

PROJEKT BUDOWLANY

BUDOWA TARGOWISKA „MÓJ RYNEK” W GMINIE SOŚNO

INWESTOR:

Gmina Sośno
ul. Nowa 1
89-412 Sośno

STAROSTA SĘPOLEŃSKI

ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

ZALĄCZNIK DO DECYZJI

ZNAK AB.6740.140.20A

Z DNIA 24.05.2017

Z up. STAROSTY

mgr inż. Tomasz Bondarczyk
Dyrektor Wydziału
Architektury, Budownictwa i Rozwoju

ADRES INWESTYCJI:

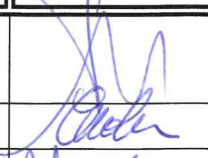
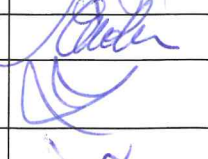
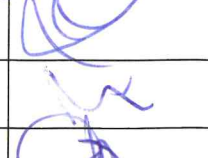
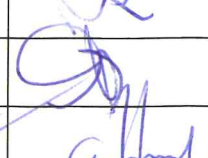
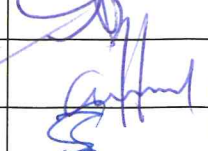
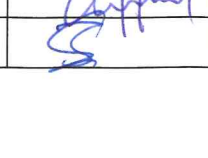
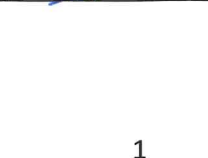
działka nr 228/3, 228/4, 228/1, 229
gm. Sośno, obręb Sośno
Jedn. ewidencyjna: Sośno 41303_2
Obręb Ewidencyjny: 0012

KATEGORIA BUDYNKU: XVII, XXII,

BRANŻA: architektura, konstrukcja, sanitarna, elektryczna

DATA OPRACOWANIA: Marzec 2017r.

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.) Oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

	Imię Nazwisko	Numer uprawnień	Branża	Podpis
Główny projektant	mgr inż. arch Lesław Gajda	UAN//8346/33/88	architektura	
Sprawdzający	mgr inż. arch Alicja Erdmann	63/POOK/IV/2015	architektura	
Projektant	mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12	konstrukcja	
Asystent proj.	inż. Roman Bębenek		konstrukcja	
Projektant	Zygmunt Cheba	AN-8346/138/84	sanitarna	
Projektant	Wojciech Stawicki	Kn-11/72	elektryczna	
Asystent proj.	inż. Ireneusz Gwiazda		elektryczna	

Egzemplarz 1 / 4

Spis treści

Spis treści.....	2
I. OPIS TECHNICZNY.....	4
1.PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....	4
2.PODSTAWA OPRACOWANIA.....	4
3.ZAGOSPODAROWANIE TERENU.....	4
3.1 PRZEDMIOT INWESTYCJI.....	4
3.2 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	4
3.3 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.....	4
3.4 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....	5
3.4.1CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY.....	5
4.0 TECHNOLOGIA FUNKCJONOWANIA TARGOWISKA MÓJ RYNEK.....	6
4.1 WIATA TARGOWA.....	6
4.2 NAWIERZCHNIE DROGOWE.....	6
4.3 BUDYNEK TOALETY OGÓLNODOSTĘPNEJ.....	7
4.4 OGRODZENIE.....	7
4.5TECHNOLOGIA I SPOSÓB KORZYTANIA Z TARGOWISKA.....	7
4.5.1SPOSÓB KORZYTANIA Z TARGOWISKA.....	7
4.5.1POWIERZCHNIA HANDLOWA TARGOWISKA PRZEZNACZONA DLA ROLNIKÓW.....	8
4.6ELEMENTY WYPOSAŻENIA BUDOWLANO – INSTALACYJNEGO DLA ROZBUDOWY.....	9
4.6.1KANALIZACJA DESZCZOWA.....	9
4.6.2KANALIZACJA DESZCZOWA.....	9
4.6.3INSTALACJA GRZEWCZA.....	9
4.6.4WENTYLACJA.....	9
4.5.4ELEKTRYCZNA i TELEKOMUNIKACYJNA.....	9
5.0PROJEKTOWANE ROZWIĄZANIA ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANE.....	9
5.1FUNDAMENTY.....	9
5.2ŚCIANY.....	10
5.3DACH.....	10
5.4NADPOROŻA I WIĘŃCE ŻELBETOWE.....	10
5.5STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA.....	10
5.6PARAPETY WEWNĘTRZNE.....	11
5.7PODŁOGA NA GRUNCIE I POSADZKI.....	11
5.8ORYNNOWANIE I OBRÓBKI BLACHARSKIE.....	11
5.9TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE.....	11
5.9.1PROJEKTOWANE WYKOŃCZENIE OBIEKTU.....	11
6.0CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA.....	11
7.0OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA.....	13

7.1 Podstawa prawna:.....	13
8.0 OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU.....	13
9.0 ANALIZA MOŻLIWOŚCI RACJONALNEGO WYKORZYSTANIA WYSOKOEFEKTYWNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ CIEPLNĄ	14
10.0 UWAGI KOŃCOWE	14
11. ZASTOSOWANE SCHEMATY KONSTRUKCYJNE	15
12. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA BUDYNKU TOALETY OGÓLNODOSTĘPNEJ.....	29
III. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA „BIOZ”	40

RYSUNKI TECHNICZNE

Zagospodarowanie

Rys. Z-1: Projekt zagospodarowania działki – skala 1:500

Architektura

Rys. A-1: Toaleta ogólnodostępna - rzut przyziemia – projekt – skala 1:50

Rys. A-2: Toaleta ogólnodostępna - przekroje – projekt – skala 1:50

Rys. A-3: Toaleta ogólnodostępna – rzut dachu – projekt – skala 1:10

Rys. A-4: Toaleta ogólnodostępna – elewacje – projekt – skala 1:100

Rys. A-5: Toaleta ogólnodostępna- zestawienie stolarki – projekt – skala 1:50

Rys. A-6: Wiata targowa – rzut przyziemia – projekt – skala 1:100

Rys. A-7: Wiata targowa – przekroje – projekt – skala 1:100

Rys. A-8: Wiata targowa- rzut dachu – projekt - skala 1:100

Rys. A-9: Wiata targowa - elewacje – projekt - skala 1:100

Rys. A-10: Wiata targowa- technologia – projekt - skala 1:100

Konstrukcja

Rys. K-1: Toaleta ogólnodostępna - rzut fundamentów – projekt – skala 1:50

Rys. K-2: Toaleta ogólnodostępna – więźba dachu – projekt – skala 1:50

Rys. K-3: Toaleta ogólnodostępna - wieńce – projekt – skala 1:50

Rys. K-4: Wiata targowa- fundamenty – projekt - skala 1:100

Rys. K-5: Wiata targowa- więźba dachu – projekt - skala 1:100

ZAŁĄCZNIKI FORMALNO PRAWNE

UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW

OPINIA GEOTECHNICZNA

I. OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt architektoniczno-budowlany oraz projekt zagospodarowania terenu dla budowy targowiska w Gminie Sośno.

Inwestycja zlokalizowana będzie w miejscowości Sośno na dz. o nr ewid. 228/3, 228/1, 228/4, 229

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

Projekt opracowano w oparciu o:

- Zlecenie Inwestora;
- Własne oględziny terenu;
- Decyzja o warunkach zabudowy;
- Uzgodnienia z Inwestorem;
- Uzgodnienia międzybranżowe;

Obowiązujące normy i przepisy oraz warunki techniczne jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;

3. ZAGOSPODAROWANIE TERENU

3.1 PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest zagospodarowanie terenu działki nr 228/1, 228/3, 228/4, 229 obręb Sośno, gmina Sośno. W ramach stworzenia nowej zabudowy projektuje się targowisko miejskie. Na cele targowiska projektuje się wiatę targową oraz toaletę ogólnodostępną. Przedmiotowe działki 228/3, 228/1, 228/4 o łącznej powierzchni 11.438,00 m². Teren działki będzie dodatkowo utwardzony. Na terenie działki 228/3 znajduje się słup elektroenergetyczny. Należy zmienić lokalizację słupa w celu wykonania inwestycji.

3.2 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

UKSZTAŁTOWANIE TERENU

Powierzchnia działki jest nierówna. Obszar przeznaczony pod zabudowę usytuowany na rzędnych terenu wynoszących 132,41 m n.p.m. do 130,97 m n.p.m.

UKŁAD KOMUNIKACYJNY

Teren posiada dostęp do drogi powiatowej: działka nr 229.

UZBROJENIE TERENU

Działka nr 228/3 jest uzbrojona.

URZĄDZENIA BUDOWLANE

Na terenie planowanej inwestycji występują urządzenia budowlane: istniejący słup elektroenergetyczny.

INFORMACJE DODATKOWE

Teren działki nr 228/3 jest ogrodzony.

3.3 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

USTALENIA OGÓLNE

Na terenie działek 228/3, 228/4, 228/1 zaprojektowano wiatę targową z konstrukcji drewnianej przeznaczonej do handlu towarami. Dach wiaty dwuspadowy o kącie nachylenia 30° pokryty blachodachówką w kolorze zbliżonym do kolorystyki istniejących zabudowań. Wymiary wiaty 3,60 m x 24,50 m. Wiatę targową posiada 9 miejsc handlowych o łącznej powierzchni 88,40 m².

Projektuje się toaletę ogólnodostępną dla handlarzy.

Budynek parterowy niepodpiwniczony. Dach dwuspadowy o kącie nachylenia 30° pokryty blachodachówka w kolorze zbliżonym do kolorystyki istniejących zabudowań..

Wymiary budynku 5,40 m x 5,70 m.

Należy zlikwidować stary istniejący podjazd dla osób niepełnosprawnych,

Podjazd dla niepełnosprawnych należy do sąsiadującego budynku, który obecnie posiada nowy podjazd dla niepełnosprawnych. Stary podjazd dla niepełnosprawnych jest nieużytkowany.

Lokalizacja projektowanej inwestycji zgodnie z zaznaczonymi wymiarami na planie zagospodarowania działki. Rys. Z-1.

UKSZTAŁTOWANIE TERENU

Teren działki jest nierówny. Należy zachować naturalną linię spadku ukształtowania terenu. Wyprofilować spadki pod projektowane utwardzenia. Dla przewidzianej inwestycji projektuje się poziom 0,00 na wysokości 131,10 m.n.m.p. Powierzchnia utwardzona z kostki betonowej.

Lokalizacja spowoduje likwidację kilku drzew, nieużytkowanego podjazdu dla niepełnosprawnych, oraz części starego ogrodzenia.

UKŁAD KOMUNIKACYJNY

Dojazd do projektowanej inwestycji odbywał się będzie poprzez drogę powiatową (dz.nr 229). W tym celu została wydana decyzja na zezwolenie wykonania zjazdu z drogi publicznej na przedmiotową działkę. Planowaną drogę, podjazdy i ścieżki zaprojektowano o nawierzchni z kostki betonowej. Teren ukształtowano w formie płaszczyzn ze spadkami. Projektuje się 10 miejsc postojowe dla samochodów osobowych w tym jedno miejsce dla postoju dla osób niepełnosprawnych.

UZBROJENIE TERENU

Projektuje się przyłącze elektryczne, wodnokanalizacyjne, kanalizację deszczową.

URZĄDZENIA BUDOWLANE

Przyłącza związane z obiektem budowlanym

3.4 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ZAGOSPODAROWANIA TERENU

POWIERZCHNIA ZABUDOWY DZ. NR 228/3, 228/4, 228/1:		
• Pow. Projektowanej toalety ogólnodostępnej	30,78	m ²
• Pow. Projektowanej wiaty targowej	88,40	m ²
• Powierzchnia projektowanych utwardzeń	691,17	m ²
Powierzchnia dz. nr 228/3, 228/1, 228/4:	11.438,00	m ²

3.4.1 CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY

Dane ogólne

Wiaty targowa:

- proj. powierzchnia zabudowy: 88,20 m²;
- proj. długość: 24,70 m;
- proj. szerokość: 3,60 m
- wysokość budynku 4,27 - 4,97m;
- liczba kondygnacji nadziemnych: 1;
- liczba kondygnacji podziemnych:0;
- technologia: konstrukcja drewniana,
- kubatura : 410,82 m³

- funkcja: wiata handlowa.
- Powierzchnia handlowa 88,20 m²

Dane ogólne

Toaleta ogólnodostępna:

- proj. powierzchnia zabudowy: 30,78 m²;
- proj. długość: 5,70 m;
- proj. szerokość: 5,40 m
- wysokość budynku 4,27 m;
- liczba kondygnacji nadziemnych: 1;
- liczba kondygnacji podziemnych: 0;
- technologia: tradycyjna, bloczki z gazobetonu, konstrukcja dachu drewniana ;
- funkcja: toaleta ogólnodostępna.
- kubatura 131,43 m³

PARTER		Pow. użyt. [m ²]
1.1	Komunikacja	5,05
1.2	Pomieszczenie socjalne	6,15
1.3	Toaleta męska	5,52
1.4	Toaleta damska	3,25
Razem:		19,97

4.0 TECHNOLOGIA FUNKCJONOWANIA TARGOWISKA MÓJ RYNEK

4.1 WIATA TARGOWA

Zaprojektowano wiatę drewnianą. Wiata wykonana w całości z kształt drewna klasy C24. Pokrycie dachu: blacha stalowa trapezowa.

Kat nachylenia połaci dachu: 30°. Dach dwuspadowy.

Słupy: wykonane z drewna o przekroju 20x20 cm w rozstawie w osi co 270 cm.

Słupy są podparte mieczami.

Oczep i Płatwie :Pełnią funkcje usztywniającą całą konstrukcję oraz przenoszą obciążenia z dachu, wykonane z drewna C24. 20x20 cm. Krokwie. Wym. 18x8 cm w rozstawie co 88 cm w osiach.

4.2 NAWIERZCHNIE DROGOWE

Zaprojektowano nawierzchnię drogową o warstwie wierzchniej wykonanej z kostki betonowej grubości 8cm.

Nawierzchnia główna o powierzchni 691,74 m²

- Kostka betonowa gr 8 cm.
- podsypka cementowo-piaskowa o stosunku 1:4 gr.5cm.
- Podbudowa z betonu klasy C12/15 gr.15 cm.
- Zagęszczony piasek o uziarnieniu 0-2 gr. warstwy: 15 cm.
- Grunt rodzimy.

Dodatkowo wydzielona została strefa parkingu dla samochod osobowych o pow: 121,50 m².

Powierzchnia parkingu wliczona została w pow. utwardzoną.

Ilość miejsc parkingowych: 10, w tym jeden dla osób niepełnosprawnych.

4.3 BUDYNEK TOALETY OGÓLNODOSTĘPNEJ

Projektuje się budynek toalety ogólnodostępnej.

Konstrukcja toalety:

Wykonana w technologii tradycyjnej.

Ściany nośne wykonane z bloczka gazobetonowego gr. 24 cm. I ocieplone styropianem grubości 20cm.

Dach

Konstrukcja dachu wykonana z drewna, wymiary krokwi 18x8 cm. W rozstawie co 88 cm.

Dach dwuspadowy o kącie nachylenia 30°. pokryty blachą falistą.

Dach ocieplony od wewnątrz wełną mineralną gr. 20 cm.

4.4 OGRODZENIE

Zaprojektowano ogrodzenie panelowe o wysokości 180 cm nad poziomem terenu. Słupki stalowe ocynkowane wbetonowane w ziemię. Targowisko będzie w całości ogrodzone

Dane techniczne:

- Wysokość ogrodzenia – 1,80 m.
- Rozstaw słupków ogrodzeniowych – 2,59 m.
- Wysokość słupków – 2,50 m.
- Długość ogrodzenia: 39,62 m

Panele zgrzewane są z drutów pionowych i poziomych \varnothing 5 mm w formę kraty o oczkach 50x200 mm. Wzdłużne przetłoczenia, które znacząco zwiększają sztywność ogrodzenia. Siatka ze wzdłużnymi przetłoczeniami w ilości nie mniej niż 3. Słupki ogrodzeniowe: Słupki wykonane są z kształtownika prostokątnego 60x40 mm, zamkniętego od góry dekielkiem z tworzywa sztucznego.

Wysokość słupków dostosowana jest do wymiarów poszczególnych paneli (2500 mm). Rozstaw osiowy słupków w ogrodzeniu panelowym wynosi 2590 mm. Słupki w standardowej wersji przeznaczone są do zabetonowania w ziemi. Stopa betonowa o wymiarach 30x30 cm posadowiona na głębokości nie mniejszej niż 100cm (beton klasy C12/15).

Obejmy montażowe służą do połączenia paneli ze słupkami ogrodzeniowymi. Kształt obejmy zapewnia trwałe i solidne zamocowanie elementów ogrodzenia. Obejmy skręcane są za pomocą ocynkowanych śrub, nakrętek i podkładek M8. Zabezpieczenie antykorozyjne Ogrodzenie panelowe ocynkowane ogniowo.

4.5 TECHNOLOGIA I SPOSÓB KORZYTANIA Z TARGOWISKA

4.5.1 SPOSÓB KORZYTANIA Z TARGOWISKA

Targowisko miejskie „Mój rynek.” Przeznaczone dla handlarzy co całorocznego korzystania.

Powierzchnia handlowa wynosi 88,2 m² i jest całkowicie zadaszona.

Na ścianach szczytowych wiaty zaprojektowano logo targowiska przymocowane na sklejkę wodoodpornej (Rys. 1). Handlarze do dyspozycji będą mogli skorzystać z toalety ogólnodostępnej.

Handlarze z targowiska będą korzystali kilka dni w tygodniu.

Pod wiatą targową znajdować się będzie 9 boksów targowych:

-4 stanowiska przeznaczono sprzedaży dla produktów rolno-spożywczych,

-1 stanowisko dla produktów rolno-spożywczych wyprodukowanych w systemie rolnictwa

- 1 stanowisko dla lokalnych produktów,

- 3 stanowiska dla produktów gospodarstwa domowego,

Dla wygody sprzedających handlarzy projektuje się toaletę ogólnodostępną.

W toalecie znajduje się pomieszczenie socjalne, komunikacja, toalety; męska, damska z połączeniem dla niepełnosprawnych.

Obiekt będzie przystosowany do korzystania dla osób niepełnosprawnych. Toaleta wyposażone w armaturę oraz pochwyt przeznaczony dla osób niepełnosprawnych.

W pomieszczeniu socjalnym będzie można skorzystać w celu spożycia ciepłych napoi.

W pomieszczeniu komunikacji znajduje się szafa na środki czystości oraz sprzęt sprzątający (tj. miotła, zmiotka, szufelka) w celu zadbania o porządek i czystość targowiska.

W męskiej toalecie znajduje się zawór ze złączką dający możliwość skorzystania z bieżącej wody oraz wpust w posadzce.



Rys.1 Logo targowiska

4.5.1 POWIERZCHNIA HANDLOWA TARGOWISKA PRZEZNACZONA DLA ROLNIKÓW

-Powierzchnia handlowa targowiska przeznaczona dla rolników pod sprzedaż produktów rolno-spożywczych będzie stanowiło po realizacji operacji 4- stanowiska oznaczone napisem „**Sprzedaż produktów rolno – spożywczych**” co stanowi 44,44 % powierzchni handlowej targowiska.

- Powierzchnia handlowa targowiska przeznaczona pod sprzedaż produktów rolno-spożywczych wyprodukowanych w systemie rolnictwa ekologicznego, zgodnie z rozporządzeniem Rady (WE) nr 834/2007 z dnia 28 czerwca 2007 r. w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych i uchylającym rozporządzenie (EWG) nr 2092/91 (Dz. Urz. UE L 189 z 20.07.2007, str. 1, z późn. zm.6)), - 1 stanowisko oznaczone logo produkcji ekologicznej (Rys2.) i napisem „**Sprzedaż produktów rolno-spożywczych wyprodukowanych w systemie rolnictwa ekologicznego**”, co stanowi 11,11 % powierzchni handlowej targowiska.

Targowisko zostanie oznaczone unijnym logo produkcji ekologicznej, którego wzór został określony w załączniku XI do rozporządzenia Komisji (WE) nr 889/2008 z dnia 5 września 2008 r. ustanawiającego szczegółowe zasady wdrażania rozporządzenia Rady (WE) nr 834/2007 w sprawie produkcji ekologicznej i znakowania produktów ekologicznych w odniesieniu do produkcji ekologicznej, znakowania i kontroli (Dz. Urz. UE L 250 z 18.09.2009, str. 1, z późn. zm.1)),



Rys. 2 Logotyp dla produktów produkcji ekologicznej.

4.6 ELEMENTY WYPOSAŻENIA BUDOWLANO – INSTALACYJNEGO DLA ROZBUDOWY

4.6.1 KANALIZACJA DESZCZOWA

Odprowadzenie ścieków wykonać wg projektu branży sanitarnej.

4.6.2 KANALIZACJA DESZCZOWA

Odprowadzenie wód deszczowych do kanalizacji deszczowej.

4.6.3 INSTALACJA GRZEWCZA

Zapotrzebowanie na ciepło dla budynku wynosi 1,9 kW. Ogrzewanie pomieszczeń realizowane będzie za pomocą grzejników elektrycznych.

4.6.4 WENTYLACJA

Mechaniczna w toalecie ogólnodostępnej.

4.5.4 ELEKTRYCZNA I TELEKOMUNIKACYJNA

Według projektu branży elektrycznej. W budynku toalety ogólnodostępnej będzie dostęp do internetu bezprzewodowego. Router znajduje się w budynku Domu kultury, który znajduje się na terenie działki 228/1.

5.0 PROJEKTOWANE ROZWIĄZANIA ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANE

5.1 FUNDAMENTY

Dla wiaty targowej zaprojektowano stopy fundamentowe schodkowe o wymiarach:

Stopa ST-1: wym. Podstawy stopy 60,0 x 60,0 cm, wys. 40,0 cm;

Stopy należy wykonać z betonu klasy C20/25 i zazbroić podłużnie prętami #12,0 mm ze stali A-III (34GS) Stopy fundamentowe należy wykonać zgodnie z rysunkiem K-4.

Dla toalety ogólnodostępnej zaprojektowano ławy fundamentowe o wymiarach:

Ława Ł-1 o szer: 40 cm i wysokości 40 cm.

Ławę należy wykonać z betonu klasy C20/25 i zazbroić podłużnie i poprzecznie prętami #12,0 mm (stal A-III 34GS) co 25,0 cm.

Pod całością fundamentów i stóp wykonać podkład z chudego betonu klasy C8/10 (B10) o grubości 10,0 cm. Głębokość posadowienia mierzona od poziomu terenu do spodu fundamentów nie może być mniejsza niż 0,8 m. Bezwzględnie zachować min. grubość otulenia zbrojenia dla

nie może być mniejsza niż 0,8 m. Bezwzględnie zachować min. grubość otulenia zbrojenia dla elementów konstrukcyjnych równą 5,0 cm. W celu zabezpieczenia przed szkodliwą penetracją wilgoci całość fundamentów i stóp w części podziemnej zaizolować dyspersyjną masą asfaltowo kauczukową x2 lub innym środkiem dopuszczonym do stosowania w budownictwie.

5.2 ŚCIANY

5.3 DACH

Dla wiaty targowej projektuje się:

Dach dwuspadowy o symetrycznym nachyleniu połaci dachowej pod kątem 30°. Konstrukcja dachu drewniana. Krokwie oparte na murłatach zakotwionych w murach zewnętrznych. Konstrukcja wykonana z tarcicy klasy C24, złożona z:

- krokiew 8x18cm,
- murłata 20x20cm,
- oczep 20x20 cm,
- miecze 14 x 14 cm.

Całość dachu oparta na słupach drewnianych S-1 o przekroju 20 x 20 cm.

Pokrycie dachu wykonać z blachodachówki na pełnym deskowaniu. Ocieplenie dachu z wełny mineralnej gr. 15cm i 5cm. Wykończenie od wewnątrz wykonać z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych do rusztu wsporczego. Szczegółowy rysunek więźby dachowej zamieszczono w części rysunkowej niniejszej dokumentacji. Rys. K-5.

Dla toalety ogólnodostępnej projektuje się:

Dach dwuspadowy o symetrycznym nachyleniu połaci dachowej pod kątem 30°. Konstrukcja dachu drewniana. Krokwie oparte na murłatach zakotwionych w murach zewnętrznych. Konstrukcja wykonana z tarcicy klasy C24, złożona z:

- krokiew 8x18cm,
- murłata 14x14cm,

Pokrycie dachu wykonać z blachodachówki na łątach i kontr łątach. Ocieplenie dachu z wełny mineralnej gr. 15cm i 5cm. Wykończenie od wewnątrz wykonać z płyt gipsowo-kartonowych mocowanych do rusztu wsporczego. Szczegółowy rysunek więźby dachowej zamieszczono w części rysunkowej niniejszej dokumentacji. Rys. K-2.

5.4 NADPOROŻA I WIEŃCE ŻELBETOWE

Zaprojektowano w ścianach konstrukcyjnych nad otworami drzwiowymi i okiennymi nadproża prefabrykowane L-19 oraz 8 x 12 cm

Zaprojektowano wieniec – W-1 oraz prętami #12,0 mm (A-III) i górą 2 prętami #12,0 mm (A-III) oraz strzemionami Ø6,0 mm (A-0) w rozstawie co 25,0 cm. Trzeba zachować ciągłość zbrojenia wieńca usztywnienia ścian budynku.

Wieniec pełni funkcję opaski spinającej ściany domu oraz jednocześnie kotwi i usztywnia konstrukcję stropu. Zastosowano zbrojenie główne podłużne 4x#12,0 mm ze stali klasy A-III (34GS) i zbrojenie poprzeczne – strzemiona z prętów Ø 6,0 mm ze stali klasy A-0 (St0S).

5.5 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA

Stolarka okienna i drzwiowa wg rysunku zestawienia stolarki. Projektuje się stolarkę okienną i drzwiową zewnętrzną.

Sposób otwierania stolarki okiennej i drzwiowej na zewnątrz budynku. Przed zamówieniem stolarki należy sprawdzić wymiary otworów na budowie oraz ponownie przeliczyć ilość zamawianych sztuk stolarki. Stolarka okienna powinna być wyposażona w nawiewniki powietrza. Stolarka okienna i drzwiowa powinna posiadać odpowiedni współczynnik przenikania ciepła zapewniający energooszczędność budynku.

5.6 PARAPETY WEWNĘTRZNE

PCV mocowana tradycyjnie z wcięciem w otwór okienny. Przyklejane i odizolowane termicznie od ościeżnicy oraz ściany za pomocą pianki montażowej i styropianu.

5.7 PODŁOGA NA GRUNCIE I POSADZKI

Zaprojektowano podłogę na gruncie złożoną z podbudowy betonowej (beton klasy C8/10) o gr. 10,0 cm, folii przeciwwilgociowej, warstwy styropianu EPS 100 o gr. 10,0 cm i wylewki cementowej o gr. 5,0 cm. Posadzkę należy wykończyć warstwą wierzchnią zgodnie z częścią rysunkową. Pod podbudowę zastosować podsypkę piaskową o gr. min. 20,0 cm.

5.8 ORYNNOWANIE I OBRÓBKI BLACHARSKIE

Projektuje się wykonać obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej powlekanej w kolorze takim samym jak parapety zewnętrzne w tym samym kolorze. Rynny i rury spustowe z blachy ocynkowanej powlekanej w tym samym kolorze. Parapety zewnętrzne z profili blachy aluminiowej powlekanej.

5.9 TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE

Zaprojektowano tynki cementowo wapienne – III kategorii. Sufity należy wykonać jako podwieszane z płyt gipsowo kartonowych na rusztach metalowych. Ściany wewnętrzne i sufity malować farbami emulsyjnymi lateksowymi (z przeznaczeniem dla budynków mieszkalnych, zmywalnych) w kolorach białych i pastelowych w odmianie minimum półmatowej, tworzącej powierzchnie odporne na zabrudzenia oraz zadrapania. Prace przygotowawcze wykonać wg zalecenia producenta farb.

5.9.1 PROJEKTOWANE WYKOŃCZENIE OBIEKTU

Izolacja termiczna:

Ściana fundamentowe – styropian XPS gr. 10 cm,
Ściana zewnętrzna - styropian EPS 70 gr. 20 cm,
Podłoga na gruncie – styropian EPS 100 – 10 cm,
Dach – wełna mineralna gr. 15 cm, 5 cm,

Przeciwwilgociowe:

Pozioma ław fundamentowych – 2 x papa na lepiku
Pozioma posadzki na gruncie – 2 x papa na lepiku
Pionowa ścian fundamentowych – 2x dysperbit

Ściany: Tynk cem.-wap. kat. III szpachlowany.

Pokrycie dachu: dachówka ceramiczna karpiówka pojedynczo układana.

Elewacja: Tynk elewacyjny cienkowarstwowy na podkładzie tynkarskim.

Rynny i rury spustowe: Rynny Ø150, rury spustowe Ø120 z gotowych elementów tłoczonych z blachy stalowej ocynkowanej i emaliowanej lub z tworzyw sztucznych.

6.0 CHARAKTERYSTYKA EKOLOGICZNA

W nawiązaniu do Rozporządzenia Rady Ministra z dnia 9 listopada 2010r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010r. Nr213 Poz.

środowisko, dla której sporządzenie raportu oddziaływania na środowisko nie jest wymagane.

W systemie ekologicznych obszarów chronionych rejon będący przedmiotem opracowania nie znajduje się w granicach obszaru chronionego krajobrazu lub otulin parków i rezerwatów przyrody.

Emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i płynnych

Prace związane z budową obiektu będą miały niewielki wpływ na zanieczyszczenie powietrza, a ewentualne emitowane zanieczyszczenia nie będą uciążliwe dla człowieka. Ich stężenie nie przekroczy standardów jakości środowiska.

Wody opadowe będą odprowadzone poprzez kanalizację deszczową

Oddziaływanie inwestycji na środowisko gruntowo-wodne

Budynek z uwagi na kontekst lokalizacyjny nie powoduje szczególnego zacienienia otoczenia oraz naruszenia układów korzeniowych.

Nie wprowadzają także zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Charakter użytkowania obiektu nie będzie wpływał negatywnie na zachowanie biologicznie czynnego terenu poza obrębem opracowania.

Przy prawidłowym stanie technicznym obiektu i urządzeń, inwestycja nie pogorszy aktualnego stanu środowiska i wód podziemnych analizowanego terenu.

Oddziaływanie inwest. na środ. przyrodnicze i krajobraz

Na podstawie wykonanych analiz można stwierdzić brak istotnego wpływu inwestycji na środowisko przyrodnicze.

Projektowany obiekt nie spowoduje szczegółowych zakłóceń w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych.

Nie projektuje się działań o charakterze rekultywacyjnym, ponieważ teren działki nie wykazuje cech degradacji spowodowanych nieprawidłowym użytkowaniem.

Emisja hałasów i wibracji

Obiekt nie wprowadza emisji hałasów i wibracji.

Gospodarka odpadami

Na zagospodarowaniu istnieją miejsca przeznaczone na pojemniki do czasowego gromadzenia odpadów.

Promieniowanie elektromagnetyczne i jonizujące

Budynek zasilany jest prądem o niskim napięciu 0,4kV, co nie powoduje szkodliwego oddziaływania na środowisko w zakresie promieniowania elektromagnetycznego.

W obiekcie nie przewiduje się instalowania urządzeń emitujących promieniowanie jonizujące.

Wpływ na ist. drzewostan, pow. Ziemi, glebę, wody pow. i podziemne

Budynek z uwagi na kontekst lokalizacyjny nie powoduje szczegółowego zacienienia otoczenia oraz nie powoduje naruszenia układów korzeniowych. Nie wprowadza także zakłócenia w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, gleby, wód powierzchniowych i podziemnych. Wody opadowe z dachów budynków jak i z utwardzeń odprowadzane będą powierzchniowo po terenie działki objętej inwestycją.

Charakter użytkowania budynku nie wpływa negatywnie na zachowanie biologicznie czynnego terenu poza obrębem opracowania. W zakresie gospodarki wodno-ściekowej nie będzie obiektem uciążliwym dla środowiska.

7.0 OCHRONA PRZECIWPÓŻAROWA

7.1 Podstawa prawna:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 2 grudnia 2015r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej (Dz.U.2015.2117 z dnia 2015.12.14)

Zgodnie z § 3. 1. Obiektami budowlanymi istotnymi ze względu na konieczność zapewnienia ochrony życia, zdrowia, mienia lub środowiska przed pożarem, klęską żywiołową lub innym miejscowym zagrożeniem, których projekty budowlane wymagają uzgodnienia, są:

- 1) budynek zawierający strefę pożarową zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, ZL II lub ZL V;
 - 2) budynek należący do grupy wysokości średniowysokie, wysokie lub wysokościowe, zawierający strefę pożarową zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL III lub ZL IV;
 - 3) budynek niski zawierający strefę pożarową o powierzchni przekraczającej 1000 m², zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL III, obejmującą kondygnację nadziemną inną niż pierwsza;
- Budynek wiaty targowej oraz budynek toalety ogólnodostępnej zakwalifikowane są do kategorii ZL III, są to budynki niskie oraz ich powierzchnia użytkowa nie przekracza 1000 m². Zgodnie z powyższym uzgodnienie niniejszej dokumentacji nie jest wymagane.

8.0 OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

8.1 Analiza przesłaniania i zacięcia

Zgodnie z Ustawą z dnia 7 kwietnia 1994r Prawo Budowlane. Art. 5.1 9) Planowana inwestycja znajduje się na terenie działki o nr ewid. 228/3 i nie ogranicza przez projektowany obiekt dopływu światła słonecznego do budynków istniejących na działkach sąsiednich. W otoczeniu działki 228/3 znajdują się działki o nr ewid. 228/4, 228/1, – działki budowlane oraz działka drogowa 229 (droga powiatowa). Dla tych terenów określono obszar oddziaływania obiektu. Analiza projektowanego obiektu kubaturowego wykazała, że zjawisko przesłaniania spełnia minimalne wymagania w jego zakresie. Między ramionami kąta 60° nie znajduje się przesłaniająca część tego samego budynku lub inny obiekt przesłaniający. Projektowana bryła budynku zachowuje odległości od granic działki i od zabudowy na sąsiednich działkach budowlanych oraz umożliwia naturalne oświetlenie pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Warunki określone dla budynku w miejscowym planie i wg nich usytuowano projektowany budynek na działce. W zakresie istniejącego zainwestowania NIE następuje zmiana warunków użytkowania. Nie zmienia w sposób zasadniczy istniejącego standardu użytkowania. **Nowo projektowane budynki nie wpływają znacząco na istniejącą zabudowę.**

8.2 Analiza uwarunkowań formalno-prawnych

8.2.1. Zabudowa i zagospodarowanie działki

Projektowany budynek nie przekracza wyznaczonych zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego maksymalnych nieprzekraczalnych linii zabudowy.

Na terenie działki istnieje miejsce na pojemniki służące do czasowego gromadzenia odpadów stałych usytuowane zgodnie z warunkami technicznymi. Odległość od okien i drzwi oraz od granicy działki zgodnie z warunkami technicznymi. Projektowane budynki na terenie działek 228/3, 228/1, 228/4 nie

będą oddziaływać na otaczający teren ani wprowadzą ograniczenia w zagospodarowaniu sąsiednich działek.

8.2.2. Ochrona przeciwpożarowa

Odległości projektowanego budynku od granic działki i obiektów zlokalizowanych na sąsiednich nieruchomościach zachowane zgodnie z miejscowym planem. Usytuowana rozbudowa budynku mieszkalnego zgodnie z rysunkiem projektu zagospodarowania terenu. Ściany i dachy na działce objętej opracowaniem nierozprzestrzeniające ognia. Budynek z jedną kondygnacją nadziemną bez kondygnacji podziemnych. Budynek z wysokością 4,27 m – budynek niski.

Budynek objęty inwestycją zalicza się do kategorii zagrożenia ludzi ZLIV. Zgodnie z rozporządzeniem ministra spraw wewnętrznych i administracji z dnia 2 grudnia 2015 r. w sprawie uzgadniania projektu budowlanego pod względem ochrony przeciwpożarowej uzgodnienie niniejszej dokumentacji nie jest wymagane. Zgodnie z § 3. 1. Obiektami budowlanymi istotnymi ze względu na konieczność zapewnienia ochrony życia, zdrowia, mienia lub środowiska przed pożarem, klęską żywiołową lub innym miejscowym zagrożeniem, których projekty budowlane wymagają uzgodnienia, są:

- 1) budynek zawierający strefę pożarową zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, ZL II lub ZL V;
 - 2) budynek należący do grupy wysokości średniowysokie, wysokie lub wysokościowe, zawierający strefę pożarową zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL III lub ZL IV;
 - 3) budynek niski zawierający strefę pożarową o powierzchni przekraczającej 1000 m², zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL III, obejmującą kondygnację nadziemną inną niż pierwsza;
- Budynek wiaty targowej oraz budynek toalety ogólnodostępnej zakwalifikowane są do kategorii ZL III, są to budynki niskie oraz ich powierzchnia użytkowa nie przekracza 1000 m². Zgodnie z powyższym uzgodnienie niniejszej dokumentacji nie jest wymagane.

9.0 ANALIZA MOŻLIWOŚCI RACJONALNEGO WYKORZYSTANIA WYSOKIEFETYWNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ CIEPLNĄ

W oparciu o aktualne informacje, na terenie przedmiotowej inwestycji, brak możliwości wykorzystania odnawialnych źródeł energii dostępnych w ramach ekonomicznych możliwości Inwestora. Zaleca się, w miarę zwiększenia dostępności odnawialnych źródeł energii wykorzystanie jej w przyszłości przez Inwestora.

10.0 UWAGI KOŃCOWE

- a) wszelkie roboty budowlane wykonać zgodnie z odpowiednimi przepisami BHP i p-poż. oraz zgodnie z normami branżowymi dla poszczególnych rodzaju robót,
- b) roboty budowlane można rozpocząć dopiero na podstawie decyzji pozwolenia na budowę,
- c) kierownictwo budowy należy powierzyć osobie posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane do tego typu robót,
- d) zmiany do niniejszego projektu mogą być wprowadzone za zgodą autora,
- e) należy prowadzić dziennik budowy,
- f) przed przystąpieniem do budowy powiadomić właściwy organ wydający pozwolenie na budowę,
- g) do odbioru przedstawić protokoły z badań ochronnych.

h) warunki kategorii gruntowej: kategoria I, określona na podstawie opinii geotechnicznej.

Opracował:

14

mgr inż. Ewa Zagórzeńska
Uprawniona do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr Ew. POM/0353/POMK/12; POM/0361/OWOK/08

11. ZASTOSOWANE SCHEMATY KONSTRUKCYJNE

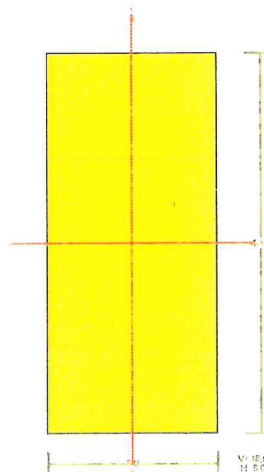
Budynek zaprojektowano przy następujących założeniach:

- strefa obciążenia śniegiem: III, $Q_k = 1,2 \text{ kN/m}^2$;
- strefa obciążenia wiatrem: I, $q_k = 0,3 \text{ MPa}$;
- strefa przemarzania gruntu: II, $h_z = 0,8 \text{ m}$;
- kategoria geotechniczna obiektu: I.

NAZWA: wiata targowa

PRZEKRÓJ Nr: 1

Nazwa: "B 18,0x8,0"



Skala 1:2

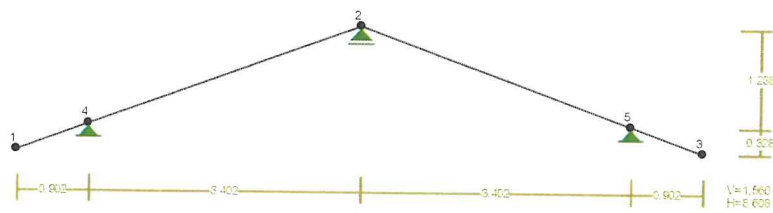
CHARAKTERYSTYKA PRZEKROJU:

Materiał: 71 Drewno C24

Gł.centrosie bezwładn. [cm]:	Xc= 4,0	Yc= 9,0
		alfa= -0,0
Momenty bezwładności [cm ⁴]:	Jx= 3888,0	Jy= 768,0
Moment dewiacji [cm ⁴]:		Dxy= 0,0
Gł.momenty bezwładn. [cm ⁴]:	Ix= 3888,0	Iy= 768,0
Promienie bezwładności [cm]:	ix= 5,2	iy= 2,3
Wskaźniki wytrzymał. [cm ³]:	Wx= 432,0	Wy= 192,0
	Wx= -432,0	Wy= -192,0
Powierzchnia przek. [cm ²]:		F= 144,0
Masa [kg/m]:		m= 6,0
Moment bezwładn.dla zginania w płaszcz.ukł. [cm ⁴]:		Jzg= 3888,0

Nr.	Oznaczenie	Fi: [deg]	Xs: [cm]	Ys: [cm]	Sx: [cm ³]	Sy: [cm ³]	F: [cm ²]
1	B 18,0x8,0	0	0,00	0,00	0,0	0,0	144,0

WEZŁY:



WEZŁY:

Nr:	X [m]:	Y [m]:	Nr:	X [m]:	Y [m]:
1	0,000	0,000	4	0,902	0,328
2	4,304	1,566	5	7,706	0,328
3	8,608	0,000			

PODPORY:

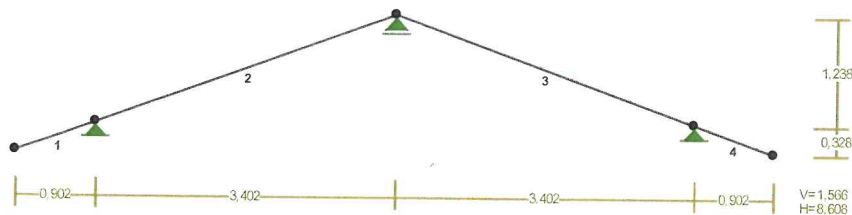
Podatności

Węzeł:	Rodzaj:	Kąt:	Dx (Do*) [m / k N]	Dy:	DFi: [rad/kNm]
2	przesuwna	0,0	0,000E+00*		
4	stała	0,0	0,000E+00	0,000E+00	
5	stała	0,0	0,000E+00	0,000E+00	

OSIADANIA:

Węzeł:	Kąt:	Wx (Wo*) [m]:	Wy [m]:	F _{Io} [grad]:
Brak Osia dań				

PRĘTY:



PRĘTY UKŁADU:

Typy prętów: 00 - sztyw.-sztyw.; 01 - sztyw.-przegub;
10 - przegub-sztyw.; 11 - przegub-przegub
22 - ciągnio

Pręt:	Typ:	A:	B:	Lx[m]:	Ly[m]:	L[m]:	Red.EJ:	Przekrój:
1	00	1	4	0,902	0,328	0,960	1,000	1 B 18,0x8,0
2	00	4	2	3,402	1,238	3,620	1,000	1 B 18,0x8,0
3	00	2	5	3,402	-1,238	3,620	1,000	1 B 18,0x8,0
4	00	5	3	0,902	-0,328	0,960	1,000	1 B 18,0x8,0

WIELKOŚCI PRZEKROJOWE:

Nr.	A[cm ²]	Ix[cm ⁴]	Iy[cm ⁴]	Wg[cm ³]	Wd[cm ³]	h[cm]	Materiał:
1	144,0	3888	768	432	432	18,0	71 Drewno C24

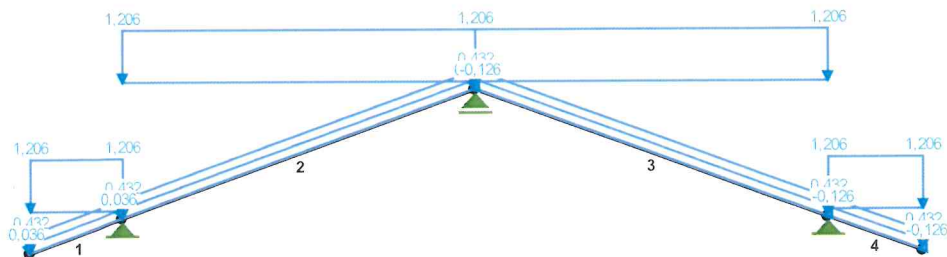
STAŁE MATERIAŁOWE:

Materiał:	Moduł E: [kN/mm ²]	Napręż.gr.: [N/mm ²]	AlfaT: [1/K]
71 Drewno C24	11	24,000	5,00E-06

ZESTAWIENIE MATERIAŁU:

Oznaczenie:	Materiał:	Długość[m]	Masa[t]
B 18,0x8,0	Drewno C24	2x 0,96 + 2x 3,62 = 9,16	0,055
MASA CAŁKOWITA USTROJU:			0,055

OBCIĄŻENIA:



OBCIĄŻENIA: ([kN], [kNm], [kN/m])

Pręt:	Rodzaj:	Kat:	P1 (Tg):	P2 (Td):	a [m]:	b [m]:

Grupa:	C ""			Zmienne	$\gamma_f = 1,35$	
1	Liniowe	0,0	0,432	0,432	0,00	0,96
	0.2.1. Cięża $p=0,480*0,900$					
2	Liniowe	0,0	0,432	0,432	0,00	3,62
	0.2.1. Cięża $p=0,480*0,900$					
3	Liniowe	0,0	0,432	0,432	0,00	3,62
	0.2.1. Cięża $p=0,480*0,900$					
4	Liniowe	0,0	0,432	0,432	0,00	0,96
	0.2.1. Cięża $p=0,480*0,900$					

Grupa:	N ""			Zmienne	$\gamma_f = 1,50$	
1	Liniowe	20,0	0,036	0,036	0,00	0,96
	0.3.1. Wiatr $p=0,040*0,900$					
2	Liniowe	20,0	0,036	0,036	0,00	3,62
	0.3.1. Wiatr $p=0,040*0,900$					

Grupa:	S ""			Zmienne	$\gamma_f = 1,50$	
1	Liniowe-Y	0,0	1,206	1,206	0,00	0,96
	0.1.1. Śnie $p=1,340*0,900$					
2	Liniowe-Y	0,0	1,206	1,206	0,00	3,62
	0.1.1. Śnie $p=1,340*0,900$					
3	Liniowe-Y	0,0	1,206	1,206	0,00	3,62
	0.1.1. Śnie $p=1,340*0,900$					
4	Liniowe-Y	0,0	1,206	1,206	0,00	0,96
	0.1.1. Śnie $p=1,340*0,900$					

Grupa:	W ""			Zmienne	$\gamma_f = 1,50$	
3	Liniowe	-20,0	-0,126	-0,126	0,00	3,62
	0.3.2. Wiatr $p=-0,140*0,900$					
4	Liniowe	-20,0	-0,126	-0,126	0,00	0,96
	0.3.2. Wiatr $p=-0,140*0,900$					

=====

W Y N I K I

Teoria I-go rzędu

Kombinatoryka obciążeń

=====

OBCIĄŻENIOWE WSPÓŁ. BEZPIECZ.:

Grupa:	Znaczenie:	ψ_d :	γ_f :

Ciężar wł.			1,10
C - ""	Zmienne	1	1,00
N - ""	Zmienne	1	1,00
S - ""	Zmienne	1	1,00
W - ""	Zmienne	1	1,00

RELACJE GRUP OBCIĄŻEŃ:

Grupa obc.: Relacje:

Ciężar wł.

