

BIURO PROJEKTÓW - INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Ireneusz Rzepka
ul. Chopina 2b
14 - 300 MORĄG

Tel. (08985) 27-15

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA : ELEKTRYCZNA

OBIEKT : BUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO
OD AL. WOJSKA POLSKIEGO
W KIERUNKU NA NOWY DWÓR.

ADRES : ANTONIEWO gm. MORĄG dz. Nr 55

INWESTOR : URZĄD MIEJSKI w MORĄGU
14-100 MORĄG ul. 11-go Listopada 9

PROJEKTOWAŁ: IRENEUSZ RZEPKA 119/76/OL

OPRACOWAŁ: IRENEUSZ RZEPKA 119/76/OL

SPRAWDZIŁ: mgr inż. MIKOŁAJ WŁAS 173/94/OL

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Ireneusz Rzepka
14-300 Morąg ul. Chopina 2B
tel (089) 757 27 15
upr S2 ust 2 pkt 2. § 6 ust 2 § 7
i § 13 ust 1 pkt 4d

Mikołaj Marian Włas
mgr inż. ELEKTRYK
upr inż. 173/94/OL
§ 2 ust. 1 pkt 1, § 3 ust. 1, § 7 i § 8 ust 1, pkt 4 lit. d.
14-100 Ostroda, ul. Kosynierska 21A

LIPIEC 2015r.

Rodzaj dokumentacji : **PROJEKT BUDOWLANY**

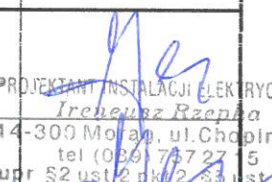
Branża : **ELEKTRYCZNA**

Obiekt : **BUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO
OD AL. WOJSKA POLSKIEGO W KIERUNKU
NA NOWY DWÓR.**

Miejscowość : **MORĄG gm. MORĄG dz. Nr 55**

Inwestor : **URZĄD MIEJSKI w MORĄGU
14-300 MORĄG ul. 11-go Listopada 9**

Projekt zawiera	Ilość stron
Opis techniczny	1 -
Obliczenia	-
Rysunki	w/g wykazu strona Nr 3

L.p.	Stanowisko	Nazwisko i imię	Nr uprawnień	Data	Podpis
1	Projektant:	Ireneusz Rzepka	119/76/OL	07. 2015r.	 PROJEKTANTY INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH <i>Ireneusz Rzepka</i> 14-300 Morąg, ul. Chopina 2B tel (089) 737 27 15 upr S2 ust 2 pkt 2, 33 ust 2 §7 1815 ust 1 pkt 4b <i>Mikołaj Marian Włas</i> mgr inż. ELEKTRYK upr. nr 173/94/OL 14-100 Gł. 122 ul. Koszumińska 21A
2	Opracował:	Ireneusz Rzepka	119/76/OL	07. 2015r.	
3	Sprawdził:	mgr inż. Mikołaj Włas	173/94/OL	07. 2015r.	

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU

1. - Strona tytułowa.
2. - Zawartość operatu
3. - Oświadczenie projektanta.
4. - Oświadczenie sprawdzającego.
5. - Zaświadczenie o przynależności do W-MIIB nr WAM-L38-NRM-ICD ważne do dnia 31.12.2015r.
6. - Stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Nr 119/76/OL.
7. - Zaświadczenie o przynależności do W-MIIB nr WAM-4HC-PAV-X51 ważne do dnia 31.12.2015r.
8. - Stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Nr 173/94/OL.
9. - Warunki Przyłączenia do sieci elektroenergetycznej nr P/15/028243 z dnia 23.06.2015r.,
- 10.- Wypis i wyrys ze zmian Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Obszaru Miasta Morąga.
- 11.- Zbiór danych bazy danych EGiB.
- 12.- Uzgodnienie Zarządu Dróg Powiatowych lokalizacji oświetlenia ulicznego w m. Antoniewo.
- 13.- Opinia Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej.
- 14.- Uzgodnienia.
- 15.- Opis techniczny.
- 16.- Obliczenia techniczne.
- 17.- Rysunki :
 - Nr E-1 - Plan oświetlenia.
 - Nr E-2 - Schemat ideowy zasilania.
 - Nr E-3 - Schemat elektryczny obwodu Nr I oświetlenia.
 - Nr E-4 - Schemat elektryczny obwodu Nr II oświetlenia.

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Ireneusz Rzepka
14-300 Morąg, ul. Chopina 2B
tel (089) 751 27 15
upr §2 ust.2 pkt 2. §5 ust 2 §7
§13 ust 1 pkt 4d

Morąg, dnia 27.07.2015r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r –
Prawo Budowlane
(Dz. U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623 tekst jednolity).

OŚWIADCZAM

Że projekt budowy oświetlenia drogowego od Al. Wojska Polskiego w kierunku na Nowy Dwór został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant:

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Ireneusz Bzypka
14-300 Morąg, Al. Chopina 2B
tel (089) 757 27 15
upr. §2 ust. 2 pkt 2, §6 ust 2 §7
i §13 ust 1 pkt 4c

Morąg, dnia 27.07.2015r.

OŚWIADCZENIE

**Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r –
Prawo Budowlane**

(Dz. U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623 tekst jednolity).

OŚWIADCZAM

Że projekt budowy oświetlenia drogowego od Al. Wojska Polskiego w kierunku na Nowy Dwór został sprawdzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Sprawdzający:

Mieczysław Marian
mgr inż. ELEKTRYK
Dz. nr 173/94/G
62 mł 1-2
14-100



BURMISTRZ MORĄGA

14-300 Morąg ul. 11 Listopada 9, tel.(89) 757 22 31, fax (89) 757 21 20, e-mail: burmistrz@morag.pl

Znak: KI.7011.11.2015.I.PJ

Morąg, dnia 04 maja 2015 r.

PEŁNOMOCNICTWO

Ja, niżej podpisany, **Tadeusz Sobierajski – Burmistrz Morąga**, z siedzibą: **Urząd Miejski w Morągu, ul. 11 listopada 9, 14-300 Morąg**

niniejszym upoważniam

Ireneusza Rzepkę, właściciela Biura Projektów Ireneusz Rzepka, 14-300 Morąg, ul. Chopina 2B

do podejmowania działań zmierzających do uzyskania w organach samorządowych, administracji państwowej i innych instytucjach, wszelkich warunków, uzgodnień i decyzji ogólnie prawnych związanych z wykonaniem projektów budowlanych i wykonawczych na wykonanie dokumentacji technicznej dla zadania pn. **„Wykonanie oświetlenia od Al. Wojska Polskiego w kierunku na Nowy Dwór”**.

Niniejsze pełnomocnictwo obejmuje również prawo do złożenia wniosku o wydanie decyzji o pozwoleniu na budowę dotyczącej inwestycji, o której mowa powyżej oraz występowania przed odpowiednimi organami w postępowaniu, mającym na celu uzyskanie wyżej wymienionych decyzji.

Niniejsze pełnomocnictwo uprawnia do udzielenia dalszych pełnomocnictw dotyczących przedmiotowej sprawy.

Pełnomocnictwo to nie upoważnia do zaciągania zobowiązań finansowych w imieniu Burmistrza Morąga oraz wygasa z chwilą uprawomocnienia się decyzji o pozwoleniu na budowę.

BURMISTRZ
Tadeusz Sobierajski



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-L38-NRM-ICD *

Pan Ireneusz Rzepka o numerze ewidencyjnym WAM/IE/2326/01

adres zamieszkania ul.Chopina 2b, 14-300 Morąg

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-16 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.)

Za zgodności:

PROJEKTANT I INSALACJI ELEKTRYCZNYCH
Ireneusz Rzepka
14-300 Morąg, ul.Chopina 2B
tel.(089) 757 27 15
upr. 52 ust. 2 pkt 2, 55 ust. 2 § 7
1 § 13 ust. 1 pkt 4d

* 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.

Urząd Województwa
w Olsztynie
Wydział Gospodarki
Terenowej

Olsztyn, dnia 15 czerwca 1976 r.

Nr 119/76/OL

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie §2 ust.2 pkt 2, §5 ust. 2, §7,
i §15 ust. 1 pkt 4b rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej
i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzieln-
nych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. Nr 8 poz.46/
stwierdza się, że

Obywatel R Z E P K A Ireneusz

technik elektryk

urodzony, dnia 22 maja 1950 r. Jarocin
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania
samodzielnej funkcji projektanta oraz kierownika budowy i robót
w specjalności : instalacji elektrycznych

Obywatel Ireneusz R z e p k a jest upoważniony do :

1. sporządzania projektów instalacji elektrycznych
o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych
i schematach technicznych,
2. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wytwarzania elementów konstruk-
cyjnych instalacji oraz oceniania i badania stanu technicz-
nego w zakresie instalacji elektrycznych o powszechnie
znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.



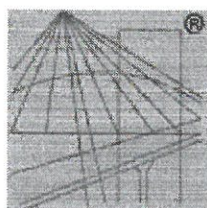
Za zgodność:

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Ireneusz Rzepka
14-300 Morąg, ul. Chopina 2B
tel. (089) 76 27 15
upr. §2 ust. 2 pkt 2, §5 ust. 2 §7
i §13 ust. 1 pkt 4b



up. Wojewódzki

inż. J. Palmowski
Z-ca Dyrektora Wydziału



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:

WAM-4HC-PAV-X5I *

Pan Mikołaj Włas o numerze ewidencyjnym WAM/IE/2949/01
adres zamieszkania ul. Kosynierska 21 A, 14-100 Ostróda
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-01 roku przez:

Mariusz Dobrzeniecki, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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.)

Za zgodności:

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Ireneusz Radocha
14-300 Morąg, ul. Chopina 2B
tel. (089) 757 27 15
upr. § 2 ust. 2 pkt 2, § 3 ust. 2 § 7
§ 13 ust. 1 pkt 4d

* 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 173/94/OL

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust.1 pkt 1, § 5 ust.1, § 7 4 d
i § 13 ust. 1 pkt. 1 lit.

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1978 r. w spra-
wie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. Ustaw Nr 8, poz. 48) stwierdza się, że

(obywatel/ka) Mikołaj Marian W ł a s

(imię i nazwisko)

magister inżynier elektryk

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 1 stycznia 1944, w Ostrowie Lub. pow. Lubartów

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót

(rodzaj funkcji)

w specjalności

instalacyjno-inżynieryjnej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

sieci i instalacji elektrycznych

(specjalizacja zawodowa)

Za zgodności
Mikołaj Marian Włas
inżynier elektryk
173/94/OL
19-10-1994
14-11-1994
Kosyński 21A

P a n. Mikołaj Marian W ł a s jest upoważniony do :

11

- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych, napowietrznych i kablowych linii energetycznych, stacji i urządzeń elektroenergetycznych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji i sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych, napowietrznych i kablowych linii energetycznych, stacji i urządzeń elektroenergetycznych.

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji, za pośrednictwem Wojewody Olsztyńskiego.

Pobrano i skasowano
opłatę skarbową
w wys. 30 tys. zł.



Z up. WOJEWÓI

tnż Janusz 7.11.2000
Z. [illegible]
Wydziału [illegible]
i Nadzoru Budowlanego

Za projektantem

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Ireneusz Rzepka
14-300 Morąg, ul. Chopina 2B
tel. (53) 757 27 05
upr. 52 001 2 pkt 2, 30 ust 2 § 7
1513 ust 1 pkt 4d

Numer P/15/028243

Miejscowość Ostróda

Data 23-06-2015

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA
DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Olsztynie

1. Przyłączany obiekt:

Nazwa: oświetlenie uliczne

Adres (Nr działki): Antoniewo

gm. Morąg, działka numer 1-157/6, 55-1

2. Grupa przyłączeniowa: V

3. Moc przyłączeniowa: 2.5 kW

4. Miejsce przyłączenia:

GPZ - Morąg [45]

Linia 15 kV MORĄG-PASŁĘK-MALDYTY [4510]

Stacja SN/nn MORĄG MBM [Os-0103]

Obwód nn MORĄG [0103-01]

Obiekt Złącze, szafka [nN] Antoniewo dz nr 49/1 [01030115 (5400483)]

5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:

zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia głównego w istniejącym złączu w kierunku instalacji odbiorcy;

6. Rodzaj przyłącza: kablowe

7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA

7.1.1. Urządzenia WN i SN:

-

7.1.2. Stacja transformatorowa:

-

7.1.3. Urządzenia nn:

Należy wykonać podłączenie przewodu w istniejącym złączu kablowo- pomiarowym n.N. 0,4 kV na działce nr 49/1 i 49/2 przy granicy działki nr 55

7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:

-

7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:

-

7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:

-

7.1.7. Demontaże:

-

7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:

Opracować i uzgodnić w Dziale Zarządzania Eksploatacją w Rejonie Dystrybucji w Ostródzie schemat jednokreskowy układu pomiarowego i przyłącza, tzn. od miejsca rozgraniczenia własności do układu pomiarowego włącznie.;

Należy wykonać podłączenie przewodem z istniejącego złącza kablowo-pomiarowego n.N. 0,4 kV na działce nr 49/1 i 49/2 przy granicy działki nr 55 do złącza kablowo-pomiarowego.

Odbiorca wykona instalację przyłączaną w obiekcie przyłączanym do poboru mocy, od miejsca rozgraniczenia własności stron.

Wykonać rozdział instalacji przed i zalicznikowej.

Technik ds. Przyłączeń


Marek Karczewski

Wewnętrzna linię zasilającą (WLZ) przystosować do zwiększonego poboru mocy.

Układ pomiarowo - rozdzielczy dostosować do schematów przyłączeniowych obowiązujących w ENERGA-OPERATOR SA O/ Olsztyn.

Układy pomiarowe w miejscu ogólnodostępnym.

Uzyskać pisemną zgodę właściciela działki na której będzie zainstalowane projektowane złącze na montaż i dostęp do złącza kablowo-pomiarowego.

Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej".;

8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej: $\text{tg } \phi \leq 0.4$

9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:

9.1. Miejsce zainstalowania:

Złącze kablowo-pomiarowe nr 01030115 (5400483) zainstalowane na działce nr 49/1 i 49/2 przy granicy działki nr 55

9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:

wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy o prądzie znamionowym 16 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego

9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni

9.4. Liczniki: 1-fazowy energii elektrycznej czynnej;

9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych

9.6. Wymagania dodatkowe:

a) Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.

b) Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.

c) Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.

d) Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA

e) inne:

10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej

10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

a) Układ sieci Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.

b) Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV

c) Maksymalny prąd zwarcia w sieci 26 kA

Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant.

d) System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania

10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci -

b) Napięcie znamionowe sieci - kV

c) Prąd zwarcia doziemnego - A

d) Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s

e) Moc zwarcia na szynach 15 kV - MVA

f) Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s

w stacji 110/15 kV GPZ Morąg

Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarcia.



Energa
operator

14

g) System ochrony od porażeń

uziemienie ochronne

10.3. Inne:

TR-100kVA, Sz-51 Ib 3x100A, AsXSn4x50mm²/~200m, Sz-51 Ib 3x63A, AsXSn4x50mm²/~150m, YAKY4x70mm²/~38m

11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]

12. Inne ustalenia:

12.1. Dotyczy projektu budowlanego:

12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:

12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:

Umowa bezinwestycyjna. Rozdział instalacji.

12.4. Inne wymagania:

Przebudowa ewentualnej kolizji z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi musi być regulowana odrębną umową i warunkami przebudowy kolizji.

13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.

14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.

15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).

ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Olsztynie

16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.

17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.

Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.

18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:

- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,

- po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.

Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Karczewski Marek

OPRACOWAŁ

tel. 896121534, 896121537

Technik ds. Przyłączeń

Marek Karczewski

ZATWIERDZIŁ

Dyrektor
Rejonu Dystrybucji

Zbigniew Michowski

Otrzymują: 1. Wnioskodawca

GR.6727.342.2015

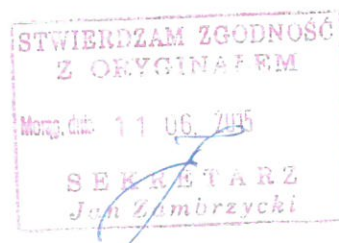
Morąg, dnia 11.06.2015 r.

**WYPIS I WYRYS ZE ZMIANY MIEJSCOWEGO PLANU
ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO OBSZARU MIASTA
MORĄG**

**(uchwała Nr III/20/14 Rady Miejskiej w Morągu z dnia 30 grudnia 2014 r., ogłoszona w
Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko – Mazurskiego z dnia 18 lutego
2015r. r., poz. 701)**

**W ZAKRESIE
OBEJMUJĄCYM DZIAŁKI NR 55, NR 52/2, NR 52/3 OBRĘB MORĄG NR 1**

Na podstawie art. 1 ust. 1, pkt. 1, lit. b ustawy z dnia 16 listopada 2006 r., o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635) w kasie tut. urzędu uiszczono opłatę skarbową w wysokości 70 zł (słownie: siedemdziesiąt złotych)



UCHWAŁA NR III/20/14
RADY MIEJSKIEJ W MORĄGU

z dnia 30 grudnia 2014 r.

w sprawie: uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru miasta Morąg

Na podstawie art. 18 ust.2 pkt. 5, art.40 ust.1 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (tekst jednolity Dz. U. z 2013r. poz. 594, poz. 645, poz. 1318) oraz art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (tekst jednolity Dz. U. z 2012r. poz. 647, poz. 951, poz. 1445, z 2013 roku poz. 21, poz. 405, poz. 1238) oraz po stwierdzeniu że niniejsza uchwała nie narusza ustaleń „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Morąg obszar miasta i tereny wiejskie

Rada Miejska w Morągu uchwała

zmianę miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru miasta Morąg, po stwierdzeniu braku sprzeczności ze studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Morąg obszar miasta i tereny wiejskie

Rozdział 1.
Przepisy ogólne


§ 1. Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru miasta Morąg obejmująca tereny w granicach administracyjnych miasta i częściowo gminy określone w Uchwale Nr XXXVIII/569/13 Rady Miejskiej w Morągu z dnia 08 listopada 2013 roku, ma na celu ustalenie zasad zagospodarowania i metod kształtowania ładu przestrzennego oraz spójności rozwoju miasta to jest: powiązań funkcjonalno – przestrzennych, spójności jako ciągłości historycznej, spójności społecznej i ekonomicznej.

§ 2. 1. Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru miasta Morąg, zwana dalej planem miejscowym, składa się z jednolitego tekstu planu miejscowego, który stanowi treść uchwały oraz rysunku stanowiącego załącznik graficzny nr 1 w skali 1:2000, do niniejszej uchwały.

2. Do planu miejscowego Rada Miejska w Morągu dołącza:

- ostrygnięcie Rady Miejskiej w Morągu o sposobie rozpatrzenia uwag do projektu zmian planu stanowiące załącznik nr 2,
- rozstrzygnięcie o sposobie realizacji zapisanych w zmianach planu inwestycji z zakresu infrastruktury technicznej, które należą do zadań własnych gminy oraz o zasadach ich finansowania zgodnie z przepisami o finansach publicznych stanowiące załącznik nr 3.

