

Przedmiar robót 12/07/Rd/2013

Kod CPV 45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45261210-9 - Wykonywanie pokryć dachowych
45421100-5 - Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45421131-1 - Instalowanie drzwi
45442100-8 - Roboty malarskie
45443000-4 - Roboty elewacyjne
45262100-2 - Roboty przy wznoszeniu rusztowań

Budowa Remont Szkoły Podstawowej im. Franciszka Jujki
Stary Targ, ul. Świerczewskiego 50, dz. nr 266/5

Inwestor Gmina Stary Targ
ul. Świerczewskiego 20
82-410 Stary Targ

Biuro kosztorysowe AM NIERUCHOMOŚCI
ul. 1-go Maja 4
82-440 Dzierzgoń

mgr inż. Andrzej Marciniak
upr. bud. 1632/EL/91
w zakr. konstrukcyjno-budowlanym

Sporządził mgr inż. Andrzej Marciniak upr. nr 1632/EI/91

21.07.2013 Dzierzgoń

"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50

A. M. NIERUCHOMOŚCI
Andrzej Marciniak
82-440 DZIERZGON, ul. 1 Maja 4
☎ 55 276 21 92 ☎ 691 658 930
NIP 579-145-89-03 REGON 192606481

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH					
1	KNR 0-23 2611/01		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	184,000
2	KNR 0-23 2611/03		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją	m2	184,000
3	KNR 0-23 2612/01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2	184,000
4	KNR 0-23 2612/02		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2	35,000
5	KNR 0-23 2612/03		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt	1.104,000
6	KNR 0-23 2612/06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	184,000
7	KNR 0-23 2612/07		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2	35,000
8	KNR 0-23 2612/08		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	120,000
9	KNR 0-23 0931/01		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2	219,000
10	KNR 0-23 0931/02		Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2	219,000
11	KNR K-04 0202/02		Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania	m2	219,000
12	KNR 2-02 1610/01		Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m	m2	184,000
13	NNRNKB 202 0541/02		(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m2	25,000
DOCIEPLENIE STROPODACHU					
14	KNR 4-04 0509/03		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2	380,000
15	KNR 4-01 0535/08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	35,000
16	KNR 4-01 0535/06		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	16,000
17	KNR 4-01 0535/04		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	36,000
18	KNR 2-02 0409/06		Wiatrownice przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. z bali o przekroju 50*120 mm	m3	0,336
19	KNR 0-22 0527/01		Krycie dachów styropapą na podłożu betonowym	m2	380,000
20	NNRNKB 202 0541/02		(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	45,000
21	NNRNKB 202 0546/01		(z. VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż rynien	m	36,000
22	NNRNKB 202 0546/02		(z. VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż lejów spustowych		

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				szt.	4,000
23	NNRNKB 202 0546/04		(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 115 mm łączone na klej - montaż denek rynnowych	szt.	4,000
24	NNRNKB 202 0550/03		(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu o śr. 100 mm	m	16,000
25	NNRNKB 202 0550/07		(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - kolanka o śr. 100 mm	szt.	12,000
26	KNR 4-01 0726/02		Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m2	4,000
27	KNR K-04 0202/02		Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania	m2	4,000
WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ					
28	KNR 0-19 0928/10		Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV o pow. do 2.5 m2	m2	57,030
29	KNR 4-01 0354/11		Wykucie z muru podokienników drewnianych,stalowych	m	46,000
30	KNR 2-02 0129/02		Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m	szt	18,000
MONTAŻ KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH					
31			Zakup i montaż kolektorów słonecznych do podgrzania wody ciepłej	kpl	1,000
WYMIANA INSTALACJI C.O.					
32	KNR-W 4-02 0506/01		Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm	m	180,000
33	KNR-W 4-02 0512/01		Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłazki o śr. 15-20 mm	szt.	24,000
34	KNR-W 4-02 0520/01		Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 10	kpl.	24,000
35	KNR 2-15 0403/01		Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr.nom.10-15 mm o połączeniach spawanych na ścianach budynku	m	180,000
36	KNR 2-15 0422/01		Rury przyłącze o śr. 10-15 mm do grzejników c.o. żeliwnych,stalowych,aluminiowych,plytowych	kpl.	24,000
37	KNR 2-15 0415/01		Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm termostatyczny	szt.	24,000
38	KNR 2-15 0415/01		Zawór skośny lub zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm na powrocie	szt.	24,000
39	KNR 2-15 0419/04		Grzejniki stalowe dwupłytkowe wys. 600 mm	kpl.	24,000
40	KNR 2-15 0404/01		Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach mieszkalnych	urząd.	24,000
41	KNR 4-01 1204/08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachłow.nierówności	m2	29,000
42	KNR 4-01 1204/02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	29,000
43			Montaż automatyki pogodowej	kpl	1,000
44			Montaż automatyki czasowej	kpl	1,000

