

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w leśniczówce leśnictwa Biel
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo Biel
INWESTOR : Nadleśnictwo Ostrów Mazowiecka
ADRES INWESTORA : ul. 3 Maja , 07-300 Ostrów Mazowiecka
BRANŻA : budowlana
DATA OPRACOWANIA : 25.07.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.07.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont leśniczówki Leśnictwa Biel			
1.1		Remont i przebudowa łazienki			
d.1.1	1 KW analiza indywidualna	Demontaż drzwi wewnętrznych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	2 KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	3 KNNR 8 0225-03	Demontaż umywalki porcelanowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	4 KNNR 8 0122-05	Demontaż baterii stojącej umywalkowej lub zmywakowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	5 KNNR 8 0225-05	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	6 KNNR 8 0122-01	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	7 KNNR 8 0225-04 analogia	Demontaż wanny kąpielowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	8 KNNR 8 0122-07 analogia	Demontaż baterii wannowej ściennej z natryskiem węzowym	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	9 KNNR 8 0122-01 analogia	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	10 KNNR 8 0422-04 analogia	Demontaż grzejnika stalowego tłoczonego o pow. ogrzewalnej 5.0 m ²	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	11 KNNR-W 9 0502-04	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych, halogenowych, compact montowanych w sufitach podwieszonych	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	12 KNNR-W 9 0401-08	Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	13 KNNR-W 9 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1.1	14 KW analiza indywidualna	Czasowe zaślepienie rur instalacji wodociągowej i centralnego ogrzewania	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
d.1.1	15 KNR-W 4-01 0819-05 analogia	Rozebranie płytek glazury na ścianach (2.5*2+1.92*2)*2.5 - (2*0.6+0.8*0.6)	m ²		
			m ²	20.420	
				RAZEM	20.420
d.1.1	16 KNR-W 4-01 0819-05 analogia	Rozebranie płytek podłogowych 2.5*1.92+2.64*1.3	m ²		
			m ²	8.232	
				RAZEM	8.232
d.1.1	17 KNNR-W 3 0301-01 analogia	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.2*2.5*0.18	m ³	0.540	
				RAZEM	0.540
18	KNR-W 2-02 d.1.1 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		0.8*2.5*0.12	m ²	0.240	
				RAZEM	0.240
19	KNR-W 2-02 d.1.1 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach	m ²		
		0.8*2.5*2	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNNR 4 d.1.1 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
21	KNNR 4 d.1.1 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNNR 4 d.1.1 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
23	KNNR 4 d.1.1 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
24	KNNR 5 d.1.1 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
25	KNNR 5 d.1.1 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNNR-W 3 d.1.1 0603-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie w pomieszczeniach remontowanych na ścianach i słupach bez osiatkowania (1.5+2.5+1.92+1.92)*2.5-(0.8*0.6+0.6*2)	m ²		
			m ²	17.920	
				RAZEM	17.920
27	KNR AT-22 d.1.1 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe (1.98+2.5+1.92+0.18+2.64+1.3+1.86+0.8+1.23)*2.5-(2*0.6*0.8+0.6*2)	m ²		
			m ²	33.865	
				RAZEM	33.865
28	KNR AT-22 d.1.1 0205-02	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm (1.98+2.5+1.92+0.18+2.64+1.3+1.86+0.8+1.23)*2.5-(2*0.6*0.8+0.6*2)	m ²		
			m ²	33.865	
				RAZEM	33.865
29	KNR AT-23 d.1.1 0101-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - dwukrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe 2.5*1.92+2.64*1.3	m ²		
			m ²	8.232	
				RAZEM	8.232
30	KNR-W 2-02 d.1.1 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 2.5*1.92+2.64*1.3	m ²		
			m ²	8.232	
				RAZEM	8.232
31	KNNR 5 d.1.1 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 5 d.1.1 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNNR 2 d.1.1 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
		0.6*2	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
34	KNNR 2 d.1.1 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
		0.6*2	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
