

Inwestor:

Nadleśnictwo Przasnysz
Ul. Zawodzie 4
06-300 Przasnysz

Jednostka projektowa:

Firma Projektowo-Usługowa LUMA
Młynsko 65, 12-100 Szczytno
NIP 745-131-04-62
Tel. 516 171 497
e-mail: lumawaldemar@wp.pl

Przedmiar robót Nr: 1

Nazwa budowy: Budynek hydroforni nr inw. 183/342

Adres budowy: Szkółka Leśna w Karwaczu, 06-300 Przasnysz

Obiekt: Naprawa pomieszczeń do przechowywania środków ochrony roślin

Rodzaj robót: Roboty murarski, posadzkowe i malarskie

Data opracowania: 2024-08-24

Podstawa opracowania: KNR 4-01, KNR 2 02I, KNR 2-22, KNR 2-15, KNR 00-23, KNR K-09, KNR 4-01W, KNR 2-02, KNR 00-19, KNNR 4

Sporządził:

Waldemar Luma

Upr. bud. 111/91/OL

Nr ew. WAM/BO/1495/01

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. Roboty demontażowe

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010212-01-060	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - posadzki krotność= 1,00	m3	2,07
1. 3,8*3,64*0,15				2,07
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010105-06-060	Analogia. Zebranie nadmiaru gruntu pod posadzkami oraz jego usunięcie z budynku i odwiezieniem taczkami na zewnątrz budynku bez względu na odległość i kategorię gruntu gr. 20 cm krotność= 1,00	m3	0,97
1. 1,67*3,4*0,17				0,97
2. -----				
3. Przeniesienie +				0,97
3	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-11-060	Wywiezienie gruzu i odpadów sprzymowanych samochodami samowyladowczymi z załadunkiem i rozładunkiem bez względu na odległość wraz z kosztami utylizacji krotność= 1,00	m3	3,04
1. 2,07				2,07
2. 0,97				0,97
3. -----				
4. Przeniesienie +				3,04

2. Stolarka drzwiowa

1	2	3	4	5
4	wg nakładów rzeczowych KNR 00-191024-06-050	Montaż drzwi technicznych konstrukcji stalowej, pełne, skrzydło wypełnione izolacją. Skrzydło drzwiowe pokryte blachą ocynkowaną o gr. min. 0,7 mm. Malowane proszkowo. Ościeżnica wykonana z blachy ocynkowanej. Wyposażone w klamkę i zamek na wkładkę patentową. Obsadzone na kotwach stalowych wraz z obróbką obsadzenia. 80" szt . 1 krotność= 1,00	m2	1,80
1. 0,9*2				1,80

3. Ścianki działowe

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010306-02-050	Przymurowanie ścianek z cegieł do ościeży lub powierzchni ścian na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszzone/, grubość ścianki 1/2 cegły krotność= 1,00	m2	4,83

1	2	3	4	5
	1. 2,3*1,28	2,94		
	2. 1,48*1,28	1,89		
	3.	-----		
	4. Przeniesienie +			4,83
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2 0210121-03-050	Ścianki działowe z płytek gazobetonowych, o grubości 12 cm wraz z wykonaniem otworów drzwiowych krotność= 1,00	m2	10,56
	1. 3,64*2,9			10,56
7	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232614-02-050	Docieplenie ścian i sufitu z cegły płytami styropianowymi EPS S-031, gr 15 cm. przy użyciu gotowej zaprawy klejącej oraz kotew, z przygotowaniem podłoża, przyklejeniem jednej warstwy siatki pcv, gruntowaniem emulsją, bez wykonowywania wyprawy elewacyjnej z montażem i demontażem rusztowań krotność= 1,00	m2	35,24
	1. sufit			
	2. 3,64*1,67	6,08		
	3. ściany			
	4. 1,67*3	5,01		
	5. 1,67*2,9	4,84		
	6. 3,64*2,9*2-0,9*2	19,31		
	7.	-----		
	8. Przeniesienie +			35,24
8	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010322-02-020	Obsadzenie kraterów wentylacyjnych w ścianach z cegieł krotność= 1,00	szt	1,00
	1. 1			1,00