§ 3. Tekst planu miejscowego zawiera ustalenia stanowiące:

1	przepisy dotyczące całego terenu opracowania		STWIERDZAM ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM	Rozdział
2	Przepisy dotyczące wyodrębnionych w planie terenów:		Morąg, dnia 31.06.2015	1

SEKRETARZ
Jan Zamborzycki

	a	przepisy dotyczące przeznaczenia terenów oraz linii rozgraniczających tereny o różnym przeznaczeniu, funkcjach lub różnych zasadach zagospodarowania oraz dotyczące sposobów i terminów tymczasowego zagospodarowania, urządzenia i użytkowania terenów	Rozdział 2
	b	przepisy dotyczące zasad ochrony i kształtowania ładu przestrzennego, zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego, zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej	Rozdział 3
	c	przepisy dotyczące wymagań wynikających z potrzeb kształtowania przestrzeni publicznych, dotyczące terenów przeznaczonych do realizacji celów publicznych, dróg i ulic oraz terenów niezbędnych do wytyczania ścieżek rowerowych	Rozdział 4
	d	przepisy dotyczące szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczeń w ich użytkowaniu, w tym zakazów zabudowy, a także przepisy dotyczące obszarów zorganizowanej działalności inwestycyjnej, rehabilitacji istniejącej zabudowy i infrastruktury technicznej	Rozdział 5
	e	przepisy dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej	Rozdział 6
	f	przepisy dotyczące granic obszarów wymagających przeprowadzenia scaleń i podziałów nieruchomości, szczegółowych zasad i warunków scalenia i podziału nieruchomości parametrów i wskaźników kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu, w tym linii zabudowy, gabarytów obiektów i wskaźników intensywności zabudowy	Rozdział 7
	g	przepisy dotyczące stawek procentowych na podstawie których ustala się opłatę z tytułu wzrostu wartości nieruchomości	Rozdział 8
3	przepisy końcowe		Rozdział 9

§ 4. 1. Rysunek planu miejscowego obowiązuje w zakresie:

- ustalonych graficznie linii granic obszaru objętego planem,
- ustalonych graficznie linii rozgraniczających tereny o różnym przeznaczeniu, funkcjach lub zasadach zagospodarowania,
- ustalonych symbolami literowymi przeznaczeń podstawowych terenów,
- ustalonych graficznie nieprzekraczalnych linii zabudowy,
- ustalonych graficznie obowiązujących linii zabudowy,
- ustalonych graficznie orientacyjnymi liniami podziału wewnętrznego, zasad podziału na działki;
- ustalonych graficznie zasad przebiegu tras ścieżek rowerowych,
- ustalonych graficznie stref ochrony konserwatorskiej, strefy ochrony ekspozycji oraz strefy ochrony archeologicznej,
- ustalonej graficznie strefy ochronnej od terenów zamkniętych.

2. Zastosowane na rysunku planu miejscowego symbole literowe oznaczają następujące przeznaczenia podstawowe terenów:

- 1)MN tereny zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej
- 2)MW tereny zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej
- 3)UM tereny zabudowy usługowej z mieszkalną

3. Dla wprowadzonych w rysunku planu terenów oznaczonych symbolami z dodatkiem litery a lub b obowiązują ustalenia takie jak przy symbolu podstawowym

§ 5. 1. Ilekoć w tekście planu miejscowego jest mowa o:

- 1) planie – należy przez to rozumieć ustalenia zmiany planu miejscowego, oraz rysunki zmian planu,
- 2) uchwale – należy przez to rozumieć niniejszą Uchwałę Rady Miejskiej w Morągu stanowiącej ustalenia planu,
- 3) rysunku planu – należy przez to rozumieć rysunek planu miejscowego wykonany na mapie zasadniczej w skali 1:2000 stanowiącej załącznik nr 1 do uchwały,
- 4) przeznaczeniu podstawowym – należy przez to rozumieć takie przeznaczenie, które przeważa na danym terenie wyznaczonym liniami rozgraniczającymi i obejmuje ponad 50% powierzchni obiektów realizowanych na tym terenie lub ponad 50% powierzchni terenu użytkowanego w przeznaczeniu podstawowym,
- 5) przeznaczeniu dopuszczalnym – należy przez to rozumieć rodzaje przeznaczenia terenów inne niż podstawowe, które uzupełniają lub wzbogacają przeznaczenie podstawowe,
- 6) nieprzekraczalnej linii zabudowy – należy przez to rozumieć wyznaczoną w rysunku planu linię, której nie może przekroczyć ściana budynku lub jego najdalej wysunięte elementy w kierunku ulicy lub sąsiedniego terenu oddzielonego linią rozgraniczającą, z wyłączeniem elementów wystających budynku takich jak: balkon, okap, gzyms, pilaster, murek oporowy, podjazd;
- 7) nieprzekraczalnej istniejącej linii zabudowy – należy przez to rozumieć linię wyznaczoną przez istniejące budynki, której nie może przekroczyć ściana budynku lub jego najdalej wysunięte elementy w kierunku ulicy lub sąsiedniego terenu oddzielonego linią rozgraniczającą, z wyłączeniem elementów wystających budynku takich jak: balkon, okap, gzyms, pilaster, murek oporowy, podjazd;
- 8) obowiązującej linii zabudowy ciągłej – linia określona na rysunku planu, która wyznacza położenie frontowych ścian budynków w taki sposób, że tworzą zwartą pierzeję na całej długości linii;
- 9) usługach komercyjnych – należy przez to rozumieć usługi, których wyróżnikiem jest ich czysto rynkowy charakter, do których zaliczają się usługi w zakresie handlu, gastronomii, turystyki, komunikacji oraz centra wystawiennicze, logistyczne i instytucje finansowe,
- 10) funkcji terenu – należy przez to rozumieć rzeczywiste lub planowane użytkowanie terenu lub sposób jego wykorzystania,
- 11) budowie – zgodnie z definicją zamieszczoną w Prawie Budowlanym,
- 12) terenach zieleni niskiej – należy przez to rozumieć tereny łąk i pastwisk z pojedynczymi zadrzewieniami i krzewami występujące w formie nie urządzonej na terenach niezurbanizowanych oraz tereny trawników z pojedynczymi zadrzewieniami i krzewami jako tereny zieleni urządzonej na terenach zurbanizowanych;
- 13) usługach nieuciążliwych należy przez to rozumieć usługi: handlu detalicznego, gastronomii, nieuciążliwego rzemiosła usługowego, administracji i bezpieczeństwa publicznego, łączności, informacji, nauki i oświaty, zdrowia i opieki społecznej, kultu religijnego, kultury i rozrywki, wypoczynku, rekreacji i sportu, biur

- 4)U tereny usług
- 5)UH tereny usług handlu
- 6)UO tereny usług oświaty
- 7)UKs tereny kościołów
- 8)US tereny usług sportu i rekreacji
- 9)UR tereny usług rzemiosła
- 10)P tereny obiektów produkcyjnych, składów i magazynów
- 11)RM tereny produkcji związanej z rolnictwem
- 12)R tereny upraw rolniczych
- 13)MR tereny zabudowy zagrodowej
- 14)ZP tereny zieleni parkowej
- 15)ZD tereny ogrodów działkowych
- 16)ZN tereny zieleni nie urządzonej
- 17)ZCz tereny cmentarzy zabytkowych
- 18)WS tereny wód powierzchniowych
- 19)S tereny urządzeń i obiektów specjalnych
- 20)tereny komunikacji, w tym:
 - a) KS tereny obsługi komunikacji
 - b) KK tereny kolejowe – tereny zamknięte ograniczone zasięgiem granic działek kolejowych
 - c) KP tereny publicznych ciągów pieszych
 - d) KPK tereny publicznych ciągów pieszo-jezdnych
 - e) KDD tereny publicznych ulic dojazdowych
 - f) KDL tereny publicznych ulic lokalnych
 - g) KDZ tereny publicznych ulic zbiorczych
 - h) KDG tereny publicznych ulic głównych
 - i) KH lądowisko helikopterów sanitarnych
- 21)tereny infrastruktury technicznej, w tym:
 - ciepłownictwo
 - wodociągi
 - gazociągi
 - energetyka
 - kanalizacja

komercyjnych, banków i innych o analogicznym do powyższych charakterze i stopniu uciążliwości, których normalne funkcjonowanie:

- a) nie powoduje przekroczenia żadnego z parametrów dopuszczalnego poziomu szkodliwych lub uciążliwych oddziaływań na środowisko poza zajmowanym obiektem,
- b) nie jest źródłem uciążliwych lub szkodliwych odpadów, nie powoduje nieodwracalnych zmian środowiska przyrodniczego w obrębie zajmowanej działki,
- c) ani w żaden inny oczywisty sposób nie pogarsza warunków użytkowania terenów sąsiadujących np. przez emisję nieprzyjemnych zapachów, dymów, składowanie nieestetycznych odpadów na otwartej przestrzeni

Rozdział 2.

Przepisy dotyczące przeznaczenia terenów oraz linii rozgraniczających tereny o różnym przeznaczeniu, funkcjach lub różnych zasadach zagospodarowania oraz dotyczące sposobów i terminów tymczasowego zagospodarowania, urządzenia i użytkowania terenów

§ 6. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny mieszkaniowe oznaczone symbolami **1 MN ÷ 121 MN** z podstawowym przeznaczeniem pod zabudowę mieszkaniową jednorodzinną.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków mieszkalnych jednorodzinnych i szeregowych;
- 2) budynków gospodarczych, w tym garaży;
- 3) sieci infrastruktury technicznej.

3. Usługi realizowane w parterach budynków mieszkalnych muszą zaliczać się do usług nieuciążliwych.

4. Dopuszcza się możliwość powiększania istniejących zabudowanych działek, kosztem przyległych terenów zieleni nieurządzonej, na tereny zieleni w działkach

5. Do czasu zagospodarowania terenów zgodnie z planem ustala się możliwość tymczasowego rolniczego, użytkowania terenów.

§ 7. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny mieszkaniowe oznaczone symbolami **1 MW ÷ 54 MW** z podstawowym przeznaczeniem pod zabudowę mieszkaniową wielorodzinną.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków mieszkalnych wielorodzinnych;
- 2) obiektów usługowych;
- 3) obiektów mieszkalno – usługowych;
- 4) terenów zieleni z urządzeniami sportowymi i placami zabaw;
- 5) garaży lokalizowanych w budynkach mieszkalnych;
- 6) parkingów;
- 7) miejsc postojowych w garażach wielopoziomowych z dopuszczeniem funkcji usługowej w parterze,
- 8) dróg dojazdowych, parkingów, sieci i urządzeń infrastruktury technicznej niezbędnych dla obsługi terenu.

3. Usługi realizowane w sąsiedztwie lub w parterach budynków mieszkalnych muszą zaliczać się do usług nieuciążliwych

4. Ustala się możliwość adaptacji istniejących obiektów na inne funkcje nie uciążliwe dla zabudowy mieszkalnej.

§ 8. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny usługowo – mieszkaniowe oznaczone symbolami 1 UM ÷ 35 UM z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty usługowe z mieszkaniami.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków mieszkalno – usługowych;
- 2) budynków usługowych;
- 3) budynków gospodarczych;
- 4) terenów zieleni;
- 5) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu;
- 6) dopuszcza się budowę sieci infrastruktury technicznej.

3. Usługi realizowane w sąsiedztwie lub w parterach budynków mieszkalnych muszą zaliczać się do usług nieuciążliwych

4. Ustala się możliwość adaptacji istniejących obiektów na obiekty usługowe lub mieszkalne.

5. Na terenach o małych istniejących działkach dopuszcza się budowę na granicy działki.

§ 9. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny usług oznaczone symbolami 1 U ÷ 48 U z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty i urządzenia usług publicznych i komercyjnych.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków usługowych;
- 2) obiektów i urządzeń sportu i rekreacji;
- 3) mieszkań lokalizowanych w obiektach usługowych;
- 4) mieszkań lokalizowanych w wyższych kondygnacjach budynków nad usługami w parterach;
- 5) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu;
- 6) zieleni izolacyjnej i zieleni urządzonej;
- 7) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej;

3. Na terenach usług komercyjnych dopuszcza się budowę obiektów i urządzeń produkcyjnych nie kolidujących z pozostałą zabudową oraz stacji paliw płynnych i gazowych.

4. Do czasu zagospodarowania terenów zgodnie z planem dopuszcza się możliwość tymczasowego dotychczasowego użytkowania terenów.

5. Dla terenu oznaczonego symbolem 43 U i 45 U ustala się przeznaczenie na usługi publiczne

6. Dla terenu 17U ustala się przeznaczenie na usługi publiczne administracji samorządowej bez możliwości realizacji usług komercyjnych.

§ 10. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny usług oznaczone symbolami **1 UH ÷ 3 UH** z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty i urządzenia usług handlu.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków usług handlu;
- 2) budynków usługowych;
- 3) mieszkań lokalizowanych w obiektach usługowych;
- 4) budynków gospodarczych, magazynów;
- 5) obiektów i urządzeń sportu i rekreacji;
- 6) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu;
- 7) zieleni urządzonej;
- 8) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

3. Na terenie **3UH** dopuszcza się możliwość realizacji usług komercyjnych i publicznych

§ 11. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny usług oświaty oznaczone symbolami **1 UO ÷ 10 UO** z podstawowym przeznaczeniem pod usługi szkolnictwa.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków z pomieszczeniami do nauki i opieki społecznej;
- 2) boisk i urządzeń sportowych;
- 3) mieszkalnictwa zbiorowego (internaty);
- 4) budynków gospodarczych;
- 5) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu;
- 6) zieleni urządzonej;
- 7) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

§ 12. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny usług kultury sakralnej oznaczone symbolami **1 Uks ÷ 5 UKs** z podstawowym przeznaczeniem pod kościoły.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków sakralnych;
- 2) zieleni parkowej;
- 3) budynków administracyjno – mieszkalnych,
- 4) garaży;

5) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu;

6) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

§ 13. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny usług oznaczone symbolami 1 US ÷ 6 US z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty i urządzenia usług sportu i rekreacji.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

1) obiektów kubaturowych urządzeń usług komercyjnych i publicznych;

2) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu;

3) zieleni izolacyjnej, zieleni urządzonej, zieleni parkowej;

4) budynków związanych ze sportami wodnymi na terenie plaż i kąpielisk;

5) innych urządzeń związanych z podniesieniem standardu obiektów sportowych;

6) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

§ 14. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny usług oznaczone symbolami 1 UZ ÷ 2 UZ z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty i urządzenia usług ochrony zdrowia.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

1) budynków związanych z ochroną zdrowia publicznych i niepublicznych;

2) obiektów i urządzeń usług komercyjnych i publicznych;

3) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu

4) zieleni izolacyjnej, zieleni urządzonej, zieleni parkowej;

5) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

§ 15. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny usług rzemiosła oznaczone symbolami 1 UR ÷ 12 UR z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty i urządzenia usług rzemieślniczych.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

1) budynków produkcyjnych i warsztatowych związanych z prowadzoną działalnością gospodarczą;

2) zabudowy mieszkalnej związanej z zabudową rzemieślniczą;

3) obiektów i urządzeń usług komercyjnych i publicznych;

4) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu;

5) parkingów i stacji paliw związanych z działalnością gospodarczą;

6) zieleni izolacyjnej, zieleni urządzonej;

7) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

§ 16. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny produkcyjne oznaczone symbolami **1P ÷ 18 P** z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty i urządzenia produkcyjne o małej uciążliwości dla otoczenia oraz obiekty i urządzenia składów i magazynów.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków produkcyjnych, magazynowych, administracyjno – socjalnych i usługowych;
- 2) elektrowni fotowoltaicznych;
- 3) parkingów i stacji paliw związanych z działalnością gospodarczą;
- 4) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu,
- 5) zieleni izolacyjnej i zieleni urządzonej,
- 6) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

§ 17. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny produkcyjne oznaczone symbolami **1 RM ÷ 2 RM** z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty i urządzenia produkcyjne związane z rolnictwem, o małej uciążliwości dla otoczenia;

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków mieszkalnych związanych z działalnością gospodarczą w rolnictwie;
- 2) budynków gospodarczych i produkcyjnych;
- 3) magazynów zbożowych, chłodni, i przechowalni produktów rolnych;
- 4) zieleni izolacyjnej i zieleni urządzonej,
- 5) szkółek leśnych i drzew owocowych;
- 6) szklarni;
- 7) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu
- 8) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

§ 18. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny rolnicze oznaczone symbolami **1R ÷ 6 R** z podstawowym przeznaczeniem pod uprawy polowe.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków mieszkalnych związanych z działalnością gospodarczą w rolnictwie;
- 2) budynków gospodarczych i produkcyjnych;
- 3) magazynów zbożowych, chłodni, i przechowalni produktów rolnych;
- 4) zieleni izolacyjnej i zieleni urządzonej,
- 5) szkółek leśnych i drzew owocowych;
- 6) szklarni;

- 7) dróg dojazdowych i parkingów niezbędnych dla obsługi terenu;
- 8) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej;
- 9) zadrzewień śródpolnych;
- 10) tras ścieżek rowerowych;
- 11) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej jeśli wymagają tego względy technologiczne funkcjonowania sieci.

§ 19. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny zabudowy zagrodowej oznaczone symbolami **1 MR ÷ 6a MR**, z podstawowym przeznaczeniem pod siedliska gospodarstw rolnych.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) budynków mieszkalnych związanych z rolnictwem lub agroturystyką;
- 2) garaży i budynków gospodarczych, parkingów,
- 3) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

§ 20. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny zieleni oznaczone symbolami **1 ZP ÷ 23 ZP** z podstawowym przeznaczeniem pod zieleń parkową.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) ścieżek rowerowych i spacerowych,
- 2) urządzeń rekreacyjnych,
- 3) obiektów i urządzeń małej architektury,
- 4) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

§ 21. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny zieleni oznaczone symbolami **1 ZD ÷ 2 ZD** z podstawowym przeznaczeniem pod ogrody działkowe.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) altan i budynków gospodarczych o powierzchni zabudowy do 35 m²,
- 2) urządzeń rekreacyjnych,
- 3) obiektów i urządzeń małej architektury,
- 4) parkingów samochodowych,
- 5) sieci infrastruktury technicznej.

§ 22. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny zieleni oznaczone symbolami **1 ZN ÷ 25 ZN** z podstawowym przeznaczeniem pod zieleń nie urządzoną.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) ścieżek rowerowych i spacerowych,
- 2) urządzeń rekreacyjnych,

- 3) obiektów i urządzeń małej architektury,
- 4) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej,
- 5) ustala się możliwość rolniczego użytkowania terenów.

§ 23. Wyznacza się ustalony na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny zieleni oznaczone symbolami **1 ZCz ÷ 3 ZCz** z podstawowym przeznaczeniem pod cmentarze zabytkowe zamknięte.

§ 24. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny oznaczone symbolami **1 WS ÷ 7 WS** z podstawowym przeznaczeniem pod wody powierzchniowe, w tym jeziora Skiertąg, cieków i Rozlewiska Morąskiego.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) pomostów,
- 2) kładek dla ruchu pieszego i rowerowego (na ciekach).

§ 25. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny oznaczone symbolem **1 IS** z podstawowym przeznaczeniem pod tereny zamknięte o charakterze militarnym

2. Wyznacza się strefę ochronną od terenów zamkniętych, która pokazana jest w rysunku planu.

§ 26. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny komunikacji oznaczone na rysunku planu symbolami **1 KS ÷ 31 KS** z podstawowym przeznaczeniem gruntów pod obiekty i urządzenia obsługi komunikacji – parkingi samochodowe, stacje paliw, garaże.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 ustala się możliwość budowy:

- 1) stacji obsługi samochodów (z wyłączeniem obszaru 29 KS),
- 2) stacji paliw płynnych i gazowych (z wyłączeniem obszaru 29 KS),
- 3) zieleni izolacyjnej i zieleni urządzonej;

3. Wszelkie prace ziemne w rejonie istniejącego parkingu (**25 KS**) który zlokalizowany jest na terenie byłego cmentarza muszą być poprzedzone rozpoznaniem archeologicznym.

§ 27. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny komunikacji oznaczone symbolami **1 KK ÷ 5 KK** z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty i urządzenia kolejowe.

2. Tereny, o których mowa w ust. 1 stanowią tereny zamknięte zgodnie z przepisami szczególnymi granica terenów przebiega po skrajnej granicy działek.

§ 28. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny komunikacji oznaczone symbolami **1 KP ÷ 2 KP** z podstawowym przeznaczeniem pod komunikację pieszą.

