

Przedmiar robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE [CPV: 45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne]		
1. KNR 4-01 0535-0500 Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku Jednostka: m		
	(4,70+0,25+0,95)*2	11,8000
	(3,70+0,60+0,60)*2	9,8000
	(4,70+0,25-3,70)*2	2,5000
2. KNR 4-01 0535-0800 Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: m2		
podokienniki zewnętrzne	(1,20*4+1,60*7+2,50*3)*0,25	5,8750
murki dachowe	12,00*0,35	4,2000
3. KNR 4-01 0354-1500 Wykucie z muru końcówek wsporników stalowych na ścianach Jednostka: szt		
		8,0000
4. KNR 4-01 0354-1300 Wykucie z muru kratek wentylacyjnych Jednostka: szt		
		2,0000
5. KNR 4-01 0701-1100 Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o pow. ponad 5m2 na: stropach płaskich, belkach, biegach klatek schodowych POZ.ZAST.- Odbicie tynków nakrapianych zewnętrznych na ścianach i innych elementach Jednostka: m2		
ściany	(9,00*2+16,50+0,50)*4,70	164,5000
	(16,50-0,50)*(4,70-3,70)	16,0000
	14,00*3,70	51,8000
	12,00*4,30	51,6000
potrącenia:		
okna	-1,10*2,10*4	-9,2400
	-1,50*3,00*7	-31,5000
	-2,40*2,10*3	-15,1200
drzwi	-2,40*3,00	-7,2000
ościeża	(1,10*4+2,10*14+1,50*7+3,00*16+2,40*3)*0,15	14,9250
gzymsy	14,00*(0,60+0,10)	9,8000
	(9,00*2+16,50*2+0,25*4)*(0,25+0,10)	18,2000
cokół	(9,00*2+16,50+0,50+14,00+12,00-8,00)*(1,10+0,60)*0,5	45,0500
6. KNR 4-01 0101-0300 Zerwanie nawierzchni jednowarstwowej z płyt chodnikowych; rozebranie opaski z płyt betonowych wokół budynku Jednostka: m2		
	(9,00*2+16,50+0,50+12,00+14,00-8,00)*0,50	26,5000

Opis robót		Ilość robót
7. KNR 4-01 0108-0900		
Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
Jednostka: m3		11,3200
poz. 2	10,08*0,02	0,2016
poz. 5	308,82*0,03	9,2646
poz. 6	26,50*0,07	1,8550
8. KNR 4-01 0108-1000		
Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi; dodatek za każdy następny 1km; do 5km		
Jednostka: m3		4 * 11,3200
9. Kalkulacja własna		
Opłata za składowanie gruzu budowlanego i materiałów z rozbiórki na wysypisku komunalnym		
Jednostka: m3		11,3200
Dział nr 2. ROBOTY BUDOWLANE [CPV: 45214200-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem]		
10. KNR 0-23 2611-0200		
Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą przez jednokrotne gruntowanie emulsją Atlas Uni-Grunt		
Jednostka: m2		308,8200
z poz. 5	308,82	308,8200
11. KNR 0-23 2614-0200		
Ocieplenie ścian budynków z cegły systemem Atlas Stopter; ręczne wykonanie wyprawy z tynku mineralnego Atlas Cermit SN 30 lub Atlas Cermit DR 30 na warstwie podkładowej i osiatkowanych płytach styropianowych EPS 100-038 (PS-E FS 20) grub. 8cm; na cokole tynk dekoracyjny na bazie żywicy akrylowej np. Atlas Deko M		
Jednostka: m2		45,0500
cokół	$(9,00*2+16,50+0,50+14,00+12,00-8,00)*(1,10+0,60)*0,5$	45,0500
12. KNR 0-23 2614-0201		
Ocieplenie ścian budynków z cegły systemem Atlas Stopter; ręczne wykonanie wyprawy z tynku mineralnego Atlas Cermit SN 20 lub Atlas Cermit DR 20 na warstwie podkładowej i osiatkowanych płytach styropianowych EPS 100-038 (PS-E FS 20) grub. 10cm; tynk mineralny o fakturze kornika lub rustykalnej np. Atlas Cermit DR 20		
Jednostka: m2		220,8400
ściany	$(9,00*2+16,50+0,50)*4,70$ $(16,50-0,50)*(4,70-3,70)$ $14,00*3,70$ $12,00*4,30$	164,5000 16,0000 51,8000 51,6000
potrącenia:		
okna	$-1,10*2,10*4$ $-1,50*3,00*7$ $-2,40*2,10*3$	-9,2400 -31,5000 -15,1200
drzwi	$-2,40*3,00$	-7,2000
13. KNR 0-23 2614-0501		
Ocieplenie ościeży z cegły o szerokości do 15cm systemem Atlas Stopter; ręczne wykonanie wyprawy z tynku mineralnego Atlas Cermit SN 20 lub Atlas Cermit DR 20 na warstwie podkładowej i osiatkowanych płytach styropianowych EPS 100-038 (PS-E FS 20) grub. 3cm; tynk mineralny o fakturze kornika lub rustykalnej np. Atlas Cermit DR 20		
Jednostka: m2		24,8800
ościeża	$(1,10*4+2,10*14+1,50*7+3,00*16+2,40*3)*(0,15+0,10)$	24,8750

