

Opis zadań inwestycyjnych do realizacji w 2024 r.

1. Modernizacja budynku Zespołu Szkół w Chrostkowie wraz z zagospodarowaniem terenu

Przedmiotem inwestycji będzie wykonanie prac modernizacyjnych oraz naprawczych elewacji budynku Zespołu Szkół w Chrostkowie, która jest w złym stanie technicznym i powoduje niszczenie konstrukcji głównej obiektu. Ponadto planuje się modernizację sali gimnastycznej, która będzie polegała m.in. na cyklowaniu oraz lakierowaniu parkietu, malowaniu ścian, wymianie drzwi, modernizacji pomieszczeń sanitarnych oraz wykonaniu pozostałych prac wykończeniowych. Dodatkowo, w celu zwiększenia atrakcyjności i funkcjonalności obiektu, planuje się budowę zewnętrznego placu zabaw, który zapewni młodszym mieszkańcom dostęp do zintegrowanego parku z różnorodnymi urządzeniami, gdzie będą mogły odbywać się zajęcia szkolne dla najmłodszych jak również możliwość spędzania wolnego czasu dla dzieci wraz z rodzicami. Celem projektu jest sprostanie oczekiwaniom mieszkańców Gminy Chrostkowo. Poprzez modernizację sali gimnastycznej i budowę placu zabaw nastąpi podniesienie rozwoju sprawności fizycznej u dzieci oraz aktywizacja osób niepełnosprawnych. Zespół Szkół w Chrostkowie jest jedynym obiektem edukacyjnym na terenie gminy, w związku z czym szczególnie ważne jest stworzenie i utrzymywanie komfortowych warunków do nauki dla uczniów oraz pracy dla nauczycieli. Otoczenie, w którym przebywają uczniowie i pracownicy szkoły ma istotny wpływ na jakość i chęć uczenia się. Realizacja tego projektu pozwoli na znaczną poprawę ww. założeń.

Na przedmiotową inwestycję zostały pozyskane środki w ramach Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych w wysokości 1 499 400,00 zł. Po przeprowadzeniu procedury przetargowej najkorzystniejsza oferta została złożona przez firmę Dom-Plast Karol Dąbrowski z Golubia-Dobrzyń na kwotę 1 948 000,00 zł. Termin realizacji zadania: 27.07.2025 r.

2. Modernizacja stacji uzdatniania wody na terenie gminy Chrostkowo

Przedmiotem inwestycji będzie modernizacja urządzeń oraz wyposażenia dwóch stacji uzdatniania wody w miejscowości Chojno i Chrostkowo Nowe, gm. Chrostkowo. Zadanie będzie obejmowało m.in. montaż dodatkowych zbiorników retencyjnych, wykonanie nowych studni głębinowych, poletka odprowadzającego wodę z popłuczyn, modernizację systemu i oprogramowania oraz inne prace towarzyszące i konieczne do wykonania, mające na celu zapobieganie przerwom w dostawie wody oraz poprawie jej jakości uzdatniania. Dzięki realizacji przedmiotowej inwestycji zwiększy się jakość oraz wydajność, pozwalająca na szybkie i skuteczne oczyszczanie wody w dużych ilościach. Stosując innowacyjne technologie znacznie poprawi się stan środowiska naturalnego, gdyż będzie można w większym stopniu ograniczyć awarie, a tym samym ubytki i straty wody. Zmodernizowane stacje uzdatniania wody zapewnią mieszkańcom bezpieczne i ciągle zaopatrzenie w wodę, z zabezpieczeniem na kolejnych kilka lat.

Na przedmiotową inwestycję zostały pozyskane środki w ramach Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych w wysokości 2 498 500,00 zł. Po przeprowadzeniu procedury przetargowej najkorzystniejsza oferta została złożona przez firmę Handel i Usługi Budowlane „ER-BRUK” Karen Avetisyan z Wielgiego na kwotę 3 299 998,98 zł. Termin realizacji zadania: 20.05.2026 r.

3. Przebudowa dróg gminnych na terenie gminy Chrostkowo

Celem inwestycji będzie przebudowa dróg gminnych na terenie gminy Chrostkowo w miejscowościach Stalmierz, Sikórz, Głębozec, Janiszewo i Makówiec z nawierzchni gruntowej na nawierzchnię utwardzoną betonem asfaltowym o szacunkowej długości ok 6100 metrów.

Towarzyszyć będzie temu również wykonanie utwardzonych poboczy za pomocą kruszywa kamiennego. Z dróg zostaną wykonane do każdej przyległej działki indywidualne zjazdy drogowe umożliwiające bezproblemowy dostęp właścicieli do swych posesji. W miejscach włączenia dróg gminnych z drogami wyższej kategorii planuje się również przebudowę skrzyżowań. W celu poprawy bezpieczeństwa ruchu drogowego zostanie wprowadzone oznakowanie drogowe pionowe. W razie konieczności zostaną przewidziane też inne elementy infrastruktury technicznej Drogi przebiegają przez tereny rolnicze, gdzie występuje zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna. W chwili obecnej drogi mają nawierzchnię gruntową lokalnie utwardzoną tłuczniem, są w złym stanie technicznym, posiadają liczne ubytki i zaniżenia utrudniające prawidłowe ich użytkowanie. Wiosną i jesienią powstają duże kałuże oraz liczne koleiny uniemożliwiające swobodny przejazd pojazdów. Drogi nie posiadają też umocnionych zjazdów na przyległe działki, a pobocza przerośnięte są roślinnością przydrożną, która uniemożliwia spływ wód opadowych i roztopowych. Przebudowa przedmiotowych dróg gminnych wpłynie na poprawę ruchu bezpieczeństwa drogowego, zwiększenie mobilności mieszkańców, zwiększenie płynności ruchu, poprawę stanu środowiska naturalnego, poprawę estetyki i zagospodarowania terenu oraz tworzenie dogodnych warunków dla dynamicznego rozwoju przedsiębiorczości na terenie gminy Chrostkowo.

