

PROKURATURA OKRĘGOWA W ŁODZI
90-322 ŁÓDŹ UL. KILIŃSKIEGO 152

TEL 42 676 86 87, 676 86 89,
FAX 42 676 86 28

ZAMAWIAJĄCY: PROKURATURA OKRĘGOWA W ŁODZI
90-322 ŁÓDŹ UL. KILIŃSKIEGO 152

PRZEDMIAR ROBÓT

**Bieżąca konserwacja oraz prace naprawcze na dachu budynku frontowego „A”
Prokuratury Okręgowej w Łodzi przy ul. Kilińskiego 152**

**Obiekt : Budynek Prokuratury Okręgowej
Adres : 90-322 Łódź ul. Kilińskiego 152**

CPV 50760000 Usługi napraw i konserwacji obiektów użyteczności społecznej

**Inwestor : Prokuratura Okręgowa w Łodzi
90-322 Łódź ul. Kilińskiego 152**

Wykonawca : do wyłonienia w postępowaniu przetargowym

Opracował : Jarosław Drymer

Sprawdził: Anna Mikołajczak

J. Drymer

Łódź, luty 2012 r.

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BIEŻĄCA KONSERWACJA ORAZ PRACE NAPRAWCZE DACHU BUDYNKU FRONTOWEGO "A" PROKURATURY OKRĘGOWEJ W ŁÓDZI PRZY UL. KILIŃSKIEGO 152						
1		Usługi napraw i konserwacji dachów				
1	ST.01 d.1	KNR 4-01 0519-06 analiza indywidualna	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych na szerokości 1,0 m (związane z wymianą rynien i obróbek okapu)	m ²		
			59,45*1,00	m ²	59,450	
					RAZEM	59,450
2	ST.01 d.1	KNR 4-01 0535-06 analiza indywidualna	Rozebranie rur spustowych z PVC nie nadającego się do użytku	m		
			17,60*4	m	70,400	
					RAZEM	70,400
3	ST.01 d.1	KNR 4-01 0535-04 analiza indywidualna	Rozebranie rynien z PVC nie nadającego się do użytku	m		
			(11,00+1,10*2+1,60+2,10)+(7,60+21,85)+(1,85+2,65+0,50+1,80+0,70+5,60)	m	59,450	
					RAZEM	59,450
4	ST.01 d.1	KNR 4-01 0535-08 analiza indywidualna	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
			30*0,45+73,15*0,10+6,30	m ²	27,115	
					RAZEM	27,115
5	ST.01 d.1	KNR 4-01 0535-08 analiza indywidualna	Rozebranie obróbek blacharskich okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
			59,45*0,50	m ²	29,725	
					RAZEM	29,725
6	ST.01 d.1	KNR-W 4-01 0208-01 analiza indywidualna	Poszerzenie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w okapie z betonu żwirowego o grubości do 10 cm do przeprowadzenia rury spustowej odwodnienia o śr. 12 cm.	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
7	ST.01 d.1	KNR-W 4-01 0206-01 analiza indywidualna	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m ² w stropach i ścianach przy głębokości do 10 cm po rozkuciach na rury spustowe d=12 cm pionowe odwodnienia.	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8 d.1	ST.01	KNR-W 2-02 0519-04 analiza indywi- dualna	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej płaskiej gr. 0,6 mm z powłoką poliestrową 59,45	m m	 59,450	
					RAZEM	59,450
9 d.1	ST.01	KNR-W 2-02 0519-08 analiza indywi- dualna	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy stalowej ocynkowanej z powłoką poliestrową 4	szt. szt.	 4,000	
					RAZEM	4,000
10 d.1	ST.01	KNR-W 2-02 0526-03 analiza indywi- dualna	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej płaskiej gr. 0,6 mm z powłoką poliestrową 17,60*4	m m	 70,400	
					RAZEM	70,400
11 d.1	ST.01	analiza indywi- dualna	Praca wysięgnika WSR-30 do rozbiórki i montażu obróbek oraz systemu orynnowania przy okapie 9*10+2	r-g r-g	 92,000	
					RAZEM	92,000
12 d.1	ST.01	KNR-W 2-02 0514-02 analiza indywi- dualna	Obróbki pasa nadrynnowego przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej płaskiej gr. 0,6 mm z powłoką poliestrową 59,45*0,50	m ² m ²	 29,725	
					RAZEM	29,725
13 d.1	ST.01	KNR-W 2-02 0514-02 analiza indywi- dualna	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej z powłoką poliestrową- uzupełnienie i sprawdzenie mocowania pasa podrynnowego i pozostałych obróbek [59,45*1,0 +41 *0,45+20*0,38]*0,50*2	m ² m ²	 85,500	
					RAZEM	85,500
14 d.1	ST.01	KNR 0- 22 0529- 04 analiza indywi- dualna	Obróbki dachowe murów ogniowych pasem papy szer. 30 cm przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd (15,95+2,35+11,20)+(25,80+6,35)	mb mb	 61,650	
					RAZEM	61,650
15 d.1	ST.01	KNR-W 2-02 0514-02 analiza indywi- dualna	Obróbki ogniomurów przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0,60mm z powłoką poliestrową poz.4	m ² m ²	 27,115	