ZAWSZE

C - ""

EWENTUALNIE

N - ""

EWENTUALNIE

S - ""

EWENTUALNIE

W - ""

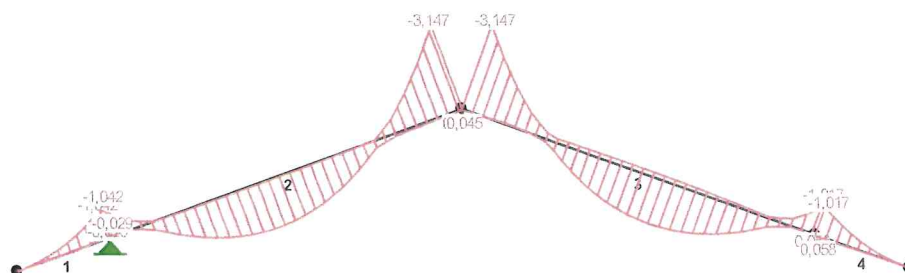
EWENTUALNIE

KRYTERIA KOMBINACJI OBCIĄŻEŃ:

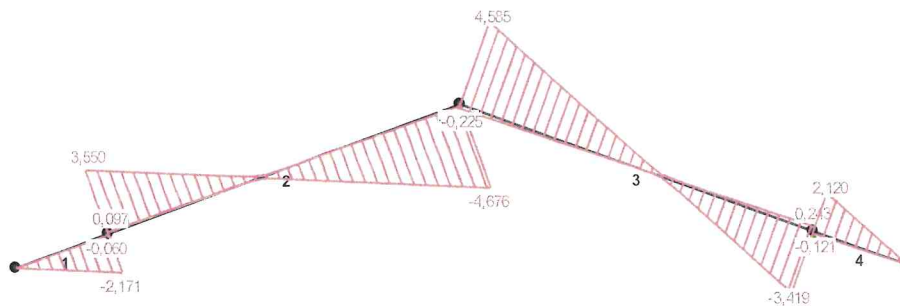
Nr: Specyfikacja:

1 ZAWSZE :
 EWENTUALNIE: C+N+S+W

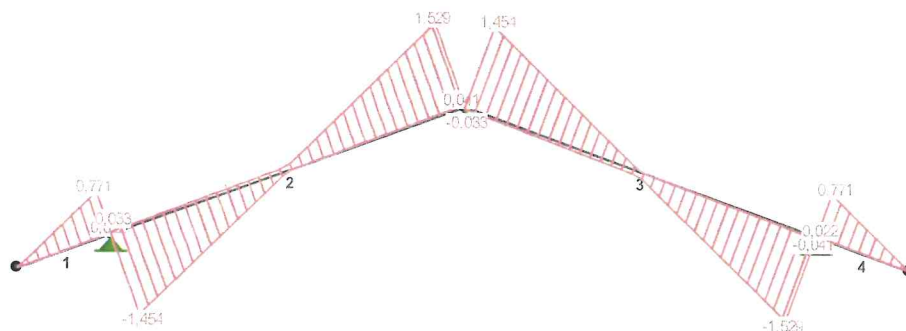
MOMENTY-OBWIEDNIE:



TNĄCE-OBWIEDNIE:



NORMALNE-OBWIEDNIE:

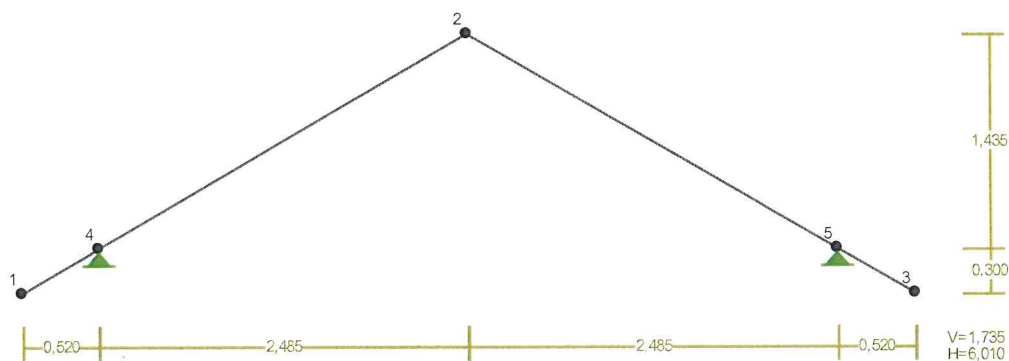


SIŁY PRZEKROJOWE - WARTOŚCI EKSTREMALNE: T.I rzędu
Obciążenia obl.: Ciężar wł.+"Kombinacja obciążeń"

Pręt:	x[m]:	M[kNm]:	Q[kN]:	N[kN]:	Kombinacja obciążeń:
1	0,000	0,000*	0,000	-0,000	CNS
	0,960	-1,042*	-2,171	0,771	CNSW
	0,960	-1,042	-2,171*	0,771	CNSW
	0,960	-1,042	-2,171	0,771*	CNS
	0,000	0,000	0,000	-0,000*	CNSW
2	1,584	1,743*	-0,033	-0,107	CNSW
	3,620	-3,147*	-4,676	1,471	CNS
	3,620	-3,147	-4,676*	1,471	CNS
	3,620	-3,014	-4,639	1,529*	CNSW
	0,000	-1,017	3,419	-1,454*	CS
3	2,036	1,629*	0,078	-0,182	CS
	0,000	-3,147*	4,585	1,438	CNS
	0,000	-3,147	4,585*	1,438	CNS
	0,000	-3,109	4,575	1,454*	CS
	3,620	-0,930	-3,079	-1,529*	CNSW
4	0,000	0,058*	-0,121	0,022	NW
	0,000	-1,017*	2,120	0,771	CNS
	0,000	-1,017	2,120*	0,771	CNS
	0,000	-1,017	2,120	0,771*	CS
	0,960	0,000	0,000	-0,000*	CS

NAZWA: TOALETA

WEZŁY:



WEZŁY:

Nr:	X [m]:	Y [m]:	Nr:	X [m]:	Y [m]:
1	0,000	0,000	4	0,520	0,300
2	3,005	1,735	5	5,490	0,300
3	6,010	0,000			

PODPORY:

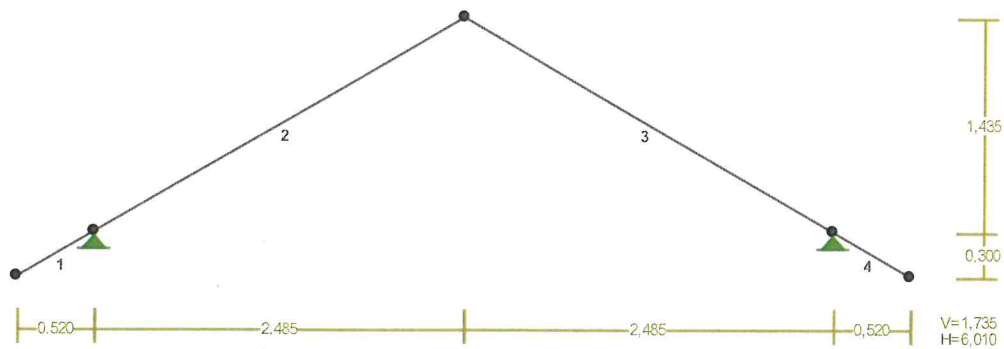
Podatności

Węzeł:	Rodzaj:	Kąt:	Dx (Do*) [m / k N]	Dy:	DFi: [rad/kNm]
4	stała	0,0	0,000E+00	0,000E+00	
5	stała	0,0	0,000E+00	0,000E+00	

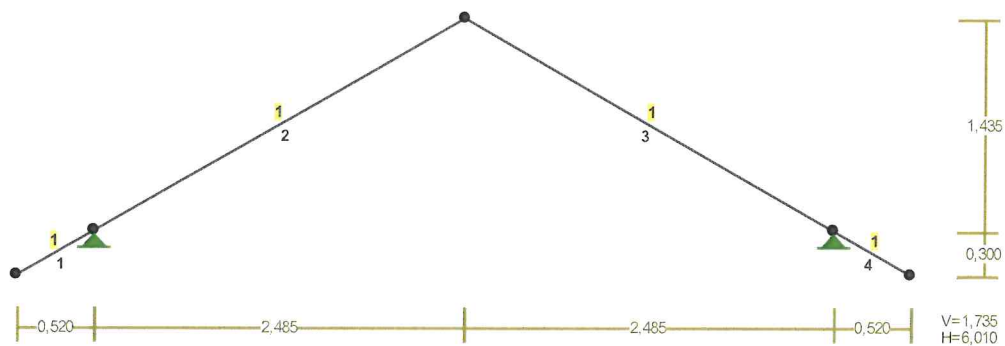
OSIADANIA:

Węzeł:	Kąt:	Wx (Wo*) [m]:	Wy [m]:	Fio [grad]:
B r a k O s i a d a ń				

PRĘTY:



PRZEKROJE PRĘTÓW:



PRĘTY UKŁADU:

Typy prętów: 00 - sztyw.-sztyw.; 01 - sztyw.-przegub;
10 - przegub-sztyw.; 11 - przegub-przegub
22 - ciągnio

Pręt:	Typ:	A:	B:	Lx[m]:	Ly[m]:	L[m]:	Red.EJ:	Przekrój:
1	00	1	4	0,520	0,300	0,600	1,000	1 B 18,0x8,0
2	00	4	2	2,485	1,435	2,870	1,000	1 B 18,0x8,0
3	00	2	5	2,485	-1,435	2,870	1,000	1 B 18,0x8,0
4	00	5	3	0,520	-0,300	0,600	1,000	1 B 18,0x8,0

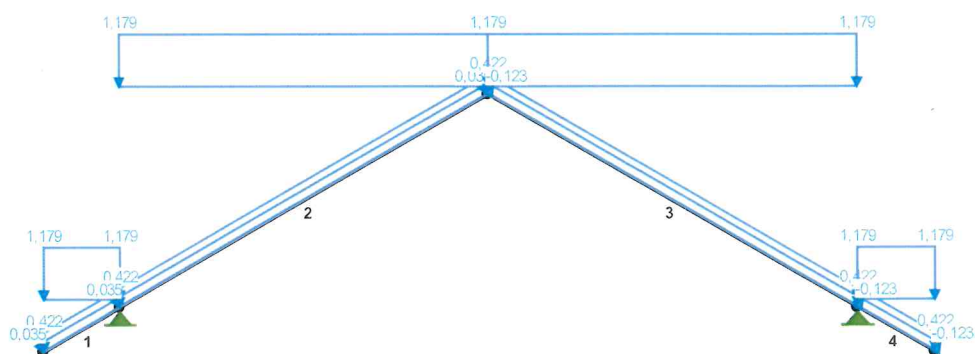
WIELKOŚCI PRZEKROJOWE:

Nr.	A[cm ²]	I _x [cm ⁴]	I _y [cm ⁴]	W _g [cm ³]	W _d [cm ³]	h[cm]	Materiał:
1	144,0	3888	768	432	432	18,0	71 Drewno C24

STAŁE MATERIAŁOWE:

Materiał:	Moduł E: [kN/mm ²]	Napreż.gr.: [N/mm ²]	AlfaT: [1/K]
71 Drewno C24	11	24,000	5,00E-06

OBCIĄŻENIA:



OBCIĄŻENIA: ([kN], [kNm], [kN/m])

Pręt:	Rodzaj:	Kąt:	P1 (Tg):	P2 (Td):	a[m]:	b[m]:
Grupa: C ""				Zmienne	γ _f = 1,35	
1	Liniowe	0,0	0,422	0,422	0,00	0,60
	0.2.1. Cięża	p=0,480*0,880				
2	Liniowe	0,0	0,422	0,422	0,00	2,87
	0.2.1. Cięża	p=0,480*0,880				
3	Liniowe	0,0	0,422	0,422	0,00	2,87
	0.2.1. Cięża	p=0,480*0,880				
4	Liniowe	0,0	0,422	0,422	0,00	0,60
	0.2.1. Cięża	p=0,480*0,880				
Grupa: N ""				Zmienne	γ _f = 1,50	
1	Liniowe	30,0	0,035	0,035	0,00	0,60
	0.3.1. Wiatr	p=0,040*0,880				
2	Liniowe	30,0	0,035	0,035	0,00	2,87
	0.3.1. Wiatr	p=0,040*0,880				
Grupa: S ""				Zmienne	γ _f = 1,50	
1	Liniowe-Y	0,0	1,179	1,179	0,00	0,60
	0.1.1. Śnie	p=1,340*0,880				
2	Liniowe-Y	0,0	1,179	1,179	0,00	2,87

	0.1.1. Śnie	$p=1,340*0,880$				
3	Liniowe-Y	0,0	1,179	1,179	0,00	2,87
	0.1.1. Śnie	$p=1,340*0,880$				
4	Liniowe-Y	0,0	1,179	1,179	0,00	0,60
	0.1.1. Śnie	$p=1,340*0,880$				

Grupa:	W	""		Zmienne	$\gamma_f= 1,50$	
3	Liniowe	-30,0	-0,123	-0,123	0,00	2,87
	0.3.2. Wiatr	$p=-0,140*0,880$				
4	Liniowe	-30,0	-0,123	-0,123	0,00	0,60
	0.3.2. Wiatr	$p=-0,140*0,880$				

=====

W Y N I K I
Teoria I-go rzędu
Kombinatoryka obciążeń

=====

OBCIĄŻENIOWE WSPÓŁ. BEZPIECZ.:

Grupa:	Znaczenie:	ψ_d :	γ_f :
Ciężar wł.			1,10
C -""	Zmienne	1	1,00
N -""	Zmienne	1	1,00
S -""	Zmienne	1	1,00
W -""	Zmienne	1	1,00

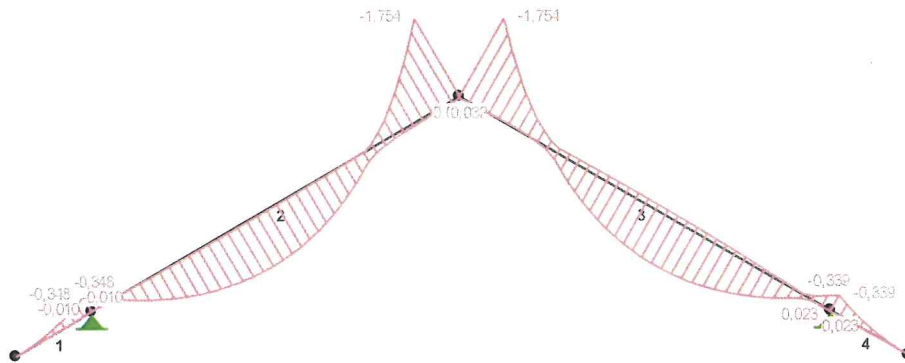
RELACJE GRUP OBCIĄŻEŃ:

Grupa obc.:	Relacje:
Ciężar wł.	ZAWSZE
C -""	EWENTUALNIE
N -""	EWENTUALNIE
S -""	EWENTUALNIE
W -""	EWENTUALNIE

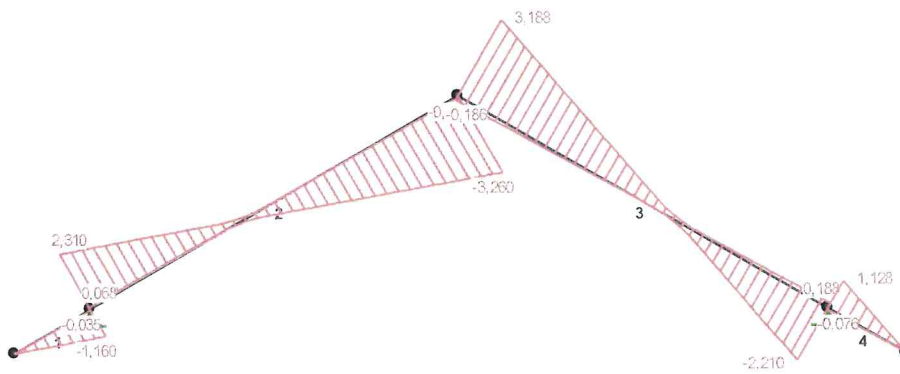
KRYTERIA KOMBINACJI OBCIĄŻEŃ:

Nr:	Specyfikacja:
1	ZAWSZE : EWENTUALNIE: C+N+S+W

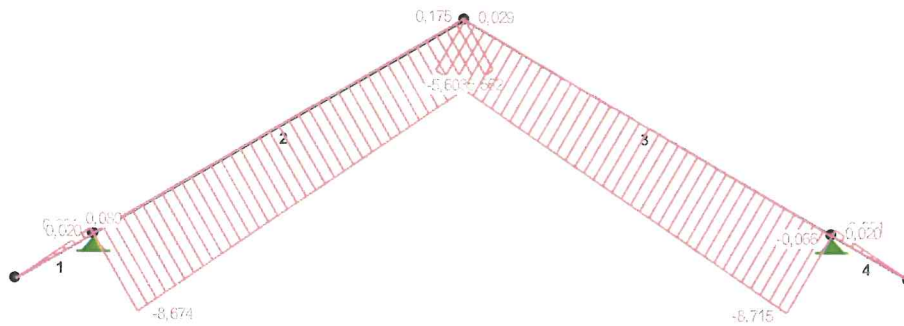
MOMENTY-OBWIEDNIE :



TNĄCE-OBWIEDNIE :



NORMALNE-OBWIEDNIE:

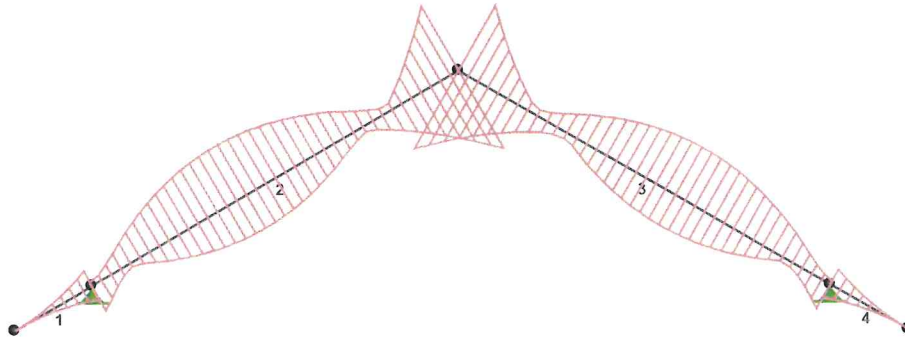


SIŁY PRZEKROJOWE - WARTOŚCI EKSTREMALNE: T.I rzędu
Obciążenia obl.: Ciężar wł.+"Kombinacja obciążeń"

Pret:	x[m]:	M[kNm]:	Q[kN]:	N[kN]:	Kombinacja obciążeń:
1	0,000	-0,000*	-0,000	0,000	S
	0,600	-0,348*	-1,160	0,651	CNSW
	0,600	-0,348	-1,160*	0,651	CNSW
	0,600	-0,348	-1,160	0,651*	CNS
	0,000	-0,000	-0,000	0,000*	CSW
2	1,255	1,031*	-0,114	-6,968	CNSW
	2,870	-1,754*	-3,260	-5,562	CNS
	2,870	-1,754	-3,260*	-5,562	CNS
	2,870	0,032	-0,068	0,175*	W
	0,000	-0,348	2,280	-8,674*	CNS
3	1,614	0,956*	0,148	-7,255	CS
	0,000	-1,754*	3,188	-5,603	CNS
	0,000	-1,754	3,188*	-5,603	CNS
	0,000	0,032	-0,186	0,029*	W
	2,870	-0,339	-2,201	-8,715*	CNS
4	0,000	0,023*	-0,076	0,020	W
	0,000	-0,339*	1,128	0,651	CS
	0,000	-0,339	1,128*	0,651	CS
	0,000	-0,339	1,128	0,651*	CS
	0,600	0,000	0,000	-0,000*	CS

* = Wartości ekstremalne

NAPĘŻENIA-OBWIEDNIE:



NAPĘŻENIA - WARTOŚCI EKSTREMALNE: T.I rzędu
Obciążenia obl.: Ciężar wł.+"Kombinacja obciążeń"

Pręt:	x[m]:	SigmaG:	SigmaD:	Sigma:	Kombinacja obciążeń:
		----- Ro		[MPa]	
1	0,600	0,035*		0,851	CNSW
	0,000	-0,000*		-0,000	CNW
	0,000		0,000*	0,000	NS
	0,600		-0,032*	-0,760	CNS
2	2,870	0,153*		3,673	CNS
	1,255	-0,120*		-2,870	CNSW
	1,255		0,079*	1,902	CNSW
	2,870		-0,185*	-4,445	CNS
3	0,000	0,153*		3,670	CNS
	1,793	-0,113*		-2,721	CS
	1,614		0,071*	1,709	CS
	0,000		-0,185*	-4,448	CNS
4	0,000	0,035*		0,829	CS
	0,000	-0,002*		-0,052	NW
	0,000		0,002*	0,054	NW
	0,000		-0,031*	-0,738	CS

* = Wartości ekstremalne

REAKCJE - WARTOŚCI EKSTREMALNE: T.I rzędu
Obciążenia obl.: Ciężar wł.+"Kombinacja obciążeń"

Węzeł:	H[kN]:	V[kN]:	R[kN]:	M[kNm]:	Kombinacja obciążeń:
4	6,357*	7,525	9,851		CS
	-0,120*	0,201	0,234		NW
	6,355	7,642*	9,939		CNS
	-0,118	0,084*	0,145		W

	6,355	7,642	9,939*	CNS
5	-0,195*	0,231	0,302	
	-6,454*	7,158	9,638	CNSW
	-6,446	7,567*	9,940	CNS
	-0,202	-0,178*	0,270	W
	-6,446	7,567	9,940*	CNS

* = Wartości ekstremalne

PRZEMIESZCZENIA - WARTOŚCI EKSTREMALNE: T.I rzędu
Obciążenia obl.: Ciężar wł.+"Kombinacja obciążeń"

Węzeł:	Ux[m]:	Uy[m]:	Wypadkowe[m]:	Kombinacja obciążeń:
1	0,00053			CNSW
		0,00091		CNSW
			0,00105	CNSW
2	0,00000			CNSW
		0,00026		CNS
			0,00026	CNS
3	0,00048			CS
		0,00083		CS
			0,00095	CS
4	0,00000			CS
		0,00000		CNS
			0,00000	CNS
5	0,00000			CNSW
		0,00000		CNS
			0,00000	CNS

DEFORMACJE - WARTOŚCI EKSTREMALNE: T.I rzędu
Obciążenia obl.: Ciężar wł.+"Kombinacja obciążeń"

Pręt:	L/f:	Kombinacja obciążeń:
1	51993,4	CNSW
2	1807,0	CNSW
3	2015,8	CS
4	53454,7	CS

Opracował:

mgr inż. Ewa Zagórzańska
Uprawniona do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr Ew. POM/0353/P00K/12; POM/0361/OWDK/08

12. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA BUDYNKU TOALETY OGÓLNODOSTĘPNEJ

PROJEKTOWANA CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA

dla budynku Toaleta ogólnodostępna



Budynek oceniany:		
Nazwa obiektu	Toaleta ogólnodostępna	Zdjęcie budynku
Adres obiektu	Sośno	
Całość/ część budynku	Całość budynku	
Nazwa inwestora	Gmina Sośno	
Adres inwestora	ul. Nowa	
Kod, miejscowość	89-412, Sośno	
Powierzchnia użytkowa o regulowanej temp. (A_r , m ²)	19,97	
Powierzchnia zabudowy (A_g , m ²)	30,78	
Powierzchnia netto (P_n , m ²)	19,97	
Powierzchnia użytkowa (P_u , m ²)	19,97	
Kubatura budynku (V , m ³)	131,43	

	Imie i nazwisko	Uprawnienia/ pieczęć	Podpis	Data
Projektant:	Ewa Zagórzeńska	mgr inż. Ewa Zagórzeńska Uprawniona do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr Ew. POM/0353/P00K/12; POM/0361/OW0K/08		2017-03-10

Spis treści:

- 1) Tabela zbiorcza przegród budowlanych użytych w projekcie
- 2) Sprawdzenie warunku powierzchni okien
- 3) Sprawdzenie warunku uniknięcia rozwoju pleśni
- 4) Tabela zbiorcza sezonowego zapotrzebowania na ciepło Q_H,nd dla każdej strefy
- 5) Tabela zbiorcza sezonowego zapotrzebowania na ciepłą wodę Q_W,nd
- 6) Tabela zbiorcza sprawności systemu ogrzewania i wentylacji
- 7) Tabela zbiorcza sprawności systemu przygotowania ciepłej wody
- 8) Tabela zbiorcza sprawności systemu oświetlenia
- 9) Tabela zbiorcza wyników energii użytkowej, końcowej i pierwotnej
- 10) Sprawdzenie warunków granicznych wg WT2017
- 11) Urządzenia pomocnicze

Podstawa prawna:

- rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z dnia 27 kwietnia 2012 r. poz. 462)
- rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 5 lipca 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie

1) Tabela zbiorcza przegród budowlanych użytych w projekcie

Parametry przegród nieprzezroczystych budowlanych								
I. Przegrody ściany zewnętrzne								
Lp.	Nazwa przegrody	Symbol	Wsp. U_c [W/m ² ·K]	Wsp. U_c wg WT2017 [W/m ² K]	Warunek spełniony			
1	Ściana zewnętrzna	SZ 1	0,17	0,23	Tak			
II. Przegrody dach								
Lp.	Nazwa przegrody	Symbol	Wsp. U_c [W/m ² ·K]	Wsp. U_c wg WT2017 [W/m ² K]	Warunek spełniony			
1	Dach	D 1	0,17	0,18	Tak			
III. Przegrody podłogi na gruncie								
Lp.	Nazwa przegrody	Symbol	Wsp. U_c [W/m ² ·K]	Wsp. U_c wg WT2017 [W/m ² K]	Warunek spełniony			
1	Podłoga na gruncie	PG 1	0,28	0,30	Tak			
IV. Przegrody drzwi zewnętrzne								
Lp.	Nazwa przegrody	Symbol	Wsp. U_c [W/m ² ·K]	Wsp. U_c wg WT2017 [W/m ² K]	Warunek spełniony			
1	Drzwi zewnętrzne	DZ 1	1,50	1,50	Tak			
Parametry przegród przezroczystych								
V. Okna zewnętrzne								
Lp.	Nazwa przegrody	Symbol	Wsp. U [W/m ² K]	Wsp. g	Wsp. U wg WT2017 [W/m ² ·K]	Wsp. g wg WT2017	Warunek spełniony	
							U_{max}	g
1	Okno zewnętrzne	OZ 1	1,10	0,75	1,10	0,35	Tak	Nie dotyczy

2) Sprawdzenie warunku powierzchni okien

Przeznaczenie budynku	Budynki użyteczności publicznej
Pole powierzchni przegród szklanych i przezroczystych o współczynniku $U \geq 0,9$ [$W/m^2 \cdot K$]	$A_0 = 2,52m^2$
Suma pól powierzchni rzutu poziomego wszystkich kondygnacji nadziemnych w pasie 5 m wzdłuż ścian zewnętrznych	$A_z = 30,78m^2$
Suma pól powierzchni pozostałej części rzutu poziomego	$A_w = 0,00m^2$
Graniczna wartość powierzchni okien	$A_{0max} = 0,15 \cdot A_z + 0,03 \cdot A_w = 4,62m^2$
Sprawdzenie warunku powierzchni okien $A_0 \leq A_{0max}$	Warunek spełniony

	Miesiąc	$f_{Rsi,min}[W/m^2 \cdot K]$
1	Styczeń	0,714
2	Luty	0,752
3	Marzec	0,642
4	Kwiecień	0,581
5	Maj	0,304
6	Czerwiec	-0,344
7	Lipiec	-0,479
8	Sierpień	-0,690
9	Wrzesień	0,279
10	Październik	0,538
11	Listopad	0,671
12	Grudzień	0,712

3) Sprawdzenie warunku uniknięcia rozwoju pleśni

3.1.1 Wartości obliczeniowego czynnika temperatury $f_{Rsi,min}$ dla przegród zewnętrznych

Wartości obliczeniowego czynnika temperatury $f_{Rsi,min}$ dla przegród: SZ 1

Miesiąc krytyczny: Luty

Wartość czynnika temperatury dla krytycznego miesiąca: $f_{Rsi,max}=0,75$

Wartości obliczeniowego czynnika temperatury $f_{Rsi,min}$ dla przegród: D 1

	Miesiąc	$f_{Rsi,min}[W/m^2 \cdot K]$
1	Styczeń	0,154
2	Luty	0,111
3	Marzec	0,205
4	Kwiecień	0,239
5	Maj	0,304
6	Czerwiec	-0,344
7	Lipiec	-0,479
8	Sierpień	-0,690
9	Wrzesień	0,279
10	Październik	0,246
11	Listopad	0,171
12	Grudzień	0,146

Miesiąc krytyczny: Maj

Wartość czynnika temperatury dla krytycznego miesiąca: $f_{Rsi,max}=0,30$

3.1.2 Wartości obliczeniowego czynnika temperatury $f_{Rsi,min}$ dla przegród stykających się z gruntem

Wartości obliczeniowego czynnika temperatury $f_{Rsi,min}$ dla przegród: PG 1

	Miesiąc	$f_{Rsi,min}[W/m^2 \cdot K]$
1	Styczeń	0,844
2	Luty	0,844
3	Marzec	0,844
4	Kwiecień	0,844
5	Maj	0,844
6	Czerwiec	0,844
7	Lipiec	0,844
8	Sierpień	0,844
9	Wrzesień	0,844
10	Październik	0,844
11	Listopad	0,844
12	Grudzień	0,844

Miesiąc krytyczny: Styczeń, Luty, Marzec, Kwiecień, Maj, Czerwiec, Lipiec, Sierpień, Wrzesień, Październik, Listopad, Grudzień

Wartość czynnika temperatury dla krytycznego miesiąca: $f_{Rsi,max}=0,84$

3.2 Efektywna wartość czynnika temperatury na powierzchni wewnętrznej przegrody wyznaczona na podstawie wartości współczynnika przenikania ciepła elementu U oraz oporu przejmowania ciepła na powierzchni wewnętrznej R_{si} dla poszczególnych przegród.

	Nazwa przegrody	Symbol	U [W/(m ² ·K)]	f_{Rsi} [W/(m ² ·K)]	$f_{Rsi} > f_{Rsi, max}$ [W/(m ² ·K)]	Warunek
1	Ściana zewnętrzna	SZ 1	0,17	0,978	0,978 > 0,752	Spełniony
2	Dach	D 1	0,17	0,978	0,978 > 0,304	Spełniony
3	Podłoga na gruncie	PG 1	0,28	0,963	0,963 > 0,844	Spełniony

4) Tabela zbiorcza sezonowego zapotrzebowania na ciepło $Q_{H,nd}$ dla każdej strefy

Obliczenia zbiorcze dla strefy Parter												
Temperatura wewnętrzna strefy	θ_i	20,0	°C									
Pole powierzchni pomieszczeń o regulowanej temperaturze	A_f	20,0	m ²									
Obciążenia cieplne pomieszczeń zyskami wewnętrznymi	Q_{int}	0,0	W/m ²									
Pojemność cieplna budynku	C_m	3295050	J/K									
Stała czasowa budynku	τ	39,9	h									
Udział granicznych potrzeb ciepła	$\gamma_{H,lim}$	1,3	-									
-	a_H	3,7	-									
Obliczenia miesięcznego zapotrzebowania na energię do ogrzewania i wentylacji $Q_{H,nd,n}$ kWh/m-c												
Miesiąc	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Średnia temperatura zewnętrzna θ_e , °C	-0,7	-3,8	3,5	5,9	11,5	15,6	16,0	16,5	11,8	7,2	2,0	-0,5
Liczba godzin w miesiącu t_m , h	744	672	744	720	744	720	744	744	720	744	720	744
Miesięczna strata ciepła przez przenikanie $Q_{H,th}=10^{-3} \cdot H_{tr} \cdot (\theta_i - \theta_e) \cdot t_m$ kWh/m-c	354	367	282	233	145	73	68	60	136	219	298	350
Miesięczna strata ciepła przez przenikanie z strefami ogrzewanymi $Q_{H,zy}=10^{-3} \cdot H_{zy} \cdot (\theta_i - \theta_{i,yz}) \cdot t_m$ kWh/m-c	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Miesięczna strata ciepła przez przenikanie $Q_{H,ht}=Q_{H,t}+Q_{H,zy}$ kWh/m-c	354	367	282	233	145	73	68	60	136	219	298	350
Miesięczne zyski ciepła od nasłonecznienia Q_{sol} , kWh/m-c	28	30	59	89	118	120	124	116	71	47	27	22
Miesięczne wewnętrzne zyski ciepła $Q_{int}=q_{int} \cdot 10^{-3} \cdot A_f \cdot t_m$ kWh/m-c	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Miesięczne zyski ciepła $Q_{H,gn}=Q_{sol}+Q_{int}$ kWh/m-c	28	30	59	89	118	120	124	116	71	47	27	22
$\gamma_H=Q_{H,gn}/Q_{H,ht}$	0,08	0,08	0,22	0,41	0,97	1,99	2,19	2,34	0,58	0,22	0,09	0,06
$\gamma_{H,1}$	0,07	0,08	0,15	0,32	0,69	0,00	0,00	0,00	0,40	0,16	0,08	0,07
$\gamma_{H,2}$	0,08	0,15	0,32	0,69	1,48	0,00	0,00	0,00	1,46	0,40	0,16	0,08
$f_{H,m}$	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,89	1,00	1,00	1,00
Współczynnik wykorzystania zysków ciepła, $\eta_{H,gn}$	1,00	1,00	1,00	0,98	0,80	0,48	0,44	0,42	0,94	1,00	1,00	1,00
Miesięczne zapotrzebowanie na energię $Q_{H,nd,n}=Q_{H,ht} - \eta_{H,gn} \cdot Q_{H,gn}$ kWh/m-c	320,0 3	331,9 6	213,7 4	134,7 1	36,78	4,25	3,08	2,24	61,00	165,0 5	266,2 0	324,4 4
Roczne zapotrzebowanie na energię użytkową dla ogrzewania i wentylacji $Q_{H,nd}=\Sigma(Q_{H,nd,n})$, kWh/rok											1863,5	

Całość budynku					
Zestawienie stref					
Numer strefy	Nazwa strefy	A_f	V	θ_i	Zapotrzebowanie na ciepło $Q_{H,nd}$
	-	m ²	m ³	°C	kWh/rok
1	Parter	19,97	131,43	20,0	1863,47
Całkowite zapotrzebowanie strefy $\Sigma Q_{H,nd}$ [kWh/rok]					1863,47

5) Tabela zbiorcza sezonowego zapotrzebowania na ciepłą wodę $Q_{W,nd}$

Obliczenia instalacja ciepłej wody użytkowej		
Całość budynku		
Ciepło właściwe wody, c_w	4,19	kJ/(kg·K)
Gęstość wody, ρ_w	1000	kg/m ³
Temperatura ciepłej wody, θ_w	45	°C
Temperatura zimnej wody, θ_o	10	°C
Współczynnik korekcyjny, k_R	0,78	-
Powierzchnia o regulowanej temperaturze, A_f	19,97	m ²
Jednostkowe dobowe zużycie ciepłej wody, V_w	1,00	dm ³ /(m ² ·dzień)
Roczna energia użytkowa do przygotowania c.w.u., $Q_{W,nd}$	2,85	kWh/rok

6) Tabela zbiorcza sprawności systemu ogrzewania i wentylacji

Całość budynku		
Nazwa źródła	Energia elektryczna	
Nr źródła	1	-
Udział procentowy	100	%
Rodzaj nośnika energii	Sieć elektroenergetyczna systemowa - Energia elektryczna	
Współczynnik W_H	3,00	-
Współczynnik W_{el}	3,00	-
Energia użytkowa $Q_{H,nd}$	1863,47	kWh/rok
Wybrany wariant wytwarzania	Elektryczne grzejniki bezpośrednie: konwektorowe, płaszczyznowe, promiennikowe i podłogowe kablowe	
Sprawność wytwarzania $\eta_{H,g}$	0,99	-
Wybrany wariant regulacji	Elektryczne grzejniki bezpośrednie: konwektorowe, płaszczyznowe i promiennikowe z regulatorem proporcjonalno-całkującym PI	
Sprawność regulacji $\eta_{H,e}$	0,94	-
Wybrany wariant przesyłu	Źródło ciepła w pomieszczeniu (ogrzewanie elektryczne, piec kaflowy,	

	kominek)	
Sprawność przesyłu $\eta_{H,d}$	1,00	-
Wybrany wariant akumulacji	System ogrzewania bez zasobnika ciepła	
Sprawność akumulacji $\eta_{H,s}$	1,00	-
Całkowita sprawność systemu zasilania i-tego nośnika $\eta_{H,tot}$	0,93	-
Energia na urządzenia pomocnicze $E_{el,pom,H\%}$	0,00	kWh/rok

7) Tabela zbiorcza sprawności systemu przygotowania ciepłej wody

Całość budynku		
Nazwa źródła	Pojemnościowy podgrzewacz wody	
Nr źródła	1	-
Udział procentowy	100,00	%
Rodzaj nośnika energii	Sieć elektroenergetyczna systemowa - Energia elektryczna	
Współczynnik W_w	3,00	-
Współczynnik W_{el}	3,00	-
Energia użytkowa $Q_{W,nd}$	2,85	kWh/rok
Wybrany wariant wytwarzania	Elektryczny podgrzewacz przepływowy	
Sprawność wytwarzania $\eta_{W,g}$	0,99	-
Wybrany wariant przesyłu	Miejscowe podgrzewanie wody, system bez obiegów cyrkulacyjnych	
Rodzaj przesyłu ciepłej wody	Podgrzewanie wody dla grupy punktów poboru w jednym lokalu mieszkalnym	
Sprawność przesyłu $\eta_{W,d}$	1,00	-
Wybrany wariant akumulacji	System przygotowania ciepłej wody użytkowej bez zasobnika ciepłej wody użytkowej	
Sprawność akumulacji $\eta_{W,s}$	1,00	-
Całkowita sprawność systemu zasilania i-tego nośnika $\eta_{W,tot}$	0,79	-
Energia na urządzenia pomocnicze $E_{el,pom,W\%}$	0,00	kWh/rok

8) Tabela zbiorcza sprawności systemu oświetlenia

Całość budynku		
Nazwa źródła	Nowe źródło światła	
Nr źródła	1	-
Rodzaj nośnika energii	Energia elektryczna - produkcja mieszana	
Współczynnik W_L	3,00	
Współczynnik W_{el}	3,00	-
Energia użytkowa $E_{i,j\%}$	241,51	kWh/rok
Powierzchnia użytkowa grupy pomieszczeń A_f	19,97	m ²
Czas użytkowania oświetlenia dzień t_D	2250,00	h/rok
Czas użytkowania oświetlenia noc t_N	250,00	h/rok
Rodzaj regulacji	Ręczny łącznik włączenie/wyłączenie	
Wpływ światła dziennego F_D	1,00	-
Rodzaj regulacji	Ręczna	
Wpływ nieobecności pracowników F_o	1,00	-
Regulacja prowadzona do utrzymania oświetlenia na wymaganym poziomie	Tak	
Współczynnik obciążenia natężenia oświetlenia F_c	0,90	-
Energia na urządzenia pomocnicze $E_{el,pom,L\%}$	-	kWh/rok

9) Tabela zbiorcza wyników energii użytkowej, końcowej i pierwotnej

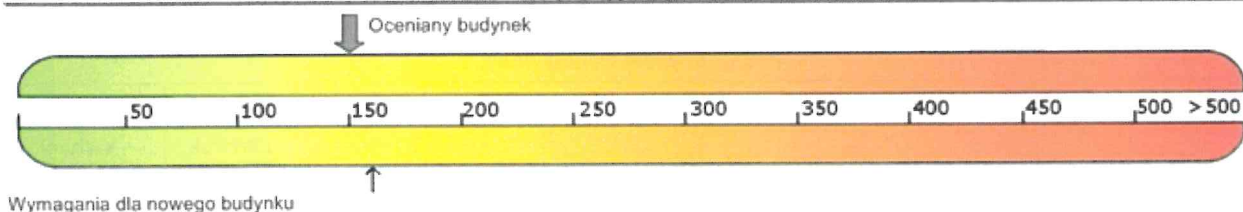
Całość budynku				
Ogrzewanie i wentylacja				
Nr źródła	Nazwa źródła	Q _{U,H} kWh/rok	Q _{K,H} kWh/rok	Q _{P,H} kWh/rok
1	Energia elektryczna	1863,47	2002,44	6007,33
Suma		1863,47	2002,44	6007,33
Przygotowanie ciepłej wody				
Nr źródła	Nazwa źródła	Q _{U,W} kWh/rok	Q _{K,W} kWh/rok	Q _{P,W} kWh/rok
1	Pojemnościowy podgrzewacz wody	2,85	3,60	10,80
Suma		2,85	3,60	10,80
Oświetlenie wbudowane				
Nr źródła	Nazwa źródła	Q _{U,L} kWh/rok	Q _{K,L} kWh/rok	Q _{P,L} kWh/rok
1	Nowe źródło światła	-	241,51	724,54
Suma		-	241,51	724,54
Zestawienie energii użytkowej $EU=(Q_{U,H}+Q_{U,W}) / A_f$			93,46	kWh/(m ² •rok)
Zestawienie energii końcowej $EK=(Q_{K,H}+Q_{K,W}+Q_{K,L}+E_{el,pom}) / A_f$			112,55	kWh/(m ² •rok)
Zestawienie energii pierwotnej $Q_P=Q_{P,H}+Q_{P,W}+Q_{P,L}$			6742,67	kWh/rok
Roczny wskaźnik obliczeniowy zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną na cele ogrzewania, wentylacji i przygotowania ciepłej wody oraz chłodzenia $EP=Q_P/A_f$			337,64	kWh/(m ² •rok)

Budynek referencyjny wg WT2017			
Powierzchnia użytkowa ogrzewanego budynku	A _f	19,97	m ²
Cząstkowa maksymalna wartość wskaźnika EP na potrzeby ogrzewania, wentylacji oraz przygotowania ciepłej wody użytkowej	EP _{H+W}	60,00	kWh/(m ² •rok)
Cząstkowa maksymalna wartość wskaźnika EP na potrzeby oświetlenia	Δ EP _L	100,00	kWh/(m ² •rok)
Maksymalną wartość wskaźnika EP określającego roczne obliczeniowe zapotrzebowanie budynku na nieodnawialną energię pierwotną do ogrzewania, wentylacji, chłodzenia, przygotowania ciepłej wody użytkowej oraz oświetlenia	EP _{max}	160,00	kWh/(m ² •rok)

Sprawdzenie warunku na EP			
EP kWh/(m ² ·rok)		EP _{max} kWh/(m ² ·rok)	Uwagi
150,11	<	160,00	Warunek spełniony

10) Sprawdzenie warunków granicznych wg WT2017

Wskaźnik rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną EP [kWh/(m²·rok)]



Nazwa	Spełniony	Niespełniony	Uwagi
Warunek izolacyjności cieplnej przegród	Tak		
Warunek powierzchni okien	Tak		
Warunek EP < EP _{max}	Tak		
Warunek powierzchniowej kondensacji pary wodnej	Tak		

11) Urządzenia pomocnicze

Lp.	System	Zapotrzebowanie na energię pomocniczą końcową E _{pom} [kWh/rok]	Uwagi

III. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA „BIOZ”

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów
Zamierzenie budowlane obejmuje rozbudowę budynku mieszkalnego o garaż i pomieszczenie mieszkalne.

Przewiduje się następujący zakres robót:

- tyczenie budynku,
- wykopy fundamentowe,
- wykonanie fundamentów,
- wykonanie ścian fundamentowych,
- wykonanie ścian parteru,
- wykonanie dachu,
- roboty wykończeniowe.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Działka nie jest wolna od zabudowy kubaturowej. Na działce zlokalizowany jest budynek mieszkalny jednorodzinny.

3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
Brak.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożenia oraz miejsce i czas ich występowania podczas wykonywania robót mogą wystąpić zagrożenia związane z:

- pracą na wysokości,
- pracą sprzętu,
- robotami ziemnymi – głębokimi wykopami,
- robotami murowymi, betoniarskimi,
- pracą maszyn budowlanych,
- ruchem pojazdów.













5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

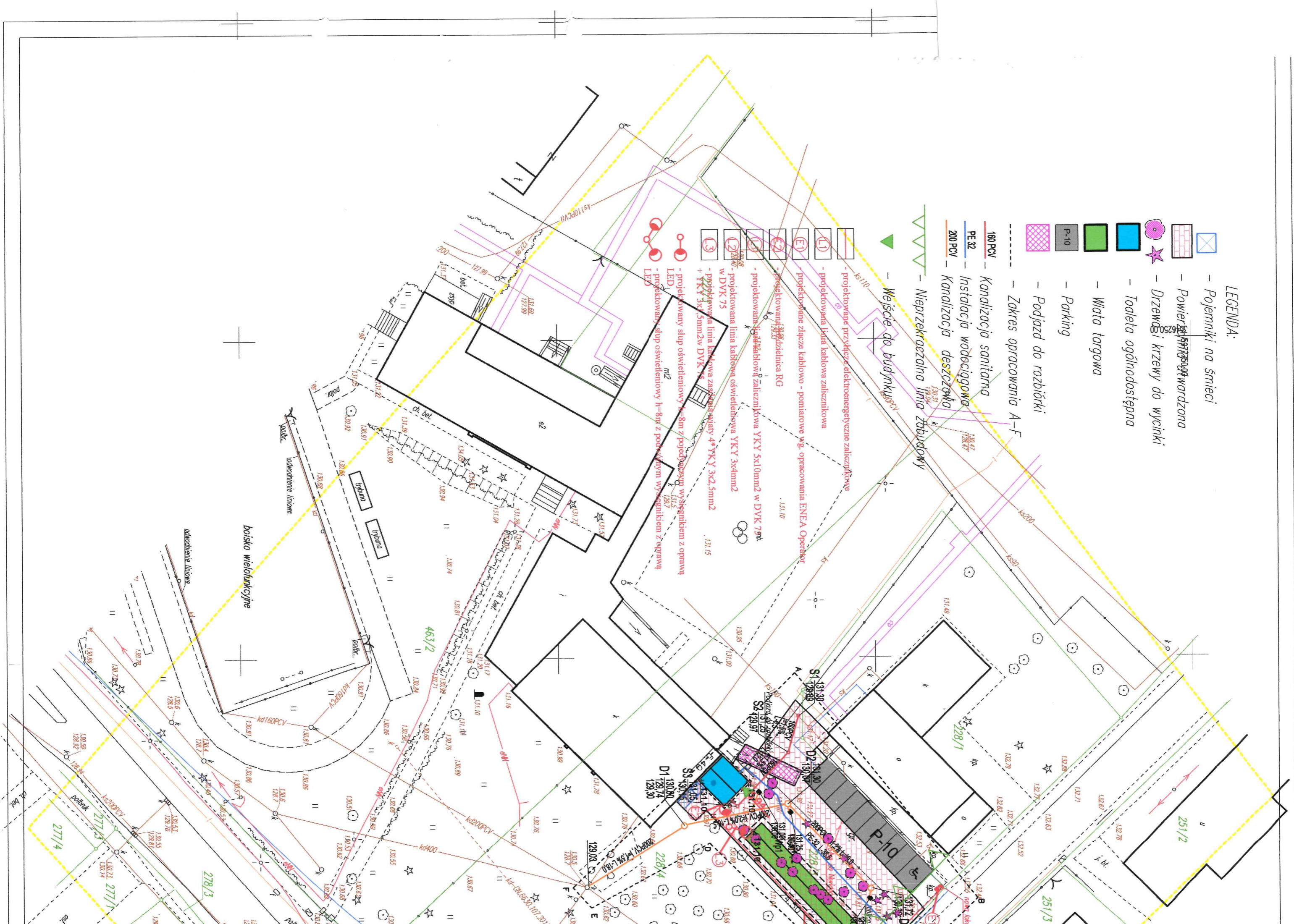
- roboty budowlane powinny być prowadzone pod nadzorem osoby wykwalifikowanej, posiadającej odpowiednie uprawnienia;
- należy zapewnić stały dostęp pracowników do telefonu alarmowego, wykazu numerów telefonów i adresów najbliższego punktu opieki zdrowotnej, straży pożarnej, policji, jak również apteczki oraz środków i urządzeń przeciwpożarowych;
- przed dopuszczeniem pracowników do budowy, firma wykonująca ma obowiązek zaopatrzyć ich w odzież roboczą i ochronną, zgodnie z obowiązującymi przepisami, z uwzględnieniem wystąpienia następujących niebezpieczeństw – urazów mechanicznych, porażeniem prądem, oparzenia, zatrucia, promieniowania, wibracji, upadku do wody lub innych szkodliwych czynników.
- należy stosować przewidziane przy robotach urządzenia zabezpieczające i ochronne. Sprzęt ten winien być sprawny i posiadać odpowiednie atesty;
- należy oznakować i wydzielić strefy niebezpieczne na prowadzonym terenie robót;
- należy wykonać i odpowiednio oznakować drogi umożliwiające ewakuację, komunikację i dojazd dla wozu straży pożarnej i karetki pogotowia. Wjazdów nie można zastawiać, ani wykorzystywać do innych celów (do składowania materiałów). Muszą być one drożne;
- należy systematycznie dokonywać kontroli stanu technicznego maszyn i urządzeń;
- należy systematycznie dokonywać kontroli stanu bezpieczeństwa i higieny pracy;
- do miejsc zagrożonych należy wprowadzić zakaz wstępu dla pracowników nie zatrudnionych i osób postronnych.

