

# *przedmiar*

*Przedmiot robót:*

*Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
w Lesznie*

*Zamawiający:*

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

*Wykonawca prac:*

*Rodzaj robót:*

---

*Data opracowania*

*: 2023-04-12*

*Sporządził(a):*

*Zdzisław Loman*

*Sprawdził(a):*

### *Dane wyjściowe*

*Podatek VAT* : 8,0%

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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
Element robót: 1   Ogólnobudowlane								
1	KNR 401 T0354/04 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 Obmiar : pomiędzy pokojem i kuchnią 2,04*0,91=1,856 1 = 1,000 1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	1,16000	1,16000	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
2	KNR 401 T0411/07 Rozbiórka listew przyściennych Obmiar : 2*(5,54+5,07)= 21,220 2*(5,35+1,97)= 14,640 35,860 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,06000	2,15160	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
3	KNR 401 T0354/13 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
4	KNR 401 T0818/05 Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Obmiar : 5,54*5,07= 28,088 5,35*1,97= 10,539 38,627 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,18000	6,95286	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
5	KNR 401 T1202/09 Zeskrobanie i zmycie starej farby powierzchnia podłogi ponad 5 m2 Obmiar : sufity 5,54*5,07 = 28,088 5,35*1,97 = 10,539 ściany 2,94*2*(5,54+5,07)= 62,387 2,94*2*(5,35+1,97)= 43,042 144,056 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,09200	13,25315	0,00	0,00		
M	Mydło techniczne maziste szare 65%	kg	0,02200	3,16923	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	2,00000	0,00		0,00	
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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																																															
6	<b>KNR 202 T1015/02</b> Ościeżnice drewniane wewnętrzne  Obmiar : 2,05+0,85+2,05= 4,950 <div>4,950 [m]</div> <table><tr><td>R</td><td>Robocizna</td><td>r-g</td><td>0,91000</td><td>4,50450</td><td>0,00</td><td rowspan="5">0,00</td><td></td><td></td></tr><tr><td>M</td><td>Ościeżnice drewniane</td><td>m</td><td>1,00000</td><td>4,95000</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></tr><tr><td>M</td><td>Dyble stalowe</td><td>szt</td><td>10,00000</td><td>49,50000</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></tr><tr><td>M</td><td>Pianka poliuretanowa</td><td>szt</td><td>-</td><td>1,00000</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></tr><tr><td>S</td><td>Środek transportowy (1)</td><td>m-g</td><td>0,01000</td><td>0,04950</td><td>0,00</td><td></td><td>0,00</td></tr><tr><td colspan="6">Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr></table>					R	Robocizna	r-g	0,91000	4,50450	0,00	0,00			M	Ościeżnice drewniane	m	1,00000	4,95000	0,00	0,00		M	Dyble stalowe	szt	10,00000	49,50000	0,00	0,00		M	Pianka poliuretanowa	szt	-	1,00000	0,00	0,00		S	Środek transportowy (1)	m-g	0,01000	0,04950	0,00		0,00	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
R	Robocizna	r-g	0,91000	4,50450	0,00	0,00																																																	
M	Ościeżnice drewniane	m	1,00000	4,95000	0,00		0,00																																																
M	Dyble stalowe	szt	10,00000	49,50000	0,00		0,00																																																
M	Pianka poliuretanowa	szt	-	1,00000	0,00		0,00																																																
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,01000	0,04950	0,00			0,00																																															
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00																																															
7	<b>KNNR 2 T1103/01</b> Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne  Obmiar : 2,05*0,85= 1,743 <div>1,743 [m2]</div> <table><tr><td>R</td><td>Robocizna</td><td>r-g</td><td>0,51000</td><td>0,88893</td><td>0,00</td><td rowspan="5">0,00</td><td></td><td></td></tr><tr><td>M</td><td>Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne</td><td>m2</td><td>1,00000</td><td>1,74300</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></tr><tr><td>M</td><td>Klamki z szyldami</td><td>kpl</td><td>-</td><td>1,00000</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></tr><tr><td>S</td><td>Wyciąg</td><td>m-g</td><td>0,04000</td><td>0,06972</td><td>0,00</td><td></td><td>0,00</td></tr><tr><td colspan="6">Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr></table>					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 szyldami	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								
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 szyldami	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																																														
8	<b>NNRKB 202 T1134/01</b> Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT" powierzchnie poziome - sufity  Obmiar : sufity 5,54*5,07= 28,088 5,35*1,97= 10,539 <div>38,627 [m2]</div> <table><tr><td>R</td><td>Robocizna</td><td>r-g</td><td>0,06000</td><td>2,31762</td><td>0,00</td><td rowspan="5">0,00</td><td></td><td></td></tr><tr><td>M</td><td>Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"</td><td>dm3</td><td>0,21000</td><td>8,11167</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></tr><tr><td>M</td><td>-Materiał Pomocniczy od M</td><td>%</td><td>-</td><td>1,50000</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></tr><tr><td>S</td><td>Wyciąg</td><td>m-g</td><td>0,00020</td><td>0,00773</td><td>0,00</td><td></td><td>0,00</td></tr><tr><td>S</td><td>Środek transportowy (1)</td><td>m-g</td><td>0,00030</td><td>0,01159</td><td>0,00</td><td></td><td>0,00</td></tr><tr><td colspan="6">Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr></table>					R	Robocizna	r-g	0,06000	2,31762	0,00	0,00			M	Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	0,21000	8,11167	0,00	0,00		M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00	0,00		S	Wyciąg	m-g	0,00020	0,00773	0,00		0,00	S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,01159	0,00		0,00	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
R	Robocizna	r-g	0,06000	2,31762	0,00	0,00																																																	
M	Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	0,21000	8,11167	0,00		0,00																																																
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00																																																
S	Wyciąg	m-g	0,00020	0,00773	0,00			0,00																																															
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,01159	0,00			0,00																																															
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00																																															
9	<b>NNRKB 202 T1134/02</b> Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT" powierzchnie pionowe-ściany  Obmiar : ściany 2,94*2*(5,54+5,07)= 62,387 2,94*2*(5,35+1,97)= 43,042 <div>105,429 [m2]</div> <table><tr><td>R</td><td>Robocizna</td><td>r-g</td><td>0,08000</td><td>8,43432</td><td>0,00</td><td rowspan="5">0,00</td><td></td><td></td></tr><tr><td>M</td><td>Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"</td><td>dm3</td><td>0,22000</td><td>23,19438</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td></td></tr><tr><td>S</td><td>Wyciąg</td><td>m-g</td><td>0,00020</td><td>0,02109</td><td>0,00</td><td></td><td>0,00</td></tr><tr><td>S</td><td>Środek transportowy (1)</td><td>m-g</td><td>0,00030</td><td>0,03163</td><td>0,00</td><td></td><td>0,00</td></tr><tr><td colspan="6">Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td><td>0,00</td></tr></table>					R	Robocizna	r-g	0,08000	8,43432	0,00	0,00			M	Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	0,22000	23,19438	0,00	0,00		S	Wyciąg	m-g	0,00020	0,02109	0,00		0,00	S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,03163	0,00		0,00	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00								
R	Robocizna	r-g	0,08000	8,43432	0,00	0,00																																																	
M	Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	0,22000	23,19438	0,00		0,00																																																
S	Wyciąg	m-g	0,00020	0,02109	0,00			0,00																																															
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,03163	0,00			0,00																																															
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							0,00	0,00	0,00																																														
Podsumowanie stron narastająco						0,00	0,00	0,00																																															

