

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : BYDYNKI DYDAKTYCZNO - NAUKOWE
ADRES INWESTYCJI : UL.SKROMNA 8, LESZCZYŃSKIEGO 7 I 58 ORAZ GŁĘBOKIEJ 28, 30, I 31 W LUBLINIE
INWESTOR : UNIWERSYTET PRZYRODNICZY W LUBLINIE
ADRES INWESTORA : LUBLIN, UL. AKADEMICKA 13
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Cezary Drozd
DATA OPRACOWANIA : 2014-05-06

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Data opracowania
2014-05-06

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty wewnętrzne			
1	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 50.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
2	KNR 4-01 d.1 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 20.00	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
3	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 20.00	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
4	KNR 4-01 d.1 0303-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 10.00	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 4-01 d.1 0323-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/4 ceg. 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNR 4-01 d.1 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
7	KNR 4-01 d.1 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNR 4-01 d.1 0709-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR 4-01 d.1 0706-01	Wykon.tynku zwyk.kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiściach o pow. 1 miejsca do 0.10 m2 na ścianach 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNR 4-01 d.1 0707-05	Wykon.tynku uzupeł.zwyk.kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z opask.,listwami i cokolik.podłóg. 20.00	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
11	KNR 4-01 d.1 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 30.00	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
12	KNR 4-01 d.1 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm 40.00	m m	40.000	
				RAZEM	40.000
13	KNR 4-01 d.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 60.00	m ² m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
14	KNR 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 40.00	m ² m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
15	KNR 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 35.00	m ² m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
16	KNR 9-03 d.1 0109-05	Przygotowanie podłoża ręcznie 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
17	KNR 9-03 d.1 0107-03	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. gładzone 100.00	m ² m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
18	KNR 9-03 d.1 0109-01	Dodatek za zmianę gr. tynku o 1 mm - wyprawa cem.-wap. i cem. wykonywana ręcznie Krotność = 10	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
		100.00	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
19	KNR 9-03 d.1 0309-05	Przygotowanie podłoża ręcznie	m ²		
		35.00	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
20	KNR 9-03 d.1 0307-01	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym dwuwarstwowe gr. 15 mm wapienne i cem.-wap. zatarte	m ²		
		35.00	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
21	KNR 9-03 d.1 0309-01	Dodatek za zmianę gr. tynku o 1 mm - wyprawa cem.-wap. i cem. wykonywana ręcznie Krotność = 5	m ²		
		35.00	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
22	KNR-W 2-02 d.1 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		150.00	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
23	KNR 9-03 d.1 0109-08	Podkład tynkarski pod glazurę	m ²		
		150.00	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
24	KNR-W 2-02 d.1 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		150.00	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