35	KNNR 4 d.1.1 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1.1	KNNR 4 0231-05 analogia	Brodziki natryskowe wraz z kabinami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.1.1	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.1.1	KNNR 4 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
39 d.1.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.1.1	KNNR 4 0137-08	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.1.1	KNNR 4 0416-01 analogia	Grzejniki stalowe łazienkowe wraz z kompletem zawiesi oraz zaworami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.1.1	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych tynków na stropach	m ²		
		2.5*1.92+2.64*1.3	m ²	8.232	
				RAZEM	8.232
43 d.1.1	NNRNKB 202 2014-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. do 5 m ²	m ²		
		2.5*1.92+2.64*1.3	m ²	8.232	
				RAZEM	8.232
44 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufit w łaience	m ²		
		2.5*1.92+2.64*1.3	m ²	8.232	
				RAZEM	8.232
45 d.1.1	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m ²		
		2.5*1.92+2.64*1.3	m ²	8.232	
				RAZEM	8.232
46 d.1.1	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
47 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
48 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 5	m ³	5.000	
		5			
				RAZEM	5.000
1.2		Wymiana stolarki wewnętrznej			
49 d.1.2	KW analiza indywidualna	Demontaż drzwi wewnętrznych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
50 d.1.2	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
51 d.1.2	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
		8*2.1	m ²	16.800	
				RAZEM	16.800
52 d.1.2	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²		
		8*2.1	m ²	16.800	
				RAZEM	16.800
1.3		Wiatrołap			
53 d.1.3	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych tynków na ścianach i stropach	m ²		
		1.32*1.38+(1.32*2+1.38*2)*2.5-(0.9*2+0.8*2)	m ²	11.922	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	KNNR 2 d.1.3 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania $1.32*1.38+(1.32*2+1.38*2)*2.5-(0.9*2+0.8*2)$	m ²		
			m ²	11.922	
				RAZEM	11.922
1.4		Korytarz			
55	KNR-W 4-01 d.1.4 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych tynków na ścianach i stropach $2.67*2.4*2.5-(0.8*2*3+0.6*2+0.7*2)$	m ²		
			m ²	8.620	
				RAZEM	8.620
56	KNNR 2 d.1.4 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania $2.67*2.4*2.5-(0.8*2*3+0.6*2+0.7*2)$	m ²		
			m ²	8.620	
				RAZEM	8.620
57	KW d.1.4 analiza indywidualna	Demontaż listew przypodłogowych $2*2.67+2*2.4-(0.8*3+0.6+0.7)$	m		
			m	6.440	
				RAZEM	6.440
58	KNR-W 4-01 d.1.4 0819-05	Rozebranie posadzek paneli $2.67*2.4$	m ²		
			m ²	6.408	
				RAZEM	6.408
59	NNRNKB d.1.4 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z folią ilacyjną i podkładem i listwami przyściennymi $2.67*2.4$	m ²		
			m ²	6.408	
				RAZEM	6.408
60	KW d.1.4 analogia	Montaż listwy progowej 3	szt		
			szt	3.000	
				RAZEM	3.000
1.5		Kuchnia			
61	KNR-W 4-01 d.1.5 0819-05 analogia	Rozebranie płytek glazury na ścianach $1.9*1.5+3.56*0.8$	m ²		
			m ²	5.698	
				RAZEM	5.698
62	KNR AT-22 d.1.5 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe $1.9*1.5+3.56*0.8$	m ²		
			m ²	5.698	
				RAZEM	5.698
63	KNR AT-22 d.1.5 0205-02	Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach układanych we wzory na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm - płytki przy szafkach $1.9*1.5+3.56*0.8$	m ²		
			m ²	5.698	
				RAZEM	5.698
64	KNR-W 4-01 d.1.5 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych tynków na ścianach i stropach $(4.21*2+3.56*2)*2.5-(2*0.8*2)-5.698+4.21*3.56$	m ²		
			m ²	44.940	
				RAZEM	44.940
65	KNNR 2 d.1.5 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania $(4.21*2+3.56*2)*2.5-(2*0.8*2)-5.698+4.21*3.56$	m ²		
			m ²	44.940	
				RAZEM	44.940
66	KW d.1.5 analiza indywidualna	Demontaż listew przypodłogowych $(2*4.21+2*3.56)*2*0.8$	m		
			m	24.864	
				RAZEM	24.864
67	KNR-W 4-01 d.1.5 0819-05	Rozebranie posadzek paneli $3.56*4.21$	m ²		
			m ²	14.988	
				RAZEM	14.988
68	NNRNKB d.1.5 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z folią ilacyjną i podkładem i listwami przyściennymi $3.56*4.21$	m ²		
			m ²	14.988	
				RAZEM	14.988
69	KW d.1.5 analogia	Montaż listwy progowej 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
