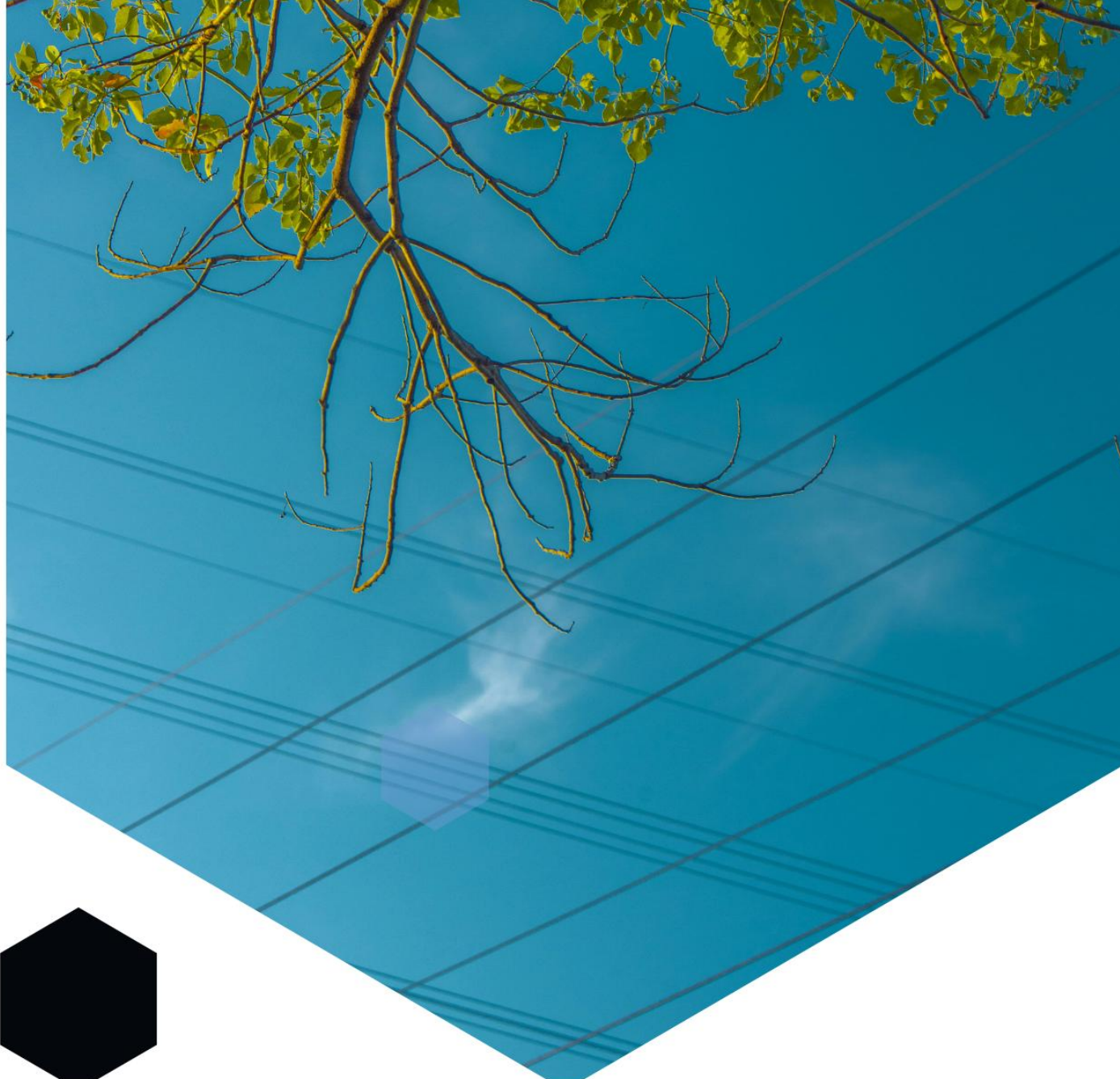




**KONCEPCJA
INTELIGENTNEJ WSI
DLA
MIEJSCOWOŚCI
STRUSZEWO**

Spis treści

1.	Wprowadzenie	3
1.1.	Harmonogram opracowania koncepcji	3
1.2.	Opis partnerstwa na rzecz opracowania koncepcji	3
1.3.	Plan włączenia społeczności w późniejszą realizację koncepcji, z uwzględnieniem roli sołtysa i rady sołeckiej	4
2.	Charakterystyka uwarunkowań miejscowości	5
2.1.	Położenie miejscowości	5
2.2.	Kapitał społeczny	7
2.3.	Sytuacja gospodarczo-środowiskowa	8
2.4.	Potencjał i potrzeby rozwojowe	11
2.5.	Uproszczona analiza SWOT	14
3.	Koncepcja i komponent smart	15
3.1.	Lista projektów	15
3.2.	Opis komponentów: cyfrowego, środowiskowego i poprawy wykorzystania wiedzy (smart)	21
3.3.	Spójność koncepcji z innymi dokumentami	23
3.4.	Przewidywane korzyści dla lokalnej społeczności	30
	Załącznik nr 1: Karta informacyjna projektu	31

1. Wprowadzenie

1.1. Harmonogram opracowania koncepcji

Koncepcja Smart Village dla miejscowości Struszewo została opracowana przez zespół specjalistów z Wielkopolskiej Akademii Nauki i Rozwoju wraz z mieszkańcami miejscowości Struszewo, w gminie Borzytuchom. Prace nad dokumentem rozpoczęły się w od analizy ilościowej przeprowadzonej za pomocą ankiety dystrybuowanej wśród mieszkańców miejscowości Struszewo. Ankieta dostępna była w wersji elektronicznej w dniach od 19 stycznia do 31 stycznia 2026 roku. W tym czasie zebrano odpowiedzi 151 mieszkańców, co pozwoliło na określenie ich potrzeb

Równolegle z badaniem ankietowym trwały prace związane z analizą podstawowych cech miejscowości, skupionych wokół jej sytuacji społecznej, demograficznej, gospodarczej i środowiskowej. Dane statystyczne wykorzystane w analizie pochodziły z Urzędu Gminy w Borzytuchomiu. Poczyniona analiza pozwoliła na diagnozę potencjałów miejscowości, również w zakresie potencjału kapitału społecznego oraz zdolności do kreowania innowacji.

Podsumowaniem analizy oraz badania ankietowego jest skrócona analiza SWOT, określająca występujące w miejscowości mocne i słabe strony oraz szanse i zagrożenia.

Zakończenie prac diagnostycznych prowadziło do kolejnego etapu – koncepcyjnego. Celem zapewnienia udziału lokalnej społeczności w pracach nad koncepcją, przeprowadzono spotkanie warsztatowe w dniu 5 lutego 2026 roku. Podczas warsztatów każdy z mieszkańców miejscowości Struszewo miał możliwość wraz ze specjalistami zewnętrznymi pracować nad projektami zawartymi w koncepcji. Dzięki zastosowanemu podejściu wkład operacyjny koncepcji jest kształtowany oddolnie, z uwzględnieniem budowania poczucia sprawczości lokalnej społeczności oraz postaw obywatelskich. Przeprowadzone działania pozwoliły zakończyć etap koncepcyjny projektu.

W ostatnim etapie sporządzono listę projektów uwzględnionych w koncepcji Smart Village, spójną z potencjałem zdiagnozowanym w miejscowości oraz uwzględniającą aspekty związane z cyfryzacją, ochroną środowiska i elementami innowacyjności. Przygotowany projekt został poddany konsultacjom społecznym, trwającym od ... do ... 2026 roku. W toku konsultacji społecznych każdy z mieszkańców miał możliwość wypowiedzenia się na temat przygotowanego projektu oraz zgłoszenia ewentualnych uwag. Podczas prowadzonych konsultacji wpłynęło ... uwag. Wszystkie zostały uwzględnione i wprowadzone do projektu koncepcji.

Koncepcja została zatwierdzona poprzez publikację zarządzenia nr ... Wójta Gminy Borzytuchom z dnia 2026 roku.

1.2. Opis partnerstwa na rzecz opracowania koncepcji

Koncepcja Smart Village dla miejscowości Struszewo została opracowana w ścisłej współpracy z lokalną społecznością przy zaangażowaniu partnerów reprezentujących samorząd lokalny, instytucje oraz organizacje pozarządowe. Czynny udział w opracowaniu koncepcji brały udział:

- Urząd Gminy w Borzytuchomiu,
- Sołtys miejscowości Struszewo,
- Koło Gospodyń Wiejskich Struszewianki ze Struszewa,
- mieszkańcy miejscowości.

Wymienieni partnerzy będą również odpowiedzialni za wdrażanie koncepcji SV poprzez wzajemną współpracę, budowanie trwałych relacji, uzupełnianie potencjałów oraz monitoring aktualności założeń koncepcji. Zadaniem osób i podmiotów odpowiedzialnych za wdrażanie koncepcji będzie również stałe obserwowanie zmieniających się potrzeb społecznych wśród mieszkańców miejscowości, które mogą stanowić potencjał kolejnych innowacji.

1.3. Plan włączenia społeczności w późniejszą realizację koncepcji, z uwzględnieniem roli sołtysa i rady sołeckiej

Realizacja koncepcji inteligentnej wsi w miejscowości Struszewo będzie opierać się na aktywnym udziale mieszkańców, w szczególności poprzez zapewnienie stałej i przejrzystej komunikacji pomiędzy Urzędem Gminy w Borzytuchomiu, sołtysem sołectwa Struszewo a lokalną społecznością. Kluczowe znaczenie będzie miało bieżące przekazywanie informacji dotyczących planowanych i realizowanych działań oraz osiąganych efektów.

Postępy we wdrażaniu koncepcji, w tym zestawienia działań oraz podsumowania zrealizowanych inicjatyw, będą udostępniane mieszkańcom zarówno w trakcie spotkań i wydarzeń organizowanych na terenie miejscowości, jak i przy wykorzystaniu kanałów elektronicznych. Przewiduje się również opracowywanie corocznych sprawozdań z realizacji koncepcji, które będą przedstawiane mieszkańcom podczas zebrań sołeckich w kolejnych latach jej wdrażania.

Istotną rolę w procesie realizacji koncepcji odgrywać będzie sołtys wraz z radą sołecką, odpowiedzialni za koordynację działań informacyjnych oraz aktywizowanie mieszkańców. W miarę postępu realizacji możliwe będzie włączanie do współpracy także organizacji pozarządowych oraz innych lokalnych podmiotów. Urząd Gminy w Borzytuchomiu pełnić będzie funkcję wspierającą, zapewniając wsparcie merytoryczne, organizacyjne, finansowe oraz promocyjne dla podejmowanych przedsięwzięć. W ramach realizacji poszczególnych zadań zakłada się również bezpośredni udział mieszkańców, m.in. w organizacji wydarzeń lokalnych, spotkań czy warsztatów tematycznych. Działania te sprzyjać będą wzmacnianiu integracji społecznej oraz zapewnieniu transparentności procesu wdrażania koncepcji.

Koncepcja inteligentnej wsi dla Struszewa obejmuje także działania o charakterze społecznym, w tym inicjatywy edukacyjne i warsztatowe, ukierunkowane na rozwój kompetencji, poszerzanie wiedzy oraz budowanie i wzmacnianie więzi międzyludzkich. Wyniki przeprowadzonych warsztatów oraz wizji lokalnej potwierdziły, że mieszkańcy Struszewa tworzą aktywną i zintegrowaną społeczność, świadomą swoich potrzeb i gotową do współuczestnictwa w działaniach rozwojowych. Umożliwia to szerokie włączenie mieszkańców w proces realizacji koncepcji, wykraczające poza udział wyłącznie liderów lokalnych.

Za realizację koncepcji inteligentnej wsi odpowiedzialne będą osoby aktywnie działające na rzecz lokalnej społeczności, których zadaniem będzie również monitorowanie postępów oraz bieżąca ocena podejmowanych działań. Pozyskiwana informacja zwrotna od mieszkańców pozwoli na wzmacnianie współpracy, dialogu i partnerstwa społecznego, co przyczyni się do skuteczniejszego wdrażania koncepcji oraz lepszego przygotowania kolejnych inicjatyw rozwojowych w przyszłości miejscowości Struszewo.

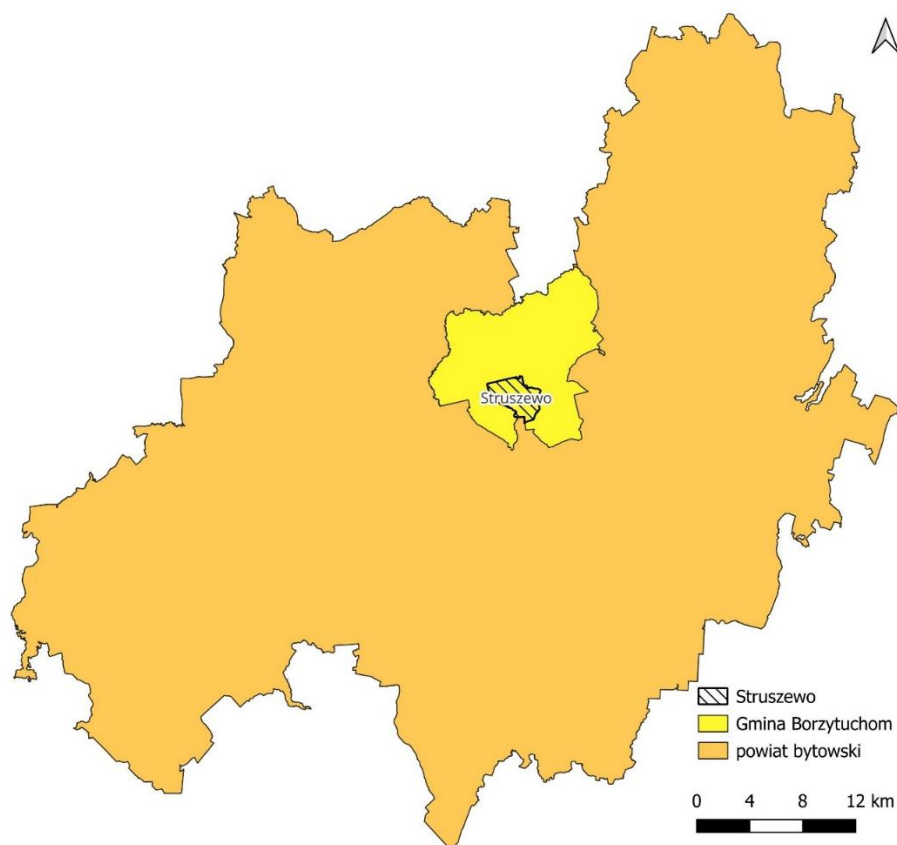
Ważnym elementem procesu będzie również stosowanie zróżnicowanych kanałów komunikacji. Z przeprowadzonego badania ankietowego wynika, że mieszkańcy najczęściej czerpią informacje z mediów społecznościowych, od sąsiadów i znajomych z okolicy oraz ze stron internetowych lub innych portali. Dlatego informacje dotyczące realizacji koncepcji będą przekazywane z wykorzystaniem wszystkich wskazanych form komunikacji.

