

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45310000-3	Roboty instalacyjne elektryczne
45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI:     Adaptacja pom. kancelarii Leśnictwa Białcz

ADRES INWESTYCJI:    Leśniczówka Białcz - Motylewo 15

NAZWA INWESTORA:     Nadleśnictwo Bogdaniec

ADRES INWESTORA:     ul. Leśna 17, 66-450 Bogdaniec

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Jarosław Dyliński - upr. bud. nr 19/91/Gw

DATA OPRACOWANIA:    04.09.2024

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Adaptacja pom. kancelarii</b>					
<b>1</b>		<b>Przebudowa drewnianej werandy wejścia</b>			
1 d.1	analiza indywidualna	Przebudowa werandy wejściowej drewnianej	m2 p. u.		
		2,00 * 6,15	m2 p. u.	12,30	
				RAZEM	12,30
<b>2</b>		<b>Schody i podest wejściowy zewnętrzne</b>			
2 d.2	KNR 2-31 0805-04 analogia	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		34,92	m2	34,92	
				RAZEM	34,92
3 d.2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		31,76	m	31,76	
				RAZEM	31,76
4 d.2		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		17,46 * 2,00	m2	34,92	
				RAZEM	34,92
5 d.2	KNR 2-02 1101-03	Podkłady pod chodnik z tłucznią gruzobetonowego frakcji 0 - 31,5 mm na podłożu gruntowym	m3		
		17,46 * 2,00 * 0,15	m3	5,24	
				RAZEM	5,24
6 d.2	KNR 2-02 1101-01 analogia	Podkłady betonowe na podłożu z gruzobetonu	m3		
		17,46 * 2,00 * 0,15	m3	5,24	
				RAZEM	5,24
7 d.2	KNR 13-12 1003-01	Podest wejściowy z płyt tarasowych z cokołem	m2		
		2,00 * 6,00	m2	12,00	
				RAZEM	12,00
8 d.2	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		17,46 + 2,00 + 12,30	m	31,76	
				RAZEM	31,76
9 d.2	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m2		
		11,20 * 2,00	m2	22,40	
				RAZEM	22,40
10 d.2	KNR-W 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
11 d.2	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Załadunek wywiezienie i wyładunek rozebranej kostki brukowej samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m3		
		(34,92 * 0,10) + (31,76 * 0,30 * 0,08)	m3	4,25	
				RAZEM	4,25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3</b>		<b>Adaptacja pomieszczeń kancelarii</b>			
12 d.3	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych - drzwi	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	<b>2,00</b>
13 d.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		2,20 * 3	m	6,60	
				RAZEM	<b>6,60</b>
14 d.3	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		(1,00 * 2,10 * 0,42) + (0,90 * 2,10 * 0,42)	m3	1,68	
				RAZEM	<b>1,68</b>
15 d.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
		(1,00 * 2,10 * 0,42) * 2	m3	1,76	
				RAZEM	<b>1,76</b>
16 d.3	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek	m2		
		7,30 + 12,50 + 5,10	m2	24,90	
				RAZEM	<b>24,90</b>
17 d.3	KNR-W 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 40 cm	m		
		(1,00 + 2,20 * 2) * 2	m	10,80	
				RAZEM	<b>10,80</b>
18 d.3	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
		2,82 * 2,90	m2	8,18	
				RAZEM	<b>8,18</b>
19 d.3	KNR-W 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m2		
		2,82 * 2,90 * 2	m2	16,36	
				RAZEM	<b>16,36</b>
20 d.3	KNKRB 2 1003-05	Drzwi zewnętrzne antywłamaniowe pełne fabrycznie wykończone z ościeżnicą	m2		
		2,10 * 1,00	m2	2,10	
				RAZEM	<b>2,10</b>
21 d.3	KNKRB 2 1003-04	Ościeżnice drzwiowe drewniane zwykłe	m2		
		2,10 * 1,00 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	<b>4,20</b>
22 d.3	KNKRB 2 1002-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne	m2		
		2,10 * 1,00	m2	2,10	
				RAZEM	<b>2,10</b>
23 d.3	KNKRB 2 1002-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 łazienkowe	m2		
		2,10 * 1,00	m2	2,10	
				RAZEM	<b>2,10</b>