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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
10	<b>KNR 401 T0322/02</b> Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegły lub podłożach betonowych obsadzenie w ścianach kratki wentylacyjnych							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,68000	0,68000	0,00	0,00		
M	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5cm	szt	2,00000	2,00000	0,00		0,00	
M	Cement portlandzki 35	kg	2,07000	2,07000	0,00		0,00	
M	Piasek do zapraw	m3	0,00500	0,00500	0,00		0,00	
M	Kratka wentylacyjna surowa 14*25 cm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Woda	m3	0,00200	0,00200	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								
11	<b>KNR 23 T2612/06</b> Przyklejenie warstwy siatki							
Obmiar :	sufity							
	5,54*5,07 = 28,088							
	5,35*1,97 = 10,539							
	ściany							
	2,94*2*(5,54+5,07)= 62,387							
	2,94*2*(5,35+1,97)= 43,042							
	144,056 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,50000	72,02800	0,00	0,00		
M	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-	kg	2,00000	288,11200	0,00		0,00	
M	Siatka z włókna szklanego	m2	1,13500	163,50356	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	1,00839	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00520	0,74909	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
12	<b>KNR 23 T2612/08</b> Ochrona narożników wypukłych kątownikiem aluminiowym							
Obmiar :	12,8+6,0+5,0= 23,800							
	23,800 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,21890	5,20982	0,00	0,00		
M	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-	kg	0,90000	21,42000	0,00		0,00	
M	Kątownik aluminiowy	m	1,17600	27,98880	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	0,01666	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00050	0,01190	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
13	<b>KNR 202 T0815/06</b> Gładzie gipsowe na sufitach , dwuwarstwowych							
Obmiar :	sufity							
	5,54*5,07= 28,088							
	5,35*1,97= 10,539							
	38,627 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,54170	20,92425	0,00	0,00		
M	Gips budowlany szpachlowy	kg	2,50000	96,56750	0,00		0,00	
M	Gips budowlany	kg	1,50000	57,94050	0,00		0,00	
M	Woda	m3	0,00270	0,10429	0,00		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
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00290	0,11202	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00390	0,15065	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
14	<b>KNR 202 T0815/04</b> Gładzie gipsowe na ścianach , dwuwarstwowe Obmiar : ściany 2,94*2*(5,54+5,07)= 62,387 2,94*2*(5,35+1,97)= 43,042 <div>105,429 [m2]</div>							
	R Robocizna	r-g	0,50930	53,69499	0,00	0,00		
	M Gips budowlany szpachlowy	kg	2,50000	263,57250	0,00		0,00	
	M Gips budowlany	kg	1,50000	158,14350	0,00		0,00	
	M Narożnik stalowy	szt	0,04300	4,53345	0,00		0,00	
	M Woda	m3	0,00270	0,28466	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	0,30574	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00430	0,45334	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
15	<b>KNR 202 T2003/06</b> Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych ścianki z pokryciem jednostronnym 1-warstwowo 100-01 Obmiar : ścianka do wydzielenia łazienki i wc z części kuchni 2,94*1,97-2,0*0,85 = 4,092 <div>4,092 [m2]</div>							
	R Robocizna	r-g	2,01700	8,25356	0,00	0,00		
	M Płyta gipsowo-kartonowa 12.5mm/zielona/	m2	1,03000	4,21476	0,00		0,00	
	M Kształtowniki U-100x075	kg	1,01000	4,13292	0,00		0,00	
	M Kształtowniki C-100x075	kg	3,33000	13,62636	0,00		0,00	
	M Kołki do wstrzeliwania	szt	4,06000	16,61352	0,00		0,00	
	M Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,03470	0,14199	0,00		0,00	
	M Gips budowlany szpachlowy	kg	0,98000	4,01016	0,00		0,00	
	M Taśma perforowana 50x0.2 mm	m	1,81300	7,41880	0,00		0,00	
	M Filce z wełny mineralnej	m2	0,09560	0,39120	0,00		0,00	
	M Woda	m3	0,00060	0,00246	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,03000	0,12276	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,01650	0,06752	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
16	<b>KNR 202 T0613/06</b> Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho Obmiar : ścianka do wydzielenia łazienki i wc z części kuchni 2,94*1,97-2,0*0,85 = 4,092 <div>4,092 [m2]</div>							
	R Robocizna	r-g	0,15600	0,63835	0,00	0,00		
	M Płyty z wełny mineralnej gr 15cm	m2	1,05000	4,29660	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	0,02414	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00890	0,03642	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