Zastosowanie powyższych rozwiązań zapewni mieszkańcom stały dostęp do informacji o przebiegu realizacji koncepcji oraz umożliwi ich czynne uczestnictwo w podejmowanych działaniach. W efekcie wpłynie to nie tylko na sprawną realizację zaplanowanych przedsięwzięć, lecz także na wzmacnianie tożsamości lokalnej, odpowiedzialności społecznej oraz rozwoju postaw obywatelskich wśród mieszkańców Struszewa.

2. Charakterystyka uwarunkowań miejscowości

2.1. Położenie miejscowości

Struszewo to wieś położona w województwie pomorskim, w powiecie bytowskim, w gminie wiejskiej Borzytuchom. Miejscowość położona jest w odległości ok. 2 km w kierunku południowym od Borzytuchomia i około 8 km od ośrodka lokalnego – Bytowa. Zgodnie z danymi Urzędu Gminy w Borzytuchomiu, na koniec 2025 roku Struszewo zamieszkiwało 229 osób.



Ryc. 1. Położenie miejscowości Struszewo

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDOT10k.

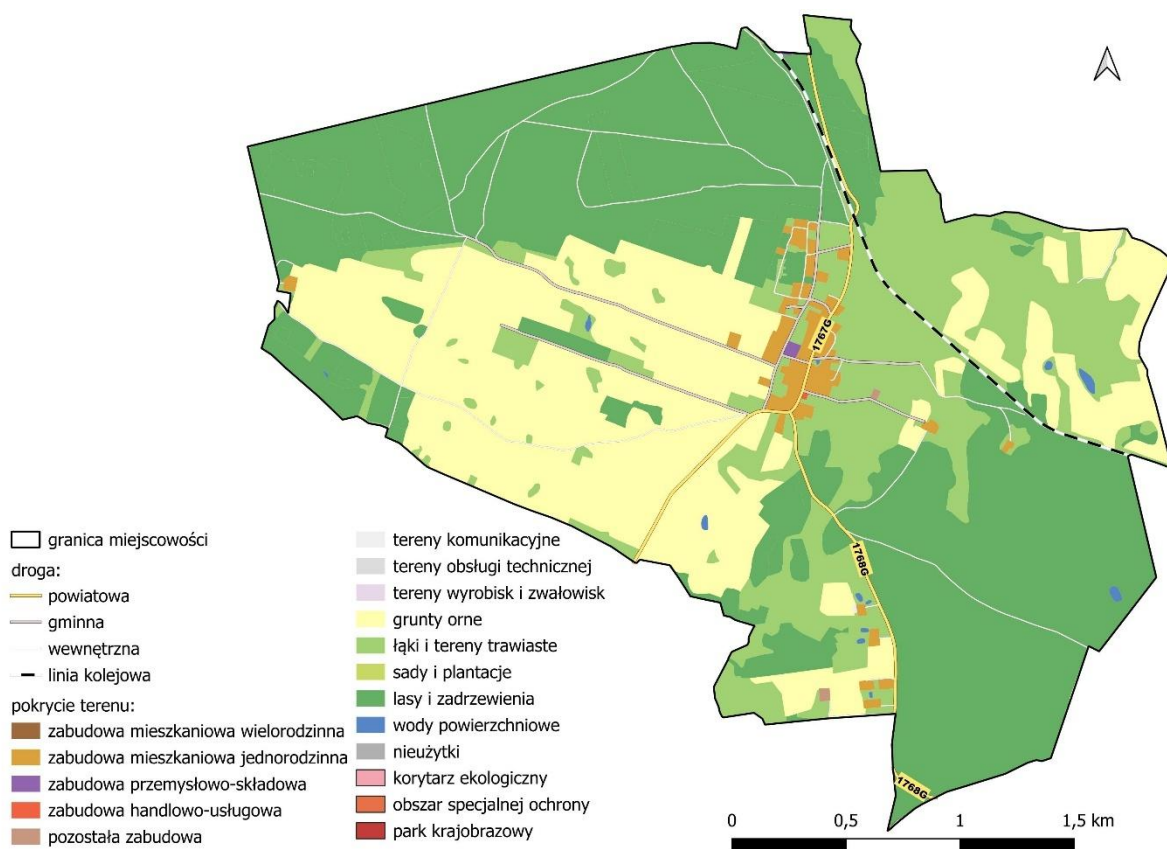
Struszewo to miejscowość położona na terenie gminy Borzytuchom, w obszarze o bardzo długiej i dobrze udokumentowanej historii osadniczej. Najstarsze ślady obecności człowieka na tym terenie sięgają epoki kamienia i brązu, a Struszewo należy do miejscowości, na których zachowały się pozostałości dawnych osad oraz cmentarzysk. Szczególne znaczenie mają stanowiska archeologiczne związane z wczesnym okresem epoki żelaza, z którego pochodzą cenne znaleziska popielic. Część tych obszarów objęta jest ochroną konserwatorską, z przeznaczeniem do badań i penetracji archeologicznej.

Pierwszy znany dokument lokacyjny Struszewa pochodzi z 1438 roku i został wystawiony na prawie chełmińskim. Powierzchnia lokacyjna wsi wynosiła 20 łanów, co wskazuje na jej rolniczy charakter oraz funkcjonowanie w ramach średniowiecznego systemu osadniczego właściwego dla obszaru Ziemi Bytowskiej. Struszewo, podobnie jak pozostałe miejscowości gminy Borzytuchom, zalicza się do wsi tzw. „starego korzenia”, których organizacja została ukształtowana na bazie wcześniejszego osadnictwa.

Układ przestrzenny miejscowości ma charakter skoncentrowany, z zabudową skupioną głównie w jednym zespole osadniczym wzdłuż drogi powiatowej nr 1767G, pełniącej funkcję podstawowego ciągu komunikacyjnego. Przez północno-wschodnią część miejscowości przebiega również linia kolejowa nr 212 relacji Bytów – Korzybie. Obecnie jednak linia ta nie jest eksploatowana w systemie transportu kolejowego.

Otoczenie Struszewa cechuje się wyraźnym zróżnicowaniem użytkowania terenu. W południowo-zachodniej części miejscowości dominują grunty orne, stanowiące zaplecze produkcji rolniczej, natomiast północno-wschodnia część obejmuje łąki oraz tereny trawiaste. Znaczną powierzchnię zajmują również obszary leśne, które pełnią istotne funkcje przyrodnicze, krajobrazowe i klimatyczne oraz wpływają na zachowanie rolniczo-leśnego charakteru miejscowości.

Struszewo, historycznie wpisane w obszar Ziemi Bytowskiej, dzieliło losy całej gminy Borzytuchom, podlegając zmiennym uwarunkowaniom politycznym i administracyjnym. Po zakończeniu II wojny światowej nastąpiły istotne zmiany demograficzne związane z przesiedleniami ludności i ponownym zasiedleniem wsi. Współczesne Struszewo zachowuje charakter miejscowości o silnym związku z rolnictwem i krajobrazem kulturowym, stanowiąc integralny element struktury osadniczej gminy Borzytuchom.



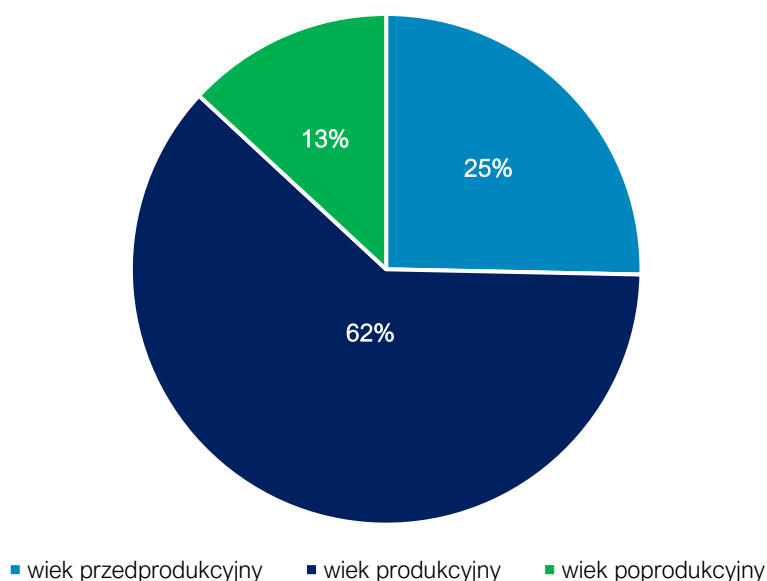
Ryc. 2. Struktura funkcjonalno-przestrzenna miejscowości Struszewo

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych BDOT10k.

2.2. Kapitał społeczny

Kapitał społeczny będący terminem z pogranicza nauk o ekonomii i socjologii, oznacza kapitał (jako element procesu produkcji i życia w zorganizowanym społeczeństwie), którego wartość tworzona jest na wzajemnych relacjach społecznych i zaufaniu jednostek, które dzięki niemu mogą osiągać więcej korzyści ekonomicznych. Poziom kapitału społecznego zależy m.in. od struktury wieku danej społeczności.

Zgodnie z danymi Urzędu Gminy w Borzytuchomiu, w 2025 roku miejscowość Struszewo zamieszkiwana była przez 229 mieszkańców. Pod względem struktury wiekowej ludności, dominującą grupę stanowili mieszkańcy w wieku produkcyjnym – około 62% ogółu populacji (141 osób). Osoby w wieku przedprodukcyjnym stanowiły około 25% (58 osób), a w wieku poprodukcyjnym – około 13% (30 osób).



Ryc. 3. Struktura wieku według grup ekonomicznych w miejscowości Struszewo w 2025 roku

Źródło: opracowanie własne na podstawie danych Urzędu Gminy Borzytuchom.

Struktura wiekowa mieszkańców miejscowości Struszewo charakteryzuje się dominacją ludności w wieku produkcyjnym, która stanowi około 62% ogółu mieszkańców. Tak wysoki udział osób aktywnych zawodowo sprzyja rozwojowi społeczno-gospodarczemu miejscowości oraz wzmacnia jej potencjał funkcjonalny w skali Gminy Borzytuchom. Jednocześnie ludność w wieku przedprodukcyjnym stanowi około 25% mieszkańców, natomiast osoby w wieku poprodukcyjnym około 13%. Taka struktura wskazuje na stosunkowo zrównoważony udział grup zależnych demograficznie, przy wyraźnej przewadze grupy produkcyjnej. Przedstawione dane podkreślają znaczenie dalszego rozwoju infrastruktury i przestrzeni sprzyjających integracji społecznej, takich jak świetlice, miejsca spotkań czy przestrzenie rekreacyjne, które mogą odpowiadać na potrzeby mieszkańców różnych grup wiekowych oraz wspierać budowanie kapitału społecznego w lokalnej wspólnocie.

Na obszarze miejscowości Struszewo funkcjonuje Koło Gospodyń Wiejskich „Struszebianki ze Struszewa”, które stanowi główną formalną strukturę o charakterze społecznym i integracyjnym. Działalność KGW koncentruje się na inicjatywach społecznych, kulturalnych i integracyjnych, sprzyjających aktywizacji mieszkańców oraz podtrzymywaniu lokalnych tradycji. Poza działalnością

Koła Gospodyń Wiejskich aktywność obywatelska mieszkańców Struszewa ma w dużej mierze charakter nieformalny i opiera się na współpracy sąsiedzkiej oraz udziale w inicjatywach realizowanych na poziomie gminy Borzytuchom. Jednocześnie dostrzegalna jest gotowość mieszkańców do podejmowania wspólnych działań na rzecz lokalnego otoczenia, co stwarza potencjał do dalszego rozwoju aktywności społecznej oraz ewentualnego powstawania kolejnych form zorganizowanej współpracy w przyszłości.

W Struszewie nie są zlokalizowane żadne obiekty objęte wpisem do rejestru zabytków województwa pomorskiego.

Istotnym miejscem w Struszewie jest świetlica wiejska, która od lat stanowi naturalne centrum aktywizacji mieszkańców oraz przestrzeń organizacji spotkań, wydarzeń i inicjatyw lokalnych. To właśnie wokół niej koncentruje się życie społeczne wsi, w tym działania integracyjne, edukacyjne i kulturalne. Niestety obecny obiekt, ze względu na zły stan techniczny oraz przestarzałe rozwiązania funkcjonalne, nie spełnia współczesnych standardów użytkowych ani oczekiwań mieszkańców. Ograniczona powierzchnia, niedostosowanie do różnorodnych form aktywności oraz brak odpowiedniego zaplecza technicznego sprawiają, że świetlica nie może w pełni realizować swojej roli jako lokalne centrum życia społecznego. Sytuacja ta stanowi istotną barierę rozwojową, hamującą możliwość rozszerzenia oferty działań społecznych i integracyjnych oraz ograniczając skalę aktywności mieszkańców.