Opracował.

mgr inż. Ewa Zagórzeńska
Uprawniona do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr Ew. POM/0353/POOK/12; POM/0361/OWOK/08

LEGENDA:

-  - Pojemniki na śmieci
-  - Powierzchnie utwardzone
-  - Drzewa i krzewy do wycinki
-  - Toaleta ogólnodostępna
-  - Wiata targowa
-  - Parking
-  - Podjazd do rozbiórki
-  - Zakres opracowania A-F
-  - 160 PCV - Kanalizacja sanitarna
-  - PE 32 - Instalacja wodociągowa
-  - 200 PCV - Kanalizacja deszczowa
-  - Nieprzekraczalna linia zabudowy



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GN.6640.880.2016**

Miejscowość: **Sośno**

Jednostka ewidencyjna: **Sośno 041303_2**

Obręb ewidencyjny: **Sośno 0012**

Skala mapy: **1:500**

Arkusz mapy: **344.322.121.4**

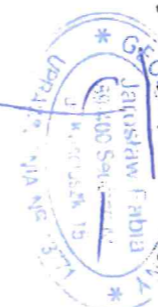
Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich: **1965 strefa 3**

Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: **Kronstadt**

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:

Data opracowania mapy: **2016-09-22**

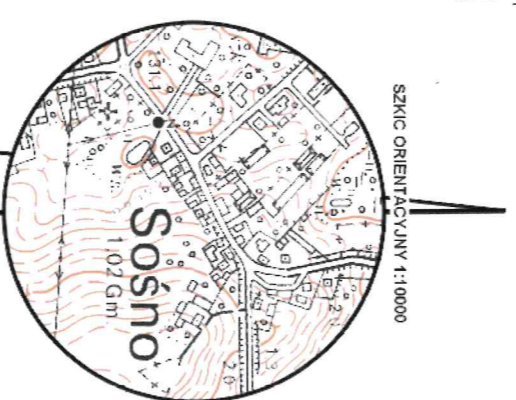
podpis geodety uprawnionego



Mapę sporządził geodeta Tomasz Kozak

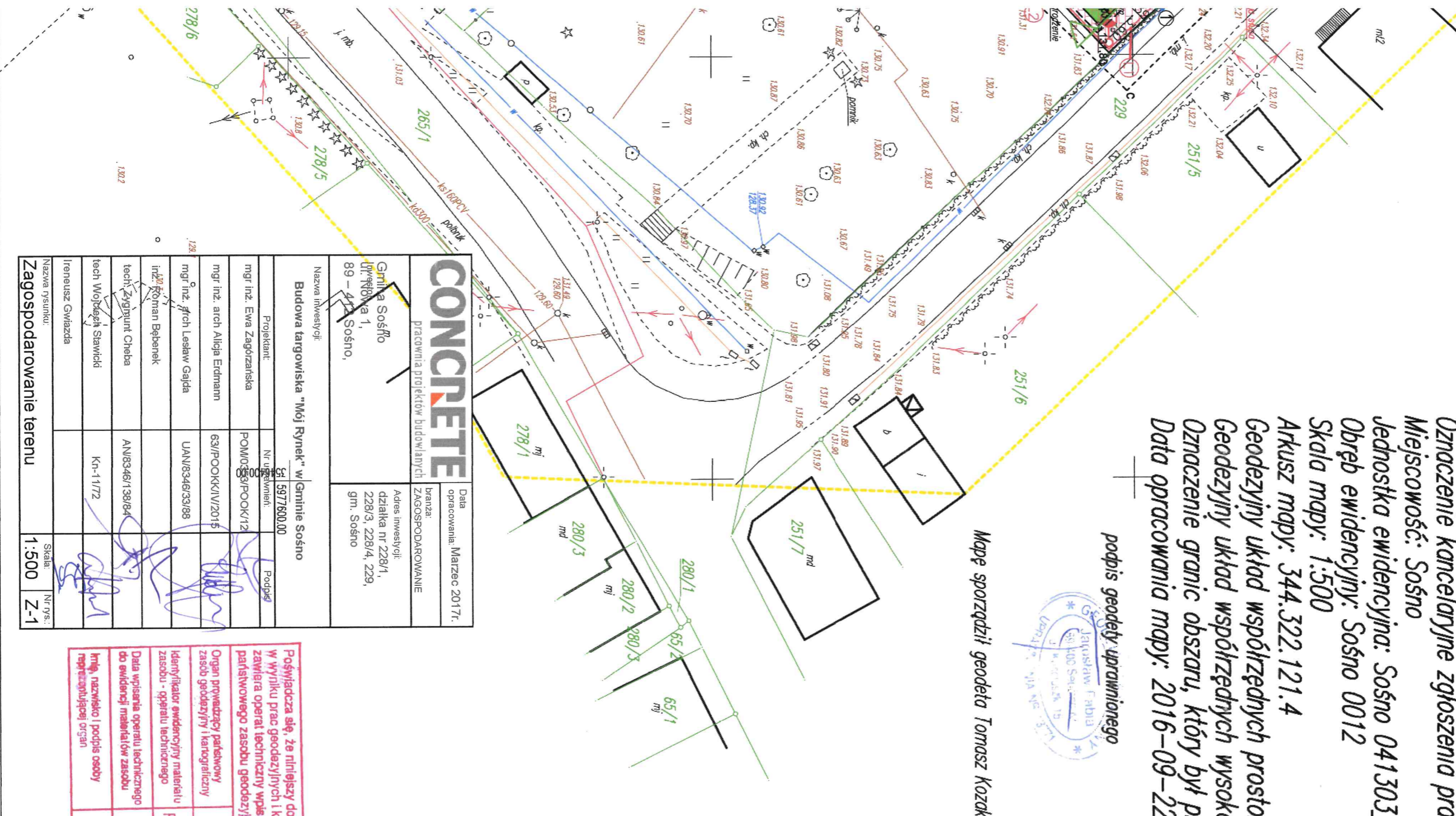
**Za zgodność
z oryginałem**

mgr inż. Ewa Zagórzanka
Uprawniona do prowadzenia i kierowania
robotami budowlanymi bez dyktanda
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Hr. Ek. PDM/0353/P00K/12, PDM/0361/3010K/08



SZKIC ORIENTACYJNY 1:10000

5977850.00
3546450.00



CONCRETE
Pracownia projektów budowlanych
Data opracowania: Marzec 2017r.
branża: ZAGOSPODAROWANIE

Gmina Sośno
ul. Rynek 1,
89-400 Sośno.
Adres inwestycji:
działka nr 228/1,
228/3, 228/4, 229,
gm. Sośno

Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno	
Projektant:	Nr uprawnień:
mgr inż. Ewa Zagórzanka	POM/0353/P00K/12
mgr inż. arch. Alicja Erdmann	631/P00KK/IV/2015
mgr inż. arch. Lesław Gajda	UAN/8346/83/88
inż. Roman Bębenek	
tech. Zygmunt Chęba	AN/8346/138/84
tech. Wojciech Stawicki	Kn-11172
Ireneusz Gwiazda	
Nazwa rysunku: Zagospodarowanie terenu	Skala: 1:500
	Nr rys.: Z-1

Podpiszcie się, że niniejszy dokument został opracowany
w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty
zawiera operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów
państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy
zasób geodezyjny i kartograficzny

Identyfikator ewidencyjny materiału
zasobu - operatu technicznego

Data wpisania operatu technicznego
do ewidencji materiałów zasobu

Imię, nazwisko i podpis osoby
reprezentującej organ

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
P.0413.20.16.808
2016-10-05
Z HP STAROSTY
Aldan Dzywik
Inspektor










STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Kratańskie
ZAKAZNIK DO DECYZJI
ZNAK AB.640.140.2014
Z DNIA: 24.05.2014r.

mgr inż. Tomasz Oniadarczyk
dyrektor Zarządu
Architektury, Budownictwa i Rozwoju



LEGENDA:

-  - Pojemniki na śmieci
-  - Powierzchnia utwardzona
-  - Drzewa i krzewy do wycinki
-  - Toaleta ogólnodostępna
-  - Wiata targowa
-  - Parking
-  - Podjazd do rozbiórki
-  - Zakres opracowania A-F
-  - Kanalizacja sanitarna
-  - Instalacja wodociągowa
-  - Kanalizacja deszczowa
-  - Nieprzekraczalna linia zabudowy
-  - Wejście do budynku

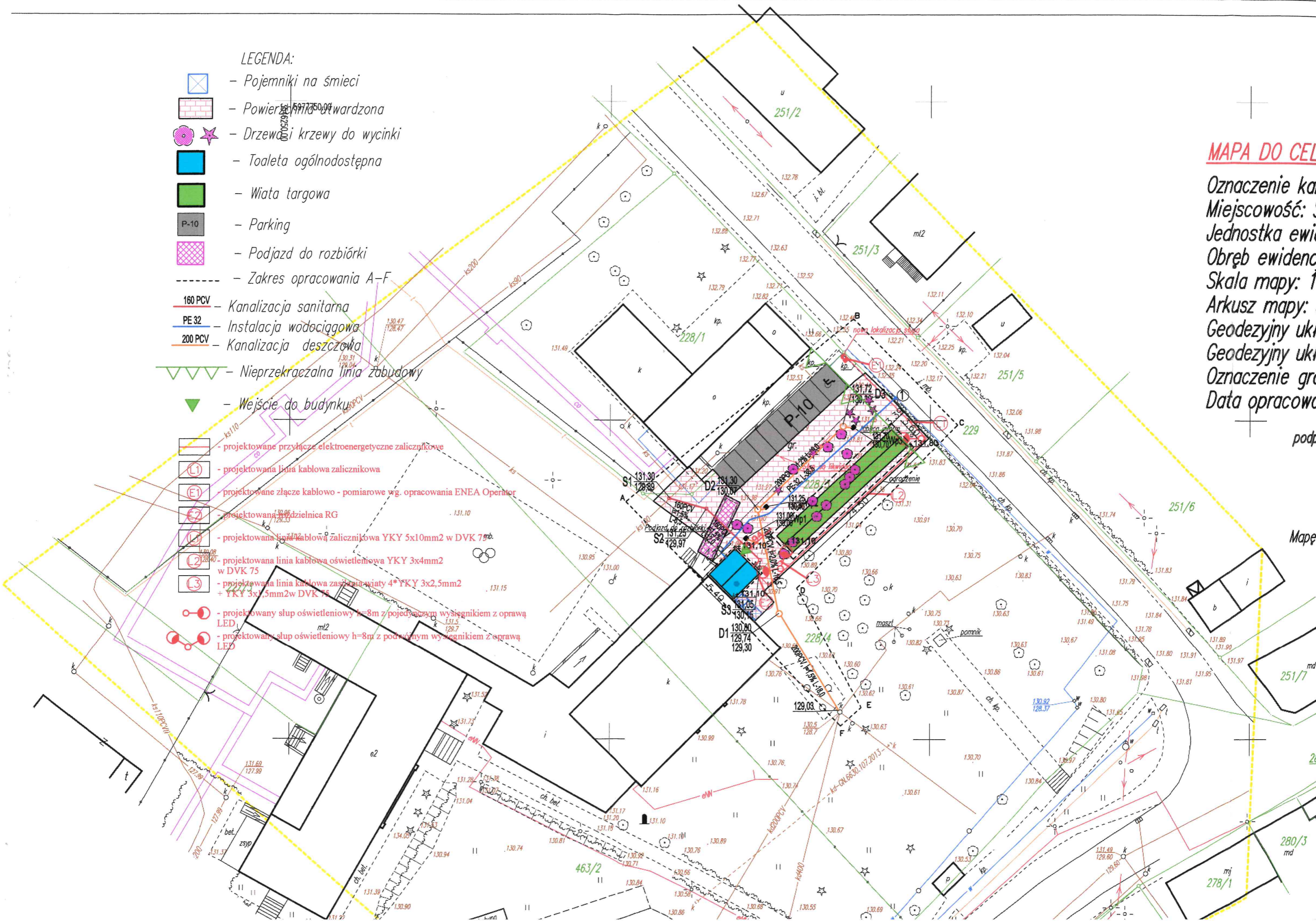
-  - projektowane przyłącze elektroenergetyczne zalicznikowe
-  - projektowana linia kablowa zalicznikowa
-  - projektowane złącze kablowo - pomiarowe wg. opracowania ENEA Operator
-  - projektowana rozdzielnica RG
-  - projektowana linia kablowa zalicznikowa YKY 5x10mm² w DVK 75
-  - projektowana linia kablowa oświetleniowa YKY 3x4mm² w DVK 75
-  - projektowana linia kablowa zasilania wiaty 4*YKY 3x2,5mm² + YKY 3x1,5mm² w DVK 75
-  - projektowany słup oświetleniowy h=8m z pojedynczym wysięgnikiem z oprawą LED
-  - projektowany słup oświetleniowy h=8m z podwójnym wysięgnikiem z oprawą LED

MAPA DO CELU

Oznaczenie ka
Miejscowość: S
Jednostka ewid
Obręb ewidenc
Skala mapy: 1
Arkusz mapy: S
Geodezyjny ukł
Geodezyjny ukł
Oznaczenie gr
Data opracowa

podp

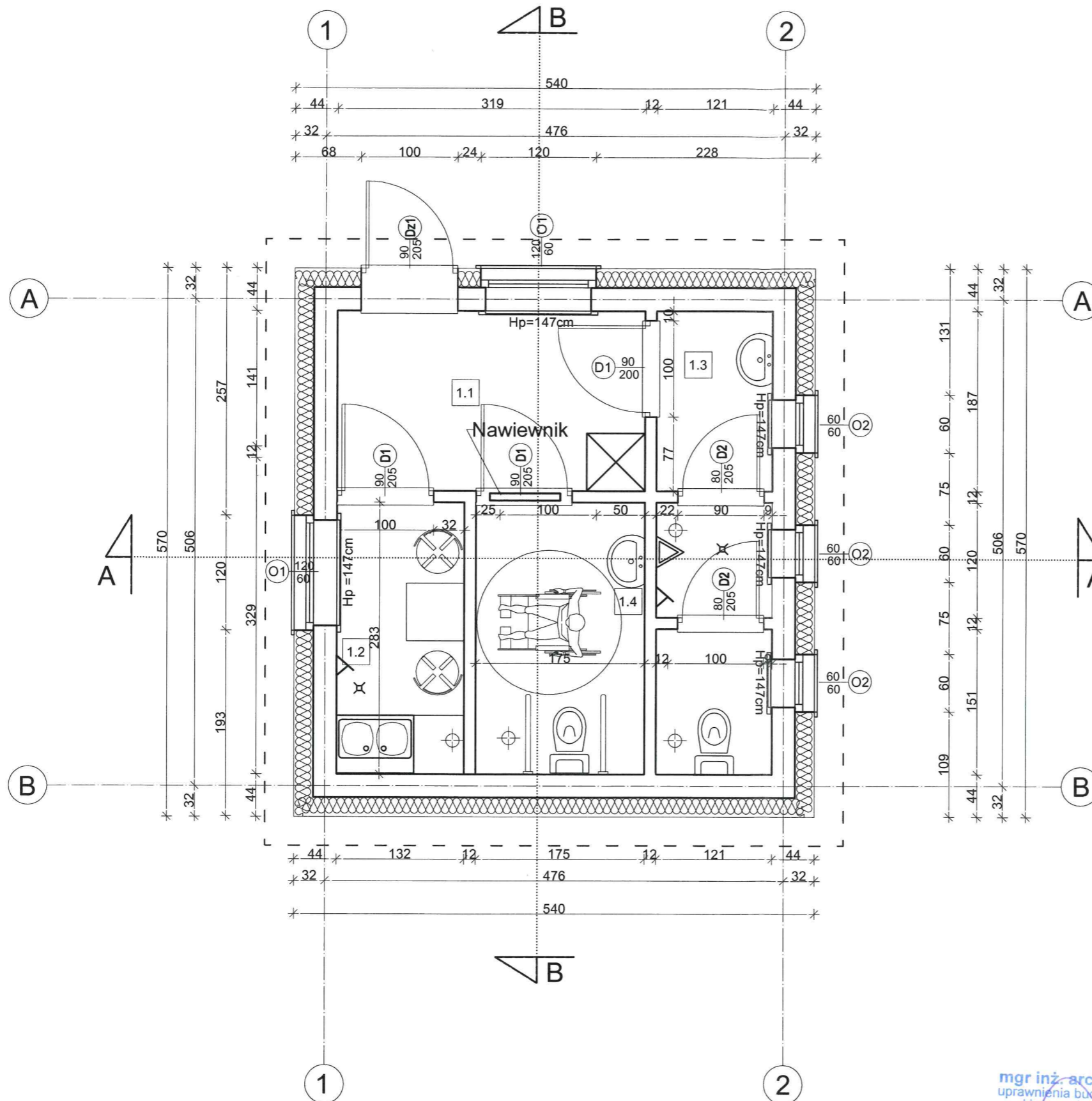
Mapę



TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA RZUT PRZYZIEMIA

skala 1:50

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie



☒ Szafa na środki czystości i sprzęt sprzątający

⊕ Wentylacja mechaniczna

⊗ Wpust w posadzce

▷ Zawór ze złączką

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI		
Nr	Nazwa pomieszczenia	pow. użytkowa [m ²]
1.1	Komunikacja	5,05
1.2	Pomieszczenie socjalne	6,15
1.3	Toaleta Męska	5,52
1.4	Toaleta Damska + niepełnosprawni	3,25
Razem powierzchnia		19,97

SPRAWDZAJĄCY

projektant

mgr inż. arch. Alicja Erdmann
uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr 63/POOK/IV/2015

mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. UAN 83/5/38/88
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr PO-014

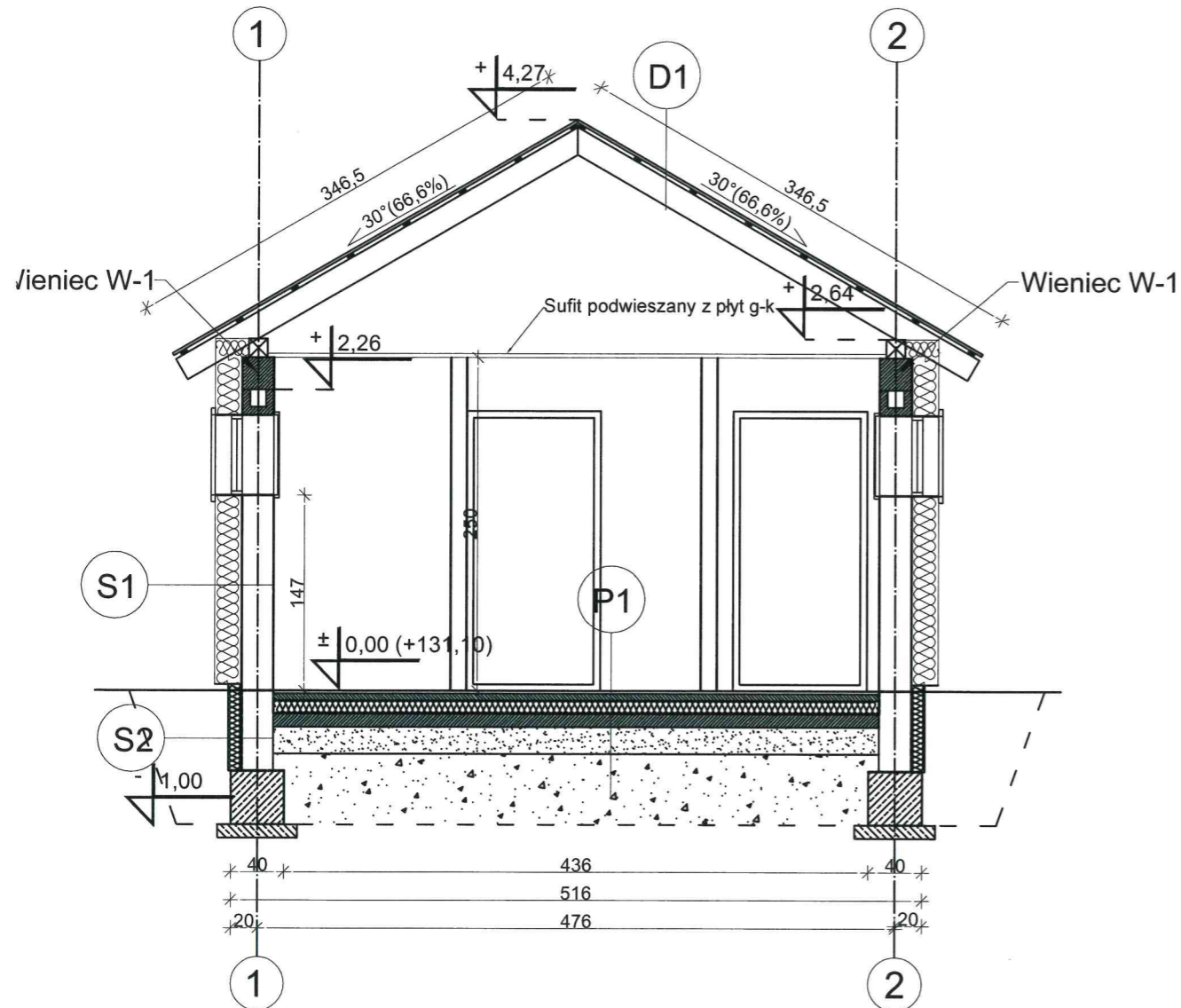
CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		branża: ARCHITEKTURA Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzarska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Toaleta ogólnodostępna -Rzut przyziemia	Skala: 1:50	Nr rys.: A-1

TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA PRZEKROJE

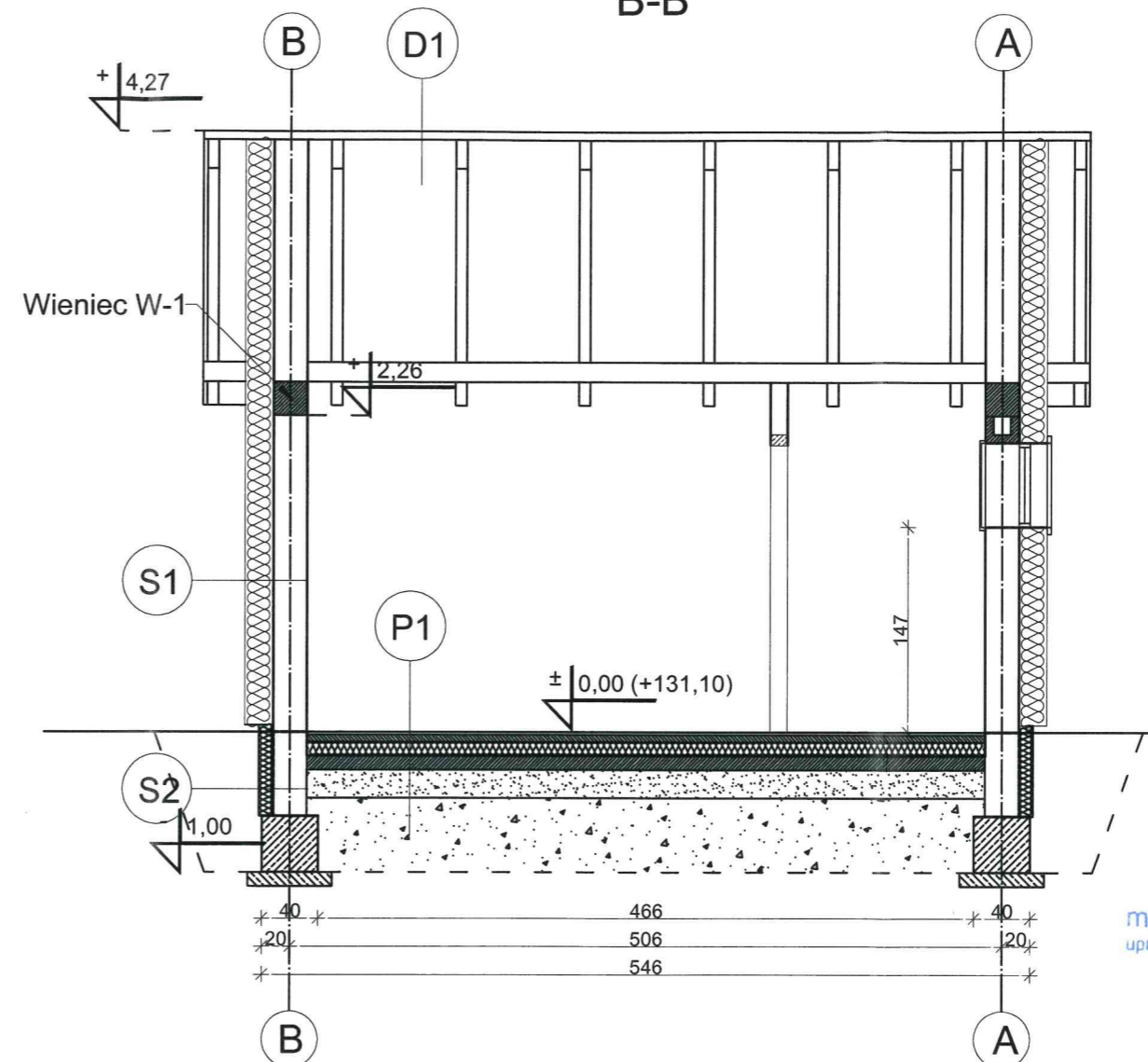
skala 1:50

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



SPRAWDZAJĄCY

projektant

mgr inż. arch. Alicja Erdmann
uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr 63/POMK/IV/2015

D1

Blachodachówka
Łaty 30 x 50 mm
folia paroizolacyjna
Krokiew 180x80 mm
Wełna mineralna gr. 20 cm
Sufit powieszany z płyt g-k

P1

Podłoga właściwa gr. 15mm
Wylewka cementowa gr. 50 mm
Styropian ekstrudowany EPS gr. 10 cm
izolacje przeciwiwłgociovą z folii
Płyta betonowa gr. 10 cm (C8/10)
Piasek zagęszczany warstwami min. 20 cm
Grunt rodzimy

S1

Tynk mineralny elewacyjny
Styropian elewacyjny gr. 20 cm
Błoczek gazobetonowy gr. 24 cm
Tynk cem-wap. gr.10 mm

S2

Folia kubełkowa
Styropian ekstrudowany XPS gr. 10 cm
Izolacja z masy bitumicznej Dysperbit 2x
Błoczek betonowy gr.24 cm

mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. UAN/0006/33/04
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr. PO-0111

CONCRETE
pracownia projektów budowlanych

Data opracowania:
Marzec 2017r.

Investor:
Gmina Sośno
ul. Nowa 1,
89 - 412 Sośno,

branża:
ARCHITEKTURA
Adres inwestycji:
działka nr 228/1,
228/3, 228/4 gm. Sośno

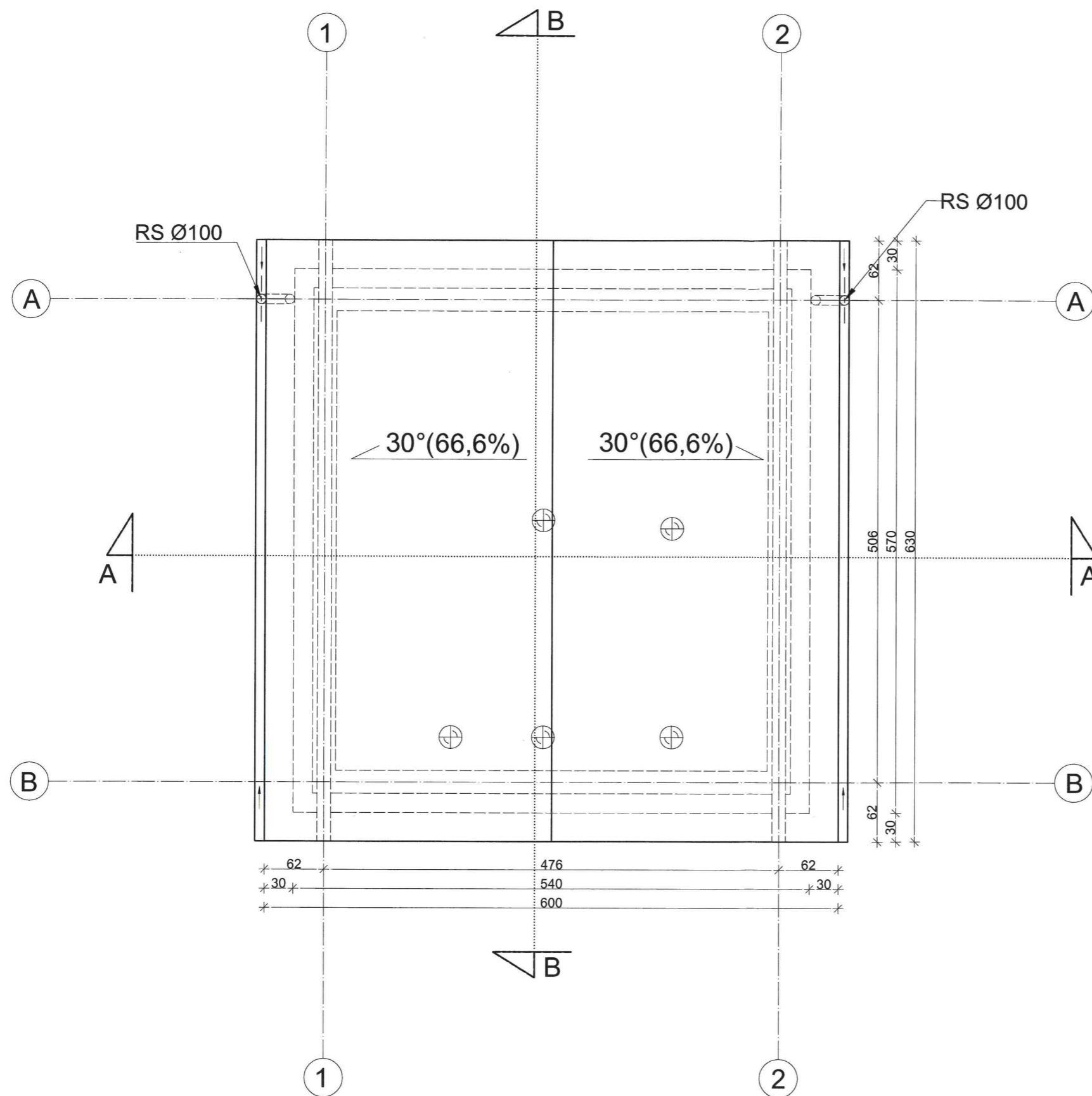
Nazwa inwestycji:
Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno

Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Toaleta ogólnodostępna - Przekroje	Skala: 1:50	Nr rys.: A-2

TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA RZUT DACHU

skala 1:50

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie



SPRAWDZAJĄCY

projektant

mgr inż. arch. Alicja Erdmann
uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr 63/POOK/IV/2015

mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. UAN/8345/1/88
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr PO-0141

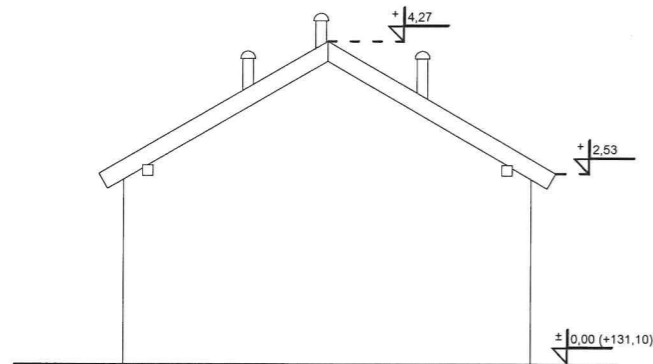
CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		branża: ARCHITEKTURA Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Toaleta ogólnodostępna - rzut dachu		Skala: 1:50 Nr rys.: A-3

TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA ELEWACJE

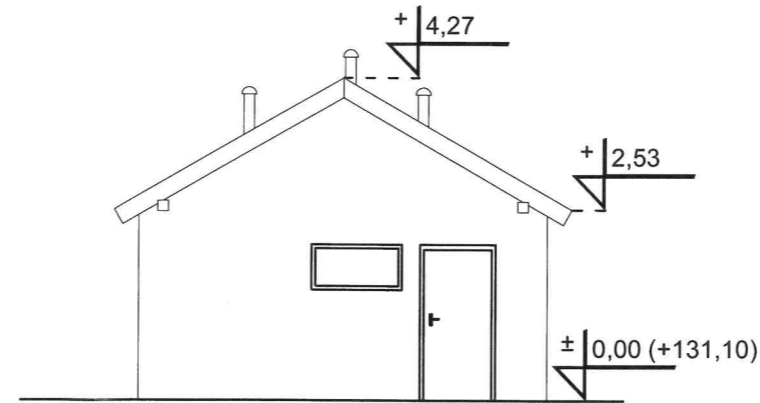
skala 1:100

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

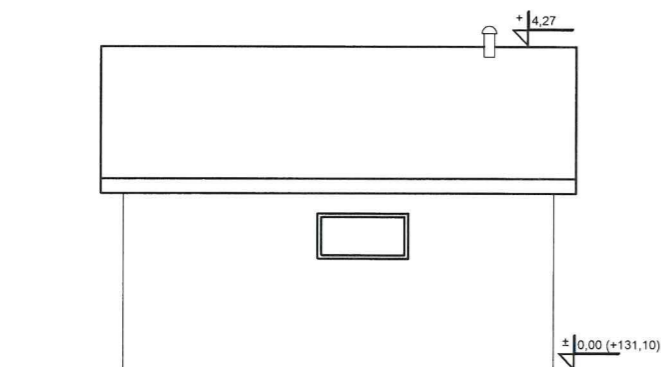
ELEWACJA
POŁUDNIOWA-WSCHODNIA



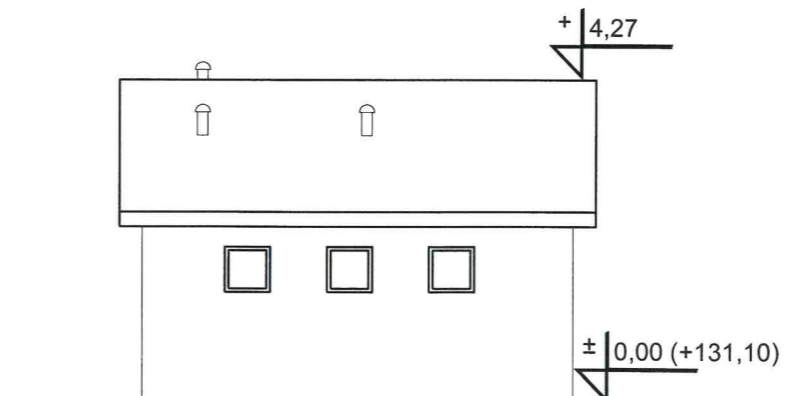
ELEWACJA FRONTOWA
(PÓŁNOCNO-WSCHODNIA)



ELEWACJA
ZACHODNIO-PÓŁNOCNA



ELEWACJA
WSCHODNIO-POŁUDNIOWA



SPRAWDZAJĄCY

projektant

mgr inż. arch. Alicja Erdmann

uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń

upr. nr 63/POOK/W/2015

Kolor Elewacji: Biały (9003)
Kolor dachu: Czerwony (3001)

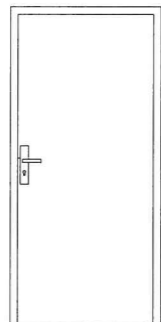
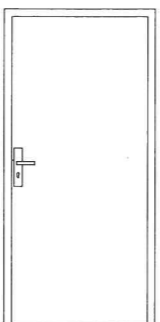
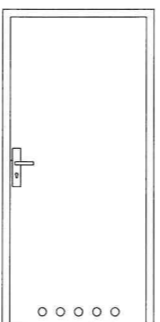
mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. UAN/8346/01/88
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr PO-0141

CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		branża: ARCHITEKTURA
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagorzańska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Toaleta ogólnodostępna- Elewacje		Skala: 1:100 Nr rys.: A-4

ZESTAWIENIE STOLARKI

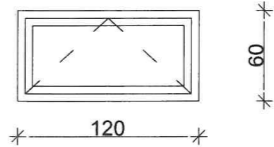
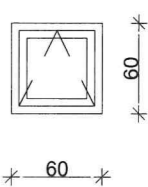
skala 1:50

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

STOLARKA DRZWIOWA	DW	D1	D2
			
Szerokość przejścia w świetle ościeżnicy	90	90	80
Wysokość przejścia w świetle ościeżnicy	205	205	205
Szerokość zewnętrznego wymiaru ościeżnicy	100	100	90
Wysokość zewnętrznego wymiaru ościeżnicy	210	210	210
Ilość sztuk	P 1	2	X
	L x	1	2
UWAGI !!	drzwi wejściowe	drzwi wewnętrzne	drzwi do toalety

UWAGA:

Przed zamówieniem stolarki okiennej i drzwiowej wymiary otworów zweryfikować w trakcie prac budowlanych.

STOLARKA OKIENNA	O1	O2
		
Szerokość w świetle ościeżnicy	120	60
Wysokość w świetle ościeżnicy	60	60
Szerokość w świetle ościeży	130	70
Wysokość w świetle ościeży	70	70
Ilość sztuk	2	3
UWAGI	okno PCV SPRAWDZAJĄCY	

mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
Nr ewid. UAN/834/2015/89
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr PO 0141

CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		branża: ARCHITEKTURA
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Toaleta ogólnodostępna-zestawienie stolarki	Skala: 1:50	Nr rys.: A-5

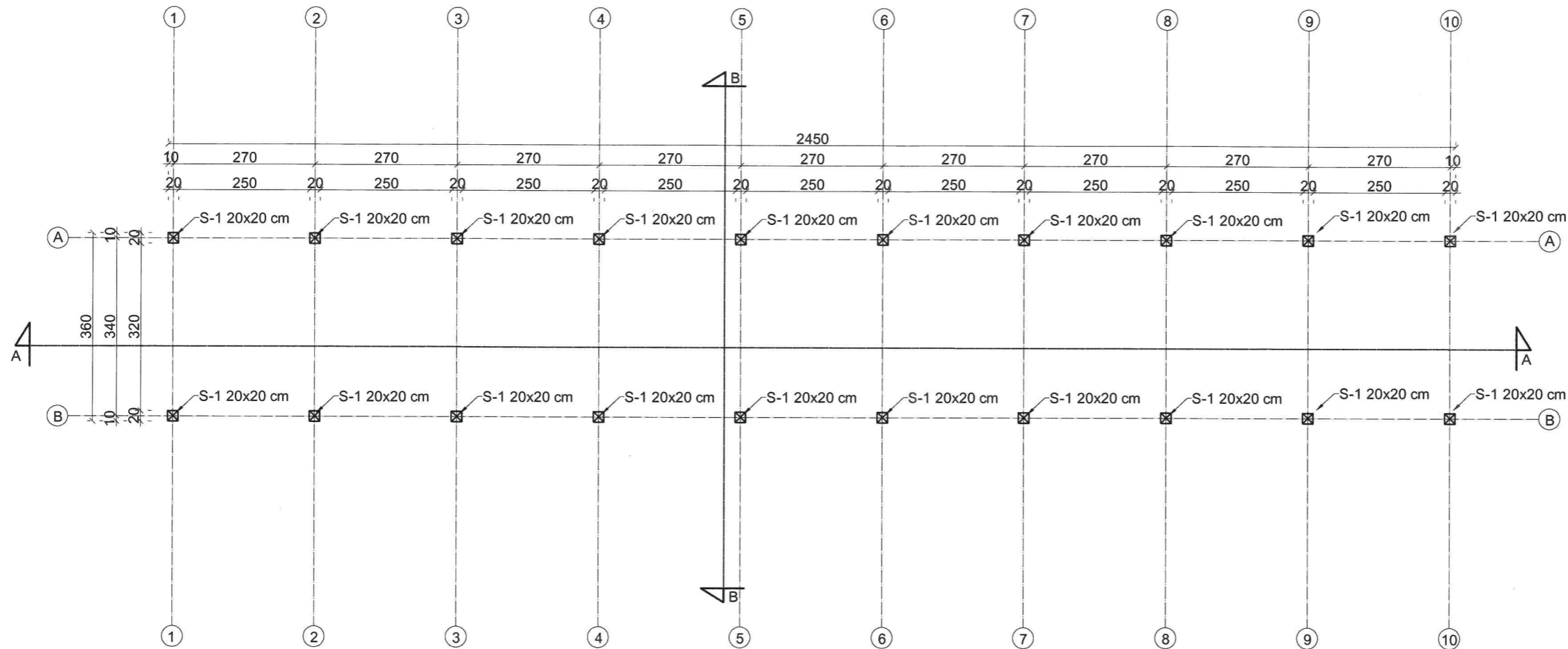
projektant
mgr inż. arch. Alicja Erdmann
uprawnienia do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr 63/POOK/W/2015



WIATA TARGOWA RZUT PRZYZIEMIA

skala 1:100

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie



SPRAWDZAJĄCY

projektant

mgr inż. arch. Alicja Erdmann
uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr 63/PDOKK/IV/2015

mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. UAN/8348/2008
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr PO-0141

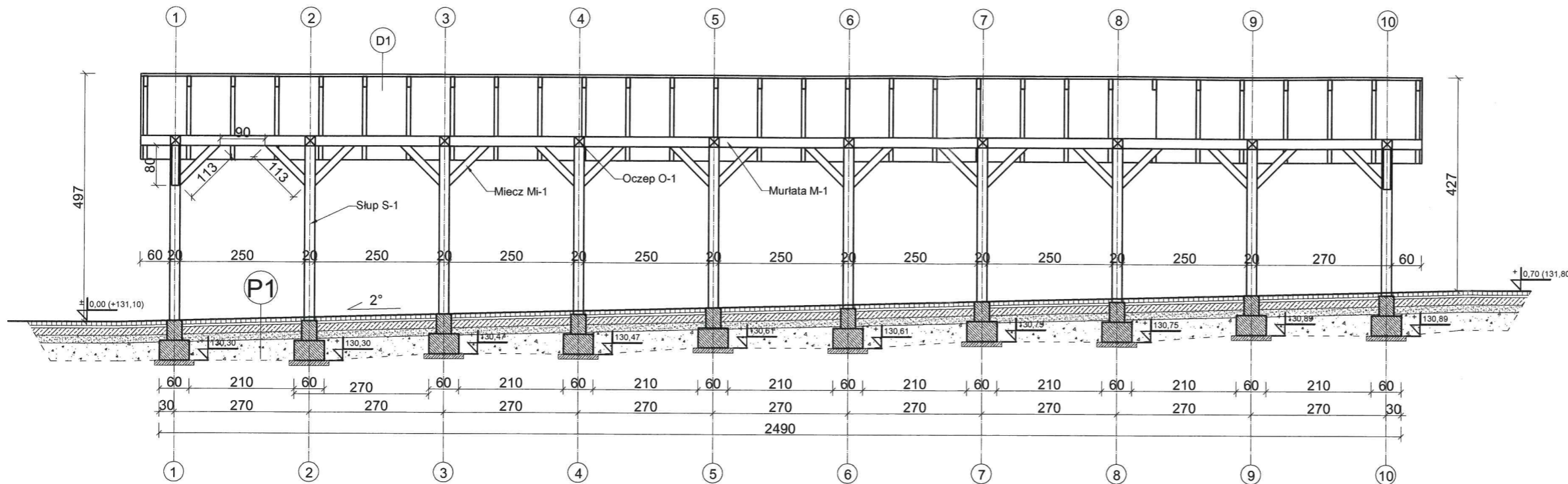
CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		branża: ARCHITEKTURA
Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno		
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzaska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Wiata targowa - rzut przyziemia	Skala: 1:100	Nr rys.: A-6

WIATA TARGOWA PRZEKROJE

skala 1:100

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

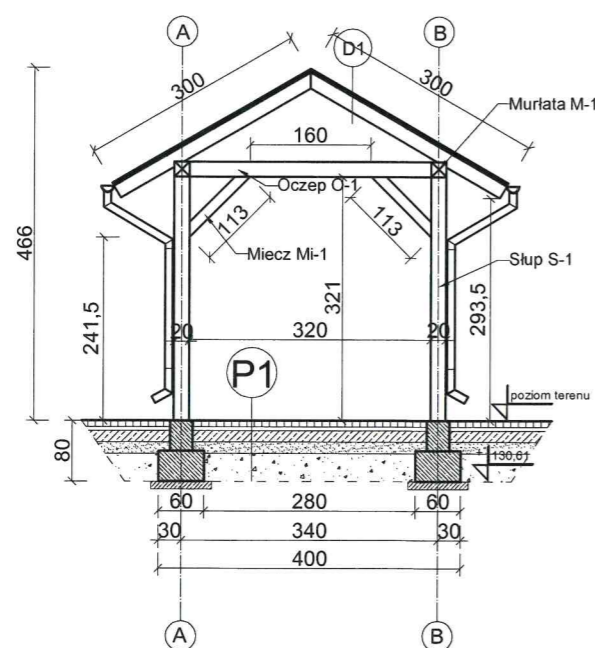
PRZEKRÓJ A-A



D1

Blachodachówka
deskowanie pełne gr 25 mm
Krokiew 180x80 mm

PRZEKRÓJ B-B W OSI 5



SPRAWDZAJĄCY

projektant

mgr inż. arch. Alicja Erdmann
uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr 63/PDOKK/IV/2015

P1

Kostka betonowa gr. 8 cm
Podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr 5 cm
Podbudowa z betonu B15 gr. 15 cm
Zagęszczony piasek gr. 15 cm
Grunt rodzimy

UWAGA:

- Podane rzędne kot wysokościowych przy stopach fundamentowych dotyczą posadowienia fundamentów względem wysokości nad poziomem morza.
- Projektowany poziom 0,00 (131,10 m.n.p.m)
- Fundamenty powinny być posadowione min; 80 cm poniżej poziomu terenu.

