
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Strefa aktywności rodzinnej cz. 1 na działkach nr 58/3, 58/7 i 58/8 położonych przy ul. Słowackiego w Ostródzie
ADRES INWESTYCJI : Ostróda, nr 58/3, 58/7 i 58/8 położonych przy ul. Słowackiego
INWESTOR : Gmina Miejska Ostróda
BRANŻA : BUDOWLANA - ZAGOSPODAROWANIE TERENU
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marzena Sulewska
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2017 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		BUDYNEK GOSPODARCZY			
1	KNR 4-04 d.1 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej $3.37*(5.76+5.93+4.89*3+2.75)-0.90*2.00*3*0.12$	m ³ m ³	 11.124	
				RAZEM	11.124
2	KNR 4-04 d.1 0504-01 analogia	Rozebranie posadzki betonowej 180.75+27.94	m ² m ²	 208.690	
				RAZEM	208.690
3	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska $1.00*0.15*(23.50+10.80)*2$	m ³ m ³	 10.290	
				RAZEM	10.290
4	KNR 4-01 d.1 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² $4.83+4.00+2.40*2$	m ² m ²	 13.630	
				RAZEM	13.630
5	KNR 4-01 d.1 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m ² 0.60*12	szt. szt.	 7.200	
				RAZEM	7.200
6	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 1.00*2+1.26*3	szt. szt.	 5.780	
				RAZEM	5.780
7	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku $(1.00*2+1.26*3+0.60*12)*0.40+0.60*(21.50+10.80)*2$	m ² m ²	 43.952	
				RAZEM	43.952
8	KNR 4-01 d.1 0516-04	Wymiana pokryć z papy na pokrycie warstwą papy smołowej i asfaltowej $(1.00*2+1.26*3+0.60*12)*0.40+0.60*(21.50+10.80)*2$	m ² m ²	 43.952	
				RAZEM	43.952
9	KNR 2-02 d.1 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy $0.14*(1.00*2+1.26*3+0.60*12)$	m ² m ²	 1.817	
				RAZEM	1.817
10	KNR 2-02 d.1 0616-01	Izolacje z papy asfaltowej poziome na sucho - jedna warstwa poz.9	m ² m ²	 1.817	
				RAZEM	1.817
11	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - w kolorze niebieskim $0.25*(1.10*2+1.36*3+0.70*12)$ $0.40*(21.50+10.80)*2$	m ² m ² m ²	 3.670 25.840	
				RAZEM	29.510
12	KNR 0-15II d.1 0528-04	Rynny dachowe z PCV półokrągłe o śr. 15,0 cm 21.50	m m	 21.500	
				RAZEM	21.500
13	KNR 0-15II d.1 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 110 mm 2*3.00	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² $(17.80*2+10.10*4+2.75*2)*3.37$ $-(\text{poz.5}+\text{poz.4}+\text{poz.6}+2.00*2)$	m ² m ² m ²	 274.655 -30.610	
				RAZEM	244.045
15	KNR 4-01 d.1 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III $1.00*1.00*(21.50+10.80)*2$	m ³ m ³	 64.600	
				RAZEM	64.600
16	KNR 2-02 d.1 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa $1.00*(21.50+10.80)*2$	m ² m ²	 64.600	
				RAZEM	64.600
17	KNR 2-02 d.1 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.16	m ² m ²	 64.600	
				RAZEM	64.600
18	KNR 4-01 d.1 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.15	m ³ m ³	 64.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	64.600
19		Wywóz i utylizacja gruzu	m ³		
d.1	kalk. własna	(poz.20-poz.23)+poz.1+poz.2*0.10+poz.3+poz.14*0.015	m ³	50.602	
				RAZEM	50.602
20	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku	m ³		
d.1	0106-01	z odrzuceniem na odległość do 3 m 1.00*0.70*(4.89*3+5.76+5.30+5.93+2.75*3)	m ³	27.937	
				RAZEM	27.937
21	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne	m ³		
d.1	0201-01	układanie betonu (5.76+5.93+4.89*3+2.75)*0.40*0.40	m ³	4.658	
				RAZEM	4.658
22	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-	t		
d.1	0290-02	browane o śr. 8-14 mm (5.76+5.93+4.89*3+2.75)*4*0.888/1000	t	0.103	
				RAZEM	0.103
23	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku	m ³		
d.1	0106-03	- zasypianie ziemią z ukopów poz.20-poz.21	m ³	23.279	
				RAZEM	23.279
24	KNR 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m ²		
d.1	0120-02	[3.57*(5.76+5.93+4.89*3+2.75)-0.90*2.00*3]	m ²	98.523	
				RAZEM	98.523
25	KNR 2-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do	szt		
d.1	0126-02	1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pus-	m ²		
d.1	0716-02	taków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o	m ²	274.655	
		powierzchni podłogi ponad 5 m ² (17.80*2+10.10*4+2.75*2)*3.37 [3.37*(5.76+5.93+4.89*3+2.75)-0.90*2.00*3]*2	m ² m ²	185.401	
				RAZEM	460.056
27	KNR 9-21	Ciśnieniowe czyszczenie i mycie elewacji wodą gorącą - silne zanieczyszcze-	m ²		
d.1	0106-03	nie	m ²	195.462	
	uwaga pod	[21.50*(2.90+3.82)+10.80*3.37*2-(8.83+7.2+5.78)]	m ²	-32.010	
	tablicą	-(poz.30+poz.31+poz.32)	m ²		
				RAZEM	163.452
28	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pus-	m ²		
d.1	0726-03	taków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²	95.331	
		[21.50*(2.90+3.82)+10.80*3.37*2-(2.40*2+poz.31+poz.32)]*50%	m ²		
				RAZEM	95.331
29	KNR 19-01	Wykonanie klamrowania pęknięć nadproży okiennych	szt.		
d.1	0202-04		szt.	17.000	
	analogia	17			
				RAZEM	17.000
30	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²		
d.1	1040-01	2.40*2	m ²	4.800	
		0.90*2.00*3	m ²	5.400	
				RAZEM	10.200
31	KNR-W 2-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m ²		
d.1	1040-02	4.83+4.00	m ²	8.830	
				RAZEM	8.830
32	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z ob-	m ²		
d.1	1023-08	róbką osadzenia o pow. do 1.5 m ² - wyposażenie zgodne z projektem	m ²	12.980	
		0.60*12+1.00*2+1.26*3			
				RAZEM	12.980
33	KNR AT-31	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłona-	m ²		
d.1	0601-02	ce	m ²	195.462	
		[21.50*(2.90+3.82)+10.80*3.37*2-(8.83+7.2+5.78)]	m ²	-32.010	
		-(poz.30+poz.31+poz.32)	m ²		
				RAZEM	163.452
34	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - B10 gr. 15 cm	m ³		
d.1	1101-01	0.15*208.69	m ³	31.304	
				RAZEM	31.304
35	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.1	0402-03				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(23.50+10.80)*0.10*0.20*2$	m ³	1.372	
				RAZEM	1.372
36	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0403-03	$(23.50+10.80)*2$	m	68.600	
				RAZEM	68.600
37	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-02	$23.50*2+10.80*2$	m ²	68.600	
				RAZEM	68.600