

REMONT BUDYNKU WOZOWNI W "ZAGRODZIE MŁYŃSKIEJ"

Mnożniki kosztorysu: [R=1,05;M=1,05;S=1,05]

Identyfikator kosztorysu: WOZOWNIA

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2018-10-22 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	DACH		
1.1	Remont dachu		
1	1-1 Remonta dachu wg opisu 4.1 i 4.4	m2	316,59
	6,30*21,20*2,0	267,12	
	9,70*5,10	49,47	
2	RENOWACJA ELEWACJI		
2.1	Renowacja elewacji		
2	1-1 Renowacja elewacji wg opisu pkt 4.2	m2	303,13
	21,10*2,0*4,60	194,12	
	4,20*2,50*2,0	21,00	
	4,30*2,70/2,0*2,0	11,61	
	9,40*2,70	25,38	
	4,0*3,20/2,0*2,0	12,80	
	9,60*4,20	40,32	
	4,90*4,0/2,0*2,0	19,60	
	-0,77*1,74	-1,34	
	-0,74*1,3*3,0	-2,89	
	-0,96*1,21*3,0	-3,48	
	-0,81*1,55	-1,26	
	-1,98*2,28	-4,51	
	-1,04*2,04*3,0	-6,36	
	-0,9*2,07	-1,86	
3	RENOWACJA KONSTRUKCJI RYGLOWEJ WENĘTRZNEJ		
3	1-1 Naprawa i renowacja konstrukcji ryglowej wg opisu pkt 4.3	m2	43,74
	(2,89+4,40)*2,0*3,0	43,74	
4	STOLARKA OKIENNA		
4.1	Stolarka okienna		
	1-1 Demontaż okien do 1 m2	szt	15,00
	1,0*5,0+3,0+2,0+3,0+1,0+1,0	15,00	
5	KNR 4-01 354-3 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt	15,00
6	KNR 2-02 1003-4 Montaż okna z ościeżnicami nowych wg rys A-6 i opisu pkt.4.9	m2	5,67
	0,62*0,45	0,28	
	0,8*0,65	0,52	
	0,5*0,55	0,28	
	0,5*0,57	0,29	
	0,68*0,54	0,37	
	0,67*0,54*3,0	1,09	
	0,79*0,57*2,0	0,90	
	0,79*0,57*3,0	1,35	
	0,6*0,55	0,33	
	0,65*0,4	0,26	
5	STOLARKA DRZWIOWA		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
7	1-1 Demontaz skrzydeł drzwiowych 1,0*3,0+3,0*1,0+3,0*1,0	szt	12,00
8	KNR 4-01 354-4 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt	12,00
9	1-1 Demontaz skrzydeł drzwiowych	szt	1,00
10	KNR 4-01 354-10 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych ponad 2 m2 1,98*2,28	m2	4,51
11	1-1 Montaż drzwi z ościeżnicą nowych wg zestawienia rys. A-6 i opisu pkt 4.6 0,77*1,74 0,74*1,30*3,0 0,96*1,21*3,0 0,82*1,55*1,0 1,98*2,28 1,04*2,04*3,0 0,9*2,07	m2	21,71
NAPRAWA WEWNĘTRZNYCH POWIERZCHNI ŚCIAN			
12	1-1 Naprawa ścian zewnętrznych od wewnątrz wg opisu pkt 4.10 (2,10+2,14+4,32+3,94*2,0)*2,50 6,67*2,0*2,85 (4,20+4,20+4,57+8,86+6,36+6,93)*2,85 -0,77*1,74 -0,74*1,30*3,0 -1,98*2,28 -1,04*2,04*3,0 -0,9*2,07	m2	162,25
13	1-1 Naprawa ścian wewnętrznych wg opisu pkt 4.9.1 (3,94*4,0+2,11+2,14+4,32)*2,50 (8,86*2,0+5,79*4,0+2,89+4,45)*2,85 -0,8*2,0*2,0	m2	195,06
7 WYKOŃCZENIE SUFITU			
14	1-1 Wykończenie sufitu wg opisu pkt 4.9.2 8,20+8,44+17,10+59,10+24,32+20,2+23,80+45,67	m2	206,83
8 IZOLACJA POZIOMA W ŚCIANACH			
15	1-1 Wykonanie iniekcji ciśnieniowej wg opisu pkt 4.11 (8,82+24,96)*2,0	m	67,56
9 SCHODY WEWNĘTRZNE			
16	1-1 Montaż schodów wewnętrznych stalowych wraz z pozostałymi robotami wg popisu pkt.4.12	kpl	1,00

