

Kosztorys ofertowy

Rozbiórka części budynku gospodarczego - zadaszeń oraz miejsca składowania obornika (konstrukcja betonowa). Przebudowa budynku gospodarczego.

Obiekt lub rodzaj robót: **Roboty budowlane**

Lokalizacja: **Jednostka ewidencyjna: 182101_2, Baligród
Obręb: 0005, Jabłonki
działki nr. ewid.: 212/4**

Inwestor: **PGL LP Nadleśnictwo Baligród
ul. Bieszczadzka 15,
38-606 Baligród**

Wykonawca:

Wartość kosztorysu: **zł**

Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Rozbiórka części budynku gospodarczego - zadaszeń oraz miejsca składowania obornika (konstrukcja betonowa). Przebudowa budynku gospodarczego.				
1	Element	Roboty rozbiórkowe i uzupełniające				
1.1	KNR 403/1139/9	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych mocowanych na wspornikach na ścianie, ciąg pionowy, linka o przekroju do 120 mm ²	m	6,40		
1.2	KNR 403/1140/8	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych na dachu stromym, lina	m	23,20		
1.3	KNR 404/507/5	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek, gąsiorów - rozbiórka wraz z utylizacją	m	12,80		
1.4	KNR 404/507/1	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówek, dachówka karpiówka pokrycie pojedyncze - rozbiórka wraz z utylizacją	m ²	157,64		
1.5	KNR 404/508/5	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych, płyty nie nadające się do użytku, faliste	m ²	25,26		
1.6	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie i utylizacja pokrycia z płyt eternitowych falistych	kpl	1,00		
1.7	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	1,18		
1.8	KNR 404/403/3	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu - analogia ołacenie na dachu głównym	m ²	135,38		
1.9	KNR 404/403/4 analogia	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby proste - analogia rozebranie ołacenia dachu oraz krokwi - analogia rozebranie krokwi i łacenia na zadaszeniach	m ²	47,52		
1.10	KNR 404/404/5	Rozebranie ścianek działowych drewnianych z łat i rygli - analogia rozebranie ścianek przybudówek z słupów i rygli	m ²	20,620		
1.11	KNR 404/104/1	Rozebranie murów powyżej terenu, w budynkach do 9m (do 2 kondygnacji), z bloczków z betonu komórkowego, na zaprawie cementowo-wapiennej - analogia rozebranie fragmentu ściany z otworami wentylacyjnymi	m ³	0,70		
1.12	KNRW 401/348/2	Rozebranie elementów z cegieł na zaprawie c-w.: ścian, filarów, kolumn	m ³	1,441		
1.13	KNR 1901/1019/1	Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych, do 1,0 m ² - analogia demontaż okien wraz z utylizacją	szt	4,000		
1.14	KNR 1901/1019/3	Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych, 1,5-2,0 m ² - analogia demontaż drzwi wraz z ich utylizacją	m ²	6,400		
1.15	KNR 1901/1019/5	Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych, 3,0-5,0 m ² - analogia demontaż wrót wraz z ich utylizacją	m ²	15,370		
1.16	KNKRB 3/801/2	Rozbiórki posadzek z cegły o grubości 1/2 cegły	m ²	4,674		
1.17	KNR 404/301/3	Rozebranie podłoża, z betonu żwirowego grubości do 15 cm	m ³	6,746		
1.18	KNR 404/405/1	Rozebranie drewnianych podłóg, ślepych	m ²	15,142		
1.19	KNRW 401/106/5	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku, usunięcie gruzu i ziemi, z piwnic budynku - wybranie warstwy ziemi pod warstwę posadzki i podbudowy	m ³	8,061		
1.20	KNR 1901/116/4	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi, z parteru	m ³	12,120		
1.21	KNRW 401/701/5	Odbicie tynków wewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) ponad 5 m ² , tynki cementowo-wapienne - obicie fragmentów tynku	m ²	1,05		
1.22	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1 km - wywóz gruzu z terenu budowy	m ³	18,290		
2	Element	Roboty murowe, tyki, posadzki				
2.1	KNR 401/304/2 (1)	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, bloczkami z betonu komórkowego, typ 500	m ³	1,275		
2.2	KNR 401/310/2 (1)	Przemurowanie kominów z cegieł, ponad 0,5 m ³ /miejsce - analogia przemurowanie części komina ponad dachem z cegły pełnej	m ³	1,191		
2.3	KNR 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły - analogia uzupełnienie po otworach wentylacyjnych w ścianie	m ²	1,600		
2.4	KNR 401/711/2 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2 m ² (w 1 miejscu)	m ²	20,523		
2.5	KNR 401/726/2 (1)	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 2 m ² (w 1 miejscu), tynk cementowy	m ²	12,793		
2.6	KNR 202/1101/7 (3)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka - podkład z pospółki gr. 15cm	m ³	12,092		
2.7	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły - analogia warstwa betonu gr. 10cm - beton klasy C16/20	m ³	8,061		
2.8	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową - siatki do wylewek fi 4mm o oczkach 10x10cm	m ²	80,61		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2.9	KNR 401/203/13	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, czapki kominowe - wykonanie czapki betonowej na kominie	m2	0,893		
3	Element	Stolarka okienna i drzwiowa				
3.1	NNRNKB 202/1025/2 (1)	Okna i drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PVC, okna, powierzchnia 0.6-1.0 m2, kotwy elastyczne (kolor biały)	m2	4,16		