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	27,115
16	ST.01 d.1	analiza indywidualna	Przygotowanie podłoża i ułożenie zakupionych wkładek tzw. izoklinów ze styropianu EPS-100 laminowanego papą P64/1200, o przekroju tójkątnym 10/10 cm. Izokliny stosować w miejscach połączenia płaszczyzny pokrycia i elementów wystających ponad połac dachu(kominy, ogniomury i ściany przybudówek itp.) (15,95+2,35+11,20)+(25,80+6,35)+(2,11+0,45)*2*1+(1,04+0,45)*2*5+(1,0+1,0)*2*1+(1,050+1,00)*2*1+(1,20+0,60)*2*1+(4,8+4,20)*2+5,30	m m	116,670	
					RAZEM	116,670
17	ST.01 d.1	KNR 0-22 0528-01 analiza indywidualna	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża (przy okapie) 59,45*1,00	m ² m ²	59,450	
					RAZEM	59,450
18	ST.01 d.1	KNR 0-22 0528-02 analiza indywidualna	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie pasa przy okapie 59,45*1,00	m ² m ²	59,450	
					RAZEM	59,450
19	ST.01 d.1	KNR 0-22 0529-06 analiza indywidualna	Obróbki dachowe kominów, wylazu, klap, wyrzutni dachowych itp. - przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej dkd (1,00+1,00)*2*1+(1,00+1,50)*2*1+(1,20+0,60)*2*1+(4,80+4,20)*2*1+5,40*2 +(1,04+0,45)*2*5*2	mb obwodu mb obwodu	71,200	
					RAZEM	71,200
20	ST.01 d.1	KNR 0-22 0528-01 analiza indywidualna	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża pod krycie renowacyjne. (2,35+11,20)*7,10+44,35*15,60*1,03 +10,00*6,35+30*0,80	m ² m ²	896,321	
					RAZEM	896,321
21	ST.01 d.1	KNR 0-22 0528-02 analiza indywidualna	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej polimerowo - asfaltowej 5,2 mm dkd - krycie poz.20	m ² m ²	896,321	
					RAZEM	896,321
22	ST.01 d.1	KNR-W 2-02 0514-02 analiza indywidualna	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej gr 0,60 mm z powłoką poliestrową - obróbki blacharskie czapek kominów [6*1,80+0,60+1,20*4+2*2,20+1*1,50]*0,55	m ² m ²	12,155	
					RAZEM	12,155

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23 d.1	ST.01	KNR-W 4-01 1301-09 analiza indywi- dualna	Wymiana nie nadającej się do użycia drabiny wylazowej na dach na nową drabinę stalową z podestem. 4+2	m m	 6,000	
					RAZEM	6,000
24 d.1		analiza indywi- dualna	Dostawa i montaż kompletnego aluminiowego wylazu dachowego z siłownikami olejopneumatycznymi 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
25 d.1	ST.01	KNR-W 4-01 0701-01 analiza indywi- dualna	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cem-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 15,50	m ² m ²	 15,500	
					RAZEM	15,500
26 d.1	ST.01	KNR-W 4-01 0726-01 analiza indywi- dualna	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 1 m2 w 1 miejscu - na kominach. 15,50	m ² m ²	 15,500	
					RAZEM	15,500
27 d.1	ST.01	KNR-W 4-01 0735-05 analiza indywi- dualna	Przecieranie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II lub III na kominach ponad dachem płaskim (2,21+0,44)*2*0,75+(1,04+0,45)*2*0,75*5+61	m ² m ²	 76,150	
					RAZEM	76,150
28 d.1	ST.01	KNR 0- 23 2611- 01 analiza indywi- dualna	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne podłoża i zmycie. (2,55+2,50)*2*1,5	m ² m ²	 15,150	
					RAZEM	15,150
29 d.1	ST.01	KNR 0- 23 2611- 02 analiza indywi- dualna	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT poz.28	m ² m ²	 15,150	
					RAZEM	15,150
30 d.1	ST.01	KNR 0- 23 2612- 06 analiza indywi- dualna	Przyklejenie warstwy siatki na warstwie termoizolacyjnej po usunięciu zniszczonego tynku (2,55+2,50)*2*1,5	m ² m ²	 15,150	

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	15,150
31 d.1	ST.01	KNR 0-23 0933-02 analiza indywidualna	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. AT-LAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome poz.28	m ² m ²	 15,150	
					RAZEM	15,150
32 d.1	ST.01	KNR-W 4-01 0109-11 analiza indywidualna	Wywiezienie odpadów na wysypisko samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 0,80+1,14+1,50+0,65+2,136+0,64+1,27	m ³ m ³	 8,136	
					RAZEM	8,136
33 d.1	ST.01	KNR-W 4-01 0109-12 analiza indywidualna	Wywiezienie odpadów na wysypisko samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 15 poz.32	m ³ m ³	 8,136	
					RAZEM	8,136
34 d.1	ST.01	KNR 2-02 1513-07 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 - malowanie drobnych elementów stalowych umocowanych na dachu 50*0,15+0,25*4+10*0,5+0,30*0,30	m ² m ²	 13,590	
					RAZEM	13,590
35 d.1	ST.01	KNR-W 2-02 1519-02 analiza indywidualna	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą do betonu - malowanie tynków kominów poz.26+poz.27	m ² m ²	 91,650	
					RAZEM	91,650