24 d.3	TZKNBK XX I 0401-05	Kłamki proste z szyldami	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	<b>2,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25 d.3	NNRNKB 202 0838-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow. ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m2		
		$(1,95 * 2,10 * 2 + 2,82 * 2,10 * 2) - 2,10 * 0,90$	m2	18,14	
				RAZEM	18,14
26 d.3	KNR-W 4- 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		$(7,30 + 12,50 + 5,10) + (2,82 * 2,90 * 2) + (2,53 * 2,90 * 2) + (3,72 * 2,90 * 2) + (3,27 * 2,90 * 2)$	m2	96,47	
				RAZEM	96,47
27 d.3	KNR-W 4- 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		$7,30 + 12,50 + 5,10$	m2	24,90	
				RAZEM	24,90
28 d.3	KNR-W 4- 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		$(2,82 * 2,90 * 2) + (2,53 * 2,90 * 2) + (3,72 * 2,90 * 2) + (3,27 * 2,90 * 2)$	m2	71,57	
				RAZEM	71,57
29 d.3	NNRNKB 202 2807-06	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
		$7,30 + 12,50 + 5,10$	m2	24,90	
				RAZEM	24,90
30 d.3	KNR AT-42 0110-03	Cokołiki przyściennie z płytek 45x15 cm na kleju cementowym	m		
		$(2,82 * 2) + (2,53 * 2) + (3,72 * 2) + (3,27 * 2)$	m	24,68	
				RAZEM	24,68
4		<b>Roboty instalacji elektrycznych - przyłączenie pomieszczeń adaptowanych do instalacji kancelarii (rozdział energii)</b>			
31 d.4	BCM Sekocenbu d 2 kw. 2024 wycena indywidualn a	Wypusty oświetleniowe w części administracyjnej	wyp ust		
		5,00	wyp ust	5,00	
				RAZEM	5,00
32 d.4	BCM Sekocenbu d 2 kw. 2024 wycena indywidualn a	Wypusty gniazd wtykowych w części administracyjnej	wyp ust		
		7,00	wyp ust	7,00	
				RAZEM	7,00
33 d.4	BCM Sekocenbu d 2 kw. 2024 wycena indywidualn a	Instalacja multimedialna w części administracyjnej	m2 p.u.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12,50	m2 p.u.	12,50	
				RAZEM	12,50
34 d.4	KNR-W 5-08 0307-01	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych wtykowych w puszcze szczękowej	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
35 d.4	KNR-W 5-08 0514-08	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED - w pomieszczeniach sufitowe szt. 4, oświetlenie zewnętrzne ścienna szt. 1	kpl.		
		5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
36 d.4	KNP 18 0171-05.07	Montaż gniazd wtykowych 2-biegunowych z uziemieniem w gotowym otworze	szt.		
		7	szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
37 d.4	KNR 4-03 1205-05	Pomiar skuteczności zerowania instalacji elektrycznej	pomi ar.		
		1,00	pomi ar.	1,00	
				RAZEM	1,00
<b>5</b>		<b>Roboty instalacji wod.- kan. i c.o.</b>			
38 d.5	KNR-W 4-02 0108-01	Wstawienie trójnika o śr. 15 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
39 d.5	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 15 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		25,00	m	25,00	
				RAZEM	25,00
40 d.5	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4,00	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
41 d.5	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
42 d.5	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		5,00	m	5,00	
				RAZEM	5,00
43 d.5	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		25,00	m	25,00	
				RAZEM	25,00
44 d.5	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
45 d.5	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.5	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm	szt.		
		3,00	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
47 d.5	KNR 2-15 0114-01	Zawory czepalne o śr. nom. 15 mm do spłuczki	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
48 d.5	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
49 d.5	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
50 d.5	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00