Opis robót		Ilość robót
14. KNR 2-02 2601-0502		
Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi; dodatkowa warstwa siatki (parter) do wys. 2,0m, zaprawa klejowa np. Atlas Stopter K-20		
Jednostka: m2		106,0000
	(9,00*2+16,50+0,50+12,00+14,00-8,00)*2,00	106,0000
15. KNR 0-23 2614-1100		
Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter; zamocowanie listwy cokołowej np. Al 83mm CCA-83		
Jednostka: m		53,0000
	9,00*2+16,50+0,50+12,00+14,00-8,00	53,0000
16. KNR 0-23 2614-1000		
Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi systemem Atlas Stopter; ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym		
Jednostka: m		105,5000
narożniki pionowe	2,00*3	6,0000
ościeża	1,10*4+2,10*14+1,50*7+3,00*16+2,40*3	99,5000
17. KNR 2-02 0901-0100		
Tynki zwykłe kategorii II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie		
Jednostka: m2		21,4000
gzymsy od spodu	(9,00*2+16,50*2+0,25*4)*0,25	13,0000
	14,00*0,60	8,4000
18. KNR 2-02 0912-0100		
Profile ciągnięte zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 10cm wykonywane ręcznie		
Jednostka: m		66,0000
gzymsy	9,00*2+16,50*2+0,25*4+14,00	66,0000
19. KNR 0-23 0931-0200		
Ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej o grubości 2mm z tynku mineralnego Atlas Cermit DR 20 na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych		
Jednostka: m2		21,4000
z poz. 16	21,40	21,4000
20. KNR 0-23 0931-0300		
Ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej o grubości 2mm z tynku mineralnego Atlas Cermit DR 20 na ościeżach o szerokości do 15cm		
Jednostka: m2		6,6000
z poz. 18	66,00*0,10	6,6000
21. KNR 2-02 0830-0900		
Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych z płytkami o wym. 30x30cm na klej - metoda wykonania kombinowana		
POZ.ZAST.- obłożenie ścian płytkami polerowanymi gres na szer. 25cm wsp. do płytek x1,20		
Jednostka: m2		2,2300
obrzeża drzwi wejściowych	(2,40+3,00*2+0,25*2)*0,25	2,2250
22. KNR 2-02 1604-0100		
Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m		
Jednostka: m2		313,2500
	(9,00*2+16,50+0,50)*(4,70+(1,10+0,60)*0,5)	194,2500
	12,00*(4,30+0,60)	58,8000
	14,00*(3,70+0,60)	60,2000

Opis robót		Ilość robót
23. KNR 2-31 0502-0500		
Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin zaprawą cementową; nowa opaska wokół budynku		
Jednostka: m2		26,5000
z poz. 6	26,50	26,5000
24. KNR 2-02 0510-0400		
Rury spustowe okrągłe o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm; rury z odzysku		
Jednostka: m		24,1000
z poz. 1	24,10	24,1000
25. KNR 2-02 1215-0100		
Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o pow. elementów do 0,1m2 POZ.ZAST.- wstawienie krtek wentylacyjnych ze stali nierdzewnej		
Jednostka: szt		2,0000
26. KNR 2-02 0923-0400		
Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy cementowej		
Jednostka: m2		9,7300
podokienniki zewnętrzne	$(1,10*4+1,50*7+2,40*3)*0,25$	5,5250
murki dachowe	$12,00*(0,25+0,10)$	4,2000
27. KNR 2-02 0616-0100		
Izolacje poziome z papy asfaltowej na sucho - jedna warstwa		
Jednostka: m2		10,7000
podokienniki zewnętrzne	$(1,10*4+1,50*7+2,40*3)*0,25*1,10$	6,0775
murki dachowe	$12,00*(0,25+0,10)*1,10$	4,6200
28. NNR 6 0541-0200		
Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
Jednostka: m2		14,2300
podokienniki	$(1,20*4+1,60*7+2,50*3)*0,35$	8,2250
murki dachowe	$12,00*0,50$	6,0000
29. KNR 2-02 1513-0300		
Malowanie ochronne farbami poliwinylowymi rur o średnicy do 200mm - dwukrotne		
Jednostka: m		24,1000
z poz. 24	24,10	24,1000
30. KNR 4-01 0205-0500		
Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0,5m2; podestów wejściowych		
Jednostka: msc		3,0000
31. KNR 4-01 0205-0800		
Naprawa stopni schodowych; większych uszkodzeń w jednym stopniu do 0,2m2		
Jednostka: szt		9,0000
32. KNR 2-02 1118-0300		
Posadzki z płytek o wymiarach 10x10cm układanych metodą kombinowaną na klej; z płytek antypoślizgowych, mrozoodpornych gres		
Jednostka: m2		16,0000
na podestach	$8,00*2,00$	16,0000
33. KNR 2-02 1121-0300		
Okładziny schodów z płytek o wym. 15x15cm układanych metodą kombinowaną na klej; z płytek antypoślizgowych, mrozoodpornych gres		
Jednostka: m2		15,6000
	$8,00*(0,30*4+0,15*5)$	15,6000