

ELŐKÉSZÍTŐ MUNKÁK

TÉTELEK TARTALMA

Ez a fejezet tartalmazza:

- az egyes közúti infrastruktúra fejlesztési projektek előkészítése során a koncepcióalkotástól, a tanulmánytervezésen át az egyéb kivitelezést megelőző előkészítő feladatokig felmerülő tételeket,
- a közúti infrastruktúra fejlesztési projektek kivitelezése során felmerülő általános, ideiglenes és a létesítmény műszaki átadásához köthető feladatokat.

Nem tartalmazza:

- a közúti beruházásokhoz tartozó útépitési, útvíztelenítési, forgalomtechnikai, híd- és műtárgyépitési, alagútépitési, környezetvédelmi, parképitési és növénytelepítési, valamint kapcsolódó munkák tételeit.

A fejezet a többi fejezettől eltérően 2 fő területre tagolódik:

- *Projekt előkészítő és záró munkák* főegységre, amely az egyes közúti infrastruktúra fejlesztési projektek előkészítési és befejezési feladatait tartalmazza és ebben a részben nem csak építési tételek jelennek meg, hanem a fejlesztés előkészítési stádiumában felmerülő, a fejlesztés adott előkészítési szintjéhez tartozó feladatok is,
- *Kivitelezési szakasz előkészítő munkák* főegységre.

A *Projekt előkészítő és záró munkák* további három alfejezetre bontódnak:

- *Koncepcionális és tanulmánytervek elkészítéséhez kapcsolódó költségbecslési tételek*, amelyek a projekt előkészítés korai stádiumában, előkészítő vizsgálatok – döntés-előkészítő tanulmány, döntés-előkészítési vizsgálat, megvalósíthatósági tanulmányterv –, diszpozíciós terv és tanulmányterv esetén alkalmazandóak (a tételek gyűjtő tételek, melyek az adott létesítmény teljeskörű megvalósításának általános költségét tartalmazzák),
- *Létesítmény megvalósításához/átadásához szükséges egyéb feladatok*,
- *Egyéb projekt költségek*.

A kivitelezési szakasz előkészítő munkák további két alfejezetre bontódnak:

- *Terület előkészítő munkák*,
- *Ideiglenes létesítmények*.

UT-01.00-00.00.00.00-00.00	ELŐKÉSZÍTŐ MUNKÁK	
UT-01.01-00.00.00.00-00.00	PROJEKT ELŐKÉSZÍTŐ ÉS ZÁRÓ MUNKÁK	
UT-01.01-01.00.00.00-00.00	Koncepcionális és tanulmánytervek elkészítéséhez kapcsolódó költségbecslési tételek	
UT-01.01-01.01.00.00-00.00	Útépitési munkák	

UT-01.01-01.01.01.00-00.00	Gyorsforgalmi út építése/felújítása	
UT-01.01-01.01.01.01-00.00	Folyópálya építése	
UT-01.01-01.01.01.01-01.00	Minimum 2x3 sávós gyorsforgalmi út létesítése üzemi sávval	km

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-01.01	Minimum 2x3 sávós gyorsforgalmi út létesítése üzemi sávval, síkvidéki területen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során síkvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassító sávokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-01.02	Minimum 2x3 sávós gyorsforgalmi út létesítése üzemi sávval, dombvidéki területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során dombvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassító sávokat is figyelembe kell venni.

- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-01.03	Minimum 2x3 sávós gyorsforgalmi út létesítése üzemi sávval, hegyvidéki területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során hegyvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószalvokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-01.04	Minimum 2x3 sávós gyorsforgalmi út létesítése belterületen üzemi sávval	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során belterületi-, vagy átmeneti zónás környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószalvokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-02.00	2x2 sávós gyorsforgalmi út létesítése üzemi sávval	km
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-02.01	2x2 sávós gyorsforgalmi út létesítése külterületen üzemi sávval, síkvidéki területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során síkvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassító sávokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-02.02	2x2 sávós gyorsforgalmi út létesítése külterületen üzemi sávval, dombvidéki területen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során dombvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassító sávokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-02.03	2x2 sávós gyorsforgalmi út létesítése külterületen üzemi sávval, hegyvidéki területen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során hegyvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószalvokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-02.04	2x2 sávós gyorsforgalmi út létesítése belterületen üzemi sávval	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során belterületi-, vagy átmeneti zónás környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószalvokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-03.00	2x2 sávós gyorsforgalmi út/országos közút létesítése üzemi sáv nélkül	km
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmenyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-03.01	2x2 sávós gyorsforgalmi út/országos közút létesítése külterületen, üzemi sáv nélkül, síkvidéki területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során síkvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószalvokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-03.02	2x2 sávós gyorsforgalmi út/országos közút létesítése külterületen, üzemi sáv nélkül, dombvidéki területen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során dombvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószalvokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-03.03	2x2 sávós gyorsforgalmi út/országos közút létesítése külterületen, üzemi sáv nélkül, hegyvidéki területen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során hegyvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószalvokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.01-03.04	2x2 sávós gyorsforgalmi út/országos közút létesítése belterületen, üzemi sáv nélkül	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.

- A kialakítás során belterületi-, vagy átmeneti zónás környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószékek is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.02-00.00	Különszintű csomópont építése	
-----------------------------------	--------------------------------------	--

UT-01.01-01.01.01.02-01.00	Gyorsforgalmi út – gyorsforgalmi út csomópont	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.01.02-01.01	Gyorsforgalmi út – gyorsforgalmi út különszintű csomópont csomóponti ágai	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópontban kialakuló csomóponti ágak burkolatfelülete összegzendő.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.02-02.00	Gyorsforgalmi út – országos közút csomópont	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.01.02-02.01	Gyorsforgalmi út – országos közút különszintű csomópont csomóponti ágai	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópontban kialakuló csomóponti ágak burkolatfelülete összegzendő.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.02-03.00	Gyorsforgalmi út – helyi közút csomópont	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.01.02-03.01	Gyorsforgalmi út – települési főgyűjtő út külön szintű csomópont csomóponti ágai	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópontban kialakuló csomóponti ágak burkolatfelülete összegzendő.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.03-00.00	Egyéb létesítmény építése	
-----------------------------------	----------------------------------	--

UT-01.01-01.01.01.03-01.00	Egyszerű pihenőhely	db
-----------------------------------	----------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.01.03-01.01	Egyszerű pihenőhely létesítése	m ²
-----------------------------------	--------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott pihenőben kialakuló út- és burkolt felületek összegzendők.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.03-01.02	Egyszerű pihenőhely létesítése egyoldali kialakítással	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott pihenőben kialakuló út- és burkolt felületek összegzendők.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.03-02.00	Komplex pihenőhely	db
-----------------------------------	--------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.01.03-02.01	Komplex pihenőhely létesítése	m ²
-----------------------------------	-------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- A mennyiség meghatározásánál az adott pihenőben kialakuló út- és burkolt felületek összegzendők.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.03-02.02	Komplex pihenőhely létesítése egyoldali kialakítással	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott pihenőben kialakuló út- és burkolt felületek összegzendők.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.03-03.00	Ellenőrző hely gyorsforgalmi út mellett	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.01.03-03.01	Ellenőrző hely létesítése gyorsforgalmi út mellett	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott ellenőrzőhelyen kialakuló út- és burkolt felületek összegzendők.

UT-01.01-01.01.01.03-03.02	Tengelysúlymérő állomás létesítése gyorsforgalmi út mellett	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez

tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott ellenőrzőhelyen kialakuló út- és burkolt felületek összegzendőek.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.03-03.03	Határátkelőhely létesítése gyorsforgalmi úton	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott ellenőrzőhelyen kialakuló út- és burkolt felületek összegzendőek.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.03-03.04	Hatósági ellenőrzési hely létesítése gyorsforgalmi úton	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott ellenőrzőhelyen kialakuló út- és burkolt felületek összegzendőek.

UT-01.01-01.01.01.04-00.00	Gyorsforgalmi út felújítása	
-----------------------------------	------------------------------------	--

UT-01.01-01.01.01.04-01.00	Gyorsforgalmi út felújítása, burkolat megerősítése	km
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.01.04-01.01	Gyorsforgalmi út felújítása, burkolat megerősítése pályaszerkezet felső rétegeire kiterjedően	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószávokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.04-01.02	Gyorsforgalmi út felújítása, burkolat megerősítése burkolat alapra kiterjedően	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószávokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.04-02.00	Különszintű csomópontok, pihenők burkolat felújítása	km
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.01.04-02.01	Különszintű csomópont csomóponti ágainak - pihenő belső útjainak felújítása, burkolat megerősítése pályaszerkezet felső rétegeire kiterjedően	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.01.04-02.02	Különszintű csomópont csomóponti ágainak - pihenő belső útjainak felújítása, burkolat megerősítése burkolat alapra kiterjedően	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.00-00.00	Országos közút és települési főutak építése	
-----------------------------------	--	--

UT-01.01-01.01.02.01-00.00	Folyópálya építése	
-----------------------------------	---------------------------	--

UT-01.01-01.01.02.01-01.00	2x2, vagy több sávú országos közút/települési főút létesítése	km
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.01-01.01	2x2, vagy több sávú országos közút/települési főút létesítése külterületen, síkvidéken	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához

tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.

- A kialakítás során síkvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószékek is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.01-01.02	2x2, vagy több sávú országos közút/települési főút létesítése külterületen, dombvidéki területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során dombvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószékek is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.01-01.03	2x2, vagy több sávú országos közút/települési főút létesítése külterületen, hegyvidéki területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során hegyvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószékek is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.01-01.04	2x2, vagy több sávú országos közút/települési főút építése belterületen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során belterületi-, vagy átmeneti zónás környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a folyópályával párhuzamosan kiépülő gyorsító/lassítószávkokat is figyelembe kell venni.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.01-02.00	2x1 sávós országos közút/települési főút létesítése	km
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.01-02.01	2x1 sávós országos közút/települési főút létesítése külterületen, síkvidéken	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során síkvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.01-02.02	2x1 sávós országos közút/települési főút létesítése külterületen, dombvidéki területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő

feladatokat, az útéptési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.

- A kialakítás során dombvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.01-02.03	2x1 sávós országos közút/települési főút létesítése külterületen, hegyvidéki területen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útéptési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során hegyvidéki környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.01-02.04	2x1 sávós országos közút/települési főút építése belterületen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útéptési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A kialakítás során belterületi-, vagy átmeneti zónás környezetben történő fejlesztés figyelembeveendő.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.02-00.00	Csomópont építése	
-----------------------------------	--------------------------	--

UT-01.01-01.01.02.02-01.00	Különszintű csomópont	db
-----------------------------------	-----------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útéptési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.02.02-01.01	Különszintű csomópont létesítése	m ²
-----------------------------------	----------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó növénytelepítési és esetlegesen felmerülő védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópontban kialakuló csomóponti ágak burkolatfelülete összegzendő.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.02-02.00	Szintbeni csomópont	db
-----------------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.02.02-02.01	Szintbeni csomópont létesítése	m ²
-----------------------------------	--------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópontban kialakuló burkolatfelület összegzendő.

UT-01.01-01.01.02.02-02.02	Jelzőlámpás csomópont létesítése	m ²
-----------------------------------	----------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópontban kialakuló burkolatfelület összegzendő.

UT-01.01-01.01.02.02-03.00	Körforgalmú csomópont	db
-----------------------------------	-----------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.02.02-03.01	Országos közutak és települési főutak egy sávós körforgalmi csomópont létesítése külterületen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körpálya felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.02-03.02	Országos közutak és települési főutak egy sávós körforgalmi csomópont létesítése belterületen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körpálya felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.02-03.03	Országos közutak és települési főutak több sávós körforgalmi csomópont létesítése külterületen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körpálya felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.02-03.04	Országos közutak és települési főutak több sávós körforgalmi csomópont létesítése belterületen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körpálya felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.02-03.05	Jelzőlámpás körgeometriájú csomópont létesítése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körgeometriájú felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.03-00.00	Egyéb létesítmény építése	
-----------------------------------	----------------------------------	--

UT-01.01-01.01.02.03-01.00	Kiegészítő létesítmények	db
-----------------------------------	--------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.02.03-01.01	Kiegészítő létesítmények építése	m ²
-----------------------------------	----------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott kiegészítő létesítmény területfoglalása figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.03-02.00	Ellenőrző hely országos közút mellett	db
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-,

forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.02.03-02.01	Ellenőrző hely létesítése országos közút mellett	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körgeometriájú felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.03-02.02	Tengelysúlymérő állomás létesítése országos közút mellett	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körgeometriájú felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.03-02.03	Határátkelőhely létesítése országos közúton	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körgeometriájú felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.03-02.04	Alacsony forgalmú határátkelőhely létesítése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körgeometriájú felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.03-02.05	Hatósági ellenőrzési hely létesítése országos közút mellett	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körgeometriájú felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.02.04-00.00	Országos közút és települési főutak felújítása	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.01.02.04-01.00	Országos közutak és települési főutak felújítása	km
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.02.04-04.01	Országos közutak és települési főutak felújítása, burkolat megerősítése pályaszerkezet felső rétegeire kiterjedően	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.02.04-04.02	Országos közutak és települési főutak felújítása, burkolat megerősítése burkolat alapra kiterjedően	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.03.00-00.00	Helyi közút építése	
-----------------------------------	----------------------------	--

UT-01.01-01.01.03.01-00.00	Folyópálya építése	
-----------------------------------	---------------------------	--

UT-01.01-01.01.03.01-01.00	Önkormányzati burkolt út építése	km
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.03.01-01.01	Önkormányzati gyűjtőút építése	m ²
-----------------------------------	---------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.03.01-01.02	Önkormányzati burkolt feltáró út építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.03.01-02.00	Önkormányzati burkolatlan út építése	km
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.03.01-02.01	Önkormányzati burkolatlan út építése	m ²
-----------------------------------	--------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.03.02-00.00	Csomópont építése	
-----------------------------------	--------------------------	--

UT-01.01-01.01.03.02-01.00	Szintbeni csomópont	db
-----------------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.03.02-01.01	Szintbeni csomópont létesítése	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.03.02-01.02	Jelzőlámpás csomópont létesítése	m ²
-----------------------------------	----------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő növénytelepítést.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópontban kialakuló burkolatfelület összegzendő.

UT-01.01-01.01.03.02-02.00	Körforgalmú csomópont	db
-----------------------------------	-----------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.03.02-02.01	Önkormányzati utak egy sávós körforgalmi csomópont létesítése külterületen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körpálya felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.03.02-02.02	Önkormányzati utak egy sávós körforgalmi csomópont létesítése belterületen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körpálya felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.03.02-02.03	Önkormányzati utak több sávós körforgalmi csomópont létesítése külterületen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő

- feladatokat, az útéptési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
 - A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körpálya felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.03.02-02.04	Önkormányzati utak több sávós körforgalmi csomópont létesítése belterületen	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útéptési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körpálya felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.03.02-02.05	Önkormányzati utak jelzőlámpás körgeometriájú csomópont létesítése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útéptési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál az adott csomópont körgeometriájú felülete figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.03.03-00.00	Egyéb létesítmény építése	
-----------------------------------	----------------------------------	--

UT-01.01-01.01.03.03-01.00	Parkolók létesítése	db
-----------------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útéptési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a létesítendő parkoló darabszám figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.03.03-01.01	Térszín alatti parkoló létesítmény építése (mélygarázs)	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útéptési-, forgalomtechnikai és magas-/mélyépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az parkolókörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a létesítendő parkoló darabszám figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.03.03-01.02	Térszín feletti parkoló létesítmény építése (parkolóház)	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai és magas-/mélyépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, a parkoló környezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a létesítendő parkoló darabszám figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.03.03-01.03	Térszíni parkoló létesítése	db
-----------------------------------	-----------------------------	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, a parkoló környezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- A mennyiség meghatározásánál a létesítendő parkoló darabszám figyelembeveendő.

UT-01.01-01.01.03.04-00.00	Helyi közút felújítása	
-----------------------------------	-------------------------------	--

UT-01.01-01.01.03.04-01.00	Önkormányzati burkolt utak felújítása	km
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.03.04-01.01	Önkormányzati burkolt utak felújítása, burkolat megerősítése pályaszerkezet felső rétegeire kiterjedően	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.03.04-01.02	Önkormányzati burkolt utak felújítása, burkolat megerősítése pályaszerkezet alap rétegeire kiterjedően	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.03.04-02.00	Önkormányzati burkolatlan utak felújítása/jó karba helyezése	km
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

UT-01.01-01.01.03.04-02.01	Önkormányzati burkolatlan utak felújítása/jó karba helyezése felső rétegekre kiterjedően	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.03.04-02.02	Önkormányzati burkolatlan utak felújítása/jó karba helyezése teljes szerkezetre kiterjedően	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő útkörnyezet rendezéséhez tartozó feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.04.00-00.00	Gyalogos és kerékpáros létesítmény építése/felújítása	
-----------------------------------	--	--

UT-01.01-01.01.04.00-01.00	Gyalogos és kerékpáros létesítmény építése	km
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.04.00-01.01	Gyalogos és kerékpárutak, kerékpársáv építése külterületen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.04.00-01.02	Gyalogos és kerékpárutak, kerékpársáv építése belterületen	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.04.00-02.00	Gyalogos és kerékpáros létesítmény felújítása	km
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.04.00-02.01	Gyalogos és kerékpárutak, kerékpársáv burkolat felújítása	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.05.00-00.00	Mező- és erdőgazdasági út építése/felújítása	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.01.05.00-01.00	Szilárd burkolatú mezőgazdasági/erdőgazdasági út építése	km
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

ÚT-01.01-01.01.05.00-01.01	Szilárd burkolatú mezőgazdasági/erdőgazdasági út építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépitési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.05.00-02.00	Szilárd burkolatú mezőgazdasági/erdőgazdasági út megerősítése	út	km
-----------------------------------	---	----	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.05.00-02.01	Szilárd burkolatú mezőgazdasági/erdőgazdasági utak burkolat megerősítése pályaszerkezet felső rétegeire kiterjedően		m ²
-----------------------------------	---	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.05.00-02.02	Szilárd burkolatú mezőgazdasági/erdőgazdasági utak megerősítése pályaszerkezet alap rétegeire kiterjedően	utak	m ²
-----------------------------------	---	------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.05.00-03.00	Burkolattal nem rendelkező mezőgazdasági/erdőgazdasági út építése	út	km
-----------------------------------	---	----	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat hossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.05.00-03.01	Burkolattal nem rendelkező mezőgazdasági/erdőgazdasági út építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.05.00-04.00	Burkolattal nem rendelkező mezőgazdasági/erdőgazdasági út jó karba helyezése	km
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.05.00-04.01	Burkolattal nem rendelkező utak felújítása/jó karba helyezése felső rétegekre kiterjedően	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az utépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.05.00-04.02	Burkolattal nem rendelkező utak felújítása/jó karba helyezése teljes szerkezetre kiterjedően	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló burkolatfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, az útépítési-, forgalomtechnikai munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az útkörnyezet rendezéséhez tartozó esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett burkolat felülete nem számítandó bele.

