

Przedmiar robót

Obiekt: "INTERNAT I LO"
Rodzaj robót: OGÓLNOBUDOWLANE
Adres budowy: UL. PIŁSUDSKIEGO, 33-200 DĄBROWA TARNOWSKA

Lp	Specyfikacja techniczna	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	2		3	4	5
1.		ROBOTY ROZBIÓRKOWE <i>Kod CPV:</i>			
1		KNR 4-010348-05-050	Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej krotność= 1,00	m2	13,92
1. 2,4*2,9*2					13,92
2		KNR 4-010348-04-050	Rozebranie ścianek z cegieł o grubości 1/4 cegły na zaprawie cementowej - ANALOGIA - LUXFER krotność= 1,00	m2	3,00
1. 3*1					3,00
3		KNR 4-010354-04-020	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 krotność= 1,00	szt	11,00
4		KNR 4-010354-05-050	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 krotność= 1,00	m2	6,90
1. 3,45*2					6,90
5		KNR 4-010329-04-050	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej, dla otworów drzwiowych i okiennych krotność= 1,00	m2	4,79
1. 2,1*3*0,2					1,26
2. 2,1*0,4*2,1*2					3,53
3. -----					
4. Przeniesienie +					4,79
6		KNR 4-010329-05-060	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie cementowej, dla otworów drzwiowych i okiennych krotność= 1,00	m3	1,83
1. 0,1*2,1*0,3*2					0,13
2. 0,6*2,1*0,45					0,57
3. 0,1*2,1*0,45*2					0,19
4. 1,0*2,1*0,45					0,95
5. -----					
6. Przeniesienie +					1,83
7		KNR 4-010811-07-050	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej krotność= 1,00	m2	86,10
1. 2+8,5+6,9+6,6+62,1					86,10
8		KNR 4-010804-07-050	Zerwanie posadzki cementowej krotność= 1,00	m2	86,10

9		KNR 4-010354-11-040	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych ANALOGIA Z PCV krotność= 1,00	m	21,00
1. 1,5*14					21,00
10		KNR 2-310007-01-040	Cięcie mechaniczne nawierzchni asfaltowo-betonowej przecinarką. Głębokość cięcia do 10 cm (zeszyt 11/91) ANALOGIA OBCIĘCIE PARAPETÓW ŻELBETOWYCH GR 6 CM DO SZEROKOŚCI 35 CM krotność= 1,00	m	21,00
11		KNR 4-010426-02-050	Rozebranie obicia ścian deskami na styk nieotynkowanymi krotność= 1,00	m2	14,14
1. 1,6*(0,34*2+0,3+0,3*2+1,6)					5,09
2. 5,03*1,6					8,05
3. 1					1,00
4.					-----
5. Przeniesienie +					14,14
12		KNR 4-010819-15-050	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek krotność= 1,00	m2	137,28
1. (1,62*2+1,22*2+3,55*2+4,2*2+0,5+2*2+1,95*2+3,45*4+12,35*2+5,03*2-0,9-0,7*2-0,8*9)*2					137,28
13		KNR 4-010818-05-050	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych krotność= 1,00	m2	51,20
1. 8*6,4					51,20
14		KNR 4-010333-08-020	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 cegły NA PRZEWODY WENTYLACYJNE krotność= 1,00	szt	7,00
15		KNR 4-010108-17-060	Wywiezienie gruzu samochodami samowładowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km krotność= 1,00	m3	16,98
1. 13,92*0,18					2,51
2. 3*0,1					0,30
3. 0,9*2,05*0,12*11					2,44
4. 6,9*0,12					0,83
5. 4,79*0,15					0,72
6. 1,84					1,84
7. 86,1*0,015					1,29
8. 86,1*0,03					2,58
9. 12,6*0,005					0,06
10. 0,05*0,15*21					0,16
11. 137,28*0,03					4,12
12. 14,4*0,01					0,14
13.					-----
14. Przeniesienie +					16,98

16		KNR 4-010108-20-060	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju rozbieranych konstrukcji na każdy 1 km, bez względu na rodzaj konstrukcji DODATEK ZA 10 KM krotność= 10,00	m3	16,98
17		KNR 4-010106-04-060	Usunięcie z parteru gruzu i ziemi bez względu na kategorię krotność= 1,00	m3	16,98
2.		ROBOTY MUROWE, TYNKOWE I OKŁADZINOWE Kod CPV:			
18		KNR 4-010306-01-050	Przymurowanie ścianek z cegieł do ościeży lub powierzchni ścian na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszone/, grubość ścianki 1/4 cegły krotność= 1,00	m2	15,38
		1.	3,45*2	6,90	
		2.	1,68*2,95*2	9,91	
		3.	0,2*2,05	0,41	
		4.	-0,9*2,05	-1,85	
		5.		-----	
		6.	Przeniesienie +		15,38
19		KNR 4-010304-01-060	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszone/ krotność= 1,00	m3	0,75
		1.	2,05*0,7*0,38	0,55	
		2.	2,05*0,4*0,25	0,21	
		3.		-----	
		4.	Przeniesienie +		0,75
20		KNR 4-010313-01-060	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. Przesklepienia zbrojone bednarką krotność= 1,00	m3	0,93
		1.	1,4*0,38*0,25*4	0,53	
		2.	1,4*0,25*0,25*2	0,18	
		3.	(1+1,3*5)*0,25*0,12	0,23	
		4.		-----	
		5.	Przeniesienie +		0,93
21		KNR 4-010716-02-050	Tynki wewnętrzne kat.III/wap.gaszzone/ wykonane ręcznie, podłoże z cegły, pustaków ceram.gazo-I pianobet. na ścianach płaskich, pow. podłogi pomieszczeń ponad 5 m2 krotność= 1,00	m2	23,12
		1.	3,45*2	6,90	
		2.	1,68*2,95*4	19,82	
		3.	-0,9*2*2	-3,60	
		4.		-----	
		5.	Przeniesienie +		23,12

