

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE NOWEGO SZYBU WRAZ Z MONTAŻEM DŹWIGU OSOBOWEGO W W-M URZĘDZIE
WOJEWÓDZKIM W OLSZTYNIE
ADRES INWESTYCJI : 11-041 Olsztyn, al. M.J. Piłsudskiego 7/9
INWESTOR : Warmińsko-Mazurski Urząd Wojewódzki w Olsztynie
ADRES INWESTORA : 11-041 Olsztyn, al. M.J. Piłsudskiego 7/9
DATA OPRACOWANIA : 09.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wykonanie szybu, dostawa i montaż windy			
1	KNR 2-05 d.1 1005-01 analogia	Wykonanie i montaż stalowej konstrukcji szybu malowanej i zabezpieczonej anty-korozyjnie razem z materiałem (w pozycji należy uwzględnić koszty rozstawienia, demontażu i czasu pracy rusztowań do wykonania wszystkich prac związanych z realizacją zamierzenia inwestycyjnego). 1.7176+0.9096+0.1356	t t	 2.763	 2.763
				RAZEM	2.763
2	d.1 analiza indywidualna	Dostawa i montaż windy wraz z niezbędnymi odbiorami	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR AT-12 d.1 0102-01 z.o. 4.2.	Obudowy ścienne z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym 50-01; System NIDA Tynk 62A50 Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2. Wraz ze szpachlowaniem. 2*1.35*3.05+2.54*3.05-1.40*2.10+2*(2.54+1.45)*(4.32+4.33+4.36+2.67)-1.40*2.10*4	m ² m ²	 126.408	 126.408
				RAZEM	126.408
4	KNR AT-12 d.1 0201-02 z.o. 4.1.	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD jednopoziomowej, dwie warstwy pokrycia 12,5-02, odporność ogniowa F 1/EI 60 Stropy o pow.mniejszej niż 5 m2. 4.55	m ² m ²	 4.550	 4.550
				RAZEM	4.550
5	KNR 2-02 d.1 0616-01 analogia	Izolacje z folii pozioma - jedna warstwa poz.4	m ² m ²	 4.550	 4.550
				RAZEM	4.550
6	KNR 2-02 d.1 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 15 cm. poz.4	m ² m ²	 4.550	 4.550
				RAZEM	4.550
7	KNR 2-02 d.1 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotnie malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe poz.3+poz.4	m ² m ²	 130.958	 130.958
				RAZEM	130.958
2		Prace rozbiórkowe i zabezpieczające			
8	KNR 4-01 d.2 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem 3.20*8	m m	 25.600	 25.600
				RAZEM	25.600
9	KNR 4-01 d.2 0422-05	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem 3.20*8	m m	 25.600	 25.600
				RAZEM	25.600
10	KNR 4-04 d.2 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych (płyt, belek, żeber, wieńców) przy grubości płyty stropowej do 15 cm (2.54*3.15+2.54*1.45)*0.20	m ³ m ³	 2.337	 2.337
				RAZEM	2.337
11	KNR 4-01 d.2 0212-01 analogia	Rozebranie posadzki w piwnicy 1.35*2.74*0.25	m ³ m ³	 0.925	 0.925
				RAZEM	0.925
12	KNR 4-01 d.2 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-01 d.2 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.54*(2.42*2.10-0.80*2.10)	m ³ m ³	 1.837	 1.837
				RAZEM	1.837
14	KNR 4-01 d.2 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 2.82*2	m m	 5.640	 5.640
				RAZEM	5.640
15	KNR 19-01 d.2 0321-05	Szpałdowanie belek do NP 180 2.82*2	m m	 5.640	 5.640
				RAZEM	5.640
16	KNR 4-01 d.2 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 2.82*(0.15+0.54+0.15)	m ² m ²	 2.369	 2.369
				RAZEM	2.369

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 4-01 d.2 0711-04	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) 0.54*(2*3.05+2.42)+2*0.30*(2.54+1.45+2.54+1.79)+poz.16	m ²		
			m ²	11.962	
				RAZEM	11.962
18	KNR 4-01 d.2 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe 3*4.55*1.83+3*1.83*1.83+3*1.83*1.50+16.00	m ²		
			m ²	59.261	
				RAZEM	59.261
19	KNR 4-01 d.2 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe 20	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
20	KNR 4-01 d.2 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 15 km poz.30*0.05+poz.10+poz.11+poz.13	m ³		
			m ³	5.249	
				RAZEM	5.249
21	d.2 analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja śmieci i odpadów po robotach budowlanych 1	m ³		
			m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
22	d.2 analiza indywidualna	Naprawa posadzek - przy drzwiach windy (z wykorzystaniem ostrożnie wykutych płytek) 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	d.2 analiza indywidualna	Wykonanie wygradzeń, zabezpieczeń miejsca prowadzenia prac 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Wykonanie nadszybia			
24	KNR 9-01 d.3 0105-02	Ściany działowe o wys. do 4,5 m z bloków SILKA M12 2*5.60+5.10	m ²		
			m ²	16.300	
				RAZEM	16.300
25	KNR-W 4-01 d.3 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 20x30cm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Wykonanie podszybia			
26	KNNR 3 d.4 0201-01 analogia	Podbicie betonem o grubości do 40 cm ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1 m z wykonaniem wykopu w gruncie nienawodnionym kat. III z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowładowczym na odległość do 1 km 3.00*1.20*0.30	m ³		
			m ³	1.080	
				RAZEM	1.080
27	KNNR 3 d.4 0201-03 analogia	Podbicie betonem o grubości do 60 cm ław lub ścian fundamentowych odcinkami co 1 m z wykonaniem wykopu w gruncie nienawodnionym kat. III z odwozem nadmiaru ziemi samochodem samowładowczym na odległość do 1 km 3.00*1.20*0.54	m ³		
			m ³	1.944	
				RAZEM	1.944
28	KNNR 3 d.4 0202-02 analogia	Uzupełnienie ław fundamentowych o szerokości do 50 cm z betonu monolitycznego. 3.00*0.50*0.75	m ³ bet.		
			m ³ bet.	1.125	
				RAZEM	1.125
29	KNNR 3 d.4 0202-05 analogia	Uzupełnienie ław fundamentowych o szerokości do 80 cm z betonu monolitycznego. 3.00*0.80*0.75	m ³ bet.		
			m ³ bet.	1.800	
				RAZEM	1.800
30	KNR 4-01 d.4 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - skucie odsadzki ław fundamentowych. 2*3.00*0.50	m ²		
			m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
31	KNR 2-02 d.4 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 2.94*1.35*0.10	m ³		
			m ³	0.397	
				RAZEM	0.397
32	KNR 2-02 d.4 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu 2.74*1.35*0.30	m ³		
			m ³	1.110	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.110
33	KNR 2-02 d.4 0207-03 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 6 m - ręczne układanie betonu 2*1.35*1.05	m ² m ²	 2.835	
				RAZEM	2.835
34	d.4 analiza indywidualna	Wykonanie i montaż marek w podszybiu 7	kpl. kpl.	 7.000	
				RAZEM	7.000
35	KNR 2-02 d.4 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 0.189	t t	 0.189	
				RAZEM	0.189
36	KNR 2-02 d.4 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 2.74*1.35	m ² m ²	 3.699	
				RAZEM	3.699
37	KNR 2-02 d.4 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 2*1.35*(1.35+2.74)	m ² m ²	 11.043	
				RAZEM	11.043