2.3. Sytuacja gospodarczo-środowiskowa

Według danych Głównego Urzędu Statystycznego udostępnionych w bazie internetowej REGON, na terenie miejscowości Struszewo zarejestrowanych jest łącznie 40 podmiotów gospodarki narodowej, z czego 29 prowadzonych jest przez osoby fizyczne. Zestawienie zarejestrowanych działalności gospodarczych prezentuje poniższe zestawienie.

Tab. 1. Podmioty gospodarcze zarejestrowane w miejscowości Struszewo

L.p.	Nazwa podmiotu gospodarczego	Adres rejestracji działalności
1	Zakład Stolarski Mirosław Adamczyk	Struszewo 19
2	Hurtownia Pokryć Dachowych EKOFALA Paweł Janus	Struszewo 12c
3	GOSPODARSTWO ROLNE PAWEŁ JANUS	Struszewo 12 C
4	Hurtownia Pokryć Dachowych EKOFALA Paweł Janus	Struszewo 186/6
5	Hurtownia Pokryć Dachowych EKOFALA Paweł Janus	Struszewo 186/7
6	Hurtownia Pokryć Dachowych EKOFALA Paweł Janus	Struszewo 186/8
7	Wojciech Dróżdź WOJBUD OGRODZENIA	Struszewo 8
8	SZYMON MYRŁA	Struszewo 14
9	Usługi ogólnobudowlane Adam Halk	Struszewo 1
10	Firma Handlowo-Usługowa "Sezam" Krystyna Zielinska	Struszewo 23A
11	"Mon - Mar" Marcin Megier	Struszewo 33W
12	TSM GARDEN TOMASZ MISZCZYSZYN	Struszewo 23 lok. 1
13	Usługi Transportowe Jerzy Cichosz	Struszewo 33u
14	PT- CARS MECHANIKA POJAZDOWA I TRANSPORT CIĘŻAROWY PIOTR TRZEBIATOWSKI	Struszewo 31B

15	GOSPODARSTWO ROLNE SEBASTIAN MEYER	Struszewo 20
16	Usługi Finansowe Piotr Sazon	Struszewo 12 lok. 2
17	Kris-Tech Krzysztof Pluto Prądzynski	Struszewo 30
18	Angel Angelika Lewandowska	Struszewo 36
19	PATRYCJA WOJCIECHOWSKA HAIR STYLIST	Struszewo 26
20	GRILLOWO & OGRODOWO WOJCIECH REKOWSKI	Struszewo 33P
21	Produkcja Sprzętu Pszczelarskiego KRYSTYNKA Krystian Stenka	Struszewo 34
22	GRILLOWO OGRODOWO II ILONA SŁOWIK	Struszewo 33P
23	KOŁO GOSPODYŃ WIEJSKICH STRUSZEWIANKI ZE STRUSZEWA	Struszewo 20
24	Zakład Usługowo - Produkcyjny - Wiesław Szczypior	Struszewo 196/3
25	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 5
26	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 6
27	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 9
28	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 10
29	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 14
30	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 18
31	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 22A
32	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 23A
33	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 27
34	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 31
35	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 31A
36	Producent Opakowań Drewnianych - Karol Antoni Gradzik	Struszewo 36
37	GOSPODARSTWO ROLNE KAROL GRADZIK	Struszewo 36
38	KAROL ANTONI GRADZIK - USŁUGI LEŚNE	Struszewo 36
39	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 30
40	GOSPODARSTWO ROLNE	Struszewo 23

Źródło: <https://wyszukiwarkaregon.stat.gov.pl/appBIR/index.aspx> (dostęp 09.01.2026 r.).

Struktura podmiotów funkcjonujących na analizowanym obszarze charakteryzuje się zróżnicowaniem profilu działalności, przy wyraźnej dominacji mikro(-) i małych podmiotów o lokalnym zasięgu. Wśród zarejestrowanych działalności znaczną część stanowią podmioty świadczące usługi budowlane, remontowe i techniczne, w tym zakłady stolarskie, producenci opakowań drewnianych, usługi ogólnobudowlane, usługi leśne oraz podmioty związane z obróbką materiałów i produkcją na niewielką skalę. Widoczna jest także obecność firm handlowo-usługowych oraz hurtowni, w szczególności w zakresie materiałów budowlanych.

Istotną grupę tworzą również podmioty usługowe, obejmujące m.in. transport drogowy i ciężarowy, mechanikę pojazdową, usługi finansowe, a także działalności z zakresu usług osobistych i specjalistycznych (np. fryzjerstwo, drobne usługi techniczne, działalność ogrodnicza i rekreacyjna). Taka struktura wskazuje na znaczący udział usług odpowiadających na bieżące potrzeby mieszkańców oraz lokalnego rynku.

Wyraźnie zaznacza się także sektor rolniczy, reprezentowany przez liczne gospodarstwa rolne, występujące zarówno jako samodzielna forma działalności, jak i w powiązaniu z innymi aktywnościami, takimi jak usługi leśne, produkcja czy handel. Świadczy to o utrzymującym się znaczeniu rolnictwa w lokalnej strukturze gospodarczej, przy jednoczesnym uzupełnianiu dochodów poprzez inną działalność.

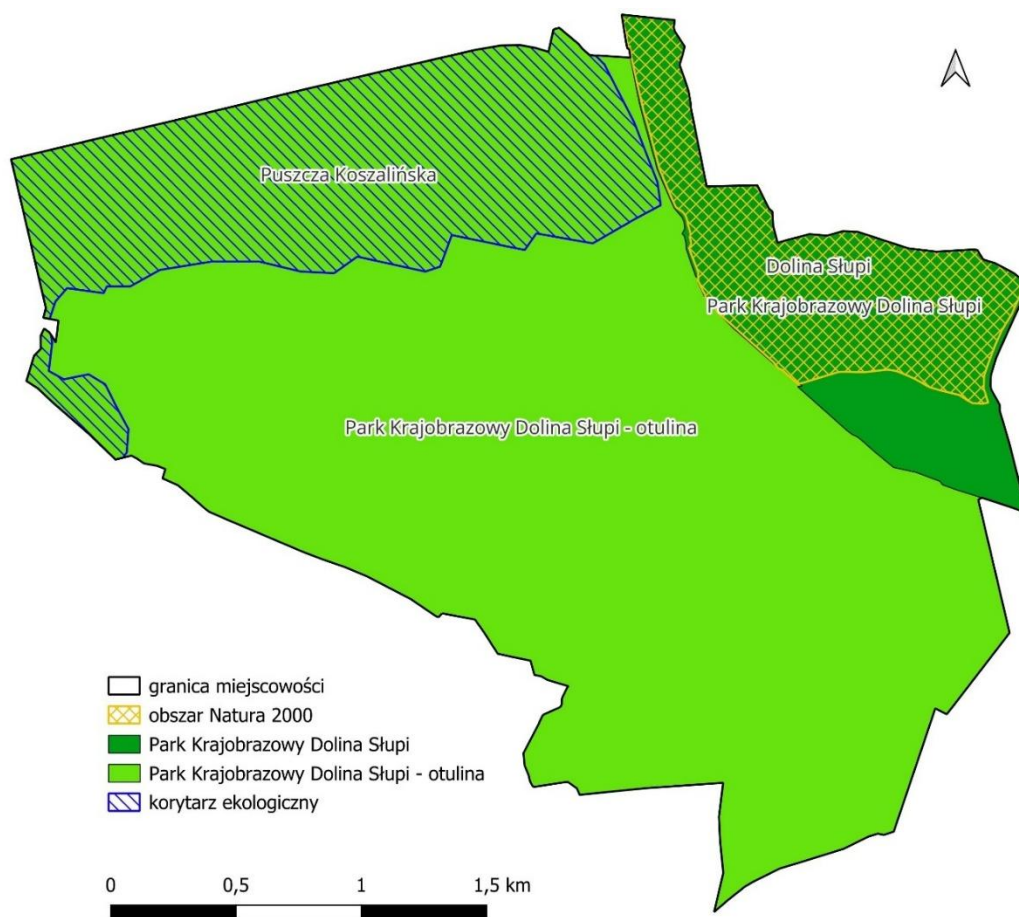
W zakresie ochrony środowiska przyrodniczego cały obszar miejscowości pokryty jest przestrzennymi formami ochrony przyrody tj.:

- Obszar Natura 2000 – Dolina Słupi (OSO),
- Park krajobrazowy – Dolina Słupi wraz z otuliną.

Znajduje się tu również korytarz ekologiczny – Puszcza Koszalińska.

Obszar Parku Krajobrazowego Dolina Słupi charakteryzuje się wysoką lesistością oraz bogactwem flory – rozpoznano tu kilkaset gatunków roślin naczyniowych, w tym gatunki objęte ochroną całkowitą i częściową. W strukturze roślinności dominują lasy iglaste z udziałem sosny, a także lasy mieszane i liściaste z bukiem i dębem oraz cenne zbiorowiska łąkowe w dolinach cieków wodnych.

Obszar Natura 2000 Dolina Słupi stanowi ważną ostoję ptaków, w tym gatunków objętych ochroną w ramach Dyrektywy Ptasiej, takich jak m.in. kania ruda, rybołów, bocian czarny czy żuraw. Występują tu również liczne cenne siedliska przyrodnicze, tworzące mozaikowy krajobraz o wysokiej wartości przyrodniczej i krajobrazowej.



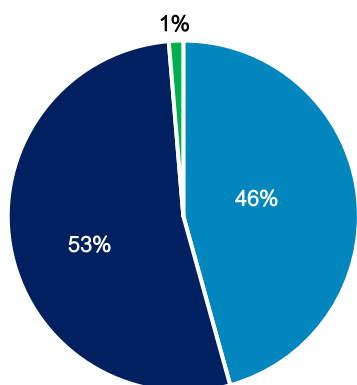
Ryc. 4. Formy ochrony przyrody oraz przebieg korytarzy ekologicznych w miejscowości Struszewo
Źródło: opracowanie własne na podstawie danych GDOŚ.

Na terenie Struszewa nie występują obszary szczególnego zagrożenia powodzią. Miejscowość jest umiarkowanie narażona na występowanie suszy.

2.4. Potencjał i potrzeby rozwojowe

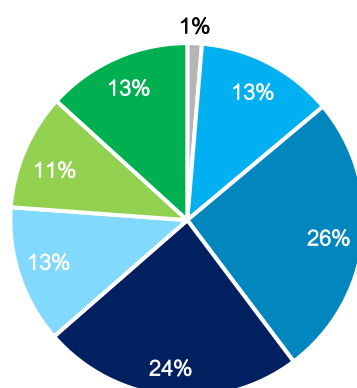
Potencjał i potrzeby rozwojowe analizowane były w oparciu o badanie ankietowe przeprowadzone w dniach od 19 stycznia do 31 stycznia 2026 roku. Łącznie w badaniu ankietowym wzięło udział 162 mieszkańców miejscowości Struszewo, którzy stanowią ok. 66% ogółu jej ludności.

Wśród respondentów przeważały kobiety (53%), natomiast pod względem wieku największą grupę stanowiły osoby w przedziale 26-35 lat (26%). Większość ankietowanych pozostaje aktywna zawodowo, co jest zbieżne z ogólną strukturą demograficzną miejscowości, w której dominują osoby w wieku produkcyjnym.



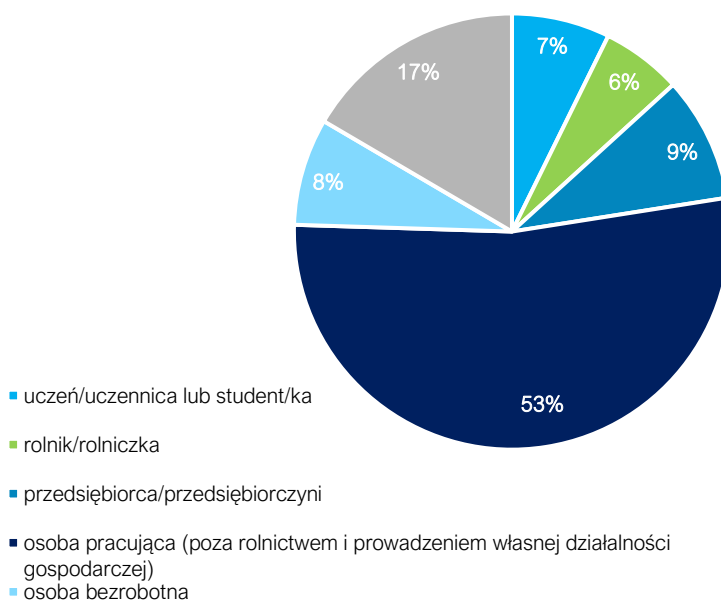
- mężczyzna
- kobieta
- osoba niebinarna/nie chcę podawać

Ryc. 6. Metryczka - struktura płci ankietowanych
Źródło: opracowanie własne.



- poniżej 18 lat
- 18-25 lat
- 26-35 lat
- 36-45 lat
- 46-55 lat
- 56-65 lat
- powyżej 65 lat

Ryc. 5. Metryczka - struktura wiekowa ankietowanych
Źródło: opracowanie własne.



