



PÁPA VÁROS POLGÁRMESTERE

8500 PÁPA, Fő u. 5.

Tel: 89/515-000

Fax: 89/515-083

E-mail: polgarmester@papa.hu

32

ELŐTERJESZTÉS
a Képviselőtestület 2024. március 21-i ülésére

Tárgy: Tájékoztatás a szakpolitikai-ágazati beruházási koncepcióhoz megküldött
beruházási javaslatokról

Előadó: Dr. Áldozó Tamás polgármester



PÁPA VÁROS POLGÁRMESTERE

8500 PÁPA, Fő u. 5.

Tel: 89/515-000

Fax: 89/515-083

E-mail: polgarmester@papa.hu

Tisztelt Képviselőtestület!

Az állami építési beruházások rendjéről szóló 2023. évi LXIX. törvény (a továbbiakban: Törvény) hatályba lépését követően, Veszprém Vármegyei Közgyűlés elnöke 2024. január 24-én tájékoztatást küldött a Közigazgatási és Területfejlesztési Minisztérium szakpolitika-ágazati beruházási koncepciójával kapcsolatban.

Ezt követően Ágh Péter, az állami beruházások társadalmi koordinációért felelős államtitkár is tájékoztatta az Önkormányzatot arról, hogy a Törvény hatályba lépését követően az állami építési beruházásokat a jogszabályokkal összhangban álló szakpolitikai-ágazati beruházási koncepció (a továbbiakban: koncepció), ágazati beruházási tervek és az ezeken alapuló állami építési beruházási keretprogram alapján szükséges megvalósítani. Kifejtette továbbá, hogy a Törvény hatálybalépésével a beruházások a jövőben kiszámíthatóbbak lesznek, ez alapján létrejön az új állami beruházási keretprogram, amely 2035. december 31. napjáig előre meghatározza az állami beruházásokat.

A szakpolitikai-ágazati beruházási koncepciót a szakminiszter készíti elő és terjeszti a Kormány elé. A szakpolitikai-ágazati beruházási koncepciót 2024. január 31-ig, az ágazati beruházási tervet 2024. február 28-ig kellett elkészíteni. Az ágazati beruházási tervek már olyan konkrét fejlesztéseket tartalmaznak, amelyek rendelkeznek legalább megvalósíthatósági tanulmánnyal. A 2035. december 31-ig tartó időszakra vonatkozó keretprogramot a Kormány legkésőbb 2024. június 30-ig fogadja el. A miniszter a keretprogramot évente felülvizsgálja, így lehetőség lesz arra, hogy később a kimaradt fejlesztések is bekerüljenek a keretprogramba.

2024. február 8-án Unger Tamás alpolgármester és Rádi Róbert városfejlesztési osztályvezető az Építési és Közlekedési Minisztériumban egyeztetésen vett részt az ágazati keretprogramba javasolt beruházásokkal kapcsolatban.

A tájékoztatón elhangzott, hogy 2024. évben azok a beruházások kerülhetnek be az ágazati miniszterek által összeállítandó dokumentumokba, melyek engedélyes, illetve kiviteli vagy azzal egyenértékű tervdokumentációval rendelkeznek. Javasolták, hogy az Önkormányzat a beruházási javaslatait 2024. február végéig küldje meg az érintett szakminiszternek, mely megtörtént.

A beruházási listát és a hozzá tartozó adatlapokat az előterjesztés 1. melléklete tartalmazza.

Kérem a Tisztelt Képviselőtestületet, hogy az előterjesztés szerinti tájékoztatót szíveskedjen elfogadni.

Összeállította: Rádi Róbert városfejlesztési osztályvezető

Pápa, 2024. március 12.

Dr. Áldozó Tamás
polgármester



1. melléklet: Beruházási lista

Pápa Város Önkormányzata			
Sorszám	Tárgy	Típus	Ágazati Minisztérium
1.	Pápa, belterületi utcák felújítása Bezerédi utca (Táncsics Mihály utca – Vásár utca között)	kiviteli terv	Építési és Közlekedési Minisztérium
2.	Pápa, Győri út útburkolat felújítása és térrendezése	kiviteli terv útépítés, vízépítés, forgalomtechnika	Építési és Közlekedési Minisztérium
3	Pápa, Kossuth Lajos utca rekonstrukciója Rákóczi utca torkolatától a Március 15. érig	bontási engedélyezési tervdokumentáció	Építési és Közlekedési Minisztérium
4	Pápa, Mozsár utca meghosszabbítása	engedélyezési tervdokumentáció	Építési és Közlekedési Minisztérium
5	Pápa, Nagysallói út meghosszabbítása	engedélyezési és kiviteli terv	Építési és Közlekedési Minisztérium
6	Pápa, Fő tér nyugati térfalának megújítása	kiviteli terv	Építési és Közlekedési Minisztérium
7	Pápa, Fő tér nyugati térfalának megújítása Fő tér 19. szám alatti építmények bontása	kiviteli terv	Építési és Közlekedési Minisztérium
8	Pápa, Szent István út útburkolat felújítása és térrendezési terve	kiviteli terv	Építési és Közlekedési Minisztérium
9	Pápa város közvilágítás korszerűsítése	kiviteli terv	Energetikai Minisztérium
10	Szent Anna ház (egykori Vértanú) környezetében kialakítandó parkoló	kiviteli terv	Építési és Közlekedési Minisztérium
Pápai Termálvízhasznosító Zrt.			
Sorszám	Tárgy	Típus	Ágazati Minisztérium
1	Fürdő kialakítása a Pápai Várkertfürdő, Gyógy- és Élményfürdő területén	engedélyezési szintű tervdokumentáció	Nemzetgazdasági Minisztérium
2	Hőszivattyús rendszer kialakítása energia-optimalizációs korszerűsítéshez a Pápai Várkertfürdő, Gyógy- és Élményfürdő részére	lejárt engedélyezési szintű tervdokumentáció	Nemzetgazdasági Minisztérium
3	2 db termálkút és 1 db rétegvíz kút (ivóvízkút) fúrása a Pápai Várkertfürdő Gyógy- és Élményfürdő részére	engedélyezési szintű tervdokumentáció	Nemzetgazdasági Minisztérium
4	60 szobával rendelkező, 4 csillagos szálloda fejlesztése Pápa Várkert út 1. szám alatt	folyamatban lévő engedélyezési szintű tervdokumentáció	Nemzetgazdasági Minisztérium

Pápai Vízmű Zrt.			
Sorszám	Tárgy	Típus	Ágazati Minisztérium
1	Adásztevel vízbázis-Tapolcafő vízbázis összekötő vezeték	vízjogi létesítési engedélyezési terv	Energiaügyi Minisztérium
2	Pápa kistérségi vízellátó rendszer NA 300 ac ivóvíz távvezeték kiváltása	engedélyezési és kiviteli terv	Energiaügyi Minisztérium
3	Pápa, Gém utca ivóvízvezeték rekonstrukció	engedélyezési és kiviteli terv	Energiaügyi Minisztérium
4	Pápa, Gyimóti utca ivóvízvezeték rekonstrukció	engedélyezési és kiviteli terv	Energiaügyi Minisztérium
5	Pápa, Huszár lakótelep ivóvízvezeték és szennyvízcsatorna rekonstrukció	engedélyezési és kiviteli terv	Energiaügyi Minisztérium
6	Pápa, Lehel utca ivóvízvezeték rekonstrukció	engedélyezési és kiviteli terv	Energiaügyi Minisztérium
7	Pápa, Nagyváradi utca (Ötödik utca-Gróf út között) ivóvízvezeték rekonstrukció	engedélyezési és kiviteli terv	Energiaügyi Minisztérium
8	Pápa, Pápakovácsi út ivóvízvezeték rekonstrukció	engedélyezési és kiviteli terv	Energiaügyi Minisztérium
9	Pápa, Virág Benedek utca ivóvízvezeték rekonstrukció	engedélyezési és kiviteli terv	Energiaügyi Minisztérium

Pápa, belterületi utcák felújítása Bezerédi utca (Táncsics Mihály utca – Vásár utca között)

A kivitelezés tárgyát képezi a konkrét építéssel közvetlenül összefüggő forgalomtechnika, vízelvezetés kialakítása.

A Bezerédi utca burkolata sok helyen hálósan repedezett. Több helyen található javított aszfaltfelület. Az útburkolat jellemzően 8,50-9,00 m széles.

A felújítandó utca helyszínrajzi kialakítása nem változik, ívekre, ívkorrekcióra nincs szükség. A felújítás során az út magassági vonalvezetése alapjaiban nem változik a beépített környezet miatt. A tervezési területen csapadécsatorna működik, melynek gyűjtőcsatornája a bal oldali víznyelőaknak vonalában található. A lehulló csapadékvíz a kiemelt szegélyek mellett a víznyelőaknakba folyik el. A tervezési szakaszon a csatornahálózat a bal oldalon van ebbe a csatornavezetékbe kötnek bele a víznyelők, melyek mindkét oldalon megtalálhatóak. A csapadékvíz-hálózat felülvizsgálata szükséges.

A létesítendő út és a hozzá tartozó csomópontok csapadékvíz elvezetésénél fő szempont, hogy a tervezett kialakítások a vízelvezetési rendszer tartós, rendeltetésszerű működését biztosítsák.

Az útburkolat, illetve a kiemelt szegély melletti felületen humuszterítés (10 m vastagságban) és füvesítés szükséges.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Bezerédi utca felújítása	fm	0	2023	310	2025

Főbb adatok:

Beruházással érintett terület nagysága: 310 fm

Terv fajtája: kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 63.000.000,- Ft

Pápa, Győri út útburkolat felújítása és térrendezése

A terület Pápa belterületén, a 83. számú országos közúttól D-re, 8305 j. közút vasúti átjáró utáni felújítatlan szakasza és a Győri út, egészen a Győri út-Téglagyári út-Szent István út körforgalom építéskor felújított szakaszáig.

