
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Konserwacja i usuwanie awarii - Rejon II
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0303-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
2	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 10	m ³ m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 10	m ³ m ³	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 4-01 0310-03	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNR 4-01 0310-04	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
7	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
9	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
10	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
11	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 15	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
12	KNR 4-01 0318-01	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 1.0 m ² w ścianach wewnętrznych z cegieł 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
13	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach wewnętrznych z cegieł 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
14	KNR 4-01 0318-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m ² w ścianach wewnętrznych z cegieł 15	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNR 4-01 0322-04	Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni do 0.5 m ² w podłogach betonowych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
17	KNR 4-01 0322-05	Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni do 1.0 m ² w podłogach betonowych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNR 4-01 0323-01	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. 1/4 ceg. 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
19	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
20	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
21	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebieg w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
22	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebieg w stropach ceramicznych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
23	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
25	KNR 4-01 0324-03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
26	KNR 4-01 0324-04	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
27	KNR 4-01 0324-05	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNR 4-01 0324-06	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 4-01 0324-07	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na pełno' 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
30	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
31	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
32	KNR 4-01 0348-04	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
33	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
34	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
35	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
36	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
37	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
38	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
39	KNR 4-01 0709-07	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m ² na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
40	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu) 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
41	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) 10	m ² m ²	10.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.000
42	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
43	KNR 4-01 0711-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
44	KNR 4-01 0711-14	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
45	KNR 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
46	KNR 4-01 0714-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
47	KNR 4-01 0714-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
48	KNR 4-01 0714-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
49	KNR 4-01 0714-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
50	KNR 4-01 0715-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach o powierzchni podłogi do 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
51	KNR 4-01 0715-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
52	KNR 4-01 0715-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach o powierzchni podłogi do 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
53	KNR 4-01 0715-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
54	KNR 4-01 0715-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów w piwnicach i na strychach (ściany i stropy) 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
55	KNR 4-01 0715-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na biegach i spocznikach schodowych i w pawlaczach 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
56	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
57	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
58	KNR 4-01 0716-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
59	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
60	KNR 4-01 0716-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na biegach i spocznikach i w pawlaczach 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
61	KNR 4-01 0410-03	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 19 mm 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
62	KNR 4-01 0410-04	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
63	KNR 4-01 0411-01	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na podsypce 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
64	KNR 4-01 0411-03	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestругanych o grubości 25 mm 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
65	KNR 4-01 0411-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestругanych o grubości 32 mm 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
66	KNR 4-01 0411-05	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
67	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
68	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
69	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie podłóg białych na półwpust 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
70	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
71	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
72	KNR 4-01 0909-01	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynkowych i skrzynkowych o powierzchni do 0.5 m ² 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
73	KNR 4-01 0909-02	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynkowych i skrzynkowych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m ² 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
74	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
75	KNR 4-01 0919-21	Wymiana klamek z rozetami 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
76	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
77	KNR 4-01 0919-25	Wymiana zamków wpuszczanych łazienkowych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
78	KNR 4-01 0919-26	Wymiana zamków wpuszczanych wielozastawkowych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
79	KNR 4-01 0919-32 analogia	Wymiana zatrzasków typu 'Yale' - wymiana samozamykacza	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
