



ДЕРЖАВНА СЛУЖБА УКРАЇНИ З ПИТАНЬ ГЕОДЕЗІЇ, КАРТОГРАФІЇ ТА
КАДАСТРУ

Державне підприємство «Центр державного земельного кадастру»

Методичні рекомендації
щодо формування електронного документа з відомостями про
меліоративну мережу та формування електронного документа з
відомостями про складову частину меліоративної мережі

Версія 1.0.

Київ – 2023

**Методичні рекомендації
щодо формування електронного документа з відомостями про
меліоративну мережу та формування електронного документа з
відомостями про складову частину меліоративної мережі**

I. Загальні положення

1. Методичні рекомендації щодо формування електронного документа з відомостями про меліоративну мережу та формування електронного документа з відомостями про складову частину меліоративної мережі (далі – Методичні рекомендації) розроблено з урахуванням Вимог до змісту, структури і технічних характеристик електронного документа (далі – Вимоги), визначених у додатку 1 до Порядку ведення Державного земельного кадастру, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 17.10.2012 № 1051 (далі – Порядок).
2. Ці Методичні рекомендації підготовлено з метою надання методичної підтримки розробникам документації із землеустрою (далі – Виконавець робіт) стосовно порядку формування та якісного і повного заповнення елементів електронних документів для відомостей про меліоративну мережу, складову частину меліоративної мережі, у тому числі визначення набору базових лексичних та синтаксичних правил для створення відповідного електронного документа.
3. Терміни, які використовуються у цих Методичних рекомендаціях, вживаються у значеннях, наведених у Законі України «Про Державний земельний кадастр», Законі України «Про землеустрій» та Порядку.
4. Електронний документ складається з текстових рядків, що містять елементи та атрибути, а також їх значення. Назви елементів та атрибутів складаються з англійських літер.
5. Зміст електронного документа формується на основі відомостей, що містяться у паперових документах, складених Виконавцями робіт.
6. Електронний документ створюється у вигляді файла формату XML, який повинен бути коректним та валідним.
7. Якщо елемент може бути присутній тільки в один, то атрибут «min» та «max» не вказується. Якщо кількість елементів більша 1, то атрибут «min» вказує на мінімальну кількість елементів, атрибут «max» вказує на максимальну кількість елементів.

Якщо максимальна кількість елементів необмежена, то max=N.
8. У таблицях блоків Методичних рекомендацій атрибут «Обов'язковий» вказує, що елемент рекомендовано для заповнення за будь-яких умов (виду документів тощо).
9. Атрибут «Обов'язковий за наявності» вказує, що елемент рекомендований для обов'язкового заповнення за наявності відповідної інформації. Якщо інформація відсутня, відповідний елемент не заповнюється.

10. Атрибут «Рекомендується заповнювати» вказує, що елемент не обов'язковий для заповнення і його рекомендується заповнювати за наявності інформації.

11. У разі якщо відсутні рекомендовані відомості для заповнення окремих елементів електронного документа, елемент електронного документа не вказується.

12. Не застосовуються такі способи написання елемента, як:

1) закритий та відкритий тег без змісту, *наприклад*: <LastName></LastName>;

2) зазначення однотипних символів у змісті елемента, *наприклад*: <LastName>-----</LastName>, <Street>AAAAA</Street> або <ZIP>00000</ZIP> (окрім елемента Ідентифікатор територіальної зони – позначення виду об'єкта Державного земельного кадастру певної групи (TerritorialZoneID)).

II. Структура електронного документа

1. Структура електронного документа складається із службової (AdditionalPart) та інформаційної (InfoPart) частин.

2. Службова частина (AdditionalPart) використовується для формування й обміну інформацією про реквізити електронного документа та Виконавця робіт і складається з:

інформації про електронний документ;

інформації про осіб, які сформуvalи, здійснили коригування даних електронного документа.

3. Інформаційна частина (InfoPart) використовується для обміну інформацією про об'єкти Державного земельного кадастру і їх метричні відомості та складається з:

метричної інформації електронного документа;

територіальної зони (інформація про групу об'єктів Державного земельного кадастру, зокрема для відомостей про меліоративну мережу, складову частину меліоративної мережі);

кадастрової зони;

кадастрового кварталу.

4. Електронний документ із відомостями про групу об'єктів Державного земельного кадастру матиме такі основні кореневі елементи, які наведені у Таблиці 1 цих Методичних рекомендацій:

Таблиця 1

Назва елемента	Назва українською мовою
<UkrainianCadastralExchangeFile>	Кореневий елемент, який ідентифікує, що це файл XML, який використовується для внесення відомостей до Державного земельного кадастру
<AdditionalPart>	Елемент, за допомогою якого здійснюється запис службової частини електронного документа
<ServiceInfo>...</ServiceInfo>	Елемент, за допомогою якого здійснюється запис інформації про електронний документ
< InfoLandWork></ InfoLandWork>	Елемент, за допомогою якого здійснюється запис інформації про осіб, які склали електронний документ
</AdditionalPart>	Тег закриття елемента <AdditionalPart>
<InfoPart>	Елемент, за допомогою якого здійснюється запис інформаційної частини електронного документа
<MetricInfo>...</MetricInfo>	Елемент, за допомогою якого здійснюється запис Метричної інформації електронного документа
<TerritorialZoneInfo></TerritorialZoneInfo>	Елемент, за допомогою якого здійснюється запис відомостей про групу об'єктів Державного земельного кадастру
</InfoPart>	Тег закриття елемента </InfoPart>
</UkrainianCadastralExchangeFile>	Тег закриття елемента <UkrainianCadastralExchangeFile>

5. Електронний документ з відомостями про меліоративну мережу та електронний документ з відомостями про складову частину меліоративної мережі матимуть набір основних елементів, аналогічний переліку, який наведений у Таблиці 1, де міститиметься елемент «Територіальна зона (група об'єктів державного земельного кадастру)» (TerritorialZoneInfo), в якому

міститиметься елемент «Об'єкти Державного земельного кадастру» (Objects), який, в свою чергу, включає в себе відомості про «Меліоративну мережу» (MeliorationNetInfo) та відомості про «Складову частину меліоративної мережі» (MeliorationNetPartInfo) відповідно (додаток 58 до Вимог та додаток 58¹ до Вимог).

III. Інформація про електронний документ

1. Елемент «Інформація про електронний документ» (ServiceInfo) складається з таких елементів, в яких рекомендується зазначати:

1) в елементі «Ідентифікація електронного документа» (FileID) – дату формування електронного документа (FileDate) та його унікальний ідентифікатор (FileGUID).

Датою формування електронного документа рекомендується зазначати момент внесення всіх обов'язкових та опціональних даних, які одержані за результатами виконання земельно-кадастрових та землеоціночних робіт і надання послуг.

Унікальний ідентифікатор електронного документа рекомендується присвоювати у разі створення системи ідентифікуючих даних (ідентифікаторів);

2) в елементі «Версія формату електронного документа» (FormatVersion) вказується інформація про версію електронного документа у разі її присвоєння (у випадку заповнення даними електронного документа для відомостей про меліоративну мережу використовувати значення 0.11 для відомостей про складову частину меліоративної мережі використовувати значення 0.13);

3) в елементі «Назва програмного забезпечення» (Software) вказується повна назва комп'ютерної програми, за допомогою якої формуються дані електронного документа;

4) в елементі «Версія програмного забезпечення» (SoftwareVersion) зазначається версія комп'ютерної програми, за допомогою якої формуються дані електронного документа.