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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
17	<b>KNR 202 T0815/01</b> Gładzie gipsowe na ścianach z płyt gipsowych, jednowarstwowa Obmiar : ścianka do wydzielenia łazienki i wc z części kuchni 2*2,94*1,97-2*2,0*0,85 = 8,184 -2,0*(1,97+1,0+1,0) = -7,940 <div>0,244 [m2]</div>							
R	Robocizna	r-g	0,44820	0,10936	0,00	0,00		
M	Gips budowlany szpachlowy	kg	1,50000	0,36600	0,00		0,00	
M	Narożnik stalowy	szt	0,04300	0,01049	0,00		0,00	
M	Woda	m3	0,00100	0,00024	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	0,00027	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00190	0,00046	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
18	<b>KNR 202 T1015/02</b> Ościeżnice drewniane wewnętrzne Obmiar : 2,05+0,85+2,05= 4,950 <div>4,950 [m]</div>							
R	Robocizna	r-g	0,91000	4,50450	0,00	0,00		
M	Ościeżnice drewniane	m	1,00000	4,95000	0,00		0,00	
M	Dyble stalowe	szt	10,00000	49,50000	0,00		0,00	
M	Pianka poliuretanowa	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,01000	0,04950	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
19	<b>KNNR 2 T1103/01</b> Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne Obmiar : 2,05*0,85= 1,743 <div>1,743 [m2]</div>							
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 sztyldami	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						0,00	0,00	0,00
Wartość jednostkowa z VAT: 0,00								
20	<b>KNR 401 T0820/03 analogia</b> Przykręcenie do podłóg płyt OSB 18mm Obmiar : 5,54*5,07= 28,088 5,35*1,97= 10,539 <div>38,627 [m2]</div>							
R	Robocizna	r-g	0,49000	18,92723	0,00	0,00		
M	Płyta OSB 18mm	m2	1,05000	40,55835	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								
21	<b>KNR 202 T1112/04</b> Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych rulonowych - winyleum bez warstwy izolacyjnej z użyciem kleju Polacet Obmiar : 5,54*5,07= 28,088							
Podsumowanie strony narastajaco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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
	5,35*1,97= 10,539 -1,97*1,0= -1,970 <hr/> 36,657 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,38930	14,27057	0,00	0,00		
M	Wykładz. podł. PCW (przemysłowa)	m2	1,09000	39,95613	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00450	0,16496	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00390	0,14296	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 202 T1113/08</b> Listwy przyścienne z pcv							
Obmiar :	2*(5,54+5,07)= 21,220 2*(4,35+1,97)= 12,640 <hr/> 33,860 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,08260	2,79684	0,00	0,00		
M	Listwy przyścienne z pcv	m	1,16000	39,27760	0,00		0,00	
M	Kółki rozporowe	szt	1,30000	44,01800	0,00		0,00	
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00120	0,04063	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 202 T0602/01</b> Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziom.-na zimno							
Obmiar :	1,0*1,97= 1,970 <hr/> 1,970 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,06350	0,12510	0,00	0,00		
M	Folia płynna	kg	0,30000	0,59100	0,00		0,00	
M	Taśma uszczelniająca 120/70	m	-	10,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
S	Wyciąg elektryczny 0.5 t	m-g	0,00050	0,00099	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00040	0,00079	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>24</b>	<b>KNR 202 T1106/07 analogia</b> Zbrojenie posadzki siatką							
Obmiar :	1,0*1,97= 1,970 <hr/> 1,970 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,07400	0,14578	0,00	0,00		
M	Siatka z włókna szklanego	m2	1,02000	2,00940	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	0,00217	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00170	0,00335	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>25</b>	<b>KNR 2 T1208/01</b> Samopoziomujące masy szlachetne TERPAN-N wewn.budynków pod płytki, parkiet, itp. wylewka korygująco-wyrównująca TERPAN-N grubość 2.0mm							
Obmiar :	1,0*1,97= 1,970 <hr/> 1,970 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,22000	0,43340	0,00	0,00		
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00



Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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 Środek gruntujący "Atlas Uni-Grunt"	kg	0,35000	0,68950	0,00		0,00	
	M Samopoziomująca masa TERPAN-N	kg	3,15000	6,20550	0,00		0,00	
	M Woda	m3	0,00060	0,00118	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Wyciąg	m-g	0,01200	0,02364	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>26</b>	<b>KNR 12 T1118/09</b>							
	Posadzki z płytek układanych na klej							
	o wymiarach 30x30cm - kombinowana metoda wykonania							
Obmiar :	1,0*1,97=	1,970						
	1,970 [m2]							
	R Robocizna	r-g	1,06640	2,10081	0,00	0,00		
	M Płytki posadzkowe	m2	1,02000	2,00940	0,00		0,00	
	M Zaprawa klejąca	kg	5,20000	10,24400	0,00		0,00	
	M Zaprawa do spoinowania	kg	0,40000	0,78800	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Wyciąg	m-g	0,03150	0,06206	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,02700	0,05319	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>27</b>	<b>KNR 12 T1120/02</b>							
	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych - z przecinaniem płytek							
	o wymiarach 20x20cm - cokolik 10cm, zwykła metoda							
Obmiar :	1,17+1,17+1,0+1,0=	4,340						
	4,340 [m]							
	R Robocizna	r-g	0,44490	1,93087	0,00	0,00		
	M Płytki z kamieni sztucznych	m2	0,10350	0,44919	0,00		0,00	
	M Zaprawa klejąca	kg	0,48000	2,08320	0,00		0,00	
	M Zaprawa do spoinowania	kg	0,12000	0,52080	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Wyciąg	m-g	0,00350	0,01519	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,00200	0,00868	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>28</b>	<b>KNR 202 T0829/08</b>							
	Licowanie ścian płytkami na klej							
	o wymiarach 30x30cm, zwykła metoda wykonania							
Obmiar :	2,0*(1,97+1,0+1,0)=	7,940						
	7,940 [m2]							
	R Robocizna	r-g	1,22350	9,71459	0,00	0,00		
	M Płytki ściennie glazurowane	m2	1,02000	8,09880	0,00		0,00	
	M Zaprawa klejąca	kg	4,75000	37,71500	0,00		0,00	
	M Zaprawa do spoinowania	kg	0,40000	3,17600	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	1,50000	0,00		0,00	
	S Wyciąg	m-g	0,02950	0,23423	0,00			0,00
	S Środek transportowy (1)	m-g	0,02750	0,21835	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa z VAT: 0,00							
<b>29</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 :	sufity							
	5,54*5,07	=	28,088					
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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
	5,35*1,97 = 10,539 ściany 2,94*2*(5,54+5,07) = 62,387 2,94*2*(5,35+1,97) = 43,042 2*2,94*1,97-2*2,0*0,85= 8,184 -2,0*(1,97+1,0+1,0) = -7,940 <hr/> 144,300 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,13910	20,07213	0,00	0,00		
M	Farba emulsyjna	dm3	0,28910	41,71713	0,00		0,00	
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00030	0,04329	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: 2 Elektryczne</b>								
<b>30</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>31</b>	<b>KNR 403 T1124/01</b> Demontaż łączników instalacyjnych							
Obmiar :	2,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,17850	0,35700	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>KNR 401 T0336/01</b> Wykucie bruzd poziomych i pionowych w ścianach 1/4 x 1/2 cegły							
Obmiar :	78,000 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,64000	49,92000	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>KSNR 5 T0404/01</b> Wypusty oświetl. i gniazda wtykowe wykonyw.przewodam.wtyknk.w budynkach mieszk. na wyłącznik							
Obmiar :	3,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	1,98000	5,94000	0,00	0,00		
M	Przewody płaskie Cu DYp-250V	m	7,08000	21,24000	0,00		0,00	
M	Wyłącznik 1-biegunowy 6A p.t.	szt	1,02000	3,06000	0,00		0,00	
M	Puszki	szt	1,02000	3,06000	0,00		0,00	
M	Odgałęźniki bakelitowe bryzgoszczelne	szt	0,92000	2,76000	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>34</b>	<b>KSNR 5 T0404/03</b> Wypusty oświetl. i gniazda wtykowe wykonyw.przewodam.wtyknk.w budynkach mieszk. na gniazdo wtykowe 2-biegunowe 10A i 10A/Z							
Obmiar :	7,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	2,02000	14,14000	0,00	0,00		
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: w Lesznie