Na przedmiotową inwestycję zostały pozyskane środki w ramach Rządowego Funduszu Polski Łód: Program Inwestycji Strategicznych w wysokości 3 999 500,00 zł. Po przeprowadzeniu procedury przetargowej zadanie będą realizowali następujący wykonawcy:

- 1) Wykonanie I części zamówienia: Przebudowa drogi gminnej nr 170203C w miejscowości Głębozec: Firma Inżynierijno-Drogowa „DROGTOM” Sp. z o.o. z Włocławka za kwotę 798 111,33 zł.
- 2) Wykonanie II części zamówienia: Przebudowa drogi gminnej nr 170237C oraz 170298C w miejscowości Janiszewo: Firma Inżynierijno-Drogowa „DROGTOM” Sp. z o.o. z Włocławka za kwotę 1 251 679,98 zł.
- 3) Wykonanie III części zamówienia: Przebudowa drogi gminnej nr 170239C w miejscowości Makówiec: Firma Inżynierijno-Drogowa „DROGTOM” Sp. z o.o. z Włocławka za kwotę 1 379 131,84 zł.
- 4) Wykonanie IV części zamówienia: Przebudowa drogi gminnej nr 170223C w miejscowości Sikórz: Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Spółka z o.o. z Lipna za kwotę 653 478,09 zł.
- 5) Wykonanie V części zamówienia: Przebudowa drogi gminnej nr 170244C w miejscowości Stalmierz: Bruk-Kam Michał Wierchowski z Majdan za kwotę 1 189 949,18 zł.

Łączna wartość inwestycji wynosi 5 272 350,42 zł. Termin realizacji zadania: 09.03.2026 r.

Planuje się również kwotę w wysokości 142 782,58 zł na pełnienie funkcji Inspektora nadzoru na rok 2025.

4. Wykonanie prac ratunkowych i konserwatorsko-remontowych kościoła parafialnego pw. Św. Barbary w Chrostkowie.

Przedmiotem wniosku o przyznanie pomocy są roboty ratunkowe i remontowo-konserwatorskie kościoła parafialnego pw. Św. Barbary w Chrostkowie. Kościół jest konstrukcji drewnianej i to głównie te elementy wymagają konserwacji, odnowienia i naprawy – począwszy od elewacji kościoła do samego wnętrza. W ramach inwestycji zostanie opracowany program prac konserwatorskich i restauratorskich w zakresie m.in. wystroju malarskiego, wyposażenia wnętrza oraz elementów stałych konstrukcji kościoła, który będzie zawierał wykaz planowanych czynności i zbiegów z podaniem metod, materiałów i technik najlepszych dla tego obiektu.

Po konsultacjach i opinii wydanej przez osobę z uprawnieniami konserwatora zabytków jest wiele elementów wymagających pilnej interwencji, które pozwolą zatrzymać zachodzące dalsze procesy destrukcyjne. Wykonanie prac remontowo-konserwatorskich wynika z konieczności poprawy stanu technicznego obiektu, zabezpieczenia i zachowania zabytku, posiadającego walory turystyczne i historyczno-kulturowe. Jest to jedyny kościół położony na terenie gminy Chrostkowo i szczególnie ważne jest zadbanie o ten cenny dla wszystkich mieszkańców budynek sakralny, gdzie codziennie sprawowane są czynności religijne.

Na przedmiotową inwestycję zostały pozyskane środki w ramach Rządowego Programu Odbudowy Zabytków w dwóch naborach: RPOZ/2022 oraz Edycja2RPOZ/2023.

W ramach pierwszego naboru wniosków Gmina pozyskała dofinansowanie w wysokości 977 550,00 zł. W ramach drugiego naboru pozyskano środki w wysokości 450 800,00 zł. Wkład własny dla jednego i drugiego naboru wynosi 2% wartości dofinansowania.

Wykonawcą zadania jest firmą Bartosz Sobolewski Konserwacja i Restauracja Dzieł Sztuki z Torunia.

Zakres prac do wykonania w 2024 roku:

1. Kompleksowe prace przy elewacji:

Fumigacja, usunięcie wtórnych warstw lakierów oraz wtórnych materiałów wprowadzonych w powierzchnie drewniane elewacji, dezynfekcja i dezynsekcja powierzchni, wprowadzenie impregnatów mechaniczne, wzmocnienie strukturalne drewna impregnatem, uzupełnienie ubytków drewna, w miarę konieczności wymiana elementów drewnianych, scalenie kolorystyczne powierzchni, zabezpieczenie powierzchni.