2. Рекомендації щодо написання даних у складі елемента «Інформація про електронний документ» (ServiceInfo) наведено у Таблиці 2 цих Методичних рекомендацій:

Таблиця 2

UkrainianCadastralExchangeFile/ AdditionalPart/ ServiceInfo		
ServiceInfo Службова інформація		
Склад комплексного типу	Обов'язковість заповнення	Маска заповнення

FileID Ідентифікація електронного документа	FileDate Дата формування файлу	Обов'язковий	<i>дата: 0000-00-00</i> (рік-місяць-число)
	FileGUID Унікальний ідентифікатор файлу	Рекомендується заповнювати	<i>текстовий</i>
FormatVersion Версія формату електронного документа		Рекомендується заповнювати	<i>текстовий</i>
Software Назва програмного забезпечення		Обов'язковий	<i>текстовий</i>
SoftwareVersion Версія програмного забезпечення		Рекомендується заповнювати	<i>текстовий</i>

3. Приклад заповнення елемента «Службова інформація» (ServiceInfo)

Приклад 1

```
<ServiceInfo>
  <FileID>
    <FileDate>2022-03-15</FileDate>
    <FileGUID />
  </FileID>
  <FormatVersion>0.11</FormatVersion>
  <Software>GeoSee2</Software>
  <SoftwareVersion>2.0.33</SoftwareVersion>
</ServiceInfo>
```

IV. Інформація про осіб, які сформували електронний документ

1. За допомогою елемента «Відомості про виконавця робіт» (Executor) у складі елемента «Інформація про осіб, які сформували, здійснили коригування даних електронного документа» (InfoLandWork) вносяться відомості про особу, яка сформувала електронний документ.

2. Елемент «Відомості про виконавця робіт» заповнюється згідно з підпунктом 1 пункту 70 Вимог, а також додатку 4 до Вимог, зокрема:

в елементі (CompanyName) вказується прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) фізичної особи – підприємця або найменування юридичної особи, яка є розробником документації із землеустрою;

в елементі «Податковий номер» (EDRPOU) вказується код, визначений для юридичної особи в Єдиному державному реєстрі підприємств та організацій України (8 знаків). Якщо виконавцем робіт із землеустрою є фізична особа – підприємець, елемент «Податковий номер» (EDRPOU) не вказувати, а заповнювати елемент «Податковий номер» (TaxNumber);

в елементі «Податковий номер» (TaxNumber) зазначається реєстраційний номер облікової картки платника податків – фізичної особи, крім осіб, які через свої релігійні переконання відмовилися від прийняття реєстраційного номера облікової картки платника податків та повідомили про це відповідний орган державної податкової служби і мають відповідну відмітку у паспорті;

в елементі «Унікальний номер запису в Єдиному державному демографічному реєстрі (за наявності)» (EDDRNumber) зазначаються дані з унікального номеру запису реєстру в Єдиному державному демографічному реєстрі (ЄДДР), тобто цифровий незмінний ідентифікатор людини, складається з 13 цифр представлених двома послідовностями з восьми та п'яти цифр, розділених текстовим символом «-».

в елементах «Дані про відповідальну особу» (Chief) та «Дані про безпосереднього виконавця» (Executor) вказуються відомості про номер (QualificationNumber) та дату (QualificationDate) кваліфікаційного свідоцтва інженера-землевпорядника, а також його власне ім'я, прізвище та по батькові (за наявності) та посада;

в елементах «Номер телефону» (Phone) та «Номер факсу» (Fax) вказуються номер телефону та факсу виконавця робіт, у тому числі код населеного пункту, який використовується при наборі телефонного номера;

в елементі «Місцезнаходження (місце проживання)» Address (type Address) зазначається інформація про місцезнаходження виконавця робіт: код країни, поштовий індекс, область, район області, назва населеного пункту, вулиця, номер будинку, номер корпусу, номер квартири чи офісу (згідно з додатком 37 до Вимог «Комплексний тип адреса» або Таблиця 9 даних Методичних рекомендацій).

3. Рекомендації щодо написання даних у складі елемента «Відомості про виконавця робіт» (Executor) наведено у Таблиці 3 цих Методичних рекомендацій:

Таблиця 3

UkrainianCadastralExchangeFile/ AdditionalPart/ InfoLandWork/ Executor/				
Executor Відомості про виконавця робіт				
Склад комплексного типу			Обов'язковість заповнення	Маска заповнення
CompanyName Виконавець робіт			Обов'язковий	текстовий
EDRPOU Податковий номер			Обов'язковий для юридичної особи	(числовий, не менше 8 знаків)
TaxNumber Податковий номер			Обов'язковий для фізичної особи	(числовий, 10 знаків)
EDDRNumber Унікальний номер запису в Єдиному			Рекомендується заповнювати	Числовий Для фізичної особи

державному демографічному реєстрі (за наявності)				
Chief Дані про відповідальну особу Min-1. Max – 2.	ChiefName <i>type FullNameType</i> Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) відповідальної особи		Обов'язковий	Зазначаються дані згідно із додатком 38 до Вимог або Комплексний тип «Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності)» (Таблиця 10 цих Методичних рекомендацій)
	ChiefPosition Посада відповідальної особи		Обов'язковий за наявності	текстовий
	Qualification Кваліфікаційне свідоцтво інженера	QualificationNumber Номер кваліфікаційного свідоцтва	Обов'язковий	Числовий
		QualificationDate Дата кваліфікаційного свідоцтва	Обов'язковий	дата:0000-00-00 (рік-місяць-число)
Executor Дані про безпосереднього виконавця Min -1, max- 2.	ExecutorName <i>type FullNameType</i> Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності)		Обов'язковий	Зазначаються дані згідно із додатком 38 до Вимог або (Комплексний тип «Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності)» Таблиця 10 цих Методичних рекомендацій)
	Qualification Кваліфікаційне свідоцтво інженера	QualificationNumber Номер кваліфікаційного свідоцтва	Обов'язковий	Числовий
		QualificationDate Дата кваліфікаційного свідоцтва	Обов'язковий	дата:0000-00-00 (рік-місяць-число)
	ExecutorPosition Посада виконавця		Обов'язковий за наявності	текстовий
	ContactInfo Контактна інформація	Phone Номер телефону Min -1, max-N.	Рекомендується заповнювати	текстовий
		Fax Номер факсу Min -0, max-N	Рекомендується заповнювати	текстовий
		Email Електронна адреса виконавця	Рекомендується заповнювати	текстовий

		Min -0, max-N		
Address <i>type Address</i> Місцезнаходження (місце проживання)			Обов'язковий	<u>Зазначаються дані згідно з додатком 37 до Вимог або Таблиця 9 цих Методичних рекомендацій</u>

4. Приклад заповнення елемента «Відомості про виконавця робіт» (ExecutorInfo), якщо виконавцем робіт є юридична особа:

Приклад 2

```

<Executor>
  <CompanyName>Центр ДЗК</CompanyName>
  <EDRPOU>21616582</EDRPOU>
  <Chief>
    <ChiefName>
      <LastName>Запруденець</LastName>
      <FirstName>Олексій</FirstName>
    </ChiefName>
    <ChiefPosition>Сертифікований інженер-землевпорядник</ChiefPosition>
    <Qualification>
      <QualificationNumber>000007</QualificationNumber>
      <QualificationDate>2022-02-23</QualificationDate>
    </Qualification>
  </Chief>
</Executor>
<Executor>
  <ExecutorName>
    <LastName>Огороднійчук</LastName>
    <FirstName>Олег</FirstName>
    <MiddleName>Харитонович</MiddleName>
  </ExecutorName>
  <ExecutorPosition>Сертифікований інженер-землевпорядник</ExecutorPosition>
  <Qualification>
    <QualificationNumber>000058</QualificationNumber>
    <QualificationDate>2022-03-03</QualificationDate>
  </Qualification>
  <ContactInfo>
    <Phone />
  </ContactInfo>
</Executor>
<Address>
  <Country>804</Country>
  <Region>обл. Київська</Region>
  <District />
  <Settlement>м. Київ</Settlement>
  <Street>Квіткова</Street>
  <Building>3а</Building>
</Address>
</Executor>

