

Numer ogłoszenia: 122745 - 2010; data zamieszczenia: 13.05.2010

OGŁOSZENIE O ZMIANIE OGŁOSZENIA

Ogłoszenie dotyczy: Ogłoszenia o zamówieniu.

Informacje o zmienianym ogłoszeniu: 112701 - 2010 data 07.05.2010 r.

SEKCJA I: ZAMAWIAJACY

Powiat Pilski reprezentowany przez Zarząd Powiatu w Pile, al. Niepodległości 33/35, 64-920 Piła, woj. wielkopolskie, tel. 067 2109330, 2109337, fax. 067 2109332.

SEKCJA II: ZMIANY W OGŁOSZENIU

II.1) Tekst, który należy zmienić:

- **Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:** II.1.3).
- **W ogłoszeniu jest:** Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia: Przedmiot zamówienia 1. Przedmiotem zamówienia jest termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej w powiecie pilskim. 2. Projekt współfinansowany jest ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko. Priorytet: IX Infrastruktura energetyczna przyjazna środowisku i efektywność energetyczna, Działanie: 9.3 Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej, oraz ze środków Powiatu Pilskiego. 3. Przedmiot zamówienia stanowią roboty budowlane dotyczące wykonania termomodernizacji następujących budynków: 1) budynek szkolny - Zespołu Szkół Techniczno-Rolniczych w Nieżychowie, 2) budynek warsztatów szkolnych Zespołu Szkół Techniczno-Rolniczych w Nieżychowie, 3) budynek szkolny - Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych im. Komisji Edukacji Narodowej, ul. Teatralna 1 w Pile, 4) budynek szkolny - Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych im. St. Staszica, al. Powstańców Wlkp.18 w Pile, 5) budynek szkolny - Zespołu Szkół Ekonomicznych, ul. Sikorskiego 18a w Pile, 6) budynek sali gimnastycznej Zespołu Szkół Ekonomicznych, ul. Sikorskiego 18a w Pile, 7) budynek szkolny - Zespołu Szkół Gastronomicznych, ul. Sikorskiego 73 w Pile, 8) budynek szkolny - Powiatowe Centrum Edukacji, ul. Ceglana 2 w Pile, 9) budynek sali sportowej przy Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych im. M. Kopernika, ul. Wiejska 1 w Wyrzysku, 10) budynek administracyjny, ul. Bydgoska 11 w Wyrzysku. Zakres robót 1. Budynek szkoły - Zespołu Szkół Techniczno-Rolniczych w Nieżychowie 1) roboty budowlane : - wykonanie izolacji termicznej dachu płytami styropapy gr.15 cm, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej, - ułożenie papy termozgrzewalnej nawierzchniowej polimerowo-asfaltowej gr. 5.2 mm + kominki wentylacyjne, - przemurowanie kominów, - wymiana obróbek blacharskich, rynien, rur spustowych z blachy tytan-cynk, - wymiana pokrycia zadaszeń z płyty eternitowej na pokrycie z blachy falistej powlekanej, - usunięcie i utylizacja materiału rozbiórkowego (eternit, papa bitumiczna, blacha ocynkowana, gruz), - wymiana stolarki okiennej na PCV - jednostronnie okleinowana, obrobienie ościeży okiennych z pomalowaniem, przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod docieplenie metodą lekką (skucie odspojonych tynków oraz ich uzupełnienie , wkucie istniejących przewodów i uzupełnienie bruzd, oczyszczenie i gruntowanie całej powierzchni ścian zewnętrznych) - ocieplenie ścian płytami styropianowymi gr.14cm. cokół gr. 8 cm, - wykonanie tynku cienkowarstwowego na podkładzie z siatki zbrojącej, - renowacja elementów zewnętrznych - balustrady, poręcze, filary itp., - wymiana instalacji odgromowej wraz z pomiarami. 2) roboty instalacyjno- budowlane - demontaż instalacji C.O. wraz z grzejnikami, przekazanie złomu zamawiającemu, - montaż instalacji C.O. wraz z grzejnikami, wykonanie próby