A szakaszon a meglévő burkolat megerősítése és a teljes közterületi szélesség rendezése a feladat. A meglévő csapadékvízvezetési hálózat átalakításával, temető kiszolgálására tervezett új parkolóhelyek kialakításával és a visszamaradó zöldfelületek rendezésével egy élhetőbb közterületet alakítunk ki Pápa város É-i bevezető útján.

A felújítandó szakaszon a meglévő útpálya alépítményét megtartjuk és a burkolatot 2 rétegben felújítjuk. A jelenlegi járda burkolata a Vaszari úti csomópont és a temető előtt teljesen leromlott, egyes helyeken közlekedésre veszélyes, ezért indokolt a megújítása.

A Győri út mentén épített parkoló nem található, a temetőbe érkezők jellemzően a padkát és a fák közötti zöldterületeket használják várakozásra.

A Győri út a teljes szakaszon két irányú forgalommal bír. A beavatkozási területen közösségi közlekedési útvonalat érintünk. A buszmegálló létesítmények állapota szintén leromlott, így azok felújítása is szükséges.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Győri út burkolatfelújítás	fm	0	2023	616	2025

Főbb adatok:

Beruházással érintett terület nagysága: 616 fm

Terv fajtája: engedélyezési és kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 380.000.000,- Ft

Pápa, Kossuth Lajos utca rekonstrukciója Rákóczi utca torkolatától a Március 15. térig

A Kossuth utcát (Pápa sétálóutcája) északról a Fő tér, délről a Március 15. tér határolja.

A város történelmileg kialakult bevásárló utcája elavult közműrendszerrel, töredezett aszfaltburkolattal rendelkezett, melynek megújítása időszerűvé vált. A beruházást 4 szakaszra bontottuk, a rendelkezésre álló pénzügyi források miatt. Az első ütem felújítási munkái 2021 októberében kezdődtek, a csapadékvíz, szennyvíz, ivóvíz hálózat rekonstrukciójával. 2022 január közepén kezdődött meg az első szakasz felületének burkolása. Az utca megújítása a víz- és csatornahálózat vonatkozásában teljes mértékben, míg a felületburkolás tekintetében 223 m hosszan befejeződött. A második ütem kivitelezése 2023 december 31-ig befejeződött. A harmadik ütem felületmegújítására vonatkozó közbeszerzési kiírás elkészült, eredményes lebonyolítást követően a kivitelezés 2024 május végéig befejeződik. A fennmaradó, negyedik szakasz 117 m burkolásának fedezetével az önkormányzat jelenleg nem rendelkezik.

A Kossuth Lajos utca a Március 15. tér felőli oldalán egyirányú forgalommal bír. Az út két oldalán járda burkolat található. Az út baloldalán jelenleg fizetős parkolóhelyek találhatóak. Az utca a Major és a Deák Ferenc utca irányában szintén egyirányú útként folytatódik. A csomópontban a Kossuth utca folytatására vonatkozó KRESZ táblákkal korlátozzák az autós, illetve kerékpáros közlekedést. Mindkét irányból behajtani tilos, illetve kerékpárral behajtani tilos tábla tiltja meg a közlekedést az utca további szakaszain.

A meglévő burkolat csapadékvizét vízelnyelőkön keresztül zárt csapadékcsatorna rendszerben vezetjük el.

Az utca jelenleg osztott pályás, melyet teljes egészében megszüntetünk. A kivitelezési terület a Rákóczi Ferenc utca csatlakozásától a Március 15. térig tart.

A teljes burkolatépítési tevékenység építési engedély nélkül végezhető, amely az idők során erősen megrongálódott burkolatok és szegélyek komplett cseréjével a teljes közterület faltól falig történő korszerűsítését jelenti.

A Rákóczi utca – Március 15. tér, Árok utca között a korábbi kivitelezésnek megfelelően a program szerint faltól falig rendezés szükséges a meglévő térfalak figyelembevételével.

A Március 15. tér felőli oldalon a II. szakasz 8 db párhuzamos parkolási lehetőséget biztosít. A parkolóhelyek 2,50 m szélességűek és 5,50 m hosszúságúak. Az egyirányú forgalmi renden nem változtatunk.

A személygépjárművek és gyalogosok elválasztását a színben elkülönülő futósor, szegélyen túl a kiemelt növénykazetták és a várakozóhelyek is segíti.

A kiemelt növénykazettában a lombos fák növényládában kapnak helyet, így a tervezett és meglévő közművezetékeket azok nem zavarják.

A már felújított gépjárműforgalom elől elzárt szakaszon rendszeresen közösségi rendezvényeket tartunk. A Kossuth utca üzleteit működtető vállalkozások kezdeményezésére adventi rendezvénysorozat, szilveszteri programok voltak, valamint 2024 februárjától havi rendszerességgel több programot is szervezünk. Ennek célja, a belváros élettel való megtöltése, egyúttal az ottani vállalkozások forgalmának növelése. Rendezvények eddigi tapasztalatai rendkívül pozitívak, a város polgárai nagy számban részt vesznek az eseményeken és az üzletek tulajdonosai is pozitív tapasztalatokról számolnak be. Fentiek alapján városunk számára fontos, ha a Kossuth utca teljes hosszában megújulhatna.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Kossuth utca térburkolás	m	0	2023	117	2025

Főbb adatok:

Beruházással érintett terület nagysága: 117 m

Terv fajtája: kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 340.000.000,- Ft

Pápa, Mozsár utca meghosszabbítása

A Pápai Ipari Park területén lévő Mozsár utca Isaszegi úttól 83 sz. főút felé eső szakasza, jelenleg beépített, városi terület. A tervezéssel érintett 2. szakasz rendezetlen, a vonalvezetés szabálytalan, a vízelvezetés nem megoldott. Az eddig erősen töredezett, leromlott út, illetve mechanikai stabilizációval ellátott útburkolat helyett egy teljesen új aszfaltburkolattal ellátott útszakasz épülne.

Az útszakasz megépítése a jelenleg 8 db működő, illetve a jövőben betelepülő cégek számára biztosítja a jobb megközelíthetőséget, egyben új területek feltárását az Ipari Parkon belül.

Mozsár utca műszaki tartalma: 380 m hosszban útépités történik, csapadékvíz elvezetéssel, közvilágítás építésével, közműkiváltással. A tervezési szakasz elején nincs lehetőség árkok kialakítására, az út határolása K típusú szegéllyel fog megvalósulni, az útszakasz bizonyos részein, ahol lehetőség van árkok létesítésére, ott az út határolása lépcsős burkolatszél lezárással történik.

A fejlesztéssel lehetővé válna a várostól nyugatra a 83-as országos főút menti területek előkészítése vállalkozások, telephelyek, cégközpontok fogadására. Mindezek eredményeként városunkban új munkahelyek létrehozásával a helybeni foglalkoztatási lehetőségek bővülnek.

További cél az iparterület fejlődésének elősegítése és ezáltal a helyi adóbevételek növelése a további fejlesztések megvalósítására.

Az ipari parkba betelepült vállalkozások részéről is megfogalmazódott az igény az ipari park részben leromlott állapotú, rendszeres forgalmi használatra alkalmatlan burkolatainak felújítására, illetve új utak kialakítására.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Mozsár utca meghosszabbítása	m	0	2024	380	2025

Beruházás főbb adatai:

Beruházással érintett terület nagysága: 380 méter

Kategóriája: belterületi gyűjtőút

Forgalmi sáv szélessége: 3,00 méter

Padka szélessége: 1,5 méter

Terv fajtája: engedélyezési szintű tervdokumentáció

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 130.000.000,- Ft

Pápa, Nagysallói út meghosszabbítása

A beruházással érintett útszakasz a Pápai Ipari Park területén található. A meglévő állapot nem alkalmas az **útépítési munkák megkezdésére**, a területet **először a növényzettől**, illetve a törmelékektől meg kell tisztítani, a burkolatokat el kell bontani. Ezt követően kezdhetők meg a földmunkák.

A Nagysallói út kategóriáját tekintve belterületi gyűjtőút ennek megfelelően a forgalmi sáv szélessége 3,25 m, a padka szélessége 1,50 m. A területen nincs vízelvezető rendszer, ezért önálló vízelvezetést kell kiépíteni. Az út mentén 2,50 m koronaszélességű nyílt szikkasztó árkokat alakítunk ki.

A már meglévő Nagysallói út meghosszabbítása során a kivitelezési szakasz eleje a Kopja utcához, a tervezési szakasz vége pedig a Mozsár utcához csatlakozik.

A burkolatszélesség $2 \times 3,25 = 6,50$ méter, melyhez mindkét oldalon 1,50 m széles zúzottköves padka csatlakozik.

A Nagysallói út iparterületi gyűjtőút ipari telkek kiszolgálására, közterületi parkolók nem épülnek.

A fejlesztéssel lehetővé válik a várostól nyugatra a 83-as országos főút menti területek előkészítése vállalkozások, telephelyek, cégközpontok fogadására. Mindezek eredményeként városunkban új munkahelyek létrehozásával a helybeni foglalkoztatási lehetőségek bővülnének.

További cél az iparterület fejlődésének elősegítése és ezáltal a helyi adóbevételek növelése a további fejlesztések megvalósítására.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Nagysallói út létesítése	fm	0	2023	406	2025

Főbb adatok:

Beruházással érintett terület nagysága: 406 fm

Kategóriája: belterületi gyűjtőút

Terv fajtája: kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 230.000.000,- Ft

Pápa, Fő tér nyugati térfalának megújítása

Parkolóház engedélyezési terve

Pápa épített örökségét meghatározó barokk főtér a Nagytemplommal, az Esterházy-kastéllyal és a többnyire barokk főépületekből álló térfallal sajátos egységet alkot.