2. Badania wnętrza kościoła:

Wykonanie inwentaryzacji pomiarowo – rysunkowej, wykonanie inwentaryzacji fotograficznej, wykonanie odkrywek stratygraficznych określający ilość warstw wtórnych oraz ich zakres, pobranie próbek polichromii i wykonanie naszlifów w celu określenia stratygrafii, wykonanie badań mykologicznych konstrukcji drewnianej stropu oraz konstrukcji dachowej, badania chemiczne spoiw oraz pigmentów wchodzących w skład polichromii pierwotnej.

3. Prace przy polichromii wnętrza: polichromia stropu nawy:

Usunięcie wtórnych warstw polichromii i odsłonięcie warstwy pierwotnej dekoracji malarskiej, konsolidacja polichromii, usunięcie wtórnych materiałów wprowadzonych w ściany: kity, silikony itp., wykonanie dezynfekcji i dezynsekcji drewna: fumigacja, wprowadzenie impregnatów mechaniczne, wzmocnienie strukturalne drewna impregnatem, uzupełnienie ubytków drewna, w miarę konieczności wymiana elementów drewnianych ścian, uzupełnienie warstw zaprawy, wyrównanie różnic poziomów warstwy polichromii, uzupełnienie warstwy malarskiej, prace rekonstrukcyjne w przypadku wymienionych desek lub miejsc z dużymi obszarami ubytków.

Zakres prac do wykonania w 2025 roku:

1. Prace przy polichromii wnętrza: polichromia ścian i stropu kaplic, ściana południowa nawy:

Usunięcie wtórnych warstw polichromii i odsłonięcie warstwy pierwotnej dekoracji malarskiej, konsolidacja polichromii, usunięcie wtórnych materiałów wprowadzonych w ściany: kity, silikony itp., wykonanie dezynfekcji i dezynsekcji drewna: fumigacja, wprowadzenie impregnatów mechaniczne, wzmocnienie strukturalne drewna impregnatem, uzupełnienie ubytków drewna, w miarę

konieczności wymiana elementów drewnianych ścian, uzupełnienie warstw zaprawy, wyrównanie różnic poziomów warstwy polichromii, uzupełnienie warstwy malarskiej, prace rekonstrukcyjne w przypadku wymienionych desek lub miejsc z dużymi obszarami ubytków.

2. Prace przy polichromii wnętrza: strop prezbiterium, ściany prezbiterium, ściana północna nawy, przedsionek pod emporą (strop i ściany):

Usunięcie wtórnych warstw polichromii i odstonięcie warstwy pierwotnej dekoracji malarskiej - zgodnie z wynikami badań polichromii. Konsolidacja polichromii, usunięcie wtórnych materiałów wprowadzonych w ściany: kity, silikony itp., wykonanie dezynfekcji i dezynsekcji drewna: wzmocnienie strukturalne drewna impregnatem, uzupełnienie ubytków drewna, w miarę konieczności wymiana elementów drewnianych ścian, uzupełnienie warstw zaprawy, wyrównanie różnic poziomów warstwy polichromii, uzupełnienie warstwy malarskiej, prace rekonstrukcyjne w przypadku wymienionych desek lub miejsc z dużymi obszarami ubytków.

5. Budowa drogi gminnej nr 170256C oraz 170257C w miejscowości Makówiec gm. Chrostkowo

Zakres prac obejmował budowę jezdni o długości łącznej 1885 metrów. Odcinek drogi o numerze 170257C ma długość 972 m, odcinek o numerze 170256C ma długość 913 m. Wykonano drogę o nawierzchni bitumicznej przystosowanej do przeniesienia obciążenia ruchem KR1. Szerokość nawierzchni wynosi 3,50 m. Wykonane zostały obustronne pobocza gruntowe umocnione kruszywem. Technologia robót zakładała w pierwszym momencie poszerzenie istniejącej nawierzchni tłuczniowej tak, aby jej szerokość wynosiła min. 5,00. Następnie za pomocą rozkładarki należało wykonać podbudowę zasadniczą na szerokości 5,00 i grub. 20 cm po zagęszczeniu, na którą ułożone zostaną dwie warstwy bitumiczne. Następnie ułożono kruszywo na poboczach. Projekt zakładał też wykonanie mijanek o szerokości nawierzchni 25m oraz szerokości 5,0m. Połączenie nawierzchni jezdni i mijanki zostało zrealizowane za pomocą skosów 2:1.

Rozwiązania konstrukcyjne jezdni i zjazdów

- Warstwa ścieralna, AC11S KR 1-2 50/70, grub. 3 cm,
- Warstwa wiążąca, AC11W KR 1-2 50/70, grub. 3 cm,
- Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 0/31,5, grub. 25 cm,
- Warstwa odcinająca z piasku, grub. 10 cm
- Sprofilowane zagęszczone podłoże gruntowe.

Przebudowa drogi gminnej wpłynie na poprawę ruchu bezpieczeństwa drogowego, zwiększenie mobilności mieszkańców, zwiększenie płynności ruchu, poprawę stanu środowiska naturalnego, poprawę estetyki i zagospodarowania terenu oraz tworzenie dogodnych warunków dla dynamicznego rozwoju przedsiębiorczości na terenie gminy Chrostkowo.