```

5. Приклад заповнення елемента «Відомості про виконавця робіт» (Executor), якщо виконавцем робіт є фізична особа – підприємець.

```

<Executor>
  <CompanyName> ФОП Данилов Олексій Миколайович </CompanyName>
  <TaxNumber>4215167810</TaxNumber>
  <EDDRNumber>19890528-00045</EDDRNumber>
  <Chief>
    <ChiefName>
      <LastName> Данилов </LastName>
      <FirstName>Олексій</FirstName>
    </ChiefName>
    <Qualification>
      <QualificationNumber>000007</QualificationNumber>
      <QualificationDate>2022-02-23</QualificationDate>
    </Qualification>
  </Chief>
</Executor>
  <ExecutorName>
    <LastName> Данилов </LastName>
    <FirstName>Олексій</FirstName>
  </ExecutorName>
  <Qualification>
    <QualificationNumber>000007</QualificationNumber>
    <QualificationDate>2022-02-23</QualificationDate>
  </Qualification>
  <ContactInfo>
    <Phone>046265181 </Phone>
    <Email>Arestovych2022@i.ua</Email>
  </ContactInfo>
</Executor>
  <Address>
    <Country>804</Country>
    <ZIP>14035</ZIP>
    <Region>Чернігівська область</Region>
    <Settlement>м. Чернігів</Settlement>
    <Street>вул. Дніпровська</Street>
    <Building>2</Building>
  </Address>
</Executor>

```

V. Метрична інформація електронного документа

1. Метрична інформація електронного документа (MetricInfo) складається з таких елементів, в яких зазначаються:

1) в елементі «Система координат» (CoordinateSystem) зазначаються дані про одну із систем геодезичних координат:

система координат СК-42 (шестиградусна зона) (SC42) – державна система геодезичних координат 1942 року (в шестиградусних зонах), введена в дію постановою Ради Міністрів СРСР від 7 квітня 1946 р. № 760;

система координат СК-42 (трьохградусна зона) (SC42_3) – державна система геодезичних координат 1942 року (в трьохградусних зонах);

місцева система координат (Local) – система геодезичних координат, утворена від державної системи координат;

система координат УСК-2000 (USC2000) – державна геодезична референцна система координат;

система координат WGS84 (WGS84) – світова геодезична референцна система WGS-84;

система координат 1963 року (SC63) – умовна система координат 1963 року, введена в дію постановою ЦК КППС та Ради Міністрів СРСР від 14 лютого 1963 р. N 208-76;

2) в елементі «Система висот» (HeightSystem) зазначаються відомості про спосіб розрахунку висот:

балтійська система висот (Baltic);

балтійська система висот 77 (Baltic77);

інша система висот (Other);

3) в елементі «Одиниці виміру» (MeasurementUnit) зазначається інформація про одиниці виміру, які використовуються під час проведення геодезичних вимірів та/або складення планово-картографічних матеріалів (метри (M), кілометри (Km));

4) в елементі «Координати вузлів полігона об'єкта Державного земельного кадастру» (PointInfo) зазначається інформація про координати вузлів полігона об'єкта Державного земельного кадастру згідно із додатком 6 до Вимог.

Елемент (PointInfo) може застосовуватися для лінійних об'єктів та об'єктів, які описуються за допомогою точки.

Блок «Координати вузлів полігона об'єкта Державного земельного кадастру» (PointInfo) включає в себе такі елементи:

(UIDP) - унікальний номер вузла полігона об'єкта Державного земельного кадастру;

(PN) - ім'я вузла полігона об'єкта Державного земельного кадастру.

У разі якщо точка є межовим знаком, дані про це також вносяться у відповідні елементи електронного документа, а саме у блоці «Координати вузлів полігона об'єкта Державного земельного кадастру» (PointInfo) такі як: (Landmark) - ознака наявності межового знака на даній точці, (LandmarkNumber) - номер межового знака, (LandmarkType) - вид межового знака, (DescriptionLandmark) - опис місцезнаходження межового знака;

5) в елементі «Блок опису поліліній» (Polyline):

в елементі «Полілінії межі полігона об'єкта Державного земельного кадастру» (PL) зазначається інформація про лінії межі полігона об'єкта Державного земельного кадастру;

в елементі «Унікальний номер полілінії межі полігона об'єкта Державного земельного кадастру» (ULID) вказується унікальний номер полілінії межі полігона об'єкта Державного земельного кадастру;

в елементі «Блок опису всіх вузлів полілінії» (Points) зазначається опис усіх вузлів полілінії;

в елементі «Посилання на UPID вузла полігона об'єкта Державного земельного кадастру» (P) рекомендується посилатися на UPID – унікальний номер вузла полігона об'єкта Державного земельного кадастру;

в елементі «Довжина лінії» (Length) зазначається довжина лінії;

б) в елементі «Закріплені вузли межі полігона об'єкта Державного земельного кадастру» (ControlPoint) вказується перелік вузлів полілінії (посилання на UPID вузла полігона об'єкта Державного земельного кадастру) (P), які встановлені в натурі (на місцевості).

2. Рекомендації щодо написання даних у складі елемента «Метрична інформація електронного документа» (MetricInfo) наведено у Таблиці 4:

Таблиця 4

UkrainianCadastralExchangeFile/ InfoPart / MetricInfo					
MetricInfo Метрична інформація електронного документа					
Склад елемента			Обов'язковість в заповненні	Маска заповнення	
CoordinateSystem Система координат	SC42 Система координат СК-42 (6 – град. зона)			текстовий : SC42	
	SC42_3 Система координат СК-42 (3 – град. зона)			текстовий : SC42_3	
	Local Місцева система координат			текстовий : MCK-32	
	USC2000 Система координат УСК2000			текстовий : USC2000	
	WGS84 Система координат WGS84			текстовий : WGS84	
	SC63 Система координат 1963 року	X			текстовий : SC63/X
		C			текстовий : SC63/C
P				текстовий : SC63/P	
T				текстовий : SC63/T	

HeightSystem Система висот		Baltic «Балтійська» система висот			Обов'язковий (за наявності)	текстовий : Baltic	
		Baltic77 «Балтійська 77» система висот				текстовий : Baltic77	
		Other Інша система висот				текстовий : Other	
MeasurementUnit Одиниці виміру		M Метри			Обов'язковий	текстовий : M	
		Km Кілометри				текстовий : Km	
PointInfo type <i>PointInfo</i> Координати вузлів полігона кадастрової одиниці Min -1, max-N	Point Вузол полігона об'єкта Державного земельного кадастру	UIDP Унікальний номер вузла полігона об'єкта Державного земельного кадастру			Обов'язковий	числовий	
		PN Ім'я вузла полігона об'єкта Державного земельного кадастру				текстовий або числовий	
		Landmark Ознака наявності межового знака на даній точці	True Наявний межовий знак			Обов'язковий за наявності	текстовий
			False Відсутній межовий знак				текстовий
		LandmarkNumber Номер межового знака			числовий		
		LandmarkType Вид межового знака			текстовий		
		DescriptionLandmark Опис місцезнаходження межового знака				текстовий	
		DeterminationMethod Метод визначення	Survey Геодезичні виміри			Обов'язковий	текстовий
			GPS GPS зйомка				текстовий
			Digitization Дигіталізація картографічних матеріалів				текстовий
			Photogrammetry Фотограмметричні виміри				текстовий
X				числовий			
Y				числовий			
N				числовий			

		MX				числовий		
		MU				числовий		
		MN				числовий		
		Description Опис точки			Рекомендується заповнювати	текстовий		
Polyline Блок опису поліліній Min -1, max-N		PL Полілінії межі полігона кадастрової одиниці	ULID Унікальний номер полілінії межі полігона кадастрової одиниці		Обов'язковий	числовий		
			Points Блок опису усіх вузлів полілінії	P Посилання на UIDP вузла полігона кадастрової одиниці			Обов'язковий	числовий
			Length Довжина лінії				Обов'язковий	числовий, типу #.##
ControlPoint Закріплені вузли межі полігона кадастрової одиниці Min -2, max-N		P Перелік вузлів полілінії (посилання на UIDP вузла полігона кадастрової одиниці)			Обов'язковий	числовий		

3. Приклад заповнення елемента «Метрична інформація електронного документа» (MetricInfo) для полігонального або лінійного об'єкта:

Приклад 4

```

<MetricInfo>
  <CoordinateSystem>
    <SC63>
      <X />
    </SC63>
  </CoordinateSystem>
  <HeightSystem>
    <Baltic />
  </HeightSystem>
  <MeasurementUnit>
    <M />
  </MeasurementUnit>
  <PointInfo>
    <Point>
      <UIDP>1</UIDP>
      <PN>1</PN>
      <Landmark>
        <True />
      </Landmark>
    </Point>
  </PointInfo>
</MetricInfo>

```

```

<LandmarkNumber>45</LandmarkNumber>
<LandmarkType>металевий стовпчик</LandmarkType>
<DescriptionLandmark>на металевій огорожі</DescriptionLandmark>
<DeterminationMethod>
  <Survey />
</DeterminationMethod>
<X>5508799.43</X>
<Y>5297566.09</Y>
</Point>
<Point>
  <UIDP>2</UIDP>
  <PN>2</PN>
  <DeterminationMethod>
    <Survey />
  </DeterminationMethod>
  <X>5508774.93</X>
  <Y>5297850.05</Y>
</Point>
</PointInfo>
<Polyline>
  <PL>
    <ULID>1</ULID>
    <Points>
      <P>1</P>
      <P>2</P>
      <P>3</P>
      <P>4</P>
      <P>5</P>
      <P>6</P>
      <P>7</P>
      <P>8</P>
    </Points>
    <Length>1140.118273</Length>
  </PL>
</Polyline>
<ControlPoint>
  <P>1</P>
  <P>2</P>
  <P>3</P>
</ControlPoint>
</MetricInfo>

```

VI. Відомості про Територіальну зону (групу об'єктів Державного земельного кадастру)

1. За допомогою елемента «Територіальна зона (група об'єктів Державного земельного кадастру)» (TerritorialZoneInfo), що наведений у додатку 7 до Вимог, формуються електронні документи для обміну інформацією про об'єкти Державного земельного кадастру (приклад наведено у таблиці 5 до цих Методичних рекомендацій).

В елементі «Територіальна зона (група об'єктів Державного земельного кадастру)» (TerritorialZoneInfo) зазначаються такі дані:

1) в елементі «Номер територіальної зони – обліковий номер об'єкта Державного земельного кадастру» (TerritorialZoneNumber) заповнюються:

елемент «Ідентифікатор територіальної зони – код об'єкта Державного земельного кадастру певної групи» (TerritorialZoneCode) – тризначний код, який зазначається згідно з додатком 2 до Порядку (при заповненні електронного документа для відомостей про меліоративну мережу та для відомостей про складову частину меліоративної мережі цей код буде 027);

елемент «Ідентифікатор територіальної зони – позначення виду об'єкта Державного земельного кадастру певної групи» (TerritorialZoneID) – шестизначний код. При заповненні електронного документа для відомостей про меліоративну мережу та для відомостей про складову частину меліоративної мережі відомості не заповнюються;

елемент «Порядковий номер об'єкта Державного земельного кадастру певної групи та виду» (TerritorialZoneShortNumber) – десятизначне число, яке є порядковим номером об'єкта Державного земельного кадастру. При заповненні відомостей про меліоративну мережу та відомостей про складову частину меліоративної мережі, в цьому елементі буде зазначатися КОАТУУ району, в який потрапляє більша частина меліоративної мережі або складової частини меліоративної мережі, та становитиме перші 5 цифр номер району, інші 5 цифр нулі.

Надалі при внесенні відомостей про меліоративну мережу та відомостей про складову частину меліоративної мережі до Державного земельного кадастру об'єкту буде присвоєно автоматично системою порядковий номер;

2) в елементі «Об'єкти Державного земельного кадастру» (Objects) - відомості про меліоративну мережу та відомості про складову частину меліоративної мережі (MeliorationNetInfo) та (MeliorationNetPartInfo) відповідно згідно з додатком 58 до Вимог;

3) в елементі «Виконавець» (Executor) вказується інформація про виконавця робіт із встановлення меж територіальної зони, зокрема:

прізвище, власне ім'я та по батькові (за наявності) особи, яка підготувала документацію із землеустрою – елемент «Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності)» (ExecutorName) (Комплексний тип «Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності)» Таблиця 10 цих Методичних рекомендацій);

посада особи, яка підготувала документацію із землеустрою щодо встановлення меж територіальної зони – елемент «Посада виконавця» (ExecutorPosition);

номер телефону (Phone), номер факсу (Fax), електронна адреса (Email) виконавця – елемент «Контактна інформація» (ContactInfo);

кваліфікаційний сертифікат інженера-землевпорядника (Qualification), його номер (QualificationNumber) та дата видачі (QualificationDate);

4) в елементі «Відповідальна особа» (Chief) зазначається інформація про особу, відповідальну за складання документації, зокрема:

прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) відповідальної за дотримання вимог законодавства особи – виконавця робіт – елемент «Прізвище, власне ім'я та по батькові (за наявності) особи» (ChiefName);

посада відповідальної за дотримання вимог законодавства особи – виконавця робіт – елемент «Посада відповідальної особи» (ChiefPosition);

кваліфікаційний сертифікат інженера-землевпорядника (Qualification); його номер (QualificationNumber) та дата видачі (QualificationDate);

5) в елементі «Документація із землеустрою, інші документи» (TechDocumentation) зазначаються відомості про документацію, зокрема:

в елементі «Вид документації із землеустрою (код) інших документів» (DocumentationType) вказується код або назва документації із землеустрою (згідно із додатком 8 до Вимог);

в елементі «Обліковий номер документації» (BookNumber) зазначається номер документації, який присвоюється Виконавцем робіт;

в елементі «Перелік документів, з яких складається документація із землеустрою» (DocumentList) вказується перелік документів, які містяться у документації, шляхом зазначення кодів згідно з додатком 9 до Вимог. У разі відсутності коду для відповідного виду документа в елементі (DocumentList) зазначається повна назва документа, який містить документація;

в елементі «Дата складення документації» (DateDrafted) вказується дата складення документації;

в елементі «Дата складення акта приймання-передачі виконаних робіт» (DateSigned) вказується дата складення акта приймання-передачі робіт із землеустрою між виконавцем робіт та їх замовником;

в елементі «Кошторисна вартість документації» (Cost) – кошторисна вартість документації;

б) в елементі «Затвердження документації із землеустрою» (DocumentationApproval) зазначаються такі відомості:

елемент «Найменування органу» (ApprovedBy) – найменування органу державної влади або органу місцевого самоврядування, який затвердив документацію із землеустрою;

елемент «Дата документа» (ApprovedName) – дата документа, яким затверджено документацію із землеустрою;

елемент «Номер документа» (ApprovalNumber) – номер документа, яким затверджено документацію із землеустрою.

7) в елементі «Блок опису зовнішніх полігонів територіальної зони» (Externals) рекомендується зазначати відомості про зовнішні межі територіальної зони;

8) в елементі «Блок опису внутрішніх полігонів територіальної зони» (Internals) рекомендується зазначати відомості про внутрішні межі територіальної зони.

Внесення відомостей в елементи, зазначені у підпунктах 7 та 8 цього пункту Методичних рекомендацій, здійснюються за допомогою елемента «Межа зовнішнього (внутрішнього) полігона територіальної зони» (Boundary) (згідно з додатком 11 до Вимог «Комплексний тип межа об'єкта» або Таблиця 8 даних Методичних рекомендацій). При заповненні електронного документа з відомостями про меліоративну мережу та електронного документа з відомостями про складову частину меліоративної мережі, в даних елементах зазначається територія яку обслуговує дана меліоративна мережа.

