

KÖRNYEZETVÉDELMI, PARKÉPÍTÉSI ÉS NÖVÉNYTELEPÍTÉSI MUNKÁK

TÉTELEK TARTALMA

Ez a fejezet tartalmazza:

- a környezetvédelmi, parképítési és növénytelepítési témakörben a bontási, fejlesztési, fenntartási és a kivitelezéshez kapcsolódó járulékos üzemeltetési tételeket,
- az útépítéshez kapcsolódó
 - növénytelepítéseket utógondozással,
 - pihenőhelyhez kapcsolódó kerti berendezéseket,
 - engedélyekben előírt erdősítéseket utógondozással,
 - környezetvédelmi létesítményeket,
 - az ökológiai átjárók, vadátjárók kialakításának munkáit,
- a tétel műszaki tartalmának megvalósításához szükséges fontosabb munkafolyamatokat, köztük azokat is, amelyek szükség szerint (de nem minden esetben) az adott tétel megvalósításához jellemzően szükségesek lehetnek (pl. szükséges anyagok beszerzése, helyszínre szállítása, rakodása, deponálása, terep előkészítése, bontott anyag aprózása, környezet rendezése, lerakóhelyi díj, megvalósulási terv, közműegyeztetés, kiegészítő tervek beszerzése, elvégzett munkák dokumentálása, stb.),
- MSZ 12042; MSZ 12172; MSZ 7487; MSZ-EN 1777 szabványok alapján.

A fejezet nem tartalmazza:

- a kisebb földmunkákat, helyreállításokat, amelyeket a szakági munkálatokkal kapcsolatban kell elvégezni, megtervezni,
- a közúti beruházásokhoz tartozó előkészítési, útépítési, útvíztelenítési, forgalomtechnikai, híd- és műtárgyépítési, alagútépítési és kapcsolódó munkák tételeit.

Összességében a fejezet szakma specifikus tételeket tartalmaz, olyan tételeket, amelyek az útépítési tételrend más fejezeteiben nem találhatóak meg.

UT-07.00-00.00.00.00-00.00	KÖRNYEZETVÉDELMI, PARKÉPÍTÉSI ÉS NÖVÉNYTELEPÍTÉSI MUNKÁK	
UT-07.01-00.00.00.00-00.00	BONTÁSI MUNKÁK	
UT-07.01-01.00.00.00-00.00	Környezetvédelmi létesítmények bontása	
UT-07.01-01.01.00.00-00.00	Természetvédelmi létesítmények bontása	
UT-07.01-01.01.00.00-01.00	Ökológiai átjáró bontása	m

Tartalom:

- Csőelemek, előfejek, alapozás elbontása, darabolása, ideiglenes deponálása, kijelölt lerakóra való elszállítása rakodási tevékenységekkel együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-01.01	Ökológiai átjáró bontása 60 cm átmérőig	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Csőelemek, előfejek, alapozás elbontása, darabolása, ideiglenes deponálása, kijelölt lerakóra való elszállítása rakodási tevékenységekkel együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-01.02	Ökológiai átjáró bontása 100 cm átmérőig	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Csőelemek, előfejek, alapozás elbontása, darabolása, ideiglenes deponálása, kijelölt lerakóra való elszállítása rakodási tevékenységekkel együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-01.03	Ökológiai átjáró bontása 100 cm átmérő felett, felülvilágító nélkül	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Csőelemek, előfejek, alapozás elbontása, darabolása, ideiglenes deponálása, kijelölt lerakóra való elszállítása rakodási tevékenységekkel együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-01.04	Ökológiai átjáró bontása 100 cm átmérő felett, felülvilágítóval	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Csőelemek, előfejek, alapozás elbontása, darabolása, ideiglenes deponálása, kijelölt lerakóra való elszállítása rakodási tevékenységekkel együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-02.00	Ökológiai terelő fal bontása	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Háló és rögzítő elemek elbontása, darabolása, ideiglenes tárolása, szelektív gyűjtése, osztályozása, kijelölt lerakóra való elszállítása, rakodási munkákkal együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-02.01	Ökológiai terelő/fényvédő háló bontása védőkerítésen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Háló és rögzítő elemek elbontása, darabolása, ideiglenes tárolása, szelektív gyűjtése, osztályozása, kijelölt lerakóra való elszállítása, rakodási munkákkal együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-02.02	Önálló oszlopokra rögzített ökológiai terelő/fényvédő háló bontása	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Háló, rögzítő elemek, tartóelemek és alapozás elbontása, darabolása, ideiglenes tárolása, szelektív gyűjtése, osztályozása, kijelölt lerakóra való elszállítása, rakodási munkákkal együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-02.03	Ökológiai terelő fal bontása	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Háló, rögzítő elemek, tartóelemek és alapozás elbontása, darabolása, ideiglenes tárolása, szelektív gyűjtése, osztályozása, kijelölt lerakóra való elszállítása, rakodási munkákkal együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-03.00	Védőkerítés bontása	m
-----------------------------------	---------------------	---

Tartalom:

- Védőháló, vadriasztó huzal, tartó és támasztó oszlopok elbontása alapozással, tartozékokkal együtt, szelektív gyűjtése, ideiglenes tárolása lerakóra való elszállítása rakodási munkákkal együtt.
- Tereprendezés.

UT-07.01-01.01.00.00-03.01	Faoszlopos védőkerítés bontása	m ²
-----------------------------------	--------------------------------	----------------

Tartalom:

- Védőháló, vadriasztó huzal, tartó- és támasztó oszlopok elbontása alapozással, tartozékokkal együtt, szelektív gyűjtése, ideiglenes tárolása lerakóra való elszállítása rakodási munkákkal együtt.
- Tereprendezés.

UT-07.01-01.01.00.00-03.02	Fémoszlopos védőkerítés bontása	m ²
-----------------------------------	---------------------------------	----------------

Tartalom:

- Védőháló, vadriasztó huzal, tartó és támasztó oszlopok elbontása alapozással, tartozékokkal együtt, szelektív gyűjtése, ideiglenes tárolása lerakóra való elszállítása rakodási munkákkal együtt.
- Tereprendezés.

UT-07.01-01.01.00.00-04.00	Védőkerítés háló eltávolítása	m ²
-----------------------------------	-------------------------------	----------------

Tartalom:

- Védőháló és rögzítő elemeinek elbontása, darabolása, ideiglenes tárolása, szállítható állapotra történő rendezése elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodási munkákkal együtt.
- Tereprendezés.

UT-07.01-01.01.00.00-04.01	Védőkerítés háló bontása	m ²
-----------------------------------	--------------------------	----------------

Tartalom:

- Védőháló és rögzítő elemeinek elbontása, darabolása, ideiglenes tárolása, szállítható állapotra történő rendezése elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodási munkákkal együtt.
- Tereprendezés.

UT-07.01-01.01.00.00-04.02	Védőkerítés földelés bontása	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Elemek elbontása, darabolása, lerakóra való elszállítása.

- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-04.03	Védőkerítés árokrács bontása	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Árokrács és kapcsolódó elemek elbontása, darabolása, lerakóra való elszállítása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-04.04	Védőkerítés személykapu bontása	db
-----------------------------------	---------------------------------	----

Tartalom:

- Személykapu és kapcsolódó elemek elbontása, lerakóra való elszállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-04.05	Védőkerítés teherkapu bontása	db
-----------------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Teherkapu és kapcsolódó elemek elbontása, darabolása, lerakóra való elszállítása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-05.00	Vadkiugró rámpa eltávolítása	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Tartóelemek, alapozás és föld elbontása, darabolása, szelektív gyűjtése, lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Tereprendezés.

UT-05.01-01.01.00.00-05.01	Vadkiugró rámpa bontása	db
-----------------------------------	-------------------------	----

Tartalom:

- Tartóelemek, alapozás és föld elbontása, darabolása, szelektív gyűjtése, lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Tereprendezés.

UT-07.01-01.01.00.00-06.00	Madárvédő fal bontása	m ²
-----------------------------------	-----------------------	----------------

Tartalom:

- Panelelemek, oszlopok, alapozás és kapcsolódó, rögzítő elemek elbontása, szelektív gyűjtése, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-06.01	Madárvédő fal bontása	m ²
-----------------------------------	-----------------------	----------------

Tartalom:

- Panelelemek, oszlopok, alapozás és kapcsolódó, rögzítő elemek elbontása, szelektív gyűjtése, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-06.02	Madárvédő panel bontása	m ²
-----------------------------------	-------------------------	----------------

Tartalom:

- Panelelemek és kapcsolódó, rögzítő elemek elbontása, darabolása, lerakóra való elszállítása, rakodása.

UT-07.01-01.01.00.00-06.03	Madárvédő fal beton falelem bontása	m ²
-----------------------------------	-------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Betonelemek elbontása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.

UT-07.01-01.01.00.00-06.04	Vadriasztó bontása	db
-----------------------------------	--------------------	----

Tartalom:

- Vadriasztó és tartóelemek elbontása, szállítása.

UT-07.01-01.01.00.00-07.00	Vadátjáró rönk bontása	m ²
-----------------------------------	------------------------	----------------

Tartalom:

- Elemek elbontása, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodás.
- Tereprendezés.

UT-07.01-01.01.00.00-07.01	Vadátjáró rönksor bontása	m
-----------------------------------	---------------------------	---

Tartalom:

- Elemek elbontása, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodás.
- Tereprendezés.

UT-07.01-01.02.00.00-00.00	Zajárnyékoló létesítmények bontása	
-----------------------------------	---	--

UT-07.01-01.02.00.00-01.00	Zajárnyékoló fal bontása	m ²
-----------------------------------	--------------------------	----------------

Tartalom:

- Elemek és tartószerkezetek elbontása, szelektív gyűjtése, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.

UT-07.01-01.02.00.00-01.01	Zajárnyékoló falon lévő zajernyő, reduktor bontása	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Elemek és tartószerkezetek elbontása, szelektív gyűjtése, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.

UT-07.01-01.02.00.00-01.02	Zajárnyékoló fal kapu bontása	db
-----------------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Kapu és csatlakozó elemek, rögzítések elbontása, lerakóra való elszállítása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.02.00.00-02.00	Nem átlátszó zajárnyékoló fal bontása alappal	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Panelelemek, oszlopok, alapozás és kapcsolódó, rögzítő elemek elbontása, szelektív gyűjtése, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.02.00.00-02.01	Nem átlátszó zajárnyékoló fal bontása alappal	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Panelelemek, oszlopok, alapozás és kapcsolódó, rögzítő elemek elbontása, szelektív gyűjtése, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.02.00.00-02.02	Nem átlátszó zajárnyékoló fal bontása hídon	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Panelelemek, tartóoszlopok és tartozékok elbontása, szelektív gyűjtése, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.02.00.00-03.00	Átlátszó zajárnyékoló fal bontása alappal	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Panelelemek, oszlopok, alapozás és kapcsolódó, rögzítő elemek elbontása, szelektív gyűjtése, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.02.00.00-03.01	Átlátszó zajárnyékoló panel bontása	m ²
-----------------------------------	-------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Panelelemek, oszlopok, alapozás és kapcsolódó, rögzítő elemek elbontása, szelektív gyűjtése, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.02.00.00-03.02	Átlátszó zajárnyékoló fal bontása hídon	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Panelelemek, tartóoszlopok és tartozékok elbontása, szelektív gyűjtése, darabolása, ideiglenes tárolása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.02.00.00-04.00	Egyéb falelemek bontása	m ²
-----------------------------------	-------------------------	----------------

Tartalom:

- Betonelemek elbontása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-01.02.00.00-04.01	Beton lábazati falelem bontása	m ³
-----------------------------------	--------------------------------	----------------

Tartalom:

- Betonelemek elbontása, elfogadott lerakóra való elszállítása, rakodása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-02.00.00.00-00.00	Parképítési létesítmények bontása	
-----------------------------------	--	--

UT-07.01-02.01.00.00-00.00	Különleges burkolatok bontása	
-----------------------------------	--------------------------------------	--

UT-07.01-02.01.00.00-01.00	Különleges burkolatok megszüntetése	m²
-----------------------------------	--	----------------------

Tartalom:

- A talajélet és növénygyökérzet víz és szellőzési igényeit szem előtt tartó, erózió és defláció csökkentő burkolatok, pl. gyeprácsos teherelosztó elemek, vízáteresztő teher eloszló alagra épített burkolatok megszüntetése:
 - o Szegély bontása.
 - o Burkolat bontása rétegenként.
 - o Bontott anyagok elszállítása lerakóhelyre.

UT-07.01-02.01.00.00-01.01	Víz- és légáteresztő elemes burkolatok bontása	m²
-----------------------------------	---	----------------------

Tartalom:

- A talajélet és növénygyökérzet víz és szellőzési igényeit szem előtt tartó, erózió és defláció csökkentő burkolatok, pl. gyeprácsos teherelosztó elemek, vízáteresztő teher eloszló alagra épített burkolatok megszüntetése:
 - o Szegély bontása.
 - o Burkolat bontása rétegenként.
 - o Bontott anyagok elszállítása lerakóhelyre.

UT-07.01-02.01.00.00-01.02	Víz- és légáteresztő öntött burkolatok bontása	m²
-----------------------------------	---	----------------------

Tartalom:

- A talajélet és növénygyökérzet víz és szellőzési igényeit szem előtt tartó, erózió és defláció csökkentő burkolatok, pl. öntött műgyantás burkolatok megszüntetése:
 - o Szegély bontása.
 - o Burkolat bontása rétegenként.
 - o Bontott anyagok elszállítása lerakóhelyre vagy újra hasznosításra.

UT-07.01-02.01.00.00-01.03	Gumialap burkolat bontása alépítménnyel	m²
-----------------------------------	--	----------------------

Tartalom:

- Ha növényzet nem érintett, bontás technológiai réteg szerint.
- Ha növényzet érintett, a szakági terv előírásai alapján a favédelmi/természetvédelmi előírások szerinti eljárás, bontás technológiai réteg szerint.

UT-07.01-02.02.00.00-00.00	Szabadtéri létesítmények bontása	
-----------------------------------	---	--

UT-07.01-02.02.01.00-00.00	Utcabútorok bontása	
-----------------------------------	----------------------------	--

UT-07.01-02.02.01.01-00.00	Köztéri padok, ülőkék, asztalok bontása	
-----------------------------------	--	--

UT-07.01-02.02.01.01-01.00	Pad, ülőhely, asztal bontása	db
-----------------------------------	-------------------------------------	-----------

Tartalom:

- Bútorok szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.01-01.01	Támlás vagy támla nélküli pad bontása	db
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Bútorok szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.01-01.02	Karfás vagy karfa nélküli ülőhely bontása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Bútorok szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.01-01.03	Egyedi szerkezetre szerelt pad, ülőke bontása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Bútorok szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.01-01.04	Kör vagy négyzet alakú kerti asztal bontása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Bútorok szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.01-01.05	Meglévő kerítés, támfal, faverem és egyéb tereptárgyak bontása	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Ha növényzet nem érintett, bontás technológiai réteg szerint.
- Ha növényzet érintett, a szakági terv előírásai alapján a favédelmi/természetvédelmi előírások szerinti eljárás, bontás technológiai réteg szerint.

UT-07.01-02.02.01.02-00.00	Gyalogos létesítmények utcabútorainak bontása	
-----------------------------------	--	--

UT-07.01-02.02.01.02-01.00	Utasváró bontása	db
-----------------------------------	------------------	----

Tartalom:

- Utasváró és tartószerkezeteinek szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.

- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.02-01.01	Utassváró bontása lapos tetővel, acél tartószerkezettel, hátfallal	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Utassváró és tartószerkezeteinek szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.02-01.02	Utassváró bontása lapos tetővel, acél tartószerkezettel, edzett üveg oldalsó és hátfallal	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Utassváró és tartószerkezeteinek szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.02-02.00	Közterületi egyéb szerkezet bontása	db
-----------------------------------	-------------------------------------	----

Tartalom:

- Közterületi létesítmény tartószerkezetének szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.02-02.01	Tetszőleges alakú szerkezet, közterületen felépített létesítmény bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Közterületi létesítmény tartószerkezetének szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.02-02.02	A fedett kültéri dohányzóhely bontása hulladéktárolóval, oldal és hátfallal ellátott tartós szerkezetből	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Megelevő dohányzóhely létesítményeinek, tartószerkezetének szétszerelése.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.03-00.00	Kerékpáros létesítmények utcabútorainak bontása	
-----------------------------------	---	--

UT-07.01-02.02.01.03-01.00	Kerékpártámasz bontása	db
-----------------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Meglévő kerékpártámasz elbontása alépítménnyel.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.03-01.01	Egyszerű kerékpártámasz bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Meglévő kerékpártámasz elbontása alépítménnyel.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.03-01.02	Egyedi kerékpártámasz bontása	db
-----------------------------------	--------------------------------------	----

Tartalom:

- Meglévő kerékpártámasz elbontása alépítménnyel.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.03-02.00	Kerékpártároló bontása	db
-----------------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Meglévő kerékpártároló elbontása alépítménnyel.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.03-02.01	Fedett kerékpártároló bontása 5-11 támaszig	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Meglévő kerékpártároló elbontása alépítménnyel.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.03-02.02	Fedett kerékpártároló bontása 12 támasztól	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Meglévő kerékpártároló elbontása alépítménnyel.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.03-02.03	Zárható kerékpáros rekesz bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Meglévő kerékpáros rekesz elbontása alépítménnyel.

- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.03-03.00	Közterületi szervizpont bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Meglévő szervizpont elbontása alépitménnyel.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.03-03.01	Közterületi szervizpont bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Meglévő szervizpont elbontása alépitménnyel.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.04-00.00	Köztéri hulladékgyűjtők bontása	
-----------------------------------	--	--

UT-07.01-02.02.01.04-01.00	Hulladékgyűjtő bontása	db
-----------------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Hulladékgyűjtő bontása.
- Alépitmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.04-01.01	Szelektív hulladékgyűjtő bontása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Hulladékgyűjtő bontása.
- Alépitmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.04-01.02	Hamutartó bontása oszloptestben	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Hulladékgyűjtő bontása.
- Alépitmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.04-01.03	Kutyaürülék gyűjtő bontása	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Hulladékgyűjtő bontása.

- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.04-01.04	Köztéri hulladékgyűjtő bontása	db
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Hulladékgyűjtő bontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.04-02.00	Hulladéktároló bontása	db
-----------------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Hulladékgyűjtő bontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.04-02.01	Süllyeszthető hulladéktároló bontása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Hulladékgyűjtő bontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.05-00.00	Köztéri növénytartók bontása	
-----------------------------------	-------------------------------------	--

UT-07.01-02.02.01.05-01.00	Köztéri növénytartók bontása	db
-----------------------------------	-------------------------------------	----

Tartalom:

- Növénytartók bontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.05-01.01	Kerek, illetve négyzetes faverem rács bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Faverem rács bontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.05-01.02	Ülőkék, kerékpártárolók, korlátok bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Ülőkék, kerékpártárolók, korlátok bontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.05-01.03	Növénydézsa, planténer bontása	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Növénydézsa, planténer bontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása (meglévő növényzettel).

UT-07.01-02.02.01.05-01.04	Virágtartó láda bontása	db
-----------------------------------	-------------------------	----

Tartalom:

- Virágos ládák bontása.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása (meglévő növényzettel).

UT-07.01-02.02.01.06-00.00	Köztéri információs rendszerek bontása	
-----------------------------------	---	--

UT-07.01-02.02.01.06-01.00	Köztéri információs rendszerek elbontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Köztéri információs rendszerek bontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.06-01.01	Interaktív tájékoztatótáblák bontása	db
-----------------------------------	--------------------------------------	----

Tartalom:

- Tájékoztató tábla (csatlakozásaival) bontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.06-01.02	Hotspot, wifi elérési pontok eszközeinek bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Hotspot, wifi elérési pont eszközök bontása csatlakozásokkal együtt.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.06-01.03	Elektronikus eszköz töltőpontok bontása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Elektronikus eszköz töltőpontok bontása csatlakozásokkal együtt.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.06-01.04	Rozsdamentes acél ivókutak bontása	db
-----------------------------------	------------------------------------	----

Tartalom:

- Acél ivókút bontása csatlakozásokkal együtt.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.06-01.05	Keskeny irányító táblák bontása	db
-----------------------------------	---------------------------------	----

Tartalom:

- Irányító tábla bontása tartószerkezettel.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.06-01.06	Klasszikus hirdetőtábla vagy pedig nagyfelületű vitrin bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Hirdető tábla bontása tartószerkezettel.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.07-00.00	Fa- és növényvédő elemek bontása	
-----------------------------------	---	--

UT-07.01-02.02.01.07-01.00	Fa- és növényvédő elemek megszüntetése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Elemek szétszerelése, elbontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.07-01.01	Törzsvédő keretek, rácsok bontása	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Elemek szétszerelése, elbontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.

- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.07-01.02	Fahelyvédő korlátok, rudazatok, terelőelemek bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Elemek szétszerelése, elbontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.07-01.03	Fák statikai megerősítését szolgáló támrendszerek bontása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Elemek szétszerelése, elbontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.07-01.04	Pergolák, lugasok bontása	db
-----------------------------------	---------------------------	----

Tartalom:

- Elemek szétszerelése, elbontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.07-01.05	Védőtetők, rácsok bontása	db
-----------------------------------	---------------------------	----

Tartalom:

- Elemek szétszerelése, elbontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.01.07-01.06	Zöldfelületek védelmére létesített alacsonyabb korlát bontása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Elemek szétszerelése, elbontása.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.02.00-00.00	Játszóterek bontása	
-----------------------------------	----------------------------	--

UT-07.01-02.02.02.00-01.00	Meglévő játszótéri elemek elbontása	db
-----------------------------------	-------------------------------------	----

Tartalom:

- Játszótéri elem bontása tartószerkezettel.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.02.00-01.01	Meglévő játszótéri elemek bontása	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Játszótéri elem bontása tartószerkezettel.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.03.00-00.00	Szabadtéri sporteszközök bontása	
-----------------------------------	---	--

UT-07.01-02.02.03.00-01.00	Szabadtéri sporteszközök elbontása	db
-----------------------------------	------------------------------------	----

Tartalom:

- Sporteszközök bontása tartószerkezettel.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.03.00-01.01	Hagyományos eszközök bontása	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Sporteszközök bontása tartószerkezettel.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.03.00-01.02	Kültéri fitness parkok bontása	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Sporteszközök bontása tartószerkezettel.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-02.02.03.00-01.03	Sportpályák bontása	db
-----------------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Sporteszközök bontása tartószerkezettel.
- Alépítmény elbontása.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt helyre történő beszállítása.

UT-07.01-03.00.00.00-00.00	Növénytelepítés előtti bontási feladatok	
----------------------------	---	--

UT-07.01-03.01.00.00-00.00	Bontási munkák	
----------------------------	-----------------------	--

UT-07.01-03.01.00.00-01.00	Kerítés bontása	db
----------------------------	-----------------	----

Tartalom:

- Kerítés és támasztó oszlopok elbontása alapozással, tartozékokkal együtt, ideiglenes tárolása, lerakóra való elszállítása rakodási munkákkal együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-03.01.00.00-01.01	Tulajdonviszony változás miatti kerítés bontása	m
----------------------------	---	---

Tartalom:

- Kerítés és támasztó oszlopok elbontása alapozással, tartozékokkal együtt, ideiglenes tárolása, lerakóra való elszállítása rakodási munkákkal együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-03.01.00.00-01.02	Vadvédelmi kerítés bontása	m
----------------------------	----------------------------	---

Tartalom:

- Kerítés és támasztó oszlopok elbontása alapozással, tartozékokkal együtt, ideiglenes tárolása, lerakóra való elszállítása rakodási munkákkal együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-03.01.00.00-01.03	Egyéb védelmi kerítés bontása	m
----------------------------	-------------------------------	---

Tartalom:

- Kerítés és támasztó oszlopok elbontása alapozással, tartozékokkal együtt, ideiglenes tárolása, lerakóra való elszállítása rakodási munkákkal együtt.
- Terület helyreállítása.

UT-07.01-03.02.00.00-00.00	Irtási munkák	
----------------------------	----------------------	--

UT-07.01-03.02.00.00-01.00	Egyes fák kisedése	db
----------------------------	--------------------	----

Tartalom:

- Helyszín biztosítása (forgalomkorlátozás, elektromos eszközök szükség szerinti feszültségmentesítése).
- Legallyazás.
- Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, vagy falebontás emelőkosaras gépjárműről, vagy/és alpin technikával, rönk döntéssel).
- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.

UT-07.01-03.02.00.00-01.01	Egyes fák kisedése 20 cm átmérőig	db
----------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Helyszín biztosítása (forgalomkorlátozás, elektromos eszközök szükség szerinti feszültségmentesítése).
- Legallyazás.

- Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, vagy falebontás emelőkosaras gépjárműről, vagy/és alpin technikával, rönk döntéssel).
- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.

UT-07.01-03.02.00.00-01.02	Egyes fák kiszedése 21-40 cm átmérő között	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Helyszín biztosítása (forgalomkorlátozás, elektromos eszközök szükség szerinti feszültségmentesítése).
- Legallyazás.
- Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, vagy falebontás emelőkosaras gépjárműről, vagy/és alpin technikával, rönk döntéssel).
- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.

UT-07.01-03.02.00.00-01.03	Egyes fák kiszedése 41-60 cm átmérő között	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Helyszín biztosítása (forgalomkorlátozás, elektromos eszközök szükség szerinti feszültségmentesítése).
- Legallyazás.
- Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, vagy falebontás emelőkosaras gépjárműről, vagy/és alpin technikával, rönk döntéssel).
- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.

UT-07.01-03.02.00.00-01.04	Egyes fák kiszedése 61-80 cm átmérő között	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Helyszín biztosítása (forgalomkorlátozás, elektromos eszközök szükség szerinti feszültségmentesítése).
- Legallyazás.
- Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, vagy falebontás emelőkosaras gépjárműről, vagy/és alpin technikával, rönk döntéssel).
- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.

UT-07.01-03.02.00.00-01.05	Egyes fák kiszedése 81 cm átmérő felett	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Helyszín biztosítása (forgalomkorlátozás, elektromos eszközök szükség szerinti feszültségmentesítése).
- Legallyazás.
- Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, vagy falebontás emelőkosaras gépjárműről, vagy/és alpin technikával, rönk döntéssel).
- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.

UT-07.01-03.02.00.00-02.00	Kivágott fák tuskóinak kiszedése	db
-----------------------------------	----------------------------------	----

Tartalom:

- Talajban maradt tuskó, gyökfő kiszedése, gyökérzet eltávolítása.
- Tuskó darabolás.

- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Gödrök réteges terítéssel történő visszatöltése, tömörítése.
- Terepegyengetés.

UT-07.01-03.02.00.00-02.01	Kivágott fák tuskóinak kiszedése < 40 cm törzsátmérővel	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Talajban maradt tuskó, gyökfő kiszedése, gyökérzet eltávolítása.
- Tuskó darabolás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Gödrök réteges terítéssel történő visszatöltése, tömörítése.
- Terepegyengetés.

UT-07.01-03.02.00.00-02.02	Kivágott fák tuskóinak kiszedése 40-80 cm törzsátmérővel	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Talajban maradt tuskó, gyökfő kiszedése, gyökérzet eltávolítása.
- Tuskó darabolás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Gödrök réteges terítéssel történő visszatöltése, tömörítése.
- Terepegyengetés.

UT-07.01-03.02.00.00-02.03	Kivágott fák tuskóinak kiszedése > 80 cm törzsátmérővel	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Talajban maradt tuskó, gyökfő kiszedése, gyökérzet eltávolítása.
- Tuskó darabolás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Gödrök réteges terítéssel történő visszatöltése, tömörítése.
- Terepegyengetés.

UT-07.01-03.02.00.00-02.04	Erdőirtás tuskó kiszedéssel, fák közötti növényzet irtásával	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Helyszín biztosítása.
- Bozótirtás.
- Művelőút nyitása nyesedék kitisztításával.
- Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, vagy falebontás emelőkosaras gépjárműről, vagy/és alpin technikával, rönk döntéssel).
- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás.
- Talajban maradt tuskó, gyökfő kiszedése, gyökérzet eltávolítása.
- Tuskó darabolás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Gödrök réteges terítéssel történő visszatöltése, tömörítése.

UT-07.01-03.02.00.00-02.05	Természetvédelmi célú szálalóvágásos erdőtisztítás tuskó kiszedéssel	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Helyszín biztosítása.
- Művelőút nyitása.
- Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, vagy falebontás emelőkosaras gépjárműről, vagy/és alpin technikával, rönk döntéssel).
- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás.

- Talajban maradt tuskó, gyökfő kiszedése, gyökérzet eltávolítása.
- Tuskó darabolás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Gödrök réteges terítéssel történő visszatöltése, tömörítése.

UT-07.01-03.02.00.00-03.00	Egyéb növényzet eltávolítása	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Egyéb növényzet eltávolítása, kivágása.
- Indokolt esetben a gyökérzet eltávolítása, tereprendezés.
- Halomba gyűjtés.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcsozással, vagy szakhatósági engedély alapján égetéssel.
- Terepegyengetés.

UT-07.01-03.02.00.00-03.01	Bozót és cserje irtás	m ²
-----------------------------------	-----------------------	----------------

Tartalom:

- Bozótok és cserjék kiszedése, kivágása.
- Indokolt esetben a gyökérzet eltávolítása, tereprendezés.
- Halomba gyűjtés.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcsozással, vagy szakhatósági engedély alapján égetéssel.
- Terepegyengetés.

UT-07.01-03.02.00.00-03.02	Nádirtás	m ²
-----------------------------------	----------	----------------

Tartalom:

- Nádirtás nádvágó célgéppel, vagy kézi módszerrel, gyökérzet eltávolítása vizes területről is.
- Halomba gyűjtés.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.

UT-07.01-03.02.00.00-03.03	Ültetvény irtása	m ²
-----------------------------------	------------------	----------------

Tartalom:

- Ültetvényirtás, gyökérzet eltávolítása.
- Halomba gyűjtés.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Gödrök visszatöltése, tömörítés, tereprendezés.
- Tereprendezés.

UT-07.01-03.02.00.00-03.04	Gyomirtás	m ²
-----------------------------------	-----------	----------------

Tartalom:

- Gyom kiszedése, vagy vegyszeres gyomirtás (hatósági engedély alapján).
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Tereprendezés.

UT-07.01-03.02.00.00-04.00	Gyepnyesés (kaszálás)	m
-----------------------------------	-----------------------	---

Tartalom:

- Gyep levágása.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.

UT-07.01-03.02.00.00-04.01	Gyepnyesés 10 cm mélységig	m ²
-----------------------------------	----------------------------	----------------

Tartalom:

- Gyep levágása.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- A talajszint a (kiírásban meghatározott mélységű) lenyesése kézi vagy gépi módszerrel.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Tereprendezés.

UT-07.01-03.02.00.00-04.02	Gyepnyesés 10 cm mélység fölött	m ²
-----------------------------------	---------------------------------	----------------

Tartalom:

- Gyep levágása.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- A talajszint felső, a kiírásban meghatározott mélységű lenyesése kézi vagy gépi módszerrel.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Tereprendezés.

UT-07.01-03.02.00.00-04.03	Kaszálás	m ²
-----------------------------------	----------	----------------

Tartalom:

- Gyep levágása.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.

UT-07.01-03.02.00.00-05.00	Úrszelvényt veszélyeztető növényzet szabályozása	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Munkaterület biztosítása.
- Bozótirtás az úrszelvény vonalában.
- Cserjék metszése az úrszelvény vonalában.
- Fák metszése választott technológiával (talajról, rudas fűrészszel, vagy metszőollóval, emelőkosaras gépjárműről, vagy kötéltechnikával) az úrszelvény vonalában.
- Halomba gyűjtés.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcsozással, vagy szakhatósági engedély alapján égetéssel.

UT-07.01-03.02.00.00-05.01	Légvezeték biztonsági védőtávolság miatti metszés	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Munkaterület biztosítása.
- A légvezeték és a kapcsolódó berendezések feszültségmentesítése, biztosítása.
- Bozótirtás a biztonsági védőtávolság vonalában.
- Fák metszése választott technológiával (talajról, rudas fűrészszel, vagy metszőollóval, emelőkosaras gépjárműről, vagy kötéltechnikával) a biztonsági védőtávolság vonalában.
- Halomba gyűjtés.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcsozással, vagy szakhatósági engedély alapján égetéssel.

UT-07.01-03.02.00.00-05.02	Légvezeték biztonsági védőtávolság miatti nyiladékvágás	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Munkaterület biztosítása.
- A légvezeték és a kapcsolódó berendezések feszültségmentesítése, biztosítása.
- Művelőút nyitása.
- Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, vagy falebontás emelőkosaras gépjárműről, vagy/és alpin technikával, rönk döntéssel).
- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás.
- Talajban maradt tuskó, gyökfő kiszedése, gyökérzet eltávolítása.
- Tuskó darabolás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Gödrök réteges terítéssel történő visszatöltése, tömörítése.

UT-07.01-03.02.00.00-05.03	Légvezeték biztonsági védőtávolság miatti bozótirtás	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Munkaterület biztosítása.
- A légvezeték és a kapcsolódó berendezések feszültségmentesítése, biztosítása.
- Művelőút nyitása.
- Bozótok és cserjék kiszedése, kivágása.
- Indokolt esetben a gyökérzet eltávolítása, tereprendezés.
- Halomba gyűjtés.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcsozással, vagy szakhatósági engedély alapján égetéssel.
- Terepegyengetés.

UT-07.01-03.02.00.00-05.04	Földvezeték biztonsági védőtávolság miatti metszés	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Munkaterület biztosítása.
- A földvezeték és a kapcsolódó berendezések feszültség-, nyomásmentesítése, biztosítása.
- Bozótirtás a biztonsági védőtávolság vonalában.
- Fák gyökérzetének metszése kézi feltárással, szakszerű metszslap kialakítással, sebkezeléssel, szükség szerint egyedi gyökérvédelem kiépítéssel, talajfeltöltéssel.
- Fák felszín feletti részeinek metszése választott technológiával (talajról, rudas fűrésszel, vagy metszőollóval, emelőkosaras gépjárműről, vagy kötéltechnikával) a biztonsági védőtávolság vonalában.
- Halomba gyűjtés.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcsozással, vagy szakhatósági engedély alapján égetéssel.

UT-07.01-03.02.00.00-05.05	Földvezeték biztonsági védőtávolság miatti nyiladékvágás	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Munkaterület biztosítása.
- A földvezeték és a kapcsolódó berendezések feszültség-, nyomásmentesítése, biztosítása.
- Művelőút nyitása.
- Fakivágás a választott technológiával (döntéssel, vagy falebontás emelőkosaras gépjárműről, vagy/és alpin technikával, rönk döntéssel).

