

Przedmiar robót

„Termomodernizacja budynku Oficyny Dworskiej Poręba Wielka 4 z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii”

ZADANIE CZĘŚCIOWE NR 1

"PRZYWRÓCENIE HISTORYCZNEJ BRYŁY DACHU BUDYNKU"

Budowa: Oficyna Dworska

Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

Obiekt: j.w

Zamawiający: Gorczański Park Narodowy
Poręba Wielka 590
34-735 Niedźwiedź

Jednostka opracowująca kosztorys:

Przedmiar robót

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1.1 KNR 404/506/1 Rozebranie pokrycia dachowego z blachy, blacha nadającej się do użytku - pokrycie	m2		650,000		
1.2 KNR 404/403/3 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu	m2		650		
1.3 KNR 404/403/3 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu - K.I. KONTRŁATY	m2	0,30	650		
1.4 KNR 404/403/5 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby ze stolcami	m2		650		
1.5 KNR 404/109/2 Rozebranie ścian kanałów z cegły, grubości 1 cegły - K.I	kpl		1		
1.6 KNR 404/102/2 Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, w budynkach wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji), na zaprawie cementowo-wapiennej - ŚCIANKA KOLANKOWA	m3		35		
1.7 KNR 404/406/1 Rozebranie stropów drewnianych, zasypki stropowe	m2		305		
1.8 KNR 404/405/1 Rozebranie drewnianych podłóg, ślepych K.I. WRAZ Z LEGARAMI	m2		305		
1.9 KNR 404/406/3 Rozebranie stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych	m2		305		
1.10 KNR 404/406/3 Rozebranie stropów drewnianych, podsufitki z desek otynkowanych - NAD PODDASZEM NIE UŻYTKOWYM	m2		305		
1.11 KNR 404/1101/2 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1 km) samochodem ciężarowym skrzyniowym	m3		56		
1.12 KNR 404/404/6 Rozebranie ścianek działowych drewnianych z dwóch warstw desek tynkowanych PODDASZE	m2		750		
1.13 K.I. demontaż instalacji wewnętrznych wod-kan, elektryczna, CO	KPL		1		
1.14 K.I. demontaż instalacji odgromowej	KPL		1		
1.15 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		60		
1.16 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		75		
2 ADAPTACJA PIWNIC NA CELE WYSTAWIENNICZE					
2.1 KNR 401/201/1 Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, stemplowania w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji - K.I. POD WSPARCIE KOMINÓW	m2		4		
2.2 KNR 401/202/3 (2) Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 10-14 mm, żebrowane	kg		155		
2.3 KNRW 401/203/8 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojonych płyt stropowych	m3		1,04		
2.4 KNR 202/122/7 Kanały z pustaków wentylacyjne, betonowe KOMIN SYSTEMOWY (PUSTAKI WG. WYTYCZNYCH PRODUCENTA)	m		52		
2.5 KNR 909/102/2 (1) Obudowa poddasza w systemie Knauf D-612 z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej z wypełnieniem wełną mineralną, odporność ogniowa zabudowy F-0.5/EI-60, masa Uniflott -ANALOGIA PRACE W PIWNICY OBUDOWA ELEMENTÓW INSTALACJI	m2		14,175		
2.6 KNR 401/701/5 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej W ZAKRESIE KONIECZNYM DO RENOWACJI	m2		46,920		
3 ADAPTACJA PARTERU NA CELE EDUKACYJNE					
3.1 KNR 404/402/4 Rozebranie stopni i schodów o konstrukcji drewnianej, schody (biegi), odcinki biegu ponad 8 stopni	szt	5,00	3		
3.2 KNR 404/105/4 Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/2 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		150		
3.3 KNR 401/701/5 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5 m2, z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		450		
3.4 KNRW 202/127/3 Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm	m2		125		
3.5 KNR 202/122/7 Kanały z pustaków wentylacyjne, betonowe KOMIN SYSTEMOWY (PUSTAKI WG. WYTYCZNYCH PRODUCENTA)	m		60		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
3.6 KNR 202/2004/3 Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, słupy, 2-warstwowa, 55-02 ANALOGIA OBUDOWA KOMINÓW ZGODNIE Z ZAŁOŻENIAMI TECHNOLOGII	m2		13,25		
3.7 KNRW 202/126/2 (1) Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2 cegły, z cegieł budowlanych pełnych - ANALOGIA OBUDOWA KOMINA	m2		14,11		
3.8 KNR 202/204/2 (2) Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 1.5 m3, beton podawany pompa	m3		3,97		
