

roboty BUDOWLANO-REMONTOWE

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: roboty BUDOWLANO-REMONTOWE						
1		reperacja i odtworzenie ocieplenia i elewacji budynku ELEWACJA WSCHODNIA I POIUDNIOWA				
1 d.1	KNR 4-01 0702-09 analogia	Odbicie tynków zewn. zaprawy cementowej pasami o szer.do 30 cm. USUNIĘCIE ZNISZCZONEGO OCIEPLENIA ŚCIAN WRAZ Z WYPRAWĄ R=1.6 obmiar = $8 * 3,5 + 7 * 3,0 = 49,000$ m	m	49,000		
2 d.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - elewacja wschodnia - 20,645 m ² - południowa 49*0,3=14,70 obmiar = $49,0 * 0,3 + 20,645 = 35,345$ m ²	m ²	35,345		
3 d.1	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie obmiar = 35,345 m ²	m ²	35,345		
4 d.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych GRUB. 15 cm do ścian obmiar = 14,700 m ²	m ²	14,700		
5 d.1	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi GRUB 5 cm - przyklejenie płyt styropianowych do OŚCIEŻY obmiar = $0,2 * (1,45 * 2 + 2,40 + 3 * 1,45) = 1,930$ m ²	m ²	1,930		
6 d.1	KNR 0-17 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu obmiar = $14,70 * 7 = 102,900$ szt.	szt.	102,900		
7 d.1	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach obmiar = 14,700 m ²	m ²	14,700		
8 d.1	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach obmiar = 1,930 m ²	m ²	1,930		
9 d.1	KNR 0-17 0929-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowej - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa obmiar = $5,15 * (3,75 + 4,20) + 1,3 * 4,20 - (0,8 * 2,05 + 2,4 * 1,45 + 1,45 * 1,45) = 39,180$ m ²	m ²	39,180		
10 d.1	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa CERESIT CT 174 wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach pionowych obmiar = 39,180 m ²	m ²	39,180		
11 d.1	KNR 0-17 0929-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowej - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa ELEWACJA południowa i wschodnia obmiar = 140,980 m ²	m ²	140,980		
12 d.1	KNR 4-01 0533-02	Wymiana Obróbek blacharskich - parapetów zewnętrznych z blachy powlekanej obmiar = $2 * 0,4 * 2,4 + 2 * 1,45 * 0,4 + 5 * 20 = 103,080$ m ²	m ²	103,080		
13 d.1	KNR 0-17 0930-01	Malowanie elewacyjna farbą nanosilikatową - Krotność = 2 obmiar = 140,980 m ²	m ²	140,980		
Razem dział: reperacja i odtworzenie ocieplenia i elewacji budynku ELEWACJA WSCHODNIA I POIUDNIOWA						
2		RUSZTOWANIE				
14 d.2	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m obmiar = 168,150 m ²	m ²	168,150		
15 d.2	KNR-W 2-02 1612-10	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do 55 m obmiar = 168,150 m ²	m ²	168,150		

