

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Ocieplenie budynku - roboty niekwalifikowane
ADRES INWESTYCJI : Będzin ul. Retingera 6
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa Zwycięstwa 6 w Będzinie
ADRES INWESTORA : Będzin, ul. Zwycięstwa 6
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2019r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2019r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont spoczników przed wejściami oraz dojść do budynku.			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
d.1	0212-02	1,2*2,3*3*0,15	m ³	1,242	
				RAZEM	1,242
2	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 25 cm	m ²		
d.1	0802-01				
	0802-02	1,2*2,3*3	m ²	8,280	
				RAZEM	8,280
3	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.1	0103-02	8,28	m ²	8,280	
				RAZEM	8,280
4	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	(2,3+1,2*2)*0,15*0,20*3	m ³	0,423	
				RAZEM	0,423
5	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-05	(2,3+1,2*2)*3	m	14,100	
				RAZEM	14,100
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	0114-05	8,28	m ²	8,280	
				RAZEM	8,280
7	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0105-03				
	0105-04	8,28	m ²	8,280	
				RAZEM	8,280
8	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-02	8,28	m ²	8,280	
				RAZEM	8,280
9	KNR 2-02	Wycieraczki do obuwia 40x60 cm skrzynkowe z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym z rusztem stalowym oczkowym. / rezygnacja	szt.		
d.1	1219-03	0	szt.	0,000	
				RAZEM	0,000
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km - wywiezienie gruzu na 10 km.	m ³		
d.1	0108-11	1,242	m ³	1,242	
		8,28*0,25	m ³	2,070	
				RAZEM	3,312
11	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1	0108-12	Krotność = 9			
		3,312	m ³	3,312	
				RAZEM	3,312
12	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu.	m ³		
d.1		3,312	m ³	3,312	
				RAZEM	3,312
2		Nawiewniki, wyłaz dachowy, remont słusarki drzwiowej			
13		Montaż nawiewników ściennych	kpl.		
d.2	kalk. własna	15<przyjęto>	kpl.	15,000	
				RAZEM	15,000
14	KNNR 2	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	m ²		
d.2	1105-02	0,8*0,8	m ²	0,640	
				RAZEM	0,640
15		Remont istniejącej słusarki drzwiowej / rezygnacja	kpl.		
d.2	kalk. własna	0,000	kpl.	0,000	
				RAZEM	0,000
3		Remont koryt ściekowych			
16	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych / rezygnacja	km		
d.3	0113-08				
	analogia	0	km	0,000	
				RAZEM	0,000
17	KNR 2-31	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej / rezygnacja	m		
d.3	0817-04	0	m	0,000	
				RAZEM	0,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 2-01 d.3 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III / rezygnacja	m ³		
		0	m ³	0,000	
				RAZEM	0,000
19	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym / rezygnacja	m ³		
		0	m ³	0,000	
				RAZEM	0,000
20	KNR 2-31 d.3 0606-03 analogia	Ścieki z prefabrykatów betonowych 30*50*13cm / rezygnacja	m		
		0	m	0,000	
				RAZEM	0,000
21	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km - wywiezienie gruzu na 10 km. / rezygnacja	m ³		
		0	m ³	0,000	
				RAZEM	0,000
22	KNR 4-01 d.3 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km / rezygnacja Krotność = 9	m ³		
		0	m ³	0,000	
				RAZEM	0,000
23	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu./ rezygnacja	m ³		
		0	m ³	0,000	
				RAZEM	0,000
4		Remont płyt loggii + remont balustrad. / 18 balkonów			
24	KNR-W 4-01 d.4 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
		(1,2*2,8+0,12*2,52)*18	m ²	65,923	
				RAZEM	65,923
25	KNR-W 4-01 d.4 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		65,923	m ²	65,923	
				RAZEM	65,923
26	KNR 4-01 d.4 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km - wywiezienie gruzu na 10 km	m ³		
		65,923*0,05	m ³	3,296	
				RAZEM	3,296
27	KNR 4-01 d.4 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9	m ³		
		3,296	m ³	3,296	
				RAZEM	3,296
28	kalk. własna	Utylizacja gruzu na wysypisku	m ³		
		3,296	m ³	3,296	
				RAZEM	3,296
29	KNR-W 2-02 d.4 1208-03 analogia	Pochwyt na wspornikach - wymiana na nowy (R i S*1,5)	m		
