

KOSZTORYS OFERTOWY ŚLEPY

ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE

Obiekt REMONT SAL
Branża BUDOWLANA
Kod CPV 45000000-7 - Roboty budowlane
Lokalizacja 87-100 Toruń ul Grunwaldzka 33/35
Inwestor Zespół Szkół Przemysłu Spożywczego i VIII LO
87-100 Toruń ul Grunwaldzka 33/35
Biuro kosztorysowe FUH Almako - Zbigniew Kotlarek
87-124 Złotoria ul. Kazimierza Wielkiego 15B

Opracowano na podstawie wytycznych Zamawiającego.



Zbigniew Kotlarek
upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88

Sporządził Zbigniew Kotlarek upr. bud. UAN-IV/8346/88/TO/88 - nr ewid. KUP/BO/1139/01
Toruń, 3 kwietnia 2023 r.

KOSZTORYS OFERTOWY ŚLEPY

REMONT SAL

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		1. SALA GEOGRAFICZNA				
		1.1. Sufity				
1	NNRNKB 7 t.1134/01 1997	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	61,6		
2	KNR K-04 0305/04	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku - przyjęto 50%	m2	30,8		
3	KNR K-04 t.0201/02 wyd.I 2002	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych farbą akrylową	m2	61,6		
4	KNR-W 4-01 1216/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	61,6		
		1.2. Ściany				
5	KNR 4-03 1107/05	Demontaż karniszy wraz z obudową	m	6		
6	KNNR-W 3 1005/01	Ługowanie farby olejnej i gemalitu ze ścian	m2	53,44		
7	NNRNKB 7 t.1134/02 1997	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	103,975		
8	KNR K-04 0305/01	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku	m2	95,75		
9	KNR K-04 0306/01	Gładzie gipsowe ościeży jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku	m2	8,225		
10	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych - farba lateksowa	m2	103,975		
11	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne lakierowanie powierzchni lakierem zabezpieczającym matowym	m2	66,8		
12	KNR 4-01 1209/14	Malowanie dwukrotne farbą olejną parapetów okiennych	szt	5		
13	KNR 4-01 1212/31	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur o średnicy ponad 50-100mm	m	35		
14	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt	1		
15	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt	1		
16	KNR AT-26 0103/02	Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2	12,8		
		1.3. Stolarka				

KOSZTORYS OFERTOWY ŚLEPY

REMONT SAL

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
17	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych	szt	2		
18	KNR AT-17 0108/06	Cięcie przegród budowlanych o grubości do 12cm ścian z cegły ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową - dla poszerzenia otworu drzwiowego	m2	0,3		
19	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	0,4		
20	Kalkulacja indywidualna	Obróbka ościeży pod montaż ościeżnic drzwiowych	kpl	2		
21	KNNR 2 1104/02 analogia	Drzwi wejściowe z okleiną naturalną z ościeżnicą z kompletem okuć, zamków i klamką oraz uszczelek, - jednoskrzydłowe pełne z wymianą listwy progowej - wejściowe do sali o wym. 100x200cm	m2	2		
22	Kalkulacja indywidualna	Drzwi wewnętrzne płytowe jednoskrzydłowe pełne, z ościeżnicą systemową drewnopochodną z kompletem opasek, okuć o wym. 90x200cm	m2	1,8		
		1.4. Inne				
23	KNR K-06r12 0245/01	Dostarczenie i montaż rolety wewnętrznej materiałowej ręcznej	m2	9		
24	Dostawa i montaż	Biuurko dla nauczyciela wykonane z płyty laminowanej 18mm oklejonej obrzeżem PCV 2mm. (posiada szafkę boczną po jednej stronie oraz 4 szuflady po drugiej, szafka i szuflady zamykane na zamek. wymiar biurka 1400x600 mm.)	szt	1		
		1.5. Roboty instalacyjne				
25	KNR 4-02 0509/01	Wymiana zaworu grzejnikowego średnicy 15mm	szt	2		
26	KNR 4-02 0212/03	Wymiana podejścia z rur PCW średnicy 50mm łączonego metodą klejenia	miejsce	2		
27	KNR 4-02 0219/04	Wymiana umywalki fajansowej bez wspornika z syfonem z tworzywa	kpl	1		
28	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii umywalkowej z ruchomą wylewką	szt	1		
29	Dostawa i montaż	Szafka pod umywalkę 60cm	kpl	1		
		1.6. Instalacje elektryczne				
30	KNP 18-08 0870/01	Demontaż czujek pożarowych	szt	2		
31	KNR 5-06 1612/03	Ponowny montaż czujek po wykonaniu prac malarskich (bez kosztu czujki)	szt	2		