szczelności, - demontaż instalacji i urządzeń starej kotłowni, przekazanie złomu zamawiającemu, - wykonanie remontu pomieszczenia kotłowni, - montaż instalacji i urządzeń nowej kotłowni, wykonanie prób i regulacji, - wykonanie przyłącza gazowego do kotłowni zlokalizowanej w budynku szkoły. 2. Budynek warsztatów szkolnych Zespołu Szkół Techniczno - Rolniczych w Niezychowie 1) roboty budowlane - przemurowanie kominów na dachu i odgruzowanie przewodów kominowych, - zerwanie papy z powierzchni dachu oraz jej utylizacja, - rozbiórka obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, - wykonanie izolacji termicznej z płyt styropapy gr.12cm, - montaż obróbek blacharskich rynien i rur spustowych z blachy tytan-cynk, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej, - ułożenie papy nawierzchniowej termozgrzewalnej gr. 5,2 mm + kominki odpowietrzające, - wymiana stolarki okiennej, drzwiowej oraz bram garażowych, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych do wykonania izolacji termicznej (skucie odspojonych tynków, wkucie przewodów, uzupełnienie bruzd i tynków), - przymocowanie płyt styropianowych gr.14cm, wykonanie zbrojenia siatką z włókna szklanego, wykonanie izolacji przeciw wilgociowej oraz tynku cienkowarstwowego, - wykonanie izolacji termicznej cokołu styropianem gr. 8 cm wg technologii jw., - wymiana instalacji odgromowej z wykonaniem pomiarów. 2) roboty instalacyjno-budowlane - demontaż instalacji centralnego ogrzewania oraz grzejników, przekazanie złomu zamawiającemu - demontaż instalacji i urządzeń kotłowni węglowej, przekazanie złomu - wykonanie nowej instalacji C.O. wraz z montażem nowych grzejników - montaż instalacji i urządzeń kotłowni gazowej- kocioł gazowy powierzony przez zamawiającego - wykonanie prób szczelności i regulacji instalacji co.i urządzeń kotłowni - wykonanie remontu pomieszczenia kotłowni - wykonanie przyłącza gazowego do kotłowni zlokalizowanej w budynku warsztatu. 3. Budynek szkoły - Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych im. Edukacji Narodowej, ul. Teatralna 1 w Pile 1) roboty budowlane - demontaż instalacji odgromowej na dachu, - zerwanie papy asfaltowej, utylizacja zerwanej papy i złomu z instalacji odgromowej, - ułożenie płyt styropapy gr. 14 cm, mocowanie płyt za pomocą dybli, - pokrycie dachu papą termozgrzewalną dwuwarstwową, wierzchnia warstwa gr. 5,2 mm + kominki odpowietrzające, - rozebranie obróbek blacharskich, utylizacja uzyskanego złomu, - montaż obróbek blacharskich i parapetów zewnętrznych z blachy tytan-cynk gr. 0,8 mm, - montaż rynien i rur spustowych z blachy jw., - wymiana stolarki okiennej na PCV kolor biały, obróbkę i pomalowanie ościeży okiennych, wymiana parapetów wewnętrznych - wymiana stolarki drzwiowej profil aluminiowy - ciepły, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych (skucie odspojonych tynków wkucie przewodów, uzupełnienie tynków i bruzd), - mocowanie płyt styropianu gr.14cm na klej i dyble do ścian zewnętrznych, - wykonanie zbrojenia powierzchni poprzez wtopienie siatki z włókna szklanego w kleju, - wykonanie tynku cienkowarstwowego, - oczyszczenie cegieł cokołu, oraz zagruntowanie, - wymiana instalacji odgromowej, wykonanie pomiarów, - posprzątanie placu budowy. 2) roboty instalacyjne - modernizacja instalacji c.o. - wymiana zaworów grzejnikowych na zawory termostatyczne - wymiana zaworów w instalacji c.o., montaż odpowietrzników automatycznych - płukanie instalacji c.o., próba szczelności instalacji, regulacja na gorąco 4. Budynek szkoły - Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych im. St. Staszica, al. Powstańców Wlkp. 18 w Pile 1) roboty budowlane - demontaż obróbek blacharskich rynien i rur spustowych, - demontaż instalacji odgromowej, - zerwanie papy, utylizacja papy i złomu, - ułożenie płyt styropapy gr. 14 cm mocowane na klej i dyble, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej, - ułożenie papy termozgrzewalnej gr. 5,2 mm + kominki odpowietrzające, - założenie obróbek blacharskich i rynien, - wymiana instalacji odgromowej, wykonanie pomiarów, - podmurowanie murków ogniowych o warstwy cegły ceramicznej, - wykonanie izolacji termicznej z granulatu wełny mineralnej, stropodachów, wentylowanych metodą nadmuchu gr. 15 cm, - uzupełnienie otworów technologicznych, - wymiana luksferów w ścianie sali gimnastycznej na stolarkę okienną, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych do wykonania izolacji termicznej, - mocowanie płyt styropianu gr.14 cm na klej i dyble, - zbrojenie powierzchni siatką z włókna szklanego wtopionej w klej, - izolacja przeciwwilgociowa, tynk cienko-warstwowy, - wykonanie ocieplenia cokołu styropian gr. 6 cm, - rozebranie opaski przy budynku oraz ponowne ułożenie, - wykop wąsko przestrzenny, - oczyszczenie, uzupełnienie ubytków, zagruntowanie powierzchni ściany fundamentowej, - wtopienie siatki z włókna

szklanego izolacja przeciwwilgociowa, tynk żywiczny, - montaż rur spustowych z blachy. 2) roboty instalacyjne - demontaż instalacji co. wraz z grzejnikami, utylizacja złomu, - montaż nowej instalacji c.o. wraz z grzejnikami, - wykonanie prób szczelności oraz regulacji, - naprawa przelewu, uzupełnienie tynku, pomalowanie, - utylizacja materiałów z rozbiórki. 5. Budynek szkoły - Zespołu Szkół Ekonomicznych, ul. Sikorskiego 18a w Pile 1) roboty budowlane - rozbiórka pokrycia z papy, - rozbiórka obróbek blacharskich, - utylizacja papy i złomu, - przygotowanie podłoża, mocowanie płyt styropapy gr. 14 cm na klej i dyble, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej oraz nawierzchniowej gr. 5,2 mm + kominki odpowietrzające, - montaż obróbek blacharskich, - wykonanie izolacji termicznej z płyt wełny mineralnej gr.20cm.2x po 10cm. pomiędzy krokwiami, - ułożenie paroizolacji z folii paroprzepuszczalnej mocowanej do krokwi, - wykonanie okładziny z płyt gkb na ruszcie metalowym w rozstawie co 60 cm, - wymiana stolarki okiennej na PCV, obrobienie ościeży okiennych z pomalowaniem, - wymiana stolarki drzwiowej zewnętrznej na aluminiową szklone szkłem bezpiecznym, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych do wykonania termomodernizacji, - obrobienie ościeży okiennych i drzwiowych z pomalowaniem, - rozebranie opaski przy budynku, wykonanie wykopu przy ścianach fundamentowych, - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, izolacji termicznej-styropian gr. 12 cm, - ocieplenie ścian zewnętrznych -styropian frezowany gr. 14 cm, - zbrojenie powierzchni styropianu siatką z włókna szklanego wtopionej w klej, - zagruntowanie powierzchni emulsją przeciwwilgociową, - wykonanie tynku cienkowarstwowego, - wykonanie tynku żywicznego cokole, - ułożenie opaski przy budynku, - montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej, wykonanie pomiarów, - montaż obróbek blacharskich rynien, rur spustowych, parapetów. 2) roboty instalacyjne - demontaż instalacji co. wraz z grzejnikami, utylizacja złomu i innych materiałów z rozbiórki, - wykonanie nowej instalacji c.o. wraz z grzejnikami, - wykonanie prób szczelności i regulacji. 6. Budynek sali gimnastycznej Zespołu Szkół Ekonomicznych, ul. Sikorskiego 18a w Pile 1) roboty budowlane - zerwanie papy, demontaż obróbek blacharskich, utylizacja papy i złomu, - przygotowanie podłoża do wykonania izolacji termicznej dachu, - mocowanie płyt styropianu gr.14cm.na klej i dyble, - pokrycie dachu papą termozgrzewalną dwuwarstwowe wierzchnia gr. 5,2 mm. + kominki odpowietrzające, - montaż obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, montaż instalacji odgromowej, wykonanie pomiarów, - ocieplenie połaci dachu płytami wełny mineralnej gr. 10 cm x 2 układanych między krokwiami, ułożenie folii paroszczelnej, - wymiana stolarki okiennej na PCV, wymiana stolarki drzwiowej na aluminiową profil ciepły, - obrobienie ościeży wewnętrznych z pomalowaniem, - szklone szkłem bezpiecznym, utylizacja zdemontowanych okien i drzwi, - wymiana parapetów wewnętrznych z konglomeratu, zewnętrzne z blachy cynkowo-tytanowej - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod ocieplenie, - mocowanie płyt styropianowych gr.12cm., frezowany na klej i dyble, - wtopienie siatki z włókna szklanego w klej, zagruntowanie pow. emulsją przeciwwilgociową, - wykonanie tynku cienkowarstwowego, - wykonanie tynku żywicznego na cokole, - montaż obróbek blacharskich, rur spustowych, rynien, 2) roboty instalacyjne - demontaż instalacji c.o. wraz z grzejnikami, utylizacja złomu i innych materiałów z rozbiórki, - montaż instalacji c.o., oraz nowych grzejników, - zamurowanie przebić, zabetonowanie otworów, uzupełnienie tynków, pomalowanie, - wykonanie prób szczelności i regulacji nowej instalacji. 7. Budynek szkoły - Zespołu Szkół Gastronomicznych, ul. Sikorskiego 73 w Pile 1) roboty budowlane -ocieplenie połaci dachowej płytami wełny mineralnej gr.10cm.podwójnie między krokwiami, - ułożenie folii paroszczelnej, - wymiana stolarki okiennej na PCV, obrobienie ościeży okiennych z pomalowaniem, - wymiana parapetów wewnętrznych z konglomeratu, zewnętrzne z blachy tytan-cynk, - wymiana stolarki drzwiowej na aluminiową profil ciepły, szkło bezpieczne, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod ocieplenie-skucie i uzupełnienie odspojonych tynków, wkucie przewodów, demontaż i montaż tablic, uchwytów itp., - rozebranie opaski wokół budynku, wykop wąsko przestrzenny, izolacja przeciwwilgociowa, - ocieplenie ścian piwnic płytami styropianu frezowanego gr. 12 cm mocowane na kołki i klej, - ocieplenie ścian zewnętrznych jw., - wtopienie siatki z włókna szklanego w klej i wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego na ścianach oraz tynku żywicznego na cokole, - odtworzenie elementu architektonicznego na ścianie północnej, - remont werandy, -