Na przedmiotową inwestycję gmina pozyskała dofinansowanie z Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg w wysokości 60% kosztów kwalifikowalnych tj. 987 761,00 zł. Wkład własny wynosi 658 507,36 zł.

Wykonawcą inwestycji na kwotę 1 644 668,36 zł, jest Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Spółka z o.o. z Lipna. Umowa z wykonawcą została zawarta dnia 14.02.2024 r. z terminem wykonania zadania do 14.10.2024 r. Zadanie zostało zakończone, odebrane oraz rozliczone.

6. Przebudowa drogi gminnej nr 170244C i 170201C na odcinku Stalmierz-Lubianki

Przedmiotem inwestycji była przebudowa drogi gminnej relacji Stalmierz-Lubianki o długości 1869 m i szerokości 3,5 m. W ramach przebudowy projekt zakładał też wykonanie mijanki o szerokości 5 m i długości 25 m. Pobocza zostały wykonane z kruszywa łamanego o szerokości obustronnej po 0,75 m.

Rozwiązania konstrukcyjne jezdni i zjazdów

- Warstwa ścieralna, AC11S KR 1-2 50/70, grub. 3 cm,
- Warstwa wiążąca, AC11W KR 1-2 50/70, grub. 3 cm,
- Podbudowa zasadnicza, mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 0/31,5, grub. 20 cm,
- Stabilizacja gruntu cementem, $R_m=2,5\text{Mpa}$, o grubości 15 cm
- Sprofilowane zagęszczone podłoże gruntowe.

Technologia robót zakładała w pierwszym momencie poszerzenie istniejącej nawierzchni tłuczniowej tak, aby jej szerokość wynosiła min. 5,00. Następnie za pomocą rozkładarki należało wykonać podbudowę zasadniczą na szerokości 5,00 i grub. 20 cm po zagęszczeniu, na którą ułożone zostaną dwie warstwy bitumiczne. Następnie ułożono kruszywo na poboczach.

Na przedmiotową inwestycję gmina pozyskała dofinansowanie ze środków budżetu Województwa Kujawsko-Pomorskiego w ramach funduszu Ochrony Gruntów Rolnych w wysokości 500 000,00 zł.

Wykonawcą inwestycji na kwotę 2 014 816,59 zł, jest Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Spółka z o.o. z Lipna. Umowa z wykonawcą została zawarta dnia 19.04.2024 r. z terminem wykonania zadania do 19.11.2024 r. Zadanie zostało zakończone, odebrane oraz rozliczone.

7. Budowa placu zabaw w miejscowości Chrostkowo

Przedmiotem inwestycji była budowa placu zabaw w centrum miejscowości Chrostkowo, na działce nr 350/4 - w pobliżu osiedla domów jednorodzinnych. Głównym celem budowy placu zabaw było zapewnienie dzieciom z terenu gminy Chrostkowo dostępu do zintegrowanego parku zabaw, gdzie będą mogły odbywać się np. zajęcia szkolne dla młodszych i starszych dzieci jak również możliwość spędzania wolnego czasu dla rodziców z dziećmi. Plac zabaw jest infrastrukturą ogólnodostępną, bezpłatną i otwartą dla mieszkańców. W skład placu zabaw wchodzi urządzenie i konstrukcje zapewniające rozwój fizyczny poprzez równowagę, zjeżdżanie, bujanie, przejścia, czołganie, chowanie, kręcenie, podciągnięcie czy wspinanie.

Na przedmiotową inwestycję gmina pozyskała dofinansowanie w ramach poddziałania 19.2 „Wsparcie na wdrażanie operacji w ramach strategii rozwoju lokalnego kierowanego przez społeczność” objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020 w kwocie 186 070 zł. Postępowanie przetargowe zostało przeprowadzone w okresie sierpień-październik 2023 r. Najkorzystniejszą ofertę złożyła firma Firma FENSTER Sp. z o.o. z Bydgoszczy na kwotę 244 401,00 zł. Zadanie zostało odebrane w styczniu 2024 r.

8. Przebudowa ciągu dróg gminnych nr 170206C, 170207C oraz 170274C Chrostkowo – Adamowo, gm. Chrostkowo

Zadanie obejmowało przebudowę jezdni o szerokości 4,5m na długości 2210m, przebudowę poboczy o szerokości 0,75m i zjazdy do posesji. Nawierzchnia drogi oraz zjazdy zostały wykonane z betonu asfaltowego w dwóch warstwach po 3 cm, natomiast pobocza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego. Przebudowa drogi o długości odcinka 1700m została wykonana w formule „zaprojektuj i wybuduj”, a pozostała część w ramach pozwolenia na budowę. Przebudowa drogi wpłynęła na poprawę ruchu bezpieczeństwa drogowego, zwiększenie mobilności mieszkańców,

zwiększenie płynności ruchu, poprawę stanu środowiska naturalnego a także na poprawę estetyki i zagospodarowania terenu gminy Chrostkowo.