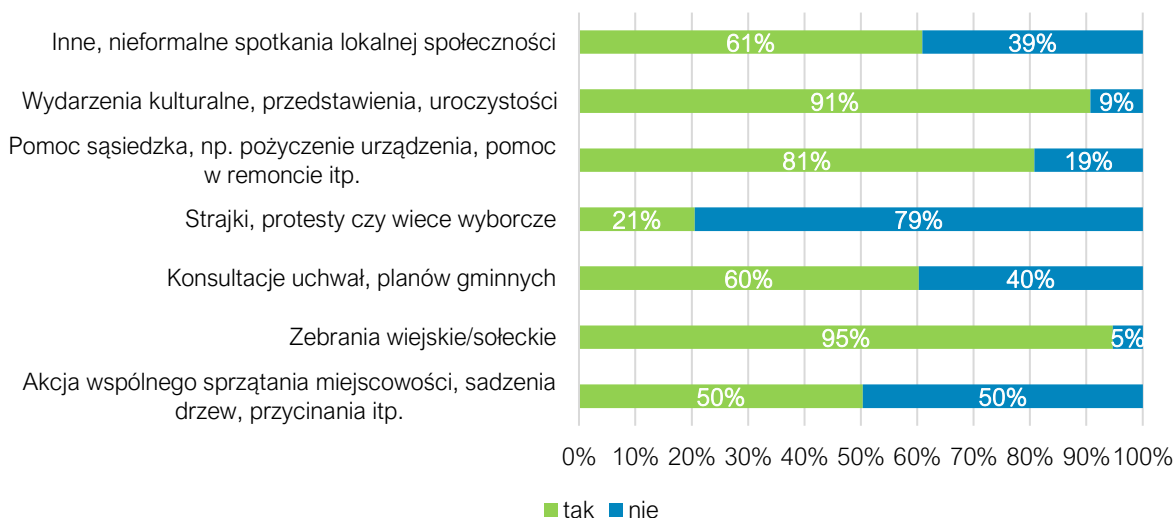
- uczeń/uczennica lub student/ka
- rolnik/rolniczka
- przedsiębiorca/przedsiębiorczyni
- osoba pracująca (poza rolnictwem i prowadzeniem własnej działalności gospodarczej)
- osoba bezrobotna

Ryc. 7. Metryczka - ankietowani według zatrudnienia
Źródło: opracowanie własne.

Badanie ankietowe skupiało się wokół 4 zasadniczych obszarów dotyczących jakości kapitału społecznego, analizy potencjałów rozwojowych społeczności lokalnej oraz jej ogólnego stopnia zainteresowania i zaangażowania w życie publiczne.

W pierwszym obszarze, dotyczącym aktywności obywatelskiej, mieszkańców pytano zarówno o wiedzę na temat bieżących wydarzeń w miejscowości, jak i o ich czynny udział w tych wydarzeniach. Zdecydowana większość respondentów deklarowała, że wie o działaniach realizowanych w Struszewie – w tym przede wszystkim o zebraniach wiejskich i sołeckich, wydarzeniach kulturalnych o zróżnicowanym charakterze wzajemnej pomocy sąsiedzkiej, czy też innych nieformalnych spotkaniach lokalnej społeczności.

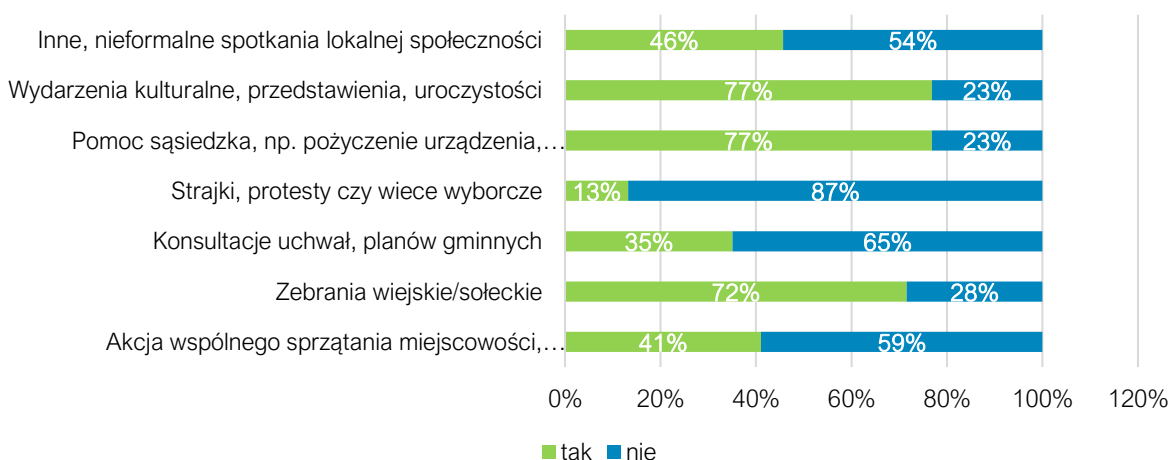
Czy słyszał Pan/i o takich działaniach w Pana/i miejscowości?



Ryc. 8. Poziom wiedzy mieszkańców Struszewa w zakresie poszczególnych działań i wydarzeń na terenie miejscowości
Źródło: opracowanie własne na podstawie ankiet.

Znaczna część ankietowanych wskazała również, że brała w nich czynny udział, co potwierdza wysoki poziom aktywności obywatelskiej mieszkańców Struszewa.

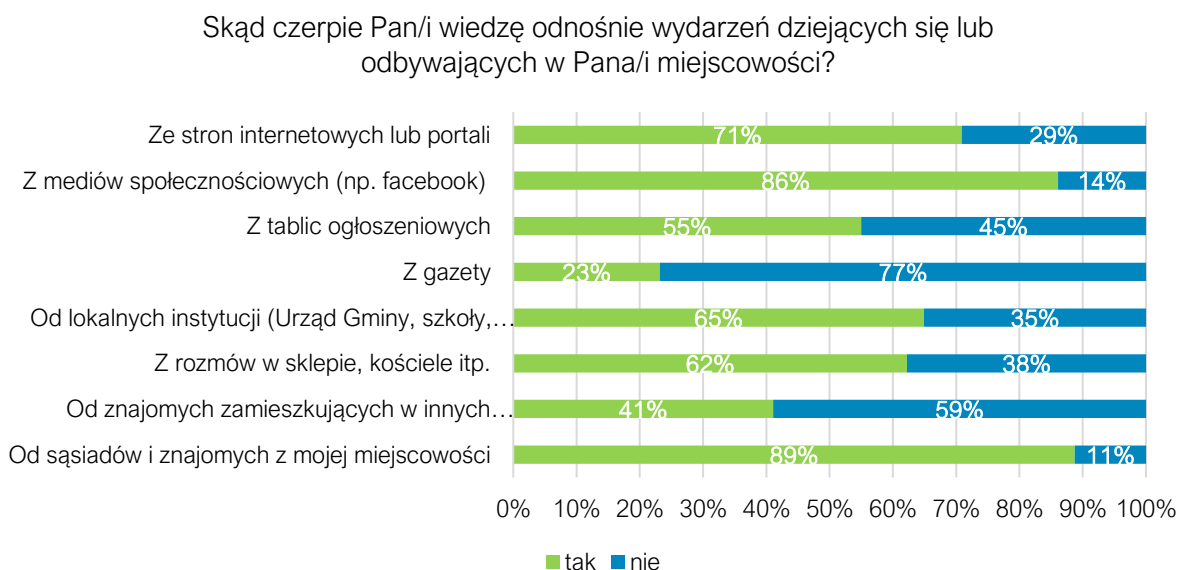
Czy osobiście angażował się Pan/i w wydarzenia tego typu?



Ryc. 9. Poziom zaangażowania mieszkańców Struszewa w zakresie poszczególnych działań i wydarzeń na terenie miejscowości
Źródło: opracowanie własne na podstawie ankiet.

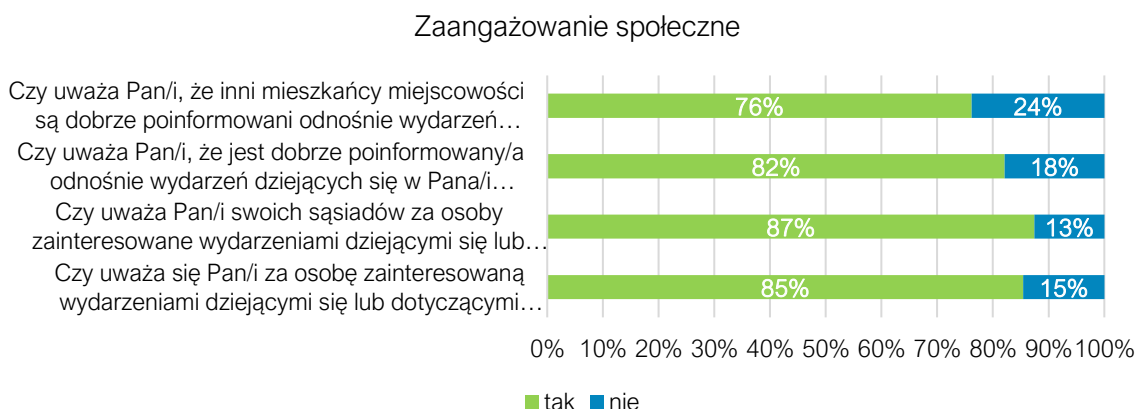
W kolejnym analizowanym obszarze, dotyczącym obiegu informacji, mieszkańców zapytano, skąd czerpią wiedzę na temat bieżących wydarzeń odbywających się w Struszewie. W odpowiedziach najczęściej wskazywano sąsiadów i znajomych, media społecznościowe, czy też inne strony internetowe lub też portale.

Podczas spotkania warsztatowego mieszkańcy wskazywali, że najbardziej istotnym i jednocześnie najbardziej wiarygodnym źródłem informacji pozostają bezpośrednie rozmowy sąsiedzkie. Oznacza to, że kluczową rolę w obiegu informacji odgrywają nieformalne kontakty interpersonalne – codzienne spotkania, spontaniczne rozmowy w przestrzeni publicznej czy wymiana informacji podczas zwykłych czynności dnia codziennego.



Ryc. 10. Źródło wiedzy mieszkańców Struszewa w zakresie poszczególnych działań i wydarzeń na terenie miejscowości
Źródło: opracowanie własne na podstawie ankiet.

Wskazują na to również odpowiedzi w kolejnym bloku pytań, dotyczącym subiektywnej oceny zaangażowania i poinformowania. Respondenci w zdecydowanej większości uznali zarówno siebie, jak i swoich sąsiadów za osoby zainteresowane wydarzeniami dziejącymi się w miejscowości oraz dobrze poinformowane w tym zakresie. Ankieterzy oceniali także poziom poinformowania pozostałych mieszkańców miejscowości Struszewo.



Ryc. 11. Poziom zaangażowania mieszkańców Struszewa w poszczególne działania i wydarzenia na terenie miejscowości
Źródło: opracowanie własne na podstawie ankiet.

W ostatniej części badania pojawiło się pytanie otwarte, z prośbą o wskazanie organizacji pozarządowych, inicjatyw czy zrzeszeń działających na terenie miejscowości Struszewo. Wśród odpowiedzi na to pytanie, respondenci najczęściej wskazywali Koło Gospodyń Wiejskich „Struszewianki”.

Podsumowując, rezultaty przeprowadzonego badania ankietowego oraz wnioski sformułowane podczas wizji lokalnej i spotkania warsztatowego potwierdzają występowanie istotnego potencjału społecznego w Struszewie. Mieszkańcy wykazują zainteresowanie sprawami miejscowości, oczekują rzetelnej informacji o planowanych działaniach oraz deklarują gotowość do aktywnego włączania się w inicjatywę na rzecz rozwoju wsi.

Jednocześnie pełne wykorzystanie zidentyfikowanego potencjału społecznego ograniczają bariery infrastrukturalne, w szczególności niski standard techniczny oraz ograniczona funkcjonalność dotychczasowej świetlicy wiejskiej, a także brak nowoczesnej, wielofunkcyjnej przestrzeni sprzyjającej integracji i aktywności lokalnej. W tym kontekście planowana budowa nowej świetlicy wraz z kompleksowym zagospodarowaniem jej otoczenia stanowi bezpośrednią odpowiedź na jasno zdiagnozowane potrzeby mieszkańców. Inwestycja ta stworzy stabilne warunki do dalszego wzmacniania kapitału społecznego, rozwoju inicjatyw oddolnych oraz budowania trwałych więzi międzyludzkich w Struszewie.

2.5. Uproszczona analiza SWOT

Analiza SWOT stanowi jedno z podstawowych narzędzi wykorzystywanych w planowaniu strategicznym. Istotą analizy jest identyfikacja oraz właściwe przydzielenie zjawisk i czynników wewnętrznych (mocne i słabe strony) oraz zewnętrznych (szanse i zagrożenia).

Poniższa analiza SWOT uwzględnia przeprowadzoną analizę miejscowości Struszewo w zakresie sytuacji społecznej, demograficznej, gospodarczej i środowiskowej, a także wyniki badania ankietowego przeprowadzonego wśród mieszkańców.

