
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45310000-3 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu budynku przychodni.
ADRES INWESTYCJI : Łódź ul.Tatrzańska 109
INWESTOR : Miejska Przychodnia TATRZAŃSKA
ADRES INWESTORA : Łódź ul. Tatrzańska 109
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : j.w.
DATA OPRACOWANIA : marzec 2007r.

Poziom cen :

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2007r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Dach przychodnia TATRZAŃSKA						
1			Przygotowanie terenu pod budowę.			
1 d.1		analiza indywidualna	Demontaż nieużywanych masztów.	szt		
		3		szt	3.00	
					RAZEM	3.00
2 1 d.1		KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku specyfikacja techniczna wykonania i odbioru - SST 01.1 pas podrynowy 0.6*[13.09*4+11.88*5] obróbka ogniomur 0.6*[54.92*2+36.16*2] pas nadrynowy 0.25*[13.09*4+11.88*5]	m ² m ² m ² m ²	 67.06 109.30 27.94	
					RAZEM	204.30
3 1 d.1		KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku specyfikacja techniczna wykonania i odbioru - SST 01.1 13.09*4+11.88*5	m m	 111.76	
					RAZEM	111.76
4 1 d.1		KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku specyfikacja techniczna wykonania i odbioru - SST 01.1 [10.2-2]*6+[10.2-4]*2+3.7	m m	 65.30	
					RAZEM	65.30
5 d.1		KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi na odl.do 1 km specyfikacja techniczna wykonania i odbioru - SST 01.1 204.3*0.01+0.15*0.1*111.76+0.13*0.13*65.3+2 A (obliczenia pomocnicze) 6.82*1.1	m ³ m ³	 6.82 ===== 6.82 7.50	
					RAZEM	7.50
6 d.1		KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczy- mi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 specyfikacja techniczna wykonania i odbioru - SST 01.1 7.5	m ³ m ³	 7.50	
					RAZEM	7.50
7 d.1		analiza indywidualna	Opłata za wysypisko 7.5	m ³ m ³	 7.50	
					RAZEM	7.50

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2			Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej.			
8	2	analiza indywidualna	Demontaż i ponowny montaż korytka instalacyjnego prowadzącego instalację do masztu.	szt		
d.2			1	szt	1.00	
					RAZEM	1.00
9	2	KNR 0-22 0528-01 analiza indywidualna	Przygotowanie pokrycia dachu polegające na przecięciu pęcherzy i osuszeniu palnikiem.	m ²		
d.2			1.01*54.92*1.01*36.16-13.09*11.88*2 3.6*11.88 A (obliczenia pomocnicze) przyjęto 50% powierzchni dachu 0.5*1757.58	m ²	1714.81 42.77 ===== 1757.58 878.79	
					RAZEM	878.79
10	2	KNR-W 2-02 0608-01 analiza indywidualna	Wyrównanie połąci dachu cienkimi płytami styropianowymi do uzyskania płaszczyzny.	m ²		
d.2			przyjęto 10% powierzchni 0.1*1757.58	m ²	175.76	
					RAZEM	175.76
11	2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa twardy 12cm	m ²		
d.2			1757.58	m ²	1757.58	
					RAZEM	1757.58
12		KNR 2-02 0406-01 analiza indywidualna	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.		
d.2			okap 0.14*0.11*[13.09*4+11.88*5]	m ³ drew.	1.72	
			włazy 0.14*0.11*[1.2*4+0.8*4]	m ³ drew.	0.12	
					RAZEM	1.84
13	1	KNR 2-02 0506-03 analiza indywidualna	Krawędzie ogniomurów, pasa podrynnowego i nadrynnowego - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.2			specyfikacja techniczna wykonania i odbioru - SST 01.3 pas podrynnowy - okap 0.2*[13.09*4+11.88*5]	m ²	22.35	
			obróbka brzegowa ogniomur 0.2*[54.92*2+36.16*2]	m ²	36.43	
			pas nadrynnowy 0.2*[13.09*4+11.88*5]	m ²	22.35	
					RAZEM	81.13
14	1	KNR-W 2-02 0522-02 analiza indywidualna	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.2			specyfikacja techniczna wykonania i odbioru - SST 01.3 13.09*4+11.88*5	m	111.76	
					RAZEM	111.76
15	1	KNR-W 2-02 0522-05 analiza indywidualna	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej - montaż z gotowych elementów	szt.		
d.2			specyfikacja techniczna wykonania i odbioru - SST 01.3 9	szt.	9.00	

- 4 -

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21 d.2	2	KNR-W 2-02 0504-03 analiza indywidualna	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej specyfikacja techniczna wykonania i odbioru - SST 01.3 izokliny 0.5*518.94 pas podrynnowy 0.6*[13.09*4+11.88*5] dylatacja 0.5*17.6	m ² m ² m ² m ²	 259.47 67.06 8.80	
					RAZEM	335.33
22 d.2	1	KNR 2-02 0506-03 analiza indywidualna	Krawędzie obróbek papy na kominach, ścianach, wentylatorach - z blachy ocynkowanej specyfikacja techniczna wykonania i odbioru - SST 01.3 zakończenie na izoklinach papy obróbką szerokości 10cm 0.1*[518.94-182.16-8.8]	m ² m ²	 32.80	
					RAZEM	32.80
23 d.2	2	KNR-W 2-02 0616-02 analiza indywidualna	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych sznurem wraz z podkładem izolacyjnym. [36.16-11.88]*2 pion kominy 0.8*22	m m m	 48.56 17.60	
					RAZEM	66.16
24 d.2		KNR 0-23 2614-04 analiza indywidualna	Zamknięcie metoda lekką mokrą otworów wentylacyjnych w ścianach osłonowych - praca z podnośnika samochodowego. 0.2*0.2*25	m ² m ²	 1.00	
					RAZEM	1.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3			Roboty w zakresie instalacji elektrycznych			
25 d.3		KNR 4-03 0704-03 z.o.3.1. 9901-11 analiza indywidualna	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu poziomym - roboty w budowlach na wys. 4-12 m	m		
			37*7+56*4 kominy i wentylatory	m	483.00	
			3.0*88	m	264.00	
					RAZEM	747.00
26 d.3		KNR 4-03 0702-07	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim na wsporniku klejonym na lepik	szt.		
			483/1.5	szt.	322.00	
			88*2	szt.	176.00	
					RAZEM	498.00