2. Рекомендації щодо написання даних у складі елемента «Територіальна зона (група об'єктів Державного земельного кадастру)» (TerritorialZoneInfo):

Таблиця 5

UkrainianCadastralExchangeFile/ InfoPart / TerritorialZoneInfo				
TerritorialZoneInfo Територіальна зона (група об'єктів Державного земельного кадастру) Min -0, max- 1				
Склад елемента			Обов'язковість заповнення	Маска заповнення
TerritorialZoneNumber Номер територіальної зони – обліковий номер об'єкта Державного земельного кадастру	TerritorialZoneCode Ідентифікатор територіальної зони – код об'єкта Державного земельного кадастру певної групи (тризначний)		Обов'язковий	Значається код територіальної зони згідно із додатком 2 до Порядку, числовий, 3 знаки
	TerritorialZoneID Ідентифікатор територіальної зони – позначення виду об'єкта Державного земельного кадастру певної групи (шестизначний)		Обов'язковий	Числовий, 6 знаків,значається згідно із додатком 42 до Вимог
	TerritorialZoneShortNumber Порядковий номер об'єкта Державного земельного кадастру певної групи та виду		Необов'язковий	<i>числовий 10 знаків</i>
Objects Об'єкти Державного земельного кадастру	MeliorationNetInfo			значаються дані згідно з додатком 58 та 58 ¹ до Вимог
	MeliorationNetPartInfo Меліоративна мережа, складову частину меліоративної мережі			

Executor Виконавець Min-1. Max – 2.	ExecutorName type FullNameType Прізвище, ім'я та по батькові особи		Обов'язковий	<u>Зазначають</u> <u>ся дані</u> <u>згідно з</u> <u>додатком</u> <u>38 до</u> <u>Вимог або</u> <u>Таблиця</u> <u>10 цих</u> <u>Методичн</u> <u>их</u> <u>рекоменда</u> <u>цій</u>
	ExecutorPosition Посада виконавця		Обов'язковий за наявності	Текстовий
	Qualification Кваліфікаційне свідоцтво інженера	QualificationNumber Номер кваліфікаційного свідоцтва	Обов'язковий	Числовий
		QualificationDate Дата кваліфікаційного свідоцтва	Обов'язковий	дата:0000- 00-00 (рік- місяць- число)
	ContactInfo Контактна інформація	Phone Телефон	Рекомендується заповнювати	текстовий
		Fax Номер факсу	Рекомендується заповнювати	текстовий
		Email Електронна адреса	Рекомендується заповнювати	текстовий
Chief Відповідальна особа Min-1. Max – 2.	ChiefName type FullNameType Прізвище, власне ім'я та по батькові відповідальної особи		Обов'язковий	<u>Зазначають</u> <u>ся дані</u> <u>згідно з</u> <u>додатком</u> <u>38 до</u> <u>Вимог</u>
	ChiefPosition Посада відповідальної особи		Обов'язковий за наявності	текстовий
	Qualification Кваліфікаційне свідоцтво інженера	QualificationNumber Номер кваліфікаційного свідоцтва	Обов'язковий	Числовий
		QualificationDate Дата кваліфікаційного свідоцтва	Обов'язковий	дата:0000- 00-00 (рік- місяць- число)
ModeObjects type ModeObjects Опис режимоутворюючого об'єкта				
TechDocumentation Документація із землеустрою, інші документи	DocumentationType Вид документації із землеустрою (код), інших документів		Обов'язковий	<u>Зазначаю</u> <u>ться дані</u> <u>згідно з</u> <u>додатком</u> <u>8 до</u> <u>Вимог або</u> <u>назва</u> <u>документа</u>

	BookNumber Обліковий номер документації		Необов'язковий	<i>текстовий</i>
	DocumentList Перелік документів, з яких складається документація		Обов'язковий	<u>Зазначають</u> <u>ся дані</u> <u>згідно з</u> <u>додатком</u> <u>9 до</u> <u>Вимог</u>
	DateDrafted Дата складання документації		Обов'язковий	дата:0000-00-00 (рік-місяць-число)
	DateSigned Дата акта приймання-передачі виконаних робіт		Рекомендується заповнювати	дата:0000-00-00(рік-місяць-число)
	Cost Кошторисна вартість документації		Необов'язковий	
DocumentationApproval Затвердження документації із землеустрою, інших документів	ApprovedBy Найменування органу		Обов'язковий за наявності	<i>текстовий</i>
	ApprovalDate Дата рішення		Обов'язковий за наявності	дата:0000-00-00 (рік-місяць-число)
	ApprovalNumber Номер рішення		Обов'язковий за наявності	<i>текстовий</i>
Externals Блок опису зовнішніх полігонів територіальної зони Min -1, max- n	Boundary type Boundary Межа зовнішнього полігона територіальної зони		Обов'язковий	<u>Зазначають</u> <u>ся дані</u> <u>згідно з</u> <u>додатком</u> <u>11 до</u> <u>Вимог</u>
	Internals Блок опису внутрішніх полігонів територіальної зони Min -1, max- n	Boundary type Boundary Межа внутрішнього полігона територіальної зони	Обов'язковий за наявності	<u>Зазначають</u> <u>ся дані</u> <u>згідно з</u> <u>додатком</u> <u>11 до</u> <u>Вимог</u>

3. Приклад заповнення елемента «Територіальна зона» (TerritorialZoneInfo):

```

<TerritorialZoneInfo>
  <TerritorialZoneNumber>
    <TerritorialZoneCode>027</TerritorialZoneCode>
    <TerritorialZoneShortNumber>3221200000</TerritorialZoneShortNumber>
  </TerritorialZoneNumber>
  <Objects>
    <MeliorationNetInfo>
      .....
      .....
      .....
    </MeliorationNetInfo>
  </Objects>
  <Executor>
    <ExecutorName>

```

```

<LastName>Іваниця</LastName>
<FirstName>Олександр</FirstName>
<MiddleName>Федорович</MiddleName>
</ExecutorName>
<ExecutorPosition>Сертифікований інженер-землевпорядник</ExecutorPosition>
<Qualification>
  <QualificationNumber>013357</QualificationNumber>
  <QualificationDate>2018-09-27</QualificationDate>
</Qualification>
<ContactInfo>
  <Phone />
</ContactInfo>
</Executor>
<Chief>
  <ChiefName>
    <LastName>Кравченко</LastName>
    <FirstName>Олександр</FirstName>
    <MiddleName>Анатолійович</MiddleName>
  </ChiefName>
  <ChiefPosition>Сертифікований інженер-землевпорядник</ChiefPosition>
  <Qualification>
    <QualificationNumber>018247</QualificationNumber>
    <QualificationDate>2017-07-21</QualificationDate>
  </Qualification>
</Chief>
<TechDocumentation>
  <DocumentationType>001</DocumentationType>
  <BookNumber />
  <DocumentList>001</DocumentList>
  <DocumentList>002</DocumentList>
  <DocumentList>006</DocumentList>
  <DateDrafted>2023-01-01</DateDrafted>
  <DateSigned>2023-01-01</DateSigned>
  <Cost>15</Cost>
</TechDocumentation>
<DocumentationApproval>
  <ApprovedBy>Білоцерківська</ApprovedBy>
  <ApprovalDate>2021-06-25</ApprovalDate>
  <ApprovalNumber>б\н</ApprovalNumber>
</DocumentationApproval>
<Externals>
  <Boundary>
    <Lines>
      <Line>
        <ULID>1</ULID>
      </Line>
    </Lines>
    <Closed>true</Closed>
  </Boundary>
</Externals>
</TerritorialZoneInfo>

```

VII. Відомості про меліоративну мережу

За допомогою елемента «Меліоративна мережа» (MeliorationNetInfo), наведеного у Таблиці 6 цих Методичних рекомендацій, а також у додатку 58 до Вимог до електронного документа, вносяться відомості про ідентифікаційні та метричні дані про меліоративну мережу. Цей елемент включає в себе наступні елементи:

1. «Назва меліоративної мережі» (MeliorationNetName) – зазначаються дані про назву меліоративної мережі згідно з документацією;

2. «Код (номер) меліоративної мережі» (MeliorationNetNumber) – зазначаються дані про код меліоративної мережі згідно з додатком 62 до Порядку;

3. «Місце розташування меліоративної мережі» (MeliorationNetAddress) – зазначаються дані про місце розташування меліоративної мережі, такі як:

1) «Область» (Region) – назва області де розташована меліоративна мережа;

2) «Район області» (District) – назва району, де розташована меліоративна мережа;

3) «Село, селище, місто» (Settlement) – назва населеного пункту, де розташована меліоративна мережа;

4) «Назва територіальної громади» (LocalCommunity) – назва територіальної громади, в якій розташована меліоративна мережа.

