

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>KOSZTY ZAJĘCIA CHODNIKA</b>			
1 d.1	Kalkulacja indywidualna	Koszty opłat za zajęcie chodnika na czas prowadzenia prac	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>2</b>		<b>PRACE WSTĘPNE /wg pkt. 3/</b>			
2 d.2	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie niezbędnych prac wstępnych opisanych w pkt. nr 3. opisu technicznego - zgromadzić niezbędny sprzęt i materiały, - zamontować rusztowania, - wykonać niezbędne zabezpieczenia/daszki ochronne, uziemienia, tymczasowe instalacje w niezbędnym zakresie, ogrodzenia (z wyznaczeniem bram wjazdowych i wyjazdowych z budowy), zabezpieczenie stolarki drzwiowej, podłóg/nawierzchni oraz elementów nie przeznaczonych do demontażu, - przymocowanie w widocznym miejscu tablicy informacyjnej i ew. znaków drogowych, - zorganizować zaplecze budowy (pom. gospodarcza, administracyjne, socjalne i higieniczno - sanitarne), - wyznaczyć miejsce składowania materiałów na placu budowy oraz przestrzeni manewrowej dla sprzętu transportowego (materiały rozbiórkowe powinny być sukcesywnie transportowane do kontenera na nieczystości i wywożone w miejsce składowania odpadów), - przed rozpoczęciem wszelkich prac remontowych otwory okienne należy zabezpieczyć folią,	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
3 d.2	Kalkulacja indywidualna	Prace porządkowe po zakończeniu prac budowlanych	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
<b>3</b>		<b>PRACE ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE</b>			
4 d.3	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
		14,40 * 4,00	m2	57,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,60</b>
5 d.3	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej wraz z warstwami izolacyjnymi	m2		
		23,90 * 1,20	m2	28,68	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,68</b>
6 d.3	wycena indywidualna	Demontaż elementów zamocowanych na elewacji m.in.: stalowe uchwyty, kraty, rolety zewnętrzne, tabliczki, przewody, rynny, rury spustowe itp.	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
7 d.3	KNR 4-01 0108-15 + KNR 4-01 0108-16x19	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość do 20km wraz z kosztami utylizacji	m3		
		poz.4 * 0,02	m3	1,15	
		poz.5 * 0,06	m3	1,72	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,87</b>

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8 d.3	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km - demontowane materiały przestrzenne pochodzące z rozbiórki wraz z kosztami utylizacji	m p.		
		3,00	m p.	3,00	
				RAZEM	3,00
<b>4</b>		<b>KONSERWACJA I RESTAURACJA ELEMENTÓW WYKONANYCH Z CEGŁY CEMENTOWEJ</b>			
9 d.4	TZKNBK VIII 05-147	Oczyszczenie powierzchni tynku	m2		
		pow. ścian			
		24,00 * 17,00	m2	408,00	
				RAZEM	408,00
10 d.4	KNR 0-40 0208-02	Gruntowanie - natrysk środkiem odgrzybiającym	m2		
		poz.9	m2	408,00	
				RAZEM	408,00
11 d.4	KNR 0-40 0208-02	Wzmocnienie podłoża - impregnacja strukturalna	m2		
		poz.9	m2	408,00	
				RAZEM	408,00
12 d.4	KNR-W 4-01 0308-03	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.		
		20	szt.	20,00	
				RAZEM	20,00
13 d.4	KNR 0-40 0210-01 + KNR 0-40 0210-02 analogia	Naprawa ubytków w powierzchni cegieł oraz spoinach wyk. ręcznie	m2		
		pow. ścian			
		24,00 * 17,00	m2	408,00	
				RAZEM	408,00
14 d.4	Kalkulacja indywidualna	Mechaniczne wycięcie bruzd w ścianie z cegły - dla prętów stalowych systemu Helifix	m		
		1,00 * 27	m	27,00	
				RAZEM	27,00
15 d.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie systemowego wzmocnienia prętami stalowymi Helifix (1 pręt w bruzdzie) - pręty HeliBar śr. 8mm, wypełnienie zaprawą HeliBond	m		
		poz.14	m	27,00	
				RAZEM	27,00
16 d.4	KNR AT-25 0118-04	Iniekcja wypełniająca pustki w ścianie o grubości do 64 cm - otwory dla iniekcji ciśnieniowej jednorzędowej dwustronnej	m		
		15,00	m	15,00	
				RAZEM	15,00
17 d.4	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki hydrofobizującej	m2		
		pow. ścian			
		24,00 * 17,00	m2	408,00	
				RAZEM	408,00