KOSZTORYS OFERTOWY ŚLEPY

REMONT SAL

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
32	KNR 4-03 1006/07	Ręczne przebijanie otworów długości do 1 cegły w ścianach lub stropach z cegły	otworów	1		
33	KNNR 5 0110/04	Montaż listew elektroinstalacyjnych z PCW (naściennych) przykręcanych do podłoża ceglanego	m	5		
34	KSNR 5 t.0404/03 1995	Wypusty wykonywane kablem UPT 5e na gniazdo 2xRJ45 kat.5e z badaniem obwodu i sporządzeniem protokołu z pomiarów	wypustów	1		
35	KSNR 5 t.0404/03 1995	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi YDYp 3x2,5mm ² na gniazda wtykowe podwójne z wtykiem ochronnym wraz z badaniem obwodu i sporządzeniem protokołu z pomiarów - (Gniazdo n/t podwójne 2x2p+z)	wypustów	10		
36	KSNR 5 t.0404/02 1995	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi YDYp 3x1,5mm ² na oprawy oświetleniowe wraz z badaniem obwodu i sporządzeniem protokołu z pomiarów - (Oprawa rastrowa 4x18W natynkowa + świetlówki - barwa ciepła)	wypustów	8		
37	KNNR 3 t.0305/01 wyd.I 2000	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie przejść, bruzd i przebieg w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³	0,5		
		1.7. Roboty towarzyszące				
38	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m ³	0,5		
39	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność: 9	m ³	0,5		
40	Kalkulacja indywidualna	Koszt obsługi wysypiska	m ³	0,5		
		2. SALA NR 60B				
41	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych	szt	4		
42	KNR AT-17 0108/06	Cięcie przegród budowlanych o grubości do 12cm ścian z cegły ręczną piłą spalinową z tarczą diamentową - dla poszerzenia otworu drzwiowego	m ²	0,8		
43	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	1,6		
44	KNNR 2 1104/02 analogia	Drzwi wejściowe z okleiną naturalną z ościeżnicą z kompletem okuć, zamków i klamką oraz uszczeltek, - jednoskrzydłowe pełne z wymianą listwy progowej - wejściowe do sali o wym. 100x200cm	m ²	8		
45	KNR 2-02 1017/02	Zdjęcie skrzydeł drzwiowych	m ²	8		

KOSZTORYS OFERTOWY ŚLEPY

REMONT SAL

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
46	KNR 2-02 1017/02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2 z kompletem opasek	m2	8		
47	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,5		
48	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność: 9	m3	0,5		
49	Kalkulacja indywidualna	Koszt obsługi wysypiska	m3	0,5		
		3. SALA JĘZYKA ANGIELSKIEGO				
		3.1. Sufity				
50	NNRNKB 7 t.1134/01 1997	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	40,77		
51	KNR K-04 0305/04	Gładzie gipsowe stropów jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku	m2	40,77		
52	KNR K-04 t.0201/02 wyd.I 2002	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych farbą akrylową	m2	40,77		
53	KNR-W 4-01 1216/01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	40,77		
		3.2. Ściany				
54	KNR 4-01 0313/02	Przesklepienia otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,165		
55	KNR 4-01 0313/04	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180mm	m	6,6		
56	KNR 2-02 0123/05	Okładanie (szpałdowanie) belek cegłami grubości 1/4 cegły	m2	1,188		
57	KNR 4-01 0703/03	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabbita na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	6,6		
58	KNR 4-01 0704/01	Powlekanie siatki cięto-ciągniętej	m2	2,013		
59	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m3	0,538		
60	KNR 4-01 0426/02	Rozebranie obicia ścian z boazerii	m2	28,056		

