

Przedmiar robót

Docieplenie ścian zewnętrznych budynku Prokuratury Okręgowej w Nowym Sączu.

Data: 2011-08-02

Budowa: Prokuratura Okręgowa w Nowym Sączu

Obiekt: Budynek Prokuratury Okręgowej w Nowym Sączu

Zamawiający: Prokuratura Okręgowa w Nowym Sączu; 33-300 Nowy Sącz, ul. Jagiellońska 56a

Jednostka opracowująca kosztorys: Projektowa Pracownia mgr inż. Barbara Górski; ul. Jamnicka 120 33-300 Nowy Sącz

Kosztorys opracowali:
inż. Ireneusz Czarnik,

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEWACJA			
1.1 KNR 401/726/3 (2)			
Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 5-m2 (w 1 miejscu), wapno hydratyzowane (kg). Przyjęto 20% powierzchni			
rys 1:	=		
- kolor 117:	91,85+27,28	=	119,13
- kolor 120:	13,44+143,69+68,90+1,70*7	=	237,93
- kolor 051:	33,89+59,62+1,70*3*7+2,27	=	131,48
rys 2:	=		
- kolor 117:	67,08+1,44*3*4	=	84,36
- kolor 120:	44,76	=	44,76
-kolor 051:	48,82	=	48,82
rys. 3:	=		
- kolor 117:	26,86+27,52+83,35	=	137,73
- kolor 120:	166,40+1,40*10	=	180,4
- kolor 051:	146,70+1,40*3*10	=	188,7
rys 4:	=		
- kolor 120:	49,49	=	49,49
- kolor 051:	32,09	=	32,09
wyzerowanie:	-1254,89	=	-1 254,89
przyjęto 20% do uzupełnienia:	1254,89*0,2	=	250,978
			<u>250,978</u>
	~250,978		m2
1.2 KNR 17/2608/1			
Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie			
rys 1:	=		
- kolor 117:	91,85+27,28	=	119,13
- kolor 120:	13,44+143,69+68,90+1,70*7	=	237,93
- kolor 051:	33,89+59,62+1,70*3*7+2,27	=	131,48
rys 2:	=		
- kolor 117:	67,08+1,44*3*4	=	84,36
- kolor 120:	44,76	=	44,76
-kolor 051:	48,82	=	48,82
rys. 3:	=		
- kolor 117:	26,86+27,52+83,35	=	137,73
- kolor 120:	166,40+1,40*10	=	180,4
- kolor 051:	146,70+1,40*3*10	=	188,7
rys 4:	=		
- kolor 120:	49,49	=	49,49
- kolor 051:	32,09	=	32,09
			<u>1 254,89</u>
	~1 254,890		m2
1.3 KNR 17/2608/4			
Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, gruntowanie preparatem wzmacniającym 2-krotnie			
rys 1:	=		
- kolor 117:	91,85+27,28	=	119,13
- kolor 120:	13,44+143,69+68,90+1,70*7	=	237,93
- kolor 051:	33,89+59,62+1,70*3*7+2,27	=	131,48
rys 2:	=		
- kolor 117:	67,08+1,44*3*4	=	84,36
- kolor 120:	44,76	=	44,76
-kolor 051:	48,82	=	48,82
rys. 3:	=		
- kolor 117:	26,86+27,52+83,35	=	137,73
- kolor 120:	166,40+1,40*10	=	180,4
- kolor 051:	146,70+1,40*3*10	=	188,7
rys 4:	=		
- kolor 120:	49,49	=	49,49
- kolor 051:	32,09	=	32,09
			<u>1 254,89</u>
	~1 254,890		m2
1.4 KNR 17/2609/8			
Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym			
rys nr 1: okna	4,68*12+6,64*4+5,32*8*3+5,32*		
	10+12,19*6+4,68*12+3,49*2*2	=	406,86
- pozostałe:	17,01+10,28+8,75*6+3,12*14+10,28	=	133,75
rys. nr 2: okna	4,72*24+6,67*8+4,58*8	=	203,28
- pozostałe:	11,36*2+7,79*2+2,44*6	=	52,94
rys. nr 3: okna	5,30*20+12,34*6+5,30*11+3,57*2+		
	5,30*24+3,52*2*2+4,0*6+2,36*2*		
	8+6,28*2	=	461,08
- pozostałe	6,48+3,30+10,94+2,89+8,79*8+		
	3,12*18+10,28*2+10,21*2+2,75*2+		
	5,49+11,52	=	213,58
			<u>1 471,49</u>
	~1 471,490		mb

