

Kosztorys ofertowy

BUDOWA PAWILONU LETNISKOWEGO PRZY ZBIORNIKU WODNYM W PĘPOWIE

Data:

Budowa: BUDOWA PAWILONU LETNISKOWEGO PRZY ZBIORNIKU WODNYM W PĘPOWIE

Obiekt: 63-830 Pępowo ul. Cegielnia, dz.nr.ewid. gruntu 127/11, obręb Pępowo

Zamawiający: Gmina Pępowo ul. St.Nadstawek 6, 63-830 Pępowo

Kosztorys ofertowy

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 ROBOTY ZIEMNE					
1 KNR 201/125/4 Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15 cm, z przewozem taczkami, humus z darnią	m2		65,00		
2 KNR 201/307/2 Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10 m, kategoria gruntu III - wykopy fundamentowe	m3		2,592		
3 KNR 201/307/6 Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, dodatek za każde dalsze 10 m odległości przewozu lub za każdy 1 m różnicy wysokości terenu w górę, kategoria gruntu III	m3		2,592		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ROBOTY ZIEMNE					
2 FUNDAMENTY i SŁUPY ŻELBETOWE					
4 KNR 202/204/1 (1) Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne o objętości do 0.5 m3, transport betonu taczkami, japonkami - betonowane w gruncie	m3		2,592		
5 ORGB 202/227/1 Słupy żelbetowe prostokątne, wysokość do 4 m, deskowany	m3		0,430		
6 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm	t		0,124		
7 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7 mm	t		0,019		
8 KNR 202/218/1 (1) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczkami, japonkami	m3		0,097		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem FUNDAMENTY i SŁUPY ŻELBETOWE					
3 ROBOTY MUROWE					
9 KNRW 202/129/2 Obmurowanie elementów konstrukcji żelbetowych, słupów - cegłami licówkami, grubość 1/2 cegły	m2		33,318		
10 ORGB 202/190/2 (2) Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego na zaprawie klejowej, bloczki 49, grubość ścianki 12 cm	m2		42,90		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ROBOTY MUROWE					
4 POSADZKI					
11 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek	m3		7,340		
12 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton B-12,5 podawany pompą	m3		7,243		
13 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2		63,60		
14 KNR 202/205/1 (2) Płyty żelbetowe, płyty, beton podawany pompą	m3		4,829		
15 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8 mm	t		0,133		
16 ORGB 202/2806/5 (1) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych mrozoodpornych, antypoślizgowość R10, na zaprawach klejowych na zewnątrz, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, zaprawa mrozoodporna	m2		55,74		