§ 29. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny komunikacji oznaczone symbolami **KPK** z podstawowym przeznaczeniem pod ciągi pieszo jezdne.

2. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny komunikacji oznaczone symbolami: **KDD**; **1 KDL ÷ 13 KDL**; **1 KDZ ÷ 12 KDZ**; i **1 KDG ÷ 3 KDG** z podstawowym przeznaczeniem gruntów pod ulice publiczne.

3. Na terenach, o których mowa w ust. 2 dopuszcza się budowę:

- 1) nasypów drogowych związanych z realizacją dróg,
- 2) zatok przystanków autobusowych,
- 3) chodników,
- 4) ścieżek rowerowych,
- 5) ciągów zieleni izolacyjnej,
- 6) sieci i urządzeń infrastruktury technicznej na warunkach, o których mówią przepisy szczególne.

§ 30. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi teren lądowiska helikopterów oznaczony symbolem **1 KH**.

2. dopuszcza się możliwość przesunięcia lądowiska jeżeli będzie to wynikało z warunków geotechnicznych, lub warunków technicznych wynikających ze stref podejścia.

§ 31. 1. Wyznacza się ustalony na rysunku planu liniami rozgraniczającymi teren infrastruktury technicznej oznaczony symbolem **1 IC** z podstawowym przeznaczeniem pod obiekt ciepłowni rejonowej.

2. Na terenie, o którym mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) sieci i obiektów infrastruktury technicznej,
- 2) sieci i urządzeń produkcyjnych,
- 3) obiektów i urządzeń magazynów i składów,
- 4) dróg dojazdowych i parkingów,
- 5) zieleni izolacyjnej i zieleni urządzonej.

§ 32. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny infrastruktury technicznej oznaczone symbolami **1 IW ÷ 3 IW** z podstawowym przeznaczeniem pod ujęcia wody (studnie).

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się:

- 1) modernizację i rozbudowę istniejących obiektów;
- 2) sieci i obiektów infrastruktury technicznej;
- 3) obiektów administracyjnych,
- 4) dróg dojazdowych i parkingów.

§ 33. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny infrastruktury technicznej oznaczone symbolami **IE**, z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty elektroenergetyczne (**1 IE - GPZ**). Stacje transformatorowe projektowane oznaczone symbolem **2IE- 10IE** oraz istniejące **IE**.

2. Na terenach, o których mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) sieci i obiektów infrastruktury technicznej,

- 2) obiektów administracyjnych,
- 3) dróg dojazdowych i parkingów.

§ 34. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi tereny infrastruktury technicznej oznaczone symbolami **1 IK ÷ 2 IK** z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty kanalizacji (oczyszczalnia ścieków i urządzenia z nią związane). Projektowane przepompownie ścieków oznaczone są symbolem **3 IK – 9 IK**.

2. Na terenie, o którym mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) modernizacji i rozbudowy istniejących obiektów;
- 2) sieci i obiekty infrastruktury technicznej,
- 3) drogi dojazdowe i parkingi.

§ 35. 1. Wyznacza się ustalone na rysunku planu liniami rozgraniczającymi teren infrastruktury technicznej oznaczony symbolem **1 IG ÷ 3 IG** z podstawowym przeznaczeniem pod obiekty gazownicze, stację redukcyjną.

2. Na terenie, o którym mowa w ust. 1 dopuszcza się budowę:

- 1) sieci i obiektów infrastruktury technicznej,
- 2) obiektów administracyjnych,
- 3) dróg dojazdowych i parkingów.

Rozdział 3.

Przepisy dotyczące zasad ochrony i kształtowania ładu przestrzennego, zasad ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu kulturowego, zasad ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.

§ 36. 1. Realizacje zabudowy i przekształcenia zagospodarowania przestrzennego terenów muszą uwzględniać wymogi ochrony i kształtowania ładu przestrzennego.

2. Wymogi, o których mowa w ust. 1 spełniane będą poprzez:

- 1) realizację nowej zabudowy z uwzględnieniem nawiązania kompozycyjnego do zabudowy istniejącej, która rozwiązaniami architektonicznymi nawiązuje do cech regionalnych;
- 2) realizację przekształceń terenów z uwzględnieniem istniejącego zagospodarowania oraz kształtowanie atrakcyjnej przestrzeni, w tym przestrzeni publicznej realizowanej w ciągach komunikacyjnych, placach i zespołach zieleni parkowej;
- 3) zakaz realizacji obiektów usługowych w bezpośrednim sąsiedztwie dróg publicznych klasy technicznej: G, Z, L, to jest na chodnikach i ciągach zieleni przy drogach.

3. Ustala się następujące warunki dla projektowanej lub modernizowanej zabudowy, chyba, że ustalenia do wyodrębnionych obszarów stanowią inaczej:

- 1) dla zabudowy wielorodzinnej **MW** – wysokość budynków do 4 kondygnacji, w tym użytkowe poddasze. W budynkach istniejących 4 kondygnacyjnych z **poddaszem nieużytkowym dopuszcza się przeznaczenie 5 kondygnacji tj. poddasza na funkcje mieszkalne**. Dachy dwuspadowe o nachyleniu połaci dachowych ok. 30 – 45°, lub mansardowe o nachyleniu połaci wg indywidualnych rozwiązań. Pokrycie dachów w kolorze

ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej. Ustala się konieczność realizacji całości inwestycji tj. budynki mieszkalne z urządzonymi terenami związanymi z ich funkcjonowaniem.

- 2) dla zabudowy jednorodzinnej MN i MR wysokość budynków do 2 – 3 kondygnacje, w tym użytkowe poddasze. Dachy dwuspadowe o nachyleniu połaci dachowych ok. 30 – 45°, lub mansardowe o nachyleniu połaci wg indywidualnych rozwiązań. Pokrycie dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej. Wielkość nowych wydzielanych działek w zabudowie jednorodzinnej określa się na minimum 900 - 1000m² (z tolerancją do 20%). Plan przyjmuje istniejące działki, które do zabudowy muszą spełniać wymogi określone w odnośnych ustawach i przepisach szczególnych. **W zabudowie jednorodzinnej może być realizowany wyłącznie jeden budynek mieszkalny. Miejsca postojowe muszą być zabezpieczone na własnej działce.**
- 3) dla zabudowy usługowej U, UM, UO, UH, budynki do 4 kondygnacji w tym użytkowe poddasze. Dachy dwuspadowe o nachyleniu połaci dachowych ok. 30 – 45°, lub mansardowe o nachyleniu połaci wg indywidualnych rozwiązań. Pokrycie dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej.
- 4) dla budynków gospodarczych i budynków produkcyjnych warunki muszą posiadać cechy zabudowy regionalnej tj. dachy dwuspadowe, symetryczne, kryte dachówką lub materiałem dachówko podobnym.
- 5) Na terenach zabudowy usługowo – mieszkalnej można realizować wyłącznie usługi nieuciążliwe, oraz inne obiekty nie wymagające sporządzenia oceny oddziaływania na środowisko. Warunki architektoniczne jak dla zabudowy usługowej. Na terenach użytkowanych działek muszą być zabezpieczone miejsca postojowe.
- 6) Dla zabudowy istniejącej ustala się możliwość remontu, rozbudowy, przebudowy, nadbudowy i odbudowy zgodnie z dopuszczalnymi wskaźnikami kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu, ustanowionymi w ustaleniach szczegółowych dla poszczególnych terenów w Rozdziale 7;
- 7) Na działkach istniejących, o małej szerokości frontu działki, dopuszcza się realizację zabudowy na granicy działek.
- 8) Na działkach istniejących, na których w momencie wejścia w życie planu przekroczone zostały dopuszczalne wskaźniki kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu, plan przyjmuje istniejącą zabudowę za zgodną z planem z zakazem jej rozbudowy lub nadbudowy powodujących dalsze przekroczenia obowiązujących na danym terenie wskaźników. Dopuszczenie to nie dotyczy zabudowy wzniesionej bez wymaganych pozwoleń i uzgodnień
- 9) Zmiana sposobu użytkowania istniejących obiektów i terenów może nastąpić jedynie po spełnieniu przez istniejącą zabudowę i zagospodarowanie terenu wszystkich wskaźników kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu w tym ilości miejsc parkingowych przypisanych dla funkcji obiektów i terenów.
- 10) W dzielnicy przemysłowej zlokalizowana jest istniejąca zabudowa mieszkalna, która stwarza ograniczenia dla nowych zakładów produkcyjnych zlokalizowanych w jej sąsiedztwie. W sąsiedztwie zabudowy mieszkalnej dopuszcza się lokalizację zakładów produkcyjnych nie stwarzających uciążliwości dla mieszkańców.
- 11) W zabudowie mieszkaniowej wielorodzinnej i usługowej plan nie wyznacza nowych ciągów garaży, które w nowych budynkach mogą być realizowane w podziemnej lub pierwszej kondygnacji, lub w sąsiedztwie istniejącej zabudowy w budynkach z garażami w podziemnej lub pierwszej kondygnacji z usługami na wyższych kondygnacjach

12) Realizacja parkingów na terenie całego miasta musi uwzględniać miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych (z kartą parkingową). Ustala się realizację minimum następującej ilości miejsc postojowych dla osób z kartą parkingową:

- 1 stanowisko – jeżeli liczba wszystkich miejsc postojowych wynosi 6–15;
- 2 stanowiska – jeżeli liczba wszystkich miejsc postojowych wynosi 16–40;
- 3 stanowiska – jeżeli liczba wszystkich miejsc postojowych wynosi 41–100;
- 4% ogólnej liczby stanowisk, jeżeli liczba wszystkich miejsc postojowych wynosi więcej niż 100.

§ 37. 1. Ustala się konieczność ochrony wartości przyrodniczych terenów objętych planem poprzez zachowanie i ochronę obszarów, zespołów i obiektów cennych przyrodniczo.

2. Do obszarów, zespołów i obiektów cennych przyrodniczo, o których mowa w ust. 1 zalicza się:

- Rozlewisko Morąskie - ostoja wielu rzadkich gatunków ptaków wodno-błotnych o pow. 121,63 ha, w obrębie Jędrzychówko jest uznane jako użytek ekologiczny (rozporządzeniem Nr 153 z dnia 14 czerwca 1996r. Wojewody Olsztyńskiego) Rozporządzenie Nr 25 Wojewody Warmińsko-Mazurskiego z dnia 30 lipca 2009 r. w sprawie ustanowienia użytku ekologicznego "Rozlewisko Morąskie", (Dz. Urz. Woj. Warm.- Maz. z 2009 r. Nr 105, poz. 1658)

Teren użytku stanowi własność komunalną o powierzchni 121,63ha, położony w obrębie Jędrzychówko, na działkach: 402/15, części działki 402/13 i części działki 402/14;

1) na terenie opracowania znajduje się pomnik przyrody o numerze rej. 1166, jest to dąb szypułkowy o wys. 20m i obwodzie 497cm rosnący przy ul. Zawiszy Czarnego;

2) jezioro Skiertąg;

3) zespół zieleni parkowej leśnej położony w północnej części miasta oraz parki miejskie przy ul. Jagiellończyka, Mickiewicza i Żeromskiego,

4) terenów głębokich dolin akumulacyjnych i obniżeń pojeziernych, które się zachowuje w stanie zbliżonym do naturalnego jako ZN.

3. Uciążliwość zagospodarowania musi zawierać się w granicach nieruchomości, a żadna forma zagospodarowania nie może obniżać standardu środowiska, określonego w przepisach szczególnych dla danej kategorii terenu, na położonych poza granicami nieruchomości sąsiadujących obszarach.

4. Wszelkie grunty nie zabudowane i nie utwardzone należy zagospodarować zielenią oraz w maksymalnym stopniu zachować istniejącą zieleń, w szczególności zadrzewienia o wysokich walorach.

5. Dopuszcza się retencjonowanie czystych wód opadowych na terenach zainwestowanych i wykorzystanie ich do nawadniania terenów zieleni.

§ 38. 1. Na terenach oznaczonych w planie symbolami 50 MN, 51 MN i 52 MN oraz przyległych do tych terenów drogach KDD znajduje się stanowisko archeologiczne. Na terenie tym wprowadza się strefę "W" ochrony archeologicznej na której dopuszcza się prowadzenie działalności inwestycyjnej, wymagającej prowadzenia robót ziemnych, zgodnie z przepisami odrębnymi

§ 39. 1. Ustala się strefę „A” ochrony konserwatorskiej i ochrony archeologicznej, oznaczoną graficznie na rysunku planu, obejmującą tereny o znaczących walorach kulturowych. Strefa ta obejmuje obszar szczególnie wartościowy o zachowanej strukturze przestrzennej do bezwzględного zachowania. Obowiązuje ochrona historycznej struktury przestrzennej i substancji architektonicznej – bezwzględny priorytet dla wymagań konserwatorskich. Na terenach położonych w obrębie strefy „A” wzmożonej ochrony konserwatorskiej i ochrony archeologicznej obowiązują następujące zasady zagospodarowania:

- 1) w zakresie podziału na bloki urbanistyczne i sposobu ich zabudowy:
 - a) zachowania i utrwalenia historycznej siatki ulic w układzie szachownicowym z koniecznością uporządkowania ich, w szczególności w części północnej obszaru starego miasta;
 - b) wydzielenie bloku zabudowy dla wschodniej pierzei rynku i ukształtowanie zabudowy przyrynkowej na zasadzie pierzei z kształtowaniem elewacji kamienic w układzie szczytowym osi elewacji nowej zabudowy działek;
 - c) zachowanie zarysu średniowiecznych bloków zabudowy – podział zabytkowego zespołu kompozycyjnie na bloki urbanistyczne, z koniecznością uporządkowania zabudowy wewnątrz blokowej i domknięcia poszczególnych bloków;
 - d) obrzeżny - pierzejowy układ zabudowy bloków urbanistycznych;
 - e) zakaz nadbudowy obiektów zabytkowych, zarówno wpisanych do rejestru zabytków jak i posiadających wysokie wartości kulturowe;
 - f) zakaz nadbudowy budynków znajdujących się w pierzejach przyrynkowych;
 - g) zakaz realizacji wolnostojących szyldów i tablic reklamowych;
 - h) wydobycie w elewacjach pierzejowych podziałów odpowiadających cechom historycznych podziałów na posesje;
 - i) wejścia do wnętrza blokowych przez przejścia bramowe;
 - j) tworzenie we wnętrzach blokowych pasaży i dziedzińców lub miejsc zagospodarowanych zielenią; dostępność przejściami lub wjazdami bramowymi na zasadach służebności w zakresie koniecznej dostępności komunikacyjnej;
- 2) dostępności wewnętrznych dziedzińców i zielonych wnętrz blokowych przejściami lub przejazdami bramowymi na zasadach służebności w zakresie koniecznej dostępności komunikacyjnej;
- 3) jednoczesnej modernizacji ulic i placów wraz z oświetleniem i przebudową bądź modernizacją oraz realizacją sieci uzbrojenia podziemnego, wraz z uporządkowaniem nawierzchni ciągów jezdnych i pieszych przy zastosowaniu materiałów właściwych dla terenu starego miasta (bruki kamienne, kostka kamienna, materiały imitujące);
- 4) wbudowania wszelkich kubaturowych urządzeń infrastruktury technicznej w budynki, względnie stosowania modułów podziemnych;

- 5)organizowania letnich ogródków kawiarnianych wyłącznie jako przedłużenia sal konsumpcyjnych lokali gastronomicznych;
- 6)niedopuszczania lokalizowania obiektów typu nietrwałego jak wszelkiego rodzaju kiosków, punktów gastronomicznych i targowisk poza terenem do tego wyznaczonym i tylko w okresie letnim;
- 7)niedopuszczania handlu obwoźnego z wyjątkiem incydentalnych kiermaszy związanych z określoną imprezą;
- 8)wprowadzenia wewnątrz starego miasta w rejonie murów obronnych w części zachodniej i północnej zabudowy niskiej (do 2 kondygnacji) opartej jedną ścianą na murach. Od strony zewnętrznej murów elewacje muszą być realizowane z materiałów historycznie uzasadnionych (cegła o odpowiednich wymiarach, kamień w układzie pasmowym). Niedopuszczalne są materiały imitujące.
- 9)poprzedzania wszelkich prac związanych z robotami ziemnymi, ratowniczymi badaniami archeologicznymi o charakterze wykopaliskowym
- 10)Przy remontach i modernizacjach istniejących obiektów oraz zabudowie uzupełniającej dopuszcza się jedynie materiały tradycyjne, uzasadnione historycznie:
 - a) pokrycia dachów – dachówka ceramiczna,
 - b) elewacje – tynki mineralne, drewno, cegła ceramiczna,
 - c) cokoły – kamień naturalny.

§ 40. 1. Ustala się strefę „B” umiarkowanej ochrony konserwatorskiej. Strefa ta obejmuje obszar podlegający rygorom w zakresie utrzymania zasadniczych elementów rozplanowania istniejącej substancji o wartościach kulturowych oraz charakteru i skali nowej zabudowy.

2. W strefie tej obowiązuje:

- 1)Ochrona historycznego układu ulic, placów i parków,
- 2)Ochrona historycznych podziałów parcelacyjnych bloków,
- 3)Ochrona historycznej skali zabudowy.
- 4)Zakaz realizacji wolnostojących szyldów i tablic reklamowych.

3. W skład strefy „B” wchodzi podstrefy „B1” częściowej ochrony konserwatorskiej, w których obowiązuje:

- 1)ochrona historycznego układu ulic i placów,
- 2)ochrona historycznej skali zabudowy.

4. W strefie „B” obowiązują następujące zasady zagospodarowania:

- 1)nowa zabudowa realizowana w obrębie strefy nie może przekraczać wysokości kalenic obiektów historycznych,
- 2)ewentualne rozbudowy obiektów historycznych nie mogą powodować:
 - a) podwyższenia kalenicy dachu;
 - b) zmiany kierunku kalenicy dachu;

- c) powstania asymetrii połaci dachowych;
- d) zmiany profilu szczytu budynku;
- e) zmiany wielkości otworów okiennych.

§ 41. 1. Ustala się strefę „E” ochrony ekspozycji oznaczoną graficznie na rysunku planu obejmującą obszar krajobrazu integralnie związanego z zabytkowym zamkiem, murami obronnymi i Pałacem Donów.

2. Na terenie położonym w obrębie strefy „E” ochrony ekspozycji obowiązują następujące zasady zagospodarowania:

- a) zakaz realizacji wolnostojących szyldów i tablic reklamowych oraz likwidacja istniejących,
- b) rewaloryzacja i pielęgnacja zespołu zieleni parkowej.

§ 42. 1. Ustala się zachowanie i ochronę konserwatorską następujących obiektów o charakterze zabytkowym oznaczonych graficznie na rysunku planu:

1) Zespoły zabytkowe objęte ochroną, lub postulowane do objęcia ochroną:

- a) Zespół urbanistyczny Starego Miasta w granicach określonych strefą „A” ochrony konserwatorskiej;
- b) Istniejąca zabudowa ulic: 11-Listopada, 3 Maja, Mickiewicza, Dąbrowskiego;
- c) Zespół gazowni;
- d) Osiedle przy ulicy Żeromskiego;
- e) Wszystkie cmentarze łącznie z obecnie nieistniejącymi tzn. przy kościele, przy ul. Dąbrowskiego

2) Parki objęte ochroną, lub postulowane do objęcia ochroną:

- a) Park miejski przy ul. Żeromskiego,
- b) Park miejski przy ul. Mickiewicza, do rewaloryzacji, połączenie z fosą miejską i jeziorem.

3) Cmentarze objęte ochroną, lub postulowane do objęcia ochroną:

- a) Cmentarz Żydowski przy ul. Jagiellończyka,
- b) Cmentarz wojenny przy ul. Dąbrowskiego
- c) Cmentarz komunalny przy ul. Dąbrowskiego
- d) Cmentarz ewangelicki przy ul. Dąbrowskiego

2. Wykaz obiektów wpisanych do Rejestru Zabytków Nieruchomych Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków zgodnie z Ustawą o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. Nr 162, poz. 1568 z dnia 23 lipca 2003r.).