UT-01.01-01.01.06.00-00.00	Úttartozékok építése	
UT-01.01-01.01.06.01-00.00	Üzemi hírközlés, dinamikus forgalomirányítás és kooperatív járműkommunikáció	
UT-01.01-01.01.06.01-01.00	ITS és üzemi hírközlés létesítése	km

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az üzemi hírközlő, a dinamikus forgalomirányítási és a kooperatív járműkommunikációs eszközök elhelyezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, az adott útszakaszok mentén kialakított funkció hosszával kell számolni.

UT-01.01-01.01.06.01-01.01	Üzemi hírközlési alépítmény és felépítmény létesítése	km
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza az üzemi hírközlés információt begyűjtő, továbbító és tájékoztató eszközeinek megvalósítását.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, az adott útszakaszok mentén kialakított funkció hosszával kell számolni.

UT-01.01-01.01.06.01-01.02	Dinamikus forgalomirányítás eszközeinek létesítése	km
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza a dinamikus forgalomirányítás információt begyűjtő, továbbító és tájékoztató eszközeinek megvalósítását.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, az adott útszakaszok mentén kialakított funkció hosszával kell számolni.

UT-01.01-01.01.06.01-01.03	Kooperatív járműkommunikáció létesítése	km
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló úthosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza a kooperatív járműkommunikáció információt begyűjtő, továbbító és tájékoztató eszközeinek megvalósítását.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, az adott útszakaszok mentén kialakított funkció hosszával kell számolni.
- A szükséges anyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, helyszíni mozgatása.

UT-01.01-01.01.06.02-00.00	Zajárnyékoló telepítése	
-----------------------------------	--------------------------------	--

UT-01.01-01.01.06.02-01.00	Zajárnyékoló létesítmény építése	m
-----------------------------------	----------------------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló azon feladatok összessége, mely tartalmazza a zajárnyékoló létesítmények elhelyezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, az adott útszakaszok mentén kialakított funkció hosszával kell számolni.

UT-01.01-01.01.06.02-01.01	Vékony zajárnyékolófal építése	m ²
-----------------------------------	--------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló azon feladatok összessége, mely tartalmazza a vékony zajárnyékolófal elhelyezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, az adott útszakaszok mentén kialakított funkció hosszával kell számolni.

UT-01.01-01.01.06.02-01.02	Zajárnyékoló műtárgy építése	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló azon feladatok összessége, mely tartalmazza a zajárnyékoló műtárgy elhelyezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, az adott útszakaszok mentén kialakított funkció hosszával kell számolni.

UT-01.01-01.02.00.00-00.00	Híd- és műtárgyépítési munkák	
-----------------------------------	--------------------------------------	--

UT-01.01-01.02.01.00-00.00	Közúti híd építése	
-----------------------------------	---------------------------	--

UT-01.01-01.02.01.01-00.00	30 méter hídhosszt nem meghaladó közúti híd létesítése	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.02.01.01-01.00	30 méter hídhosszt nem meghaladó közúti híd építése	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.01.01-01.01	30 méter hídhosszt nem meghaladó vasbeton közúti híd építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.01-01.02	30 méter hídhosszt nem meghaladó acél közúti híd építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.01-01.03	30 méter hídhosszt nem meghaladó öszvér közúti híd építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.02-00.00	30 és 75 méter közötti hídhosszúságú közúti híd létesítése	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.02.01.02-01.00	30 és 75 méter közötti hídhosszúságú közúti híd építése	m
-----------------------------------	--	----------

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídepítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.01.02-01.01	30 és 75 méter közötti hídhosszúságú vasbeton közúti híd építése	m²
-----------------------------------	---	----------------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídepítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.02-01.02	30 és 75 méter közötti hídhosszúságú acél közúti híd építése	m²
-----------------------------------	---	----------------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídepítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.02-01.03	30 és 75 méter közötti hídhosszúságú öszvér közúti híd építése	m²
-----------------------------------	---	----------------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.03-00.00	75-150 méter közötti hídhosszúságú közúti híd létesítése	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.02.01.03-01.00	75-150 méter közötti hídhosszúságú közúti híd építése	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.01.03-01.01	75-150 méter közötti hídhosszúságú vasbeton közúti híd építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.03-01.02	75-150 méter közötti hídhosszúságú acél közúti híd építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.03-01.03	75-150 méter közötti hídhosszúságú egyedi acél felszerkezetű híd építése	m ²
----------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.03-01.04	75-150 méter közötti hídhosszúságú öszvér közúti híd építése	m ²
----------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.03-01.05	75-150 méter közötti hídhosszúságú egyedi vasbeton vagy öszvér felszerkezetű híd építése	m ²
----------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.04-00.00	150 méter hídhosszt meghaladó közúti híd létesítése	
----------------------------	--	--

UT-01.01-01.02.01.04-01.00	150 méter hídhosszt meghaladó közúti híd építése	m
----------------------------	--	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű

hídépítési, a hídhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.01.04-01.01	150 méter hídhosszt meghaladó szakaszosan betolt vasbeton híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.04-01.02	150 méter hídhosszt meghaladó öszvérszerkezetű híd építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.04-01.03	150 méter hídhosszt meghaladó acél szekrénytartós, ortotróp pályalemezű híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.04-01.04	150 méter hídhosszt meghaladó szabadon szerelt vasbeton felszerkezetű híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.04-01.05	150 méter hídhosszt meghaladó szabadon betonozott felszerkezetű híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.04-01.06	150 méter hídhosszt meghaladó egyedi acél felszerkezetű híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.04-01.07	150 méter hídhosszt meghaladó egyedi vasbeton vagy öszvér felszerkezetű híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.05-00.00	Különleges szerkezetű híd építése	
-----------------------------------	--	--

UT-01.01-01.02.01.05-01.00	Egyedi közúti hidak építése	m
-----------------------------------	------------------------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídepítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.01.05-01.01	Függőhíd építése	m ²
-----------------------------------	-------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídepítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.05-01.02	Ferdekábeles híd építése	m ²
-----------------------------------	---------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídepítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.06-00.00	Ideiglenes közúti hídprovizórium	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.02.01.06-01.00	Közúti hídprovizórium létesítése	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok

összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.01.06-01.01	Közúti hídprovizórium építése	m ²
-----------------------------------	-------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.07-00.00	Közúti híd felújítása	
-----------------------------------	------------------------------	--

UT-01.01-01.02.01.07-01.00	Közúti híd teljeskörű felújítása	m
-----------------------------------	----------------------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény teljeskörű megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.01.07-01.01	Közúti híd teljeskörű felújítása 75 m nyílás alatt	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény teljeskörű megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.07-01.02	Közúti híd teljeskörű felújítása 75-150 m nyílás között	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény teljeskörű megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.07-01.03	Közúti híd teljeskörű felújítása 150 m feletti nyílás esetén	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény teljeskörű megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.07-01.04	Egyedi közúti híd felújítása	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény teljeskörű megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.07-02.00	Közúti híd részleges felújítása	m
-----------------------------------	---------------------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény részleges felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.01.07-02.01	Közúti híd részleges felújítása 75 m nyílás alatt	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény részleges felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.07-02.02	Közúti híd részleges felújítása 75-150 m nyílás között	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény részleges felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.07-02.03	Közúti híd részleges felújítása 150 m feletti nyílás esetén	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény részleges felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.01.07-02.04	Egyedi közúti híd részleges felújítása	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény részleges felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.00-00.00	Gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése/felújítása	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.02.02.01-00.00	30 méter hídhosszt nem meghaladó gyalogos és/vagy kerékpáros híd létesítése	
-----------------------------------	--	--

UT-01.01-01.02.02.01-01.00	30 méter hídhosszt nem meghaladó gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.02.01-01.01	30 méter hídhosszt nem meghaladó vasbeton gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.01-01.02	30 méter hídhosszt nem meghaladó acél gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.01-01.03	30 méter hídhosszt nem meghaladó öszvér gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.02-00.00	30 és 100 méter közötti hídhosszúságú gyalogos és/vagy kerékpáros híd létesítése	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.02.02.02-01.00	30 és 100 méter közötti hídhosszúságú gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.02.02-01.01	30 és 100 méter közötti hídhosszúságú vasbeton gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.02-01.02	30 és 100 méter közötti hídhosszúságú acél gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.02-01.03	30 és 100 méter közötti híd hosszúságú öszvér gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
----------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.03-00.00	100 méter híd hosszát meghaladó gyalogos és/vagy kerékpáros híd létesítése	
----------------------------	---	--

UT-01.01-01.02.02.03-01.00	100 méter híd hosszát meghaladó gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m
----------------------------	---	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló híd hosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.02.03-01.01	100 méter híd hosszát meghaladó szakaszosan betölt vasbeton gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
----------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.03-01.02	100 méter hídhosszt meghaladó öszvérszerkezetű gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.03-01.03	100 méter hídhosszt meghaladó acél szekrénytartós, ortotróp pályalemezű gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.03-01.04	100 méter hídhosszt meghaladó szabadon szerelt vasbeton felszerkezetű gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.03-01.05	100 méter hídhosszt meghaladó szabadon betonozott felszerkezetű gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat

továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.03-01.06	100 méter hídhosszt meghaladó egyedi acél felszerkezetű gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.03-01.07	100 méter hídhosszt meghaladó egyedi vasbeton vagy öszvér felszerkezetű gyalogos és/vagy kerékpáros híd építése	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.04-00.00	Ideiglenes gyalogos és/vagy kerékpáros hídprovizórium létesítése	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.02.02.04-01.00	Gyalogos és/vagy kerékpáros hídprovizórium építése	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.02.04-01.01	Gyalogos és/vagy kerékpáros hídprovizórium építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.05-00.00	Gyalogos és/vagy kerékpáros híd felújítása	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.02.02.05-01.00	Gyalogos és/vagy kerékpáros híd teljeskörű felújítása	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény teljeskörű felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.02.05-01.01	Gyalogos és/vagy kerékpáros híd teljeskörű felújítása 30 m nyílás alatt	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény teljeskörű felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.05-01.02	Gyalogos és/vagy kerékpáros híd teljeskörű felújítása 30-100 m nyílás között	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény teljeskörű felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.05-01.03	Gyalogos és/vagy kerékpáros híd teljeskörű felújítása 100 m feletti nyílás esetén	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény teljeskörű felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídepítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.05-01.04	Egyedi gyalogos és/vagy kerékpáros híd felújítása	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény teljeskörű felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídepítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.05-02.00	Gyalogos és/vagy kerékpáros híd részleges felújítása	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény részleges felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídepítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.02.05-02.01	Gyalogos és/vagy kerékpáros híd részleges felújítása 30 m nyílás alatt	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény részleges felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-

előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.05-02.02	Gyalogos és/vagy kerékpáros híd részleges felújítása 30-100 m nyílás között	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény részleges felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.05-02.03	Gyalogos és/vagy kerékpáros híd részleges felújítása 100 m feletti nyílás esetén	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény részleges felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.02.05-02.04	Egyedi gyalogos és/vagy kerékpáros híd részleges felújítása	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény részleges felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.03.00-00.00	Vasúti híd építése	
-----------------------------------	---------------------------	--

UT-01.01-01.02.03.00-01.00	Vasúti híd létesítése	m
-----------------------------------	-----------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.03.00-01.01	Acél szerkezetű vasúti híd építése	m ²
-----------------------------------	------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.03.00-01.02	Vasbeton szerkezetű vasúti híd építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.03.00-01.03	Öszvér szerkezetű vasúti híd építése	m ²
-----------------------------------	--------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhöz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.03.00-01.04	Vasúti folyami híd építése	m ²
-----------------------------------	----------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.03.00-02.00	Vasúti hídprovizórium létesítése	m
-----------------------------------	----------------------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható hídfők közötti távolság értendő bele.

UT-01.01-01.02.03.00-02.01	Vasúti hídprovizórium építése	m ²
-----------------------------------	-------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hídfelületre vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű hídépítési, a hídhhoz tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a hídkörnyezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő növénytelepítési és védőkerítés létesítését.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható hídfők között kialakuló hídfelszerkezeti felület számítandó.

UT-01.01-01.02.04.00-00.00	Támszerkezet építése	
-----------------------------------	-----------------------------	--

UT-01.01-01.02.04.00-01.00	Támszerkezet létesítése	m
-----------------------------------	-------------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló támszerkezet hosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű támszerkezet-építési, a támszerkezethez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a támszerkezet környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható támszerkezet hossza értendő bele.

UT-01.01-01.02.04.00-01.01	Szögtámfal építése	m ²
-----------------------------------	--------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló támszerkezet felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű támszerkezet-építési, a támszerkezethez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a támszerkezet környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható támszerkezet felület számítandó.

UT-01.01-01.02.04.00-01.02	Súlytámfal építése	m ²
-----------------------------------	--------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló támszerkezet felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű támszerkezet-építési, a támszerkezethez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a támszerkezet környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható támszerkezet felület számítandó.

UT-01.01-01.02.04.00-01.03	Geoszintetikus szerkezet építése	m ²
-----------------------------------	----------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló támszerkezet felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű támszerkezet-építési, a támszerkezethez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a támszerkezet környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható támszerkezet felület számítandó.

UT-01.01-01.02.04.00-01.04	Cölöpfal építése	m ²
-----------------------------------	------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló támszerkezet felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű támszerkezet-építési, a támszerkezethez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a támszerkezet környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható támszerkezet felület számítandó.

UT-01.01-01.02.04.00-01.05	Résfal építése	m ²
-----------------------------------	----------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló támszerkezet felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű támszerkezet-építési, a támszerkezethez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a támszerkezet környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható támszerkezet felület számítandó.

UT-01.01-01.02.04.00-01.06	Gabionfal építése	m ²
-----------------------------------	-------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló támszerkezet felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű támszerkezet-építési, a támszerkezethez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a támszerkezet környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható támszerkezet felület számítandó.

UT-01.01-01.02.04.00-02.00	Támfal erősítése és felújítása	m
-----------------------------------	--------------------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény erősítéséhez vagy felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló támszerkezet hosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű támszerkezet-építési, a támszerkezethez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a támszerkezet környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható támszerkezet felület számítandó.

UT-01.01-01.02.04.00-02.01	Támfal erősítése és felújítása	m ²
-----------------------------------	--------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény erősítéséhez vagy felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló támszerkezet felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű támszerkezet-építési, a támszerkezethez

tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a támszerkezet környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható támszerkezet felület számítandó.

UT-01.01-01.03.00.00-00.00	Alagútépítési munkák	
-----------------------------------	-----------------------------	--

UT-01.01-01.03.00.00-01.00	Térszín alatti közúti létesítmény építése	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló térszín alatti műtárgyak hossza vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű szerkezetépítési, a létesítményhez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmenyiségbe a várható térszín alatti szerkezeti hossz értendő bele.

UT-01.01-01.03.00.00-01.01	Közúti alagút műtárgy építése	m ²
-----------------------------------	-------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló térszín alatti műtárgyak felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű szerkezetépítési, a létesítményhez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható térszín alatti létesítményben kialakított burkolt útfelület számítandó.

UT-01.01-01.03.00.00-01.02	Kéregben vezetett közúti műtárgy építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló térszín alatti műtárgyak felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű szerkezetépítési, a létesítményhez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható térszín alatti létesítményben kialakított burkolt útfelület számítandó.

UT-01.01-01.03.00.00-02.00	Térszín alatti vasúti létesítmény építése	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló térszín alatti műtárgyak hosszára vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű szerkezetépítési, a létesítményhez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható térszín alatti szerkezeti hossz értendő bele.

UT-01.01-01.03.00.00-02.01	Vasúti alagút műtárgy építése	m ²
-----------------------------------	-------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló térszín alatti műtárgyak felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű szerkezetépítési, a létesítményhez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható térszín alatti létesítményben kialakított, a sínkorona szintjén vett vízszintesen felület számítandó.

UT-01.01-01.03.00.00-02.02	Kéregben vezetett vasúti műtárgy építése	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló térszín alatti műtárgyak felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű szerkezetépítési, a létesítményhez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatai.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható térszín alatti létesítményben kialakított, a sínkorona szintjén vett vízszintesen felület számítandó.

UT-01.01-01.03.00.00-03.00	Térszín alatti közúti létesítmény felújítása	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló térszín alatti műtárgyak hosszára vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű szerkezetépítési, a létesítményhez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat, továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható térszín alatti szerkezeti hossz értendő bele.

UT-01.01-01.03.00.00-03.01	Térszín alatti közúti létesítmény felújítása	m ²
----------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény felújításához tartozó, a fizikailag megvalósuló térszín alatti műtárgyak felületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű szerkezetépítési, a létesítményhez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat, továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható térszín alatti létesítményben kialakított burkolt útfelület számítandó.

UT-01.01-01.03.00.00-04.00	Térszín alatti vasúti létesítmény felújítása	m
----------------------------	--	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló térszín alatti műtárgyak hossza vetített, a létesítmény felújításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű szerkezetépítési, a létesítményhez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat, továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hosszmennyiségbe a várható térszín alatti szerkezeti hossz értendő bele.