A történelmi útvonalak a téren futnak össze: A Fő utca, a sétálóutca dél felől, a Korvin utca nyugati oldalról az egykori Borsosgyőri kapu felől, a Szent István út északról a „Tizes kapu” felől és a Gróf út az egykori tó felől.

Pápa város főtere a településfejlesztési programok támogatásával 2010-2014 között megújult. A városi közlekedési hálózat átrendezésével lehetővé vált, hogy a térfelület körben elsődlegesen a gyalogos, köztéri funkciókat szolgálja ki, a közúti forgalom háttérbe szorult. A tér környéki és belvárosi épületek átfogó felújítása legutóbb a '80-as '90-es években megtörtént, amely kapcsán a város kiérdemelte a Hild díjat.

A Belváros helyenként infrastrukturális problémákkal küzd. A közúthálózat a célzott forgalmat kezelni tudja, viszont a rendeltetésváltozásból eredő parkolóigények biztosítását nehéz megoldani.

Az intenzív beépítés miatt a védett telkeknél nincs szabad parkolási felület, a közterületek ilyen célú igénybevétele pedig erősen korlátozott, az egyébként is kevés zöldfelület rovására növelésük nem támogatható. A Belváros potenciálját jelzi a köztéri, turisztikai, vendéglátási szolgáltatási funkciók erősödése.

A legideálisabb feltárási irány a Szent László utca 7-9. és a Korvin utca 2. számú épületek között húzódik.

A belvárosi infrastruktúra hálózat fejlesztése érdekében az Önkormányzat kétszintes parkolási létesítmény megépítéséről döntött. A tervezési terület mérete a Fő tér 16. és a Korvin utca 2. szám között 3103 m².

Az Önkormányzat kihasználva a Korvin utca közötti mintegy 3,00 m-es szintkülönbséget, a kétszintes építmény alsó szintjét a Korvin utcához, felső szintjét pedig a Fő tér 16. átjáró szintjéhez kívánja igazítani. A Szent László utca nyugati irányban szintén lejt a sétálóutca felől, amiből az adódik, hogy az alsó szint az udvarok hátsó szintjéhez igazítva a Szent László utca 5-7-9. számú ingatlanok felől beköthető.

A létesítmény felső szintje az akadálymentes használat feltételeinek megfelel. A két parkolósínt között gyalogos lépcső terem kapcsolatot.

Mindkét szint kerékpárral megközelíthető és használható. A kerékpárok számára külön kerékpártárolók kialakítása történne. A létesítménybe behajtó motorkerékpárok számára külön parkolóhelyet jelölünk ki.

A két szinten 142 db kijelölt személygépkocsi parkolóhely található, 2 parkolóhelyet az akadálymentes használat előírásainak megfelelően alakítjuk ki. A motorkerékpárok számára 5 db parkolóhelyet jelöltünk ki. A beépített kerékpártárolók száma 18 db.

A kétszintes parkoló építmény jellemzően terepszint alatti alsó parkolósíntből és vasbeton pillérek, vasbeton határolófalak, támfalak által gyámolított udvarszínti vasbeton parkolólemezről áll.

A létesítmény két szintje közötti kapcsolatot a Korvin utca 2. szám felől kialakuló kettős vasbeton rámparendszer biztosítja. A földemet a parkolás és közlekedés számára nem szükséges

helyeken átlukasztanánk. Az átlukasztott födém nyílásai a természetes szellőzésben játszanak szerepet.

A parkolóállások tervezett paraméterei lehetővé teszik a biztonságos és kényelmes használatot.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Parkolóház építése	m ²	0	2023	3103	2025
Parkolóhelyek kialakítása	db	0	2023	142	2025

Főbb adatok:

Beruházással érintett terület nagysága: 3103 m²

Kialakítandó parkolók száma: 142 db

Terv fajtája: engedélyezési terv

A létesítményben a fogadóépülettel kialakítandó helyiségek nagysága: 2173,62 m²

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 2.500.000.000,- Ft

Pápa, Fő tér nyugati térfalának megújítása

Fő tér 19. szám alatti építmények bontása

Pápa Város Önkormányzatának Képviselőtestülete a 112/2019. (VIII.29.) határozatában döntött a történelmi Belváros komplex rehabilitációjának elindításáról és ezzel összefüggésben Pápa város településképezének védelméről szóló 36/2017. (XII.22.) önkormányzati rendeletben meghatározott Belváros területet kiemelt fejlesztési területté nyilvánította. A döntésben támogatta a Fő tér nyugati térfalának megújítását, a Fő tér 16. számú és Korvin utca 2. számú ingatlanok közötti telkek igénybevételeivel kétszintes parkolási létesítmény, parkolólemez kiépítését.

A tér nyugati térfala a Szent László utcától a Korvin utcáig zárt sorúan egymáshoz épített épületekből álló összefüggő tömböt alkot. Épületállományában több műemlék épület is található. A terület egy része a műemléki jelentőségű területen belül áll, viszont szinte minden ingatlan műemléki környezetként érintett.

A Fő tér 16, 17, 18, 19. és Korvin utca 2. szám alatti épületek vizsgálata során külön építéstörténeti kutatási dokumentáció készült, amely tartalmazza az épületekre vonatkozó örökségvédelmi értékek elemzését és az értékleltárt is.

Az épület egyedi országos védelem alatt nem áll, azonban műemléki környezetben és Pápa belvárosának műemléki jelentőségű területén helyezkedik el.

Az udvari, elbontásra tervezett épületszárnyaknak, a földszintes garázsépületeknek és lapostetős épületrészeknek nincs örökségvédelmi értéke.

Elbontandó a teljes udvari északnyugati szárny a lépcsőház délnyugati falának vonalában, a délkeleti udvari szárny a lépcsőház északkeleti falának vonalában és a délkeleti udvari szárny teljes II. emelete a hátsó tűzfal kivételével és a homlokzaton lévő függőfolyosók, a két udvari garázsépület.

A bontással egyidejűleg meg kell valósítani a főépületnél az elbontott épületrészek lezárását, az új végfalak kialakítást. A délkeleti szárnynál az elbontott II. emelet helyén félnyeregteretős magastető készül a hátsó tűzfal és az oldalsó végfalak részleges felhasználásával, homnyolt égetett cserép fedéssel. Az északnyugati szárny az új végfalnál a jelenlegi tetőlezárással megegyező kontyolt magastető lezárást kap.

A falazatokból kinyerhető mészkeő építőkeövet és nagyméretű téglákat az építési területen megtisztítás után deponálni kell, ezek az anyagok a szerkezetépítésnél, azon belül is elsődlegesen a parkolóház fogadóépületnek és egyes falszakaszok építésénél beépíthetők.

A parkoló létesítmény megvalósításához szükséges az építési telek kialakítása, mellyel összefüggésben a Fő tér 19. szám alatti 3531 hrsz-ú alatti ingatlan érintett részein a bontási tevékenységet el kell végezni.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Épületek bontása	m ²	0	2023	211,57	2025

Főbb adatok:

Elbontásra kerülő épületek alapterülete: 211,57 m²

Terv fajtája: engedélyezési terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 500.000.000,- Ft

Pápa, Szent István út útburkolat felújítása és térrendezési terve

Pápa belterületén a 83 sz. országos közúttól D-re lévő Szent István út fel nem újított szakasza, a Győri út-Téglagyári út-Szent István út korforgalmi csomópont és Török Bálint utca csatlakozása között.

A meglévő burkolat a Török Bálint úti jelzőlámpás csomópontig 6,50 m szélességben rendelkezik aszfalt burkolattal.

A meglévő kerítés mentén 2,00-3,00 m változó szélességű járda található mindkét oldalon, melyet 300 méteren felújítottunk.

A program szerint a meglévő alépítmény megtartásával az aszfalt burkolatot visszamarjuk, majd két új aszfalt réteg terítésével egy új, a közlekedésbiztonság számára megfelelő egységes burkolt felület valósul meg. Fő szempont továbbá a megfelelő csapadékvíz elvezetés biztosítása.

A körforgalomtól 150 méterre a Ny-i oldalon 6 db - idegenforgalmi célú - párhuzamos autóbusz parkolót tervezünk a meglévő és új burkolathoz csatlakozva.

A Pápai- Bakony-ér hídig a K-i oldalon 2,60 m széles párhuzamos parkolósávot alakítunk ki, melyet csak a közvilágítási oszlopok és szerelvényeik szakítanak meg.

A Pápai Bakony-ér hidat elhagyva a burkolatot a meglévő nyomvonal 6,50 m szélességében felújítjuk. Az Esterházy úti csatlakozás előtt a K-i oldalon 18 db ferde 45°-os parkoló állást alakítunk ki. A meglévő aszfalt burkolatú járda mindkét oldalát felújítjuk, a K-i oldalon kiszélesítve egészen a parkoló állásokig.

Az Esterházy úti csomópont után meglévő kijelölt gyalogos átkelőhely található, melynek mindkét oldalán felújítjuk a járdakapcsolatot.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Szent István út rekonstrukciója	fm	0	2023	520	2025
Autóbuszparkolók kialakítása	db	0	2023	6	2025
45°-os parkolóállás	db	0	2023	18	2025

Főbb adatok:

Beruházással érintett terület nagysága: 520 fm

Autóbuszparkolók száma: 6 db

45°-os parkolóállások száma: 18 db

Terv fajtája: kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 330.000.000,- Ft

Pápa város közvilágítás korszerűsítése

Pápa Város Önkormányzata a településen lévő közvilágítási lámpatestek korszerűsítését tervezi energia megtakarítás és üzembiztonság javításának céljából.

2023 évben a Külső-Várkertben kiépített új közvilágítási rendszer okosítását végeztük el mintaprojektként. A beruházás eredményeként 68% energiamegtakarítást értünk el.