----- Koniec wydruku -----

REMONT BUDYNKU MŁYNA W "ZAGRODZIE MŁYŃSKIEJ"
66-450 BOGDANIEC, UL. LEŚNA 22, DZIAŁKA NR 72/4. WOZOWNIA. Instalacje elektryczne.

Identyfikator kosztorysu: 3-2015 BOGDANIEC WOZOWNIA

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2018-10-22 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Instalacja gniazd wtykowych		
1	KNR 5-08 0101-03 Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły [R=0.955;M=1;S=1]	m	490,00
2	KNR 5-08 0110-01 Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	490,00
3	KNR 5-08 0207-02 Przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5 mm ² wciągane do rur [R=0.955;M=1;S=1]	m	500,00
4	KNR 5-08 0207-03 Przewody kabelkowe YDYżo 5x2,5 mm ² wciągane do rur [R=0.955;M=1;S=1]	m	20,00
5	KNR 5-08 0301-02 Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	51,00
6	KNR 5-08 0309-06 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uzziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm ² z podłączeniem [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	46,00
7	KNR 5-08 0309-06 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych podwójnych 2-bieg.z uzziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm ² z podłączeniem [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	4,00
8	KNR 5-08 0309-12 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych 16A, 400V IP54 z podłączeniem [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,00
9	KNR 4-03 1008-08 Montaż przepustów rurowych w stropie lub posadzce - długość przepustu do 1 m - śr.zewnętrzna rury do 40 mm	przepust.	2,00
10	KNR 4-03 1205-05 Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	2,00
11	KNR 4-03 1205-06 Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	49,00
2	Instalacja oświetlenia podstawowego, awaryjnego		
12	KNR 5-08 0101-03 Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły [R=0.955;M=1;S=1]	m	610,00
13	KNR 5-08 0110-01 Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	610,00
14	KNR 5-08 0207-01 Przewody kabelkowe YDYżo 3x1,5 mm ² wciągane do rur [R=0.955;M=1;S=1]	m	730,00
15	KNR 5-08 0207-01 Przewody kabelkowe YDYżo 4x1,5 mm ² wciągane do rur [R=0.955;M=1;S=1]	m	120,00
16	KNR 5-08 0204-02 Przewody izolowane jednożyłowe LgYżo 2,5mm ² wciągane do rur [R=0.955;M=1;S=1]	m	40,00
17	KNR 5-08 0301-02 Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	16,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
18	KNR 5-08 0308-01 Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	5,00
19	KNR 5-08 0308-02 Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych schodowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	9,00
20	KNR 5-08 0308-02 Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,00
21	KNR 5-08 0308-03 Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych krzyżowych, dwubiegunowych mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,00
22	KNR 5-08 0502-09 Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) [R=0.955;M=1;S=1]	kpl.	57,00
23	KNR 5-08 0511-02 Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw ewakuacyjnych kierunkowych LED 3W 2h "AUTO-TEST"CNBOB [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	5,00
24	KNR 5-08 0511-02 Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw awaryjnych LED 3W 2h "AUTO-TEST"CNBOB [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	14,00
25	KNR 5-08 0511-14 Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych 2x36W IP 65 [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	16,00
26	KNR 5-08 0511-21 Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych 1x65W IP65 [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	9,00
27	KNR 5-08 0511-21 Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych 1x36W IP65 [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	5,00
28	KNR 5-08 0511-06 Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych 2x18W IP65 AW [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	5,00
