

Przedmiar

NAZWA INWESTYCJI : Projekt przebudowy fragmentu pierwszego piętra budynku Komendy Miejskiej Policji w Zabrze
ADRES INWESTYCJI : ul.1-go Maja, 41-800 Zabrze
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-038 Katowice ul. Lompy 19
BRANŻA : ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : 25.08.2010

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kody CPF:
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45216111-5 Roboty budowlane z zakresie posterunków policji
45330000-9 Roboty instalacyjne wod-kan i sanitarne
45331220-4 Instalowanie urządzeń klimatyzacyjnych

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
25.08.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbiórkowo-demontażowe: (45111300-1)					
1	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2	szt.		
d.1	0353-07	11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
2	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0348-02	$((1*2.3)*2)+(2.4*3.7)+(4.53*3.7*2)+(1.16*3.7)+(2.5*3.7)+(3.07*3.7)+(2.3*3.7)+(4.8*3.7)+(4.5*3.7)+(3*3.7)+(3*3.7)-12)*0.1$	m ³	12.502	
				RAZEM	12.502
3	interpretacja własna	Demontaż podokienników wewnętrznych	m		
d.1		$(9*2.1)+(4*1.35)+(5*0.8)$	m	28.300	
				RAZEM	28.300
4	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	252.23*70%	m ²	176.561	
				RAZEM	176.561
5	KNR-W 4-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach (skucie starych luźnych płytek- korytarz)	m ²		
d.1	0211-01	84.94	m ²	84.940	
				RAZEM	84.940
6	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych (pom 0,11 i 0,12)	m ²		
d.1	0504-03	6.2+12.71	m ²	18.910	
				RAZEM	18.910
7	ALBA	UTYLIZACJA GRUZU wg cennika "ALBA"	t		
d.1		22	t	22.000	
				RAZEM	22.000
8	ALBA	UTYLIZACJA WYKŁADZIN PCV wg cennika "ALBA"	t		
d.1		1.3	t	1.300	
				RAZEM	1.300
2 Roboty budowlane: (45216111-5)					
9	NNRNKB	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m ²		
d.2	202 2023-03	$((2.7+6.8+1.25+1.06+2.85+1.6+2.3+1.85+3.9+4.5+3.8+2.85+1.2+2.95+2.95+3.1+4.5+1.2)*3.3)-(1.8*9)$	m ²	153.288	
				RAZEM	153.288
10	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu	m ²		
d.2	0711-01	5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
11	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm o pow. do 8 m2	m ²		
d.2	202 1130-01	23.41+84.94	m ²	108.350	
				RAZEM	108.350
3 Wykończenie: (45216111-5)					
12	KNR-W 2-02	Montaż ościeżnic drewnianych dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu	szt.		
d.3	1025-01	12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
13	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone w standardzie PORTA [D2], [D3]	m ²		
d.3	1017-02	1.8*7	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
14	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone w standardzie PORTA [D4]	m ²		
d.3	1017-02	1.8*5	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
15	interpretacja własna	Montaż podokienników wewnętrznych	m		
d.3		$(9*2.1)+(4*1.35)+(5*0.8)$	m	28.300	
				RAZEM	28.300
16	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud (w pomieszczeniach toalety)	m ²		
d.3	2005-01	27.5	m ²	27.500	
				RAZEM	27.500
17	NNRNKB	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm ARMSTRONG	m ²		
d.3	202 2702-01	230	m ²	230.000	
				RAZEM	230.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (51-2.85-1.8)+(66-2.85-1.8)+(33-2.85)+4.63+(70-2.85-2.85-1.8-1.8)+(31.5-2.85-2.85)+(31.5-1.8)+(132-2.85-2.85-1.35-1.35-1.35-1.35-1.8-1.8)+7.2+37.8	m ² m ²	420.980	
				RAZEM	420.980
19 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 420+306.57	m ² m ²	726.570	
				RAZEM	726.570
20 d.3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem 420.98+153.28	m ² m ²	574.260	
				RAZEM	574.260
21 d.3	NNRNKB 202 0838-03	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" ((6.6+3.75+2.75+3.1+3.1+3.1+2.85*7+2.4+1.2+1.2+5.6)*2.6)-((1.8*13)+(0.3*5))	m ² m ²	112.250	
				RAZEM	112.250
22 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 49.5	m ² m ²	49.500	
				RAZEM	49.500
23 d.3	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 42+7.5	m ² m ²	49.500	
				RAZEM	49.500
24 d.3	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
25 d.3	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe (piętro wewnątrz) (1.65*1.5)+(1.4*3)+(1.6*3)+(1.25*1.75)	m ² m ²	13.663	
				RAZEM	13.663
26 d.3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW wg MARTELA 249	m ² m ²	249.000	
				RAZEM	249.000
4 Instalacja wod-kan, c.o. demontaż i montaż: (45330000-9)					
27 d.4	KNR 4-04 0705-08	Demontaż umywalek fajansowych z syfonami,półkami,zaworami i wspornikami 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
28 d.4	KNR 4-04 0705-05	Demontaż misek klozetowych fajansowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
29 d.4	KNR 4-04 0705-02	Demontaż baterii wannowych lub umywalkowych 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
30 d.4	KNR 4-04 0707-04	Demontaż grzejników żeliwnych o pow.grzejnej 7.5-10 m ² 14	zesp. zesp.	14.000	
				RAZEM	14.000
31 d.4	KNR 2-15 0202-02	Armatura spłukująca miski ustępowe wg standardów KOŁO 3	kpl. kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
32 d.4	KNR 2-15 0203-01	Armatura spłukująca pisuary wg standardów KOŁO 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33 d.4	KNR 2-15 0201-03	Baterie umywalkowe wg standardów KOŁO 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
34 d.4	KNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 28	m m	28.000	
				RAZEM	28.000
35 d.4	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-mi gr.20 mm (N) - na rurę fi 16mm 28	m m	28.000	
				RAZEM	28.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36 d.4	KNNR 4 0115-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
37 d.4	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC HT o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 22	m m	 22.000	
				RAZEM	22.000
38 d.4	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC HT o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
39 d.4	kal. własna	Dostawa + montaż podgrzewaczy c.w.u. 7	kpl. kpl.	 7.000	
				RAZEM	7.000
5 Klimatyzacja: (45331220-4)					
40 d.5	kal. własna	Dostarczenie wraz z montażem i uzyskaniem niskich temperatur, kompletnych jednostek klimatyzacyjnych 3	zest zest	 3.000	
				RAZEM	3.000