Tab. 2. Uproszczona analiza SWOT miejscowości Struszewo

Mocne strony	Słabe strony
- wysoki poziom aktywności i integracji lokalnej społeczności, - obecność i aktywność KGW jako ważnego podmiotu integrującego społeczność, - świadomość kluczowych potrzeb rozwojowych mieszkańców, - potencjał organizacyjny lokalnych liderów i struktur społecznych, - potencjał przestrzenny do rozwoju funkcji społecznych, rekreacyjnych i aktywizacyjnych	- brak nowoczesnej, ogólnodostępnej przestrzeni integracyjnej dostosowanej do zróżnicowanych potrzeb społeczności lokalnej, - brak warunków infrastrukturalnych umożliwiających zwiększanie skali działań organizacji pozarządowych i rozwoju oferty kulturalnej z uwagi na zły stan techniczny świetlicy wiejskiej, - niedostatecznie rozwinięta infrastruktura rekreacyjna i przestrzeń do aktywnego spędzania czasu wolnego.
Szanse	Zagrożenia
- wdrożenie koncepcji inteligentnej wsi (Smart Village) w Struszewie, - wykorzystanie potencjału społecznego do kształtowania atrakcyjności Struszewa, - możliwość rozwoju działań organizacji pozarządowych oraz poszerzenia oferty kulturalnej, integracyjnej i edukacyjnej dla mieszkańców, - współpraca lokalna w ramach LGD	- negatywne trendy demograficzne, skutkujące pogłębieniem się starzenia społeczeństwa oraz migracji, - osłabienie integracji społecznej i malejące zaangażowanie mieszkańców w działania oddolne, - ograniczone warunki do rozwoju i zwiększania skali działalności organizacji pozarządowych, w szczególności KGW

Źródło: opracowanie własne.

3. Koncepcja i komponent smart

3.1. Lista projektów

Tab. 3. Lista projektów w ramach Koncepcji Inteligentnej Wsi dla miejscowości Struszewo

L.p.	Nazwa zadania	Charakterystyka	Cel zadania	Realizator
1	Budowa świetlicy wiejskiej	W ramach zadania zaplanowano budowę nowoczesnej świetlicy wiejskiej wraz z jej kompleksowym wyposażeniem.	Celem zadania jest stworzenie funkcjonalnej, ogólnodostępnej przestrzeni sprzyjającej integracji mieszkańców, organizacji wydarzeń społecznych, kulturalnych i edukacyjnych oraz rozwojowi działalności lokalnych organizacji.	Gmina Borzytuchom
2	Montaż nowoczesnego i ekologicznego źródła ciepła	W ramach zadania zaplanowano wyposażenie budynku świetlicy wiejskiej w nowoczesne, niskoemisyjne źródło ciepła – pompę ciepła.	Celem zadania jest montaż nowoczesnego, ekologicznego źródła ciepła w budynku świetlicy, co przyczyni się do ograniczenia zjawiska tzw. niskiej emisji oraz poprawy jakości powietrza w miejscowości.	Gmina Borzytuchom
3	Montaż mikrosinstalacji fotowoltaicznej	W ramach zadania zaplanowano montaż mikroinstalacji fotowoltaicznej na budynku świetlicy wiejskiej, obejmujący zakup i instalację paneli fotowoltaicznych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną umożliwiającą produkcję energii elektrycznej na potrzeby obiektu.	Celem zadania jest zwiększenie wykorzystania odnawialnych źródeł energii, obniżenie kosztów funkcjonowania świetlicy oraz poprawa jej efektywności energetycznej przy jednoczesnym ograniczeniu emisji zanieczyszczeń do środowiska.	Gmina Borzytuchom
4	Montaż systemu monitorowania i zarządzania energią w budynku	W ramach zadania zaplanowano montaż systemu monitorowania i zarządzania energią w budynku świetlicy wiejskiej, obejmującego instalację urządzeń pomiarowych oraz oprogramowania umożliwiającego bieżącą kontrolę zużycia energii elektrycznej i cieplnej.	Celem zadania jest optymalizacja zużycia energii w obiekcie, zwiększenie jego efektywności energetycznej oraz racjonalne gospodarowanie zasobami poprzez stałe monitorowanie i analizę parametrów energetycznych budynku.	Gmina Borzytuchom

5	Dostosowanie i adaptacja podpiwniczenia budynku świetlicy do pełnienia funkcji schronu	W ramach zadania zaplanowano dostosowanie i adaptację podpiwniczenia budynku świetlicy wiejskiej do pełnienia funkcji schronu, w tym wyposażenie przestrzeni w niezbędne elementy zapewniające bezpieczeństwo i możliwość czasowego przebywania osób.	Celem zadania jest zwiększenie poziomu bezpieczeństwa mieszkańców poprzez stworzenie odpowiednio przygotowanej przestrzeni ochronnej, która w sytuacjach kryzysowych będzie mogła pełnić funkcję schronienia dla lokalnej społeczności.	Gmina Borzytuchom
6	Wyposażenie budynku świetlicy w defibrylator AED	W ramach zadania zaplanowano wyposażenie budynku świetlicy wiejskiej w defibrylator AED wraz z jego odpowiednim oznakowaniem oraz montażem w ogólnodostępnym i łatwo widocznym miejscu.	Celem zadania jest zwiększenie poziomu bezpieczeństwa mieszkańców poprzez zapewnienie dostępu do urządzenia ratującego życie w przypadku nagłego zatrzymania krążenia oraz podniesienie gotowości społeczności lokalnej do reagowania w sytuacjach zagrożenia zdrowia i życia.	Gmina Borzytuchom
7	Wydzielenie i organizacja zaplecza kuchennego	W ramach zadania zaplanowano wydzielenie oraz organizację zaplecza kuchennego w budynku świetlicy wiejskiej, obejmującą przygotowanie odpowiedniej przestrzeni oraz jej wyposażenie w podstawowy sprzęt i elementy umożliwiające przygotowywanie posiłków i obsługę wydarzeń.	Celem zadania jest stworzenie funkcjonalnego zaplecza gastronomicznego, które umożliwi organizację spotkań, warsztatów kulinarnych, wydarzeń integracyjnych oraz działalności lokalnych organizacji, w tym Koła Gospodyń Wiejskich, wzmacniając tym samym aktywność społeczną mieszkańców.	Gmina Borzytuchom
8	Wyposażenie budynku świetlicy w energooszczędne oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne	W ramach zadania zaplanowano wyposażenie budynku świetlicy wiejskiej w energooszczędne oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne, obejmujące montaż nowoczesnych opraw LED.	Celem zadania jest zmniejszenie zużycia energii elektrycznej, obniżenie kosztów eksploatacyjnych obiektu oraz poprawa komfortu i jakości oświetlenia w pomieszczeniach świetlicy.	Gmina Borzytuchom
9	Utworzenie otwartego punktu Wi-Fi	W ramach zadania zaplanowano utworzenie ogólnodostępnego, otwartego punktu Wi-Fi w budynku świetlicy wiejskiej, obejmującego montaż niezbędnej infrastruktury technicznej zapewniającej stabilny i bezpieczny dostęp do Internetu.	Celem zadania jest zwiększenie dostępności do usług cyfrowych dla mieszkańców, przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu oraz stworzenie warunków do realizacji działań edukacyjnych, informacyjnych i społecznych z wykorzystaniem nowoczesnych technologii.	Gmina Borzytuchom
10	Montaż nowoczesnego nagłośnienia	W ramach zadania zaplanowano zakup i montaż nowoczesnego systemu	Celem zadania jest podniesienie jakości organizowanych wydarzeń oraz stworzenie	Gmina Borzytuchom

		nagłośnienia dla świetlicy wiejskiej, obejmującego zestaw głośników, mikrofony, mikser oraz niezbędne wyposażenie techniczne umożliwiające obsługę wydarzeń kulturalnych, edukacyjnych i integracyjnych.	profesjonalnych warunków do realizacji spotkań, warsztatów i uroczystości, co przyczyni się do zwiększenia atrakcyjności oferty świetlicy oraz aktywizacji społeczności lokalnej.	
11	Montaż tablicy multimedialnej	W ramach zadania zaplanowano montaż tablicy multimedialnej, umożliwiających realizację prezentacji, projekcji filmowych, szkoleń, spotkań informacyjnych oraz wydarzeń o charakterze edukacyjnym i kulturalnym.	Celem zadania jest podniesienie funkcjonalności świetlicy wiejskiej poprzez wprowadzenie nowoczesnego narzędzia multimedialnego, które zwiększą atrakcyjność organizowanych wydarzeń oraz poszerzą możliwości prowadzenia działań edukacyjnych i integracyjnych dla mieszkańców.	Gmina Borzytuchom
12	Zakup komputerów przenośnych (laptopów)	W ramach zadania zaplanowano zakup dwóch komputerów przenośnych (laptopów), które będą wykorzystywane do obsługi wydarzeń, prowadzenia szkoleń, warsztatów, zajęć edukacyjnych oraz bieżącej działalności świetlicy wiejskiej.	Celem zadania jest zwiększenie zaplecza technicznego świetlicy oraz stworzenie warunków do realizacji działań edukacyjnych, cyfrowych i organizacyjnych, sprzyjających podnoszeniu kompetencji mieszkańców oraz przeciwdziałaniu wykluczeniu cyfrowemu.	Gmina Borzytuchom
13	Zagospodarowanie terenu wokół świetlicy, w tym montaż elementów małej architektury	W ramach zadania zaplanowano zagospodarowanie terenu wokół świetlicy wiejskiej, obejmujące uporządkowanie przestrzeni oraz montaż elementów małej architektury, takich jak ławki, kosze na odpady oraz stojaki rowerowe.	Celem zadania jest stworzenie funkcjonalnej i estetycznej przestrzeni sprzyjającej integracji mieszkańców, organizacji wydarzeń plenerowych oraz codziennemu wypoczynkowi, a także zwiększenie atrakcyjności i dostępności otoczenia świetlicy jako lokalnego centrum aktywności.	Gmina Borzytuchom
14	Wyposażenie terenu w energooszczędne oświetlenie oraz monitoring wizyjny	W ramach zadania zaplanowano wyposażenie terenu wokół świetlicy w energooszczędne oświetlenie zewnętrzne oraz system monitoringu wizyjnego, obejmujący montaż opraw oświetleniowych i kamer w kluczowych punktach przestrzeni.	Celem zadania jest zwiększenie bezpieczeństwa użytkowników terenu oraz poprawa funkcjonalności przestrzeni w godzinach popołudniowych i wieczornych, przy jednoczesnym ograniczeniu zużycia energii i kosztów eksploatacyjnych infrastruktury.	Gmina Borzytuchom
15	Utworzenie plenerowej wiaty rekreacyjnej	W ramach zadania zaplanowano utworzenie plenerowej wiaty rekreacyjnej na terenie wokół świetlicy wiejskiej, stanowiącej	Celem zadania jest stworzenie ogólnodostępnego miejsca sprzyjającego integracji mieszkańców, organizacji	Gmina Borzytuchom

		zadaszoną przestrzeń do organizacji spotkań, warsztatów oraz wydarzeń o charakterze integracyjnym i edukacyjnym.	wydarzeń na świeżym powietrzu oraz aktywnemu spędzaniu czasu.	
16	Przeprowadzenie nasadzeń zieleni wysokiej i niskiej, w tym utworzenie ogródka deszczowego	W ramach zadania zaplanowano przeprowadzenie nasadzeń zieleni wysokiej i niskiej wokół świetlicy wiejskiej, w tym utworzenie ogródka deszczowego, pełniącego funkcję retencyjną i estetyczną.	Celem zadania jest poprawa jakości przestrzeni poprzez zwiększenie udziału zieleni, wzmocnienie funkcji przyrodniczych terenu oraz wsparcie naturalnej retencji wód opadowych, co wpisuje się w działania adaptacyjne do zmian klimatu i sprzyja kształtowaniu przyjaznego, ekologicznego otoczenia świetlicy.	Gmina Borzytuchom
17	Wyznaczenie terenu i utworzenie małego ogrodu społecznego	W ramach zadania zaplanowano wyznaczenie terenu oraz utworzenie niewielkiego ogrodu społecznego w otoczeniu świetlicy wiejskiej, obejmującego przygotowanie gruntu, wydzielenie grządek oraz podstawowe zagospodarowanie przestrzeni do wspólnej uprawy roślin.	Celem zadania jest stworzenie miejsca integracji mieszkańców wokół wspólnych działań ogrodniczych, wzmocnianie więzi społecznych oraz promowanie postaw proekologicznych i odpowiedzialności za wspólną przestrzeń.	Gmina Borzytuchom
18	Montaż budek lęgowych dla ptaków, bocianich gniazd oraz hoteli dla owadów	W ramach zadania zaplanowano montaż budek lęgowych dla ptaków, konstrukcji pod bocianie gniazda oraz hoteli dla owadów na terenie wokół świetlicy wiejskiej, w miejscach sprzyjających rozwojowi lokalnej fauny.	Celem zadania jest wzmocnienie bioróżnorodności obszaru, stworzenie warunków sprzyjających bytowaniu ptaków i owadów zapylających oraz podniesienie walorów przyrodniczych i ekologicznych przestrzeni wokół świetlicy.	Gmina Borzytuchom
19	Montaż punktu napraw dla rowerów	W ramach zadania zaplanowano montaż ogólnodostępnego punktu naprawy rowerów na terenie wokół świetlicy wiejskiej, wyposażonego w podstawowe narzędzia do samodzielnej regulacji i drobnych napraw jednośladów.	Celem zadania jest wsparcie rozwoju aktywności fizycznej i mobilności rowerowej wśród mieszkańców, zwiększenie funkcjonalności przestrzeni publicznej oraz promowanie ekologicznych form transportu i zdrowego stylu życia.	Gmina Borzytuchom
20	Wyznaczenie i utworzenie parkingu	W ramach zadania zaplanowano wyznaczenie oraz utworzenie parkingu w otoczeniu świetlicy wiejskiej, wykonanego z wykorzystaniem nawierzchni przepuszczalnej, umożliwiającej naturalne wsiąkanie wód opadowych do gruntu.	Celem zadania jest poprawa dostępności komunikacyjnej obiektu przy jednoczesnym zastosowaniu rozwiązań proekologicznych, wspierających retencję wód opadowych i ograniczających efekt uszczelniania powierzchni, co wpisuje się w działania adaptacyjne do zmian klimatu.	Gmina Borzytuchom