Na przedmiotową inwestycję Gmina pozyskała dofinansowanie w ramach Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych w wysokości 2 850 000 zł. Wykonawcą inwestycji na kwotę 3 169 753,05 zł, było Przedsiębiorstwo Robót Drogowych Spółka z o.o. z Lipna. Umowa z wykonawcą została zawarta dnia 20.06.2022 r. z terminem wykonania zadania do 30.04.2024 r. Odbioru zadania dokonano w maju 2024 r.

9. Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie Gminy Chrostkowo

Przedmiot zamówienia obejmował budowę 69 sztuk przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy Chrostkowo z odprowadzeniem oczyszczonych ścieków do drenaży rozsączających i studni chłonnych. Inwestycja miała na celu zmianę sposobu odprowadzania ścieków. Ścieki odprowadzane są z wykorzystaniem istniejących i projektowanych przewodów kanalizacyjnych do zestawu technologicznego oczyszczalni ścieków. Ścieki surowe wpływają do oczyszczalni ścieków. Procesy technologiczne w zbiorniku oczyszczalni są wykonywane z wykorzystaniem sprężonego powietrza dopływającego z dmuchawy oczyszczalni. Oczyszczone ścieki odprowadzane są z wykorzystaniem projektowanej instalacji kanalizacyjnej do projektowanych drenaży rozsączających lub studni chłonnych. Zaprojektowane przydomowe oczyszczalnie opierają się na technologii niskoobciążonego osadu czynnego i ich wydajność będzie kształtować się na poziomie 90-98 % oczyszczania ścieku.

Realizacja zadania została rozpoczęta się w 2023 roku. Zgodnie z wynikami postępowania przetargowego wykonawcą inwestycji było Konsorcjum w składzie: Lider konsorcjum: Spółka Budowlano-Handlowa „SMOLBUD” s.c. Smolny Grzegorz, Smolna Alicja ul. Wybudowanie Wąbrzeskie 1, 86-230 Lisewo; Partner konsorcjum: Zakład Usług Hydrauliczno-Budowlanych Zbigniew Ćwikła Biszczka 292b, 23-425 Biszczka, za kwotę 1 941 825,60 zł. Odbioru inwestycji dokonano dnia 01.02.2024 r.

10. Zakup pojazdu do przewozu osób niepełnosprawnych

Przedmiot zamówienia obejmował zakup pojazdu 9 osobowego, który będzie służyć do przewozu osób niepełnosprawnych z terenu Gminy Chrostkowo. Wykorzystywany będzie przez Urząd Gminy, Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej i Dzienny Dom Pobytu w Stalmierzu. Osoby niepełnosprawne dowożone będą do różnych obiektów, m. in. do Urzędu Gminy, GOPS-u, szkoły, lokali wyborczych, szkół średnich spoza terenu Gminy, Ośrodka Zdrowie, jak również na badania i komisje lekarskie oraz do ośrodka rewalidacyjno-edukacyjno-pedagogicznego w Wierzbicku. Wiele z tych obiektów jest znacznie oddalonych od miejsca zamieszkania osób niepełnosprawnych.

Na przedmiotową inwestycję Gmina pozyskała dofinansowanie ze środków Państwowego Funduszu Rehabilitacji Osób Niepełnosprawnych w ramach obszaru B, C, D, F i G „Programu wyrównywania różnic między regionami III” – w wysokości 135 000,00 zł.

Procedura przetargowa została przeprowadzona w czerwcu 2024 r. Najkorzystniejszą ofertę złożyła firma Plichta Sp. z o.o. Sp. komandytowa ul. Gdańska 13c, 84-200 Wejherowo na kwotę 292 653,41 zł. Wykonawca dostarczył pojazd marki Volkswagen Caravelle model 6.1 Trendline 2.0 TDI, 110 kW, z wyposażeniem i najazdami do przewozu osób na wózkach inwalidzkich. Pojazd został odebrany w dniu 02.07.2024 r.

11. Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej przy stacji uzdatniania wody w Chrostkowie Nowym

Przedmiotem zamówienia było zadanie polegające na dostawie i montażu mikroinstalacji fotowoltaicznej o mocy ok 39,24 kWp umiejscowionej częściowo na gruncie przy Stacji Uzdatniania Wody w Chrostkowie Nowym oraz częściowo na jej dachu, ze względu na ograniczenia w terenie.

Przedmiot zamówienia obejmował w szczególności następujący zakres:

- dostawę i kompleksowy montaż w oparciu o posiadaną dokumentację techniczną instalacji fotowoltaicznej wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu,
- montaż konstrukcji pod panele PV,
- montaż paneli PV na konstrukcji wskazanej w dokumentacji technicznej instalacji,
- ułożenie tras kablowych i kabli od paneli PV do rozdzielnicy elektrycznej oraz zapewnienie możliwości rejestracji danych produkcyjnych inwerterów,
- wykonanie niezbędnych otworów montażowych w celu montażu urządzeń oraz ich zabezpieczenie,
- wykonanie przepustów i ich późniejsze uszczelnienie w miejscach przejść tras kablowych przez ściany lub inne przeszkody oraz ich zabezpieczenie,
- modernizacja rozdzielnicy elektrycznej (wpięcie instalacji PV zgodnie z projektem),
- montaż rozdzielnicy na potrzeby instalacji fotowoltaicznej,
- wykonanie prób instalacji oraz sprawdzających prawidłowe działanie aparatury,
- uruchomienie układu i regulacje,
- wykonanie pomiarów instalacji elektrycznej określonych w projekcie oraz wymaganych odpowiednimi normami,
- konfiguracja falownika do połączenia z siecią internet w celu monitorowania produkcji energii oraz przekazanie inwestorowi danych do logowania do portalu na którym będzie dostęp do ww. danych,
- przeprowadzenie szkolenia dla zarządzających obiektami z obsługi zrealizowanej w ramach umowy instalacji fotowoltaicznej.