- Szállításra alkalmas darabolás, összeszedés, depóniába rakás.
- Talajban maradt tuskó, gyökfő kiszedése, gyökérzet eltávolítása.
- Tuskó darabolás.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Gödrök réteges terítéssel történő visszatöltése, tömörítése.

UT-07.01-03.02.00.00-05.06	Földvezeték biztonsági védőtávolság miatti bozótirtás	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Munkaterület biztosítása.
- A légvezeték és a kapcsolódó berendezések feszültség-, nyomásmentesítése, biztosítása.
- Művelőút nyitása.
- Bozótok és cserjék kiszedése, kivágása.
- Indokolt esetben a gyökérzet eltávolítása, tereprendezés.
- Halomba gyűjtés.
- Elszállítás engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- Zöldhulladék megsemmisítése helyszíni mulcsozással, vagy szakhatósági engedély alapján égetéssel.
- Terepegyengetés.

UT-07.01-03.03.00.00-00.00	Általános építési, áthelyezési munkák	
-----------------------------------	--	--

UT-07.01-03.03.00.00-01.00	Általános építés előkészítő munkák	db
-----------------------------------	------------------------------------	----

Tartalom:

- MSZ 12042:2023; 5.4.4. alapján.
- A fatörzs közvetlen védelme geotextillel, vagy jutaszövetrel.
- A szövetre a fa sérülése nélkül ütéselnyelő réteg (pl. gumilemezek, abroncsok) rugalmas rögzítése.
- Legalább 2 m magas kalodatáblák felállítása és egymáshoz rögzítése.

UT-07.01-03.03.00.00-01.01	Védendő fák kalodázása	db
-----------------------------------	------------------------	----

Tartalom:

- MSZ 12042:2023; 5.4.4. alapján.
- A fatörzs közvetlen védelme geotextillel, vagy jutaszövetrel.
- A szövetre a fa sérülése nélkül ütéselnyelő réteg (pl. gumilemezek, abroncsok) rugalmas rögzítése.
- Legalább 2 m magas kalodatáblák felállítása és egymáshoz rögzítése.

UT-07.01-03.03.00.00-01.02	Kerítés áthelyezése	m
-----------------------------------	---------------------	---

Tartalom:

- Bontás:
 - o Kerítéselemek és támasztó oszlopok elbontása alapozással, tartozékokkal együtt, építési területre szállítása rakodási munkákkal együtt.
 - o Terület helyreállítása.
- Építés:
 - o Tartóoszlopok kitzúzése, terület előkészítés.
 - o Alapozási munkák föld kiemeléssel, elszállítással, tartóoszlopok beépítése.
 - o Kerítéselemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
 - o Terület helyreállítása, tereprendezés.

UT-07.02-00.00.00.00-00.00	FEJLESZTÉSI MUNKÁK	
UT-07.02-01.00.00.00-00.00	Környezetvédelmi létesítmények építése	
UT-07.02-01.01.00.00-00.00	Környezetvédelmi állapotfelmérés	
UT-07.02-01.01.00.00-01.00	Védett növények állapotfelmérése	db
Tartalom:		
<ul style="list-style-type: none"> - Védett növényekkel érintett terület többszöri bejárása, védett növények előfordulásának, számának, állapotának, pontos helyének felmérése és dokumentálása. 		
UT-07.02-01.01.00.00-01.01	Védett növények átültetése	db
Tartalom:		
<ul style="list-style-type: none"> - Védett növényekkel érintett terület bejárása, állapotfelmérése, átültetési terv készítése és szükséges engedélyek beszerzése. - Védett növények kiemelése, gondozása, ültetése, utólagos ápolása, állapotuk monitoringozása, mindezek dokumentálása. - Új befogadó terület előzetes előkészítése. - Mentett terület helyreállítása. - Mindezek dokumentálása. 		
UT-07.02-01.01.00.00-01.02	Védett növény maggyűjtése, előnevelése, kiültetése	db
Tartalom:		
<ul style="list-style-type: none"> - Védett növényekkel érintett terület bejárása, állapotfelmérése, maggyűjtési terv készítése és szükséges engedélyek beszerzése. - Védett növények magjainak begyűjtése, esetleges ápolása, elültetése, előnevelése, gondozása. - Kiültetés területének előzetes előkészítése, növények kiültetése, gondozása. - Mentett terület helyreállítása. - Mindezek dokumentálása. 		
UT-07.02-01.01.00.00-01.03	Védett növény maggyűjtése, kiültetése	m ²
Tartalom:		
<ul style="list-style-type: none"> - Védett növényekkel érintett terület bejárása, állapotfelmérése, maggyűjtési terv készítése és szükséges engedélyek beszerzése. - Védett növények magjainak begyűjtése, esetleges ápolása. - Kiültetés területének előzetes előkészítése, magok kiültetése, gondozása. - Mentett terület helyreállítása. - Mindezek dokumentálása. 		
UT-07.02-01.01.00.00-02.00	Védett állatok állapotfelmérése	db
Tartalom:		
<ul style="list-style-type: none"> - Védett állatokkal érintett terület többszöri bejárása, védett állatok előfordulásának, számának, állapotának, pontos helyének felmérése és dokumentálása. 		
UT-07.02-01.01.00.00-02.01	Védett állatok áttelepítése	db

Tartalom:

- Védett állatokkal érintett terület bejárása, állapotfelmérése, áttelepítési terv készítése és szükséges engedélyek beszerzése.
- Védett állatok befogása, gondozása.
- Új befogadó terület előzetes előkészítése, védett állatok elengedése.
- Mentett terület helyreállítása.
- Mindezek dokumentálása.

UT-07.02-01.01.00.00-02.02	Madárodú, fészek, denevér élőhely építése, kihelyezése	db
----------------------------	--	----

Tartalom:

- Illetékes nemzeti park igazgatóság által elfogadott telepítési terv készítése.
- Odú, fészek, denevér élőhely kihelyezése, megfelelő rögzítése, védelme.
- Meglévő fészek, odú elbontása.
- Mindezek dokumentálása.

UT-07.02-01.02.00.00-00.00	Természetvédelmi létesítmények építése	
----------------------------	---	--

UT-07.02-01.02.01.00-00.00	Természetvédelmi területek védelme	
----------------------------	---	--

UT-07.02-01.02.01.00-01.00	Védett területek elkerítése	m
----------------------------	-----------------------------	---

Tartalom:

- Terület határának kitűzése.
- Szalagozás kiépítése tartóoszlopokra, információs tábla kihelyezése, mindezek fenntartása.
- Kiépített szalagozás és tartozékok elbontása.

UT-07.02-01.02.01.00-01.01	Védett természeti terület kijelölése, szalagozása	m
----------------------------	---	---

Tartalom:

- Terület határának kitűzése.
- Szalagozás kiépítése tartóoszlopokra, információs tábla kihelyezése, mindezek fenntartása.
- Kiépített szalagozás és tartozékok elbontása.

UT-07.02-01.02.01.00-01.02	Védett természeti terület elkerítése	m
----------------------------	--------------------------------------	---

Tartalom:

- Terület határának kitűzése.
- Ideiglenes védőkerítés és tartozékai kiépítése, fenntartása.
- Kiépített ideiglenes védőkerítés elbontása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.01.00-02.00	Fényszennyezés ellen védő háló	m ²
----------------------------	--------------------------------	----------------

Tartalom:

- Fényvédő háló méretre vágása.
- Fényvédő háló építése.

UT-07.02-01.02.01.00-02.01	Fényvédő háló építés védőkerítésre	m ²
----------------------------	------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Fényvédő háló méretre vágása.
- Fényvédő háló védőkerítésen történő rögzítése.

UT-07.02-01.02.01.00-02.02	Önálló fényvédő háló építése	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Fényvédő háló méretre vágása.
- Tartóoszlopok helyének kitűzése, megépítése.
- Fényvédő háló és tartószerkezetek oszlopokon történő rögzítése.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.00-00.00	Ökoáteresz építése	
-----------------------------------	---------------------------	--

UT-07.02-01.02.02.01-00.00	Ökoáteresz építése 60 cm átmérőig	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-01.02.02.01-00.01	Ökoáteresz építése 60 cm átmérőig	m
-----------------------------------	-----------------------------------	---

Tartalom:

- Terület előkészítés és alapozási munkák.
- Átjáró elemek beépítése, illesztése.
- Előfejek megépítése, utólagos munkák.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.01-00.02	Ökoátereszek építése 60 cm átmérőig, útburkolatba épített (klímaalagút)	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Terület előkészítés és alapozási munkák.
- Átjáró elemek beépítése, illesztése.
- Előfejek megépítése, utólagos munkák.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.02-00.00	Ökoátereszek építése 60 cm felett	
-----------------------------------	--	--

Tartalom:

- Terület előkészítés és alapozási munkák.
- Átjáró elemek beépítése, illesztése.
- Előfejek megépítése, utólagos munkák.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.02-00.01	Ökoáteresz építése 100 cm átmérőig	m
-----------------------------------	------------------------------------	---

Tartalom:

- Terület előkészítés és alapozási munkák.
- Átjáró elemek beépítése, illesztése.
- Előfejek megépítése, utólagos munkák.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.02-00.02	Ökoáteresz építése 100 cm felett, felülvilágító nélkül	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Terület előkészítés és alapozási munkák.
- Átjáró elemek beépítése, illesztése.
- Előfejek megépítése, utólagos munkák.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.02-00.03	Ökológiai átjáró építése 100 cm felett, felülvilágítóval	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Terület előkészítés és alapozási munkák.
- Átjáró elemek beépítése, illesztése, felülvilágító akna tető beépítése.
- Előfejek megépítése, utólagos munkák.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.03-00.00	Ökoáteresz meghosszabbítása	
-----------------------------------	------------------------------------	--

UT-07.02-01.02.02.03-00.01	Ökoáteresz meghosszabbítása 60 cm átmérőig	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Terület előkészítés és alapozási munkák.
- Átjáró elemek beépítése, illesztése.
- Előfejek megépítése, utólagos munkák.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.03-00.02	Ökoátereszek meghosszabbítása 60 cm átmérőig, út burkolatba épített (klímaalagút)	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Terület előkészítés és alapozási munkák.
- Átjáró elemek beépítése, illesztése.
- Előfejek megépítése, utólagos munkák.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.03-00.03	Ökoáteresz meghosszabbítása 100 cm átmérőig	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Terület előkészítés és alapozási munkák.
- Átjáró elemek beépítése, illesztése.
- Előfejek megépítése, utólagos munkák.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.03-00.04	Ökoáteresz meghosszabbítása 100 cm felett	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Terület előkészítés és alapozási munkák.
- Átjáró elemek beépítése, illesztése.
- Előfejek megépítése, utólagos munkák.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.04-00.00	Ökológiai terelőháló építése	
-----------------------------------	-------------------------------------	--

UT-07.02-01.02.02.04-00.01	Ökológiai terelőháló építése védőkerítésen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Terelő háló méretre vágása.
- Terelő háló védőkerítésre történő rögzítése.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.04-00.02	Ökológiai terelőháló építése önálló oszlopon	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Terelő háló méretre vágása.
- Tartóoszlopok helyének kitűzése, megépítése.
- Terelő háló és tartószerkezetek oszlopokon történő rögzítése, ökológiai átjáró előfejéhez, műtárgyhoz történő rögzítése.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.05-00.00	Ökológiai terelőfal kiépítése	
-----------------------------------	--------------------------------------	--

UT-07.02-01.02.02.05-00.01	Ökológiai terelőfal építése	m
-----------------------------------	-----------------------------	---

Tartalom:

- Terelő fal helyének kitűzése, terület előkészítés és alapozás.
- Terelő falak megépítése, megfelelő illesztése, csatlakoztatása ökológiai átjáró előfejéhez, műtárgyhoz.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.05-00.02	Visszafordító elem	db
-----------------------------------	--------------------	----

Tartalom:

- Visszafordító elem helyének kitűzése, terület előkészítés és alapozás.
- Visszafordító elem megépítése, megfelelő illesztése, csatlakoztatása ökológiai átjáró előfejéhez, műtárgyhoz.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.02.05-00.03	Stop csatorna építése	m
-----------------------------------	-----------------------	---

Tartalom:

- Stop csatorna helyének kitűzése, terület előkészítés és alapozás.
- Stop csatorna megépítése, megfelelő illesztése, csatlakoztatása ökológiai átjáró előfejéhez, műtárgyhoz.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.02.03.00-00.00	Madárvédő létesítmények kiépítése	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-01.02.03.01-00.00	Madárvédő fal kiépítése	
-----------------------------------	--------------------------------	--

UT-07.02-01.02.03.01-00.01	Madárvédő fal építése	m ²
-----------------------------------	-----------------------	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése, terület előkészítés.
- Alapozási munkák föld kiemeléssel, elszállítással, tartóoszlopok beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

- Terület helyreállítása, terep-, padkarendezés.

UT-07.02-01.02.03.02-00.00	Madárvédő fal kiépítése hídon	
-----------------------------------	--------------------------------------	--

UT-07.02-01.02.03.02-00.01	Madárvédő fal építése hídon	m ²
-----------------------------------	-----------------------------	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése és beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.03.00.00-00.00	Vad- és vagyonvédelmi létesítmények megvalósítása	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-01.03.01.00-00.00	Védőkerítés és kiegészítő építmények megvalósítása	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-01.03.01.01-00.00	Védőkerítés kiegészítő építményei	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-01.03.01.01-01.00	Vadkiugró rámpa kiépítése	db
-----------------------------------	---------------------------	----

Tartalom:

- Terület előkészítése.
- Vadkiugró rámpa támasz és tartószerkezeteinek megépítése.
- Földdel való feltöltés és tömörítés.
- Befejező munkák (korlátépítés, vadriasztó huzal eltávolítása, stb.).
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.01-01.01	Vadkiugró rámpa építése	db
-----------------------------------	-------------------------	----

Tartalom:

- Terület előkészítése.
- Vadkiugró rámpa támasz és tartószerkezeteinek megépítése.
- Földdel való feltöltés és tömörítés.
- Befejező munkák (korlátépítés, vadriasztó huzal eltávolítása, stb.).
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.01-02.00	Vadkibúvó kapu építése	db
-----------------------------------	------------------------	----

Tartalom:

- Terület előkészítése.
- Vadkibúvó kapu és tartószerkezeteinek megépítése.
- Földdel való feltöltés és tömörítés.
- Befejező munkák (korlátépítés, vadriasztó huzal eltávolítása, stb.).
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.01-02.01	Vadkiugró kapu építése	db
-----------------------------------	------------------------	----

Tartalom:

- Terület előkészítése.
- Vadkibúvó kapu és tartószerkezeteinek megépítése.
- Földdel való feltöltés és tömörítés.
- Befejező munkák (korlátépítés, vadriasztó huzal eltávolítása, stb.).

- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.01-03.00	Rönksor építése állatok terelésére	db
-----------------------------------	------------------------------------	----

Tartalom:

- Rönksor helyének kitűzése és megépítése.
- Terület rendezése, helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.01-03.01	Rönksor építése állatok terelése érdekében	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Rönksor helyének kitűzése és megépítése.
- Terület rendezése, helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.01-04.00	Vadriasztó kiépítése	db
-----------------------------------	----------------------	----

Tartalom:

- Vadriasztó készülékek kihelyezése rögzítéssel, védelemmel, tájékoztató táblával.

UT-07.02-01.03.01.01-04.01	Vadriasztó telepítése	db
-----------------------------------	-----------------------	----

Tartalom:

- Vadriasztó készülékek kihelyezése rögzítéssel, védelemmel, tájékoztató táblával.

UT-07.02-01.03.01.01-05.00	Texasi kapu létesítése	db
-----------------------------------	------------------------	----

Tartalom:

- Ideiglenes terelőút kiépítése (tervezési, engedélyezési munkákkal, ha szükséges).
- Föld kiemelése, alapozás, felszín alatti szerkezeti elemek megépítése.
- Burkolat szintjére kerülő rács, gerenda beépítése.
- Utómunkálatok, tájékoztató és forgalmi jelzések kihelyezése, ideiglenes építmények elbontása, terület rendezése.

UT-07.02-01.03.01.01-05.01	Texasi kapu létesítése min. 20,0 t teherbírással, 3,0 m szélességig	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Ideiglenes terelőút kiépítése (tervezési, engedélyezési munkákkal, ha szükséges).
- Föld kiemelése, alapozás, felszín alatti szerkezeti elemek megépítése.
- Burkolat szintjére kerülő rács, gerenda beépítése.
- Utómunkálatok, tájékoztató és forgalmi jelzések kihelyezése, ideiglenes építmények elbontása, terület rendezése.

UT-07.02-01.03.01.01-05.02	Texasi kapu létesítése min. 20,0 t teherbírással, 3,0 m szélesség felett	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Ideiglenes terelőút kiépítése (tervezési, engedélyezési munkákkal, ha szükséges).
- Föld kiemelése, alapozás, felszín alatti szerkezeti elemek megépítése.
- Burkolat szintjére kerülő rács, gerenda beépítése.
- Utómunkálatok, tájékoztató és forgalmi jelzések kihelyezése, ideiglenes építmények elbontása, terület rendezése.

UT-07.02-01.03.01.01-05.03	Texasi kapu létesítése kerékpárúton	db
-----------------------------------	-------------------------------------	----

Tartalom:

- Ideiglenes terelőút kiépítése (tervezési, engedélyezési munkákkal, ha szükséges).
- Föld kiemelése, alapozás, felszín alatti szerkezeti elemek megépítése.
- Burkolat szintjére kerülő rács, gerenda beépítése.
- Utómunkálatok, tájékoztató és forgalmi jelzések kihelyezése, ideiglenes építmények elbontása, terület rendezése.