29	KNR 5-08 0511-06 Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem przykręcanych 2x20W - przelotowych [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	3,00
30	KNR 5-08 0301-02 Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	6,00
31	KNR 5-08 0403-01 Mocowanie na gotowym podłożu czujnika ruchu 500VA/230V, IP44 [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	5,00
32	KNR 5-08 0403-01 Mocowanie na gotowym podłożu sondy czujnika zmierzchowego [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,00
3 Instalacja wyrównawcza			
33	KNR 5-08 0401-03 Przygotowanie podłoża do zabudowania GSU [R=0.955;M=1;S=1]	aparat	1,00
34	KNR 5-08 0403-01 Mocowanie na gotowym podłożu GSU [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,00
35	KNR 5-08 0613-12 Montaż uziomu - dł. uziemiacza do 4.5m - kat.gr.III [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,00
36	KNR 5-08 0617-02 Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	2,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
37	KNR 5-08 0101-03 Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły [R=0.955;M=1;S=1]	m	45,00
38	KNR 5-08 0110-01 Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	45,00
39	KNR 5-08 0204-04 Przewody izolowane jednożyłowe LgYżo 6mm ² wciągane do rur [R=0.955;M=1;S=1]	m	45,00
40	KNR 5-08 0812-03 Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 6 mm ²) [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	18,00
41	KNR 4-03 1205-01 Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.	1,00
42	KNR 4-03 1205-02 Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomiar.	9,00
4	Rozdzielnica RW		
43	KNR 5-08 0401-18 Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod śruby kotwowe w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących [R=0.955;M=1;S=1]	aparat	1,00
44	KNR 5-08 0404-09 Montaż rozdzielni RW [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,00
45	KNR 5-08 0401-17 Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechan. pod śruby kotwowe w podł. z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących [R=0.955;M=1;S=1]	aparat	1,00
46	KNR 5-08 0403-01 Mocowanie na gotowym podłożu wyłącznika p.poż. [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,00
47	KNR 5-08 0101-03 Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły [R=0.955;M=1;S=1]	m	25,00
48	KNR 5-08 0110-01 Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m	25,00
49	KNR 5-08 0207-01 Przewody HDGs 2x1,5 mm ² wciągane do rur [R=0.955;M=1;S=1]	m	25,00
50	KNR 5-08 0813-01 Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²) [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	44,00
51	KNR 4-03 1202-01 Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	21,00
52	KNR 4-03 1202-02 Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego	pomiar.	1,00
53	KNP 18 D13 1301-03 Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia do 20 pól	szt	1,00
54	KNP 18 D13 1301-04 Pomiary rozdzielnic prądu zmiennego lub stałego niskiego napięcia za każde następne 5 pól powyżej 20	kpl	1,00
5	Zasilanie		
55	KNR 2-01 0701-02 Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.4 w gruncie kat. III [R=0.955;M=1;S=1]	m	14,00
56	KNR 5-10 0301-01 Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m [R=2*0.955;M=2*1;S=2*1]	m	14,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
57	KNR 5-10 0103-02 Ręczne układanie kabla YKYżo 4x6 mm ² w rowach kablowych [R=0.955;M=1;S=1]	m	14,00
58	KNR 5-10 0118-02 Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem [R=0.955;M=1;S=1]	m	6,00
59	KNR 2-01 0704-02 Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III [R=0.955;M=1;S=1]	m	14,00
60	KNR 4-03 1008-08 Montaż przepustów rurowych w stropie lub posadzce - długość przepustu do 1 m - śr.zewnętrzna rury do 40 mm	przepust.	1,00
61	KNR 5-10 0604-06 Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Cu 4-żyłowego o przekr.do 16 mm ² na nap.do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	2,00
62	KNR 4-03 1203-01 Badanie linii kablowej o ilości żył do 4	odc.	1,00

----- Koniec wydruku -----