21	Wyznaczenie i utworzenie alejek wokół świetlicy	W ramach zadania zaplanowano wyznaczenie oraz utworzenie alejek wokół świetlicy wiejskiej, wykonanych z zastosowaniem nawierzchni przepuszczalnej, umożliwiającej naturalne wsiąkanie wód opadowych do gruntu.	Celem zadania jest poprawa dostępności i funkcjonalności terenu wokół świetlicy przy jednoczesnym wdrożeniu rozwiązań sprzyjających retencji wód opadowych, ograniczeniu spływu powierzchniowego oraz zwiększeniu odporności przestrzeni na skutki intensywnych opadów.	Gmina Borzytuchom
22	Przeprowadzenie cyklu warsztatów ekologicznych	W ramach zadania zaplanowano przeprowadzenie cyklu warsztatów ekologicznych skierowanych do mieszkańców w różnym wieku, obejmujących m.in. tematykę prawidłowej segregacji odpadów, oszczędzania energii i wody, ochrony bioróżnorodności oraz działań adaptacyjnych do zmian klimatu.	Celem zadania jest zwiększenie świadomości ekologicznej mieszkańców, kształtowanie postaw prośrodowiskowych oraz zachęcenie społeczności lokalnej do podejmowania codziennych działań sprzyjających ochronie środowiska i zrównoważonemu rozwojowi miejscowości.	Gmina Borzytuchom, Rada sołecka, lokalni aktywiści
23	Przeprowadzenie cyklu warsztatów z zakresu podstawowej obsługi komputera, korzystania z Internetu oraz zasad cyberbezpieczeństwa	W ramach zadania zaplanowano przeprowadzenie cyklu warsztatów z zakresu podstawowej obsługi komputera, korzystania z Internetu oraz zasad cyberbezpieczeństwa, skierowanych do mieszkańców w różnym wieku, ze szczególnym uwzględnieniem osób zagrożonych wykluczeniem cyfrowym.	Celem zadania jest podniesienie kompetencji cyfrowych mieszkańców, zwiększenie ich bezpieczeństwa w sieci oraz przeciwdziałanie wykluczeniu cyfrowemu poprzez wyposażenie uczestników w praktyczną wiedzę i umiejętności niezbędne do sprawnego i bezpiecznego korzystania z nowoczesnych technologii.	Gmina Borzytuchom, Rada sołecka, lokalni aktywiści
24	Przeprowadzenie cyklu warsztatów z zakresu udzielania pierwszej pomocy oraz zasad postępowania w sytuacjach kryzysowych i zagrożenia	W ramach zadania zaplanowano przeprowadzenie cyklu warsztatów z zakresu udzielania pierwszej pomocy oraz zasad postępowania w sytuacjach kryzysowych i zagrożenia, obejmujących część teoretyczną i praktyczne ćwiczenia dla mieszkańców w różnym wieku.	Celem zadania jest podniesienie poziomu bezpieczeństwa lokalnej społeczności poprzez zwiększenie wiedzy i umiejętności mieszkańców w zakresie reagowania w sytuacjach zagrożenia, wzmacnianie postaw odpowiedzialności obywatelskiej oraz budowanie odporności społeczności na sytuacje kryzysowe.	Gmina Borzytuchom, Rada sołecka, lokalni aktywiści
25	Organizacja zajęć i wydarzeń kulturalnych oraz sportowych	W ramach zadania zaplanowano organizację cyklicznych zajęć i wydarzeń kulturalnych oraz sportowych, obejmujących m.in. spotkania tematyczne, warsztaty, projekcje filmowe, zajęcia ruchowe, turnieje oraz	Celem zadania jest aktywizacja społeczności lokalnej, integracja międzypokoleniowa oraz zwiększenie wykorzystania świetlicy i jej otoczenia jako miejsca wspólnych spotkań, rozwoju zainteresowań oraz aktywnego spędzania czasu wolnego.	Gmina Borzytuchom, Rada sołecka, lokalni aktywiści

		wydarzenia integracyjne dla mieszkańców w różnym wieku.		
26	Wsparcie i rozwój działalności Koła Gospodyń Wiejskich	W ramach zadania zaplanowano wsparcie organizacyjne i promocyjne działalności Koła Gospodyń Wiejskich, w tym organizację warsztatów tematycznych, wydarzeń integracyjnych oraz inicjatyw kulturalnych i kulinarnych realizowanych przez KGW na rzecz lokalnej społeczności.	Celem zadania jest wzmocnienie potencjału i zwiększenie skali działalności Koła Gospodyń Wiejskich, rozwój oferty kulturalnej i integracyjnej w miejscowości oraz aktywizacja mieszkańców poprzez wspieranie oddolnych inicjatyw społecznych.	Gmina Borzytuchom, Rada sołecka, Koło Gospodyń Wiejskich
27	Organizacja targów zdrowej, lokalnej żywności i rękodzieła	W ramach zadania zaplanowano organizację cyklicznych targów promujących zdrową, lokalną żywność oraz rękodzieło, z udziałem lokalnych producentów, rolników, twórców i mieszkańców. Wydarzenia odbywać się będą w okresie wiosenno-letnim i stanowić będą przestrzeń prezentacji produktów regionalnych oraz wyrobów rękodzielniczych.	Celem zadania jest promocja lokalnych producentów i twórców, wspieranie krótkich łańcuchów dostaw, rozwój przedsiębiorczości oraz integracja mieszkańców poprzez stworzenie przestrzeni do spotkań, wymiany doświadczeń i budowania lokalnej tożsamości.	Rada sołecka, lokalni aktywiści
28	Organizacja zebrań wiejskich i spotkań Rady Sołeckiej organizację zebrań wiejskich i spotkań Rady Sołeckiej	W ramach zadania zaplanowano regularną organizację zebrań wiejskich oraz spotkań Rady Sołeckiej, obejmujących konsultowanie planowanych działań, omawianie bieżących potrzeb mieszkańców oraz wspólne wypracowywanie kierunków rozwoju miejscowości.	Celem zadania jest zwiększenie udziału mieszkańców w procesach decyzyjnych, wzmocnienie dialogu społecznego oraz rozwój modelu zarządzania opartego na współpracy, transparentności i aktywnym zaangażowaniu społeczności lokalnej.	Rada sołecka

Źródło: opracowanie własne w oparciu o przeprowadzoną analizę dla miejscowości Struszewo w z uwzględnieniem partycypacji społecznej.

3.2. Opis komponentów: cyfrowego, środowiskowego i poprawy wykorzystania wiedzy (smart)

Projekty ujęte w koncepcji SV dla miejscowości Struszewo tworzą kompleksową odpowiedź na potrzeby lokalnej społeczności poprzez wykorzystanie jej potencjału w działaniach prośrodowiskowych, innowacyjnych i opartych na wiedzy i świadomości mieszkańców.

Wskazane projekty wykazują powiązanie z komponentami, zgodnie z poniższą tabelą.

Tab. 4. Powiązanie projektów z komponentem cyfrowym, środowiskowym oraz smart

L.p.	Nazwa zadania	Powiązania z komponentem		
		środowiskowy	cyfrowy	smart
1	Budowa świetlicy wiejskiej			
2	Montaż nowoczesnego i ekologicznego źródła ciepła			
3	Montaż mikrosinstalacji fotowoltaicznej			
4	Montaż systemu monitorowania i zarządzania energią w budynku			
5	Dostosowanie i adaptacja podpiwniczenia budynku świetlicy do pełnienia funkcji schronu			
6	Wypożyczenie budynku świetlicy w defibrylator AED			
7	Wydzielenie i organizacja zaplecza kuchennego			
8	Wypożyczenie budynku świetlicy w energooszczędne oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne			
9	Utworzenie otwartego punktu Wi-Fi			
10	Montaż nowoczesnego nagłośnienia			
11	Montaż tablicy multimedialnej			
12	Zakup komputerów przenośnych (laptopów)			
13	Zagospodarowanie terenu wokół świetlicy, w tym montaż elementów małej architektury			
14	Wypożyczenie terenu w energooszczędne oświetlenie oraz monitoring wizyjny			
15	Utworzenie plenerowej wiaty rekreacyjnej			
16	Przeprowadzenie nasadzeń zieleni wysokiej i niskiej, w tym utworzenie ogródka deszczowego			
17	Wyznaczenie terenu i utworzenie małego ogrodu społecznego			

18	Montaż budek lęgowych dla ptaków, bocianich gniazd oraz hoteli dla owadów			
19	Montaż punktu napraw dla rowerów			
20	Wyznaczenie i utworzenie parkingu			
21	Wyznaczenie i utworzenie alejek wokół świetlicy			
22	Przeprowadzenie cyklu warsztatów ekologicznych			
23	Przeprowadzenie cyklu warsztatów z zakresu podstawowej obsługi komputera, korzystania z Internetu oraz zasad cyberbezpieczeństwa			
24	Przeprowadzenie cyklu warsztatów z zakresu udzielania pierwszej pomocy oraz zasad postępowania w sytuacjach kryzysowych i zagrożenia			
25	Organizacja zajęć i wydarzeń kulturalnych oraz sportowych			
26	Wsparcie i rozwój działalności Koła Gospodyń Wiejskich			
27	Organizacja targów zdrowej, lokalnej żywności i rękodzieła			
28	Organizacja zebrań wiejskich i spotkań Rady Sołeckiej organizację zebrań wiejskich i spotkań Rady Sołeckiej			

Źródło: opracowanie własne.

Wszystkie projekty zawarte w koncepcji odwołują się do potencjału kapitału społecznego, wiedzy mieszkańców oraz ich innowacyjności realizując poszczególne komponenty. Żadne z zaplanowanych działań nie będzie niosło za sobą negatywnego oddziaływania na środowisko przyrodnicze i naturalne. Zaplanowane projekty integracyjne czy społeczne będą z kolei wyposażone w element edukacyjny wzmacniający i budujący innowacyjność i kreatywność społeczeństwa.

Zaplanowane działania projektowe dla miejscowości Struszewo cechują się kompleksowością podejścia, uwzględniając przy tym poprawę jakości życia mieszkańców. Zaproponowane do realizacji działania pozytywnie wpłyną na rozwój miejscowości, bowiem oparte są na jej zdiagnozowanych potencjałach, a także angażują lokalną społeczność do współtworzenia przestrzeni. Poprawie ulegnie dostępność usług społecznych, co bezpośrednio wpłynie na komfort życia mieszkańców oraz przyczyni się do ograniczania zjawiska wykluczenia społecznego. Przykładem takiego działania jest projekt nr 1, zakładający budowę nowej świetlicy wiejskiej, która zastąpi dotychczasowy obiekt o bardzo ograniczonej funkcjonalności i niskim standardzie technicznym. Obecna siedziba, ze względu na przestarzałą infrastrukturę oraz brak dostosowania do współczesnych potrzeb, nie pozwala na rozwijanie szerszej oferty społecznej, kulturalnej i edukacyjnej ani na zwiększanie skali działalności lokalnych inicjatyw. Nowa świetlica stworzy mieszkańcom nowoczesną, komfortową i wielofunkcyjną przestrzeń do spotkań, wspólnego spędzania czasu wolnego, organizacji wydarzeń oraz rozwijania aktywności oddolnych. Obiekt ten stanie się kluczowym centrum życia społecznego miejscowości, sprzyjając integracji międzypokoleniowej, wzmacnianiu więzi sąsiedzkich oraz aktywizacji różnych grup wiekowych – od dzieci i młodzieży po seniorów.

Integracja lokalnej społeczności przekłada się również na jej umiejętność współpracy, podwyższając tym samym bezpieczeństwo i prawidłowe reakcje w stanach zagrożenia. W tym zakresie szczególnie istotne są komponenty edukacyjne zaplanowanych przedsięwzięć, które w sposób innowacyjny pozwalają mieszkańcom uodparniać się na kryzysy.

Warto również zwrócić uwagę na podejście środowiskowe zastosowane w projektach nr 16 oraz 22. Projekt nr 16, obejmujący przeprowadzenie nasadzeń zieleni wysokiej i niskiej wraz z utworzeniem ogródka deszczowego, przyczyni się do poprawy mikroklimatu, zwiększenia retencji wód opadowych oraz ograniczenia zjawiska przegrzewania się terenu. Działanie to wpłynie także na podniesienie estetyki i funkcjonalności przestrzeni wokół świetlicy, jednocześnie wspierając adaptację do zmian klimatu poprzez naturalne zagospodarowanie wód opadowych. Z kolei projekt nr 22, zakładający przeprowadzenie cyklu warsztatów ekologicznych, wzmocni komponent edukacyjny przedsięwzięcia, umożliwiając mieszkańcom zdobycie praktycznej wiedzy w zakresie ochrony środowiska, racjonalnego gospodarowania zasobami oraz troski o lokalne otoczenie. Połączenie działań infrastrukturalny

Wszystkie zaplanowane projekty cechują się zastosowaniem projektowania uniwersalnego sprzyjając dostępność przestrzeni i infrastruktury publicznej, poprawiając tym samym zarówno zagospodarowanie przestrzenne, stopień wykorzystania istniejącej infrastruktury jak również mobilność mieszkańców i dostępność usług.

Podsumowując, zaplanowane w ramach koncepcji Smart Village dla miejscowości Struszewo działania pozwalają rozwijać następujące aspekty:

- atrakcyjności i konkurencyjności miejscowości zarówno w ujęciu jej mieszkańców, osób odwiedzających czy potencjalnych inwestorów,
- dostępności usług publicznych dla osób ze szczególnymi potrzebami,
- budowania odporności na sytuacje kryzysowe oraz bezpieczeństwo publiczne,
- rozwijania wiedzy ekologicznej i adaptowania się do zmian klimatu,
- pełnego wykorzystania infrastruktury oraz przestrzeni,
- rozwijania aktywnego uczestnictwa w życiu publicznym, z uwzględnieniem kwestii mobilności mieszkańców,
- promocji zdrowego i aktywnego stylu życia.