4. «Інформація про земельні ділянки (частини земельних ділянок) та масиви земель сільськогосподарського призначення, включені до території обслуговування меліоративної мережі» (ParcelsInfo) містить інформацію про «Кадастрові номери земельних ділянок (частини земельних ділянок)» (CadastralParcelNumbers) та окремо про кожний кадастровий номер земельної ділянки (частини земельної ділянки) які включені до території обслуговування меліоративної мережі «Кадастровий номер земельної ділянки (частини земельної ділянки)» (CadastralParcelNumber). А також інформацію про «Облікові номери масивів» (LandsMassifCodes), які включені до території обслуговування меліоративної мережі, та окремо про кожний обліковий номер масиву «Обліковий номер масиву» (LandsMassifCode).

5. «Інформація про земельні ділянки, на яких розташована меліоративна мережа» (MeliorationNetParcels) – зазначаються відомості про всі кадастрові номери земельних ділянок, на яких розташована меліоративна мережа, окремо про кожний кадастровий номер «Кадастровий номер земельної ділянки, на якій розташована меліоративна мережа» (CadastralNumber).

6. «Інформація про водовиділ» (MeliorationNetWatershed) – зазначається інформація про:

1) «Назва гідротехнічної споруди, якою здійснюється забір або відведення води в точці водовиділу» (NameHydraulicStructure) зазначається інформація про назву споруди в точці водовиділу;

2) «Координати точки (точок) водовиділу» (MeliorationNetPointsAqueduct) – зазначаються відомості про імена точок водовиділу «Ім'я точки» (Point) ;

7. «Площа полігона обслуговування меліоративною мережею» (MeliorationNetArea) – зазначається інформація про площу обслуговування меліоративною мережею, така як «Одиниці виміру площі, га» (MeasurementUnit), «Значення площі» (Size), «Метод визначення площі» (DeterminationMethod) із зазначення методу визначення «За координатами вузлів полігону» (ExchangeFileCoordinates);

8. «Інформація про документи, на підставі яких встановлено відомості про меліоративну мережу» (MeliorationNetDocumentation) – зазначаються відомості про:

1) «Найменування органу» (ApprovedBy) – найменування органу, який видав документ;

2) «Дата рішення» (ApprovalDate) – зазначається дата документа;

3) «Номер рішення» (ApprovalNumber) – зазначається номер документа;

4) «Назва рішення про затвердження документації із землеустрою» (ApprovalName) – зазначається назва документа;

9. «Об'єкти інженерної інфраструктури, з яких складається меліоративна мережа» (EngineeringStructures) – зазначаються відомості про об'єкти, з яких складається меліоративна мережа, окремо про кожний об'єкт «Об'єкт інженерної інфраструктури, з яких складається меліоративна мережа» (EngineeringStructure), а саме:

1) «Код об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа» (EngineeringStructureCode) – тризначне число позначення об'єкта інженерної інфраструктури меліоративної мережі відповідно до Додатку 63 до Порядку;

2) «Тип об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа» (Type) – зазначаються відомості про векторну модель об'єкта (1 – точка; 2 – лінія; 3 – полігон);

3) «Контури об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа» (MetricInfoEngineeringStructure) – зазначаються відомості про контури інженерної споруди, а саме:

- у вигляді полігону «Блок опису зовнішніх полігонів об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа» (Externals), тобто в елементі «Межа зовнішнього полігона об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа» (Boundary) рекомендується

зазначати відомості про зовнішні межі територіальної зони, в елементі «Блок опису внутрішніх полігонів об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа» (Internals) рекомендується зазначати відомості про внутрішні межі територіальної зони внесення відомостей в зазначені елементи, здійснюються згідно з додатком 11 до Вимог «Комплексний тип межа об'єкта» або Таблиця 8 даних Методичних рекомендацій,

- у вигляді лінії «Блок опису всіх поліліній/ ліній об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа» (Lines) внесення відомостей в зазначені елементи здійснюється згідно з додатком 11 до Вимог «Комплексний тип межа об'єкта» або Таблиця 8 даних Методичних рекомендацій,

- у вигляді точки «Контур у формі точки об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа» (Points) – унікальний номер вузла (точки) «Ім'я точки» (Point).

11. Рекомендації щодо написання даних у складі елемента «Меліоративна мережа, складова частина меліоративної мережі» (MeliorationNetInfo):

Таблиця 6

МЕЛІОРАТИВНА МЕРЕЖА

UkrainianCadastralExchangeFile/ InfoPart/ TerritorialZoneInfo/ Objects/						
<MeliorationNetInfo> Меліоративна мережа						
Склад елемента						Додатко ва інформа ція, обов'язк овість заповнен ня
MeliorationNet Name Назва меліоративної мережі						Обов'язко вий
MeliorationNet Number Код (номер)						Обов'язко вий

меліоративної мережі						
MeliorationNet Address Місце розташування меліоративної мережі	Region Область					Обов'язковий
	District Район області					Обов'язковий
	Settlement Село, селище, місто					Обов'язковий
	LocalCommunity Назва територіальної громади					Обов'язковий
ParcelsInfo Інформація про земельні ділянки (частини земельних ділянок) та масиви земель сільськогосподарського призначення, включені до території обслуговування меліоративної мережі	CadastralParcelNumbers Кадастрові номери земельних ділянок (частини земельних ділянок)	CadastralParcelNumber Кадастровий номер земельної ділянки (частини земельної ділянки)				Обов'язковий
	LandsMassifCodes Облікові номери масивів	LandsMassifCode Обліковий номер масиву				Обов'язковий за наявності
MeliorationNet Parcels Інформація про земельні ділянки, на яких розташована меліоративна мережа	CadastralNumber Кадастровий номер земельної ділянки, на якій розташована меліоративна мережа					Обов'язковий
MeliorationNet Watershed Інформація про водовиділ	NameHydraulicStructure Назва гідротехнічної споруди, якою здійснюється забір або відведення					Обов'язковий

	води в точці водовиділу					
	MeliorationNet PointsAqueduct Координати точки (точок) водовиділу	Point Точка				Обов'язковий
MeliorationNet Area Площа полігона обслуговування меліоративною мережею	MeasurementUnit Одиниці виміру площі, га					Обов'язковий
	Size Значення площі					
	Determination Method Метод визначення площі	ExchangeFileCoordinates За координатами вузлів полігону				
MeliorationNet Documentation Інформація про документи, на підставі яких встановлено відомості про меліоративну мережу	ApprovedBy Найменування органу					Обов'язковий
	ApprovalDate Дата рішення					Обов'язковий
	ApprovalNumber Номер рішення					Обов'язковий
	ApprovalName Назва рішення про затвердження документації із землеустрою					Обов'язковий
EngineeringStructures Об'єкти інженерної інфраструктури, з яких складається меліоративна мережа	EngineeringStructure Об'єкт інженерної інфраструктури, з яких складається меліоративна мережа	EngineeringStructureCode Код об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа				Обов'язковий
		Type Тип об'єкта інженерної				Обов'язковий

інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа				1 – точка; 2 – лінія; 3 – полігон.
MetricInfoEngineeringStructure Контури об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа	Externals Блок опису зовнішніх полігонів об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа	Boundary type Boundary Межа зовнішнього полігона об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа		
	Internals Блок опису внутрішніх полігонів об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа	Boundary type Boundary Межа внутрішнього полігона об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа		
	Lines Блок опису всіх поліліній/ліній об'єкта інженерної	Line Опис кожної полілінії/лінії	ULID Унікальний номер полілінії	

		інфраструктури, з якої складається меліоративна мережа	об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається меліоративна мережа	ї об'єкта FP Унікальний номер вузла початку лінії TP Унікальний номер вузла кінця лінії	
			Closed Ознака замкнутого полігона		
			Points Контур у формі точки об'єкта інженерної інфраструктури, з якої складається меліоративна мережа	Point Ім'я точки	

