

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont elewacji budynku, Al. Wyzwolenia 42, 42A w Wałbrzychu					
1		BUDYNEK NR 42			
1.1		ELEWACJA PŁN.- ZACH.			
1.1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	wycena indywidualna	Roboty pomocnicze towarzyszące robotom dociepleniowym - demontaze i montaze kabli, tabliczek, wsporników itp.,	kpl		
d.1.1.1		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2	KNR 4-01	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 - cokół	m ²		
d.1.1.1	0701-05 analogia	(0.60+0.15)*0.31+0.30*0.30/2	m ²	0.28	
				RAZEM	0.28
3	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km - gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych	m ³		
d.1.1.1	0108-11	0.03*poz.2	m ³	0.01	
				RAZEM	0.01
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.1.1.1	0108-12	- dodatek za dalsze 8 km Krotność = 8 poz.3	m ³	0.01	
				RAZEM	0.01
5		Składowanie gruzu	t		
d.1.1.1		gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych poz.3*1.8	t	0.02	
				RAZEM	0.02
1.1.2		Roboty hydroizolacyjne + opaska przeciwwodna			
1.1.2.1		Roboty hydroizolacyjne			
6	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 3.0 m w gr.kat. III	m ³		
d.1.1.2.1	0102-05	13.14*0.90*0.80	m ³	9.46	
				RAZEM	9.46
7	KNR 4-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer.do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
d.1.1.2.1	0107-01	13.14*0.90	m ²	11.83	
				RAZEM	11.83
8	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m ³		
d.1.1.2.1	0320-02	poz.6	m ³	9.46	
				RAZEM	9.46
9	KNR-W 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego	m ²		
d.1.1.2.1	0623-03	13.14*0.90	m ²	11.83	
				RAZEM	11.83
10	KNR 0-29	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie	m ²		
d.1.1.2.1	0636-01	poz.9	m ²	11.83	
				RAZEM	11.83
11	KNR 2-02	Tynki zewn.cementowe kat.III wyk.ręcznie na ścianach płaskich - wyrównanie powierzchni pod powłokę izolacyjną wraz z cokołem	m ²		
d.1.1.2.1	0904-01	13.14*1.27	m ²	16.69	
				RAZEM	16.69

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1. 1.2. 1	KNR 0-29 0641-05 analogia	Wykonanie wyobleń (faset) zaprawą cementową	m		
		13.14	m	13.14	
				RAZEM	13.14
13 d.1. 1.2. 1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emul-sji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²		
		poz.11	m ²	16.69	
				RAZEM	16.69
14 d.1. 1.2. 1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno -Dys-perbit - druga warstwa	m ²		
		poz.13	m ²	16.69	
				RAZEM	16.69
15 d.1. 1.2. 1	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej kubełkowej	m ²		
		poz.9	m ²	11.83	
				RAZEM	11.83
16 d.1. 1.2. 1	KNR-W 2-18 0605-01 analogia	Izolacja styków rurociągów stalowych o śr. 100 mm taśmą POLYCEN - na klej	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
1.1. 2.2		Opaska przeciwwodna betonowa			
17 d.1. 1.2. 2	KNR 2-31 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierz-chni w gr.kat.III-IV	m ²		
		13.11*0.50	m ²	6.56	
				RAZEM	6.56
18 d.1. 1.2. 2	KNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm	m ²		
		poz.17	m ²	6.56	
				RAZEM	6.56
19 d.1. 1.2. 2	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm ze spadkiem od ścia-ny budynku 2%	m ²		
		poz.17	m ²	6.56	
				RAZEM	6.56
20 d.1. 1.2. 2	KNR 4-01 0214-03	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl.B-15	m ³		
