ul. Polac Słoneczny 5 - Roboty elewacyjne + schody zewnętrzne przy budynku - podwórze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: ul. Polac Słoneczny 5 - Roboty elewacyjne + schody zewnętrzne przy budynku - podwórze					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	NNRNKB 202 1621a-02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 15 m	m2		
		17,50 * 12,30	m2	215,25	
				RAZEM	215,25
2 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 22, 23, 24, 25, 26)			
3 d.1	KNNR 2 1505-1	Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		215,25	m2	215,25	
				RAZEM	215,25
4 d.1	KNR 9-27 101-1	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - założenie	m2		
		(1,42 * 1,40) * 6 + (2,04 * 1,47) * 3 + (0,54 * 0,46) * 6	m2	22,41	
				RAZEM	22,41
5 d.1	KNR 9-27 101-2	Zabezpieczenie stolarki osłoną z folii - usunięcie	m2		
		22,41	m2	22,41	
				RAZEM	22,41
6 d.1	KNR 4-01 420-4	Wykonanie daszków zabezpieczających	m2		
		1,50 * 1,50	m2	2,25	
				RAZEM	2,25
2		Roboty elewacyjne			
7 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		11,70 * 2	m	23,40	
				RAZEM	23,40
8 d.2	KNR 4-01 535-8	Rozebranie murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku parapety	m2		
		0,22 * (1,42 * 6 + 2,04 * 3 + 0,54 * 6)	m2	3,93	
				RAZEM	3,93
9 d.2	KNR 2-02 923-4	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy, wykonanie ręczne	m2		
		0,16 * (1,42 * 6 + 2,04 * 3 + 0,54 * 6)	m2	2,86	
				RAZEM	2,86
10 d.2	KNR 4-01 702-4	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 15 cm	m		
		(1,40 * 2 + 1,42) * 6 + (1,47 * 2 + 2,04) * 3 + (0,64 * 2 + 0,54) * 6	m	51,18	
				RAZEM	51,18
11 d.2	KNR 0-17 0927-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm	m2		
		51,18 * 0,34	m2	17,40	
				RAZEM	17,40
12 d.2	KNR K-04 0103-09	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
		17,40	m2	17,40	
				RAZEM	17,40
13 d.2	KNR K-04 0102-05	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm na ościeżach o szerokości do 15 cm	m2		
		51,18 * 0,34	m2	17,40	
				RAZEM	17,40
14 d.2	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
		51,18	m	51,18	

Norma EXPERT Wersja: 5.11.200.14 Nr seryjny: 6014 Użytkownik: zgm

ul. Polac Słoneczny 5 - Roboty elewacyjne + schody zewnętrzne przy budynku - podwórze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	51,18
15 d.2	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m2		
		17,50 * 8,30 - (1,42 * 1,40 * 6 + 2,04 * 1,47 * 3)	m2	124,33	
				RAZEM	124,33
16 d.2	KNR K-04 0101-05	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m2		
		124,33	m2	124,33	
				RAZEM	124,33
17 d.2	KNR K-04 0104-01 analogia-montaz listwy startowej	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
		17,50 - 1,00	m	16,50	
				RAZEM	16,50
18 d.2	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 16 cm na ścianach EPS 70-40 fasada	m2		
		124,33	m2	124,33	
				RAZEM	124,33
19 d.2	KNR K-04 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastykowych (6 szt/m2) do podłoża z cegły	szt		
		124,33 * 6	szt	745,98	
				RAZEM	745,98
20 d.2	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m2		
		124,33	m2	124,33	
				RAZEM	124,33
21 d.2	KNR K-04 0103-10	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki	m2		
		17,50 * 2,00	m2	35,00	
				RAZEM	35,00
22 d.2	KNR K-04 0202-09	Jednokrotne gruntowanie podłoży zewnętrznych	m2		
		124,33 + 17,40	m2	141,73	
				RAZEM	141,73
23 d.2	KNR K-04 0202-05	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych bez gruntowania	m2		
		141,37	m2	141,37	
				RAZEM	141,37
24 d.2	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		0,42 * (1,42 * 6 + 2,04 * 4 + 0,64 * 6)	m2	8,62	
				RAZEM	8,62
25 d.2	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. do 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		23,40	m	23,40	
				RAZEM	23,40
26 d.2	KNR 4-01 0524-10	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie koszy (zbiorników) przy przejściu z rynien do rur z blachy ocynkowanej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00