UT-01.01-01.03.00.00-04.01	Térszín alatti vasúti létesítmény felújítása	m ²
----------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló térszín alatti műtárgyak felületére vetített, a létesítmény felújításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű szerkezetépítési, a létesítményhez tartozó egyéb kapcsolódó építési munkákat, továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a felületi mennyiségbe a várható térszín alatti létesítményben kialakított, a sinkorona szintjén vett vízszintesen felület számítandó.

UT-01.01-01.04.00.00-00.00	Környezetvédelmi, parképítési és növénytelepítési munkák	
----------------------------	---	--

UT-01.01-01.04.00.00-01.00	Zöldfelület rendezés	m ²
----------------------------	----------------------	----------------

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló zöldfelületek beavatkozási területére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű építési munkákat, továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő további feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a zöldterület létesítésével érintett felület mennyiségelendő.

UT-01.01-01.04.00.00-01.01	Fejlesztési területen kívüli növényzet beavatkozás	m ²
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló zöldfelületek beavatkozási területére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű építési munkákat, továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő további feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett felület mennyiségelendő.

UT-01.01-01.04.00.00-01.02	Erdő telepítés	m ²
-----------------------------------	----------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló zöldfelületek beavatkozási területére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű építési munkákat, továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő további feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett felület mennyiségelendő.

UT-01.01-01.04.00.00-01.03	Parkosítás/Környezetrendezés	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló zöldfelületek beavatkozási területére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű építési munkák továbbá a létesítmény környezetének rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő további feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett felület mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.00.00-00.00	Kapcsolódó építési munkák	
-----------------------------------	----------------------------------	--

UT-01.01-01.05.01.00-00.00	Magasépítési létesítményhez kapcsolódó tételek	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.05.01.00-01.00	Mérnökségi telephely létesítése	db
-----------------------------------	---------------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló létesítmény darabszámára vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó

feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű építési munkákat, továbbá a környezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a megvalósítandó létesítmény darabszáma adandó meg.

UT-01.01-01.05.01.00-01.01	Mérnökségi telephely létesítése	db
-----------------------------------	---------------------------------	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló létesítmény darabszámára vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű építési munkákat, továbbá a környezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a megvalósítandó létesítmény darabszáma adandó meg.

UT-01.01-01.05.01.00-01.02	Alap mérnökségi telephely építése (40 fő létszámig)	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló létesítmény darabszámára vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű építési munkákat, továbbá a környezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a megvalósítandó létesítmény darabszáma adandó meg.

UT-01.01-01.05.01.00-01.03	Növelt mérnökségi telephely építése (40 fő létszám felett)	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló létesítmény darabszámára vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű építési munkákat, továbbá a környezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a megvalósítandó létesítmény darabszáma adandó meg.

UT-01.01-01.05.01.00-02.00	Egyéb épület létesítése	m ²
-----------------------------------	-------------------------	----------------

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló létesítmény alapterületére vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű építési munkákat, továbbá a környezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a megvalósítandó létesítmény alapterülete számítandó.

UT-01.01-01.05.01.00-02.01	Egyéb épület építése	m ³
-----------------------------------	----------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló létesítmény térfogatára vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között a terület-előkészítő feladatokat, a teljeskörű építési munkákat, továbbá a környezet rendezéséhez tartozó, esetlegesen felmerülő feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a megvalósítandó létesítmény térfogata (légm³) számítandó.

UT-01.01-01.05.02.00-00.00	Vasútépítési létesítményhez kapcsolódó tételek	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.05.02.00-01.00	Vasúti pálya építése	m
-----------------------------------	----------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vágányhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vasútépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hossz mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett vágányhossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.05.02.00-01.01	1 vágányú korrekció/átépítés	m
-----------------------------------	------------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vágányhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vasútépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hossz mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett vágányhossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.05.02.00-01.02	2 vágányú korrekció/átépítés	m
-----------------------------------	------------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vágányhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a

vasútépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hossz mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett vágányhossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.05.02.00-01.03	Többlet vágány korrekció két vágányon felül	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vágányhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vasútépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hossz mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett vágányhossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.05.02.00-02.00	Városi vasút építése	m
-----------------------------------	----------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vágányhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vasútépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hossz mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett vágányhossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.05.02.00-02.01	Városi vasúti építése	m
-----------------------------------	-----------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vágányhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vasútépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hossz mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett vágányhossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.05.02.00-02.02	Városi vasút átépítése	m
-----------------------------------	------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vágányhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához

tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vasútépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a hossz mennyiségbe a felmerülő pályahíd- és esetlegesen megvalósuló alagút műtárgy, vagy kéregben kialakított műtárgyban vezetett vágányhossz nem számítandó bele.

UT-01.01-01.05.02.00-03.00	Utastorgalmi létesítmény	db
-----------------------------------	--------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló utastorgalmi létesítmények megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a magas és mélyépítési feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.02.00-03.01	Utastorgalmi létesítmény átépítése	db
-----------------------------------	------------------------------------	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló utastorgalmi létesítmények átépítéséhez tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a magas és mélyépítési feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.02.00-03.02	Vasúti megálló átépítése	m ²
-----------------------------------	--------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló vasúti megálló átépítéséhez tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a magas és mélyépítési feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus felület mennyiségének meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.02.00-03.03	Vasúti állomás átépítése	m ²
-----------------------------------	--------------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló vasúti állomás átépítéséhez tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a magas és mélyépítési feladatokat, az esetlegesen felmerülő vasúti környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus felület mennyiségének meghatározása szükséges, melybe a vasúti vágány átépítések és épület beavatkozások nem értendők bele.

UT-01.01-01.05.02.00-04.00	Vasúti közmű építése	m
-----------------------------------	----------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vasúti közmű megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vasúti kábel átépítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hosszával kell számolni.

UT-01.01-01.05.02.00-04.01	Vasúti felsővezeték kiváltása – átépítése	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló vasúti felsővezeték kiváltása – átépítése megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vasúti kábel átépítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hosszával kell számolni.

UT-01.01-01.05.02.00-04.02	Vasúti biztosító berendezés átépítése	m
-----------------------------------	---------------------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló vasúti felsővezeték kiváltása – átépítése megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vasúti kábel átépítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hosszával kell számolni.

UT-01.01-01.05.02.00-04.03	Vasúti hírközlés átépítése	m
-----------------------------------	----------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló vasúti felsővezeték kiváltása – átépítése megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vasúti kábel átépítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hosszával kell számolni.

UT-01.01-01.05.03.00-00.00	Vízépítési létesítményhez kapcsolódó tételek	
UT-01.01-01.05.03.01-00.00	Vízfolyás korrekció megvalósítása	
UT-01.01-01.05.03.01-01.00	Vízfolyás korrekció	m

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vízfolyáshosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vízfolyás korrekció építési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett vízfolyás darabszáma mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.03.01-01.01	Vízfolyás korrekció 10 m alatti meder szélesség esetén	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vízfolyáshosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vízfolyás korrekció építési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.03.01-01.02	Vízfolyás korrekció 10-30 m közötti meder szélesség esetén	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vízfolyáshosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vízfolyás korrekció építési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.03.01-01.03	Vízfolyás korrekció 30 m feletti meder szélesség esetén	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vízfolyáshosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vízfolyás korrekció építési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.03.02-00.00	Tározó	
-----------------------------------	---------------	--

UT-01.01-01.05.03.02-01.00	Tározó építése	db
-----------------------------------	-----------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló tározó vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a tározóépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.03.02-01.01	Tározó építése	m ³
-----------------------------------	-----------------------	----------------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló tározó létesítéséhez tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a magas és mélyépítési feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus légköbméterének meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.03.03-00.00	Árvízvédelmi létesítmény építése	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.05.03.03-01.00	Árvízvédelmi létesítmény építése	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló árvízvédelmi létesítményhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az építési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.03.03-01.01	Árvízvédelmi létesítmény építése földanyagból	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló árvízvédelmi létesítményhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vízfolyás korrekció építési munkákat, a létesítmény

víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.

- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.03.03-01.02	Árvízvédelmi létesítmény építése vasbeton és fém szerkezetből	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló árvízvédelmi létesítményhosszra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vízfolyás korrekció építési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.03.03-01.03	Árvízvédelmi műtárgy építése	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló árvízvédelmi műtárgyra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a vízfolyás korrekció építési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.03.03-02.00	Árvízvédelmi létesítmény korrekciója	m
-----------------------------------	--------------------------------------	---

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló árvízvédelmi létesítmény korrekciójának hosszára vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az árvízvédelmi létesítmény átépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.03.03-02.01	Árvízvédelmi létesítmény korrekciójának építése földanyagból	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló árvízvédelmi létesítmény korrekciójának hosszára vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az árvízvédelmi létesítmény átépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.03.03-02.02	Árvízvédelmi létesítmény korrekciójának építése vasbeton és fém szerkezetből	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló árvízvédelmi létesítmény korrekciójának hosszára vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az árvízvédelmi létesítmény átépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.03.03-02.03	Árvízvédelmi műtárgy átépítése	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló árvízvédelmi műtárgyra vetített, a létesítmény megvalósításához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, az árvízvédelmi létesítmény átépítési munkákat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.04.00-00.00	Közműépítési létesítményhez kapcsolódó tételek	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.05.04.01-00.00	Hírközlési vezeték építéséhez kapcsolódó tételek	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.05.04.01-01.00	Hírközlési vezeték beavatkozás	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló hírközlési vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.04.01-01.01	Hírközlési vezeték beavatkozás	m
-----------------------------------	--------------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló hírközlési vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.02-00.00	Villamosvezeték építéséhez kapcsolódó tételek	
-----------------------------------	--	--

UT-01.01-01.05.04.02-01.00	Közvilágítás létesítése/átépítése	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló közvilágítás létesítéséhez/átépítéséhez tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.04.02-01.01	Közvilágítás létesítése/átépítése	m
-----------------------------------	-----------------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló közvilágítás létesítéséhez/átépítéséhez tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.02-02.00	Kisfeszültségű vezeték beavatkozás	db
-----------------------------------	------------------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló Kisfeszültségű vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.

- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.04.02-02.01	Kisfeszültségű vezeték beavatkozás	m
-----------------------------------	------------------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló kisfeszültségű vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.02-03.00	Közép feszültségű vezeték beavatkozás	db
-----------------------------------	---------------------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló közép feszültségű vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.04.02-03.01	Közép feszültségű vezeték beavatkozás	m
-----------------------------------	---------------------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló közép feszültségű vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.02-04.00	Nagyfeszültségű vezeték beavatkozás	db
-----------------------------------	-------------------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló nagyfeszültségű vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.04.02-04.01	Nagyfeszültségű vezeték beavatkozás	m
-----------------------------------	-------------------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló nagyfeszültségű vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.03-00.00	Víz- és csatornavezeték építéséhez kapcsolódó tételek	
-----------------------------------	--	--

UT-01.01-01.05.04.03-01.00	Vízvezeték és szennyvízvezeték	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló vízvezeték és szennyvízvezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.04.03-01.01	Vízvezeték beavatkozás DN 250 alatt	m
-----------------------------------	-------------------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló vízvezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.03-01.02	Vízvezeték beavatkozás DN 250 felett	m
-----------------------------------	--------------------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló vízvezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.03-01.03	Szennyvízvezeték beavatkozás DN 250 alatt	m
----------------------------	---	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló szennyvízvezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.03-01.04	Szennyvízvezeték beavatkozás DN 250 felett	m
----------------------------	--	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló szennyvízvezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.03-01.05	Szennyvíztisztító telepi beavatkozás	db
----------------------------	--------------------------------------	----

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló szennyvíztisztító telepi beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.04.04-00.00	Szénhidrogén és termékvezeték építéséhez kapcsolódó tételek	
----------------------------	--	--

UT-01.01-01.05.04.04-01.00	Szénhidrogén és termékvezeték	db
----------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló szénhidrogén és termékvezetékek beavatkozásához tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.04.04-01.01	Szénhidrogén vezeték beavatkozás DN 250 alatt	m
-----------------------------------	--	----------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló szénhidrogén vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.04-01.02	Szénhidrogén vezeték beavatkozás DN 250 felett	m
-----------------------------------	---	----------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló szénhidrogén vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.04-01.03	Kőolajvezeték beavatkozás	m
-----------------------------------	----------------------------------	----------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló kőolajvezeték vezeték beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.04-01.04	Gáz szállítóvezeték beavatkozás	m
-----------------------------------	--	----------

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló gáz szállítóvezetékén történő beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.05.04.05-00.00	Távhővezeték építéséhez kapcsolódó tételek	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-01.05.04.05-01.00	Távhővezeték beavatkozás	db
-----------------------------------	--------------------------	----

Tartalom:

- Előkészítő vizsgálatok során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, a fizikailag megvalósuló távhővezetéken történő beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítménytípus darab meghatározása szükséges.

UT-01.01-01.05.04.05-01.01	Távhővezeték beavatkozás	m
-----------------------------------	--------------------------	---

Tartalom:

- Diszpozíciós terv vagy Tanulmányterv készítése során az adott létesítmény fejlesztéséhez tartozó, fizikailag megvalósuló távhővezetéken történő beavatkozáshoz tartozó feladatok összessége, mely tartalmazza többek között az előkészítő feladatokat, a bontáshoz/építéséhez tartozó feladatokat, a létesítmény víztelenítéséhez tartozó feladatokat, az esetlegesen felmerülő környezet rendezéséhez tartozó feladatokat.
- A tétel nem tartalmazza azon létesítményeket, melyre az adott ÚT-01.01.01 fejezetben külön tételsor meghatározott.
- Az adott létesítmény mennyiség meghatározásakor, a létesítmény beavatkozással érintett hossza mennyiségelendő.

UT-01.01-01.06.00.00-00.00	Projekt előkészítő munkákhoz kapcsolódó tételek	
-----------------------------------	--	--

UT-01.01-01.06.01.00-00.00	Tervezési feladatok	
-----------------------------------	----------------------------	--

UT-01.01-01.06.01.01-00.00	Tervezés	
-----------------------------------	-----------------	--

UT-01.01-01.06.01.01-00.01	Engedélyezési terv készítése	db
-----------------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- Minden olyan tervezési feladat, vizsgálat elkészítése, mely szükséges a létesítmények engedélyezési eljárásba adásához, és nem szerepel a megelőző, átadott tervezési dokumentációkban (tanulmánytervi tervfázis), a szükséges és hozzátartozó egyeztetések, engedélyek/jóváhagyások megszerzésével.

UT-01.01-01.06.01.01-00.02	Kivitelezési tenderhez szükséges terv készítése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Minden olyan tervezési feladat, vizsgálat mely szükséges a létesítmények kivitelezési tenderbe adásához, és nem szerepel a megelőző, átadott tervezési dokumentációkban (engedélyezési tervfázis), a szükséges és hozzátartozó egyeztetések, engedélyek/jóváhagyások megszerzésével.

UT-01.01-01.06.01.01-00.03	BIM modell létrehozása	db
-----------------------------------	------------------------	----

Tartalom:

- A megrendelő által kiadott EIR dokumentumnak megfelelően, az általa meghatározott részletességben (LOD, LOG és LOI) és formában.

UT-01.01-01.06.02.00-00.00	Tender előkészítési feladatok	
-----------------------------------	--------------------------------------	--

UT-01.01-01.06.02.01-00.00	Területrendezés	
-----------------------------------	------------------------	--

UT-01.01-01.06.02.01-00.01	Területszerzés	db
-----------------------------------	----------------	----

Tartalom:

- Terület igénybevételi tervek elkészítése, a tervezés bírálati és engedélyezési fázisában készül a várható földrészlet igénybevételről.
- Kisajátítási tervek elkészítése és hatósági záradékoltatása jogszabály szerint.
- Termőföld más célú hasznosítási engedélyek megszerzése.
- Elvi erdő igénybevétel engedélyek megszerzése.
- ERD (Előzetes Régészeti Dokumentáció) II. elkészítésének megrendelése a Magyar Nemzeti Múzeumtól az ahhoz szükséges lőszermentesítési és földmunka feladatokkal.

UT-01.01-01.06.02.01-00.02	Terület előkészítés	db
-----------------------------------	---------------------	----

Tartalom:

- Területszerzési eljárás kezdeményezése a hatóság által záradékoltt kisajátítási terv alapján.
- A területszerzési eljárás lefolytatásához szükséges ügyvéd beszerzése.
- Előzetes szakértő kirendelésére irányuló eljárás lefolytatása (Kormányhivatal).
- Vételi ajánlatok kiküldése (rálépési engedélyek megkérésével együtt), szükséges szerződések megkötése vagy kisajátítási eljárás kezdeményezése.
- Területszerzés szükséges költségeinek kifizetése a tulajdonosoknak.
- Megszerzett idegen ingatlanok birtokbavétele.
- Előmunkálati engedélyek megkérése (pl. régészeti munkákhoz) (Kormányhivatal).