		13.11*0.50*0.15	m ³	0.98	
				RAZEM	0.98
1.2		ELEWACJA PŁN. - WSCH.			
1.2. 1		Roboty rozbiórkowe			
21 d.1. 2.1	wycena in- dywidualna	Roboty pomocnicze towarzyszące robotom dociepleniowym - demontaze i montaze kabli, tabliczek, wsporników itp.,	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
22 d.1. 2.1	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 - cokół	m ²		
		(1.20*2+4.97+0.90+3.94)*0.54	m ²	6.59	
				RAZEM	6.59
23 d.1. 2.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych	m ³		
		0.03*poz.22	m ³	0.20	
				RAZEM	0.20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
24 d.1. 2.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km - dodatek za dalsze 8 km Krotność = 8 poz.23	m ³ m ³	 0.20	
				RAZEM	0.20
25 d.1. 2.1		Składowanie gruzu gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych poz.24*1.8	t t	 0.36	
				RAZEM	0.36
1.2. 2		Roboty hydroizolacyjne + opaska przeciwwodna + dojście			
1.2. 2.1		Roboty hydroizolacyjne			
26 d.1. 2.2. 1	KNR 4-01 0102-05	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 3.0 m w gr.kat. III (1.20*2+4.97+0.90+3.94)*0.90*0.80	m ³ m ³	 8.79	
				RAZEM	8.79
27 d.1. 2.2. 1	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer.do 1.5 m na głębokość do 3 m (1.20*2+4.97+0.90+3.94)*0.90	m ² m ²	 10.99	
				RAZEM	10.99
28 d.1. 2.2. 1	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV poz.26	m ³ m ³	 8.79	
				RAZEM	8.79
29 d.1. 2.2. 1	KNR-W 4-01 0623-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego (1.20*2+4.97+0.90+3.94)*0.90	m ² m ²	 10.99	
				RAZEM	10.99
30 d.1. 2.2. 1	KNR 0-29 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie poz.29	m ² m ²	 10.99	
				RAZEM	10.99
31 d.1. 2.2. 1	KNR 2-02 0904-01	Tynki zewn.cementowe kat.III wyk.ręcznie na ścianach płaskich - wyrównanie powierzchni pod powłokę izolacyjną wraz z cokołem (1.20*2+4.97+0.90+3.94)*1.44	m ² m ²	 17.58	
				RAZEM	17.58
32 d.1. 2.2. 1	KNR 0-29 0641-05 analogia	Wykonanie wyobleń (faset) - zaprawą cementową (1.20*2+4.97+0.90+3.94)	m m	 12.21	
				RAZEM	12.21
33 d.1. 2.2. 1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno Dysperbit.- pierwsza warstwa poz.31	m ² m ²	 17.58	
				RAZEM	17.58
34 d.1. 2.2. 1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno -Dysperbit - druga warstwa poz.33	m ² m ²	 17.58	
				RAZEM	17.58
35 d.1. 2.2. 1	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej kubelkowej poz.29	m ² m ²	 10.99	
				RAZEM	10.99

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.1. 2.2. 1	KNR-W 2-18 0605-01 analogia	Izolacja styków rurociągów stalowych o śr. 100 mm taśmą POLYCEN - na klej	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
1.2. 2.2.		Opaska przeciwwodna betonowa + dojsćie			
37 d.1. 2.2. 2	KNR 2-31 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²		
		(1.20*2+4.97+1.94)*0.50	m ²	4.66	
				RAZEM	4.66
38 d.1. 2.2. 2	KNNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm	m ²		
		poz.37	m ²	4.66	
				RAZEM	4.66
39 d.1. 2.2. 2	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm ze spadkiem od ścian budynku 2%	m ²		
		poz.37	m ²	4.66	
				RAZEM	4.66
40 d.1. 2.2. 2	KNR 4-01 0214-03	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl.B-15	m ³		
		poz.39*0.15	m ³	0.70	
				RAZEM	0.70
41 d.1. 2.2. 2	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²		
		5.52*2.74	m ²	15.12	
				RAZEM	15.12
42 d.1. 2.2. 2	KNNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm	m ²		
		poz.41	m ²	15.12	
				RAZEM	15.12
43 d.1. 2.2. 2	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		poz.41	m ²	15.12	
				RAZEM	15.12
44 d.1. 2.2. 2	KNR 2-02 1101-01	Podłoże betonowe pod wycieraczkę	m ³		
		0.80*0.50*0.12	m ³	0.05	
				RAZEM	0.05
45 d.1. 2.2. 2	KNR 4-01 0214-04	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl.B-20	m ³		
		poz.44	m ³	0.05	
				RAZEM	0.05
46 d.1. 2.2. 2	KNR 4-01 0322-05	Wycieraczki do obuwia systemowe, metalowe, siatkowe, odwodnienie w grunt	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
47 d.1. 2.2. 2	KNR 2-02 1217-05	Obramienia z kątownika 40x40x4 mm	m		
		0.60*2+0.40*2	m	2.00	
				RAZEM	2.00
2		BUDYNEK NR 42A			
2.1		ELEWACJA PŁN. - ZACH.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.1.		Roboty rozbiórkowe			
1					
48	wycena indywidualna	Roboty pomocnicze towarzyszące robotom dociepleniowym - demontaze i montaze kabli, tabliczek, wsporników itp.,	kpl		
d.2.					