UT-07.02-01.03.01.02-00.00	Védőkerítés építése	
-----------------------------------	----------------------------	--

UT-07.02-01.03.01.02-01.00	Védőkerítés építési munkái	m ²
-----------------------------------	----------------------------	----------------

Tartalom:

- Területelőkészítő munkák, kerítés töréspontok, oszlopok helyének kitűzése.
- Földmunka háló leásásához, talajhoz rögzítéséhez és oszlopok beépítéséhez.
- Oszlopok és támasztó, tartószerkezeteik beépítése, védőháló oszlopokra rögzítése, feszítése, alakítása.
- Vadriasztó huzal és egyéb tartozékok beépítése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.02-01.01	Fa-, vagy fémoszlop építése	db
-----------------------------------	-----------------------------	----

Tartalom:

- Terület előkészítése.
- Oszlop, támasz és tartószerkezeteinek megépítése.
- Földdel való feltöltés és tömörítés.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.02-01.02	Védőkerítés árokrács építése	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Árok rendezése, árokburkolat kiépítése.
- Árokrács és befelé nyílást megakadályozó szerkezet beépítése.
- Terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.02-01.03	Védőkerítés személykapu építése	db
-----------------------------------	---------------------------------	----

Tartalom:

- Kitűzés.
- Védőhálón személykapu számára nyílás kialakítása, tartóoszlopok beépítése.
- Személykapu és tartozékok (pl.: lakat, zárszerkezet) felszerelése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.02-01.04	Védőkerítés teherkapu építése	db
-----------------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Kitűzés.
- Védőhálón teherkapu számára nyílás kialakítása, tartóoszlopok beépítése.
- Teherkapu és tartozékok (pl.: lakat, zárszerkezet) felszerelése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.02-01.05	Védőkerítés földelés építése	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Védőföldelési helyek kitűzése.
- Védőföldelés telepítése.
- Ellenőrző mérések és dokumentálásuk.

UT-07.02-01.03.01.03-00.00	Vagyonvédelmi kerítés építése	
-----------------------------------	--------------------------------------	--

UT-07.02-01.03.01.03-01.00	Vagyonvédelmi kerítés építési munkái	m ²
-----------------------------------	--------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Területelőkészítő munkák, vagyonvédelmi kerítés töréspontok, oszlopok helyének kitűzése.
- Földmunka háló leásásához, talajhoz rögzítéséhez és oszlopok beépítéséhez.
- Oszlopok és támasztó, tartószerkezeteik beépítése, védőháló oszlopokra rögzítése, feszítése, alakítása.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.03-01.01	Vagyonvédelmi kerítés építése bontott kerítés felhasználásával	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Területelőkészítő munkák, vagyonvédelmi kerítés töréspontok, oszlopok helyének kitűzése.
- Földmunka háló leásásához, talajhoz rögzítéséhez és a bontott kerítésoszlopok beépítéséhez.
- Oszlopok és támasztó, tartószerkezeteik beépítése, bontott kerítés oszlopokra rögzítése, feszítése, alakítása.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.03-01.02	Vagyonvédelmi kerítés építése	m ²
-----------------------------------	-------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítése.
- Vagyonvédelmi kerítés támasz és tartószerkezeteinek megépítése.
- Földdel való feltöltés és tömörítés.
- Befejező munkák elvégzése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.03-01.03	Határvédelmi kerítés építése	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítése.
- Határvédelmi kerítés támasz és tartószerkezeteinek megépítése.
- Földdel való feltöltés és tömörítés.
- Befejező munkák elvégzése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.03-01.04	Árokrács építése	db
-----------------------------------	------------------	----

Tartalom:

- Árok rendezése, árokburkolat kiépítése.
- Árokrács és befelé nyílást megakadályozó szerkezet beépítése.

UT-07.02-01.03.01.03-01.05	Személykapu építése	db
----------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Kitűzés.
- Védőhálón személykapu számára nyílás kialakítása, tartóoszlopok beépítése.
- Személykapu és tartozékok (pl. lakat, zárszerkezet) felszerelése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.03-01.06	Teherkapu építése	db
----------------------------	-------------------	----

Tartalom:

- Kitűzés.
- Védőhálón teherkapu számára nyílás kialakítása, tartóoszlopok beépítése.
- Teherkapu és tartozékok (pl. lakat, zárszerkezet) felszerelése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.03.01.03-01.07	Földelés építése	db
----------------------------	------------------	----

Tartalom:

- Védőföldelési helyek kitűzése.
- Védőföldelés telepítése.
- Ellenőrző mérések és dokumentálásuk.

UT-07.02-01.04.00.00-00.00	Zajárnyékoló létesítmények építése	
----------------------------	---	--

UT-07.02-01.04.01.00-00.00	Kiegészítő és egyéb zajárnyékoló munkák	
----------------------------	--	--

UT-07.02-01.04.01.00-01.00	Kiegészítő zajárnyékoló létesítmény építése	m ²
----------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Felület megtisztítása, előkészítése.
- Zajelnyelő panel felszerelése, rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.01.00-01.01	Zajelnyelő panel felszerelése beton felületre	m ²
----------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Felület megtisztítása, előkészítése.
- Zajelnyelő panel felszerelése, rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.01.00-01.02	Reduktor, zajernyő építése	m
----------------------------	----------------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő munkálatok reduktor, zajernyő megfelelő rögzítése céljából.
- Zajernyő, reduktor felszerelése, rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.01.00-02.00	Egyéb zajvédelmi intézkedések	db
----------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Zajvédelmi ellenőrző mérések, eltérés esetén intézkedés.

UT-07.02-01.04.01.00-02.01	Hangszigetelő ablak beépítése	db
-----------------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Cserélendő nyílászáró felmérése.
- Meglévő ablak és tartozékai elbontása, elszállítása.
- Hangszigetelő ablak beépítése.
- Nyílászáró környezetének rendezése, homlokzat (szigetelés, vakolat, festés) javítása, helyreállítása, szellőztető, árnyékoló rendszer kiépítésével, takarítás.
- Elvégzett munka dokumentálása.

UT-07.02-01.04.01.00-02.02	Hangszigetelő tetőablak beépítése	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Cserélendő nyílászáró felmérése.
- Meglévő tetőablak és tartozékai elbontása, elszállítása.
- Hangszigetelő tetőablak beépítése.
- Nyílászáró környezetének rendezése, homlokzat (szigetelés, tetőfedés) javítása, helyreállítása, szellőztető, árnyékoló rendszer kiépítésével, takarítás.
- Elvégzett munka dokumentálása.

UT-07.02-01.04.01.00-02.03	Hangszigetelő ajtó beépítése	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Cserélendő nyílászáró felmérése.
- Meglévő ajtó és tartozékai elbontása, elszállítása.
- Hangszigetelő ajtó beépítése.
- Nyílászáró környezetének rendezése, homlokzat (szigetelés, tetőfedés) javítása, helyreállítása, szellőztető, árnyékoló rendszer kiépítésével, takarítás.
- Elvégzett munka dokumentálása.

UT-07.02-01.04.01.00-02.04	Hanggátló tolókapu (4x5 m hanggátló)	db
-----------------------------------	--------------------------------------	----

Tartalom:

- Cserélendő nyílászáró felmérése.
- Meglévő ajtó és tartozékai elbontása, elszállítása.
- Hanggátló tolókapu beépítése.
- Nyílászáró környezetének rendezése, homlokzat (szigetelés, tetőfedés) javítása, helyreállítása, szellőztető, árnyékoló rendszer kiépítésével, takarítás.
- Elvégzett munka dokumentálása.

UT-07.02-01.04.02.00-00.00	Átlátszó zajárnyékoló fal létesítése	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-01.04.02.01-00.00	Átlátszó zajárnyékoló fal létesítése útkoronán	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-01.04.02.01-01.00	Átlátszó zajárnyékoló falpanel létesítése útkoronán	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése és beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.02.01-01.01	Átlátszó zajárnyékoló falpanel létesítése útkoronán	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése és beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.02.01-01.02	Kapu beépítése útkoronán	db
-----------------------------------	--------------------------	----

Tartalom:

- Kitűzés.
- Kapu számára nyílás kialakítása, tartóoszlopok beépítése.
- Kapu és tartozékok (pl. lakat, zárszerkezet) felszerelése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.04.02.02-00.00	Átlátszó zajárnyékoló fal létesítése útkoronán kívül	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-01.04.02.02-01.00	Átlátszó zajárnyékoló falpanel létesítése útkoronán kívül	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése és beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.02.02-01.01	Átlátszó zajárnyékoló falpanel létesítése útkoronán kívül	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése és beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.02.02-01.02	Kapu beépítése útkoronán kívül	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Kitűzés.
- Kapu számára nyílás kialakítása, tartóoszlopok beépítése.
- Kapu és tartozékok (pl. lakat, zárszerkezet) felszerelése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.04.02.03-00.00	Átlátszó zajárnyékoló fal létesítése hídon	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-01.04.02.03-01.00	Átlátszó zajárnyékoló fal létesítése hídon	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése és beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.02.03-01.01	Átlátszó zajárnyékoló falpanel létesítése hídon	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése és beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.02.03-01.02	Üzemi kapu beépítése lépcsőkhöz hídon	db
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Kitűzés.
- Üzemi személykapu számára nyílás kialakítása, tartóoszlopok beépítése.
- Üzemi személykapu és tartozékok (pl. lakat, zárszerkezet) felszerelése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.04.02.04-00.00	Átlátszó zajárnyékoló fal létesítése beton terelő falon	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-01.04.02.04-01.00	Átlátszó zajárnyékoló fal létesítése beton terelő falon	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terep előkészítés, síkalapozás.
- Beton terelőelemek beemelése, beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, terep, padkarendezés.

UT-07.02-01.04.03.00-00.00	Nem átlátszó zajárnyékoló fal építése	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-01.04.03.01-00.00	Nem átlátszó zajárnyékoló fal létesítése útkoronán	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-01.04.03.01-01.00	Nem átlátszó zajárnyékoló fal létesítése útkoronán	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése, terület előkészítés.
- Alapozási munkák, föld kiemeléssel, elszállítással, tartóoszlopok beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, terep, padkarendezés.

UT-07.02-01.04.03.01-01.01	Nem átlátszó zajárnyékoló falpanel létesítése útkoronán	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése, terület előkészítés.
- Alapozási munkák, föld kiemeléssel, elszállítással, tartóoszlopok beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, terep, padkarendezés.

UT-07.02-01.04.03.01-01.02	Kapu beépítése útkoronán	db
-----------------------------------	--------------------------	----

Tartalom:

- Kitűzés.
- Kapu számára nyílás kialakítása, tartóoszlopok beépítése.
- Kapu és tartozékok (pl. lakat, zárszerkezet) felszerelése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.04.03.02-00.00	Nem átlátszó zajárnyékoló fal létesítése útkoronán kívül	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-01.04.03.02-01.00	Nem átlátszó zajárnyékoló fal létesítése útkoronán kívül	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése, terület előkészítés.
- Alapozási munkák, föld kiemeléssel, elszállítással, tartóoszlopok beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, terep, padkarendezés.

UT-07.02-01.04.03.02-01.01	Nem átlátszó zajárnyékoló falpanel létesítése útkoronán kívül	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése, terület előkészítés.
- Alapozási munkák, föld kiemeléssel, elszállítással, tartóoszlopok beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, terep, padkarendezés.

UT-07.02-01.04.03.02-01.02	Kapu beépítése útkoronán kívül	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Kitűzés.
- Kapu számára nyílás kialakítása, tartóoszlopok beépítése.
- Kapu és tartozékok (pl. lakat, zárszerkezet) felszerelése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.04.03.03-00.00	Nem átlátszó zajárnyékoló fal létesítése hídon	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-01.04.03.03-01.00	Nem átlátszó zajárnyékoló fal létesítése hídon	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése és beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.03.03-01.01	Nem átlátszó zajárnyékoló falpanel létesítése hídon	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Tartóoszlopok kitűzése és beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.

UT-07.02-01.04.03.03-01.02	Üzemi kapu beépítése lépcsőkhöz hídon	db
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Kitűzés.
- Üzemi személykapu számára nyílás kialakítása, tartóoszlopok beépítése.
- Üzemi személykapu és tartozékok (pl. lakat, zárszerkezet) felszerelése.
- Tereprendezés, terület helyreállítása.

UT-07.02-01.04.03.04-00.00	Nem átlátszó zajárnyékoló fal létesítése beton terelő falon	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-01.04.03.04-01.00	Nem átlátszó zajárnyékoló fal létesítése beton terelő falon	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terep előkészítés, síkalapozás.
- Beton terelőelemek beemelése, beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, terep, padkarendezés.

UT-07.02-01.04.03.04-01.01	Nem átlátszó zajárnyékoló falpanel létesítése beton terelő falon 3,0 m magasságig	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terep előkészítés, síkalapozás.
- Beton terelőelemek beemelése, beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, terep, padkarendezés.

UT-07.02-01.04.03.04-01.02	Nem átlátszó zajárnyékoló falpanel létesítése beton terelő falon 3,0 m magasság felett	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Terep előkészítés, síkalapozás.
- Beton terelőelemek beemelése, beépítése.
- Falelemek beemelése és megfelelő rögzítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, terep, padkarendezés.

UT-07.02-01.04.04.00-00.00	Zajárnyékoló létesítmény építése egyéb anyagból	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-01.04.04.00-00.01	Tömör zajárnyékoló fal, kerítés építése sávalappal	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Terep előkészítés, alapozás, felesleges föld elszállítása.
- Zajárnyékoló fal építése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, tereprendezés.

UT-07.02-01.04.04.00-00.02	Gabion fal építése zajterhelési indokok alapján	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terep előkészítés, alapozás, felesleges föld elszállítása.
- Gabion fal építése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, tereprendezés.

UT-07.02-01.04.04.00-00.03	"Zöld fal" építése zajterhelési indokok alapján	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terep előkészítés, alapozás, felesleges föld elszállítása.

- Fal építése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, tereprendezés.

UT-07.02-01.04.04.00-00.04	"Zajvédelmi töltés/Zajárnyékoló domb	m ³
-----------------------------------	--------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terep előkészítés, felesleges föld elszállítása.
- Zajvédelmi töltés/Zajárnyékoló domb elkészítése, tömörítése, kiegészítő elemek szerelése, utómunkálatok.
- Terület helyreállítása, tereprendezés, dokumentálás.

UT-07.02-01.05.00.00-00.00	Rekultivációs munkák	
-----------------------------------	-----------------------------	--

UT-07.02-01.05.00.00-01.00	Területrendezés rekultiválandó területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Terep- és felületrendezés.

UT-07.02-01.05.00.00-01.01	Területrendezés rekultiválandó területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Terep- és felületrendezés.

UT-07.02-01.05.00.00-02.00	Föld, vagy egyéb anyag feltöltés rekultiválandó felületeken	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Föld, vagy egyéb anyag szállítása, elhelyezése.
- Felület rendezése.

UT-07.02-01.05.00.00-02.01	Töltőfölddel való feltöltés rekultiválandó felületeken	m ³
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Föld szállítása, elhelyezése.
- Felület rendezése.

UT-07.02-01.05.00.00-02.02	Kavicsréteg bedolgozás rekultiválandó területen	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Kavics szállítása, elhelyezése.
- Felület rendezése.

UT-07.02-01.05.00.00-02.03	Kerti murva burkolat készítése (10 cm) rekultivált területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Murva szállítása, elhelyezése.
- Felület rendezése.

UT-07.02-01.05.00.00-02.04	Gyöngykavics burkolat készítése (10 cm) rekultivált területen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Gyöngykavics szállítása, elhelyezése.
- Felület rendezése.

UT-07.02-01.05.00.00-02.05	Kulékavics készítése (20 cm) rekultiválandó területen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Kulékavics szállítása, elhelyezése.
- Felület rendezése.

UT-07.02-01.05.00.00-02.06	Humuszos termőföld terítés rekultiválandó területen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Humusz szállítása, elhelyezése.
- Felület rendezése.

UT-07.02-01.05.00.00-03.00	Humusz terítés rekultivált felületre	m ³
-----------------------------------	--------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Humusz szállítása, elhelyezése.
- Felület rendezése.

UT-07.02-01.05.00.00-03.01	Humusz terítés rekultivált területen	m ³
-----------------------------------	--------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Humusz szállítása, elhelyezése.
- Felület rendezése.

UT-07.02-01.05.00.00-04.00	Füvesítés rekultivált területen	m ²
-----------------------------------	---------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Fűmag vetése.
- Felület rendezése, utógondozás.

UT-07.02-01.05.00.00-04.01	Füvesítés rekultivációs fűmagkeverékkel	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Fűmag vetése.
- Felület rendezése, utógondozás.

UT-07.02-01.05.00.00-04.02	Talajjavítás szerves anyaggal	m ²
-----------------------------------	-------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Talajjavítás szerves anyaggal, bedolgozás.
- Felület rendezése, utógondozás.

UT-07.02-01.05.00.00-04.03	Talajjavítás szerves anyaggal	m ²
----------------------------	-------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Talajjavítás szerves anyaggal, bedolgozás.
- Felület rendezése, utógondozás.