Indokoltnak tartjuk a város teljes közvilágítási rendszerének korszerűsítését és tervezési program alapján az okosrendszer kiépítését.

A feladat a település tulajdonában és üzemeltetésében lévő összes olyan lámpatestre kiterjed, amelyeket egy esetleges más beruházásban még nem korszerűsítettünk.

A településen kompakt fénycsöves és NA lámpatestek üzemelnek. A lámpatestek acél és alumínium lámpakarokra épületek, hálózat alatti és hálózat feletti elhelyezéssel. A lámpatestek korszerűsítése során a meglévő kompakt fénycsöves és nagynyomású nátrium lámpás lámpatestek helyett TWNI, TWEET, GLORIA, Nostalgia Panekal Midi és Szeged Mini típusú lámpatesteket, fénycsöveket szerelünk fel.

Jelen korszerűsítés után az érintett utcákban a megvilágítási szint és a világítás komfortérzete javulni fog.

A fénypontosságok változatlanok maradnak.

A meglévő közvilágítás központi vezérlése nem változik. A korszerűsítés során a lámpatestekben okos vezérlőegységeket alakítunk ki, aminek a segítségével egy központi szoftver használatával egyedileg vezérelhetőek lesznek a lámpatestek.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Újonnan létesítendő lámpatestek	db	0	2023	3961	2025

Főbb adatok:

Terv fajtája: kiviteli terv

Meglévő tartószerkezetek típusa: F jelű faoszlopok, B jelű betonoszlopok és acél illetve beton kandeláberek

Meglévő vezetékek típusa: csupasz szabadvezeték, szigetelt szabadvezeték és földkábeles hálózatok

Bontandó lámpatestek: 3958 db

Építendő lámpatestek: 3961 db

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 1.313.000.000,- Ft

Szent Anna ház (egykori Vértó) környezetében kialakítandó parkoló

A tervezési terület jelenlegi állapotában tekintve egy nem rendszeresen karbantartott gazdasági udvar. Egy 3,50 m széles aszfalt burkolatú bekötő út található rajta, amelyből egy kisebb rakodóterület nyílik.

Fő célunk, hogy a telken belül a lehető legtöbb parkolót biztosítsuk. A parkolóállások méretei: 2,50 m x 5,00 m, a mozgáskorlátozottak részére fenntartott parkolóállás 3,50 m x 5,00 m méretű.

A parkolókat térkő burkolattal tervezzük kialakítani. A mozgáskorlátozott parkolóra aszfalt burkolattal kerül a kerekesszékekkel való közlekedéshez szükséges simább felület biztosítása érdekében.

Az épület előtt járda halad. A felújított és új burkolattal bővített felületek nagysága az aszfaltozással és térkő burkolatos parkolóállások kialakításával és járdaépítéssel együtt 533 m².

A tervezési terület előtt zárt csatornás vízelvezető rendszer üzemel. 3db új víznyelő és 1 db rácsos folyóka kialakítása szükséges.

A Pápa, Anna tér, Szent Anna ház – egykori Vértó - parkolójának megvilágítására a területen meglévő 4 m magas horganyzott acél kandalábereket tervezünk.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Parkolók kialakítása	db	0	2023	13	2025

Főbb adatok:

Parkolók mennyisége: 13 db

Beruházással érintett terület nagysága: 533 m²

Terv fajtája: kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 50.000.000,- Ft

Fürdő kialakítása a Pápai Várkertfürdő, Gyógy- és Élményfürdő területén

Projekt részletes leírása:

A Várkertfürdő területén lévő kihasználatlan zöld területen egy fürdő kialakítása új attrakcióként jelenik meg a nyári strandidőszakban. Ez a beruházás egy új vendégkört céloz meg, akik a természetközeli fürdőélményt részesítik előnyben. Elképzelésünk szerint a fürdőtavat tengerpartszerűen alakítanánk ki, hogy az egészen kis korosztálytól az idősebb generációig mindenki birtokba vehesse.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
fürdő	1db	0 db	2024	1 db	2024

Főbb adatok:

Beruházó: Pápai Termásvízhasznosító Zrt.

Vízfelület: 5.000 m²

Vízmélység: 0-2m

Víztérfogat: 11.000 m³

A terv fajtája: engedélyezési szintű tervdokumentáció

Bruttó bekerülési érték: 30 millió Ft

Hőszivattyús rendszer kialakítása energia- optimalizációs korszerűsítéshez a Pápai Várkertfürdő, Gyógy- és Élmenyfürdő részére

Projekt részletes leírása:

A helyszíni adottságok alapján a pinceszinten elhelyezett uszodai részkomplexumban és az úgynevezett termál részkomplexumban lévő medencék túlfolyó vizeinek gyűjtése valósítható meg a gépészeti tér erre alkalmas területén, egy újonnan létrehozott hulladékvíz puffer tartályban. Telepítenénk egy 350-500 kW-ra becsült hőszivattyús hulladékvíz hőhasznosító berendezést.

A hőszivattyún hasznosított hőt innen vezetnénk vissza az érintett medencékhez, ahol a medencék vízrendszerébe előfűtő hőcserélők segítségével kerül sor a hőszivattyúval előállított hőenergia közlésére. A tervezett hőszivattyús hőhasznosító rendszer az energiát a medencék temperálására használja fel.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
hőszivattyús rendszer	1 db	0 db	2024	1 db	2024

Főbb adatok:

Beruházó: Pápai Termálvízhasznosító Zrt.

Hőszivattyú darabszáma és típusa: 2 db DAIKIN EWWQ 260L-55

Hűtőköri kapacitás: 287 kW és 263 kW

Villamos energiaigény: 63 kW és 67 kW

Fűtés energiaigénye: 350 kW és 330 kW

COP: 5,5 és 4,9

Primer oldali ellenállás: 18,1 kPa

Szekunder oldali ellenállás 34 kPa

Hűtőköri hőlépcső: 14/20 Celsius és 8/14 Celsius

Fűtőköri hőlépcső: 42/36 Celsius

A terv fajtája: lejárt engedélyezési szintű tervdokumentáció

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 184,15 millió Ft

2 db termálkút és 1 db rétegvíz-kút (ivóvíz-kút) fúrása a Pápai Várkertfürdő Gyógy- és Élményszolgáltatás részére

Projekt részletes leírása:

A tervezett termálkútak létesítésének legfőbb oka a megnövekedett vízigény biztosítása és a vízbiztonság fenntartása. Jelen pillanatban 1 db termálkút és 1 db gyógyvizes kút látja el a fürdőt, amelyeket 1960-as években fúrtak. Átlagosan a kutak élettartama 50 év, így nem biztonságos ezen kutak hozamára támaszkodni, emellett magasabb hőfokú víz kinyerése is lényeges szempont.

A rétegvíz-kút fúrását legfőképpen gazdasági okok alapján lehet indokolni. 2024-től az előző évekhez képest jelentősen megemelkedett a hálózati víz szolgáltatási díja. Ennek értelmében a társaság kiadását csökkentő beruházás valósul meg.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló dátum (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
termálkút	2 db	2	2024	4	2024
rétegvíz-kút	1 db	0	2024	1	2024

Főbb adatok:

Beruházó: Pápai Termálfürdőhasznosító Zrt.

Termálkútak:

Összes vízkivétel/év: 328.800M3/év

Talpmélység: 1.100m

Nyugalmi vízszint 30m

Üzemi vízhozam: 3200l/sec

Rétegvíz-kút:

Talpmélység: 125m

Nyugalmi vízszint: 13m

Üzemi vízhozam: 60-100l/sec

A terv fajtája: engedélyezési szintű tervdokumentáció

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 350-400 millió Ft

60 szobával rendelkező, 4 csillagos szálloda fejlesztése Pápa Várkert út 1. szám alatt

Projekt részletes leírása:

A fejlesztés átfogó célja, hogy létrejöttön egy olyan magas színvonalat képviselő szálloda, amely a települést és a környéket felteszi a turisztikai térképre. A fejlesztés hatására új, magas minőségre fogékony célcsoport elérése válik lehetővé. A szálloda megépítése növeli Pápa város iránti általános keresletet, növeli annak gazdasági eredményeit, az önkormányzat bevételeit.

A fejlesztés konkrét célja az alábbi:

- a mai kor vendégigényeit meghaladó szolgáltatási minőség és kínálat kialakítása
- megfelelő üzemméret, hatékony üzemeltetés
- célcsoportnak megfelelő szolgáltatásstruktúra kialakítása
- települési és környékbeli szolgáltatókkal való komoly együttműködések, közös csomagok, programok
- új munkahelyek létrehozása

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
4 * szálloda létrehozása	1 db	0 db	2024	1 db	2025

Főbb adatok:

Beruházó: Pápai Termálvízhasznosító Zrt.

Szálloda kategóriája és nagysága: 4* és 60 szoba, önálló étteremmel, konferenciateremmel, wellness- részleggel

A terv fajtája: folyamatban lévő engedélyezési szintű tervdokumentáció

Beruházás becsült bekerülési értéke: bruttó 3.810.000.000,- Ft

Adásztevel vízbázis – Tapolcafő vízbázis összekötő vezeték

Tapolcafőn 4 kút üzemel, melyek kapacitása a felmerült igényekhez képest jelentős többlettel rendelkezik. A vízbázis Pápa agglomerációs környezetében jelentős számú települést lát el nagyon jó minőségű ivóvízzel, ezen felül még az Ajka-Pápa távvezetéken keresztül a Bakonykarszt Zrt. üzemeltetésében lévő Ajka és Magyarpolány települések ellátásában is jelentős részt vállal.

Az üzemelő 2 kút adja most a teljes rendszer víz betáplálását, ezért a jelenlegi betáplálási ponton tervezzük a rendszer új ellátását is megoldani.