22		KNR 4-010708-04-040	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na podłożu z cegieł,pustaków ceramicznych,betonów,na ościeżach szerokości do 15 cm krotność= 1,00	m	117,60
		1. (2*6+1)*5	65,00		
		2. (2*8+1*4)*2	40,00		
		3. 1*3+1,2*8	12,60		
		4.	-----		
		5. Przeniesienie +		117,60	
23		KNR 4-010708-05-040	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej na podłożu z cegieł,pustaków ceramicznych,betonów,na ościeżach szerokości do 25 cm krotność= 1,00	m	62,40
		1. (1,4*2+1*2+2*8)*3	62,40		
24		KNR 4-010708-03-040	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem-wap.z wapna gaszonego na podłożu z cegieł,pustaków cer.,betonów,na ościeżach szerokości do 40 cm SUFITY PO ROZBIÓRCE ŚCIANEK DZIAŁOWYCH krotność= 1,00	m	14,40
		1. 3*2,4*2	14,40		
25		KNR 4-010713-02-050	Przetarcie wapnem gaszonym istniejących tynków wewnętrznych na stropach,biegach i spocznikach ze zeszkobaniem farby lubzdzieraniem tapet krotność= 1,00	m2	32,79
		1. (3,79+0,98+0,9+2,66+4,09+4,72+2,38)*1,68	32,79		
26		KNR 4-010713-01-050	Przetarcie wapnem gaszonym istniejących tynków wewnętrznych na ścianach ze zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet krotność= 1,00	m2	113,22
		1. (3,79+0,98+0,9+2,66+4,09+4,72+2,38)*2,9*2	113,22		
27		KNR 4-010322-02-020	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł krotność= 1,00	szt	7,00
28		KNR 4-010716-02-050	Tynki wewnętrzne kat.III/wap.gaszone/ wykonane ręcznie,podłoże z cegły,pustaków ceram.gazo-I pianobet.na ścianach płaskich,pow.podłogi pomieszczeń ponad 5 m2 krotność= 1,00	m2	150,48
		1. (1,62*2+1,22*2+3,35*2+4,2*2+0,5*2*2+1,95*2+3,45*4+12,35*2+5,03*2-0,9*1-0,8*2)*2	150,48		
29		KNR 2-020829-01-050	Licowanie ścian płytkami na klej.Przygotowanie podłoża (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00	m2	184,72
		1. 150,48	150,48		
		2. (3,79*2+0,98*2+0,9*2+1,68*6-0,9*3-0,8*2)*2	34,24		

		3.	-----		
		4. Przeniesienie +			184,72
30		KNR 2-020829-08-050	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm, na klej metodą zwykłą (B.I.nr 8/96) krotność= 1,00	m2	184,72
31		KNR 2-022006-0201-050	Okladziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych, grubości 12,5 mm, na ścianach na zaprawie na paskach z płyt. krotność= 1,00	m2	15,46
		1. 5,03*2,9			14,59
		2. 0,1*2,9*3			0,87
		3.	-----		
		4. Przeniesienie +			15,46
3.		STOLARKA, WENTYLACJA Kod CPV:			
32		KNNR 21104-020-050	Ościeżnice drewniane wykończone 90X200 krotność= 1,00	m2	19,80
		1. 0,9*2,0*11			19,80
33		KNNR 21104-020-050	Ościeżnice drewniane wykończone 80X200 krotność= 1,00	m2	3,20
		1. 0,8*2*2			3,20
34		KNNR 21103-010-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, fabrycznie wykończone 80X200 krotność= 1,00	m2	3,20
		1. 0,8*2*2			3,20
35		KNNR 21103-010-050	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, fabrycznie wykończone 90X200 krotność= 1,00	m2	19,80
		1. 0,9*2*11			19,80
36		KNR 2-021013-03-050	Okna podawcze otwierane poziomo o powierzchni do 1,20 m2, jednokrotnie pomalowane farbą stalową nawierzchniową i oszklone fabrycznie /B.I.nr 8/96/ krotność= 1,00	m2	0,90
		1. 0,75*1,2			0,90
37		KNR 2-021021-03-050	Szafy wnękowe typowe, bez pawlaczy dwudrzwiowe o szerokości 120 cm /B.I.nr 8/96/GABLOTA POGLĄDOWA krotność= 1,00	m2	6,16
		1. 3,46*1,78			6,16
38		KNNR 21108-010-050	Ruszt drewniany na ścianach pod boazerie z listew drewnianych, płycin i paneli krotność= 1,00	m2	4,01
		1. (0,34*2+0,3*4)*1,6			3,01
		2. 1			1,00
		3.	-----		
		4. Przeniesienie +			4,01