25	NNRNKB d.1 202 0842-02	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m		
		55.00	m	55.000	
				RAZEM	55.000
26	KNR 4-01 d.1 0705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi	m		
		50.00	m	50.000	
				RAZEM	50.000
27	KNR 4-01 d.1 0705-04	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
		20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
28	KNR 4-01 d.1 0705-05	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m		
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
29	KNR 4-01 d.1 0707-03	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp. oraz hakach, wspornikach itp.	szt.		
		40	szt.	40.000	
				RAZEM	40.000
30	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		325.00	m ²	325.000	
				RAZEM	325.000
31	KNR 4-01 d.1 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m ²		
		70.00	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
32	KNR 4-01 d.1 1202-09	Zeszkobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		100.00	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
33	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		200.00	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
34	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome sufitów	m ²		
		250.00	m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
35	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie pionowe ścian	m ²		
		550.00	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 250.00	m ²		
			m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
37 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian 550.00	m ²		
			m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
38 d.1	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 50.00	m ²		
			m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
39 d.1	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 30.00	m ²		
			m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
40 d.1	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem 20.00	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
41 d.1	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm 60.00	m		
			m	60.000	
				RAZEM	60.000
42 d.1	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 75.00	m ²		
			m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
43 d.1	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 48.00	m ²		
			m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
44 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 150.00	m		
			m	150.000	
				RAZEM	150.000
45 d.1	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 50.00	m		
			m	50.000	
				RAZEM	50.000
46 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych biegów i spoczników klatki schodowej 70.00	m ²		
			m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
47 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian klatki schodowej 120.00	m ²		
			m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
48 d.1	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian klatki schodowej bez szpachlowania 40.00	m ²		
			m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
49 d.1	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian klatki schodowej z jednokrotnym szpachlowaniem 22.00	m ²		
			m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
50 d.1	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian klatki schodowej z dwukrotnym szpachlowaniem 20.00	m ²		
			m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
51 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 40.00	m ²		
			m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
52 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 150.00	m ²		
			m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
53 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 100.00	m ²		
			m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
54 d.1	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie podłóg białych na półwpuśt 70.00	m ²		
			m ²	70.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	70.000
55	KNR 4-01 d.1 0428-04	Rozebranie legarów 130.00	m m	130.000	
				RAZEM	130.000
56	KNR 2-02 d.1 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwdźwiękowe z folii polietylen.szerokiej poziome pod- posadzkowe 75.00	m ² m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
57	KNR 2-02 d.1 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierz- chu konstr.na sucho - jedna warstwa 70.00	m ² m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
58	KNR 2-02 d.1 1113-06 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu. Analo- gia. Wyłożenie obwodowo taśmy dylatacyjnej 35	m m	35.000	
				RAZEM	35.000
59	KNR 2-02 d.1 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 70.00	m ² m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
60	KNR 4-01 d.1 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 35.00	m ² m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
61	KNR-W 4-01 d.1 0816-03	Mechaniczne szlifowanie starych posadzek z deszczulek o powierzchni ponad 8 m2 25.00	m ² m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
62	analiza włas- d.1 na	Jednokrotne lakierowanie parkietów lakierem podkładowym szybkoschnącym, uwypuklającym strukturę drewna 25.00	m ² m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
63	analiza włas- d.1 na	Trzykrotne lakierowanie posadzek i parkietów lakierem poliuretanowymjednos- kładnikowym o zwiększonej odporności na ścieranie i zarysowania 25.00	m ² m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
64	KNR 4-01 d.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 50.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
65	KNR 4-01 d.1 0804-06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem 50.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
66	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 250.00	m ² m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
67	NNRNKB d.1 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 250.00	m ² m ²	250.000	
				RAZEM	250.000
68	NNRNKB d.1 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 320.00	m ² m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
69	analiza włas- d.1 na	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej pod panele podłogowe 60	m ² m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
70	KNR-W 2-02 d.1 0610-03 analogia	Ułożenie maty z pianki pod panele podłogowe 120.00	m ² m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
71	NNRNKB d.1 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - wykończenie cokolikami przyścienny- mi z MDF minimum 19/40 120.00	m ² m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
72	KNR-W 2-02 d.1 1122-05 ana- logia	Cokoliki przypodłogowe z MDF minimum 19/40 100.00	m m	100.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	100.000
73	KNR 4-01 d.1 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
74	KNR 4-01 d.1 0411-08 analogia	Wymiana elementów podłóg - progi metalowe	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
75	KNR 2-02 d.1 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod- łoża	m ²		
		150.00	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
76	NNRNKB d.1 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES GAT I o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m ²		
		100.00	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
77	NNRNKB d.1 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - w karo	m ²		
		50.00	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
78	NNRNKB d.1 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		50.00	m	50.000	
				RAZEM	50.000
79	NNRNKB d.1 202 2804-03	(z.VI) Okładziny pótek, parapetów i lad z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²		
		10.00	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
80	KNR-W 2-02 d.1 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych termozgrzewalnych bez warstwy izolacyjnej rulonowe chemooodporne z wykonaniem cokolika o wys. 15 cm	m ²		
		55.00	m ²	55.000	
				RAZEM	55.000
81	KNR-W 2-02 d.1 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych termozgrzewalnych homogenicz- nych rulonowych antyelektrostatycznych z wykonaniem cokolika o wys. 15 cm	m ²		
		75.00	m ²	75.000	
				RAZEM	75.000
82	KNR-W 2-02 d.1 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono- wych	m ²		
		130.00	m ²	130.000	
				RAZEM	130.000
83	KNR 0-14 d.1 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101	m ²		
		40.00	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
84	KNR 0-14 d.1 2012-02	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
		34.00	m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
85	NNRNKB d.1 202 2701-01	(z.V) Sufity powieszzone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gip- sowymi	m ²		
		25.00	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
86	KNR 2-02 d.1 2006-02	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na za- prawie na paskach	m ²		
		30.00	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
87	KNR 0-14 d.1 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101	m ²		
		30.00	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
88	KNR 0-14 d.1 2011-02	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, jednowarstwowa 75 - 01	m ²		
		10.00	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
89	KNR 0-14 d.1 2011-08	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 75 - 01	m ²		
		10.00	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
90	KNR 2-02 d.1 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - su- chych tynków z gruntowaniem	m ²		
		194.00	m ²	194.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	194.000
91	KNR 2-02 d.1 2001-01	Ścianki działowe z płyt gipsowych Pro-Monta gr.8 cm pojedyncze 30.00	m ² m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
92	KNR 2-02 d.1 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 60.00	m ² m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
93	NNRNKB d.1 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 80.00	m ² m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
94	NNRNKB d.1 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² 50.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
95	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 110.00	m ² m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
96	KNR 9-03 d.1 0502-05	Osadzenie kształowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie 20.00	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
97	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 20	szt. szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
98	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 20	szt. szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
99	KNR 2-15 d.1 0120-03	Drzwiczki stalowe do zaworów 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
100	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
101	KNR 4-01 d.1 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
102	KNR 4-01 d.1 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach wewnętrznych z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
103	d.1	Dostawa ościeżnic drzwiowych drewnianych "90" 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
104	KNR 4-01 d.1 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegieł 21.60	m ² m ²	21.600	
				RAZEM	21.600
105	d.1	Dostawa ościeżnic drzwiowych stalowych "90" 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
106	KNR 2-02 d.1 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne z wypełnieniem płytą wiórową otworową o powierzchni do 2.0 m ² fabrycznie wykończone 25.20	m ² m ²	25.200	
				RAZEM	25.200
107	d.1 analiza indywidualna	Dostawa drzwi akustycznych (ościeżnica+skrzydło drzwiowe) płytowych wewnętrznych, wejściowych pełnych jednodzielnych w klasie izolacyjności akustycznej Rw = 42 dB o powierzchni do 2.0 m ² , pokrycie - okleina naturalna, fabrycznie wykończonych 5	kpl. kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
108	d.1 analiza indywidualna	Dostawa drzwi akustycznych (ościeżnica+skrzydło drzwiowe) płytowych wewnętrznych, wejściowych pełnych jednodzielnych w klasie izolacyjności akustycznej $R_w = 32$ dB o powierzchni do 2.0 m ² , pokrycie - okleina naturalna, fabrycznie wykończonych	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				RAZEM	5.000
109	KNR 4-01 d.1 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami (dotyczy starych skrzydeł)	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
110	KNR 4-01 d.1 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynekowych i półskrzynekowych (dotyczy starych skrzydeł)	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
111	d.1 kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość wg możliwości Oferenta	m ³		
		20.00	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
112	d.1 kalk. własna	Transport złomu metalowego i drewnianego samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość wg możliwości Oferenta	t		
		5.00	t	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Roboty zewnętrzne - brukarskie			
113	KNR 2-31 d.2 0815-07	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		120.00	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
114	KNR 2-31 d.2 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m ²		
		120.00	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
115	KNR 2-31 d.2 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
116	KNR 2-31 d.2 0105-05 + KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - pod obrzeża	m ²		
		10.00*0.20	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
117	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe żółte o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
118	KNR 2-31 d.2 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		120.00	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
119	KNR 2-31 d.2 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = -2	m ²	120.000	
		120.00			
				RAZEM	120.000
120	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		120.00	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000