

KOSZTORYS NAKŁADCZY
NA ROBOTY MODERNIZACYJNE I REMONTOWO - BUDOWLANE BUDYNKU
ŚWIETLICY WIEJSKIEJ zlokalizowanego na działce nr ewid. 400/3 w miejscowości
MALEWSZCZYŻNA gmina KRASNOBRÓD

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien i podobnych elementów
45442100-8 Roboty malarskie
45431200-9 Kładzenie glazury
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI: MODERNIZACJA I REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY
WIEJSKIEJ

INWESTOR: GMINA KRASNOBRÓD
ADRES INWESTORA: UL. 3-MAJA 36
22-440 KRASNOBRÓD

ADRES INWESTYCJI: MALEWSZCZYŻNA
22-440 KRASNOBRÓD
DZIAŁKA nr ewid. 400/3

BRANŻA : BUDOWLANA
RODZAJ ROBÓT: MODERNIZACYJNE I REMONTOWO - BUDOWLANE
(kwalifikowane)

OPRACOWAŁ: JAN REPEĆ
UL. POLNA 17/7
22-400 ZAMOŚĆ

Jan Repeć
Upr. bud. Nr UAWB-II-7342/15/93
Upr. kons. Nr IN-500/17/97
ul. Polna 17/7, 22-400 ZAMOŚĆ

DATA OPRACOWANIA: maj 2013 r.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kod główny CPV: 45000000-7 Roboty budowlane

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data zatwierdzenia:

Kosztorys nakładczy

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1 ROBOTY BUDOWLANO - REMONTOWE BUDYNKU ŚWIETLICY							
1 KNR 202/1016/3 (1)							
Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone, do drzwi zewnętrznych i wewnętrznych o wymiarach 100x205 cm- 1 szt, 110x205 cm- 2 szt, 110x255 cm- 1 szt i 150x255 cm- 1 szt							
							5 szt
Malarze grupa II	r-g	0,2	1,00000				
Murarze grupa II	r-g	0,79	3,95000				
Robotnicy grupa I	r-g	0,11	0,55000				
Farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała	dm3	0,09	0,45000				
Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,102	0,51000				
ościeżnica stalowa	szt	1	5,00000				
Papier ścierny	m2	0,06	0,30000				
Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych	dm3	0,045	0,22500				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,02	0,10000				
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5-t	m-g	0,03	0,15000				
2 KNRW 202/1027/3 (2)							
Analogia Skrzydło drzwiowe płycinowe pojedyncze o podwyższonym standardzie z zamkiem i kluczem, o wymiarach 90x200 cm- przed zakupem na budowie dokonać pomiaru							
							1,80 m2
Robotnicy	r-g	3,89	7,00200				
Skrzydło płycin., szer90cm, o podwyższonym standardzie z zamkiem i kluczem	m2	1	1,80000				
Farba syntetyczna do gruntowania	dm3	0,18	0,32400				
Emalia akrylowa wodorozcieńczalna do drewna, biała	dm3	0,18	0,32400				
Materiały inne (Materiały)	%	15					
Wyciąg	m-g	0,05	0,09000				
Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,10800				
3 KNRW 202/1027/3 (1)							
Analogia Skrzydło drzwiowe zewnętrzne pojedyncze płycinowe o podwyższonym standardzie z podwójnym zamkiem i kluczami, o wymiarach 100x200 cm- 2 szt, przed zakupem na budowie wykonać pomiary							
							4,00 m2
Robotnicy	r-g	3,89	15,56000				
Skrzydło płycin. zewnętrzne ,szer 100cm, o podwyższonym standardzie z podwójnym zamkiem i kluczem	m2	1	4,00000				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,21	0,84000				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,2	0,80000				
Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania biała	dm3	0,18	0,72000				
Materiały inne (Materiały)	%	15					
Wyciąg	m-g	0,05	0,20000				
Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,24000				
4 KNRW 202/1027/5 (2)							
Analogia Skrzydła drzwiowe do drzwi jedno- i dwuskrzydłowych z drewna iglastego, klepkowe, klejone z podwójnym zamkiem, z naświetlem o wysokości h= 50 cm, szklaną szybą odporną na uderzenia o wymiarach 100x250 cm- 1 szt, 140x250 cm- 1 szt. z tym, że przy drzwiach dwuskrzydłowych, jedno skrzydło musi mieć szerokość minimum 100 cm- przed zakupem na budowie wykonać pomiary na budowie							
							6,00 m2