39		<i>KNNR 21108-020-050</i>	<i>Boazerie z listew drewnianych krotność= 1,00</i>	<i>m2</i>	<i>4,01</i>
40		<i>KNR 4-010321-01-020</i>	<i>Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5 w ścianach z cegieł ANALOGIA ZAMONTOWANIE PARAPETÓW Z PCV 1,5X0,4 krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	<i>14,00</i>
1. 14					14,00
41		<i>KNR 4-010320-09-020</i>	<i>Obsadzenie balustrady w ścianach i podłogach betonowych BALUSTRADA W DRZWIACH ZEWNĘTRZNYCH SALI LEKCYJNEJ 1 X 1,2 krotność= 1,00</i>	<i>szt</i>	<i>1,00</i>
42		<i>KNR 2-170101-01-050</i>	<i>Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej prostokątne typ A/I o obwodzie do 400 mm przy udziale kształtek do 35 % 14 X 25 krotność= 1,00</i>	<i>m2</i>	<i>3,00</i>
43		<i>KNR 2-170104-01-050</i>	<i>Przewody wentylacyjne z blachy stalowej czarnej prostokątne typ A/II o obwodzie do 400 mm przy udziale kształtek do 35% 14 X 14 krotność= 1,00</i>	<i>m2</i>	<i>10,80</i>
1. 4,3+6,5					10,80
44		<i>KNR 2-170113-01-050</i>	<i>Przewody wentylacyjne kołowe typ B/I z blachy stalowej ocynkowanej o średnicy do 100mm przy udziale kształtek do 35%FI 12-13 CM krotność= 1,00</i>	<i>m2</i>	<i>9,00</i>
4.		POSADZKI <i>Kod CPV:</i>			
45		<i>KNNR Wacetob 21208-010-050</i>	<i>Samopoziomujące masy szpachl. wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucz.,wykładziny,parkiet.Wylewka korygująco-wyrównująca gr.2mm krotność= 1,00</i>	<i>m2</i>	<i>100,20</i>
1. 2+8,5+6,9+6,6+62,1+6,4+3,2+4,5					100,20
46		<i>KNNR Wacetob 21208-020-050</i>	<i>Samopoziomujące masy szpach. budynków pod płytki z kamieni sztucz.,wykładziny,parkiet.Dopłata za każdy 1mm gr.lecz nie więcej niż 10mm DODATEK ZA 8 MM krotność= 8,00</i>	<i>m2</i>	<i>100,20</i>
47		<i>KNR 2-02U2806-05-050</i>	<i>Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30 cm na zaprawach klejowych o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 krotność= 1,00</i>	<i>m2</i>	<i>119,00</i>
1. 100,2+6,9+7,9+4					119,00

48		KNR 2-02U2809-01-040	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wymiarach 15x15cm na zaprawach klejowych Ao grub.warstwy 3mm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 krotność= 1,00	m	41,14	
1. 2,66*2+4,09*2+4,72*2+2,38*2+1,68*8					41,14	
5.		MALOWANIE Kod CPV:				
49		KNR 4-011204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) SUFITY krotność= 1,00	m2	244,80	
1. 52,3+6,4+3,2+4,5+6,9+7,9+4+2+8,5+6,9+6,6+62,1+73,5					244,80	
50		KNR 4-011204-08-050	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) ŚCIANY krotność= 1,00	m2	344,35	
1. (2,66*2+4,09*2+4,77*2+2,38*2+1,68*8)*2,9					119,60	
2. (8,83*4+7,02*2)*2,9					143,14	
3. 5,03*2,9					14,59	
4. (14,62*2+5,03)*1,3					44,55	
5. (1,22*2+1,62*2+3,35*2+3,06*2+2*2+1,95*2+3,45*4+12,35*2+5,03*2)*0,9					67,46	
6. -1,8*2,1					-3,78	
7. -3,5*2,5*4					-35,00	
8. -3,45*1,8					-6,21	
9. -----						
10. Przeniesienie +					344,35	
51		KNR 4-011204-01-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów krotność= 1,00	m2	244,80	
52		KNR 4-011204-02-050	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian krotność= 1,00	m2	344,35	
53		KNR 2-02U0003-03-050	Lakierowanie boazerii (z.11/92) - ANALOGIA ŚCIANKA DREWNIANA krotność= 1,00	m2	18,79	
1. 3,48*1,8*3					18,79	
54		KNNR Wacetob 31013-010-050	Zabezpieczenie podłóg folią krotność= 1,00	m2	244,80	