

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

Remont zabezpieczający oraz budowa przewodów wentylacyjnych budynku Nr 5 przy ul. Olejnej w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
1. Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych							
1	KNR 4-01 1011-02	SST.B.01	Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami	m3	12,64		
Razem: Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych							
2. Remont wewnętrznych ścian i sklepień piwnic							
2	ZKNR C-2 0817-07 +0817-08	SST.B.02	Systemowa reperacja rys i pęknięć w ścianach i sklepieniach - oczyszczenie i wypełnienie zaprawą iniekcyjną	m	5,00		
3	kalkulacja ind.	SST.B.02	Wzmocnienie pęknięć sklepień - belki beczkowate KSB ze stali austenitycznej - wycięcie bruzd, zbrojenie 4#10 mm, kotwienie do sklepień kotwami #8 i wypełnienie zaprawą systemową na bazie cementu	m	27,00		
4	KNR 4-01 0205-06	SST.B.02	Uzupełnienie brakujących stopni schodowych w piwnicach	szt.	3,00		
5	KNR 4-01 0714-05	SST.B.07	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły w piwnicach (ściany i stropy)	m2	143,68		
6	KNR 4-01 0715-05	SST.B.07	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły w piwnicach (ściany i stropy)	m2	42,00		
7	KNR 2-02 1501-01	SST.B.08	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków rapowanych piwnic	m2	247,26		
Razem: Remont wewnętrznych ścian i sklepień piwnic							
3. Remont wewnętrznych ścian i sklepień nadziemna							
8	ZKNR C-2 0817-07 +0817-08	SST.B.02	Systemowa reperacja rys i pęknięć w sklepieniach - oczyszczenie i wypełnienie zaprawą iniekcyjną	m	19,80		
9	kalkulacja ind.	SST.B.02	Wzmocnienie pęknięć sklepień - belki beczkowate KSB1 i KSB2 ze stali austenitycznej - wycięcie bruzd, zbrojenie 4#8 mm, kotwienie do sklepień kotwami #6 i wypełnienie zaprawą systemową na bazie cementu	m	26,70		
10	KNR 4-01 0346-03	SST.B.02	Wykucie gniazd dla poduszek betonowych pod belki stalowe nadprożowe o głębokości 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	4,00		
11	KNR 4-01 0206-02	SST.B.02	Zabetonowanie gniazd jw. - poduszki pod belki nadprożowe z betonu C15/20	szt	4,00		
12	KNR 4-01 0313-02	SST.B.02	Wykonanie nadproży w ścianach istniejących z wykuciem bruzd dla belek stalowych	m3	0,08		
13	KNR 4-01 0334-07	SST.B.02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości do 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla ściągów stalowych - połączenia belek nadprożowych	szt.	4,00		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

Remont zabezpieczający oraz budowa przewodów wentylacyjnych budynku Nr 5 przy ul. Olejnej w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
14	KNR 4-01 0313-04	SST.B.02	Dostarczenie i osadzenie w nadprożach jw. belek stalowych NP 140 (14.40kg/m)	m	3,60		
15	KNR 7-12 0103-01	SST.B.08	Oczyszczenie belek stalowych nadproża przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości	m2	1,83		
16	KNR 2-02 1501-02*3	SST.B.08	Trzykrotne zabezpieczenie belek stalowych nadproża mlekiem cementowym	m2	1,83		
17	KNR 2-02 0123-01	SST.B.02	Wyszpaldowanie belek stalowych nadprożowych ceglami ceramicznymi pełnymi kl.15 gr. 1/4 cegły	m2	0,68		
18	KNR 4-01 0346-03	SST.B.02	Wykucie gniazd dla poduszek betonowych pod belki stalowe podporowe o głębokości 1 cegły w	szt	33,00		
19	KNR 4-01 0206-02	SST.B.02	Zabetonowanie gniazd jw. - poduszki pod belki podporowe z betonu C15/20	szt	33,00		
20	KNR 4-01 0317-05	SST.B.02	Dostarczenie i montaż belek stalowych podporowych z dwuteownika 140 (ciężar 14,40 kg/m) z zabezpieczeniem antykorozyjnym	m	5,70		
21	KNR 4-01 0317-05	SST.B.02	Dostarczenie i montaż belek stalowych podporowych z dwuteownika 160 (ciężar 17,90 kg/m) z zabezpieczeniem antykorozyjnym	m	20,80		
22	KNR 4-01 0317-05	SST.B.02	Dostarczenie i montaż belek stalowych podporowych z dwuteownika 180 (ciężar 21,90 kg/m) z zabezpieczeniem antykorozyjnym	m	15,75		
23	KNR 4-01 0206-04	SST.B.02	Zabetonowanie gniazd betonem C15/20 - obetonowanie końców belek	szt.	33,00		
24	KNR 4-01 1303-01	SST.B.02	Wykonanie i montaż elementów stalowych połączeniowych belek nadprożowych i podporowych	kg	13,81		
25	KNR 2-02 0123-01	SST.B.02	Wyszpaldowanie belek stalowych podporowych i podmurowanie pod łęki ceglami ceramicznymi pełnymi kl.15 gr. 1/4 cegły	m2	3,28		
26	KNR 4-01 0304-01	SST.B.02	Podmurowanie pod łęki ceglami ceramicznymi pełnymi kl.15 - uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3	1,48		
27	KNR 4-01 0317-03	SST.B.02	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina półciężkich z żebrami	m2	3,66		
28	KNR 2-02 1101-04	SST.B.06	Wykonanie zasyпки z kruszywa keramzytowego stabilizowanego cementem	m3	1,10		
29	KNR 2-02 2011-02	SST.B.07	Podsufitka z jednej warstwy płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,5 mm na rusztach metalowych	m2	8,36		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

Remont zabezpieczający oraz budowa przewodów wentylacyjnych budynku Nr 5 przy ul. Olejnej w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
30	KNR 4-01 0619-02	SST.B.08	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2	3,25		
31	KNR 4-01 0621-03	SST.B.08	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania	m2	3,25		
32	KNR 4-01 0349-04 + 0304-04	SST.B.02	Przemurowanie ścian ceglami ceramicznymi kl. 15 na zaprawie M5	m3	1,03		
33	KNR 4-01 0307-02	SST.B.02	Przemurowanie ciągle pęknięć o głębokości 1 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	27,80		
34	kalkulacja ind.	SST.B.02	Wykonanie systemowego kotwienia pęknięć ścian ze stali austenitycznej #10 (wycięcie bruzd, zbrojenie #10 mm i wypełnienie zaprawą systemową na bazie cementu)	m	48,60		
35	kalkulacja ind.	SST.B.02	Wykonanie systemowego kotwienia pęknięć ścian ze stali austenitycznej 2#10 (wycięcie bruzd, zbrojenie 2#10 mm i wypełnienie zaprawą systemową na bazie cementu)	m	22,00		
36	KNR 4-01 0701-02	SST.B.07	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2	108,05		
37	KNR 4-01 0711-03	SST.B.07	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach na	m2	108,05		
38	KNR 4-01 0711-15	SST.B.07	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)	m2	3,66		
39	KNR 4-01 0713-02	SST.B.07	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach	m2	41,14		
40	KNR 4-01 0713-01	SST.B.07	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lu zdzieraniem tapet na ścianach istniejących	m2	252,11		
41	KNR 2-02 1501-02 analogia	SST.B.08	Jednokrotne zagruntowanie podłoża pod malowanie farbami gruntem	m2	413,32		
42	KNR 2-02 1505-01	SST.B.08	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną lateksową odporną na zmywanie	m2	96,33		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

Remont zabezpieczający oraz budowa przewodów wentylacyjnych budynku Nr 5 przy ul. Olejnej w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
43	KNR 2-02 1505-01 z.sz.5.3	SST.B.08	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich - klatki schodowe	m2	101,67		
44	KNR 2-02 1503-03	SST.B.08	Dwukrotne malowanie lamperii ftalowych o wys. 2,00 m na tynkach zwykłych wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - korytarze	m2	137,00		
45	KNR 2-02 1503-03 z.sz.5.3	SST.B.08	Dwukrotne malowanie lamperii ftalowych o wys. 2,00 m na tynkach zwykłych wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - klatki schodowe	m2	78,32		
Razem: Remont wewnętrznych ścian i sklepień nadziemna							
4. Remont stropu poddasza							
46	KNR 4-01 0428-03	SST.B.01	Rozebranie podłóg białych na wpust	m2	161,00		
47	KNR 4-01 0428-04	SST.B.01	Rozebranie legarów	m	193,20		
48	KNR 4-01 0429-02	SST.B.01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m2	161,00		
49	KNR 4-01 0429-04	SST.B.01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m2	131,30		
50	KNR 4-01 0619-02	SST.B.08	Odrzymbianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o pow. do 5 m2 z cegły przy użyciu szczotek stalowych	m2	30,40		
51	KNR 4-01 0621-03	SST.B.08	Dwukrotne odrzymbianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą smarowania	m2	30,40		
52	KNR 4-01 0610-03	SST.B.08	Odrzymbianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzymbiania ponad 5 m2 - belki stropowe i ślepy pułap	m2	411,10		
53	KNR 4-01 0627-04	SST.B.08	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi - belki stropowe i ślepy pułap	m2	411,10		
54	KNR 4-01 0631-01	SST.B.08	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - belki stropowe i podsufitka	m2	411,10		
55	KNR 4-01 0408-01	SST.B.03	Wymiana drewnianych belek stropowych	m	4,50		
56	KNR 4-01 0408-03	SST.B.03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m	148,50		
57	KNR 4-01 0317-05	SST.B.02	Wzmocnienie istniejącego podciągu stalowego belką z ceownika 200 z połączeniem żebrami i przewiązkami stalowymi wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym (ciężar 32,18 kg/m)	m	7,30		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

Remont zabezpieczający oraz budowa przewodów wentylacyjnych budynku Nr 5 przy ul. Olejnej w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
58	KNR 4-01 0317-05	SST.B.02	Dostarczenie i montaż dodatkowego podciagu z dwuteownika HEB200 wraz z podwieszeniem belek stropowych z płaskowników 65x10mm wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym (ciężar 32,78 kg/m)	m	4,25		
59	KNR 2-02 0616-01	SST.B.06	Izolacja z jednej warstwy folii paroizolacyjnej	m2	217,35		
60	KNR 2-02 0613-03	SST.B.06	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 22cm	m2	217,76		
61	KNR 2-02 1110-02	SST.B.06	Podłoga drewniana (biała) z desek sosnowych grubości 30 mm na legarach 8x8 cm	m2	217,76		
62	KNR 2-02 2011-02 0211-04	SST.B.07	Podsufitka z dwóch warstw płyt gipsowo-kartonowych ognioodpornych gr. 12,5 mm na rusztach metalowych	m2	131,30		
63	NNRNKB 202 1134-02	SST.B.08	Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi pod malowanie - powierzchnie pionowe	m2	131,30		
64	KNR 2-02 1505-05	SST.B.08	Dwukrotne malowanie podsufitki z płyt gipsowo-kartonowych farbą emulsyjną lateksową odporną na zmywanie	m2	131,30		
Razem: Remont stropu poddasza							
5. Remont dachu i poddasza							
65	KNR 0-17 2610-01	SST.B.06	Ocieplenie ściany na poddaszu płytami styropianowymi EPS 0,032 fasada gr. 18 cm metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki mineralnej na siatce	m2	15,70		
66	KNR 4-01 0307-02	SST.B.02	Przemurowanie ciągle pęknięć o głębokości 1 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - na poddaszu	m	2,50		
67	KNR 4-01 0310-02	SST.B.02	Przemurowanie spękań kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 - na poddaszu	m3	3,38		
68	KNR 4-01 0710-03	SST.B.07	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2	17,00		
69	KNR 4-01 0610-03	SST.B.08	Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzybiania ponad 5 m2 - oczyszczenie więźby dachowej	m2	400,45		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

Remont zabezpieczający oraz budowa przewodów wentylacyjnych budynku Nr 5 przy ul. Olejnej w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
70	KNR 4-01 0627-04	SST.B.08	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi - więźba dachowa	m2	400,45		
71	KNR 4-01 0631-01	SST.B.08	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - więźba dachowa	m2	400,45		
72	KNR 4-01 0412-02	SST.B.03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m	10,00		
73	KNR 4-01 0412-06	SST.B.03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m	6,00		
74	KNR 4-01 0413-02	SST.B.03	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 40 mm	m	208,00		
75	KNR 4-01 0408-03	SST.B.03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek - podwaliny i płatwi	m	26,00		
76	KNR-W 2-02 1016-07 RiS*1,5	SST.B.04	Wymiana wyłazu dachowego na nowy 80x80cm fabrycznie wykończony z uniwersalnym kołnierzem zewnętrznym	szt	1,00		
77	KNR 3 0503-01	SST.B.04	Naprawa pokryć dachowych i uzupełnienie obróbek papą termozgrzewalną (jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy)	m2	41,00		
78	KNR 4-01 0507-01	SST.B.04	Uzupełnienie pojedynczych dachówek ceramicznych	szt.	30,00		
79	KNR AT-09 0104-01	SST.B.04	Uszczelnienie pokrycia z dachówki taśmami dekarскими	m	15,00		
80	KNR 4-01 0416-01	SST.B.04	Ławy kominiarskie połaciowe systemowe o szerokości 25 cm z blachy stalowej powlekanej na wspornikach	m	21,20		
81	KNR AT-09 0104-04	SST.B.04	Ławy kominiarskie na kominach systemowe o szerokości 25 cm z blachy stalowej powlekanej (o długości $2,40+1,60*2+1,40 = 7,00m$)	szt.	4,00		
82	KNR AT-09 0104-05	SST.B.04	Stopnie kominiarskie systemowe o szerokości 25 cm z blachy stalowej powlekanej	szt.	5,00		
83	KNR AT-09 0104-06	SST.B.04	Akcesoria do pokryć dachowych - płotki (drabinki) przeciwśniegowe systemowe stalowe powlekane wys. 20 cm	m	39,55		
Razem: Remont dachu i poddasza							
6. Wentylacja grawitacyjna							
84	Kalkulacja ind.	SST.B.09	Sprawdzenie i oczyszczenie przewodów kominowych wykorzystanych na wentylację grawitacyjną oraz montaż przewodów z rur ocynkowanych typu flex o śr. 150mm	m	87,00		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

Remont zabezpieczający oraz budowa przewodów wentylacyjnych budynku Nr 5 przy ul. Olejnej w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
85	KNR-W 2-17 0113-02	SST.B.09	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej, kołowe, typ B/I o śr. 150 mm - udział kształtek do 35 %	m2	3,44		
86	KNR-W 2-17 0113-02	SST.B.09	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej grub. 0,7mm, kołowe dwuścienne o śr. 150/210 mm z ociepleniem z wełny mineralnej	m2	7,15		
87	KNR 2-17 0149-02	SST.B.09	Przepust dachowy skośny dla przewodu wentylacyjnego o śr. 210mm	szt.	4,00		
88	KNR 2-17 0144-01	SST.B.09	Zakończenie przewodów wentylacyjnych ponad dachem obrotową nasadą kominową o śr. 160 mm	szt.	14,00		
89	KNR 2-02 2004-06	SST. B.07	Obudowa wentylacji grawitacyjnej płytami gipsowo-kartonowymi gr. 1,25 cm na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo	m2	1,62		
90	KNR 4-01 0333-11	SST.B.07	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla wywietrzaków ściennych	szt.	3,00		
91	KNR 2-17 0156-03	SST.B.07	Wywietrzak ścienny o średnicy 150mm	szt.	3,00		
92	KNR 4-01 0322-02	SST.B.07	Obsadzenie krtek wentylacyjnych 14x20cm w ścianach z cegieł	szt.	14,00		
93	KNR 2-17 0156-01	SST.B.05	Dostarczenie i montaż wraz z wykonaniem otworów montażowych nawiewników okiennych sterowanych mechanicznie 35 m3/h	szt.	17,00		
94	KNR 2-17 0156-01	SST.B.05	Dostarczenie i montaż wraz z wykonaniem otworów montażowych nawiewników okiennych sterowanych mechanicznie 70 m3/h	szt.	9,00		
Razem: Wentylacja grawitacyjna							
7. Wymiana okien							
95	KNR 0-19 0929-08	SST.B.05	Wymiana okien zespolonych na okna drewniane rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o pow. do 1.5 m2 wsp. przenikania ciepła U=1,4 W/m2K - typu O1 o wym. 113x120 cm	m2	1,36		
96	KNR 0-19 0929-09	SST.B.05	Wymiana okien zespolonych na okna drewniane rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o pow. do 2.0 m2 wsp. przenikania ciepła U=1,4 W/m2K - typu O2a o wym. 118x158 cm	m2	1,86		
97	KNR 0-19 0929-09	SST.B.05	Wymiana okien zespolonych na okna drewniane rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o pow. do 2.0 m2 wsp. przenikania ciepła U=1,4 W/m2K - typu O2b o wym. 118x145 cm	m2	1,71		

FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO

Remont zabezpieczający oraz budowa przewodów wentylacyjnych budynku Nr 5 przy ul. Olejnej w Lublinie

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	ilość robót	cena jednostkowa [zł]	wartość robót [zł]
98	KNR 0-19 0929-10	SST.B.05	Wymiana okien zespolonych na okna drewniane rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o pow. do 2.5 m2 wsp. przenikania ciepła U=1,4 W/m2K - typu O2 o wym. 116x173 cm	m2	2,01		
99	KNR 0-19 0929-10	SST.B.05	Wymiana okien zespolonych na okna drewniane rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o pow. do 2.5 m2 wsp. przenikania ciepła U=1,4 W/m2K - typu O3 o wym. 135x158 cm	m2	2,13		
Razem: Wymiana okien							
8. Remont ścian zewnętrznych							
100	kalkulacja ind.	SST.B.02	Wykonanie systemowego kotwienia pęknięć ścian ze stali austenitycznej #10 (wycięcie bruzd, zbrojenie #10 mm i wypełnienie zaprawą systemową na bazie cementu)	m	86,00		
101	kalkulacja ind.	SST.B.02	Wykonanie systemowego kotwienia pęknięć ścian ze stali austenitycznej 2#10 (wycięcie bruzd, zbrojenie 2#10 mm i wypełnienie zaprawą systemową na bazie cementu)	m	69,00		
102	kalkulacja ind.	SST.B.02	Wykonanie wzmocnienia poziomych pęknięć ścian - wzmocnienia krzyżowe ze stali austenitycznej KS6 - kotwami o kształcie śrubowym #10 mm i dł. 70 cm osadzonymi w otworach wywierconych w murze - z wykonaniem otworów i uszczelnieniem systemowym zaprawą na bazie cementu	szt	28,00		
103	ZKNR C-2 0817-07 +0817-08	SST.B.02	Systemowa reperacja rys i pęknięć w sklepieniach - oczyszczenie i wypełnienie zaprawą iniekcyjną	m	63,05		
104	KNR 4-01 0307-02	SST.B.02	Przemurowanie ciągle pęknięć o głębokości 1 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	19,45		
105	KNR 4-01 0701-02	SST.B.07	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2	96,28		
106	KNR 4-01 0726-03	SST.B.07	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2	96,28		
107	KNR 4-01 1204-03	SST.B.08	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi elewacji - tynki gładkie	m2	130,50		
Razem: Remont ścian zewnętrznych							
WARTOŚĆ KOSZTORYSU OFERTOWEGO (NETTO)							
PODATEK VAT W WYSOKOŚCI%							
RAZEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU OFERTOWEGO							