KOSZTORYS OFERTOWY ŚLEPY

REMONT SAL

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
61	KNR 2-02 0803/03	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	28,056		
62	NNRNKB 7 t.1134/02 1997	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	110,001		
63	KNR K-04 0305/01	Gładzie gipsowe ścian jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku	m2	104,593		
64	KNR K-04 0306/01	Gładzie gipsowe ościeży jednowarstwowe grubości 3mm wykonywane ręcznie na podłożu z tynku	m2	5,408		
65	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne malowanie z jednokrotnym gruntowaniem powierzchni wewnętrznych gipsowych - farba lateksowa	m2	110,001		
66	KNR K-04 0201/02	Dwukrotne lakierowanie powierzchni lakierem zabezpieczającym matowym	m2	69,3		
67	KNR 4-01 1209/14	Malowanie dwukrotne farbą olejną parapetów okiennych	szt	2		
68	KNR 4-01 1212/31	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur o średnicy ponad 50-100mm	m	40		
69	KNR 4-01 0354/13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt	2		
70	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach	szt	2		
		3.3. Posadzki				
71	KNR 4-01 0428/01	Rozebranie posadzek z paneli dewnianych	m2	41,52		
72	ZKNR C-2.1 0601/01	Przygotowanie podłoża cementowego przez odtłuszczenie powierzchni pod systemy posadzkowe	m2	41,52		
73	ZKNR C-2.1 t.0605/03 wyd.III 2009	Wykonywanie na przygotowanym podłożu posadzek samopoziomujących i rozlewnych o grubości do 10mm w systemach posadzkowych	m2	41,52		
74	NNRNKB 8 t.1136/01 1997	Posadzki z paneli podłogowych układane na klej	m2	41,52		
		3.4. Roboty instalacyjne				
75	KNR 4-02 0509/01	Wymiana zaworu grzejnikowego średnicy 15mm	szt	2		
		3.5. Instalacje elektryczne				
76	KNP 18-08 0870/01	Demontaż czujek pożarowych	szt	1		
77	KNR 5-06 1612/03	Ponowny montaż czujek po wykonaniu prac malarskich (bez kosztu czujki)	szt	1		

KOSZTORYS OFERTOWY ŚLEPY

REMONT SAL

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
78	KNR 4-03 1006/07	Ręczne przebijanie otworów długości do 1 cegły w ścianach lub stropach z cegły	otworów	1		
79	KNNR 5 0110/04	Montaż listew elektroinstalacyjnych z PCW (naściennych) przykręcanych do podłoża ceglanego	m	15		
80	KNNR 5 0209/03	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 30mm ² w korytkach kablowych	m	15		
81	KNR 5-08 0813/04	Podłączenie przewodów w istniejącej rozdzielni	szt	12		
82	KNR 5-08 0404/07	Montaż tablicy rozdzielczej wraz z wyposażeniem	szt	1		
83	Dostawa i montaż	Kabel HDMI 15m z obsługą obrazu 8K	szt	1		
84	KSNR 5 t.0404/03 1995	Wypusty wykonywane kablem UPT 5e na gniazdo 2xRJ45 kat.5e z badaniem obwodu i sporządzeniem protokołu z pomiarów	wypustów	1		
85	KSNR 5 t.0404/03 1995	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi YDYp 3x2,5mm ² na gniazda wtykowe podwójne z wtykiem ochronnym wraz z badaniem obwodu i sporządzeniem protokołu z pomiarów - (Gniazdo n/t podwójne 2x2p+z)	wypustów	8		
86	KSNR 5 t.0404/02 1995	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi YDYp 3x1,5mm ² na oprawy oświetleniowe wraz z badaniem obwodu i sporządzeniem protokołu z pomiarów - (Oprawa rastrowa 4x18W natynkowa + świetlówki - barwa ciepła)	wypustów	4		
87	KNNR 3 t.0305/01 wyd.I 2000	Wykucie, zamurowanie i otynkowanie przejść, bruzd i przebiegów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³	0,05		
		3.6. Roboty towarzyszące				
88	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m ³	1,5		
89	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność: 9	m ³	1,5		
90	Kalkulacja indywidualna	Koszt obsługi wysypiska	m ³	1,5		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				