

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont elewacji dobudowanego do budynku mieszkalnego garażu, ul. Piaskowa 7 w Wałbrzychu					
1		Rusztowania			
1 d.1	KNR 2-02 1611-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wys.do 4 m	kol.		
		1	kol.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Roboty rozbiórkowe i zabezpieczające			
2 d.2	wycena indywidualna	Roboty pomocnicze towarzyszące robotom remontowym - demontaze i montaze kabli, tabliczek, wsporników itp., zabezpieczenie elementów zagospodarowania terenu w odległości do 80 cm od strony elewacji	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
3 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku-attyka	m2		
		0,41 * (5,36 + 1,02)	m2	2,62	
				RAZEM	2,62
4 d.2	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m2		
		3,56 * (5,36 + 1,02) + 7,45 * (2,38 + 2,70) / 2 + 4,70 * (2,38 + 2,58) / 2	m2	53,29	
	brama	-(3,92 * 2,26)	m2	-8,86	
	ościeża	0,15 * (2,26 * 2 + 3,96)	m2	1,27	
				RAZEM	45,70
5 d.2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - brama garażowa	szt.		
		3,92 * 2,26	szt.	8,86	
				RAZEM	8,86
6 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych	m3		
		0,03 * poz.4	m3	1,37	
				RAZEM	1,37
7 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km - dodatek za dalsze 8 km Krotność = 8	m3		
		poz.6	m3	1,37	
				RAZEM	1,37
8 d.2		Składowanie gruzu	m3		
		1,37	m3	1,37	
				RAZEM	1,37
3		Remont elewacji			
9 d.3	KNR 0-23 2611-02	Dezynfekcja podłoża w miejscach zaatakowanych przez mikroorganizmy, glony preparatem StoPrim Fungal lub równoważnym - ściany	m2		
		45,7	m2	45,70	
				RAZEM	45,70
10 d.3	KNR 0-23 2611-02	Wzmocnienie podłoża na całości elewacji poddawanej renowacji, preparatem np.StoPrim Grundex - ściany	m2		
		poz.9	m2	45,70	
				RAZEM	45,70
11 d.3	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) wyk.ręczn.	m2		
		poz.10	m2	45,70	
				RAZEM	45,70
12 d.3	KNR 2-02 0902-03	Tynki zewn.zwykłe kat.III na ościeżach o szer.do 15cm wyk.ręcznie	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$0,15 * (2,26 * 2 + 3,96)$	m2	1,27	
				RAZEM	1,27
13 d.3	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		$3,56 * 2 + 2,38$	m	9,50	
				RAZEM	9,50
14 d.3	KNR 0-33 0101-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręcznie) - ściany+ościeża	m2		
		$3,26 * (5,36 + 1,02) + 7,45 * (2,08 + 2,40) / 2 + 4,70 * (2,08 + 2,28) / 2$	m2	47,73	
	brama	$-(3,92 * 2,26)$	m2	-8,86	
	ościeża	$0,15 * (1,96 * 2 + 3,96)$	m2	1,18	
				RAZEM	40,05
15 d.3	KNR 0-33 0126-01	Tynki elewacyjne silikatowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
		poz.14	m2	40,05	
				RAZEM	40,05
16 d.3	KNR 0-33 0126-02	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego o strukturze baranek lub kornik - StoSil AP o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		poz.15	m2	40,05	
				RAZEM	40,05
4		Obróbki blacharskie			
17 d.4	KNR 19-01 0832-01	Wykonanie spadków zaprawą cementową pod attyki	m2		
		poz.3	m2	2,62	
				RAZEM	2,62
18 d.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - attyka	m2		
		poz.17	m2	2,62	
				RAZEM	2,62
5		Roboty hydroizolacyjne + opaska przeciwwodna			
19 d.5	KNR-W 4-01 0633-03	Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skrzystalizowanej lub cem .-wap. o wilgotności do 15 % i grub. 69 cm - iniekcja pozioma ściany zewnętrznej około 20cm nad ławami fundamentowymi	otw.		
		130	otw.	130,00	
				RAZEM	130,00
20 d.5	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	m3		
		$1,00 * (1,02 + 5,36 + 7,45 + 4,70) * 0,80$	m3	14,82	
				RAZEM	14,82
21 d.5	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer.do 1.5 m na głębokość do 3 m	m2		
		$1,00 * (1,02 + 5,36 + 7,45 + 4,70)$	m2	18,53	
				RAZEM	18,53
22 d.5	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV	m3		
		poz.20	m3	14,82	
				RAZEM	14,82
23 d.5	KNR-W 4-01 0623-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego	m2		
		$1,00 * (1,02 + 5,36 + 7,45 + 4,70)$	m2	18,53	
				RAZEM	18,53

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.5	KNR 0-29 0636-01 analogia	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie	m2		
		poz.23	m2	18,53	
				RAZEM	18,53
25 d.5	KNR 2-02 0904-01	Tynki zewn.cementowe kat.III wyk.ręcznie na ścianach płaskich i pow.poziom.(balkony i loggie) - wyrównanie powierzchni pod powłokę izolacyjną	m2		
		poz.24	m2	18,53	
				RAZEM	18,53
26 d.5	KNR 0-29 0641-05 analogia	Wykonanie wyobleń (faset) z zaprawy cementowej	m		
		19,06 + 1,72	m	20,78	
				RAZEM	20,78
27 d.5	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno -Dysperbit - pierwsza warstwa	m2		
		poz.24	m2	18,53	
				RAZEM	18,53
28 d.5	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.-Dysperbit - druga warstwa	m2		
		poz.27	m2	18,53	
				RAZEM	18,53
29 d.5	KNR 2-31 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2		
		0,50 * (1,02 + 5,36 + 7,45 + 4,70)	m2	9,27	
				RAZEM	9,27
30 d.5	KNNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm	m2		
		poz.29	m2	9,27	
				RAZEM	9,27
31 d.5	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm ze spadkiem od ściany budynku 2%	m2		
		poz.30	m2	9,27	
				RAZEM	9,27
32 d.5	KNR 4-01 0214-03	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl.B-15	m3		
		poz.30 * 0,15	m3	1,39	
				RAZEM	1,39
6		Cokół			
33 d.6	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6cm ścian	m2		
		0,30 * (1,02 + 5,36 + 7,45 + 4,70 - 3,96)	m2	4,37	
				RAZEM	4,37
7		Wymiana bramy garażowej			
34 d.7	kalk. własna	Wymiana bramy garażowej	m2		
		0,56 * 0,92 * 6	m2	3,09	
				RAZEM	3,09