A tapolcafői rendszerről történő vízelvétel kiindulási pontja a tapolcafői medence előtt elhaladó NA 300 ac. vezetékről történő leágazás.

A pápai rendszer üzeme folyamatos szivattyú üzem, ami azt jelenti, hogy a pápai víztorony folyamatos szinttartása miatt a kutak közül kettő szinte folyamatosan üzemel, mármint az 1/A 24 órás üzemben a II. jelű mélyfúrású kút napi 20 órás üzemben. frekvenciaváltós nyomásvezérelt üzemben. Szükség esetén (vízhiány) elindul a III. sz. kút is, ebben az esetben a II. sz. kút visszaszabályoz. A fentiek miatt a rendszer folyamatosan nyomás alatt van, tehát nincs medence üzem, a távvezetékben lévő nyomást az adott szivattyúk és az áramlási viszonyok (víz betáplálás mértéke) határozzák meg.

Tapolcafői vízműtelepen történik a leágazás a medence elé lefektetett NA 300ac. gerincvezetékéről, ami a megelőző aknában ágazik le az 500-as KPE fővezetékéről. Vízműtelepen lévő terepszint 169,50mBf. az adászteveli vízműtelepen 166,80mBf. Tervezett nyomvonalat a kettő település közötti földútba terveztük, ami az építési hossz szempontjából a lekedvezőbb. Viszont a részletes geodéziai felmérés alapján kiderült, hogy a területen jelentősen magasponthely található. Ez a magas vonulat a területtől DK-re tovább emelkedik, Pápa Öreghegy felé közeledve csökken, viszont a távolság szinte megkétszereződik. Ezért a nyomvonalat megtartva vizsgáltuk az ellátásra vonatkozó üzemállapotokat. Az adászteveli vízműtelepen a csatlakozási pont a meglévő 100m³-es tározó, ide köt be a távvezeték, és így a meglévő rendszerben nem történik változás. A meglévő kutak tartalék vízbázisként üzemben maradnak.

Ez alapján a vízellátás szempontjából kettő fő üzemállapot lesz a távvezetéken.

Pápai víztorony (kútszivattyúk) nyomása biztosítja az ivóvíz átvezetését az adászteveli vízműtelepre.

Alacsonyabb nyomás vagy nagyobb mértékű vízelvétel esetén a tapolcafői 1000m³-es víztározó melletti meglévő átemelő szivattyúból 1db tervezett egység a távvezetékbe emeli a vizet.

Üzemállapotok közötti váltást az irányítástechnika kezeli le az 1 számú csomópontban lévő szerelvények kormányzásával. Tervezett WILO K8.100 szivattyú a meglévő hármasszuszegység középső részébe kerül beépítésre. Szivattyú köré hűtőköpeny épül. Térszín feletti bekötőcső megbontásra kerül a meglévő részt lezárt tolózárval ki kell szakasztani (pápai rendszer), majd az épülő új öntöttvas csővezeték beköt az udvartéren épülő 1 számú aknába.

Kiindulási pont a 0+000 szelvényen lévő 1 számú csomópont, ami már az előbbiekben leírtaknak megfelelően kettő irányú vízellátást tesz lehetővé a távvezetékre vonatkozóan.

Aknán kívüli NA 300 ac. vezetékről történő leágazásnál NA300/200 T-idom épül, ezt követően a vízkormányzás miatt épül visszacsapó szelep, kézi és motoros tolózár, a nyomásfokozótól

érkező ágon szintén ilyen szerelvények épülnek. Ezek szabályozzák a kettő üzemállapot közötti váltást. Elsődleges üzemállapot természetesen a pápai zóna, másodlagos a nyomásfokozott továbbítás.

A kettő ág egyesítésénél gumikompenzátorok, majd vízmérő és elzáró épül. Tervezett nyomvonal a vízműtelepen halad, majd több iránytörést követően a Tapolcafői utcán. Itt a meglévő közművek elhelyezkedése miatt a meglévő buszmegálló alatt haladva épülhet, majd a Kővirág utcát elérve, meglévő közműveket védőcsőben keresztezve halad tovább a Kővirág utca aszfalt burkolatában. A 0+380 szelvényben lévő iránytörés után földúton halad a nyomvonal. Ezen a szakaszon az építést megelőzően kitűzés szükséges, mivel a felmérés során tapasztaltuk, hogy a kitaposott út nyomvonala több esetben nem pontosan egyezik meg a térképi állapottal! Meglévő áteresz alatti átvezetéseknel a haszoncső védőcsőben épül. Az említett magas vonulat a 0+730 – 1+700 szelvények között található. Az 1+000 szelvénytől a hossz-szelvényen ábrázoltaknak megfelelően egyre nagyobb leásással épül a vezeték, melynek magaspontja 176mBf., ami a pápai víztorony alsó üzemi vízszintje, itt légtelenítő akna épül. A további szakaszon is a földút nyomvonalát követve épül a vezeték. Az 1+978 szelvényben 2*45 fokos iránytöréssel fordul a vízmű mögötti 043/2 hrsz-ú földútra, majd a 2+352 szelvényénél a 042 hrsz. földútra, ami után kettő újabb iránytöréssel fordul a vezeték és érkezik a vízműtelepre. 2+688 szelvényben szakaszoló akna épül, ami szabályozza a vízelvételt a távvezetékől a medencébe.

Tervezett vezeték végpontja a 2+700 szelvényben lévő becsatlakozás a meglévő 100m³-es vasbeton medencébe.

Épül: 2.700 fm D 250 KPE PN 10 ivóvíz távvezeték

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Ivóvíz gerincvezeték építés	fm	0	2024	2700	2025

Beruházás főbb adatai:

D 250 KPE PN 10 ivóvíz távvezeték: 2.700 fm

Csomóponti kialakítás: 2 db

Terv fajta: vízjogi létesítési engedélyezési terv, vízjogi létesítési engedéllyel rendelkezik

Beruházás becsült bekerülési értéke: 280.030.000 Ft + áfa

Pápa kistérségi vízellátó rendszer NA 300 ac ivóvíz távvezeték kiváltása

Az NA 300 ac. vízvezeték a tapolcafői vízműtelepről indul, párhuzamosan halad az NA 300 öv. vezetékkel, majd a településrész belterületén haladva éri az 1 000 m³ - es térszíni medencét. Innen külterületen haladva a 83. sz. főút mellett éri Pápa városát. A további nyomvonal már belterületen halad egészen az 1 500 m³-es víztoronyig. Teljes hossza 8.800 m. A vezeték töltő-fogyasztó vezeték és bekötések is lecsatlakoznak róla. Figyelembe véve a napi 8 500 m³-es fogyasztást és az alkalmazott üzemrendet, mely szerint a víztoronyban folyamatos vízszinttartás folyik, abban az esetben, ha a teljes felhasznált vízmennyiséget a vezetéken kívánják a toronyba juttatni (egyenletes szivattyúzást figyelembe véve) 100 l/s a vezeték vízzállítása. Ez a kiélezett üzemrend természetesen csak havaria helyzetben állhat elő, de a vezeték kiváltás esetén a különleges esetekre készülve kell tervezni. A vezeték nyomvonala szinte egyenesen köti össze a vízbázist a víztoronnyal, módosítása nem indokolt, üzemtetői jelzés sem érkezik ebből az irányból. A nyomvonal É-i részén lehetne egy átvágással rövidíteni nagyjából 400 m-t, azonban a felhagyott nyomvonalon lévő bekötések miatt azon a szakaszon is biztosítani kellene a vízellátást, ezért ott is kellene a kiváltásról gondoskodni kisebb átmérő alkalmazásával. A meglévő NA 300 ac. távvezeték töltő-fogyasztó vezetékként üzemel. Fogyasztói jellegű a meglévő csomóponti leágazásokon keresztül biztosítja a városon áthaladva. Bekötés közvetlenül nem ágazik le a gerincvezetékéről, de ezt a kiváltás során is előtérbe kell helyezni! A meglévő leágazásoknál vannak a vezetékre vonatkozó szakaszoló tolózárok is.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Ivóvíz gerincvezeték építés	fm	0	2024	7102	2035

Beruházás főbb adatai:

D 355 KPE ivóvíz vezeték: 7.102 fm

Csomóponti kialakítás: 2 db

Terv fajta: engedélyezési és kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: 1.861.705.000 Ft + áfa

Pápa, Gém utca ivóvízvezeték rekonstrukció

A beruházás célja a meglévő előregedett azbesztcement vezetékek átépítése új műanyag gerincvezetékre, és a meglévő horganyzott csőből épült bekötővezetékek KPE anyagúra cserélése. Meglévő vezeték azonos nyomvonalnál kiszedjük, de a többi helyen a földben marad. A vezetéképítés idején az ivóvízellátást a lakosság részére biztosítani kell.

Kiváltás a Vaszari út keresztezését követően kezdődik, a burkolat alatti szakaszon már KPE csővezeték található. Csatlakozásnál NA 100 szakaszoló tolózár épül. A teljes szakasz körvezetéként működik, ennek megfelelően alakítottuk ki a szakaszolási lehetőségeket a vezetéken. Tervezett ivóvízvezeték elhelyezkedése a meglévő közművekhez igazodik, ennek megfelelően a teljes hosszban útburkolat bontásával építhető. Tervezett vezeték szinte teljes hosszban a meglévő mellé épül. A hosszú oldali bekötések D 40 KPE védőcsőbe épülnek a közművek alatt.

0+116 és 0+124 szelvények között oldalt vált, majd a 0+129 szelvényben új NA 100 földfeletti tűzcsap épül.

0+276 szelvényben ágazik le a Rigó lakótelep vízellátását biztosító egyik D 90 KPE bekötővezeték. 0+314 szelvényben NA 100 földfeletti tűzcsap épül. 4 számú csomópont a 0+345szelvényben épül, ahol leágazik a Rigó lakótelep második D 90 KPE vezeték, majd a 0+421 szelvényben a harmadik, ami D 110 KPE.

0+506 szelvényben NA 100 földfeletti tűzcsap épül, a 0+430 szelvényben a meglévő tűzcsap kerül átkötésre. Tervezett kiváltás végpontja a Téglagyári utcánál történik, ahol csatlakozik a meglévő NA 100 ac. vezetékhez, itt szakaszoló tolózárak épülnek, 0+585 szelvény.

Az épülő szakaszoló elzárók lehetőség szerint burkolaton kívülre kerülnek kezelőszárral csapszekerénnel. Teljes hosszban a meglévő vízbekötések kiváltásra kerülnek, a vízmérőig.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Ivóvíz gerincvezeték építés	fm	0	2024	585	2026
Bekötővezeték építés	fm	0	2024	282	2026
Tűzcsap telepítés	db	0	2024	5	2026

Beruházás főbb adatai:

D 110 KPE P10 ivóvíz vezeték: 585 fm

D 110 KPE P10 bekötővezeték: 29 fm

D 90 KPE P10 bekötővezeték: 26 fm

D 25 KPE P10 bekötővezeték: 227 fm

Házi bekötés: 30 db

Csomóponti kialakítás: 6 db

Tűzcsap: 5 db NA 100 föld feletti

Terv fajta: engedélyezési és kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: 173.970.000 Ft + áfa

Pápa, Gyimóti utca ivóvízvezeték rekonstrukció

A beruházás célja a meglévő előregedett azbesztcement vezetékek átépítése új műanyag gerincvezetésekre, és a meglévő horganyzott csőből épült bekötővezetékek KPE anyagúra cserélése.

Meglévő vezeték azonos nyomvonalnál kiszedjük, de a többi helyen a földben marad. A vezetéképítés idején az ivóvízellátást a lakosság részére biztosítani kell.

Kiváltás kezdőpontja a Gyimóti utca eleje, a Csóka körforgalom felőli rész, a meglévő tolózár /0+000 szelvény/. A meglévő vezeték közvetlenül az oszlopsor előtt halad. Tervezett ivóvízvezeték elhelyezkedése a meglévő közművekhez igazodik, ennek megfelelően szinte a teljes hosszban útburkolat bontásával építhető.

Tervezett vezeték szinte teljes hosszban a meglévő mellé v. azzal azonos nyomvonalra épül. A hosszú oldali bekötések D 40 KPE védőcsőbe épülnek a közút és közművek alatt.

0+047 szelvényben új NA 100 földfeletti tűzcsap épül. 0+218 szelvényben van az összekötés a tervezett D300mm-es töltő-fogyasztó vezetékkel, itt szakaszoló tolózár épül.

0+224 szelvényben ágazik le a Dózsa György utca vízellátását biztosító D 110 KPE vezeték, szakaszoló tolózárok épülnek, emellett a védett terület miatt erről a szakaszból ágazik le a tervezett NA 100 tűzcsap. Következő leágazás a 0+383 szelvényben a Ligetkert utcai D 110 KPE vezeték, itt mindhárom irányra szakaszoló tolózárok épülnek,

0+530 szelvényben a Hódoska utca vezetékének leágazása, 0+700 szelvényben a Zsemlér utca leágazása épül. 0+708 szelvényben NA 100 földfeletti tűzcsap épül.

0+730 szelvényben a Gyimóti úti D 110 KPE vezeték, melyet át kell kötni a tervezett ágra. Tervezett kiváltás végpontja a 76 számú ingatlan előtt található, ahol csatlakozik a meglévő NA 100 ac. vezetékhez, 0+795 szelvény.

Az épülő szakaszoló elzárók lehetőség szerint burkolaton kívülre kerülnek kezelőszárral csapszekrénnnyel. Teljes hosszban a meglévő vízbekötések kiváltásra kerülnek, a vízmérőig.

Ez a vezeték a Tapolcafői kutak- Pápai víztorony közötti egyik töltő-fogyasztó vezeték. A meglévő vezeték azbesztcement anyagú, ami helyett gömbgrafit csővezeték épül.

Kiváltás kezdőpontja a Veszprémi út elején lévő leágazás, ami a parkban található, szakaszoló tolózárok épülnek. 0+034 szelvényben épülő 45 fokos iránytöréssel fordul a vezeték a Gyimóti útra, itt a nyomvonal az útpadkában halad. 0+050 szelvényben 2 db 45 fokos iránytöréssel lép ki a nyomvonal az útburkolat alá a meglévő közművek elhelyezkedése miatt.

Meglévő nyomvonal a Gyimóti úti szakasz után befordul a Dózsa György utcába, ez a szakasz a tervezési diszpozíció.

A tervezett kialakítás a meglévőhöz igazodik. A 0+245 szelvényben 2*45 fokos iránytöréssel fordul a vezeték a Dózsa György utcába, keresztezi a Gyimóti utat 8,0fm. 0500 ÜPE védőcsőben. 0+252 szelvényben ágazik le a Gyimóti utcai ellátó vezeték /0300/100 T-dom/. 0+290 szelvényben van a kiváltás végpontja, visszaköt az ac. vezetékre, szakaszoló tolózár épül.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Ivóvíz gerincvezeték építés	fm	0	2024	1085	2027
Bekötővezeték építés	fm	0	2024	951	2027
Tűzcsap telepítés	db	0	2024	4	2027

Beruházás főbb adatai:

D 300 GÖV ivóvíz gerincvezeték: 290 fm

D 110 KPE ivóvíz gerincvezeték: 795 fm

D 110 KPE tűzcsap bekötővezeték: 40 fm

D 25 KPE ivóvíz bekötővezeték: 911 fm

Házi bekötés: 84 db

NA 100 föld feletti tűzcsap: 4 db

Csomóponti kialakítás: 10 db

Terv fajta: engedélyezési és kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: 386.020.000 Ft + áfa

Pápa, Huszár lakótelep ivóvízvezeték és szennyvícsatorna rekonstrukció

Ivóvízvezeték kiváltása

A beruházás célja a meglévő előregedett azbesztcement vezetékek átépítése új műanyag gerincvezetésekre és a meglévő horganyzott csőből épült bekötővezetékek KPE anyagúra cserélése. A vezetéképítés idején az ivóvízellátást a lakosság részére biztosítani kell.

A nyomvonal kialakítását nehezíti a meglévő közművek elhelyezkedése, de ezzel a kialakítással a teljes szakaszon tartani tudjuk a védőtávolságokat. Ettől függetlenül az építési munkát megelőzően a meglévő közművek elhelyezkedését szakfelügyelet melletti megelőző feltárásokkal pontosítani kell.

A meglévő vízbekötéseket kiváltjuk a vízmérőig. A vezetékek építése nyíltárkosan történik.

Azonos nyomvonalnál a meglévő vezetékét elbontjuk.

H-V-1-0 jelű gerincvezeték

Szakasz: Tömbbelsőn megadott szakasz Meglévő vezeték: NA 80ac.

Tervezett vezeték: D 110 KPE P-10

A tervezett kiváltás kiindulási pontja a 4.sz. tömbház melletti 90 fokos iránytörés. 0+016 szelvényben összekötésre kerül a meglévő D 160 KPE vezetékkel. 0+080 szelvényben ágazik le a H-V-1-0 jelű D 110 KPE mellékág. 0+094 szelvényben leágazás, összekötés a meglévő 80 ac. vezetékkel. 0+101 szelvényben a 6 számú tömb D 63 KPE bekötővezetéke, tervezett ág végpontja a 0+108 szelvényben található, csatlakozik a meglévő, már kiváltott D 110 KPE vezetékhez.

H-V-1-1 jelű gerincvezeték

Szakasz: Tömbbelsőn megadott szakasz Meglévő vezeték: NA 50ac., 2" a, Tervezett vezeték: D 110 KPE P-10

A tervezett kiváltás kiindulási pontja a 3 sz. csomópont. Tervezett gerincvezeték kiépítésével kiváltásra kerül a 2" átmérőjű ac és acél vezeték, ami a 7, 10, 13 és 16 számú társasházak ivóvízellátását biztosítja. A 7 számnál ingatlanonkénti mérőhelyek épülnek ki /4db/.

0+152 szelvényben összekötésre kerül a meglévő D 160 KPE vezetékkel. Az itt lévő földfeletti tűzcsap áthelyezése szükséges a tervezett vezeték végpontjába.

H-V-2-0 jelű gerincvezeték és mellékágai

Tömbbelsőn megadott szakasz

Meglévő vezeték: NA 100 KM-PVC, NA 80ac., 2" a, Tervezett vezeték: D 110 KPE P-10

A tervezett kiváltás kiindulási pontja a Honvéd utcai leágazás, 6 sz. csomópont. Tervezett gerincvezeték kiépítése zöldfelületet és aszfalt burkolatú parkolót is érint.

Erről a vezetékről ágaznak le a 31 sz. tömb D 90 KPE vízbekötései. 0+129 szelvényben csatlakozik a meglévő D 110 KPE leágazáshoz. Ezt követően ágaznak le a 29, 30 és 28 számú társasházakat ellátó D 90 KPE gerincvezetékek.

Tervezett vezeték végpontja a 0+246 szelvényben lévő 12 számú csomópont. Meglévő vízbekötések kiváltásra kerülnek, a vízmérőig. Épül 4db új vb. vízmérőakna.

Szennyvízcsatorna kiváltása

A vezetékek pontosítása az üzemeltetőtől kapott iránymutatások alapján történt, amit a saját adataik, tapasztalataik és helyszíni ismereteik alapján adtak meg.

Tervezést megelőzően nagy hangsúlyt fektettünk a terület pontos geodéziai felmérésébe, mivel hiányosak voltak a szakági térképek erre tömbök bekötéseire és a csapadékcatornára vonatkozóan.