UT-07.02-02.00.00.00-00.00	Zöldfelületi előkészítő munkák	
----------------------------	--------------------------------	--

UT-07.02-02.01.00.00-00.00	Zöldfelület- és fafelvételezés, favédelem	
----------------------------	---	--

UT-07.02-02.01.00.00-01.00	Zöldfelület felvételezés	m ²
----------------------------	--------------------------	----------------

Tartalom:

- Meglévő növényzet – lágyszárúak – típusonként m²-ben, cserjék (3 szint szerint) m²-ben, 10 cm törzsátmérő fölött minden faállomány digitális bemérése a kertészeti, vagy erdészeti technológia szerint ültetett fák esetében.

UT-07.02-02.01.00.00-01.01	Zöldfelületek kataszterezése	m ²
----------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Növényállomány kataszter elkészítése.
- Lágyszárúak – gyep – osztályonként, egygyári, évelő típusonként, cserje magassági besorolás szerint, domináns faj külön jelölve, általános állapot felvételezés, fák – MFE előírások alapján, érték kiszámítással.

UT-07.02-02.01.00.00-02.00	Fafelvételezés	db
----------------------------	----------------	----

Tartalom:

- Faállapot felvételezés.
- Fakataszter alapján egyedenként azonosítható fák MFE előírások alapján történő felvételezése.

UT-07.02-02.01.00.00-02.01	Fák állapotvizsgálata, ápolási javaslattétel	db
----------------------------	--	----

Tartalom:

- Faállapot felvételezés alapján az egyértelműen nem meghatározható állapotú és a különleges értékű fák MFE által előírt teljeskörű vizsgálata.

UT-07.02-02.01.00.00-02.02	Favizsgáló alkalmazása fafelvételezéshez	nap
----------------------------	--	-----

Tartalom:

- A beruházással érintett fák (melyeknek az MSZ 12042-ben megadott favédelmi zónáit érintik) MFE minősített favizsgáló által elkészített, a beruházás várható hatásai a fákra, állapotváltozásukra, biztonságos megtarthatóságukra és értékük változására.

UT-07.02-02.01.00.00-03.00	Ideiglenes favédelmi technológiák, támrendszerek, áttelepítés	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Favédelmi terv kidolgozása.
- A favédelmi hatásvizsgálatban megjelenített, a beruházás által a növényzetben okozott negatív változások csökkentésére, kiküszöbölésére elkészített speciális műszaki terv írja elő az ideiglenes technológiák alkalmazását.

UT-07.02-02.01.00.00-03.01	Fák védelme kalodával	db
-----------------------------------	-----------------------	----

Tartalom:

- Fák védelme építési területen szabvány szerint.
- A szakági favédelmi tervben foglalt előírások szerint (kaloda).
- Organizációs területek és favédelmi zónák elhatárolása.
- Favédelmi művek kiépítése.
- Favédelemmel összefüggő bontási és építési technológiák kivitelezése.

UT-07.02-02.01.00.00-03.02	Fás szárú növényzet védelme Linea-hálóval	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Fás szárú növényzet védelme építési területen szabvány szerint.
- A szakági favédelmi tervben foglalt előírások szerint.
- Organizációs területek és favédelmi zónák elhatárolása.
- Favédelmi művek kiépítése.
- Favédelemmel összefüggő bontási és építési technológiák kivitelezése.

UT-07.02-02.01.00.00-03.03	Fiatal fák szabadkézi átültetése (20 cm törzsátmérőig)	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen fiatal fák ültetése szabadkézzel települések közterületeinek előírásai alapján.
- A területen található fák vizsgálata az átültethetőség szempontjából (favizsgáló végzi).
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, vermelése, szállítása.
- Átültetési hely kijelölése.
- A fa méretétől és a talajminőségtől függően részleges, vagy teljes talajcsere, talajjavító anyag bekeverése.
- Ültetőgödör kiásása.
- Átültetendő fa kiemelése, új ültetőgödörhöz szállítása.
- Átültetés.
- Földvisszatöltés.
- Víznyél vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízszállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.

UT-07.02-02.01.00.00-03.04	Fák átültetése gépi módszerrel	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Belterületen fiatal fák átültetése gépi módszerrel települések közterületeinek előírásai alapján.
- A területen található fák vizsgálata az átültethetőség szempontjából (favizsgáló végzi).
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, vermelése, szállítása.
- Átültetési hely kijelölése.

- A fa méretétől és a talajminőségtől függően részleges, vagy teljes talajcsere, talajjavító anyag bekeverése.
- Ültetőgödör kiásása.
- Átültetendő fa kiemelése, új ültetőgödörhöz szállítása.
- Átültetés.
- Földvisszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzárással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.

UT-07.02-02.02.00.00-00.00	Tereprendezési munkák, vízellátás kiépítése	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-02.02.00.00-01.00	Durva tereprendezés	m ³
-----------------------------------	---------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Tereprendezés, talaj átmozgatás géppel, egyengetés.
- Felület rendezése.

UT-07.02-02.02.00.00-01.01	Durva tereprendezés, talajátmozgatás zöldfelületeken	m ³
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Tereprendezés, talaj átmozgatás géppel, egyengetés.
- Felület rendezése.

UT-07.02-02.02.00.00-02.00	Finom tereprendezés	m ²
-----------------------------------	---------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Tereprendezés, talaj átmozgatás géppel, egyengetés.
- Felület rendezése.

UT-07.02-02.02.00.00-02.01	Finom tereprendezés, termőföld terítés előtt zöldfelületeken	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- A szükséges anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- Az előírt mélységű talajlazítás.
- A terveken előírt szintek beállítása.
- Egyengetés.
- Utógondozás szerződés szerint.

UT-07.02-02.02.00.00-02.02	Kitermelt humusz terítése felújított gyepfelületek alatt 10 cm vastagságban, talajjavítás 2 kg/m ² mennyiségű szerves trágyával	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- A szükséges anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- Humusz terítése.
- Szerves trágya, komposzt terítése.
- Az előírt mélységű talajlazítás elvégzése.
- Egyengetés.

- Utógondozás szerződés szerint.

UT-07.02-02.02.00.00-02.03	Kitermelt humusz terítése tervezett fáknál 1 m ³ mennyiségben, talajjavítás 20 kg/m ³ mennyiségű szerves trágyával	m ³
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- A szükséges anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- Humusz terítése.
- Szerves trágya, komposzt terítése.
- Az előírt mélységű talajlazítás elvégzése.
- Egyengetés.
- Utógondozás szerződés szerint.

UT-07.02-02.02.00.00-03.00	Öntözőhálózat kiépítése	m ²
-----------------------------------	--------------------------------	----------------

Tartalom:

- A szakági tervek szerinti kiépítés.
- Terület tisztítása.
- Öntözőhálózat rendszer csővezeték és szórófejek kijelölése.
- Alépitmény kiemelése, homokágy beépítése.
- Öntözőhálózat (vezeték és csőrendszer, automatika, vezérlés) telepítése, nyomáspróba.
- Talaj betermelése a nyomvonalba.
- Zöldterület helyreállítása.

UT-07.02-02.02.00.00-03.01	Szántóföldi öntözőrendszer kiépítése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- A szakági tervek szerinti kiépítés.
- Terület tisztítása.
- Öntözőhálózat rendszer csővezeték és szórófejek kijelölése.
- Alépitmény kiemelése, homokágy beépítése.
- Öntözőhálózat (vezeték és csőrendszer, automatika, vezérlés) telepítése, nyomáspróba.
- Talaj betermelése a nyomvonalba.
- Zöldterület helyreállítása.

UT-07.02-02.02.00.00-03.02	Ültetvény öntözőrendszer kiépítése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- A szakági tervek szerinti kiépítés.
- Terület tisztítása.
- Öntözőhálózat rendszer csővezeték és szórófejek kijelölése.
- Alépitmény kiemelése, homokágy beépítése.
- Öntözőhálózat (vezeték és csőrendszer, automatika, vezérlés) telepítése, nyomáspróba.
- Talaj betermelése a nyomvonalba.
- Zöldterület helyreállítása.

UT-07.02-02.02.00.00-03.03	Kertészeti automata öntözőrendszer kiépítése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- A szakági tervek szerinti kiépítés.
- Terület tisztítása.
- Öntözőhálózat rendszer csővezeték és szórófejek kijelölése.
- Alépitmény kiemelése, homokágy beépítése.

- Öntözőhálózat (vezeték és csőrendszer, automatika, vezérlés) telepítése, nyomáspróba.
- Talaj betermelése a nyomvonalba.
- Zöldterület helyreállítása.

UT-07.02-02.02.00.00-03.04	Kertészeti lokális öntözőrendszer kiépítése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- A szakági tervek szerinti kiépítés.
- Terület tisztítása.
- Öntözőhálózat rendszer csővezeték és szórófejek kijelölése.
- Alépítmény kiemelése, homokágy beépítése.
- Öntözőhálózat (vezeték és csőrendszer, automatika, vezérlés) telepítése, nyomáspróba.
- Talaj betermelése a nyomvonalba.
- Zöldterület helyreállítása.

UT-07.02-03.00.00.00-00.00	Szabadtéren, zöldterületen elhelyezhető létesítmények építése	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-03.01.00.00-00.00	Egyedi burkolatok építése	
-----------------------------------	----------------------------------	--

UT-07.02-03.01.01.00-00.00	Rugalmas burkolatok építése	
-----------------------------------	------------------------------------	--

UT-07.02-03.01.01.00-01.00	Gumiburkolatok építése	m ²
-----------------------------------	------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítése, kitűzés.
- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- Teherviselő alapréteg készítése terv szerint.
- Gumiburkolat terítése.
- Egyéb munkákkal, minőségtanúsítással együtt teljesen készen.

UT-07.02-03.01.01.00-01.01	Öntött gumiburkolat építése	m ²
-----------------------------------	-----------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítése, kitűzés.
- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- Teherviselő alapréteg készítése terv szerint.
- Gumiburkolat anyagának keverése, terítése.
- Egyéb munkákkal, minőségtanúsítással együtt teljesen készen.

UT-07.02-03.01.01.00-01.02	Gumilap szegély építése	m
-----------------------------------	-------------------------	---

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások.
- Szegély alapárokásás, altalaj tömörítés.
- Felesleges föld elterítése, elszállítása lerakóhelyre lerakóhely díjjal.
- Zsaluzás, és zsaluzat elbontása.
- Ágyazóréteg építése.
- Betonozás, tömörítés.
- Szegélyelemek elhelyezése.
- Hézagképzés, fugázás.

UT-07.02-03.01.01.00-01.03	Gumitégla burkolat építése játszóterek alá (4 cm)	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások.
- Játszóteri játékok terv szerinti telepítése után tükörkiemelés, profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés.
- Teherhordó alapréteg építése.
- Gumitégla elhelyezése gyártói útmutatók és előírások szerint.
- Kész felület tisztítása.

UT-07.02-03.01.01.00-01.04	Ütés csillapító öntött gumiburkolat készítése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása, anyagmozgatások.
- Tükörkiemelés, profilba hozás, felesleges anyag elszállítással, tömörítés.
- Teherhordó alapréteg építése.
- SBR bázisréteg kialakítása.

UT-07.02-03.01.02.00-00.00	Egyéb burkolatok építése	
-----------------------------------	---------------------------------	--

UT-07.02-03.01.02.00-01.00	Egyéb elemek, burkolatok építése	m ²
-----------------------------------	----------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítése, kitűzés.
- Anyagok beszerzése, szállítása, munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- Altalaj tömörítés.
- Teherviselő alapréteg készítése terv szerint.
- Zsaluzat készítése, elbontása, szükség szerint áthelyezése.
- Betonacél szerelés, szükség szerint bebetonozandó szerelvények elhelyezése.
- Beton bedolgozás, tömörítés, felületkezelés, utókezelés.

UT-07.02-03.01.02.00-01.01	Monolit vasbeton lépcső építése	m ³
-----------------------------------	---------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítése, kitűzés.
- Anyagok beszerzése, szállítása, munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- Altalaj tömörítés.
- Teherviselő alapréteg készítése terv szerint.
- Zsaluzat készítése, elbontása, szükség szerint áthelyezése.
- Betonacél szerelés, szükség szerint bebetonozandó szerelvények elhelyezése.
- Beton bedolgozás, tömörítés, felületkezelés, utókezelés.

UT-07.02-03.01.02.00-01.02	Mosott homok burkolat építése	m ³
-----------------------------------	-------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítése, kitűzés.
- Anyagok beszerzése, szállítása, munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.

- Kitermelt föld elterítése vagy elszállítása lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal.
- Homok elterítése, felület kialakítása terv szerint.
- Egyéb munkákkal, minőségtanúsítással együtt teljesen készen.

UT-07.02-03.01.02.00-01.03	Műanyag gyepszegély építése	m
-----------------------------------	-----------------------------	---

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása.
- Anyagmozgatások.
- Szegélyelemek elhelyezése, rögzítése.

UT-07.02-03.01.02.00-01.04	Fémszegély építése	m
-----------------------------------	--------------------	---

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása.
- Anyagmozgatások.
- Szegélyelemek elhelyezése, rögzítése.

UT-07.02-03.01.02.00-01.05	Faszegély építése	m
-----------------------------------	-------------------	---

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása.
- Anyagmozgatások.
- Szegélyelemek elhelyezése, rögzítése.

UT-07.02-03.01.02.00-01.06	Kétkomponensű, vízáteresztő közúzalékos burkolat építése	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Anyagok beszerzése, telepre illetve helyszínre szállítása.
- Tükör kiemelése.
- Teherhordó ágyazat készítése.
- Tömörítés.
- Anyag helyszíni bekeverése, terítése.
- Felületkialakítás.
- Terület rendezése, fölösleges anyagok, hulladék elszállítása lerakóhelyre lerakóhely díjjal együtt.

UT-07.02-03.01.02.00-01.07	Fenyőkéreg őrlemény terítése cserje, talajtakaró felületeken 8 cm vastagságban	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítése, kitűzés.
- Anyagok beszerzése, szállítása, munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- A törzsvédő elemek, térelválasztók terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.01.02.00-01.08	Időjárásálló műfü burkolat készítése	m ²
-----------------------------------	--------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítése, kitűzés.
- Anyagok beszerzése, szállítása, munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- A törzsvédő elemek, térelválasztók terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.01.02.00-01.09	Kerti faburkolat építése aléptémmenlyel (WPC)	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Terület előkészítése, kitűzés.
- Anyagok beszerzése, szállítása, munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- A törzsvédő elemek, térelválasztók terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.00.00-00.00	Szabadtéri létesítmények építése	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-03.02.01.00-00.00	Utcabútorok, köztéri létesítmények elhelyezése	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-03.02.01.01-00.00	Köztéri padok, ülőkék, asztalok elhelyezése	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-03.02.01.01-01.00	Pad, ülőhely, asztal elhelyezése	db
-----------------------------------	----------------------------------	----

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Bútorok helyszínre szállítása.
- Bútorok helyszíni összeszerelése.
- Bútorok fix, rögzített elhelyezése.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.01-01.01	Támlás vagy támla nélküli pad elhelyezése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Bútorok helyszínre szállítása.
- Bútorok helyszíni összeszerelése.
- Bútorok fix, rögzített elhelyezése.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.01-01.02	Karfás vagy karfa nélküli ülőhely elhelyezése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Bútorok helyszínre szállítása.
- Bútorok helyszíni összeszerelése.

- Bútorok fix, rögzített elhelyezése.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.01-01.03	Egyedi tervezésű pad, ülőke, ültőtámfal elhelyezése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Bútorok helyszínre szállítása.
- Bútorok helyszíni összeszerelése.
- Bútorok fix, rögzített elhelyezése.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.01-01.04	Okospad elhelyezése	db
-----------------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Bútorok helyszínre szállítása.
- Bútorok helyszíni összeszerelése.
- Bútorok fix, rögzített elhelyezése.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.01-01.05	Kör vagy négyzet alakú kerti asztal elhelyezése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Terület előkészítés.
- Bútorok helyszínre szállítása.
- Bútorok helyszíni összeszerelése.
- Bútorok fix, rögzített elhelyezése.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.02-00.00	Közlekedési létesítmények utcabútorai	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-03.02.01.02-01.00	Utastváró építése	db
-----------------------------------	-------------------	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú utastváró beszerzése, helyszínre szállítása.
- Utastváró telepítése, szükség esetén beüzemelés (világítás, reklámfelület).
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.02-01.01	Utastváró építése lapos tetővel, acél tartószerkezettel, hátfallal	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú utastváró beszerzése, helyszínre szállítása.
- Utastváró telepítése, szükség esetén beüzemelés (világítás, reklámfelület).
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.02-01.02	Utastváró építése lapos tetővel, acél tartószerkezettel, edzett üveg oldalsó és hátfallal	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú utasváró beszerzése, helyszínre szállítása.
- Utasváró telepítése, szükség esetén beüzemelés (világítás, reklámfelület).
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.02-02.00	Közterületi egyéb szerkezet építése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú köztéri létesítmény beszerzése, helyszínre szállítása.
- Köztéri létesítmény telepítése, szükség esetén beüzemelés (világítás, reklámfelület).
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.02-02.01	Tetszőleges alakú szerkezet, közterületi létesítmény építése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú köztéri létesítmény beszerzése, helyszínre szállítása.
- Köztéri létesítmény telepítése, szükség esetén beüzemelés (világítás, reklámfelület).
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.02-02.02	A fedett kültéri dohányzóhely építése hulladéktárolóval, oldal és hátfallal ellátott tartós szerkezetből	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú dohányzóhely beszerzése, helyszínre szállítása.
- Dohányzóhely telepítése, szükség esetén beüzemelés (világítás, reklámfelület).
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.03-00.00	Kerékpáros létesítmények utcabútorai	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-03.02.01.03-01.00	Kerékpártámasz kiépítése	db
-----------------------------------	---------------------------------	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú kerékpártámasz beszerzése, helyszínre szállítása.
- Kerékpártámasz telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.03-01.01	Egyszerű kerékpártámasz építése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú kerékpártámasz beszerzése, helyszínre szállítása.
- Kerékpártámasz telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.03-01.02	Egyedi kerékpártámasz építése	db
-----------------------------------	--------------------------------------	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.