3.2	KNRW 202/1026/1 (1)	Ościeżnice drewniane analogia ościeżnica -do skrzydeł wewnętrznych, kolor dąb	m2	4,80		
3.3	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6 m2-kolor dąb	m2	4,80		
3.4	KNRW 202/1027/2 (1) analogia	Drzwi zewnętrzne pływające pełne, 1-skrzydłowe, bez nasłotli, ponad 1,5 m2 - analogia drzwi zewnętrzne stalowe pełne z wkładką termiczną w kolorze dąb	m2	1,80		
3.5	KNR 202/1205/5	Wrota do garaży przyspawane do obetonowanych ościeżnic 2-skrzydłowe, ponad 6 m2 - analogia wrota stalowe nieocieplone z obiciem blachą trapezową kolor brąz, z klamką wkładką oraz blokadą góra-dół.	m2	15,37		
4	Element	Dach				
4.1	KNRW 401/416/2	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, krokwie zwykle i kleszcze - analogia wydłużenie istniejących krokwi 7x14cm i dł. 1,60m	m	41,600		
4.2	KNR 202/408/5	Krokwie zwykle o długości ponad 4.5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 - dostawienie nowych krokwi 7x14cm - wzmocnienie istniejącej konstrukcji	m3	1,307		
4.3	KNR 202/406/4	Ramy górne i płatwie o długości do 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 - wydłużenie płatwi	m3	0,200		
4.4	KNR 202/406/2	Murlaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2- wydłużenie murlaty	m3	0,160		
4.5	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deskowanie pełne okapów z deski jednostronnie struganej gr. 2,5cm	m2	39,793		
4.6	KNR 15/517/1	Pokrycia dachowe, Pokrycie dachów nieoddeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łat, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii wysokoparoprzepuszczalnej 3000 g/m2/ 24h	m2	162,880		
4.7	KNR 202/410/4	Łaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm w rozstawie ponad 24 cm - analogia kontrłaty o wymiarach 25x50mm	m2	162,880		
4.8	NNRNKB 202/411/1 (2)	Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, łaczenie, łat 38x50	m2	162,880		
4.9	NNRNKB 202/411/2	Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych, przybicie deski czołowej	m	27,240		
4.10	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm - kolor zgodny z pokryciem - brąz (RAL 8017)	m2	15,465		
4.11	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm - kolor zgodny z pokryciem - brąz (RAL 8017)	m2	10,223		
4.12	NNRNKB 202/537/4	Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekana trapezową na łatach, dachy ponad 100 m2- analogia krycie blachą trapezową T20, gr. 0,5mm, - powłoka poliuretanową, kolor brąz (RAL 8017)	m2	162,880		
4.13	NNRNKB 202/539/1	Pokrycie dachów blachą powlekana, montaż gąsiorów - kolor zgodny z pokryciem	m	13,62		
4.14	KNRW 202/522/2 (1) analogia	Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, półokrągłe, Fi 15 cm, blacha ocynkowana - analogia z blachy ocynkowanej z powłoką poliuretanową w kolorze pokrycia półokrągłe fi 125mm	m	27,30		
4.15	KNRW 202/529/1 (1)	Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi 10 cm, blacha ocynkowana - analogia z blachy ocynkowanej z powłoką poliuretanową w kolorze pokrycia fi 90mm	m	12,00		
4.16	KNRW 202/522/5	Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej - analogia z blachy ocynkowanej z powłoką poliuretanową w kolorze pokrycia	szt	4,00		
4.17	KNR 202/9910/2 analogia	(WaCeTOB 11/92) Boazeria z listew drewnianych, listwy o szerokości 45-80 mm - analogia wykonanie podbitki z deski boazerijnej o szer. ok. 100mm i gr. 20mm	m2	31,175		
4.18	KNR 202/9910/3	(WaCeTOB 11/92) Boazeria z listew drewnianych, lakierowanie boazerii - analogia impregnacja podbitki preparatami ognio i bio ochronnymi	m2	31,175		
5	Element	Instalacja odgromowa				
5.1	KNR 508/611/6	Montaż uziomu powierzchniowego, głębokość wykopu do 0,8 m, grunt kategorii IV	m	49,0		
5.2	KNR 508/604/7	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o średnicy do 10 mm, dach stromy, pokrycie dachu blachą	m	25		
5.3	KNR 508/618/2	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych, odgałęzionych trójwylotowych	szt	3		
5.4	KNNR 5/611/1	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych, w wykopie, bednarka 120 mm2	szt	2		
5.5	KNNR 5/601/3 (2)	Przewody instalacji odgromowej, przewody nienaprzężane pionowe mocowane na wspornikach obsadzanych, z pręta	m	6,200		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5.6	KNR 508/619/6	Montaż w instalacji uziemiającej lub odgromowej, złącze kontrolne, połączenie drut-płaskownik	szt	2		
5.7	KNR 403/1205/3	Badanie i pomiar instalacji odgromowej, pomiar pierwszy	pomiar	1		
5.8	KNR 403/1205/4	Badanie i pomiar instalacji odgromowej, pomiar następny	pomiar	3		
6	Element	Roboty ziemne				
6.1	KNKRB 1/313/1	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. gruntu I-IV	m2	155,300		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Rozbiórka części budynku gospodarczego - zadaszeń oraz miejsca składowania obornika (konstrukcja betonowa). Przebudowa budynku gospodarczego.	
1	Roboty rozbiórkowe i uzupełniające	
2	Roboty murowe, tyki, posadzki	
3	Stolarka okienna i drzwiowa	
4	Dach	
5	Instalacja odgromowa	
6	Roboty ziemne	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Rozbiórka części budynku gospodarczego - zadaszeń oraz miejsca składowania obornika (konstrukcja betonowa). Przebudowa budynku gospodarczego. netto	