L.P.	Ulica	Numer	Obiekt	Nr Rejestru	Data Wpisu
1			POZOSTAŁOŚCI GOTYCKICH, MIEJSKICH MURÓW OBRONNYCH	A-536	wrzesień 21, 1960
2			ZAMEK	A-112	czerwiec 27, 1953
3			CMENARZ ŻYDOWSKI	A-3264	styczeń 9, 1992

4			PARK MIEJSKI	A-3261	styczeń 4, 1992
5			RATUSZ	A-104	czerwiec 27, 1953
6			ZAŁOŻENIE URBANISTYCZNE STAREGO MIASTA	A-535	wrzesień 21, 1960
7			KOŚCIÓŁ ŚW APOSTOŁÓW PIOTRA I PAWŁA	A-54	wrzesień 16, 1949
8	11 LISTOPADA	005	KAMIENICA MIEJSKA	A-4587	marzec 18, 1987
9	11 LISTOPADA	018	MAGAZYN	A-1930	marzec 18, 1987
10	3 MAJA	004	DOM	A-1951	marzec 18, 1987
11	3 MAJA	009	DOM	A-1934	marzec 18, 1987
12	CMENTARZ EWANGELICKI		KAPLICA CMENTARNA	A-4588	marzec 18, 1987
13	DĄBROWSKIEGO	011	WIEŻA CIŚNIEŃ	A-1952	marzec 18, 1987
14	DĄBROWSKIEGO	054	MURY SPALONEGO "MAŁEGO ZAMKU" /ZAMEK DOHNÓW/	A-106	czerwiec 27, 1953
15	KWIATOWA	001	DOM	A-1953	marzec 18, 1987
16	OSIŃSKIEGO	001	DOM	A-1927	marzec 18, 1987
17	OSIŃSKIEGO	002	DOM (ZAŁOŻENIE URBANISTYCZNE)	A-535	wrzesień 21, 1960
18	OSIŃSKIEGO	008	DOM	A-1530	marzec 18, 1987
19	OSIŃSKIEGO	009	DOM	A-1936	marzec 18, 1987
20	OSIŃSKIEGO	010	DOM	A-1935	marzec 18, 1987
21	OSIŃSKIEGO	016	DOM (ZAŁOŻENIE URBANISTYCZNE)	A-535	wrzesień 21, 1960
22	RATAJA	003	DOM	A-1114	sierpień 21, 1968
23	RATAJA	022	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
24	RATAJA	023	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
25	REYMONTA	002	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
26	REYMONTA	003	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
27	REYMONTA	004	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
28	REYMONTA	006	DOM	A-1018	sierpień 20, 1968
29	SAMUŁOWSKIEGO	010	DOM	A-3794/O	marzec 18, 1987
30	SAMUŁOWSKIEGO	011	DOM	A-535	wrzesień 21,

					1960
31	SAMUŁOWSKIEGO	012	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
32	SAMUŁOWSKIEGO	014	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
33	SIERAKOWSKIEGO	001	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
34	SIERAKOWSKIEGO	002	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
35	SIERAKOWSKIEGO	003	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
36	SKŁODOWSKIEJ - CURIE	009	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
37	WIŚNIOWA	003	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
38	ZAMKOWA	006	DOM	A-1113	sierpień 21, 1968
39	ZAMKOWA	012	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
40	ZAMKOWA	013	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
41	ZAMKOWA	014	DOM	A-535	wrzesień 21, 1960
42	ŻEROMSKIEGO	018	BUDYNEK ROGATKI MIEJSKIEJ	A-3793/O	marzec 18, 1987

3. Każda zmiana sposobu zagospodarowania bezpośredniego otoczenia obiektów, o których mowa w ust. 1 musi być realizowana zgodnie z przepisami odrębnymi

4. Ustala się dla zabytków architektury i budownictwa wpisanych do gminnej ewidencji zabytków:

- zachowanie gabarytów budynku, kształtu dachu, rodzaju pokrycia dachowego - dachówka ceramiczna, wystroju architektonicznego elewacji, historycznej stolarki okiennej/drzwiowej;
- dopuszcza się przekształcenie mające na celu dostosowanie obiektu do współczesnych standardów użytkowych z zachowaniem historycznej kompozycji obiektu;

Rozdział 4.

Przepisy dotyczące wymagań wynikających z potrzeb kształtowania przestrzeni publicznych, terenów przeznaczonych do realizacji celów publicznych, dróg i ulic oraz terenów niezbędnych do wytyczania ścieżek rowerowych.

§ 43. 1. Ustala się następujące tereny przeznaczone dla realizacji celów publicznych:

1) tereny komunikacji oznaczone na rysunku planu symbolami:

- a) tereny kolejowe – 1 KK ÷ 5 KK – tereny zamknięte;
- b) tereny parkingów i obsługi komunikacji 1 KS – 30 KS
- c) drogi publiczne klasy „G” (Główne) – 1KDG ÷ 3KDG;
- d) drogi publiczne klasy „Z” (Zbiornicze) – 1 KDZ ÷ 12KDZ;
- e) drogi publiczne klasy „L” (Lokalne) - 1 KDL ÷ 13 KDL;

f) ulice dojazdowe wewnętrzne – **KDD**;

g) ciągi pieszo – jezdne – **KPK**;

h) ciągi piesze – **KP**;

i) wyznaczone w rysunku planu ścieżki rowerowe.

2)tereny usług oznaczone na rysunku planu symbolami **1 UO ÷ 10 UO** oraz **1 UZ ÷ 2 UZ**, **1US ÷ 6US**, **1 U – 45U**;

3)tereny zieleni oznaczone na rysunku planu symbolami **1 ZP ÷ 25 ZP**; **1 ZCz ÷ 3 ZCz**;

4)tereny wód powierzchniowych oznaczone na rysunku planu symbolami **1 WS ÷ 6 WS** oraz tereny urządzeń i obiektów zamkniętych oznaczone na rysunku planu symbolami **1 IS**

5)teren lądowiska helikopterów sanitarnych oznaczony symbolem **1 KH**

2. Ustala się możliwość przejęcia terenów, o których mowa w ust. 1 na własność Gminy Morąg zgodnie z przepisami szczególnymi.

3. Ustala się możliwość przejęcia na własność Gminy Morąg terenów wyznaczonych dla realizacji ścieżek rowerowych pod warunkiem, że ich minimalna szerokość wyniesie 2,0m.

4. Na terenie planu dopuszcza się realizację inwestycji celu publicznego zgodnie z obowiązującymi przepisami odrębnymi

5. Na ulicach dojazdowych **KDD** o szerokości w liniach rozgraniczaj **15m** ustala się możliwość realizacji **zatok parkingowych na całej długości ulicy**

§ 44. 1. Ustala się konieczność realizacji ścieżek rowerowych, chodników oraz pasów zieleni oddzielonych od jezdni na projektowanej drodze oznaczonej na rysunku planu symbolami **2 KDG** – po obu stronach jezdni droga powinna być zrealizowana w charakterze bulwaru spacerowego.

2. Skrzyżowania ścieżek rowerowych z drogami wykonane zostaną jako wydzielone pasy przy przejściach dla pieszych.

Rozdział 5.

Przepisy dotyczące szczególnych warunków zagospodarowania terenów oraz ograniczeń w ich użytkowaniu, w tym zakazów zabudowy, a także przepisy dotyczące zorganizowanej działalności inwestycyjnej, rehabilitacji istniejącej zabudowy i infrastruktury technicznej.

§ 45. Ustala się następujące szczególne warunki zagospodarowania terenów:

1) a terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami **1 ZN ÷ 25 ZN** obowiązuje zakaz realizacji obiektów budowlanych, dopuszcza się natomiast powiększanie działek przyległych do terenów oznaczonych symbolem **ZN** kosztem tych terenów ale wyłącznie na tereny zielone.

2) na terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami **1 P ÷ 18 P** ustala się, że uciążliwość oddziaływania na środowisko obiektów i urządzeń zlokalizowanych na tych terenach stwierdzona w ocenie oddziaływania na środowisko nie może wykraczać poza tereny oznaczone na rysunku planu symbolami **1 P ÷ 18 P**,

3) na terenie oznaczonym w planie symbolem **1 IS** wyznacza się strefę ochronną od terenów zamkniętych, w której obowiązują następujące ograniczenia rzeczowe w formie rozbudowy, zabudowy oraz dotyczące lokalizacji – nie mogą na nim się znajdować:

- a) obiekty i pomieszczenia przeznaczone na stały lub czasowy pobyt ludzi;
- b) magazyny materiałów toksycznych, promieniotwórczych, łatwo palnych oraz innych materiałów niebezpiecznych;
- c) obiekty użyteczności publicznej w szczególności miejsca wypoczynku, place zabaw, ośrodki i boiska sportowe, miejsca parkingowe, cmentarze oraz kąpieliska;
- d) obiekty służące do prowadzenia działalności gospodarczej lub hodowlanej;
- e) drogi kołowe i kolejowe.

§ 46. 1. Ustala się obszar rewitalizacji na terenach położonych w strefie „A” ochrony konserwatorskiej.

- 1) Rewitalizacja terenów, o których mowa w ust. 1 polegać ma na uporządkowaniu przestrzeni, poprawie warunków życia mieszkańców, zwiększeniu intensywności istniejącej zabudowy przez realizację uzupełnień w zabytkowym układzie urbanistycznym oraz na zwiększeniu udziału powierzchni usług w obrębie poszczególnych nieruchomości. Zadaniem planu rewitalizacji powinna być kompleksowa koncepcja układu komunikacji samochodowej, układu ciągów pieszych oraz kompleksowe uporządkowanie funkcjonalno-przestrzenne istniejącej zabudowy odpowiednio do funkcji i roli tego obszaru, w tym ukształtowanie ciągłego układu przestrzeni publicznych o wartościach kulturotwórczych.

Rozdział 6.

Przepisy dotyczące zasad modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji infrastruktury technicznej.

§ 47. 1. Z zastrzeżeniem lokalnych przewężeń ustalonych liniami rozgraniczającymi na rysunku planu ustala się następujące minimalne szerokości pasa terenów w liniach rozgraniczających ulic i ciągów pieszo-jezdných oznaczonych na rysunku planu:

1) dla ulic leżących w ciągach dróg wojewódzkich:

a) droga nr 527 Rychliki – Morąg - Olsztyn

- **8 KDZ** - 20,0m
- **7 KDZ** - 20,0m
- **6 KDZ** - 15,0m (projektowana zmiana kategorii ulicy z powiatowej – na wojewódzką)
- **5 KDZ** - 20,0m (projektowana zmiana kategorii ulicy z powiatowej – na wojewódzką)
- **1 KDZ** - 25,0m (projektowana zmiana kategorii ulicy z powiatowej – na wojewódzką)
- **1 KDG** - 25,0m

b) droga nr 519 St. Dzierżgoń – Małdyty – Morąg

- **3 KDG** - 20,0 – 25,0m
- **2 KDG** - 25,0m (odcinek nowoprojektowany)

c) droga nr 528 Orneta – Morąg

- 7 KDZ - 20,0m

- 11KDZ - 20,0m (projektowana zmiana kategorii ulicy z powiatowej – na wojewódzką)

2) ulice leżące w ciągach dróg powiatowych:

a) 2 KDZ - 15,0m

b) 2 KDL - 15,0m

c) 8 KDL - 15,0m

d) 11KDL - 20,0m

3) projektowana zmiana kategorii ulic wojewódzkich – na powiatowe:

- 9 KDZ - 20,0m

- 10KDZ - 20,0m

- 5 KDL - 15,0m

4) pozostałe podstawowe ulice oznaczone:

- symbolem 3 KDZ - 25,0m

- symbolem 4 KDZ - 25,0m

- symbolem 12 KDZ - 20,0m

- symbolami 1,3,4,6,7,9,10,12 KDL - 15,0 – 20,0m

5) ulice uzupełniające (dojazdowe) oraz ciągi pieszo-jezdne:

- symbolami KDD - 8,0-15,0m

- symbolami KPK - 6,0m

2. Ustala się minimalne szerokości jezdni dla dróg oznaczonych symbolem:

a) symbolem KDG - 7,0m

b) symbolami 1 KDZ ÷ 12 KDZ - 7,0m

c) symbolami 1 KDL ÷ 13 KDL - 6,0m

d) symbolami 1 KDL ÷ 13 KDL - 6,0m

e) symbolami KDD - 5,0m

f) dla ciągów pieszo-jezdnych oznaczonych na rysunku planu symbolami KPK - 5,0m

3. Ustala się minimalne szerokości nawierzchni dla ścieżki rowerowej międzyregionalnej oraz ścieżek lokalnych:

a) dwukierunkowa – 2,0m

b) jednokierunkowa – 1,5m

c) przy łączeniu z ruchem pieszym – 2,5m

4. W przypadku położenia terenu w sąsiedztwie dróg wyższej i niższej klasy, ustala się podstawową zasadę realizowania obsługi komunikacyjnej z dróg niższej klasy.

5. Wrysowane w planie schematy szczegółowych rozwiązań skrzyżowań mogą ulec niewielkim korektom w projektach technicznych, przy zachowaniu zarezerwowanych w planie terenów w liniach rozgraniczających ulic.

§ 48. 1. W zakresie zaopatrzenia w wodę ustala się zaopatrzenie w wodę poprzez sieć miejską z dwóch wydajnych komunalnych ujęć wody:

1) Komunalne ujęcia wody:

- a) Ujęcie wody przy ul. Dąbrowskiego. Jest to ujęcie wody zlokalizowane w południowo-zachodniej części miasta, składa się z 5 studni i Stacji Uzdatniania Wody. Ujęcie posiada zatwierdzone zasoby wód podziemnych w kat. "B" w wysokości $Q=205\text{m}^3/\text{h}$. Woda ujmowana jest z utworów plejstoceńskich. Posiada znaczne rezerwy;
- b) Ujęcie wody Maliniak. Jest to ujęcie zlokalizowane poza miastem (w kierunku wschodnim) w pobliżu wsi Maliniak. Jest to ujęcie zlokalizowane poza miastem (w kierunku wschodnim) w pobliżu wsi Maliniak. Ujęcie posiada zatwierdzone zasoby wód podziemnych w kat. "B" w wysokości $Q=300\text{m}^3/\text{h}$ przy $S=24\text{m}$. Posiada Stację Uzdatniania Wody. Ujęcie posiada rezerwy

2) Zakładowe ujęcia wody. W mieście część użytkowników posiada własne zakładowe ujęcia wody pracujące jako podstawowe źródła wody dla zakładu. Generalnie zakłady te korzystają z wody pobieranej z ujęć własnych, a awaryjnie z sieci miejskiej. Własne ujęcia wody posiadają:

- a) Szpital – 2 studnie głębinowe
- b) Zakład Mleczarski – 2 studnie wiercone o łącznej wydajności $55\text{m}^3/\text{h}$
- c) Jednostka Wojskowa – 1 studnia wiercona

2. Dopuszcza się realizację nowych ujęć wody w szczególnych przypadkach dla zakładów o produkcji wodochłonnej, dla których sieć miejska jest nie wystarczająca;

3. Utrzymuje się przebieg istniejących głównych sieci magistralnych przez tereny objęte planem;

4. Projektowaną sieć wodociągową należy prowadzić:

- 1) w liniach rozgraniczających istniejących i projektowanych dróg i ulic,
- 2) w przebiegu sieci należy dążyć do realizacji sieci wodociągowej rozdzielczej w systemie pierścieniowo-rozgałęźnym,
- 3) dopuszcza się przebieg projektowanej sieci przez tereny o symbolach: MN, MW, UM, UR ZN, ZP,
- 4) Na projektowanej sieci należy przewidzieć zamontowanie armatury przeciwpożarowej (np. zasuwy, hydranty przeciwpożarowe) w ilościach wynikających z obowiązujących przepisów.

§ 49. 1. W zakresie odprowadzenia ścieków ustala się konieczność realizacji kanalizacji sanitarnej zgodnie z aglomeracją Morąg (uchwała Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 27 listopada 2012r Nr XXII/427/12 z dnia 27 listopada 2012R) do nieprzekraczalnego terminu określonego w obowiązującym Krajowym Programie Oczyszczania Ścieków Komunalnych.

Rozwiązanie gospodarki ściekowej na terenach położonych poza istniejącym systemem kanalizacji sanitarnej oparte jest o następujące założenia:

1)rozdzielczy system kanalizacji z odprowadzeniami:

- a) ścieków bytowych poprzez kanalizację sanitarną grawitacyjną i tłoczną przechodzącą przez tereny objęte planem i odprowadzającą ścieki na oczyszczalnię ścieków oznaczoną w planie **IIK**
- b) wód opadowych i roztopowych do kilku niezależnych systemów kanalizacji deszczowej do kanałów otwartych istniejącego rozlewiska przy Morągu. Na wylotach istniejących i projektowanych sieciach kanalizacji deszczowej należy zainstalować separatory szlamu, piasku i substancji ropopochodnych

2)utrzymuje się przebiegi kanalizacji:

- a) sanitarnej istniejącej przez tereny objęte planem
- b) kanalizacji deszczowej istniejącej przez tereny objęte planem
- c) utrzymuje się lokalizację istniejącej przepompowni głównej oznaczonej w planie symbolem **2IK**

2. Projektuje się przebiegi kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej i tłocznej oraz sieć kanalizacji deszczowej przez tereny: MN, MW, UM, UR, ZP, ZN,

3. Projektuje się 7 zbiorczych przepompowni ścieków na terenach projektowanych do zainwestowania.

4. **Dopuszcza się w okresie przejściowym realizację zbiorników bezodpływowych dla poszczególnych terenów zgodnie z zasadami określonymi w Rozdziale 7 ustaleń.**

§ 50. 1. W zakresie zaopatrzenia w gaz ustala się:

- 1)utrzymuje się kierunek północny zaopatrzenia miasta w gaz wysokiego ciśnienia gazociągami DN 100mm
- 2)utrzymuje się lokalizację stacji redukcyjno-pomiarowej I° o przepustowości 1600m³/h na terenie o symbolu **2 IG** wraz ze strefą o której mówią przepisy szczególne,
- 3)utrzymuje się lokalizację stacji redukcyjno-pomiarowej II° o przepustowości 3000m³/h na terenie o symbolu **1 IG** wraz ze strefą o której mówią przepisy szczególne,
- 4)przebieg gazociągu wysokiego ciśnienia przez tereny oznaczone na rysunku planu wzdłuż ulic: Jagiellończyka, 3-go Maja, ul. Zawiszy
- 5)utrzymuje się przebieg gazociągów rozdzielczych przez tereny w obrębie planu

2. Przewiduje się zaopatrzenie w gaz południowej części miasta poprzez projektowaną stację redukcyjną II° – o symbolu **3IG**, do której gaz będzie doprowadzony z kierunku stacji redukcyjnej przy ul. Zawiszy gazociągami średniego ciśnienia. Z powyższej stacji redukcyjnej gaz będzie doprowadzony do projektowanego osiedla przy ul. Wróblewskiego i osiedla Warszawskiego. Należy dążyć do spierścieniowania tej sieci z siecią gazową niskiego ciśnienia w ul Sienkiewicza.

3. dla sieci projektowanych należy stosować strefę kontrolowaną zgodną z przepisami odrębnymi.

