
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego Oddział Regionalny w
Warszawie / PT Płock ul. Otolińska 25, 09-402 Płock - wymiana
grzejników
ADRES INWESTYCJI: PT Płock ul. Otolińska 25, 09-402 Płock
NAZWA INWESTORA: OR KRUS w Warszawie
ADRES INWESTORA: Warszawa ul. Mińska 25

DATA OPRACOWANIA: 24.07.2020

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
24.07.2020

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego Oddział Regionalny w Warszawie / PT Płock ul. Otolińska 25, 09-402 Płock - wymiana grzejników					
1		Parter			
1 d.1	KNR-W 4-02 z.sz.4.-01	Spuszczenie wody i napełnienie instalacji - jedno pionopiętro	pp		
		33	pp	33,00	
				RAZEM	33,00
2 d.1	KNR-W 4-02 0520-04	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 8	kpl.		
		{sala obsługi 10ż, 7ż, 10ż, 10ż, 9ż, 10ż, 9ż, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{ochrona 6ż, 6ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 8, 3x6ż} 3	kpl.	3,00	
		{składnica akt czynnych, 9ż, 5x8ż} 5	kpl.	5,00	
		{pokój nr 2, 10ż}	kpl.	0,00	
		{WC interesantów, 5ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 3, 10ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 4, 10ż}	kpl.	0,00	
		{WC personelu, 2x6ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 6, 9ż, 7ż} 1	kpl.	1,00	
		{korytarz, 7ż} 1	kpl.	1,00	
		{gabinet lekarski, 2x9ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 5, 10ż}	kpl.	0,00	
				RAZEM	16,00
3 d.1	KNR-W 4-02 0520-05	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 12	kpl.		
		{sala obsługi 10ż, 7ż, 10ż, 10ż, 9ż, 10ż, 9ż, 10ż} 7	kpl.	7,00	
		{ochrona 6ż, 6ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 8, 3x6ż}	kpl.	0,00	
		{składnica akt czynnych, 9ż, 5x8ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 2, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{WC interesantów, 5ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 3, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 4, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{WC personelu, 2x6ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 6, 9ż, 7ż} 1	kpl.	1,00	
		{korytarz, 7ż}	kpl.	0,00	
		{gabinet lekarski, 2x9ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 5, 10ż} 1	kpl.	1,00	
				RAZEM	15,00
4 d.1	KNR-W 4-02 0521-02	Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		{magazyn} 2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
5 d.1	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		(16 + 15 + 2) * 2	szt.	66,00	
				RAZEM	66,00
6 d.1	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		0,20 * 33	m3	6,60	
				RAZEM	6,60
7 d.1		Montaż ekranu zagrzejnikowego	szt		
		33	szt	33,00	
				RAZEM	33,00
8 d.1	KNR-W 2-15 0417-02	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 10 elementów	kpl.		
		10 + 7 + 10 + 10 + 9 + 10 + 9 + 10		75,00	
		6 + 6		12,00	
		3 * 6		18,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9 + 5 * 8		49,00	
		10		10,00	
		5		5,00	
		10		10,00	
		10		10,00	
		2 * 6		12,00	
		9 + 7		16,00	
		7		7,00	
		2 * 9		18,00	
		10		10,00	
		2 * 9		18,00	
		A (Obliczenie pomocnicze)		=====	
		16 + 15 + 2	kpl.	270,00	
				33,00	
				RAZEM	33,00
9	KNR-W 2-15 d.1 0412-02	Zawory grzejnikowe termostaticzne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		33	szt.	33,00	
				RAZEM	33,00
10	KNR-W 2-15 d.1 0412-02	Zawory grzejnikowe powrotne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		33	szt.	33,00	
				RAZEM	33,00
11	KNR-W 2-15 d.1 0427-01 analogia	Rury stalowe przyłączne o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych o połączeniu na gwint	kpl.		
