	0,00	0,00
1412341	Systemowa szpachla wygładzająca	kg	201,142	0,00	0,00
1478500	Pianka poliuretanowa	szt	3,000	0,00	0,00
1510899	Farba emulsyjna Polinit	dm3	35,816	0,00	0,00
1510899	Farba emulsyjna	dm3	15,540	0,00	0,00
1530101	Mydło techniczne maziste szare 65%	kg	2,227	0,00	0,00
1550595	Zaprawa do spoinowania	kg	2,824	0,00	0,00
1550599	Zaprawa klejąca	kg	31,872	0,00	0,00
1554103	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-	kg	101,082	0,00	0,00
1554105	Zapr.klej.sucha (CT85)	kg	648,845	0,00	0,00
1563299	Wykładz.podł.PCW (przemysłowa)	m2	37,879	0,00	0,00
1602005	Piasek do zapraw	m3	0,136	0,00	0,00
1640200	Gлина szamotowa	kg	49,540	0,00	0,00
1640301	Gлина surowa budowlana	m3	0,060	0,00	0,00
1700305	Cement portlandzki 35	kg	1,990	0,00	0,00
1701105	Cement portlandzki 25	kg	25,000	0,00	0,00
1720202	Wapno hydratyzowane	kg	32,110	0,00	0,00
1740103	Gips budowlany szpachlowy	kg	134,061	0,00	0,00
1740199	Gips budowlany	kg	56,236	0,00	0,00
1750803	Płyta gipsowo-kartonowa 12.5mm/zielona/	m2	16,752	0,00	0,00
1800101	Cegła szamotowa	szt	3,000	0,00	0,00
1800199	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5cm	szt	4,000	0,00	0,00
1900299	Nadproże POROTHERM 11.5 125 cm	szt	5,000	0,00	0,00
2025051	Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	21,892	0,00	0,00
2310499	Płyty z wełny mineralnej gr 10cm	m2	8,539	0,00	0,00
2310799	Filce z wełny mineralnej	m2	0,777	0,00	0,00
2380550	Samopoziomująca masa TERPAN-N	kg	20,514	0,00	0,00
2383320	Tynk renoow.Thermopalsr44	kg	1360,527	0,00	0,00
2385001	Środek gruntujący "Atlas Uni-Grunt"	kg	0,910	0,00	0,00
2520195	Płytki posadzkowe	m2	0,318	0,00	0,00
2520499	Płytki ścienne glazurowane	m2	3,468	0,00	0,00
2520499	Płytki posadzkowe	m2	2,795	0,00	0,00
2631199	Listwy przyściennie z pcv	m	51,075	0,00	0,00
2700999	Skrzydła drzwiowe	m2	3,690	0,00	0,00
2710299	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m2	1,743	0,00	0,00
2713099	Ościeżnice drewniane	szt	2,000	0,00	0,00
2713099	Ościeżnice drewniane	m	9,900	0,00	0,00

Symbol	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
3900630	Siatka z włókna szklanego	m2	189,840	0,00	0,00
3901000	Taśma perforowana 50x0.2 mm	m	29,487	0,00	0,00
3930000	Woda	m3	0,165	0,00	0,00
3930099	Woda	m3	0,004	0,00	0,00
5062901	Rury stalowe czarne fi 15mm	m	0,020	0,00	0,00
5100401	Łączniki czarne do rur fi 15mm	szt	0,020	0,00	0,00
5101201	Łączniki ocynkowane do rur fi 15mm	szt	12,360	0,00	0,00
5102701	Korki żeliwne ocynkowane fi 15mm	szt	1,000	0,00	0,00
5119999	Łączniki z żeliwa ciągł.do rur, ocynk.	szt	2,000	0,00	0,00
5300999	Rury miedziane	m	12,480	0,00	0,00
5309999	Kształtki miedziane	szt	37,160	0,00	0,00
5319999	Kształtki mosiężne	szt	10,000	0,00	0,00
5601199	Rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW	m	1,806	0,00	0,00
5601499	Rura z PVC przepustowa	m	0,315	0,00	0,00
5613400	Złącza 2-kielichowe z PCW/kanalizac./	szt	1,000	0,00	0,00
5613999	Kształtki kanalizacyjne z PCW	szt	22,299	0,00	0,00
5630402	Rury kanalizacyjne z PCW fi 50mm	m	4,320	0,00	0,00
5630405	Rury kanalizacyjne z PCW fi 110mm	m	1,100	0,00	0,00
5641299	Trójniki kanalizacyjne z PCW	szt	1,000	0,00	0,00
5651305	Uchwyty do rur PCW fi 110mm	szt	1,000	0,00	0,00
5700401	Zawory przelotowe mosiężne fi 15mm	szt	0,008	0,00	0,00
5702801	Zawór kulowy gwintowany wodny fi 15 mm	szt	6,000	0,00	0,00
5711000	Baterie um.i zlew.śc.mos.chrom.standard.	szt	2,000	0,00	0,00
5712900	Spusty do do brodzików natryskowych	szt	1,000	0,00	0,00
5714000	Baterie natrysk.z mos.z natrysk.ręcznym	szt	1,000	0,00	0,00
5715900	Syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego	szt	1,000	0,00	0,00
5730001	Zawory zwrotne mosiężne fi 15mm	szt	0,008	0,00	0,00
6305999	Wodomierze z demontażu( elektroniczny)	szt	1,000	0,00	0,00
6312699	Kuchnie gazowe 4-paln.z piekarnikiem	szt	1,000	0,00	0,00
6328112	Sedes z tw.szt.do misek ustęp.kompakt	szt	1,000	0,00	0,00
6328314	Syfon zlewozmywakowy podw. z tw.szt. 50 mm	szt	1,000	0,00	0,00
6346399	Zlewozmywaki z blachy stalowej	szt	1,000	0,00	0,00
6351699	Umywalki porcelanowe	szt	1,000	0,00	0,00
6354899	Urządzenia sanitarne "Kompakt"	kpl	1,000	0,00	0,00
6356699	Brodziki natryskowe	szt	1,000	0,00	0,00
6600501	Uchwyty do rur fi 50-150mm	szt	10,180	0,00	0,00
6601999	Uchwyty metalowe z wkładką gumową	szt	18,680	0,00	0,00
6810506	Uszczelki gumowe do rur PCW fi 75/110mm	szt	3,000	0,00	0,00
7000099	Tablica bezpiecznikowa S-12	szt	1,000	0,00	0,00
7510300	Wyłącznik 1-biegunowy 6A p.t.	szt	4,080	0,00	0,00
7512899	Wyłącznik przeciwporażeniowy	szt	1,000	0,00	0,00
7530700	Gniazdo wtyczkowe	szt	10,200	0,00	0,00
7540099	Puszki	szt	14,280	0,00	0,00
7540999	Odgalężniki bakelitowe bryzgoszczelne	szt	13,880	0,00	0,00
7951399	Przewody płaskie Cu DYp-250V	m	110,320	0,00	0,00
8990599	Kołki do wstrzeliwania	szt	33,016	0,00	0,00
				Razem:	0,00

\* W tym transportu i materiałów masowych na kwotę : 0,00