

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem - rozebranie płytki odbojowej	m2		
		$1,5 * (18,76 + 2 * 2,04 + 2,89 + 2,65 + 5,18 + 16,11 + 2 * 3,26 + 17,35)$	m2	110,310	
				RAZEM	110,310
2	KNR 4-01 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV -wykopy o szer. 1,0 m i gł. 1,2 m przy ścianach zewnętrznych budynku prowadzone odcinkami dł. max 2,00 m	m3		
		$1,2 * 1,0 * (18,76 + 2 * 2,04 + 2,89 + 2,65 + 5,18 + 16,11 + 2 * 3,26 + 17,35)$	m3	88,248	
				RAZEM	88,248
3	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. IV	m3		
		poz.2	m3	88,248	
				RAZEM	88,248
4	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 3	m3		
		88,248	m3	88,248	
				RAZEM	88,248
5	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni ścian fundamentowych	m2		
		$1,2 * (18,76 + 2 * 2,04 + 2,89 + 2,65 + 5,18 + 16,11 + 2 * 3,26 + 17,35)$	m2	88,248	
				RAZEM	88,248
6	KNR-W 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 - odbicie tynków zewnętrznych ścian fundamentowych do "golej" cegły	m2		
		$(18,76 + 2 * 2,04 + 2,89 + 2,65 + 5,18 + 16,11 + 2 * 3,26 + 17,35) * 1,0$	m2	73,540	
				RAZEM	73,540
7	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 - odbicie tynków wewnętrznych ścian fundamentowych do "golej" cegły	m2		
		56,10	m2	56,100	
				RAZEM	56,100
8	KNR AT-50 0501-03	Wtórna hydroizolacja pozioma przeciw wilgoci podciąganej kapilarnie w technologii kremów iniekcyjnych - ściana o grubości 51 cm	m		
		101,62	m	101,620	
				RAZEM	101,620
9	KNR AT-50 0201-02 uwaga 2 pod tablicą analogia	Hydroizolacja z powłoki mineralnej elastycznej nakładanej ręcznie na wyrównanym podłożu - zgodnie z projektem	m2		
		99,38	m2	99,380	
				RAZEM	99,380
10	KNNR 1 0609-03 analogia	Drenaż rurowy jednorzęd.w uprzednio przygot. obsypce w wykopie suchym - rury PVC perforowane o śr.nom. 100 mm owinięte geowłókniną.	m		
		$18,76 + 2 * 2,04 + 2,89 + 2,65 + 5,18 + 16,11 + 2 * 3,26 + 17,35$	m	73,540	
				RAZEM	73,540
11	KNR 2-18 0501-04 analogia	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.25 cm - zasypianie strefy przyściennej materiałem przepuszczalnym Krotność = 4	m2		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$1,0 * (18,76 + 2 * 2,04 + 2,89 + 2,65 + 5,18 + 16,11 + 2 * 3,26 + 17,35)$	m2	73,540	
				RAZEM	73,540
12	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m2 - odtworzenie płytki odbojowej wokół budynku (kostka z rozbiórki)	m2		
		poz.1	m2	110,310	
				RAZEM	110,310
13	KNNR 4 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNNR 4 1308-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm - wpięcie drenażu do studzienek kanalizacji deszczowej	m		
		21	m	21,000	
				RAZEM	21,000
15	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem - wpięcie drenażu do studzienek kanalizacji deszczowej	m2		
		26	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
16	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m2 - wpięcie drenażu do studzienek kanalizacji deszczowej (kostka z rozbiórki)	m2		
		26	m2	26,000	
				RAZEM	26,000
17	KNR 0-25 0117-02	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia Sa 3 - stan wyjściowy powierzchni B - (barierki, elenenty dekoracyjne stalowe balkonów, kraty)	m2		
		$2 * 6,0 * 1,1 + 3 * 0,4 * 2 + 3,3 * 1,1$	m2	19,230	
				RAZEM	19,230
18	KNR 0-25 0202-02	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi	m2		
		19,23	m2	19,230	
				RAZEM	19,230
19	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m2		
		735	m2	735,000	
				RAZEM	735,000
20	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.19	m2	735,000	
				RAZEM	735,000
21	NNRNKB 202 1622-04	(z.VI) Daszki ochronne stałe wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi), wykonane wzdłuż budynków pokryte deskami na styk z ułożeniem i zamocowaniem płyt pilśniowych i folii polietylenowej	m2 rzutu		
		14	m2 rzutu	14,000	
				RAZEM	14,000