1.1		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
49	KNR 4-01	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 - cokół	m ²		
d.2.	0701-05				
1.1	analogia	(2.84+16.44+0.45)*0.51	m ²	10.06	
				RAZEM	10.06
50	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km - gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych	m ³		
d.2.	0108-11				
1.1		0.03*poz.49	m ³	0.30	
				RAZEM	0.30
51	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.2.	0108-12	- dodatek za dalsze 8 km			
1.1		Krotność = 8	m ³	0.30	
		poz.50			
				RAZEM	0.30
52		Składowanie gruzu	t		
d.2.					
1.1		gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych			
		poz.51*1.8	t	0.54	
				RAZEM	0.54
2.1.		Roboty hydroizolacyjne + opaska przeciwwodna			
2					
2.1.		Roboty hydroizolacyjne			
2.1.					
53	KNR 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne,niemocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 3.0 m w gr.kat. III	m ³		
d.2.	0102-05				
1.2.					
1		(2.84+16.36+0.40)*0.90*0.80	m ³	14.11	
				RAZEM	14.11
54	KNR 4-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer.do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
d.2.	0107-01				
1.2.					
1		(2.84+16.36+0.40)*0.90	m ²	17.64	
				RAZEM	17.64
55	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m ³		
d.2.	0320-02				
1.2.					
1		poz.53	m ³	14.11	
				RAZEM	14.11
56	KNR-W 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego	m ²		
d.2.	0623-03				
1.2.					
1		(2.84+16.36+0.40)*0.90	m ²	17.64	
				RAZEM	17.64
57	KNR 0-29	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie	m ²		
d.2.	0636-01				
1.2.					
1		poz.56	m ²	17.64	
				RAZEM	17.64
58	KNR 2-02	Tynki zewn.cementowe kat.III wyk.ręcznie na ścianach płaskich - wyrównanie powierzchni pod powłokę izolacyjną wraz z cokołem	m ²		
d.2.	0904-01				
1.2.					
1		(2.84+16.36+0.40)*1.41	m ²	27.64	
				RAZEM	27.64
59	KNR 0-29	Wykonanie wyobleń (faset) - zaprawą cementową	m		
d.2.	0641-05				
1.2.	analogia				
1		(2.84+16.36+0.40)	m	19.60	
				RAZEM	19.60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
60 d.2. 1.2. 1	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno Dysperbit - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.58	m ²	27.64	
				RAZEM	27.64
61 d.2. 1.2. 1	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno -Dysperbit - druga warstwa	m ²		
		poz.60	m ²	27.64	
				RAZEM	27.64
62 d.2. 1.2. 1	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej kubelkowej	m ²		
		poz.56	m ²	17.64	
				RAZEM	17.64
63 d.2. 1.2. 1	KNR-W 2-18 0605-01 analogia	Izolacja styków rurociągów stalowych o śr. 100 mm taśmą POLYCEN - na klej	szt.		
		17	szt.	17.00	
				RAZEM	17.00
2.1. 2.2		Opaska przeciwwodna betonowa			
64 d.2. 1.2. 2	KNR 2-31 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²		
		(2.84+16.44+0.45-1.20)*0.50	m ²	9.27	
				RAZEM	9.27
65 d.2. 1.2. 2	KNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm	m ²		
		poz.64	m ²	9.27	
				RAZEM	9.27
66 d.2. 1.2. 2	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm ze spadkiem od ścian budynku 2%	m ²		
		poz.64	m ²	9.27	
				RAZEM	9.27
67 d.2. 1.2. 2	KNR 4-01 0214-03	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl.B-15	m ³		
		poz.66*0.15	m ³	1.39	
				RAZEM	1.39
68 d.2. 1.2. 2	KNR 2-02 1101-01	Podłoże betonowe pod wycieraczkę	m ³		
		0.80*0.50*0.12	m ³	0.05	
				RAZEM	0.05
69 d.2. 1.2. 2	KNR 4-01 0214-04	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl.B-20	m ³		
		poz.68	m ³	0.05	
				RAZEM	0.05
70 d.2. 1.2. 2	KNR 4-01 0322-05	Wycieraczki do obuwia systemowe, metalowe, siatkowe, odwodnienie w grunt	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
71 d.2. 1.2. 2	KNR 2-02 1217-05	Obramienia z kątownika 40x40x4 mm	m		
		0.60*2+0.40*2	m	2.00	
				RAZEM	2.00