Procedura przetargowa została przeprowadzona w miesiącach marzec-kwiecień 2024 r. Najkorzystniejszą ofertę złożyła firma Sollab Fotowoltaika Sp. z o.o. z Gdańska na kwotę 121 401,00 zł. Zadanie zostało zrealizowane i odebrane protokołem odbioru w dniu 14.06.2024 r.

12. Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej przy stacji uzdatniania wody w Chojnie

Przedmiotem zamówienia było zadanie polegające na dostawie i montażu mikroinstalacji fotowoltaicznej o mocy ok 26,16 kWp umiejscowionej na gruncie przy Stacji Uzdatniania Wody w Chojnie.

Przedmiot zamówienia obejmował w szczególności następujący zakres:

- dostawę i kompleksowy montaż w oparciu o posiadaną dokumentację techniczną instalacji fotowoltaicznej wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu,
- montaż konstrukcji pod panele PV,
- montaż paneli PV na konstrukcji wskazanej w dokumentacji technicznej instalacji,
- ułożenie tras kablowych i kabli od paneli PV do rozdzielnicy elektrycznej oraz zapewnienie możliwości rejestracji danych produkcyjnych inwerterów,

- wykonanie niezbędnych otworów montażowych w celu montażu urządzeń oraz ich zabezpieczenie,
- wykonanie przepustów i ich późniejsze uszczelnienie w miejscach przejść tras kablowych przez ściany lub inne przeszkody oraz ich zabezpieczenie,
- modernizacja rozdzielnic elektrycznej (wpięcie instalacji PV zgodnie z projektem),
- montaż rozdzielnic na potrzeby instalacji fotowoltaicznej,
- wykonanie prób instalacji oraz sprawdzających prawidłowe działanie aparatury,
- uruchomienie układu i regulacje,
- wykonanie pomiarów instalacji elektrycznej określonych w projekcie oraz wymaganych odpowiednimi normami,
- konfiguracja falownika do połączenia z siecią internet w celu monitorowania produkcji energii oraz przekazanie inwestorowi danych do logowania do portalu na którym będzie dostęp do ww. danych,
- przeprowadzenie szkolenia dla zarządzających obiektami z obsługi zrealizowanej w ramach umowy instalacji fotowoltaicznej.

Procedura przetargowa została przeprowadzona w miesiącach listopad-grudzień 2023 r. Najkorzystniejszą ofertę złożyła firma TECHPIK Sp. z o.o. z Torunia na kwotę 79 999,09 zł. Umowa została podpisana dnia 09.01.2024 r. Zadanie zostanie zakończone i odebrane w dniu 31.01.2024 r.

13. Zakup lamp hybrydowych do oświetlenia dróg gminnych

Przedmiotem zamówienia była dostawa i montaż lamp hybrydowych w ilości 12 sztuk, służących do oświetlenia niebezpiecznych miejsc na drogach gminnych oraz miejsc publicznych. Lampy hybrydowe wyposażone są w podwójne akumulatory ładowane za pomocą modułów fotowoltaicznych oraz turbiny wiatrowej. Lampy parkowe wyposażone są w pojedynczy akumulator ładowany za pomocą modułów fotowoltaicznych. Wszystkie lampy załączane są przez czujnik zmierzchu wyposażony w system ściemniania + programator czasu pracy. W ciągu dnia, kiedy świeci słońce, panel konwertuje energię słoneczną na energię elektryczną i przechowuje ją w akumulatorze. W nocy lub w czasie pochmurnych i deszczowych dni kontroler przy pomocy czujników oblicza jasność światła dziennego i automatycznie włącza światło. Bateria dostarcza energię na oświetlenie LED.

Procedura przetargowa została przeprowadzona w miesiącach styczeń-luty 2024 r. Najkorzystniejszą ofertę złożyła firma Petra Energia Sp. z o.o., Macierzysz, ul. Sochaczewska 110, 05-850 Ożarów Mazowiecki na kwotę 154 980,00 zł. Zadanie zostało zrealizowane i odebrane w dniu 04.04.2024 r.

14. Zakup średniego wozu ratowniczo-gaśniczego dla OSP Makówiec

Przedmiot inwestycji obejmował zakup średniego wozu ratowniczo-gaśniczego dla jednostki OSP z Makówca. Samochód ratowniczo-gaśniczy jest dla jednostki najistotniejszym wyposażeniem mającym wpływ na jej skuteczność oraz prowadzenie działań operacyjnych. Zakupiony samochód przyczyni się do znacznego wzrostu poziomu bezpieczeństwa mieszkańców naszej gminy poprzez możliwość udzielania im szybszej i bardziej skutecznej pomocy w przypadku pożarów, zdarzeń drogowych, usuwania skutków miejscowych zagrożeń lub innych zdarzeń losowych.