- Tervben meghatározott típusú kerékpártámasz beszerzése, helyszínre szállítása.
- Kerékpártámasz telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.03-02.00	Kerékpártároló kiépítése	db
-----------------------------------	--------------------------	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú kerékpártároló beszerzése, helyszínre szállítása.
- Kerékpártároló telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.03-02.01	Fedett kerékpártároló építése 5-11 támaszig	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú kerékpártároló beszerzése, helyszínre szállítása.
- Kerékpártároló telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.03-02.02	Fedett kerékpártároló építése 12 támasztól	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú kerékpártároló beszerzése, helyszínre szállítása.
- Kerékpártároló telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.03-02.03	Zárható kerékpáros rekesz építése	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú, zárható kerékpáros rekesz beszerzése, helyszínre szállítása.
- Kerékpáros rekesz telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.03-03.00	Közterületi szervizpont kiépítése	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú közterületi szervizpont beszerzése, helyszínre szállítása.
- Közterületi szervizpont telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.03-03.01	Közterületi szervizpont építése	db
-----------------------------------	---------------------------------	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú közterületi szervizpont beszerzése, helyszínre szállítása.
- Közterületi szervizpont telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.04-00.00	Egyéb köztéri létesítmények építése	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-03.02.01.04-01.00	Egyéb köztéri szerkezet építése	m ²
-----------------------------------	---------------------------------	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú köztéri létesítmény beszerzése, helyszínre szállítása.
- Köztéri létesítmény telepítése, szükség esetén beüzemelés (világítás, reklámfelület).
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.04-01.01	Lugas, pergola, pavilon építése	m ²
-----------------------------------	---------------------------------	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú köztéri létesítmény beszerzése, helyszínre szállítása.
- Köztéri létesítmény telepítése, szükség esetén beüzemelés (világítás, reklámfelület).
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.04-01.02	Zöldfal építése	m ²
-----------------------------------	-----------------	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú köztéri létesítmény beszerzése, helyszínre szállítása.
- Zöldfal építése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.04-01.03	Egyedi szerkezetű létesítmény építése	db
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú, egyedi szerkezetű létesítmény beszerzése, helyszínre szállítása.
- Egyedi szerkezetű létesítmény telepítése, szükség esetén beüzemelés (világítás, reklámfelület).
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.04-01.04	Fedett kültéri dohányzóhely építése hulladéktárolóval, oldal és hátfallal ellátott tartós szerkezetből	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú dohányzóhely beszerzése, helyszínre szállítása.
- Köztéri létesítmény telepítése, szükség esetén beüzemelés (világítás, reklámfelület).
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.04-01.05	Esőkert létesítése (kék-zöld infrastruktúra)	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú esőkert létesítéséhez szükséges anyagok helyszínre szállítása.
- Esőkert létesítése (kék-zöld infrastruktúra), szükség esetén beüzemelés.

- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.05-00.00	Köztéri hulladékgyűjtők kihelyezése	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-03.02.01.05-01.00	Köztéri hulladékgyűjtők elhelyezése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú hulladékgyűjtő beszerzése, helyszínre szállítása.
- Hulladékgyűjtő telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.05-01.01	Köztéri kommunális hulladékgyűjtő elhelyezése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú hulladékgyűjtő beszerzése, helyszínre szállítása.
- Hulladékgyűjtő telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.05-01.02	Szelektív hulladékgyűjtő elhelyezése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú hulladékgyűjtő beszerzése, helyszínre szállítása.
- Hulladékgyűjtő telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.05-01.03	Süllyeszthető hulladéktároló (molok) létesítése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú hulladékgyűjtő beszerzése, helyszínre szállítása.
- Hulladékgyűjtő telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.05-01.04	Hamutartó elhelyezése oszloptestben	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú hulladékgyűjtő beszerzése, helyszínre szállítása.
- Hulladékgyűjtő telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.05-01.05	Kutyaürülék gyűjtő elhelyezése	db
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Tervben meghatározott típusú hulladékgyűjtő beszerzése, helyszínre szállítása.
- Hulladékgyűjtő telepítése, szükség esetén beüzemelés.
- Felületkezelés.

UT-07.02-03.02.01.06-00.00	Köztéri információs rendszerek létesítése	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-03.02.01.06-01.00	Köztéri információs rendszerek építése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Tájékoztató berendezés kihelyezése.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.01.06-01.01	Interaktív tájékoztatóablak létesítése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Tájékoztató berendezés kihelyezése.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.01.06-01.02	Hotspot, wifi elérési pontok eszközeinek létesítése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Hotspot, wifi elérési pontok kialakítása.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.01.06-01.03	Elektronikus eszköz töltőpontok létesítése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Elektronikus eszköz töltőpontok kialakítása.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.01.06-01.04	Rozsdamentes acél ivókutak telepítése	db
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Ivókút kihelyezése.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.01.06-01.05	Keskeny irányító táblák kiépítése	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Irányítótáblák kihelyezése.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.01.06-01.06	Klasszikus hirdetőtábla vagy pedig nagyfelületű vitrin kiépítése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Tájékoztató berendezések kihelyezése.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.01.07-00.00	Köztéri növénytartók kihelyezése	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-03.02.01.07-01.00	Köztéri növénytartók elhelyezése	db
-----------------------------------	----------------------------------	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Köztéri növénytartók kihelyezése.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.01.07-01.01	Növénydézsa, planténer elhelyezése	db
-----------------------------------	------------------------------------	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Köztéri növénytartók kihelyezése.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.01.07-01.02	Virágtartó láda elhelyezése	db
-----------------------------------	-----------------------------	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Köztéri növénytartók kihelyezése.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.01.07-01.03	Függeszthető virágtartó kihelyezése	db
-----------------------------------	-------------------------------------	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Köztéri növénytartók kihelyezése.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.02-03.02.02.00-00.00	Játszóterek építése	
-----------------------------------	----------------------------	--

UT-07.02-03.02.02.00-01.00	Játszóterei eszközök építése	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Játszóterei építési elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.01	Játszóvárak építése	db
-----------------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Játszóvár építési elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.02	Csúszdák építése	db
-----------------------------------	------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Csúszdák elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.03	Hinták építése	db
-----------------------------------	----------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Hinták elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.04	Tornyok, mászóakák építése	db
-----------------------------------	----------------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Tornyok, mászóakák elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.05	Rugós játékok építése	db
-----------------------------------	-----------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Rugós játékok elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.06	Forgójátékok építése	db
-----------------------------------	----------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Forgójátékok elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.07	Esésvédő játszótéri burkolatok építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Esésvédő játszótéri burkolat anyagának keverése, terítése.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.08	Interaktív, kreatív játszóeszközök építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Interaktív, kreatív játszóeszközök elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.09	Mozgásjavító játszóeszközök építése	db
-----------------------------------	-------------------------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Mozgásjavító játszóeszközök elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.10	Egyensúlyfejlesztő játszóeszközök építése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Egyensúlyfejlesztő játszóeszközök elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.11	Vízjátékok építése	db
-----------------------------------	--------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Vízjátékok elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.

- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.12	Medencék, pancsolók építése	m ²
-----------------------------------	-----------------------------	----------------

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Medencék, pancsolók elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.13	Homokozók építése	m ²
-----------------------------------	-------------------	----------------

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Homokozók elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.14	Kültéri hangszerek építése	db
-----------------------------------	----------------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Kültéri hangszerek elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.15	Trambulinok építése	db
-----------------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Trambulinok elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.16	Kisházak, babakházak építése	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Kisházak, babakházak elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.17	Kalandparki eszközök építése	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Kalandparki eszközök elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.18	Kötélhíd építése	db
-----------------------------------	------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Kötélhíd elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.19	Kötélpálya építése	m
-----------------------------------	--------------------	---

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Kötélpálya elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.20	Egyéb köteles mászórendszerek építése	m
-----------------------------------	---------------------------------------	---

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Egyéb köteles mászórendszerek elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.21	Ügyességi játékok építése	db
-----------------------------------	---------------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Ügyességi játékok elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.22	Akadálypályák építése	db
-----------------------------------	-----------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.

- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Akadálypályák elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.23	Egyedi tervezésű játszószerkek építése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Egyedi tervezésű játszószerkek elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.02.00-01.24	Kutyajátszótéri elemek építése	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Egyedi tervezésű kutyajátszótéri elemeinek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.
- Felesleges anyag elszállítása.

UT-07.02-03.02.03.00-00.00	Szabadtéri sporteszközök építése	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-03.02.03.00-01.00	Szabadtéri sporteszközök létesítése	db
-----------------------------------	-------------------------------------	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Sporteszközök kihelyezése terv szerint.
- Kiegészítő műveletek elvégzése szakági terv szerint.

UT-07.02-03.02.03.00-01.01	Hagyományos eszközök építése	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Sporteszközök kihelyezése terv szerint.
- Kiegészítő műveletek elvégzése szakági terv szerint.

UT-07.02-03.02.03.00-01.02	Kültéri fitness parkok építése	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Sporteszközök kihelyezése terv szerint.
- Kiegészítő műveletek elvégzése szakági terv szerint.

UT-07.02-03.02.03.00-01.03	Sportpályák építése	db
-----------------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Sportpályák építése terv szerint.
- Kiegészítő műveletek elvégzése szakági terv szerint.

UT-07.02-04.00.00.00-00.00	Növény- és erdőtelepítési, fa- és zöldfelület védelmi munkák fejlesztési feladatai	
UT-07.02-04.01.00.00-00.00	Növénytelepítési munkák fejlesztési feladatai	
UT-07.02-04.01.00.00-01.00	Kétszer/többször iskolázott sorfák ültetése	db

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.
- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupacolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-01.01	8/10 cm törzskörméretű kétszer iskolázott sorfák ültetése utógondozással	db
----------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.
- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupacolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-01.02	10/12 cm törzskörméretű kétszer iskolázott sorfák ültetése utógondozással	db
----------------------------	---	----

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.
- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-01.03	12/14 cm törzskörméretű többször iskolázott sorfák ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.
- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-01.04	14/16 cm törzskörméretű többször iskolázott sorfák ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.
- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.

- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-01.05	16/18 cm törzskörméretű többször iskolázott sorfák ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.
- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Víztányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-01.06	18/20 cm törzskörméretű többször iskolázott sorfák ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.
- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Víztányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-01.07	20 cm törzskörméretnél nagyobb, többször iskolázott fák ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.
- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.

- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-01.08	200/250 cm magas többször iskolázott parkfák ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.
- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-02.00	Fenyőfajták ültetése földlabdás minőségben	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.
- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-02.01	Fenyőfajták ültetése földlabdás minőségben, FL 80/100 cm méretben	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Belterületen díszfák ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Anyagok beszerzése, szállítása, vermelése.

- Ültetési helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás vagy fúrás a felső és alsó réteg külön rakásával.
- Talajjavító anyag bekeverése.
- Gyökér és hajtás visszametszése, ha szükséges.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Vadvédelem és karózás.
- Utógondozás.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.02-04.01.00.00-03.00	Különleges faültetési technológiák alkalmazása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- A szakági (favédelmi, tájépítészeti, természetvédelmi tervek) szerinti műszaki tartalommal történő kivitelezés.
- Fa élettér növelő alkalmazások pl. gyökércella rendszerek, gyökérszónákban Statikus Teherviselő Rendszerek (STR, vagy „Stockholm”).
- Épített objektum védelmi beavatkozások, gyökérterelés, gyökérszár, védőcső, gyökéralagút építése.
- Mindkét típus kivitelezése alapos előtervezést igényel!

UT-07.02-04.01.00.00-04.00	Cserjék ültetése	db
-----------------------------------	------------------	----

Tartalom:

- Belterületen díszcserjék ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése, szállítása.
- Ültetési helyek kitűzése, kijelölése.
- Egyéb szükséges anyagok beszerzése és munkahelyre szállítása.
- Gödörásás vagy fúrás, talajjavító szerves anyag bekeverése.
- Cserje behelyezése, hajtás visszametszése.
- Földvisszatöltés, kiszorult föld elterítés.
- Öntözés vízzállítással, utógondozással.

UT-07.02-04.01.00.00-04.01	20/40 cm magas cserjék ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszcserjék ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése, szállítása.
- Ültetési helyek kitűzése, kijelölése.
- Egyéb szükséges anyagok beszerzése és munkahelyre szállítása.
- Gödörásás vagy fúrás, talajjavító szerves anyag bekeverése.
- Cserje behelyezése, hajtás visszametszése.
- Földvisszatöltés, kiszorult föld elterítés.
- Öntözés vízzállítással, utógondozással.

UT-07.02-04.01.00.00-04.02	40/60 cm magas talajtakaró cserjék ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszcserjék ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése, szállítása.
- Ültetési helyek kitűzése, kijelölése.
- Egyéb szükséges anyagok beszerzése és munkahelyre szállítása.

- Gödörásás vagy fúrás, talajjavító szerves anyag bekeverése.
- Cserje behelyezése, hajtás visszametszése.
- Földvisszatöltés, kiszorult föld elterítés.
- Öntözés vízzállítással, utógondozással.

UT-07.02-04.01.00.00-04.03	40/60 cm magas cserjék ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszcserjék ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése, szállítása.
- Ültetési helyek kitűzése, kijelölése.
- Egyéb szükséges anyagok beszerzése és munkahelyre szállítása.
- Gödörásás vagy fúrás, talajjavító szerves anyag bekeverése.
- Cserje behelyezése, hajtás visszametszése.
- Földvisszatöltés, kiszorult föld elterítés.
- Öntözés vízzállítással, utógondozással.

UT-07.02-04.01.00.00-05.00	Örökzöldek ültetése	db
-----------------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Belterületen díszcserjék ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése, szállítása.
- Ültetési helyek kitűzése, kijelölése.
- Egyéb szükséges anyagok beszerzése és munkahelyre szállítása.
- Gödörásás vagy fúrás, talajjavító szerves anyag bekeverése.
- Cserje behelyezése, hajtás visszametszése.
- Földvisszatöltés, kiszorult föld elterítés.
- Öntözés vízzállítással, utógondozással.

UT-07.02-04.01.00.00-05.01	20/40 cm magas konténeres évelők ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszcserjék ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése, szállítása.
- Ültetési helyek kitűzése, kijelölése.
- Egyéb szükséges anyagok beszerzése és munkahelyre szállítása.
- Gödörásás vagy fúrás, talajjavító szerves anyag bekeverése.
- Cserje behelyezése, hajtás visszametszése.
- Földvisszatöltés, kiszorult föld elterítés.
- Öntözés vízzállítással, utógondozással.

UT-07.02-04.01.00.00-05.02	40/60 cm minőségű örökzöld ültetése utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszcserjék ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése, szállítása.
- Ültetési helyek kitűzése, kijelölése.
- Egyéb szükséges anyagok beszerzése és munkahelyre szállítása.
- Gödörásás vagy fúrás, talajjavító szerves anyag bekeverése.
- Cserje behelyezése, hajtás visszametszése.
- Földvisszatöltés, kiszorult föld elterítés.
- Öntözés vízzállítással, utógondozással.

UT-07.02-04.01.00.00-06.00	Lágyszárúak ültetése	db
-----------------------------------	----------------------	----

Tartalom:

- Belterületen díszcserjék ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése, szállítása.
- Ültetési helyek kitűzése, kijelölése.
- Egyéb szükséges anyagok beszerzése és munkahelyre szállítása.
- Gödörásás vagy fúrás, talajjavító szerves anyag bekeverése.
- Cserje behelyezése, hajtás visszametszése.
- Földvisszatöltés, kiszorult föld elterítés.
- Öntözés vízzállítással, utógondozással.

UT-07.02-04.01.00.00-06.01	Cserepes évelők ültetése évi 8 utógondozással	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Belterületen díszcserjék ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése, szállítása.
- Ültetési helyek kitűzése, kijelölése.
- Egyéb szükséges anyagok beszerzése és munkahelyre szállítása.
- Gödörásás vagy fúrás, talajjavító szerves anyag bekeverése.
- Cserje behelyezése, hajtás visszametszése.
- Földvisszatöltés, kiszorult föld elterítés.
- Öntözés vízzállítással, utógondozással.

UT-07.02-04.01.00.00-06.02	Cserepes egynyáriak, hagymások ültetése évi 8 utógondozással	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Belterületen díszcserjék ültetése települések közterületein előírásai alapján.
- Előnevelt növények beszerzése, szállítása.
- Ültetési helyek kitűzése, kijelölése.
- Egyéb szükséges anyagok beszerzése és munkahelyre szállítása.
- Gödörásás vagy fúrás, talajjavító szerves anyag bekeverése.
- Cserje behelyezése, hajtás visszametszése.
- Földvisszatöltés, kiszorult föld elterítés.
- Öntözés vízzállítással, utógondozással.

UT-07.02-04.01.00.00-07.00	Füvesítés	m ²
-----------------------------------	-----------	----------------

Tartalom:

- Anyag beszerzés, anyagmozgatás.
- Magágy előkészítés.
- Fűmag kiszórása terv szerinti mennyiségben.
- Hengerlés, locsolás.
- Kipusztult fűmag pótlása.
- Első kaszálás.
- Rendszeres utógondozás (locsolás, meg nem eredt gyep pótlása, kaszálás) a forgalomba helyezésig.