13. Приклад заповнення елемента «Меліоративна мережа, складова частина меліоративної мережі» (MeliorationNetInfo):

```

<MeliorationNetInfo>
  <MeliorationNetName>Білоцерківська зрошувальна
система</MeliorationNetName>
  <MeliorationNetNumber>145001</MeliorationNetNumber>
  <MeliorationNetAddress>
    <Region>Київська</Region>
    <District>Білоцерківський район</District>
    <Settlement />
    <LocalCommunity>сільська територіальна громада</LocalCommunity>
  </MeliorationNetAddress>
  <ParcelsInfo>
    <CadastralParcelNumbers>
      <CadastralParcelNumber>325285640:01:000:0102</CadastralParcelNumber>
    </CadastralParcelNumbers>

```

```

    <LandsMassifCodes>
      <LandsMassifCode />
    </LandsMassifCodes>
  </ParcelsInfo>
  <MeliorationNetParcels>
    <CadastralNumber>3268720001:01:003:2854</CadastralNumber>
  </MeliorationNetParcels>
  <MeliorationNetWatershed>
    <NameHydraulicStructure>канал</NameHydraulicStructure>
    <MeliorationNetPointsAqueduct>
      <Point />
    </MeliorationNetPointsAqueduct>
  </MeliorationNetWatershed>
  <MeliorationNetArea>
    <MeasurementUnit>ra</MeasurementUnit>
    <Size>3151.9000</Size>
    <DeterminationMethod>
      <ExchangeFileCoordinates />
    </DeterminationMethod>
  </MeliorationNetArea>
  <MeliorationNetDocumentation>
    <ApprovedBy>Рішення місцевого органу самоврядування</ApprovedBy>
    <ApprovalDate>02.01.2023</ApprovalDate>
    <ApprovalNumber>8</ApprovalNumber>
    <ApprovalName>Рішення щодо прокладання зрошувальних
каналів</ApprovalName>
  </MeliorationNetDocumentation>
  <EngineeringStructures>
    <EngineeringStructure>
      <EngineeringStructureCode>104</EngineeringStructureCode>
      <Type>2</Type>
      <MetricInfoEngineeringStructure>
        <Lines>
          <Line>
            <ULID>4</ULID>
          </Line>
        </Lines>
      </MetricInfoEngineeringStructure>
    </EngineeringStructure>
  </EngineeringStructures>
</MeliorationNetInfo>

```

VIII. Відомості про складову частину меліоративної мережі

За допомогою елемента «Складова частина меліоративної мережі» (MeliorationNetPartInfo), наведеного у Таблиці 6 цих Методичних рекомендацій, а також у додатку 58 до Вимог до електронного документа, вносяться відомості про ідентифікаційні та метричні дані про меліоративну мережу. Цей елемент включає в себе наступні елементи:

1. «Назва складової частини меліоративної мережі» (MeliorationNetPartName) – зазначаються дані про назву складової частини меліоративної мережі згідно з документацією;

2. «Код (номер) складової частини меліоративної мережі» (MeliorationNetPartNumber) – зазначаються дані про код меліоративної мережі згідно з додатком 62 до Порядку;

3. «Місце розташування складової частини меліоративної мережі» (MeliorationNetAddress) – зазначаються дані про місце розташування складової частини меліоративної мережі, такі як:

1) «Область» (Region) – назва області, де розташована складова частина меліоративної мережі;

2) «Район області» (District) – назва району, де розташована складова частина меліоративної мережі;

3) «Село, селище, місто» (Settlement) – назва населеного пункту, де розташована складова частина меліоративної мережі;

4) «Назва територіальної громади» (LocalCommunity) – назва територіальної громади, в якій розташована складова частина меліоративної мережі.

4. «Інформація про земельні ділянки (частини земельних ділянок) та масиви земель сільськогосподарського призначення, включені до території обслуговування складової частини меліоративної мережі» (ParcelsInfo) містить інформацію про «Кадастрові номери земельних ділянок (частини земельних ділянок)» (CadastralParcelNumbers) та окремо про кожний кадастровий номер земельної ділянки (частини земельної ділянки) які включені до території обслуговування меліоративної мережі «Кадастровий номер земельної ділянки (частини земельної ділянки)» (CadastralParcelNumber). А також інформацію про «Облікові номери масивів» (LandsMassifCodes), які включені до території обслуговування меліоративної мережі та окремо про кожний обліковий номер масиву «Обліковий номер масиву» (LandsMassifCode).

5. «Інформація про земельні ділянки, на яких розташована складова частина меліоративної мережі» (MeliorationNetPartParcels) зазначаються відомості про всі кадастрові номери земельних ділянок, на яких розташована складова частина меліоративної мережі, окремо про кожний кадастровий номер «Кадастровий номер земельної ділянки, на якій розташована складова частина меліоративної мережі» (CadastralNumber).

6. «Інформація про водовиділ» (MeliorationNetPartWatershed) – зазначається інформація про:

1) «Назва гідротехнічної споруди, якою здійснюється забір або відведення води в точці водовиділу» (NameHydraulicStructure) – зазначається інформація про назву споруди в точці водовиділу;

2) «Координати точки (точок) водовиділу» (MeliorationNetPartPointsAqueduct) – зазначаються відомості про імена точок водовиділу «Ім'я точки» (Point) ;

7. «Площа полігона обслуговування складовою частиною меліоративної мережі» (MeliorationNetPartArea) – зазначається інформація про площу обслуговування складовою частиною меліоративної мережі, така як: «Одиниці виміру площі, га» (MeasurementUnit), «Значення площі» (Size), «Метод визначення площі» (DeterminationMethod) із зазначення методу визначення «За координатами вузлів полігону» (ExchangeFileCoordinates).

8. «Інформація про документи, на підставі яких встановлено відомості про складову частину меліоративної мережі» (MeliorationNetPartDocumentation) – зазначаються відомості про:

1) «Найменування органу» (ApprovedBy) – найменування органу, який видав документ;

2) «Дата рішення» (ApprovalDate) – зазначається дата документа;

3) «Номер рішення» (ApprovalNumber) – зазначається номер документа;

4) «Назва рішення про затвердження документації із землеустрою» (ApprovalName) – зазначається назва документа.

9. «Об'єкти інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі» (EngineeringStructures) – зазначаються відомості про об'єкти, з яких складається складова частина меліоративної мережі, окремо про кожний об'єкт «Об'єкт інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі» (EngineeringStructure), а саме:

1) «Код об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається складова частина меліоративної мережі» (EngineeringStructureCode) – тризначне число позначення коду типу об'єкта інженерної інфраструктури складової частини меліоративної мережі відповідно до Додатку 63 до Порядку;

2) «Тип об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається складова частина меліоративної мережі» (Type) – зазначаються відомості про векторну модель об'єкта (1 – точка; 2 – лінія; 3 – полігон);

3) «Контури об'єкта інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі» (MetricInfoEngineeringStructure) – зазначаються відомості про контури інженерної споруди складової частини меліоративної мережі, а саме:

- у вигляді полігону «Блок опису зовнішніх полігонів об'єкта інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі» (Externals), тобто в елементі «Межа зовнішнього полігона об'єкта інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі» (Boundary) рекомендується зазначати відомості про зовнішні межі, в елементі «Блок опису внутрішніх полігонів об'єкта інженерної інфраструктури, з яких

складається складова частина меліоративної мережі» (Internals) рекомендується зазначати відомості про внутрішні межі внесення відомостей в зазначені елементи, здійснюються згідно з додатком 11 до Вимог «Комплексний тип межа об'єкта» або Таблиця 8 даних Методичних рекомендацій,

- у вигляді лінії «Блок опису всіх поліліній/ ліній об'єкта інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі» (Lines) внесення відомостей в зазначені елементи, здійснюються згідно з додатком 11 до Вимог «Комплексний тип межа об'єкта» або Таблиця 8 даних Методичних рекомендацій,

