
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie elewacji budynku H - ETAP I
ADRES INWESTYCJI : GDYNIA UL. MORSKA 81-87
INWESTOR : Uniwersytet Morski w Gdyni
ADRES INWESTORA : Gdynia ul.Morska 81-87

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Skolimowski
DATA OPRACOWANIA : 2023-07-12

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2023-07-12

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
WYKONANIE ELEWACJI BUDYNKU "H" UNIWERSYTETU MORSKIEGO W GDYNI: E4, E7, E8					
1		Elewacja H/ E4, H/ E7, H/ E8			
1.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy, nie nadających się do użytku 1.60*0.25*29	m ² m ²	 11.600	
				RAZEM	11.60
1.2	KNR 19-01 0542-06	Gzymsy profilowane z blachy cynkowej, w rozwinięciu ponad 40 cm- ANALOGIA: blacha tytanowo-cynkowa 11.6	m ² m ²	 11.600	
				RAZEM	11.60
1.3	KNR 19-01 0832-04 okna drzwi	Zabezpieczenie stolarki foliś 1.60*0.90*14+1.60*2.20*8+1.15*0.90+1.60*1.70*4 1.60*3.00*2+1.15*3.00	m ² m ² m ²	 60.235 13.050	
				RAZEM	73.29
1.4		Demontaż elementów stalowych z elewacji 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.00
1.5	KNR 19-01 0828-02 powierzchnia ?ciany ceglanej	Wykucie starych spoin w murach z cegły zabytkowej, mury z wystrojem architektonicznym 5.60*(1.40*2+1.00*12+1.90*2)	m ² m ²	 104.160	
				RAZEM	104.16
1.6	KNR 3 0601-01	Odbicie tynków, tynk z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej, bez względu na ilość, na ?cianach, filarach, pilastrach 1.60*0.50*42+2.00*3.00*3	m ² m ²	 51.600	
				RAZEM	51.60
1.7	TZKNC 6 0101-0101	Oczyszczenie wstępne 104.16+51.60	m ² m ²	 155.760	
				RAZEM	155.76
1.8	KNR BC 2 0127-02	Odgrzybianie podłoży budowlanych przy renowacji starego budownictwa, ręczne przez malowanie, 2-krotne- przyjęto 10% pow. ?cian 15.58	m ² m ²	 15.580	
				RAZEM	15.58
1.9	KNR BC 2 0128-01	Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym, 2-krotne, ręczne malowanie podłoża- przyjęto 10% pow. ?cian 15.58	m ² m ²	 15.580	
				RAZEM	15.58
1.10	KNR BC 2 0204-11	Czyszczenie powierzchni betonowych strumieniowe wodne wysokoci?nieniowe, pionowe 155.76+47.61*0.36	m ² m ²	 172.900	
				RAZEM	172.90
1.11	KNR 7-12 0108-02	Czyszczenie strumieniowo-?cienne do 3 stopnia czysto?ci - stan wyj?ciowy powierzchni C, konstrukcje kratowe 73.29+4.80	m ² m ²	 78.090	
				RAZEM	78.09
1.12	KNR 7-12 0105-02	Odtłuszczanie, konstrukcje kratowe 78.09	m ² m ²	 78.090	
				RAZEM	78.09
1.13	KNR 7-12 0201-0203	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania miniowe, konstrukcje kratowe, farba ftalowa tiksotropowa Krotność = 2 78.09	m ² m ²	 78.090	
				RAZEM	78.09
1.14	KNR 7-12 0210-0201	Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie ftalowe, konstrukcje kratowe, farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 78.09	m ² m ²	 78.090	
				RAZEM	78.09
1.15	KNR BC 2 0130-02	Gruntowanie podłoży budowlanych przy renowacji starego budownictwa, mechanicznie przez natrysk- UWAGA: bez "M" 51.6	m ² m ²	 51.600	
				RAZEM	51.60
1.16		Mat. "M"- preparat do gruntowania (nakład 1,0kg/m2) 51.6	kg kg	 51.600	
				RAZEM	51.60
1.17	ZKNR C 1 0409-01	Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego, tynk grubo?ci 1 cm na ?cianach o pow. w jednym miejscu do 2 m2. ANALOGIA: uzupełnienie ubytków w cegle- UWAGA: bez "M" 51.6	m ² m ²	 51.600	
				RAZEM	51.60