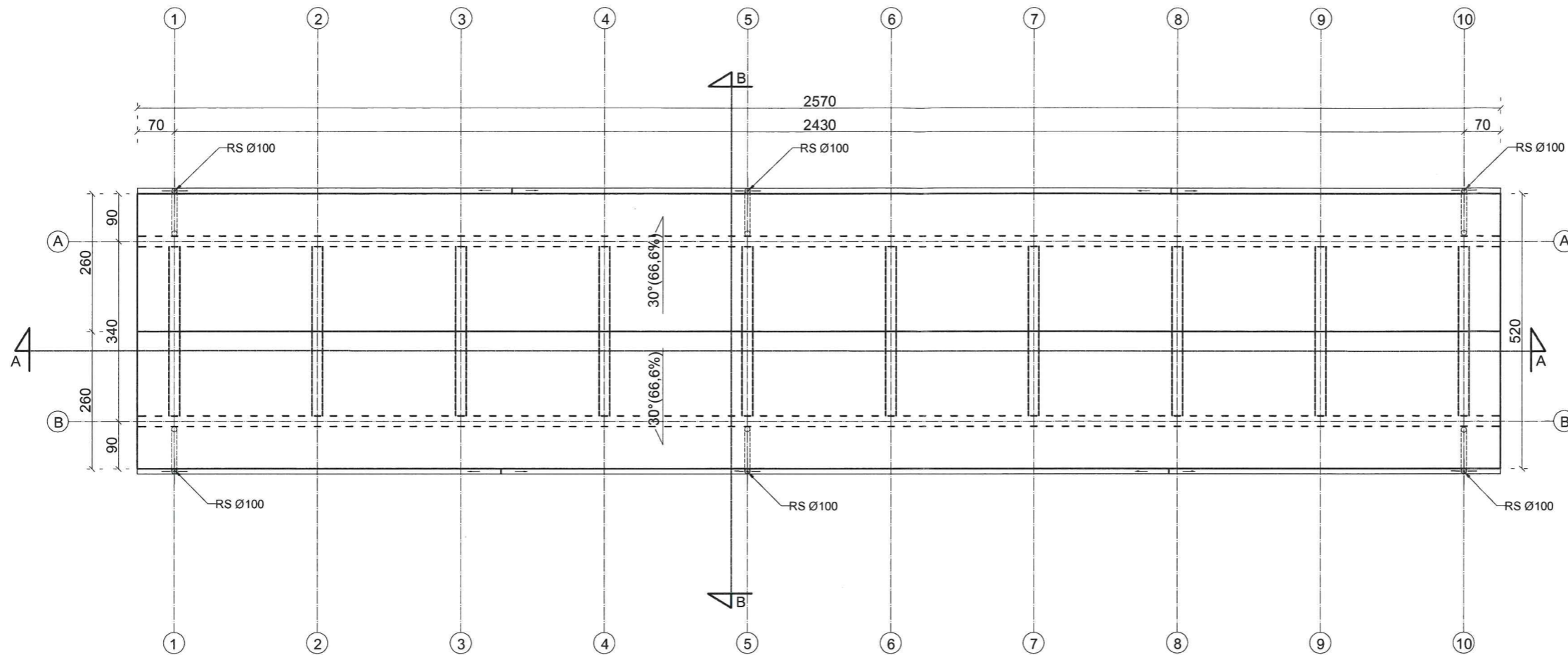
mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. UAN/834/83/88
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr PO-0141

CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		branża: ARCHITEKTURA
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Wiata targowa - Przekroje		Skala: 1:100
		Nr rys.: A-7

WIATA TARGOWA RZUT DACHU

skala 1:100

STAROSTA SEPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie



SPRAWDZAJĄCY

projektant
mgr inż. arch. Alicja Erdmann
uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr 63/PODKK/VI/2015

mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. UAN/83/61/VI/98
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr PO-0141

POWIERZCHNIA POŁACI: 156,25 m²

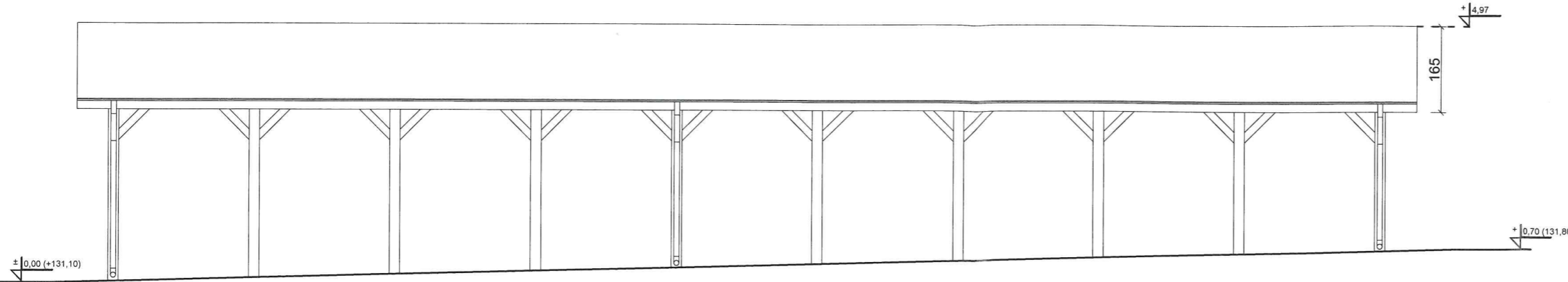
CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		branża: ARCHITEKTURA
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Wiata targowa- rzut dachu		Skala: 1:100
		Nr rys.: A-8

ELEWACJA
POŁUDNIOWA

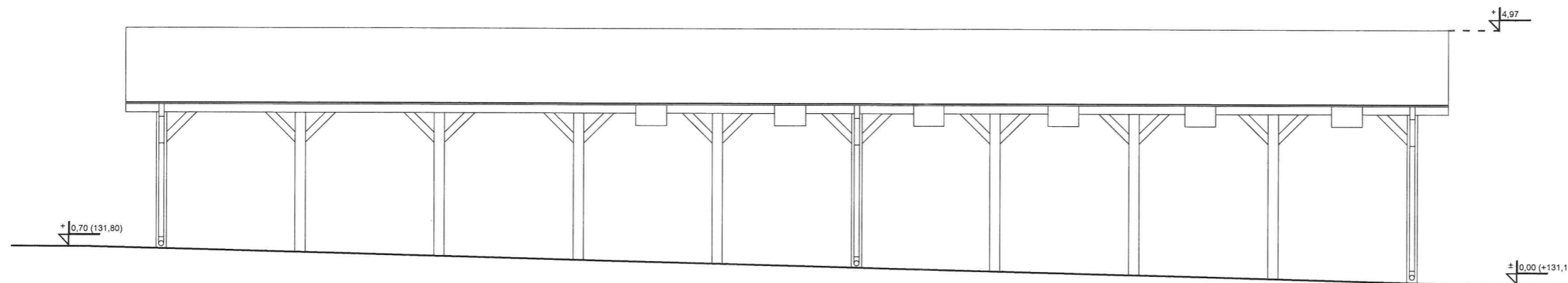
WIATA TARGOWA
ELEWACJE

skala 1:100

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie



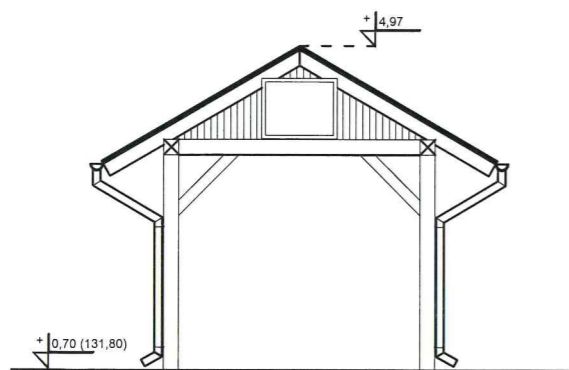
ELEWACJA
PÓŁNOCNA



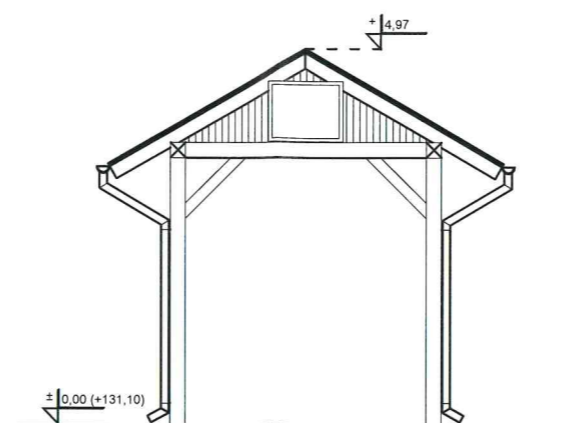
SPRAWDZAJĄCY
projektant

mgr inż. arch. Alicja Erdmann
uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr 63/PDOK/W/2015

ELEWACJA
WSCHODNIA



ELEWACJA
ZACHODNIA

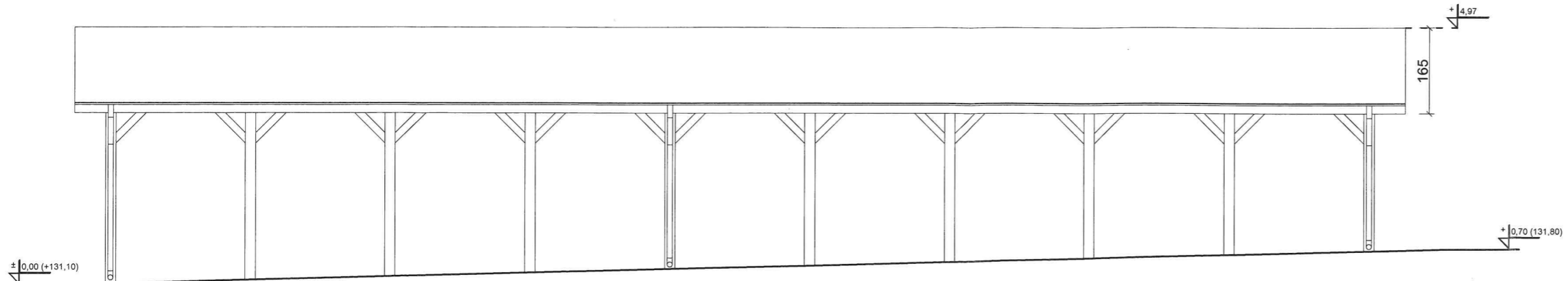


Kolor Elewacji: Brąz (3009)
Kolor dachu: Czerwony (3001)

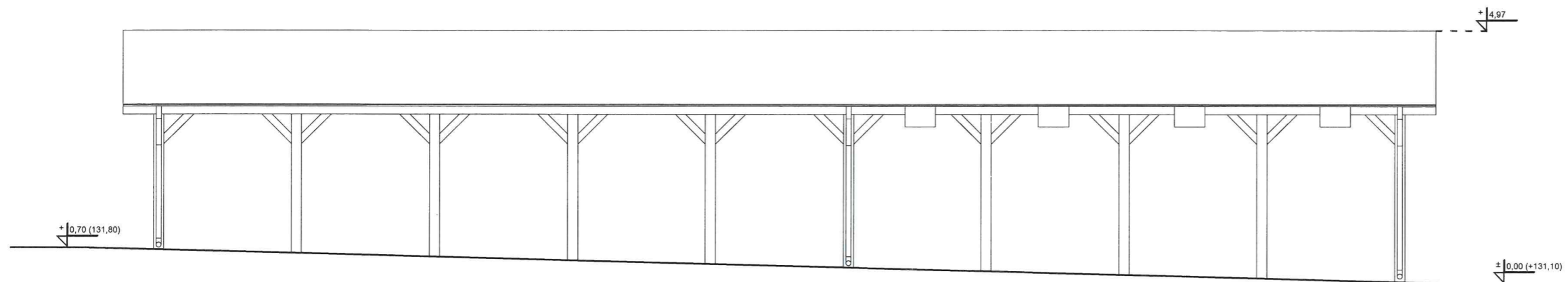
CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Investor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 - 412 Sośno,	branża: ARCHITEKTURA	Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		
Projektant: mgr inż. Ewa Zagórzańska	Nr uprawnień: POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	Podpis:
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Wiata targowa - Elewacje	Skala: 1:100	Nr rys.: A-9

mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
N ewid. UAN/934/V33/88
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr. PO-0141

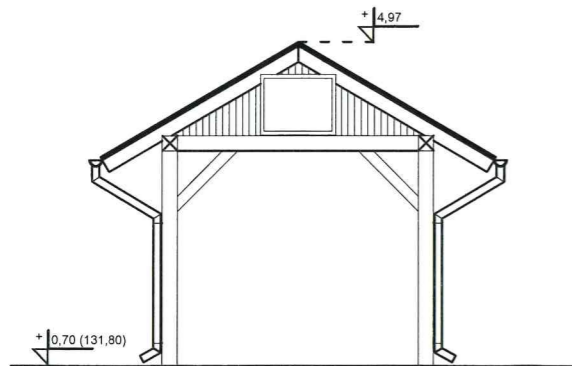
ELEWACJA
POŁUDNIOWA



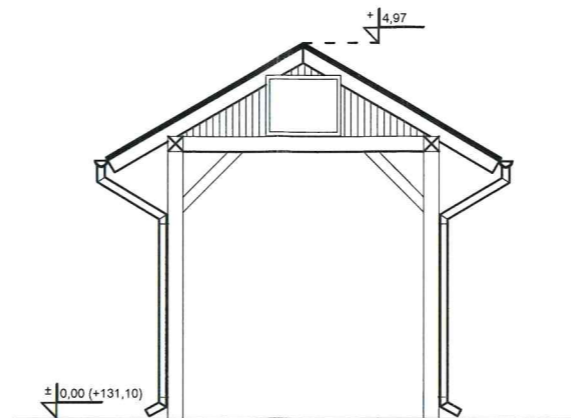
ELEWACJA
PÓŁNOCNA



ELEWACJA
WSCHODNIA



ELEWACJA
ZACHODNIA



WIATA TARGOWA
ELEWACJE

skala 1:100

STAROSTA SEPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sepólno Krajeńskie

SPRAWDZAJĄCY
projektant

mgr inż. arch. Alicja Erdmann
uprawnienia do projektowania w specjalności:
architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr 63/P00KK/IV/2015

WOJEWÓDZKI URZĄD
OCHRONY ZASZYTÓW W TORUNIU
DELEGATURA W BIŁGOSZCZY
85-102 Biłgoszki 1 ul. Kościuszki 2
tel./fax 52 322 49 99 32 322 44 17
NIP 800-18-21-703 REGON 005740462

opinia 4/4/2017
2 dnia 04.05.2017r

Kierownik Delegatury
mgr Elżbieta Dygaszewicz

mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. UAN/504/33/88
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr PO 0141

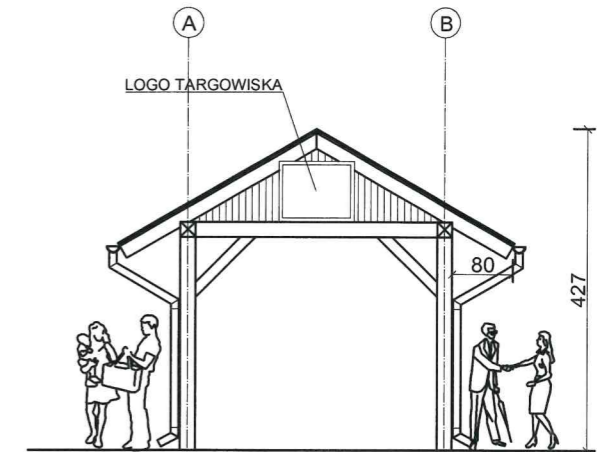
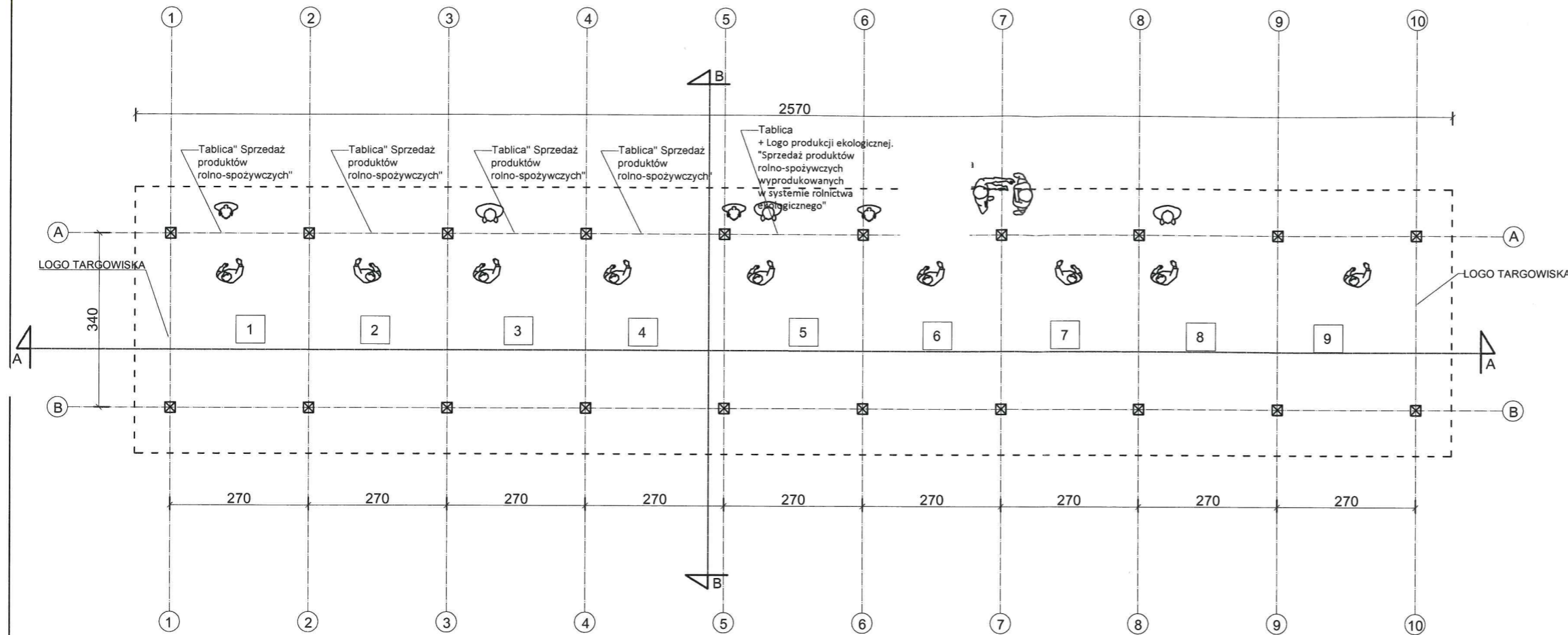
51

CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		branża: ARCHITEKTURA
Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno		
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/P00K/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Wiata targowa - Elewacje		Skala: 1:100
		Nr rys.: A-9

WIATA TARGOWA TECHNOLOGIA

skala 1:100

STAROSTA SEPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sepólno Krajeńskie



LOGO TARGOWISKA



UWAGA:

- Logo targowe. Plansza o wymiarach; 70 x 90 cm wykonana z foliowanej blachy wodoodpornej.
- Mocowanie planszy na wodoodpornej sklejce gr. 25 mm.
- Sklejka z planszą przymocowana do ściany szczytowej wiaty.

LOGO PRODUKCJI EKOLOGICZNEJ



UWAGA:

- Wymiary logotypu 40 x 60 cm.
- Plansza wykonana z foliowanej blachy wodoodpornej.

BOKSY TARGOWE

- 1 -Sprzedaż produktów rolno - spożywczych
- 2 -Sprzedaż produktów rolno - spożywczych
- 3 -Sprzedaż produktów rolno - spożywczych
- 4 -Sprzedaż produktów rolno-spożywczych
- 5 -Sprzedaż produktów rolno-spożywczych wyprodukowanych w systemie rolnictwa ekologicznego
- 6 -Sprzedaż produktów gospodarstwa domowego
- 7 -Sprzedaż produktów gospodarstwa domowego
- 8 -Sprzedaż produktów gospodarstwa domowego
- 9 -Sprzedaż produktów gospodarstwa domowego

POWIERZCHNIA HANDLOWA: 88,2 m²

CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Investor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 - 412 Sośno,	branża: ARCHITEKTURA	Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		
Projektant: mgr inż. Ewa Zagórzańska	Nr uprawnień: POM/0353/P00K/12 POM/0361/OWOK/08	Podpis:
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Wiaty Targowa - technologia	Skala: 1:100	Nr rys.: A-10

mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności architektonicznej Nr ewid. JAN16345/33/88 Pomorska Okręgowa Izba Architektów Nr PO-0141

mgr inż. arch. Alicja Erdmann
uprawnienia do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń upr. nr 63/P00KK/IV/2015

TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA RZUT FUNDAMENTÓW

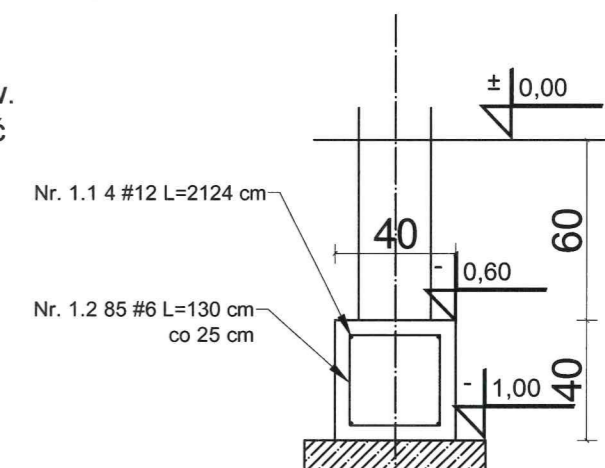
skala 1:50

STAROSTA SEPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

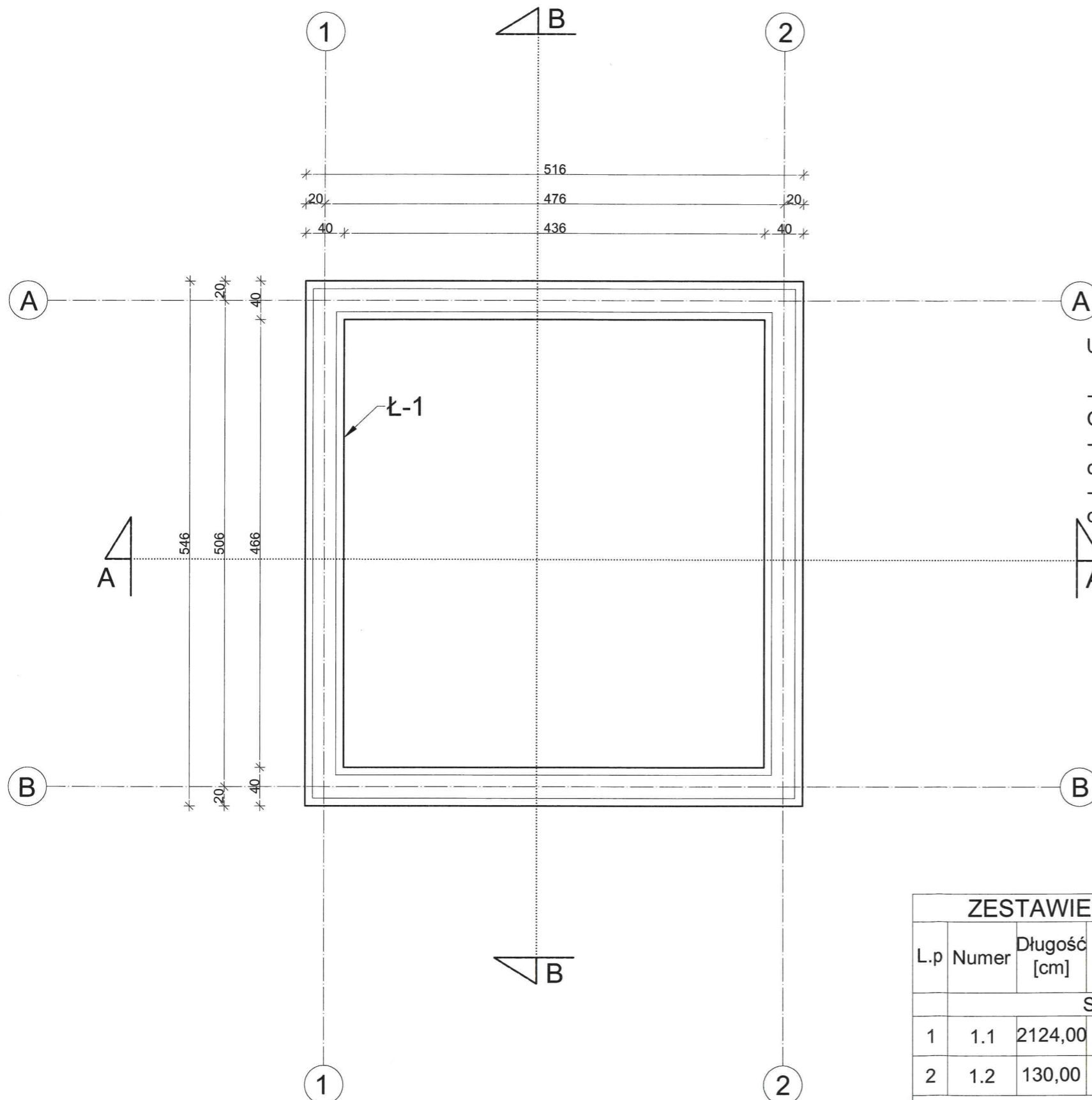
ŁAWA FUNDAMENTOWA

40 x 40 cm L= 19,64m

skala 1:25



[Handwritten signature]



UWAGI:

- Ławy fundamentowe wykonać z betonu klasy C20/25 (B25).
- Ławy fundamentowe pokryć masą dyspersyjno-asfaltową w ilość 2 warstw.
- Należy zachować minimalną grubość otulenia 5 cm.

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

L.p	Numer	Długość [cm]	Ilość [szt]	Ilość elementów [szt]	Przekrój zbrojenia	
					#6	#12
STOPY FUNDAMENTOWE						
1	1.1	2124,00	4,00	1,00		8496,00
2	1.2	130,00	85,00	1,00	11050,00	
Łączna długość [m]					110,50	84,96
masa [1kg/m]					0,22	0,89
Łączna masa [kg]					24,53	75,44
Całkowita masa [t]					0,100	
klasa stali					A-III	A-III

CONCRETE
pracownia projektów budowlanych

Data opracowania:
Marzec 2017r.

Investor:
Gmina Sośno
ul. Nowa 1,
89 – 412 Sośno,

branża:
KONSTRUKCJA
Adres inwestycji:
działka nr 228/1,
228/3, 228/4 gm. Sośno

Nazwa inwestycji:
Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno

Projektant:
mgr inż. Ewa Zagórzańska

Nr uprawnień:
POM/0353/POOK/12
POM/0361/OWOK/08

Podpis:
[Handwritten signature]

inż. Roman Bębenek

Nazwa rysunku:
Toaleta ogólnodostępna - Rzut fundamentów

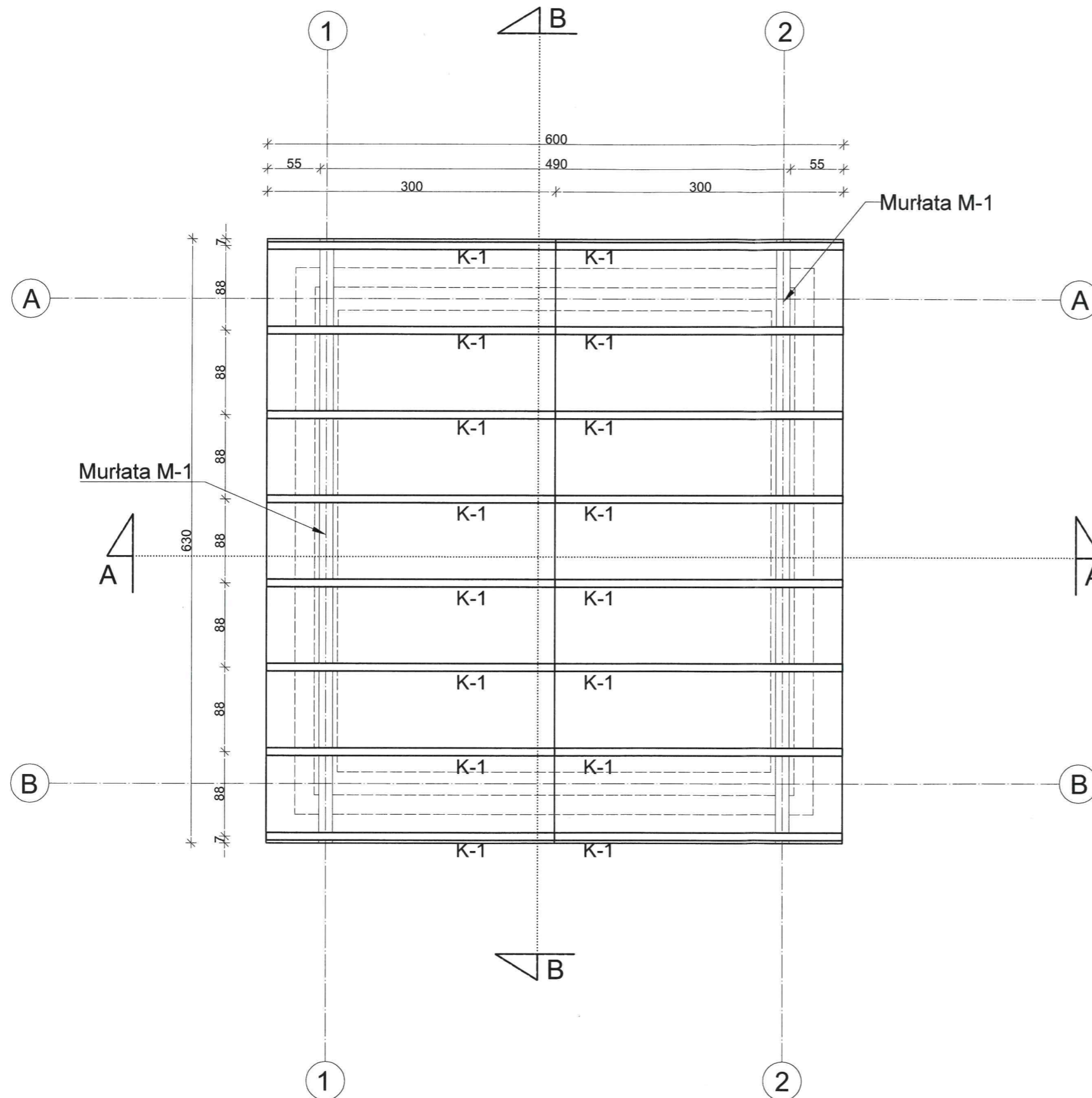
Skala:
1:50

Nr rys.:
K-1

TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA WIEŻBA DACHU

skala 1:50

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie



**ZESTAWIENIE DREWNA KONSTRUKCYJNEGO
(drewno klasy C24)**

Lp.	Nazwa elementu	Przekrój b x h [cm x cm]	Długość rzeczywista [m]	Długość zamówieniowa +0,30 [m]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	Kubatura [m³]
1	Murlata M-1	14,0 x 14,0	6,30	6,60	2	13,20	0,258
2	Krokiew K-1	18,0 x 8,0	3,46	3,80	16	60,80	0,875
<i>Razem:</i>							1.133

CONCRETE
pracownia projektów budowlanych

Data opracowania:
Marzec 2017r.

branża:
KONSTRUKCJA

Adres inwestycji:
działka nr 228/1,
228/3, 228/4 gm. Sośno

Investor:
Gmina Sośno
ul. Nowa 1,
89 – 412 Sośno,

Nazwa inwestycji:
Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno

Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		

Nazwa rysunku:
Toaleta ogólnodostępna - Wieżba dachu

Skala:
1:50

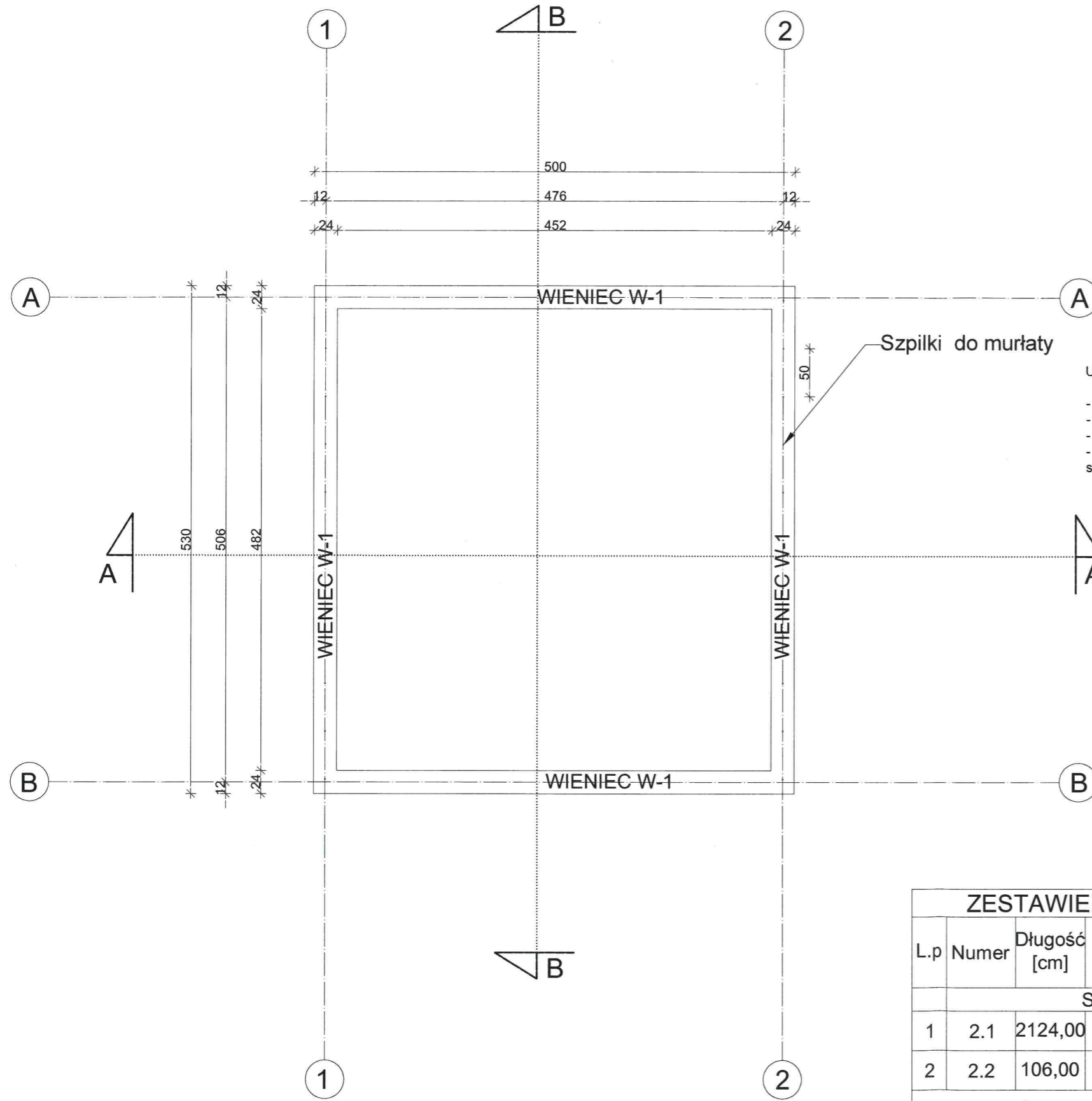
Nr rys.:
K-2

TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA

WIEŃCE

skala 1:50

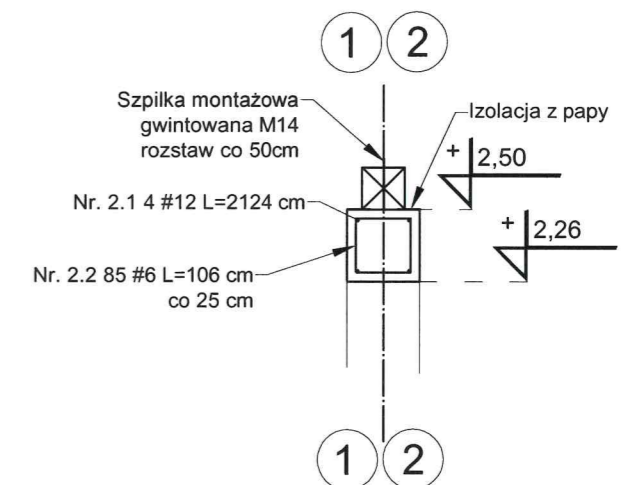
STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie



WIENIEC W-1

24 x 24 cm L = 19,64m

skala 1:25



UWAGI:

- Wieńce wykonać z betonu klasy C20/25 (B25).
- Na górnej powierzchni wieńca ułożyć pas papy.
- Należy zachować minimalną grubość otulenia 2 cm.
- W osiach 1 oraz 2 zamocować przed betonowaniem szpilki do montażu murłaty w rostawie co 50 cm.

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

L.p	Numer	Długość [cm]	Ilość [szt]	Ilość elementów [szt]	Przekrój zbrojenia	
					#6	#12
STOPY FUNDAMENTOWE						
1	2.1	2124,00	4,00	1,00		8496,00
2	2.2	106,00	85,00	1,00	9010,00	
Łączna długość [m]					90,10	84,96
masa [1kg/m]					0,22	0,89
Łączna masa [kg]					20,00	75,44
Całkowita masa [t]					0,095	
klasa stali					A-III	A-III

CONCRETE
pracownia projektów budowlanych

Investor:
Gmina Sośno
ul. Nowa 1,
89 – 412 Sośno,

Nazwa inwestycji:
Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno

Projektant: mgr inż. Ewa Zagórzańska
Nr uprawnień: POM/0353/POOK/12
POM/0361/OWOK/08

inż. Roman Bębenek

Nazwa rysunku: Toaleta ogólnodostępna - Wieńce
Skala: 1:50
Nr rys.: K-3

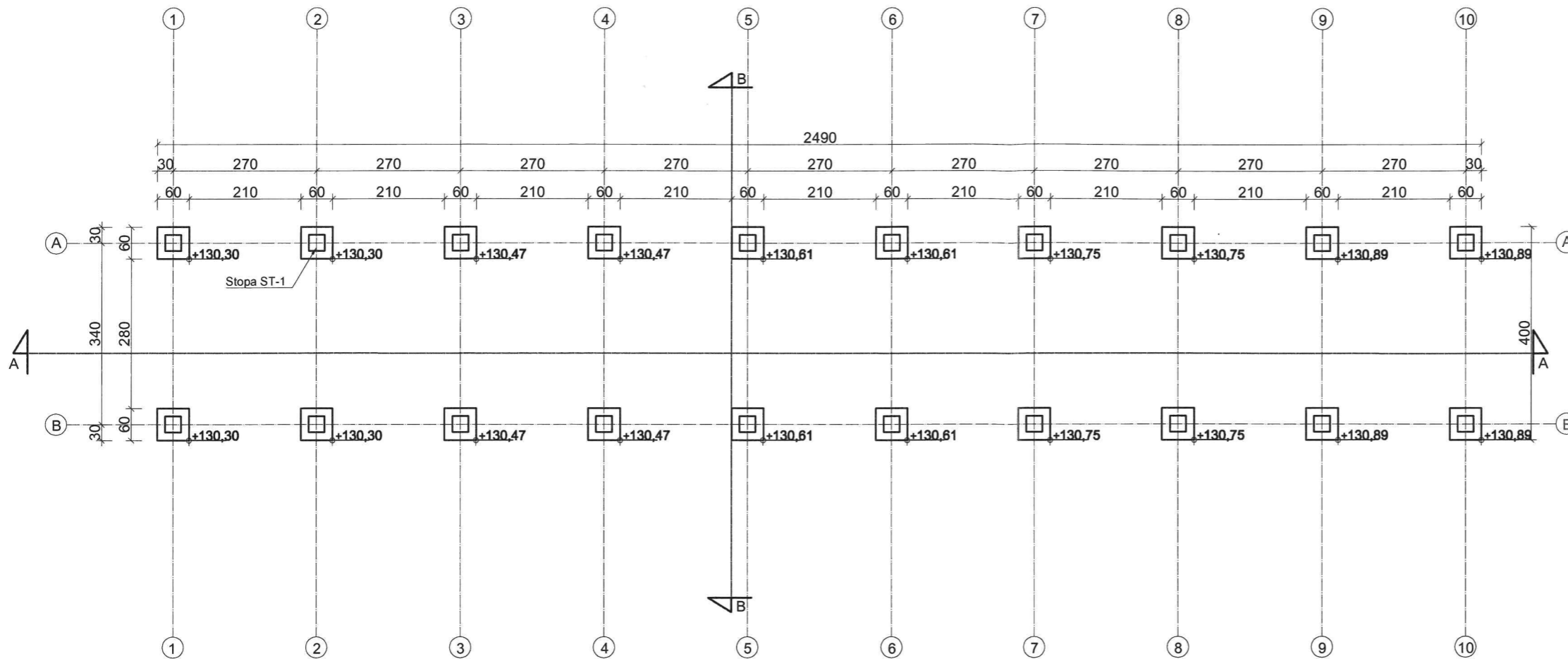
Data opracowania:
Marzec 2017r.

branża:
KONSTRUKCJA
Adres inwestycji:
działka nr 228/1,
228/3, 228/4 gm. Sośno

WIATA TARGOWA FUNDAMENTY

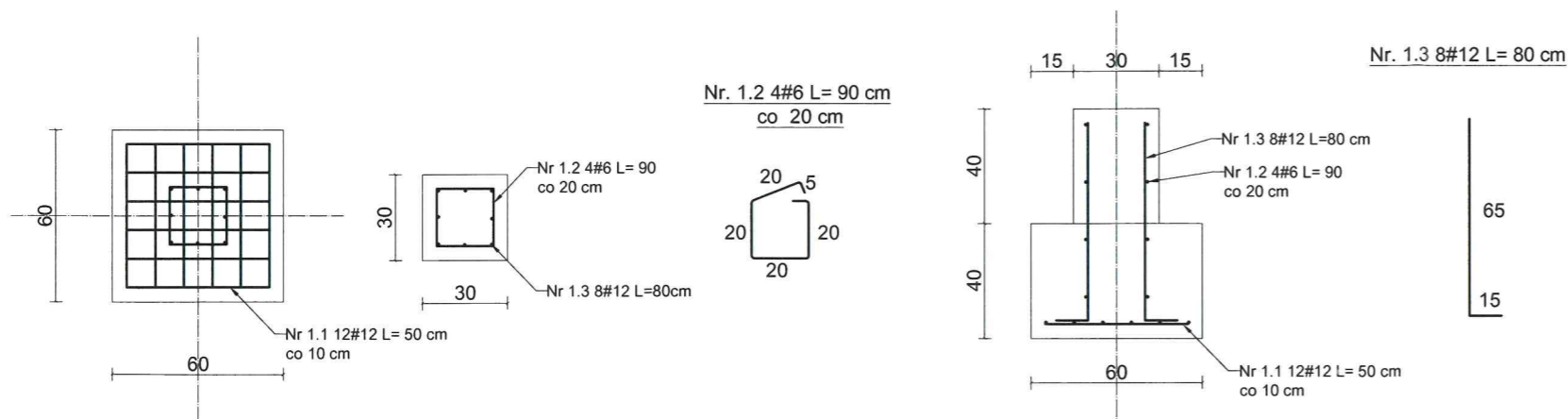
skala 1:100

STAROSTA SEPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sepólno Krajeńskie



STOPA ST-1

60x60x40 cm
ilość: 20
skala 1:25



UWAGA:

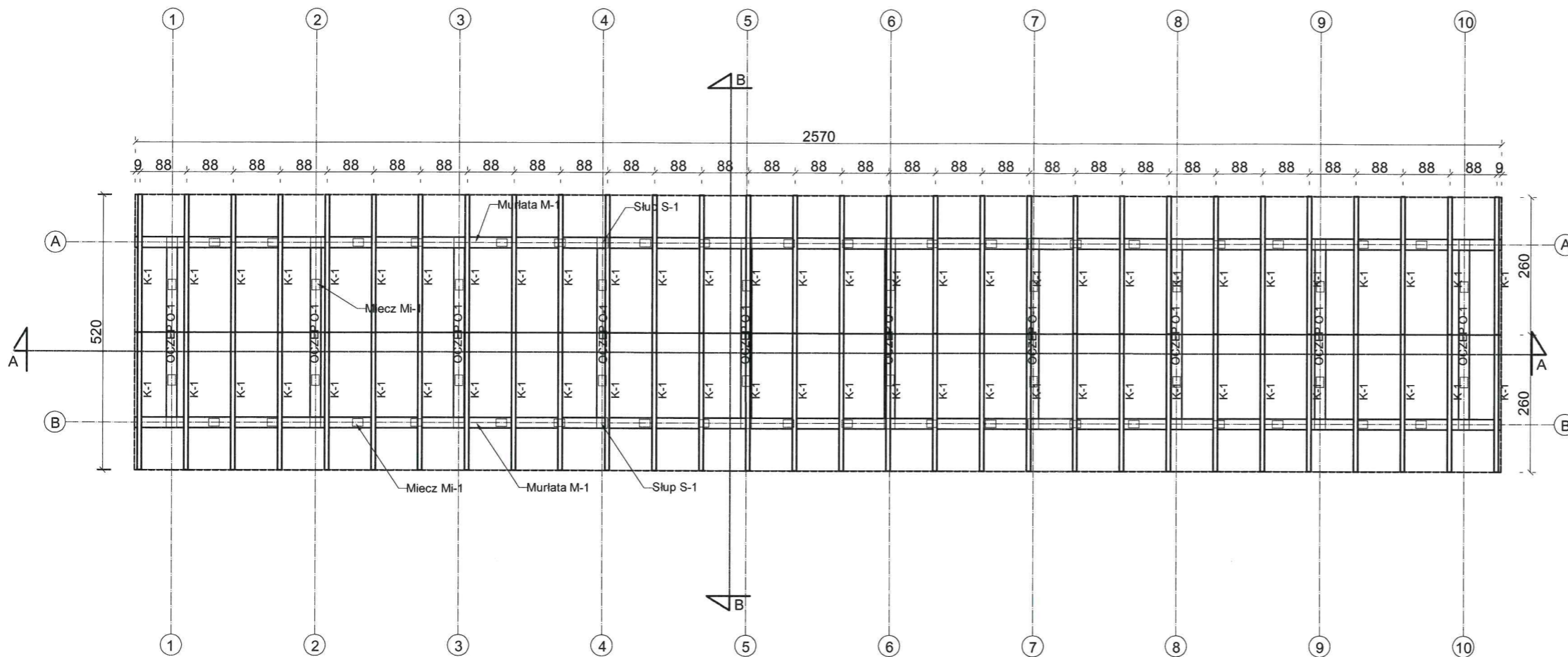
- Podane rzędne kot wysokościowych przy stopach fundamentowych dotyczą posadowienia fundamentów względem wysokości nad poziomem morza.
- Projektowany poziom 0,00 (131,10 m.n.p.m)
- Fundamenty powinny być posadowione min; 80 cm poniżej poziomu terenu.
- Stopy fundamentowe wykonane z betonu klasy C 20 / 25.
- Należy zachować minimum grubości otulenia 5 cm.

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ						
L.p	Numer	Długość [cm]	Ilość [szt]	Ilość elementów [szt]	Średnica pręta	
					#6	#12
STOPY FUNDAMENTOWE						
1	1.1	50,00	12,00	20,00		12000,00
2	1.2	90,00	4,00	20,00	7200,00	
3	1.3	80,00	8,00	20,00		12800,00
Łączna długość [m]					72,00	248,00
masa [1kg/m]					0,22	0,89
Łączna masa [kg]					15,98	220,22
Całkowita masa [t]					0,24	
klasa stali					A-0	A-III

CONCRETE pracownia projektów budowlanych	Data opracowania: Marzec 2017r.
	branża: KONSTRUKCJA
Investor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,	Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno	
Projektant: mgr inż. Ewa Zagórzańska	Nr uprawnień: POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08
inż. Roman Bęberek	Podpis:
Nazwa rysunku: Wiata targowa - Fundamenty	Skala: 1:100
	Nr rys.: K-4

WIATA TARGOWA WIEŻBA DACHU

skala 1:100 SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie



ZESTAWIENIE DREWNA KONSTRUKCYJNEGO (drewno klasy C24)							
Lp.	Nazwa elementu	Przekrój b x h [cm x cm]	Długość rzeczywista [m]	Długość zamówieniowa +0,30 [m]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	Kubatura [m ³]
1	Murlata M-1	20,0 x 20,0	25,70	26,00	2	52,00	2,08
2	Krokiew K-1	18,0 x 8,0	3,00	3,30	60	198,00	2,85
3	Oczep O-1	20,0 x 20,0	3,20	3,50	10	35,00	1,40
4	Słup S-1	20,0 x 20,0	2,73-3,30	3,50	20	70,00	2,800
5	Miecz Mi-1	14,0 x 14,0	1,13	1,40	56	78,40	1,536
Razem:							10.667

 pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
		branża: KONSTRUKCJA
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Wiata targowa - Wieżba dachu		Skala: 1:100
		Nr rys.: K-5

STAROSTA SĘPOLEŃSKI
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

ZAŁĄCZNIKI FORMALNO PRAWNE

ZD-RR.713.01.39.2017.OE-G

DECYZJA

Na podstawie art. 29 ust. 1 i 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1440 z późn. zm.), art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.), § 77, § 78 i § 152 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 124) oraz Uchwały Nr 109/272/2014 Zarządu Powiatu w Sępólnie Krajeńskim z dnia 30 czerwca 2014 r. w sprawie upoważnienia dla dyrektora Zarządu Drogowego w Sępólnie Krajeńskim do załatwiania spraw należących do kompetencji zarządcy drogi, w tym do wydawania decyzji administracyjnych i postanowień,

po rozpatrzeniu sprawy z wniosku

z dnia: 25.04.2017 r. (data wpływu: 26.04.2017 r.);

dotyczącego: wydania zezwolenia na lokalizację zjazdu z drogi publicznej kategorii powiatowej klasy Z nr 1134 C relacji Więcbork – Jastrzębiec – Płosków – Sośno, w woj. kujawsko – pomorskim, powiat sępoleński, gmina Sośno, obręb ewid. Sośno, na działce o n-rze ewid. 229, którego celem będzie zapewnienie obsługi komunikacyjnej części działki o n-rze ewid. 228/3, obręb ewid. Sośno, przeznaczonej na targowisko „Mój Rynek”;

przedstawionego pismem znak: n/d;

przez: Gminę Sośno
z siedzibą przy ul. Nowej 1
89-412 Sośno;

działającą w imieniu: własnym, tj. Inwestora oraz właściciela działki o n-rze ewid. 228/3, obręb ewid. Sośno,

zezwalam

na lokalizację zjazdu publicznego z drogi publicznej kategorii powiatowej jw., w km 16+898,25 jej przebiegu, po stronie drogowej prawej, w województwie kujawsko – pomorskim, powiat sępoleński, gmina Sośno, jednostka ewid. Sośno, obręb ewid. Sośno, na działce o n-rze ewid. 229, zapewniającego obsługę komunikacyjną działce o n-rze ewid. 228/3, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, przeznaczonej na targowisko „Mój Rynek”, zgodnie z treścią projektu zagospodarowania terenu w skali 1:500, tj. załącznika nr 1 do niniejszej decyzji, pod warunkiem wybudowania zjazdu w ciągu trzech lat od wydania tejże decyzji administracyjnej.

Parametry i warunki techniczne zjazdu:

1. szerokość jezdni zjazdu nie mniejsza niż 3,50 m nie większa niż szerokość jezdni na drodze, tj. 6,20 m;
2. nawierzchnia zjazdu twarda w granicach pasa drogowego;
3. przecięcie krawędzi nawierzchni jezdni drogi i nawierzchni zjazdu wyokrąglić łukiem kołowym o promieniu nie mniejszym niż 5,00 m;
4. kąt przecięcia osi zjazdu z osią drogi $\alpha=90^\circ$;
5. nawierzchnię zjazdu dostosować do istniejącej rzędnej krawędzi jezdni drogi;
6. istniejąca nawierzchnia chodnika w ciągu zjazdu dostosować konstrukcyjnie i wysokościowo do nawierzchni zjazdu;

7. konstrukcję nawierzchni zjazdu przyjmować, zgodnie z § 152 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Rozdział nr 3: „Konstrukcja nawierzchni drogi.”) – indywidualnie lub według katalogów konstrukcji typowych;
8. nawierzchnię zjazdu oddzielić od nawierzchni jezdni drogi publicznej krawężnikiem najzwyklejszym na ławie betonowej zwykłej z max wyniesieniem ponad krawędź jezdni nie przekraczającym 5 cm, natomiast pozostałe obramowania wykonać z obrzeży / krawężników / oporników betonowych (wg potrzeb) – na ławie betonowej z oporem;
9. zapewnić funkcjonalną ciągłość odwodnienia podłużnego i poprzecznego pasa drogowego (przepust pod nawierzchnią zjazdu z uwagi na rów przydrożny; profilowanie rowu);
10. uniemożliwić ewentualny spływ wód opadowych z terenu działki o n-rze ewid. 200/21, obręb ewid. Kawle, w obszar pasa drogowego;
11. w granicach pasa drogowego nie należy stosować pochylenia podłużnego zjazdu większego niż 5 %.

Jednocześnie ustala się, że projekt zjazdu publicznego opracowany w oparciu o powyższe parametry techniczne, winien zawierać również **rozwiązania techniczne sankcjonujące likwidację zjazdu istniejącego** dotychczas w km 16+89,50 przebiegu DP nr 1134 C, strona drogowa prawa, który przestanie istnieć w aspekcie fizycznym i prawnym, z chwilą wybudowania zjazdu publicznego we wnioskowanej lokalizacji.

Przedmiotowa decyzja nie jest zezwoleniem na zajęcie pasa drogowego, celem wykonania robót budowlanych związanych z budową przedmiotowych zjazdów indywidualnych.

Koszty związane z budową zjazdów, koszty ich utrzymania w okresie eksploatacji oraz wszelkie inne związane koszty ponosić będzie Inwestor przedsięwzięcia lub jego następcy prawni.

UZASADNIENIE

59 W dniu 26 maja 2016 r. do tut. Zarządu Drogowego wpłynął wniosek Gminy Sośno, będącej Stroną w postępowaniu administracyjnym, dotyczący zezwolenia na lokalizację zjazdu z drogi publicznej kategorii powiatowej klasy Z nr 1134 C relacji Więcbork – Jastrzębiec – Płosków – Sośno, na działce o n-rze ewid. 229, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, którego celem ma być zapewnienie obsługi komunikacyjnej działce o n-rze ewid. 228/3, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, przeznaczonej na targowisko „Mój Rynek”.

Strona została prawidłowo zawiadomiona o wszystkich prowadzonych w toku postępowania czynnościach oraz o terminie wyznaczonym na zapoznanie się ze zgromadzoną dokumentacją. Strona nie wniosła uwag do sprawy oraz do zebranego materiału dowodowego.

Zgodnie z zapisami art. 29 ustawy o drogach publicznych, budowa zjazdu należy do właściciela nieruchomości lub jej użytkownika, po uzyskaniu w drodze decyzji administracyjnej zezwolenia zarządcy drogi na lokalizację zjazdu. Jedynie w przypadku budowy lub przebudowy drogi, budowa lub przebudowa zjazdów dotychczas istniejących należy do zarządcy drogi.

Podczas przeprowadzonego dowodu z oględzin w terenie oraz analizy urzędowej ewidencji drogi prowadzonej przez jej zarządcą stwierdzono, iż:

- 1) do działki o n-rze ewid. 228/3, obręb ewid. Sosno, usankcjonowana jest prawnie lokalizacja zjazdu w km 16+891,50 przebiegu DP nr 1134 C (zjazd o nawierzchni z betonowej kostki brukowej);
- 2) zjazd w istniejącej lokalizacji, z uwagi na planowane przez Inwestora zagospodarowanie terenu działki o n-rze ewid. 228/3, nie będzie spełniał swojej funkcji, gdyż kolidował będzie bezpośrednio z parkingiem.