80	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
81	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
82	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
83	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
84	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
85	KNR 4-01 1206-01	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
86	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
87	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
88	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
89	KNR 4-01 0820-01	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2 m2 w jednym miejscu	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
90	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
91	KNR 4-01 1111-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
92	KNR 4-01 1101-01	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płaskim ciągnionym grub. 2-3 mm o powierzchni szyby do 0.1 m2	m ²		
		15	m ²	15.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.000
93	KNR 4-01 1101-02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płaskim ciągnionym grub. 2-3 mm o powierzchni szyby do 0.5 m ² 15	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
94	KNR 4-01 1101-03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płaskim ciągnionym grub. 2-3 mm o powierzchni szyby ponad 0.5 m ² 15	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
95	KNR 4-01 1101-04	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płaskim ciągnionym grub. 4 mm o powierzchni szyby ponad 0.5 m ² 15	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
96	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 20	m ³ m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
97	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 20	m ³ m ³	20.000	
				RAZEM	20.000

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0303-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.63r-g/m ²	r-g	16.3000	0.000	0.00		
2*	1800103	-- M -- Cegła ceramiczna 25 x 12 x 6,5 zwykła, pełna kl.10 28.7szt/m ²	szt	287.0000	0.000		0.00	
3*	1700312	Cement portlandzki CEM I 32,5 - w opakowaniu 25-50 kg 0.00259t/m ²	t	0.0259	0.000		0.00	
4*	1720200	Wapno hydratyzowane (suchogaszzone) luzem 0.00145t/m ²	t	0.0145	0.000		0.00	
5*	1601800	Piaski do betonów zwykłych naturalne 0.013m ³ /m ²	m ³	0.1300	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	43211	-- S -- Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm ³ 0.02m-g/m ²	m-g	0.2000	0.000			0.00
8*	34312	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.15m-g/m ²	m-g	1.5000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
2	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 2.59r-g/m ²	r-g	25.9000	0.000	0.00		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 48.6szt./m ²	szt.	486.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00638t/m ²	t	0.0638	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszzone 0.00356t/m ²	t	0.0356	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.032m ³ /m ²	m ³	0.3200	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.015m ³ /m ²	m ³	0.1500	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*	43211	-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.05m-g/m ²	m-g	0.5000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.26m-g/m ²	m-g	2.6000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami obmiar = 10 m ³	m ³					
1*	999	-- R -- robocizna 15.37r-g/m ³	r-g	153.7000	0.000	0.00		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 372szt./m ³	szt.	3720.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0618t/m ³	t	0.6180	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszone 0.0345t/m ³	t	0.3450	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.322m ³ /m ³	m ³	3.2200	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.152m ³ /m ³	m ³	1.5200	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
8*	43211	-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.45m-g/m ³	m-g	4.5000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 2.11m-g/m ³	m-g	21.1000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
4	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego obmiar = 10 m ³	m ³					
1*	999	-- R -- robocizna 7.14r-g/m ³	r-g	71.4000	0.000	0.00		
2*	2200151	-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm 34.5szt./m ³	szt.	345.0000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakiady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.01795t/m ³	t	0.1795	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszone 0.0106t/m ³	t	0.1060	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.093m ³ /m ³	m ³	0.9300	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.043m ³ /m ³	m ³	0.4300	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.13m-g/m ³	m-g	1.3000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.9m-g/m ³	m-g	9.0000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
5	KNR 4-01 0310-03	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów obmiar = 10 szt.	szt.					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.16r-g/szt.	r-g	1.6000	0.000	0.00		
		-- S --						
2*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/szt.	m-g	0.1000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
6	KNR 4-01 0310-04	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów obmiar = 10 szt.	szt.					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.48r-g/szt.	r-g	4.8000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1800199	cegła budowlana pełna 4szt./szt.	szt.	40.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00099t/szt.	t	0.0099	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0500	0.000		0.00	
5*	1720200	wapno suchogaszone 0.00056t/szt.	t	0.0056	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.003m ³ /szt.	m ³	0.0300	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/szt.	m-g	0.1000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/szt.	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
7	KNR 4-01 0310-06	Przemuiowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów obmiar = 10 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0.47r-g/m	r-g	4.7000	0.000	0.00		
2*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
8	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych, drzwiczek obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	r-g	1.2000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
9	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 obmiar = 15 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.85r-g/szt.	r-g	12.7500	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
10	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 obmiar = 15 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	r-g	17.4000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
11	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	7.8000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
12	KNR 4-01 0318-01	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 1.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł obmiar = 15 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 1.73r-g/szt.	r-g	25.9500	0.000	0.00		
2*	3951600	-- M -- szczapy drewniane iglaste użytkowe korowane 0.004m ³ /szt.	m ³	0.0600	0.000		0.00	
