

Inwestor:

Gmina Świętochłowice
ul. Katowicka 54
41-600 Świętochłowice

Przedmiar

Adres budowy: Świętochłowice

Obiekt: budynek ZOZ przy ul. Chorzowskiej

Rodzaj robót: budynek BC - docieplenie przegród budowlanych wraz z wymianą stolarki okiennej i drzwiowej

CPV: 45320000-6, Roboty izolacyjne

Kody CPV:

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45262600-7	Różne specjalne roboty budowlane
45320000-6	Roboty izolacyjne
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne

Data oprac.: 2012-02-25

Spis działów rodzajów robót

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.	Roboty rozbiórkowe	1	13
2.	Roboty przygotowawcze	14	25
3.	Prace dociepleniowe	26	50
4.	Prace zabezpieczające	51	56

Książka przedmiarów/obmiarów

1. Roboty rozbiórkowe		
<i>Kod CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe</i>		
1	KNR 4-01 0819-15-050 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek lastrykowych krotność= 1,00	40,52 m2
	1. 2,6*14,2	36,92
	2. 2,45*4,8	11,76
	3. -----	
	4. Przeniesienie +	48,68
	5. 4*1,2*1,7	8,16
	6. -----	
	7. Przeniesienie -	-8,16
	8. -----	
	9. Przeniesienie +	40,52
2	KNR 4-01 0701-06-050 Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej o powierzchni ponad 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach - analogia krotność= 1,00	40,52 m2
3	KNR 2-02 1220-04-050 Rozbiórka stalowego daszka - RiS=0,3 M=0 krotność= 1,00	0,98 m2
	1. 1,4*0,7	0,98
4	KNR 4-01 0535-08-050 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	30,70 m2
	1. parapety	
	2. (9*1,2+5*1,15)*0,25	4,14
	3. obróbki attyk	
	4. (14,25+1,7+7,9+0,6)*0,6	14,67
	5. obróbki kominów	
	6. 2*(0,4+1,2)*0,3	0,96
	7. okap	
	8. (14,25+2,65+10,45+2,25)*0,3	8,88
	9. obróbka przy ścianie	
	10. (3,5+3,35)*0,3	2,06
	11. -----	
	12. Przeniesienie +	30,70
5	KNR 4-01 0354-07-020 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 krotność= 1,00	1,00 szt
6	KNR 4-01 0354-08-050 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 krotność= 1,00	2,99 m2
	1. 1,15*2,6	2,99
7	KNR 4-01 0535-04-040 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	17,00 m
	1. 2*6,1	12,20
	2. 4,8	4,80
	3. -----	
	4. Przeniesienie +	17,00
8	KNR 4-01 0535-04-040 Rozebranie rynien z pcv - analogia krotność= 1,00	15,20 m
	1. 2,5+10,45+2,25	15,20
9	KNR 4-01 0535-06-040 Rozebranie rur spustowych z pcv - analogia krotność= 1,00	9,70 m
	1. 6,3+3,4	9,70