UT-01.01-02.00.00.00-00.00	Létesítmény megvalósításához/átadásához szükséges egyéb feladatok	
-----------------------------------	--	--

UT-01.01-02.01.00.00-00.00	Építéshez szükséges tervezési feladatok	
-----------------------------------	--	--

UT-01.01-02.01.00.00-01.00	Kiviteli terv készítése	db
-----------------------------------	-------------------------	----

Tartalom:

- Minden olyan tervezési feladat, vizsgálat (kiviteli tervek készítése), mely szükséges a létesítmények megvalósításához, üzemeltetéséhez és nem szerepel az átadott tervezési dokumentációkban, a szükséges és hozzátartozó egyeztetések, engedélyek/jóváhagyások megszerzésével a megvalósításhoz szükséges részletességben a Megrendelő vagy képviselője jóváhagyásával. Ide tartoznak többek között az összes technológiafüggő részlettervek, organizációs tervek, gyártmány tervek, építés alatti környezetvédelmi tervek, alapállapot felvétel (rezgés, zaj, levegő, víz,), építés közbeni állapot, átadáskori és forgalomba helyezést követő 1 éves állapot rögzítésével, ideiglenes létesítmények tervei, humuszgazdálkodási tervek, műtárgy építések organizációs tervei. Átmeneti szakasz tervei az építési szakaszok kapcsolataként, üzemi sáv megnyitásának tervezése, engedélyeztetése, jóváhagyások megszerzésével, valamint az összes részletterv elkészítése. Kijelölési tervek, rekonstrukciós tervek, épületek bontási tervei, az építési engedély, eltérési engedély előírásainak megfelelő kiviteli tervek készítése, szénhidrogén vezetékek esetében diagnosztikai vizsgálatok kiviteli terv készítése során újbóli elvégzése szükséges, próbaüzemi tervek, az építési engedély – vasúti biztosító berendezések

előtervei – előírásainak megfelelő kiviteli terv készítés és módosítás, építési helyszín talajmechanikai, geológiai felülvizsgálata, a kivitelezéshez szükséges feltárások szakvélemények elkészítése, és ennek megfelelően a kiviteli tervek felülvizsgálata, véglegesítése. Megrendelő, vagy képviselője jóváhagyásával, lehatárolási terv felülvizsgálata, védelmi övezet kijelölési terv, fakivágási terv engedélyeztetéssel, erdőtelepítési terv, stb.). Az ár tartalmazza a szerződésben foglaltak szerinti felhasználási jogok ellenértékét is valamint a tendertervekre – azok elkészülte után – érkezett kezelői, ill. egyéb észrevételekben foglaltak figyelembe vételét a kiviteli tervek készítésekor. A rávezető táblarendszer megtervezése, engedélyeztetése. Szükség szerint engedélyek, jóváhagyások (pl. közmű, stb.) megszerzése, megújítása, meghosszabbítása a vállalkozó feladata. Eltérési engedélyben kapcsolatos feladatok költsége. Erdőtelepítési terv készítése, és jóváhagyatása a területileg illetékes erdészeti hatósággal (Kormányhivatal Erdészeti Igazgatóság). Kisajátítási tervek készítése és záradékoltatása, telekalakítási tervek készítése és engedélyeztetése, a művelés alóli kivonási tervek készítése és engedélyeztetése, valamint az előzetes elvi és végleges erdő igény-bevétel engedélyeztetése, és minden ezzel összefüggő díj, költség viselése (kivételek a földvédelmi és erdővédelmi járulékok). Fogyasztás-mérési terv készítése, áramszolgáltató által jóváhagyással. Digitális ikermodell elkészítése.

UT-01.01-02.01.00.00-01.01	Növényzettel kapcsolatos szakági terv készítése	db
----------------------------	---	----

Tartalom:

A tétel többek között az alábbi tervezési feladatokat tartalmazhatja, mely feladatot a kivitelezési tender külön rögzít:

Növényállomány geodéziai felmérése:

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

Favédelem tervezése:

- Végezheti: tájépítész (terv) + MFE minősített favizsgáló (favizsgálat, hatásvizsgálat)

Faállapot felvételezés:

- Fakataszter alapján egyedenként azonosítható fák MFE előírások alapján történő felvételezése

Fák teljeskörű vizsgálata:

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

Favédelmi hatásvizsgálat:

- 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.

Favédelmi terv kidolgozása:

- A favédelmi hatásvizsgálatban megjelenített, a beruházás által a növényzetben okozott negatív változások csökkentésére, kiküszöbölésére elkészített speciális műszaki terv

Termőhely vizsgálat dísnövény telepítéshez:

- A talajvizsgálat állapítja meg, hogy a növényállománynak a talaj szerkezete, összetétele és tápanyagtartalma megfelelő-e, a talaj alkalmas-e a tervezett növény telepítésére

Növénytelepítési terv készítése:

- Alapja az MSZ 12172, a talajvizsgálatok és egyéb környezeti feltételek figyelembevételével részletes faj- és fajta ismertetéssel, telepítési műszaki leírással, tervi ábrázolással készített terv. Különleges ültetési módszerek esetében (SFR, gyökércella rendszerek, gyeppnemezes gyepterület vetés) az egyedi kiviteli tervek is a növénytelepítési terv részei

Faültetési terv készítése:

- Faátültetésnél az átültetendő fa állapotának leírása, a tervezett ültetési hely előkészítésének műszaki leírása, az átültetés részleges technológiájának leírása

Öntözőhálózat tervezése:

- A vízkapacitás függvényében készített növény öntözés-specifikus szakági terv szerint

Erdőterv készítés:

- Termőhely vizsgálat, erdőmérnök által aláírt kiviteli terv, erdészeti hatósági engedélyeztetés.

UT-01.01-02.01.00.00-01.02	Kiegészítő tervek/vizsgálatok készítése kivitelezéshez	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Megrendelő által kért egyéb feladatok teljesítése, fakivágás, bozótirtás, tuskózás, a díjba beleértve az eszközök összes díját, költségét, illetve az üzemeltető személyzet munkadíját, valamennyi költsége, mintavételek, vizsgálatok elvégzése, dokumentálás.
- A próbaüzemmel kapcsolatos feladatok ellátásának valamennyi költsége, próbaüzemi terv készítése, engedélyeztetése, próbaüzem lebonyolítása, mintavételek, vizsgálatok elvégzése, dokumentálás.

UT-01.01-02.01.00.00-02.00	Ideiglenes forgalomterelési terv készítése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Ideiglenes forgalomterelési terv készítése a hatályos előírások figyelembevételével.
- Üzemeltetői, kezelői, megrendelői jóváhagyás beszerzése.

UT-01.01-02.01.00.00-02.01	Ideiglenes forgalomterelési terv készítése gyorsforgalmi út	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Ideiglenes forgalomterelési terv készítése a hatályos előírások figyelembevételével gyorsforgalmi útra.
- Üzemeltetői, kezelői, megrendelői jóváhagyás beszerzése.

UT-01.01-02.01.00.00-02.02	Ideiglenes forgalomterelési terv készítése főút	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Ideiglenes forgalomterelési terv készítése a hatályos előírások figyelembevételével főútra
- Üzemeltetői, kezelői, megrendelői jóváhagyás beszerzése.

UT-01.01-02.01.00.00-02.03	Ideiglenes forgalomterelési terv készítése mellékút	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Ideiglenes forgalomterelési terv készítése a hatályos előírások figyelembevételével mellékútra.
- Üzemeltetői, kezelői, megrendelői jóváhagyás beszerzése.

UT-01.01-02.01.00.00-03.00	Vasúti üzemmel kapcsolatos tervezési feladatok	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

Biztosítóberendezési előtervek készítése:

- A műszaki szabályozásban meghatározott módon, formában, tartalommal és példányszámban készített terv, amely a jóváhagyott engedélyezési tervre, annak kiegészítésére készül, jól látható módon ábrázolja a tervezett berendezések működését, olyan formában és eszközökön kinyomtatva, valamint számítógépes adathordozón tárolva,

ahogyan az engedélyezési és annak kiegészítését szolgáló tervek készültek. A biztosítóberendezési előterveket az üzemeltető hagyja jóvá.

Vágányzári technológiai terv készítése:

- Vasúti specifikus terv, amely a műszaki szabályozásban meghatározott módon, formában, tartalommal és példányszámban készített technológiai terv, illetve egyéb dokumentáció, amely a jóváhagyott kiviteli tervre épül, és a kapacitáskorlátozással kapcsolatos menetrendet, illetve üzemi folyamatok lebonyolítását mutatja be, olyan formában és eszközökön kinyomtatva, valamint számítógépes adathordozón tárolva, amelyet a vasúti üzemeltető engedélyezésben mindenkor meghatároz. A tervet meghatározott időben és módon, az üzemeltetővel előzetesen jóvá kell hagyatni.

Átvételt megelőző üzempróbák elvégzése:

- A műszaki szabályozásban meghatározott módon, formában, a műszaki átvételt megelőzően a berendezések működésének – ún. sötétüzemben – történő ellenőrzése. Általában a vasúti biztosítóberendezések kivitelezést követően a vonatok mozgását szabályozó berendezések működéséhez kapcsolódik. A berendezések ilyenkor a forgalom számára utasítást még nem adnak.

UT-01.01-02.01.00.00-03.01	Vasúti üzemmel kapcsolatos tervezési feladatok	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

Biztosítóberendezési előtervek készítése:

- A műszaki szabályozásban meghatározott módon, formában, tartalommal és példányszámban készített terv, amely a jóváhagyott engedélyezési tervre, annak kiegészítésére készül, jól látható módon ábrázolja a tervezett berendezések működését, olyan formában és eszközökön kinyomtatva, valamint számítógépes adathordozón tárolva, ahogyan az engedélyezési és annak kiegészítését szolgáló tervek készültek. A biztosítóberendezési előterveket az üzemeltető hagyja jóvá.

Vágányzári technológiai terv készítése:

- Vasúti specifikus terv, amely a műszaki szabályozásban meghatározott módon, formában, tartalommal és példányszámban készített technológiai terv, illetve egyéb dokumentáció, amely a jóváhagyott kiviteli tervre épül, és a kapacitáskorlátozással kapcsolatos menetrendet, illetve üzemi folyamatok lebonyolítását mutatja be, olyan formában és eszközökön kinyomtatva, valamint számítógépes adathordozón tárolva, amelyet a vasúti üzemeltető engedélyezésben mindenkor meghatároz. A tervet meghatározott időben és módon, az üzemeltetővel előzetesen jóvá kell hagyatni.

Átvételt megelőző üzempróbák elvégzése:

- A műszaki szabályozásban meghatározott módon, formában, a műszaki átvételt megelőzően a berendezések működésének – ún. sötétüzemben – történő ellenőrzése. Általában a vasúti biztosítóberendezések kivitelezést követően a vonatok mozgását szabályozó berendezések működéséhez kapcsolódik. A berendezések ilyenkor a forgalom számára utasítást még nem adnak.

UT-01.01-02.01.00.00-04.00	BIM modell kivitelezés alatti kiegészítése, üzemeltetéshez szükséges állomány előállítása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A megrendelő/üzemeltető által kiadott EIR dokumentumnak megfelelően, az általa meghatározott részletességben (LOD, LOG és LOI) és formában.

UT-01.01-02.01.00.00-04.01	BIM modell kivitelezés alatti kiegészítése, üzemeltetéshez szükséges állomány előállítása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A megrendelő/üzemeltető által kiadott EIR dokumentumnak megfelelően, az általa meghatározott részletességben (LOD, LOG és LOI) és formában.

UT-01.01-02.01.00.00-05.00	Organizációs terv készítése	db
-----------------------------------	-----------------------------	----

Tartalom:

- Organizációs és forgalomterelési terv készítése a hatályos előírások figyelembevételével
- Üzemeltetői, kezelői, megrendelői jóváhagyás beszerzése.

UT-01.01-02.01.00.00-05.01	Organizációs terv készítése	db
-----------------------------------	-----------------------------	----

Tartalom:

- Organizációs és forgalomterelési terv készítése a hatályos előírások figyelembevételével
- Üzemeltetői, kezelői, megrendelői jóváhagyás beszerzése.

UT-01.01-02.02.00.00-00.00	Felméréssel összefüggő feladatok	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-02.02.00.00-01.00	Geodéziai alappontok ellátása kivitelezés során	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

Geodéziai pontok létesítése:

- Az építési feladatok pontossági előírásainak megfelelő alappont (vízszintes és magassági) hálózatot kell létrehozni. Gondoskodni kell a létesített pontok védelméről, valamint, ha szükséges a pontok szakszerű áthelyezését el kell végezni. A kivitelezési munkák során megsértett, vagy elpusztított pontok pótlásáról gondoskodni kell. Minden egyéb munkával együtt, megrendelő vagy képviselője által elfogadottan, dokumentáltan teljesen készen.

Geodéziai pontok védelme:

- A kivitelezés megkezdése előtt a szerződés szerint a megbízó által átadott geodéziai pontokat és a tervezési hálózat felülvizsgálatát el kell végezni az érintett szabványnak, valamint a mérnökgeodéziai utasításban foglaltaknak megfelelően. Gondoskodni kell a létesített pontok védelméről. A kivitelezési munkák során megsértett, vagy elpusztított pontok pótlásáról gondoskodni kell. Minden egyéb munkával együtt, megrendelő vagy képviselője által elfogadottan, dokumentáltan teljesen készen.

UT-01.01-02.02.00.00-01.01	Geodéziai alappontok létesítése	db
-----------------------------------	---------------------------------	----

Tartalom:

Geodéziai pontok létesítése:

- Az építési feladatok pontossági előírásainak megfelelő alappont (vízszintes és magassági) hálózatot kell létrehozni. Gondoskodni kell a létesített pontok védelméről, valamint, ha szükséges a pontok szakszerű áthelyezését el kell végezni. A kivitelezési munkák során megsértett, vagy elpusztított pontok pótlásáról gondoskodni kell. Minden egyéb munkával együtt, megrendelő vagy képviselője által elfogadottan, dokumentáltan teljesen készen.

UT-01.01-02.02.00.00-01.02	Meglévő és létesített geodéziai alappontok védelme/pótlása/átépítése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- A kivitelezés megkezdése előtt a szerződés szerint a megbízó által átadott geodéziai pontokat és a tervezési hálózat felülvizsgálatát el kell végezni az érintett szabványnak, valamint a mérnökgeodéziai utasításban foglaltaknak megfelelően. Az építési feladatok pontossági előírásainak megfelelő alappont (vízszintes és magassági) hálózatot kell létrehozni. Gondoskodni kell a létesített pontok védelméről, valamint, ha szükséges a pontok szakszerű áthelyezését el kell végezni. A kivitelezési munkák során megsértett, vagy

elpusztított pontok pótlásáról gondoskodni kell. Minden egyéb munkával együtt, megrendelő vagy képviselője által elfogadottan, dokumentáltan teljesen készen.

- A sérült geodéziai jel pontos meghatározása, földhivatali ügyintézés, adatigénylés.
- A geodéziai jel terv szerinti helyreállítása, földhivatali ügyintézés.

UT-01.01-02.02.00.00-01.03	Birtokhatár kitűzése	db
-----------------------------------	----------------------	----

Tartalom:

- Adatok és dokumentáció beszerzése a földhivataltól.
- Előzetes terepbejárás, felmérés elvégzése, szükség esetén növényzet irtása.
- Birtokhatár-pontok kitűzése.
- Birtokhatár-pontok és a kitűzést hivatalosan igazoló kitűzési vázrajz átadása.
- A kivitelezési munkák során megsértett, vagy elpusztított pontok pótlásáról gondoskodni kell. Minden egyéb munkával együtt, megrendelő vagy képviselője által elfogadottan, dokumentáltan teljesen készen.

UT-01.01-02.02.00.00-02.00	Előrehaladást nyomonkövető digitális adatok negyedévenkénti rögzítése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Digitális georeferált (EOV vetületi rendszerbe illesztett) légi ortofotók (centrális vetítéssel készült, perspektív torzításoktól mentes digitális képek) és légi videók készítése a teljes munkaterületről. A digitális ortofotók georeferáltan minimum 10 cm-es terepi felbontásban és 5 cm-es abszolút pontossággal készüljenek. A georeferált ortofotók alapján minimum 25 cm-es felbontású digitális domborzati modell (DTM) is készüljön. A digitális állományoknak (dwg, dxf) – EOV vetületi rendszerben – tartalmaznia kell, a kiindulási állapotot, valamint az építés ideje alatt a negyedévenkénti előrehaladást, az elkészült létesítmények 3D bemérését, a georeferált légi fotókat, valamint az ehhez kapcsolódó digitális domborzati modellt (DTM), tartalom szerint elkülönített rétegrenddel. Az elkészült létesítmények 3D bemérését (burkolat széle, árok, kerítés, stb.) EOV rendszerben kell elvégezni. A légi videók nagy látószögű, full HD felbontású minőségben készüljenek a munkaterület teljes hosszában. Kísérő dokumentációként műszaki leírásnak kell készülnie, amelynek minimum tartalmaznia kell az alkalmazott technológia rövid ismertetését, a felhasznált adatok jegyzékét, az előállításban résztvevők megnevezését, a felvételek készítésének idejét és a használt eszközök megnevezését (gyári számát). Az állományokat digitális adathordozón kell leadni, a megrendelő igényei szerint kontrol ellenőrzés céljából.

UT-01.01-02.02.00.00-02.01	Előrehaladást nyomonkövető digitális adatok negyedévenkénti rögzítése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Digitális georeferált (EOV vetületi rendszerbe illesztett) légi ortofotók (centrális vetítéssel készült, perspektív torzításoktól mentes digitális képek) és légi videók készítése a teljes munkaterületről. A digitális ortofotók georeferáltan minimum 10 cm-es terepi felbontásban és 5 cm-es abszolút pontossággal készüljenek. A georeferált ortofotók alapján minimum 25 cm-es felbontású digitális domborzati modell (DTM) is készüljön. A digitális állományoknak (dwg, dxf) – EOV vetületi rendszerben – tartalmaznia kell, a kiindulási állapotot, valamint az építés ideje alatt a negyedévenkénti előrehaladást, az elkészült létesítmények 3D bemérését, a georeferált légi fotókat, valamint az ehhez kapcsolódó digitális domborzati modellt (DTM), tartalom szerint elkülönített rétegrenddel. Az elkészült létesítmények 3D bemérését (burkolat széle, árok, kerítés, stb.) EOV rendszerben kell elvégezni. A légi videók nagy látószögű, full HD felbontású minőségben készüljenek a munkaterület teljes hosszában. Kísérő dokumentációként műszaki leírásnak kell készülnie, amelynek minimum tartalmaznia kell az alkalmazott technológia rövid ismertetését, a felhasznált adatok jegyzékét, az előállításban résztvevők megnevezését, a felvételek készítésének idejét és a

használt eszközök megnevezését (gyári számát). Az állományokat digitális adathordozón kell leadni, a megrendelő igényei szerint kontrol ellenőrzés céljából.

UT-01.01-02.02.00.00-03.00	Megvalósulási tervek	db
-----------------------------------	----------------------	----

Tartalom:

- A műszaki szabályozásban meghatározott módon, formában, tartalommal és példányszámban készített megvalósulási terv, illetve egyéb dokumentáció, amely a jóváhagyott kiviteli tervre eltérő színben átvezetve, jól látható módon ábrázolja a tervtől való eltéréseket. Olyan formában és eszközökön kinyomtatva, valamint számítógépes adathordozón tárolva, ahogyan az eredeti tervek készültek, valamint kezelői igény esetén digitális törzskönyv formátumban történő átdolgozása. A megvalósulási terveknek alkalmasnak kell lenniük az érintett útügyi műszaki előírásban meghatározottakon túl, a kerékpárutakkal összefüggő egyes műszaki adatok nyilvántartásáról szóló kormányrendeletben megfogalmazott, a Kerékpárút Nyilvántartó Rendszerre vonatkozó adatszolgáltatási kötelezettségek digitális úton történő közvetlen kielégítésére.

UT-01.01-02.02.00.00-03.01	Megvalósulási terv készítése gyorsforgalmi út	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Gyorsforgalmi út esetében megvalósulási terv, egyéb dokumentáció elkészítése a jóváhagyott kiviteli tervre eltérő színben átvezetve, jól látható módon ábrázolja a tervtől való eltéréseket, olyan formában és eszközökön kinyomtatva, valamint számítógépes adathordozón tárolva, ahogyan az eredeti tervek készültek. Az elkészült létesítmény bemérése EOVS rendszerben.

UT-01.01-02.02.00.00-03.02	Megvalósulási terv készítése országos közút/helyi közút	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Országos vagy helyi közút esetében megvalósulási terv, egyéb dokumentáció elkészítése a jóváhagyott kiviteli tervre eltérő színben átvezetve, jól látható módon ábrázolja a tervtől való eltéréseket, olyan formában és eszközökön kinyomtatva, valamint számítógépes adathordozón tárolva, ahogyan az eredeti tervek készültek. Az elkészült létesítmény bemérése EOVS rendszerben.

UT-01.01-02.02.00.00-03.03	Híd megvalósulási terv készítése	db
-----------------------------------	----------------------------------	----

Tartalom:

- A műszaki szabályozásban meghatározott módon, formában, tartalommal és 3 példányban készített megvalósulási terv, egyéb dokumentáció, amely a jóváhagyott kiviteli tervre eltérő színben átvezetve, jól látható módon ábrázolja a híd jóváhagyott kiviteli tervtől való eltéréseket, olyan formában és eszközökön kinyomtatva, valamint számítógépes adathordozón tárolva, ahogyan az eredeti tervek készültek, valamint kezelői igény esetén digitális törzskönyv formátumban történő átdolgozása.
- Híd megvalósulási tervek készítése minden esetben szükséges, attól függetlenül, hogy a beavatkozás érinti-e a műtárgy szerkezetét, vagy csak a burkolat átvezetésével érintett. Ez alól kivétel a korrózióvédelmi beavatkozás. A változásokat a meglévő műtárgy tervén kell feltüntetni, ábrázolni. Az érintett műtárgyak terveit a megrendelő átadja.

UT-01.01-02.02.00.00-04.00	Megvalósulási térkép készítése	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

Az elkészült vonalas létesítmény bemérése (burkolat széle, árok, kerítés stb.) EOVS rendszerben:

- A megvalósulási térkép elkészítése a DAT előírásainak és a hatályos előírásoknak megfelelően, földhivatalhoz való leadásra alkalmas formában, papír alapon min. 6 pld. és digitálisan (dwg, dxf formátumban) is. A megvalósulási térkép kataszteri térképre való elhelyezése, majd ez alapján annak ellenőrzése, hogy az út a kisajátított területen valósult-e meg, vagy szükséges-e pötterületek megvásárlása.

Megvalósulási térkép elkészítése légi felvételekkel:

- Digitális georeferált (EOV vetületi rendszerbe illesztett) légi ortofotók (centrális vetítéssel készült, perspektív torzításoktól mentes digitális képek) készítése, a teljes munkaterületről. A digitális ortofotók georeferáltan minimum 10 cm-es terepi felbontásban és 5 cm-es abszolút pontossággal készüljenek. A georeferált ortofotók alapján minimum 25 cm-es felbontású digitális domborzati modell (DTM) is készüljön. A digitális állományoknak (dwg, dxf) – EOV vetületi rendszerben – tartalmaznia kell, a megvalósulási térképi tartalmat a kataszteri térképi tartalommal együtt, a georeferált légi fotókat, valamint az ehhez kapcsolódó digitális domborzati modellt (DTM), tartalom szerint elkülönített rétegrenddel. Az elkészült létesítmények 3D bemérését (burkolat széle, árok, kerítés, stb.) EOV rendszerben kell elvégezni. A megvalósulási térkép elkészítése a DAT előírásainak és a hatályos előírásoknak megfelelően, földhivatalhoz való leadásra is alkalmas formában kell rendelkezésre bocsátani. Az állományokat digitális adathordozón (CD, DVD, stb.) is le kell adni. Kísérő dokumentációként műszaki leírásnak kell készülnie, amelynek minimum tartalmaznia kell az alkalmazott technológia rövid ismertetését, a felhasznált adatok jegyzékét, az előállításban résztvevők megnevezését, a felvételek készítésének idejét és a használt eszközök megnevezését (gyári számát).

UT-01.01-02.02.00.00-04.01	Megvalósulási térkép készítése	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

Az elkészült vonalas létesítmény bemérése (burkolat széle, árok, kerítés stb.) EOV rendszerben:

- A megvalósulási térkép elkészítése a DAT előírásainak és a hatályos előírásoknak megfelelően, földhivatalhoz való leadásra alkalmas formában, papír alapon min. 6 pld. és digitálisan (dwg, dxf formátumban) is. A megvalósulási térkép kataszteri térképre való elhelyezése, majd ez alapján annak ellenőrzése, hogy az út a kisajátított területen valósult-e meg, vagy szükséges-e pötterületek megvásárlása.

Megvalósulási térkép elkészítése légi felvételekkel:

- Digitális georeferált (EOV vetületi rendszerbe illesztett) légi ortofotók (centrális vetítéssel készült, perspektív torzításoktól mentes digitális képek) készítése, a teljes munkaterületről. A digitális ortofotók georeferáltan minimum 10 cm-es terepi felbontásban és 5 cm-es abszolút pontossággal készüljenek. A georeferált ortofotók alapján minimum 25 cm-es felbontású digitális domborzati modell (DTM) is készüljön. A digitális állományoknak (dwg, dxf) – EOV vetületi rendszerben – tartalmaznia kell, a megvalósulási térképi tartalmat a kataszteri térképi tartalommal együtt, a georeferált légi fotókat, valamint az ehhez kapcsolódó digitális domborzati modellt (DTM), tartalom szerint elkülönített rétegrenddel. Az elkészült létesítmények 3D bemérését (burkolat széle, árok, kerítés, stb.) EOV rendszerben kell elvégezni. A megvalósulási térkép elkészítése a DAT előírásainak és a hatályos előírásoknak megfelelően, földhivatalhoz való leadásra is alkalmas formában kell rendelkezésre bocsátani. Az állományokat digitális adathordozón (CD, DVD, stb.) is le kell adni. Kísérő dokumentációként műszaki leírásnak kell készülnie, amelynek minimum tartalmaznia kell az alkalmazott technológia rövid ismertetését, a felhasznált adatok jegyzékét, az előállításban résztvevők megnevezését, a felvételek készítésének idejét és a használt eszközök megnevezését (gyári számát).

UT-01.01-02.03.00.00-00.00	Előkészítési, felügyeleti feladatok	
-----------------------------------	--	--

UT-01.01-02.03.00.00-01.00	Lőszermentesítés	db
-----------------------------------	------------------	----

Tartalom:

- A munkaterület kisajátítási határok közötti detektoros feltárása.
- A megtalált lőszer, robbanószer helyének megjelölése, őrzése és az erre felhatalmazott személlyel történő megsemmisítése.

UT-01.01-02.03.00.00-01.01	Lőszermentesítés	db
-----------------------------------	------------------	----

Tartalom:

- A munkaterület kisajátítási határok közötti detektoros feltárása.
- A megtalált lőszer, robbanószer helyének megjelölése, őrzése és az erre felhatalmazott személlyel történő megsemmisítése.

UT-01.01-02.03.00.00-02.00	Környezet állapotfelvétele	db
-----------------------------------	----------------------------	----

Tartalom:

- A kivitelezés megkezdése előtt az organizáció és a kivitelezés alapján érintett meglévő, megmaradó épületekről, szállításra használt utakról állapotfelvétel készítése, közművek állapotának felvétele, ezek dokumentálása a megrendelő vagy képviselője jóváhagyásával.
- Előzetes állapotfelvétel épületekről, közművekről, védett természeti területekről, szállító utakról.

UT-01.01-02.03.00.00-02.01	Környezet állapotfelvétele	db
-----------------------------------	----------------------------	----

Tartalom:

- A kivitelezés megkezdése előtt az organizáció és a kivitelezés alapján érintett meglévő, megmaradó épületekről, szállításra használt utakról állapotfelvétel készítése, közművek állapotának felvétele, ezek dokumentálása a megrendelő vagy képviselője jóváhagyásával.
- Előzetes állapotfelvétel épületekről, közművekről, védett természeti területekről, szállító utakról.

UT-01.01-02.03.00.00-03.00	Szakfelügyeletek	db
-----------------------------------	------------------	----

Tartalom:

- Közműkezelők, közmű tulajdonosok, közúti, vasúti üzemeltetők által előírt kivitelezés közben szükséges, építési engedélyben előírt, vagy kivitelezés közben bármely okból szükségessé váló helyszíni szakfelügyeletének órában meghatározott összes költsége.

UT-01.01-02.03.00.00-03.01	Szakfelügyeletek	db
-----------------------------------	------------------	----

Tartalom:

- Közműkezelők, közmű tulajdonosok, közúti, vasúti üzemeltetők által előírt kivitelezés közben szükséges, építési engedélyben előírt, vagy kivitelezés közben bármely okból szükségessé váló helyszíni szakfelügyeletének órában meghatározott összes költsége.

UT-01.01-02.03.00.00-04.00	Extrém magasban, illetve élő víz, vízfolyás felett végzett munkák munkavédelme	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- A védő állványzat anyagainak beszerzése és telephelyre szállítása.
- A védő állványzat helyszínre szállítása, elkészítése, elhelyezése, rávezető korlátok, táblák kihelyezése.
- Szükség szerinti áthelyezése, tisztántartása.
- Folyamatos üzemeltetése, javítása, karbantartása.

- A védő állványzat bontása, visszaszállítása a telephelyre.
- vízben és vízfolyás felett végzett munkák munkavédelmi feladatainak ellátása.

UT-01.01-02.03.00.00-04.01	Extrém magasban, illetve élő víz, vízfolyás felett végzett munkák munkavédelme	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- A védő állványzat anyagainak beszerzése és telephelyre szállítása.
- A védő állványzat helyszínre szállítása, elkészítése, elhelyezése, rávezető korlátok, táblák kihelyezése.
- Szükség szerinti áthelyezése, tisztántartása.
- Folyamatos üzemeltetése, javítása, karbantartása.
- A védő állványzat bontása, visszaszállítása a telephelyre.
- vízben és vízfolyás felett végzett munkák munkavédelmi feladatainak ellátása.

UT-01.01-02.03.00.00-05.00	Közművek adminisztrációs feladatai	db
-----------------------------------	------------------------------------	----

Tartalom:

- A szolgalmi jogi bejegyzés valamennyi költsége. A szerződéses ár tartalmazza a közművek akadálymentesítése és létesítése vonatkozásában a teljes körű végrehajtás költségét, a szolgalmi, illetve vezetékjog alapításának, módosításának és megszüntetésének tervezési, és lebonyolítási költségét, valamint a közmű kezelőjének történő átadás lebonyolításának és vám, adó és illeték megfizetésének költségét. A szolgalmi és vezetékjog alapításával kapcsolatosan fizetendő kártalanítási összeg megfizetése – a vállalkozó által előkészített és a mérnök által ellenőrzött dokumentációk és megrendelő által jóváhagyott dokumentációk, szerződések alapján – a megrendelő feladata. A közmű vezetékek építésével kapcsolatosan keletkezett zöldkár megtérítése, valamint az ideiglenes művelési ág változási dokumentáció elkészítése, eljárás lefolytatása és a díj megfizetése a vállalkozó feladata. Továbbá a vállalkozó feladata a közműszolgáltatókkal megkötendő együttműködési megállapodásban rögzített feladatokon kívül a vagyoni rendezéshez szükséges teljes körű dokumentáció összeállítása és közreműködés a műszaki biztonsági megállapodások összeállításában, továbbá a közművek átírásának ügyintézés a leendő kezelő részére.

UT-01.01-02.03.00.00-05.01	Közművek adminisztrációs feladatai	db
-----------------------------------	------------------------------------	----

Tartalom:

- A szolgalmi jogi bejegyzés valamennyi költsége. A szerződéses ár tartalmazza a közművek akadálymentesítése és létesítése vonatkozásában a teljes körű végrehajtás költségét, a szolgalmi, illetve vezetékjog alapításának, módosításának és megszüntetésének tervezési, és lebonyolítási költségét, valamint a közmű kezelőjének történő átadás lebonyolításának és vám, adó és illeték megfizetésének költségét. A szolgalmi és vezetékjog alapításával kapcsolatosan fizetendő kártalanítási összeg megfizetése – a vállalkozó által előkészített és a mérnök által ellenőrzött dokumentációk és megrendelő által jóváhagyott dokumentációk, szerződések alapján – a megrendelő feladata. A közmű vezetékek építésével kapcsolatosan keletkezett zöldkár megtérítése, valamint az ideiglenes művelési ág változási dokumentáció elkészítése, eljárás lefolytatása és a díj megfizetése a vállalkozó feladata. Továbbá a vállalkozó feladata a közműszolgáltatókkal megkötendő együttműködési megállapodásban rögzített feladatokon kívül a vagyoni rendezéshez szükséges teljes körű dokumentáció összeállítása és közreműködés a műszaki biztonsági megállapodások összeállításában, továbbá a közművek átírásának ügyintézés a leendő kezelő részére.

UT-01.01-02.03.00.00-06.00	Tervezői művezetés	db
-----------------------------------	--------------------	----

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges tervezői jelenlét, szakértői munka biztosítása.

UT-01.01-02.03.00.00-06.01	Tervezői művezetés	db
----------------------------	--------------------	----

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges tervezői jelenlét, szakértői munka biztosítása.

UT-01.01-02.04.00.00-00.00	Monitoring feladatok	
----------------------------	-----------------------------	--

UT-01.01-02.04.00.00-01.00	Közlekedési létesítmény monitoring feladata	db
----------------------------	---	----

Tartalom:

- Monitoring magában foglalja az anyagok, szerkezetek, különösen a létesítmény terhelésének, állapotának és igénybevételének megismerésére, illetőleg állapot-változására szolgáló észlelő- és ellenőrző rendszert.
- Monitoring rendszer tervezése, megvalósítása, működése, felülvizsgálata, jelentések, dokumentációk készítése, ellenőrzése, megszüntetése.

UT-01.01-02.04.00.00-01.01	Közlekedési létesítmény monitoring feladata	db
----------------------------	---	----

Tartalom:

- Monitoring magában foglalja az anyagok, szerkezetek, különösen a létesítmény terhelésének, állapotának és igénybevételének megismerésére, illetőleg állapot-változására szolgáló észlelő- és ellenőrző rendszert.
- Monitoring rendszer tervezése, megvalósítása, működése, felülvizsgálata, jelentések, dokumentációk készítése, ellenőrzése, megszüntetése.

UT-01.01-02.04.00.00-02.00	Környezetvédelmi monitoring rendszer	db
----------------------------	--------------------------------------	----

Tartalom:

- A szakhatósági előírások és a monitoring tervben foglaltak alapján a kivitelezés előtti, a kivitelezés közbeni és a kivitelezés befejezésekor, valamint az üzembe helyezést követő 1 éven belül a monitoring tevékenység folyamatos, teljes elvégzése, dokumentálása. Az adott tétel a megvalósítás során jelentkező, illetve az azt követő 1 év feladatainak tekintetében 4 rész-teljesítésre bontható:
 - 1) a kivitelezés megkezdése előtti monitoring feladatok,
 - 2) a kivitelezés közbeni monitoring feladatok,
 - 3) a befejezéshez rendelt monitoring feladatok,
 - 4) az üzembe helyezést követő 1 éven belüli monitoring tevékenység.

UT-01.01-02.04.00.00-02.01	Környezetvédelmi monitoring rendszer	db
----------------------------	--------------------------------------	----

Tartalom:

- A szakhatósági előírások és a monitoring tervben foglaltak alapján a kivitelezés előtti, a kivitelezés közbeni és a kivitelezés befejezésekor, valamint az üzembe helyezést követő 1 éven belül a monitoring tevékenység folyamatos, teljes elvégzése, dokumentálása. Az adott tétel a megvalósítás során jelentkező, illetve az azt követő 1 év feladatainak tekintetében 4 rész-teljesítésre bontható:
 - 1) a kivitelezés megkezdése előtti monitoring feladatok,
 - 2) a kivitelezés közbeni monitoring feladatok,
 - 3) a befejezéshez rendelt monitoring feladatok,
 - 4) az üzembe helyezést követő 1 éven belüli monitoring tevékenység.

UT-01.01-02.05.00.00-00.00	Létesítmények átadásánál felmerülő, üzemeltetéssel összefüggő feladatok	
----------------------------	---	--

UT-01.01-02.05.00.00-01.00	Kezelői lehatárolási terv	db
----------------------------	---------------------------	----

Tartalom:

- A megvalósulási terv és megvalósulási térkép alapján a kezelői lehatárolások véglegesítése terv formájában. Ezen belül egyeztetni kell a későbbi kezelőkkel, és meg kell határozni a végleges birtokhatár pontok helyét is.
- Az egyeztetések alapján meg kell rajzolni a végleges kezelői határokat.
- A véglegesítést követően a kezelői lehatárolási tervet alá kell íratni a későbbi kezelőkkel. A tervet legalább annyi példányban kell elkészíteni, hogy minden későbbi kezelőnek átadható legyen legalább egy példányban, továbbá a megrendelőnek is kell egy példány, és a hatósághoz is be kell adni a megfelelő példányszámot. Ezen kívül a megrendelőnek digitálisan is át kell adni dwg vagy dxf formátumban.

UT-01.01-02.05.00.00-01.01	Kezelői lehatárolási terv	db
----------------------------	---------------------------	----

Tartalom:

- A megvalósulási terv és megvalósulási térkép alapján a kezelői lehatárolások véglegesítése terv formájában. Ezen belül egyeztetni kell a későbbi kezelőkkel, és meg kell határozni a végleges birtokhatár pontok helyét is.
- Az egyeztetések alapján meg kell rajzolni a végleges kezelői határokat.
- A véglegesítést követően a kezelői lehatárolási tervet alá kell íratni a későbbi kezelőkkel. A tervet legalább annyi példányban kell elkészíteni, hogy minden későbbi kezelőnek átadható legyen legalább egy példányban, továbbá a megrendelőnek is kell egy példány, és a hatósághoz is be kell adni a megfelelő példányszámot. Ezen kívül a megrendelőnek digitálisan is át kell adni dwg vagy dxf formátumban.

UT-01.01-02.05.00.00-02.00	Üzemeltetési és karbantartási kézikönyv készítése	db
----------------------------	---	----

Tartalom:

- Kézikönyvek elkészítése, sokszorosítása az üzemeltető és karbantartó által meghatározott, valamint az előírásoknak megfelelő tartalommal és példányszámban. Az elkészített kézikönyveknek olyan tartalommal kell rendelkezniük, hogy biztosítsák a szükséges üzemeltetési, karbantartási folyamatok zavartalan elvégzését.

UT-01.01-02.05.00.00-02.01	Üzemeltetési és karbantartási kézikönyv készítése	db
----------------------------	---	----

Tartalom:

- Kézikönyvek elkészítése, sokszorosítása az üzemeltető és karbantartó által meghatározott, valamint az előírásoknak megfelelő tartalommal és példányszámban. Az elkészített kézikönyveknek olyan tartalommal kell rendelkezniük, hogy biztosítsák a szükséges üzemeltetési, karbantartási folyamatok zavartalan elvégzését.

UT-01.01-02.05.00.00-03.00	Átvételt megelőző üzempróbák	db
----------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- A műszaki szabályozásban meghatározott módon, formában, a műszaki átvételt megelőzően a berendezések működésének – ún. sötétüzemben – történő ellenőrzése.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.01-02.05.00.00-03.01	Átvételt megelőző üzempróbák	db
----------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- A műszaki szabályozásban meghatározott módon, formában, a műszaki átvételt megelőzően a berendezések működésének – ún. sötétüzemben – történő ellenőrzése.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.01-03.00.00.00-00.00	Egyéb projekt költségek	
----------------------------	-------------------------	--

UT-01.01-03.01.00.00-00.00	Projekthez köthető feladatok	
----------------------------	------------------------------	--

UT-01.01-03.01.00.00-01.00	Biztosítékok és biztosítások	db
----------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- A projekthez kapcsolódó, szerződés és felhívás szerinti biztosítékok és biztosítások összes költsége.

UT-01.01-03.01.00.00-01.01	Biztosítékok és biztosítások	db
----------------------------	------------------------------	----

Tartalom:

- A projekthez kapcsolódó, szerződés és felhívás szerinti biztosítékok és biztosítások összes költsége.

UT-01.01-03.01.00.00-02.00	Projekt megvalósításához kapcsolódó igénybevett szolgáltatás	db
----------------------------	--	----

Tartalom:

- Megrendelő által kért egyéb feladatok teljesítése.
- Projekt megvalósításához kapcsolódó járulékos feladatok.
- A díjba beleértve a próbaüzemmel kapcsolatos feladatok ellátásának valamennyi költsége, próbaüzemi terv készítése, engedélyeztetése, próbaüzem lebonyolítása, mintavételek, vizsgálatok elvégzése, dokumentálás.

UT-01.01-03.01.00.00-02.01	Projekt megvalósításához kapcsolódó igénybevett szolgáltatás	db
----------------------------	--	----

Tartalom:

- Megrendelő által kért egyéb feladatok teljesítése.
- Projekt megvalósításához kapcsolódó járulékos feladatok.
- A díjba beleértve a próbaüzemmel kapcsolatos feladatok ellátásának valamennyi költsége, próbaüzemi terv készítése, engedélyeztetése, próbaüzem lebonyolítása, mintavételek, vizsgálatok elvégzése, dokumentálás.

UT-01.01-03.01.00.00-03.00	Projekt megvalósításához kapcsolódó egyedi eszköz/gép/berendezés költsége	db
----------------------------	---	----

Tartalom:

- A projekt megvalósítása során felmerülő, máshova nem sorolható egyedi eszköz/gép/berendezés költsége.
- A feladat elvégzése jellemzően darabszám (db) mértékegységben számolható el.

UT-01.01-03.01.00.00-03.01	Projekt megvalósításához kapcsolódó eszköz/gép/berendezés költsége	kapcsolódó egyedi	db
-----------------------------------	--	-------------------	----

Tartalom:

- A projekt megvalósítása során felmerülő, máshova nem sorolható egyedi eszköz/gép/berendezés költsége.
- A feladat elvégzése jellemzően darabszám (db) mértékegységben számolható el.

UT-01.01-03.01.00.00-04.00	Projekt megvalósításához kapcsolódó, térfogat alapján meghatározható építési tevékenység		m ³
-----------------------------------	--	--	----------------

Tartalom:

- A projekt megvalósítása során felmerülő, máshova nem sorolható munkák, tevékenységek, szolgáltatások.
- A feladat elvégzése jellemzően térfogat (m³) mértékegységben számolható el.

UT-01.01-03.01.00.00-04.01	Projekt megvalósításához kapcsolódó, térfogat alapján meghatározható építési tevékenység		m ³
-----------------------------------	--	--	----------------

Tartalom:

- A projekt megvalósítása során felmerülő, máshova nem sorolható munkák, tevékenységek, szolgáltatások.
- A feladat elvégzése jellemzően térfogat (m³) mértékegységben számolható el.

UT-01.01-03.01.00.00-05.00	Projekt megvalósításához kapcsolódó, felület nagyság alapján meghatározható építési tevékenység		m ²
-----------------------------------	---	--	----------------

Tartalom:

- A projekt megvalósítása során felmerülő, máshova nem sorolható munkák, tevékenységek, szolgáltatások.
- A feladat elvégzése jellemzően felület (m²) mértékegységben számolható el.

UT-01.01-03.01.00.00-05.01	Projekt megvalósításához kapcsolódó, felület nagyság alapján meghatározható építési tevékenység		m ²
-----------------------------------	---	--	----------------

Tartalom:

- A projekt megvalósítása során felmerülő, máshova nem sorolható munkák, tevékenységek, szolgáltatások.
- A feladat elvégzése jellemzően felület (m²) mértékegységben számolható el.

UT-01.01-03.01.00.00-06.00	Projekt megvalósításához kapcsolódó, hossz alapján meghatározható építési tevékenység		m
-----------------------------------	---	--	---

Tartalom:

- A projekt megvalósítása során felmerülő, máshova nem sorolható munkák, tevékenységek, szolgáltatások.
- A feladat elvégzése jellemzően hossz (m) mértékegységben számolható el.

UT-01.01-03.01.00.00-06.01	Projekt megvalósításához kapcsolódó, hossz alapján meghatározható építési tevékenység		m
-----------------------------------	---	--	---

Tartalom:

- A projekt megvalósítása során felmerülő, máshova nem sorolható munkák, tevékenységek, szolgáltatások.
- A feladat elvégzése jellemzően hossz (m) mértékegységben számolható el.

UT-01.01-03.01.00.00-07.00	Projekt megvalósításához kapcsolódó, darabszám alapján meghatározható építési tevékenység	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A projekt megvalósítása során felmerülő, máshova nem sorolható munkák, tevékenységek, szolgáltatások.
- A feladat elvégzése jellemzően darabszám (db) mértékegységben számolható el.

UT-01.01-03.01.00.00-07.01	Projekt megvalósításához kapcsolódó, darabszám alapján meghatározható építési tevékenység	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A projekt megvalósítása során felmerülő, máshova nem sorolható munkák, tevékenységek, szolgáltatások.
- A feladat elvégzése jellemzően darabszám (db) mértékegységben számolható el.

UT-01.01-03.02.00.00-00.00	Munkaterülettel kapcsolatos biztonsági feladatok	
-----------------------------------	---	--

UT-01.01-03.02.00.00-01.00	Munkaterület lehatárolás, ideiglenes műszaki védelem	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Munkaterület lehatárolás.
- Védőpalánk, védőkerítés munkaterület elhatároláshoz, szükség esetén képrögzítéssel.
- Geodéziai mérések, kitűzések elvégzése.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Csapadékvizek elvezetése, csapadékból származó vizek esetén a munkaterület víztelenítése.
- A szükséges anyagok, segédanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása.
- Belső anyagmozgatás.
- Alapozás készítése tereprendezéssel szükség szerint beton, vasbeton lapokkal, alapokkal.
- Védőkerítés, védőpalánk építés, karbantartás, áthelyezés, bontás.
- Alapozások előírt mértékű elbontása, bontott anyag elszállításával.
- Terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása.
- Járulékos költségek.
- Lerakóhelyi díj.
- Szükség esetén a kivitelezés ideje alatt – szükséges darabszámú – oszlopra helyezett jogszabályi előírásoknak megfelelő képrögzítő eszköz telepítése és üzemben tartása.

UT-01.01-03.02.00.00-01.01	Munkaterület lehatárolás, ideiglenes műszaki védelem	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Munkaterület lehatárolás.
- Védőpalánk, védőkerítés munkaterület elhatároláshoz, szükség esetén képrögzítéssel.
- Geodéziai mérések, kitűzések elvégzése.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Csapadékvizek elvezetése, csapadékból származó vizek esetén a munkaterület víztelenítése.
- A szükséges anyagok, segédanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása.
- Belső anyagmozgatás.
- Alapozás készítése tereprendezéssel szükség szerint beton, vasbeton lapokkal, alapokkal.

- Védőkerítés, védőpalánk építés, karbantartás, áthelyezés, bontás.
- Alapozások előírt mértékű elbontása, bontott anyag elszállításával.
- Terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása.
- Járulékos költségek.
- Lerakóhelyi díj.
- Szükség esetén a kivitelezés ideje alatt – szükséges darabszámú – oszlopra helyezett jogszabályi előírásoknak megfelelő képrögztítő eszköz telepítése és üzemben tartása.

UT-01.01-03.02.00.00-02.00	Munkaterületen belül dolgozók folyamatos adminisztrációja	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A szerződésben szabályozott megrendelői igények alapján, a munkaterületen belül dolgozók, tartózkodó személyek jelenlétének napi szintű, folyamatos dokumentálása, rögzítése (üvegkapu).

UT-01.01-03.02.00.00-02.01	Munkaterületen belül dolgozók folyamatos adminisztrációja	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A szerződésben szabályozott megrendelői igények alapján, a munkaterületen belül dolgozók, tartózkodó személyek jelenlétének napi szintű, folyamatos dokumentálása, rögzítése (üvegkapu).

UT-01.01-03.02.00.00-03.00	Mentőhajó (rohamcsónak) helyszínen tartása min. 1 fővel	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Mentőhajók helyszínen tartása bármilyen vízállás esetén is.
- A híd pillér mellett a mentőhajók kikötéséhez szükséges kikötő vagy ponton elkészítése, biztonságos rögzítése, a hajók biztonságos kikötéséhez szükséges kivitelben.
- Hajóhíd készítése és elhelyezése a kikötőkről a rakpartokra való gyalogos feljutás érdekében.
- Megfelelő személyzet biztosítása, amely folyamatos rádióösszeköttetésben van a riasztásért felelős kijelölt építésirányítóval.
- Folyamatos, üzembiztos készenlét.
- A munka elvégzéséhez szükséges összes gép használatának, anyagfelhasználásnak és a jó kivitelezéshez szükséges összes szolgáltatás költsége.

UT-01.01-03.02.00.00-03.01	Mentőhajó (rohamcsónak) helyszínen tartása min. 1 fővel	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Mentőhajók helyszínen tartása bármilyen vízállás esetén is.
- A híd pillér mellett a mentőhajók kikötéséhez szükséges kikötő vagy ponton elkészítése, biztonságos rögzítése, a hajók biztonságos kikötéséhez szükséges kivitelben.
- Hajóhíd készítése és elhelyezése a kikötőkről a rakpartokra való gyalogos feljutás érdekében.
- Megfelelő személyzet biztosítása, amely folyamatos rádióösszeköttetésben van a riasztásért felelős kijelölt építésirányítóval.
- Folyamatos, üzembiztos készenlét.
- A munka elvégzéséhez szükséges összes gép használatának, anyagfelhasználásnak és a jó kivitelezéshez szükséges összes szolgáltatás költsége.

UT-01.02-00.00.00.00-00.00	KIVITELEZÉSI SZAKASZ ELŐKÉSZÍTŐ MUNKÁK	
-----------------------------------	---	--

UT-01.02-01.00.00.00-00.00	Terület előkészítő munkák	
-----------------------------------	----------------------------------	--

UT-01.02-01.01.00.00-00.00	Terület előkészítő földmunkák	
-----------------------------------	--------------------------------------	--

UT-01.02-01.01.00.00-01.00	Mocsaras terület lecsapolása	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terv szerinti módon a terület kiszárítása.
- Idegen anyagok (szemét) eltávolítása.

UT-01.02-01.01.00.00-01.01	Mocsaras terület lecsapolása	m ²
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Terv szerinti módon a terület kiszárítása.
- Idegen anyagok (szemét) eltávolítása.

UT-01.02-01.01.00.00-02.00	Üreg, pince eltömedékelése	m ³
-----------------------------------	----------------------------	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Eltömedékeléshez szükséges terv szerinti anyag beszerzése vagy kitermelése.
- Helyszínre szállítása, réteges beépítése, tömörítése.
- Terv szerinti módon a terület rendezése.

UT-01.02-01.01.00.00-02.01	Üreg, pince eltömedékelése	m ³
-----------------------------------	----------------------------	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Eltömedékeléshez szükséges terv szerinti anyag beszerzése vagy kitermelése.
- Helyszínre szállítása, réteges beépítése, tömörítése.
- Terv szerinti módon a terület rendezése.

UT-01.02-01.01.00.00-03.00	Humusz leszedése	m ³
-----------------------------------	------------------	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Kitermelés talajtani és geotechnikai szakvélemény szerint.
- Visszaépítésre kerülő termőföld elszállítása depónia helyre, valamennyi járulékos költségével együtt.
- Kezelése, gyomirtás, átforgatása, védelem humuszgazdálkodási terv szerint.
- Felesleges humusz elszállítása valamennyi járulékos költségével együtt.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-01.01.00.00-03.01	Humusz leszedése, deponálása	m ³
-----------------------------------	------------------------------	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Kitermelés talajtani és geotechnikai szakvélemény szerint.
- Visszaépítésre kerülő termőföld elszállítása depónia helyre, valamennyi járulékos költségével együtt.
- Kezelése, gyomirtás, átforgatása, védelem humuszgazdálkodási terv szerint.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-01.01.00.00-03.02	Humusz leszedése, deponálása (régészet által érintett területekkel)	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Kitermelés talajtani és geotechnikai szakvélemény szerint.
- Visszaépítésre kerülő termőföld elszállítása depónia helyre, valamennyi járulékos költségével együtt.
- Kezelése, gyomirtás, átforgatása, védelem humuszgazdálkodási terv szerint.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.
- A régészet által érintett területeken régészeti szakfelügyelet és irányítás melletti munkavégzés.
- Régészeti tükörfelület kialakítása humuszolásra alkalmas (nem körmös) kanállal ellátott forgórakodó, kotró földmunkagéppel, a kikerülő termőföld elszállítása depónia helyre, valamennyi járulékos költséggel együtt.

UT-01.02-01.01.00.00-03.03	Felesleges humusz elszállítása	m ³
-----------------------------------	--------------------------------	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Kitermelés talajtani és geotechnikai szakvélemény szerint.
- Visszaépítésre nem kerülő termőföld elszállítása kijelölt helyre elterítéssel és vagy deponálással, valamennyi járulékos költségével együtt.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-01.01.00.00-04.00	Alkalmatlan fedőréteg leszedése, elszállítása	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Kitermelés talajtani és geotechnikai szakvélemény szerint.
- Alkalmatlan fedőréteg elszállítása kijelölt helyre elterítéssel, rendezéssel vagy engedélyezett lerakóhelyre; lerakóhelyi díj fizetésével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-01.01.00.00-04.01	Alkalmatlan fedőréteg leszedése, elszállítása	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Kitermelés talajtani és geotechnikai szakvélemény szerint.
- Alkalmatlan fedőréteg elszállítása kijelölt helyre elterítéssel, rendezéssel vagy engedélyezett lerakóhelyre; lerakóhelyi díj fizetésével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-01.01.00.00-05.00	Alkalmatlan fedőréteg leszedése, elszállítása (régészet által érintett területekkel)	m ³
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Kitermelés talajtani és geotechnikai szakvélemény szerint.
- Alkalmatlan fedőréteg elszállítása kijelölt helyre elterítéssel, rendezéssel vagy engedélyezett lerakóhelyre; lerakóhelyi díj fizetésével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

- A régészet által érintett területeken régészeti szakfelügyelet és irányítás melletti munkavégzés.
- Régészeti tükörfelület kialakítása humuszosításra alkalmas (nem körmös) kanállal ellátott forgórakodó, kotró földmunkagéppel, a kikerülő alkalmatlan fedőréteg elszállítása, valamennyi járulékos költséggel együtt.

UT-01.02-01.01.00.00-05.01	Alkalmatlan fedőréteg leszedése, elszállítása (régészet által érintett területekkel)	m ³
-----------------------------------	--	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Kitermelés talajtani és geotechnikai szakvélemény szerint.
- Alkalmatlan fedőréteg elszállítása kijelölt helyre elterítéssel, rendezéssel vagy engedélyezett lerakóhelyre; lerakóhelyi díj fizetésével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.
- A régészet által érintett területeken régészeti szakfelügyelet és irányítás melletti munkavégzés.
- Régészeti tükörfelület kialakítása humuszosításra alkalmas (nem körmös) kanállal ellátott forgórakodó, kotró földmunkagéppel, a kikerülő alkalmatlan fedőréteg elszállítása, valamennyi járulékos költséggel együtt.