zabezpieczenie tynku do wysokość 3 m lakierem antygrafitti na całym obwodzie budynku. 2) roboty instalacyjne - demontaż instalacji co. wraz z grzejnikami, - montaż nowej instalacji c.o. wraz z grzejnikami, - wykonanie prób szczelności i regulacji instalacji, - przekucie i zamurowanie otworów z pomalowaniem, - utylizacja materiałów z rozbiórki -złom, gruz, wełna mineralna itp., - montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej, wykonanie pomiarów. 8. Budynek szkoły - Powiatowe Centrum Edukacji, ul. Ceglana 2 w Pile, (w dokumentacji projektowej widnieje nazwa Centrum Edukacji Zawodowej) 1) roboty budowlane - zerwanie papy, obróbek blacharskich, rynien, rur spustowych, demontaż naświetli dachowych, - utylizacja materiałów z rozbiórki, - montaż nowych naświetli dachowych, - ocieplenie dachu płytami styropapy gr. 16 cm mocowane na klej i kołki, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej i nawierzchniowej gr. 5,2 mm + kominki odpowietrzające, - montaż obróbek blacharskich i rynien, - wymiana stolarki okiennej na PCV jednostronnie okleinowane, wymiana ślusarki okiennej na aluminiową, - montaż parapetów wewnętrznych z PCV, - wymiana stolarki drzwiowej i bram garażowych, montaż ścianki przeszklonej aluminiowej, - uzupełnienie tynku ościeży okiennych i drzwiowych wraz z pomalowaniem, - utylizacja zdemontowanej stolarki okiennej i drzwiowej, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod ocieplenie, - rozebranie opaski wokół budynku wykonanie wykopu wąsko przestrzennego, - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, zasypanie wykopu, ułożenie opaski, - mocowanie płyt styropianu gr.14cm.na klej i dyble, - wtopienie siatki z włókna szklanego w klej, wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego, zabezpieczenie antygrafitti, - montaż rur spustowych ,tablic, uchwyty itp., - montaż instalacji odgromowej wraz z wykonaniem pomiarów. 2) roboty instalacyjne: - demontaż instalacji c. o. wraz z grzejnikami, - montaż instalacji c. o. wraz z nowymi grzejnikami, - wykonanie prób szczelności, oraz regulacja, - przekucia, zamurowanie otworów, tynkowanie wraz z pomalowaniem, - utylizacja materiałów z rozbiórki. 9. Budynek sali sportowej przy Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych im. Mikołaja Kopernika, ul. Wiejska 1 w Wyrzysku Roboty budowlane: - zabezpieczenie podłogi sportowej, - demontaż plandeki, - demontaż naświetli ścian szczytowych, - demontaż ściany przesuwnej, - demontaż obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod ocieplenie, - montaż płyt styropianu gr. 14 cm na klej i dyble, - wtopienie siatki zbrojącej w klej, - izolacje powierzchni emulsją przeciwwilgociową, - nałożenie tynku cienkowarstwowego, - wzmocnienie dźwigarów drewnianych nakładkami z drewna, - ułożenie blachy trapezowej, perforowanej - mocowanie do dźwigarów, - ułożenie paroizolacji z folii, - ułożenie izolacji z wełny mineralnej dwuwarstwowe gr. 180 mm, mocowanie na dyble, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej i nawierzchniowej + kominki odpowietrzające, - montaż obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych z blachy cynkowej, - montaż naświetli ścian szczytowych z wielokomorowego poliwęglanu gr. 32 mm, - montaż drzwi aluminiowych profil ciepły, - montaż wentylatorów, - montaż instalacji odgromowej wraz z pomiarami, - malowanie ścian wewnętrznych, - utylizacja materiałów z rozbiórki. 10. Budynek administracyjny, ul. Bydgoska 11 w Wyrzysku Roboty budowlane: - rozebranie pokrycia dachu z dachówki karpiówki i blachy, - rozebranie obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, - przemurowanie kominów, - uzupełnienie łączenia dachu wraz z wykonaniem paroizolacji, - ułożenie dachówki karpiówki, - montaż obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, - montaż instalacji odgromowej wraz z pomiarami, - wymiana stolarki okiennej na PCV wraz z parapetami wewnętrznymi, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod ocieplenie, - mocowanie płyt styropianu gr. 14 cm na klej i dyble, - wtopienie siatki zbrojącej z włókna szklanego na klej, wykonanie impregnacji przeciwwilgociowej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego, - utylizacja materiałów z rozbiórki. 4. Materiały budowlane 4.1. Wymagania ogólne: 1) stolarka okienna musi posiadać nawiewniki higrosterowalne, 2) docieplenie ścian musi stanowić jeden spójny system, 3) materiały i urządzenia użyte do wykonania robót muszą posiadać certyfikaty i świadectwa dopuszczenia do stosowania, 4) wykonawca robót we własnym zakresie wykonuje procedury związane z tymczasowym zamknięciem ciągów komunikacyjnych w obrębie prowadzenia robót, 5) wykonawca zabezpieczy teren budowy oraz teren przyległy. 4.2. Wymogi Zamawiającego dotyczące zastosowanych materiałów budowlanych: 1)