10	KNR 4-01 0354-13-020 Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek krotność = 1,00	4,00 szt
11	KNR 4-01 0108-11-060 Wywiezienie gruzu i mat. z demontażu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - analogia krotność = 1,00	2,43 m3
1. 40,52*0,06		2,43
2.		-----
3. Przeniesienie +		2,43
12	KNR 4-01 0108-12-060 Wywiezienie gruzu i mat. z demontażu samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - analogia krotność = 5,00	2,43 m3
13	AW-060 Opłata za składowanie gruzu krotność = 1,00	2,43 m3
2. Roboty przygotowawcze Kod CPV: 45262600-7 Różne specjalne roboty budowlane		
14	KNR K-24 10101-050 Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża krotność = 1,00	250,58 m2
1. ściany		
2. 3,95*14,25		56,29
3. 6,1*3,75		22,88
4. 6,6*(2,65+10,4+2,25)		100,98
5. 4,8*6,1		29,28
6. 6,1*(1,5+7,7+0,5)		59,17
7.		-----
8. Przeniesienie +		268,59
9. 5*1,15*1,6		9,20
10. 1,15*2,6		2,99
11. 5*1,2*1,7		10,20
12. 1,15*2,6		2,99
13. 1*2		2,00
14.		-----
15. Przeniesienie -		-27,38
16.		-----
17. Przeniesienie +		241,21
18. ościeża		
19. 0,15*5*(1,15+2*1,6)		3,26
20. 0,15*(1,15+2*2,6)		0,95
21. 0,15*5*(1,2+2*1,7)		3,45
22. 0,15*(1,15+2*2,6)		0,95
23. 0,15*(1+2*2)		0,75
24.		-----
25. Przeniesienie +		9,37
26.		-----
27. Przeniesienie +		250,58
15	KNR K-24 10105-050 Jednokrotne gruntowanie podłoża krotność = 1,00	293,86 m2
1. 40,52+241,21		281,73
2. 12,13		12,13
3.		-----
4. Przeniesienie +		293,86
16	KNR 7 0503-080-050 Montaż drzwi - analogia krotność = 1,00	2,99 m2
1. 1,15*2,6		2,99

17	AW-020 Drzwi stalowe wzmocnione i ocieplone o wym. 1,5x2,6m - dostawa krotność= 1,00	1,00 szt
18	KNR 2-02U 0541-02-050 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm (Orgbud W-wa) krotność= 1,00	40,33 m2
	1. parapety	
	2. $(9*1,2+5*1,15)*0,4$	6,62
	3. -----	
	4. Przeniesienie +	6,62
	5. okap	
	6. $(14,25+2,65+10,45+2,25)*0,45$	13,32
	7. -----	
	8. Przeniesienie +	13,32
	9. obróbki przy ścianie	
	10. $(3,5+3,35)*0,3$	2,06
	11. -----	
	12. Przeniesienie +	2,06
	13. obróbki attyk	
	14. $(14,25+1,7+7,9+0,6)*0,75$	18,34
	15. -----	
	16. Przeniesienie +	18,34
	17. -----	
	18. Przeniesienie +	40,33
19	KNR 2-02W 0515-0201-050 Różne obróbki z blachy cynkowo - tytanowej o grubości 0,70 mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - kominy krotność= 1,00	0,96 m2
	1. $2*(0,4+1,2)*0,3$	0,96
20	KNR 4-01 1212-05-050 Dwukrotne malowanie farbą olejną nawierzchniową istniejących barierek stalowych - analogia krotność= 1,00	11,88 m2
	1. $2*5,4*1,1$	11,88
21	KNR K-21 20201-050 Naprawa z reprofilacją schodów zewnętrznych- wykonanie warstwy szczepnej - analogia krotność= 1,00	13,78 m2
	1. $4,4*1,55$	6,82
	2. $2*4,4*0,2$	1,76
	3. $8*0,25*2,6$	5,20
	4. -----	
	5. Przeniesienie +	13,78
22	KNR K-21 20301-050 Naprawa z reprofilacją schody zew. - wypełnienie ubytków - analogia krotność= 1,00	13,78 m2
23	KNR 2-02W 0524-02-040 Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 130 mm łączone na uszczelki - analogia krotność= 1,00	32,20 m
	1. $2*6,1$	12,20
	2. $4,8+2,5+10,45+2,25$	20,00
	3. -----	
	4. Przeniesienie +	32,20
24	KNR 2-02W 0524-03-020 Leje spustowe do rynien dachowych z PCV łączonych na uszczelki krotność= 1,00	2,00 szt
25	KNR 2-02W 0531-04-040 Rury spustowe okrągłe o średnicy 110 mm z polichlorku winylu krotność= 1,00	9,70 m
	1. $6,3+3,4$	9,70
3. Prace dociepleniowe Kod CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne		