3.3. Spójność koncepcji z innymi dokumentami

Koncepcja inteligentnej wsi dla miejscowości Struszewo została przygotowana w oparciu o analizę potencjałów i barier rozwojowych zdiagnozowanych w miejscowości oraz poszerzona o badanie ankietowe i spotkanie warsztatowe z mieszkańcami. Dobór zadań wprost odzwierciedla potrzeby wskazane przez mieszkańców, przy jednoczesnym zachowaniu spójności z celami określonymi w innych dokumentach.

Koncepcja wykazuje spójność ze Strategią Rozwoju Gminy Borzytuchom na lata 2023-2030, w której określonych zostało pięć priorytetów, wraz z celami szczegółowymi i kierunkami działań:

Cel strategiczny w wymiarze społecznym – Wysoka jakość życia mieszkańców:

- 1.1 Wzrost jakości świadczonych usług edukacyjnych oraz kwalifikacji zawodowych,
- 1.2 Wzrost jakości i poprawa dostępu do usług publicznych, społecznych i zdrowotnych,
- 1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego,
- 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych.

Cel strategiczny w wymiarze gospodarczym – Zrównoważony rozwój gospodarczy gminy:

- 2.1 Zwiększenie atrakcyjności inwestycyjnej i konkurencyjności gospodarczej gminy,
- 2.2 Wykorzystanie potencjału gospodarczego gminy – wspieranie branży turystycznej oraz leśnej, a także lokalnego rolnictwa,

2.3 Wykorzystanie walorów środowiskowych, krajobrazowych i ekologicznych pod kątem rozwoju turystyki,

2.4 Rozwój kompetencji mieszkańców i ich aktywizacja na lokalnym oraz ponadlokalnym rynku pracy.

Cel strategiczny w wymiarze przestrzennym – Zapewnienie przestrzeni przyjaznej mieszkańcom, turystom i inwestorom poprzez poprawę stanu infrastruktury i racjonalną gospodarkę zasobami:

3.1. Rozwój i podnoszenie jakości infrastruktury technicznej

3.2. Rozwój i podnoszenie jakości sieci komunikacyjnej gminy,

3.3. Poprawa jakości infrastruktury komunikacji interpersonalnej oraz dostępu do informacji,

3.4. Wspieranie i rozwój odnawialnych źródeł energii oraz gospodarki niskoemisyjnej w celu poprawy efektywności energetycznej,

3.5. Prowadzenie efektywnej polityki przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców.

Koncepcja inteligentnej wsi wykazuje również spójność z Lokalną Strategią Rozwoju Partnerstwa Dorzecze Słupi na lata 2021-2027, która określa trzy główne cele tematyczne w obszarach: społecznym, gospodarczym i przestrzenno-środowiskowym oraz przedsięwzięcia w ich ramach:

Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka:

- Rozwój Społecznych Centrów Aktywności prowadzonych przez podmioty publiczne,
- Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia,
- Infrastruktura i usługi społeczne równych szans.

Cel 2. Poprawa dobrostanu gospodarki lokalnej:

- Tworzenie i rozwijanie działalności gospodarczej dla rekreacji i zdrowia,
- Budowanie wspólnej oferty zagród edukacyjnych i gospodarstw agroturystycznych,
- Tworzenie i rozwój szlaków tematycznych,
- Infrastruktura publiczna dla turystyki.

Cel 3. Poprawa dobrostanu środowiska naturalnego:

- Zachowanie bioróżnorodności,
- Wzmocnienie działań na rzecz wykorzystania Odnawialnych Źródeł Energii,
- Animowanie i wsparcie realizacji ekoprojektów w przestrzeni.

Powiązania pomiędzy wskazanymi opracowaniami prezentuje poniższa tabela, gdzie zestawiono działania ujęte w koncepcji z odpowiadającymi im celami w dokumentach strategicznych.

Tab. 5. Powiązanie poszczególnych projektów ze Strategią Rozwoju Gminy Borzytuchom na lata 2023-2030 oraz Lokalną Strategią Partnerstwa Dorzecze Słupi na lata 2021-2027

L.p.	Nazwa zadania	Strategia Rozwoju Gminy Borzytuchom na lata 2023-2030	Lokalna Strategia Rozwoju Partnerstwa Dorzecze Słupi na lata 2021-2027
1	Budowa świetlicy wiejskiej	1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych 3.5. Prowadzenie efektywnej polityki	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Rozwój Społecznych Centrów Aktywności prowadzonych przez podmioty publiczne, • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia

		przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców	
2	Montaż nowoczesnego i ekologicznego źródła ciepła	3.4. Wspieranie i rozwój odnawialnych źródeł energii oraz gospodarki niskoemisyjnej w celu poprawy efektywności energetycznej	Cel 3. Poprawa dobrostanu środowiska naturalnego: • Wzmocnienie działań na rzecz wykorzystania Odnawialnych Źródeł Energii
3	Montaż mikrosinstalacji fotowoltaicznej	3.4. Wspieranie i rozwój odnawialnych źródeł energii oraz gospodarki niskoemisyjnej w celu poprawy efektywności energetycznej	Cel 3. Poprawa dobrostanu środowiska naturalnego: • Wzmocnienie działań na rzecz wykorzystania Odnawialnych Źródeł Energii
4	Montaż systemu monitorowania i zarządzania energią w budynku	3.4. Wspieranie i rozwój odnawialnych źródeł energii oraz gospodarki niskoemisyjnej w celu poprawy efektywności energetycznej,	Cel 3. Poprawa dobrostanu środowiska naturalnego: • Wzmocnienie działań na rzecz wykorzystania Odnawialnych Źródeł Energii
5	Dostosowanie i adaptacja podpiwniczenia budynku świetlicy do pełnienia funkcji schronu	3.5. Prowadzenie efektywnej polityki przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Rozwój Społecznych Centrów Aktywności prowadzonych przez podmioty publiczne, • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia
6	Wyposażenie budynku świetlicy w defibrylator AED	1.2 Wzrost jakości i poprawa dostępu do usług publicznych, społecznych i zdrowotnych	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia
7	Wydzielenie i organizacja zaplecza kuchennego	1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Rozwój Społecznych Centrów Aktywności prowadzonych przez podmioty publiczne, • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia
8	Wyposażenie budynku świetlicy w energooszczędne oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne	3.4. Wspieranie i rozwój odnawialnych źródeł energii oraz gospodarki niskoemisyjnej w celu poprawy efektywności energetycznej	Cel 3. Poprawa dobrostanu środowiska naturalnego: • Wzmocnienie działań na rzecz wykorzystania Odnawialnych Źródeł Energii
9	Utworzenie otwartego punktu Wi-Fi	3.3. Poprawa jakości infrastruktury komunikacji interpersonalnej oraz dostępu do informacji	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Rozwój Społecznych Centrów Aktywności prowadzonych przez podmioty publiczne
10	Montaż nowoczesnego nagłośnienia	1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka:

		wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego	Rozwój Społecznych Centrów Aktywności prowadzonych przez podmioty publiczne
11	Montaż tablicy multimedialnej	1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: Rozwój Społecznych Centrów Aktywności prowadzonych przez podmioty publiczne
12	Zakup komputerów przenośnych (laptopów)	3.3. Poprawa jakości infrastruktury komunikacji interpersonalnej oraz dostępu do informacji	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: Rozwój Społecznych Centrów Aktywności prowadzonych przez podmioty publiczne,
13	Zagospodarowanie terenu wokół świetlicy, w tym montaż elementów małej architektury	1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych 3.5. Prowadzenie efektywnej polityki przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: - Rozwój Społecznych Centrów Aktywności prowadzonych przez podmioty publiczne, - Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia
14	Wyposażenie terenu w energooszczędne oświetlenie oraz monitoring wizyjny	3.4. Wspieranie i rozwój odnawialnych źródeł energii oraz gospodarki niskoemisyjnej w celu poprawy efektywności energetycznej 3.5. Prowadzenie efektywnej polityki przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców	Cel 3. Poprawa dobrostanu środowiska naturalnego: Wzmocnienie działań na rzecz wykorzystania Odnawialnych Źródeł Energii
15	Utworzenie plenerowej wiaty rekreacyjnej	1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych 3.5. Prowadzenie efektywnej polityki przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia
16	Przeprowadzenie nasadzeń zieleni wysokiej i niskiej, w tym utworzenie ogródka deszczowego	3.5. Prowadzenie efektywnej polityki przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców	Cel 3. Poprawa dobrostanu środowiska naturalnego: Zachowanie bioróżnorodności,

			• Animowanie i wsparcie realizacji ekoprojektów w przestrzeni
17	Wyznaczenie terenu i utworzenie małego ogrodu społecznego	1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych	Cel 3. Poprawa dobrostanu środowiska naturalnego: • Animowanie i wsparcie realizacji ekoprojektów w przestrzeni
18	Montaż budek lęgowych dla ptaków, bocianich gniazd oraz hoteli dla owadów	3.5. Prowadzenie efektywnej polityki przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców	Cel 3. Poprawa dobrostanu środowiska naturalnego: • Zachowanie bioróżnorodności, • Animowanie i wsparcie realizacji ekoprojektów w przestrzeni
19	Montaż punktu napraw dla rowerów	1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia
20	Wyznaczenie i utworzenie parkingu	3.5. Prowadzenie efektywnej polityki przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia
21	Wyznaczenie i utworzenie alejek wokół świetlicy	3.5. Prowadzenie efektywnej polityki przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia
22	Przeprowadzenie cyklu warsztatów ekologicznych	1.1 Wzrost jakości świadczonych usług edukacyjnych oraz kwalifikacji zawodowych 1.2 Wzrost jakości i poprawa dostępu do usług publicznych, społecznych i zdrowotnych 1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych	Cel 3. Poprawa dobrostanu środowiska naturalnego: • Animowanie i wsparcie realizacji ekoprojektów w przestrzeni
23	Przeprowadzenie cyklu warsztatów z zakresu podstawowej obsługi komputera, korzystania z	1.1 Wzrost jakości świadczonych usług edukacyjnych oraz kwalifikacji zawodowych	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia

	Internetu oraz zasad cyberbezpieczeństwa	1.2 Wzrost jakości i poprawa dostępu do usług publicznych, społecznych i zdrowotnych 1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych 3.3. Poprawa jakości infrastruktury komunikacji interpersonalnej oraz dostępu do informacji,	
24	Przeprowadzenie cyklu warsztatów z zakresu udzielania pierwszej pomocy oraz zasad postępowania w sytuacjach kryzysowych i zagrożenia	1.1 Wzrost jakości świadczonych usług edukacyjnych oraz kwalifikacji zawodowych 1.2 Wzrost jakości i poprawa dostępu do usług publicznych, społecznych i zdrowotnych 1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia
25	Organizacja zajęć i wydarzeń kulturalnych oraz sportowych	1.1 Wzrost jakości świadczonych usług edukacyjnych oraz kwalifikacji zawodowych 1.2 Wzrost jakości i poprawa dostępu do usług publicznych, społecznych i zdrowotnych 1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych 3.5. Prowadzenie efektywnej polityki przestrzennej uwzględniającej potrzeby mieszkańców	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia

26	Wsparcie i rozwój działalności Koła Gospodyń Wiejskich	1.2 Wzrost jakości i poprawa dostępu do usług publicznych, społecznych i zdrowotnych 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia
27	Organizacja targów zdrowej, lokalnej żywności i rękodzieła	1.1 Wzrost jakości świadczonych usług edukacyjnych oraz kwalifikacji zawodowych 1.2 Wzrost jakości i poprawa dostępu do usług publicznych, społecznych i zdrowotnych 1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego 1.4 Zapewnienie efektywnej pomocy społecznej i ograniczenie negatywnych zjawisk społecznych 2.4 Rozwój kompetencji mieszkańców i ich aktywizacja na lokalnym oraz ponadlokalnym rynku pracy	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia Cel 2. Poprawa dobrostanu gospodarki lokalnej: • Tworzenie i rozwijanie działalności gospodarczej dla rekreacji i zdrowia,
28	Organizacja zebrań wiejskich i spotkań Rady Sołeckiej organizację zebrań wiejskich i spotkań Rady Sołeckiej	1.2 Wzrost jakości i poprawa dostępu do usług publicznych, społecznych i zdrowotnych 1.3 Rozwój oferty rekreacyjno-sportowej oraz wzbogacenie oferty kulturalnej i rozrywkowej kierowanej do odbiorcy masowego	Cel 1. Poprawa dobrostanu społeczności i człowieka: • Rozwój Społecznych Centrów Aktywności prowadzonych przez podmioty publiczne, • Wspieranie aktywności fizycznej i zdrowia

Źródło: opracowanie własne.

Powiązanie koncepcji inteligentnej wsi dla miejscowości Struszewo z dokumentami strategicznymi występuje przede wszystkim w obszarze społecznym i środowiskowym, odpowiadając tym samym również na najważniejsze komponenty: środowiskowy, cyfrowy i oparty na wiedzy mieszkańców.



3.4. Przewidywane korzyści dla lokalnej społeczności

Realizacja projektu budowy nowej świetlicy wiejskiej wraz z kompleksowym zagospodarowaniem jej otoczenia stanowi kluczowy i przełomowy element rozwoju Struszewa. Obecna siedziba świetlicy znajduje się w bardzo złym stanie technicznym – jest obiektem przestarzałym, niefunkcyjnym i niedostosowanym do współczesnych standardów użytkowych. Ograniczona przestrzeń, brak odpowiedniego zaplecza technicznego i sanitarnego oraz niewystarczające wyposażenie powodują, że organizacja większych wydarzeń, warsztatów czy spotkań jest znacząco utrudniona. W praktyce ogranicza to skalę działań społecznych i sprawia, że potencjał mieszkańców, w tym aktywność organizacji pozarządowych, szczególnie Koła Gospodyń Wiejskich nie może być w pełni wykorzystany. Brak odpowiednich warunków infrastrukturalnych hamuje rozwój oferty kulturalnej, edukacyjnej i integracyjnej oraz utrudnia systematyczne angażowanie różnych grup mieszkańców.