2023\_4\_ZIELONA\_13\_M10\_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 Przewody płaskie Cu DYp-250V	m	8,20000	57,40000	0,00		0,00	
	M Gniazdo wtyczkowe	szt	1,02000	7,14000	0,00		0,00	
	M Puszki	szt	1,02000	7,14000	0,00		0,00	
	M Odgałęźniki bakelitowe bryzgoszczelne	szt	1,02000	7,14000	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>35</b>	<b>KNR 401 T0705/07</b>							
	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat. III na zamurowanych bruzdach z przewodami elektrycznymi szerokość pasów do 10 cm z użyciem wapna suchogaszzonego							
Obmiar :	78,000 [m]							
	R Robocizna	r-g	0,44000	34,32000	0,00	0,00		
	M Cement portlandzki 25	kg	1,60000	124,80000	0,00		0,00	
	M Wapno hydratyzowane	kg	2,00000	156,00000	0,00		0,00	
	M Piasek do zapraw	m3	0,00800	0,62400	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	0,78000	0,00			0,00
	S Betoniarzka wolnosp. elek. 150dm3	m-g	0,01000	0,78000	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>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>37</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>38</b>	<b>KNNR 5 T0407/01</b>							
	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy							
Obmiar :	3,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	0,18000	0,54000	0,00	0,00		
	M Wyłącznik nadprądowy 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>39</b>	<b>KNNR 5 T1301/01</b>							
	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia obwód 1-fazowy							
Obmiar :	3,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	1,30000	3,90000	0,00	0,00		
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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
40	KNR 1321 T0402/03 Badanie ochrony przeciwporażeniowej Wylacznik przeciwporażeniowy roznicowo-prądowy Obmiar : 1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	3,97000	3,97000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
41	KNR 403 T1205/05 Badania i pomiary instalacji uziemiającej i odgromowej skuteczność zerowania - pomiar pierwszy Obmiar : 3,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,50000	1,50000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
42	KNR 403 T1205/06 Badania i pomiary instalacji uziemiającej i odgromowej skuteczność zerowania - pomiar następny Obmiar : 3,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,28000	0,84000	0,00	0,00		
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
43	KSNR 5 T0806/01 analogia 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
Element robót: 3 Instalacja wodno-kanalizacyjna								
44	KNR 402 T0230/07 Demontaż rurociągu kanalizacyjnego z rur PCW na ścianach budynku, o średnicy do 50 mm Obmiar : 5,000 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,14000	0,70000	0,00	0,00		
M	-Materiał Pomocniczy od R	%	-	10,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
45	KNR 401 T0424/01 analogia Wycięcie miejsca dla przeprowadzenie inst. kanalizacyjnej Obmiar : 1,000 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,48000	0,48000	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. Zielona 13/10  
: 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 401 T0333/10</b> Przebicie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości ścian 1.5 cegły							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,89000	0,89000	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 402 T0233/06</b> Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW o średnicy 50 mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,32000	0,32000	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>48</b>	<b>KNNR 8 T0209/04</b> Wymiana lub wstawienie trójnika kanalizacyjnego z PCW, na ścianie wstawienie trójnika o średnicy 75-110 mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,65000	0,65000	0,00	0,00		
M	Trójnik kanalizacyjny z PCW fi 110mm 45	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
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>49</b>	<b>KNNR 4 T0207/03</b> Rurociągi kanalizacyjne z PCW, na ścianach, w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych fi 110mm							
Obmiar :	5,500 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,29600	1,62800	0,00	0,00		
M	Rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW	m	0,86000	4,73000	0,00		0,00	
M	Kształtki kanalizacyjne z PCW	szt	0,99000	5,44500	0,00		0,00	
M	Rura z PVC przepustowa	m	0,15000	0,82500	0,00		0,00	
M	Uchwyty do rur fi 50-150mm	szt	0,80000	4,40000	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>50</b>	<b>KNR 402 T0132/01</b> Demontaż baterii zmywakowej							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,70000	0,70000	0,00	0,00		
M	Korki żeliwne ocynkowane fi 15mm	szt	2,00000	2,00000	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>51</b>	<b>KNR 402 T0235/04</b> Demontaż zlewomywaka kuchennego z szafką .							
Obmiar :	1,000 [kpl]							
R	Robocizna	r-g	0,84000	0,84000	0,00	0,00		
Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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
<b>52</b>	<b>KNR 402 T0114/01</b> Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm Obmiar : 3,000 [m]							
	R Robocizna	r-g	0,16000	0,48000	0,00	0,00		
	M -Materiał Pomocniczy od R	%	-	10,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>53</b>	<b>KNR 402 T0111/01</b> Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 15-20 mm fi 15mm Obmiar : 1,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	1,82000	1,82000	0,00	0,00		
	M Trójniki żeliwne ocynkowane fi 15 mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	M Złączki nakrętne ocynkowane fi 15mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	M Przeciwnakrętki ocynk. fi 15mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	M Uchwyty do rur fi 10-50mm	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 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>54</b>	<b>KNR 4 T0113/03</b> Rurociągi miedziane o łącz. lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych o średnicy zewnętrznej 15mm Obmiar : 9,000 [m]							
	R Robocizna	r-g	0,48500	4,36500	0,00	0,00		
	M Rury miedziane	m	1,04000	9,36000	0,00		0,00	
	M Kształtki miedziane	szt	0,93000	8,37000	0,00		0,00	
	M Uchwyty metalowe z wkładką gumową	szt	0,89000	8,01000	0,00		0,00	
	M -Materiał Pomocniczy od M	%	-	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>55</b>	<b>KNR 4 T0117/01</b> Dodatki za podejście dopływowe, w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów, o łącz. sztywnym, fi 15mm Obmiar : 6,000 [szt]							
	R Robocizna	r-g	0,48000	2,88000	0,00	0,00		
	M Kształtki miedziane	szt	3,00000	18,00000	0,00		0,00	
	M Kształtki mosiężne	szt	1,00000	6,00000	0,00		0,00	
	M Uchwyty metalowe z wkładką gumową	szt	1,00000	6,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>56</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		
	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	
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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
<b>57</b>	<b>KNNR 4 T0207/01</b> Rurociągi kanalizacyjne z PCW, na ścianach, w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych fi 50mm							
Obmiar :	4,000 [m]							
M	Rury kanalizacyjne z PCW fi 50mm	m	0,96000	3,84000	0,00		0,00	
M	Kształtki kanalizacyjne z PCW	szt	1,16000	4,64000	0,00		0,00	
M	Uchwyty do rur fi 50-150mm	szt	1,00000	4,00000	0,00		0,00	
M	Odpowietrznik-wywiewka	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>58</b>	<b>KNNR 4 T0117/08</b> Dodatki za podejście dopływowe, w rurociągach miedzianych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek, o łącz. 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 wkładką gumową	szt	1,00000	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>59</b>	<b>KNNR 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 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>60</b>	<b>KNNR 4 T0218/03</b> 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 zlewozmywakowy podw. z tw. szt. 50 mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
<b>61</b>	<b>KNNR 4 T0137/02</b> Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca							
Obmiar :	1,0+1,0= 2,000 2,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,96000	1,92000	0,00	0,00		
M	Baterie um. i zlew. stoj. mos. chrom. standard.	szt	1,00000	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>62</b>	<b>KNNR 4 T0137/09</b> Bateria natryskowa z natryskiem ręcznym							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,88000	0,88000	0,00	0,00		
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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	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							
<b>63</b>	<b>KNR 215 T0221/02</b>							
	Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo							
	Pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym							
	z syfonem z tworzywa							
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	Zestaw do mocowania umywalk	kpl	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							
<b>64</b>	<b>KNR 215 T0223/02</b>							
	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	0,00		0,00	
M	Brodziki natryskowe	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
M	Podstawa brodzika -styropianowa	szt	-	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							
<b>65</b>	<b>KNNR 4 T0233/03</b>							
	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	0,00		0,00	
M	Sedes z tw. szt. do misek ustęp. kompakt	szt	-	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							
<b>66</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>67</b>	<b>KNR 401 T0108/13</b>							
	Wywóz gruzu i ziem							
	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
	Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00



Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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
68	KNR 401 T0108/16 * 9 Wywóz gruzu i ziemi 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 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Element robót: 4 Pom. wc. poza mieszkaniem								
69	KNNR 8 T0123/06 Demontaż wodomierza wodomierza skrzydełkowego o średnicy 15-20 mm Obmiar : wc.przynależne do mieszkania na parterze 1 = 1,000 1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,30000	0,30000	0,00	0,00		
M	Korki żeliwne ocynkowane fi 15mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od R	%	-	10,00000	0,00		0,00	
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
70	KNR 402 T0235/08 Demontaż ustępu z miską fajansową Obmiar : 1,000 [kpl]							
R	Robocizna	r-g	3,44000	3,44000	0,00	0,00		
M	Korki żeliwne ocynkowane fi 15mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Sznur konopny smołowany	kg	0,09000	0,09000	0,00		0,00	
M	Korek kanalizac. fi 100mm	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 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Element robót: 5 Inst. gazowa								
71	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 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
72	KNR 215 T0311/03 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	
Podsumowanie strony narastajaco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: 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	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								
73	KNR 215 T0305/01 Próba instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych 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								
74	KNR 402 T0313/05 Wyregulowanie urządzeń gazowych Kuchnia 4-palnikowa Obmiar : 1= 1,000 0= 0,000  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								
Element robót: 6 Inst. C.O.								
75	KNNR 4 T0409/03 analogia "Wpięcie" w inst, c.o. Obmiar : 1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,52000	0,52000	0,00	0,00		
M	Kształtki miedziane	szt	2,00000	2,00000	0,00		0,00	
M	Uchwyty metalowe z wkładką gumową	szt	1,00000	1,00000	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								
76	KNR 9215 T0305/01 Rury przyłączone do grzejników c.o. płytkowego, konwekt. lub człon. na ścianach o średn.zew.15mm Obmiar : 1,000 [kpl]							
R	Robocizna	r-g	1,11000	1,11000	0,00	0,00		
M	Dwuzłączki przejściowe mosiężne	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Złączki przejściowe mosiężne	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Rozetki z tworzywa sztucznego do rur	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	3,00000	0,00		0,00	
S	-Środek transportowy	m-g	0,01000	0,01000	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. Zielona 13/10  
: 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>77</b>	<b>KNRI 215 T0301/03</b> Rurociagi miedziane lutowane, na ścianach o sredn.zewn.15mm,gr.scianki rur 1.0mm,lutowanie miekkie							
Obmiar :	5,000 [m]							
R	Robocizna	r-g	0,53320	2,66600	0,00	0,00		
M	Rury miedziane fi 15mm	m	1,04000	5,20000	0,00		0,00	
M	Łączniki miedziane do rur fi 15mm	szt	0,76000	3,80000	0,00		0,00	
M	Tuleje ochronne PCV do rur miedz. fi 15mm	szt	0,30000	1,50000	0,00		0,00	
M	Uchwyty z wkładką do rur miedz. fi 15mm	szt	1,00000	5,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	3,00000	0,00		0,00	
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,00360	0,01800	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 31 T0206/03</b> Grzejniki stalowe łazienkowe. Montaż grzejników na ścianie. grzejniki o wysokości do 800mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,79000	0,79000	0,00	0,00		
M	Grzejnik łazienkowy drabinkowe 94*50	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
S	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,07000	0,07000	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 4 T0412/01</b> Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,27000	0,27000	0,00	0,00		
M	Zawory powrotne do rur miedz.fi15mm	szt	1,00000	1,00000	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								
<b>80</b>	<b>KNR 35 T0215/09</b> Montaż odpowietrzników automatycznych, fi 15mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,35000	0,35000	0,00	0,00		
M	Odpowietrzniki automatyczne	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	Kształtki kielichowe, miedziane fi 15mm	szt	1,05000	1,05000	0,00		0,00	
M	Złączki przejściowe mosiężne	szt	1,05000	1,05000	0,00		0,00	
S	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,01000	0,01000	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>KNR 215 T0415/01</b> Zawory do regulacji c.o. i kurki odpowietrzające Zawór skośny lub grzejnikowy o średnicy nominalnej do 15 mm							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,26540	0,26540	0,00	0,00		
M	Zawory grzejnikowe termostat z głowicami	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	0,50000	0,00		0,00	
S	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,00130	0,00130	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. Zielona 13/10  
: 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
Element robót: 7 Wentylacja								
82	KNR 401 T0424/04 Wycięcie miejsca pod ściankę działową, piec lub komin Dla komina w stropie międzypiętrowym							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	1,13000	1,13000	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
83	KNR 401 T0424/05 Wycięcie miejsca pod ściankę działową, piec lub komin Dla komina w dachu drewnianym							
Obmiar :	1,000 [szt]							
R	Robocizna	r-g	0,61000	0,61000	0,00	0,00		
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
84	KNR 217 T0119/02 analogia Przewody wentylacyjne dwupłaszczowe							
Obmiar :	3,500 [m]							
R	Robocizna	r-g	2,52000	8,82000	0,00	0,00		
M	Rura oc.ociepl.L-1000 150/220	szt	-	3,00000	0,00		0,00	
M	Rura oc.ociepl.L-500	szt	-	2,00000	0,00		0,00	
M	Trójnik oc.ociepl.150/220	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
M	Ustnik oc.ociepl. 150/220	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
M	Odkraplacz oc.150/220	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
M	Wspornik oc. 10-20 150/220	szt	-	2,00000	0,00		0,00	
M	Uchwyt oc. 0-10 150/220	szt	-	2,00000	0,00		0,00	
M	Parasol oc. 150	szt	-	1,00000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	0,50000	0,00		0,00	
S	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,07000	0,24500	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
85	KNNR 3 T0503/04 Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną obróbki z papy nawierzchniowej na oczyszczonym i za impregnowanym podłożu papa wierzchnia gr. 5.2mm							
Obmiar :	2,000 [m2]							
R	Robocizna	r-g	0,73000	1,46000	0,00	0,00		
M	Papa asf.wierzchn.krycia gr. 5.2mm zgrz.	m2	1,18000	2,36000	0,00		0,00	
M	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0,50000	1,00000	0,00		0,00	
M	Gaz płynny propanowo-butanowy	kg	0,38000	0,76000	0,00		0,00	
M	-Materiał Pomocniczy od M	%	-	4,00000	0,00		0,00	
S	Żuraw okienny 0.5 t	m-g	0,02000	0,04000	0,00			0,00
S	Środek transportowy (1)	m-g	0,02000	0,04000	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
86	KNR 401 T0108/13 Wywóz gruzu i ziem Samochodami skrzyniowymi po rozbiórce konstrukcji ceglanych do 1 km							
Obmiar :	1,500 [m3]							
R	Robocizna	r-g	1,81000	2,71500	0,00	0,00		
M	Opłata na wysypisku	m3	1,00000	1,50000	0,00		0,00	
S	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,93000	1,39500	0,00			0,00
Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
Podsumowanie stronv narastajaco						0,00	0,00	0,00