26	Orgbud 915 0401-0120-050 Wykonanie docieplenia ścian styrodurem gr. 10cm - analogia krotność= 1,00	40,52 m2
27	KNR 00-23 2612-06-050 Przyklejenie warstwy siatki na ścianach krotność= 1,00	40,52 m2
28	KNR 00-23 2612-02-050 Docieplenie ościeżnic styrodurem gr. 3cm - analogia krotność= 1,00	2,76 m2
1. 0,15*4*(1,2+2*1,7)		2,76
29	KNR 00-23 2612-07-050 Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach krotność= 1,00	2,76 m2
30	KNR 00-23 0931-01-050 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej - powierzchnia cokołu i ściana schodów zewnętrznych krotność= 1,00	92,43 m2
1. pow. cokołu ischodów zew.		
2. 40,52+2,76+13,78		57,06
3. ist. docieplenie		
4. 2,6*(2,65+10,4+2,25)		39,78
5. -----		
6. Przeniesienie +		39,78
7. 2*(1,15*1,6)		3,68
8. 1,15*2,6		2,99
9. -----		
10. Przeniesienie -		-6,67
11. -----		
12. Przeniesienie +		33,11
13. ościeżnice		
14. 0,15*2*(1,15+2*1,6)		1,31
15. 0,15*(1,15+2*2,6)		0,95
16. -----		
17. Przeniesienie +		2,26
18. -----		
19. Przeniesienie +		92,43
31	KNR K-24 11002-013 Wykonanie na gotowym podłożu tynku mozaikowego o wielkości kamienia 1,8mm - analogia krotność= 1,00	0,92 100 m2
1. 92,43/100		0,92
32	KNR 00-23 2612-09-040 Montaż listw startowych szer. 10cm - analogia krotność= 1,00	23,55 m
1. 4,6+14,15+4,8		23,55
33	KNR 00-23 2612-08-040 Montaż listw - kapinosów - analogia krotność= 1,00	18,75 m
1. 4,6+14,15		18,75
34	KNR 00-23 2612-01-050 Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-037 gr. 16cm do ścian - analogia krotność= 1,00	95,25 m2
1. 3,95*14,25		56,29
2. 6,1*(3,75+4,8)		52,16
3. -----		
4. Przeniesienie +		108,44
5. 5*1,2*1,7		10,20
6. 1,15*2,6		2,99
7. -----		
8. Przeniesienie -		-13,19
9. -----		
10. Przeniesienie +		95,25

35	KNR 00-23 2612-02-050 Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-037 gr. 3cm do ościeży - analogia krotność= 1,00	4,40 m2
	1. 0,15*5*(1,2+2*1,7)	3,45
	2. 0,15*(1,15+2*2,6)	0,95
	3. -----	
	4. Przeniesienie +	4,40
36	KNR 00-23 2612-04-020 Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych, do ścian z cegły krotność= 1,00	414,54 szt
	1. (95,25+4,4)*4,16	414,54
37	KNR 00-23 0933-01-050 Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej krotność= 1,00	212,83 m2
	1. 95,25+4,4	99,65
	2. ist. docieplenie	
	3. 4*(2,65+10,4+2,25)	61,20
	4. 6,1*(1,5+7,7+0,5)	59,17
	5. -----	
	6. Przeniesienie +	120,37
	7. 5*1,15*1,6	9,20
	8. 1*2	2,00
	9. -----	
	10. Przeniesienie -	-11,20
	11. -----	
	12. Przeniesienie +	109,17
	13. ościeżnice	
	14. 0,15*5*(1,15+2*1,6)	3,26
	15. 0,15*(1+2*2)	0,75
	16. -----	
	17. Przeniesienie +	4,01
	18. -----	
	19. Przeniesienie +	212,83
38	KNR 00-23 0933-02-050 Ręczne wykon. cienkowarstwowej wyprawy z tynku akryl. baranek grub. 2 mm, na ścianach płask. powierzchniach poziom. na uprzednio przygotowanym podłożu - analogia krotność= 1,00	204,42 m2
	1. 95,25+109,17	204,42
39	KNR 00-23 0933-0301-050 Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku akrylowego baranek o grub. 2 mm, na ościeżach o szer. do 15 cm, na uprzednio przygotowanym podłożu - analogia krotność= 1,00	8,41 m2
	1. 4,4+4,01	8,41
40	KNR 00-23 2612-08-040 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym krotność= 1,00	47,75 m
	1. 5*(1,2+2*1,7)	23,00
	2. 1,15+2*2,6	6,35
	3. 4*(1,2+2*1,7)	18,40
	4. -----	
	5. Przeniesienie +	47,75
41	AW-050 Docieplenie dachów pianką PUR gr. 8cm z powłoką anty UV krotność= 1,00	47,74 m2
	1. 3,35*14,25	47,74
42	AW-050 Pianka PUR gr. 4cm z powłoką anty UV krotność= 1,00	38,62 m2
	1. 39,1-0,4*1,2	38,62