UT-07.02-04.01.00.00-07.01	Füvesítés sík felületen	m ²
-----------------------------------	-------------------------	----------------

Tartalom:

- Anyag beszerzés, anyagmozgatás.
- Magágy előkészítés.
- Fűmag kiszórása terv szerinti mennyiségben.

- Hengerlés, locsolás.
- Kipusztult fűmag pótlása.
- Első kaszálás.
- Rendszeres utógondozás (locsolás, meg nem eredt gyep pótlása, kaszálás) a forgalomba helyezésig.

UT-07.02-04.01.00.00-07.02	Füvesítés rézsús felületen	m ²
-----------------------------------	----------------------------	----------------

Tartalom:

- Anyag beszerzés, anyagmozgatás.
- Magágy előkészítés.
- Fűmag kiszórása terv szerinti mennyiségben.
- Hengerlés, locsolás.
- Kipusztult fűmag pótlása.
- Első kaszálás.
- Rendszeres utógondozás (locsolás, meg nem eredt gyep pótlása, kaszálás) a forgalomba helyezésig.

UT-07.02-04.01.00.00-07.03	Gyepnemezes füvesítés	m ²
-----------------------------------	-----------------------	----------------

Tartalom:

- Anyag beszerzése.
- Gyepnemez fektetése a felületre a szükséges átfedéssel.
- Rögzítő elemek elhelyezése.
- Végleges rögzítés a talajhoz.
- Gyepnemez felületére termőtalaj borítás készítése, esetleges nedvesítéssel, döngöléssel.
- Kiegészítő földmunkákkal, mellékmunkák elvégzésével teljesen készen.
- Első kaszálás.
- Rendszeres utógondozás (locsolás, meg nem eredt gyep pótlása, kaszálás) a forgalomba helyezésig.

UT-07.02-04.02.00.00-00.00	Fa- és zöldfelület védelmi munkák fejlesztési feladatai	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-04.02.01.00-00.00	Fák állapotvizsgálata, szakfelügyelet ellátása	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-04.02.01.00-00.01	Fák állapotvizsgálata, ápolási javaslattétel	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- MFE-Útmutató a vizuális és műszeres favizsgálatok elvégzéséhez és dokumentálásához alapján.
- Fakataszteri ellenőrzés, ha nincs benne, akkor a fa felvétele a fakataszterbe.
- A faj (kertészeti változat) meghatározása.
- A fa fizikai méreteinek megadása (famagasság, átlagos koronaátmérő, törzsátmérő mérése külterületen 130 cm, belterületen 1 m magasságban, törzsmagasság mérése).
- A gyökérzet, a gyökérnyak, a törzs-, a koronaalap és a korona állapotának felvételezése.
- A fa általános egészségi állapotának és ápoltságának a felvételezése.
- A fa kockázat értékelése.
- A kockázat csökkentés és a fa hosszútávú megtarthatósága érdekében szükség szerint ápolási javaslattétel.

UT-07.02-04.02.01.00-00.02	Zöldfelület/favédelmi szakfelügyelet ellátása	óra
-----------------------------------	---	-----

Tartalom:

- MSZ 12042 „Fák védelme építési területen” szabvány szerint.
- A szakfelügyelő az engedélyezési eljárás során megkért szakhatósági illetve tulajdonosi, fenntartói hozzájárulások keretében a tervezett beavatkozást, annak tervdokumentációját véleményezi a zöldinfrastruktúra védelme szempontjából.
- Amennyiben a beruházás zöldterületet, kiemelten faállományt érint, a tulajdonos vagy a fenntartó szakfelügyeletet ír elő.
- A kivitelezés során a szakfelügyelő a helyszínen van a zöldinfrastruktúrát érintő beavatkozásoknál, e munkákkal kapcsolatban véleményez, szakmai előírásokat jegyez ellenőrzési naplóba.

UT-07.02-04.02.02.00-00.00	Megmaradó fa- és zöldfelület védelmi elemek	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-04.02.02.00-01.00	Fa- és zöldfelület védelmi elemek építése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Fák védelme építési területen szabvány szerint.
- A szakági favédelmi tervben foglalt előírások szerint.
- Organizációs területek és favédelmi zónák elhatárolása.
- Favédelmi művek kiépítése.
- Favédelemmel összefüggő bontási és építési technológiák kivitelezése.

UT-07.02-04.02.02.00-01.01	Törzsvédő keretek, rácsok létesítése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Törzsvédő keretek, rácsok terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.02.00-01.02	Fahelyvédő korlátok, rudazatok, terelőelemek létesítése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Fahelyvédő korlátok, rudazatok, terelőelemek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.02.00-01.03	Kerek, illetve négyzetes faverem rács telepítése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Faverem rács terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.02.00-01.04	Fák statikai megerősítését szolgáló támrendszerek, koronarögzítő rendszerek létesítése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.

- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Fák statikai megerősítését szolgáló támrendszerek terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.02.00-01.05	Védőtetők, rácsok létesítése	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Védőtetők, rácsok terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.02.00-01.06	Zöldfelületek védelmére létesített alacsonyabb korlát építése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Zöldfelületek védelmére szolgáló alacsonyabb korlát terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.02.00-01.07	Törzsvédő elemek, térelválasztók beépítési munkái	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Törzsvédő elemek, térelválasztók terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.02.00-01.08	Egyedi gyökérvédelem alkalmazása	m ²
-----------------------------------	----------------------------------	----------------

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Egyedi gyökérvédelem terv szerinti kiépítése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.02.00-01.09	Gyökérvédő, gyökérterelő beépítése	m ²
-----------------------------------	------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Gyökérvédelem terv szerinti kiépítése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.02.00-01.10	Gyökérvédő védelmi berendezés beépítése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Gyökérvédelem terv szerinti kiépítése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.03.00-00.00	Ideiglenes fa- és zöldfelület védelmi elemek	
-----------------------------------	---	--

UT-07.02-04.02.03.00-01.00	Fák védelme, favédelmi technológiák alkalmazása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Fák védelme építési területen szabvány szerint.
- A szakági favédelmi tervben foglalt előírások szerint.
- Organizációs területek és favédelmi zónák elhatárolása.
- Favédelmi művek kiépítése.
- Favédelemmel összefüggő bontási és építési technológiák kivitelezése.

UT-07.02-04.02.03.00-01.01	Egyedi gyökérvédelem alkalmazása	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- A szerkezet elkészítéséhez szükséges földmunka elvégzése.
- A terv szerinti alapozási munkálatok elvégzése.
- Egyedi gyökérvédelem terv szerinti kiépítése.
- Tisztítás, felületkezelés.

UT-07.02-04.02.03.00-01.02	Egyéb favédelmi technológiák alkalmazása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Fák védelme építési területen szabvány szerint.
- A szakági favédelmi tervben foglalt előírások szerint.
- Organizációs területek és favédelmi zónák elhatárolása.
- Favédelmi művek kiépítése.
- Favédelemmel összefüggő bontási és építési technológiák kivitelezése.

UT-07.02-04.03.00.00-00.00	Erdőtelepítési munkák fejlesztési feladatai	
-----------------------------------	--	--

UT-07.02-04.03.00.00-01.00	Erdősítés erdészeti módszerrel	m ²
-----------------------------------	---------------------------------------	----------------

UT-07.02-04.03.00.00-01.01	Erdősítés erdészeti módszerrel suhánggal (SU 180/200 cm méretben)	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Erdőtelepítés az erdészeti hatóság által jóváhagyott erdőtelepítési kiviteli terv alapján.
- Növények és egyéb anyagok beszerzése, vermelése, szállítása.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Szántás, boronálás, talajjavítás.
- Ültetési, helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás.
- Gyökér és hajtás visszametszése.

- Indító metszés.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Utógondozás: a lefedett teljes területen tartalmazza az 1 éves utógondozás alatt a növények évenkénti, 3-szori kapálását, az időjárással összhangban elvégzett kézi sorköz ápolást, valamint a meg nem eredt növényzet pótlását
- Kártevők elleni védelem.
- A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha az ültetést követő vegetációs ciklus végén (augusztus 30.-kát követő időszakban), a területen az elültetett (ültetésre előírt) csemetek legalább 80%-a, növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.
- Kivitelezői telepítés esetében, az utógondozás (3 év) magában foglalja a szükséges pótlásokat és a terület gyommentesen tartását. A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha a jogszabályban rögzített sikeres erdősítés átvételéhez előírt csemete darabszám +20% a sikeres első kivitel követő harmadik év végén (augusztus 30-át követő időszakban) a területen növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.

UT-07.02-04.03.00.00-01.02	Erdősítés erdészeti módszerrel suhánggal és gyökeres cserjékkel (SU 180/200 cm és SZGY 40/60 cm méretben)	m ²
----------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Erdőtelepítés az erdészeti hatóság által jóváhagyott erdőtelepítési kiviteli terv alapján.
- Növények és egyéb anyagok beszerzése, vermelése, szállítása.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Szántás, boronálás, talajjavítás.
- Ültetési, helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás.
- Gyökér és hajtás visszametszése.
- Indító metszés.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Utógondozás: a lefedett teljes területen tartalmazza az 1 éves utógondozás alatt a növények évenkénti, 3-szori kapálását, az időjárással összhangban elvégzett kézi sorköz ápolást, valamint a meg nem eredt növényzet pótlását
- Kártevők elleni védelem.
- A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha az ültetést követő vegetációs ciklus végén (augusztus 30.-kát követő időszakban), a területen az elültetett (ültetésre előírt) csemetek legalább 80%-a, növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.
- Kivitelezői telepítés esetében, az utógondozás (3 év) magában foglalja a szükséges pótlásokat és a terület gyommentesen tartását. A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha a jogszabályban rögzített sikeres erdősítés átvételéhez előírt csemete darabszám +20% a sikeres első kivitel követő harmadik év végén (augusztus 30-át követő időszakban) a területen növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.

UT-07.02-04.03.00.00-01.03	Erdősítés/védőfásítás kertészeti módszerrel telepített 8/10 cm törzskörméretű kétszer iskolázott fával	m ²
----------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Erdőtelepítés az erdészeti hatóság által jóváhagyott erdőtelepítési kiviteli terv alapján.
- Növények és egyéb anyagok beszerzése, vermelése, szállítása.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Szántás, boronálás, talajjavítás.
- Ültetési, helyek kitűzése, jelölése.

- Gödörásás.
- Gyökér és hajtás visszametszése.
- Indító metszés.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Utógondozás: a lefedett teljes területen tartalmazza az 1 éves utógondozás alatt a növények évenkénti, 3-szori kapálását, az időjárással összhangban elvégzett kézi sorköz ápolást, valamint a meg nem eredt növényzet pótlását
- Kártevők elleni védelem.
- A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha az ültetést követő vegetációs ciklus végén (augusztus 30.-kát követő időszakban), a területen az elültetett (ültetésre előírt) csemetek legalább 80%-a, növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.
- Kivitelezői telepítés esetében, az utógondozás (3 év) magában foglalja a szükséges pótlásokat és a terület gyommentesen tartását. A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha a jogszabályban rögzített sikeres erdősítés átvételéhez előírt csemete darabszám +20% a sikeres első kivitelt követő harmadik év végén (augusztus 30-át követő időszakban) a területen növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.

UT-07.02-04.03.00.00-01.04	Fenyők telepítése (20-30 cm magonc méretben)	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Erdőtelepítés az erdészeti hatóság által jóváhagyott erdőtelepítési kiviteli terv alapján.
- Növények és egyéb anyagok beszerzése, veremlése, szállítása.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Szántás, boronálás, talajjavítás.
- Ültetési, helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás.
- Gyökér és hajtás visszametszése.
- Indító metszés.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Utógondozás: a lefedett teljes területen tartalmazza az 1 éves utógondozás alatt a növények évenkénti, 3-szori kapálását, az időjárással összhangban elvégzett kézi sorköz ápolást, valamint a meg nem eredt növényzet pótlását
- Kártevők elleni védelem.
- A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha az ültetést követő vegetációs ciklus végén (augusztus 30.-kát követő időszakban), a területen az elültetett (ültetésre előírt) csemetek legalább 80%-a, növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.
- Kivitelezői telepítés esetében, az utógondozás (3 év) magában foglalja a szükséges pótlásokat és a terület gyommentesen tartását. A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha a jogszabályban rögzített sikeres erdősítés átvételéhez előírt csemete darabszám +20% a sikeres első kivitelt követő harmadik év végén (augusztus 30-át követő időszakban) a területen növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.

UT-07.02-04.03.00.00-01.05	Erdősítés/védőfásítás suhánggal	m ²
-----------------------------------	---------------------------------	----------------

Tartalom:

- Erdőtelepítés az erdészeti hatóság által jóváhagyott erdőtelepítési kiviteli terv alapján.
- Növények és egyéb anyagok beszerzése, veremlése, szállítása.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Szántás, boronálás, talajjavítás.
- Ültetési, helyek kitűzése, jelölése.

- Gödörásás.
- Gyökér és hajtás visszametszése.
- Indító metszés.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Utógondozás: a lefedett teljes területen tartalmazza az 1 éves utógondozás alatt a növények évenkénti, 3-szori kapálását, az időjárással összhangban elvégzett kézi sorköz ápolást, valamint a meg nem eredt növényzet pótlását
- Kártevők elleni védelem.
- A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha az ültetést követő vegetációs ciklus végén (augusztus 30.-kát követő időszakban), a területen az elültetett (ültetésre előírt) csemetek legalább 80%-a, növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.
- Kivitelezői telepítés esetében, az utógondozás (3 év) magában foglalja a szükséges pótlásokat és a terület gyommentesen tartását. A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha a jogszabályban rögzített sikeres erdősítés átvételéhez előírt csemete darabszám +20% a sikeres első kivitelt követő harmadik év végén (augusztus 30-át követő időszakban) a területen növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.

UT-07.02-04.03.00.00-01.06	Erdősítés/védőfásítás cserjével	m ²
-----------------------------------	---------------------------------	----------------

Tartalom:

- Erdőtelepítés az erdészeti hatóság által jóváhagyott erdőtelepítési kiviteli terv alapján.
- Növények és egyéb anyagok beszerzése, veremlése, szállítása.
- Terület tisztítása, idegen anyagok összegyűjtése, elszállítása.
- Szántás, boronálás, talajjavítás.
- Ültetési, helyek kitűzése, jelölése.
- Gödörásás.
- Gyökér és hajtás visszametszése.
- Indító metszés.
- Ültetés.
- Föld visszatöltés.
- Vízányér vagy felkupascolás készítése.
- Öntözés vízzállítással.
- Utógondozás: a lefedett teljes területen tartalmazza az 1 éves utógondozás alatt a növények évenkénti, 3-szori kapálását, az időjárással összhangban elvégzett kézi sorköz ápolást, valamint a meg nem eredt növényzet pótlását
- Kártevők elleni védelem.
- A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha az ültetést követő vegetációs ciklus végén (augusztus 30.-kát követő időszakban), a területen az elültetett (ültetésre előírt) csemetek legalább 80%-a, növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.
- Kivitelezői telepítés esetében, az utógondozás (3 év) magában foglalja a szükséges pótlásokat és a terület gyommentesen tartását. A feladat akkor tekinthető elvégzettnek, ha a jogszabályban rögzített sikeres erdősítés átvételéhez előírt csemete darabszám +20% a sikeres első kivitelt követő harmadik év végén (augusztus 30-át követő időszakban) a területen növekedésében nem akadályozottan, élő állapotban megtalálható.

UT-07.02-04.03.00.00-01.07	Erdő területének füvesítése	m ²
-----------------------------------	-----------------------------	----------------

Tartalom:

- Anyagmozgatás.
- Magággy előkészítés.
- Kipusztult füvesítés pótlása, vagy vízugaras gyepesítésnél a keverék összeállítással, a keverék kiszórása a felületre géppel.
- Hengerlés, locsolás.

- Utókezelés.
- Kipusztult fűmag pótlása.
- Első kaszálás.
- Utógondozás a meg nem eredt gyeppótlása, 3-szori öntözés, 3-szori kaszálás, 1 éven keresztül.

UT-07.03-00.00.00.00-00.00	FENNTARTÁSI MUNKÁK	
-----------------------------------	---------------------------	--

UT-07.03-01.00.00.00-00.00	Környezetvédelmi létesítmények fenntartása	
-----------------------------------	---	--

UT-07.03-01.01.00.00-00.00	Természetvédelmi létesítmények fenntartása	
-----------------------------------	---	--

UT-07.03-01.01.00.00-00.01	Ökológiai átjárók és terelőelemek karbantartása, javítása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Ökológiai átjárók és terelőelemek karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.01.00.00-00.02	Védőkerítés folytonossági hibájának javítása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Védőkerítés karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.01.00.00-00.03	Védőkerítés árokrács nyithatóságának ellenőrzése, karbantartása, javítása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Árokrács környezetének tisztítása, nyitás ellenőrzés, karbantartás, bontott anyag lerakóhelyre történő elszállítása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.03-01.01.00.00-00.04	Védőkerítés kapu nyithatóságának ellenőrzése, karbantartása, javítása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Védőkerítés kapu környezetének tisztítása, nyitás ellenőrzés, karbantartás, bontott anyag lerakóhelyre történő elszállítása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.03-01.01.00.00-00.05	Védőkerítés vadriasztó huzal javítása	m
-----------------------------------	---------------------------------------	---

Tartalom:

- Védőkerítés, karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.01.00.00-00.06	Védőkerítés háló építése meglévő oszlopra	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Védőkerítés, karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.01.00.00-00.07	Madárvédő fal alapozás javítása	m ²
-----------------------------------	---------------------------------	----------------

Tartalom:

- Madárvédő fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.01.00.00-00.08	Madárvédő fal lábazat javítása	m ²
----------------------------	--------------------------------	----------------

Tartalom:

- Madárvédő fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.01.00.00-00.09	Madárvédő fal oszlopainak javítása	m ²
----------------------------	------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Madárvédő fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.01.00.00-00.10	Madárvédő fal oszlop javítása hídon	db
----------------------------	-------------------------------------	----

Tartalom:

- Madárvédő fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.02.00.00-00.00	Zajárnyékoló létesítmények fenntartása	
----------------------------	---	--

UT-07.03-01.02.00.00-00.01	Zajárnyékoló fal kapu működésének ellenőrzése, karbantartása, javítása	db
----------------------------	--	----

Tartalom:

- Zajárnyékoló fal kapu környezetének tisztítása, nyitás ellenőrzés, karbantartás, bontott anyag lerakóhelyre történő elszállítása.
- Terület helyreállítása.