3.9 KNR 202/202/1 (2) Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0,6 m, beton podawany pompa	m3		4,5		
3.10 KNR 202/290/1 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi 8-14 mm	t		1,32		
3.11 KNR 202/234/1 (2) Słupy żelbetowe wolno stojące, kratowe, obwód (w kracie) do 1,8 m, beton podawany pompa	m3		1,51		
3.12 KNR 202/290/2 (3) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe	t		3		
3.13 KNR 202/210/4 (2) Belki i podciągi żelbetowe, obwód/przekrój belki: do 14m/m2, beton podawany pompa	m3		28,72		
3.14 KNR 202/290/2 (3) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe	t		6,21		
3.15 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm	t		10		
3.16 KNR 202/216/2 (2) Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton podawany pompa	m2		370,000		
3.17 KNR 202/216/5 (2) Płyty żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompa	m2	5,00	370,000		
3.18 KNR 202/218/2 (2) Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8 cm, beton podawany pompa - NIEPALNE	m2		9		
3.19 KNR 202/218/6 (2) Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompa NIEPALNE	m2	4,00	9		
3.20 KNR 202/218/1 (2) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompa	m3		1,02		
3.21 KNR 404/1101/5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (za każdy rozpoczęty 1 km ponad 1 km) samochodem ciężarowym skrzyniowym	m3		165		
4 ADAPTACJA PODDASZA NA CELE MIESZKANIAOWE ODTWORZENIE 3 MIESZKAN SŁUŻBOWYCH					
4.1 KNR 202/604/5 (1) Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, papa na lepiku na zimno, 1 warstwa IZOLACJA POD MURŁATY	m2		28,29		
4.2 KNR 202/406/2 Murłaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 / PŁATWIE	m3		9,46		
4.3 KNR 202/408/6 Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m3		26,81		
4.4 KNR 202/408/2 Kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 - analogia jętki	m3		7,338		
4.5 KNR 202/410/3 Ołaczenie połaci dachowych łąkami 38x50 mm w rozstawie 16-24 cm (ŁATY I KONTRŁATY)	m2	1,30	650		
4.6 KALKULACJA WŁASNA MONTAŻ FOLII DACHOWEJ	m2		650		
4.7 ORGB 202/535/2 Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% blachą powlekaną dachówkową na łąkach, dachy 25-50 m2 K.I CORONA	m2		650		
4.8 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		254		
4.9 KALKULACJA WŁASNA MONTAŻ ŁAW KOMINIARSKICH - ZGODNIE Z WYTYCZNYMI ZAMAWIAJĄCEGO (SYSTEMOWA)	mb		50		
4.10 KNRW 202/524/2 Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, Fi 150 mm	m		75		
4.11 KNRW 202/531/4 Rury spustowe z PVC, Fi 110 mm	m		50		
4.12 KNNR 2/1105/2 Właz dachowy 78x118	m2		1		
4.13 KNR 27/163/2 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ceramicznych Porotherm P+W (pióro i wpust), ściana grubości 25 cm ŚCIANY KOLANKOWE I SZCZYTOWE	m2		87		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
4.14 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm	t		12		
4.15 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm	t		1,34		
4.16 KNR 202/216/2 (2) Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton podawany pompa	m2		245,000		
4.17 KNR 202/216/2 (2) Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15 cm, beton podawany pompa ANALOGIA SKOSY	m2		193,000		
4.18 KNR 202/210/6 (2) Belki i podciagi żelbetowe, obwód/przekrój belki: ponad 16m/m2, beton podawany pompa	m3		7,73		
4.19 KNR 202/208/5 (2) Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4 m, obwód do przekroju: 16-20m/m2, beton podawany pompa	m3		2,47		
4.20 KNR 202/122/7 Kanały z pustaków wentylacyjne, betonowe KOMIN SYSTEMOWY (PUSTAKI WG. WYTYCZNYCH PRODUCENTA)	m		120		
4.21 KNR 202/2004/3 Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych, słupy, 2-warstwowa, 55-02 ANALOGIA OBUDOWA KOMINÓW ZGODNIE Z ZAŁOŻENIAMI TECHNOLOGII	m2		12,5		
4.22 KNRW 202/127/3 Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12 cm	m2		400		

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu	Wartość z narzutami
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE	
2 ADAPTACJA PIWNIC NA CELE WYSTAWIENNICZE	
3 ADAPTACJA PARTERU NA CELE EDUKACYJNE	
4 ADAPTACJA PÓDDASZA NA CELE MIESZKANIAOWE ODTWORZENIE 3 MIESZKAŃ SŁUŻBOWYCH	