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>5</b>		<b>KONSERWACJA I RESTAURACJA COKOŁU ELEWACJI</b>			
18 d.5	TZKNBK VIII 05-147	Oczyszczenie powierzchni	m2		
		pow. cokołu			
		20,65 * 0,60	m2	12,39	
		3,35 * 0,40	m2	1,34	
				RAZEM	<b>13,73</b>
19 d.5	KNR 0-40 0210-01 + KNR 0-40 0210-02 analogia	Naprawa ubytków w powierzchni płytek oraz spoinach wyk. ręcznie	m2		
		pow. cokołu			
		20,65 * 0,60	m2	12,39	
		3,35 * 0,40	m2	1,34	
				RAZEM	<b>13,73</b>
20 d.5	KNR-W 4-01 0308-03 analogia	Wypełnienie ubytków w powierzchni cokołu	szt.		
		20	szt.	20,00	
				RAZEM	<b>20,00</b>
21 d.5	KNR 0-40 0208-02	Gruntowanie - natrysk środkiem odgrzybiającym	m2		
		poz.18	m2	13,73	
				RAZEM	<b>13,73</b>
22 d.5	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki hydrofobizującej	m2		
		poz.18	m2	13,73	
				RAZEM	<b>13,73</b>
<b>6</b>		<b>ODTWORZENIE KRAT W OKNACH PIWNICZNYCH, WYMIANA OKIEN PIWNICZNYCH</b>			
23 d.6	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		12,00	szt.	12,00	
				RAZEM	<b>12,00</b>
24 d.6	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		12,00	szt.	12,00	
				RAZEM	<b>12,00</b>
25 d.6	KNR 0-19 1023-01 analogia	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z drewna z obróbką osadzenia o pow. do 0.4 m2	m2		
		0,72 * 0,34 * 12	m2	2,94	
				RAZEM	<b>2,94</b>
26 d.6	wycena indywidualna	Dostawa i montaż krat okiennych z siatką 40x40mm z prętów 4mm	kpl		
		12,00	kpl	12,00	
				RAZEM	<b>12,00</b>
<b>7</b>		<b>WYMIANA I MONTAŻ RYNIEN I RUR SPUSTOWYCH, WYMIANA PARAPETÓW</b>			
27 d.7	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. od 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		16,00 * 2	m	32,00	
				RAZEM	<b>32,00</b>

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.7	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		24,00	m	24,00	
				RAZEM	24,00
29 d.7	KNR-W 2-02 0522-01	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		24,00	m	24,00	
				RAZEM	24,00
30 d.7	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		24,00 * 0,25	m <sup>2</sup>	6,00	
				RAZEM	6,00
31 d.7	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		24,00 * 0,25	m <sup>2</sup>	6,00	
				RAZEM	6,00
32 d.7	KNR 2-15 0203-04	Montaż rurociągów żeliwnych kanalizacyjnych o śr. 150 mm na ścianach budynków mieszkalnych	m		
		2,00 * 2	m	4,00	
				RAZEM	4,00
33 d.7	KNR 2-15 0215-03	Montaż czyszczaków żeliwnych kanalizacyjnych o śr. nom. 150 mm	szt.		
		2,00 * 2	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
34 d.7	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>		
		3,10 * 0,30 * 22	m <sup>2</sup>	20,46	
		2,30 * 0,30 * 2	m <sup>2</sup>	1,38	
				RAZEM	21,84
35 d.7	TZKNBK VII -18	Gruntowanie spadków z zaprawy	m <sup>2</sup>		
		poz.34	m <sup>2</sup>	21,84	
				RAZEM	21,84
36 d.7	TZKNBK VII -18 + TZKNBK VII -19	Elastyczna powłoka hydroizolacyjna	m <sup>2</sup>		
		poz.34	m <sup>2</sup>	21,84	
				RAZEM	21,84
37 d.7	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>		
		3,10 * 0,40 * 22	m <sup>2</sup>	27,28	
		2,30 * 0,40 * 2	m <sup>2</sup>	1,84	
				RAZEM	29,12
<b>8</b>		<b>ODTWORZENIE WARSTW WYKOŃCZENIOWYCH TARASU</b>			
38 d.8	TZKNBK VII -18 + TZKNBK VII -19	Elastyczna powłoka hydroizolacyjna KMB	m <sup>2</sup>		
		24,15 * 1,20	m <sup>2</sup>	28,98	
				RAZEM	28,98

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.8	TZKNBK VII -77	Izolacja cieplna z płyt styropianowych ułożona na wierzchu konstrukcji - pozioma na sucho - płyty styropianowe XPS gr. 10cm	m2		
		24,15 * 1,20	m2	28,98	
				RAZEM	<b>28,98</b>
40 d.8	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		24,15 * 1,20	m2	28,98	
				RAZEM	<b>28,98</b>
41 d.8	TZKNBK XI 0201-24 + TZKNBK XI 0202-26	Posadzka cementowa o grub. min. 5,5cm zatarta na ostro, zbrojona siatką stalową fi 4mm 50x50mm	m2		
		24,15 * 1,20	m2	28,98	
				RAZEM	<b>28,98</b>
42 d.8	TZKNBK VII -18	Gruntowanie jastrychu (posadzki cementowej)	m2		
		24,15 * 1,20	m2	28,98	
				RAZEM	<b>28,98</b>
43 d.8	TZKNBK VII -18 + TZKNBK VII -19	Elastyczna powłoka hydroizolacyjna zespolona	m2		
		24,15 * 1,20	m2	28,98	
				RAZEM	<b>28,98</b>
44 d.8	TZKNBK XI 0105-13	Posadzka z mrozoodpornych płytek ceramicznych	m2		
		24,15 * 1,20	m2	28,98	
				RAZEM	<b>28,98</b>
45 d.8	TZKNBK XI 0108-18	Cokolik z płytek ceramicznych	m		
		24,15	m	24,15	
				RAZEM	<b>24,15</b>
<b>9</b>		<b>RENOWACJA BALUSTRAD I KRATY PRZEJAZDU</b>			
46 d.9	Kalkulacja indywidualna	Renowacja balustrady	mb		
		24,15 + 1,20 * 2	mb	26,55	
				RAZEM	<b>26,55</b>
47 d.9	Kalkulacja indywidualna	Renowacja kraty przejazdu	kpl		
		1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	<b>1,00</b>