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.5 KNR 17/2608/1 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie rys 1: - kolor 117: 91,85+27,28 = 119,13 - kolor 120: 13,44+143,69+68,90+1,70*7 = 237,93 - kolor 051: 33,89+59,62+1,70*3*7+2,27 = 131,48 rys 2: - kolor 117: 67,08+1,44*3*4 = 84,36 - kolor 120: 44,76 = 44,76 -kolor 051: 48,82 = 48,82 rys. 3: - kolor 117: 26,86+27,52+83,35 = 137,73 - kolor 120: 166,40+1,40*10 = 180,4 - kolor 051: 146,70+1,40*3*10 = 188,7 rys 4: - kolor 120: 49,49 = 49,49 - kolor 051: 32,09 = 32,09 1 254,89	~1 254,890		m2
1.6 KNR 17/2610/2 (2) Ocieplanie ścian budynków płytami styrop. metodą lekką-mokrą przy użyciu zapraw klejących i ręczne wyk. wyprawy elewac. cienkowarstw., ściany z cegły. Grubość ocieplenia 10 cm. Tynk krzemianowy (silikatowy) o fakturze pełnej rys 1: - kolor 117: 91,85+27,28 = 119,13 - kolor 120: 13,44+143,69+68,90+1,70*7 = 237,93 - kolor 051: 33,89+59,62+1,70*3*7+2,27 = 131,48 minus pow. tynku bez ocieplenia: -1,40*4*7 = -39,2 plus z ociepleniem: 0,44*4 = 1,76 rys 2: - kolor 117: 67,08+1,44*3*4 = 84,36 - kolor 120: 44,76 = 44,76 -kolor 051: 48,82 = 48,82 minus pow.tynku bez ocieplenia: -(1,44*3*4+1,44*2) = -20,16 rys. 3: - kolor 117: 26,86+27,52+83,35 = 137,73 - kolor 120: 166,40+1,40*10 = 180,4 - kolor 051: 146,70+1,40*3*10 = 188,7 minus pow.tynku bez ocieplenia: -1,40*4*10 = -56,0 rys 4: - kolor 120: 49,49 = 49,49 - kolor 051: 32,09 = 32,09 loggie od spodu: 18,35*1,47+8,20*1,05 = 35,5845 1 176,8745	~1 176,875		m2
1.7 KNR 17/2610/8 (1) Ocieplanie ścian budynków płytami styrop. metodą lekką-mokrą przy użyciu zapraw klejących i ręczne wyk. wyprawy elewac. cienkowarstw., ościeża do 30·cm, z cegły,Tynk krzemianowy (silikatowy) o fakturze pełnej ościeża: (406,86+203,28+461,08)*0,20 = 214,244 214,244	~214,244		m2
1.8 KNR 17/926/3 (1) Wyprawa elewacyjna cienkowarstw. z tynku krzemianowego, na ścianach płaskich rys nr 1: 1,40*4*7 = 39,2 rys. nr 2: 1,44*3*4+1,44*2 = 20,16 rys. nr 3: 1,40*4*10 = 56,0 115,36	~115,360		m2
1.9 KNR 17/2609/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metoda lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian. Dodatkowy styropian gr 2 cm jako dekoracje rys. nr 1: 2,27 = 2,27 rys. nr 3: 24,44 = 24,44 26,71	~26,710		m2
1.10 Kal.ind.Montaż gzymsów zgodnie z projektem gzyms typu "A": 38,68+8,34+45,70 = 92,72 gzyms ty[pu "B": 11,50+8,34+40,66+1,57 = 62,07 154,79	~154,790		mb
1.11 KNR 202/506/2 (2) Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25·cm rys. nr 1: (0,88*12+0,87*4+0,88*8*3+2,44*6+0,88*10+0,88*12+1,74*2)*0,35 = 25,424 rys. nr 2: (0,90*16+0,88*8+2,15*8+0,88*8)*0,35 = 15,988 rys. nr 3: (0,87*8+0,89*16+0,89*4+2,52*6+0,88*11+0,88*24+1,77*2+1,0*6+0,90*8)*0,35 = 30,597 72,009	~72,01		m2
1.12 KNR 202/617/3 Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, poziome, osłona dylatacyjna SF50 firmy CS GROUP 9,62+11,95 = 21,57 21,57	~21,570		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2 RUSZTOWANIA			
2.1 KNR 202/1604/2 (1) Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15·m, nakłady podstawowe 12,0*12,0+46,0*11,0+18,0*12,0+ 58,0*11,00+5,0*11,0 = _____ 1 559,0 1 559,0	~1 559,000		m2
2.2 CJ 11/3001/1 (1) Koszt pracy rusztowań zewnętrznych typowych ramowych, (fasadowych), wysokość do 20 m, dla kompletu 100m2 rzutu pionowego i czasu wynajmu do 7 dni 1547,86 = _____ 1 547,86 1 547,86	~1 547,860		m-g
3 MALOWANIE			
3.1 KNR 401/1212/25 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rynny i rury spustowe, 2-krotne rury: 14,04+11,89*6+4,15+9,90+6,56+ 4,82+11,60*3+8,35+14,4 = _____ 168,36 rynny: 58,69+9,36+60,57 = _____ 128,62 296,98	~296,980		m
3.2 KNR 401/1212/8 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów ozdobnych, 2-krotne kraty: 0,31*9+1,51*8+1,53*8+1,56*8+ 1,53*7 = _____ 50,3 50,3	~50,300		m2