		33	kpl.	33,00	
				RAZEM	33,00
12	KNR-W 2-15 d.1 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		33	urz.	33,00	
				RAZEM	33,00
2		I Piętro			
13	KNR-W 4-02 d.2 z.sz.4.-01	Spuszczenie wody i napełnienie instalacji - jedno pionopiętro	pp		
		30	pp	30,00	
				RAZEM	30,00
14	KNR-W 4-02 d.2 0520-04	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 8	kpl.		
		{pokój nr 115, 8ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 114, 7ż, 7ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 113, 10ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 112, 7ż, 7ż} 2	kpl.	2,00	
		{korytarz, 3ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 116, 9ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 117, 9ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 111, 2x6ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój socjalny, 9ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 110, 9ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 109, 8ż, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{toaleta damska, 9ż}	kpl.	0,00	
		{toaleta męska, 5ż, 6ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 108, 9ż}	kpl.	0,00	
		{korytarz schody, 8ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 101, 10ż}	kpl.	0,00	
		{sekretariat, 10ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 102, 9ż}	kpl.	0,00	
		{sala konferencyjna, 3x10ż}	kpl.	0,00	
		{KPT, 2x8ż} 2	kpl.	2,00	
		{ZPT, 9ż}	kpl.	0,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
		{pokój nr 103, 8ż} 1	kpl.	1,00	
				RAZEM	15,00
15 d.2	KNR-W 4-02 0520-05	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 12	kpl.		
		{pokój nr 115, 8ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 114, 7ż, 7ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 113, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 112, 7ż, 7ż}	kpl.	0,00	
		{korytarz, 3ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 116, 9ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 117, 9ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 111, 2x6ż}	kpl.	0,00	
		{pokój socjalny, 9ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 110, 9ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 109, 8ż, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{toaleta damska, 9ż} 1	kpl.	1,00	
		{toaleta męska, 5ż, 6ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 108, 9ż} 1	kpl.	1,00	
		{korytarz schody, 8ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 101, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{sekretariat, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 102, 9ż} 1	kpl.	1,00	
		{sala konferencyjna, 3x10ż} 3	kpl.	3,00	
		{KPT, 2x8ż}	kpl.	0,00	
		{ZPT, 9ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 103, 8ż}	kpl.	0,00	
				RAZEM	15,00
16 d.2	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		(15 + 15) * 2	szt.	60,00	
				RAZEM	60,00
17 d.2	KNR-W 4-01 0109-09 0109- 10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		0,20 * 30	m3	6,00	
				RAZEM	6,00
18 d.2		Montaż ekranu zagrzejnikowego	szt		
		30	szt	30,00	
				RAZEM	30,00
19 d.2	KNR-W 2-15 0417-02	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 10 elementów	kpl.		
		8		8,00	
		7 + 7		14,00	
		10		10,00	
		7 + 7		14,00	
		3		3,00	
		9		9,00	
		9		9,00	
		2 * 6		12,00	
		9		9,00	
		9		9,00	
		8 + 10		18,00	
		9		9,00	
		5 + 6		11,00	
		9		9,00	
		8		8,00	
		10		10,00	
		10		10,00	
		9		9,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3 * 10 2 * 8 9 8 A (Obliczenie pomocnicze)		30,00 16,00 9,00 8,00 =====	
		15 + 15	kpl.	244,00 30,00	
				RAZEM	30,00
20 d.2	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
21 d.2	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe powrotne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		30	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
22 d.2	KNR-W 2-15 0427-01 analogia	Rury stalowe przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych o połączeniu na gwint	kpl.		
		30	kpl.	30,00	
				RAZEM	30,00
23 d.2	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		30	urz.	30,00	
				RAZEM	30,00
3		II Piętro			
24 d.3	KNR-W 4-02 z.sz.4.-01	Spuszczenie wody i napełnienie instalacji - jedno pionopiętro	pp		
		46	pp	46,00	
				RAZEM	46,00
25 d.3	KNR-W 4-02 0520-04	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 8	kpl.		