Norma EXPERT Wersja: 5.11.200.14 Nr seryjny: 6014 Użytkownik: zgm

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.2	KNR 4-01 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
3		**Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej - cokół - opaska**			
28 d.3	KNR K-04 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m2		
		17,50 * 1,35	m2	23,63	
				RAZEM	23,63
29 d.3	KNR K-04 0202-09	Jednokrotne gruntowanie podłoży zewnętrznych	m2		
		23,63	m2	23,63	
				RAZEM	23,63
30 d.3	KNR K-04 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach grub. 10 cm. EPS fasada	m2		
		23,63	m2	23,63	
				RAZEM	23,63
31 d.3	KNR K-04 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastykowych (6 szt/m2) do podłoża z cegły	szt		
		23,63 * 6	szt	141,78	
				RAZEM	141,78
32 d.3	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach	m2		
		23,63	m2	23,63	
				RAZEM	23,63
33 d.3	KNR K-04 0105-03	Wykonanie tynków mineralnych cienkowarstwowych na gotowym podłożu z zaprawy Poztynk SZ o uziarnieniu 2 mm i fakturze baranek	m2		
		23,63	m2	23,63	
				RAZEM	23,63
34 d.3	KNR K-04 0109-02	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,8 mm	m2		
		23,63	m2	23,63	
				RAZEM	23,63
35 d.3	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 piwnice okna	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
36 d.3	KNR 0-19 1023-01	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.4 m2	m2		
		0,76 * 0,76 * 3	m2	1,73	
				RAZEM	1,73
37 d.3	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2	m2		
		0,76 * 1,08 * 2	m2	1,64	
				RAZEM	1,64
38 d.3	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		(0,76 * 2 + 0,76) * 3 + (1,08 * 2 + 0,76) * 2	m	12,68	
				RAZEM	12,68
39 d.3	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 541-2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm okna piwniczne	m2		
		0,48 * (0,76 * 5)	m2	1,82	

Norma EXPERT Wersja: 6.11.200.14 Nr seryjny: 6014 Użytkownik: zgm

ul. Polac Słoneczny 5 - Roboty elewacyjne + schody zewnętrzne przy budynku - podwórze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,82
40 d.3	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
41 d.3	KNR 4-01 0314-04	Przemurowanie węgarków 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		1,80 * 2	m	3,60	
				RAZEM	3,60
42 d.3	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z cegieł	m2		
		0,90 * 1,90	m2	1,71	
				RAZEM	1,71
43 d.3	KNR-W 2-02 1037-01	Drzwi piwniczne metalowe ocieplane	m2		
		0,80 * 1,80	m2	1,44	
				RAZEM	1,44
44 d.3	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		1,80 * 2	m	3,60	
				RAZEM	3,60
45 d.3	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		0,98	m3	0,98	
				RAZEM	0,98
46 d.3	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m3		
		0,98	m3	0,98	
				RAZEM	0,98
4		**Schody zewnętrzne przy budynku - zejście do piwnic**			
47 d.4	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie górnej warstwy cegieł	m2		
		0,07 * (2,10 + 1,25)	m2	0,23	
				RAZEM	0,23
48 d.4	KNR 4-01 0305-06	Uzupełnienie cegłami klinkierowymi ścian lub ścianek o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej - jedna warstwa muru z cegieł klinkierowych	m3		
		0,24 * 0,07 * (3,25 + 1,02)	m3	0,07	
				RAZEM	0,07
49 d.4	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni cegłą klinkierową do 0.25 m2	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
50 d.4	KNR K-17 0201-01	Spoinowanie murów z cegły	m2		
		1,62 * (1,02 + 1,25) + 1,62 / 2 * 2,00	m2	5,30	
				RAZEM	5,30
51 d.4	TZKNBK V - 241 analogia	Rozebranie ogrodzenia drewnianego wokół balustrady	m2		
		1,00 * (3,25 + 1,25)	m2	4,50	
				RAZEM	4,50
52 d.4	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych	szt.przec.		
		4	szt.przec.	4,00	
				RAZEM	4,00

Norma EXPERT Wersja: 5.11.200.14 Nr seryjny: 6014 Użytkownik: zgm

ul. Polac Słoneczny 5 - Roboty elewacyjne + schody zewnętrzne przy budynku - podwórze
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.4	KNR 2-02 1207-04	Balustrady schodowe z prętów stalowych, malowane proszkowo, osadzone i zabetonowane w murze - o wysokości minimum 1,10 m, wykonana z elementów pionowych o rozstawie nie większym niż 12 cm	m		
		(3,25 + 1,25)	m	4,50	
				RAZEM	4,50
54 d.4	KNR 4-01 1212-28 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną pochwytu stalowego	m		
		1,90	m	1,90	
				RAZEM	1,90
55 d.4	KNR 4-01 0205-05 analogia	Naprawa stopni oraz progu mocną zaprawą np. montażową, grubość warstwy ok. 3 cm	miej sc.		
		7 + 1	miej sc.	8,00	
				RAZEM	8,00

Norma EXPERT Wersja: 5.11.200.14 Nr seryjny: 6014 Użytkownik: zgm