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
Robotnicy	r-g	3,88	23,28000				
Skrzydło klepkowe. zewnętrzne z drewna iglastego ,szer 100cm, z naświetlem wys. 50 cm szklonym szybą odporną na uderzenia, z podwójnym zamkiem i kluczem	m2	0,41667	2,50000				
Farba syntetyczna do gruntowania	dm3	0,2	1,20000				
Emalia akrylowa wodorocieczalna do drewna, biała	dm3	0,21	1,26000				
Skrzydło klepkowe. do drzwi dwuskrzydłowych zewnętrzne z drewna iglastego ,szer 140cm, z naświetlem wys. 50 cm szklonym szybą odporną na uderzenia, z podwójnym zamkiem i kluczem	m2	0,58333	3,50000				
Materiały inne (Materiały)	%	15					
Wyciąg	m-g	0,05	0,30000				
Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,36000				
5 KNR 401/919/28 (analogia) Dostawa i montaż dodatkowego zamka do drzwi zewnętrznych							
							4 szt
Stolarze grupa II	r-g	0,61	2,44000				
Zamek drzwiowy wierzchni	szt	1	4,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	8					
6 KNR 401/919/1 (analogia) Dostawa i montaż samozamykacza do drzwi zewnętrznych- do sali spotkań							
							2 szt
Stolarze grupa II	r-g	0,94	1,88000				
Samozamykacz do drzwi, kompletny	szt	1	2,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	8					
7 KNR 401/411/8 Progi drzwiowe, drewniane, lakierowane do drzwi zewnętrznych i wewnętrznych o długości 100 cm- 3 szt, 140 cm- 1 szt, 90 cm- 1 szt							
							5 szt
Cieśle grupa II	r-g	0,75	3,75000				
Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,06	0,30000				
Progi drzwiowe z drewna bukowego lakierowane 2-krotnie lakierem bezbarwnym, dł 90 cm	szt	0,2	1,00000				
Progi drzwiowe z drewna bukowego lakierowane 2-krotnie lakierem bezbarwnym, dł 100 cm	szt	0,6	3,00000				
Progi drzwiowe z drewna bukowego lakierowane 2-krotnie lakierem bezbarwnym, dł 140 cm	szt	0,2	1,00000				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
8 ORGB 202/1025/4 (2) Okno rozwieralno-uchylne z wysokoudarowego PVC, o powierzchni 1,74 m2, łączniki rozporowe, z mikrowentylacją, profile 2-komorowe, 2-szybowe, od wewnątrz szkło bezpieczne, okucia "ROTO", kolor biały, V=1,1W/M2/K, o wymiarach 1,20x1,45 m. Przed zakupem na budowie wykonać pomiary							
							1,74 m2
Monter grupa II	r-g	1,97	3,42780				
Robotnicy grupa I	r-g	0,29	0,50460				
Okna i drzwi balkonowe z wysokoudarowego pcv jak w opisie	m2	1	1,74000				
Łączniki rozporowe kpl.	szt	7,25	12,61500				
Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,27	0,46980				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,05	0,08700				
Środek transportowy (1)	m-g	0,06	0,10440				
9 ORGB 202/2143/2 Podokienniki i okiennice z konglomeratów (aglomarmuru) o szerokości 30 cm							
							16,70 m
Kamieniarze grupa III	r-g	1,64	27,38800				
Robotnicy grupa I	r-g	0,07	1,16900				