Przedmiot robót :Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: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
87	KNR 401 T0108/16 * 9 Wywóz gruzu i ziemi Samochodami skrzyniowymi po rozbiórce konstrukcji - za każdy następny 1 km Obmiar : 1,500 [m3]							
S	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,36000	0,54000	0,00			0,00
	Wartość pozycji z VAT: 0,00 Wartość jednostkowa z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
	Podsumowanie kosztów bezpośrednich kosztorysu: 2023_4_ZIELONA_13_M10_PRZEDMIAR					0,00	0,00	0,00

## Podsumowanie kosztorysu

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: w Lesznie

Nr	Pozycje	Nazwa elementu robót	r-g	R	M	S
01	001 - 029	Ogólnobudowlane	277,2	0,00	0,00	0,00
02	030 - 043	Elektryczne	116,9	0,00	0,00	0,00
03	044 - 068	Instalacja wodno-kanalizacyjna	32,7	0,00	0,00	0,00
04	069 - 070	Pom. wc. poza mieszkaniem	3,7	0,00	0,00	0,00
05	071 - 074	Inst. gazowa	8,0	0,00	0,00	0,00
06	075 - 081	Inst. C.O.	6,0	0,00	0,00	0,00
07	082 - 087	Wentylacja	14,7	0,00	0,00	0,00
Koszty bezpośrednie			459,3	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. Zielona 13/10  
: w Lesznie

Nr	Nazwa elementu robót	R	M	S	Razem	%
01	Ogólnobudowlane	0,00	0,00	0,00	0,00	
02	Elektryczne	0,00	0,00	0,00	0,00	
03	Instalacja wodno-kanalizacyjna	0,00	0,00	0,00	0,00	
04	Pom. wc. poza mieszkaniem	0,00	0,00	0,00	0,00	
05	Inst. gazowa	0,00	0,00	0,00	0,00	
06	Inst. C.O.	0,00	0,00	0,00	0,00	
07	Wentylacja	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. Zielona 13/10  
: w Lesznie

[illegible]



## Podsumowanie kosztorysu jednostkowego

Przedmiot robót : Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
: w Lesznie

Nr	Pozycje	Nazwa elementu robót	Netto	VAT	Razem	%
01	001 - 029	Ogólnobudowlane	0,00	0,00	0,00	
02	030 - 043	Elektryczne	0,00	0,00	0,00	
03	044 - 068	Instalacja wodno-kanalizacyjna	0,00	0,00	0,00	
04	069 - 070	Pom. wc. poza mieszkaniem	0,00	0,00	0,00	
05	071 - 074	Inst. gazowa	0,00	0,00	0,00	
06	075 - 081	Inst. C.O.	0,00	0,00	0,00	
07	082 - 087	Wentylacja	0,00	0,00	0,00	
Razem:			0,00	0,00	0,00	100,00

## Zestawienie materiału

Przedmiot robót :Remont pustostanu przy ul. Zielona 13/10  
:w Lesznie

-1-

Symbol	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
0	Materiał Pomocniczy od M	%			0,00
0	Materiał Pomocniczy od R	%			0,00
1000000	Klamki z szyldami	kpl	2,000	0,00	0,00
1000000	Płyta OSB 18mm	m2	40,558	0,00	0,00
1000000	Śruby w drewno	kg	0,100	0,00	0,00
1000000	Taśma uszczelniająca 120/70	m	10,000	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	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	Opłata na wysypisku	m3	3,500	0,00	0,00
1000000	Korki żeliwne ocynkowane fi 15mm	szt	1,000	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	Rura oc.ociępl.L-1000 150/220	szt	3,000	0,00	0,00
1000000	Rura oc.ociępl.L-500	szt	2,000	0,00	0,00
1000000	Trójnik oc.ociępl.150/220	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Ustnik oc.ociępl. 150/220	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Odskrapacz oc.150/220	szt	1,000	0,00	0,00
1000000	Wspornik oc. 10-20 150/220	szt	2,000	0,00	0,00
1000000	Uchwyt oc. 0-10 150/220	szt	2,000	0,00	0,00
1000000	Parasol oc. 150	szt	1,000	0,00	0,00
1020100	Gaz płynny propanowo-butanowy	kg	0,760	0,00	0,00
1221900	Kątownik aluminiowy	m	27,989	0,00	0,00
1324911	Kształtowniki U-100x075	kg	4,133	0,00	0,00
1324912	Kształtowniki C-100x075	kg	13,626	0,00	0,00
1330499	Kołki rozporowe	szt	44,018	0,00	0,00
1331799	Siatka z włókna szklanego	m2	2,009	0,00	0,00
1343799	Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,142	0,00	0,00
1345400	Dyble stalowe	szt	99,000	0,00	0,00
1350309	Kratka wentylacyjna surowa 14*25 cm	szt	1,000	0,00	0,00
1360490	Narożnik stalowy	szt	4,544	0,00	0,00
1478500	Pianka poliuretanowa	szt	2,000	0,00	0,00
1510899	Farba emulsyjna	dm3	41,717	0,00	0,00
1530101	Mydło techniczne maziste szare 65%	kg	3,169	0,00	0,00
1550595	Zaprawa do spoinowania	kg	4,485	0,00	0,00
1550599	Zaprawa klejąca	kg	50,042	0,00	0,00
1554103	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-	kg	309,532	0,00	0,00
1563299	Wykładz.podł.PCW (przemysłowa)	m2	39,956	0,00	0,00
1602005	Piasek do zapraw	m3	0,629	0,00	0,00
1700305	Cement portlandzki 35	kg	2,070	0,00	0,00
1701105	Cement portlandzki 25	kg	124,800	0,00	0,00
1720202	Wapno hydratyzowane	kg	156,000	0,00	0,00
1740103	Gips budowlany szpachlowy	kg	364,516	0,00	0,00
1740199	Gips budowlany	kg	216,084	0,00	0,00
1750803	Płyta gipsowo-kartonowa 12.5mm/zielona/	m2	4,215	0,00	0,00
1800199	Cegła budowlana pełna 25x12x6.5cm	szt	2,000	0,00	0,00
2025051	Preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT"	dm3	31,306	0,00	0,00
2300199	Folia płynna	kg	0,591	0,00	0,00
2301500	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1,000	0,00	0,00
2309903	Papa asf.wierzchn.krycia gr. 5.2mm zgrz.	m2	2,360	0,00	0,00
2310499	Płyty z wełny mineralnej gr 15cm	m2	4,297	0,00	0,00
2310799	Filce z wełny mineralnej	m2	0,391	0,00	0,00
2380550	Samopoziomująca masa TERPAN-N	kg	6,205	0,00	0,00
2385001	Środek gruntujący "Atlas Uni-Grunt"	kg	0,690	0,00	0,00
2520195	Płytki z kamieni sztucznych	m2	0,449	0,00	0,00
2520499	Płytki posadzkowe	m2	2,009	0,00	0,00
2520499	Płytki ścienne glazurowane	m2	8,099	0,00	0,00
2631199	Listwy przyściennne z pcv	m	39,278	0,00	0,00
2710299	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	m2	3,486	0,00	0,00
2713099	Ościeżnice drewniane	m	9,900	0,00	0,00
3900630	Siatka z włókna szklanego	m2	163,504	0,00	0,00
3901000	Taśma perforowana 50x0.2 mm	m	7,419	0,00	0,00
3930000	Woda	m3	0,394	0,00	0,00
3930099	Woda	m3	0,001	0,00	0,00
5062901	Rury stalowe czarne fi 15mm	m	0,020	0,00	0,00