A tervezett bekötővezetékek kiváltása a telekhatáron belül 1,0m-re épülő tisztítónyílásig tart, ami jelenti az üzemeltetési határt. Ahol a meglévő szennyvízbekötés nem udvarrésznél köt ki a közterületre, épületen belüli kivezetésnél, alagsori csatlakozásnál az üzemeltetési határt jelentő tisztítónyílás közterületen épül az épület közelében. A területen előfordul, hogy egy ingatlanról több helyen is vezettek ki a szennyvizet, ezek átépítésénél a meglévő állapothoz kell igazodni.

Meglévő szennyvízcsatornát és tisztítóaknákat a teljes hosszban el kell bontani vagy el kell tömedékelni.

A kijelölt szakaszokon a meglévő ac és beton szennyvízcsatorna előregedett, anyagelhordások, vízzárási problémák emellett több helyen vannak visszaduzzasztások, ami akár aknaközön belüli kontras szakaszokat is jelenthet. A meglévő tisztítóaknák többsége kitöredezett, leromlott állapotban van.

Tervezett vezetékeknél a meglévő kicsatlakozások szintjeit megtartott, a gerincvezeték ehhez igazodik. Tervezési területeken a részeket együtt kezeltük, és közel egységes, kiegyenlített lejtéssel terveztük a szakaszokat, de lényeges magassági változtatásra nincs lehetőség, mivel akkor már a meglévő közművek elhelyezkedése jelenthet problémát.

H-Szv-1- 0 jelű gerincvezeték és mellékágai

Meglévő vezeték: NA 300ac, NA 150ac. Tervezett vezeték: NA 200 KG-PVC

A megadott szakasz a terület egyik főgyűjtője, a meglévő vezeték lejtése hullámzó, ennek megfelelően az eredeti kijelölést ki kellett bővíteni, így „kifuttathatóvá vált” a tervezett szakasz a meglévőhöz. Rácsatlakozásnál új akna épül. 2 számú aknától indul a H-Szv-1-1 jelű gyűjtőcsatorna a 11, 14, 17 és 21 sz. társasházak szennyvizét gyűjti össze. A tervezett nyomvonal a meglévővel párhuzamosan épül, igazodva a tereptárgyakhoz és meglévő közművekhez.

H-Szv-1-1-1 ág a 11 sz. tömb szennyvizét gyűjti össze a meglévő 2 db kivezetéshez igazodva.

H-Szv-1-1-2 és H-Szv-1-1-3 ágak a 14 sz. tömb szennyvizét gyűjti össze a meglévő 4 db kivezetéshez igazodva.

H-Szv-2- 0 jelű gerincvezeték és mellékágai Meglévő vezeték: NA 300 ac, NA 200 ac, NA 150 ac. Tervezett vezeték: NA 200 KG-PVC

A meglévő vezetékek ezen a szakaszon is hullámzó lejtéssel rendelkeznek, ami gyakori duguláshoz vezet a rendszeren.

Rácsatlakozásnál új akna épül. Ide köt be a H-Szv-2-1 ág, melynek nyomvonala a meglévőtől eltávolodva a zöldsávban, majd útburkolatban épül.

H-Szv-2-2 ág a 19 sz. tömb 4 db szennyvízkivezetését gyűjti össze.

H-Szv-2-3 ág egy aknaközből álló tervezett gerincvezeték, amibe köt a 29 sz. tömb.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Ivóvíz gerincvezeték építés	fm	0	2024	698	2028
Bekötővezeték építés	fm	0	2024	145	2028
Tűzcsap telepítés	db	0	2024	3	2028
Szennyvíz gerincvezeték építés	fm	0	2024	880	2028
Bekötővezeték építés	fm	0	2024	215	2028

Beruházás főbb adatai:

D 110 KPE ivóvíz gerincvezeték: 540 fm

D 90 KPE ivóvíz gerincvezeték: 158 fm

D 90 KPE ivóvíz bekötővezeték: 21 fm

D 63 KPE ivóvíz bekötővezeték: 104 fm

D 32 KPE ivóvíz bekötővezeték: 20 fm

Házi ivóvíz bekötés: 16 db

NA 100 föld feletti tűzcsap: 3 db

Csomóponti kialakítás: 14 db

NA 200 KG-PVC szennyvíz gerincvezeték: 880 fm

NA 200 KG-PVC szennyvíz bekötővezeték: 44 fm

NA 160 KG-PVC szennyvíz bekötővezeték: 171 fm

Házi szennyvíz bekötés: 36 db

Terv fajta: engedélyezési és kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: 417.835.000 Ft + áfa

Pápa, Lehel utca ivóvízvezeték rekonstrukció

A beruházás célja a meglévő előregedett azbesztcement vezetékek átépítése új műanyag gerincvezetékre, és a meglévő horganyzott csőből épült bekötővezetékek KPE anyagúra cserélése. Meglévő vezeték azonos nyomvonalnál kiszedjük, de a többi helyen a földben marad. A vezetéképítés idején az ivóvízellátást a lakosság részére biztosítani kell.

Kiváltás a Lehel utca 49 sz. ingatlan előtti szerelvénynél történik, ami jelöli az anyagváltást. Csatlakozásnál NA 100 szakaszoló tolózár épül. A teljes szakasz körvezetékként működik, ennek megfelelően alakítottuk ki a szakaszolási lehetőségeket a vezetéken. Tervezett ivóvízvezeték elhelyezkedése a meglévő közművekhez igazodik, ennek megfelelően a teljes hosszban útburkolat bontásával építhető. Tervezett vezeték szinte teljes hosszban a meglévő mellé épül. A hosszú oldali bekötések D 40 KPE védőcsőbe épülnek a közművek alatt. Utca déli oldalán található a Tapolca-patak, ami nagy szelvényű nyíltárok, majd zárt csatornában halad a területen. Burkolat szélében található oszlopsor miatt a védőcső védelem épül a 2,0 méternél közelebb épülő vezetéknel.

0+003 szelvényénél 2 db 45 fokos iránytöréssel helyeződik át a nyomvonal. 0+131 szelvényben új NA 100 földfeletti tűzcsap épül.

0+205 szelvényben ágazik le a Bercsényi utca vízellátását biztosító vezeték, szakaszoló tolózárok épülnek. 0+271 szelvényben a Malom utcai, a 0+284 szelvényben a Döbrentei utcai vezetékének leágazása épül. 0+432 és 0+535 szelvényben NA 100 földfeletti tűzcsap épül.

Tervezett kiváltás végpontja a Kisfaludy utcánál történik, ahol csatlakozik a meglévő NA 200 ac. vezetékhez, itt szakaszoló tolózárok épülnek, 0+546 szelvény.

Az épülő szakaszoló elzárók lehetőség szerint burkolaton kívülre kerülnek kezelőszárral csapszekerénnel. Teljes hosszban a meglévő vízbekötések kiváltásra kerülnek, a vízmérőig.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Ivóvíz gerincvezeték építés	fm	0	2024	546	2029
Bekötővezeték építés	fm	0	2024	187	2029
Tűzcsap telepítés	fm	0	2024	3	2029

Beruházás főbb adatai:

D 110 KPE P 10 ivóvíz vezeték: 546 fm

D 110 KPE P10 tűzcsap bekötővezeték: 21 fm

D 25 KPE P10 bekötővezeték: 166 fm – 26 db

Csomóponti kialakítás: 5 db

Tűzcsap: 3 db NA 100 föld feletti

Terv fajta: engedélyezési és kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: 156.075.000 Ft + áfa

Pápa, Nagyváradi utca (Ötödik utca-Gróf utca között) ivóvízvezeték rekonstrukció

A beruházás célja a meglévő elöregedett azbesztcement vezetékek átépítése új műanyag gerincvezetésekre, és a meglévő horganyzott csőből épült bekötővezetékek KPE anyagúra cserélése. A vezetékepítés idején az ivóvízellátást a lakosság részére biztosítani kell.

A Gróf utca végétől induló nagygyimóti távvezeték és a lakótelepi nagyobb népsűrűség indokoltta tette az ivóvíz ellátási biztonság növelését a térségben. Mivel az Ötödik utcában évekkal ezelőtt már kiépült a D 160 KPE gerincvezeték, ezért most erről való leágazással tápláljuk meg D 160 KPE új vezetékekkel ezt az ÉK-i területet.

A tervben lévő rekonstrukció a Nagyváradi utcában az Ötödik utcától a Kilencedik utcáig tart, majd a Balázs Béla utcánál átköt a Tizedik utcába és itt feljön az Aradi utcáig.

Kezdőpont az Ötödik utca keleti oldalán a burkolaton kívül, a gyepes padkában van a meglévő NA 150/100 öv. szűkítő és NA 100 tolózár, ezeket a szerelvényeket vissza kell bontani, majd a meglévő D 160 KPE vezetékhez csatlakozik az új NA 150 tolózár és indul a D 160 KPE vezeték építése.

A nyomvonal a gyepes útpadkában halad. a Nagyváradi utca teljes szakaszán, kivételt képeznek az útkeresztezések, ahol burkolatbontással épül. A meglévő burkolt kapubejárókat fel kell bontani vagy alatta átfúrással megépíteni a vezeték, amennyiben nincs leágazó bekötés vagy gázvezeték keresztezés

A 2 számú csomópont a 0+107 szelvényben van, ami a Hatodik utcai meglévő NA 80, illetve NA 100ac. vezetékekhez való csatlakozás. Az útkeresztezés burkolatát érintő vezetékek kiváltásra kerülnek NA 250 KG-PVC védőcsőben majd a szakaszoló elzárók burkolaton kívül épülnek kezelőszárral csapszekrénnel.

A 0+160 szelvényben épül a 3 számú csomópont, ami NA 100 földfeletti tűzcsap.