§ 51. 1. W zakresie zaopatrzenia w ciepło ustala się:

- 1)dostawę ciepła z ciepłowni rejonowej siecią zdalczynną w obrębie obecnego zainwestowania zaopatrywanego w ciepło z w/w źródła;

2) utrzymuje się istniejące przebiegi sieci ciepłowniczej zdalaczynnej;

2. dopuszcza się zaopatrzenie w ciepło z kotłowni rejonowej projektowanej zabudowy wielorodzinnej

3. ustala się utrzymanie istniejących źródeł ciepła posiadających kotłownie niskoemisyjne

4. dopuszcza się zaopatrzenie w ciepło projektowanej zabudowy jednorodzinnej z indywidualnych kotłowni gazowych lub olejowych, również ze wspomaganie energią odnawialną,

5. ustala się konieczność dostosowania źródeł ciepła spalających paliwa stałe do wymogów aktualnych norm ochrony środowiska

§ 52. 1. W zakresie elektroenergetyki:

1) z zastrzeżeniem utrzymuje się przebieg napowietrznych linii 110 kV wraz ze strefami uciążliwości przez tereny oznaczone na rysunku planu symbolami: 11P, 13P wraz z korektą strefy uciążliwości,

2) utrzymuje się lokalizację węzłowej stacji wysokiego napięcia 110 kV na terenach oznaczonych na rysunku planu symbolami: 11E,

3) z zastrzeżeniem pkt. 5 utrzymuje się przebieg linii napowietrznych 15 kV wraz ze strefami uciążliwości przez tereny oznaczone na rysunku planu symbolami: 1 IK, 1 ZD, 2 MN, 3 US, 4 KK, 4 UKs, 5 R, 6 ZP, 9 UO, 11 P, 12 U, 13 P, 15 MN – 18 MN, 17 KS, 18 P, 21 U, 21 ZP, 24 ZP, 48 MW, 51 MW – 53 MW, 89 MN – 90 MN,

4) z chwilą realizacji linii kablowej średniego napięcia odpowiadające im odcinki linii napowietrznej, o których mowa w pkt. 4. ze strefami uciążliwości ulegają likwidacji, - w razie kolizji z projektowanym zagospodarowaniem uwolnienie terenu od istniejącej linii napowietrznej SN 15 kV może być wykonane zgodnie z przepisami odrębnymi.

5) utrzymuje się lokalizację stacji transformatorowych 15/0,4 kV na terenach o symbolach IE

6) projektuje się lokalizację nowych stacji transformatorowych oraz wymianę jednostek na urządzenia o większej mocy zgodnie z projektem:

2. stacje transformatorowe dla obiektów produkcyjnych abonenckie z lokalizacją węzłów rozdzielczych 15/15 kV w bezpośrednim sąsiedztwie pasa drogowego (**dotyczy 2IE – 6IE**)

3. stacje transformatorowe w obszarach zabudowy mieszkaniowej jedno i wielorodzinnej jako kontenerowe lub kompaktowe zlokalizowane na wydzielonych działkach o wymiarach 5 x 5 m w sąsiedztwie pasa drogowego (**dotyczy 7IE – 10IE**)

a) połączenia liniowe sieci rozdzielczej SN 15 kV pomiędzy projektowanymi węzłami rozdzielczymi 15/15 kV i stacją transformatorowymi 15/0,4 kV w pasach drogowych istniejących i projektowanych ulic zgodnie z załącznikiem graficznym

Rozdział 7.

Przepisy dotyczące granic obszarów wymagających scaleń i podziałów nieruchomości szczegółowych zasad i warunków scalania i podziału nieruchomości, parametrów i wskaźników kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu, w tym również linii zabudowy, gabarytów obiektów i wskaźników intensywności zabudowy.

§ 53. Na terenie objętym planem nie ustala się obszarów wymagających przeprowadzenia scaleń i podziałów nieruchomości.

§ 54. Każdy teren przeznaczony do zabudowy musi mieć zapewniony bezpośredni dostęp do ulicy publicznej lub ciągu pieszo jezdnego.

§ 55. 1. Dla terenów usług, terenów mieszkaniowych oraz terenów obiektów produkcyjnych ustala się nieprzekraczalne linie zabudowy oznaczone na rysunku planu.

2. Pomiędzy nieprzekraczalnymi liniami zabudowy, a liniami rozgraniczającymi poszczególne tereny dopuszcza się realizację wewnętrznych dróg dojazdowych, parkingów, sieci i urządzeń infrastruktury technicznej oraz zieleni.

§ 56. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy wielorodzinnej oznaczonych na rysunku planu symbolami **25 MW – 30 MW**, położonej w strefie ochrony konserwatorskiej „A” nowa uzupełniająca zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie obowiązujących (istniejących) linii zabudowy, zgodnie z zasadami ustalonymi w **rozdziale 3**;

2. miejsca parkingowe związane z ruchem turystycznym zlokalizowane są poza terenem Starego Miasta na terenie **20 KS – 24 KS** przy projektowanych usługach oznaczonych symbolem **3UH**;

§ 57. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy wielorodzinnej oznaczonych na rysunku planu symbolami **1 MW – 9 MW, 12 MW – 23 MW, 32 MW – 33 MW, 41 MW** położonej w strefie ochrony konserwatorskiej „B” nowa uzupełniająca zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych istniejących linii zabudowy,

1) ilość miejsc parkingowych wynosić będzie minimum:

- a) 1,0 miejsce na 1 mieszkanie,
- b) 1 miejsce na 25m² powierzchni całkowitej obiektów usługowych zlokalizowanych na działce,

2) udział powierzchni biologicznie czynnej - co najmniej 20 % powierzchni terenu;

3) intensywność zabudowy – minimalna 0,8 , maksymalna 1,4

4) maksymalna powierzchnia zabudowy – 75%

5) realizacja dachów dwupołaciowych o symetrycznych kątach spadku połaci dachowych $30^{\circ} \div 45^{\circ}$. Dopuszcza się stosowanie dachów mansardowych, w tym wypadku nachylenie dachu według indywidualnych rozwiązań

6) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych;

7) wysokość budynków mieszkalnych wielorodzinnych do 4 kondygnacji nadziemnych w tym użytkowe poddasze.

§ 58. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy wielorodzinnej oznaczonych na rysunku planu symbolami: częściowo 24 MW, 37 MW, częściowo 39 MW, częściowo 40 MW, 43 MW, położonej w strefie ochrony konserwatorskiej „B1” nowa uzupełniająca zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych istniejących linii zabudowy,

- 1) ilość miejsc parkingowych wynosić będzie minimum:
 - a) 1,5 miejsca na 1 mieszkanie,
 - b) 1 miejsce na 25 m² powierzchni całkowitej obiektów usługowych zlokalizowanych na działce,
- 2) udział powierzchni biologicznie czynnej - co najmniej 25 % powierzchni terenu działki;
- 3) intensywność zabudowy – minimalna 1,0 , maksymalna 1,6
- 4) maksymalna powierzchnia zabudowy – 70%
- 5) realizacja dachów dwupołaciowych o symetrycznych kątach spadku połaci dachowych $30^0 \div 45^0$. Dopuszcza się stosowanie dachów mansardowych, w tym wypadku nachylenie dachu według indywidualnych rozwiązań
- 6) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych,
- 7) wysokość budynków mieszkalnych wielorodzinnych do 4 kondygnacji nadziemnych w tym użytkowe poddasze,

§ 59. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy wielorodzinnej oznaczonych na rysunku planu symbolami: 31 MW, 47 MW położonej w strefie ochrony ekspozycji „E” modernizacja i uzupełnienie zabudowy może być realizowane przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) wysokość zabudowy 2 kondygnacje, w tym użytkowe poddasze
- 2) wysokość budynku od poziomu wejścia do kalenicy nie może przekroczyć 8m;
- 3) nowa zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych istniejących linii zabudowy,
- 4) ilość miejsc parkingowych wynosić będzie minimum:
 - a) 1 miejsce na 1 mieszkanie,
 - b) 1 miejsce na 25 m² powierzchni całkowitej obiektów usługowych zlokalizowanych na działce,
- 5) udział powierzchni biologicznie czynnej - co najmniej 35 % powierzchni terenu;
- 6) intensywność zabudowy – minimalna 0,4 , maksymalna 1,0
- 7) realizacja dachów dwupołaciowych o symetrycznych kątach spadku połaci dachowych $30^0 \div 45^0$. Dopuszcza się stosowanie dachów mansardowych, w tym wypadku nachylenie dachu według indywidualnych rozwiązań
- 8) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych.

§ 60. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy wielorodzinnej oznaczonych na rysunku planu symbolami: częściowo 24 MW, 34 – 36 MW, 38 MW, 42 MW, 44 MW – 46 MW, 49 MW – 52 MW, 48 MW położonej poza strefami ochrony konserwatorskiej modernizacja istniejącej zabudowy i uzupełnienie zabudowy może być realizowane przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) nowa zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych istniejących linii zabudowy,
 - 2) ilość miejsc parkingowych wynosić powinna minimum:
 - a) 1,5 miejsca na 1 mieszkanie,
 - b) 1 miejsce na 25m² powierzchni całkowitej obiektów usługowych zlokalizowanych na działce,
 - 3) udział powierzchni biologicznie czynnej - co najmniej 35 % powierzchni terenu;
 - 4) intensywność zabudowy – minimalna 0,8 , maksymalna 1,3
 - 5) realizacja dachów dwupołaciowych o symetrycznych kątach spadku połaci dachowych 30° – 45° . Dopuszcza się stosowanie dachów mansardowych, w tym wypadku nachylenie dachu według indywidualnych rozwiązań
 - 6) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej;
 - 7) wysokość budynków mieszkalnych wielorodzinnych do 4 kondygnacji w tym użytkowe poddasze,
2. Plan przyjmuje istniejące zespoły garaży z koniecznością zachowania odległości wynikających z obowiązujących w tym zakresie przepisów

3. Na terenie 58 MW plan przyjmuje istniejący zespół garaży i w nawiązaniu do niego dopuszcza realizację zespołu złożonego z maksymalnie 3 segmentów.

§ 61. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy wielorodzinnej oznaczonych na rysunku planu symbolami: 46a MW, 48 MW, 53 MW położonej poza strefami ochrony konserwatorskiej nowa zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy.

- 1) ilość miejsc parkingowych wynosić będzie minimum:
 - a) 1,5 miejsca na 1 mieszkanie,
 - b) 1 miejsce na 25m² powierzchni całkowitej obiektów usługowych zlokalizowanych na działce,
- 2) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 35% powierzchni terenu;
- 3) intensywność zabudowy – minimalna 0,8 , maksymalna 1,4
- 4) realizacja dachów dwupołaciowych o symetrycznych kątach spadku połaci dachowych 30° – 45° . Dopuszcza się stosowanie dachów mansardowych, w tym wypadku nachylenie dachu według indywidualnych rozwiązań
- 5) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej;
- 6) wysokość budynków mieszkalnych wielorodzinnych do 4 kondygnacji w tym użytkowe poddasze,

§ 62. 1. Dla terenów zabudowy usługowo mieszkalnej oznaczonej na rysunku planu symbolami: **częściowo 13 UM – 18 UM, 29 UM – 32 UM** położonej w strefie ochrony konserwatorskiej „A” nowa uzupełniająca zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie obowiązujących (istniejących) linii zabudowy,

- 1) wysokość budynków 3 kondygnacje, w tym użytkowe poddasze;
- 2) miejsca parkingowe związane z ruchem turystycznym zlokalizowane są poza terenem Starego Miasta na terenie **20 KS ÷ 24 KS** przy projektowanej hali targowej;
- 3) udział powierzchni biologicznie czynnej - co najmniej 10% powierzchni terenu;
- 4) intensywność zabudowy – minimalna 0,8 , maksymalna 1,3

2. **17 UM, 30 UM - 31 UM** teren pozostałości po murach obronnych częściowo zabudowany budynkami do trzech kondygnacji zabudowa mieszkalną. Dopuszcza się możliwość uzupełniania zabudowy budynkami usługowymi jedno kondygnacyjnymi z dachem jedno lub dwuspadowym krytym dachówką ceramiczną. Na terenie byłych baszt dopuszcza się zabudowę usługowo – mieszkalną o wysokości dwóch kondygnacji w tym użytkowe poddasze. Dachy dwuspadowe kryte dachówką ceramiczną.

3. na terenie **13 UM**, w zabudowie plombowej, w przypadku braku możliwości postawienia budynku z dachem dwuspadowym, dopuszcza się możliwość realizacji dachu jednospadowego krytego dachówką ceramiczną lub materiałem dachówko podobnym;

4. Na terenie oznaczonym symbolem **13a UM** występuje zabudowa szeregowa usługowo-mieszkalna z możliwością realizacji mieszkań powyżej parteru. Zabudowa może być realizowana na granicy działek. Warunki architektoniczne: wysokość budynków do 3 kondygnacji, w tym użytkowe poddasze. Dachy dwuspadowe o nachyleniu połaci dachowych ok.45 – 50° dla wszystkich budynków. Przed przystąpieniem do realizacji zabudowy po wyburzeniu wszystkich obiektów istniejących należy opracować koncepcję architektoniczną dla całego zespołu zabudowy. Dachy kryte dachówką ceramiczną lub materiałem dachówko podobnym w odcieniu czerwieniu lub ceglastym.

§ 63. 1. Dla terenów zabudowy usługowo mieszkalnej oznaczonej na rysunku planu symbolami: **3 UM – 12 UM, 19 UM, częściowo 20 UM, 21 MU, 22 MU i 25 UM** położonej w strefie ochrony konserwatorskiej „B” oraz w strefie ochrony ekspozycji „E” nowa uzupełniająca zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych istniejących linii zabudowy;

- 1) wysokość budynków do 3 kondygnacji, w tym użytkowe poddasze, usługi lokalizowane w parterach;
- 2) udział powierzchni biologicznie czynnej - co najmniej 10% powierzchni terenu;
- 3) intensywność zabudowy – minimalna 1,0 , maksymalna 1,6
- 4) ilość miejsc parkingowych wynosić będzie minimum:
 - a) 1 miejsce na 40m² powierzchni całkowitej obiektów usług administracji, handlu, rzemiosła lub zdrowia zlokalizowanych na działce,

- b) 1 miejsce na 10m² powierzchni sali konsumpcyjnej obiektów usług gastronomicznych zlokalizowanych na działce,
- c) 1 miejsce na 2 łóżka w hotelach i motelach zlokalizowanych na działce,
- d) 1 miejsce na 3 zatrudnionych w obiektach produkcyjnych zlokalizowanych na działce,
- e) 2 miejsca na 1 mieszkanie

2. na terenie oznaczonym **21 UM** położonym w strefie „E”- ekspozycji dopuszcza się możliwość realizacji zabudowy szeregowej o wysokości do 2 kondygnacji w tym użytkowe poddasze, wysokość budynków od poziomu wejścia do kalenicy nie może przekroczyć 8m

3. na terenie **22 UM** od strony ulicy Pomorskiej zabudowa winna być kształtowana w formie pierzei ciągłej z wjazdami bramowymi o wysokości do 2 kondygnacji w tym użytkowe poddasze, wysokość budynków od poziomu wejścia do kalenicy nie może przekroczyć 8m;

4. dopuszcza się realizację zabudowy na granicy istniejących wąskich działek o szerokości frontu działki poniżej 16m.

§ 64. 1. Dla terenów zabudowy usługowo mieszkalnej oznaczonej na rysunku planu symbolami: **1 UM – 2 UM, 23 UM – 24 UM, 26 UM – 27 UM, częściowo 28 UM, 33 UM i 34 UM** położonej poza strefami ochrony konserwatorskiej modernizacja istniejącej zabudowy i uzupełnienie zabudowy może być realizowane przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) nowa uzupełniająca zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych istniejących linii zabudowy;
- 2) wysokość budynków do 4 kondygnacji, w tym użytkowe poddasze, usługi lokalizowane w parterach;
- 3) udział powierzchni biologicznie czynnej - co najmniej 15% powierzchni terenu;
- 4) intensywność zabudowy – minimalna 1,0 , maksymalna 1,6
- 5) ilość miejsc parkingowych wynosić będzie minimum:

- a) 1 miejsce na 40m² powierzchni całkowitej obiektów usług administracji, handlu, rzemiosła lub zdrowia zlokalizowanych na działce,
- b) 1 miejsce na 10m² powierzchni sali konsumpcyjnej obiektów usług gastronomicznych zlokalizowanych na działce,
- c) 1 miejsce na 2 łóżka w hotelach i motelach zlokalizowanych na działce,
- d) 1 miejsce na 3 zatrudnionych w obiektach produkcyjnych zlokalizowanych na działce,
- e) 2 miejsca na 1 mieszkanie.

2. Dla terenu **34UM** ustala się możliwość realizacji zabudowy na granicy działki bez powierzchni biologicznie czynnej. Obsługa komunikacyjna terenu przez ciąg pieszo jezdny oznaczony symbolem KPK.

3. Na terenie 26 UM dopuszcza się w okresie przejściowym odprowadzenie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych do czasu realizacji kanalizacji sanitarnej, która zgodnie z programem Aglomeracji Morąga będzie realizowana po 2015 roku, nie później niż do 2018 roku.

§ 65. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy jednorodzinnej oznaczonej na rysunku planu symbolami 3 MN – 9 MN, częściowo 11 MN, częściowo 17 MN, częściowo 24 MN, 25 MN, częściowo 30 MN, częściowo 31 MN, 36 MN, częściowo 37 MN, częściowo 39 MN, 42 MN, 64 MN, częściowo 65 MN, 70 MN, częściowo 71 MN, 72 MN położonej w strefie ochrony konserwatorskiej „B”, „B1” i w strefie ochrony ekspozycji „E” nowa uzupełniająca zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych istniejących linii zabudowy,

- 1) intensywność wykorzystania terenu pod zabudowę nie może przekroczyć 50%,
- 2) zabudowa nie może przekraczać wysokości 10,0 m licząc od poziomu terenu do linii kalenicy dachu, przy czym linia oparcia głównych połaci dachu na ścianach zewnętrznych nie może być usytuowana wyżej niż 5,0m od poziomu terenu,
- 3) realizacja dachów dwupołaciowych o symetrycznych kątach spadku połaci dachowych $30^{\circ} \div 45^{\circ}$,
- 4) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej;
- 5) udział powierzchni biologicznie czynnej - co najmniej 55% powierzchni terenu;
- 6) możliwość realizacji pełnego lub częściowego podpiwniczenia budynków lub możliwość ich realizacji bez podpiwniczenia,
- 7) wysokość budynków do 2 kondygnacji, w tym możliwość realizacji poddaszy użytkowych.
- 8) intensywność zabudowy – minimalna 0,2, maksymalna 0,5
- 9) ilość miejsc parkingowych zabezpieczonych na własnych działkach wynosić musi:
 - a) 2 miejsca na 1 mieszkanie,
 - b) 1 miejsce na 25m² powierzchni całkowitej obiektów usługowych zlokalizowanych w budynku mieszkalnym

2. Dla terenu oznaczonego symbolem 37 MN dopuszcza się wprowadzenie podziału działki przy zachowaniu następujących warunków podziału:

- a) wielkość nowych wydzielanych działek nie mniejsza niż 1000m²,
- b) obsługa komunikacyjna zaprojektowaną drogą dojazdową KDD podwiązaną do 6KDL,
- c) pozostałe warunki jak w ust. 1.