Nr	Opis robót
	DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH
	DOCIEPLENIE STROPODACHU
	WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ
	MONTAŻ KOLEKTORÓW SŁONECZNYCH
	WYMIANA INSTALACJI C.O.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna	r-g	1.985,995		
		Razem	1.985,995		

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	rury stalowe ze szwem gwintowane typ S instalacyjne czarne	m	2,880		
2	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,720		
3	Automatyka czasowa z podłączeniem	szt	1,000		
4	Automatyka pogodowa z podłączeniem	szt	1,000		
5	Bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m3	0,033		
6	Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II	m3	0,349		
7	Blacha powlekana płaska	m2	86,100		
8	Cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,017		
9	Denka rynnowe	szt	4,000		
10	Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m3	0,024		
11	Deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	0,055		
12	Drut stalowy okrągły 3 mm	kg	1,656		
13	Dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	1.148,160		
14	Emulsja gruntująca	kg	55,200		
15	Farba SILIKATOWA SA	dm3	66,900		
16	Farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	8,294		
17	Gaz propan-butan	kg	178,676		
18	Gips szpachlowy	kg	8,700		
19	Grzejniki stalowe dwupłytkowe wys. 600 mm wraz z dwoma kpl. zawieszania	kpl	24,000		
20	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,847		
21	Haki do muru	kg	2,208		
22	Kątownik aluminiowy ochronny	mb	141,120		
23	Klej	dm3	0,088		
24	Kolanka okrągłe	szt	12,000		
25	Kolektory słoneczne wraz z urządzeniami do podłączenia wody ciepłej	kpl	1,000		
26	Kominki wentylacyjne	szt	7,600		
27	Kotwy stalowe	szt	282,299		
28	Lej spustowe	szt	4,000		
29	Lepik asfaltowy Abizol	kg	608,000		
30	Maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m2	5,722		
31	Okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m2	57,030		
32	Papa zgrzewalna dkd wierzchniego krycia	m2	448,400		
33	Pianka poliuretanowa	dm3	15,968		
34	Piasek do zapraw	m3	0,092		
35	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,037		
36	Płyty pomostowe robocze	m2	1,141		
37	Płyty styropianowe 10 cm EPS 70-040 Fasada	m3	19,320		
38	Płyty styropianowe 2 cm EPS 70-040 fasada	m3	0,735		
39	Podkładowa masa tynkarska	kg	65,700		
40	Podokienniki prefabrykowane	szt	18,000		
41	Rury spustowe okrągłe z PVC	m	16,160		
42	Rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie czarne z końcami gładkimi 15 mm	m	187,200		
43	Rynny dachowe z PVC śr. 115 mm	m	36,720		
44	Siatka z włókna szklanego	m2	266,345		
45	Styropian PS20SE jednostronnie oklejony gr. 12 cm	m2	418,000		
46	Sucha mieszanka tynkarska mineralna baranek gr. 2,0 mm	kg	657,000		
47	Tarczki ochronne	szt	24,000		
48	Tlen techniczny sprężony	m3	0,720		
49	Uchwyty do rur o śr.nom.10-15 mm	szt	85,320		
50	Uchwyty do rur spustowych	kpl	8,000		
51	Uchwyty rynnowe	kpl	72,000		
52	Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	2.298,000		
53	Wapno suchogaszone	t	0,023		
54	Wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	1.204,000		
55	Woda z rurociągu	m3	0,021		
56	Xylomit popularny	kg	0,138		
57	Zaprawa cementowa M 80	m3	0,070		
58	Zaprawa	m3	0,234		
59	Zawory skośne o podwójnej regulacji,do sieci c.o. o śr.nom. do 15 mm	szt	24,000		
60	Zawór grzejnikowy 15 mm termostatyczny	szt	24,000		
61	Złączka do grzejników 15 mm	szt	24,000		
62	Złączki rynnowe	szt	9,000		
63	Złączki	szt	3,840		

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,160		
2	Rusztowania ramowe	m-g	17,498		
3	Samochód dostawczy 0.9 t	m-g	9,182		
4	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	1,458		
5	Środek transportowy	m-g	13,512		
6	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,120		
7	Wyciąg	m-g	6,198		
8	Żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	6,196		
		Razem	54,325		