Procedura przetargowa została przeprowadzona w miesiącach czerwiec-sierpień 2024 r. Najkorzystniejszą ofertę złożyła firma Przedsiębiorstwo Specjalistyczne „bocar” Sp. z o.o. Korwinów, ul. Okólna 15, 42-263 Wrzosowa na kwotę 1 219 914,00 zł. Firma z dniem 06.11.2024 r. dostarczyła

pojazd marki Volvo z napędem 4x4 spełniający wszystkie określone w Specyfikacji Warunków Zamówienia wymagania.

15. Budowa siłowni zewnętrznej typu street workout w miejscowości Chrostkowo

Przedmiotem inwestycji była budowa siłowni zewnętrznej typu street workout na boisku Zespołu Szkół w Chrostkowie. Siłownia składa się z 7 różnych urządzeń, które łączą w sobie elementy gimnastyki i parkouru. Trenować można wykorzystując masę swojego ciała i przy użyciu różnych elementów: jak różnego rodzaju drabinki, poręcze, drążki czy rurki. Najpopularniejszymi ćwiczeniami street workoutu są pompki, skoki, stanie na rękach, podciągnięcia, zwisy i różne kombinacje tych elementów. Street workout pomaga wzmocnić organizm, rozwija takie cechy jak siła, motoryka, równowaga i koordynacja. Wpływa na podniesienie ogólnej sprawności fizycznej.

Na przedmiotowe zadanie pozyskano środki zewnętrzne w wysokości 50 000 zł w ramach Kujawsko-Pomorskiej Małej Infrastruktury Sportowej z Urzędu Marszałkowskiego Województwa Kujawsko-Pomorskiego w Toruniu. Postępowanie przetargowe zostało przeprowadzone w miesiącach maj-czerwiec 2024 r. Najkorzystniejszą ofertę złożyła firma DOM-PLAST Karol Dąbrowski z Golubia-Dobrzynia na kwotę 155 370,00 zł. Zadanie zostało wykonane a odbioru zadania dokonano w dniu 25.07.2024 r.

16. Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Zespołu Szkół w Chrostkowie

Przedmiotem inwestycji jest montaż paneli fotowoltaicznych na budynku Zespołu Szkół w Chrostkowie o łącznej mocy 42,00 kWp. Ze względu na występowanie dwóch liczników w szkole, instalacja zostanie podzielona na dwie niezależne, po 21 kWp. Jedna instalacja będzie przyłączona do licznika segmentu żywieniowego a druga do licznika obiektu szkoły.

Przedmiot zamówienia obejmował w szczególności następujący zakres:

- dostawę i kompleksowy montaż w oparciu o dokumentację techniczną instalacji fotowoltaicznej wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu,
- montaż konstrukcji pod panele PV,
- montaż paneli PV na konstrukcji wskazanej w dokumentacji technicznej instalacji,
- ułożenie tras kablowych i kabli od paneli PV do rozdzielnicy elektrycznej oraz zapewnienie możliwości rejestracji danych produkcyjnych inwerterów,
- wykonanie niezbędnych otworów montażowych w celu montażu urządzeń oraz ich zabezpieczenie,
- wykonanie przepustów i ich późniejsze uszczelnienie w miejscach przejść tras kablowych przez ściany lub inne przeszkody oraz ich zabezpieczenie,
- modernizacja rozdzielnicy elektrycznej (wpięcie instalacji PV zgodnie z projektem),
- montaż rozdzielnicy na potrzeby instalacji fotowoltaicznej,
- wykonanie prób instalacji oraz sprawdzających prawidłowe działanie aparatury,
- uruchomienie układu i regulacje,
- wykonanie pomiarów instalacji elektrycznej określonych w projekcie oraz wymaganych odpowiednimi normami,

- konfiguracja falownika do połączenia z siecią internet w celu monitorowania produkcji energii oraz przekazanie inwestorowi danych do logowania do portalu na którym będzie dostęp do ww. danych,
- przeprowadzenie szkolenia dla zarządzających obiektami z obsługi zrealizowanej w ramach umowy instalacji fotowoltaicznej,
- zgłoszenie wykonanej instalacji PV do odpowiedniego operatora.

Procedura przetargowa została przeprowadzona w listopadzie 2024 r. Najkorzystniejszą ofertę złożyła Firma Handlowo-Usługowa Paulina Wojtkowska, Dobierzyn 34, 87-890 Lubraniec na kwotę 98 154,00 zł. Zadanie zostanie zrealizowane do końca 2024 roku.

17. Dostawa i montaż instalacji fotowoltaicznej na budynku Urzędu Gminy w Chrostkowie

Przedmiotem inwestycji jest montaż paneli fotowoltaicznych na budynku garażu przy Urzędzie Gminy w Chrostkowie o łącznej mocy 27,00 kWp.