roboty BUDOWLANO-REMONTOWE

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
16 d.2	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	168,150		
		obmiar = 168,150 m2				
17 d.2	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenowa	m2	10,328		
		obmiar = $0,8 * 2,05 + 1,15 * 0,9 * 3 + 1,45 * 1,45 + 2,4 * 1,45 = 10,328$ m2				
Razem dział: RUSZTOWANIE						
3		Wymiana i renowacja stolarki okiennej i drzwi				
18 d.3	KNR-W 3 0702-01	Wykucie z muru futryn drzwi	szt	27,000		
		obmiar = 27,000 szt				
19 d.3	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna z PCV o pow. do 1.0 m2	m2	1,760		
		obmiar = $0,8 * 1,1 * 2 = 1,760$ m2				
20 d.3	KNR 0-19 0929-06	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m2	m2	4,205		
		obmiar = $1,45 * 1,45 * 2 = 4,205$ m2				
21 d.3	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2	m2	6,440		
		obmiar = $1,4 * 2,3 * 2,0 = 6,440$ m2				
22 d.3	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie 90 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane	szt.	20,000		
		obmiar = 20,000 szt.				
23 d.3	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, 90 do pomieszczeń mieszkalnych i gospodarczych	szt	14,000		
		obmiar = 14,000 szt				
24 d.3	KNR-W 2-02 1022-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone -łazienkowe 90	szt	6,000		
		obmiar = 6,000 szt				
25 d.3	NNRNKB 202 1027-01	(z.VI) okno oddymiające - wymiana	kpl.	1,000		
		obmiar = 1,000 kpl.				
26 d.3	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV	m2	1,840		
		obmiar = 1,840 m2				
27 d.3	KNR 4-01 1215-04	Mycie po pożarze okien zespolonych i drzwi balkonowych i wejściowych wewn. POMIESZCZENIA I i II - go piętra Krotność = 2	m2	99,150		
		obmiar = 99,150 m2				
28 d.3	KNR 4-01 1209-03	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o pow. ponad 1.0 m2	m2	19,345		
		obmiar = $1,45 + 1,45 * 3 + 3 * 2,4 * 1,45 + 3 * 0,9 * 1,15 = 19,345$ m2				
29 d.3	KNR 4-01 1209-08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m2	m2	41,300		
		obmiar = $8 * 0,9 * 2,0 * 2 + 1,0 * 2,05 * 2 + 0,7 * 2,0 * 3 * 2 = 41,300$ m2				
Razem dział: Wymiana i renowacja stolarki okiennej i drzwi						
4		ODTWORZENIE, PRZECIERKA I MYCIE TYNKÓW				
30 d.4	KNR 3 0601-02	Odbicie tynków z zaprawy cem.-wapiennej na stropach płaskich, Pomieszczenia 1,2 piętro II, pom. 1 piętro I.	m2	49,167		
		obmiar = $3,95 * 4,19 + 4,06 * 4,13 + 3,3 * 3,34 + 1,97 * 2,45 = 49,167$ m2				
31 d.4	KNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy cem.-wapiennej na ścianach, POM. NR 1, 2	m2	92,960		

roboty BUDOWLANO-REMONTOWE

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
		obmiar = 92,960 m2				
32 d.4	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na ścianach. ODTWORZENIE	m2	130,580		
		obmiar = 130,580 m2				
33 d.4	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki wewn. zwykłe kat.III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach. ODTWORZENIE	m2	62,200		
		obmiar = 62,200 m2				
34 d.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem. Pom. II i I piętra	m2	40,560		
		obmiar = $(2,45 * 1,97 + 2,6 * 2,7 + 1,6 * 2,45 * 2 + 2 * 2,6 * 2,68 + 2,4 * 1,2 + 3,24 * 2,24) - 2 * 0,8 * 2 = 40,560$ m2				
35 d.4	KNR 4-01 0711-14	Uzup.tynk.zwyk.wewn.kat.III z zapr.cem.-wap.na strop.,belk.,podciąg.,biegach i spocznik.na podł.z cegły i pust. (do 2m2 w 1 miej.)POM. NR 1 i 4 NA I piętrze. -klatka schodowa po instalacjach	m2	35,604		
		obmiar = $3,30 * 3,14 + 3,14 * 2,7 + 2,51 * 3,89 + 35 * 0,2 = 35,604$ m2				
Razem dział: ODTWORZENIE, PRZECIERKA I MYCIE TYNKÓW						
5		POSADZKI - ROZBIÓRKA , WYKONANIE WARSTWY WYRÓWNAWCZEJ I SAMOPOZIOMUJACEJ , PŁYTKI GRESOWE ,				
36 d.5	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	191,680		
		obmiar = 191,680 m2				
37 d.5	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m2	63,370		
		obmiar = 63,370 m2				
38 d.5	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych. Oczyszczenie podłoża betonowego	m2	255,050		
		obmiar = 255,050 m2				
39 d.5	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2	255,050		
		obmiar = 255,050 m2				
40 d.5	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm. Krotność = 2	m2	255,050		
		obmiar = 255,050 m2				
41 d.5	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych winylowych o gr. 8 mm	m2	255,050		
		obmiar = $82,97 + 85,01 + 87,07 = 255,050$ m2				
42 d.5	KNR 2-02 1113-07	listwy przyściennne z polichlorku winylu zgrzewane	m	236,000		
		obmiar = 236,000 m				
Razem dział: POSADZKI - ROZBIÓRKA , WYKONANIE WARSTWY WYRÓWNAWCZEJ I SAMOPOZIOMUJACEJ , PŁYTKI GRESOWE ,						
6		CZYSZCZENIE I MYCIE ŚCIAN I SUFITÓW , MALOWANIE POMIESZCZEN , PŁYTKI GLAZUROWANE				
43 d.6	KNR 0-17 2608-01 analogia	Przygotowanie, oczyszczenie, zmycie ścian POMIESZCZENIA II piętra. Krotność = 2	m2	235,862		
		obmiar = $(2 * [3,95 + 4,19 + 4,13 + 4,06 + 2 * (1,1 + 1,4) + 3,24 + 2,24 + 3,16 + 4,14 + 2,51 + 3,89 + 6,02]) * 2,7 - (7 * 0,9 * 2,0 + 2 * 0,7 * 2,0) = 235,862$ m2				
44 d.6	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie, oczyszczenie, zmycie sufitów pomieszczeń p. II Krotność = 2	m2	76,645		
		obmiar = $3,95 + 4,19 + 4,06 + 4,13 + 2,45 * 2,57 + 2 * (1,1 + 1,4) + 1,5 * 6,02 + 3,24 * 2,20 + 2,51 * 3,89 + 3,76 * 4,14 + 2,5 * 1,5 + 1,2 * 3,15 = 76,645$ m2				
45 d.6	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża oczyszczenie i zmycie ścian i sufitów klatki schodowej p. I i II	m2	128,640		