1.18		Mat. "M"- zaprawa naprawcza (nakład 5kg/m2) 51.60*5	kg kg	 258.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	258.00
1.19	ZKNR C 1 0409-03	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego pod- kładowego, tynk grubo?ci 1 cm na ?cianach o pow. w jednym miejscu ponad 5 m2- UWAGA: bez "M" 51.6	m ² m ²	51.600	
				RAZEM	51.60
1.20		Mat. "M"- tynk podkładowy zbrojony włóknem szklanym (nakład 10kg/m2) 516	kg kg	516.000	
				RAZEM	516.00
1.21	ZKNR C 1 0410-03	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego spe- cjalistycznego, tynk grubo?ci 2 cm na ?cianach o pow. w jednym miejscu po- nad 5 m2- UWAGA: bez "M" 51.6	m ² m ²	51.600	
				RAZEM	51.60
1.22	ZKNR C 1 0410-07	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie, wykonanie tynku renowacyjnego spe- cjalistycznego, pogrubienie tynku o 1 cm, na ?cianach. ANALOGIA: dodatek za "grzebielowanie" tynku. UWAGA: bez "M" Krotność = 5 51.6	m ² m ²	51.600	
				RAZEM	51.60
1.23		Mat. "M"- tynk silikatowy barwiony w masie (nakład 16,50kg/m2) 51.60*16.50	kg kg	851.400	
				RAZEM	851.40
1.24	TZKNC 6 0103-04	Uzupełnienie ubytków za pomocą kitów na bazie wapna lub cementu nisko al- kalicznego z ewentualnymi dodatkami modyfikującymi (kity podbarwione w ma- sie na kolor otoczenia) założono 10% po- wierzchni 104.16*0.20*10	dm ² dm ²	208.320	
				RAZEM	208.32
1.25	KNR 19-01 0827-02	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej, mury z wystrojem architek- tonicznym 104.16	m ² m ²	104.160	
				RAZEM	104.16
1.26	KNR BC 2 0129-06	Hydrofobizacja podłóży przy renowacji starego budownictwa, powierzchnie z cegły, natrysk 104.16	m ² m ²	104.160	
				RAZEM	104.16
1.27	KNR-W 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobienie farby olejnej z powierzchni metalowych (z elementów peł- nych), ponad 0,5Åm2 1.87*3.34*2*1.10	m ² m ²	13.741	
				RAZEM	13.74
1.28	KNR-W 4-01 1211-08	Opalenie farby olejnej z powierzchni drewnianych i metalowych, powierzchnie metalowych pełnych, ponad 0,50Åm2 13.74	m ² m ²	13.740	
				RAZEM	13.74
1.29	KNR-W 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czysto?ci kons- trukcje pełno?cienne 13.74	m ² m ²	13.740	
				RAZEM	13.74
1.30	KNR-W 7-12 0201-0101	Malowanie pędzlem farby do gruntowania miniowe konstrukcje pełno?cienne 13.74	m ² m ²	13.740	
				RAZEM	13.74
1.31	KNR-W 2-02 1515-0602	Malowanie farb? olejn? lub ftalow? (syntetyczn?) powierzchni metalowych peł- nych, 2-krotne drzwi, drzewiczek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0.50Åm2, z 2-krotnym szpachlowaniem, farba ftalowa 13.74	m ² m ²	13.740	
				RAZEM	13.74
1.32	KNR 4-01 0917-17	Demontaż elementów okuć drzwiowych i okiennych, zamki wpuszczane 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.00
1.33	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu okuć, drzwiowe: zamki wpuszczane zwykle 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.00
1.34		Wywóz i utylizacja gruzu składowanego w kontenerach 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.00
1.35		Montaż i demontaż rusztowań fasadowych z siatk? ochronn? 6.26*47.61	m ² m ²	298.039	
				RAZEM	298.04
1.36		Koszt najmu rusztowania 298.04	m ² m ²	298.040	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	298.04
1.37	KNR 2-02 1613-0301	Instalacje odgromowe, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 20 m, bednarka (nakłady podstawowe) 298.04	m ² m ²	298.040	
				RAZEM	298.04