System ocieplenia: Do wykonania elewacji obiektów przewidziany jest system akrylowy na styropianie z wyprawą tynkarską typu -baranek- o uziarnieniu min. 1,5 mm. W związku ze specyfiką obiektów o charakterze publicznym oraz ich położeniem w terenie narażonym na występowanie alg i grzybów wymagane jest od Wykonawcy zastosowanie systemu o podwyższonych parametrach jakościowych. Zastosowany system ocieplenia musi spełniać wszystkie poniższe parametry, lub je przewyższać: a) przyczepność kleju do betonu w stanie powietrzno-suchym nie mniejsza niż 1,2 MPa b) klej do wykonywania warstwy bazowej musi posiadać mikrozbrojenie (wzbogacenie włóknami), c) siatka z włókien szklanych o masie 145g/m² impregnowana i odporna na działanie środowiska alkalicznego, d) wyprawa tynkarska akrylowa oparta na 100% zawartości polimerów akrylowych (tynk czysto akrylowy), zawierająca wyłącznie kruszywo kwarcowe odporne na działanie -kwaśnego deszczu- i agresywnego środowiska miejskiego, e) odporność systemu na uderzenie w stanie powietrzno-suchym nie mniejsza niż 6 J, f) system musi zawierać środki chroniące elewację przed rozwojem alg i grzybów, g) system musi zawierać środki antyelektrostatyczne chroniące elewację przed osadzaniem kurzu i pyłów oraz ułatwiające mycie i konserwację, Wykonawca zobowiązany jest załączyć do dokumentów oferty oświadczenie producenta systemu o spełnianiu powyższych parametrów oraz potwierdzenia, że Wykonawca składający ofertę wykonał w danym systemie ocieplenia w ilości minimum 5000 m². Oferowany system musi posiadać aktualną aprobatę techniczną, certyfikaty i atesty. 2) Zamawiający wymaga zastosowania styropapy grubości 14 cm, podwójnej warstwy papy termozgrzewalnej - papa podkładowa oraz papa nawierzchniowa o grubości nie mniejszej niż 5,2 mm. Na oferowaną papę należy przedstawić w dokumentach oferty certyfikat. 3) na zaoferowaną stolarkę okienną należy przedstawić dokument dopuszczający do stosowania, zgodnie z wymogami ustawy Prawo budowlane; Zastosowane okna winny spełniać następujące kryteria: - profil minimum 5-cio komorowy klasy A, - trzy uszczelki obwiedniowe - szare, - okucia obwiedniowe z funkcją rozszczelniania, - szyby o emisyjności ciepła $V=1,1W/m^2xk$ - nawiewniki higrosterowalne - 2 szt. na okno. 4) Instalacje grzewcze: - zgodnie z projektem. 5. Szczegółowo przedmiot zamówienia jest opisany w dokumentacji projektowej, przedmiarze robót i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, które stanowią załącznik nr 7 do SIWZ. Dokumentacja jest sporządzona osobno dla każdego obiektu budowlanego objętego niniejszym zamówieniem. 6. W cenie oferty Wykonawca winien uwzględnić: - opłaty za zajęcie pasa drogowego, tam gdzie to będzie konieczne, - koszt robót tymczasowych i towarzyszących wskazanych w Specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót, - inwentaryzację geodezyjną powykonawczą. 7. Wykonawca nie może udzielić gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane roboty budowlane na okres krótszy niż 36 miesięcy, a na wbudowaną stolarkę 60 miesięcy. Na wbudowany kocioł centralnego ogrzewania obowiązuje gwarancja producenta jednak nie może być ona krótsza niż 24 miesiące. 8. Warunki zapłaty: 8.1. Każdy z termomodernizowanych obiektów będzie rozliczany oddzielnie. 8.2. Za roboty na każdym obiekcie Wykonawca może wystawić dwie faktury VAT. Jedną po wykonaniu ok. 60% robót oraz fakturę ostateczną po odbiorze końcowym robót na danym obiekcie. 8.3. Termin płatności faktur do 30 dni od doręczenia Zamawiającemu prawidłowo sporządzonej faktury. 8.4. Do każdej faktury Wykonawca dołączy protokół wykonania robót podpisane przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego oraz uzyska potwierdzenie dyrektora zarządzającego danym obiektem. 8.5. Płatnikiem faktur będzie Powiat Piłski. Faktury należy składać w Starostwie Powiatowym w Pile, przy al. Niepodległości 33/35 w Wydziale Oświaty, a faktury dotyczące budynku administracyjnego w Wyrzysku przy ul. Bydgoskiej 11 - w Wydziale Administracyjno-Inwestycyjnym. 9. Harmonogram Rzeczowo-Finansowy. 9.1. Wybrany Wykonawca będzie zobowiązany do sporządzenia harmonogramu rzeczowo- finansowego. Harmonogram będzie załącznikiem do umowy i winien być dostarczony Zamawiającemu najpóźniej w dniu zawarcia umowy. 9.2. W harmonogramie należy przedstawić planowany postęp rzeczowy robót w odstępach dwutygodniowych osobno dla każdego obiektu. 9.3. Przy sporządzaniu harmonogramu należy uwzględnić zapisy punktu 5 oraz punktu 6.9. SIWZ..