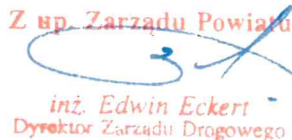
Po wnikliwym przeanalizowaniu zebranej w sprawie dokumentacji dowodowej, organ I instancji wydał przedmiotową decyzję administracyjną kierując się żądaniem i interesem Strony, tj. zezwalając na wnioskowaną lokalizację zjazdu publicznego z drogi publicznej kategorii powiatowej.

Przy ustalaniu warunków technicznych budowy zjazdu organ kierował się przepisami Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 124), a w szczególności jego § 77 i § 78.

Dodatkowo ustanowiono warunek, stanowiący iż wybudowanie zjazdu w nowej lokalizacji będzie jednoznaczne z dyslokacją (w aspekcie fizycznym i prawnym) zjazdu istniejącego w dotychczasowej lokalizacji.

Biorąc pod uwagę powyższe postanowiono orzec, jak w sentencji.

Rozstrzygnięcie podjęte w treści niniejszej decyzji jest zgodne z żądaniem Strony.

Z up. Zarządu Powiatu

inż. Edwin Eckert
Dyrektor Zarządu Drogowego

POUCZENIE

Poucza się Inwestora o obowiązku:

1. **dokonania** – przed rozpoczęciem robót – czynności wymaganych przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.);
2. **uzgodnienia** z tut. Zarządem Drogowym projektu zjazdu publicznego (zawierającego także rozwiązania techniczne sankcjonujące likwidację zjazdu istniejącego);
3. **wystąpienia** do tut. Zarządu Drogowego z wnioskiem o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego DP nr 1134 C w celu prowadzenia robót budowlanych związanych z budową przedmiotowego zjazdu oraz likwidacją zjazdu istniejącego, zgodnie z przepisami ustawy o drogach publicznych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1440 z późn. zm.) oraz rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 1264).

Na podstawie art. 29 ustawy o drogach publicznych, niniejsza decyzja wygasa, jeżeli w terminie 3 lat od jej wydania zjazdy nie zostaną wybudowane.

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Wniesienie odwołania nie podlega opłacie skarbowej.

Zgodnie z treścią art. 7 pkt 3) ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jedn.: Dz. U. z 2016, poz. 1827), opłaty skarbowej, z tytułu wydania zezwolenia na lokalizację zjazdu, nie pobrano.

Załączniki:

1. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:2000 z naniesioną uzgodnioną lokalizacją zjazdu publicznego (załącznik nr 1 do decyzji).

Otrzymują:

1. Strona: Gmina Sośno, z siedzibą przy ul. Nowej 1, 89-412 Sośno;
2. a/a.

61



Załącznik nr 1
 20.10.13.02.39.20A.CE.C

15 maja 2014

Zagospodarowanie terenu
 ul. Edwina Eckert
 Działka nr 251/2, 251/3, 251/5, 228/4, 228/5, 228/1

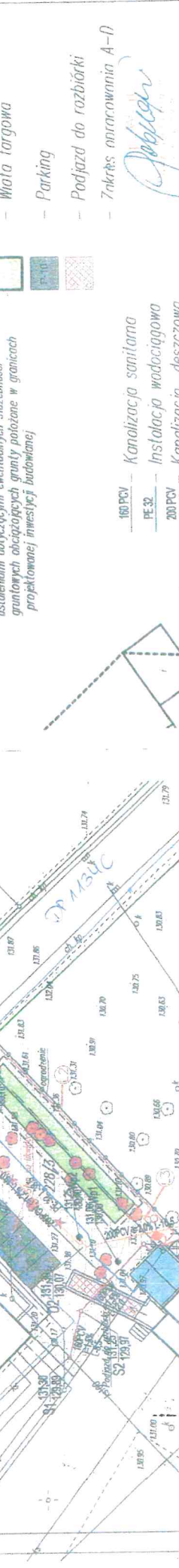
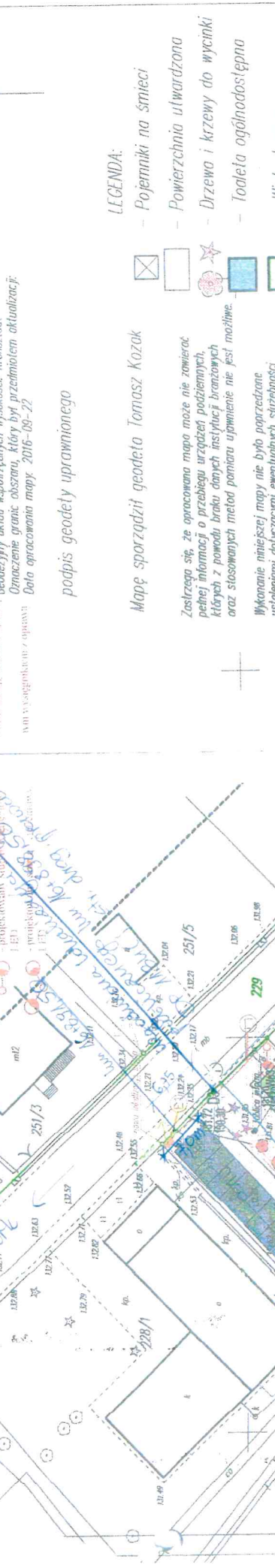
ZARZĄD INWESTYCJI
 w Sopocie Kraj
 Powiat Sopotowski
 ul. Korfowiecki 5
 80-300 Sopot, tel. 58 251 10 00
 NIP: 581-100-1000

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 Oznaczenie konkretnym zgłoszeniu pracy geodezyjnej: GN.0610.880.2016
 Miejscowość: Sosno
 Jednostka ewidencyjna: Sosno 041303.2
 Obręb ewidencyjny: Sosno 0002
 Skala mapy: 1:500
 Arkusz mapy: 344.322.121.4
 Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych: 1965 srota 3
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:
 Data opracowania mapy: 2016-09-22

Mapę sporządził geodeta Tomasz Kozak

Zastrzegam się, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych, których z powodu braku danych instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru upewnienie nie jest możliwe.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej.



CONCRETE
 pracownia projektów budowlanych
 Inwestor: Gmina Sosno, ul. Nowa 1, 89-412 Sosno

Utwór opracowanie: Marzec 2017r.
 branża: ZAGOSPODAROWANIE

Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/2, 228/3, 228/4, gm. Sosno

Nazwa inwestycji	Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sosno	
Adres inwestycji	ul. Nowa 1, 89-412 Sosno	
Projektant	mgr inż. Ewa Zaborczyńska	
Wykonawca	inż. Roman Bebenek	
Wykonawca robót	Zygmunt Chleb	
Wykonawca nadzoru	Wojciech Sławicki	
Nazwa wykonawcy	mgr inż. Ireneusz Gwarda	
Skala	1:500	
Num. rys.	Z-1	

INSPEKTOR
 mgr inż. Robert Gappa

160 PCV Kanalizacja sanitarna
 PE 32 Instalacja wodociągowa
 200 PCV Kanalizacja deszczowa

251/2, 251/3, 251/5, 228/4, 228/5, 228/1

granicę pasa drogi
 budżetu inwestycji

Sośno, dnia 21 kwietnia 2017r.

RI.6730.13.2017

DECYZJA o warunkach zabudowy

Na podstawie art. 4 ust. 2, pkt. 2 art. 59 ust. 1, art. 60 ust. 4, art. 61 ust. 1, art. 63 ust. 2 i 4, art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 778 ze zm.), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 23 ze zm.) **rozpatrując wniosek**

z dnia 12 kwietnia 2017r. (data wpływu)

Gminy Sośno

z siedzibą: ul. Nowa 1, 89-412 Sośno

o wydanie warunków zabudowy dla inwestycji polegającej na budowie targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 228/3, 228/4, 228/1 w Sośnie, obręb ewidencyjny Sośno, gm. Sośno,

po przeprowadzeniu analizy, o której mowa w art. 53 ust. 3 oraz art. 61 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz po uzgodnieniu:

1. z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków (postanowienie z dnia 19 kwietnia 2017r. znak WUOZ.DB.WZN.5151.527.2017.ACHB),
2. z Zarządem Dróg Powiatowych (postanowienie z dnia 14 kwietnia 2017r. znak ZD-PG.673.41.2017.EK-R), pod warunkiem, że:
„Inwestor przed uzyskaniem pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonaniem robót budowlanych uzyska zgodę zarządcy drogi na ewentualne usytuowanie obiektu budowlanego przy drodze publicznej kategorii powiatowej nr 1134C relacji Więcbork-Jastrzębiec-Płosków-Sośno w odległości mniejszej niż 8 metrów od zewnętrznej krawędzi jezdni drogi.”

ustalam warunki zabudowy

dla inwestycji polegającej na budowie targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewidencyjnych 228/3, 228/4, 228/1 w Sośnie, obręb ewidencyjny Sośno, gm. Sośno, w granicach określonych na załączniku graficznym w skali 1:1000.

Warunki zabudowy

1. Rodzaj inwestycji: budowa targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną.
2. Linie rozgraniczające teren inwestycji wyznaczone na rysunku wykonanym na kopii mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:1000 – załącznik nr 1, stanowiącym załącznik graficzny niniejszej decyzji.
3. Analiza funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania terenu – obszaru wyznaczonego wokół terenu objętego inwestycją:
 - a) część tekstowa - załącznik nr 2a,
 - b) część graficzna - załącznik nr 2b w skali 1:1000.

I. WARUNKI I WYMAGANIA W ZAKRESIE OCHRONY I KSZTAŁTOWANIA ŁADU PRZESTRZENNEGO

1. Projektowana inwestycja powinna spełniać wymogi zawarte w obowiązujących przepisach, w tym w szczególności:
 - a) ustawie z dnia 7 lipca 1994 Prawo Budowlane (tekst jednolity: Dz. U. 2016 poz. 290),
 - b) ustawie z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (tekst jednolity: Dz. U z 2017 poz. 519),
 - c) Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 1422 ze zm.),
 - d) ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 poz. 2134),
- a) ustawie z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 469 ze zm.).

Za zgodność
z oryginałem

63

2. Projekt budowlany oraz odległości od sieci uzbrojenia technicznego winny odpowiadać przepisom szczególnym. W przypadku kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu ewentualna przebudowa za zgodą i na warunkach zarządcy tej sieci.
3. Dla wnioskowanej inwestycji na działkach o nr ewid. 228/3, 228/4, 228/1 w Sośnie, obręb ewidencyjny Sośno, gm. Sośno obowiązują następujące ustalenia, dotyczące funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu:
 - a) rodzaj inwestycji – budowa targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną;
 - b) funkcja terenu – zabudowa usługowa;
 - c) w ramach inwestycji dopuszcza się:
 - budowę budynku sanitarnego,
 - budowę wiaty targowej o konstrukcji drewnianej,
 - utwardzenie terenu,
 - budowę ogrodzenia, oświetlenia i małej architektury.
 - d) budowa budynku sanitarnego: obiekt wolno stojący lub zespolony z istniejącymi budynkami, jednokondygnacyjny, bez podpiwniczenia,
 - e) budowa wiaty targowej o konstrukcji drewnianej: kryta blachą stalową trapezową,
 - f) geometria dachów – dwuspadowe,
 - g) kąt nachylenia głównych połaci dachowych od 20° - 35°, zakaz stosowania dachu o różnych spadkach połaci naprzeciwległych oraz schodzących się w kalenicy na różnych wysokościach,
 - h) położenie głównych kalenic - w układzie równoległym lub prostopadłym do istniejącej zabudowy, z uwzględnieniem odprowadzenia wód opadowych na wnioskowaną działkę,
 - i) maksymalna wysokość do górnej krawędzi elewacji frontowej (do okapu) – 3,0 m,
 - j) maksymalna wysokość głównej kalenicy dachu – 5,0 m,
 - k) maksymalna szerokość elewacji frontowej (dotyczy budynku sanitarnego) – 6,0 m,
 - l) maksymalna powierzchnia zabudowy (budynek sanitarny i wiaty) - 150 m²,
 - m) dopuszcza się utwardzenie terenu, odprowadzenie wód opadowych do kanalizacji deszczowej.
4. Ustala się nieprzekraczalną linię zabudowy, określoną w części graficznej niniejszej decyzji stanowiącej załącznik nr 1.

II. WARUNKI OCHRONY ŚRODOWISKA, ZDROWIA LUDZI ORAZ DZIEDZICTWA KULTUROWEGO I ZABYTKÓW ORAZ DÓBR KULTURY WSPÓŁCZESNEJ

1. Przedmiotową inwestycję należy przeprowadzić w sposób określony w przepisach w tym techniczno-budowlanych oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, zapewniając spełnienie wymagań dotyczących bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa użytkowania, odpowiednich warunków higienicznych i zdrowotnych oraz ochrony środowiska, ochrony przed hałasem i drganiami, oszczędności energii i odpowiedniej izolacyjności cieplnej przegród, zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (tekst jednolity: Dz. U. 2016 poz. 290).
2. W trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy respektować przepisy wynikające z ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 poz. 519), w szczególności zapewnić oszczędne korzystanie z terenu (art. 74), uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac a szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych (art. 75 ust.1).
3. Prace ziemne oraz prace związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew lub krzewów na terenach zieleni powinny być wykonywane zgodnie z art. 82 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 poz. 2134).
4. Planowana inwestycja winna spełniać warunki § 2 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2014 r. poz. 112).
5. W przypadku odkrycia w trakcie prowadzenia robót budowlanych lub ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, iż jest on zabytkiem należy wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot, zabezpieczyć, przy użyciu dostępnych środków, ten przedmiot i miejsce jego odkrycia i niezwłocznie zawiadomić o tym wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe Wójta Gminy Sośno - art. 32 ust. 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (tekst jednolity: Dz. U. 2014 poz. 1446 ze zm.).

64
Zgodność z oryginałem

Planowana inwestycja znajduje się w strefie „B” ochrony konserwatorskiej - projekt budowlany należy uzgodnić z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków Delegatura w Bydgoszczy.

6. Podjęcie przez inwestora działalności mogącej negatywnie oddziaływać na środowisko lub spowodowanie przez niego zanieczyszczenia środowiska zobowiązuje do zapobiegania temu oddziaływaniu oraz ponoszenia kosztów zapobiegania temu zanieczyszczeniu.
7. Projekt budowlany powinien zawierać pozytywne opinie jednostek opiniujących i uzgadniających, wymaganych przepisami odrębnymi dla tego rodzaju inwestycji.
8. Projektowana inwestycja nie jest ujęta w wykazie przedsięwzięć określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 71).
9. Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się w wykazie przedsięwzięć wyszczególnionych w załączniku nr I i II Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/92/UE z dnia 13 grudnia 2011 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko. W związku z tym realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wymaga wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w myśl art. 71 ust. 2 i art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 353 ze zm.).
10. Ponadto zgodnie z art. 59 ust. 2 pkt. 1 i 2 ww. ustawy realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wymaga oceny oddziaływania na obszar Natura 2000 (poza tym obszarem).

III. WARUNKI OBSŁUGI W ZAKRESIE INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ I KOMUNIKACJI

1. Istniejące lub projektowane uzbrojenie terenu będzie wystarczające do zrealizowania zamiaru inwestycyjnego, jeżeli zostanie to zagwarantowane w drodze umowy między gestorami sieci a inwestorem. Wszelkie zmiany dotychczasowych warunków należy uzgodnić z gestorami sieci.
2. Zaopatrzenie w energię - z projektowanego przyłącza zalicznikowego na warunkach gestora sieci – ENEA Operator Sp. z o.o.;
3. Woda – z projektowanego przyłącza na warunkach gestora sieci - ZGK Sośno;
4. Odprowadzenie ścieków sanitarnych – do systemu kanalizacji sanitarnej (projektowane przyłącze) na warunkach gestora sieci - ZGK Sośno;
5. Odprowadzenie wód opadowych – do systemu kanalizacji deszczowej (projektowane przyłącze) na warunkach gestora sieci.
6. Źródło ogrzewania – własne;
7. Obsługa komunikacyjna – nowoprojektowanym zjazdem - na warunkach zarządcy drogi po uprzednim zlikwidowaniu zjazdu istniejącego; w granicach wnioskowanej działki należy przewidzieć min. 8 miejsc postojowych w tym miejsce dla osób niepełnosprawnych;
8. Składowanie odpadów stałych – wymaga się wyznaczenia miejsca do czasowego gromadzenia odpadów oraz wywozu przez służby posiadające stosowną koncesję na tego typu usługi, z zachowaniem przepisów odrębnych.

IV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE OCHRONY INTERESÓW OSÓB TRZECICH

1. Przedmiotową inwestycję należy projektować i realizować zapewniając spełnienie wymagań dotyczących poszanowania występujących w obszarze obiektu uzasadnionych interesów osób trzecich, a w szczególności ochrony przed:
 - a) pozbawieniem dostępu do drogi publicznej,
 - b) pozbawieniem możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności – w trakcie robót budowlanych chronić istniejące uzbrojenie terenu, wszelka kolizja bądź przebudowa winna być uzgodniona z gestorem sieci;
 - c) pozbawieniem dostępu do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi,
 - d) uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.
2. Właściciel nieruchomości powinien przy wykorzystaniu swego prawa powstrzymać się od działań, które by zakłócały korzystanie z nieruchomości sąsiednich ponad przeciętną miarę, wynikającą ze społeczno-gospodarczego przeznaczenia nieruchomości i stosunków miejscowych – zgodnie z art. 144 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 poz. 459).

Za zgodność
z oryginałem

W

65

3. Robót ziemnych nie wolno dokonywać w taki sposób, by groziły one nieruchomością sąsiednim utratą oparcia – zgodnie z art. 147 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 poz. 459).
4. Budynek powinien być zaprojektowany i wykonany z takich materiałów i wyrobów oraz w taki sposób aby nie stanowił zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników lub sąsiadów, w szczególności w wyniku ograniczenia nasłonecznienia i oświetlenia naturalnego (§ 309 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 1422 ze zm.).
5. Zakaz zmiany stosunków wody w gruncie, a zwłaszcza kierunku odpływu znajdującej się na nim wody opadowej – ze szkodą dla gruntów sąsiednich, a także odprowadzenie wód oraz ścieków na grunty sąsiednie – zgodnie z art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 18 lipca 2001 Prawo wodne (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 469 ze zm.).
6. Należy uzyskać prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, dokumentując je dołączonym do wniosku o pozwolenie na budowę oświadczeniem - zgodnie z art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca Prawo Budowlane (tekst jednolity: Dz. U. 2016 poz. 290).

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE OCHRONY OBIEKTÓW BUDOWLANYCH NA TERENACH GÓRNICZYCH

Nie dotyczy

UZASADNIENIE

W dniu 12 kwietnia 2017 r. (data wpływu) **Gmina Sośno z siedzibą: ul. Nowa 1, 89-412 Sośno** wystąpiła do Wójta Gminy Sośno z wnioskiem o ustalenie warunków zabudowy dla inwestycji polegającej na budowie targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 228/3, 228/4, 228/1 w Sośnie, obręb ewidencyjny Sośno, gm. Sośno.

Po ustaleniu stron postępowania administracyjnego na podstawie ewidencji gruntów i budynków prowadzonej przez Starostwo Powiatowe w Sępólnie Krajeńskim, zgodnie z art. 61 § 4 Kodeksu Postępowania Administracyjnego wszczęto postępowanie w przedmiotowej sprawie.

Analizując wniosek, oraz ustalenia Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Sośno uchwalonego uchwałą Nr XXV/149/08 Rady Gminy w Sośnie z dnia 4 grudnia 2008 r., Wójt stwierdził, że nie zachodzi okoliczność wynikająca z art. 62. ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, a dotycząca obowiązku sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru objętego wnioskiem.

Dla terenu, na którym położona jest w/w działka Gmina nie uchwaliła miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. W związku z brakiem planu miejscowego na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 2 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity: Dz. U. 2016 r. poz. 778 ze zm.) określenie sposobów zagospodarowania i warunków zabudowy terenu następuje w drodze decyzji o warunkach zabudowy, której sporządzenie powierza się osobom spełniającym wymóg art. 60 ust 4 w nawiązaniu do art. 5 pkt 3 ww. ustawy. Projekt niniejszej decyzji przygotowała mgr inż. architekt Agnieszka Kujath-Jaworska, posiadająca kwalifikacje do wykonywania zawodu urbanisty na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej uzyskane na podstawie ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2013 r. poz. 932 i 1650).

Jednocześnie Wójt Gminy Sośno, zgodnie z art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, dokonał analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów szczególnych oraz stanu faktycznego i prawnego wnioskowanego terenu, w wyniku której ustalono, iż działka spełnia warunek art. 61. ust. 1 pkt 1-5 ww. ustawy, a dotyczący m.in. kontynuacji funkcji, parametrów, cech i wskaźników kształtowania zabudowy występujących na sąsiednich działkach, posiada dostęp do drogi publicznej, istniejące uzbrojenie terenu jest wystarczające dla realizacji planowanej inwestycji, teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych.

Po uzgodnieniu projektu decyzji ze z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 2 ww. ustawy w odniesieniu do obszarów i obiektów objętych ochroną konserwatorską, z właściwym zarządcą drogi w odniesieniu do terenu przyległego do drogi zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 9 ww. ustawy, stwierdzając zgodność planowanej inwestycji z przepisami odrębnymi należało orzec jak w sentencji niniejszej decyzji.

Za zgodę
z oryginalem

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Pouczenie

Do projektu budowlanego dołączanego do wniosku o pozwolenie na budowę należy uzyskać uzgodnienia na piśmie w zakresie przyłączy sieciowych i ich lokalizacji z gestorami sieci infrastruktury technicznej.

W celu uzyskania pozwolenia na budowę należy złożyć stosowny wniosek. Do wniosku o pozwolenie na budowę należy dołączyć:

- 4 egzemplarze projektu budowlanego wraz z opiniami, uzgodnieniami, pozwoleniami i innymi dokumentami wymaganymi przepisami szczególnymi,
- oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na wnioskowane cele budowlane,
- niniejszą decyzję o warunkach zabudowy.

WÓJT
mgr Leszek Stroiński

(pieczęć imienna / podpis osoby upoważnionej do wydania decyzji)

Załączniki:

1. część graficzna – zał. nr 1,
2. Analiza - część tekstowa - załącznik nr 2a, część graficzna - załącznik nr 2b.

Otrzymują:

1. wnioskodawca
2. strony wg rozdzielnika Urzędu Gminy Sośno
3. a/a

Decyzja niniejsza nie zaskarżona we właściwym terminie stała się

OSTATECZNA

w dniu 8.05.2017 r.

I PODLEGA WYKONANIU.

Frydychowice
(podpis)

[Podpis]
Agnieszka
mgr



Za zgodność z oryginałem

Załącznik nr 1

do decyzji o warunkach zabudowy Nr 13.0014
Wójta Gminy Sośno z dnia 24.03.2017

znak:RI.6730.13.2017

skala 1:1000

(wykonano na mapie w skali 1:500
i pomniejszono do skali 1:1000 ze względu na wielkość arkusza)

OZNACZENIA

ABCD.

**LINIE
ROZGRANICZAJĄCE
TEREN INWESTYCJI**



**NIERZEKRA CZALNA
LINIA ZABUDOWY**

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie translacyjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: GN.6640.880.2016

Miejscowość: Sośno

Jednostka ewidencyjna: Sośno 041303.2

Obrob ewidencyjny: Sośno 0012

Skala mapy: 1:500

Arkusz mapy: 344.322.121.4

Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: Kransztadt

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:

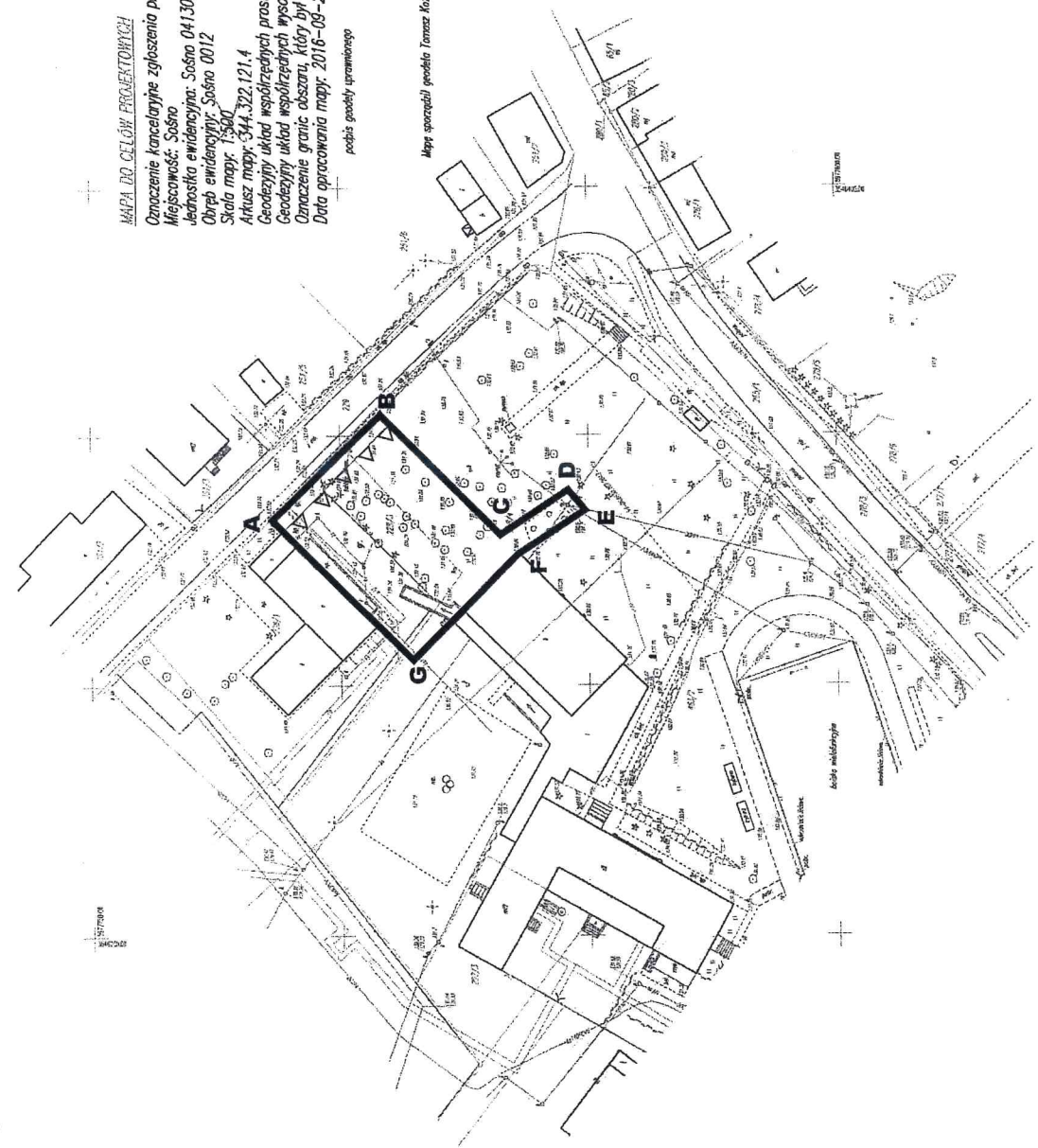
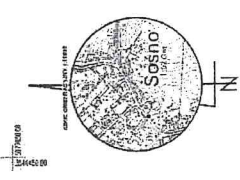
Data opracowania mapy: 2016-09-22

podpis geodety uprawnionego

Mapa sporządzona zgodnie z rozporządzeniem

Mapa ta jest wyrobem mapy, do której
nie należy dokonywać żadnych zmian
wskazywanych na mapie. Wszelkie zmiany
wskazywane na mapie, należy zgłaszać
do geodety uprawnionego, który jest
autorytetem w zakresie geodezji
i pomiarów.

[Handwritten signature]
mgr Leszek Strusiński



Za zgodność
z oryginałem

ZAŁĄCZNIK NR 2a

DO DECYZJI

o warunkach zabudowy

Wójta Gminy Sośno, z dnia 21 kwietnia 2017 znak: RI.6730.13.2017

**ANALIZA FUNKCJI ORAZ CECH ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA
TERENU – OBSZARU ANALIZY WYZNACZONEGO WOKÓŁ TERENU
OBJĘTEGO INWESTYCJĄ
CZEŚĆ TEKSTOWA**

Dotyczy: budowa targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 228/3, 228/4, 228/1 w Sośnie, obręb ewidencyjny Sośno, gm. Sośno

Podstawą dokonanej analizy są:

- ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 778 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz. U. Nr 164 poz. 1588),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. Nr 164 poz. 1589).

Obszar objęty analizą: wskazano na załączniku nr 2b w skali 1:500.

Wymogi wynikające z art. 61 ust.1 pkt 1-5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym:

1. *co najmniej jedna działka sąsiednia, dostępna z tej samej drogi publicznej, jest zabudowana w sposób pozwalający na określenie wymagań dotyczących nowej zabudowy w zakresie kontynuacji funkcji, parametrów, cech i wskaźników kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu, w tym gabarytów i formy architektonicznej obiektów budowlanych, linii zabudowy oraz intensywności wykorzystania terenu – w obszarze analizowanym występują zabudowa usługowa oraz mieszkaniowa jednorodzinna z towarzyszącą zabudową gospodarczo-garażową. Projektowana inwestycja polegająca na budowie targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną stanowi kontynuację funkcji, parametrów, cech i wskaźników kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu, w tym gabarytów i formy architektonicznej obiektów budowlanych, linii zabudowy oraz intensywności wykorzystania terenu.*
Zgodnie z przyjętym orzecznictwem w zakresie kontynuacji funkcji mieści się taka zabudowa, która nie godzi w zastany stan rzeczy. Nowa zabudowa jest zatem dopuszczalna o tyle, o ile można ją pogodzić z już istniejącą funkcją” (VIII SA/Wa 446/08)].
2. *dostęp do drogi publicznej – teren posiada dostęp do drogi publicznej – droga powiatowa;*
3. *uzbrojenie terenu - istniejące uzbrojenie jest wystarczające dla projektowanej inwestycji,*
4. *teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne – zgodnie z ustawą z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r., poz. 909 ze zm.) zmiana przeznaczenia gruntów rolnych stanowiących użytki rolne klas I-III – wymaga uzyskania zgody właściwego ministra z zastrzeżeniem użytków rolnych klas I-III, spełniających łącznie następujące warunki:*
 - 1) *co najmniej połowa powierzchni każdej zwartej części gruntu zawiera się w obszarze zwartej zabudowy;*
 - 2) *położone są w odległości nie większej niż 50 m od granicy najbliższej działki budowlanej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2015 r. poz. 782 ze zm.);*

Za zgodność
z oryginałem

- 3) położone są w odległości nie większej niż 50 metrów od drogi publicznej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 460, ze zm.);
- 4) ich powierzchnia nie przekracza 0,5 ha, bez względu na to, czy stanowią jedną całość, czy stanowią kilka odrębnych części.

Ww. przepisów nie stosuje się w granicach administracyjnych miast

Zmiana przeznaczenia gruntów leśnych na cele nieleśne wymaga uzyskania zgody właściwego ministra (w przypadku gruntów leśnych Skarbu Państwa) lub właściwego Marszałka Województwa (pozostałych gruntów leśnych)/

- **warunek spełniony;**

Zgodnie z wypisem z rejestru gruntów wnioskowane działki stanowią:

- nr ewid. 228/1: inne tereny zabudowane Bi o powierzchni 0,1578 ha,
- nr ewid. 228/3: inne tereny zabudowane Bi o powierzchni 0,0589 ha,
- nr ewid. 228/4: inne tereny zabudowane Bi o raz tereny rekreacji Bz o łącznej powierzchni 0,9233 ha.

5. *zgodność inwestycji z przepisami odrębnymi* - realizacja przedmiotowej inwestycji jest zgodna z przepisami odrębnymi.

Decyzja o warunkach zabudowy nie przesądza o realizacji inwestycji, określa jedynie zasady i warunki zagospodarowania przestrzennego przedmiotowego terenu w oparciu o obowiązujące przepisy w tym zakresie – ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Wszelkie zagadnienia związane ze spełnieniem warunków, o jakich mowa w przepisach prawa budowlanego rozstrzygane są w odrębnym postępowaniu administracyjnym przez właściwy organ administracji budowlanej.

Projektowana inwestycja nie jest ujęta w wykazie przedsięwzięć określonych w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 71).

Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się w wykazie przedsięwzięć wyszczególnionych w załączniku nr I i II Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/92/UE z dnia 13 grudnia 2011 r. w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko.

W związku z tym realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wymaga wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach w myśl art. 71 ust. 2 i art. 72 ust. 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 353 ze zm.). Ponadto zgodnie z art. 59 ust. 2 pkt. 1 i 2 ww. ustawy realizacja planowanego przedsięwzięcia nie wymaga oceny oddziaływania na obszar Natura 2000 (poza tym obszarem).

STAN FAKTYCZNY I PRAWNY

Dla terenu, na którym położona jest ww. działka nie obowiązują ustalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

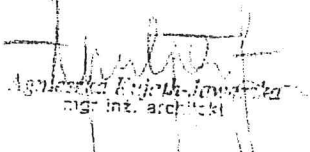
Zgodnie ze Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Sośno uchwalonego uchwałą Nr XXV/149/08 Rady Gminy w Sośnie z dnia 4 grudnia 2008 r. nie zachodzi okoliczność wynikająca z art. 62. ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, a dotycząca obowiązku sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszaru objętego wnioskiem.

Teren objęty analizą – zgodnie z załącznikiem graficznym.

Wnioskowana inwestycja nie leży w miejscowości uzdrowiskowej, terenach górniczych, granicach obszarów ograniczonego użytkowania oraz obszarów podlegających ochronie z tytułu obowiązujących przepisów o ochronie przyrody, ochronie gruntów rolnych i leśnych, zasobów wodnych, kopalin i terenów zamkniętych i innych wynikających z art. 53 ust. 4 pkt 1, 3, 4, 5, 5a, 6, 7, 8, 10, 10a, 11a i 11b.

Projekt decyzji wymaga uzgodnień:

- z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków w odniesieniu do obszarów i obiektów objętych ochroną konserwatorską zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 2 ww. ustawy,
- z właściwym zarządcą drogi w odniesieniu do terenu przyległego do drogi zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 9 ww. ustawy.


Agnieszka Kujawa-Jaworska
mgr inż. architekci

Zgodność
z oryginałem

WOJDT

mgr Beata Stroński

Załącznik nr 2b
do decyzji o warunkach zabudowy Nr 43.1017
Wójta Gminy Sośno z dnia 14.01.2017
znak:RI.6730.43.2017

skala 1:1000
(wykonano na mapie w skali 1:500
i pomniejszono do skali 1:1000 ze względu na wielkość arkusza)

analiza funkcji oraz cech zabudowy
i zagospodarowania terenu
- obszar wyznaczony
wokół terenu objętego inwestycją

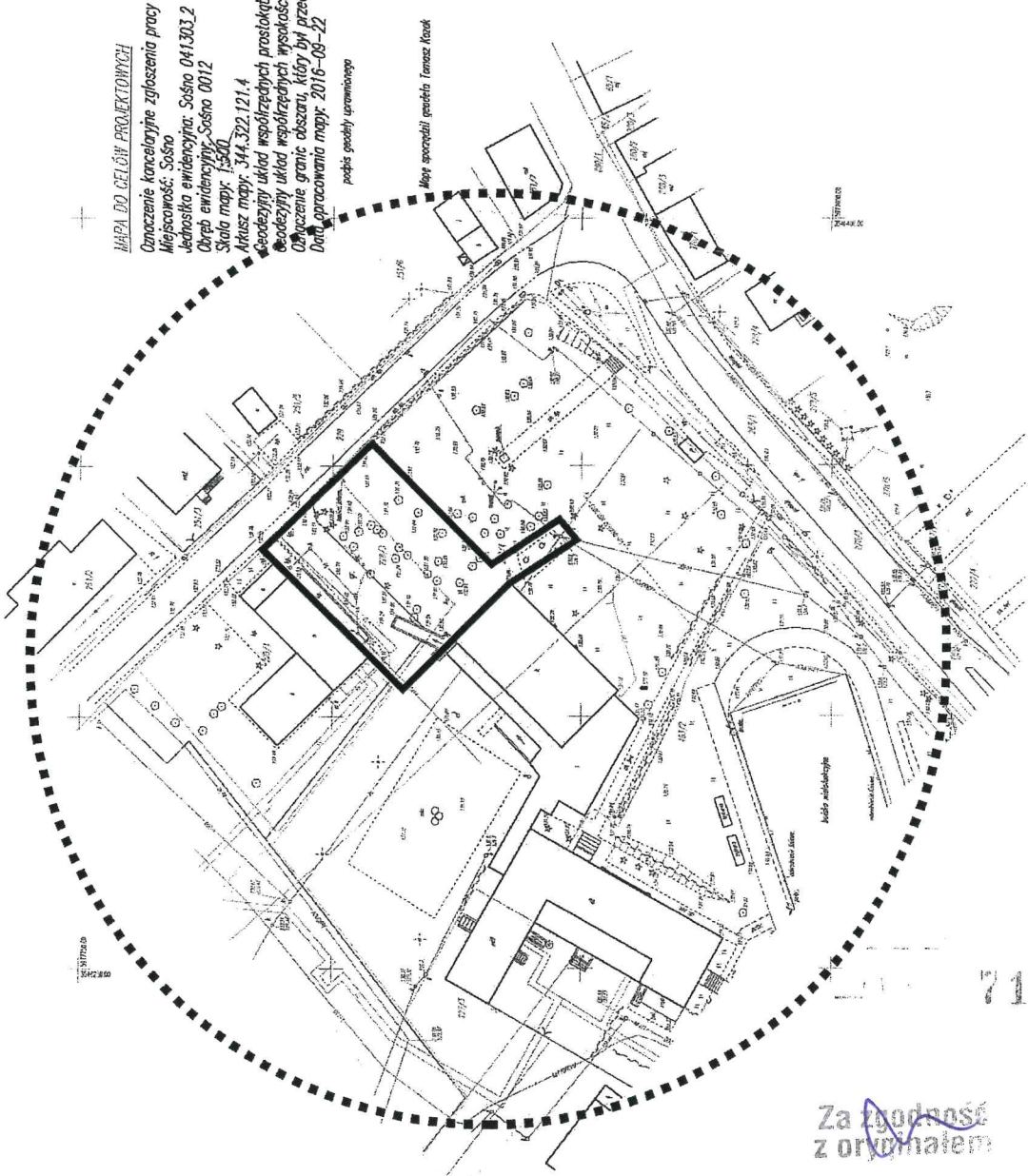
CZEŚĆ GRAFICZNA

OZNACZENIA

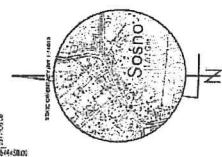
— LINIE
ROZGRANICZAJĄCE
TEREN INWESTYCYJI
■ ■ ■ OBSZAR ANALIZOWANY

MAPA DO CELEŃ PROJEKTYWYCH
Opisanie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: GI.6640.880.2016
Miejscowość: Sośno
Jednostka ewidencyjna: Sośno 041303.2
Obręb ewidencyjny: Sośno 0012
Skala mapy: 1:500
Aktasz mapy: 344.322.121.4
Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 1965 straża 3
Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: Krasztadt
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:
Data opracowania mapy: 2016-09-22

Mapa ta, w szczególności nie może być zamierzona do wyrażenia opinii o wartościach rynkowych nieruchomości, a jedynie do celów informacyjnych i pomocniczych w procesie inwestycyjnym. Nie należy opierać się na niej przy podejmowaniu decyzji o zakupie nieruchomości. Wszelkie zmiany w danych geodezyjnych i pomiarowych, które mogą wpłynąć na dokładność mapy, należy zgłaszać do geodety wykonującego prace geodezyjne.



[Handwritten signature]
mgr Leszek Stronkowski



Za zgodność
z oryginałem

RI.6730.13.2017

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 113 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.),

prostuje się z urzędu oczywistą omyłkę:

w decyzji znak: RI.6730.13.2017 z dnia 21 kwietnia 2017 r. o ustaleniu warunków zabudowy dla inwestycji polegającej na budowie targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewidencyjnych 228/3, 228/4, 228/1 w Sośnie, obręb ewidencyjny Sośno, gm. Sośno, w granicach określonych na załączniku graficznym w skali 1:1000, **doprowadza się do zgodności treści decyzji z załącznikiem graficznym poprzez uzupełnienie omyłkowo pominiętej części dz. nr 229 w Sośnie obręb Sośno, gm. Sośno.**

W całej treści ww. decyzji omyłkę pisarską prostuje się w sposób następujący, treść: „na działkach o nr ewid. 228/3, 228/4, 228/1 w Sośnie, obręb ewidencyjny Sośno, gm. Sośno”

zastępuje się :

„na działkach o nr ewid. 228/3, 228/4, 228/1 **oraz części działki nr 229** w Sośnie, obręb ewidencyjny Sośno, gm. Sośno”;

Pozostałe ustalenia decyzji nr RI.6730.13.2017 z dnia 21 kwietnia 2017r. zachowują ważność.

UZASADNIENIE

W trakcie analizy akt sprawy nr RI.6730.13.2017 z dnia 21 kwietnia 2017r. o ustaleniu warunków zabudowy dla inwestycji polegającej na budowie targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewidencyjnych 228/3, 228/4, 228/1 w Sośnie, obręb ewidencyjny Sośno, gm. Sośno w granicach określonych na załączniku graficznym w skali 1:1000, stwierdzono oczywistą omyłkę w treści decyzji, prowadzącą do niezgodności z załącznikiem graficznym przedstawiającym linie rozgraniczające teren inwestycji, który uwzględniał działki nr 228/3, 228/4, 228/1 i **część działki 229** obręb Sośno, gm. Sośno. Niniejszym postanowieniem dokonuje się sprostowania

Za zgodność
z oryginałem

zaistniałej omyłki, zgodnie z pierwotnym wnioskiem Inwestora poprzez uzupełnienie w treści decyzji omyłkowo pominiętej części dz. nr 229 w Sośnie, obręb Sośno, gm. Sośno.

Sprostowanie tej oczywistej omyłki nie prowadzi do zmiany merytorycznej rozstrzygnięcia decyzji i nie stwarza konieczności ponownego rozstrzygnięcia sprawy, odmiennego od pierwotnego. Zgodnie z art. 113 § 1 K.p.a. organ administracji publicznej może sprostować z urzędu błędy pisarskie i rachunkowe oraz inne oczywiste omyłki w wydanych przez siebie decyzjach.

Wobec powyższego zgodnie z art. 113 §1 K.p.a. postanowiono orzec jak w sentencji.

P o u c z e n i e

Na niniejsze postanowienie przysługuje stronom zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za pośrednictwem Wójta Gminy Sośno w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia.

WOJT
mgr Leszek Stroiński

Otrzymują :

1. Strony wg rozdzielnika UG Sośno

② A/a

Za zgodność
z oryginałem

ZD-RR.713.01.40.2017.OE-G
01.40.

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 1a, 3, 3a, 4 i 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1440 z późn. zm.), art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.), w związku z § 140 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 124) oraz treścią Uchwały Nr 109/272/2014 Zarządu Powiatu w Sępólnie Krajeńskim z dnia 30 czerwca 2014 r. w sprawie upoważnienia dla dyrektora Zarządu Drogowego w Sępólnie Krajeńskim do załatwiania spraw należących do kompetencji zarządcy drogi, w tym do wydawania decyzji administracyjnych i postanowień,

po rozpatrzeniu sprawy z wniosku

z dnia: 27.04.2017 r. (data wpływu do tut. Zarządu Drogowego: 27.04.2017 r.);

dotyczącego: zezwolenia na lokalizację odcinka przyłącza wodociągowego w pasie drogowym drogi publicznej kategorii powiatowej klasy Z nr 1134 C relacji Więcbork – Jastrzębiec – Płasków – Sośno, w granicach działki o n-rze ewid. 229, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, którego celem będzie zasilenie działki o n-rze ewid. 228/3 obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, przeznaczonej na targowisko „Mój Rynek”;

przedstawionego pismem znak: RI.7011.3.3.2016.2017;

przez: Wójta Gminy Sośno;

działającego w imieniu: Inwestora, tj. Gminy Sośno
z siedzibą przy ul. Nowej 1
89-412 Sośno

zezwalam na

lokalizację urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego w pasie drogowego drogi publicznej kategorii powiatowej jw., w m. Sośno, w granicach działki o n-rze ewid. 229, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, powiat sępoleński, województwo kujawsko – pomorskie, tj. odcinka przyłącza wodociągowego, którego celem będzie zasilenie działki o n-rze ewid. 228/3, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, powiat sępoleński, województwo kujawsko – pomorskie, zgodnie z treścią projektu zagospodarowania terenu w skali 1:500, tj. załącznika nr 1 do decyzji.

Powyższego dokonuję pod następującymi warunkami:

1. urządzenie projektować zgodnie z treścią obowiązujących przepisów;
2. przejście przyłącza w granicach pasa drogowego realizować metodą wykopu otwartego, z późniejszym przywróceniem jego elementów do stanu pierwotnego;
3. urządzenie umieszczać na głębokości min. 1,00 m, licząc od najniższego poziomu nawierzchni chodnika / terenu w poboczu do góry rury, na rzędnych wykluczających kolizję z istniejącym uzbrojeniem terenu;
4. jeżeli rozbudowa, przebudowa lub remont drogi wymagać będzie przełożenia urządzenia, to koszt takiego przełożenia poniesie jego właściciel;

Za zgodność
z oryginałem



5. Zarząd Drogowy w Sępólnie Krajeńskim nie bierze odpowiedzialności za uszkodzenie urządzenia podczas prowadzenia przez siebie robót na drodze, jeżeli urządzenie to zostanie umieszczone niezgodnie z warunkami niniejszego zezwolenia;
6. w przypadku ujawnienia uszkodzeń elementów drogi, będących następstwem wybudowania w/w urządzenia, ich likwidacja należy do właściciela tego urządzenia;
7. utrzymanie przyłącza należy do jego posiadacza;
8. w razie przeniesienia prawa własności do w/w urządzenia, nowy właściciel przejmie na siebie zobowiązania wynikające z niniejszej decyzji.

Przedmiotowa decyzja nie jest zezwoleniem na zajęcie pasa drogowego w celu wykonania robót związanych z umieszczeniem przyłącza gazu średniego ciśnienia w pasie drogowym.

Niniejsze zezwolenie daje jednocześnie prawo do dysponowania nieruchomością o n-rze ewid. 229, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, na cele budowlane związane z realizacją przedmiotowego przyłącza wodociągowego.

Zezwolenie wygasa, jeżeli w ciągu 2 lat od jego wydania urządzenie nie zostanie wbudowane.

UZASADNIENIE

W dniu 27 kwietnia 2017 r. do tut. Zarządu Drogowego wpłynął wniosek skierowany przez Wójta Gminy Sośno, działającego w imieniu Inwestora, tj. Gminy Sośno, dotyczący zezwolenia na lokalizację odcinka przyłącza wodociągowego w pasie drogowym drogi publicznej kategorii powiatowej klasy Z nr 1134 C relacji Więcbork – Jastrzębiec – Płosków – Sośno, w m. Sośno, w granicach działki o n-rze ewid. 229, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, którego celem ma być zasilenie działki o n-rze ewid. 22/3, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, przeznaczonej na targowisko „Mój Rynek”.

Zgodnie z art. 39 ust.1 pkt 1 ustawy o drogach publicznych zabronione jest lokalizowanie w pasie drogowym obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Z przywołanego przepisu wynika jednoznacznie, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do prowadzenia ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych, wprowadził zakaz umieszczania w nim urządzeń niezwiązanych z drogą oraz prowadzenia jakichkolwiek czynności, które mogłyby powodować niszczenie, uszkodzenie lub zmniejszenie trwałości drogi.

Wyjątek stanowi zapis art. 39 ust. 1a tejże ustawy, zgodnie z którym ww. zakazu nie stosuje się do umieszczania, konserwacji, przebudowy i naprawy infrastruktury telekomunikacyjnej oraz urządzeń służących do doprowadzania lub odprowadzania płynów, pary, gazu, energii elektrycznej oraz urządzeń związanych z ich eksploatacją, a także do innych czynności związanych z eksploatacją tej infrastruktury i urządzeń, jeżeli warunki techniczne i wymogi bezpieczeństwa na to pozwalają.

Zgodnie z art. 39 ust. 3 wymienionej ustawy, w szczególnie uzasadnionych przypadkach umieszczenie w pasie drogowym ww. infrastruktury i urządzeń niezwiązanych z potrzebami drogowymi może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, jednakże zarządca drogi może odmówić udzielenia zezwolenia w przypadku, gdy takowe spowodowałoby zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego, naruszenie wymagań wynikających z przepisów odrębnych lub miałyby

doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu dróg.

W uznaniu organu w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy o drogach publicznych uzasadniająca wyrażenie zgody na lokalizowanie w pasie drogowym drogi publicznej kategorii powiatowej wnioskowanego urządzenia infrastruktury technicznej niezwiązanej z gospodarką drogową, tj. przyłącza wodociągowego.

Lokalizacja wnioskowanego nie naruszy treści przepisów odrębnych, tj. treści § 140 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tekst jedn.: Dz. U. z 2016 r., poz. 124), zgodnie z którym umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej nie związanej z drogą nie może naruszać elementów technicznych drogi oraz nie może przyczyniać się do czasowego lub trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu drogowego albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi oraz ograniczać możliwości przebudowy albo remontu drogi.

Wnioskowana lokalizacja przedmiotowego przyłącza nie wpłynie negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego, nie ograniczy możliwości przebudowy albo remontu drogi, nie zmniejszy stateczności i nośności elementów pasa drogowego i nie spowoduje uszkodzenia urządzeń odwadniających, pod warunkiem zachowania przez Inwestora warunków narzuconych treścią niniejszej decyzji. Lokalizacja wnioskowanej infrastruktury technicznej w pasie drogowym nie wpłynie negatywnie na warunki bezpieczeństwa ruchu drogowego, gdyż dotyczy umieszczenia infrastruktury podziemnej, a prawidłowe zabezpieczenie robót na etapie wykonawstwa nie wpłynie negatywnie na ruch drogowy oraz bezpieczeństwo jego uczestników.