Opis pozycji podstawy nakładów wyczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
Płyty z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m2	0,31	5,17700				
Pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco 3H13 6-10-mm ze stali nierdzewnej	kg	0,2	3,34000				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,007	0,11690				
Kliny z drewna	m3	0,0001	0,00167				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,04	0,66800				
Środek transportowy (1)	m-g	0,03	0,50100				
10 KNR 401/1204/1 Malowanie sufitu pomieszczeń gospodarczych i WC farbą emulsyjną, 2-krotnie na 2-krotnie szpachlowanej powierzchni, w kolorze białym							
							41,77 m2
Malarze grupa II	r-g	0,119	4,97063				
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,298	12,44746				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
11 KNR 401/1204/8 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku (3- krotność) j.w.							
							41,77 m2
						krotność = 3	
Robotnicy grupa I	r-g	0,095	11,90445				
Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	37,59300				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
12 KNR 401/1204/2 Malowanie ścian pomieszczeń gospodarczych i WC farbą emulsyjną, 2-krotnie na 2-krotnie szpachlowanej powierzchni w kolorze półpełnym							
							48,84 m2
Malarze grupa II	r-g	0,119	5,81196				
Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	0,286	13,96824				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
13 KNR 401/1204/8 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku (3-krotność) j.w.							
							48,84 m2
						krotność = 3	
Robotnicy grupa I	r-g	0,095	13,91940				
Gips budowlany szpachlowy	kg	0,3	43,95600				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
14 KNRW 202/840/5 Licowanie ścian pomieszczeń gospodarczych i WC płytkami glazurowanymi o wymiarach 20x25 cm, 2-barwnymi, układanymi we wzory i kolory na klej, na wysokość 150 cm od poziomu posadzki z listwą wykańczającą.							
							43,29 m2
Robotnicy	r-g	1,24	53,67960				
Płytki glazurowe gładkie dwubarwne 25x20cm	m2	1,05	45,45450				
Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	2,84	122,94360				
Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,3383	14,64501				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,0435	1,88312				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0369	1,59740				
15 ORGB 202/842/2 Osadzenie listwy wykańczającej przy licowaniu ścian płytkami glazurowymi							
							28,86 m
Posadźkarz-płytkarz II	r-g	0,0693	2,00000				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0022	0,06349				
Listwa wykańczająca płytek naściennych	m	1,02	29,43720				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,0002	0,00577				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,00866				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
2 OPASKA ODWADNIAJĄCA WOKÓŁ BUDYNKU WRAZ Z DOJŚCIEM DO BUDYNKU							
16 KNR 231/102/5 Koryta wykonywane na poszerzeniach, na chodnikach, głębokość koryta 10-cm							
							140,45 m2
Robotnicy grupa II	r-g	0,4154	58,34293				
Walec wibracyjny jednoosiowy 0.6-t	m-g	0,0433	6,08149				
17 KNR 231/104/1 Warstwa odsączająca z piasku, w korycie, zagęszczona ręcznie, z piasku średnioziarnistego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10-cm							
							140,45 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,0141	1,98035				
Robotnicy grupa II	r-g	0,0938	13,17421				
Piasek do betonów zwykłych	m3	0,123	17,27535				
Woda	m3	0,005	0,70225				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
18 KNR 231/105/5 Podsypka cementowo-piaskowa, zagęszczona ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm							
							140,45 m2
Betoniarze grupa II	r-g	0,0227	3,18822				
Robotnicy grupa I	r-g	0,0133	1,86799				
Robotnicy grupa II	r-g	0,1776	24,94392				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,0088	1,23596				
Piasek do betonów zwykłych	m3	0,0389	5,46351				
Woda	m3	0,0045	0,63203				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
19 KNR 231/511/2 (1) Nawierzchnia opaski odwadniającej wokół budynku i chodnika z kostki brukowej betonowej, wibroprasowanej eurokostki, grubości 4 cm (dwukolorowej) układanej na posypce cementowo-piaskowej							
							140,45 m2
Brukarze grupa III	r-g	0,4937	69,34017				
Robotnicy grupa II	r-g	0,7405	104,00323				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,0117	1,64327				
Kostka brukowa betonowa grubości 4-cm, kolorowa	m2	1,025	143,96125				
Piasek	m3	0,0788	11,06746				
Woda przemysłowa	m3	0,026	3,65170				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
Piła do cięcia kostki	m-g	0,025	3,51125				
Wibrator powierzchniowy do 225-kg	m-g	0,13	18,25850				
20 KNR 231/407/5 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6-cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową							
							140,00 m
Brukarze grupa II	r-g	0,1202	16,82800				
Robotnicy grupa I	r-g	0,1569	21,96600				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,0016	0,22400				
Obrzeże trawnikowe betonowe 75x30x8-cm	m	1,02	142,80000				
Piasek do betonów zwykłych	m3	0,0055	0,77000				
Woda	m3	0,0014	0,19600				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					

Jan Repeć
 Upr. bud. Nr UANB-II-7342/15/98
 Upr. kops. Nr IN-500/17/97
 ul. Polna 17/7 22-400 ZAMOŚĆ