1.6		Pokój 1 parter			
70	KNR-W 4-01 d.1.6 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych tynków na ścianach i stropach $(4.78*2+4.28*2)*2.5-0.8*2+4.78*4.28$	m ²		
			m ²	64.158	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNNR 2 d.1.6 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania (4.78*2+4.28*2)*2.5- 0.8*2 + 4.78*4.28	m ²		64.158
			m ²	64.158	
				RAZEM	64.158
72	KW d.1.6 analiza indywidualna	Demontaż listew przypodłogowych (4.28*2+4.78*2)-0.8	m		
			m	17.320	
				RAZEM	17.320
73	KNR-W 4-01 d.1.6 0819-05	Rozebranie posadzek paneli 4.78*4.28	m ²		
			m ²	20.458	
				RAZEM	20.458
74	NNRNKB d.1.6 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z folią ilacyjną i podkładem i listwami przyściennymi 4.78*4.28	m ²		
			m ²	20.458	
				RAZEM	20.458
75	KW d.1.6 analogia	Montaż listwy progowej 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.7		Pokój 2 parter			
76	KNR-W 4-01 d.1.7 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych tynków na ścianach i stropach (3.87*2+4.22*2)*2.5- 0.8*2+ 4.22*3.87	m ²		
			m ²	55.181	
				RAZEM	55.181
77	KNNR 2 d.1.7 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania (3.87*2+4.22*2)*2.5- 0.8*2+ 4.22*3.87	m ²		
			m ²	55.181	
				RAZEM	55.181
78	KW d.1.7 analiza indywidualna	Demontaż listew przypodłogowych (3.87*2+4.22*2)-0.8	m		
			m	15.380	
				RAZEM	15.380
79	KNR-W 4-01 d.1.7 0819-05	Rozebranie posadzek paneli 4.22*3.87	m ²		
			m ²	16.331	
				RAZEM	16.331
80	NNRNKB d.1.7 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z folią ilacyjną i podkładem i listwami przyściennymi 4.22*3.87	m ²		
			m ²	16.331	
				RAZEM	16.331
81	KW d.1.7 analogia	Montaż listwy progowej 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.8		Klatka schodowa			
82	KNR-W 4-01 d.1.8 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych tynków na ścianach i stropach 22.45	m ²		
			m ²	22.450	
				RAZEM	22.450
83	KNNR 2 d.1.8 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania 22.45	m ²		
			m ²	22.450	
				RAZEM	22.450
84	KW d.1.8 analiza indywidualna	Demontaż barierki schodowej 3.6	m		
			m	3.600	
				RAZEM	3.600
85	KW d.1.8 analiza indywidualna	Wymiana paneli na schodach 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
86	KW d.1.8 analiza indywidualna	Montaż barierki drewnianej 3.6	m		
			m	3.600	
				RAZEM	3.600
1.9		Korytarz góra			
87	KNR-W 4-01 d.1.9 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych tynków na ścianach i stropach	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(4.25*2+3.56)*2.2+4.25*3.65-(0.8*2*2)	m ²	38.845	
				RAZEM	38.845
88 d.1.9	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania (4.78*2+4.28*2)*2.5- 0.8*2 + 4.78*4.28	m ²		
			m ²	64.158	
				RAZEM	64.158
89 d.1.9	KW analiza indywidualna	Demontaż listew przypodłogowych	m		
		12.42	m	12.420	
				RAZEM	12.420
90 d.1.9	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek paneli	m ²		
		4.25*3.56-0.8*3.6	m ²	12.250	
				RAZEM	12.250
91 d.1.9	NNRNKB 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z folią ilacyjną i podkładem i listwami przyściennymi	m ²		
		4.25*3.56-0.8*3.6	m ²	12.250	
				RAZEM	12.250
92 d.1.9	KW analogia	Montaż listwy progowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.10		Pokój góra			
93 d.1.1 0	KNR-W 4-01 0713-02 0	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych tynków na ścianach i stropach	m ²		
		(3.71*2+4.24*2)*2.2- 0.8*2+ 4.24*3.71	m ²	49.110	
				RAZEM	49.110
94 d.1.1 0	KNNR 2 1401-05 0	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m ²		
		(3.71*2+4.24*2)*2.2- 0.8*2+ 4.24*3.71	m ²	49.110	
				RAZEM	49.110
95 d.1.1 0	KW analiza indywidualna 0	Demontaż listew przypodłogowych	m		
		(3.71*2+4.24*2)-0.8	m	15.100	
				RAZEM	15.100
96 d.1.1 0	KNR-W 4-01 0819-05 0	Rozebranie posadzek paneli	m ²		
		3.71*4.24	m ²	15.730	
				RAZEM	15.730
97 d.1.1 0	NNRNKB 202 1136-01 0 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych wraz z folią ilacyjną i podkładem i listwami przyściennymi	m ²		
		3.71*4.24	m ²	15.730	
				RAZEM	15.730
98 d.1.1 0	KW analogia 0	Montaż listwy progowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
1.11		Utylizacja materiałów po remoncie			
99 d.1.1 1	KW analiza indywidualna 1	Utylizacja materiałów poremontowych	m ³		
		25	m ³	25.000	
				RAZEM	25.000