Zważając na powyższe, postanowiono orzec, jak w sentencji.

Rozstrzygnięcie podjęte w treści niniejszej decyzji jest zgodne z żądaniem Strony.

Z up. Zarządu Powiatu

inż. Edwin Eckert
Dyrektor Zarządu Drogowego

POUCZENIE

Na podstawie art. 39 ust. 3a ustawy o drogach publicznych poucza się Inwestora o obowiązku:

1. **dokonania** zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych lub uzyskania pozwolenia na budowę przedmiotowego przyłącza gazu średniego ciśnienia lub przystąpienia do realizacji przedmiotowego na podstawie art. 29a ustawy z dnia 7 lipca 1999 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.) – tj. bez zgłoszenia;
2. **uzgodnienia** opracowanego projektu przyłącza wodociągowego z tut. Zarządem Drogowym, o ile będzie wymagane uzyskanie pozwolenia na budowę;
3. **wystąpienia** do tut. Zarządu Drogowego z wnioskiem o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego DP nr 1134 C w celu prowadzenia robót budowlanych oraz na umieszczenie w nim projektowanego przyłącza.

Za zgodność
z oryginałem

Nie wypełnienie przez Inwestora obowiązku dopełnienia narzuconych w niniejszej decyzji warunków, skutkować będzie zastosowaniem art. 162 Kodeksu postępowania administracyjnego, tj. uchynieniem, bądź wygaśnięciem przedmiotowej decyzji administracyjnej.

Od niniejszej decyzji Stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Wniesienie odwołania zwolnione jest od opłaty skarbowej.

Zgodnie z treścią pkt 44 ppkt 2 poz. 9 części III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jedn.: Dz. U. z 2016, poz. 1827 z późn. zm.), opłaty skarbowej nie pobrano.

Załączniki:

1. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 z naniesioną uzgodnioną trasą przyłącza wodociągowego w granicach pasa drogowego DP nr 1134 C (załączniki nr 1 do decyzji).

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Sośno, z siedzibą przy ul. Nowej 1, 89-412 Sośno;
2. a/a

Za zgodność
z oryginałem

Sępólno Krajeńskie, 25 kwietnia 2017 r.

ZD-RR.713.01.37.2017.OE-G

DECYZJA

Na podstawie art. 43 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1440 z późn. zm.), w związku z art. 3 pkt 1) ustawy z dnia 7 lipca 1997 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r., poz. 290 z późn. zm.), art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.), Uchwały Nr 109/272/2014 Zarządu Powiatu w Sępólnie Krajeńskim z dnia 30 czerwca 2014 r. w sprawie upoważnienia dla dyrektora Zarządu Drogowego w Sępólnie Krajeńskim do załatwiania spraw należących do kompetencji zarządcy drogi, w tym do wydawania decyzji administracyjnych i postanowień oraz postanowieniem znak ZD-PG.673.41.2017.EK-R dyrektora Zarządu Drogowego w Sępólnie Krajeńskim z dnia 14 kwietnia 2017 r.,

po rozpatrzeniu sprawy z wniosku

z dnia: 21.04.2017 r. (data wpływu: 21.04.2017 r.);

dotyczącego: uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu opracowanego dla zamierzenia budowlanego polegającego na budowie targowiska „Mój Rynek”, na działkach o n-rach ewid.: 228/1, 228/3 i 228/4, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, oraz wyrażenia zgody na usytuowanie obiektu budowlanego w odległości mniejszej niż 8 m od krawędzi jezdni drogi publicznej kategorii powiatowej nr 1134 C relacji Więcbork – Jastrzębiec – Płosków – Sośno;

przedstawionego pismem znak: RI.7011.3.3.2016.2017;

przez: Wójta Gminy Sośno;

działającego w imieniu: Inwestora, tj. Gminy Sośno
z siedzibą przy ul. Nowej 1, 89-412 Sośno,

uzgadniam

projekt zagospodarowania terenu, stanowiący załącznik nr 1 do niniejszej decyzji, opracowany dla zamierzenia budowlanego polegającego na budowie targowiska „Mój Rynek” na działkach o n-rach ewid.: 228/1, 228/3 i 228/4, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, graniczących z pasem drogowym drogi publicznej kategorii powiatowej jw., zlokalizowanym w granicach działki o n-rze ewid. 229, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno,

i wyrażam zgodę na

usytuowanie obiektu budowlanego (wiaty targowej), w odległości min. 5,50 m od krawędzi jezdni drogi publicznej kategorii powiatowej jw., tj. w odległości mniejszej od wymaganej, czyli równej 8,00 m.

Powyższego dokonuję, pod warunkiem, że

Za zgodność
z oryginałem.

Inwestor przedsięwzięcia oraz ewentualni jego następcy prawni nie będą wnosili do zarządcy drogi roszczeń o zadośćuczynienie materialne, ani w żadnej innej formie, za powstałe w trakcie eksploatacji obiektu szkody wynikające ze skutków ubocznych wpływu oddziaływań dynamicznych generowanych przez ruch drogowy, jak też za niekorzystne skutki uboczne wynikające z prowadzenia zimowego utrzymania drogi, innych czynności związanych z jej ewentualną przebudową, bieżącym utrzymaniem lub remontem oraz użytkowaniem, ze względu na przyjętą w projekcie zagospodarowania działek (228/1, 228/3 i 228/4, obręb ewid. Sośno) projektowaną linię zabudowy dla ww. inwestycji, usytuowaną w odległości 5,50 m od krawędzi jezdni drogi, przy wymaganej, tj. 8,00 m.

UZASADNIENIE

W dniu 21 kwietnia 2017 r. do tut. Zarządu Drogowego wpłynął wniosek Wójta Gminy Sośno, działającego w imieniu Inwestora, tj. Gminy Sośno, dotyczący uzgodnienia projektu zagospodarowania działek o n-rach ewid.: 228/1, 228/3 i 228/4, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, graniczących z pasem drogowym drogi publicznej kategorii powiatowej nr 1134 C relacji Więcbork – Jastrzębiec – Płosków – Sośno, tj. działką o n-rze ewid. 229, obręb ewid. Sośno, gmina Sośno, oraz wyrażenia zgody na usytuowanie obiektu budowlanego w odległości od krawędzi jezdni drogi mniejszej od wymaganej.

Organ I instancji po wnikliwym przeanalizowaniu przedstawionego projektu zagospodarowania działek o n-rach ewid.: 228/1, 228/3 i 228/4, obręb ewid. Sośno, stwierdził, iż planowany obiekt budowlany zostanie zlokalizowany w granicach obszaru zabudowy i usytuowany będzie, w stosunku do zewnętrznej krawędzi jezdni drogi publicznej kategorii powiatowej nr 1134 C relacji Więcbork – Jastrzębiec – Płosków – Sośno, w odległości 5,50 m.

Zgodnie z art. 43 ust. 1 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2016 r., poz. 1440 z późn. zm.) obiekty budowlane przy drogach publicznych kategorii powiatowej powinny być sytuowane w odległości co najmniej 8,00 m od zewnętrznej krawędzi jezdni drogi (w terenie zabudowy), jednakże zgodnie z treścią art. 43 ust. 2 tejże ustawy, w szczególnie uzasadnionych przypadkach usytuowanie obiektu budowlanego przy drodze publicznej kategorii powiatowej w odległości mniejszej niż określona powyżej, może nastąpić za zgodą zarządcy drogi, wydaną przed uzyskaniem przez Inwestora pozwolenia na budowę lub zgłoszeniem budowy albo wykonywania robót budowlanych.

Mając na względzie interes Strony oraz istniejące ograniczenia terenu przeznaczonego pod inwestycję, zarządca drogi skorzystał z delegacji płynącej z przytoczonego art. 43 ust. 2 ustawy o drogach publicznych i zaakceptował projektowane usytuowanie obiektu względem krawędzi jezdni drogi publicznej. Podjęte rozstrzygnięcie jest zgodne z postanowieniem znak ZD-PG.673.41.2017.EK-R dyrektora Zarządu Drogowego w Sępólnie Krajeńskim z dnia 14 kwietnia 2017 r., którym uzgodniony został projekt decyzji Nr RI.6730.13.2017 Wójta Gminy Sośno o warunkach zabudowy dla przedmiotowej inwestycji oraz zapisami ostatecznej decyzji Nr RI.6730.13.2017 Wójta Gminy Sośno o warunkach zabudowy z dnia 21 kwietnia 2017 r. dla tejże inwestycji.

Biorąc pod uwagę powyższe, postanowiono orzec jak w sentencji.

Z up. Zarządu Powiatu

inż. Edwin Eckert
Dyrektor Zarządu Drogowego

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji Stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Wniesienie odwołania zwolnione jest od opłaty skarbowej.

Załączniki:

1. Uzgodniony projekt zagospodarowania działek o n-rach ewid.: 228/1, 228/3 i 228/4, obręb ewid. Sośno (zał. nr 1 do decyzji).

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Sośno, z siedzibą przy ul. Nowej 1, 89-412 Sośno;
2. a/a.

Za zgodność
z oryginałem

ZAGOSPODAROWANIE TERENU
Skala 1:500

ZAWIADOMIENIE
do Urzędu
z dnia 25 kwietnia 2017 r.
Z upr. Zarządu Powiatu
inż. Edwin Eckert
Dyrektor Zarządu Powiatu
w Sośno, ul. Szpitalna 1
Zowiat Sośniewska 5
89-400 Sośno, e-mail: so@so.sosno.pl, tel. (0574) 228 41 00

MAPA DO CELÓW PROJEKTYWNYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: GN.66640.880.2016
Miejscowość: Sośno
Jednostka ewidencyjna: Sośno 041303_2
Opis ewidencyjny: Sośno 0012
Skala mapy: 1:500
Arkusze mapy: 344, 322, 121, 4
Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych: 1965
Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: Kronstadt
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:
Data opracowania mapy: 2016-09-22

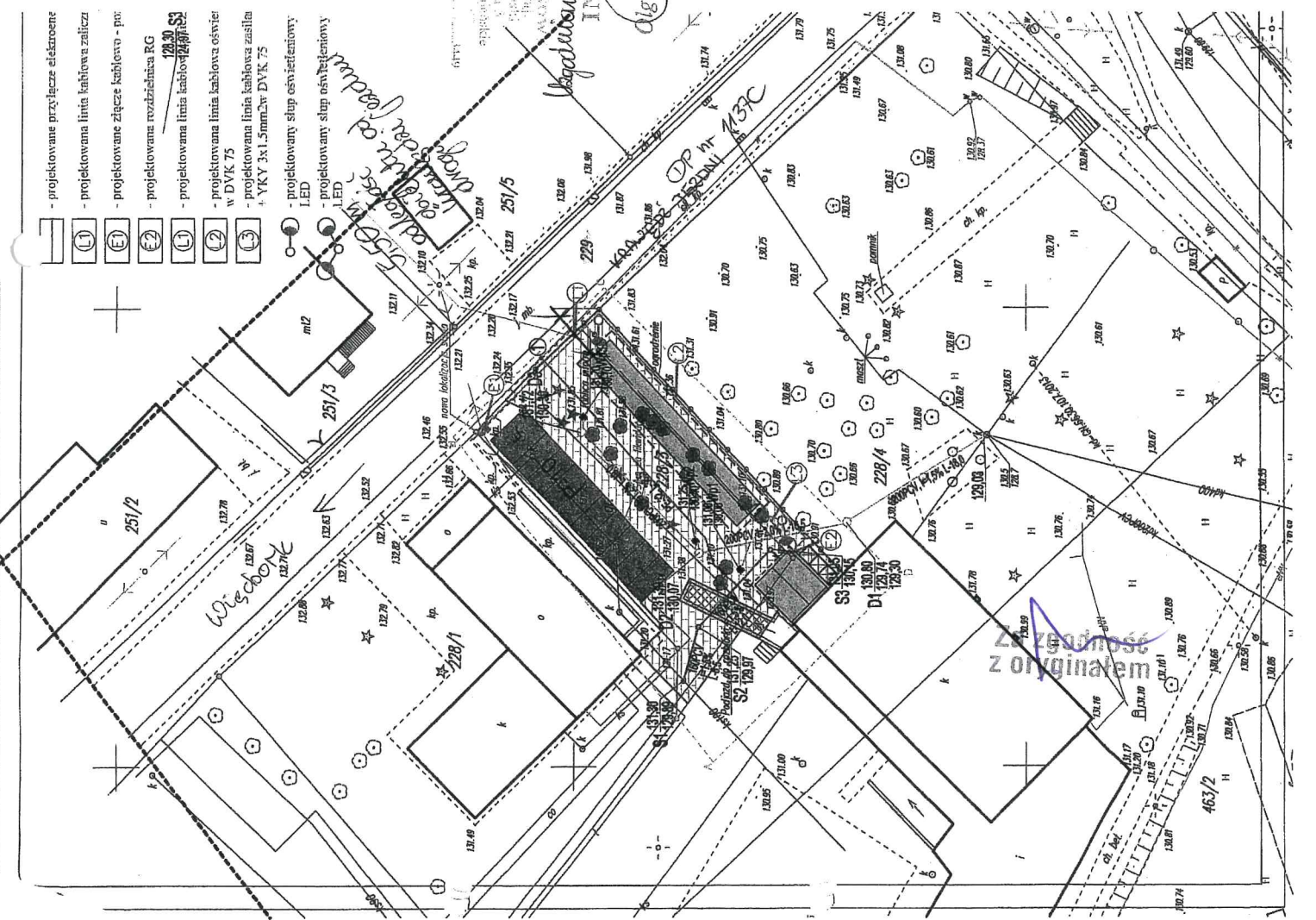
podpis geodety uprawnionego
Mapę sporządził geodeta Tomasz Kozak

Zastrzegam się, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych, których z powodu braku danych w instytucjach branżowych wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności granicznych obciążających granicę poleżone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej

LEGENDA:

- Pojemniki na śmieci
- Powierzchnia utwardzona
- Drzewa i krzewy do wycinki
- Toalety ogólnodostępne
- Włata targowa
- Parking
- Podjazd do rozbiórki
- Zakres opracowania A-D

- projektowane przyłącze elektryczne
- projektowana linia kablowa zalicza
- projektowane łącze kablowe - po
- projektowana rozdzielnicą RG
- projektowana linia kablowa oświet
- projektowana linia kablowa oświet
- projektowana linia kablowa zasilen
- projektowany stop osłonięciowy
- projektowany stop osłonięciowy



CONCRETE		Data opracowania: Marzec 2017r.	
pracownia projektów budowlanych		biuro: ZAGOSPODAROWANIE	
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 - 412 Sośno,		Adres inwestycji: działka nr 228/1 228/2, 228/3, 228/4, gm. Sośno	
Nazwa inwestycji: Budowa "stropowiska" w Gminie Sośno		Podpis:	
Projektant: mgr inż. Ewelina Zagorzanka		POMIANSKIPOK12	
inż. Roman Bębnek		AN-8346130184	
Zygmunt Cheba		Kr-11172	
Wojciech Stawicki		inż. Ireneusz Gwiżdż	
Nazwa rysunku: Zagospodarowanie terenu		Skala: 1:500	
		Nr rys.: Z-1	

- 180 PCV - Kanalizacja sanitarna
- PE 32 - Instalacja wodociągowa
- 200 PCV - Kanalizacja deszczowa

WYKONANIE PRACY
INSPEKTOR
Alga Kalkulacja

Zgodność z oryginałem

RO.613.74.2.2016

URZĄD GMINY SOŚNO
SEKRETARIAT

DECYZJA

28. 10. 2016

Na podstawie art. 83 ust. 1, art. 83b, art. 83c ust. 1, art. 83d ust. 1, art. 86 ust. 1 pkt 4, 7 i 10, art. 90 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Tekst jednolity Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późn. zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 23 z późn. zm.) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 29.09.2016 r. (data wpływu: 03.10.2016 r.), **Wójt Gminy Sośno** w sprawie usunięcia drzew stanowiących własność Gminy Sośno

o r z e k a m :

1. **Zezwolić** na usunięcie 21 szt. drzew rosnących na działkach stanowiących własność Gminy Sośno – zgodnie z poniższym zestawieniem:

Lp.	Obręb ewidencyjny	Nr działki	Gatunek drzewa lub krzewu	Obwód pnia mierzony na wysokości 1.3 m (w cm)	Ilość sztuk
1.	Sitno	278/3	Klon zwyczajny	210	1
2.	Sośno	228/3, 228/4	Sumak octowiec	47	1
			Brzoza brodawkowata	120, 60, 75, 53, 97, 57, 33, 72, 44, 56	10
			Wiąz szypułkowy	116, 50, 52	3
			Świerk pospolity	54	1
			Modrzew europejski	39, 64	2
			Lipa drobnolistna	127	1
			Jarząb pospolity	31	1
			Sosna zwyczajna	40	1

2. Usunięcia drzew dokona wnioskodawca z zachowaniem bezpieczeństwa w stosunku do ludzi i mienia, w terminie **do dnia 31 października 2017 r.**
3. Na podstawie art. 86 ust. 1 pkt 4, 7 i 10 w/w ustawy o ochronie przyrody zwalnam Gminę Sośno z opłat za usunięcie przedmiotowych drzew.

U z a s a d n i e n i e :

Wójt Gminy Sośno dnia 03.10.2016 r. wystąpił z wnioskiem o wyrażenie zgody na usunięcie w/w drzew. W związku z powyższym wszczęte zostało postępowanie administracyjne. Informacja o złożonym wniosku została podana do publicznej wiadomości na tablicach informacyjnych Starostwa Powiatowego i Urzędu Gminy w Sośnie oraz na stronie Biuletynu Informacji Publicznej Starostwa w terminie od 04.10.2016 r. do 25.10.2016 r. W tym okresie nikt nie zgłosił uwag ani zastrzeżeń. Zgodnie z art. 90 ust. 1 cytowanej wyżej ustawy o ochronie przyrody Starosta wydaje zezwolenie na usunięcie drzew lub krzewów z nieruchomości będących własnością Gminy. Z uwagi na to, iż działki, na których rosną drzewa przeznaczone do usunięcia stanowią własność Gminy Sośno organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Starosta Sępoleński.

W dniu 10.10.2016 r. została przeprowadzona wizja w terenie w obecności przedstawicieli organu administracji Wydziału Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska Starostwa Powiatowego w wyniku, której stwierdzono, iż:

82

Za zgodność
z oryginałem

1. Wnioskowane do usunięcia drzewo gatunku klon zwyczajny (1 szt.) rosnące na działce nr 278/3, obręb ewid. Sitno, zostało uszkodzone przez silne wiatry. Drzewo w obecnym stanie zdrowotnym stwarza zagrożenie dla dzieci bawiących się na placu zabaw. W związku z tym przedmiotowe drzewo przeznaczona się do usunięcia.
2. Drzewa gatunków: sumak octowiec (1 szt.), brzoza brodawkowata (10 szt.), wiąz szypułkowy (3 szt.), świerk pospolity (1 szt.), modrzew europejski (2 szt.), lipa drobnolistna (1 szt.), jarzab pospolity (1 szt.) i sosna zwyczajna (1 szt.) rosnące na działkach nr 228/3 i 228/4, obręb ewid. Sośno, rosną w miejscu przeznaczonym pod planowaną budowę parkingu. Ponadto część drzew rośnie pod linią energetyczną zagrażając jej bezpieczeństwu. Natomiast w obrębie korony lipy drobnolistnej widoczne są suche konary i gałęzie zagrażające bezpieczeństwu osób przebywających w pobliżu. W związku z tym przedmiotowe drzewa przeznaczona się do usunięcia.

Podczas oględzin nie stwierdzono występowania chronionych gatunków roślin, grzybów ani zwierząt. Na pniach drzew nie znajdują się dziuple, a w koronach gniazda ptasie.

W świetle obowiązujących zapisów art. 91 pkt 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Tekst jednolity: Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 z późn. zm.), organem w zakresie ochrony przyrody na terenie gminy jest wójt, burmistrz albo prezydent miasta. W myśl art. 4 ust. 1 w/w ustawy obowiązkiem organów administracji publicznej jest dbałość o przyrodę będącą dziedzictwem i bogactwem narodowym. Celem ochrony przyrody, wyszczególnionym w art. 2 ust. 2 pkt 5 tejże ustawy, jest ochrona walorów krajobrazowych, zieleni w miastach i wsiach oraz zadrzewień.

W przypadku ewentualnego stwierdzenia występowania gatunków chronionych lub o znaczeniu dla Unii Europejskiej bądź ich siedlisk, należy podjąć niezbędne działania zabezpieczające, a także w zależności od potrzeb minimalizujące i kompensujące. Zgodnie z art. 56 ust. 2 pkt 1 i 2 w/w ustawy o ochronie przyrody, na zniszczenie siedliska gatunku chronionego, niezbędna jest zgoda właściwego miejscowo Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska. Natomiast w okresie lęgowym ptaków tj. od 1 marca do 15 października, powinno się zwrócić szczególną uwagę na występowanie gniazd ptasich. W przypadku ich stwierdzenia należy wstrzymać prace i postępować jak opisano powyżej.

Przedłożony wniosek spełnia wymagania określone w art. 83b ustawy o ochronie przyrody.

P o u c z e n i e :

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za moim pośrednictwem w terminie 14 – dni od daty jej doręczenia.



Otrzymują:

1. Wójt Gminy Sośno,
2. A / a.

Sp.: M.Sz

Z up. STAROSTY
Wisniewska
mgr inż. Barbara Wisniewska
Dyrektor Wydziału Rolnictwa, Leśnictwa
i Ochrony Środowiska

Za zgodność
z oryginałem

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: GN.6640.880.2016

Miejscowość: Sośno

Jednostka ewidencyjna: Sośno 041303.2

Obszar ewidencyjny: Sośno 0012

Skala mapy: 1:500

Arkusze mapy: 344.322.121.4

Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 1965 strefa 3

Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: Krańcałd

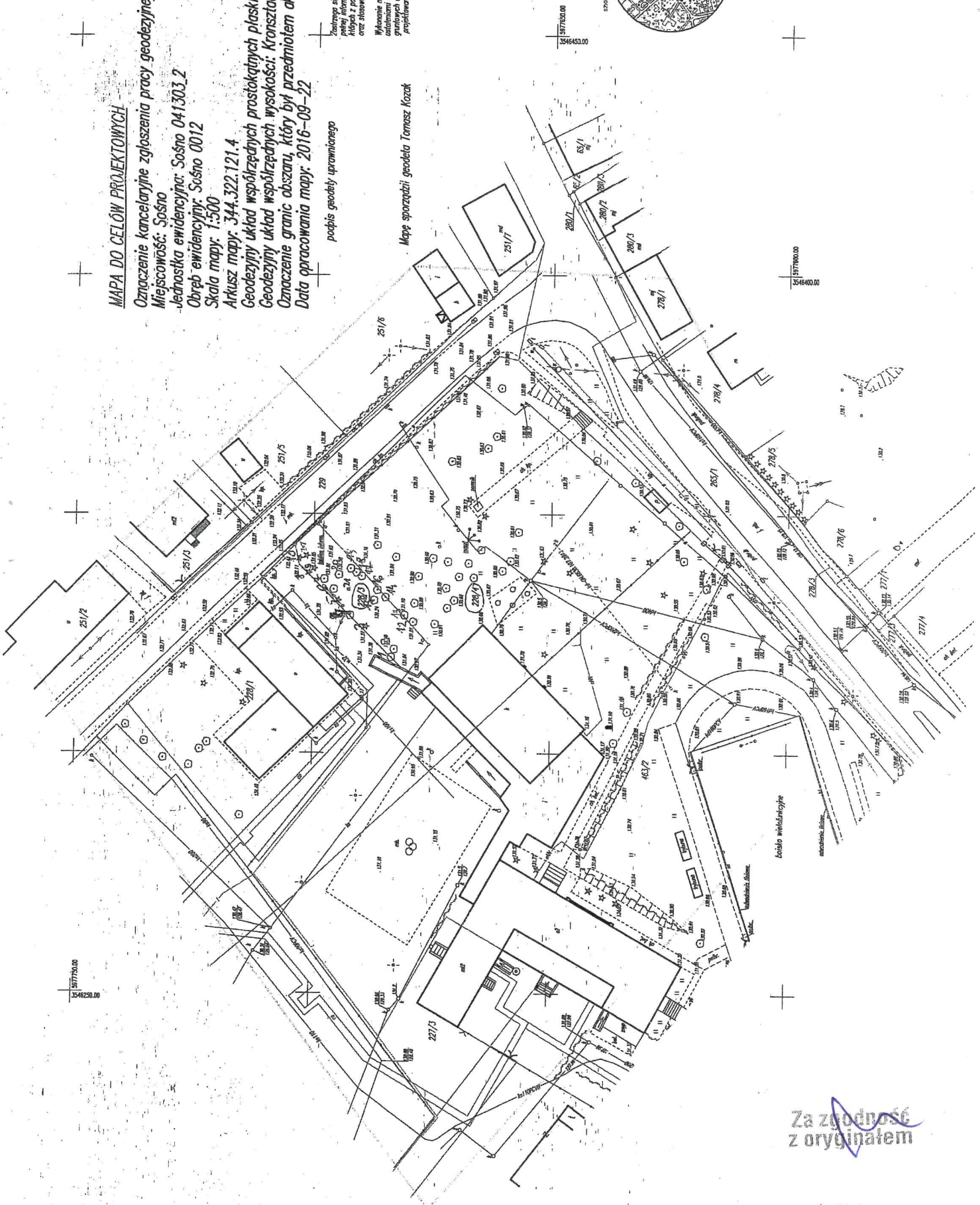
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:

Data opracowania mapy: 2016-09-22

podpis geodety uprawnionego

Załączono sita, na opracowaniu mapy nie zawinąć
pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych,
kolejnych z powodzi brzoń, objętych aktualizacją granicznych
czyli stosowanych metod pomiaru uśrednienia nie jest możliwe.
Wskazanie objętości mapy nie było przeprowadzone
ustanowieniem obliczeniową, umożliwiającą dokładności
granicznych obliczeniową granicy położone w granicach
projektowanej inwestycji budowlanej

Mapę sporządził geodeta Tomasz Kozak



Za zgodność
z oryginałem



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W SĘPÓLNIE KRAJEŃSKIM**

89 – 400 Sępólno Krajeńskie, ul. Kościuszki 28

tel.(52)3881230

tel./fax (52)3881231

e – mail psse.sepolnokrajenskie@pis.gov.pl

www.pssesepolnokrajenskie.pl

Znak sprawy: N.NZ.400.8.2017

Sępólno Kraj., dnia 17.05.2017r.

**Concrete –
Pracownia projektów budowlanych
ul. Szczecińska 9c/1
77-300 Człuchów**

Zawiadomienie

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Kraj. informuje, że kończy postępowanie dowodowe w sprawie ustalenia opłaty za czynności podjęte w ramach zapobiegawczego nadzoru sanitarnego w zakresie: uzgodnienia projektu architektoniczno – budowlanego **polegającego na budowie targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 228/1; 228/3; 228/4 w Sośnie.**

Zgodnie z art. 10 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego (j. t. Dz. U. z 2016r. poz. 23 z późn. zm.) – **przysługuje stronom prawo do wypowiedzenia się w przedmiocie zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań przed wydaniem decyzji.**

Z materiałami sprawy można zapoznać się w siedzibie Powiatowej Stacji Sanitarnej – Epidemiologicznej w Sępólnie Kraj. ul. Kościuszki 28, w pokoju Nr 1 osobiście lub przez pełnomocnika (po przedstawieniu stosownych dokumentów) **w terminie 7 dni od otrzymania niniejszego zawiadomienia.**

Ewentualny termin przybycia należy uzgodnić telefonicznie.

Z upoważnienia
Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Sępólnie Kraj.
Anna Fiałkowska
mgr Anna Fiałkowska

Otrzymuje:

1. Adresat
2. A/a

Za zgodność
z oryginałem



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W SĘPÓLNIE KRAJEŃSKIM**

89 – 400 Sępólno Krajeńskie, ul. Kościuszki 28

tel.(52)3881230

tel./fax (52)3881231

e – mail psse.sepolnokrajenskie@pis.gov.pl

www.pssesepolnokrajenskie.pl

Znak sprawy: N.NZ.400.8.2017

Sępólno Kraj., dnia 18.05.2017r.

Na podstawie art. 3 pkt 2 lit. a ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2015r., poz. 1412 późn. zm.) w związku:

– z art. 32 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2016r., poz. 290 z późn. zm.),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Krajeńskim

UZGADNIA POZYTYWNE

projekt architektoniczno – budowlany, polegający na **budowie targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 228/1; 228/3; 228/4 w Sośnie.**

UZASADNIENIE

W dniu 16.05.2017r. Concrete Pracownia Projektów Budowlanych mgr inż. Ewa Zagórzańska, ul. Szczecińska 9c/1, 77-300 Człuchów zwróciła się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj. o uzgodnienie projektu architektoniczno – budowlanego, polegającego na budowie targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną na działkach o nr ewid. 228/1; 228/3; 228/4 w Sośnie.

Dla przedmiotowej inwestycji została wydana decyzja o warunkach zabudowy Nr RI.6730.13.2017 z dnia 21.04.2017r. przez Wójta Gminy Sośno.

Z przedstawionych informacji wynika, że zaprojektowano wiatę targową w konstrukcji drewnianej z dachem dwuspadowym, przeznaczoną dla handlarzy i kupców.

Zaprojektowano ogrodzenie panelowe wraz z słupkami ogrodzeniowymi z zabezpieczeniem antykorozyjnym.

Dojazd do projektowanej inwestycji będzie się odbywać po przez drogę wewnętrzną dz. nr 229, podjazdy i ścieżki zaprojektowano o nawierzchni z kostki betonowej. Teren będzie ukształtowany w formie płaszczyzn ze spadkami. Zaprojektowano 10 miejsc postojowych dla samochodów osobowych w tym jedno dla osób niepełnosprawnych.

Pod wiatą targową znajdować się będzie 9 boksów targowych: 4 stanowiska przeznaczone na sprzedaż produktów rolno-spożywczych, 1 stanowiskp przeznaczone na sprzedaż produktów rolno-spożywczych w systemie rolnictwa ekologicznego, 1 stanowisko na sprzedaż produktów lokalnych, 3 stanowiska przeznaczone na sprzedaż produktów gospodarstwa domowego.

Handlarze targowiska będą korzystać z zaprojektowanej toalety ogólnodostępnej oraz pomieszczenia socjalnego.

W skład pomieszczeń toalety ogólnodostępnej wchodzi:

1. Komunikacja: pomieszczenie oświetlone naturalnie i sztucznie, w pomieszczeniu zlokalizowano szafę na środki czystości i sprzęt porządkowy.

Za zgodność
z oryginałem

- projektowane przyłącze elektroenergetyczne zalicznikowe
- projektowana linia kablowa zalicznikowa
- projektowane złącze kablowo - pomiarowe wg. opracowania ENEA-Operator
- projektowana rozdzielnica RG
- projektowana linia kablowa zalicznikowa YKY 5x10mm² w DVK 75
- projektowana linia kablowa oświetleniowa YKY 3x4mm² w DVK 75
- projektowana linia kablowa zasilania wiaty 4*YKY 3x2,5mm² + YKY 3x1,5mm² w DVK 75
- projektowany słup oświetleniowy h=8m z pojedynczym wysięgnikiem z oprawą LED
- projektowany słup oświetleniowy h=8m z podwójnym wysięgnikiem z oprawą LED

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: GN.6640.880.2016
 Miejscowość: Sośno
 Jednostka ewidencyjna: Sośno 041303_2
 Obręb ewidencyjny: Sośno 0012
 Skala mapy: 1:500
 Arkusz mapy: 344.322.121.4
 Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 1965 strefa 3
 Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: Kronsztadt
 Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:
 Data opracowania mapy: 2016-09-22

podpis geodety uprawnionego

Za zgodność z oryginałem

Mapę sporządził geodeta Tomasz Kozak

Zastrzega się, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych, których z powodu braku danych instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie nie jest możliwe.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej

LEGENDA:

- Pojemniki na śmieci
- Powierzchnia utwardzona
- Drzewa i krzewy do wycinki
- Toaleta ogólnodostępna
- Wiaty targowa
- Parking
- Podjazd do rozbiórki
- Zakres opracowania A-D

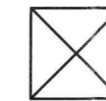
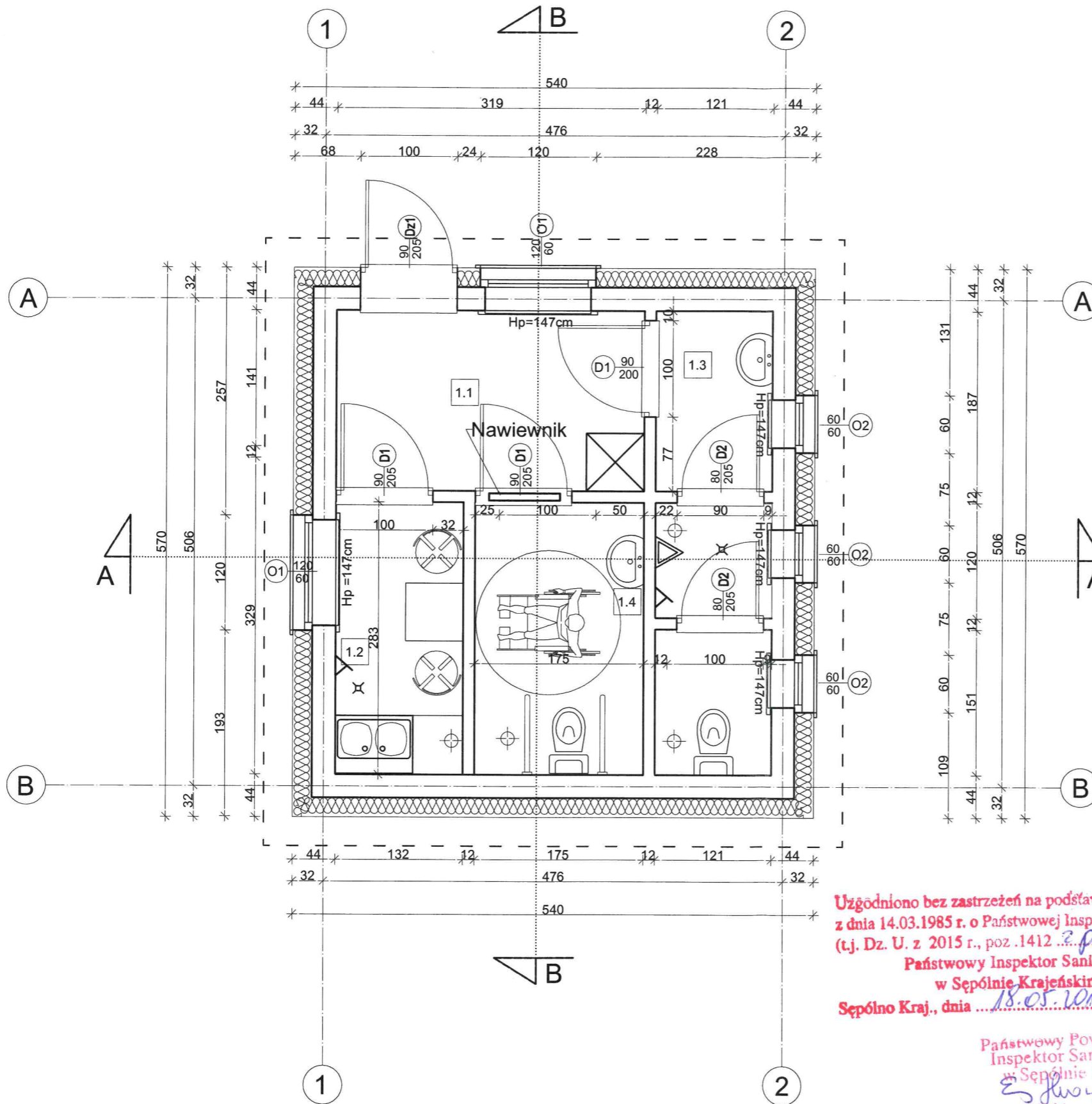
- 160 PCV - Kanalizacja sanitarna
- PE 32 - Instalacja wodociągowa
- 200 PCV - Kanalizacja deszczowa

Uzgodniono bez zastrzeżeń na podstawie Ustawy z dnia 14.03.1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Uj. Dz. U. z 2015 r., poz. 1412 z późn. zm.)
Państwowy Inspektor Sanitarny w Sejmiku Krajowym
Sośno Kraj, dnia 18.05.2017r.
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sejmiku Krajowym
mgr inż. Elżbieta Eskowska

CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 - 412 Sośno,		branża: ZAGOSPODAROWANIE Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4, gm. Sośno
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno 5977650.00		
Projektant: mgr inż. Ewa Zagórzańska	Nr uprawnień: POM/0353/POOK/12	Podpis:
inż. Roman Bębenek		
Zygmunt Cheba	AN-8346/138/84	
Wojciech Stawicki	Kn-11/72	
inż. Ireneusz Gwiazda		
Nazwa rysunku: Zagospodarowanie terenu	Skala: 1:500	Nr rys.: Z-1

TOALETA OGÓLNODOSTĘPNA RZUT PRZYZIEMIA

skala 1:50



Szafa na środki czystości i sprzęt sprzątający



Wentylacja mechaniczna



Wpust w posadzce



Zawór ze złączką

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Nr	Nazwa pomieszczenia	pow. użytkowa [m ²]
1.1	Komunikacja	5,05
1.2	Pomieszczenie socjalne	6,15
1.3	Toaleta Męska	5,52
1.4	Toaleta Damska + niepełnosprawni	3,25
Razem powierzchnia		19,97

Za zgodności z oryginałem 88

Uzgodniono bez zastrzeżeń na podstawie Ustawy z dnia 14.03.1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 1412 z późn. zm.)

Państwowy Inspektor Sanitarny w Sępolnie Krajeńskim

Sępolno Kraj., dnia 18.05.2017r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępolnie Kraj.
mgr inż. Elżbieta Estkowska

CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		branża: ARCHITEKTURA Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Toaleta ogólnodostępna -Rzut przyziemia		Skala: 1:50 Nr rys.: A-1

GN.6630.62.2017

Starosta Sępoleński
ul. Kościuszki 11
89-400 Sępólno Krajeńskie

Sępólno Krajeńskie, dn. 27.04.2017 r.

**PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
W SPRAWIE NR GN.6630.62.2017**

Art. 28b ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne, zwane dalej ustawą (t.j. Dz.U. z 2010r., Nr 193, poz. 1287 z późn.zm.) oraz Zarządzenie Nr 22/2015 Starosty Sępoleńskiego z dnia 08 lipca 2015 roku

Przedmiot narady:	Przyłącze kanalizacji deszczowej, sanitarnej, wodociągowej i elektroenergetycznej eN
Lokalizacja:	Sośno , dz.: 228/1, 228/3, 228/4 Arkusz mapy 344.322.121.4
Wnioskodawca:	CONCRETE PRACOWNIA PROJEKTÓW BUDOWLANYCH Człuchów 77-300 Człuchów
Inwestor:	GMINA SOŚNO ul. Nowa 1 89-412 Sośno
Projektant:	EWA ZAGÓRZANSKA
Platnik:	CONCRETE PRACOWNIA PROJEKTÓW BUDOWLANYCH Człuchów 77-300 Człuchów
Przewodniczący:	Maria Rembelska
Miejsce narady:	Sępólno Krajeńskie ul. Kościuszki 11 pokój 8A
Opłata nr:	1552/17/0
Sposób przeprowadz.:	stacjonarny z elementami elektronicznymi
Data wpływu:	24.04.2017
Rozp. narady:	27.04.2017
Zakończ. narady:	27.04.2017

Stanowisko Przewodniczącego narady koordynacyjnej:

Bez uwag Rembelska

Za zgodność
z oryginałem

Lista uczestników narady koordynacyjnej

Lp	Nazwa instytucji	Przedstawiciel	Podpis
1	ENEA OPERATOR SP Z O.O. ODZIAŁ DYSTRYBUCJI BYDGOSZCZ REJON DYSTRYBUCJI NAKŁO	Jarosław Gil	<i>[Signature]</i>
2	NETIA SA	Krzysztof Osiecki	<i>Uzgodnienie elektromagnetyczne</i>
3	Orange Polska S.A. Domena Hurt Dostarczanie i Serwis Usług, Ewidencja i Standarty Infrastruktury Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi	Waldemar Pilarski tel 375 92 51	<i>Brak informacji</i>
4	URZĄD GMINY W SOŚNIE	89-412 Sośno ulica Nowa 1NIP:5581374198	<i>Brak informacji</i>
5	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W SOŚNIE	Marcin Grubicki	<i>[Signature]</i>

UWAGA: Brak podpisu jest jednoznaczny z nieobecnością uczestnika powiadomionego o naradzie koordynacyjnej

Stanowisko uczestników narady koordynacyjnej

6. Zarząd Drogowy w Szpedwie Wąjenskim *Olga Eckert-Gappa* **INSPEKTOR** *[Signature]*
Olga Eckert-Gappa

1. Brak uwagi - Lp 1

Załącznik - uzgodnienie Netie SA - bez uwag

Uzgodniono bez uwag

INSPEKTOR

Olga Eckert-Gappa

Za zgodność z oryginałem

Miejsce i data: Sępólno Krajeńskie, dn. 24 kwietnia 2017 r.

Zawiadomienie

Zawiadamiam, że w dniu 27 kwietnia 2017r. br(czwartek) o godz 9 00-12 00 w siedzibie Starostwa Powiatowego w Sępólnie Krajeńskim przy ul. Kościuszki 11 pokój 8A odbędzie się

Narada koordynacyjna

Tematy rozpatrywanych projektów na naradzie koordynacyjnej, która odbędzie się w dniu 27.04.2017

Lp	Nr sprawy	Temat sprawy, lokalizacja obiektu	Zamawiający	NETIA S.A.
1	GN.6630.52.2017	Sieć wodociągowa Kamień Krajeński - G Orzelek, dz.: 170, 180/3, 335, 338/7, 339/2, 340, 350/3, 351, 538/2, 538/4, 560/16, 602/1, 602/2 Arkusz mapy 344.112.242-244-344.114.042-051	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W KAMIENIU KRAJEŃSKIM SP. Z O.O. ul. Strzelecka 16 89-430 Kamień Krajeński	Bez uwag
2	GN.6630.53.2017	Przyłącze wodociągowe Sośno Mierucin, dz.: 168/2, 168/4 Arkusz mapy 344.324.243	USŁUGI HANDEL PRODUKCJA" PROJBUD" W LIKWIDACJI ul. Sportowa 22 89-400 Sępólno Krajeńskie	Bez uwag
3	GN.6630.54.2017	Sieć elektroenergetyczna eN Sępólno Krajeńskie - M Sępólno Kraj. 2, dz.: 128/26, 128/29, 128/32, 128/34, 128/35, 128/38, 128/39, 128/43, 128/46 ul. Przemysłowa Arkusz mapy 344.143.012.3-012.4	USŁUGI HANDEL PRODUKCJA" PROJBUD" W LIKWIDACJI ul. Sportowa 22 89-400 Sępólno Krajeńskie	Bez uwag
4	GN.6630.55.2017	Przyłącze elektroenergetyczne eN Sępólno Krajeńskie - M Sępólno Kraj. 2, dz.: 126/5 ul. Przemysłowa Arkusz mapy 344.143.012	USŁUGI HANDEL PRODUKCJA" PROJBUD" W LIKWIDACJI ul. Sportowa 22 89-400 Sępólno Krajeńskie	Bez uwag
5	GN.6630.56.2017	Przyłącze elektroenergetyczne eN Sępólno Krajeńskie - G Trzciany, dz.: 59/4, 70/8, 91 Arkusz mapy 344.141.083.2	USŁUGI HANDEL PRODUKCJA" PROJBUD" W LIKWIDACJI ul. Sportowa 22 89-400 Sępólno Krajeńskie	Bez uwag
6	GN.6630.57.2017	Przyłącze gazociągowe śr/c Kamień Krajeński - G Dąbrowa, dz.: 276/37,276/41 ark.3 Arkusz mapy 344.114.094	ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH "GWARANT" IWONA GIBOWSKA ul. Krasickiego 15 89-600 Chojnice	Bez uwag
7	GN.6630.58.2017	Przyłącze gazociągowe n/c Sępólno Krajeńskie - G Piaseczno, dz.: 192,198/43, 198/46 Arkusz mapy 344.132.204.3-252.1	ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH "GWARANT" IWONA GIBOWSKA ul. Krasickiego 15 89-600 Chojnice	Bez uwag
8	GN.6630.59.2017	Przyłącze gazociągowe śr/c Sępólno Krajeńskie - M Sępólno Kraj. 3, dz.: 1063/1,1063/2 ul. Pawła Kalinowskiego Arkusz mapy 344.134.101.4	ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH "GWARANT" IWONA GIBOWSKA ul. Krasickiego 15 89-600 Chojnice	Bez uwag
9	GN.6630.60.2017	Przyłącze gazociągowe śr/c Sępólno Krajeńskie - M Sępólno Kraj. 3, dz.: 1043, 1044 ,1047/2 ul. Targowa Arkusz mapy 344.134.101.4	ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH "GWARANT" IWONA GIBOWSKA ul. Krasickiego 15 89-600 Chojnice	Bez uwag
10	GN.6630.61.2017	Przyłącze gazociągowe n/c Sępólno Krajeńskie - M Sępólno Kraj. 5, dz.: 184/1, 184/2 ul. Koronowska Arkusz mapy 344.143.063.2	ZAKŁAD USŁUG WIELOBRANŻOWYCH "GWARANT" IWONA GIBOWSKA ul. Krasickiego 15 89-600 Chojnice	Bez uwag
11	GN.6630.62.2017	Przyłącze kanalizacji deszczowej, sanitarnej, wodociągowej i elektroenergetycznej eN Sośno . dz.: 228/1, 228/3, 228/4 Arkusz mapy 344.322.121.4	CONCRETE PRACOWNIA PROJEKTÓW BUDOWLANYCH Człuchów 77-300 Człuchów	Bez uwag
12	GN.6630.63.2017	Przyłącze elektroenergetyczne eN Więcbork - G Witunia, dz.: 231, 232/1, 233 Arkusz mapy 344.314.064	USŁUGI HANDEL PRODUKCJA" PROJBUD" W LIKWIDACJI ul. Sportowa 22 89-400 Sępólno Krajeńskie	Bez uwag

Sporządził: Maria Rembelska

Netia S.A.

ul. Poleczki 13, 02-822 Warszawa
adres do korespondencji:
ul. Arkońska 6/A4, 80-387 Gdańsk
tel 22 352 67 95 fax 58 783 0 150









Przedstawiciel Netia S.A.




KRZYSZTOF OSIECKI










Za zgodność
z oryginałem

9/1

LEGENDA:

-  - Pojemniki na śmieci
-  - Powierzchnia utwardzona
-  - Drzewa i krzewy do wycinki
-  - Toaleta ogólnodostępna
-  - Wiata targowa
-  - Parking
-  - Podjazd do rozbiórki
-  - Zakres opracowania A-D

-  160 PCV - Kanalizacja sanitarna
-  PE 32 - Instalacja wodociągowa
-  200 PCV - Kanalizacja deszczowa

-  - projektowane przyłącze elektroenergetyczne zalicznikowe
-  - projektowana linia kablowa zalicznikowa
-  - projektowane złącze kablowe - pomiarowe wg. opracowania ENEA Operator
-  - projektowana rozdzielnica RG
-  - projektowana linia kablowa zalicznikowa YKY 5x10mm² w DVK 75
-  - projektowana linia kablowa oświetleniowa YKY 3x4mm² w DVK 75
-  - projektowana linia kablowa zasilania wiąty 4*YKY 3x2,5mm² + YKY 3x1,5mm² w DVK 75
-  - projektowany słup oświetleniowy h=8m z pojedynczym wysięgnikiem z oprawą LED
-  - projektowany słup oświetleniowy h=8m z podwójnym wysięgnikiem z oprawą LED

Dokumentacja nr GN.6630. 2017
 była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej
 w siedzibie WGKiN SP z Sępolnie Krajeńskim przy ul. T. Kościuszki 11

dnia 27.04. 2017
 w formie:

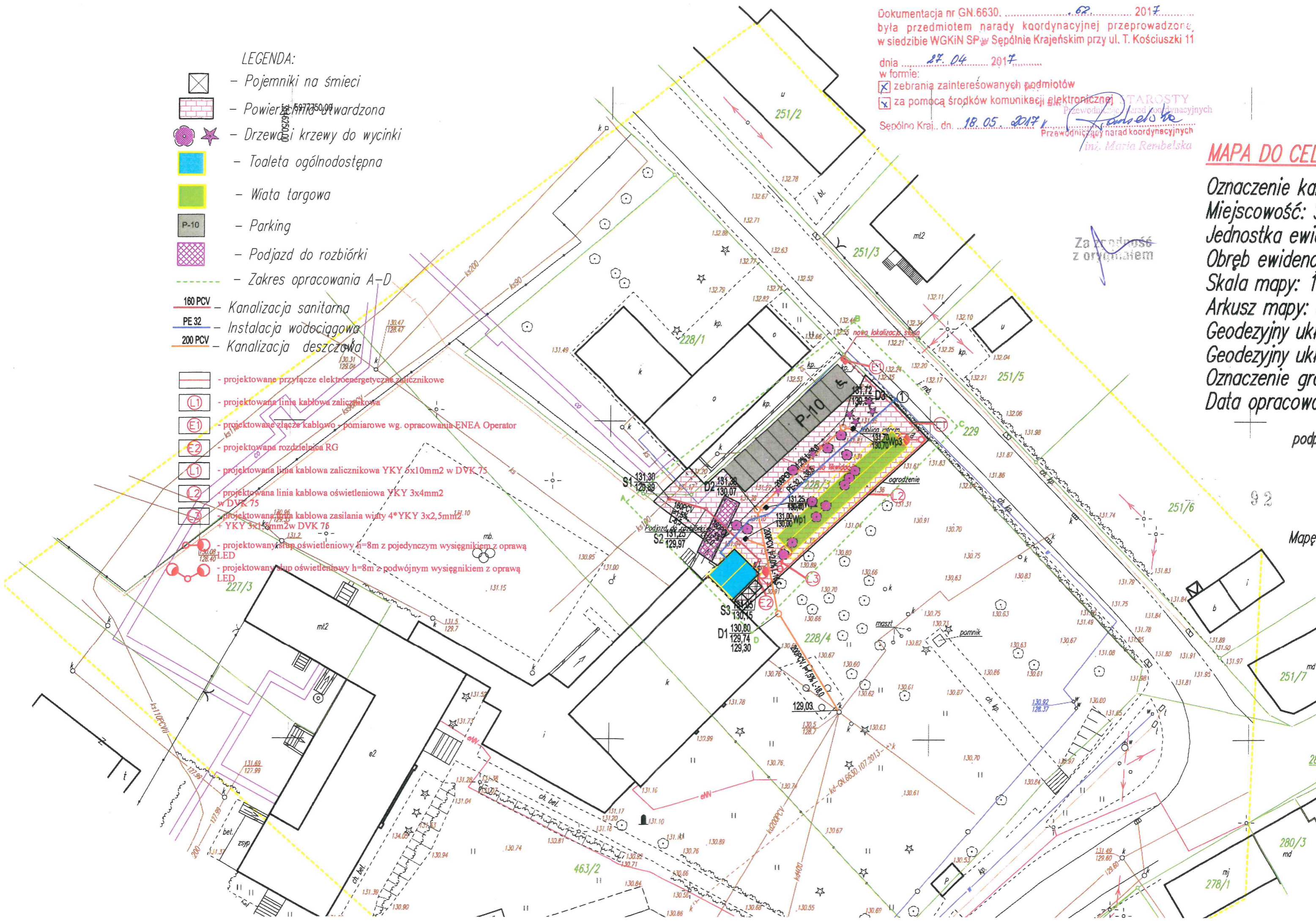
- zebrania zainteresowanych podmiotów
- za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Sępolno Kraj., dn. 18.05. 2017

Przewodniczący Zarządu
 Przewodniczący Zarządu Koordynacyjnych
 Przewodniczący narad koordynacyjnych
 inż. Maria Rembelska

MAPA DO CELU

Oznaczenie kar
 Miejscowość: S
 Jednostka ewid.
 Obręb ewidencyjny
 Skala mapy: 1:
 Arkusz mapy:
 Geodezyjny układ
 Geodezyjny układ
 Oznaczenie gra.
 Data opracowa



Za drogą z orientacją

podpi

Mapę

Bydgoszcz, dn. 08 maja 2017 r.

