

Wodzierady, 21.09.2022r.

ROŚ.152.2.2022

Polskie Stowarzyszenie Producentów Styropianu

Ul. Puławska 72 lok.1

02-603 Warszawa

W odpowiedzi na petycję z dnia 04.07.2022r., uprzejmie informuję, że :

Ad §1.1 Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów w Wodzieradach, Marta Matusiak, e-mail m.matusiak@wodzierady.pl, Podinspektor ds. Rolnictwa i Ochrony Środowiska

Ad. §1.2 W 2021 roku nie było odebranych odpadów z PSZOK styropianu czyli EPS (budowlanego, z rozbiórek, kształtek ochronnych dla mebli, sprzętu AGD)

Ad. § 1.3 Nie dotyczy.

Ad §1.4 a) *Przebudowa dachu na budynku świetlicy wiejskiej przy Ochotniczej Straży Pożarnej w Chorzeszowie:*

Operacja obejmowała przebudowę dachu tylko nad częścią świetlicową na budynku świetlicy wiejskiej przy OSP w Chorzeszowie w Gminie Wodzierady. . Niniejszy projekt obejmował wymianę pokrycia dachowego z blachy płaskiej na blachodachówkę oraz wykonanie okapów. Zostało zdemontowana; instalacja odgromowa, orywnowania i obróbek blacharskich. Zdjęte zostało pokrycie dachowe z blachy płaskiej, rozebrana została także część deskowania pełnego na głębokość połączenia desek okapu. Następnie przymocowane zostały okapy wkrętami do drewna, nastąpi odtworzono zdjęte deskowania i orywnowania, położono izolację przeciwwilgociową ze wzmocnionej folii wstępnego krycia lub membrany separacyjnej, przybito kontrłaty oraz łaty i przykryto blachodachówką. Wszystkie elementy drewniane przed wbudowaniem zostały zaimpregnowane solnymi (ekologicznymi) preparatami grzybo - i owadobójczymi oraz ognioodpornymi do granicy trudnozapalności. Użyte materiały posiadają zgodność z PN, aprobaty techniczne lub atesty. Przebudowa dachu pozwoliła na zniwelowanie nieszczelności pokrycia dachowego w miejscach połączenia ze ścianami.. Ponadto budynek będzie miał estetyczny wygląd, dzięki czemu stanie się atrakcyjnym miejscem scalających. Wykonanie w/w robót pozwoliło na podniesienie efektywności energetycznej budynku świetlicy wiejskiej. Dzięki przebudowie dachu spadnie koszt ogrzewania, a co za tym idzie zmniejszy się emisja zanieczyszczeń i szkodliwych pyłów wpuszczonych do środowiska.

b) *Przebudowa wraz z wyposażeniem budynku świetlicy oraz budowa instalacji deszczowej w miejscowości Dobków*

Przedmiotem operacji była przebudowa i wyposażenie budynku świetlicy z budową instalacji drenażowej dla odprowadzenia wody deszczowej w miejscowości Dobków w Gminie Wodzierady. W ramach przebudowy zaplanowano wykonanie ścianki działowej w przestrzeni istniejącego wiatrołapu. Szkielet konstrukcyjny ścianki został zamocowany odpowiednio do istniejących ścian, podłogi i sufitu. Wykonanie ścianki w konstrukcji szkieletowej drewnianej z płytami z karton gipsu wypełnionymi izolacją i z drzwiami drewnianymi z kratką nawiewną w dolnej części .Wykonano izolację termiczną i

przeciwwilgociową oraz wprowadzenie systemu drenaży wokół budynku. Uzupełniono ubytki w tynku i położony zostanie jednolity tynk na wszystkich ścianach. Planowane prace przyczynią się do lepszego gospodarowania zasobami, a co za tym idzie wpłyną pozytywnie na środowisko naturalne. Wykonanie izolacji ścian fundamentowych umożliwi zapobieganie przenikaniu wilgoci do ścian fundamentowych, dzięki czemu podniesiona zostanie ogólna ciepłota murów, zmniejszą się, więc koszty ogrzania obiektu i emisji zanieczyszczeń wpuszczanych do środowiska. Dodatkowo, aby nie dopuścić do zawilgocenia ścian konstrukcyjnych, a tym samym rozwoju pleśni i grzybów wykonany został system drenaży wokół budynku. Takie rozwiązanie przyczyni się do uniknięcia utraty ochrony termicznej, degradacji wytrzymałości ścian i całej konstrukcji świetlicy

c)Przebudowa budynku świetlicy wiejskiej w Magnusach:

Inwestycja polegała na wykonaniu robót budowlanych polegających na przebudowie istniejącego budynku świetlicy wiejskiej w Magnusach w zakresie wymiany konstrukcji dachu wraz z poszyciem oraz wymiany okna. W związku z powyższym wykonano następujące prace budowlane: demontaż istniejących sufitów podwieszonych w pomieszczeniach świetlicy, demontaż pokrycia dachowego z eternitu przez specjalistyczną firmę, demontaż elementów istniejącej drewnianej konstrukcji dachu, rozbiórkę fragmentów muru zewnętrznego pod wykonanie wieńca żelbetowego oraz wykonanie wieńca żelbetowego zbrojonego stalą oraz strzemionami. Zamontowano murytaty i krokwie drewniane oraz folia wstępnego krycia, pokrycie dachu z blachodachówki oraz wykonano zostaną obróbki blacharskie. Wykonano ruszt pod sufit podwieszony, ułożono ocieplenie z wełny mineralnej i sufit podwieszony z płyt gipsowo-kartonowych (a w pomieszczeniu kuchennym z paneli plastikowych). Wykonano demontaż okna i montaż nowego z PCW. Ocieplenie fundamentów styrodurem, ścian zewnętrznych wełną mineralną metodą lekko mokrą. Wykonano tynki mineralne zewnętrzne na ścianach budynku, cokół z tynku żywicznego. Następnie zamontowana zostanie podsufitka pod okapem z paneli PCW oraz wykonane zostanie ocieplenie nadproża i nowych fragmentów muru wełną mineralną metodą lekko mokrą. Wykonanie w/w robót pozwoli na podniesienie efektywności energetycznej budynku świetlicy wiejskiej. Niniejsza inwestycja pozwoli ograniczyć zużycie ciepła. Dzięki przebudowie dachu spadnie koszt ogrzewania, a co za tym idzie zmniejszy się emisja zanieczyszczeń wypuszczonych do środowiska. Poza tym ocieplenie ścian zewnętrznych budynku wpłynie pozytywnie na łagodzenie zmian klimatu poprzez ograniczenie emisji gazów cieplarnianych. Dzięki ociepleniu budynku spadnie koszt ogrzewania, nastąpi poprawa mikroklimatu w pomieszczeniach i paroprzepuszczalność chroniąca obiekt przed rozwojem grzybów i pleśni.

d) Nadbudowa i przebudowa dachu w świetlicy wiejskiej w budynku OSP w Woli Czarnyskiej.

Inwestycja obejmowała nadbudowę i przebudowę dachu budynku świetlicy wiejskiej OSP w Woli Czarnyskiej w Gminie Wodzierady. Istniejący strop drewniany został ocieplony wełną mineralną o grubości 20 cm. Montaż belki samonośnej podpierającą więźbę dachową umiejscowioną nad istniejącym stropem drewnianym. Wszystkie drewniane elementy więźby zostały zaimpregnowane środkami owadobójczymi i grzybobójczymi. Wykonano dachu dwuspadowego, konstrukcji drewnianej pokryty blachodachówką, obróbek blacharskich, pasów nadrynnowych z blachy ocynkowanej powlekanej oraz montaż rynien i rur spustowych z PCV. Użyte materiały posiadały zgodność z PN, aprobaty techniczne lub atesty.. Dzięki zastosowaniu wełny mineralnej jako środka izolacyjnego budynek świetlicy będzie nie tylko bardziej odporny na działanie wysokiej temperatury i ognia, ale również będzie charakteryzował się lepszą paroprzepuszczalnością. Zastosowanie tej technologii pozwoli na zmniejszenie kosztów ogrzewania pomieszczeń, a mniejsze zużycie energii wiąże się z ograniczeniem emisji dwutlenku węgla do atmosfery, co wpłynie korzystnie na środowiska naturalne.

e) Przebudowa istniejącej świetlicy w budynku OSP w Zalesiu:

Inwestycja obejmowała przebudowę istniejącej świetlicy wiejskiej - wymiany dachu wraz z robotami towarzyszącymi w budynku świetlicy wiejskiej OSP w Zalesiu Gm. Wodzierady. Wymianę pokrycia i konstrukcji drewnianej dachu w postaci prefabrykowanych dźwigarów deskowych nad pomieszczeniem świetlicy w budynku remizy OSP. Przed przystąpieniem do prac rozebrany został istniejący dach budynku - pokrycia konstrukcji dachu, podsufitki, ścian szczytowych oraz ścian zewnętrznych, podciągu stalowego wraz ze słupem i kominem leżącym w ścianie szczytowej od strony zachodniej do poziomu istniejącego gzymsu. Przed ułożeniem wieńca ułożona została podmurówka z dwóch warstw cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej. Komin wentylacyjno - dymowy leżący w ścianie szczytowej od strony zachodniej został odtworzony ponownie w istniejącym wymiarze kanałów i obrysu zewnętrznego z cegły pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej. Komin od góry przykryty został czapką betonową, a otwory przewodów zostaną wyprowadzone na ścianach pionowych komina. Ściany szczytowe oraz podmurowanie okapów dachu wykonane zostaną z wapienno - piaskowego pustaka drążonego na zaprawie cementowo - wapiennej. Wykonany zostanie również wieniec żelbetowy na obwodzie ścian zewnętrznych pomieszczenia świetlicy. Wieniec uzbrojony został prętami żebrowanymi o charakterystycznej plastyczności. Pokrycie dachu z powlekanej blachy trapezowej mocowanej do łąt. Pod blachę trapezową zamocowano membrana dachowa o wysokiej paroprzepuszczalności. Obróbki blacharskie dachu wykonane z blachy powlekanej płaskiej. Zamontowana została instalacja odgromowa nad częścią świetlicową i szkodliwych pyłów wpuszczonych do środowiska.

Ad. §1.5 W 2022 roku nie było zarezerwowanych środków finansowych w budżecie na wykonanie inwestycji z wykorzystaniem technologii ociepleń EPS, XPS.

Infografika została zamieszczona na stronie www.wodzierady.pl , poniżej link:

https://wodzierady.pl/wiadomosci/1/wiadomosc/213399/informacja_o_postepowaniu_z_odpadami_eps_styropianu.

W O J T

Renata Szafrąńska