§ 66. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy jednorodzinnej oznaczonej na rysunku planu symbolami: 10 MN, 11aMN, 14MN, 22 MN, 23 MN, 32 MN – 34 MN, 43 MN, 43aMN, 48 MN, 49 MN – 54 MN, 73 MN, 75 MN, 77 MN, 77aMN, 83 MN, 90 MN – 94 MN, 97 MN – 108 MN, 116MN, 118 MN, 120MN położonej poza strefami ochrony konserwatorskiej nowa zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy,

- 1) nowe wydzielane działki przeznaczone do zabudowy muszą mieć powierzchnię minimum ok. 900m² - 1000m² (z tolerancją do 20% i szerokość minimum 20,0m,

- 2) dopuszcza się możliwość zabudowy mniejszych istniejących działek z zachowaniem pozostałych ustaleń planu oraz obowiązujących przepisów w tym zakresie (prawo budowlane),
- 3) wysokość budynków dwie kondygnacje, w tym użytkowe poddasze;
- 4) zabudowa nie może przekraczać wysokości 10,0m licząc od poziomu terenu do linii kalenicy dachu, przy czym linia oparcia głównych połaci dachu na ścianach zewnętrznych nie może być usytuowana wyżej niż 5,0m od poziomu terenu,
- 5) realizacja dachów dwupołaciowych o symetrycznych kątach spadku połaci dachowych $30^{\circ} \div 45^{\circ}$, dopuszcza się możliwość realizacji dachów wielospadowych lub mansardowych według indywidualnych rozwiązań, zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej;
- 6) ustawienie kalenic równolegle do ulic,
- 7) możliwość realizacji pełnego lub częściowego podpiwniczenia budynków lub możliwość ich realizacji bez podpiwniczenia,
- 8) intensywność zabudowy – minimalna 0,2, maksymalna 0,5
- 9) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 45% powierzchni terenu
- 10) ilość miejsc parkingowych zabezpieczonych na własnej działce wynosić będzie minimum:
 - a) 2,0 miejsca na 1 mieszkanie,
 - b) 1 miejsce na 25m² powierzchni całkowitej obiektów usługowych zlokalizowanych na działce

2. na terenie oznaczonym symbolem **73 MN, 116MN** dopuszcza się realizację zabudowy szeregowej, z wysokością budynków do 3 kondygnacji w tym użytkowe poddasze, pozostałe warunki architektoniczne jak dla zabudowy jednorodzinnej.

3. Na terenie dopuszcza się w okresie przejściowym odprowadzenie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych do czasu realizacji kanalizacji sanitarnej, która zgodnie z programem Aglomeracji Morąga będzie realizowana do 2015 roku.

4. Na terenach **32 MN - 34 MN; 48 MN – 54 MN; 90 MN - 94 MN; 99 MN i 100 MN; 102 MN – 107 MN; 116 MN; 118 MN**; dopuszcza się w okresie przejściowym odprowadzenie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych do czasu realizacji kanalizacji sanitarnej, która zgodnie z programem Aglomeracji Morąga będzie realizowana po 2015 roku, nie później niż do 2018 roku.

- 1) Na terenie oznaczonym **77aMN** ustala się dopuszczalną wysokość zabudowy do 3 kondygnacji w tym użytkowe poddasze, pozostałe warunki jak w ust.1.

§ 67. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy jednorodzinnej oznaczonej na rysunku planu symbolami: **1MN – 3 MN, 12 MN – 13 MN, 15 MN – 16 MN, 18 MN – 21 MN, 26 MN – 29 MN, 35 MN, 38 MN, 40 MN – 41MN, 44 MN – 47 MN, 55 MN – 63 MN, 66 MN – 69 MN, 74 MN – 82 MN, 84 MN – 89 MN, 95 MN – 96 MN, 109 MN – 115 MN, 117 MN, 119 MN, 121MN**, położonej poza strefami ochrony konserwatorskiej modernizacja i uzupełnienie zabudowy może być realizowane przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) nowa zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy;

- 2) nowe wydzielane działki przeznaczone do zabudowy muszą mieć powierzchnię minimum $900\text{m}^2 - 1000\text{m}^2$ (z tolerancją do 20%) i szerokość minimum 20,0m,
 - 3) dopuszcza się możliwość zabudowy mniejszych istniejących działek z zachowaniem pozostałych ustaleń planu oraz obowiązujących przepisów w tym zakresie (prawo budowlane)
 - 4) wysokość budynków dwie kondygnacje, w tym użytkowe poddasze;
 - 5) zabudowa nie może przekraczać wysokości 10,0m licząc od poziomu terenu przy wejściu do budynku do linii kalenicy dachu, przy czym linia oparcia głównych połaci dachu na ścianach zewnętrznych nie może być usytuowana wyżej niż 5,0m od poziomu terenu,
 - 6) realizacja dachów dwupołaciowych o symetrycznych kątach spadku połaci dachowych $30^\circ \div 45^\circ$, dopuszcza się możliwość realizacji dachów wielospadowych lub mansardowych według indywidualnych rozwiązań, zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej;
 - 7) ustawienie kalenicy głównej bryły budynku równoległe do ulicy, przy szerokości czoła działki poniżej 22m dopuszcza się ustawienie budynku kalenicą główną bryły budynku prostopadłe do ulicy;
 - 8) możliwość realizacji pełnego lub częściowego podpiwniczenia budynków lub możliwość ich realizacji bez podpiwniczenia,
 - 9) intensywność zabudowy – minimalna 0,2, maksymalna 0,6
 - 10) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 45% powierzchni terenu
 - 11) ilość miejsc parkingowych zabezpieczonych na własnej działce wynosić będzie minimum:
 - a) 2,0 miejsca na 1 mieszkanie,
 - b) 1 miejsce na 25m^2 powierzchni całkowitej obiektów usługowych zlokalizowanych na działce
2. tereny oznaczone symbolami: **3 MN, 12 MN, 13 MN, 15 MN** przed przystąpieniem do realizacji zabudowy wymagają badań geotechnicznych do określenia możliwości i warunków posadowienia budynków;
3. teren oznaczony **16 MN** wymaga realizacji nowych budynków mieszkalnych w miejscu istniejących z uwagi na ich stan techniczny i warunki zamieszkania;
4. tereny oznaczone symbolami **84 MN – 85 MN** z istniejącą zabudową szeregową, dopuszcza się możliwość uzupełniania zabudowy w nawiązaniu do istniejącej. Wysokość segmentów 2 kondygnacje w tym użytkowe poddasze, pozostałe warunki architektoniczne jak dla zabudowy jednorodzinnej;
5. Na terenie dopuszcza się w okresie przejściowym odprowadzenie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych do czasu realizacji kanalizacji sanitarnej, która zgodnie z programem Aglomeracji Morąga będzie realizowana do 2015 roku.
6. Na terenach **28a MN; 29 MN; 89 MN** dopuszcza się w okresie przejściowym odprowadzenie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych do czasu realizacji kanalizacji sanitarnej, która zgodnie z programem Aglomeracji Morąga będzie realizowana po 2015 roku, nie później niż do 2018 roku.

§ 68. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy zagrodowej oznaczonej na rysunku planu symbolami **1 MR + 6a MR**, modernizacja istniejącej zabudowy i uzupełnienie zabudowy może być realizowane przy zachowaniu następujących warunków,

- 1) nowa uzupełniająca zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych istniejących linii zabudowy;
- 2) zabudowa nie może przekraczać wysokości 10,0m licząc od poziomu terenu do linii kalenicy dachu, przy czym linia oparcia głównych połaci dachu na ścianach zewnętrznych nie może być usytuowana wyżej niż 5,0m od poziomu terenu,
- 3) realizacja dachów dwupołaciowych o symetrycznych kątach spadku połaci dachowych $30^{\circ} \div 45^{\circ}$,
- 4) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej
- 5) możliwość realizacji pełnego lub częściowego podpiwniczenia budynków lub możliwość ich realizacji bez podpiwniczenia,
- 6) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 45% powierzchni terenu;
- 7) wysokość budynków do 2 kondygnacji, w tym możliwość realizacji poddaszy użytkowych.
- 8) intensywność zabudowy – minimalna 0,4, maksymalna 0,6
- 9) ilość miejsc parkingowych zabezpieczonych na własnej działce wynosić będzie minimum:
 - a) 2,0 miejsca na 1 mieszkanie,
 - b) 1 miejsce na 25m² powierzchni całkowitej obiektów usługowych zlokalizowanych na działce

§ 69. 1. Dla terenów usług oznaczonych na rysunku planu symbolami **18 U, 24 U, 27 U, 28 U, 37 U, 39 U, 1 UH, 2 UH** położonych w strefie „A” ochrony konserwatorskiej ustala się możliwość realizacji nowej i modernizacji istniejącej zabudowy przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie obowiązujących linii zabudowy ustalonych na rysunku planu,
- 2) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub brązowym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej
- 3) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 10% powierzchni terenu;
- 4) ilość możliwych do realizacji miejsc parkingowych wyniknie z planu rewitalizacji zabudowy Starego Miasta.
- 5) intensywność zabudowy – minimalna 0,4, maksymalna 0,8

2. Teren położony na terenie historycznej fosi oznaczony symbolem **1 UH** ustala się możliwość realizacji obiektu usługowego w wyznaczonych obowiązujących liniach zabudowy. Obiekt powinien być realizowany na zasadzie zintegrowanej inwestycji. Wysokość obiektu jedna kondygnacja od strony ciągu pieszo – jezdnego, a dwie kondygnacje od strony fosi. Dachy wysokie dwuspadowe kryte dachówką ceramiczną. Kąty nachylenia połaci dachowych ok. 40°. Elewacje szachulcowe podzielone na segmenty z widocznymi podziałami oraz zróżnicowane wysokością dachu.

3. Na terenie 2 UH ustala się zakaz realizacji obiektów kubaturowych. Dopuszcza się możliwość realizacji zadaszonych nietrwałych obiektów handlowych formie ław handlowych, po opracowaniu koncepcji na całość inwestycji. Koncepcja powinna uwzględniać konieczność zasłonięcia tylnej ściany istniejących garaży na sąsiednim terenie.

4. Na terenie oznaczonym symbolem 37 U zakaz nowej zabudowy. Teren placu wokół ratusza należy zostawić otwarty.

5. Na terenie oznaczonym symbolem 28 U w części pałacu dopuszcza się wprowadzenie funkcji mieszkalnej, pozostała część jako usługa turystyczna najlepiej w formie apartamentów.

§ 70. 1. Dla terenów usług oznaczonych na rysunku planu symbolami: 8 U, 17 U – 18 U, 22 U – 23U, 25 U, 26 U, 29 U, 34 U – 36 U, 38 U, 40 U – 41 U, 1 UZ – 2 UZ, 3 UH położonych w strefie ochrony konserwatorskiej „B” i „B1” oraz ochrony ekspozycji „E” ustala się możliwość realizacji nowej i modernizacji istniejącej zabudowy przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie obowiązujących linii zabudowy ustalonych na rysunku planu,
- 2) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub brązowym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej
- 3) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 10% powierzchni terenu;
- 4) intensywność zabudowy – minimalna 0,4, maksymalna 0,8
- 5) ilość miejsc parkingowych wynosić będzie minimum:
 - a) 15 – 20 miejsc na 1000m² powierzchni użytkowej obiektów usług administracji, handlu, rzemiosła lub zdrowia zlokalizowanych na działce,
 - b) 1 miejsce na 10m² powierzchni sali konsumpcyjnej obiektów usług gastronomicznych zlokalizowanych na działce,
 - c) 1 miejsce na miejsca w hotelach i motelach zlokalizowanych na działce,
 - d) 1 miejsce na 3 zatrudnionych w obiektach produkcyjnych zlokalizowanych na działce,
 - e) 1 miejsce na 1 mieszkanie

§ 71. 1. Dla terenów usług publicznych i komercyjnych oznaczonych na rysunku planu symbolami 1U – 6 U, 9U – 10 U, 11 U – 16 U, 19 U – 21 U, 30 U, 32 U – 33 U, 31 U, 42 U – 45 U, ustala się możliwość realizacji nowej i modernizacji istniejącej zabudowy przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy ustalonych na rysunku planu,
- 2) wysokość budynków maksymalnie do 4 kondygnacji w tym użytkowe poddasze;
- 3) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 25% powierzchni terenu;
- 4) na terenie parkingów należy zrealizować zieleń wysoką w ilości minimum 1 drzewo na 4 miejsca parkingowe.
- 5) ilość miejsc parkingowych wynosić będzie minimum:

- a) 15 – 20 miejsc na 1000m² powierzchni użytkowej obiektów usług administracji, handlu, rzemiosła lub zdrowia zlokalizowanych na działce,
 - b) 1 miejsce na 10m² powierzchni sali konsumpcyjnej obiektów usług gastronomicznych zlokalizowanych na działce,
 - c) 1 miejsce na miejsca w hotelach i motelach zlokalizowanych na działce,
 - d) 1 miejsce na 1 mieszkanie
- 6)intensywność zabudowy – minimalna 0,4, maksymalna 0,8
- 7)maksymalna powierzchnia zabudowy – 70%.

2. Na terenie 43 U i 45 U dopuszcza się w okresie przejściowym odprowadzenie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych do czasu realizacji kanalizacji sanitarnej, która zgodnie z programem Aglomeracji Morąga będzie realizowana po 2015 roku, nie później niż do 2018 roku.

3. W przypadku lokalizacji stacji paliw na terenie w sąsiedztwie istniejącej zabudowy mieszkaniowej należy wprowadzić pas zieleni izolacyjnej od tej zabudowy oraz wjazdy i zbiorniki paliw odsunąć na odległość wynikającą z przepisów odrębnych.

§ 72. 1. Dla terenów usług sportowych i rekreacyjnych jak plaże, stadion, projektowany basen z urządzeniami towarzyszącymi; itp. oznaczonych na rysunku planu symbolami oraz 1 US – 6 US ustala się możliwość realizacji nowej i modernizacji istniejącej zabudowy przy zachowaniu następujących warunków:

- 1)zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy ustalonych na rysunku planu,
- 2)realizacja dachów dwu lub wielospadowych, lub kopulastych;
- 3)wysokość obiektów do 2 kondygnacji;
- 4)udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 25% powierzchni terenu;
- 5)ilość miejsc parkingowych w obrębie działki wynosić będzie minimum 20 miejsc na 1000m² powierzchni użytkowej obiektów usługowych zlokalizowanych na działce
- 6)intensywność zabudowy – minimalna 0,4, maksymalna 0,8

§ 73. 1. Dla terenów usług oświaty oznaczonych na rysunku planu symbolami oraz 1 UO – 10 UO ustala się możliwość realizacji nowej i modernizacji istniejącej zabudowy przy zachowaniu następujących warunków:

- 1)zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy ustalonych na rysunku planu,
- 2)wysokość budynków do 3 kondygnacji,
- 3)udział powierzchni biologicznie czynnej - co najmniej 35% powierzchni terenu;
- 4)ilość miejsc parkingowych w obrębie działki wynosić będzie minimum 1 miejsce na 20m² powierzchni całkowitej obiektów usługowych zlokalizowanych na działce
- 5)intensywność zabudowy – minimalna 0,6, maksymalna 1,2,

§ 74. 1. Dla urządzeń obsługi komunikacji – parkingów samochodowych, zatok parkingowych, stacji paliw, zespołów garaży, oznaczonych na rysunku planu symbolami **1 KS ÷ 31 KS** ustala się możliwość realizacji nowych oraz rozbudowy istniejących przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) parkingi mogą być realizowane na terenie zabudowy wielorodzinnej, zabudowy mieszkalno – usługowej, usługowej i przemysłowej;
- 2) wielkość parkingów uzależniona jest od przepisów w zakresie ochrony środowiska;
- 3) projektowane zespoły garaży winny być oddzielone od zabudowy mieszkalnej zielenią izolacyjną;
- 4) Dla terenów parkingów **21KS – 23 KS** położonych w strefie ekspozycji „E” ustala się możliwość realizacji parkingów podziemnych w połączeniu z projektowanymi usługami na terenie oznaczonym symbolem **3 UH** przy zachowaniu następujących warunków:
- 5) wysokość obiektów do 2 kondygnacji nadziemnych, dach dwu lub wielospadowy kryty dachówką ceramiczną lub materiałem dachówko podobnym;
- 6) konieczność zrealizowania 15 miejsc parkingowych na 1000m² powierzchni użytkowej realizowanego obiektu usługowego;
- 7) w całym kompleksie zainwestowania garaży i parkingów udział powierzchni biologicznie czynnej nie może być mniejszy niż 25%.
- 8) intensywność zabudowy – minimalna 0,6, maksymalna 1,0

2. Wszelkie prace ziemne w rejonie istniejącego parkingu (**25 KS**) położonego na byłym cmentarzu zabytkowym muszą być prowadzone zgodnie z przepisami odrębnymi

§ 75. 1. Dla terenów obiektów produkcyjnych związanych z rolnictwem oznaczonych na rysunku planu symbolami **1 RM - 2 RM** ustala się możliwość realizacji nowej zabudowy przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy ustalonych na rysunku planu,
- 2) zabudowa nie może przekraczać wysokości 12,0m nad poziom terenu,
- 3) możliwość zwiększenia wysokości obiektów i urządzeń ponad wartość podaną w pkt. 2 w przypadkach uzasadnionych względami technologicznymi,
- 4) stosowanie zasady maksymalnego blokowania obiektów w jeden zespół w ramach danej inwestycji,
- 5) intensywność zabudowy – minimalna 0,4, maksymalna 0,8
- 6) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 30% powierzchni terenu;

2. Dla terenów obiektów produkcyjnych ustala się konieczność zapewnienia miejsc parkingowych w obrębie działki przeznaczonej do inwestycji w ilości minimum 1 miejsce na 40m² powierzchni całkowitej obiektów produkcyjnych, obiektów baz i składów nie mniejszej niż 1 miejsce na 2 zatrudnionych.

§ 76. 1. Dla terenów usług rzemieślniczych oznaczonych na rysunku planu symbolami **1UR – 12 UR** ustala się możliwość realizacji nowej i modernizacji istniejącej zabudowy przy zachowaniu następujących warunków:

- 1) zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy ustalonych na rysunku planu,
- 2) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub brązowym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej
- 3) wysokość budynków do 3 kondygnacji, w tym użytkowe poddasze;
- 4) zabudowa rzemieślnicza zlokalizowana w sąsiedztwie zabudowy mieszkalnej musi mieć małą uciążliwość dla otoczenia;
- 5) zabudowa rzemieślnicza zlokalizowana w sąsiedztwie zabudowy produkcyjnej w lub przy terenach posiadających zainwestowanie z pewną uciążliwością może posiadać obiekty produkcyjne o większej uciążliwości dla otoczeni, jednak zasięg uciążliwości nie może stanowić pogorszenia warunków na terenach sąsiednich;
- 6) wielkość działek uzależniona od potrzeb związanych z rodzajem prowadzonej działalności gospodarczej
- 7) zabudowa nie może przekraczać wysokości 12,0m nad poziom terenu,
- 8) możliwość zwiększenia wysokości obiektów i urządzeń ponad wartość podaną w przypadkach uzasadnionych względami technologicznymi,
- 9) dopuszcza się możliwość na terenach o małej uciążliwości realizacji zabudowy mieszkalnej;
- 10) na terenach zabudowy rzemieślniczej o większej uciążliwości zabudowa mieszkalna może być realizowana w ramach pomieszczeń mieszkalno – socjalnych;
- 11) dla terenów z zakładami rzemieślniczymi ustala się konieczność zapewnienia miejsc parkingowych w obrębie działki przeznaczonej do inwestycji w ilości minimum 1 miejsce na 40m² powierzchni całkowitej obiektów produkcyjnych, obiektów baz i składów nie mniejszej niż 1 miejsce na 2 zatrudnionych.
- 12) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 25% powierzchni terenu;
- 13) intensywność zabudowy – minimalna 0,4, maksymalna 0,6

2. Na terenie dopuszcza się w okresie przejściowym odprowadzenie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych do czasu realizacji kanalizacji sanitarnej, która zgodnie z programem Aglomeracji Morąga będzie realizowana do 2015 roku.

3. Na terenie 8 UR dopuszcza się w okresie przejściowym odprowadzenie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych do czasu realizacji kanalizacji sanitarnej, która zgodnie z programem Aglomeracji Morąga będzie realizowana po 2015 roku, nie później niż do 2018 roku.