A 0+212 szelvényben éri el a vezeték a Hetedik utcai meglévő NA 80, illetve NA 100ac. vezetékekhez való csatlakozás. Az útkeresztezés burkolatát érintő vezetékek kiváltásra kerülnek NA 250 KG-PVC védőcsőben majd a szakaszoló elzárók burkolaton kívül épülnek kezelőszárral csapszekrénnel.

A 0+314 szelvényben épül az 5 számú csomópont, ami NA 100 földfeletti tűzcsap.

A 6 számú csomópont a Nyolcadik utcai egészen új D 110 KPE vezetékekkel történő összekötés. A szakaszoló elzárók burkolaton kívül épülnek kezelőszárral csapszekrénnel.

A 7 számú csomópont a Vály utcai leágazás, ami része a 2014 évi rekonstrukció tervezésnek, így ez a csomópont ennek megfelelően került kidolgozásra.

A Nagyváradi utca végét a 8 számú csomópontban lévő 90 fokos iránytöréssel éri el, itt befordul a Kilencedik utcába, majd a 9 és 10 számú csomópontok alapján összekötésre kerülnek a meglévő vezetékekkel. Ezen a szakaszon is padkában halad a nyomvonal.

9 számú csomópontnál fordul is a tervezett D 160 KPE vezeték a Balázs Béla utcába, itt a nyomvonalat a jobb oldalon a telefon és elektromos vezetékek közé terveztük a zöldsávba.

11 számú csomópont ismét egy NA 100 földfeletti tűzcsap. A 12 számú csomópontban éri el a vezeték a Tizedik utcát, ahol fordul az Aradi utca irányába, és csatlakozik a Balázs Béla utcai leágazásban lévő tolózárhoz.

A további szakaszon a nyomvonal a padka árok felőli szélében halad, a meglévő burkolt kapubejárókat fel kell bontani vagy alatta átfúrással megépíteni a vezeték, amennyiben nincs leágazó bekötés vagy gázvezeték keresztezés.

A 0+758 szelvényben található a 13. számú csomópont, ahol NA 100 földfeletti tűzcsap épül.

A 0+304 szelvényben található az 5. számú csomópont, ahol NA 100 földfeletti tűzcsap épül.

Az Aradi utcára kiérve a 14 és 15 számú csomópontok találhatóak, melyekkel átkötésre kerülnek a területen kiépült vezetékek. Az útkeresztezés burkolatát érintő vezetékek NA 250 KG-PVC védőcsőben épülnek, majd a szakaszoló elzárók burkolaton kívülre kerülnek kezelőszárral csapszekrénnel.

Gróf utcai szakaszon a meglévő D 110 KPE vezeték is kiváltásra kerül D 160 átmérőre.
A tervezett vezeték vége a meglévő Ø200 ac. vezetékhez való csatlakozás a meglévő aknánál, szakaszoló tolózárak épülnek.
Teljes hosszban a meglévő vízbekötések kiváltásra kerülnek, a vízmérőig.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Ivóvíz gerincvezeték építés	fm	0	2024	883	2030
Bekötővezeték építés	fm	0	2024	599	2030
Tűzcsap telepítés	db	0	2024	4	2030

Beruházás főbb adatai:

D 160 KPE P 10 ivóvíz vezeték: 830 fm

D 110 KPE P 10 ivóvíz vezeték: 58 fm

D 32 KPE P 10 ivóvíz bekötővezeték: 34 fm

D 25 KPE P 10 ivóvíz bekötővezeték: 565 fm

Házi bekötővezeték: 61 db

Csomóponti kialakítás: 12 db

Tűzcsap: 4 db NA 100 föld feletti

Terv fajta: engedélyezési és kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: 192.725.000 Ft + áfa

Pápa, Pápakovácsi út ivóvízvezeték rekonstrukció

A beruházás célja a meglévő előregedett azbesztcement vezetékek átépítése új műanyag gerincvezetékre, és a meglévő horganyzott csőből épült bekötővezetékek KPE anyagúra cserélése.

Meglévő vezeték azonos nyomvonalnál kiszedjük, de a többi helyen a földben marad. A vezetéképítés idején az ivóvízellátást biztosítani kell.

P-V-1-0-I. vezeték /első szakasz/

Kiváltás kezdőpontja a Külső-Veszprémi úti leágazás az NA 300 gerincvezetékről. Ezt követően keresztezi az utat, ahol 20,0fm. hosszban NA 200 KG-PVC védőcsőbe kerül a tervezett D 110 KPE haszoncső. 0+022 szelvényben lévő mérőhely megszűnik, ezek kiépítése ingatlanonként történik. Tervezett nyomvonal az út padkájában halad. A 0+080 szelvény környezetében a meglévő buszmegállót érintjük, ezt az építés idejére át kell helyezni, alatta 60,0fm. NA200 védőcső épül. 0+138 szelvényénél lévő útcsatlakozás alatt szintén védőcső épül 15,0fm. hosszban. 0+255 szelvénytől a nyomvonalat kiléptetem a meglévőhöz, mivel itt már nem folytatódik az elektromos földkábel. Tervezett kiváltás első szakaszának végpontja a 0+396 szelvényben található, ahol visszaköt a meglévő vezetékre, 3 számú csomópont.

P-V-1-0-II. vezeték /második szakasz/

Kiváltás második szakaszának kezdőpontja az elkerülő út alatti szakaszon kiváltott vezeték végpontjánál található /4 számú csomópont/. Ezen a szakaszon magánterületeken halad a nyomvonal, melyre szolgalmi munkarész készül.

Ellátandó ingatlanok bekötései ezen a részen ágaznak le. Minden ingatlannak önálló mérőhely épül. Tervezett vezeték végpontja a 0+172 szelvényben épülő NA 100 földfeletti tűzcsap.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Ivóvíz gerincvezeték építés	fm	0	2024	568	2031
Bekötővezeték építés	fm	0	2024	7	2031
Tűzcsap telepítés	db	0	2024	1	2031

Beruházás főbb adatai:

D 110 KPE ivóvíz gerincvezeték: 568 fm

D 110 KPE ivóvíz bekötővezeték: 9 fm

Házi bekötés: 4 db

NA 100 föld feletti tűzcsap: 1 db

Csomóponti kialakítás: 4 db

Terv fajta: engedélyezési és kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: 102.380.000 Ft + áfa

Pápa, Virág Benedek utca ivóvízvezeték rekonstrukció

A beruházás célja a meglévő előregedett azbesztcement, KM-PCV vezeték átépítése új műanyag gerincvezetékre, és a meglévő horganyzott csőből épült bekötővezeték KPE anyagra cserélése. Meglévő vezeték azonos nyomvonalnál kiszedésre kerül, de a többi helyen a földben marad. A vezetéképítés idején az ivóvízellátást a lakosság részére biztosítani kell.

Kiváltás a Vak Bottyán utca – Határ utca közötti szakaszon történik, erről ágazik le a Bethlen, Szegfű és Liszt Ferenc utcai vezeték. A teljes szakasz körvezetékként működik, ennek megfelelően alakítottuk ki a szakaszolási lehetőségeket a vezetéken.

Kezdőpont (1 számú csomópont) a Vak Bottyán utcai leágazásnál található. Itt védőcső építésével keresztezi az aszfalt burkolatot, majd a 0+09 szelvényben a meglévő tűzcsap átkötése szükséges a tervezett vezetékre.

Virág Benedek utca teljes hosszában a végighalad egy 1,0 m átmérőjű csapadécsatorna, ennek és a többi meglévő közműnek az elhelyezkedése határozta meg a tervezett ivóvízvezeték nyomvonalát. Tervezett vezeték szinte teljes hosszban a meglévő mellé épül. A hosszú oldali bekötések – melyek keresztezik a csapadécsatornát – D 40 KPE védőcsőbe épülnek a közművek alatt. Teljes hosszban útburkolat bontásával épül a vezeték.

0+140 és 0+144 szelvények között oldalt vált, majd a 0+150 szelvényben új NA 100 földfeletti tűzcsap épül.

0+160 szelvényben ágazik le a Bethlen Gábor utcai D 110 KPE vezeték, szakaszoló tolózárok épülnek. További szakaszon már végig az utca déli oldalán halad a nyomvonal. 0+272 szelvényben ágazik le a Szegfű utcai vezeték, szakaszoló tolózárok épülnek. 0+308 szelvényben NA 100 földfeletti tűzcsap épül. 8 számú csomópont a 0+436 szelvényben épül, ahol leágazik a Liszt Ferenc utca D 110 KPE vezetéke.

0+445 és 0+592 szelvényben NA 100 földfeletti tűzcsap épül. Tervezett kiváltás végpontja a Határ utcánál történik, ahol csatlakozik a meglévő D 110 KPE vezetékhez és tolózárhoz.

Az épülő szakaszoló elzárók lehetőség szerint burkolaton kívülre kerülnek kezelőszárral csapszekrénnel. Teljes hosszban a meglévő vízbekötések kiváltásra kerülnek, a vízmérőig.

Indikátorok:

Indikátor neve	Mértékegység	Kiinduló érték	Kiinduló érték dátuma (év)	Célérték	Célérték elérésének dátuma (év)
Ivóvíz gerincvezeték építés	fm	0	2024	668	2032
Bekötővezeték építés	fm	0	2024	590	2032
Tűzcsap telepítés	db	0	2024	5 db	2032

Beruházás főbb adatai:

D 110 KPE P 10 ivóvíz vezeték: 668 fm

D 40 KPE ivóvíz bekötővezeték: 12 fm

D 32 KPE ivóvíz bekötővezeték: 66 fm

D 25 KPE ivóvíz bekötővezeték: 512 fm

Házi bekötés: 55 db

Csomóponti kialakítás: 6 db

Tűzcsap: 5 db NA 100 föld feletti

Terv fajta: engedélyezési és kiviteli terv

Beruházás becsült bekerülési értéke: 196.520.000 Ft + áfa