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.15kg/szt.	kg	2.2500	0.000		0.00	
4*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00304t/szt.	t	0.0456	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.016m ³ /szt.	m ³	0.2400	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.005m ³ /szt.	m ³	0.0750	0.000		0.00	
7*		ościeżnica 1szt/szt.	szt	15.0000	0.000		0.00	
8*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*	43211	-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/szt.	m-g	0.3000	0.000			0.00
10*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.13m-g/szt.	m-g	1.9500	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
13	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł obmiar = 15 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 2.15r-g/szt.	r-g	32.2500	0.000	0.00		
2*	3951600	-- M -- szczapy drewniane iglaste użytkowe korowane 0.006m ³ /szt.	m ³	0.0900	0.000		0.00	
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.2kg/szt.	kg	3.0000	0.000		0.00	
4*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00456t/szt.	t	0.0684	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.024m ³ /szt.	m ³	0.3600	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.008m ³ /szt.	m ³	0.1200	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		ościeżnica 1szt/szt.	szt	15.0000	0.000		0.00	
8*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
9*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/szt.	m-g	0.4500	0.000			0.00
10*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.19m-g/szt.	m-g	2.8500	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
14	KNR 4-01 0318-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł obmiar = 15 m ²	m ²					
		-- R --						
1*	999	robocizna 1.07r-g/m ²	r-g	16.0500	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	3951600	szczapy drewniane iglaste użytkowe korowane 0.003m ³ /m ²	m ³	0.0450	0.000		0.00	
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.15kg/m ²	kg	2.2500	0.000		0.00	
4*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00228t/m ²	t	0.0342	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.012m ³ /m ²	m ³	0.1800	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0600	0.000		0.00	
7*		ościeżnica 1szt/m ²	szt	15.0000	0.000		0.00	
8*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
9*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
10*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.1m-g/m ²	m-g	1.5000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
15	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = 10 szt.	szt.					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.68r-g/szt.	r-g	6.8000	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1800199	cegła budowlana pełna 2szt./szt.	szt.	20.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00207t/szt.	t	0.0207	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.005m³/szt.	m³	0.0500	0.000		0.00	
5*	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 1szt./szt.	szt.	10.0000	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.002m³/szt.	m³	0.0200	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
16	KNR 4-01 0322-04	Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni do 0.5 m2 w podłożach betonowych obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 1.59r-g/szt.	r-g	15.9000	0.000	0.00		
2*	1700301	-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00181t/szt.	t	0.0181	0.000		0.00	
3*	1602003	piasek do zapraw 0.004m³/szt.	m³	0.0400	0.000		0.00	
4*	3930000	woda z rurociągu 0.002m³/szt.	m³	0.0200	0.000		0.00	
5*		wycieraczka 1szt/szt.	szt	10.0000	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
17	KNR 4-01 0322-05	Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni do 1.0 m2 w podłożach betonowych obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 2.14r-g/szt.	r-g	21.4000	0.000	0.00		
2*	1700301	-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00302t/szt.	t	0.0302	0.000		0.00	
3*	1602003	piasek do zapraw 0.007m³/szt.	m³	0.0700	0.000		0.00	
4*	3930000	woda z rurociągu 0.004m³/szt.	m³	0.0400	0.000		0.00	
5*		wycieraczka 1szt/szt.	szt	10.0000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakiady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
18	KNR 4-01 0323-01	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/4 ceg. obmiar = 10 szt.	szt.					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.42r-g/szt.	r-g	4.2000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1800199	cegła budowlana pełna 1szt./szt.	szt.	10.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00079t/szt.	t	0.0079	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszzone 0.00044t/szt.	t	0.0044	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.004m³/szt.	m³	0.0400	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.001m³/szt.	m³	0.0100	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/szt.	m-g	0.1000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/szt.	m-g	0.2000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
19	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. obmiar = 10 szt.	szt.					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.49r-g/szt.	r-g	4.9000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1800199	cegła budowlana pełna 2szt./szt.	szt.	20.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00099t/szt.	t	0.0099	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszzone 0.00056t/szt.	t	0.0056	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.005m³/szt.	m³	0.0500	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.002m³/szt.	m³	0.0200	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*	43211	-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/szt.	m-g	0.1000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/szt.	m-g	0.2000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
20	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.63r-g/szt.	r-g	6.3000	0.000	0.00		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 3szt./szt.	szt.	30.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0012t/szt.	t	0.0120	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszone 0.00067t/szt.	t	0.0067	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.006m ³ /szt.	m ³	0.0600	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.003m ³ /szt.	m ³	0.0300	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
8*	43211	-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/szt.	m-g	0.1000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/szt.	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
21	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.92r-g/szt.	r-g	9.2000	0.000	0.00		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 4szt./szt.	szt.	40.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00199t/szt.	t	0.0199	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszone 0.00111t/szt.	t	0.0111	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.01m ³ /szt.	m ³	0.1000	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	3930000	woda z rurociągu 0.005m³/szt.	m³	0.0500	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/szt.	m-g	0.2000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/szt.	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
22	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych obmiar = 10 szt.	szt.					