roboty BUDOWLANO-REMONTOWE

Koszty ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
		obmiar = $2 * 6,60 * 3,20 + 2 * 4,5 * (6,6 + 3) = 128,640 \text{ m}^2$				
46 d.6	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie oczyszczenie i zmycie. ŚCIAN I SUFITÓW w pom. p.I - 50 %	m2	157,720		
		obmiar = $(238,8 + 76,64) * 0,5 = 157,720 \text{ m}^2$				
47 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome, GRUNTOWNIE SUFITÓW	m2	76,640		
		obmiar = 76,640 m2				
48 d.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchni PIONOWYCH ŚCIANY = KL.SCHODOWA	m2	521,900		
		obmiar = $235,56 + 128,64 + 157,7 = 521,900 \text{ m}^2$				
49 d.6	KNNR-W 3 1003-07	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	598,800		
		obmiar = $245,50 + 42,24 + 76,64 + 38,32 + 196,10 = 598,800 \text{ m}^2$				
50 d.6	KNNR-W 3 1003-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m2	598,800		
		obmiar = 598,800 m2				
51 d.6	KNNR-W 3 1004-01	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania. LAMPERIE	m2	352,000		
		obmiar = 352,000 m2				
52 d.6	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek w łazienkach	m2	76,800		
		obmiar = 76,800 m2				
53 d.6	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30X40 łazienek , fartuchy w kuchni , pokoju pielęgniarek	m2	121,940		
		obmiar = 121,940 m2				
54 d.6	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej w pomieszczeniach łazienek oraz pokoje na I i II piętrze -	m2	72,000		
		obmiar = 72,000 m2				
55 d.6	KNR AT-13 0106-01	odbojnice na ściany w pomieszczeniach pokoi przy łózkach oraz komunikacja - o szerokości 30 cm , przyklejane	m	186,000		
		obmiar = 186,000 m				
56 d.6	KNR K-05 0406-02	Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym w klasie ogniowej EI60	kpl.	1,000		
		obmiar = 1,000 kpl.				
57 d.6	KNR 4-01 1209-08	Jednokrotne malowanie farbą olejną - drzwi w klasie ogniowej EI30 - malowanie farbami przeciwogniowymi z atestem ppozarowym 7 szt x4m2	m2	28,000		
		obmiar = 28,000 m2				
Razem dział: CZYSZCZENIE I MYCIE ŚCIAN I SUFITÓW , MALOWANIE POMIESZCZEN , PŁYTKI GLAZUROWANE						
7		WYWÓZ GRUZU				
58 d.7	KNR AT-06 0101-01	Ręczny załadunek i wyladunek materiałów budowlanych - samochody lub przyczepy skrzyniowe; kategoria ładunku I. PRZETRANSPORTOWANIE GRUZU z II p NA POZIOM ZERO- - poz. 27= $28(49,167+92,96)*0,02=2,84 \text{ m}^3$ -poz. 2 $14,70\text{m}^2 * 0,12 = 1,76 \text{ m}^3$ - poz 33 $16,8*0,01 = 0,168$	t	12,000		
		obmiar = 12,000 t				
59 d.7	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3	12,000		
		obmiar = 12,000 m3				

