

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

- 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
- 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
- 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BALKONÓW W DOMU POMOCY SPOŁECZNEJ MORS
ADRES INWESTYCJI : Morska 11, 82-103 Stegna
INWESTOR : Powiat Nowodworski
ADRES INWESTORA : 82-100 Nowy Dwór Gdański ul. Generała Władysława Sikorskiego 23
BRANŻA : ARCHITEKTURA

DATA OPRACOWANIA : 05.2022r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.2022r

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	BALUSTRADY	1	4
2	PŁYTA BALKONU	5	18
3	POW. SUFITOWE	19	24
4	UTYLIZACJA GRUZU	25	26

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		BALUSTRADY			
1	KNR 4-04 d.1 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
		119,13	m	119,130	
				RAZEM	119,130
2	KNR 2-02 d.1 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym- BALKONY	m		
		87,38	m	87,380	
				RAZEM	87,380
3	KNR 2-02 d.1 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym - POPRZECZNE WYDZIELENIA	m		
		26,25	m	26,250	
				RAZEM	26,250
4	KNR 2-02 d.1 1207-03	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 14 kg	m		
		5,5	m	5,500	
				RAZEM	5,500
2		PLYTA BALKONU			
5	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku $0,18*((30+22,34+30,03+29,76)+(30+21,03+35,87+29,76)*2)$ $0,18*(11,85+5,57)$ A (obliczenia pomocnicze)	m ²	62,181 3,136 =====	
		65,317*17,3%	m ²	65,317 11,300	
				RAZEM	11,300
6	KNR BC-02 d.2 0207-05	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw o gr. do 1 cm na powierzchniach poziomych i pionowych	m ²		
		86,237	m ²	86,237	
				RAZEM	86,237
7	KNR BC-02 d.2 0207-07	Ręczne skucie betonu w miejscach napraw - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 6	m ²		
		86,237	m ²	86,237	
				RAZEM	86,237
8	ZKNR C-2 d.2 0808-10 analogia	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji żelbetowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozioma	m ²		
		86,237	m ²	86,237	
				RAZEM	86,237
9	ZKNR C-2 d.2 0604-02	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 10 mm	m ²		
		86,237	m ²	86,237	
				RAZEM	86,237
10	ZKNR C-2 d.2 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5,5	m ²		
		86,237	m ²	86,237	
				RAZEM	86,237
11	KNR AT-40 d.2 0402-01	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa z elastycznych szlamów uszczelniających na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie $0,2*((30+22,34+30,03+29,76)+(30+21,03+35,87+29,76)*2)$ $0,2*((3,48+3,46)+(2,02+1,65+0,56+0,25+0,56+0,25+0,56+0,25+0,94))$ A (obliczenia pomocnicze)	m ²	69,090 2,796 =====	
		71,886*17,3%	m ²	71,886 12,436	
				RAZEM	12,436
12	KNR AT-40 d.2 0401-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa z elastycznych szlamów uszczelniających na wyrównanym podłożu - nakładana ręcznie	m ²		
		86,237	m ²	86,237	
				RAZEM	86,237
13	KNR 0-29 d.2 0638-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami $((30+22,34+30,03+29,76)+(30+21,03+35,87+29,76)*2)*17,3%$	m		
			m	59,763	
				RAZEM	59,763
14	ZKNR C-2 d.2 0518-07	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Wypełnienie spoin materiałem elastycznym; ułożenie sznura dylatacyjnego $((30+22,34+30,03+29,76)+(30+21,03+35,87+29,76)*2)*17,3%$	m		
			m	59,763	
				RAZEM	59,763
15	ZKNR C-2 d.2 0808-10	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji żelbetowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. pozioma $1,2*((30+22,34+30,03+29,76)+(30+21,03+35,87+29,76)*2)*17,3%$	m ²		
			m ²	71,715	
				RAZEM	71,715
16	ZKNR C-2 d.2 0505-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą zwykłą w układzie regularnym - 11-30 płytek na 1 m ² $((30+22,34+30,03+29,76)+(30+21,03+35,87+29,76)*2)*1,2*17,3%$	m ²		
			m ²	71,715	
				RAZEM	71,715

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.2	ZKNR C-2 0515-03	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 10 cm $((30+22,34+30,03+29,76)+(30+21,03+35,87+29,76)*2)-32*3*1$ $((3,48+3,46)+(2,02+1,65+0,56+0,25+0,56+0,25+0,56+0,25+0,94))$ A (obliczenia pomocnicze) 263,43*17,3%	m m	249,450 13,980 =====	
				263,430 45,573	
				RAZEM	45,573
18 d.2	KNKRB 3 0607-05	Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej z rozbiórką zniszczonych gzymsów i pasów elewacji, krawędzi balkonów, podokienników 65,317*17,3%	m ² m ²		
				11,300	
				RAZEM	11,300
3		POW. SUFITOWE			
19 d.3	ZKNR C-2 0803-03	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie sufitowe 50% $1,20*((30+22,34+30,03+29,76)+(30+22,34+30,03+29,76)*2)*50%*17,3%$	m ² m ²		
				34,917	
				RAZEM	34,917
20 d.3	ZKNR C-2 0808-12	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji żelbetowej z betonu B 17,5-B 30 - pow. sufitowa $1,20*((30+22,34+30,03+29,76)+(30+22,34+30,03+29,76)*2)*17,3%$	m ² m ²		
				69,835	
				RAZEM	69,835
21 d.3	KNR-W 4-01 0731-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych szlachetnych cyklinowanych gruboziarnistych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach z suchych mieszanek o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu $(1,20*((30+22,34+30,03+29,76)+(30+22,34+30,03+29,76)*2))$ A (obliczenia pomocnicze) 403,668*17,3%	m ² m ²	403,668 =====	
				403,668 69,835	
				RAZEM	69,835
22 d.3	KNR BC-02 0218-02	Wykonanie powłok ochronnych na powierzchniach betonowych - gruntowanie dwukrotne powierzchni betonowych sufitowych 69,835	m ² m ²		
				69,835	
				RAZEM	69,835
23 d.3	KNR-W 7-12 0401-06 9901-5	Malowanie farbą emulsyjną powierzchni sufitowych konstrukcji betonowych - w budowlach o wys. 8-15 m $1,20*((30+22,34+30,03+29,76)+(30+22,34+30,03+29,76)*2)$ A (obliczenia pomocnicze) 403,668*17,3%	m ² m ²	403,668 =====	
				403,668 69,835	
				RAZEM	69,835
24 d.3	KNR-W 7-12 0401-06 9901-5	Malowanie farbą emulsyjną powierzchni sufitowych konstrukcji betonowych - w budowlach o wys. 8-15 m 69,835	m ² m ²		
				69,835	
				RAZEM	69,835
4		UTYLIZACJA GRUZU			
25 d.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 25 km $403,668*0,07+282,68*0,025$ A (obliczenia pomocnicze) 35,324*17%	m ³ m ³	35,324 =====	
				35,324 6,005	
				RAZEM	6,005
26 d.4		UTYLIZACJA BETONU 6,005	m ³ m ³		
				6,005	
				RAZEM	6,005