		2,8*18	m	50,400	
				RAZEM	50,400
30	NNRNKB d.4 202 1130-01 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy wyrównującej Atlas wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
		(1,2*2,8+0,12*2,52)*18	m ²	65,923	
				RAZEM	65,923
31	KNR-W 2-02 d.4 0616-01 analogia	Kliny z wełny mineralnej 5,0*5,0cm na styku płyty balkonu z ścianą. / rezygnacja	m		
		0,	m	0,000	
				RAZEM	0,000
32	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami Siplast Primer Szybki Grunt SBS- powierzchnie poziome	m ²		
		65,923<płyty loggii>	m ²	65,923	
				RAZEM	65,923
33	NNRNKB d.4 202 1130-01 analogia	Pokrycie izolacją wodochronną Atlas Woder E - powierzchnie poziome gr. 1,5mm	m ²		
		65,923<płyty loggii>	m ²	65,923	
				RAZEM	65,923
34	KNR-W 2-02 d.4 1116-02 1116-07 analogia	Posadzki cementowe Arsanit ZP-07 w spadku 1,5% gr. 3,5 cm zatarte na gładko; zbrojone siatką stalową (2kg/m2/1mm)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		65,923<plyty loggii>	m ²	65,923	
				RAZEM	65,923
35	NNRNKB d.4 202 1130-01 analogia	Pokrycie izolacją wodochronną pod płytkową Atlas Woder E - powierzchnie poziome gr.1,5mm	m ²		
		65,923<plyty loggii>	m ²	65,923	
				RAZEM	65,923
36	NNRNKB d.4 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek mrozoodpornych, antypoślizgowych o wym. 30x30 cm zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²		
		65,923<plyty loggii>	m ²	65,923	
				RAZEM	65,923
37	NNRNKB d.4 202 1122-04	(z.IV) Cokoliki z płytek o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m		
		(2,8+1,2)*2*18<plyty loggii>	m	144,000	
				RAZEM	144,000
38	KNR-W 2-02 d.4 0616-06	Uszczelnienie za pomocą masy silikonowej i taśmy uszczelniającej Atlas zatopionej w Atlas Woder E	m		
		144<plyty loggii>	m	144,000	
				RAZEM	144,000
39	KNR 2-02 d.4 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt OSB o gr.2,2cm poziome na sucho.	m ²		
		0,28*2,8*18<plyta loggii>	m ²	14,112	
				RAZEM	14,112
40	NNRNKB d.4 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		2,8*0,5*18<plyta loggii>	m ²	25,200	
				RAZEM	25,200
5		Montaż elementów na elewacji.			
41	KNNR 7 d.5 0506-01 z.o. 3.4. analogia	Aluminiowe daszki nad drzwiami - demontaż	m ²		
		3,0*1,0*3	m ²	9,000	
				RAZEM	9,000
42	kalk. własna	Przełożenie lamp wejściowych	całość		
		3	całość	3,000	
				RAZEM	3,000
43	kalk. własna	Demontaż drobnych elementów zewnętrznych - np. flagownice, tablice info,	całość		
		1	całość	1,000	
				RAZEM	1,000
44	kalk. własna	Montaż drobnych elementów na elewacji np. tablice, numery policyjne flagownice itp.	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
45	kalk. własna	Przełożenie domofonów	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
46	kalk. własna	Demontaż skrzynek gazowych - z wymianą na nowe / rezygnacja	kpl.		
		0	kpl.	0,000	
				RAZEM	0,000
47	kalk. własna	Demontaż i montaż po ociepleniu skrzynki elektrycznej wraz z jej wyczyszczeniem.	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNNR 7 d.5 0506-01 analogia	Daszki nad drzwiami z bocznymi ściankami	m ²		
		2,3*1,1*3	m ²	7,590	
				RAZEM	7,590
6		Przyłącze energetyczne			
49	kalk. własna	Zabezpieczenie przyłącza energetycznego linii niskiego napięcia, na czas ocieplenia elewacji	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
7		Rusztowanie			
50	KNR 2-02 r. d.7 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:24,25,29,30,31,32,34,35,36,37,38,39,40)			
8		Roboty różne			
51	kalk. własna	Demontaż zabudów balkonowych / 3 balkony	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.8	kalk. własna	Regulacja, oczyszczenie i udrożnienie istniejącego koryta zlewowego wód opadowych przy budynku od strony balkonów	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.8	kalk. własna	Demontaż starych skrzynek gazowych / montaż nowych w zakresie wspólnoty	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
54 d.8	kalk. własna	montaż odwodnienia z loggii z rur pcv fi 50mm z zejściem spustów po elewacji	kpl.		
		/ dla 18 balkonów	kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000