roboty BUDOWLANO-REMONTOWE

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
60 d.7	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 7 obmiar = 12,000 m3	m3	12,000		
Razem dział: WYWÓZ GRUZU						
8		ROBOTY INSTALACYJNE - WYMIANA GRZEJNIKÓW - INSTALACJI C.O + MONTAŻ ZAWORÓW TERMOSTATYCZNYCH				
61 d.8	KNR 4-02 0516-04	Wymiana grzejników , uszkodzonych i starych na nowe - 1000/600 -3 , 500/600 -4 , 500/600 -2 , 400/600 -3 x3 obmiar = 30,000 kpl.	kpl.	30,000		
62 d.8	KNR 0-35 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm obmiar = 30,000 kpl.	kpl.	30,000		
63 d.8	KNR 0-35 0215-09	Odpowietrzniki automatyczne; śr. nom. 15 mm obmiar = 30,000 kpl.	kpl.	30,000		
64 d.8	KNR 4-07 0310-02	Próba szczelności i sprawdzenie instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - rurociąg. PIĘTRO I i II obmiar = 210,000 m	m	210,000		
Razem dział: ROBOTY INSTALACYJNE - WYMIANA GRZEJNIKÓW - INSTALACJI C.O + MONTAŻ ZAWORÓW TERMOSTATYCZNYCH						
9		MONTAŻ I DEMONTAŻ INSTALACJI WODY I KANALIZACJI				
65 d.9	KNR 4-02 0109-02	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czerpialny, baterie o śr. 20 mm obmiar = 20,000 szt.	szt.	20,000		
66 d.9	KNR 4-02 0210-02	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 40-50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi. obmiar = 36,000 msc.	msc.	36,000		
67 d.9	KNR 2-15 0223-02	Demontaż kabiny z niskim brodzikiem z tworzywa sztucznego obmiar = 5,000 kpl.	kpl.	5,000		
68 d.9	KNR 4-02 0230-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku obmiar = 30,000 m	m	30,000		
69 d.9	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki obmiar = 5,000 kpl.	kpl.	5,000		
70 d.9	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny obmiar = 1,000 kpl.	kpl.	1,000		
71 d.9	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową obmiar = 7,000 kpl.	kpl.	7,000		
72 d.9	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej obmiar = 6,000 szt.	szt.	6,000		
73 d.9	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej obmiar = 1,000 szt.	szt.	1,000		
74 d.9	KNR 4-02 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm obmiar = 6,000 szt.	szt.	6,000		
75 d.9	KNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 120,000 m	m	120,000		
76 d.9	KNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych obmiar = 60,000 m	m	60,000		

