
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45351000-2 Mechaniczne instalacje inżynieryjne

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja windy w budynku C
ADRES INWESTYCJI : Al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce
INWESTOR : Świętokrzyski Urząd Wojewódzki w Kielcach
ADRES INWESTORA : Al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Mazurek
DATA OPRACOWANIA : 11.09.2019 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.09.2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kosztorys remontu windy OTIS nr fab D8SD1782/2011r					
1	45440000-3	Malowanie pomieszczenia maszynowni			
1	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1	1216-01	4.1*4.5	m ²	18.450	
				RAZEM	18.450
2	KNR 4-01	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
d.1	1202-07	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod malowanie - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
d.1	2611-02	Krotność = 2 4.5*1.1+4.5*0.9+2*4.1*2.75+4.5*4.1+2*2.7*4+1.2*4	m ²	76.400	
				RAZEM	76.400
4	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe	m ²		
d.1	1204-01	4.5*4.1	m ²	18.450	
z.sz.2.3.				RAZEM	18.450
5	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe	m ²		
d.1	1204-02	4.5*1.1+4.5*0.9+2*4.1*2.75+2*2.7*4+1.2*4	m ²	57.950	
z.sz.2.3.				RAZEM	57.950
6	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich drzwi i okien	m ²		
d.1	1215-02	25	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
2	45351000-2	Remont dźwigu			
7	KNPnRPDE	Demontaż elementów drzwi kabinowych-automatycznych - silnik	szt.		
d.2	24-56a	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNPnRPDE	Montaż elementów drzwi kabinowych-automatycznych - silnik	szt.		
d.2	24-57a	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNPnRPDE	Demontaż elementów drzwi kabinowych-automatycznych - sterownik	szt.		
d.2	24-56b	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNPnRPDE	Montaż elementów drzwi kabinowych-automatycznych - sterownik	szt.		
d.2	24-57b	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNPnRPDE	Demontaż elementów drzwi kabinowych-automatycznych - zespół rolki	szt.		
d.2	24-56c	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
12	KNPnRPDE	Montaż elementów drzwi kabinowych-automatycznych - zespół rolki	szt.		
d.2	24-57c	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
13	KNPnRPDE	Demontaż elementów drzwi kabinowych-automatycznych - linka drzwi kabinowych	szt.		
d.2	24-56c	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNPnRPDE	Montaż elementów drzwi kabinowych-automatycznych - linka drzwi kabinowych	szt.		
d.2	24-57c	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
15	KNPnRPDE	Demontaż elementów drzwi kabinowych-automatycznych - suwak drzwi kabinowych	szt.		
d.2	24-56e	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
16	KNPnRPDE	Montaż elementów drzwi kabinowych-automatycznych - suwak drzwi kabinowych	szt.		
d.2	24-57e	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
17	KNPnRPDE	Demontaż przewodników kabinowych	szt.		
d.2	25-58a	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNPnRPDE d.2 25-59a	Montaż przewodników kabinowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNPnRPDE d.2 32-72e	Demontaż elementów przeciwwagi - przewód suwakowy	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNPnRPDE d.2 32-73e	Montaż elementów przeciwwagi - przewód suwakowy	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNPnRPDE d.2 25-58d	Demontaż przewodników kabinowych - smarowniczy przewód	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNPnRPDE d.2 25-59d	Montaż przewodników kabinowych - smarowniczy przewód	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNPnRPDE d.2 22-52a	Demontaż oświetlenia kabiny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNPnRPDE d.2 22-53a	Montaż oświetlenia kabiny	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNPnRPDE d.2 29-66a	Demontaż modułu odwzorowania położenia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNPnRPDE d.2 29-67a	Montaż modułu odwzorowania położenia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNPnRPDE d.2 67-162a	Regulacja elektrycznych aparatów sterowniczych i bezpieczeństwa występujących w dźwigach z drzwiami automatycznymi - moduł odwzorowania położenia	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNPnRPDE d.2 46-101b	Demontaż wyłącznika krańcowego i końcowego UDLS	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNPnRPDE d.2 46-102b	Montaż wyłącznika krańcowego i końcowego UDLS	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNPnRPDE d.2 60-136	Regulacja urządzeń ochronnych - wyłącznik krańcowy UDLS	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNPnRPDE d.2 27-62a	Demontaż i montaż płyt sterowych TCBC SPBZ	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNPnRPDE d.2 08-19a	Demontaż falownika	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNPnRPDE d.2 08-20a	Montaż falownika	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNPnRPDE d.2 11-25a	Demontaż elementów - stycznik	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
35	KNPnRPDE d.2 11-26a	Montaż elementów - stycznik	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36	KNPnRPDE d.2 52-113a analiza indywidualna	Demontaż akumulatora zjazdu awaryjnego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNPnRPDE d.2 52-114a analiza indywidualna	Montaż akumulatora zjazdu awaryjnego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNPnRPDE d.2 08-19a analogia	Demontaż sterownika do monitorowania pasów	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNPnRPDE d.2 08-20a	Montaż sterownika do monitorowania pasów	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNPnRPDE d.2 64-156b	Odciążenie wciągarki lub reduktora o udźwigu do 1000 kG	czyn.		
		1	czyn.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNPnRPDE d.2 64-157b	Obciążenie wciągarki lub reduktora o udźwigu do 1000 kG	czyn.		
		1	czyn.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNPnRPDE d.2 34-76d	Demontaż pasów nośnych	m		
		224	m	224.000	
				RAZEM	224.000
43	KNPnRPDE d.2 34-77d	Montaż pasów nośnych	m		
		224	m	224.000	
				RAZEM	224.000
44	KNPnRPDE d.2 37-82a	Demontaż zacisków pasów nośnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KNPnRPDE d.2 37-83a	Montaż zacisków pasów nośnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNPnRPDE d.2 52-113a analiza indywidualna	Demontaż elementów komunikacji REM	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNPnRPDE d.2 52-114a	Montaż centrali Lift Call wraz z konfiguracją połączenia telefonicznego z portiernią w bud. A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	Próby, regulacje i sprawdzenia				
48	KNPnRPDE d.3 67-162a	Regulacja i programowanie - płyta sterownika	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNPnRPDE d.3 65-158g	Regulacja dźwigu z drzwiami automatycznymi po montażu lub remoncie	dźwig		
		1	dźwig	1.000	
				RAZEM	1.000
50	KNPnRPDE d.3 63-154c	Próba sprzężenia ciernego - udźwig dźwigu do 1000 kG	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNPnRPDE d.3 60-146	Regulacja urządzeń ochronnych - sprzężenie cierne i chwytnice	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNPnRPDE d.3 59-129a	Transport pionowy ręczny elementów lub materiałów o masie całkowitej do 100 kg	kond.3. 5 m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	kond.3. 5 m	6.000	
				RAZEM	6.000
53 KNPnRPDE d.3 66-160b		Komisja odbioru robót z udziałem organów DT - dźwig osobowy 1	odb. odb.	1.000	
				RAZEM	1.000