		-- R --						
1*	999	robocizna 1.15r-g/szt.	r-g	11.5000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1800199	cegła budowlana pełna 4szt./szt.	szt.	40.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00199t/szt.	t	0.0199	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszone 0.00111t/szt.	t	0.0111	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.01m³/szt.	m³	0.1000	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.005m³/szt.	m³	0.0500	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/szt.	m-g	0.2000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/szt.	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
23	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' obmiar = 10 m	m					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.55r-g/m	r-g	5.5000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1800199	cegła budowlana pełna 3szt./m	szt.	30.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00029t/m	t	0.0029	0.000		0.00	

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	1720200	wapno suchogaszone 0.00016t/m	t	0.0016	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.001m ³ /m	m ³	0.0100	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.001m ³ /m	m ³	0.0100	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/m	m-g	0.1000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m	m-g	0.2000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
24	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' obmiar = 10 m	m					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.54r-g/m	r-g	5.4000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1800199	cegła budowlana pełna 4szt./m	szt.	40.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0003t/m	t	0.0030	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszone 0.00022t/m	t	0.0022	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.002m ³ /m	m ³	0.0200	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.001m ³ /m	m ³	0.0100	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/m	m-g	0.1000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
25	KNR 4-01 0324-03	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' obmiar = 10 m	m					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.65r-g/m	r-g	6.5000	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1800199	cegła budowlana pełna 8szt./m	szt.	80.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0007t/m	t	0.0070	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszone 0.00044t/m	t	0.0044	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.004m ³ /m	m ³	0.0400	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.002m ³ /m	m ³	0.0200	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/m	m-g	0.1000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
26	KNR 4-01 0324-04	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' obmiar = 10 m	m					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.68r-g/m	r-g	6.8000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1800199	cegła budowlana pełna 8szt./m	szt.	80.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0011t/m	t	0.0110	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogaszone 0.00067t/m	t	0.0067	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.006m ³ /m	m ³	0.0600	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.003m ³ /m	m ³	0.0300	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.01m-g/m	m-g	0.1000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
27	KNR 4-01 0324-05	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' obmiar = 10 m	m					
		-- R --						

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 0.88r-g/m	r-g	8.8000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1800199	cegła budowlana pełna 15szt./m	szt.	150.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.00239t/m	t	0.0239	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogazzone 0.00133t/m	t	0.0133	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.015m ³ /m	m ³	0.1500	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.006m ³ /m	m ³	0.0600	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m	m-g	0.2000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.08m-g/m	m-g	0.8000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
28	KNR 4-01 0324-06	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' obmiar = 10 m	m					
		-- R --						
1*	999	robocizna 1.1r-g/m	r-g	11.0000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1800199	cegła budowlana pełna 23szt./m	szt.	230.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0039t/m	t	0.0390	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogazzone 0.00222t/m	t	0.0222	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.02m ³ /m	m ³	0.2000	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.009m ³ /m	m ³	0.0900	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m	m-g	0.3000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.13m-g/m	m-g	1.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29	KNR 4-01 0324-07	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1x1 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' obmiar = 10 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 1.19r-g/m	r-g	11.9000	0.000	0.00		
2*	1800199	-- M -- cegła budowlana pełna 30szt./m	szt.	300.0000	0.000		0.00	
3*	1700301	cement portlandzki 35 bez dodatków 0.0049t/m	t	0.0490	0.000		0.00	
4*	1720200	wapno suchogazzone 0.00278t/m	t	0.0278	0.000		0.00	
5*	1602003	piasek do zapraw 0.026m ³ /m	m ³	0.2600	0.000		0.00	
6*	3930000	woda z rurociągu 0.012m ³ /m	m ³	0.1200	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
8*	43211	-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m	m-g	0.4000	0.000			0.00
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.16m-g/m	m-g	1.6000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
30	KNR 4-01 0348-02	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.55r-g/m ²	r-g	5.5000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
31	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.95r-g/m ²	r-g	9.5000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
32	KNR 4-01 0348-04	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowej obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.61r-g/m ²	r-g	6.1000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
33	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.03r-g/m ²	r-g	10.3000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
34	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.41r-g/m ²	r-g	4.1000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
35	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.33r-g/m ²	r-g	3.3000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
36	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.62r-g/m ²	r-g	6.2000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
