**MODERNIZACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA**

**w Szkole Podstawowej nr 1 w Łańcucie (zał. nr 1 )**

**Szczegółowy wykaz prac do wyceny szczegółowej**

**\***montaż zaworów term. = dostawę, dostosowanie instalacji do montażu i montaż nowych zaworów termostatycznych z głowicą

**II PIĘTRO**

Sala 48

- montaż zaworów term. (4 szt.) –

Sala 49

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Sala 50

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Sala 51

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Sala 52

- montaż zaworów term. (2 szt.) –

- dołożenie grzejnika 12 żeberek niskich -

- dorobienie instalacji –

- wysunięcie grzejnika z wnęki (1 szt.) -

Sala 53 (dwa pomieszczenia)

- montaż zaworów term. (I i II pomieszczenie) (3 szt.) –

- demontaż starego grzejnika (I pom.) –

- montaż nowego grzejnika (I pom.) 10 żeb. –

- przeróbka istniejącej instalacji –

- wysunięcie grzejników z wnęk (I i II pomieszczenie) (2 szt.) -

- montaż nowego grzejnika (II pom.) 10 żeb. –

Sala 57

- montaż zaworów term. (4 szt.) –

- przeróbka gałązek poprzez nowe gwinty 6 szt. –

- dorobienie instalacji CO ok. (6 mb) –

- dołożenie grzejnika 10 żeberek –

Sala 58

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Sala 59

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Sala 60

- montaż zaworów term. (4 szt.) –

Administracja

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

Łazienka

- montaż zaworu term. (1szt.) –

Korytarz (brak rur)

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

- montaż nowych rur (pion) z piwnicy –

Duża klatka schodowa

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

- montaż nowych rur (pion) –

- montaż grzejnika (z sali 32) -

**I PIĘTRO**

Duża klatka schodowa

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

- przeróbka instalacji –

Korytarz

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

- dorobienie instalacji z nowego pionu –

- montaż grzejnika (z sali 32) –

Sala 33

- montaż zaworów term. (4 szt.) –

- sprawdzanie drożności instalacji (problemy z grzaniem)

Sala 34

- montaż zaworu term. (3 szt.) –

Sala 35

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Sala 36

- montaż zaworów term. (2 szt.) –

Sekretariat

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

Gabinet Dyrektora

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

Gabinet Wicedyrektora

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

Pokój Nauczycielski

- montaż zaworów term. (2 szt.) –

Gabinet Higienistki

- montaż zaworów term. (1szt.) –

Wc

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

Sala 45

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Sala 46

- montaż zaworu term. (3 szt.) –

Sala 47

- montaż zaworów term. (4 szt.) –

- sprawdzanie drożności instalacji (problemy z grzaniem)

Siłownia

- zmiana położenia głowic. (4 szt.) –

Mała klatka schodowa 1-2 piętro

- montaż zaworów term. (2 szt.) –

**PARTER**

Świetlica 12

- montaż zaworu term. (4 szt.) –

Świetlica 13

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Biblioteka

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Wejście od ul. Piłsudskiego

- montaż zaworu term. (1szt.) –

Stołówka + zaplecze

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Kuchnia

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Sala 21

- montaż zaworu term. (3 szt.) –

WC chłop.

- montaż zaworu term. (1 szt). –

Sala 2 pokój naucz. Wf, szatnia wf

- obrócenie istniejących zaworów (3 szt.) –

Sala gimnastyczna

- montaż głowic term. (6 szt.) –

- obrócenie istniejących zaworów (6 szt.) –

Pokój sprzątaczek

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

- dołożenie do istniejącego grzejnika 5 żeberek -

Szatnia duża

- montaż zaworu term. (1 szt.)–

Szatnia mała

- montaż zaworów term. (3 szt.) –

Sala 32 (pow. 55 m2)

- montaż zaworu term. (4 szt.) –

- demontaż starego grzejnika (3 szt.) –

- montaż nowego grzejnika 4 szt. po 14 żeber? –

- dorobienie instalacji c.o. do nowego grzejnika –

Ksero (woźny)

- montaż zaworu term. (2 szt.) –

Korytarz

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

- dorobienie instalacji z nowego pionu –

- montaż grzejnika (z sali 32) –

**PIWNICA**

Warsztat

- montaż zaworu term. (1 szt.) –

Pracownia plastyczna

- montaż zaworu term. (1szt.) –

Magazyn (stoliki)

- montaż zaworu term. (2 szt.)–

Płukanie instalacji piwnic i parteru z dodatkiem środka czyszczącego -