		{korytarz, 2x7ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 209, 8ż, 9ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 208, 2x9ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 207, 2x6ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 206, 9ż, 10ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 205, 2x8ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 203, 7ż, 6ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 204, 9ż, 8ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 202, 2x8ż} 2	kpl.	2,00	
		{201 serwerownia, 6ż, 7ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 210, 2x6ż} 2	kpl.	2,00	
		{WC męski, 4ż, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 211, 2x9ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 212, 2x9ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 213, 2x9ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 218, 5ż, 6ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 217, 5ż, 6ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 214, 2x9ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 216, 9ż, 8ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 215, 9ż, 7ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 220, 5ż, 6ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 219, 5ż, 6ż} 2	kpl.	2,00	
		{WC damski, 10ż}	kpl.	0,00	
		{korytarz, 7ż} 1	kpl.	1,00	
				RAZEM	28,00
26 d.3	KNR-W 4-02 0520-05	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 12	kpl.		
		{korytarz, 2x7ż}	kpl.	0,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		{pokój nr 209, 8ż, 9ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 208, 2x9ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 207, 2x6ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 206, 9ż, 10ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 205, 2x8ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 203, 7ż, 6ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 204, 9ż, 8ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 202, 2x8ż}	kpl.	0,00	
		{201 serwerownia, 6ż, 7ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 210, 2x6ż}	kpl.	0,00	
		{WC męski, 4ż, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 211, 2x9ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 212, 2x9ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 213, 2x9ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 218, 5ż, 6ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 217, 5ż, 6ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 214, 2x9ż} 2	kpl.	2,00	
		{pokój nr 216, 9ż, 8ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 215, 9ż, 7ż} 1	kpl.	1,00	
		{pokój nr 220, 5ż, 6ż}	kpl.	0,00	
		{pokój nr 219, 5ż, 6ż}	kpl.	0,00	
		{WC damski, 10ż} 1	kpl.	1,00	
		{korytarz, 7ż}	kpl.	0,00	
				RAZEM	18,00
27 d.3	KNR-W 4-02 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm	szt.		
		(28 + 18) * 2	szt.	92,00	
				RAZEM	92,00
28 d.3	KNR-W 4-01 0109-09 0109- 10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		0,20 * 46	m3	9,20	
				RAZEM	9,20
29 d.3		Montaż ekranu zagrzejnikowego	szt		
		46	szt	46,00	
				RAZEM	46,00
30 d.3	KNR-W 2-15 0417-02	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 10 elementów	kpl.		
		2 * 7		14,00	
		8 + 9		17,00	
		2 * 9		18,00	
		2 * 6		12,00	
		9 + 10		19,00	
		2 * 8		16,00	
		7 + 6		13,00	
		9 + 8		17,00	
		2 * 8		16,00	
		6 + 7		13,00	
		2 * 6		12,00	
		4 + 10		14,00	
		2 * 9		18,00	
		2 * 9		18,00	
		2 * 9		18,00	
		5 + 6		11,00	
		5 + 6		11,00	
		2 * 9		18,00	
		9 + 8		17,00	
		9 + 7		16,00	
		5 + 6		11,00	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5 + 6 10 7 A (Obliczenie pomocnicze) 28 + 18	kpl.	11,00 10,00 7,00 ===== 347,00 46,00	
				RAZEM	46,00
31 d.3	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		46	szt.	46,00	
				RAZEM	46,00
32 d.3	KNR-W 2-15 0412-02	Zawory grzejnikowe powrotne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		46	szt.	46,00	
				RAZEM	46,00
33 d.3	KNR-W 2-15 0427-01 analogia	Rury stalowe przyłączone o śr. 15 mm do grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych o połączeniu na gwint	kpl.		
		46	kpl.	46,00	
				RAZEM	46,00
34 d.3	KNR-W 2-15 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		46	urz.	46,00	
				RAZEM	46,00