37	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.54r-g/m ²	r-g	5.4000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
38	KNR 4-01 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 obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.55r-g/szt.	r-g	5.5000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026t/szt.	t	0.0260	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0024m ³ /szt.	m ³	0.0240	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0133m ³ /szt.	m ³	0.1330	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0034m ³ /szt.	m ³	0.0340	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/szt.	m-g	0.3000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/szt.	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
39	KNR 4-01 0709-07	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.66r-g/szt.	r-g	6.6000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.005t/szt.	t	0.0500	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0009m ³ /szt.	m ³	0.0090	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0182m ³ /szt.	m ³	0.1820	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0052m ³ /szt.	m ³	0.0520	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakiady	Koszt jedn.	R	M	S
7*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/szt.	m-g	0.3000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/szt.	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
40	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.51r-g/m ²	r-g	15.1000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0480	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.2660	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0670	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m ²	m-g	0.5000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
41	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.29r-g/m ²	r-g	12.9000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0480	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.2660	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0670	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
7*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m ²	m-g	0.5000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
42	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) obmiar = 10 m ²	m ²					
		-- R --						
1*	999	robocizna 1.17r-g/m ²	r-g	11.7000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0480	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.2660	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0670	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
7*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m ²	m-g	0.5000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
43	KNR 4-01 0711-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) obmiar = 10 m ²	m ²					
		-- R --						
1*	999	robocizna 2.32r-g/m ²	r-g	23.2000	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0480	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.2660	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0670	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
7*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m ²	m-g	0.5000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
44	KNR 4-01 0711-14	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) obmiar = 10 m ²	m ²					
		-- R --						
1*	999	robocizna 1.99r-g/m ²	r-g	19.9000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0480	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.2660	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0670	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
7*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m ²	m-g	0.5000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
45	KNR 4-01 0711-15	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu) obmiar = 10 m ²	m ²					

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 1.81r-g/m ²	r-g	18.1000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0480	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.2660	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0670	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.05m-g/m ²	m-g	0.5000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
46	KNR 4-01 0714-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.34r-g/m ²	r-g	3.4000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0025t/m ²	t	0.0250	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.002m ³ /m ²	m ³	0.0200	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0121m ³ /m ²	m ³	0.1210	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0028m ³ /m ²	m ³	0.0280	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m ²	m-g	0.2000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m ²	m-g	0.2000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
47	KNR 4-01 0714-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.29r-g/m ²	r-g	2.9000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0025t/m ²	t	0.0250	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.002m ³ /m ²	m ³	0.0200	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0121m ³ /m ²	m ³	0.1210	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0028m ³ /m ²	m ³	0.0280	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m ²	m-g	0.2000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m ²	m-g	0.2000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
48	KNR 4-01 0714-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	3.6000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026t/m ²	t	0.0260	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.0210	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0127m ³ /m ²	m ³	0.1270	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0029m ³ /m ²	m ³	0.0290	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m ²	m-g	0.2000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m ²	m-g	0.2000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
49	KNR 4-01 0714-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.3r-g/m ²	r-g	3.0000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0026t/m ²	t	0.0260	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.0210	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0127m ³ /m ²	m ³	0.1270	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0029m ³ /m ²	m ³	0.0290	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.02m-g/m ²	m-g	0.2000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.02m-g/m ²	m-g	0.2000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
50	KNR 4-01 0715-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.76r-g/m ²	r-g	7.6000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0042t/m ²	t	0.0420	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.003m ³ /m ²	m ³	0.0300	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0188m ³ /m ²	m ³	0.1880	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0044m ³ /m ²	m ³	0.0440	0.000		0.00	