- W ogłoszeniu powinno być:** Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:

Przedmiot zamówienia 1. Przedmiotem zamówienia jest termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej w powiecie pilskim. 2. Projekt współfinansowany jest ze środków Unii Europejskiej w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko. Priorytet: IX Infrastruktura energetyczna przyjazna środowisku i efektywność energetyczna, Działanie: 9.3 Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej, oraz ze środków Powiatu Pilskiego. 3. Przedmiot zamówienia stanowią roboty budowlane dotyczące wykonania termomodernizacji następujących budynków: 1) budynek szkolny - Zespołu Szkół Techniczno-Rolniczych w Niezychowie, 2) budynek warsztatów szkolnych Zespołu Szkół Techniczno-Rolniczych w Niezychowie, 3) budynek szkolny - Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych im. Komisji Edukacji Narodowej, ul. Teatralna 1 w Pile, 4) budynek szkolny - Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych im. St. Staszica, al. Powstańców Wlkp.18 w Pile, 5) budynek szkolny - Zespołu Szkół Ekonomicznych, ul. Sikorskiego 18a w Pile, 6) budynek sali gimnastycznej Zespołu Szkół Ekonomicznych, ul. Sikorskiego 18a w Pile, 7) budynek szkolny - Zespołu Szkół Gastronomicznych, ul. Sikorskiego 73 w Pile, 8) budynek szkolny - Powiatowe Centrum Edukacji, ul. Ceglana 2 w Pile, 9) budynek sali sportowej przy Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych im. M. Kopernika, ul. Wiejska 1 w Wyrzysku, 10) budynek administracyjny, ul. Bydgoska 11 w Wyrzysku. Zakres robót 1. Budynek szkoły - Zespołu Szkół Techniczno-Rolniczych w Niezychowie 1) roboty budowlane : - wykonanie izolacji termicznej dachu płytami styropapy gr.15 cm, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej, - ułożenie papy termozgrzewalnej nawierzchniowej polimerowo-asfaltowej gr.5.2 mm + kominki wentylacyjne, - przemurowanie kominów, - wymiana obróbek blacharskich, ryniён, rur spustowych z blachy tytan-cynk, - wymiana pokrycia zadaszeń z płyty eternitowej na pokrycie z blachy falistej powlekanej, - usunięcie i utylizacja materiału rozbiórkowego (eternit, papa bitumiczna, blacha ocynkowana, gruz), - wymiana stolarki okiennej na PCV - jednostronnie okleinowana, obrobienie ościeży okiennych z pomalowaniem, przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod docieplenie metodą lekką (skucie odspojonych tynków oraz ich uzupełnienie , wkucie istniejących przewodów i uzupełnienie bruzd, oczyszczenie i gruntowanie całej powierzchni ścian zewnętrznych) - ocieplenie ścian płytami styropianowymi gr.14cm. cokół gr. 8 cm, - wykonanie tynku cienkowarstwowego na podkładzie z siatki zbrojącej, - renowacja elementów zewnętrznych - balustrady, poręcze, filary itp., - wymiana instalacji odgromowej wraz z pomiarami. 2) roboty instalacyjno- budowlane - demontaż instalacji C.O. wraz z grzejnikami, przekazanie złomu zamawiającemu, - montaż instalacji C.O. wraz z grzejnikami, wykonanie próby szczelności, - demontaż instalacji i urządzeń starej kotłowni, przekazanie złomu zamawiającemu, - wykonanie remontu pomieszczenia kotłowni, - montaż instalacji i urządzeń nowej kotłowni, wykonanie prób i regulacji, - wykonanie przyłącza gazowego do kotłowni zlokalizowanej w budynku szkoły. 2. Budynek warsztatów szkolnych Zespołu Szkół Techniczno - Rolniczych w Niezychowie 1) roboty budowlane - przemurowanie kominów na dachu i odgruzowanie przewodów kominowych, - zerwanie papy z powierzchni dachu oraz jej utylizacja, - rozbiórka obróbek blacharskich, ryniён i rur spustowych, - wykonanie izolacji termicznej z płyt styropapy gr.12cm, - montaż obróbek blacharskich ryniён i rur spustowych z blachy tytan-cynk, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej, - ułożenie papy nawierzchniowej termozgrzewalnej gr. 5,2 mm + kominki odpowietrzające, - wymiana stolarki okiennej, drzwiowej oraz bram garażowych, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych do wykonania izolacji termicznej (skucie odspojonych tynków , wkucie przewodów, uzupełnienie bruzd i tynków), - przymocowanie płyt styropianowych gr.14cm, wykonanie zbrojenia siatką z włókna szklanego, wykonanie izolacji przeciw wilgociowej oraz tynku cienkowarstwowego, - wykonanie izolacji termicznej cokołu styropianem gr. 8 cm wg technologii jw., - wymiana instalacji odgromowej z wykonaniem pomiarów. 2) roboty instalacyjno-budowlane - demontaż instalacji centralnego ogrzewania oraz grzejników ,przekazanie złomu zamawiającemu - demontaż instalacji i urządzeń kotłowni węglowej, przekazanie złomu -wykonanie nowej instalacji C.O. wraz. z montażem nowych grzejników - montaż instalacji i urządzeń kotłowni gazowej- kocioł gazowy powierzony przez zamawiającego - wykonanie prób szczelności i regulacji instalacji co.i urządzeń kotłowni - wykonanie remontu pomieszczenia

kotłowni - wykonanie przyłącza gazowego do kotłowni zlokalizowanej w budynku warsztatu.

3. Budynek szkoły - Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych im. Edukacji Narodowej, ul. Teatralna 1 w Pile

1) roboty budowlane - demontaż instalacji odgromowej na dachu, - zerwanie papy asfaltowej, utylizacja zerwanej papy i złomu z instalacji odgromowej, - ułożenie płyt styropapy gr. 14 cm, mocowanie płyt za pomocą dybli, - pokrycie dachu papą termozgrzewalną dwuwarstwowe, wierzchnia warstwa gr. 5,2 mm + kominki odpowietrzające, - rozebranie obróbek blacharskich, utylizacja uzyskanego złomu, - montaż obróbek blacharskich i parapetów zewnętrznych z blachy tytan-cynk gr. 0,8 mm, - montaż rynien i rur spustowych z blachy jw., - wymiana stolarki okiennej na PCV kolor biały, obrobienie i pomalowanie ościeży okiennych, wymiana parapetów wewnętrznych - wymiana stolarki drzwiowej profil aluminiowy - ciepły, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych (skucie odspojonych tynków wkucie przewodów, uzupełnienie tynków i bruzd), - mocowanie płyt styropianu gr.14cm.na klej i dyble do ścian zewnętrznych, - wykonanie zbrojenia powierzchni poprzez wtopienie siatki z włókna szklanego w kleju, - wykonanie tynku cienkowarstwowego, - oczyszczenie cokołu, oraz zagruntowanie, - wymiana instalacji odgromowej, wykonanie pomiarów, - posprzątanie placu budowy.