43	AW-050 Pianka PUR gr. 3cm z powłoką anty UV(obróbki, ściany i czapki kominów) krotność= 1,00	1,76 m2
	1. 2*(0,4+1,2)*0,4	1,28
	2. 0,4*1,2	0,48
	3. -----	
	4. Przeniesienie +	1,76
44	KNR 2-15 0209-06-020 Montaż kominków wentylacyjnych - analogia krotność= 1,00	4,00 szt
45	KNNR 7 0506-010-050 Daszki nad drzwiami,aluminiowe krotność= 1,00	2,00 m2
	1. 1*2	2,00
46	AW-050 Dostawa daszków z poliwęglanu o konstrukcji stalowej ocynkowanej krotność= 1,00	2,00 m2
47	KNR 4-01 1204-08-050 Przeszpachlowanie powierzchni ościeży - analogia krotność= 1,00	1,27 m2
	1. 0,2*(1,15+2*2,6)	1,27
48	KNR 4-01 1204-02-050 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian krotność= 1,00	1,27 m2
49	KNR 2-02 1210-03-050 Kraty stałe stalowe prętowe,osadzone w ścianach o powierzchni ponad 2 m2 - kraty z demontażu krotność= 1,00	2,04 m2
	1. 1,2*1,7	2,04
50	KNR 4-01 1212-05-050 Dwukrotne malowanie farbą olejną nawierzchniową krat i balustrad z prętów prostych krotność= 1,00	2,04 m2
4. Prace zabezpieczające Kod CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne		
51	KNNR 2 1504-020-050 Rusztowania ramowe zewnętrzne krotność= 1,00	437,64 m2
	1. 3,95*14,25	56,29
	2. 6,1*3,75	22,88
	3. 6,6*(2,65+10,4+2,25)	100,98
	4. 4,8*6,1	29,28
	5. 6,1*(1,5+7,7+0,5)	59,17
	6. 4*(2,65+10,4+2,25)	61,20
	7. 6,1*(1,5+7,7+0,5)	59,17
	8. 2,6*14,2	36,92
	9. 2,45*4,8	11,76
	10. -----	
	11. Przeniesienie +	437,64
52	KNR 2-02 1614-04-050 Daszki ochronne ciągłe wolno stojące nad przejściami dla pieszych,o konstrukcji drewnianej. krotność= 1,00	8,00 m2
	1. 2*2*2	8,00
53	KNNR 2 1506-010-050 Instalacje odgromowe. Rusztowania przyścienne . krotność= 1,00	437,64 m2
54	KNNR 2 1505-010-050 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych krotność= 1,00	437,64 m2

55	KNR 2-02W 0923-01-050 Osłony okien folią polietylenową krotność= 1,00	46,74 m ²
	1. 5*1,15*1,6	9,20
	2. 1,15*2,6	2,99
	3. 5*1,2*1,7	10,20
	4. 1,15*2,6	2,99
	5. 1*2	2,00
	6. 4*1,2*1,7	8,16
	7. 5*1,15*1,6	9,20
	8. 1*2	2,00
	9. -----	
	10. Przeniesienie +	46,74
56	AW-148 Czas pracy rusztowań krotność= 1,00	149,49 m-g
	1. 879/(7*0,84)	149,49