22	KNR-W 4-01 0701-04 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - tynki zewnętrzne ścian	m2		
		325	m2	325,000	
				RAZEM	325,000
23	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$2 * 17,35 + 2,65 + 16,11 + 18,76$	m	72,220	
				RAZEM	72,220

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2 * 9,2 + 2 * 7,8	m	34,000	
				RAZEM	34,000
25	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (gzyms międzykondygnacyjny)	m2		
		43	m2	43,000	
				RAZEM	43,000
26	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku (ganki)	m2		
		3,70 * 3,5 + 2 * 5,15 * 2,3	m2	36,640	
				RAZEM	36,640
27	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		12,323	m3	12,323	
				RAZEM	12,323
28	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.27	m3	12,323	
				RAZEM	12,323
29	kalk. własna	Utylizacja gruzu	m3		
		poz.27	m3	12,323	
				RAZEM	12,323
30	NNRNKB 202 0529-01	(z.IV) Pokrycie dachów blachą stalową ocynkowaną-trapezową o pow.arkuszy do 4.00 m2 na łatach lub deskowaniu (ganki)	m2		
		poz.26	m2	36,640	
				RAZEM	36,640
31	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej (gzyms międzykondygnacyjny)	m2		
		poz.25	m2	43,000	
				RAZEM	43,000
32	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej (gzyms nadokienny)	m2		
		1,7 * 0,15 * 12 + 0,6 * 0,15 * 10 + 2,1	m2	6,060	
				RAZEM	6,060
33	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - leżące z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.23	m	72,220	
				RAZEM	72,220
34	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm -pas podrynnowy z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		poz.33 * 0,8	m2	57,776	
				RAZEM	57,776
35	KNR-W 2-02 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.24	m	34,000	
				RAZEM	34,000
36	TZKNBK VIII 02-25	Tynk zewn.cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich - tynk renowacyjny z uszczelnieniem ścian szlamem mineralnym	m2		
		poz.6 + poz.7 + poz.22	m2	454,640	
				RAZEM	454,640
37	kalk. własna	Naprawa rys i pęknięć w ścianach - kotwy spiralne śr 8 mm (wg projektu)	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	TZKNBK VIII 04-126	Bonie prostokątne (tasiemkowe) na ścianach w tynku zwykłym	m		
		554,5	m	554,500	
				RAZEM	554,500
39	TZKNBK IX 1002d/1002c analogia	Trygify o wysokości 112.5 cm - wykonanie formy wieloklinowej - ekstrapolacja (pilastry w formie kolumny wys. 330 cm) Krotność = 3	szt.		
		11	szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
40	KNR-W 2-02 0913-02 analogia	Zewnętrzne profile ciągnione półszlachetne barwione wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 15 cm - gzyms dekoracyjny nadokienny	m		
		1,5 * 20	m	30,000	
				RAZEM	30,000
41	KNR-W 2-02 0913-02 analogia	Zewnętrzne profile ciągnione półszlachetne barwione wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 15 cm - gzyms dekoracyjny podokienny	m		
		1,5 * 23	m	34,500	
				RAZEM	34,500
42	TZKNBK VIII 02-26	Tynk zewnętrzny cem.-wap. kat. IV z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich	m2		
		poz.22	m2	325,000	
				RAZEM	325,000
43	TZKNBK VIII 02-28	Tynk zewnętrzny cem.-wap. kat. III z przygotowaniem zaprawy na ościeżach otworów, wnękach o szerokości do 15 cm	m2		
		31,3	m2	31,300	
				RAZEM	31,300
44	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m2		
		811,78	m2	811,780	
				RAZEM	811,780
45	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m2		
		535,4	m2	535,400	
				RAZEM	535,400
46	KNR-W 2-02 0913-06	Zewn. profile ciągnione półszlachetne barwione wyk. ręcznie o szer.w rozwinięciu do 35 cm - gzyms	m		
		106	m	106,000	
				RAZEM	106,000
47	KNR-W 2-02 0913-08	Zewn. profile ciągnione półszlachetne barwione wyk. ręcznie - dodatek za każde dalsze 5 cm rozwinięcia - gzyms Krotność = 6	m		
		53	m	53,000	
				RAZEM	53,000
48		Czas pracy rusztowań grupy (pozycje: 17, 22, 23, 24, 25, 26, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47)			