2) roboty instalacyjne - modernizacja instalacji c.o. - wymiana zaworów grzejnikowych na zawory termostatyczne - wymiana zaworów w instalacji c.o., montaż odpowietrzników automatycznych - płukanie instalacji c.o., próba szczelności instalacji, regulacja na gorąco

4. Budynek szkoły - Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych im. St. Staszica, al. Powstańców Wlkp. 18 w Pile

1) roboty budowlane - demontaż obróbek blacharskich rynien i rur spustowych, - demontaż instalacji odgromowej, - zerwanie papy, utylizacja papy i złomu, - ułożenie płyt styropapy gr. 14 cm mocowane na klej i dyble, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej, - ułożenie papy termozgrzewalnej gr. 5,2 mm + kominki odpowietrzające, - założenie obróbek blacharskich i rynien, - wymiana instalacji odgromowej, wykonanie pomiarów, - podmurowanie murków ogniowych o warstwy cegły ceramicznej, - wykonanie izolacji termicznej z granulatu wełny mineralnej, stropodachów, wentylowanych metodą nadmuchu gr. 15 cm, - uzupełnienie otworów technologicznych, - wymiana luksferów w ścianie sali gimnastycznej na stolarkę okienną, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych do wykonania izolacji termicznej, - mocowanie płyt styropianu gr.14 cm na klej i dyble, - zbrojenie powierzchni siatką z włókna szklanego wtopionej w klej, - izolacja przeciwwilgociowa, tynk cienko-warstwowy, - wykonanie ocieplenia cokołu styropian gr. 6 cm, - rozebranie opaski przy budynku oraz ponowne ułożenie, - wykop wąsko przestrzenny, - oczyszczenie, uzupełnienie ubytków, zagruntowanie powierzchni ściany fundamentowej, - wtopienie siatki z włókna szklanego izolacja przeciwwilgociowa, tynk żywiczny, - montaż rur spustowych z blachy.

2) roboty instalacyjne - demontaż instalacji co. wraz z grzejnikami, utylizacja złomu, - montaż nowej instalacji c.o. wraz z grzejnikami, - wykonanie prób szczelności oraz regulacji, - naprawa przełącz, uzupełnienie tynku, pomalowanie, - utylizacja materiałów z rozbiórki.

5. Budynek szkoły - Zespołu Szkół Ekonomicznych, ul. Sikorskiego 18a w Pile

1) roboty budowlane - rozbiórka pokrycia z papy, - rozbiórka obróbek blacharskich, - utylizacja papy i złomu, - przygotowanie podłoża, mocowanie płyt styropapy gr. 14 cm na klej i dyble, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej oraz nawierzchniowej gr. 5,2 mm + kominki odpowietrzające, - montaż obróbek blacharskich, - wykonanie izolacji termicznej z płyt wełny mineralnej gr.20cm.2x po 10cm. pomiędzy krokwiami, - ułożenie paroizolacji z folii paroprzepuszczalnej mocowanej do krokwi, - wykonanie okładziny z płyt gkb na ruszcie metalowym w rozstawie co 60 cm, - wymiana stolarki okiennej na PCV, obrobienie ościeży okiennych z pomalowaniem, - wymiana stolarki drzwiowej zewnętrznej na aluminiową szklone szkłem bezpiecznym, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych do wykonania termomodernizacji, - obrobienie ościeży okiennych i drzwiowych z pomalowaniem, - rozebranie opaski przy budynku, wykonanie wykopu przy ścianach fundamentowych, - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, izolacji termicznej-styropian gr. 12 cm, - ocieplenie ścian zewnętrznych -styropian frezowany gr. 14 cm, - zbrojenie powierzchni styropianu siatką z włókna szklanego wtopionej w klej, - zagruntowanie powierzchni emulsją przeciwwilgociową, - wykonanie tynku cienkowarstwowego, - wykonanie tynku żywicznego cokołu, - ułożenie opaski przy budynku, - montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej, wykonanie pomiarów, - montaż obróbek blacharskich rynien,