Przedmiot zamówienia obejmował w szczególności następujący zakres:

- dostawę i kompleksowy montaż w oparciu o dokumentację techniczną instalacji fotowoltaicznej wraz z konstrukcją dostosowaną do miejsca montażu,
- montaż konstrukcji pod panele PV,
- montaż paneli PV na konstrukcji wskazanej w dokumentacji technicznej instalacji,
- ułożenie tras kablowych i kabli od paneli PV do rozdzielnicy elektrycznej oraz zapewnienie możliwości rejestracji danych produkcyjnych inwerterów,
- wykonanie niezbędnych otworów montażowych w celu montażu urządzeń oraz ich zabezpieczenie,
- wykonanie przepustów i ich późniejsze uszczelnienie w miejscach przejść tras kablowych przez ściany lub inne przeszkody oraz ich zabezpieczenie,
- modernizacja rozdzielnicy elektrycznej (wpięcie instalacji PV zgodnie z projektem),
- montaż rozdzielnicy na potrzeby instalacji fotowoltaicznej,
- wykonanie prób instalacji oraz sprawdzających prawidłowe działanie aparatury,
- uruchomienie układu i regulacje,
- wykonanie pomiarów instalacji elektrycznej określonych w projekcie oraz wymaganych odpowiednimi normami,
- konfiguracja falownika do połączenia z siecią internet w celu monitorowania produkcji energii oraz przekazanie inwestorowi danych do logowania do portalu na którym będzie dostęp do ww. danych,
- przeprowadzenie szkolenia dla zarządzających obiektami z obsługi zrealizowanej w ramach umowy instalacji fotowoltaicznej,
- zgłoszenie wykonanej instalacji PV do odpowiedniego operatora.

Procedura przetargowa została przeprowadzona w miesiącach listopad-grudzień 2024 r. Najkorzystniejszą ofertę złożyła Firma Handlowo-Uslugowa Paulina Wojtkowska, Dobierzyn 34, 87-890 Lubraniec na kwotę 60 147,00 zł. Zadanie zostanie zrealizowane do końca 2024 roku.

18. Adaptacja i modernizacja pomieszczeń wraz z wyposażeniem - Program Aktywny Maluch Pierwszy Dzienny Opiekun w Gminie 2024

Przedmiotem inwestycji jest utworzenie żłobka w Zespole Szkół w Chrostkowie. Na przedmiotową inwestycję zostały pozyskane środki w wysokości 300 000 zł w ramach Programu Aktywny Maluch Pierwszy Dzienny Opiekun w Gminie 2024. „MALUCH+” jest programem integrującym środki europejskie – środki z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększenia Odporności (KPO) oraz z programu Fundusze Europejskie dla Rozwoju Społecznego (FERS) finansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego Plus w ramach perspektywy finansowej 2021-2027 – a także środki budżetu państwa.

Procedura przetargowa została przeprowadzona w miesiącach październik-listopad 2024 r. Najkorzystniejszą ofertę do postępowania złożyła firma Dom-Plast Karol Dąbrowski z Golubia-Dobrzynia na kwotę 325 000,00 zł. Termin realizacji zadania: 29.12.2024 r.

19. Wymiana opraw oświetleniowych na terenie Gminy Chrostkowo na oprawy typu LED

Przedmiotem inwestycji jest wymiana lamp na terenie Gminy Chrostkowo z nieenergooszczędnych na energooszczędne typu LED z możliwością zdalnego sterowania bez dodatkowej modyfikacji oprawy, posiadające certyfikaty: ENEC, ENEC+, ZD4i. Oprawy oświetleniowe zostaną wymienione przede wszystkim przy drogach i skrzyżowaniach dróg oraz w miejscach publicznych, gdzie obecnie znajdują się oprawy sodowe, które są bardzo energochłonne i charakteryzują się niską żywotnością i wydajnością źródła światła. Zadanie będzie obejmowało wymianę 101 sztuk opraw oświetleniowych, z czego 51 sztuk opraw jest własnością Gminy, a 50 sztuk jest własnością spółki oświetleniowej Energa. Wymiana opraw oświetleniowych na oprawy LED jest rozwiązaniem przede wszystkim energooszczędnym w użytkowaniu, ze względu na znacznie mniejsze zużycie energii, co daje wymierny wkład w ochronę środowiska. Rozwiązanie to znacznie poprawi wzrost bezpieczeństwa w ruchu drogowym, w tym też niechronionych uczestników – pieszych i rowerzystów, ze względu na efektywniejsze doświetlenie jezdni i poboczy. Dzięki przedmiotowemu projektowi poprawi się też estetyka i zagospodarowanie poszczególnych terenów Gminy Chrostkowo.

Na przedmiotową inwestycję zostały pozyskane środki w ramach Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych w wysokości 69 302,19 zł. Procedura przetargowa została przeprowadzona w miesiącach wrzesień-październik 2024 r. Najkorzystniejszą ofertę w postępowaniu złożyła Energa Oświetlenie Sp. z o.o. ul. Artura Grottgera 7, 81-809 Sopot na kwotę 86 627,74 zł. Umowa została zawarta w dniu 14.10.2024 r. z terminem realizacji do 12.01.2025 r. Zgodnie z założeniami Wykonawcy realizacja zadania zostanie wykonana w 2024 r.