WUOZ.DB.WZN.5152.2.66.2017.ACHB.

URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW SEKRETARIAT	
22. 05. 2017	
Ilość zol.	Fuzji
Do załatwienia <i>R. J. p. K. Borkich</i>	

Gmina Sośno
ul. Nowa 1
89-412 Sośno

W nawiązaniu do pisma z dnia 26.04.2017 r. w sprawie zaopiniowania inwestycji polegającej na budowie targowiska „Mój Rynek” w gminie Sośno wraz z infrastrukturą techniczną na działkach nr ewid. 228/3, 228/4, 228/1 w Sośnie, obręb Sośno, gm. Sośno, Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Toruniu Delegatura w Bydgoszczy informuje, że w zakresie ochrony konserwatorskiej **opiniuje pozytywnie** przedmiotową inwestycję.
opinia 474 /2017 z dnia 04.05.2017r.

Działki których dotyczy inwestycja zlokalizowane są w strefie „B” ochrony konserwatorskiej

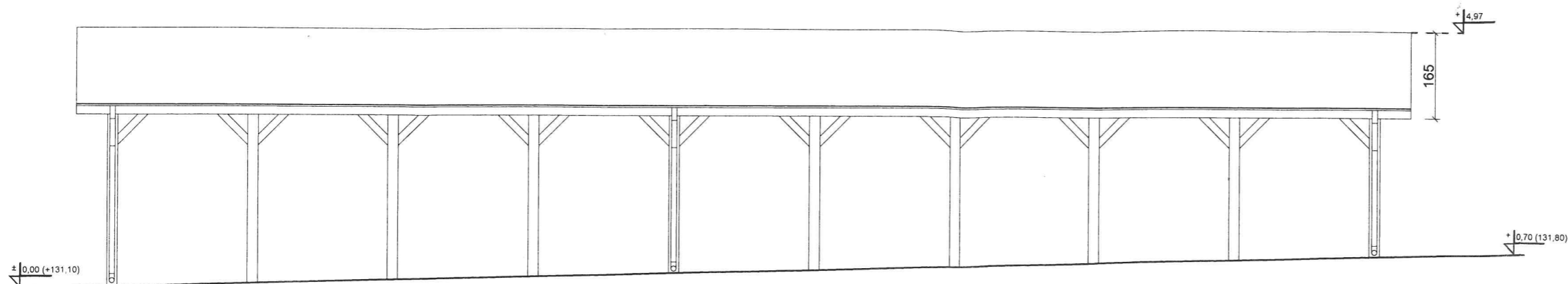
Jednocześnie informujemy, że pozytywna opinia konserwatorska nie zwalnia inwestora od uzyskania odpowiedniego zezwolenia, od właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej, wymaganego przepisami prawa.

Podstawa prawna: Ustawa o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23.07.2003 r. (Dz. U. z 2014, poz.1446.)

Kierownik Delegatury
E. Dygaszewicz
mgr Elżbieta Dygaszewicz

Za zgodność
z oryginałem

ELEWACJA
POŁUDNIOWA

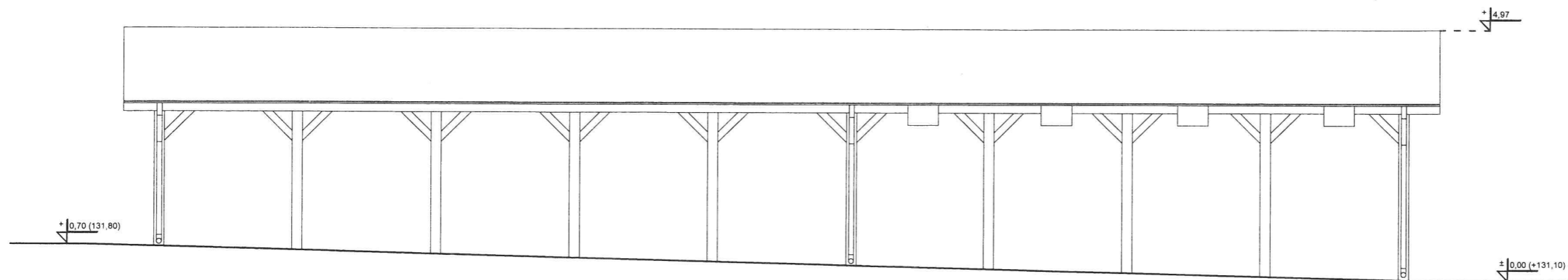


WIATA TARGOWA
ELEWACJE

skala 1:100

Za zgodność
z orzeczeniem

ELEWACJA
PÓŁNOCNA

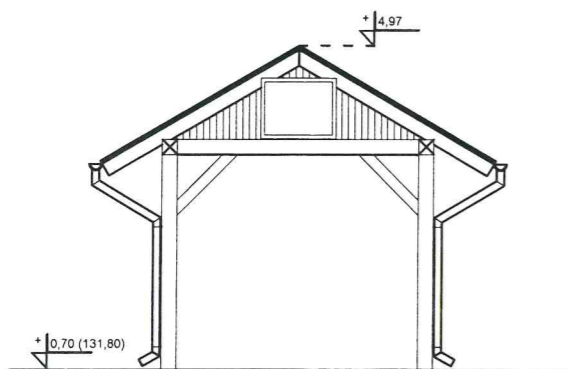


WOLNY PRACOWNIA
OCHRONY PRZECIWOZŁADKOWY
DELEG. TORUNSKIEGO BIURA
85-102 E-POW. 2
tel./fax 52 222 44 17
NIP 500-18 21 013 0000 0007 340 167

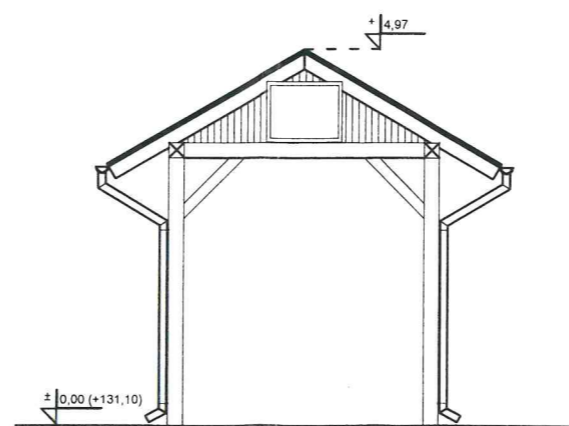
opinia 4/4/2017
z dnia 04.05.2017r

Kierownik Delegatury
mgr Elżbieta Dygaszewicz

ELEWACJA
WSCHODNIA



ELEWACJA
ZACHODNIA



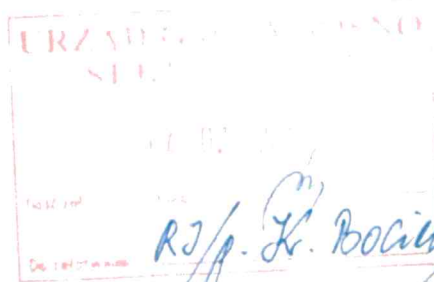
mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. U.A. 174 336/88
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr PO-0141

94

CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Marzec 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno,		branża: ARCHITEKTURA
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/3, 228/4 gm. Sośno
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzańska	POM/0353/POOK/12 POM/0361/OWOK/08	
inż. Roman Bębenek		
Nazwa rysunku: Wiata targowa - Elewacje		Skala: 1:100 Nr rys.: A-9

ZGK.7021-1.8.2017

Za zgodność
z oryginałem



Gmina Sośno
ul. Nowa 1
89 – 412 Sośno

W sprawie dostawy wody oraz warunków podłączenia do sieci wodociągowej oraz odbioru ścieków i warunków podłączenia do sieci kanalizacyjnej, sanitarnej na działce 228/3 i 228/4 obr. Sośno, gm. Sośno

Zakład Gospodarki Komunalnej w Sośnie zapewni dostawę wody i odbiór ścieków z w/w działki. W związku z powyższym odbiorca własnym kosztem i staraniem zaprojektuje i wybuduje przyłącza wodociągowe i kanalizacyjne pod następującymi warunkami:

1. Przyłącze wodociągowe należy zaprojektować od wodociągu głównego usytuowanego wzdłuż działki nr 229.
2. Przyłącze wodociągowe należy zaprojektować i wykonać z rur $\varnothing 32$ PE.
3. Zestaw wodomierzowy wraz z zaworem antyskażeniowym należy usytuować w pomieszczeniu suchym.
4. Do pomieszczenia wodomierza należy zapewnić swobodne dojście naszym służbom eksploatacyjnym.
5. Zastrzegamy sobie prawo wykonania wpięcia przyłącza wodociągowego w sieć główną.
6. Instalację kanalizacyjną zaprojektować z rur o średnicy $\varnothing 110$ lub $\varnothing 160$ PCV z zastosowaniem odpowiednich spadków.
7. Włączenie przyłącza kanalizacyjnego w sieć główną $\varnothing 100$ zlokalizowaną na działce nr 228/3
8. Zastrzegamy sobie prawo wykonania wpięcia przyłącza kanalizacyjnego w sieć główną.
9. Dostawa wody i odbiór ścieków nastąpi do obiektów objętych projektem po zawarciu umowy.
10. Warunkiem zawarcia umowy o dostawę wody i odbiór ścieków jest udokumentowanie prawnego stanu własności w/w obiektu.
11. Uruchomienie wykonanego przyłącza wody będzie możliwe pod warunkiem uzyskania pozytywnego wyniku badań jakości wody wykonanych przez stację sanitarno – epidemiologiczną.
12. Wykonanie przyłącza wodociągowego i kanalizacyjnego przed zasypaniem należy zgłosić do odbioru technicznego i inwentaryzacji geodezyjnej.
13. Projekt budowlany należy przedłożyć do uzgodnienia w naszym zakładzie.
14. Wykonany projekt musi uzyskać pozytywną opinię z posiedzenia Rady Koordynacyjnej przy Starostwie Powiatowym w Sępólnie Krajeńskim.

15. Rozpoczęcie robót może nastąpić po uprawomocnieniu się wniosku o zgłoszeniu robót złożonym w Staroswie Powiatowym w Sępólnie Krajeńskim.
16. Ważność niniejszych warunków ustala się na okres dwóch lat licząc od daty ich wydania.

DYREKTOR
Zakładu Gospodarki Komunalnej
Marek Gubicki
mgr inż. Marek Gubicki

Za zgodność
z oryginałem

Otrzymują:
1. Adresat
2. a/a

RI. 7012.5.2017

Po rozpatrzeniu sprawy z wniosku

z dnia: 08.02.2016r. (data wpływu do tut. Urzędu: 14.02.2017r.)
dotyczącego: uzgodnienia przyłączenia kanalizacji deszczowej dla planowanej inwestycji pn: „Budowa targowiska” Mój Rynek” w gminie Sośno” zlokalizowanej na działce nr 228/3 i 228/4 w miejscowości Sośno, położonej na terenie gminy Sośno, obręb Sośno, jednostka ewidencyjna Sośno:041303_2.

przedstawionego pismem znak: n/d

przez: **CONCRETE – Pracownia projektów budowlanych,**
77 – 300 Człuchów, ul. Szczecińska 9c/1

działającego w imieniu: **Inwestora,**
tj. Gmina Sośno, z siedzibą przy ul. Nowa 1 ,89-412 Sośno

uzgadniam

projekt przyłączenia kanalizacji deszczowej dla planowanej inwestycji pn: Budowa Targowiska „ Mój Rynek” w gminie Sośno” zlokalizowanej na działce nr 228/3 i 228/4 w miejscowości Sośno. Wodę z powierzchni utwardzonej: 692m² i powierzchni dachów: 172 m² odprowadzić do kanalizacji deszczowej zlokalizowanej na działce gminnej nr 228/4, obręb Sośno w m. Sośno, gmina Sośno, zgodnie z treścią załącznika nr 1 do niniejszego pisma, tj. projektu zagospodarowania w skali 1:500, przy zachowaniu obowiązujących przepisów prawa w tym zakresie.

Przedłożone mapy uzgadnia się na następujących warunkach:

1. Uzgodnienie dotyczy działki własności gminy Sośno, które nie zwalnia z obowiązku uzyskania uzgodnień od Zakładu Gospodarki Komunalnej w Sośnie z siedzibą przy ul. Nowej 9, 89-412 Sośno w zakresie występowania kolizji z siecią wodociągową lub kanalizacyjną, oraz z innymi gestorami sieci.
2. Uzgodnienie jest ważne 3 lata od daty wydania.
3. Niniejsze uzgodnienie jest niezbędnym załącznikiem do projektu.

Za zgodność
z oryginałem

Załączniki:

1. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 (załącznik nr 1 do pisma)

Otrzymują:

1. Concrete- Pracownia projektów budowlanych, ul. Szczecińska 9c/1,
77-300 Człuchów.
2. A/a

WÓJT
mgr Leszek Stroiński

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: GN.6640.880.2016
Miejscowość: Sośno
Jednostka ewidencyjna: Sośno 041303_2
Obręb ewidencyjny: Sośno 0012
Skala mapy: 1:500
Arkusz mapy: 344.322.121.4
Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich: 1965 strefa 3
Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: Kronsztadt
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:
Data opracowania mapy: 2016-09-22

podpis geodety uprawnionego

Mapę sporządził geodeta Tomasz Kozak









Zastrzega się, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych, których z powodu braku danych instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie nie jest możliwe.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej

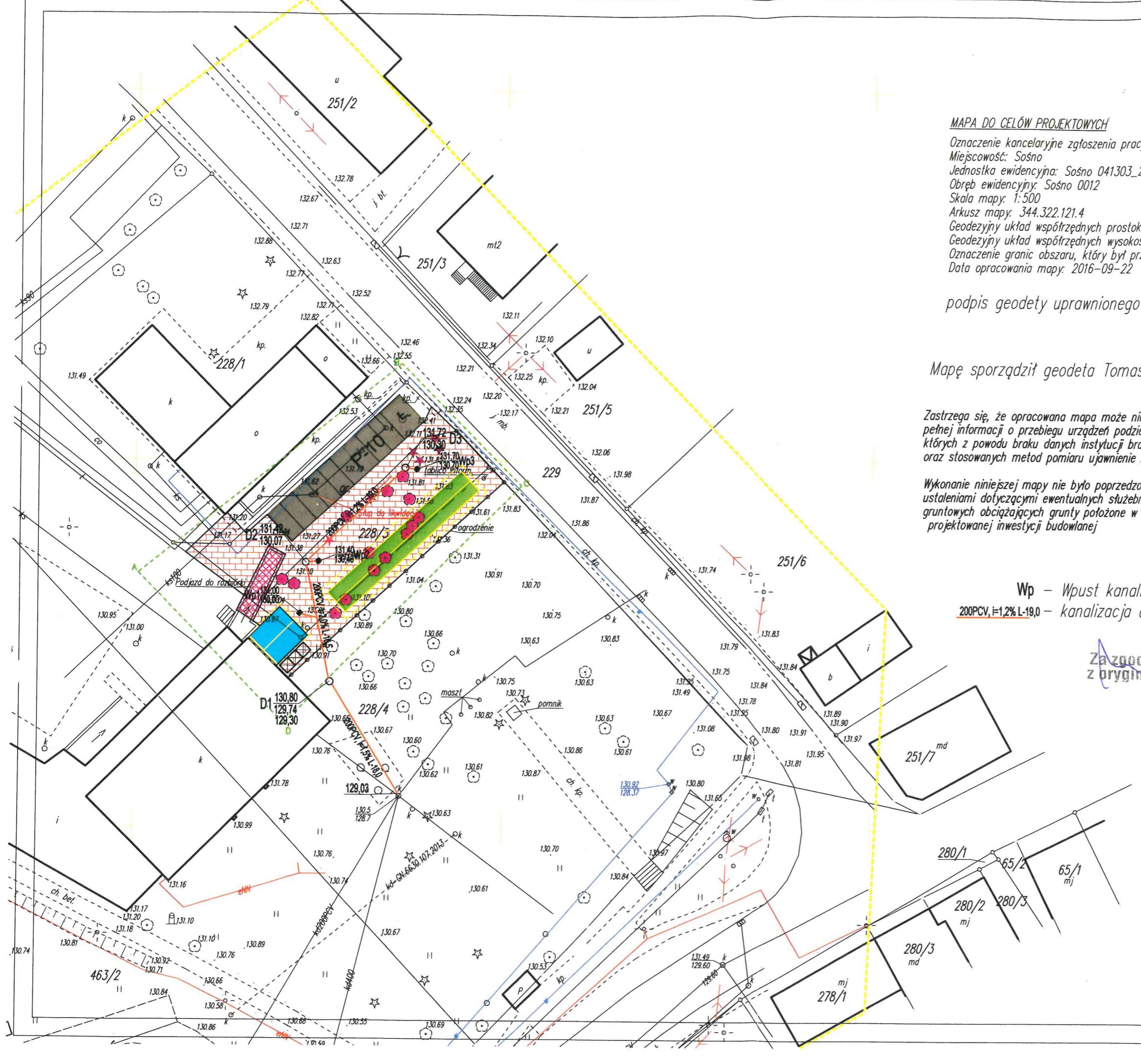
Wp - Wpust kanalizacyjny
200PCV, i=1,2% L-19,0 - kanalizacja deszczowa

Zgodność z oryginałem

LEGENDA:

-  - Pojemniki na śmieci
-  - Powierzchnia utwardzona
-  - Drzewa i krzewy do wycinki
-  - Toaleta ogólnodostępna
-  - Wiata targowa
-  - Parking
-  - Podjazd do rozbiórki
-  - Zakres opracowania A-D

CONCRETE pracownia projektów budowlanych		Data opracowania: Styczeń 2017r.
Inwestor: Gmina Sośno 9977650.00 ul. Nowa 89 - 412 Sośno,		branża: ZAGOSPODAROWANIE
Adres inwestycji: działka nr 228/1, 228/2, 228/3, 228/4, gm. Sośno		
Nazwa inwestycji: Budowa targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno		
Projektant:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. Ewa Zagórzaska	POM/0353/P0OK/12 POM/0361/OWOK/08	
Zygmunt Cheba	AN/8346/138/84	
Nazwa rysunku: Zagospodarowanie terenu		Skala: 1:500
		Nr rys.: Z-1



Nakło, 27.01.2017

numer 2957/2017/OD1/ZR4

Gmina Sośno
ul. Nowa 1
89-412 Sośno

Za zgodność
z oryginałem

Dotyczy: wniosku o określenie warunków przyłączenia do sieci Enea Operator Sp. z o.o. obiektu TARGOWISKO, OBIEKT HANDLOWY, TOALETA mieszczącego się przy dz. nr 228/3, 228/4 w miejscowości Sośno.

Enea Operator Sp. z o.o. stosownie do art. 7 ust. 8h Ustawy Prawo energetyczne z dnia 10.04.1997 r. (Dz.U. z 2006 r. Nr 89, poz. 625, z późn. zm.) potwierdza złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia i wskazuje, że wniosek został złożony w dniu 16/01/2017r.

Dodatkowe informacje oraz wyjaśnienia można uzyskać w Enea Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Nakło nr telefonu 52 587-14-01.

Z poważaniem,

k.o.
RD4



Enea Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Nakło
Dział Majątku Sieciowego
Kierownik


Mariusz Karnowski

Nakło, 27.01.2017

numer 2957/2017/OD1/ZR4
PEO17P0118863
SEKRETARIAT
06.02.2017
Dość zel. *[signature]*
Do zebra... *[signature]*

Gmina Sośno
ul. Nowa 1
89-412 Sośno

Dotyczy: wniosku o określenie warunków przyłączenia do sieci ENEA Operator Sp. z o.o. obiektu: TARGOWISKO, OBIEKT HANDLOWY, TOAleta, lokalizacja obiektu: dz. nr 228/3, 228/4, Sośno.

W odpowiedzi na złożony wniosek o określenie warunków przyłączenia informujemy, że istnieje możliwość przyłączenia do sieci ENEA Operator Sp. z o.o. wnioskowanego obiektu TARGOWISKO, OBIEKT HANDLOWY, TOAleta.

W załączeniu przesyłamy warunki przyłączenia oraz projekt umowy o przyłączenie do sieci. Projekt umowy o przyłączenie do sieci zakłada, że wybór wykonawcy przyłącza dokonany zostanie przez ENEA Operator Sp. z o.o.

Ze względu na obowiązek o którym mowa w umowie o przyłączenie tj. zobowiązaniu Klienta się do zawarcia umowy o świadczenie usług dystrybucji lub przedstawienia zawartej umowy kompleksowej w terminie nie dłuższym niż 60 dni od dnia doręczenia informacji o zrealizowaniu przez ENEA Operator przyłączenia informujemy, iż umowa o przyłączenie może zostać zawarta w całym okresie ważności warunków przyłączenia tj. dwa lata od daty ich doręczenia.

W przypadku akceptacji przedmiotowych warunków i trybu ich realizacji przedstawionego w projekcie umowy o przyłączenie prosimy o uzupełnienie jej w zakresie dotyczącym Klienta, podpisanie i zwrot do ENEA Operator Sp. z o.o. obu egzemplarzy. W przeciwnym przypadku prosimy o pisemne wystąpienie z określeniem wszystkich rozbieżności i propozycjami ich rozwiązań.

Informujemy, że Wnioskodawca może dokonać samodzielnego wyboru wykonawcy przyłącza elektroenergetycznego. W przypadku podjęcia przez Wnioskodawcę takiej decyzji, ENEA Operator Sp. z o.o. zobowiązuje się kupić od Wnioskodawcy przyłącze za cenę określoną na podstawie załączonego cennika. W takim przypadku opłata za przyłączenie pozostanie niezmienna w stosunku do przedstawionego obecnie projektu umowy o przyłączenie do sieci, czyli naliczona będzie zgodnie z obowiązującą Taryfą dla usług dystrybucji energii elektrycznej. W przypadku podjęcia decyzji o samodzielnym powierzeniu wykonania przyłącza wybranemu przez siebie wykonawcy prosimy o pisemne wystąpienie z takim wnioskiem. Na podstawie wniosku przygotowujemy nowy, zamienny projekt umowy o przyłączenie do sieci.

Warunki przedstawione w umowie oraz ofercie dotyczącej kupna przyłącza od Wnioskodawcy są ważne w okresie ważności wydanych warunków przyłączenia, tj. przez okres 2 lat od daty doręczenia, z tym zastrzeżeniem, że oferowane warunki cenowe w zakresie opłaty za przyłączenie są aktualne w okresie ważności obecnie obowiązującej Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej zatwierdzonej przez Prezesa URE w dniu 15.12.2016 r. W razie zmiany Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej dla ENEA Operator Sp. z o.o. zastosowane będą opłaty i ceny aktualne w chwili zawierania umowy o przyłączenie do sieci.

Stawka podatku od towarów i usług VAT na dzień 27.01.2017 wynosi 23 %.

Kwota opłaty wynosi netto 789,48 zł co po uwzględnieniu w/w stawki podatku VAT daje kwotę brutto w wysokości 971,06 zł.

Jednocześnie informujemy, iż w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku VAT wskazana kwota brutto ulegnie zmianie. Wszelkie informacje dotyczące wysokości opłaty za przyłączenie można uzyskać w Rejonie Dystrybucji Nakło.

Dodatkowe informacje oraz wyjaśnienia można uzyskać w Rejon Dystrybucji Nakło nr telefonu 52 587-14-01.

Treść obowiązującej Taryfy dla usług dystrybucji energii elektrycznej dostępna jest na stronie internetowej ENEA Operator Sp. z o.o. www.operator.enea.pl.

załączniki:

warunki przyłączenia nr 2957/2017/OD1/ZR4

2 egz. projektu umowy o przyłączenie

cennik elementów przyłącza

k.o.
RDA

Z poważaniem,

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Nakło
Dział Majątek Siłowniowego
Klient

[signature]
Marian Kąrnowski

Centrala
ENEA Operator Sp. z o.o.
60-479 Poznań, Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 41 10
faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782-23-77-160
REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl
www.operator.enea.pl

Za zgodność
z oryginałem

100

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz
Rejon Dystrybucji Nakło
ul. Nowa 41A
89-100 Nakło nad Notecią
tel. 52 587-14-01

Nakło, 27.01.2017 r.

2957/2017/OD1/ZR4

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Nakło
89-100 Nakło, ul. Nowa 41A
tel. 052 587 14 01, faks 052 587 14 44
REGON 300455398, NIP 782-23-77-160

Gmina Sośno
ul. Nowa 1
89-412 Sośno

**Warunki przyłączenia
do sieci elektroenergetycznej ENEA Operator Sp. z o.o.**

Charakter i lokalizacja obiektu / lokalu
TARGOWISKO, OBIEKT HANDLOWY, TOALETA, Sośno, dz. nr 228/3, 228/4
warunki dotyczą przyłączenia obiektu projektowanego
z mocą przyłączeniową 12 kW
na napięciu 0,4 kV
zakwalifikowanego do V grupy przyłączeniowej

I. MIEJSCE PRZYŁĄCZENIA

Linia nn Al. 4x50 - 211m - obw.100

Stacja 15/0,4 kV - Sośno Wieś - 40262 - STSa 20/250 - 250 kVA

II. RODZAJ POŁĄCZENIA Z SIECIĄ ORAZ ZAKRES NIEZBĘDNYCH ZMIAN W SIECI

1. w zakresie dotyczącym budowy przyłącza ENEA Operator Sp. z o.o.

- Z dogodnego słupa linii nn najkrótszą technicznie trasą wybudować wg standardów ENEA Operator przyłącze kablowe o przekroju wg obliczeń do złącza kablowo – pomiarowego.

- Złącze kablowo – pomiarowe zabudować w miejscu ogólnodostępnym przy granicy działki nr 228/3 - od strony dz. nr 229 lub na dz. nr 228/3 - w linii jej granicy z dz. nr 228/3.

2. w zakresie dotyczącym niezbędnych zmian w sieci

- Urządzenia w sieci dostosować do zwiększonego poboru mocy.

3. w zakresie dotyczącym urządzeń podmiotu przyłączanego

- Z projektowanego złącza kablowo – pomiarowego wyprowadzić wlv do RG zasilania placu budowy, a po wykonaniu projektowanego obiektu do jego RG.

III. MIEJSCE DOSTARCZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Zaciski na listwie zaciskowej w złączu kablowo - pomiarowym w kierunku instalacji podmiotu przyłączanego

Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowi jednocześnie granicę własności i eksploatacji urządzeń.

IV. MIEJSCE ZAINSTALOWANIA UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

złącze kablowo-pomiarowe

V. WYMAGANIA DOTYCZĄCE UKŁADU POMIAROWO-ROZLICZENIOWEGO

trójfazowego licznika energii czynnej,

VI. RODZAJ I USYTUOWANIE ZABEZPIECZEŃ

lokalizacja: zabezpieczenie przedlicznikowe usytuowane przy zestawie licznikowym wartość: 3x20 A

VII. WYMAGANY STOPIEŃ SKOMPENSOWANIA MOCY BIERNEJ

Energia elektryczna winna być pobierana przy współczynniku mocy odpowiadającym $\text{tg } \varphi \leq 0,4$.

VIII. DANE I INFORMACJE DOTYCZĄCE SIECI DLA DOBORU SYSTEMU OCHRONY OD PORAŻEŃ

Sieć niskiego napięcia ENEA Operator sp. z o.o. pracuje w układzie TT, w instalacji odbiorczej należy zastosować odpowiedni dla tego układu system i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej.

Za zgodność
z oryginałem

101

IX. UWAGI DODATKOWE

1. Instalację wewnętrzną należy wykonać zgodnie z wymaganiami normy PN-IEC 60364 oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie „warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (Dz.U. z 2015 r. poz. 1422 z późniejszymi zmianami).
2. Instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty. Przyłączane urządzenia powinny posiadać wymaganą odporność na zaburzenia elektromagnetyczne oraz powinny być tak skonstruowane, aby nie wywoływały w swoim środowisku zaburzeń elektromagnetycznych o wartościach przekraczających odporność na te zaburzenia innych urządzeń występujących w tym środowisku.
3. Zrealizowanie zasilania na podstawie przedmiotowych warunków przyłączenia stanowić będzie podstawę do zawarcia w umowie o świadczenie usług dystrybucji lub umowie kompleksowej standardowych parametrów jakościowych energii elektrycznej w zakresie odchyień częstotliwości i napięcia, odkształcenia napięcia, zawartości poszczególnych harmonicznych, wskaźnika długookresowego migotania światła, czasu trwania jednorazowej przerwy nieplanowanej i planowanej oraz czasu trwania przerw nieplanowanych i planowanych w ciągu roku zgodnych z przepisami obowiązującego prawa.
4. Podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano - montażowych ujętych w niniejszych warunkach stanowi umowa o przyłączenie.
5. W przypadku lokalizacji urządzeń elektroenergetycznych na gruntach prywatnych należy ustanowić służebność przesyłu na rzecz ENEA Operator Sp. z o.o. polegającą na prawie do wybudowania, utrzymania i eksploatacji projektowanych urządzeń, a także remontu, modernizacji i naprawie oraz prawie swobodnego dojścia i dojazdu do w/w urządzeń.

Data ważności warunków przyłączenia: 2 lata od daty ich doręczenia.

Rozdziałnik:

k/o

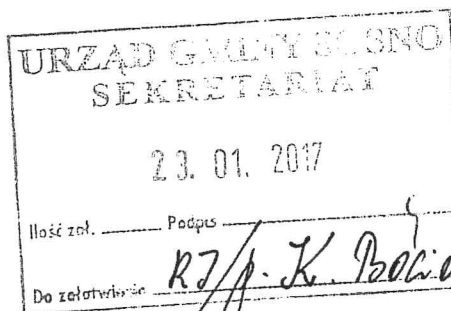
ZR a/a

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rajon Dystrybucji Nakło
Dział Majałku Słeciwego
Kierownik

Marcin Kamrowski

Za zgodność
z oryginałem

102



Nakło nad Notecią, dn. 17-01-2017
MU/KA/PEO17P011884

Gmina Sośno
Ul. Nowa 1
89-412 Sośno

W odpowiedzi na pismo z dnia 12.01.2017 dotyczące usunięcia słupa elektroenergetycznego na dz. nr 228/3 w miejscowości Sośno, przesyłamy warunki techniczne usunięcia kolizji oraz wzór umowy.

Uwagi: przebudowę kolidującego słupa oraz projekt należy wykonać na własny koszt zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

Demontaż oprawy oświetlenia ulicznego na w/w słupie należy uzgodnić z Enea Oświetlenie przy ul. Opławiec 154 w Bydgoszczy.

ENEA Operator Sp. z o.o.
Rejon Dystrybucji Nakło
Dział Majątku Sieciowego
Kielce
Marian Kamrowski
Marian Kamrowski

Załączniki

- 1) Warunki na usunięcie kolizji – 1szt
- 2) Wzór umowy – 1 szt

Za zgodność
z oryginałem

k/o
MU a/a



Rejon Dystrybucji Nakło
 ENEA Operator Sp. z o.o.
 Oddział Dystrybucji Bydgoszcz
 Rejon Dystrybucji Nakło
 89-100 Nakło nad Notecią, ul. Nowa 41 A

tel. +48 / 52 587 14 01
 faks +48 / 52 587 14 44, 52 587 14 12
 eob.sekretariat-rd4@enea.pl

Za zgodność
 z oryginałem

Nakło n/Not. dnia 17-01-2017
 MU/KA/ PEO17P011884

Gmina Sośno
ul. Nowa 1
89-412 Sośno

Warunki likwidacji kolizji nr 65

Dotyczy: kolizji planowanego zagospodarowania terenu w związku z kolidującym odcinkiem linii napowietrznej obw. 300 i słupem ŻN 9 stanowisko 303/2/1 zlokalizowanym na dz. nr 228/3 oraz z budową targowiska na działkach o nr ew. 228/1, 228/2, 228/3, 228/4, gm. Sośno z istniejącą infrastrukturą elektroenergetyczną nn 0,4 kV.

Odpowiadając na pismo z dnia 12-01-2017r. ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz, Rejon Dystrybucji Nakło informuje, że w obrębie planowanego zagospodarowania nieruchomości gruntowej położonej w miejscowości Sośno, dz. nr 228/3 występuje kolizja sposobu planowanego zagospodarowania terenu z istniejącą infrastrukturą elektroenergetyczną nn 0,4 kV ENEA Operator Sp. z o.o. wstępnie wyraża zgodę na przebudowę istniejącej infrastruktury elektroenergetycznej kolidującej z planowaną inwestycją pod warunkiem, że projekt oraz przebudowa kolizji zostanie wykonana na koszt wnioskodawcy oraz, że projekt zostanie sporządzony zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz zapłaci, za ulepszenia wprowadzone na wyraźny jej wniosek, różnicę kosztów związanych z likwidacją kolizji. Szczegóły w tym zakresie będzie regulowała umowa.

I. Według wstępnej oceny kolizja dotyczy:

1. Sieci nn 0,4 kV: zasilanie z stacji transformatorowej Sośno 7 Bloki (41170)
 - a) istniejąca linia napowietrzna Al. 4*50, obw 300, słup nr 303/2/1

II. Wymagania techniczne

1. Przełożyć kolidujący słup poza obręb kolizji. Wybór rozwiązania leży w gestii wnioskodawcy pod warunkiem, że przyjęte rozwiązanie będzie poprawne technicznie i spełniać będą obowiązujące normy i przepisy w tym zakresie. Zachować zasilanie istniejących odbiorców.
2. W przypadku etapowego wykonywania prac, Inwestor dokona na rzecz ENEA Operator Sp. z o.o. zabezpieczenia finansowego w postaci kaucji, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej.

III. W celu usunięcia kolizji należy:

1. Wykonać projekt przebudowy zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Przebudowane elementy infrastruktury elektroenergetycznej wymienione w punkcie I.1 dostosować do wymogów Polskiej Normy PN-E-5125 i 5100.
2. Na etapie projektowania zakres niezbędnych prac oraz szczegóły przyjętych w projekcie rozwiązań technicznych należy uzgodnić w Oddziale Dystrybucji Bydgoszcz, Rejonie Dystrybucji Nakło.
3. Należy ustanowić na rzecz ENEA Operator sp. z o.o., ograniczone prawo rzeczowe w postaci nieodpłatnej służebności przesyłu na nieruchomości na czas nieoznaczony, na której będą posadowione urządzenia infrastruktury elektroenergetycznej. Zakres ww. prawa będzie polegał na korzystaniu przez ENEA Operator z nieruchomości zgodnie z przeznaczeniem znajdujących się na tej nieruchomości urządzeń energetycznych, obejmującym w szczególności władanie, używanie i korzystanie z urządzeń elektroenergetycznych oraz prawie swobodnego dostępu i dojazdu do tych urządzeń wszelkimi środkami transportu pracowników służb eksploatacyjnych w celu usuwania awarii, wykonywania prac eksploatacyjnych i konserwatorskich, remontowych, modernizacji, wymiany urządzeń i przewodów, dokonywania kontroli i przeglądów urządzeń, oraz wyprowadzania nowych obwodów energetycznych z urządzeń już istniejących.
4. W przypadku projektowania infrastruktury elektroenergetycznej w pasie drogowym, gdy przebudowa będzie realizowana w sposób inny aniżeli z art. 32 Ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985r. (tekst jednolity: Dz. U. z 2015r. poz. 460 z późn. zm.)*, Inwestor dostarczy zezwolenie (ostateczną Decyzję) na rzecz ENEA Operator sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz na posadowienie urządzeń infrastruktury elektroenergetycznej w pasie drogowym.
5. Projekt techniczny (2 egzemplarze) usunięcia kolizji wraz z dokumentacją prawną* należy przedłożyć do uzgodnienia pod kątem zgodności z wydanymi warunkami na likwidację kolizji w Oddziale Dystrybucji Bydgoszcz/ Rejonie Dystrybucji Nakło. Jeden egzemplarz dokumentacji po uzgodnieniu pozostaje w ENEA Operator sp. z o.o.

Centrala
 ENEA Operator Sp. z o.o.
 60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 41 10
 faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60
 REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl
 www.operator.enea.pl



Rejon Dystrybucji Nakło
 ENEA Operator Sp. z o.o.
 Oddział Dystrybucji Bydgoszcz
 Rejon Dystrybucji Nakło
 89-100 Nakło nad Notecią, ul. Nowa 41 A

tel. +48 / 52 587 14 01
 faks +48 / 52 587 14 44, 52 587 14 12
 eob.sekretariat-rd4@enea.pl

6. W terminie jednego miesiąca przed planowanym terminem rozpoczęcia prac, po uzyskaniu pozwolenia na budowę/zgłoszenia należy zgłosić się do Wydziału Utrzymania Sieci Sekcji Utrzymania Rejonu Dystrybucji Nakło z kosztorysem inwestorskim w celu zawarcia umowy na usunięcie kolizji. Sposób przekazania na majątek ENEA Operator sp. z o.o. nowo wybudowanego odcinka infrastruktury elektroenergetycznej w zamian za zlikwidowany będzie regulowała umowa.
7. Inwestor ponosi pełną odpowiedzialność za uszkodzenia urządzeń elektroenergetycznych powstałe w czasie wykonywania robót oraz za uszkodzenia i szkody, które mogły powstać na skutek prowadzenia robót związanych z likwidacją kolizji.
8. Wynikający z dokumentacji stan uzbrojenia podziemnego może być z nią niezgodny albo może nie obejmować wszystkich instalacji podziemnych. W związku z tym wszelkie roboty ziemne muszą zostać poprzedzone przekopami kontrolnymi zaś urządzenia podziemne należy zinwentaryzować oraz zawiadomić ich użytkowników. Niezinwentaryzowane urządzenia podziemne, które kolidują z zamierzeniem Inwestora, należy zgłosić do gestora sieci i przebudować zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez właściciela sieci.
9. W trakcie budowy, a zwłaszcza przy użyciu sprzętu zmechanizowanego, należy zachować wszystkie wymagania Instrukcji organizacji bezpiecznej pracy przy urządzeniach elektroenergetycznych w ENEA Operator sp. z o.o. i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003r. nr 47, poz. 401).
10. Materiały z demontażu, których właścicielem jest ENEA Operator sp. z o.o., należy zdać w pakietach transportowych do Rejonu Dystrybucji Nakło albo inne wskazane miejsce.*
11. Materiały podlegające utylizacji należy w porozumieniu z Oddziałem Dystrybucji Rejonem Dystrybucji Nakło utylizować, a dowód z jej przeprowadzenia należy dostarczyć do jednostki, z którą dokonano uzgodnienia.
12. ENEA Operator rekomenduje, aby Inwestor przy wyborze wykonawców w pierwszej kolejności brał pod uwagę wykonawców zakwalifikowanych do Wykazu Wykonawców Kwalifikowanych ENEA Operator (WWK).
13. Prace należy wykonać w sposób, który nie powoduje przerw w dostawie energii elektrycznej dla odbiorców przyłączonych do sieci dystrybucyjnej ENEA Operator sp. z o.o. Dopuszcza się ewentualne wyłączenie urządzeń, tylko w technicznie uzasadnionych przypadkach. W przypadku zastosowania wyłączenia, konieczne jest uzyskanie zgody ENEA Operator sp. z o.o., wraz z uzgodnieniem czasu wyłączenia oraz zachowanie odpowiednich procedur związanych z powiadomieniem odbiorców. Czas i zasięg wyłączeń dla sieci SN i nn powinien zostać zminimalizowany poprzez wprowadzenie połączeń obejściowych, bądź poprzez zasilanie z dodatkowych źródeł energii.*
14. Dla sieci niskiego napięcia prace należy wykonać podstawowo w technologii Prac Pod Napięciem (PPN). Inwestor lub działający w imieniu Inwestora wykonawca musi dysponować osobami uprawnionymi i upoważnionymi przez ENEA Operator sp. z o.o. do wykonywania prac w technologii Prac Pod Napięciem, z podaniem daty wydania upoważnienia do prac pod napięciem, zakresu posiadanych uprawnień do prac pod napięciem, numeru i daty ważności świadectwa kwalifikacyjnego E i D. Lista ta będzie stanowiła załącznik do umowy na usunięcie kolizji. Wszelkie zmiany na tej liście będą wymagały pisemnego zatwierdzenia przez ENEA Operator sp. z o.o. pod rygorem nieważności. Wykonawca nie będzie mógł dopuścić do wykonywania prac osób niewskazanych na ww. liście. *

Niniejsze warunki są ważne 2 lata od daty wydania.

UWAGA:

1. Niniejsze warunki nie stanowią uzgodnienia projektu technicznego*.
2. W przypadku wystąpienia przez Inwestora z wnioskiem o wydanie warunków przyłączenia przedmiotowe warunki likwidacji kolizji mogą ulec zmianie. O powyższym fakcie należy powiadomić Wydział Utrzymania Sieci w ENEA Operator Sp. z o.o. Oddział Dystrybucji Bydgoszcz/ Sekcję Utrzymania w ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Nakło.

Z poważaniem

Załączniki:

1. Projekt umowy na usunięcie kolizji*

K/o: a/a

Za zgodność
z oryginałem

ENEA Operator Sp. z o.o.
 Rejon Dystrybucji Nakło
 Dział Majątku Sieciowego
 Kierownik

Marian Karrowski

105

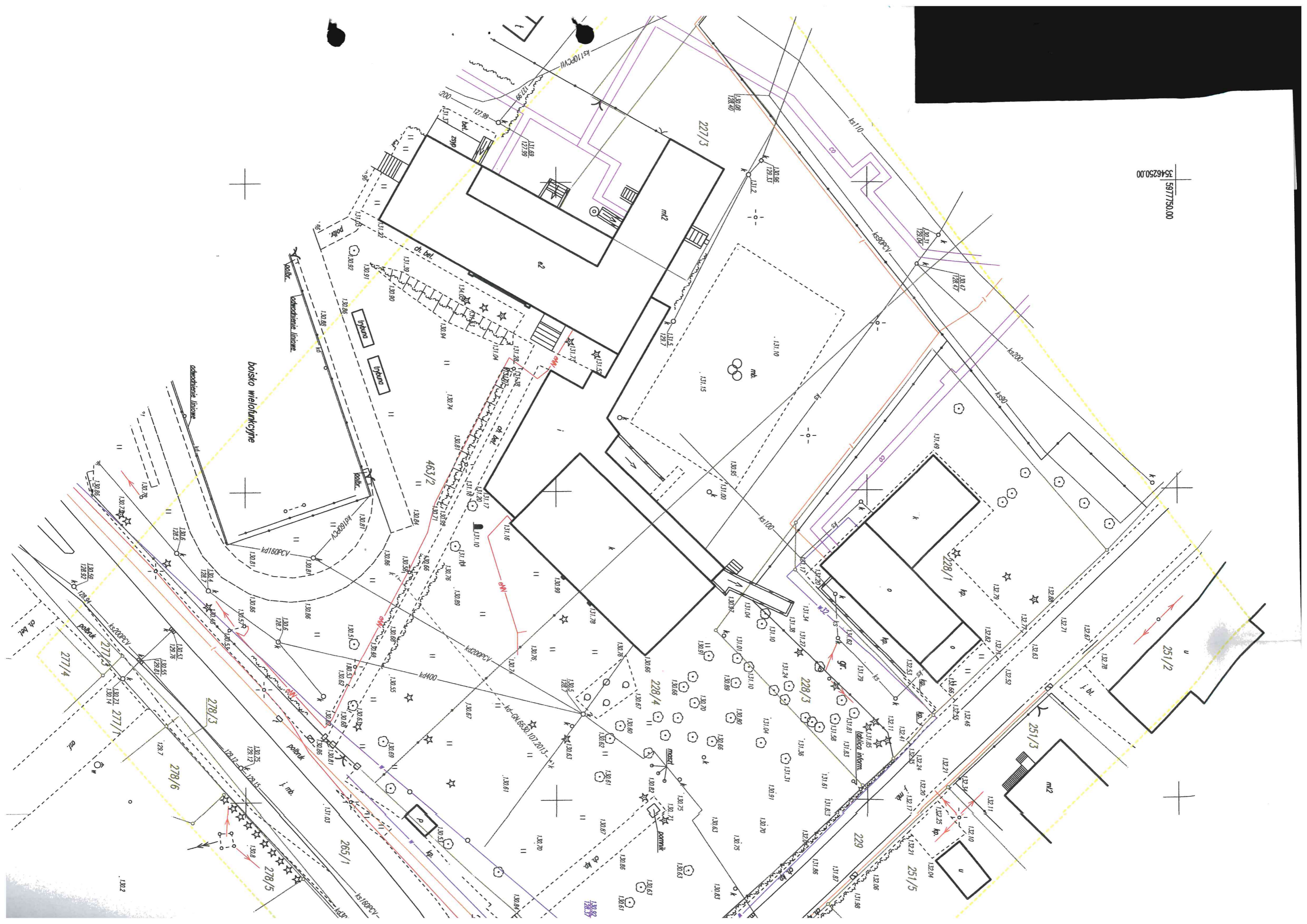
Centrala
 ENEA Operator Sp. z o.o.
 60-479 Poznań, ul. Strzeszyńska 58

tel. +48 / 61 850 41 10
 faks +48 / 61 850 44 47

NIP 782 237 71 60
 REGON 300455398

kontakt@operator.enea.pl
 www.operator.enea.pl

597750.00
3546250.00



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: **GN.6640.880.2016**

Miejscowość: **Sośno**

Jednostka ewidencyjna: **Sośno 041303_2**

Obręb ewidencyjny: **Sośno 0012**

Skala mapy: **1:500**

Arkusze mapy: **344.322.121.4**

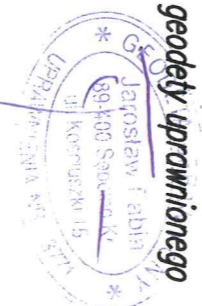
Geodezyjny układ współrzędnych prostokątnych płaskich: **1965 strefa 3**

Geodezyjny układ współrzędnych wysokości: **Kronstadt**

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:

Data opracowania mapy: **2016-09-22**

podpis geodety uprawnionego

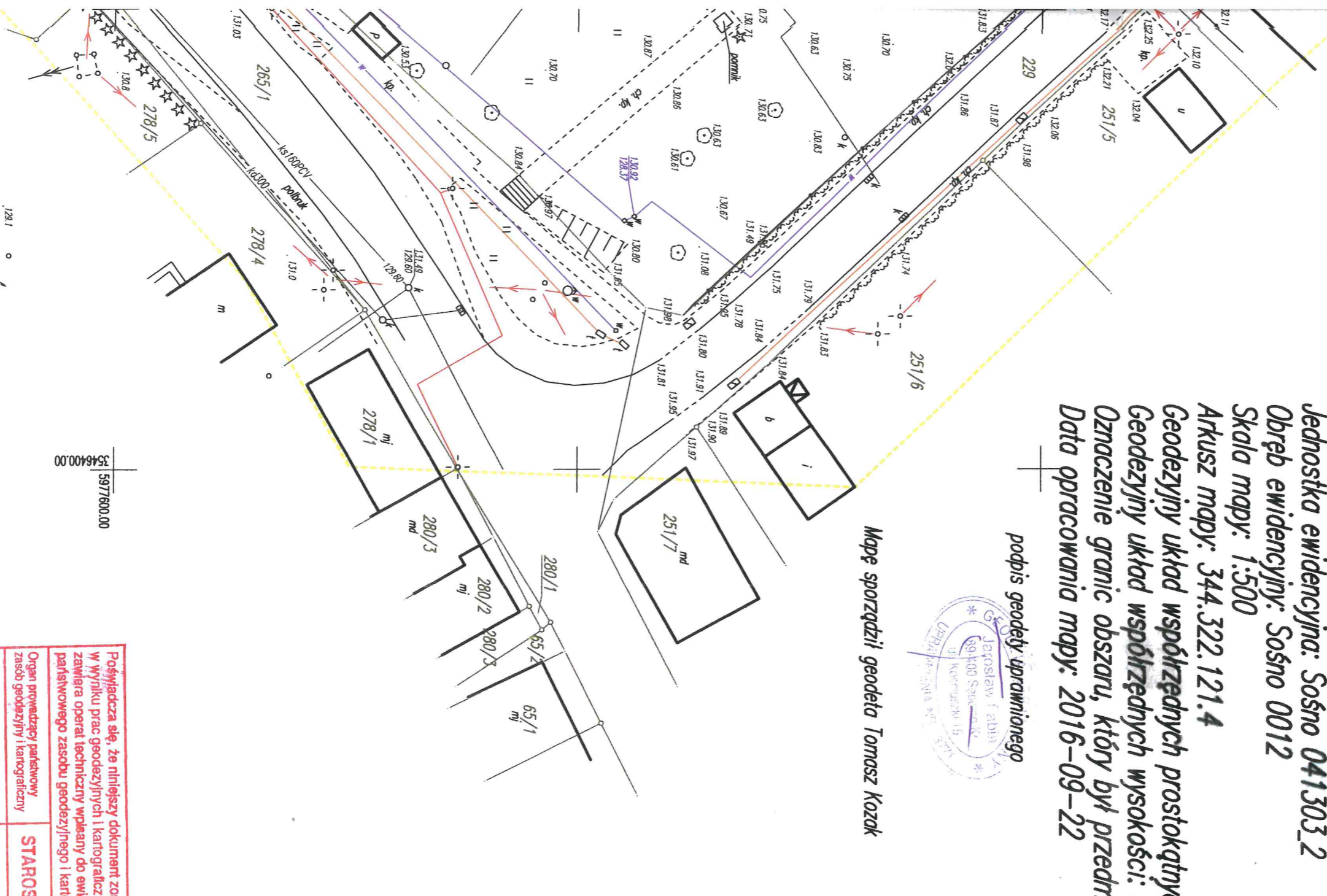


Mapę sporządził geodeta **Tomasz Kozak**

Zastrzegam się, że opracowana mapa może nie zawierać pełnej informacji o przebiegu urządzeń podziemnych, których z powodu braku danych instytucji branżowych oraz stosowanych metod pomiaru ujawnienie nie jest możliwe.

Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi ewentualnych służebności granicznych obciążających grunty położone w granicach projektowanej inwestycji budowlanej

Za zgodność z oryginałem



5977600.00
3546400.00

5977650.00
3546450.00

Poświadczam się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny wpłacony do ewidencji materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Organ prowadzący państwowy zasobu geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA SĘPOLLEŃSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu - operatu technicznego	P.0413.20.16.808
Data wpisania operatu technicznego do ewidencji materiałów zasobu	2016-10-05
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	<i>Adam Dyrlik</i> Inspektor

STAROSTA SEPOLEŃSKI
ul. Szołciszki 11
89-400 Sepólno Krajeńskie

UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW

OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz.290 z późn. Zm.) Oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

projektant

mgr inż. arch. Alicja Erdman
uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
upr. nr 63/PDOKK/IV/2015



.....

podpis i pieczęć

OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz.290 z późn. Zm.) Oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Zygmunt Cheba
Uprawnienia do projektowania
w specjalności inżyniersko-inżynierskiej
§ 2 ust. 2 pkt 2 i § 3 ust. 1 pkt 4 lit. a i b.
Nr ewid. AN/8346/2014 WBPP Słupsk
PEM/S/0050/01

.....
podpis i pieczętka

OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz.290 z późn. Zm.) Oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. architekt Lesław Gajda
uprawnienia budowlane do projektowania i
kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
Nr ewid. LAN/8345/33/88
Pomorska Okręgowa Izba Architektów
Nr PI 0-0141

.....

podpis i pieczęć

OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz.290 z późn. Zm.) Oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

WOJCIECH STAWICKI
upr. z § 29 i 14 ust. 1 pkt 2 Nr KN-11/72
Uprawnienia budowlane do projektowania
i wykonawstwa w specjalności
instalacji i urządzeń elektroenergetycznych

podpis i pieczęć

OŚWIADCZENIA PROJEKTANTÓW

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz.290 z późn. Zm.) Oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Zagórzańska

podpis i pieczęćka

mgr inż. Ewa Zagórzańska
biuro projektowania i kierownictwa
robotami budowlanymi bez ograniczeń
działalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ew. POW/0353/POOK/12; POIA/0361/DWOK/08



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Lesław Gajda

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **UAN/8346/33/88**, jest wpisany na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-0141**.

Członek czynny od: 22-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 30-06-2016 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2017 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Ryszard Comber, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-0141-94FE-B2YF-Y2DE-YAD9

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

Znak: AN/.....

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2 § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 1 § 4 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że

Lesza Gajda

Obywatel

(wymienić imię — imiona i nazwisko)

magister inżynier architekt

(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 28.08.1955r. w Ozłuchowie
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności

architektonicznej

(określić rodzaj funkcji)

(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalności zawodowej)

Obywatel:

Lesław Gajda

(imię — imiona i nazwisko)

jest upoważniony do:

1. do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a/architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
2. w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.



[Signature]
Za zgodność z oryginałem

Otrzymuje:

Lesław Gajda

(strona)

(podpis z podaniem imienia, nazwiska i stanowiska służb.)

113

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: PO/KK/w/0739

Gdańsk, dnia 24 czerwca 2015 r.

DECYZJA nr 63/POOKK/IV/2015

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 267 z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pani

mgr inż. arch. Alicja Maria Erdmann
urodzona w dniu 19.11.1989 r. w Chojnicach

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

**Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania
samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:**

projektowanie, sprawdzanie projektów budowlanych
i sprawowanie nadzoru autorskiego, sprawowanie kontroli technicznej
utrzymania obiektów budowlanych.


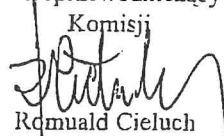
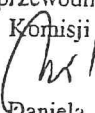
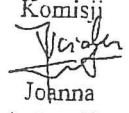
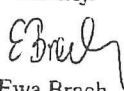



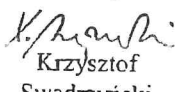
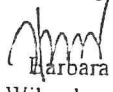

Za zgodność
z oryginałem

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Pouczenie

Od powyższej decyzji przysługuje Pani odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP:

Przewodnicząca Komisji  Elżbieta Zdunkowska-Mróz	Wiceprzewodniczący Komisji  Romuald Cieluch	Wiceprzewodnicząca Komisji  Daniela Milan-Konopka	Sekretarz Komisji  Joanna Wciorka - Konat	Członek Komisji  Ewa Brach	
Członek Komisji  Marek Kleczkowski	Członek Komisji  Dorota Kurczalska	Członek Komisji  Andrzej Kwiekowski	Członek Komisji  Krzysztof Swędryński	Członek Komisji  Barbara Wilemborek	Członek Komisji  Antoni Wolański

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Alicja Maria Erdmann, zam. 89-600 Chojnice, ul. Orzeszkowej 7
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawnieniu się decyzji)
3. Rada Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP (po uprawnieniu się decyzji)
4. a/a



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ **(wypis z listy architektów)**

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Alicja Maria Erdmann

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **63/POOKK/IV/2015**, jest wpisana na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-1374**.

Członek czynny od: 12-08-2015 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 19-08-2016 r. Gdańsk.

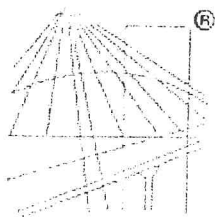
Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-05-2017 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Ryszard Comber, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-1374-6288-8C7F-7ACF-B8A9

Wzrost
Ciężar ciała
Ciężar ciała



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-XS2-DXH-HY2 *

Pani Ewa Helena Zagórzańska o numerze ewidencyjnym POM/BO/0233/09
adres zamieszkania Piaskowo 6 d, 77-300 Człuchów
jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-07-01 do 2017-06-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-06-15 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

2016 11 6

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Gdańsk, 27 grudnia 2012 r.

syg. akt. 394/POM/OKK/12

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pani EWA HELENA ZAGÓRZAŃSKA
magister inżynier
urodzona dnia 10.04.1979 r. w Człuchowie

uzyskała
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0353/POOK/12

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres prac projektowych objętych uprawnieniami budowlanymi został określony na drugiej stronie decyzji i stanowi jej integralną część.

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Ewa Zagórzańska
Uprawniona do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr Ew. POM/0353/POOK/12; POM/0361/OWOK/08

Pani Ewa Helena Zagórzańska upoważniona jest do:

- I. Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, bez ograniczeń do:
 - a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

- II. Na podstawie § 15 i 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają do :
 - 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
 - 2) projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Niedostatki
dr inż. Leszek Niedostatki

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

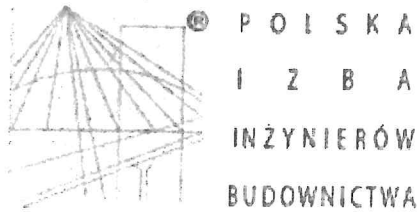
Drewnowski
mgr inż. Zbigniew Drewnowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Wesołowski
dr inż. Marek Wesołowski

Otrzymują:

1. Pani Ewa Helena Zagórzańska
77-300 Człuchów, Piaskowo 6
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. aa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-V2G-HVK-AG4 *

Pan Zygmunt Cheba o numerze ewidencyjnym POM/IS/0550/01

adres zamieszkania ul.Kołątaja 20, 77-300 Człuchów

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-01 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

1 1 0

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Słupsk, dnia 27.04. 1974 r.

Znak: AN/ 8346 / 138 , 84

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 2 pkt. 2 § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. a i b § 5 ust. 2 § 7
rozporządzenia Ministra Gospodarki
Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji tech-
nicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że

Obywatel ZYGMUNT CHEBA
(wymienić imię — imiona i nazwisko)
TECHNIK URZADZEN SANITARNYCH
(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 24 maja 1947 r. w Janowie
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektant
kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno - inżynierskiej
(określić rodzaj funkcji)
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych
(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalności zawodowej)

Obywatel: ZYGMUNT CHEBA
(imię — imiona i nazwisko) jest upoważniony do:

1. Do sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, i ciep-
nych uzbrojenia terenu oraz instalacji sanitarnych o powszechnie zna-
nych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.
2. Do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania
i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji
oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci wodociągo-
wych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu oraz instalacji
sanitarnych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.

Za zgodność
z oryginałem



mgr inż. Aleksander Dziukiewicz
Główny Architekt Województwa

Za zgodność
z oryginałem

Otrzymuje:

ZYGMUNT CHEBA

(strona)

(podpis z podaniem imienia, nazwiska i stanowiska służb.)

120

Za zgodność
z oryginałem



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-8KL-SSZ-HAN *

Pan Wojciech Stawicki o numerze ewidencyjnym POM/IE/4575/01

adres zamieszkania Oś.Wazów 7/3, 77-300 Człuchów

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-12-01 do 2017-05-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-11-25 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Nr ewid. uprawn. Kn-11/72

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. — prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § ...14...ust. 1 pkt 2..... rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

Ob. Wojciech S T A W I C K I
technik elektryk

urodzony dnia 18 lutego 1945r. Miłosław

O t r z y m u j e

w specjalności instalacji i urządzeń elektrycznych

uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi
w zakresie budowy instalacji i urządzeń elektrycz-
nych oraz sporządzania projektów instalacji i urzą-
dzeń elektrycznych w obiektach budowlanych z wyjąt-
kiem skomplikowanych instalacji i urządzeń elektrycz-
nych. - - - - -

Za zgodność
z oryginałem

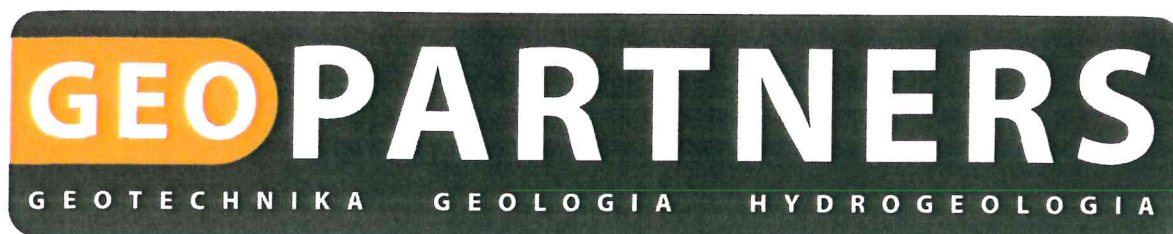


KIEROWNIK
Wydziału Budownictwa, Urbanistyki
i Architektury

mgr inż. arch. Wojciech Wajelechowski
Główny Architekt Województwa

Za zgodność
z oryginałem

OPINIA GEOTECHNICZNA



ul. Kopanina 54/56 blok C, pokój 1, 60-105 Poznań

www.geopartners.pl info@geopartners.pl

OPINIA GEOTECHNICZNA

OKREŚLAJĄCA WARUNKI GRUNTOWO – WODNE POD BUDOWĘ TARGOWISKA „MÓJ RYNEK” W GMINIE SOŚNO

Miejscowość:	Sośno
Gmina:	Sośno
Powiat:	sępoleński
Województwo:	kujawsko – pomorskie
Inwestor:	Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno
Autorzy:	mgr Paweł Gramacki nr upr. VII - 1728 mgr Gniewojar Marchwiński nr upr. XI/6/2011; XII/7/2011 lic. Karolina Szczygieł

Numer opracowania: 1676/04/17

Poznań, kwiecień 2017 r.

SPIS TREŚCI

1. WSTĘP	3
1.1. Inwestor	3
1.2. Zleceniodawca	3
1.3. Podstawa opracowania	3
1.4. Charakterystyka obiektu.	3
2. OPIS WYKONYWANYCH PRAC	4
3. CHARAKTERYSTYKA OBSZARU BADAŃ	4
3.1. Lokalizacja i stan zagospodarowania terenu badań	4
3.2. Fizjografia i morfologia	4
3.3. Hydrografia.	5
4. BUDOWA GEOLOGICZNA	5
5. WARUNKI GEOTECHNICZNE	5
6. WARUNKI HYDROGEOLOGICZNE	7
7. WNIOSKI	7
8. ZALECENIA GEOTECHNICZNE	8
9. WYKORZYSTANE MATERIAŁY I LITERATURA	10

Spis załączników

- Zał. 1. Mapa lokalizacyjna w skali 1 : 10 000.
- Zał. 2. Mapa dokumentacyjna w skali 1 : 500.
- Zał. 3. Legenda stosowanych oznaczeń.
- Zał. 4. Tabela zestawienie wł. fizyczno-mechanicznych gruntów.
- Zał. 5. Przekrój geotechniczny.
- Zał. 6. Karty otworów wiertniczych.

124

1. Wstępow

Niniejsza opinia geotechniczna jest opracowaniem wyników badań geotechnicznych dla określenia warunków gruntowo – wodnych dla inwestycji projektowanej na działkach o numerach ewidencyjnych 228/3 i 228/4. Z uwagi na lokalizację projektowanej inwestycji badania geotechniczne wykonano na działce o numerze ewidencyjnym 228/3 (obręb 0012 Sośno) położonej przy ulicy Jana Pawła II w Sośnie.

1.1 Inwestor

Gmina Sośno
ul. Nowa 1, 89 – 412 Sośno

1.2 Zleceniodawca

Concrete Pracownia Projektów Budowlanych mgr inż. Ewa Zagórzańska
ul. Szczecińska 9c/1, 77 – 300 Człuchów

1.3 Podstawa opracowania

Opinię opracowano w nawiązaniu do wytycznych Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. z 2012 poz. 463) oraz zgodnie z wytycznymi Polskich Norm budowlanych wyszczególnionych w spisie literatury.

1.4 Charakterystyka obiektu

W obrębie badanego terenu planuje się wybudować targowisko „Mój Rynek”. Na inwestycję składa się budowa wiaty targowej, parkingu oraz ogólnodostępnej

125

toalety wraz z uzbrojeniem – sanitarnym, wodociągowym, deszczowym i elektroenergetycznym.

Na załączonej mapie dokumentacyjnej (rzut obszaru badań – załącznik 2) zaznaczono miejsca wierceń badawczych.

2. Opis wykonanych prac

Zakres badań, tj. ilość, głębokość i lokalizacja otworów badawczych, został ustalony ze Zleceniodawcą. W celu udokumentowania warunków geotechnicznych podłoża w dniu 13 kwietnia 2017 r. wykonano badania terenowe, które objęły:

- a) wizję lokalną terenu badań;
- b) wykonanie trzech małośrednicowych otworów badawczych o maksymalnej głębokości 4,50 m; łącznie odwiercono 10,50 mb.

3. Charakterystyka obszaru badań

3.1. Lokalizacja i stan zagospodarowania terenu badań

Otwory badawcze wykonano na działce o numerze ewidencyjnym 228/3 (obręb 0012 Sośno) położonej przy ulicy Jana Pawła II w Sośnie, w gminie Sośno, w powiecie sępoleńskim, w województwie kujawsko – pomorskim. Na działce znajduje się uzbrojenie kanalizacji wodociągowej, sanitarnej oraz elektroenergetyczne. Lokalizację terenu badań zaznaczono na załączonej mapie orientacyjnej i dokumentacyjnej (załączniki 1 oraz 2).

3.2. Fizjografia i morfologia

W ujęciu geomorfologicznym (wg podziału J. Kondrackiego „Geografia regionalna Polski” 2009 r.) analizowany obszar leży w obrębie jednostki fizjograficznej prowincji Niziu Środkowoeuropejskiego, podprowincji Pojezierza Południowobałtyckich, makroregionu Pojezierza Południowopomorskiego, mezoregionu Pojezierza Krajeńskiego.

Powierzchnia terenu badań opada w kierunku południowym. Rzędne wylotów otworów badawczych odczytano z mapy do celów projektowych przekazanej przez Zleceniodawcę. Rzędne kształtują się w zakresie 131,0 – 131,8 m n. p. m.

3.3. Hydrografia

Sośno położone jest w zlewni rzeki Baryczy, której prawym dopływem jest przepływająca w odległości około 8,0 km na zachód rzeka Orla. Bezimienny ciek wodny przepływa w odległości około 300 m na południowy zachód. Teren podmokły odległy jest o około 160 m na północ.

4. Budowa geologiczna

Na podstawie otworów badawczych, wykonanych do maksymalnej głębokości 4,50 m p.p.t., stwierdzono, że w podłożu opisywanego terenu, poniżej zalegającej od powierzchni warstwy nasypu niebudowlanego, występują utwory czwartorzędowe, reprezentowane przez utwory holoceni (torfy i namuły) oraz utwory plejstoceni wodnolodowcowe (piaski drobne) i lodowcowe (piaski gliniaste i gliny piaszczyste) zlodowacenia północnopolskiego.

Budowę geologiczną na dokumentowanym terenie przedstawiono w sposób szczegółowy na kartach dokumentacyjnych otworów badawczych (załącznik 6.1 – 6.3) oraz na przekroju geotechnicznym (załącznik 5).

Warunki geologiczne określono na podstawie opisu makroskopowego gruntów wg PN - 88/B – 04481 Grunty Budowlane. Badanie próbek gruntów.

5. Warunki geotechniczne

Warunki geotechniczne określono na podstawie danych uzyskanych z wierceń badawczych oraz prac kameralnych. Rodzime grunty występujące w podłożu ujęto w trzy pakiety, w obrębie których wydzielono warstwy geotechniczne o zbliżonych wartościach cech fizyczno - mechanicznych. Kryterium wydzielenia warstw

geotechnicznych były: zawartość materii organicznej I_{om} , zawartość frakcji ilastej oraz stopień plastyczności (I_L).

PAKIET I – obejmuje grunty organiczne w badanym podłożu. W pakiecie tym wydzielono dwie warstwy geotechniczne:

warstwa I A – to torfy, o zawartości części organicznych $I_{om} = >30\%$;

warstwa I B – to namuły, o zawartości części organicznych $I_{om} = 5 - 30\%$;

PAKIET II – obejmuje grunty niespoiste w badanym podłożu. Zaliczono do niego czwartorzędowe utwory piaszczyste. W pakiecie tym wydzielono jedną warstwę geotechniczną:

warstwa II A – to piaski drobne na pograniczu piasków średnich, w stanie średniozagęszczonym.

PAKIET III – w jego skład wchodzi grunty spoiste w badanym podłożu. Zaliczono do niego czwartorzędowe utwory zlodowacenia północnopolskiego. Są to grunty morenowe nieskonsolidowane i w związku z ich genezą przyjęto dla nich kategorię genetyczną „B” wg PN-81/B-03020. W pakiecie tym wydzielono jedną warstwę geotechniczną:

warstwa III A – to piaski gliniaste, gliny piaszczyste, piaski gliniaste na pograniczu gliny piaszczystej oraz gliny, w stanie twaroplastycznym, o uogólnionym stopniu plastyczności $I_L^{(n)} = 0,10 - 0,15$; ($I_L^{(d)} = 0,11 - 0,17$).

W powyższym podziale na warstwy geotechniczne nie uwzględniono występującej od powierzchni terenu warstwy nasypu niebudowlanego.

Nasyp niebudowlany – stanowi warstwę złożoną z piasku gliniastego, gliny piaszczystej i gruzu ceglanego, o miąższości sięgającej do 2,40 m p.p.t.

Parametry geotechniczne podłoża określono metodą „B” wg Polskiej normy PN-81/B-03020 na podstawie ustaleń zależności korelacyjnych. Przyjęto współczynnik materiałowy γ o wartości 0,9 lub 1,1.

6. Warunki hydrogeologiczne

W podłożu omawianego terenu występują grunty słabo przepuszczalne, do których zaliczono namuły, torfy, piaski gliniaste i gliny piaszczyste, a także przepuszczalne piaski drobne.

W trakcie badań terenowych przeprowadzonych w kwietniu 2017 roku, stwierdzono występowanie wód gruntowych w jednym otworze badawczym (otwór nr 1).

Zwierciadło wody ustabilizowało się na głębokości 1,4 m p.p.t., tj. na rzędnej 129,6 m n.p.m.

Szczegółowy opis rodzaju zwierciadła i poziomu wody gruntowej, znajduje się na kartach dokumentacyjnych (załącznik 6.1 – 6.3) oraz na przekroju geotechnicznym (załącznik 5).

7. Wnioski

Podane w niniejszej opinii geotechnicznej wyniki badań przedstawiają rozpoznanie podłoża przeprowadzone zgodnie z zakresem ustalonym ze Zleceniodawcą.

Stan badań aktualny jest na dzień 13 kwietnia 2017 r.

Wyniki badań przedstawiono na kartach dokumentacyjnych oraz na przekroju geotechnicznym, przy czym na wymienionych załącznikach podano: rodzaje gruntów, warunki wodne oraz numery wydzielonych pakietów i warstw geotechnicznych, których wartości charakterystyczne zostały podane w tabeli – zał. nr 4.

129

8. Zalecenia geotechniczne

Na obecnym etapie prac nie jest znany poziom $\pm 0,00$ posadzki w budynku, można zatem podać wstępne zalecenia geotechniczne:

1. Istniejącą od powierzchni warstwę nasypu niebudowlanego zaleca się usunąć ze względu na nieprzydatność do posadowienia. Słabonośne są również grunty organiczne warstw I A i I B (lokalizacja gruntów słabonośnych znajduje się w załącznikach nr 5 i 6);
2. Proponuje się posadowienie fundamentów poniżej poziomu przemarzania gruntu, który dla województwa kujawsko – pomorskiego na badanym obszarze, wynosi 0,80 m p.p.t;
3. Na etapie budowy należy mieć na uwadze fakt, iż występujące poniżej poziomu posadowienia grunty spójne posiadają charakter tiksotropowy i są bardzo wrażliwe na zmiany wilgotności, przy dodatkowym nawodnieniu pod wpływem drgań – bardzo łatwo ulegają uplastycznieniu, a nawet upłynnieniu. Grunty te wymagają ochrony zgodnie z zaleceniami normy PN-81/B-03020;
4. Fundamenty należy zaprojektować oraz wykonać zgodnie z zaleceniami normy PN-81/B-03020; należy przewidzieć środki zabezpieczające przed:
 - rozmoczeniem, wysuszeniem lub przemarzeniem podłoża fundamentów w czasie wykonywania robót budowlanych;
 - zalaniem wykopu fundamentowego przez wody gruntowe, powierzchniowe lub opadowe;
 - przenikaniem wód opadowych, spływających powierzchniowo lub infiltrujących w podłoże gruntowe; efektywne zabezpieczeniem murów budynku przed wilgocią kapilarną;
 - korozyjnym działaniem wód gruntowych, opadowych i technologicznych na materiały i konstrukcje podziemnej części budowli i na urządzenia podziemne, a także wód technologicznych na grunty podłoża.

130

5. Ze względu na występowanie napiętego zwierciadła wody Projektant powinien obliczyć stateczność dna wykopu. W przypadku wykonania zbyt głębokich wykopów może dojść do zjawiska sufozji, a nawet przebicia hydraulicznego. Woda gruntowa może wystąpić wtedy w poziomie dna wykopów. W przypadku konieczności wykonania wykopu poniżej poziomu jego stateczności, należy rozważyć odwodnienie terenu.

6. Z racji iż badania geotechniczne były wykonywane punktowo (stan rzeczywisty miąższości nasypów odniesiony jest do punktu wykonania otworu geotechnicznego) oraz ze względu na charakterystykę podłoża gruntowego - grunty antropogeniczne (nasytowe) - w każdym innym miejscu miąższość nasypów i ich głębokość zalegania może być zróżnicowana. Należy się również liczyć z tym, że nasypy mogą również występować w różnych przypadkowych miejscach i zostaną one odkryte dopiero w trakcie wstępnych robót porządkowych i robót ziemnych. Poza tym nasypy występują również jako zasypki uzbrojenia podziemnego, gdzie mogą mieć miąższość nawet do kilku metrów.

7. Rozpoznanie budowy ma charakter punktowy; dokładne określenie rodzaju i stanu gruntów oraz przelotu warstw dotyczy wyłącznie poszczególnych punktów badawczych;

8. Dokładność określenia przelotu poszczególnych warstw geotechnicznych dla wierceń wynosi około +/- 0,1 m, co wynika z techniki wykonanych badań oraz dokładności urządzeń pomiarowych;

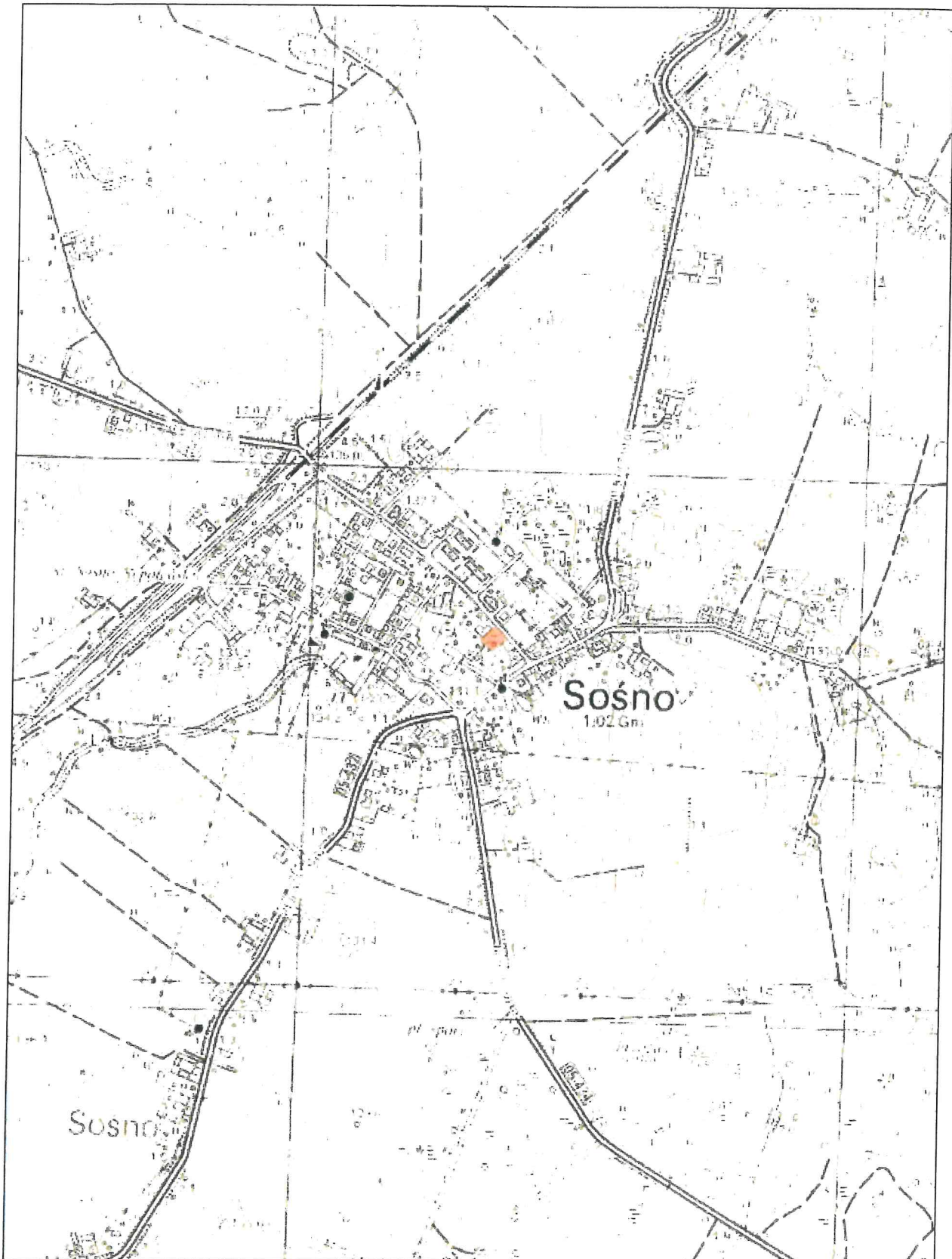
9. Kategorię geotechniczną oraz warunki gruntowe określi Projektant;

10. W zależności od głębokości $\pm 0,00$ posadowienia, na podstawie parametrów wyznaczonych dla warstw geotechnicznych (załącznik 4), projektant powinien obliczyć nośność warstw geotechnicznych i zwymiarować fundamenty do warunków geotechnicznych panujących w poziomie posadowienia.

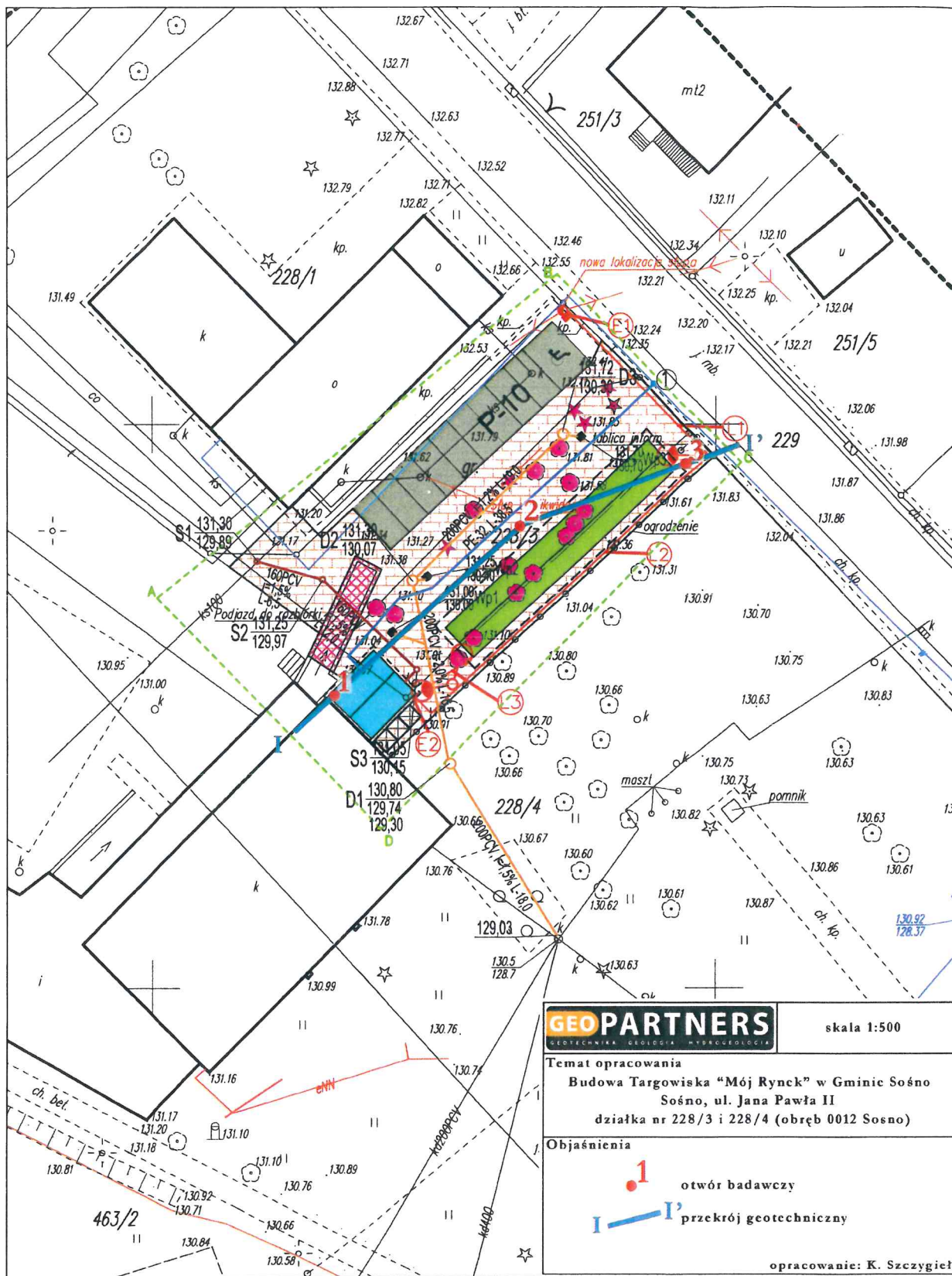
9. Wykorzystane materiały i literatura:

- PN-B-02479 - Geotechnika. Dokumentowanie geotechniczne. Zasady ogólne.
- PN-B-02480 - Grunty budowlane. Określenia, symbole, podział i opis gruntów.
- PN-B-02481 - Geotechnika. Terminologia podstawowa symbole literowe jednostki miar.
- PN-B-03020 - Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie.
- PN-B-04452 - Geotechnika. Badania polowe.
- PN-B-04481 - Grunty budowlane. Badania próbek gruntu.
- PN-EN 1997-1 - Eurokod 7 - Projektowanie geotechniczne - Część 1: Zasady ogólne
- PN-EN 1997-2 - Eurokod 7 - Projektowanie geotechniczne - Część 2: Rozpoznanie i badanie podłoża gruntowego.

Mapa lokalizacyjna w skali 1 : 10 000



Mapa dokumentacyjna w skali 1 : 500



- KW - wietrzalna
- KWg - wietrzalna gliniasta
- KR - rumosz
- KRG - rumosz glinisty
- Ko, K - otoczaki, kamienie
- Z - żwir
- Zg - żwir glinisty
- Po - pospółka
- Pog - pospółka gliniasta
- Pr - piasek gruboziarnisty
- Ps - piasek średnioziarnisty
- Pd - piasek drobnoziarnisty
- Pz - piasek pylasty
- Pg - piasek glinisty
- np - pył piaszczysty
- π - pył
- Gp - glina piaszczysta
- G - glina
- Gπ - glina pylasta
- Gpz - glina piaszczysta zwięzła
- Gz - glina zwięzła
- Gzπ - glina pylasta zwięzła
- Ip - il piaszczysty
- I - il
- Iπ - il pylasty

GRUNTY MINERALNE RODZIME

(wg PN-EN ISO 14688-1 oraz PN-EN ISO 14688-2)

- Gr - żwir
- Sa - piasek
- ISa - piasek drobny
- MSa - piasek średni
- CSa - piasek gruby
- clSa - piasek ilasty
- sSa - piasek pylasty
- sasiCl - glina ilasta
- saciSi - glina pylasta
- saSi - pył piaszczysty
- siCl - il pylasty
- clSi - pył ilasty
- Si - pył
- saCl - il piaszczysty
- Cl - il

SYMBOLE GEOTECHNICZNE I KLASYFIKACJA GRUNTÓW WG NORMY PN-86/B-02480

GRUNTY ORGANICZNE:

- Gb - gleba
- H - humus
- Nm - namul
- Nmp - namul piaszczysty
- Nmπ - namul pylasty
- T - torf
- Gy - gyta
- Kr - kreda
- Ck - węgiel kamienny
- Cb - węgiel brunatny
- Or - grunty organiczne

INNE OZNACZENIA:

- B - gruz betonowy
- C - gruz ceglany
- D - drewno
- Zl - żużel
- +
- //
- /

GRUNTY NASYPOWE:

- nB - nasyp budowlany
- nN - nasyp niebudowlany

WILGOTNOŚĆ GRUNTU:

- s - suchy
- mw - małowilgotny
- w - wilgotny
- m - mokry
- nw - nawodniony

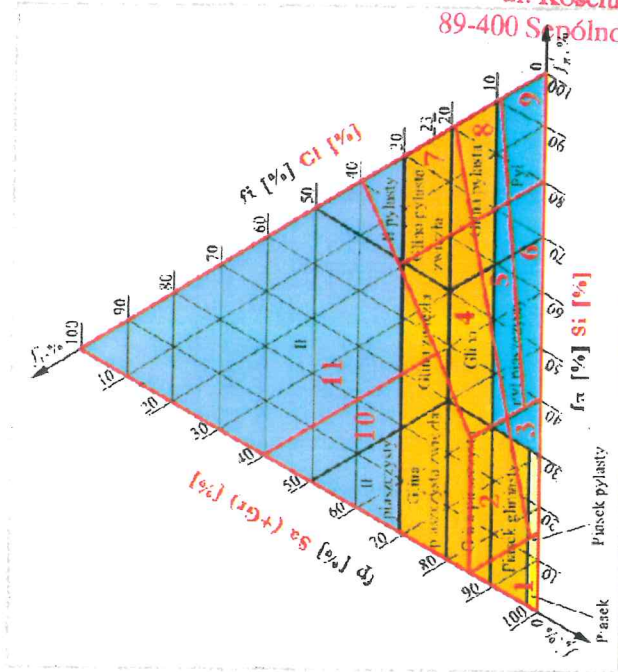
OZNACZENIA ZWIĘZIADŁA WODY:

- ▲▲ - nawiercony i ustabilizowany poziom wody gruntowej
- ▲ - ustabilizowany poziom wody gruntowej
- ▲▲▲ - nawiercony poziom wody gruntowej
- ⚡ - saczenia

SZRAFURY:

- - Gb
- - nN / Nb
- - Nm, T Gy
- - Pπ, Pd
- - Ps, Pr
- - Po, Z
- - Gp, G, Gπ, Gpz, Gz
- - np, π
- - I, Iπ

- 1 - Sa
- 2 - clSa
- 3 - sSa
- 4 - sasiCl
- 5 - sacSi
- 6 - saSi
- 7 - siCl
- 8 - clSi
- 9 - Si
- 10 - sacSi
- 11 - Cl



KONSYSTENCJA GRUNTÓW SPOISTYCH:



- zw - zwarty
- pzw - półzwały
- pl - plastyczny
- mp - mlekkoplastyczny
- pl - płynny

ZAGĘSZCZENIE GRUNTÓW NIESPOISTYCH:



- bln - bardzo luźny
- ln - luźny
- szg - średniozagęszczony
- zg - zagęszczony
- bzg - bardzo zagęszczony

Wartości charakterystyczne (n) parametrów warstw geotechnicznych

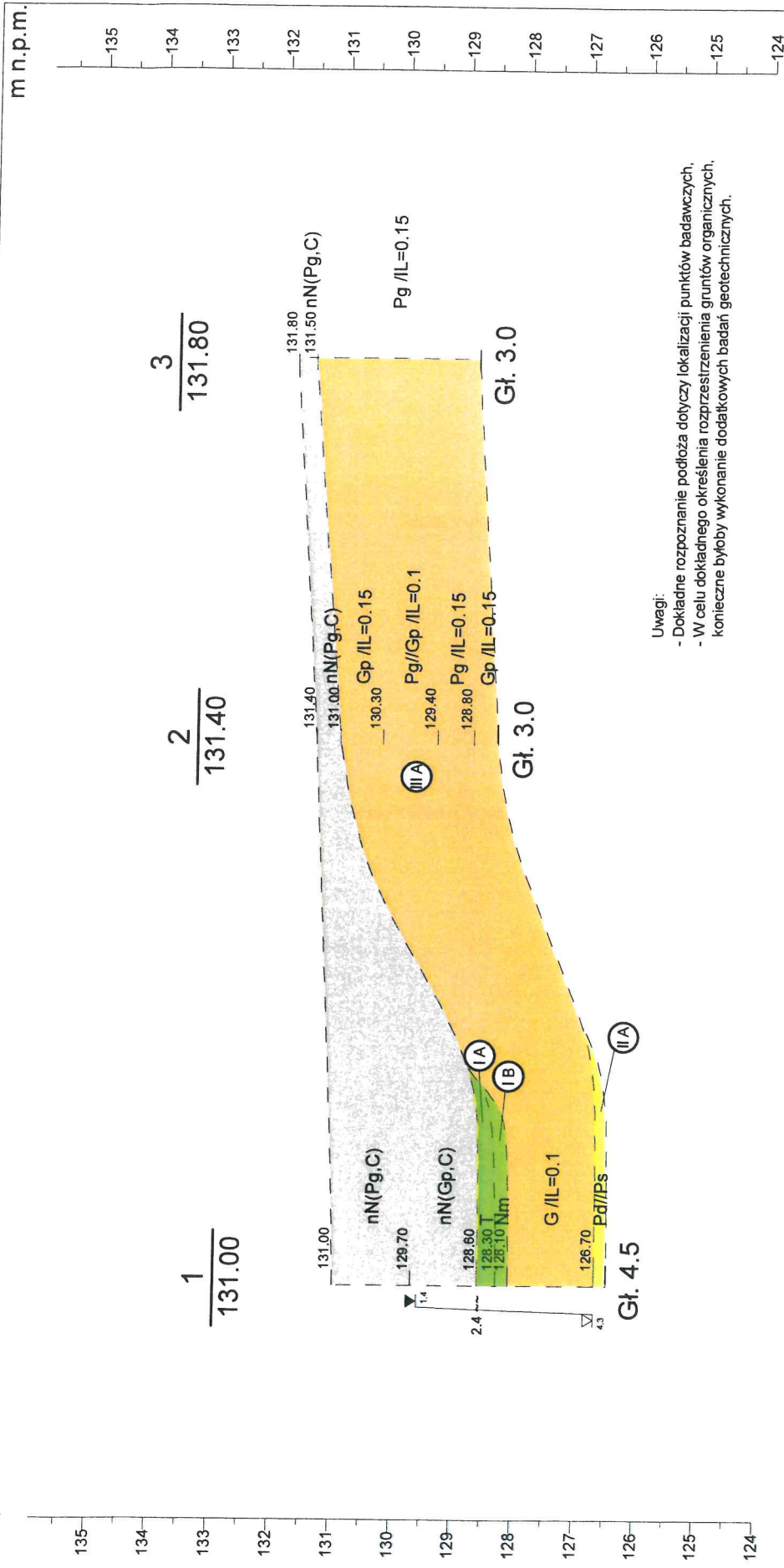
warstwa geotechniczna	rodzaj gruntu	symbol geologiczny konsolidacji gruntów spoistych	stopień zagęszczenia I_D [-]	stopień plastyczności I_L [-]	wilgotność naturalna W_n [%]	gęstość właściwa e_s [t*m ⁻³]	gęstość objętościowa ρ [t*m ⁻³]	spójność C_u [kPa]	kąt tarcia wewnętrznego φ_u [°]	edometryczny moduł ściśliwości pierwotnej M_0 [MPa]	edometryczny moduł ściśliwości wtórnej M [MPa]	moduł odkształcenia pierwotnego E_0 [MPa]	zawartość części organicznych I_{om} [%]	klasa zawartości węglanów
														[-]
I A	T	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	>30	-
I B	Nm	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5-30	-
II A	Pd/Ps	-	-	24 [3]	2,65 [3]	1,90 [3]	-	-	-	-	-	-	-	-
	Wartości obliczeniowe parametru	-	-	26,4	2,39	1,71	-	-	-	-	-	-	-	-
III A	Pg, G, Gp, Pg/Gp	B	-	0,15 [1]	13 [3]	2,65 [3]	2,15 [3]	33,45 [3]	19,2 [3]	41,94 [3]	55,91 [3]	31,88 [3]	-	-
	Wartości obliczeniowe parametru	B	-	0,17	14,3	2,39	1,94	30,11	17,3	37,75	50,32	28,69	-	-

[1] - wartość wyznaczona w badaniach terenowych

[2] - wartość wyznaczona w badaniach laboratoryjnych

[3] - wartość wyznaczona w oparciu o nomogramy PN-B/81-03020

m n.p.m.



Skala 1: 250 / 100

Uwagi:
 - Dokładne rozpoznanie podłoża dotyczy lokalizacji punktów badawczych,
 - W celu dokładnego określenia rozprężnienia gruntów organicznych, konieczne byłoby wykonanie dodatkowych badań geotechnicznych.

1	22.4m	2	15.4m	3
---	-------	---	-------	---

STAROSTA SEPOLEŃSKI

ul. Kościuszki 11, 85-409 Sepolno-Krańskie

Zań.Nr 5	GEOPARTNERS	Inwestor: Gmina Sośno ul. Nowa 1, 89-412 Sośno	Przekrój geologiczny I - I'	
5			Skala 1: 250 / 100	
Budowa Targowiska "Mój Rynek" w Gminie Sośno Sośno, ul. Jana Pawła II, działka nr 228/3 (obręb 0012 Sośno)		Podpis		
Opracował		Data 2017-04-18	Nazwisko lic. K. Szczygiel	Podpis

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał.Nr: 6.1

Profil numer 1

Miejscowość: Sośno
Gmina: Sośno
Powiat: sępoleński
Województwo: kujawsko-pomorskie

Obiekt: ul. Jana Pawła II (dz. nr 228/3)
Inwestor: Gmina Sośno

System wiercenia: Ręcznie

Rzędna: 131.00 m n.p.m. Głębokość: 4.50 m

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2017-04-13

Wiercenie	Głębokość zwiędziadła wody [m.p.p.t.]	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot [m]	Opis litologiczny	Wilgotność	Ilość walczkowań	IL	ID	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna
			[m]									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				nN (Pg, C)		nasyp niebudowlany szary złożony z piasku gliniastego i gruzu ceglanego						
			-1.0									
				nN (Gp, C)	1.30	nasyp niebudowlany ciemnoszary złożony z gliny piaszczystej i gruzu ceglanego	w					
			-2.0									
			2.40	T	2.40	torf brązowy						IA
				Nm	2.70	namuł czarny						IB
			-3.0									
				G	2.90	glina szara		0/1	0.1		tpl	III A
			-4.0									
				Pd//Ps	4.30	piasek drobny szary na pograniczu piasku średniego	nw				szg	II A
					4.50							

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

133



KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Profil numer 2

Miejscowość: Sośno
Gmina: Sośno
Powiat: sępoleński
Województwo: kujawsko-pomorskie

Obiekt: ul. Jana Pawła II (dz. nr 228/3)
Inwestor: Gmina Sośno

System wiercenia: Ręcznie

Rzędna: 131.40 m n.p.m. Głębokość: 3.00 m

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2017-04-13

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Wilgotność	Ilość walczkowań	IL	ID	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			nN (Pg, C)			nasyp niebudowlany szary złożony z piasku gliniastego i gruzu ceglanego						
			Gp	0.40		głina piaszczysta jasnobrązowa		1/1	0.15			
			Pg//Gp	1.10		piasek gliniasty brązowy na pograniczu gliny piaszczystej	w	0/1	0.1		tpl	III A
			Pg	2.00		piasek gliniasty brązowy			0.15			
			Gp	2.60		głina piaszczysta brązowa		1/1				
				3.00								

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

KARTA OTWORU GEOTECHNICZNEGO

Zał. Nr. 6.3

Profil numer 3

Miejscowość: Sośno
Gmina: Sośno
Powiat: sępoleński
Województwo: kujawsko-pomorskie

Obiekt: ul. Jana Pawła II (dz. nr 228/3)
Inwestor: Gmina Sośno

System wiercenia: Ręcznie

Rzędna: 131.80 m n.p.m. Głębokość: 3.00 m

Skala 1 : 25

Data wiercenia: 2017-04-13

Wiercenie	Głębokość zwierciadła wody	Stratygrafia	Profil litologiczny		Przelot	Opis litologiczny	Wilgotność	Ilość wałczków	IL	ID	Stan gruntu	Warstwa geotechniczna
			[m]	[m]								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			0	nN (Pg, C)	0.30	nasyp niebudowlany szary złożony z piasku gliniastego i gruzu ceglanego						
			-1.0				w					
			-2.0	Pg		piasek gliniasty brązowo-żółty		0/1	0.15		tpl	III A
			-3.0		3.00							

140