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
17 ORGB 202/2810/5 (1) Okładziny schodów z płytek kamionkowych mrozoodpornych, antypoślizgowość R10, na zaprawach klejowych, warstwa kleju grubości 5 mm, płytki 30x30, zaprawa mrozoodporna	m2		1,46		
18 KNR 202/904/1 Tynki cementowe kategorii III, wykonywane ręcznie, ściany płaskie i powierzchnie poziome - boki płyty	m2		6,78		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem POSADZKI					
5 KONSTRUKCJA DREWNIANA DACHU					
19 KNR 202/407/6 Słupy o długości ponad 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m3		0,232		
20 KNR 202/406/4 Ramy górne i płatwie o długości do 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	m3		0,470		
21 KNR 202/408/3 Krokwie zwykłe o długości do 4.5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	m3		0,360		
22 KNR 202/408/5 Krokwie zwykłe o długości ponad 4.5 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	m3		0,475		
23 KNR 202/410/1 Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		58,00		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem KONSTRUKCJA DREWNIANA DACHU					
6 ROBOTY POKRYWCZE					
24 KNRW 202/1215/6 Daszek wentylacyjny o konstrukcji metalowej pokryty blacha ocynkowaną i gontem papowym	szt		1		
25 KNR 2/501/1 (1) Pokrycie dachowe z papy, na dachach drewnianych, 1-warstwowe	m2		58,00		
26 ORGB 202/539/2 Montaż pasów nadrynnowych - okapów z blachy powlekanej	m		27,60		
27 KNRW 202/505/4 Pokrycie dachów dachówką bitumiczną, "łuska", na zszywki	m2		58,00		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ROBOTY POKRYWCZE					
7 ROBOTY WYKONCZENIOWE					
28 KNR 202/923/2 Spoinowanie słupów zaprawą cementową barwioną	m2		5,78		
29 KNR 202/902/1 Tynki zwykłe kategorii III, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), ręcznie	m2		91,58		
30 KNRW 202/1211/3 Kraty otwierane stalowe, prętowe, ponad 2 m2 - drzwi	m2		2,31		
31 KNRW 202/1210/3 Kraty stałe stalowe prętowe osadzone w ścianach, ponad 2 m2	m2		64,35		
32 KNR 2/1405/2 (1) Malowanie tynków zewnętrznych farbami, silikonową	m2		98,36		
33 ZNPP 12/1205/5 Błaty stołowe z tarcicy sosnowej gr 38 mm - wykończone	m2		24,10		
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ROBOTY WYKONCZENIOWE					
Podsumowanie kosztorysu					Razem
Razem					Wartość kosztorysu netto:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materialu	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość ć
1.	Beton zwykły B-12,5	m3	7,46029		
2.	Beton zwykły B-15 (C12/15)	m3	8,06986		
3.	Blaty stołowe z tarcicy sosnowej gr 38 mm - wykończone	m2	24,1		
4.	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5 cm licówka	szt	1 762,5222		
5.	Dachówka bitumiczna na osnowie z wł.szk. łuska	m2	60,9		
6.	Daszek wentylacyjny o konstrukcji metalowej pokryty blachą ocynkowaną i gontem papowym	szt	1		
7.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,0314		
8.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,01773		
9.	Deski iglaste obrzynane nasyczone klasa III, grubości 25 mm	m3	1,624		
10.	Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,00058		
11.	Farba olejna do gruntowania	dm3	4,60612		
12.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	5,01064		
13.	Farba silikonowa nawierzchniowa na tynki	dm3	36,885		
14.	Farba sucha naturalna ziemna	kg	0,04624		
15.	Folia polietylenowa szeroka 6 lub 12 m grubości 0,2 mm	m2	76,32		
16.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7,93308		
17.	Kraty stalowe nieotwierane	m2	64,35		
18.	Kraty stalowe rozwierane z prętów	m2	2,31		
19.	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone klasa II	m3	1,63132		
20.	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy, stosowany na gorąco	kg	33,488		
21.	Okapniki z blachy powlekanej	m	29,256		
22.	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	71,868		
23.	Papa asfaltowa na tekturze wierzchniego krycia	m2	67,86		
24.	Pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	222,6		
25.	Piasek do zapraw	m3	7,9272		
26.	Płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	370,656		
27.	Płytki kamionkowe o wymiarach 30,0x30,0x1,0 cm gatunek I, mrozoodporne, antypoślizgowe	m2	1,533		
28.	Płytki kamionkowe o wymiarach 30,0x30,0x1,0 cm gatunek I, mrozoodporne, antypoślizgowe	m2	56,8548		
29.	Pręt stalowy okrągły gładki zbrojeniowy do Fi 7 mm St0S	kg	19,038		
30.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi 8-14 mm	kg	262,14		
31.	Sucha zaprawa do spoinowania mrozoodporna	kg	15,444		
32.	Środek impregnacyjno-grzybobójczy, oleisty do drewna, odporny na działanie czynników atmosferycznych i promieni UV	kg	1,21996		
33.	Środek uplastyczniający do zapraw cementowych	kg	0,15187		
34.	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	9,606		
35.	Uszczelka z pianki poliuretanowej	m	28,428		
36.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	85,284		
37.	Zaprawa budowlana zwykła	m3	1,73254		
38.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,16272		
39.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,3524		
40.	Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	1,93234		
41.	Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,05495		
42.	Zaprawa klejowa sucha do betonu komórkowego	kg	171,6		
43.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych mrozoodporna	kg	412,984		
44.	Zaprawa wapienna M 0,6 (m.4)	m3	0,25642		
45.	Zszywki ocynkowane do płyt dachowych	100 szt	27,434		
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):					

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartość z narzutami	% wartość i kosztorysu
1	ROBOTY ZIEMNE (2 - 3)		
2	FUNDAMENTY i SŁUPY ŻELBETOWE (5 - 8)		
3	ROBOTY MUROWE (9 - 10)		
4	POSADZKI (12 - 18)		
5	KONSTRUKCJA DREWNIANA DACHU (20 - 23)		
6	ROBOTY POKRYWCZE (25 - 27)		
7	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE (29 - 33)		
Suma elementów kosztorysu			
Wartość kosztorysu:			

