

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Niniejszy kosztorys powstał na okoliczność naprawy bieżącej obiektu Nadleśnictwa Łądek Zdrój mieszczącego się w Orłowcu. Zakres polega: na wykonaniu rozbiórki kominów ponad dachem 2szt wykonanych z cegły klinkierowej bez czapki, kapinosów, na rozebraniu komina dużego pomiędzy stropem a dachem, skuciu tynku z małego komina, rozebraniu obróbek blacharskich wokół kominów, wymurowaniu komina dużego 100X70 z cegły pełnej klasy 150 od stropu do dachu, wymurowaniu ze spoinowaniem z cegły klinkierowej obydwu kominów, wykonaniu czapek kominowych z kapinosem, wykonaniu niezbędnych obróbek blacharskich przy kominach, wymianie 2 zgnitych ław kominiarskich dł 1,5m każda + dołożenie 1m przy wyjściu z okienka, zamierzenie przewiduje również uzupełnienie rynien i niezbędnych rur spustowych (wykonanie poprzez montaż na istniejących krokwiach deski doczołowej, haków do deski doczołowej i rynny z wymianą pasa nadrynnowego. Na zakończenie pracy należy prawidłowość jej wykonania potwierdzić opinią kominiarską

SPECJALISTA
ds. budownictwa
Mariusz Łakućewicz

NADLEŚNICZY
Nadleśnictwa
Łądek Zdrój
Łukasz Pogoński

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Leśniczówka Orłowiec dach					
1		Kominy			
1	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
d.1	0419-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
2	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³	m ³		
d.1	0310-02	Duży spalinowy przemurowanie ponad dachem, mały również ponad dachem - cegła klinkierowa 1*0,7*0,8+0,8*0,4*0,8	m ³	0,816	
				RAZEM	0,816
3	KNR 2-02	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, barwiona	m ²		
d.1	0923-02	(0,8+0,40)*0,8+(0,8*1,0)*0,8	m ²	1,600	
				RAZEM	1,600
4	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³	m ³		
d.1	0310-02	KOmin duży od stropu do dachu (0,8*1,0)*3,0	m ³	2,400	
				RAZEM	2,400
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
d.1	0701-01	Skucie tynku na małym kominie (0,8+0,8+0,4+0,4)*3	m ²	7,200	
				RAZEM	7,200
6	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ²	m ²		
d.1	0716-01	(1+1+0,7+0,7)*3+(0,8+0,8+0,4+0,4)*3	m ²	17,400	
				RAZEM	17,400
7	KNR 2-02	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
d.1	0219-05	(0,90*0,5)+(1,1*0,8)	m ²	1,330	
				RAZEM	1,330
8	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-02	Obróbka kominów (1,2+1,2+1+1+1+0,8+0,8)*0,3	m ²	2,400	
				RAZEM	2,400
9	Kalkulacja	Uzyskanie opinii kominarskiej	szt		
d.1	indywidualna	1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Rynny			
10	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 5 m - ekstrapolacja	m ²		
d.2	1604-01/02	(14*2)*4	m ²	112,000	
				RAZEM	112,000
11	KNR 4-01	Wymiana desek czołowych	m		
d.2	0414-11	14*2	m	28,000	
				RAZEM	28,000
12	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0535-08	(14*2)*0,25	m ²	7,000	
				RAZEM	7,000
13	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
d.2	0506-01	14*2*0,3	m ²	8,400	
				RAZEM	8,400
14	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy z cynku	m		
d.2	0509-03	28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
15	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy z cynku	m		
d.2	0511-02	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
16	Kalkulacja	Opłata za utylizację gruzu	kpl.		
d.2	indywidualna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-04 d.2 1101-01	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość do 1 km	m ³		
		5	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
18	KNR 4-04 d.2 1101-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 5			
		5	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
19	KNR 4-01 d.2 0416-01	Uzupełnienie poziomych ław kominiarskich - stalowe	m		
		2szt 2x1,5 do wymiany i jedna nowa przy wyjściu z okienka 1m			
		2*1,5+1	m	4,000	
				RAZEM	4,000

SPECJALISTA
ds. budownictwa
Mariusz Łakućewicz

NADLEŚNICZY
Nadleśnictwa
Łądek Zdrój
Łukasz Pogoński