§ 77. 1. Dla terenów mieszkaniowych zabudowy zagrodowej oznaczonej na rysunku planu symbolami **1 R ÷ 6 R**, zabudowa może być realizowana przy zachowaniu następujących warunków,

- 1) zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy;

- 2) realizacja dachów dwupołaciowych o symetrycznych kątach spadku połaci dachowych $30^{\circ} \div 45^{\circ}$,
- 3) zastosowanie pokrycia dachów w kolorze ceglastym lub czerwonym z możliwością zastosowania dachówek ceramicznych, cementowych, bitumicznych oraz blachy dachówko podobnej
- 4) możliwość realizacji pełnego lub częściowego podpiwniczenia budynków lub możliwość ich realizacji bez podpiwniczenia,
- 5) zabudowa nie może przekraczać wysokości 10,0m licząc od poziomu terenu do linii kalenicy dachu, przy czym linia oparcia głównych połaci dachu na ścianach zewnętrznych nie może być usytuowana wyżej niż 5,0m od poziomu terenu,
- 6) wysokość budynków do 2 kondygnacji, w tym możliwość realizacji poddaszy użytkowych.
- 7) intensywność zabudowy – minimalna 0,1, maksymalna 0,6
- 8) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 40% powierzchni terenu;
- 9) miejsca postojowe realizować w granicach działki objętej inwestycją w liczbie 1 miejsce na 1 mieszkanie.

§ 78. 1. Dla terenów obiektów produkcyjnych oznaczonych na rysunku planu symbolami **1 P, 1aP – 8 P, 10 P – 15 P, 17 P – 18 P**, ustala się następujące zasady i standardy kształtowania zabudowy:

- 1) zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy ustalonych na rysunku planu,
- 2) zabudowa nie może przekraczać wysokości 15,0m nad poziom terenu,
- 3) możliwość zwiększenia wysokości obiektów i urządzeń ponad wartość podaną w pkt. 2 w przypadkach uzasadnionych względami technologicznymi,
- 4) stosowanie zasady maksymalnego blokowania obiektów w jeden zespół w ramach danej inwestycji,
- 5) pastelowe kolory elewacji obiektów z wyłączeniem kolorystyki ustalonej w przepisach szczególnych dla niektórych obiektów i urządzeń technologicznych oraz kolorów zastrzeżonych jako identyfikacja firm,
- 6) intensywność zabudowy – minimalna 0,4, maksymalna 0,8
- 7) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 20% powierzchni terenu;
 - a) Dla terenów obiektów produkcyjnych ustala się konieczność zapewnienia miejsc parkingowych w obrębie działki przeznaczonej do inwestycji w ilości minimum 1 miejsce na 40m² powierzchni całkowitej obiektów produkcyjnych, obiektów baz i składów nie mniejszej niż 1 miejsce na 2 zatrudnionych.
 - b) Na terenach przemysłowych dopuszcza się realizację dróg gminnych publicznych niezbędnych do powiązania funkcjonalnego poszczególnych zakładów.

2. Na terenie oznaczonym symbolem **5 P** dopuszcza się zmianę użytkowania obiektów usługowo – produkcyjnych na funkcję mieszkalną, oraz uzupełnianie zabudowy funkcją mieszkalną przy zachowaniu odpowiednich przepisów sanitarnych. Warunki architektoniczne obiektów takie jak dla zabudowy mieszkalnej określone w Rozdziale 3 § 35. 1.

3. Na terenie oznaczonym symbolem **1a P** przyjmuje się istniejące zakłady rzemieślnicze z możliwością ich rozbudowy do parametrów określonych w ust.1.

4. Lokalizacja budynków produkcyjnych lub składowych na terenie IaP równolegle do układu komunikacyjnego (droga wojewódzka i kolej)

§ 79. 1. Dla terenów obiektów produkcyjnych o charakterze małych zakładów produkcyjnych - rzemieślniczych oznaczonych na rysunku planu symbolami **9 P**, **16 P**, ustala się następujące zasady i standardy kształtowania zabudowy:

- 1) zabudowa zlokalizowana będzie w obrębie nieprzekraczalnych linii zabudowy ustalonych na rysunku planu,
- 2) wielkość działek uzależniona od potrzeb związanych z rodzajem prowadzonej działalności gospodarczej
- 3) zabudowa nie może przekraczać wysokości 15,0m nad poziom terenu,
- 4) możliwość zwiększenia wysokości obiektów i urządzeń ponad wartość podaną w przypadkach uzasadnionych względami technologicznymi,
- 5) stosowanie zasady maksymalnego blokowania obiektów w jeden zespół w ramach danej inwestycji,
- 6) pastelowe kolory elewacji obiektów z wyłączeniem kolorystyki ustalonej w przepisach szczególnych dla niektórych obiektów i urządzeń technologicznych oraz kolorów zastrzeżonych jako identyfikacja firm.
- 7) intensywność zabudowy – minimalna 0,4, maksymalna 0,6
- 8) udział powierzchni biologicznie czynnej – co najmniej 20% powierzchni terenu;

2. Dla terenów obiektów produkcyjnych ustala się konieczność zapewnienia miejsc parkingowych w obrębie działki przeznaczonej do inwestycji w ilości minimum 1 miejsce na 40m² powierzchni całkowitej obiektów produkcyjnych, obiektów baz i składów nie mniejszej niż 1 miejsce na 2 zatrudnionych

3. Dopuszcza się realizację mieszkań związanych z obsługą zakładu.

§ 80. Brak treści

1. Dla terenu lądowiska helikopterów sanitarnych oznaczonego na rysunku planu symbolem **KH**, ustala się następujące zasady:

- 1) w strefach podejścia, co najmniej z trzech stron należy w odległości 40m zachować wysokość zabudowy nie przekraczającej 4,0m od poziomu terenu
- 2) należy zachować odległość minimum 40m od zabudowy.
- 3) z uwagi na powyższe oraz sprawdzenia warunków geotechnicznych dopuszcza się możliwość przesunięcia lokalizacji lądowiska.

Rozdział 8.

Przepisy dotyczące stawek procentowych, na podstawie których ustala się opłatę z tytułu wzrostu wartości nieruchomości.

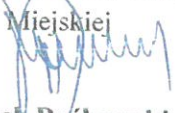
§ 81. Zmiany planu uchwalone po uchwaleniu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego obszaru miasta Morąg uchwałą nr LII/693/06 Rady Miejskiej w Morągu z dnia 27 września 2006 roku nie powodują obecnie wzrostu wartości nieruchomości wynikających z Art. 36 ustawy z dnia 27 marca 2003 roku o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003r. Nr 80 poz. 717 z późn. zmianami)

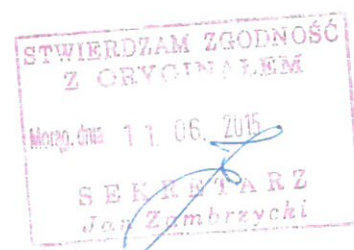
**Rozdział 9.
Przepisy końcowe**

§ 82. Uchwała wraz z załącznikami podlega ogłoszeniu w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego,

§ 83. Wykonanie uchwały powierza się Burmistrzowi Morąga.

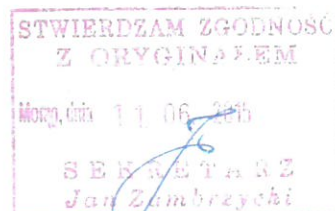
§ 84. Uchwała wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia jej ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Województwa Warmińsko-Mazurskiego

Przewodniczący Rady
Miejskiej

Marek Raćkowski



LEGENDA

	GRANICA OPRACOWANIA PLANU
	GRANICA MIASTA
	LINIE ROZGRANICZAJĄCE TERENY O RÓŻNYM SPOSOBIE UŻYTKOWANIA
	LINIE PODZIAŁU WEWNĘTRZNEGO
	STREFA OCHRONNA OD TERENÓW ZAMKNIĘTYCH
	STREFA OCHRONY JEZIORA
	ZASIĘG OBSZARU ROZLEWISKA MORĄSKIEGO
	LINIE ZABUDOWY
	NIEPRZEKRACZALNE
	OBOWIAZUJĄCE
	STREFY OCHRONY KONSERWATORSKIEJ
	STREFA „A” WZMOŻONEJ OCHRONY
	STREFA „B” UMIARKOWANEJ OCHRONY
	STREFA „B1” CZĘŚCIOWEJ OCHRONY
	STREFA „E” OCHRONY EKSPOZYCJI
	STREFA „W” OCHRONY ARCHEOLOGICZNEJ
UŻYTKOWANIE TERENÓW:	
	TERENY ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ
	TERENY ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ WIELORODZINNEJ
	TERENY ZABUDOWY USŁUGOWEJ Z MIESZKALNĄ
	TERENY USŁUG
	TERENY USŁUG HANDLU
	TERENY USŁUG OŚWIATY
	TERENY USŁUG SAKRALNYCH
	TERENY USŁUG RZEMIOSŁA
	TERENY USŁUG SPORTU I REKREACJI
	TERENY OBIEKTÓW PRODUKCYJNYCH, SKŁADÓW I MAGAZYNÓW
	TERENY PRODUKCJI ZWIĄZANEJ Z ROLNICTWEM
	TERENY ROLNICZE
	TERENY ZABUDOWY ZAGRODOWEJ
	TERENY ZIELENI PARKOWEJ
	TERENY OGRODÓW DZIAŁKOWYCH
	TERENY ZIELENI NIEURZĄDZONEJ
	TERENY OMENTARZY ZABYTKOWYCH
	TERENY WÓD POWIERZCHNIOWYCH
	TERENY ZAMKNIĘTE O CHARAKTERZE MILITARNYM
TERENY KOMUNIKACJI, W TYM:	
	TERENY OBSŁUGI KOMUNIKACJI
	TERENY KOLEJOWE
	LONDOWSKO HELIKOPTERÓW
	TERENY PUBLICZNYCH CIĄGÓW PIESZYCH
	TERENY PUBLICZNYCH CIĄGÓW PIESZO-JEZDNYCH
	TERENY PUBLICZNYCH ULIC DOJAZDOWYCH
	TERENY PUBLICZNYCH ULIC LOKALNYCH
	TERENY PUBLICZNYCH ULIC ZBIORCZYCH
	TERENY PUBLICZNYCH ULIC GŁÓWNYCH
	RONDO ISTNIEJĄCE
	RONDO PROJEKTOWANE
	TRASA ROWEROWA MIĘDZYREGIONALNA
	TRASA ROWEROWA LOKALNA
TERENY INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ, W TYM	
	CIEPŁOWNICTWO
	WODOCIĄGI
	GAZOCIĄGI
	ENERGETYKA
	KANALIZACJA



60

STAROSTA OSTRÓDZKI
ul. Jana III Sobieskiego 5
14-100 OSTRÓDA

Województwo : warmińsko-mazurskie

Powiat : ostródzki

Jednostka ewidencyjna : MORĄG - OBSZAR WIEJSKI

Obręb : 1 ANTONIEWO

GN-I.6621.3.357.2015

Zbiór danych bazy danych EGiB

z dnia:2015-05-21

Ip.	NrOb	Nr działki	Ark.	Księga wiecz	Ch	Udział	właściciel / władający	pow. [ha]
1	1	55	2	KW 25617	WŁ ZA	1/1 1/1	POWIAT OSTRÓDZKI UL.GRUNWALDZKA 19A 14-100 OSTRÓDA; ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W OSTRÓDZIE GRUNWALDZKA 62; 14-100 OSTRÓDA;	2.43
2	1	48/1	1	KW 27860	WŁ	1/1	(małżeństwo) EMIL STANISŁAW SZULIM Rodzice:ANDRZEJ,DOROTA ANTONIEWO 5 C; 14-300 MORĄG; ROMUALDA SZULIM Rodzice:ROMUALD,JANINA BROWARNA 10/8; 82-300 ELBLĄG;	0.3444
3	1	49/1	2	KW 29012	WŁ	1/1	MARIUSZ WĄSAK Rodzice:MIECZYŚLAW,BARBARA ANTONIEWO 5; 14-300 MORĄG;	0.2014

Sporządził : Ireneusz Milewski

Z up. STAROSTY
Ireneusz Milewski
PODINSPIRATOR WYDZIAŁU GOSPODARKI
NIERUCHOMOŚCIAMI I EWIDENCJI GRUNTÓW

Ostróda, dnia 30.06.2015 roku

DT.416.141.2015.SP

Burmistrz Morąga

Ul. 11 listopada 9

14-300 Morąg

dotyczy: uzgodnienia lokalizacji oświetlenia ulicznego w m. Antoniewo

W odpowiedzi na pismo z dnia 12.06.2015 r. (data wpływu: 15.06.2015r.) Zarząd Dróg Powiatowych w Ostródzie uzgadnia lokalizację linii kablowej do zasilenia oświetlenia drogowego oraz słupów oświetleniowych (15 szt.), w ciągu drogi powiatowej 1211 N Sambród- Morąg w m. Antoniewo gm. Morąg, pod warunkami:

- słupy zlokalizować w odległości min. 2 m od krawędzi jezdni,
- przejścia pod drogami bocznymi oraz zjazdami na posesje wykonać metodą bezwykopową, urządzenie umieścić w rurach osłonowych, na gł. min. 1,5 m,
- przejście w rowie przydrożnym- urządzenie umieścić na gł. 0,5 m od dna prawidłowo wyprofilowanego rowu
- pozostałe prace przy ułożeniu linii kablowej wykonać wykopem odkrytym w pasie zieleni, wykopy zasypać i zagęścić warstwami o gr. max. 0,2 m, odtworzyć zielen zgodnie ze sztuką ogrodniczą, teren doprowadzić do stanu należytego.

DYREKTOR

Małgorzata Ostrowska

Otrzymują:

1. Adresat
Przez pełnomocnika
Biuro Projektów
Ireneusz Rzepka
Ul. Chopina 2b, 14-300 Morąg
2. Obwód Drogowy nr 2 w Morągu
3. a/a

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej w formie spotkania zainteresowanych podmiotów w Oddziale Zamiejscowym Wydziału Geodezji i Kartografii –pok. 5 w Morągu przy ul. 11 Listopada 9 w dniu 16.07.2015 o godz.9⁰⁰

1/Przedmiot narady: sieć elektroenergetyczna nN , w gminie Morąg-obręb Antoniewo-
dz.nr : 55,49/1,49/2

2/ BIURO PROJEKTÓW Ireneusz Rzepka
14-300 Morąg , ul. Chopina 2B

3/Przewodniczący narady: Józef Butkiewicz– starszy geodeta Wydziału Geodezji i
Kartografii- upoważnienie Starosty Ostródzkiego Nr 10/2014 z 31.07.2014

4/Uczestnicy narady:.....

- 1/ P.W.I.C Sp. z o.o. z MORĄGU – ROMAN SOSNA – SPECJALISTA
d/s PRZYGOTOWANIA PROJEKTU
- 2/ BURMISTRZ MORĄGA – OLGA KOJINIAR – PODINSPEKTOR
d/s NIERUCHOMOŚCI KOMUNALNYCH z MPDZ GOSPOD. NIERUCH.
- 3/ MPEC Sp. z o.o. z MORĄGU – MARCIN CHARYNICKI –
GŁÓWNY INŻYNIER
- 4/ ENERGIA OPERATOR SA – ZD. OSTRODA – IRENEUSZ
RZEPIKA – SPECJALISTA d/s DOKUMENTACJI ENERGETYCZNEJ
- 5/ POLSKA SPÓŁKA CAŁOWICZUA – PDG OSTRODA –
KRYSZTOF BOŁBA – KIEROWNIK PDG

STAROSTWO POWIATOWE
14-300 Ostróda
ul. Jana III Sobieskiego 5

Za zgodność z oryginałem
16.07.2015

Z up. STAROSTY
Józef Butkiewicz
STARSZY GEODETA
WYDZIAŁU GEODEZJI I KARTOGRAFII

5/Stanowiska uczestników Narady:

1/ *P.N.I.K. Morąg* - *Roman Szczygiel*
zgodnie bez uwagi

2/ *Burmistrz Morąga* - *nie dotyczy*
3/ *MPEC Morąg* - *nie dotyczy*

PODINSPEKT

*Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki
Ciepłej Spółka z o.o.*
ul. 22 M. Morąg, ul. Przemysłowa 2
tel. 089 757 26 27, fax 089 757 26 28
REGON 510459057, NIP 741-14-44 14
KRS 0000071210, Sąd Rejonowy w Olsztynie
Wys. Kap. Zak. 20 618 tys. zł.

4/ *ENERGA-OPERATOR SA. Rejon Dystryktacji w Ostródzie*
Przebieg w Rejonie Dystryktacji w Ostródzie

Specjalista
ds. Dokumentacji Energetycznej

Renata Rzepka

5/ Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
ul. M. Kasprzaka 25, 01-224 Warszawa
Oddział w Gdańsku

Punkt Dystrybucji Gazu w Ostródzie
ul. Giszewiusza 34, 14-100 Ostróda
tel. 89 538 30 00 faks 89 538 30 01
NIP 525 249 64 11
KRS 0000374001 REGON 142739519

Dotyczy dokumentacji:

KIEROWNIK
Punktu Dystrybucji Gazu w Ostródzie
Krzysztof Bolba

Uzgodniło w zakresie kolizji z siecią gazową średniego i niskiego
ciśnienia bez uwag / z zastrzeżeniem podanym poniżej:

Zastrzeżenia

1. Główny przewód naziemny IIIA w kolorze żółtym.
2. Zachować normatywne odległości projektowanych urządzeń i obiektów od istniejących i projektowanych gazociągów przytączy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. (Dz.U. 2013 poz. 640) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie.
3. O rozpoczęciu prac ziemnych powiadomić Punkt Dystrybucji Gazu w Ostródzie ul. Giszewiusza 34.
4. Prace ziemne w obrębie zblżeń i skrzyżowań z siecią gazową wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością.

STAROSTWO POWIATOWE
14-100 Ostróda
ul. Jana III Sobieskiego 5

Za zgodność z oryginałem
16.07.2015

Z up. STAROSTY

Jan Budkiewicz
STAROSTA GEODETA
WYDZIAŁ GEODEZJI I KARTOGRAFII

6/ Na naradę koordynacyjną mimo zawiadomienia nie stawili się przedstawiciele następujących podmiotów:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

7/ Podpisy uczestników narady:

- 1/ *Roman Sienek* - **PODINSPEKTOR**
Olga Kosińska Przedsiębiorstwo Energetyki
Ciepłej Spółka z o.o.
14-300 Morąg, ul. Przemysłowa 20
tel: 089 757 26 27, fax 089 757 20 09
REGON 510459057, NIP 741-14-44-699
KRS 0000071210 Sąd Rejonowy w Olsztynie
Wys. Kap. Zak. 20 618 tys. zł.
- 2/ *Kamila Olga*
- 3/ *Monika Chojnik*
- 4/ *Irena Rzepka* **Specjalista ds. Dokumentacji Energetycznej**
Krzysztof Rzepka **Rejon Dystrybucji Gazu w Ostródzie**
- 5/ *Krzysztof Bołba* **Krzysztof Bołba**

Z up. STAROSTY

Józef Butkiewicz
STAROSTA
WYDZIAŁ GEODEZJI I KARTOGRAFII

przewodniczący narady

STAROSTWO POWIATOWE
14-100 Ostróda
ul. Jana III Sobieskiego 5

za zgodność z oryginałem

16.07.2015

Z up. STAROSTY

Józef Butkiewicz
STAROSTA
WYDZIAŁ GEODEZJI I KARTOGRAFII

OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

Niniejszy projekt opracowano na podstawie:

- zlecenia inwestora,
- pomiarów w terenie,
- uzgodnień z inwestorem,
- obowiązujących przepisów i norm.

2. ZAKRES OPRACOWANIA.

Niniejszy projekt obejmuje:

- budowę obwodu oświetlenia drogowego
- ochronę przeciwporażeniową.