UT-01.02-01.01.00.00-06.00	Szennyezett talaj leszedése, elszállítása	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Kitermelés talajtani és geotechnikai szakvélemény szerint.
- Szennyezett talaj elszállítása engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-01.01.00.00-06.01	Szennyezett talaj leszedése, elszállítása	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Kitermelés talajtani és geotechnikai szakvélemény szerint.
- Szennyezett talaj elszállítása engedélyezett lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-01.01.00.00-07.00	Kommunális és egyéb hulladék kitermelése, elszállítása, mentesítése	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Laboratóriumi vizsgálatok.
- Eredmények feldolgozása, kiértékelése, dokumentálása.
- Terv készítése hatósági bejelentéshez.
- Hulladék kitermelése.
- Hulladékkezelés.
- Hulladék járműre rakás, elszállítás lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-01.01.00.00-07.01	Kommunális és egyéb hulladék kitermelése, elszállítása, mentesítése	m ³
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzések.
- Laboratóriumi vizsgálatok.
- Eredmények feldolgozása, kiértékelése, dokumentálása.
- Terv készítése hatósági bejelentéshez.
- Hulladék kitermelése.
- Hulladékkezelés.
- Hulladék járműre rakás, elszállítás lerakóhelyre, lerakóhelyi díj fizetésével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-01.01.00.00-08.00	Veszélyes anyagok ártalmatlanítása	t
-----------------------------------	------------------------------------	---

Tartalom:

- Anyagok beazonosítása.
- Laboratóriumi vizsgálatok.
- Eredmények feldolgozása, kiértékelése, dokumentálása.
- Terv készítése hatósági bejelentéshez.
- Veszélyes anyagok kijelölt lerakóhelyekre történő szállítása.
- Kármentesítés.
- Kimutatás készítése.
- Ártalmatlanítási díj fizetése.

UT-01.02-01.01.00.00-08.01	Veszélyes anyagok ártalmatlanítása	t
-----------------------------------	------------------------------------	---

Tartalom:

- Anyagok beazonosítása.
- Laboratóriumi vizsgálatok.
- Eredmények feldolgozása, kiértékelése, dokumentálása.
- Terv készítése hatósági bejelentéshez.
- Veszélyes anyagok kijelölt lerakóhelyekre történő szállítása.
- Kármentesítés.
- Kimutatás készítése.
- Ártalmatlanítási díj fizetése.

UT-01.02-02.00.00.00-00.00	Ideiglenes létesítmények	
-----------------------------------	---------------------------------	--

UT-01.02-02.01.00.00-00.00	Organizációhoz tartozó ideiglenes létesítmények	
-----------------------------------	---	--

UT-01.02-02.01.00.00-01.00	Organizációhoz tartozó ideiglenes létesítmények építése, üzemeltetése, bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Minden olyan ideiglenes létesítmény építése, üzemeltetése, bontása mely szükséges a létesítmények megvalósításához. Ide tartoznak a kivitelezéshez szükséges ideiglenes
- o vízi létesítmények,
 - o vasúti létesítmények,
 - o forgalomterelések,
 - o szállító és terelő utak,
 - o provizóriumok, hidak,
 - o lépcsők, alagutak,
 - o melléképítmények,
 - o környezetvédelmi berendezések
- építése, üzemeltetése, fenntartása és bontása, valamint az ideiglenes tömegközlekedési eszköz működtetése.

UT-01.02-02.01.00.00-01.01	Organizációhoz tartozó ideiglenes létesítmények építése, üzemeltetése, bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Minden olyan ideiglenes létesítmény építése, üzemeltetése, bontása mely szükséges a létesítmények megvalósításához. Ide tartoznak a kivitelezéshez szükséges ideiglenes
 - o vízi létesítmények,
 - o vasúti létesítmények,
 - o forgalomterelések,
 - o szállító és terelő utak,
 - o provizóriumok, hidak,
 - o lépcsők, alagutak,
 - o melléképítmények,
 - o környezetvédelmi berendezések
 építése, üzemeltetése, fenntartása és bontása, valamint az ideiglenes tömegközlekedési eszköz működtetése.

UT-01.02-02.02.00.00-00.00	Vízi létesítmények	
-----------------------------------	---------------------------	--

UT-01.02-02.02.00.00-01.00	Ideiglenes hajózási forgalom építés, bontás	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A kivitelezési munkák ideje alatt szükséges ideiglenes vízi/hajózási útvonalak, forgalom kialakítása, majd elbontása az illetékes hatóságokkal, üzemeltetővel, megrendelővel egyeztetett módon.

UT-01.02-02.02.00.00-01.01	Ideiglenes hajózási forgalom építés, bontás	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A kivitelezési munkák ideje alatt szükséges ideiglenes vízi/hajózási útvonalak, forgalom kialakítása, majd elbontása az illetékes hatóságokkal, üzemeltetővel, megrendelővel egyeztetett módon.

UT-01.02-02.02.00.00-02.00	Meder ideiglenes elterelése és bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzés.
- Anyagbeszerzés, szállítás.
- Földkitermelés.
- Elemek elhelyezése.
- Elemek elbontása.
- Földvisszatöltés, tömörítés.
- Terület rendezése, eredeti állapot helyreállítása.
- A szerkezet szükséges munkaközi védelmével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-02.02.00.00-02.01	Meder ideiglenes elterelése és bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzés.
- Anyagbeszerzés, szállítás.
- Földkitermelés.
- Elemek elhelyezése.

- Elemek elbontása.
- Földvisszatöltés, tömörítés.
- Terület rendezése, eredeti állapot helyreállítása.
- A szerkezet szükséges munkaközi védelmével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-02.02.00.00-03.00	Meder ideiglenes lezárása, korlátozása vízátervezés biztosításával	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai mérések, kitűzések elvégzése.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Csapadékvizek elvezetése, csapadékból származó vizek esetén a munkaterület víztelenítése.
- A szükséges anyagok, segédanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása.
- Belső anyagmozgatások.
- Ideiglenes mederlezárás kiépítése földdugó/jászolgát segítségével.
- Érintett mederszakasz megtisztítása.
- Állékonyság esetleges biztosítására kétoldali pallófal készítés, építés-bontás.
- Homokzsákok elhelyezése mederben, pallófal esetén pallófal közé helyezve – szükség esetén agyagmag kitöltéssel és bűvármunka alkalmazásával – építés-bontás.
- Vízátervező csövek beépítése, fenntartása, bontása.
- Esetleges szívózsomp kiépítése majd elbontása.
- Szivattyútelep és csővezeték rendszer telepítése, bontása, levonulása, üzemeltetése.
- Járulékos költségek.
- Lerakóhelyi díj.

UT-01.02-02.02.00.00-03.01	Meder ideiglenes lezárása, korlátozása vízátervezés biztosításával	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai mérések, kitűzések elvégzése.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Csapadékvizek elvezetése, csapadékból származó vizek esetén a munkaterület víztelenítése.
- A szükséges anyagok, segédanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása.
- Belső anyagmozgatások.
- Ideiglenes mederlezárás kiépítése földdugó/jászolgát segítségével.
- Érintett mederszakasz megtisztítása.
- Állékonyság esetleges biztosítására kétoldali pallófal készítés, építés-bontás.
- Homokzsákok elhelyezése mederben, pallófal esetén pallófal közé helyezve – szükség esetén agyagmag kitöltéssel és bűvármunka alkalmazásával – építés-bontás.
- Vízátervező csövek beépítése, fenntartása, bontása.
- Esetleges szívózsomp kiépítése majd elbontása.
- Szivattyútelep és csővezeték rendszer telepítése, bontása, levonulása, üzemeltetése.
- Járulékos költségek.
- Lerakóhelyi díj.

UT-01.02-02.02.00.00-04.00	Ideiglenes áteresztés, vagy árok kialakítása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzés.
- Anyagbeszerzés, szállítás.
- Földkitermelés, árok kialakítása.
- Áteresztés elhelyezése.

- Átereszt elbontása.
- Földvisszatöltés, tömörítés.
- Terület rendezése, eredeti állapot helyreállítása.
- A szerkezet szükséges munkaközi védelmével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-02.02.00.00-04.01	Ideiglenes átereszt, vagy árok kialakítása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Geodéziai munkák, kitűzés.
- Anyagbeszerzés, szállítás.
- Földkitermelés, árok kialakítása.
- Átereszt elhelyezése.
- Átereszt elbontása.
- Földvisszatöltés, tömörítés.
- Terület rendezése, eredeti állapot helyreállítása.
- A szerkezet szükséges munkaközi védelmével.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.

UT-01.02-02.03.00.00-00.00	Vasúti létesítmények	
-----------------------------------	-----------------------------	--

UT-01.02-02.03.00.00-01.00	Ideiglenes vasúti üzemállapot kiépítése üzemben tartása, bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges ideiglenes vasút üzemállapot kiépítése, fenntartása, elbontása, a jóváhagyott terv alapján.
- A bontott anyag elszállítása, érintett terület helyreállítása, visszaadása a kezelő, vagy továbbépítés részére.

UT-01.02-02.03.00.00-01.01	Ideiglenes vasúti üzemállapot kiépítése üzemben tartása, bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges ideiglenes vasút üzemállapot kiépítése, fenntartása, elbontása, a jóváhagyott terv alapján.
- A bontott anyag elszállítása, érintett terület helyreállítása, visszaadása a kezelő, vagy továbbépítés részére.

UT-01.02-02.03.00.00-02.00	Feszültségmentesítés	db
-----------------------------------	----------------------	----

Tartalom:

- Üzemeltetői jóváhagyás megszerzése.
- Meglévő felsővezetékek feszültségmentesítésének elvégzése az üzemeltető igény szerinti jelenlétével.
- Az egyenáramú vontatási hálózat feszültségmentesítésének és visszakapcsolásának díja.

UT-01.02-02.03.00.00-02.01	Feszültségmentesítés	db
-----------------------------------	----------------------	----

Tartalom:

- Üzemeltetői jóváhagyás megszerzése.
- Meglévő felsővezetékek feszültségmentesítésének elvégzése az üzemeltető igény szerinti jelenlétével.

- Az egyenáramú vontatási hálózat feszültségmentesítésének és visszakapcsolásának díja.

UT-01.02-02.03.00.00-03.00	Felsővezeték kiszigetelése	db
-----------------------------------	----------------------------	----

Tartalom:

- A szükséges anyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, helyszíni mozgatása.
- Feszültségmentesítés.
- Kiszigetelő berendezések beépítése szakági terv szerint (vágányok, vágánycsoportok feszültségmentesítéséhez).
- A szükséges minősítési vizsgálatok, mérések, elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.03.00.00-03.01	Felsővezeték kiszigetelése	db
-----------------------------------	----------------------------	----

Tartalom:

- A szükséges anyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, helyszíni mozgatása.
- Feszültségmentesítés.
- Kiszigetelő berendezések beépítése szakági terv szerint (vágányok, vágánycsoportok feszültségmentesítéséhez).
- A szükséges minősítési vizsgálatok, mérések, elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.03.00.00-04.00	Vágányzár bevezetése	db
-----------------------------------	----------------------	----

Tartalom:

- Az elkészült és jóváhagyott vágányzári technológiai terv alapján a vágányzár bevezetése.
- Vágányzár díja.

UT-01.02-02.03.00.00-04.01	Vágányzár bevezetése	db
-----------------------------------	----------------------	----

Tartalom:

- Az elkészült és jóváhagyott vágányzári technológiai terv alapján a vágányzár bevezetése.
- Vágányzár díja.

UT-01.02-02.03.00.00-05.00	Egyéb vasút üzemi korlátozások, ideiglenes intézkedések	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A szükséges anyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, helyszíni mozgatása.
- Egyéb vasútüzemi korlátozó berendezések, eszközök (sebességkorlátozás, forgalomból kizárás, nem szabványos berendezések közlekedtetése stb.) beépítése szakági terv szerint.
- Ideiglenes intézkedések (pl. felsővezeték kikapcsolása stb) végrehajtása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, mérések, elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.03.00.00-05.01	Egyéb vasút üzemi korlátozások, ideiglenes intézkedések	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A szükséges anyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, helyszíni mozgatása.
- Egyéb vasútüzemi korlátozó berendezések, eszközök (sebességkorlátozás, forgalomból kizárás, nem szabványos berendezések közlekedtetése stb.) beépítése szakági terv szerint.

- Ideiglenes intézkedések (pl. felsővezeték kikapcsolása stb) végrehajtása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, mérések, elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.04.00.00-00.00	Közúti létesítmények	
-----------------------------------	-----------------------------	--

UT-01.02-02.04.00.00-01.00	Ideiglenes forgalomterelés építés, bontás, üzemeltetés	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges ideiglenes forgalomterelések jóváhagyott terv alapján történő kiépítése, fenntartása, elbontása, bontott anyag elszállítása, érintett terület helyreállítása, visszaadása a kezelő, vagy továbbbépítés részére.

UT-01.02-02.04.00.00-01.01	Ideiglenes forgalomterelés építés, bontás (gyorsforgalmi út, átterelés)	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges ideiglenes forgalomterelések jóváhagyott terv alapján történő kiépítése, fenntartása, elbontása, bontott anyag elszállítása, érintett terület helyreállítása, visszaadása a kezelő, vagy továbbbépítés részére.

UT-01.02-02.04.00.00-01.02	Ideiglenes forgalomterelés építés, bontás (gyorsforgalmi út, sávzáras)	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges ideiglenes forgalomterelések jóváhagyott terv alapján történő kiépítése, fenntartása, elbontása, bontott anyag elszállítása, érintett terület helyreállítása, visszaadása a kezelő, vagy továbbbépítés részére gyorsforgalmi úton sávzáras esetén.

UT-01.02-02.04.00.00-01.03	Ideiglenes forgalomterelés építés, bontás (fő és mellékút)	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges ideiglenes forgalomterelések jóváhagyott terv alapján történő kiépítése, fenntartása, elbontása, bontott anyag elszállítása, érintett terület helyreállítása, visszaadása a kezelő, vagy továbbbépítés részére fő- vagy mellékúton.

UT-01.02-02.04.00.00-01.04	Ideiglenes forgalomterelés építés, bontás (útcsatlakozásban, 100 fm-nél rövidebb munkaterület)	m
-----------------------------------	--	---

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges ideiglenes forgalomterelések jóváhagyott terv alapján történő kiépítése, fenntartása, elbontása, bontott anyag elszállítása, érintett terület helyreállítása, visszaadása a kezelő, vagy továbbbépítés részére útcsatlakozásban, 100 fm-nél rövidebb munkaterület esetén.

UT-01.02-02.04.00.00-01.05	Ideiglenes buszmegállók létesítése és elbontása	m
-----------------------------------	---	---

Tartalom:

- Ideiglenes buszmegállók kitűzése.
- A buszmegálló peron szilárd keretének megépítése.
- A peronkeret feltöltése szemcsés anyaggal, tömörítés.
- Járófelület kialakítása gyalogos közlekedésre alkalmas módon.

- A munka befejezése után a buszmegálló bontása, terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása.

UT-01.02-02.04.00.00-02.00	Ideiglenes szállító és terelő burkolt és földutak építése, megerősítése, szükség szerinti helyreállítása, üzemeltetése, fenntartása, igény esetén elbontása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A szerződésben a szállító utakra vonatkozó feladatok, úgy, mint az ideiglenes szállító és terelő utak megerősítése, kiépítése, elbontása, terület rendezése, burkolt utak, megerősítése, kivitelezést követően eredeti állapotba hozatala a dokumentált előzetes állapotfelvétel és engedélyek alapján.

UT-01.02-02.04.00.00-02.01	Földutak	m
-----------------------------------	----------	---

Tartalom:

- A szerződésben a szállító utakra vonatkozó feladatok, úgy, mint az ideiglenes szállító és terelő utak megerősítése, kiépítése, elbontása, terület rendezése, megerősítése, kivitelezést követően eredeti állapotba hozatala a dokumentált előzetes állapotfelvétel és engedélyek alapján.
- Ideiglenes szállító földutak üzemeltetése és fenntartása.

UT-01.02-02.04.00.00-02.02	Burkolt utak	m
-----------------------------------	--------------	---

Tartalom:

- A szerződésben a szállító utakra vonatkozó feladatok, úgy, mint az ideiglenes szállító és terelő utak megerősítése, kiépítése, elbontása, terület rendezése, burkolt utak, megerősítése, kivitelezést követően eredeti állapotba hozatala a dokumentált előzetes állapotfelvétel és engedélyek alapján.
- Ideiglenes szállító burkolt utak üzemeltetése és fenntartása.

UT-01.02-02.05.00.00-00.00	Provizóriumok, hidak	
-----------------------------------	-----------------------------	--

UT-01.02-02.05.00.00-01.00	Gyalogos provizórium	m ²
-----------------------------------	----------------------	----------------

Tartalom:

- A provizórium anyagainak beszerzése és telephelyre szállítása.
- A provizórium elkészítése.
- A provizórium helyszínre szállítása, elhelyezése, rávezető korlátok, táblák kihelyezése.
- Szükség szerinti áthelyezése, tisztántartása.
- Folyamatos üzemeltetése, javítása, karbantartása.
- A provizórium bontása, visszaszállítása a telephelyre.

UT-01.02-02.05.00.00-01.01	Gyalogos provizórium	m ²
-----------------------------------	----------------------	----------------

Tartalom:

- A provizórium anyagainak beszerzése és telephelyre szállítása.
- A provizórium elkészítése.
- A provizórium helyszínre szállítása, elhelyezése, rávezető korlátok, táblák kihelyezése.
- Szükség szerinti áthelyezése, tisztántartása.
- Folyamatos üzemeltetése, javítása, karbantartása.
- A provizórium bontása, visszaszállítása a telephelyre.

UT-01.02-02.05.00.00-02.00	Közúti provizórium	m ²
-----------------------------------	--------------------	----------------

Tartalom:

- Geodéziai mérések, kitűzések elvégzése.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Csapadékvizek elvezetése, csapadékból származó vizek esetén a munkaterület víztelenítése.
- A szükséges anyagok, segédanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása.
- Belső anyagmozgatások.
- Terület előkészítése.
- Közúti provizórium építése terv szerint vagy bérlete.
- Közúti provizórium üzemeltetése.
- Közúti provizórium bontása terv szerint.
- Terület helyreállítása.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.
- Járulékos költségek.
- Lerakóhelyi díj.