roboty BUDOWLANO-REMONTOWE

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
77 d.9	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	21,000		
		obmiar = 21,000 szt.				
78 d.9	KNNR 4 0128-02	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	180,000		
		obmiar = 180,000 m				
79 d.9	KNNR 4 0128-01	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	180,000		
		obmiar = 180,000 m				
80 d.9	KNNR 4 0127-02	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	180,000		
		obmiar = 180,000 m				
81 d.9	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	8,000		
		obmiar = 8,000 szt.				
82 d.9	KNNR 4 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm	szt.	6,000		
		obmiar = 6,000 szt.				
83 d.9	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	60,000		
		obmiar = 60,000 m				
84 d.9	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	15,000		
		obmiar = 15,000 szt.				
85 d.9	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	6,000		
		obmiar = 6,000 szt.				
86 d.9	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	8,000		
		obmiar = 8,000 kpl.				
87 d.9	KNNR 4 0231-05	Wanny kąpielowe stalowe lub z tworzywa sztucznego z obudową	kpl.	1,000		
		obmiar = 1,000 kpl.				
88 d.9	KNNR 4 0231-06	kabina natryskowa o wys. koryto 5 - 8 cm - panel z deszczownia	kpl.	5,000		
		obmiar = 5,000 kpl.				
89 d.9	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	6,000		
		obmiar = 6,000 kpl.				
90 d.9	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywaki z konglomeratu z ociekaczem na szafce do kuchni na 1 p.	szt.	2,000		
		obmiar = 2,000 szt.				
91 d.9	KNR 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.	12,000		
		obmiar = 12,000 szt.				
92 d.9	KNR 2-17 0206-01	Wentylatory łazienkowe sprzężone z wyłącznikiem oświetlenia V=60 m3/h	szt.	7,000		
		obmiar = 7,000 szt.				
93 d.9	KNR 2-17 0147-01	rekuperator ścienny o wymianie powietrza 25-60 m3/h - wraz z wykonaniem otworu w ścianie wiertnica	szt.	3,000		
		obmiar = 3,000 szt.				
94 d.9	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2	51,000		
		obmiar = 255 * 20% = 51,000 m2				
95 d.9	KNR 2-15 0417-01	Grzejniki łazienkowe elektryczne o powierzchni grzewczej do 2,5 m2	kpl.	5,000		
		obmiar = 5,000 kpl.				

roboty BUDOWLANO-REMONTOWE

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
96 d.9	TZKNBK XII 0401-57	Naprawa , renowacja szfek wnękowych - 9 kpl (listwy, zamki, malowanie, , półki , i inne) obmiar = 9,000 szt	szt	9,000		
97 d.9	KNR BO-12 0366-03	Mechaniczne poszerzenie otworów drzwiowych w płaszczyźnie ścian z cegieł na zaprawie wapiennej o gr.1 1/2 cegły - szerokość ścian istniejącej 0.5 m do 0.25 m obmiar = 12 * 2,1 = 25,200 m	m	25,200		
98 d.9	KNR 4-01 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej pod nadproża - poszerzenie drzwi, osadzenie belek , osiatkowanie , otynkowanie obmiar = 9 * 1,4 = 12,600 m	m	12,600		
99 d.9	NNRNKB 202 2025-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych trzywarstwowe z pokryciem obustronnym 100-120 obmiar = 46,140 m2	m2	46,140		
100 d.9	KNR 2-25 0307-01	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - budowa 80 x 1.5 m - wydzielenie placu budowy od DPS obmiar = 120,000 m2	m2	120,000		
101 d.9	KNR 2-02 1214-05	Poręcze do schodów stalowych- wymiana istniejących pochwyty drewnianych na pochwyty POL deck - keramzyt -lub nierdzewne niepalnych obmiar = 14,000 m	m	14,000		
Razem dział: MONTAŻ I DEMONTAŻ INSTALACJI WODY I KANALIZACJI						
Kosztorys netto						
VAT						
Kosztorys brutto						

roboty BUDOWLANO-REMONTOWE

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Razem	Udział %
1	reperacja i odtworzenie ocieplenia i elewacji budynku ELEWACJA WSCHODNIA I POIUDNIOWA									
2	RUSZTOWANIE									
3	Wymiana i renowacja stolarki okiennej i drzwi									
4	ODTWORZENIE, PRZECIERKA i MYCIE TYNKÓW									
5	POSADZKI - ROZBIÓRKA, WYKONANIE WARSTWY WYRÓWNAWCZEJ I SAMOPOZIOMUJĄCEJ, PŁYTKI GRESOWE,									
6	CZYSZCZENIE i MYCIE ŚCIAN i SUFITÓW, MALOWANIE POMIESZCZEŃ, PŁYTKI GLAZUROWANE									
7	WYWÓZ GRUZU									
8	ROBOTY INSTALACYJNE - WYMIANA GRZEJNIKÓW - INSTALACJI C.O + MONTAŻ ZAWORÓW TERMOSTATYCZNYCH									
9	MONTAŻ i DEMONTAŻ INSTALACJI WODY i KANALIZACJI									
	Kosztorys netto									
	VAT									
	Kosztorys brutto									

Słownie: