

Remont piwnic + remont schodów wejściowych od strony elewacji tylnej budynku przy ul. Kłodzkiej 69 w Jedlinie-Zdrój
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Remont piwnic + remont schodów wejściowych od strony elewacji tylnej budynku przy ul. Kłodzkiej 69 w Jedlinie-Zdrój					
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR-W 4-01 0702-07	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowej pasami o szer.do 15 cm - wzdłuż widocznych stalowych belek stropów odcinkowych - przygotowanie stopek stalowych dźwigarów pod oczyszczenie i zabezpieczenie antykorozyjne oraz ewentualne wzmocnienie	m		
		1,80 * 2 * 11	m	39,60	
				RAZEM	39,60
2 d.1	KNR-W 4-01 0713-02 analogia	Przecieranie wapienne istniejących tynków wewnętrznych - sklepienia odcinkowe nad piwnicami	m2		
		1,50 * 3,00 * 13 + 9,00 * 2 * 1,80	m2	90,90	
		A (Suma częściowa)	m2	90,90	
		-poz.1	m2	-39,60	
				RAZEM	51,30
3 d.1	KNR-W 4-01 0701-04	Odbicie tynków wewn. z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 - powierzchnia ścian nośnych w piwnicach	m2		
		2,10 * (1,35 * 13 + 9,00 * 2 + 2,83 + 1,80 * 4) + 2,20 * 3,30 * 2	m2	110,24	
				RAZEM	110,24
4 d.1	KNR-W 4-01 0713-01 analogia	Przecieranie wapienne istniejących tynków wewnętrznych na ścianach działowych	m2		
		3,00 * 2 * 10 * 2,10 + 21,90 * 2,10	m2	171,99	
		-(0,90 * 2,10 * 13 + 1,00 * 2,10)	m2	-26,67	
				RAZEM	145,32
5 d.1	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - pod osadzenie obustronnie krtek wentylacyjnych w ścianach działowych na wysokości 20cm pod sklepieniem celem zapewnienia cyrkulacji powietrza w piwnicach - po 3 szt. w każdej ścianie	szt.		
		10 * 3	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
6 d.1	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - pod osadzenie obustronnie krtek wentylacyjnych w ścianach nośnych wzdłuż schodów	szt.		
		3 * 2	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
7 d.1	KNR 4-01 0333-12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - pod osadzenie obustronnie krtek wentylacyjnych w ścianie nośnej zewnętrznej od strony elewacji frontowej w części bez okien	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
8 d.1	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - nad drzwiami do piwnic	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
9 d.1	KNR 4-01 0332-10 kalk. własna	Rozbiórka stopni z cegły - zejście do piwnicy	m		
		1,00 * 12	m	12,00	
				RAZEM	12,00
10 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		

Remont piwnic + remont schodów wejściowych od strony elewacji tylnej budynku przy ul. Kłodzkiej 69 w Jedlinie-Zdrój
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.1 * 0,03	m3	1,19	
		poz.2 * 0,01	m3	0,51	
		poz.3 * 0,03	m3	3,31	
		poz.5 * 0,14 * 0,20 * 0,12	m3	0,10	
		poz.6 * 0,14 * 0,20 * 0,51	m3	0,09	
		poz.7 * 0,14 * 0,20 * 0,63	m3	0,09	
		poz.9 * 0,27 * 0,18	m3	0,58	
				RAZEM	5,87
11 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 8	m3		
		poz.10	m3	5,87	
				RAZEM	5,87
12 d.1		Oplata za utylizację	t		
		poz.10 * 1,5	t	8,81	
				RAZEM	8,81
2		Roboty remontowe			
13 d.2	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania środkiem grzybobójczym głębokopenetrującym - powierzchnia ścian nośnych	m2		
		poz.3	m2	110,24	
				RAZEM	110,24
14 d.2	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie sklepień ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania środkiem grzybobójczym głębokopenetrującym - wszystkie sklepienia odcinkowe	m2		
		poz.2A	m2	90,90	
				RAZEM	90,90
15 d.2	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni w piwnicach	m2		
		1,80 * 0,15 * 11	m2	2,97	
				RAZEM	2,97
16 d.2	KNR 7-12 0201-01 analogia	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych	m2		
		poz.15	m2	2,97	
				RAZEM	2,97
17 d.2	KNR 4-01 0704-02 analogia	Uzupełnienie powierzchni wzdłuż dzwigarów stalowych po dbitych tynkach zaprawą cementową -	m2		
		poz.1 * 0,15	m2	5,94	
				RAZEM	5,94
18 d.2	KNR 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami - uzupełnienie brakujących cegieł w filarach przy schodach do piwnic	m3		
		0,25 * 0,75 * 0,55 * 4	m3	0,41	
				RAZEM	0,41
19 d.2	KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2 - odspojone cegły wzdłuż ściany fundamentowej	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
20 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - ściany działowe pod malowanie	m2		
		poz.4	m2	145,32	
				RAZEM	145,32
21 d.2	KNR 4-01 1201-01	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych ścian - ściany działowe piwnic	m2		
		poz.20	m2	145,32	

Remont piwnic + remont schodów wejściowych od strony elewacji tylnej budynku przy ul. Kłodzkiej 69 w Jedlinie-Zdrój
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	145,32
22 d.2	KNR 4-01 1201-02	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych sklepień odcinkowych nad piwnicami	m2		
		poz.14	m2	90,90	
				RAZEM	90,90
23 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - po obu stronach wykonanych przebić	szt.		
		(poz.5 + poz.6 + poz.7 + poz.8) * 2	szt.	86,00	
				RAZEM	86,00
24 d.2	KNR 2-17 0156-01 analogia	Nawiewniki higrosterowane montowane w oknach piwnic	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
25 d.2	KNR 4-01 0804-05 kalk. własna	Oczyszczenie wraz z naprawą pęknięć kanału odwadniającego zlokalizowanego wzdłuż ściany nośnej	m		
		21,90	m	21,90	
				RAZEM	21,90
26 d.2	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na gładko	m2		
		21,90	m2	21,90	
				RAZEM	21,90
27 d.2	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod izolację p.wilgociową pod płytę schodów	m2		
		1,00 * 3,00	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
28 d.2	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
		poz.27	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
29 d.2	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
		poz.28	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
30 d.2	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grub. 8 cm - beton B30 zatarty na gładko	m2 rzutu		
		poz.27	m2 rzutu	3,00	
				RAZEM	3,00
31 d.2	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 5	m2		
		poz.30	m2	3,00	
				RAZEM	3,00
32 d.2	KNR-W 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o pow. do 1.0 m2 w jednym miejscu	miej sc.		
		12	miej sc.	12,00	
				RAZEM	12,00
33 d.2	KNR 2-02 0808-06	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III na ościeżach o szer.do 15 - wejścia do piwnic lokatorskich	m2		
		0,12 * (2,00 * 2 + 1,00) * 13	m2	7,80	
				RAZEM	7,80

Remont piwnic + remont schodów wejściowych od strony elewacji tylnej budynku przy ul. Kłodzkiej 69 w Jedlinie-Zdrój
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.2	KNR 2-02 0808-08	Wykon.ręcznie tynki wewn.cementowe kat.III na ościeżach o szer.do 25 - okna do piwnic	m2		
		0,25 * (0,50 * 2 + 0,90) * 3	m2	1,43	
				RAZEM	1,43
35 d.2	KNR 2-02 1015-09	Drzwi piwniczne deskowe dwukrotnie malowane na budowie - skrzydło drzwiowe osadzać min. 2cm nad posadzką (zapewnić nawiew) oraz wysokość drzwi dopasować zostawiając od góry min. 5cm przestrzeń zapewniająca cyrkulację powietrza w piwnicach	m2		
		1,90 * 1,00 * 13	m2	24,70	
				RAZEM	24,70
36 d.2	KNR 2-02 1208-03	Pochwyt stalowy na wspornikach	m		
		3,00	m	3,00	
				RAZEM	3,00
37 d.2	KNR 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o pow.do 2 m2 - wymiana drzwi do piwnic	m2		
		1,00 * 2,00	m2	2,00	
				RAZEM	2,00
3		Budowa schodów wejściowych od strony elewacji tylnej			
38 d.3	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm - pod schody wejściowe do budynku od strony elewacji tylnej	m2		
		1,70 * 1,50	m2	2,55	
				RAZEM	2,55
39 d.3	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 4	m2		
		poz.38	m2	2,55	
				RAZEM	2,55
40 d.3	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2		
		poz.38	m2	2,55	
				RAZEM	2,55
41 d.3	KNNR 6 0112-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 20 cm	m2		
		poz.40	m2	2,55	
				RAZEM	2,55
42 d.3	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu - beton min. B30	m3		
		0,35 * 1,70 * 1,50 + 0,15 * 1,35 * 1,50 + 0,15 * 1,00 * 1,50	m3	1,42	
				RAZEM	1,42
43 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - połączenie prętami na zaprawę chemiczną na głębokość 15cm z budynkiem	t		
		0,03	t	0,03	
				RAZEM	0,03
44 d.3	KNR-W 2-02 1116-07 analogia	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.38	m2	2,55	
				RAZEM	2,55
45 d.3	KNR-W 2-02 2132-01 analogia	Wykonanie otworów okrągłych o gł. do 15 cm w granicie; średnica otworu do 4 cm - w dwóch rzędach naprzemiennie co 24cm	szt		
		12	szt	12,00	

Remont piwnic + remont schodów wejściowych od strony elewacji tylnej budynku przy ul. Kłodzkiej 69 w Jedlinie-Zdrój
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12,00
46 d.3	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
		0,20 * (1,70 * 2 + 1,50)	m2	0,98	
				RAZEM	0,98
47 d.3	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
		poz.46	m2	0,98	
				RAZEM	0,98
48 d.3	KNR-W 2-02 2128-09	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - stopnice gr. 3 cm i szer. do 40 cm - stopnice wysunąć poza lico podstopnic 20mm	m		
		1,54 * 2	m	3,08	
				RAZEM	3,08
49 d.3	KNR-W 2-02 2128-13	Stopnie wewnętrzne okładzinowe proste - podstopnice gr. 3 cm i szer. do 15 cm	m		
		0,15 * 3	m	0,45	
				RAZEM	0,45
50 d.3	KNR-W 2-02 2112-01	Posadzki zewnętrzne pełne z elem. prostokątnych na zaprawie cementowo-wapiennej - podesty - płyty kamienne gr. 3cm	m2		
		1,02 * 1,54 - 0,50 * 0,40	m2	1,37	
				RAZEM	1,37
51 d.3	KNR-W 2-02 2112-11	Pasy wydzielone o szer. elementów do 0.75 m - płyta kamienna gr. 7cm szer. 70cm ułożona na podłożu przed pierwszym stopniem	m		
		1,50	m	1,50	
				RAZEM	1,50
52 d.3	KNR-W 2-02 2102-01	Okładziny bocznych ścian stopni - płyty gr. 2cm	m2		
		(1,70 + 1,35 + 1,00) * 0,15 * 2	m2	1,22	
				RAZEM	1,22
53 d.3	KNR 4-01 0322-05 wycena indywidualna	Wycieraczka z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym z wbudowanym odwodnieniem	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
54 d.3	KNR 4-01 0322-05	Obsadzenie ram,wycieraczek,wsypów stalowych o pow.do 1.0 m2 w podłożach betonowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
55 d.3	KNR 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe obustronnie - profil zamknięty stalowy 68*42mm, mocowany do stopni na kotwy wklejane	m		
		2,20 * 2	m	4,40	
				RAZEM	4,40
56 d.3	KNR-W 2-02 2131-01 analogia	Wykonanie otworów okrągłych o gł. do 10 cm w granicie; średnica otworu do 4 cm - pod osadzenie balustrad	szt		
		6 * 2	szt	12,00	
				RAZEM	12,00
57 d.3	KNR-W 2-02 1218-01 kalk. własna	Wklejenie kotew stalowych dn 10-12mm	szt.		
		6 * 2	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00