rur spustowych, parapetów. 2) roboty instalacyjne - demontaż instalacji co. wraz z grzejnikami, utylizacja złomu i innych materiałów z rozbiórki, - wykonanie nowej instalacji c.o. wraz z grzejnikami, - wykonanie prób szczelności i regulacji. 6. Budynek sali gimnastycznej Zespołu Szkół Ekonomicznych, ul. Sikorskiego 18a w Pile 1) roboty budowlane - zerwanie papy, demontaż obróbek blacharskich, utylizacja papy i złomu, - przygotowanie podłoża do wykonania izolacji termicznej dachu, - mocowanie płyt styropianu gr.14cm.na klej i dyble, - pokrycie dachu papą termozgrzewalną dwuwarstwowe wierzchnia gr. 5,2 mm. + kominki odpowietrzające, - montaż obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, montaż instalacji odgromowej, wykonanie pomiarów, - ocieplenie połączenia dachu płytami wełny mineralnej gr. 10 cm x 2 układanych między krokiewkami, ułożenie folii paroszczelnej, - wymiana stolarki okiennej na PCV, wymiana stolarki drzwiowej na aluminiową profil ciepły, - obrobienie ościeży wewnętrznych z pomalowaniem, - szklone szkłem bezpiecznym, utylizacja zdemontowanych okien i drzwi, - wymiana parapetów wewnętrznych z konglomeratu, zewnętrzne z blachy cynkowo-tytanowej - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod ocieplenie, - mocowanie płyt styropianowych gr.12cm., frezowany na klej i dyble, - wtopienie siatki z włókna szklanego w klej, zagruntowanie pow. emulsją przeciwwilgociową, - wykonanie tynku cienkowarstwowego, - wykonanie tynku żywicznego na cokole, - montaż obróbek blacharskich, rur spustowych, rynien, 2) roboty instalacyjne - demontaż instalacji c.o. wraz z grzejnikami, utylizacja złomu i innych materiałów z rozbiórki, - montaż instalacji c.o., oraz nowych grzejników, - zamurowanie przebić, zabetonowanie otworów, uzupełnienie tynków, pomalowanie, - wykonanie prób szczelności i regulacji nowej instalacji. 7. Budynek szkoły - Zespołu Szkół Gastronomicznych, ul. Sikorskiego 73 w Pile 1) roboty budowlane -ocieplenie połączenia dachowej płytami wełny mineralnej gr.10cm.podwójnie między krokiewkami, - ułożenie folii paroszczelnej, - wymiana stolarki okiennej na PCV, obrobienie ościeży okiennych z pomalowaniem, - wymiana parapetów wewnętrznych z konglomeratu, zewnętrzne z blachy tytan-cynk, - wymiana stolarki drzwiowej na aluminiową profil ciepły, szkło bezpieczne, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod ocieplenie-skucie i uzupełnienie odspojonych tynków, wkucie przewodów, demontaż i montaż tablic, uchwytów itp., - rozebranie opaski wokół budynku, wykop wąsko przestrzenny, izolacja przeciwwilgociowa, - ocieplenie ścian piwnic płytami styropianu frezowanego gr. 12 cm mocowane na kołki i klej, - ocieplenie ścian zewnętrznych jw., - wtopienie siatki z włókna szklanego w klej i wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego na ścianach oraz tynku żywicznego na cokole, - odtworzenie elementu architektonicznego na ścianie północnej, - remont werandy, - zabezpieczenie tynku do wysokości 3 m lakierem antygrafitti na całym obwodzie budynku. 2) roboty instalacyjne - demontaż instalacji co. wraz z grzejnikami, - montaż nowej instalacji c.o. wraz z grzejnikami, - wykonanie prób szczelności i regulacji instalacji, - przekucie i zamurowanie otworów z pomalowaniem, - utylizacja materiałów z rozbiórki -złom, gruz, wełna mineralna itp., - montaż zwodów pionowych instalacji odgromowej, wykonanie pomiarów. 8. Budynek szkoły - Powiatowe Centrum Edukacji, ul. Ceglana 2 w Pile, (w dokumentacji projektowej widnieje nazwa Centrum Edukacji Zawodowej) 1) roboty budowlane - zerwanie papy, obróbek blacharskich, rynien, rur spustowych, demontaż naświetli dachowych, - utylizacja materiałów z rozbiórki, - montaż nowych naświetli dachowych, - ocieplenie dachu płytami styropapy gr. 16 cm mocowane na klej i kołki, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej i nawierzchniowej gr. 5,2 mm + kominki odpowietrzające, - montaż obróbek blacharskich i rynien, - wymiana stolarki okiennej na PCV jednostronnie okleinowane, wymiana ślusarki okiennej na aluminiową, - montaż parapetów wewnętrznych z PCV, - wymiana stolarki drzwiowej i bram garażowych, montaż ścianki przeszklonej aluminiowej, - uzupełnienie tynku ościeży okiennych i drzwiowych wraz z pomalowaniem, - utylizacja zdemontowanej stolarki okiennej i drzwiowej, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod ocieplenie, - rozebranie opaski wokół budynku wykonanie wykopu wąsko przestrzennego, - wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, zasypanie wykopu, ułożenie opaski, - mocowanie płyt styropianu gr.14cm.na klej i dyble, - wtopienie siatki z włókna szklanego w klej, wykonanie izolacji przeciwwilgociowej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego, zabezpieczenie antygrafitti, - montaż rur spustowych ,tablic, uchwytów itp., -

montaż instalacji odgromowej wraz z wykonaniem pomiarów. 2) roboty instalacyjne: - demontaż instalacji c. o. wraz z grzejnikami, - montaż instalacji c. o. wraz z nowymi grzejnikami, - wykonanie prób szczelności, oraz regulacja, - przekucia, zamurowanie otworów, tynkowanie wraz z pomalowaniem, - utylizacja materiałów z rozbiórki. 9. Budynek sali sportowej przy Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych im. Mikołaja Kopernika, ul. Wiejska 1 w Wyrzysku Roboty budowlane: - zabezpieczenie podłogi sportowej, - demontaż plandeki, - demontaż naświetli ścian szczytowych, - demontaż ściany przesuwnej, - demontaż obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod ocieplenie, - montaż płyt styropianu gr. 14 cm na klej i dyble, - wtopienie siatki zbrojącej w klej, - izolacje powierzchni emulsją przeciwwilgociową, - nałożenie tynku cienkowarstwowego, - wzmocnienie dźwigarów drewnianych nakładkami z drewna, - ułożenie blachy trapezowej, perforowanej - mocowanie do dźwigarów, - ułożenie paroizolacji z folii, - ułożenie izolacji z wełny mineralnej dwuwarstwowe gr. 180 mm, mocowanie na dyble, - ułożenie papy termozgrzewalnej podkładowej i nawierzchniowej + kominki odpowietrzające, - montaż obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych z blachy cynkowej, - montaż naświetli ścian szczytowych z wielokomorowego poliwęglanu gr. 32 mm, - montaż drzwi aluminiowych profil cieplny, - montaż wentylatorów, - montaż instalacji odgromowej wraz z pomiarami, - malowanie ścian wewnętrznych, - utylizacja materiałów z rozbiórki. 10. Budynek administracyjny, ul. Bydgoska 11 w Wyrzysku Roboty budowlane: - rozebranie pokrycia dachu z dachówki karpiówki i blachy, - rozebranie obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, - przemurowanie kominów, - uzupełnienie łączenia dachu wraz z wykonaniem paroizolacji, - ułożenie dachówki karpiówki, - montaż obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, - montaż instalacji odgromowej wraz z pomiarami, - wymiana stolarki okiennej na PCV wraz z parapetami wewnętrznymi, - przygotowanie powierzchni ścian zewnętrznych pod ocieplenie, - mocowanie płyt styropianu gr. 14 cm na klej i dyble, - wtopienie siatki zbrojącej z włókna szklanego na klej, wykonanie impregnacji przeciwwilgociowej, - wykonanie tynku cienkowarstwowego, - utylizacja materiałów z rozbiórki. 4. Materiały budowlane 4.1. Wymagania ogólne: 1) stolarka okienna musi posiadać nawiewniki higrosterowalne, 2) docieplenie ścian musi stanowić jeden spójny system, 3) materiały i urządzenia użyte do wykonania robót muszą posiadać certyfikaty i świadectwa dopuszczenia do stosowania, 4) wykonawca robót we własnym zakresie wykonuje procedury związane z tymczasowym zamknięciem ciągów komunikacyjnych w obrębie prowadzenia robót, 5) wykonawca zabezpieczy teren budowy oraz teren przyległy. 4.2. Wymogi Zamawiającego dotyczące zastosowanych materiałów budowlanych: 1) System ocieplenia Do wykonania elewacji obiektów przewidziany jest system akrylowy na styropianie z wyprawą tynkarską typu baranek o uziarnieniu min. 1,5 mm. W związku ze specyfiką obiektów o charakterze publicznym oraz ich położeniem w terenie narażonym na występowanie alg i grzybów wymagane jest od Wykonawcy zastosowanie systemu o podwyższonych parametrach jakościowych. Zastosowany system ocieplenia musi spełniać wszystkie poniższe parametry, lub je przewyższać: a) przyczepność kleju do betonu w stanie powietrzno-suchym nie mniejsza niż 1,2 MPa b) klej do wykonywania warstwy bazowej musi posiadać mikrozbrojenie (wzbogacenie włóknami), c) siatka z włókien szklanych o masie 145g/m² impregnowana i odporna na działanie środowiska alkalicznego, d) wyprawa tynkarska akrylowa oparta na 100% zawartości polimerów akrylowych (tynk czysto akrylowy), zawierająca wyłącznie kruszywo kwarcowe odporne na działanie kwaśnego deszczu i agresywnego środowiska miejskiego, e) odporność systemu na uderzenie w stanie powietrzno-suchym nie mniejsza niż 6 J, f) system musi zawierać środki chroniące elewację przed rozwojem alg i grzybów, g) system musi zawierać środki antyelektrostatyczne chroniące elewację przed osadzaniem kurzu i pyłów oraz ułatwiające mycie i konserwację, Wykonawca zobowiązany jest załączyć do dokumentów oferty oświadczenie producenta systemu o spełnianiu powyższych parametrów oraz załączyć kserokopię dokumentu potwierdzającego że wykonawca posiada status autoryzowanego wykonawcy danego systemu. Oferowany system musi posiadać aktualną aprobatę techniczną, certyfikaty i atesty. 2) Zamawiający wymaga zastosowania styropapy grubości 14 cm, podwójnej warstwy papy termozgrzewalnej - papa podkładowa oraz papa nawierzchniowa o grubości nie mniejszej niż 5,2 mm.