UT-07.03-01.02.00.00-00.02	Átlátszó zajárnyékoló fal oszlop javítása	db
----------------------------	---	----

Tartalom:

- Zajárnyékoló fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.02.00.00-00.03	Átlátszó zajárnyékoló fal lábazat javítása	m ²
----------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Zajárnyékoló fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.02.00.00-00.04	Átlátszó zajárnyékoló fal oszlop alaptest javítása	db
----------------------------	--	----

Tartalom:

- Zajárnyékoló fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.02.00.00-00.05	Átlátszó zajárnyékoló falpanel javítása	m ²
----------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Zajárnyékoló fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.02.00.00-00.06	Nem átlátszó zajárnyékoló fal oszlop javítása	db
----------------------------	---	----

Tartalom:

- Zajárnyékoló fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.02.00.00-00.07	Nem átlátszó zajárnyékoló fal lábazat javítása	m ²
----------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Zajárnyékoló fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.02.00.00-00.08	Nem átlátszó zajárnyékoló fal oszlop alaptest javítása	db
----------------------------	--	----

Tartalom:

- Zajárnyékoló fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-01.02.00.00-00.09	Nem átlátszó zajárnyékoló falpanel javítása	m ²
----------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Zajárnyékoló fal karbantartása, javítása, pótlása.

UT-07.03-02.00.00.00-00.00	Parképítési létesítmények fenntartása	
----------------------------	--	--

UT-07.03-02.01.00.00-00.00	Különleges burkolatok fenntartása	
----------------------------	--	--

UT-07.03-02.01.00.00-00.01	Vízáteresztő burkolatok javítása	m ²
----------------------------	----------------------------------	----------------

Tartalom:

- Berendezés, szakmunkás beszerzése, helyszínre szállítása.
- Felület tisztítása üzemeltetői, gyártói előírások szerint.

UT-07.03-02.02.00.00-00.00	Szabadtéri létesítmények fenntartása	
----------------------------	---	--

UT-07.03-02.02.00.00-00.01	Vitrin cseréje	db
----------------------------	----------------	----

Tartalom:

- Meglévő vitrin szakszerű elbontása.
- Tulajdonos által elfogadott típusú, kereskedelmi forgalomban lévő vitrin beszerzése, helyszínre szállítása, elhelyezése és rögzítése.
- Felületkezelés, a vitrin szükség szerinti mázolása, földelés elkészítése.

UT-07.03-02.02.00.00-00.02	Kerékpártároló áthelyezése kerékpártámaszokkal	db
----------------------------	--	----

Tartalom:

- Kerékpártároló elemek szétszerelése.
- Kerékpártámaszok szétszerelése, bontása.
- Beton, vasbeton téglá, ill. kőszervezetek törmelékre bontása.
- Kerékpártároló terv szerinti megépítése új helyen szükség esetén anyagpótlással, a meglévő anyagok felhasználásával, szükség szerint felületkezelés.
- Bontott anyagok járműre rakása, lerakóhelyre történő elszállítása, lerakása,.
- Földvisszatöltés, tömörítés, valamennyi szükséges terület helyreállítási munkával.

UT-07.03-02.02.00.00-00.03	Virágtartó betét 30 cm-es cseréphez (beszerzés, szerelés)	db
----------------------------	---	----

Tartalom:

- Anyag beszerzése, helyszínre szállítása.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Virágtartó betét cseréje.
- Kiegészítő műveletek elvégzése.

UT-07.03-02.02.00.00-00.04	Meglévő korlát felújítása lépcső mellett	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Geodéziai mérések, kitűzések elvégzése.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- A szükséges anyagok, segédanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása.
- Belső anyagmozgatások.
- Ideiglenes segédszerkezet (állványzat) biztosítása.
- korlát óvatos bontása.
- Bontott anyagok deponálása, rakodása majd elszállítása engedélyes lerakóhelyre.

UT-07.03-02.02.00.00-00.05	Utassváró, esőbeálló felújítása	db
-----------------------------------	---------------------------------	----

Tartalom:

- Szükséges anyagok beszerzése, szállítása munkahelyre, deponálás.
- Sérült elemek elbontása, bontott anyag szállítása kijelölt helyre.
- Utassváró felújítása terv szerint.
- Felületkezelés.

UT-07.03-02.02.00.00-00.06	Utassváró, esőbeálló áthelyezése	db
-----------------------------------	----------------------------------	----

Tartalom:

- Utassváró elemek szétszerelése, bontása.
- Beton, vasbeton téglák, ill. kőszerkezetek törmelékre bontása.
- Utassváró, esőbeálló terv szerinti megépítése új helyen szükség esetén anyagpótlással, a meglévő anyagok felhasználásával, szükség szerint felületkezelés.
- Bontott anyagok deponálása, rakodása majd elszállítása engedélyes lerakóhelyre.
- Föld visszatöltés, tömörítés, valamennyi szükségessé terület helyreállítási munkával.

UT-07.03-03.00.00.00-00.00	Növény- és erdőtelepítési munkák fenntartási feladatai	
-----------------------------------	---	--

UT-07.03-03.01.00.00-00.00	Növénytelepítési munkák fenntartási feladatai	
-----------------------------------	--	--

UT-07.03-03.01.00.00-00.01	Ültetett fák, fenyők és örökzöldek utógondozása évi 3 alkalommal, minimum 3 évig	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Meg nem eredt növényzet pótlása.
- Évente: fatányér kialakítása, kapálás 3x, öntözés 3x nagymennyiségű öntözővízzel (vízmennyiség csapadékfüggő), szükség szerint a sérült, beteg ágak lemetészése, növényvédelem, tápanyagutánpótlás az utógondozás végéig.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.03-03.01.00.00-00.02	Ültetett fák, fenyők és örökzöldek utógondozása évi 5 alkalommal, minimum 3 évig	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Meg nem eredt növényzet pótlása.
- Évente: fatányér kialakítása, kapálás 5x, öntözés 5x közepes mennyiségű öntözővízzel (vízmennyiség csapadékfüggő), szükség szerint a sérült, beteg ágak lemetzése, növényvédelem, tápanyagutánpótlás az utógondozás végéig.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.03-03.01.00.00-00.03	Ültetett fák, fenyők és örökzöldek utógondozása évi 8 alkalommal, minimum 3 évig	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Meg nem eredt növényzet pótlása.
- Évente: fatányér kialakítása, kapálás 8x, öntözés 8x kismennyiségű öntözővízzel (vízmennyiség csapadékfüggő), szükség szerint a sérült, beteg ágak lemetzése, növényvédelem, tápanyagutánpótlás az utógondozás végéig.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.03-03.01.00.00-00.04	Átültetésre kerülő fák kiszedése maximum 10 cm átmérőig és ültetése utógondozással, minimum 3 évig	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Kiszedés előtt gyökerek nyesése, földlabda kialakítása.
- ültetőgödör készítése, ültetés előtt talajcsere.
- faültetés támrudazással, beöntözés.
- Az átültetett fa gyakori öntözése nagy mennyiségű öntözővízzel (pontos vízmennyiség csapadékfüggő), tápanyagutánpótlás.

UT-07.03-03.01.00.00-00.05	Beruházás kezdetén meglévő, favédelmi tervben szereplő fák utólagos ellenőrző vizsgálata minimum 3 évig	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Favédelem eltávolítása után a további esetleges sérülések megfigyelése, kezelése.

UT-07.03-03.01.00.00-00.06	Beruházás kezdetén meglévő, favédelmi tervben szereplő fák utógondozása, minimum 3 évig	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Favédelem eltávolítása után a továbbiakban megsérült törzs, nagyobb ágak sebkezelése, a sérült, elhalt kisebb ágak levágása, szükség esetén sebkezelése.

UT-07.03-03.01.00.00-00.07	Öntözőhálózat fenntartási munkái	m ²
-----------------------------------	----------------------------------	----------------

Tartalom:

- Sérült csövek cseréje, szórófejek szükség szerinti cseréje, javítása, vezérlő rendszer karbantartása.

UT-07.03-03.01.00.00-00.08	Cserjék utógondozása évi 3 alkalommal, minimum 2 évig	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Meg nem eredt növényzet pótlása.
- Évente: kapálás 3x, öntözés 3x nagymennyiségű öntözővízzel (vízmennyiség csapadékfüggő), tápanyagutánpótlás, növényvédelem, metszés szükség szerint.

UT-07.03-03.01.00.00-00.09	Cserjék utógondozása évi 5 alkalommal, minimum 2 évig	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Meg nem eredt növényzet pótlása.
- Évente: kapálás 5x, öntözés 5x közepes mennyiségű öntözővízzel (vízmennyiség csapadékfüggő), tápanyagutánpótlás, növényvédelem, metszés szükség szerint.

UT-07.03-03.01.00.00-00.10	Cserjék utógondozása évi 8 alkalommal, minimum 2 évig	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Meg nem eredt növényzet pótlása.
- Évente: kapálás 8x, öntözés 8x kismennyiségű öntözővízzel (vízmennyiség csapadékfüggő), tápanyagutánpótlás, növényvédelem, metszés szükség szerint.

UT-07.03-03.02.00.00-00.00	Erdőtelepítési munkák fenntartási feladatai	
-----------------------------------	--	--

UT-07.03-03.02.00.00-00.01	Erdősített terület utógondozása évi 3 alkalommal, minimum 3 évig	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Kipusztult, hiányzó növényzet pótlása a kipusztulást soron követő ültetési időszakban, évi 3x öntözés, évi 3x kapálás, alakító metszés a 3 éves utógondozás végéig.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.03-03.02.00.00-00.02	Erdőterület füvesítésének utógondozása évi 3 alkalommal, minimum 3 évig	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Magágyp előkészítése.
- Kipusztult füvesítés pótlása, vagy vízszegény gyepesítésnél a keverék összeállítással, a keverék kiszórása a felületre géppel.
- Hengerlés, locsolás.
- Utókezelés.
- Kipusztult fűmag pótlása.
- Első kaszálás.
- Meg nem eredt gyep pótlása, 3x öntözés, 3x kaszálás 1 éven keresztül.
- Kártevők elleni védelem.

UT-07.04-00.00.00.00-00.00	ÜZEMELTETÉSI MUNKÁK	
-----------------------------------	----------------------------	--

UT-07.04-01.00.00.00-00.00	Környezetvédelmi létesítmények üzemeltetése	
-----------------------------------	--	--

UT-07.04-01.00.00.00-00.01	Ökológiai átjárók és terelőelemek tisztítása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Ökológiai átjárók és terelőelemek tisztítása.

UT-07.04-01.00.00.00-00.02	Természetvédelmi állapotfelmérés, monitoring vizsgálat elvégzése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Természetvédelmi felmérés fenntartási terv szerint.

UT-07.04-01.00.00.00-00.03	Zajárnyékoló falhoz kapcsolódó zajvédelmi mérések, vizsgálatok elvégzése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Zajvédelmi ellenőrző mérések fenntartási terv szerint.

UT-07.04-02.00.00.00-00.00	Parképítési létesítmények üzemeltetése	
-----------------------------------	---	--

UT-07.04-02.00.00.00-00.01	Vízátteresztő burkolatok időszakos tisztítása	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Berendezés, szakmunkás beszerzése, helyszínre szállítása.
- Felület tisztítása üzemeltetői, gyártói előírások szerint.

UT-07.04-02.00.00.00-00.02	Veszélyes kártevők irtása	m ²
-----------------------------------	---------------------------	----------------

Tartalom:

- Környezetvédelmi előírásoknak megfelelő vegyszer beszerzése.
- A választott technológiához szükséges felszerelés és gép telepítése, helyszíni mozgatása, levonulási, működési valamint élőmunka igényel együtt.
- Veszélyes kártevők irtása.

UT-07.04-02.00.00.00-00.03	Vegyszeres gyomirtás	m ²
-----------------------------------	----------------------	----------------

Tartalom:

- Környezetvédelmi előírásoknak megfelelő vegyszer beszerzése.
- A választott technológiához szükséges felszerelés és gép telepítése, útvonalengedélyek beszerzése, helyszíni mozgatása, levonulási, működési valamint élőmunka igényel együtt.
- Vegyszeres gyomirtás.

UT-07.04-03.00.00.00-00.00	Növénytelepítési munkák üzemeltetési feladatai	
-----------------------------------	---	--

UT-07.04-03.00.00.00-00.01	Törzsvédelem kialakítása fák esetében	db
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Törzsvédő elemek, térelválasztók terv szerinti telepítése, összeszerelése.
- Tisztítás, felületkezelés, ellenőrzés.

UT-07.04-03.00.00.00-00.02	Törzsvédelem műanyag hálóval	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- A fák kordonnal történő elkerítése műanyag hálóval.
- Kisebb átmérőjű törzsekre gumitömlemből, nagyobb átmérőjű törzsekre gumiabroncsból alakítható ki védelem.
- A védelem elhelyezése a műszaki leírás értelmében építkezés előtt, közben vagy alatt.

UT-07.04-03.00.00.00-00.03	Törzsvédelem pvc csővel	db
-----------------------------------	-------------------------	----

Tartalom:

- A fák kordonnal történő elkerítése PVC csövekkel.
- A védelem elhelyezése a műszaki leírás értelmében építkezés előtt, közben vagy alatt.

UT-07.04-03.00.00.00-00.04	Törzsvédelem favédő ráccsal	db
-----------------------------------	-----------------------------	----

Tartalom:

- A fák kordonnal történő elkerítése favédő rács beépítésével.
- A védelem elhelyezése a műszaki leírás értelmében építkezés előtt, közben vagy alatt.

UT-07.04-03.00.00.00-00.05	Növény támrendszerek ellenőrzése, pótlása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Támrendszerek ellenőrzése, hibás elemek cseréje.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt lerakóhelyre történő beszállítása.

UT-07.04-03.00.00.00-00.06	Beépített favédelmi elemek ellenőrzése, javítása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Favédelmi elemek ellenőrzése, hibás elemek cseréje.
- Tereprendezés a környezethez igazítva.
- Bontott anyag üzemeltető, tulajdonos vagy megrendelő által kijelölt lerakóhelyre történő beszállítása.

UT-07.04-03.00.00.00-00.07	Öntözőhálózat üzemeltetése	m ²
-----------------------------------	----------------------------	----------------

Tartalom:

- Sérült csövek cseréje, szórófejek szükség szerinti cseréje, javítása, vezérlő rendszer karbantartása.

UT-07.04-03.00.00.00-00.08	Gyepfelület utógondozása sík területen (kaszálás, kaszálék összegyűjtéssel és elszállítással évi 3 alkalommal, minimum 3 évig)	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Locsolás, meg nem eredt gyep pótlása, kaszálás 3 alkalommal évenként, min 3 évig.

UT-07.04-03.00.00.00-00.09	Gyepfelület utógondozása sík területen (kaszálás, kaszálék összegyűjtéssel és elszállítással évi 5 alkalommal, minimum 3 évig)	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Locsolás, meg nem eredt gyep pótlása, kaszálás 5 alkalommal évenként, min 3 évig.

UT-07.04-03.00.00.00-00.10	Gyepfelület utógondozása sík területen (kaszálás, kaszálék összegyűjtéssel és elszállítással évi 8 alkalommal, minimum 3 évig)	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Locsolás, meg nem eredt gyep pótlása, kaszálás 8 alkalommal évenként, min 3 évig.

UT-07.04-03.00.00.00-00.11	Gyepfelület utógondozása rézsűs felületen (kaszálás, kaszálék összegyűjtéssel és elszállítással évi 3 alkalommal, minimum 3 évig)	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Locsolás, meg nem eredt gyepek (rézsűs felület) pótlása, kaszálás 3 alkalommal évenként, min 3 évig.

UT-07.04-03.00.00.00-00.12	Gyepfelület utógondozása rézsűs felületen (kaszálás, kaszálék összegyűjtéssel és elszállítással évi 5 alkalommal, minimum 3 évig)	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Locsolás, meg nem eredt gyepek (rézsűs felület) pótlása, kaszálás 5 alkalommal évenként, min 3 évig.

UT-07.04-03.00.00.00-00.13	Gyepfelület utógondozása rézsűs felületen (kaszálás, kaszálék összegyűjtéssel és elszállítással évi 8 alkalommal, minimum 3 évig)	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Locsolás, meg nem eredt gyepek (rézsűs felület) pótlása, kaszálás 8 alkalommal évenként, min 3 évig.