4. Posadzki

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-221001-01-050	Podkłady pod posadzki z betonu żwirowego grubości 10 cm krotność= 1,00	m2	13,83
	1. 3,8*3,64			13,83
10	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020616-01-050	Izolacje poziome na sucho, z folii budowlanej.jedna warstwa.- posadzki i podłogi krotność= 1,00	m2	13,74
	1. korytarz			
	2. 1*2,8	2,80		
	3. 0,6*0,96	0,58		
	4. łazienka			
	5. 1*1,94	1,94		
	6. kancelaria			
	7. (2,83*3,1)-(0,55*0,65)	8,42		
	8.	-----		
	9. Przeniesienie +			13,74

1	2	3	4	5
11	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020609-03-050	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe na sucho, z płyt styropianowych PS-E FS 20 gr. 15 cm. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji. Jedna warstwa krotność= 1,00	m2	13,74
	1. korytarz			
	2. 1*2,8	2,80		
	3. 0,6*0,96	0,58		
	4. łazienka			
	5. 1*1,94	1,94		
	6. kancelaria			
	7. (2,83*3,1)-(0,55*0,65)	8,42		
	8. -----			
	9. Przeniesienie +			13,74
12	wg nakładów rzeczowych KNR 2-221003-01-050	Posadzki betonowe o grubości 5 cm zatarte na ostro krotność= 1,00	m2	11,65
	1. p1			
	2. 1,78*3,64	6,48		
	3. p2			
	4. 1,6*2,38	3,81		
	5. p3			
	6. 1,6*0,85	1,36		
	7. -----			
	8. Przeniesienie +			11,65
13	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011206-02-050	Dwukrotne malowanie posadzek farbami epoksydowymi do betonu krotność= 1,00	m2	11,65
	1. p1			
	2. 1,78*3,64	6,48		
	3. p2			
	4. 1,6*2,38	3,81		
	5. p3			
	6. 1,6*0,85	1,36		
	7. -----			
	8. Przeniesienie +			11,65

5. Wentylacja

1	2	3	4	5
14	wg nakładów rzeczowych KNR 40213-050-020	Analogia. Wykonanie wentylacji nawiewnej z rur PVC o średnicy 200 mm o połączeniach wciskowych. Część górna na wys. min. 200 cm. nad posadzką. Część dolna max. 30 cm. nad posadzką krotność= 1,00	szt	1,00
	1. 1			1,00
15	wg nakładów rzeczowych KNR 40213-050-020	Analogia. Wykonanie wentylacji wywiewnej z rur PVC o średnicy 160 mm o połączeniach wciskowych. Wyprowadzona pod sufitem na zewnątrz budynku krotność= 1,00	szt	1,00
	1. 1			1,00

6. Kanalizacja

1	2	3	4	5
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-220106-03-020	Analogia. Wykopanie dołu i montaż studzienki kanalizacyjnej szczelnej z pcv z pokrywą d wewn.-0,6 m, H netto - 0,5 m krotność= 1,00	szt	1,00
1. 1				1,00
17	wg nakładów rzeczowych KNR 2-150211-04-020	Montaż odwodnienia liniowego o długości 100 cm. krotność= 1,00	szt	1,00

7. Roboty malarskie

1	2	3	4	5
18	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011202-09-050	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufity krotność= 1,00	m2	11,65
1. p1				
2. 1,78*3,64		6,48		
3. p2				
4. 1,6*2,38		3,81		
5. p3				
6. 1,6*0,85		1,36		
7. -----				
8. Przeniesienie +				11,65
19	wg nakładów rzeczowych KNR 4-011202-09-050	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany krotność= 1,00	m2	20,16
1. p1				
2. (1,78*2+3,64)*2,8		20,16		
3. -----				
4. Przeniesienie +				20,16
20	wg nakładów rzeczowych KNR K-09030201-050	Zagruntowanie dwukrotne wewnętrznych podłóży krotność= 1,00	m2	78,01
1. 11,65		11,65		
2. 66,36		66,36		
3. -----				
4. Przeniesienie +				78,01
21	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W1204-01-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sufitów krotność= 1,00	m2	11,65
1. p1				
2. 1,78*3,64		6,48		
3. p2				
4. 1,6*2,38		3,81		

1	2	3	4	5
	5. p3			
	6. 1,6*0,85	1,36		
	7. -----			
	8. Przeniesienie +			11,65
22	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W1204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi ścian krotność= 1,00	m2	66,36
	1. p1			
	2. (1,78*2+3,64*2)*2,8	30,35		
	3. p2			
	4. (1,6*2+2,38*2)*2,8	22,29		
	5. p3			
	6. (1,6*2+0,85*2)*2,8	13,72		
	7. -----			
	8. Przeniesienie +			66,36