Na oferowaną papę należy przedstawić w dokumentach oferty certyfikat. 3) Na zaoferowaną stolarkę okienną należy przedstawić dokument dopuszczający do stosowania, zgodnie z wymogami ustawy Prawo budowlane; Zastosowane okna winny spełniać następujące kryteria: - profil minimum 5-cio komorowy klasy A, - trzy uszczelki obwiedniowe - szare, - okucia obwiedniowe z funkcją rozszczelniania, - szyby o emisyjności ciepła $V=1,1W/m^2xk$ - nawiewniki higrosterowalne - 2 szt. na okno. 4) Instalacje grzewcze: - zgodnie z projektem. 5. Szczegółowo przedmiot zamówienia jest opisany w dokumentacji projektowej, przedmiarze robót i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, które stanowią załącznik nr 7 do SIWZ. Dokumentacja jest sporządzona osobno dla każdego obiektu budowlanego objętego niniejszym zamówieniem. 6. W cenie oferty Wykonawca winien uwzględnić: - opłaty za zajęcie pasa drogowego, tam gdzie to będzie konieczne, - koszt robót tymczasowych i towarzyszących wskazanych w Specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót, - inwentaryzację geodezyjną powykonawczą. 7. Wykonawca nie może udzielić gwarancji jakości i rękojmi za wady na wykonane roboty budowlane na okres krótszy niż 36 miesięcy, a na wbudowaną stolarkę 60 miesięcy. Na wbudowany kocioł centralnego ogrzewania obowiązuje gwarancja producenta jednak nie może być ona krótsza niż 24 miesiące. 8. Warunki zapłaty: 8.1. Każdy z termomodernizowanych obiektów będzie rozliczany oddzielnie. 8.2. Za roboty na każdym obiekcie Wykonawca może wystawić dwie faktury VAT. Jedną po wykonaniu ok. 60% robót oraz fakturę ostateczną po odbiorze końcowym robót na danym obiekcie. 8.3. Termin płatności faktur do 30 dni od doręczenia Zamawiającemu prawidłowo sporządzonej faktury. 8.4. Do każdej faktury Wykonawca dołączy protokół wykonania robót podpisane przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego oraz uzyska potwierdzenie dyrektora zarządzającego danym obiektem. 8.5. Płatnikiem faktur będzie Powiat Piłski. Faktury należy składać w Starostwie Powiatowym w Pile, przy al. Niepodległości 33/35 w Wydziale Oświaty, a faktury dotyczące budynku administracyjnego w Wyrzysku przy ul. Bydgoskiej 11 - w Wydziale Administracyjno-Inwestycyjnym. 9. Harmonogram Rzeczowo-Finansowy. 9.1. Wybrany Wykonawca będzie zobowiązany do sporządzenia harmonogramu rzeczowo- finansowego. Harmonogram będzie załącznikiem do umowy i winien być dostarczony Zamawiającemu najpóźniej w dniu zawarcia umowy. 9.2. W harmonogramie należy przedstawić planowany postęp rzeczowy robót w odstępach dwutygodniowych osobno dla każdego obiektu. 9.3. Przy sporządzaniu harmonogramu należy uwzględnić zapisy punktu 5 oraz punktu 6.9. SIWZ..

- **Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:** III.5).
- **W ogłoszeniu jest:** inne dokumenty Oświadczenie producenta systemu ocieplenia potwierdzające wymagania Zamawiającego określone w pkt. 3.4.2. SIWZ..
- **W ogłoszeniu powinno być:** inne dokumenty Dokumenty potwierdzające wymagania Zamawiającego określone w pkt. 3.4.2. SIWZ..

- **Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst:** IV.4.4).
- **W ogłoszeniu jest:** Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 24.05.2010 godzina 10:00, miejsce: Starostwo Powiatowe Al. Niepodległości 33/35 64-920 Piła pokój 111..
- **W ogłoszeniu powinno być:** Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert: 28.05.2010 godzina 10:00, miejsce: Starostwo Powiatowe Al. Niepodległości 33/35 64-920 Piła pokój 111..