Symbol	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
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
5101301	Przeciwnakrętki ocynk. fi 15mm	szt	1,000	0,00	0,00
5102701	Korki żeliwne ocynkowane fi 15mm	szt	3,000	0,00	0,00
5102801	Trójniki żeliwne ocynkowane fi 15 mm	szt	1,000	0,00	0,00
5102901	Złączki nakrętne ocynkowane fi 15mm	szt	1,000	0,00	0,00
5119999	Łączniki z żeliwa ciągl.do rur, ocynk.	szt	2,000	0,00	0,00
5300999	Rury miedziane	m	9,360	0,00	0,00
5300999	Dwuzłączki przejściowe mosiężne	szt	1,000	0,00	0,00
5309999	Kształtki miedziane	szt	30,370	0,00	0,00
5309999	Złączki przejściowe mosiężne	szt	1,000	0,00	0,00
5319999	Kształtki mosiężne	szt	8,000	0,00	0,00
5330202	Korek kanalizac.fi 100mm	szt	1,000	0,00	0,00
5601199	Rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW	m	4,730	0,00	0,00
5601499	Rura z PVC przepustowa	m	0,825	0,00	0,00
5613400	Złącza 2-kielichowe z PCW/kanalizac./	szt	1,000	0,00	0,00
5613999	Kształtki kanalizacyjne z PCW	szt	10,085	0,00	0,00
5630402	Rury kanalizacyjne z PCWfi 50mm	m	3,840	0,00	0,00
5641203	Trójnik kanalizacyjny z PCWfi 110mm 45	szt	1,000	0,00	0,00
5651305	Uchwyty do rur PCWfi 110mm	szt	1,000	0,00	0,00
5654192	Tuleje ochronne PCV do rur miedz. fi 15mm	szt	1,500	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
5711200	Baterie um.i zlew.stoj.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
5730901	Zawory grzejnikowe termostat z głowicami	szt	1,000	0,00	0,00
5730999	Zawory powrotne do rur miedz.fi15mm	szt	1,000	0,00	0,00
5732999	Odpowietrzniki automatyczne	szt	1,000	0,00	0,00
6013999	Grzejnik łazienkowy drabinkowe 94*50	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
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
6361700	Zestaw do mocowania umywalek	kpl	1,000	0,00	0,00
6401201	Kształtki kielichowe, miedziane fi 15mm	szt	1,050	0,00	0,00
6401492	Łączniki miedziane do rur fi 15mm	szt	3,800	0,00	0,00
6450102	Rury miedziane fi 15mm	m	5,200	0,00	0,00
6460799	Złączki przejściowe mosiężne	szt	1,050	0,00	0,00
6600500	Uchwyty do rur fi 10-50mm	szt	1,000	0,00	0,00
6600501	Uchwyty do rur fi 50-150mm	szt	8,400	0,00	0,00
6601999	Uchwyty metalowe z wkładką gumową	szt	15,010	0,00	0,00
6601999	Rozetki z tworzywa sztucznego do rur	szt	1,000	0,00	0,00
6602002	Uchwyty z wkładką do rur miedz. fi 15mm	szt	5,000	0,00	0,00
6810506	Uszczelki gumowe do rur PCWfi 75/110mm	szt	3,000	0,00	0,00
6831801	Sznur konopny smołowany	kg	0,090	0,00	0,00
7000099	Tablica bezpiecznikowa S-12	szt	1,000	0,00	0,00
7510300	Wyłącznik 1-biegunowy 6A p.t.	szt	3,060	0,00	0,00
7512899	Wyłącznik przeciwporażeniowy	szt	1,000	0,00	0,00
7530700	Gniazdo wtyczkowe	szt	7,140	0,00	0,00
7540099	Puszki	szt	10,200	0,00	0,00
7540999	Odgałęźniki bakelitowe bryzgoszczelne	szt	9,900	0,00	0,00
7951399	Przewody płaskie Cu DYp-250V	m	78,640	0,00	0,00
8990599	Kółki do wstrzeliwania	szt	16,613	0,00	0,00
Razem:					0,00

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