Budowa nowoczesnej, wielofunkcyjnej świetlicy zasadniczo zmieni tę sytuację. Nowy obiekt stanie się przestrzenią dostępną, funkcjonalną i elastyczną, umożliwiającą organizację spotkań sołeckich, warsztatów tematycznych, zajęć edukacyjnych, wydarzeń kulturalnych, inicjatyw oddolnych oraz przedsięwzięć międzypokoleniowych. Odpowiednie zaplecze techniczne, multimedialne i kuchenne stworzy realne warunki do zwiększenia skali działalności lokalnych organizacji, rozwoju oferty KGW oraz aktywizacji mieszkańców dotychczas mniej zaangażowanych w życie wsi. Nowa przestrzeń pozwoli przejść od działań sporadycznych do systematycznej, zaplanowanej aktywności społecznej.

Równie istotne znaczenie ma zagospodarowanie terenu wokół świetlicy. Stworzenie uporządkowanej, estetycznej i funkcjonalnej przestrzeni z elementami małej architektury, zielenią, ogrodem społecznym oraz wiatą rekreacyjną rozszerzy możliwości działania poza sam budynek. Aktywność społeczna nie będzie ograniczona wyłącznie do wnętrza obiektu, lecz obejmie także otwartą przestrzeń sprzyjającą spotkaniom, integracji i wspólnemu spędzaniu czasu.

Projekt ma charakter kompleksowy – łączy działania infrastrukturalne i społeczne w spójną całość, odpowiadającą na jasno zdiagnozowane potrzeby mieszkańców. Nowa świetlica wraz z zagospodarowanym otoczeniem stworzy trwałe warunki do rozwoju inicjatyw lokalnych, wzmocnienia współpracy mieszkańców oraz budowania silniejszej, bardziej aktywnej wspólnoty w Struszewie.



Załącznik nr 1: Karta informacyjna projektu

PROJEKT NR 1
Budowa świetlicy wraz z zagospodarowaniem jej terenu w miejscowości Struszewo
Podmiot realizujący
Gmina Borzytuchom
Lokalizacja
Gmina Borzytuchom, miejscowość Struszewo, działka ewidencyjna nr 46 – obręb Struszewo
Charakterystyka projektu
Projekt zakłada kompleksową realizację przedsięwzięcia polegającego na budowie nowoczesnej świetlicy wiejskiej wraz z zagospodarowaniem terenu wokół obiektu w miejscowości Struszewo. Nowy obiekt zastąpi dotychczasową świetlicę, znajdującą się w złym stanie technicznym, нефункционаlną oraz niedostosowaną do obowiązujących wymogów dostępności, co obecnie istotnie ogranicza skalę działań społecznych i aktywność mieszkańców. Inwestycja stanowi odpowiedź na zdiagnozowane potrzeby lokalnej społeczności związane z brakiem odpowiedniej przestrzeni do integracji i realizacji inicjatyw oddolnych. Projekt łączy działania infrastrukturalne, środowiskowe i społeczne, tworząc dostępną i wielofunkcyjną przestrzeń służącą mieszkańcom w różnym wieku. W ramach koncepcji uwzględniono również rozwiązania sprzyjające ochronie środowiska i adaptacji do zmian klimatu, w tym zwiększenie retencji wód opadowych, rozwój zieleni oraz zastosowanie energooszczędnych technologii. Przedsięwzięcie wpisuje się w założenia koncepcji inteligentnej wsi, integrując rozwój infrastruktury społecznej z troską o środowisko oraz wzmacnianiem aktywności i zaangażowania mieszkańców. Planowane prace obejmują w szczególności: • przygotowanie podłoża pod posadowienie świetlicy, poprzez jego wyrównanie i utwardzenie, • budowę świetlicy wiejskiej z wykorzystaniem nowoczesnych ekologicznych rozwiązań, w tym montażem pompy ciepła, mikroinstalacji fotowoltaicznej oraz systemu monitorowania i zarządzania energią, • wydzielenia sali głównej świetlicy, pomieszczeń sanitarnych oraz zaplecza kuchennego, • adaptacja i wyposażenie piwnicy świetlicy w elementy niezbędne do adaptacji budynku jako schronu i miejsca ewakuacji dla lokalnej społeczności, w tym w defibrylator AED, • kompleksowe wyposażenie świetlicy wiejskiej w nowoczesne i niezbędne elementy, w tym w nowoczesne nagłośnienie oraz tablicę multimedialną, • wyposażenie budynku świetlicy w energooszczędne oświetlenie wewnętrzne i zewnętrzne, • utworzenie ogólnodostępnego punktu Wi-Fi oraz zakup przenośnych komputerów (laptopów), • zagospodarowanie terenu wokół świetlicy, w tym montaż elementów małej architektury, • wyposażenie terenu w energooszczędne oświetlenie oraz monitoring wizyjny, • utworzenie plenerowej wiaty rekreacyjnej oraz wyznaczenie terenu i utworzenie małego ogrodu społecznego, • przeprowadzenie nasadzeń zieleni wysokiej i niskiej, w tym utworzenie ogródka deszczowego, • montaż budek lęgowych dla ptaków, bocianich gniazd oraz hoteli dla owadów, • montaż punktu napraw dla rowerów, • wyznaczenie i utworzenie alejek oraz parkingu na terenie świetlicy.

Opis powiązań z komponentami		
Komponent środowiskowy	Komponent cyfrowy	Komponent smart (wykorzystania wiedzy mieszkańców)
W ramach realizacji komponentu środowiskowego projekt odpowie na zdiagnozowane potrzeby m.in. poprzez: • montaż nowoczesnego i ekologicznego źródła ciepła – pompy ciepła, • montaż mikrosinstalacji fotowoltaicznej, • przeprowadzenie nasadzeń zieleni wysokiej i niskiej, • utworzenie ogródka deszczowego, • montaż budek lęgowych dla ptaków, bocianich gniazd oraz hoteli dla owadów	W ramach realizacji komponentu cyfrowego, projekt odpowie na zdiagnozowane potrzeby, poprzez: m.in. poprzez: • montaż systemu monitorowania i zarządzania energią w budynku, • utworzenie otwartego punktu Wi-Fi, • montaż nowoczesnego nagłośnienia, • montaż tablicy multimedialnej, • wyposażenie budynku świetlicy w defibrylator AED	W ramach realizacji komponentu smart, projekt odpowie na zdiagnozowane potrzeby, m.in. poprzez: • aktywny udział mieszkańców we wspólnych działaniach, w tym w ramach ogrodu społecznego, • organizację wydarzeń integrujących i aktywizujących lokalną społeczność, • zwiększenie możliwości rozwoju i skali działalności lokalnych organizacji pozarządowych, • wykorzystanie lokalnych potencjałów edukatorskich do organizacji warsztatów o zróżnicowanej tematyce, tym środowiskowej, cyfrowej
Opis powiązań z kryteriami wyboru operacji		
Projekt spełnia kryterium kompleksowości, ponieważ łączy w jednym przedsięwzięciu działania infrastrukturalne (budowa nowej świetlicy wraz z zagospodarowaniem terenu), środowiskowe (rozwiązania retencyjne, nasadzenia, infrastruktura sprzyjająca bioróżnorodności), społeczne (warsztaty, wydarzenia, wsparcie KGW) oraz cyfrowe (Wi-Fi, wyposażenie multimedialne, działania edukacyjne). Zintegrowany charakter operacji zapewnia efekt synergii i pozwala na wielowymiarową realizację koncepcji inteligentnej wsi. Projekt odpowiada również na kryterium innowacyjności, w szczególności poprzez zastosowanie rozwiązań niskoemisyjnych (pompa ciepła, instalacja fotowoltaiczna, system monitorowania energii), infrastruktury przepuszczalnej ograniczającej spływ wód opadowych oraz wdrożenie elementów cyfrowych zwiększających dostęp do usług i informacji. Inwestycja wpisuje się tym samym w działania adaptacyjne do zmian klimatu i wspiera transformację energetyczną na poziomie lokalnym. W zakresie włączenia społecznego i partycypacji projekt zakłada aktywny udział mieszkańców oraz lokalnych organizacji, w szczególności Koła Gospodyń Wiejskich, w organizacji wydarzeń, warsztatów i inicjatyw oddolnych. Realizacja operacji zwiększy dostęp do infrastruktury publicznej, stworzy warunki do integracji międzypokoleniowej oraz przeciwdziałania wykluczeniu społecznemu i cyfrowemu. Projekt spełnia także kryterium trwałości i efektywności rezultatów, ponieważ zastosowane rozwiązania energooszczędne i niskoemisyjne obniżą koszty eksploatacyjne obiektu, a zaangażowanie gminy i lokalnych podmiotów zapewni instytucjonalne i organizacyjne utrzymanie efektów w długim okresie. W efekcie operacja w sposób jednoznaczny realizuje założenia koncepcji inteligentnej wsi, integrując komponent społeczny, środowiskowy i innowacyjny w ramach jednego, spójnego projektu rozwojowego.		

Opis powiązań z koncepcją inteligentnej wsi	
Projekt jest bezpośrednio powiązany z Koncepcją Inteligentnej Wsi dla miejscowości Struszewo i stanowi realizację kluczowych potrzeb zdiagnozowanych w części analitycznej dokumentu, w szczególności w zakresie wzmocnienia funkcji społecznych oraz poprawy infrastruktury służącej integracji mieszkańców. W diagnozie jednoznacznie wskazano bardzo zły stan techniczny i niefunkcjonalność obecnej świetlicy wiejskiej jako istotną barierę rozwoju aktywności lokalnej – projekt odpowiada na ten problem poprzez budowę nowego, w pełni funkcjonalnego obiektu wraz z zagospodarowaniem otoczenia. Przedsięwzięcie realizuje projekty ujęte w Koncepcji, obejmujące zarówno działania inwestycyjne (budowa świetlicy, wyposażenie, zagospodarowanie terenu), jak i działania środowiskowe oraz społeczne. Odpowiada również na wskazaną w diagnozie potrzebę zwiększenia skali działalności organizacji pozarządowych, w tym Koła Gospodyń Wiejskich, poprzez stworzenie odpowiednich warunków lokalowych i technicznych do prowadzenia warsztatów, wydarzeń i inicjatyw oddolnych. Projekt wpisuje się także w komponent środowiskowy Koncepcji poprzez rozwiązania energooszczędne, działania retencyjne oraz elementy zielonej infrastruktury, co wzmacnia odporność miejscowości na zmiany klimatu. Tym samym stanowi spójne i bezpośrednie wdrożenie zapisów Koncepcji Inteligentnej Wsi, przekładając jej cele strategiczne na konkretne, zintegrowane działania infrastrukturalne i społeczne.	
Szacowane koszty projektu	
4.000.000,00 zł	
Okres realizacji planowanego przedsięwzięcia:	
2026-2027	
Wskaźniki osiągnięcia działań	
Liczba posadowionych budynków	1 szt.
Powierzchnia użytkowa wybudowanych budynków	220 m ²
Moc mikroinstalacji OZE	do 50 kW
Powierzchni zagospodarowanych terenów	3 400 m ²
Liczba nowych nasadzeń zieleni wysokiej i niskiej	100 szt.
Liczba punktów Wi-Fi	1 szt.
Liczba zorganizowanych wydarzeń kulturalnych i sportowych	10 szt./rok
Liczba uczestników zorganizowanych wydarzeń kulturalnych i sportowych	50 os./rok

Spis rycin

Ryc. 1. Położenie miejscowości Struszewo	5
Ryc. 2. Struktura funkcjonalno-przestrzenna miejscowości Struszewo	6
Ryc. 3. Struktura wieku według grup ekonomicznych w miejscowości Struszewo w 2025 roku	7
Ryc. 4. Formy ochrony przyrody oraz przebieg korytarzy ekologicznych w miejscowości Struszewo	10
Ryc. 5. Metryczka - struktura wiekowa ankietowanych.....	11
Ryc. 6. Metryczka - struktura płci ankietowanych.....	11
Ryc. 7. Metryczka - ankietowani według zatrudnienia.....	11
Ryc. 8. Poziom wiedzy mieszkańców Struszewa w zakresie poszczególnych działań i wydarzeń na terenie miejscowości	12
Ryc. 9. Poziom zaangażowania mieszkańców Struszewa w zakresie poszczególnych działań i wydarzeń na terenie miejscowości.....	12
Ryc. 10. Źródło wiedzy mieszkańców Struszewa w zakresie poszczególnych działań i wydarzeń na terenie miejscowości	13
Ryc. 11. Poziom zaangażowania mieszkańców Struszewa w poszczególne działania i wydarzenia na terenie miejscowości	13

Spis tabel

Tab. 1. Podmioty gospodarcze zarejestrowane w miejscowości Struszewo.....	8
Tab. 2. Uproszczona analiza SWOT miejscowości Struszewo	14
Tab. 3. Lista projektów w ramach Koncepcji Inteligentnej Wsi dla miejscowości Struszewo	15
Tab. 4. Powiązanie projektów z komponentem cyfrowym, środowiskowym oraz smart.....	21
Tab. 5. Powiązanie poszczególnych projektów ze Strategią Rozwoju Gminy Borzytuchom na lata 2023-2030 oraz Lokalną Strategią Partnerstwa Dorzecze Słupi na lata 2021-2027.....	24