3. STAN ISTNIEJĄCY.

W obecnym stanie droga powiatowa 1211N od Al. Wojska Polskiego wzdłuż budynków mieszkalnych w Antoniewie, w kierunku na Nowy Dwór jest na całej długości nieoświetlona.

Zgodnie ze zleceniem inwestora projektuje się montaż latarni oświetlenia drogowego przy drodze .

4. STAN PROJEKTOWANY.

Na w/w odcinku na poboczu drogi od Al. Wojska Polskiego w Morągu do przystanku PKS przy drodze powiatowej projektuje się montaż latarni oświetleniowych na gruncie należącym do pasa drogowego dz. Nr 55.

5. ZASILANIE I STEROWANIE OŚWIEPLENIEM DROGOWYM.

Zasilanie projektowych obwodów oświetlenia drogi powiatowej 1211N w Antoniewie, zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci elektroenergetycznej Nr P/15/028243 z dnia 23.06.2015r., odbywać się będzie z szafki sterowniczej „SO” (SOU-3/R0/F) na fundamencie, ustawionej przy istniejącym złączu kablowo-pomiarowym ZK-1b/R/P-2F zasilanym ze stacji transformatorowej „Morąg MBM” Os-0103 zgodnie z rys. Nr E-1.

Zasilanie szafki „SO” zgodnie z warunkami wykonać kablem YAKXS4x25mm² z za zabezpieczenia głównego w istniejącym złączu kablowo- pomiarowym SZP.

Punkty PEN szafki sterowniczo-pomiarowej SO uziemić za pomocą uziomu pionowego, głębinowego typu Galmar, połączonego z punktem PEN szafki SO bednarką stalową - ocynkowaną Fe/Zn25x4mm.

Uziom połączy z uziomem złącza kablowo- pomiarowego SZP.

Oporność uziomu nie może przekroczyć 10Ω.

Szafka pomiarowo - sterownicza „SO” zawiera rozłącznik bezpiecznikowy np. RBK-OO, zabezpieczenie główne przedlicznikowe S301C 16A, licznik energii elektrycznej czynnej bezpośredni 1-faz, II taryf. i zabezpieczenia obwodów oświetleniowych.

Część sterownicza szafki „SO” wyposażona będzie w zabezpieczenia obwodów odejściowych, a także elementy sterownicze dla lokalnego sterowania oświetleniem całonocnym .

Wyposażenie szafki sterowniczej „SO” wykonać zgodnie z rys. Nr E-2.

W szafce oświetlenia drogowego wykonać sterowanie oświetleniem, za pomocą zegara astronomicznego np. PCZ-526F-F.

Zabezpieczenie przedlicznikowe przystosować do plombowania.

6. BUDOWA OBWODU OŚWIETLENIOWEGO.

Budowę obwodów oświetleniowych zaprojektowano kablem ziemnym YAKXS 4x25,0mm² wyprowadzonym z szafki pomiarowo – sterowniczej SO. W miejscu wskazanym na rys. nr E-1 ustawić stalowe, ocynkowane, sześciokątne słupy oświetleniowe 8 m Nr 1/I do 7/I i 1/II do 8/II, montowane na prefabrykowanych fundamentach typu F-150/200.

Słupy ustawiać tak aby wnęki z tabliczkami bezpiecznikowymi znajdowały się od strony przeciwnej do ruchu drogowego.

Na wysięgnikach typu St 1r, 1,0 m montowanych na słupach zamontować oprawy oświetleniowe typu LED o mocy 72W, (np. Magnolia LED 72 lub równoważną).

Wnęki latarni wyposażać w zestawy zaciskowo – bezpiecznikowe IZK-4.01 z bezpiecznikami. Z bezpiecznika w słupie oświetleniowym wykonać zasilanie oprawy przewodem YDY3x2,5mm².

Lampy oświetleniowe zabezpieczyć w skrzynkach bezpiecznikowych bezpiecznikami BiWts 4A.

6.1. BUDOWA ZALICZNIKOWEGO OBWODU KABLOWEGO.

Budowę obwodów oświetleniowych zaprojektowano kablem ziemnym YAKXS 4x25,0mm² wyprowadzonym z szafki pomiarowo – sterowniczej SO w kierunku przystanku PKS i ul. Al. Wojska Polskiego w Morągu

i doprowadzonym do skrzynek bezpiecznikowych w projektowanych słupach oświetleniowych Nr 1/I do 7/I i 1/II do 8/II.

Słupy ustawić na betonowych prefabrykowanych fundamentach F-150/200.

Trasa projektowanej linii kablowej przebiega zgodnie z planem na rys. Nr E-1.

Kabel układać faliście na głębokości 0,7 m, a pod przejściami dla pieszych na gł. 0,9 m na 10 cm podsypce z piasku, następnie przykryć 10 cm warstw piasku, 25 cm warstwą ziemi z wykopu i przykryć folią kablową koloru niebieskiego i całkowicie przysypać.

Przejścia kabla pod przystankiem PKS, drogami bocznymi oraz urządzonymi zjazdami na posesję wykonać metodą bezwykopową (przepychem) na głębokości 1,5m.

Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanego kabla z innymi kablami energetycznymi lub telefonicznymi, oraz rurociągami wod.-kan. i gazowymi zachować niżej podane odległości określone normą N SEP-E-004 oraz projektowany kabel układać w rurach typu "AROTA" DVK 75 na długości skrzyżowania lub zbliżenia, oraz min. 0,5m z każdej strony.

W miejscach skrzyżowań założyć rury osłonowe również na istniejącym elemencie istniejącego uzbrojenia terenu.

PRZY SKRZYŻOWANIACH.

- | | |
|---|-----------|
| - z kablami energetycznymi n.n. 0,4kV | - 25 cm. |
| - z kablami energetycznymi powyżej 1kV | - 50 cm. |
| - z kablami telefonicznymi | - 50 cm. |
| - z rurociągami wod.-kan., cieplnymi, oraz gazowymi z gazami palnymi o ciśnieniu gazu do 4,0at. | |
| przy ϕ rurociągu do 250mm | - 80 cm. |
| przy ϕ rurociągu pow. 250mm | - 150 cm |
| - z powierzchnią drogi | - 100 cm. |

PRZY ZBLIŻENIACH.

- | | |
|--|-----------|
| - z kablami energetycznymi n.n. 0,4kV | - 10 cm |
| - z kablami energetycznymi powyżej 1kV | - 10 cm. |
| - z kablami telefonicznymi | - 50 cm. |
| - z rurociągami wod.-kan., cieplnymi oraz gazowymi z gazami palnymi o ciśnieniu gazu do 0,5at. | - 50 cm. |
| - z rurociągami z gazami palnymi o ciśnieniu wyższym od 0,5at. i nie przekraczającym 4at. | - 100 cm. |

- z podziemnymi częściami budynków i budowli - 50 cm.
- z podziemnymi częściami słupów energetycznych - 80 cm.

Trasę kabli oznaczyć oznacznikami kablowymi.

Na kablach co 10m założyć opaski kablowe z zaznaczeniem przekroju kabla, napięcia pracy, przeznaczenia i roku ułożenia.

Przed i po ułożeniu kabla należy przeprowadzić badania kabla przewidziane normą N SEP-E-004.

Wzdłuż całej trasy obwodu kablowego w skrajnej części wykopu pod kabel ułożyć bednarkę uziemiającą Fe/Zn 25x4mm do której przyłączyć stalowe słupy. Przy słupach Nr 7/I, 1/II i 8/II bednarkę uziemiającą, słup i punkt PEN dodatkowo uziemić uziomem pionowym, głębinowym.

Oporność uziomu przewodu PEN i słupów nie może przekroczyć 10Ω.

Całość robót wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004.

UWAGI DO ROBÓT KABLOWYCH.

- Po wykonaniu linii kablowej należy wykonać pomiar oporności izolacji kabla przed jego zasypaniem i po zasypaniu, oraz pomiar uziomów.
- Trasę kabla zgłosić do inwentaryzacji w przedsiębiorstwie geodezyjnym.

7. OCHRONA OD PORAŻEŃ PRĄDEM ELEKTRYCZNYM.

Jako system dodatkowej ochrony od porażeń prądem elektrycznym zastosowano samoczynne szybkie wyłączenie.

Wzdłuż całej trasy obwodów kablowy w skrajnej części wykopu pod kable ułożyć bednarkę uziemiającą Fe/Zn 25x4mm do której przyłączyć wszystkie stalowe słupy. Przy słupach Nr 7/I, 1/II i 8/II bednarkę uziemiającą i punkty PEN dodatkowo uziemić uziomami pionowymi, głębinowymi.

Oporność uziomu przewodu PEN i słupa nie może przekroczyć 10Ω.

Podłączeniu do przewodów ochronnych podlegają metalowy słup, konstrukcje oraz metalowe korpusy opraw oświetleniowych.

Po wykonaniu instalacji należy pomiarami sprawdzić skuteczność ochrony od porażeń prądem elektrycznym, oraz działania wyłączników nadmiarowo-prądowych.

8. OCENA WPLYWU INWESTYCJI ELEKTROENERG. NA ŚRODOWISKO.

Biorąc pod uwagę poziom napięcia pracy projektowanych urządzeń oraz fakt, że zabudowie podlegać będą urządzenia i materiały posiadające odpowiednie atesty, a roboty będą wykonywane przez specjalistyczne jednostki wykonawstwa z zakresu elektroenergetyki, stwierdzam, że wpływ projektowanej inwestycji na środowisko będzie znikomy.

9. UWAGI KOŃCOWE.

1. Całość wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami PBUE i BHP oraz normami PN/E.
2. Prace mogą być wykonane tylko przez osoby posiadające uprawnienia do wykonywania prac elektroenergetycznych.

OPRACOWAŁ:

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTROENERGETYCZNYCH
Ireneusz Szepiński
 14-300 Morąg, ul. Chopina 2B
 tel. (089) 572705
 upr. S2 ust. 2 pkt 2, 35 ust. 2 §7
 1 §13 ust. 1 pkt 4d

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA.

Nazwa obiektu: Budowa oświetlenia drogowego w Antoniewie od Al. Wojska Polskiego w Morągu w kierunku na Nowy Dwór.

Adres obiektu: Antoniewo gm. Morąg dz. Nr 55.

Inwestor: URZĄD MIEJSKI w MORĄGU
14-300 Morąg ul. 11 Listopada 9

Opracował: Ireneusz Rzepka
14-300 Morąg, ul. Chopina 2B

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Ireneusz Rzepka
14-300 Morąg, ul. Chopina 2B
tel (089) 757 27 10
upr. §2 ust.2 pkt 2, §5 ust 2 §7
§13 ust 1 pkt 4d

1. Zakres i kolejność robót.

- a) wykonanie wykopu pod projektowany kablowy obwód oświetleniowy i fundamenty słupów oświetleniowych,
- b) wykonanie wykopu pod szafkę pomiarowo-sterowniczą SO,
- c) ułożenie projektowanego kabla YAKXS 4x25mm²,
- d) ułożenie bednarki uziemiającej w wykopie,
- e) montaż fundamentów pod słupy oświetleniowe,
- f) montaż na fundamentach słupów oświetleniowych,
- g) montaż szafki pomiarowo-sterowniczej SO,
- h) wprowadzenie projektowanego kabla w słupy oświetleniowe,
- i) montaż w słupach zestawów zaciskowych i bezpiecznikowych,
- j) montaż opraw na słupach,
- k) podmostkowanie projektowanego kabla w słupach oświetleniowych,
- l) wykonanie dodatkowego uziomu pionowego bednarki uziemiającej przy słupie Nr 7/I, 1/II, 8/II i szafce sterowniczej SO,
- m) wykonanie połączeń metalowych słupów z bednarką uziemiającą,
- n) wprowadzenie kabla z SZP do szafki sterowniczej SO,
- o) podmostkowanie kabli w złączu SZP, szafce SO,
- p) próby i pomiary kabla i oświetlenia.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

- a) uzbrojenie podziemne:
 - kabel telefoniczny
 - kable energetyczne nN,
 - sieć wod-kan.
- b) uzbrojenie nadziemne.
 - sąsiednie budynki,
 - droga gminna.
 - droga powiatowa.

3. Obiekty budowlane mogące stanowić zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia.

- a) istniejące linie kablowe energetyczne nn 0,4kV,
- b) droga lokalna,
- c) droga powiatowa.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót.

- a) obecność napięcia o wartości 0,4kV w liniach kablowych,
- b) ruch na drodze lokalnej i powiatowej,

5. Instrukcja bhp na stanowisku pracy.

Roboty objęte niniejszym opracowaniem winny zostać wykonane przez osoby posiadające uprawnienia do prowadzenia prac w poszczególnych asortymentach robót, posiadające aktualne zaświadczenia kwalifikacyjne, z aktualnymi badaniami lekarskimi. Przed przystąpieniem do prac kierownik robót winien opracować plan BIOZ i przeprowadzić instruktaż stanowiskowy w miejscu wykonywania robót.

6. Środki techniczne i organizacyjne w razie wystąpienia niebezpieczeństwa.

- a) roboty w zakresie elektrycznym prowadzić w stanie beznapięciowym, przez odpowiednio przeszkolony personel,
- b) w razie wypadku natychmiastowe udzielenie pierwszej pomocy oraz ewakuacja poszkodowanych do stacji zabezpieczenia medycznego,
- c) kontakt telefoniczny z jednostkami ratownictwa technicznego i medycznego.

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Ireneusz Rzepka
 14-300 Morąg, ul. Chopina 2B
 tel. (089) 787 27 15
 upr. §2 ust. 2 pkt 1, §5 ust. 2 §7
 I §13 ust. 1 pkt 4d

OBLICZENIA TECHNICZNE

1. OBLICZENIE ZABEZPIECZEŃ.

$$P_Z = 15 \times 80W = 1200W$$

$$I_Z = \frac{1200}{230} = 5,22A$$

$$I_{Z_{LI}} = \frac{7 \times 80}{230} = 2,44A$$

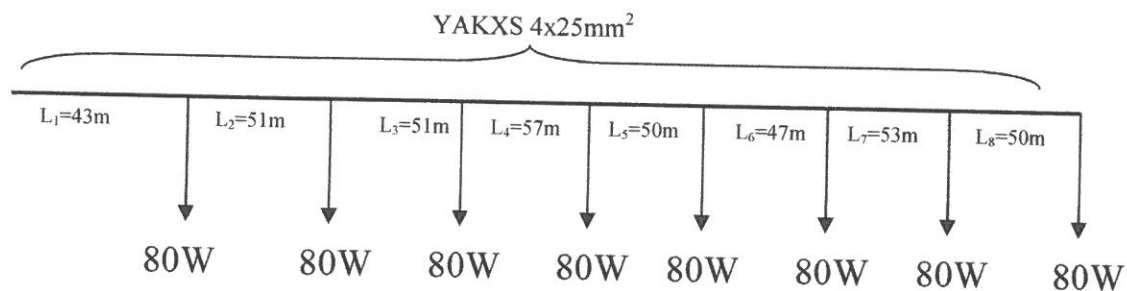
$$I_{Z_{LII}} = \frac{8 \times 80}{230} = 2,78A$$

Zabezpieczenie obwodu oświetleniowego w szafce sterowniczej wyłącznikiem nadmiarowo prądowym S301B 6A .

Zabezpieczenie główne, przedlicznikowe w szafce pomiarowo – sterowniczej SO wyłącznikiem nadmiarowo prądowym S301C 16A .

2. OBLICZENIE SPADKU NAPIĘCIA.

2.1. W obwodzie oświetleniowym nr II.



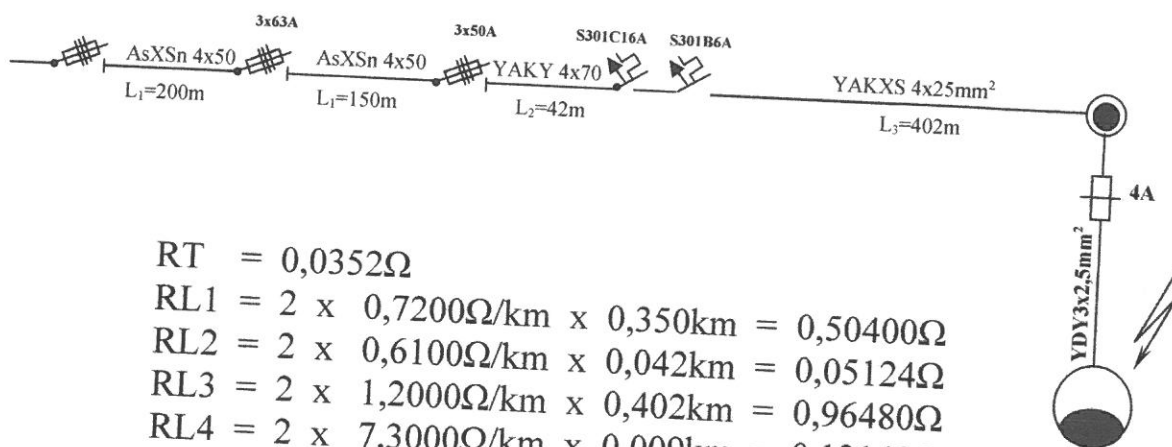
$$\begin{aligned}
 \Sigma P \times L &= 80\text{W} \times 43\text{m} \times 3.440 \text{ Wm} \\
 &80\text{W} \times 94\text{m} \times 7.520 \text{ Wm} \\
 &80\text{W} \times 145\text{m} \times 11.600 \text{ Wm} \\
 &80\text{W} \times 202\text{m} \times 16.160 \text{ Wm} \\
 &80\text{W} \times 252\text{m} \times 20.160 \text{ Wm} \\
 &80\text{W} \times 299\text{m} \times 23.920 \text{ Wm} \\
 &80\text{W} \times 352\text{m} \times 28.160 \text{ Wm} \\
 &80\text{W} \times 402\text{m} \times 32.160 \text{ Wm}
 \end{aligned}$$

Razem: 143.120 Wm

$$\Delta U\% = \frac{2 \times 100 \times 143.120}{36 \times 25 \times 230^2} = 0,60\%$$

3. OBLICZENIE SKUTECZNOŚCI DZIAŁANIA ZABEZPIECZEŃ ZWARCIOWYCH

Zwarcie w ostatniej lampie projektowanego obwodu.



$$\begin{aligned}
 R_T &= 0,0352\Omega \\
 R_{L1} &= 2 \times 0,7200\Omega/\text{km} \times 0,350\text{km} = 0,50400\Omega \\
 R_{L2} &= 2 \times 0,6100\Omega/\text{km} \times 0,042\text{km} = 0,05124\Omega \\
 R_{L3} &= 2 \times 1,2000\Omega/\text{km} \times 0,402\text{km} = 0,96480\Omega \\
 R_{L4} &= 2 \times 7,3000\Omega/\text{km} \times 0,009\text{km} = 0,13140\Omega
 \end{aligned}$$

$$R_p = 1,68664\Omega$$

$$\begin{aligned}
 X_T &= 0,0627\Omega \\
 X_{L1} &= 2 \times 0,33\Omega/\text{km} \times 0,350\text{km} = 0,2310\Omega \\
 X_{L1} &= 2 \times 0,10\Omega/\text{km} \times 0,453\text{km} = 0,0906\Omega
 \end{aligned}$$

$$X_p = 0,3843\Omega$$

$$Z_p = \sqrt{1,68664^2 + 0,3843^2} = 1,73 \, \Omega$$

$$I_{zw} = \frac{230 \times 0,8}{1,73} = 106,35A > I_w = 3,5 \times 4A = 14A$$

$$I_w = 5,0 \times 6A = 30A$$

Po wykonaniu instalacji należy pomiarami sprawdzić skuteczność działania zabezpieczeń zwarciovych i przeciwporażeniowych.

PROJEKTANT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Irena Rzepka
 14-300 Mgrąg ul. Chopina 2B
 tel (089) 757 27 15
 upr 52 ust. 2 pkt 2. 55 ust 2 §7
 1 §13 ust 1 pkt 4d