- у вигляді точки «Контур у формі точки об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається складова частина меліоративної мережі» (Points) унікальний номер вузла (точки) «Ім'я точки» (Point);

11. Рекомендації щодо написання даних у складі елемента «Складова частина меліоративної мережі» (MeliorationNetPartInfo):

Таблиця 7

СКЛАДОВА ЧАСТИНА МЕЛІОРАТИВНОЇ МЕРЕЖІ

UkrainianCadastralExchangeFile/ InfoPart/ TerritorialZoneInfo/ Objects/						
<MeliorationNetPartInfo> Складова частина меліоративної мережі						
Склад елемента						Додаткова інформація, обов'язковість заповнення
MeliorationNetPartName Назва складової частини меліоративної мережі						Обов'язковий
MeliorationNetPartNumber Код (номер) складової						Обов'язковий

частини меліоративної мережі						
MeliorationNetPartAddress Місце розташування складової частини меліоративної мережі	Region Область					Обов'язко вий
	District Район області					Обов'язко вий
	Settlement Село, селище, місто					Обов'язко вий
	LocalCommunity Назва територіальної громади					Обов'язко вий
PartsParcelsInfo Інформація про земельні ділянки (частини земельних ділянок) та масиви земель сільськогоспод арського призначення, включені до території обслуговуванн я складової частини меліоративної мережі	CadastralParcelNumbers Кадастрові номери земельних ділянок (частини земельних ділянок)	CadastralParcelNumber Кадастровий номер земельної ділянки (частини земельної ділянки)				Обов'язко вий
	LandsMassifCodes Облікові номери масивів	LandsMassifCode Обліковий номер масиву				Обов'язко вий за наявності
MeliorationNetPartParcels Інформація про земельні ділянки, на яких розташована складова частина меліоративної мережі	CadastralNumber Кадастровий номер земельної ділянки, на якій розташована складова частина меліоративної мережі					Обов'язко вий
MeliorationNetPartWatershed	NameHydraulicStructure Назва					Обов'язко вий

Інформація про водовиділ	гідротехнічної споруди, якою здійснюється забір або відведення води в точці водовиділу					
	MeliorationNetPartPointsAqueduct Координати точки (точок) водовиділу	Point Ім'я точки				Обов'язковий
MeliorationNetPartArea Площа полігона обслуговування складовою частиною меліоративної мережі	MeasurementUnit Одиниці виміру площі, га					Обов'язковий
	Size Значення площі					Обов'язковий
	DeterminationMethod Метод визначення площі	ExchangeFileCoordinates За координатами вузлів полігону				Обов'язковий
MeliorationNetPartDocumentation Інформація про документи, на підставі яких встановлено відомості про складову частину меліоративної мережі	ApprovedBy Найменування органу					Обов'язковий
	ApprovalDate Дата рішення					Обов'язковий
	ApprovalNumber Номер рішення					Обов'язковий
	ApprovalName Назва рішення про затвердження документації із землеустрою					Обов'язковий
EngineeringStructures Об'єкти інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина	EngineeringStructure Об'єкт інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина	EngineeringStructureCode Код об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається складова частина				Обов'язковий

меліоративної мережі	меліоративної мережі	меліоративної мережі				
		Type Тип об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається складова частина меліоративної мережі				Обов'язковий 1 – точка; 2 – лінія; 3 – полігон.
		MetricInfoEngineeringStructure Контури об'єкта інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі	Externals Блок опису зовнішніх полігонів об'єкта інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі	Boundary type Boundary Межа зовнішнього полігона об'єкта інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі		Обов'язковий
		Internals Boundary type Boundary Блок опису внутрішніх полігонів об'єкта інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі	Boundary type Boundary Межа внутрішнього полігона об'єкта інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі			

				а частина меліоративної мережі	
		Lines Блок опису всіх поліліній/ліній об'єкта інженерної інфраструктури, з яких складається складова частина меліоративної мережі	Line Опис кожної полілінії/лінії об'єкта	ULID Унікальний номер полілінії об'єкта	
				FP Унікальний номер вузла початку лінії	
				TP Унікальний номер вузла кінця лінії	
		Closed Ознака замкнутого полігона			
		Points Контур у формі точки об'єкта інженерної інфраструктури, з якого складається складова частина меліоративної мережі	Point Ім'я точки		

12. Приклад заповнення елемента «Складова частина меліоративної мережі» (MeliorationNetPartInfo):

```
<MeliorationNetPartInfo>
  <MeliorationNetPartName>Білоцерківська зрошувальна
система</MeliorationNetPartName>
  <MeliorationNetPartNumber>145001</MeliorationNetPartNumber>
  <MeliorationNetPartAddress>
```

```

<Region>Київська</Region>
<District>Білоцерківський район</District>
<Settlement />
<LocalCommunity>сільська територіальна громада</LocalCommunity>
</MeliorationNetPartAddress>
<ParcelsInfo>
  <CadastralParcelNumbers>
    <CadastralParcelNumber>325285640:01:000:0142</CadastralParcelNumber>
  </CadastralParcelNumbers>
  <LandsMassifCodes>
    <LandsMassifCode />
  </LandsMassifCodes>
</ParcelsInfo>
<MeliorationNetPartParcels>
  <CadastralNumber>3268720001:01:003:3554</CadastralNumber>
</MeliorationNetPartParcels>
<MeliorationNetPartWatershed>
  <NameHydraulicStructure>дамба</NameHydraulicStructure>
  <MeliorationNetPartPointsAqueduct>
    <Point />
  </MeliorationNetPartPointsAqueduct>
</MeliorationNetPartWatershed>
<MeliorationNetPartArea>
  <MeasurementUnit>га</MeasurementUnit>
  <Size>151.9000</Size>
  <DeterminationMethod>
    <ExchangeFileCoordinates />
  </DeterminationMethod>
</MeliorationNetPartArea>
<MeliorationNetPartDocumentation>
  <ApprovedBy>Рішення місцевого органу самоврядування</ApprovedBy>
  <ApprovalDate>02.02.2023</ApprovalDate>
  <ApprovalNumber>14</ApprovalNumber>
  <ApprovalName>Рішення щодо прокладання зрошувальних
каналів</ApprovalName>
</MeliorationNetPartDocumentation>
<EngineeringStructures>
  <EngineeringStructure>
    <EngineeringStructureCode>109</EngineeringStructureCode>
    <Type>2</Type>
    <MetricInfoEngineeringStructure>
      <Lines>
        <Line>
          <ULID>4</ULID>
        </Line>
      </Lines>
    </MetricInfoEngineeringStructure>
  </EngineeringStructure>
</EngineeringStructures>
</MeliorationNetPartInfo>

```

IX. Комплексні типи.
Комплексний тип «Межа об'єкта»

Таблиця 8

COMPLEX TYPE			
Boundary Межа об'єкта			
Склад комплексного типу			Додаткова інформація
Lines Блок опису всіх поліліній/ліній об'єкта	Line Опис кожної полілінії/лінії об'єкта	ULID Унікальний номер полілінії об'єкта	
		FP Унікальний номер вузла початку лінії	
		TP Унікальний номер вузла кінця лінії	
Closed Ознака замкнутого полігона			

Комплексний тип «Адреса»

Таблиця 9

COMPLEX TYPE	
Address Адреса	
Склад комплексного типу	Додаткова інформація
Country Код країни згідно з Класифікатором країн світу ДК007-96	
ZIP Поштовий індекс	
Region Область	
District Район області	

Settlement Село, селище, місто	
Street Вулиця (проспект, провулок тощо)	
Building Номер будинку	
Block Номер корпусу	
BuildingUnit Номер квартири (офісу)	

Комплексний тип «Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності)»

Таблиця 10

COMPLEX TYPE	
FullNameType Прізвище, власне ім'я, по батькові (за наявності) фізичної особи	
Склад комплексного типу	Додаткова інформація
LastName Прізвище фізичної особи	
FirstName Ім'я фізичної особи	
MiddleName По батькові фізичної особи	