6*	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.04szt./m ²	szt.	0.4000	0.000		0.00	
7*	1350500	narożniki ochronne typ 'Wema' 0.04szt./m ²	szt.	0.4000	0.000		0.00	
8*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
10*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
51	KNR 4-01 0715-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.59r-g/m ²	r-g	5.9000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0042t/m ²	t	0.0420	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.003m ³ /m ²	m ³	0.0300	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0188m ³ /m ²	m ³	0.1880	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0044m ³ /m ²	m ³	0.0440	0.000		0.00	
6*	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.02szt./m ²	szt.	0.2000	0.000		0.00	
7*	1350500	narożniki ochronne typ 'Wema' 0.02szt./m ²	szt.	0.2000	0.000		0.00	
8*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
10*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
52	KNR 4-01 0715-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach o powierzchni podłogi do 5 m2 obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.91r-g/m ²	r-g	9.1000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0046t/m ²	t	0.0460	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0028m ³ /m ²	m ³	0.0280	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0184m ³ /m ²	m ³	0.1840	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0045m ³ /m ²	m ³	0.0450	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
53	KNR 4-01 0715-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.67r-g/m ²	r-g	6.7000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0046t/m ²	t	0.0460	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0028m ³ /m ²	m ³	0.0280	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0184m ³ /m ²	m ³	0.1840	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0045m ³ /m ²	m ³	0.0450	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
54	KNR 4-01 0715-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów w piwnicach i na strychach (ściany i stropy) obmiar = 10 m ²	m ²					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.65r-g/m ²	r-g	6.5000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25 0.0046t/m ²	t	0.0460	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0028m ³ /m ²	m ³	0.0280	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0184m ³ /m ²	m ³	0.1840	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0045m ³ /m ²	m ³	0.0450	0.000		0.00	
6*	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.02szt./m ²	szt.	0.2000	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
8*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
9*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
55	KNR 4-01 0715-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na biegach i spocznikach schodowych i w pawlaczach obmiar = 10 m ²	m ²					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.88r-g/m ²	r-g	8.8000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25 0.0046t/m ²	t	0.0460	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0028m ³ /m ²	m ³	0.0280	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw" 0.0184m ³ /m ²	m ³	0.1840	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0045m ³ /m ²	m ³	0.0450	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
7*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.03m-g/m ²	m-g	0.3000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
56	KNR 4-01 0716-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
		-- R --						
1*	999	robocizna 0.9r-g/m ²	r-g	9.0000	0.000	0.00		
		-- M --						
2*	1701100	cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0480	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.2660	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0670	0.000		0.00	
6*	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.04szt./m ²	szt.	0.4000	0.000		0.00	
7*	1350500	narożniki ochronne typ 'Wema' 0.04szt./m ²	szt.	0.4000	0.000		0.00	
8*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						
9*	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
10*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
57	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0.69r-g/m ²	r-g	6.9000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0048m ³ /m ²	m ³	0.0480	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw" 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.2660	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0067m ³ /m ²	m ³	0.0670	0.000		0.00	
6*	1350309	kratki wentylacyjne z blachy stalowej z żaluzją surowe 14x14 cm 0.03szt./m ²	szt.	0.3000	0.000		0.00	
7*	1350500	narożniki ochronne typ 'Wema' 0.03szt./m ²	szt.	0.3000	0.000		0.00	
8*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
9*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
10*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
58	KNR 4-01 0716-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.08r-g/m ²	r-g	10.8000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0045m ³ /m ²	m ³	0.0450	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.0251m ³ /m ²	m ³	0.2510	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0066m ³ /m ²	m ³	0.0660	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakiady	Koszt jedn.	R	M	S
7*	34312	wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
59	KNR 4-01 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.81r-g/m ²	r-g	8.1000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0045m ³ /m ²	m ³	0.0450	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw' 0.0251m ³ /m ²	m ³	0.2510	0.000		0.00	
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0066m ³ /m ²	m ³	0.0660	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
60	KNR 4-01 0716-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na biegach i spocznikach i w pawlaczach obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.12r-g/m ²	r-g	11.2000	0.000	0.00		
2*	1701100	-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0.0052t/m ²	t	0.0520	0.000		0.00	
3*	2360000	ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.0045m ³ /m ²	m ³	0.0450	0.000		0.00	
4*	1601800	Piaski do betonów zwykłych naturalne 0.0251m ³ /m ²	m ³	0.2510	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	3930000	woda z rurociągu 0.0066m ³ /m ²	m ³	0.0660	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
7*	34312	-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
8*	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.04m-g/m ²	m-g	0.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
61	KNR 4-01 0410-03	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 19 mm obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.9r-g/m ²	r-g	9.0000	0.000	0.00		