UT-01.02-02.05.00.00-02.01	Közúti provizórium	m ²
-----------------------------------	--------------------	----------------

Tartalom:

- Geodéziai mérések, kitűzések elvégzése.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Csapadékvizek elvezetése, csapadékból származó vizek esetén a munkaterület víztelenítése.
- A szükséges anyagok, segédanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása.
- Belső anyagmozgatások.
- Terület előkészítése.
- Közúti provizórium építése terv szerint vagy bérlete.
- Közúti provizórium üzemeltetése.
- Közúti provizórium bontása terv szerint.
- Terület helyreállítása.
- A tétel megvalósításához szükséges víztelenítési munkák.
- Járulékos költségek.
- Lerakóhelyi díj.

UT-01.02-02.05.00.00-03.00	Pallóterítés vágányzónán gyalogos átkelés biztosítására	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai mérések, kitűzések elvégzése.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.
- Csapadékvizek elvezetése, csapadékból származó vizek esetén a munkaterület víztelenítése.
- A szükséges anyagok, segédanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása.
- Belső anyagmozgatás.
- Pallóterítés készítése gyalult pallókból, a pallók egymáshoz történő rögzítésével, a sínpár között kiékeléssel, oldalirányú elcsúszás elleni rögzítéssel.
- Terület rendezése főlegesen anyagok, hulladék elszállítása.

UT-01.02-02.05.00.00-03.01	Pallóterítés vágányzónán gyalogos átkelés biztosítására	m ²
-----------------------------------	---	----------------

Tartalom:

- Geodéziai mérések, kitűzések elvégzése.
- Gépek, eszközök, berendezések, munkaerő biztosítása.

- Csapadékvizek elvezetése, csapadékból származó vizek esetén a munkaterület víztelenítése.
- A szükséges anyagok, segédanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása.
- Belső anyagmozgatás.
- Pallóterítés készítése gyalult pallókból, a pallók egymáshoz történő rögzítésével, a sínpár között kiékeléssel, oldalirányú elcsúszás elleni rögzítéssel.
- Terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása.

UT-01.02-02.06.00.00-00.00	Lépcsők, alagutak	
-----------------------------------	--------------------------	--

UT-01.02-02.06.00.00-01.00	Ideiglenes falépcső építése	db
-----------------------------------	-----------------------------	----

Tartalom:

- Falépcső építéséhez szükséges faanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, kitűzés.
- Telepítéshez esetlegesen szükséges földkitermelés elvégzése, alapozás elkészítése.
- Lépcsőelemek összeszerelése, rögzítése terv illetve utasítás szerint, vagy előregyártott falépcső elhelyezése az előzetesen előkészített alapokra.
- A munka befejezése után a lépcső bontása, terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása.

UT-01.02-02.06.00.00-01.01	Ideiglenes falépcső építése	db
-----------------------------------	-----------------------------	----

Tartalom:

- Falépcső építéséhez szükséges faanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, kitűzés.
- Telepítéshez esetlegesen szükséges földkitermelés elvégzése, alapozás elkészítése.
- Lépcsőelemek összeszerelése, rögzítése terv illetve utasítás szerint, vagy előregyártott falépcső elhelyezése az előzetesen előkészített alapokra.
- A munka befejezése után a lépcső bontása, terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása.

UT-01.02-02.06.00.00-02.00	Ideiglenes fém lépcső elhelyezése	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Fémlépcső építéséhez szükséges faanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, kitűzés.
- Telepítéshez esetlegesen szükséges földkitermelés elvégzése, alapozás elkészítése.
- Lépcsőelemek összeszerelése, rögzítése terv illetve utasítás szerint, vagy előregyártott falépcső elhelyezése az előzetesen előkészített alapokra.
- A munka befejezése után a lépcső bontása, terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása.

UT-01.02-02.06.00.00-02.01	Ideiglenes fém lépcső elhelyezése	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Fémlépcső építéséhez szükséges faanyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, kitűzés
- Telepítéshez esetlegesen szükséges földkitermelés elvégzése, alapozás elkészítése
- Lépcsőelemek összeszerelése, rögzítése terv illetve utasítás szerint, vagy előregyártott falépcső elhelyezése az előzetesen előkészített alapokra
- A munka befejezése után a lépcső bontása, terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása

UT-01.02-02.06.00.00-03.00	Védőalagút vagy védőtető gyalogos forgalom védelmére	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Védőalagút vagy védőtető építéséhez szükséges tartószerkezeti és burkoló anyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, kitűzés.
- Telepítéshez esetlegesen szükséges földkitermelés elvégzése, alapozás elkészítése.
- Tartószerkezeti elemek összeszerelése, rögzítése terv, illetve utasítás szerint.
- A tartószerkezeti elemek függőleges és vízszintes burkolása igénybevételre méretezett burkolóanyaggal.
- A munka befejezése után a védőalagút vagy védőtető bontása, terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása.

UT-01.02-02.06.00.00-03.01	Védőalagút vagy védőtető gyalogos forgalom védelmére	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Védőalagút vagy védőtető építéséhez szükséges tartószerkezeti és burkoló anyagok beszerzése, helyszínre szállítása, deponálása, kitűzés.
- Telepítéshez esetlegesen szükséges földkitermelés elvégzése, alapozás elkészítése.
- Tartószerkezeti elemek összeszerelése, rögzítése terv, illetve utasítás szerint.
- A tartószerkezeti elemek függőleges és vízszintes burkolása igénybevételre méretezett burkolóanyaggal.
- A munka befejezése után a védőalagút vagy védőtető bontása, terület rendezése fölösleges anyagok, hulladék elszállítása.

UT-01.02-02.07.00.00-00.00	Egyéb ideiglenes feladatok	
-----------------------------------	-----------------------------------	--

UT-01.02-02.07.00.00-01.00	Ideiglenes melléképítmények létesítése és elbontása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes melléképítmények kiépítése, elbontása, bontott anyag elszállítása.
- Gépek beüzemelése, keverőtelep(ek) felállítása, engedélyek beszerzése, valamint ezek elbontása, elszállítása, terület helyreállítása.
- Ideiglenes melléképítményekhez szükséges közműhálózatok kialakítása, környezetvédelmi és szociális létesítményekkel együtt.
- A melléképítmények kiépítése és üzemének biztosítása valamennyi, a tételleírásban szereplő feladatot beleértve (például területszerzés, engedélyek).

UT-01.02-02.07.00.00-01.01	Ideiglenes vízvezetés kialakítása	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes építmények, csapadékvíz elleni ideiglenes levezetésének biztosítása.
- Gépek, munkaerő és anyagok biztosítása, mozgatása.

UT-01.02-02.07.00.00-01.02	Csatlakozóhely létesítése világítás és erőátvitel részére	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes melléképítmények biztonságos működtetéséhez csatlakozóhelyek kiépítése létesítési szakági terv szerint (elektromos, víz, gáz, csatorna).
- Nyomvonal kijelölés, légvezeték és szerelvények elhelyezése.

- Vezeték bekötése a végpontokra, csatlakozási pontok kiépítése, mérőberendezés elhelyezése a közmű üzemeltető szakembereivel.
- Terület rendezése, az eredeti környezeti állapotok helyreállítása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.07.00.00-01.03	Gumikábel szerelése erőátvitel részére	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes melléképítmények biztonságos működtetéséhez csatlakozóhelyek kiépítése létesítési szakági terv szerint (elektromos).
- Nyomvonal kijelölés, gumikábel (min. 4x16 mm²) és a szerelvények elhelyezése.
- Vezeték bekötése a végpontokra, csatlakozási pontok kiépítése, mérőberendezés elhelyezése a közmű üzemeltető szakembereivel.
- Terület rendezése, az eredeti környezeti állapotok helyreállítása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.07.00.00-01.04	Csatlakozó szekrény kiépítése	db
-----------------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes melléképítmények biztonságos működtetéséhez csatlakozóhelyek kiépítése létesítési szakági terv szerint (elektromos).
- Csatlakozó szekrény és a szerelvények elhelyezése.
- Vezeték bekötése a végpontokra, csatlakozási pontok kiépítése, mérőberendezés elhelyezése a közmű üzemeltető szakembereivel.
- Terület rendezése, az eredeti környezeti állapotok helyreállítása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.07.00.00-01.05	Ideiglenes térvilágítás kiépítése lámpatesttel	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes melléképítmények biztonságos működtetéséhez csatlakozóhelyek kiépítése létesítési szakági terv szerint (térvilágítás).
- Ideiglenes térvilágítás léghézag, oszlop állítás, szerelési munkák lámpatest beüzemeléssel.
- Vezeték bekötése a végpontokra, csatlakozási pontok kiépítése, mérőberendezés elhelyezése a közmű üzemeltető szakembereivel.
- Terület rendezése, az eredeti környezeti állapotok helyreállítása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.07.00.00-01.06	Ideiglenes gyalogos úttest megvilágításának kiépítése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes melléképítmények biztonságos működtetéséhez csatlakozóhelyek kiépítése létesítési szakági terv szerint (térvilágítás).
- Ideiglenes gyalogos úttest térvilágításának kiépítéséhez léghézag, oszlop állítás, szerelési munkák lámpatest beüzemeléssel.
- Vezeték bekötése a végpontokra, csatlakozási pontok kiépítése, mérőberendezés elhelyezése a közmű üzemeltető szakembereivel.
- Terület rendezése, az eredeti környezeti állapotok helyreállítása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.07.00.00-01.07	Közvilágítási oszlop állékonyságának javítása	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes melléképítmények biztonságos működtetéséhez csatlakozóhelyek kiépítése létesítési szakági terv szerint (térvilágítás).
- Meglévő közvilágítási oszlop állékonyság vizsgálata alapján a megerősítés szakági terv szerint.
- Vezeték bekötése a végpontokra, csatlakozási pontok kiépítése, mérőberendezés elhelyezése a közmű üzemeltető szakembereivel.
- Terület rendezése, az eredeti környezeti állapotok helyreállítása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.07.00.00-01.08	Távközlési oszlop áthelyezése	db
-----------------------------------	-------------------------------	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes melléképítmények biztonságos működtetéséhez csatlakozóhelyek kiépítése létesítési szakági terv szerint (távközlés).
- Távközlési oszlop vezetés lekötése, oszlop átépítése, hálózati vezetékek kiépítése, üzembe helyezése.
- Vezeték bekötése a végpontokra, csatlakozási pontok kiépítése, mérőberendezés elhelyezése a közmű üzemeltető szakembereivel.
- Terület rendezése, az eredeti környezeti állapotok helyreállítása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.07.00.00-01.09	Ideiglenes vízvételési hely kialakítása tűzcsapról	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes melléképítmények biztonságos működtetéséhez csatlakozóhelyek kiépítése létesítési szakági terv szerint (vízvételi hely).
- Ideiglenes vízvételési hely kialakítása tűzcsapról, hálózati vezetékek kiépítése, üzembe helyezése.
- Vezeték bekötése a végpontokra, csatlakozási pontok kiépítése, mérőberendezés elhelyezése a közmű üzemeltető szakembereivel.
- Terület rendezése, az eredeti környezeti állapotok helyreállítása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.07.00.00-01.10	Ideiglenes vízvételési hely kialakítása meglévő hálózatról	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes melléképítmények biztonságos működtetéséhez csatlakozóhelyek kiépítése létesítési szakági terv szerint (vízvételi hely).
- Ideiglenes vízvételési hely kialakítása meglévő hálózatról, hálózati vezetékek kiépítése, üzembe helyezése.
- Vezeték bekötése a végpontokra, csatlakozási pontok kiépítése, mérőberendezés elhelyezése a közmű üzemeltető szakembereivel.
- Terület rendezése, az eredeti környezeti állapotok helyreállítása.
- A szükséges minősítési vizsgálatok, üzempróbák, mérések elvégzése és azok dokumentálása.

UT-01.02-02.07.00.00-01.11	Beton terelőelemek ideiglenes kiépítése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Kivitelezés alatti ideiglenes elemek helyének kitűzése.
- Anyagbeszerzés szállítással.
- Munkaterületen belüli anyagmozgatás.
- Fényvisszaverő elem felhelyezése.
- Elemek elhelyezése, beállítása, összekapcsolása, rögzítése.

UT-01.02-02.07.00.00-01.12	Biztonsági védőkorlát kiépítése	db
-----------------------------------	---------------------------------	----

Tartalom:

- Kivitelezés alatti biztonsági védőkorlát elemek helyének kitűzése.
- Anyagbeszerzés szállítással.
- Munkaterületen belüli anyagmozgatás.
- Fényvisszaverő elem felhelyezése.
- Elemek elhelyezése, beállítása, összekapcsolása, rögzítése.

UT-01.02-02.07.00.00-01.13	Városképi mobil palánkkerítés kiépítése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Kivitelezés alatti mobil palánkkerítési elemek helyének kitűzése.
- Anyagbeszerzés szállítással (min. 2,0 m magas).
- Munkaterületen belüli anyagmozgatás.
- Elemek elhelyezése, beállítása, összekapcsolása, rögzítése.

UT-01.02-02.07.00.00-01.14	Városképi palánkkerítés kiépítése	db
-----------------------------------	-----------------------------------	----

Tartalom:

- Kivitelezés alatti palánkkerítési elemek helyének kitűzése.
- Anyagbeszerzés szállítással (min 2,0 m magas).
- Munkaterületen belüli anyagmozgatás.
- Elemek elhelyezése, beállítása, összekapcsolása, rögzítése.

UT-01.02-02.07.00.00-01.15	Városképi mobil palánkkerítéshez tartozó kapu építése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Kivitelezés alatti mobil palánkkerítés kapu elemek helyének kitűzése.
- Anyagbeszerzés szállítással (min 2,0 m magas).
- Munkaterületen belüli anyagmozgatás.
- Elemek elhelyezése, beállítása, összekapcsolása, rögzítése.

UT-01.02-02.07.00.00-01.16	Városképi palánkkerítéshez tartozó kapu építése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- Kivitelezés alatti palánkkerítés kapu elemek helyének kitűzése.
- Anyagbeszerzés szállítással (min 2,0 m magas).
- Munkaterületen belüli anyagmozgatás.
- Elemek elhelyezése, beállítása, összekapcsolása, rögzítése.

UT-01.02-02.07.00.00-01.17	Mobil típusú, biológiai tisztítású illemhely	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Kivitelezés alatti mobil illemhely helyének kitűzése, alapzat kialakítása.
- Anyagbeszerzés szállítással.

- Elemek elhelyezése, beállítása, összekapcsolása, rögzítése.

UT-01.02-02.07.00.00-01.18	Ideiglenes konténer telepítése	db
-----------------------------------	--------------------------------	----

Tartalom:

- Kivitelezés alatti ideiglenes konténer helyének kitűzése, alapzat kialakítása.
- Anyagbeszerzés szállítással.
- Elemek elhelyezése, beállítása, összekapcsolása, rögzítése, közműcsatlakozások kiépítése.
- Megközelíthetőség ideiglenes úttest kialakításával.

UT-01.02-02.07.00.00-02.00	Ideiglenes környezetvédelmi berendezések építése, üzemeltetése, fenntartása és bontása	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- Kivitelezés közben szükségessé váló ideiglenes környezetvédelmi berendezések kiépítése, elbontása, bontott anyag elszállítása.
- Gépek beüzemelése, berendezések felállítása, engedélyek beszerzése, valamint ezek elbontása, elszállítása, terület helyreállítása.

UT-01.02-02.07.00.00-02.01	Ideiglenes zajárnyékolófal létesítése	m ²
-----------------------------------	---------------------------------------	----------------

Tartalom:

- Kitűzési munkák.
- Elemek beszerzése, kiszállítás, szakterv szerinti telepítés.
- Terület helyreállítása.

UT-01.02-02.07.00.00-02.02	Zajmérések és kiértékelés elvégzése	db
-----------------------------------	-------------------------------------	----

Tartalom:

- A zajmérést szakember minősített eszközzel készítheti el.
- A zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés kibocsátás ellenőrzésének módjáról szóló KvVM rendelet, valamint a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról szóló KvVM-EÜM együttes rendelet szerint kell eljárni.
- MSZ ISO 1996-1:2009 (Akusztika. A környezeti zaj leírása, mérése és értékelése. 1. rész: Alapmennyiségek és értékelési eljárások.) című szabvány szerint kell a mérési eredményeket feldolgozni.

UT-01.02-02.07.00.00-03.00	Ideiglenes tömegközlekedési eszköz működtetése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges útlezárások, vasúti vágánykizárásokhoz kapcsolódó személyszállító autóbuszok, vonatokat helyettesítő – utasok szállítását biztosító – buszok biztosítása.
- A szükséges tervek elkészítése, engedélyeztetése, jóváhagyott terv alapján a buszok megrendelése, esetleg a más vállalkozótól történő bérlése, továbbá az ideiglenes buszmegálló kiépítése.

UT-01.02-02.07.00.00-03.01	Ideiglenes tömegközlekedési eszköz működtetése	db
-----------------------------------	--	----

Tartalom:

- A kivitelezés során szükséges útlezárások, vasúti vágánykizárásokhoz kapcsolódó személyszállító autóbuszok, vonatokat helyettesítő – utasok szállítását biztosító – buszok biztosítása.
- A szükséges tervek elkészítése, engedélyeztetése, jóváhagyott terv alapján a buszok megrendelése, esetleg a más vállalkozótól történő bérlése, továbbá az ideiglenes buszmegállók kiépítése.

UT-01.02-02.07.00.00-04.00	Létesítmény megvalósítását jelző táblák kihelyezése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A műszaki szabályozásban, rendeletekben, előírásokban meghatározott módon, formában, tartalommal és mennyiségben táblák gyártása, szállítása és kihelyezése.
- A feladat darabszám (db) mértékegységben számolható el.

UT-01.02-02.07.00.00-04.01	Létesítmény megvalósítását jelző táblák kihelyezése	db
-----------------------------------	---	----

Tartalom:

- A műszaki szabályozásban, rendeletekben, előírásokban meghatározott módon, formában, tartalommal és mennyiségben táblák gyártása, szállítása és kihelyezése.
- A feladat darabszám (db) mértékegységben számolható el.

Jogszabályi egyeztetésre 2024.07.17.