2*	2640808	-- M -- deski iglaste strugane jednostronnie i profilowane gr. 19-25 mm kl.II 0.023m ³ /m ²	m ³	0.2300	0.000		0.00	
3*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe 0.09kg/m ²	kg	0.9000	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
62	KNR 4-01 0410-04	Wymiana podsufitki z desek profilowanych o grubości 25 mm obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.93r-g/m ²	r-g	9.3000	0.000	0.00		
2*	2640808	-- M -- deski iglaste strugane jednostronnie i profilowane gr. 19-25 mm kl.II 0.03m ³ /m ²	m ³	0.3000	0.000		0.00	
3*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe 0.09kg/m ²	kg	0.9000	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
63	KNR 4-01 0411-01	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na podsypce obmiar = 10 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0.44r-g/m	r-g	4.4000	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	2641804	-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.I 0.019m ³ /m	m ³	0.1900	0.000		0.00	
3*	2301011	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna nr 400 0.15m ² /m	m ²	1.5000	0.000		0.00	
4*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe 0.17kg/m	kg	1.7000	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
64	KNR 4-01 0411-03	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestругanych o grubości 25 mm obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.63r-g/m ²	r-g	6.3000	0.000	0.00		
2*	2640703	-- M -- deski iglaste wymiarowe nasycone 19-25 mm kl.II 0.026m ³ /m ²	m ³	0.2600	0.000		0.00	
3*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe 0.21kg/m ²	kg	2.1000	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
65	KNR 4-01 0411-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestругanych o grubości 32 mm obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.68r-g/m ²	r-g	6.8000	0.000	0.00		
2*	2640704	-- M -- deski iglaste wymiarowe nasycone gr. 28-45 mm kl.II 0.035m ³ /m ²	m ³	0.3500	0.000		0.00	
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.21kg/m ²	kg	2.1000	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
66	KNR 4-01 0411-05	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm obmiar = 10 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	robocizna 1.12r-g/m ²	r-g	11.2000	0.000	0.00		
2*	2640601	-- M -- Deski iglaste, obrzynane, nasyczone, grubość 19-25 mm kl. I 0.029m ³ /m ²	m ³	0.2900	0.000		0.00	
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.17kg/m ²	kg	1.7000	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
67	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desk podłogowych o grubości 32 mm obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.16r-g/m ²	r-g	11.6000	0.000	0.00		
2*	2640602	-- M -- Deski iglaste, obrzynane, nasyczone, grubość 28-45 mm kl. I 0.037m ³ /m ²	m ³	0.3700	0.000		0.00	
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.23kg/m ²	kg	2.3000	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
68	KNR 4-01 0428-01	Rozebranie podłóg ślepych obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	1.8000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
69	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie podłóg białych na półwpust obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.26r-g/m ²	r-g	2.6000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
70	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.28r-g/m ²	r-g	2.8000	0.000	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
71	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów obmiar = 10 m	m					
1*	999	-- R -- robocizna 0.08r-g/m	r-g	0.8000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
72	KNR 4-01 0909-01	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżni- cowych, półskrzynkowych i skrzynkowych o powierzchni do 0.5 m2 obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.33r-g/szt.	r-g	3.3000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
73	KNR 4-01 0909-02	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżni- cowych, półskrzynkowych i skrzynkowych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2 obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.57r-g/szt.	r-g	5.7000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
74	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.53r-g/szt.	r-g	5.3000	0.000	0.00		
2*	1344399	-- M -- okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1szt./szt.	szt.	10.0000	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
75	KNR 4-01 0919-21	Wymiana klamek z rozetami obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.58r-g/szt.	r-g	5.8000	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1344399	okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1szt./szt.	szt.	10.0000	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
76	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.88r-g/szt.	r-g	8.8000	0.000	0.00		
2*	1348000	-- M -- Zamki drzwiowe wpuszczane zwykłe 1szt./szt.	szt.	10.0000	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
77	KNR 4-01 0919-25	Wymiana zamków wpuszczanych łazienko- wych obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.88r-g/szt.	r-g	8.8000	0.000	0.00		
2*	1348050	-- M -- Zamki drzwiowe wpuszczane łazienkowe 1szt./szt.	szt.	10.0000	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
78	KNR 4-01 0919-26	Wymiana zamków wpuszczanych wielozas- tawkowych obmiar = 10 szt.	szt.					
1*	999	-- R -- robocizna 0.88r-g/szt.	r-g	8.8000	0.000	0.00		
2*	1348130	-- M -- Zamki drzwiowe wierzchnie bębnekowe 1szt./szt.	szt.	10.0000	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
79	KNR 4-01 0919-32 analogia	Wymiana zatrzasków typu 'Yale' - wymiana samozamykacza obmiar = 10 szt.	szt.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0.82r-g/szt.	r-g	8.2000	0.000	0.00		
2*	1344399	-- M -- samozamykacz 1szt./szt.	szt.	10.0000	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
80	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² obmiar = 20 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.102r-g/m ²	r-g	2.0400	0.000	0.00		
2*	1530101	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	0.4400	0.000		0.00	
3*	1720200	wapno suchogaszone 0.00088t/m ²	t	0.0176	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0200	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
81	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = 20 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.092r-g/m ²	r-g	1.8400	0.000	0.00		
2*	1530101	-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	0.4400	0.000		0.00	
3*	1720200	wapno suchogaszone 0.00088t/m ²	t	0.0176	0.000		0.00	
4*	1602003	piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0200	0.000		0.00	
5*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
82	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = 15 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.7850	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ₃	4.4700	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
83	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.119r-g/m ²	r-g	1.7850	0.000	0.00		
2*	1510899	-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.286dm ³ /m ²	dm ₃	4.2900	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
84	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z po- szpachlowaniem nierówności obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.095r-g/m ²	r-g	1.4250	0.000	0.00		
2*	1740111	-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0.0003t/m ²	t	0.0045	0.000		0.00	
3*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
85	KNR 4-01 1206-01	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.298r-g/m ²	r-g	4.4700	0.000	0.00		
2*	1530000	-- M -- grunt pokostowy 0.18kg/m ²	kg	2.7000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.125dm ³ /m ²	dm ₃	1.8750	0.000		0.00	
4*	1530599	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.025dm ³ /m ²	dm ₃	0.3750	0.000		0.00	
5*	1740100	gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0001	0.000		0.00	
6*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
86	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.384r-g/m ²	r-g	5.7600	0.000	0.00		
2*	1530000	-- M -- grunt pokostowy 0.18kg/m ²	kg	2.7000	0.000		0.00	
3*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.111dm ³ /m ²	dm ₃	1.6650	0.000		0.00	
4*	1530599	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.06dm ³ /m ²	dm ₃	0.9000	0.000		0.00	
5*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.149dm ³ /m ²	dm ₃	2.2350	0.000		0.00	
6*	1740100	gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0001	0.000		0.00	
7*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
87	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.528r-g/m ²	r-g	7.9200	0.000	0.00		
2*	1530000	-- M -- grunt pokostowy 0.18kg/m ²	kg	2.7000	0.000		0.00	
3*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.085dm ³ /m ²	dm ₃	1.2750	0.000		0.00	
4*	1530599	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.043dm ³ /m ²	dm ₃	0.6450	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.099dm ³ /m ²	dm ³	1.4850	0.000		0.00	
6*	1513251	Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania - biała 0.261dm ³ /m ²	dm ³	3.9150	0.000		0.00	
7*	1740100	gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0001	0.000		0.00	
8*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0.133ark./m ²	ark.	1.9950	0.000		0.00	
9*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
88	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.635r-g/m ²	r-g	9.5250	0.000	0.00		
2*	1530000	-- M -- grunt pokostowy 0.18kg/m ²	kg	2.7000	0.000		0.00	
3*	1511799	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.085dm ³ /m ²	dm ³	1.2750	0.000		0.00	
4*	1530599	rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0.043dm ³ /m ²	dm ³	0.6450	0.000		0.00	
5*	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.099dm ³ /m ²	dm ³	1.4850	0.000		0.00	
6*	1513251	Szpachlówka celulozowa ogólnego stosowania - biała 0.517dm ³ /m ²	dm ³	7.7550	0.000		0.00	
7*	1740100	gips budowlany 0.000004t/m ²	t	0.0001	0.000		0.00	
8*	3920099	papier ścierny w arkuszach 0.483ark./m ²	ark.	7.2450	0.000		0.00	
9*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
89	KNR 4-01 0820-01	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2 m ² w jednym miejscu obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.41r-g/m ²	r-g	21.1500	0.000	0.00		
2*	2600621	-- M -- deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II 0.04m ³ /m ²	m ³	0.6000	0.000		0.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe 0.23kg/m ²	kg	3.4500	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
90	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twar- dych z zapastowaniem obmiar = 10 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.49r-g/m ²	r-g	4.9000	0.000	0.00		
2*	2650299	-- M -- płyty pilśniowe bardzo twarde 1.05m ² /m ²	m ²	10.5000	0.000		0.00	
3*	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.2kg/m ²	kg	2.0000	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
91	KNR 4-01 1111-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwio- wych o ramach drewnianych obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	5.5500	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
92	KNR 4-01 1101-01	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płas- kim ciagnionym grub. 2-3 mm o powierzchni szyby do 0.1 m ² obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 1.62r-g/m ²	r-g	24.3000	0.000	0.00		
2*	2400199	-- M -- szkło płaskie okienne ciagnione 1.21m ² /m ²	m ²	18.1500	0.000		0.00	
3*	1550101	kit szklarski pokostowy 1.37kg/m ²	kg	20.5500	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.000	0.000	0.000
93	KNR 4-01 1101-02	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płas- kim ciagnionym grub. 2-3 mm o powierzchni szyby do 0.5 m ² obmiar = 15 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- robocizna 0.98r-g/m ²	r-g	14.7000	0.000	0.00		
2*	2400199	-- M -- szkło płaskie okienne ciagnione 1.21m ² /m ²	m ²	18.1500	0.000		0.00	
3*	1550101	kit szklarski pokostowy 0.75kg/m ²	kg	11.2500	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
94	KNR 4-01 1101-03	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płaskim ciagnionym grub. 2-3 mm o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	7.6500	0.000	0.00		
2*	2400199	-- M -- szkło płaskie okienne ciagnione 1.21m ² /m ²	m ²	18.1500	0.000		0.00	
3*	1550101	kit szklarski pokostowy 0.55kg/m ²	kg	8.2500	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
95	KNR 4-01 1101-04	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych na kit podwójny szkłem płaskim ciagnionym grub. 4 mm o powierzchni szyby ponad 0.5 m2 obmiar = 15 m ²	m ²					
1*	999	-- R -- robocizna 0.67r-g/m ²	r-g	10.0500	0.000	0.00		
2*	2400199	-- M -- szkło płaskie okienne ciagnione 1.21m ² /m ²	m ²	18.1500	0.000		0.00	
3*	1550101	kit szklarski pokostowy 0.55kg/m ²	kg	8.2500	0.000		0.00	
4*	0000000	materiały pomocnicze 0.2%(od M)	%	0.2000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
96	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km obmiar = 20 m ³	m ³					

KOSZTORYS INWESTORSKI - REJON II

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1* 999		-- R -- robocizna 1.39r-g/m ³	r-g	27.8000	0.000	0.00		
2* 39521		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.72m-g/m ³	m-g	14.4000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
97	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 obmiar = 20 m ³	m ³					
1*	39521	-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.02*9=0.18m-g/m ³	m-g	3.6000	0.000			0.00
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
VAT [V] 8% od (Σ(R+M+S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł