

**Budapest Főváros X. kerület
Kőbányai Önkormányzat
Alpolgármestere**

**Előterjesztés
a Képviselő-testület részére
az „Országos Futópálya-építési Program 2024.” című pályázaton történő részvételről és a
saját forrás biztosításáról**

I. Tartalmi összefoglaló

A Miniszterelnökség aktív Magyarországért felelős államtitkára mint támogató (a továbbiakban: Támogató) által kiírásra került az „Országos Futópálya-építési Program 2024.” című pályázat, amelynek célja az 5000 fő és afeletti lakosságú településeken rekortán borítású futópálya kialakításának támogatása a felhívásban, valamint annak mellékletét képező műszaki leírásban foglalt feltételek szerint (2. melléklet).

Pályázatot többek között helyi önkormányzat is benyújthat.

Az elnyerhető támogatás összege futópályatípusonként került meghatározásra az alábbiak szerint:

- a) 600 - 800 méter közötti hosszúságú futópálya építése esetében a támogatás összege legfeljebb bruttó 25 000 000 Ft;
- b) 801 - 1000 méter közötti hosszúságú futópálya építése esetében a támogatás összege legfeljebb bruttó 40 000 000 Ft;
- c) legalább 1001 méter hosszúságú futópálya építése esetében a támogatás összege legfeljebb bruttó 55 000 000 Ft.

A támogatás vissza nem térítendő, egy összegben, előlegként kerül folyósításra. A támogatási intenzitás mértéke maximum 50%.

A támogatás biztosításának feltételei:

1. a pályázati felhívás mellékletét képező műszaki leírásban részletezett rétegrend megvalósítása a futópálya kivitelezése során,
2. a futópálya funkció szerinti fenntartása, karbantartása és üzemeltetése a pálya átadását követő 5 éves időtartamig,
3. az 5 éves fenntartási időszakban a futópálya ingyenes és korlátozás nélküli használatának biztosítása,
4. a futópálya átadását követően évente legalább négy alkalommal ingyenes futórendezvény, közösségi futás vagy sportnap szervezése a futópályán,
5. a futópálya átadásakor sajtónyilvános esemény szervezése és tájékoztató tábla kihelyezése a futópálya területén,
6. a futópályán az Aktív Magyarország arculati követelményei szerinti logó felfestése a futópályán 2 helyen, amelynek a technikai specifikációját a támogatói okirat melléklete tartalmazza majd,
7. azon pályázat esetében, ahol a projekt költsége (igényelt támogatás és saját forrás összesen) eléri a bruttó 50 000 000 Ft-ot, kötelező könyvvizsgálat lefolytatása, valamint
8. a futópálya építése során az önkormányzat köteles a Szabadidősport-eseményszervezők Országos Szövetsége (a továbbiakban: SZEOSZ) által biztosított műszaki ellenőrt igénybe venni és az útmutatásai szerint eljárni.

Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat (a továbbiakban: Önkormányzat) kiemelten kezeli a lakosság sportolási lehetőségeinek fejlesztését. A pályázati felhívásban leírt feltételeket szem előtt tartva a Budapest X. kerület, Gyakorló utcai lakóterület részét képező Gépmadár Szabadtéri Kondipark területét (hrsz: 39210/39) javaslom kijelölni megvalósítási helyszíneként, amely terület 600 méter hosszú futópálya megépítésére alkalmas a jelenleg ott található sportpálya elbontásával.

A pályázat benyújtásához a futópálya koncepciótervét és költségbecslését a VÁR-KERT Műszaki Tervezési Kft. elkészítette (3. melléklet). A futópálya kialakításának teljes költsége az elkészült tervek szerint bruttó 89 807 708 Ft. Az elnyerhető maximális 25 000 000 Ft támogatási összeget figyelembe véve sikeres pályázat esetén a megvalósításhoz bruttó 64 807 708 Ft önkormányzati forrás szükséges.

Pályázatot benyújtani az Aktív- és Ökoturisztikai Fejlesztési Központ Nonprofit Kft. Operatív Támogatáskezelő és Támogatásellenőrző Rendszerén (a továbbiakban: OTTER) keresztül lehetett, a pályázat benyújtási határideje 2023. december 8-a 16.00 óra volt. A pályázatot a Kőbányai Polgármesteri Hivatal Jegyzői Főosztálya határidőre összeállította, és a vezetői döntés szerint határidőn belül benyújtotta.

A fentiek alapján javaslom a pályázat benyújtásának jóváhagyását.

Nyertes pályázat esetén a pályázat megvalósításához szükséges bruttó 64 807 708 Ft összegű saját forrás fedezetét az Önkormányzat 2024. évi költségvetéséről szóló önkormányzati rendeletben javaslom biztosítani.

II. Hatásvizsgálat

A Kőbányai Sportkoncepcióban foglaltak szerint az Önkormányzat fontos területnek tekinti a lakosság szabadidős sportolási lehetőségeinek szélesítését. A pályázat keretében egy új futópálya létesítésére kerülhet sor részben támogatásból. A futópályát a kerületben folyamatosan növekvő számú szabadidejében sportoló, kocogó lakosság mellett az Önkormányzat és a civil szervezetek is használni tudják futórendezvények helyszíneként.

III. A végrehajtás feltételei

A pályázat önrészének fedezetét, valamint a Támogató által finanszírozott további kiadásokat és a kapcsolódó bevételeket az Önkormányzat 2024. évi költségvetéséről szóló önkormányzati rendeletben az alábbi táblázat szerint javaslom betervezni:

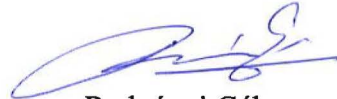
A kialakítás helyszíne	2024. évi összes kiadás bruttó Ft	2024. évi bevétel (támogatás) bruttó Ft	2024. évi önrész összesen bruttó Ft
Gépmadár Szabadtéri Kondipark területe (hrsz: 39210/39)	89 807 708	25 000 000	64 807 708

Annak érdekében, hogy a benyújtott pályázat a formai feltételeknek megfelelően a Képviselő-testület döntése szükséges arról, hogy az Önkormányzat a pályázat keretén belül megvalósított funkciókat legalább öt éven át működteti, valamint a beruházást fenntartja, a pályázati felhívásban rögzített sporteseményeket az öt éves fenntartási időszakban évente megrendezi.

IV. Döntési javaslat

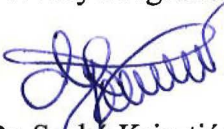
Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat Képviselő-testülete meghozza az előterjesztés 1. mellékletében foglalt határozatot.

Budapest, 2023. december „8.”



Radványi Gábor

Törvényességi szempontból ellenjegyzem:



Dr. Szabó Krisztián
jegyző

Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat Képviselő-testületének

.../2023. (XII. ...) határozata

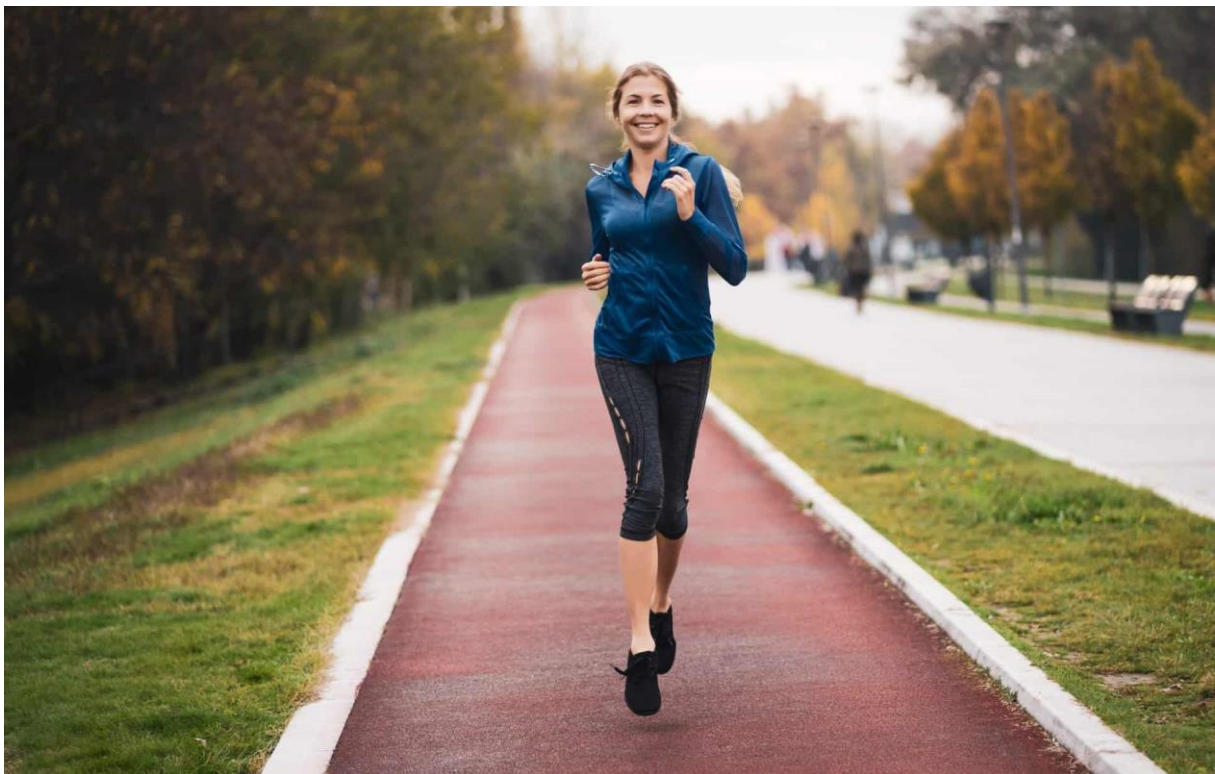
az „Országos Futópálya-építési Program 2024.” című pályázaton történő részvételtől és a saját forrás biztosításáról

1. Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat Képviselő-testülete egyetért az „Országos Futópálya-építési Program 2024.” című pályázati felhívásra benyújtott pályázatban megfogalmazott célokkal, a Gépmadár Szabadtéri Kondipark területén (hrsz: 39210/39) futópálya létesítésével.
2. A Képviselő-testület az „Országos Futópálya-építési Program 2024.” című pályázat pozitív elbírálása esetén a Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat 2024. évi költségvetéséről szóló önkormányzati rendeletében biztosítja a Gépmadár Szabadtéri Kondipark területén (hrsz: 39210/39) futópálya létesítése pályázati cél megvalósítása érdekében a bruttó 64 807 708 Ft önrészt.
3. A Képviselő-testület az 1. pont szerinti pályázat pozitív elbírálása esetén a pályázati feltételeket vállalja, vállalja továbbá, hogy a pályázat keretén belül megvalósított funkciókat a projekt lezárásától számított legalább 5 éven át működteti, fenntartja, és évente legalább négy alkalommal ingyenes futórendezvényt, közösségi futást vagy sportnapot szervez a futópályán.
4. A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert az 1. pont szerinti pályázathoz szükséges intézkedések és nyilatkozatok megtételére.

Határidő: azonnal
Feladatkörében érintett: a Jegyzői Főosztály vezetője
a Gazdasági és Pénzügyi Főosztály vezetője

Országos Futópálya- építési Program 2024 – Felhívás

A Miniszterelnökség aktív Magyarországért felelős államtitkára (a továbbiakban: *Támogató*) 2024. évre is kiírja az **Országos Futópálya-építési Programot** (a továbbiakban: *Program*). A Program célja az 5000 fő és afeletti lakosságszámú településeken **600 és 800 méter közötti, 800 és 1000 méter közötti, vagy legalább 1000 méter** hosszúságú **rekortán** borítású futópálya kialakítása.



1. Az alábbi jellemzőkkel rendelkező futópálya támogatható:

- a) futófelülete 120 centiméter széles (a szegély szélessége nem számít bele),
- b) nem keresztes közforgalmú autótutat,
- c) mentes az éles kanyaroktól,
- d) nincs benne nagyszámú kanyar és
- e) egy kör végig, egybefüggően futható legyen úgy, hogy a futó egy irányba haladhasson, és a futópálya teljes hossza alatt ne kelljen haladási irányt változtatnia.

A Támogatási kérelemben szükséges bemutatni és ismertetni az alábbi műszaki-szakmai szempontokat:

- a) a futópálya szegély nélküli tervezett hossza, szélessége, rétegrendje
- b) a település, a megvalósítási helyszín és a futópálya környezetében lévő kiszolgáló épületek bemutatása azzal, hogy előnyt jelent, ha a pálya körül világítás, ivókút, öltöző, illetve WC rendelkezésre áll
- c) a futópálya megközelíthetősége gépjárművel, tömegközlekedéssel, kerékpárral vagy gyalogosan; parkolók rendelkezésre állása (gépjármű, kerékpár)
- d) futás szempontjából kedvező táji adottságok és egyéb tényezők
- e) jelenlegi terepviszonyok; futópálya építés igényel-e nagyobb mérvű terep beavatkozást (pl. bevágás, földfeltöltés)
- f) jelenlegi növényzet bemutatása; futópálya építés igényel-e nagyobb mérvű beavatkozást a jelenlegi növényzetben (pl. fakivágás, faültetés)
- g) futóélet, sporttevékenységek a futópálya vonzaskörzetében
- h) mekkora területről várható a futókört használók köre (közvetlen lakókörnyezet, teljes település, környező település).

2. Az igényelhető támogatás összege:

Az igényelhető támogatás összege futópálya típusonként:

- a) **600 és 800 méter közötti hosszúságú futópálya építése esetében a támogatás összege legfeljebb bruttó 25 millió forint,**
- b) **801 és 1000 méter közötti hosszúságú futópálya építése esetében a támogatás összege legfeljebb bruttó 40 millió forint,**
- c) **legalább 1001 méter hosszúságú futópálya építése esetében a támogatás összege legfeljebb bruttó 55 millió forint.**

Helyszínenként az összköltség legfeljebb **50%-át** finanszírozza a Támogató a meghatározott támogatási összegek mértékéig.

A támogatás intenzitása a fentiekől eltérően legfeljebb 75 % lehet azon település esetében, amely a kedvezményezett települések besorolásáról és a besorolás feltételrendszeréről szóló 105/2015. (IV. 23.) Korm. rendelet alapján kedvezményezett településnek minősül.

Az igényelhető támogatás összegen ezen Támogatást igénylők esetében sem haladhatja meg az egyes pályatípusokhoz tartozó maximális támogatási összeget.

A Támogatást igénylő a támogatással való elszámolás során köteles igazolni, hogy a vállalt saját forrást is a projekt megvalósítására fordítja. Nem képezi a saját forrás részét a telek értéke, amelyre a futópálya épül.

A projekt költségvetési összege nem használható fel az esetleges világítás, ivókút, öltöző vagy WC megépítésére.

3. A Támogatást igénylők köre:

Jelen Támogatási konstrukció keretében kizárólag a következő gazdálkodási formakódok fogadhatóak el:

I. Jogi személyiségű- és Jogi személyiség nélküli vállalkozás, Nonprofit gazdasági társaság és Egyéb gazdasági szervezet esetében

- 113 – Korlátolt felelősségű társaság
- 114 – Részvénytársaság
- 116 – Közkereseti társaság
- 117 – Betéti Társaság
- 228 – Egyéni cég

- 231 – Egyéni vállalkozó
- 572 – Nonprofit korlátolt felelősségű társaság
- 573 – Nonprofit részvénytársaság
- 575 – Nonprofit közkereseti társaság
- 576 – Nonprofit betéti társaság

II. Költségvetési- és költségvetési rend szerint gazdálkodó szervek esetében

- 311 – Központi költségvetési irányító szerv
- 312 – Központi költségvetési szerv
- 321 – Helyi önkormányzat
- 322 – Helyi önkormányzati költségvetési szerv
- 325 – Önkormányzati hivatal (költségvetési szerv)
- 327 – Helyi önkormányzatok társulása
- 328 – Területfejlesztési önkormányzati társulás
- 371 – Helyi nemzetiségi önkormányzat
- 372 – Helyi nemzetiségi önkormányzati költségvetési szerv
- 373 – Helyi nemzetiségi önkormányzatok társulása
- 381 – Költségvetési rend szerint gazdálkodó, központi költségvetési körbe tartozó szerv
- 382 – Költségvetési rend szerint gazdálkodó, önkormányzati költségvetési körbe tartozó szerv

III. Nonprofit és egyéb nem nyereségérdekelt szervezet

- 515 – Országos sportági szakszövetség
- 516 – Egyéb sportszövetség
- 517 – Egyéb szövetség
- 519 – Egyesület jogi személyiséggel rendelkező szervezeti egysége
- 521 – Sportegyesület
- 525 – Vallási egyesület
- 528 – Nemzetiségi egyesület
- 529 – Egyéb egyesület
- 551 – Bevett egyház
- 552 – Bevett egyház elsődlegesen közfeladatot ellátó belső egyházi jogi személye
- 555 – Bevett egyház elsődlegesen vallási tevékenységet végző belső egyházi jogi személye
- 556 – Bejegyzett egyház
- 557 – Nyilvántartásba vett egyház
- 558 – Bejegyzett egyház és Nyilvántartásba vett egyház belső egyházi jogi személye
- 559 – Egyéb egyházi szervezet
- 561 – Közalapítvány
- 562 – Közalapítvány önálló intézménye
- 563 – Egyéb alapítvány önálló intézménye
- 565 – Alapítvány jogi személyiséggel rendelkező szervezeti egysége
- 566 – Kormány által létrehozott alapítvány
- 569 – Egyéb alapítvány
- 591 – Egyesülés
- 599 – Egyéb, jogi személyiségű nonprofit szervezet

Költségkategória megnevezése	*%-os korlát
I. Működési kiadások	
1. Anyagköltség	
2. Igénybevett szolgáltatások	
Szállítás, tárolás-raktározás	
Bérleti díjak (pl. eszköz-, gép-, terembérlet)	
Jogi, ügyvédi, közjegyzői szolgáltatás	
Könyvviteli szolgáltatás, könyvvizsgálat	0,5 %
Közbeszerzési költségek	1 %
Egyéb szakértői szolgáltatás	
Projektmenedzsment költség	2,5 %
Hatósági díjak, engedélyek	
3. Személyi jellegű költségek	
Béreköltség	
Személyi jellegű egyéb kifizetések	
Bérbírálatok	
Munkaadókat terhelő járulékok és szociális hozzájárulási adó	
II. Felhalmozási kiadások	
Építési beruházások	
Építés, helyiségek kialakítása, terület-előkészítés	
Felújítás (ingatlanok értékét és élettartamát növelő felújítások, korszerűsítések)	
Eszközbekzerzés	

Egyéb beruházáshoz kapcsolódó költségek	
Tervezés (pl. engedélyes, kivitelezési tervek, vázlattervek, létesítménytervek)	
Üzembe helyezési munkák (mérnöki szolgáltatások, amennyiben az aktiváláshoz szükségesek)	
Immateriális javak	
Szellemi termékek felhasználási joga, licencek	
Szellemi termékek beszerzése (szoftvertermékek, formatervezési minta, szabadalom stb.)	

4. Az elszámolható költségek köre:

ÁFA levonási jog:

a) Amennyiben a kedvezményezett a beruházás, illetve a beruházás hasznosítása során általános forgalmi adó levonására nem jogosult, akkor a támogatás számításának alapja a projekt ÁFA-val növelt, bruttó összköltsége, azaz a projekt költségvetését bruttó módon kell megterveznie.

b) Amennyiben a kedvezményezett ÁFA adóalany, vagy még nem ÁFA adóalany, de a beruházás, illetve a beruházás hasznosításával azzá válik és az általános forgalmi adó levonására jogosult, akkor a támogatás alapja a projekt költségének levonható ÁFA nélkül számított nettó összköltsége.

Az elszámolható költségek struktúrája:

*** %-os korlát:** Az egyes költség sorok tekintetében megállapított százalékos korlátok a Projekt teljes költségére vonatkozóan (támogatás + saját forrás) kerülnek számításra.

- A Program keretein belül csak a létesítmény kivitelezéséhez közvetlenül kapcsolódó költségek számolhatóak el.
- **Saját teljesítés saját forrás (önrész) terhére sem számolható el.** A saját teljesítés alatt az egyes beruházási, szolgáltatási vagy egyéb tevékenységek saját kivitelezésben történő megvalósítása értendő, amelyek nem harmadik személyektől kerülnek beszerzésre. Olyan tevékenységek ezek, melyeket a Támogatást igénylő a saját szervezetén belül, külső résztvevők/beszállítók/partnerek bevonása nélkül el tud végezni, különösen a térítés nélkül végzett önkéntes munka és a felajánlás (adomány).
- A Programban **műszaki ellenőr költsége nem elszámolható**, a tevékenység ellátására a **Szabadidősport-eseményszervezők Országos Szövetsége** (a továbbiakban: SZEOSZ) futópálya kivitelezésében jártas, jogosultsággal rendelkező szakembert alkalmaz.

- A Programban **tárgyi eszköz** elszámolására akkor van lehetőség, amennyiben az eszköz a Program céljának teljesítéséhez szükséges és azzal arányos mértékű, a létesítmény működésének része.
- Az üzemeltetéshez, karbantartáshoz szükséges eszközök nem elszámolhatók.
- A Programban rezszi költség nem elszámolható. Az üzemeltetési kiadásokat a Támogatást igénylő vállalja, melyről nyilatkoznia kell.
- **Amennyiben a fakivágás a futópálya nyomvonaláról elengedhetetlen, a kivágott fa pótlása kötelező, annak költsége elszámolható.**
- **Azon támogatási kérelem esetében, ahol a Projekt költsége (igényelt támogatás és saját forrás összesen) eléri az 50.000.000,- Ft-ot, kötelező könyvvizsgálatot lefolytatni,** amely során a könyvvizsgáló az elszámolás alapjául szolgáló dokumentumokat tételesen megvizsgálja, és nyilatkozatban igazolja, hogy azok megfelelnek a hatályos számviteli előírásoknak. A könyvvizsgálói nyilatkozattal kapcsolatos támogatói előírást a Támogatói okirat részletezi.
- **A kötelezően előírt nyilvánosság keretében a támogatás tényéről, összegéről szóló tájékoztató tábla kihelyezésének összege (támogatás + saját forrás összesen) maximum bruttó 50.000 Ft.**

Az Országos Futópálya-építési Program 2024 felhívás megjelenésének és a Támogatási kérelem benyújtási időszak kezdő napja közötti időszakban kizárólag tervezési költség számolható el, a Támogatást igénylő saját kockázatára, saját forrás terhére.

Piaci ár alátámasztása:

Minden nettó 500.000 Ft feletti beszerzés esetében szükséges a piaci árat igazolni legalább három darab egymástól és a Támogatást igénylőtől független, azonos tárgyú, összehasonlítható, érvényes árajánlattal.

Az árajánlatnak tartalmaznia kell legalább:

- az ajánlattevő megnevezését, aláírását,
- az ajánlat tárgyának megnevezését, műszaki paramétereit, szakmai jellemzőit,
- az ajánlat kiállításának dátumát,
- az egységárat, a nettó árat, az áfát és a bruttó árat.

Elektronikus, e-mailben történő árajánlat esetén is jól behatárolható módon érvényesülnie kell ezeknek a paramétereknek.

A nyílt kereskedelmi forgalomban beszerezhető eszközök és szolgáltatások esetén az írásos ajánlat kiváltható nyilvánosan közzétett árajánlatok bemutatásával (pl.: forgalmazó cégek honlapja, szálláskereső portálok, ár-összehasonlító oldalak). Ebben az esetben a beszerzés dokumentálása elektronikusan történik (pl.: online felületről dátummal ellátott képernyőkép mentéssel – 3 darab). Az alátámasztó dokumentumokból (árajánlatok, kimutatások) egyértelműen megállapíthatónak kell lenniük a beszerzés műszaki-szakmai paramétereinek.

Tárgyát tekintve mentes a piaci ár igazolása alól:

- közüzemi szolgáltatások költsége és díja,
- hatósági díjak, adók, közterhek,
- helyi és helyközi utazás szabott áras szolgáltatásai

5. Támogatási kérelem benyújtása:

A Támogatási kérelem benyújtása a Támogató részéről lebonyolítói feladatokat ellátó Aktív- és Ökoturisztikai Fejlesztési Központ Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság Operatív Támogatáskezelő és Támogatásellenőrző Rendszerén (a továbbiakban: OTTER) keresztül történik, az otter.aofk.hu oldalon. A Támogatási kérelem benyújtása az OTTER felületen történő regisztrációt és annak jóváhagyását követően, a benyújtási határidőig a támogatási kérelem teljes körű kitöltésével és a kötelezően előírt dokumentumok csatolásával lehetséges. A formai és tartalmi követelményeknek nem megfelelő Támogatási kérelem elutasítható, vagy ha a hibák, hiányosságok olyan jellegűek, hogy azok a hiánypótlás során pótolhatók, a Támogatást igénylő hiánypótlásra kerül felszólításra. A benyújtási határidő után beadott támogatási kérelmek elfogadása nem lehetséges.

6. A Támogatási kérelem elbírálása:

A beérkezett Támogatási kérelmek együttesen kerülnek elbírálásra, a beérkezés dátuma nem befolyásolja a döntést.

7. Támogatás biztosítása:

A támogatás nem visszatérítendő, egy összegben, előlegként kerül folyósításra.

A támogatás biztosításának feltételei:

- a) **Támogatást igénylő** vállalja a mellékelt műszaki leírásban részletezett rétegtrend megvalósítását azzal, hogy az ott megadott rétegtrend ajánlás, azonban attól eltérni kizárólag akkor lehet, ha egyéb az IAAF (Nemzetközi Atlétikai Szövetség) által minősített burkolatot használnak és ahhoz más rétegtrendet ajánl a forgalmazó. Az eltéréshez a Támogató írásbeli hozzájárulása is szükséges,
- b) **Támogatást igénylő** vállalja a rekortán futópálya funkció szerinti fenntartását, folyamatos karbantartását és üzemeltetését a pénzügyi és szakmai beszámoló (a továbbiakban: *Beszámoló*) elfogadásától számított legalább 5 éves időtartamig (a továbbiakban: *fenntartási időszak*),
- c) **Támogatást igénylő** a fenntartási időszakban biztosítja az ingyenes és korlátozott nélküli használatot,
- d) **Támogatást igénylő** vállalja, hogy a Beszámoló elfogadását követően, a fenntartási időszakban évente legalább 4 alkalommal szervez ingyenes futórendezvényt, közösségi futást vagy sportnapot a futópályán, amelyről az éves fenntartási jelentésben köteles beszámolni,
- e) **Támogatást igénylő** tudomásul veszi, hogy a Támogató és megbízottjai a projekt megvalósítás időszakában, valamint a kivitelezés során bármikor ellenőrizhetik a munkafolyamatokat és betekinhetnek a kiviteli tervekbe is,
- f) **Támogatást igénylő** vállalja, hogy az elkészült futópálya átadására sajtónyilvános eseményt szervez, arról tájékoztatja a Támogatót, és jól látható helyre a támogatás tényéről, összegéről szóló tájékoztató táblát helyez ki a fenntartási időszak végéig.
- g) **Támogatást igénylő** vállalja, hogy az elkészült futókörön az **Aktív Magyarország arculati követelményei** szerinti logót két helyen, a futókör pálya elején és annak felénél a pályára egy színnel (fehér), a futókör pálya anyagának megfelelő tartós technikával felfesti. A felfestés technikai specifikációját és az Aktív Magyarország logót a Támogatói okirat melléklete tartalmazza.

8. A Támogatási kérelem részeként benyújtandó dokumentumok:

1. a fejlesztéssel érintett megvalósítási helyszín(ek) 30 napnál nem régebbi nem hiteles tulajdoni lapja (elegendő szemle másolat),
2. idegen tulajdonon megvalósuló fejlesztés esetén tulajdonosi hozzájárulás (amennyiben vagyongekezelő területen a vagyongekezelő – a tulajdonos felhatalmazása alapján – a tulajdonos nevében a fejlesztéshez való hozzájárulás tárgyában eljárhat, vagyongekezelői hozzájárulás) a fejlesztés megvalósításának támogatása és a kötelező 5 éves fenntartási időszakban az üzemeltetéshez való hozzájárulás tárgyában,
3. önkormányzat vagy önkormányzati szerv esetében az önkormányzat támogató írásos testületi döntésének csatolása a Támogatási kérelem benyújtásáról, valamint a saját forrás biztosításának bemutatása,
4. átnézeti helyszínrajz a futópálya nyomvonalával, elhelyezkedésével és megközelíthetőségével,
5. helyszínrajz (nyomvonal tervezet, meglévő/tervezett faállomány, meglévő és tervezett útvonal hálózat és a futópálya kapcsolata, terepviszonyok, futópálya szempontjából releváns műtárgyak).
6. a futópálya megvalósításának műszaki leírása (burkolat, mintametszet a tervezett futópálya rétegrendjével),
7. költségvetéssel alátámasztott tervdokumentáció,
8. a futópálya megvalósításáról és fenntartásáról, valamint rendezvények megszervezéséről szóló kötelezettségvállalási nyilatkozat, önkormányzat vagy önkormányzati szerv esetében polgármester által hitelesített képviselő-testületi döntés,
9. Támogatást igénylő létesítő okirata (pl. alapító okirat, képviselő-testületi alakuló ülés jegyzőkönyvi kivonata, alapszabály, társasági szerződés),
10. Támogatást igénylő nyilvántartásba vételének igazolása (pl. cégbíróági bejegyzés, civil szervezetek nyilvántartása, 30 napnál nem régebbi törzskönyvi kivonat),
11. Támogatást igénylő képviselőjében aláírásra jogosult személy(ek) 90 napnál nem régebbi aláírási címpéldánya.

9. Pénzügyi elszámolás:

A támogatás megvalósítását követően a Beszámoló benyújtása a Támogatási kérelem beadásához hasonlóan az OTTER felületen keresztül történik. A támogatás keretében záró pénzügyi elszámolás és szakmai beszámoló formájában egyszeri elszámolásra van lehetőség.

Az elszámolás során a támogatás terhére elszámolni kívánt számviteli bizonylatokat záradékolni szükséges a Támogatói okiratban meghatározott záradékolási szövegrésszel. Az egyes bizonylatokon szereplő teljes szolgáltatási díj vagy anyagköltség megosztható, lehet csak részben elszámolni a támogatás keretében, így az el nem számolt összeget a kedvezményezett a saját forrás felhasználása keretében is elszámolhatja.

A Beszámoló benyújtását megelőzően a SZEOSZ nyilatkozata szükséges a projekt megvalósulásáról, aki korrekciót kérhet és javaslatot tehet az elszámolni tervezett összeg mértékére a megvalósult műszaki tartalom alapján.

10. Az Országos Futópálya-építési Program 2024 időrendje, határidői:

Támogatási kérelem benyújtási időszak kezdő napja	Regisztrációs határidő	Benyújtási határidő	Megvalósítási időszak legkorábbi kezdő dátuma	Megvalósítási időszak legkésőbbi záró dátuma	Beszámoló benyújtásának határideje
2023. október 16.	2023. december 6. 16:00 óra	2023. december 8. 16:00 óra	2024. január 1.	2024. december 31.	Megvalósítás záró dátumától számított 2 hónap

A Támogató fenntartja a jogot, hogy jelen Felhívást indokolt esetben módosítsa, felfüggeszesse vagy visszavonja, melyről közleményt tesz közzé. A Felhívás visszavonása esetén az eljárást eredménytelennek nyilvánítja.

11. Kapcsolattartás:

A Támogatási kérelemmel kapcsolatos kérdés esetén az alábbi elérhetőségeken tud tájékozódni:

1. Műszaki-szakmai tartalommal kapcsolatban:
futopalya@szeosz.hu; +36 20 407 6668

1. Pénzügyi, jogi kérdéssel, valamint a Támogatási kérelem benyújtásával kapcsolatban:
tamogatas@aofk.hu

12. Mellékletek és segédletek:

[Futópálya műszaki leírás](#)

[Futópálya metszet – Burkolat rétegrend](#)

[Futópálya metszet – Csatlakozás](#)

FUTÓPÁLYA MŰSZAKI LEÍRÁSA

1. SZÉLESSÉG

A futópálya szélességének meghatározásánál két nyomsáv biztosítása szükséges, amely minimum 1,2 méteres szélességet jelent, az ideális méret pedig 1,5-1,8 méter.

Sporttechnológiai szempontból kívánatos 0.5 méteres oldalakadály távolság tartása.

Esetleges botlásnál szükséges biztonsági távolság.

2. PÁLYASZERKEZETTEL SZEMBEN TÁMASZTOTT KÖVETELMÉNYEK

A rétegrend kiválasztásnál figyelembe van véve a megrendelő igénye, valamint az IAAF ajánlás, a szabadidős futópályák burkolatának kialakításhoz. Kopásálló, napsugárzás álló, UV álló faggyal és árvízzel szemben ellenálló.

Az előírt erőelnyelés – rugalmasság - Force Reduction 40-50% közt kell legyen.

A tervezett futópálya felső műanyag rétegének rendelkeznie kell a Nemzetközi Amatőr Atlétikai Szövetség (IAAF) által kiadott minőségi bizonyítvánnyal (certificate).

3. A TERVEZETT FUTÓPÁLYA RÉTEGRENDJE

A futópályák anyagául vízzáró, ún. Finischer réteggel lezárt szendvics szerkezetű burkolatot javasunk, például (Conipur, Porplastic), ami teljesíti az előírt Force Reduction 40-50% közti értéket.

A tervezett futópálya 1,20 méter széles (betonszegélyeken belül, rekortán burkolat nettó szélessége), hossza legalább 600 méter, oldalesése 1%. A burkolatok rétegrendjét a Mintakeresztmetszetek c. Tervlap tartalmazza, 1:20 méretarányban. A tapasztalatok szerint az erős UV sugárzás a gumiburkolatok gyors fakulását okozza, ezért érdemes vegyes színű felületeket építeni, így a színek változása kevésbé feltűnő változást eredményez.

BURKOLATOK, VÍZELVEZETÉS

- A tervezett futópálya 1,20 m széles (a betonszegélyeken belüli rekortán burkolat mindenkorai tényleges nettó szélessége), hossza legalább 600, 800 vagy 1000 méter, oldalesése 1%.
- A burkolatok pontos rétegrendjét a Mintakeresztmetszetek című tervlap tartalmazza, 1:20 méretarányban.
- A tapasztalatok szerint az erős UV sugárzás a gumiburkolatok gyors fakulását okozza, ezért vegyes színű felületeket szükséges építeni, így a színek változása kevésbé feltűnő változást eredményez. Az alkalmazandó színekről, még a beépítés előtt, egyeztetés szükséges (minták bemutatása).
- A pálya konkrét (tervek szerinti) nyomvonalát kitézés után ellenőrizni, és azt átvetetni (pl. a műszaki ellenőrrel) szükséges.

REKORTÁN BURKOLAT RÉTEGRENDI FELÉPÍTÉSE

- 1,5 cm rekortán burkolat (Conipur-rendszer vagy azzal egyenértékű)
- 2 rétegben felhordott UV lakk
- strukturált fedő réteg (EPDM mix 3-5 mm; RAL1002 + RAL5012 + RAL6011 színekben)
- póruszáró réteg o SBR réteg (10-12 mm)
- primer alapozó réteg
- 2,5 cm vízáteresztő aszfalt AC-8 szemszerkezetű
- 4 cm vízáteresztő aszfalt AC-11 szemszerkezetű
- 12 cm 0/22 tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit – Dunabogdány), Trg. 95%-ra tömörítve (erről mérési jegyzőkönyv készítve)
- 15 cm 22/55 vagy 22/32 tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit - Dunabogdány), Trg. 95%- ra tömörítve (erről mérési jegyzőkönyv készítve)
- CNW 100 nem szőtt geotextil talajerősítő- és szűrő réteg (legalább 15 cm-es átfedéssel fektetve)
- megfelelő síkig gyalult altalaj Trg. 90%-ra tömörítve (erről mérési jegyzőkönyv készítve)
- részleges talajcsere (szükség szerint)
- A fenti rétegek mindegyikét a vonatkozó alkalmazástechnikai útmutatóban meghatározott módon kell beépíteni, és emellett külön odafigyeléssel lenni az ott előírt időjárási feltételekre!
- Az adott altalaj konkrét víz-szikasztó képességének függvényében kiegészítő intézkedésekre is szükség lehet (tervezőkkel egyeztetett módon).

FENNTARTÁSI CÉLÚ GÉPJÁRMŰVEK ÁTHALADÁSÁT BIZTOSÍTÓ TÉRKŐ BURKOLATÚ SÁVOK:

- 10x20x8 cm előregyártott beton térkő burkolat, szürke színben, lapvibrátoros tömörítéssel (szürke fugázattal, annak legalább 3-szori besepítésével)
- 3 cm homokos kavics ágyazóréteg
- 10 cm Ckt. teherhordó réteg, utókezeléssel
- 15 cm 22/55 vagy 22/32 tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit – Dunabogdány), Trg. 95%- ra tömörítve (erről mérési jegyzőkönyv készítve)
- CNW 100 nem szőtt geotextil talajerősítő- és szűrő réteg (legalább 15 cm-es átfedéssel fektetve)
- megfelelő síkig gyalult altalaj Trg. 90%-ra tömörítve (erről mérési jegyzőkönyv készítve)

-
- részleges talajcsere (szükség szerint)

A pályatest konkrét terhelések ismeretében (attól függően, hogy a felületet milyen járművek használják) a térkő-burkolat rakási módja eltérő lehet. Ebben az adott gyártó iránymutatásai kell alkalmazni, de alapelveként figyelembe kell venni a menetiránnyal szöveget bezáró (átlós) rakási módot, vagy éppen a „kutyacsont” alakú elemek felhasználását.

SZEGÉLYEK:

- 100x5x25 cm előregyártott, egyenes tetejű betonszegély, szürke színben
- C16/20-XC4-XF2-32-F3 betonsáv, utókezeléssel
- alátét-elemek szükség szerint (átereszek)
- megfelelő síkig gyalult altalaj Trg. 90%-ra tömörítve (erről mérési jegyzőkönyv készítve)
- részleges talajcsere (szükség szerint)

A környezeti (felületi és felület alatti) vizek mozgásának ismeretében a szegélykövek alatt „átereszeket” kell készíteni előirányzottan 2 méterenként. Ez lehet egy félbevágott és eltömődésgátlással ellátott 125 mm-es pvc cső, geotextília kasírozású dombornyomott műanyaglemez sáv, foltonkénti betonozás, vagy egyéb vízáteresztést / futófelület alóli vízkivezetést tartósan biztosító megoldás.

Kerülni kell a szegélyek alatti „túlzott” betonozást is, a környező / csatlakozó fűfelületek szegély-menti kiégésének elkerülése érdekében.

A készítés során a környező növényzetben nem eshet kár.

Hangsúlyozzuk, hogy a vízzáró burkolatra és vízáteresztő alépitményre a burkolat stabilitása miatt van szükség. A vízzáró burkolatról a víz elfolyik, nem jut az alépitménybe, a vízáteresztő alépitményre pedig a megfelelő szellőzés és fagyállóság miatt van szükség.

A BURKOLATOK LERAKÁSAKOR A KÖVETKEZŐKET KELL BETARTANI:

- A burkolat építése csak akkor kezdhető meg, ha a megfelelő tömörségű, szilárdságú, egyenletességű és geometriájú alap kialakítása megtörtént. Csak összefagyás és jégmentes ágyazó anyag építhető be.
- A burkolat szilárdan tapadjon, kopogtatásra kongó hangot nem adhat.
- Szegélyek építése előtt a burkolatból mintasort kell kirakni, a szegélyek távolságának pontos méretéhez.
- A felhasznált kövek I. Minőségi osztályúak legyenek.
- Repedt, csorbult, törött köveket a burkolat nem tartalmazhat.

-
- Aknafedlapok magassága a burkolatépítés során ellenőrizendők, szintbe helyezendők.
 - Ha meglévő műtárgy esik a tervezett bővítési szakaszba, akkor ott a gumiburkolat eredeti, vagy szűkített nyomvonalon épül.
 - A szegélyek/burkolatok a környező terephez képest szintben épülnek, vagy a környezetet szintbe kell rendezni.

4. SZEGÉLY

A futópályát mindkét oldalról süllyesztett szegéllyel kell lehatárolni. A vízelvezetés és a pályaszerkezet időtállósága miatt fontos, hogy a betonszegélykő felső síkja ne legyen lekerekítve, teljesen sík legyen!

100x5x25 cm előregyártott, egyenes tetejű betonszegély, szürke színben.

Betongerenda szegély alatt:

C16/20-XC4-XF2-32-F3

5. BURKOLATOK, VÍZELVEZETÉS

Fenntartási célú gépjárművek áthaladását biztosító térkő burkolatú sávok (3,50 m hosszán, egy helyen):

- 10x20x8 cm előregyártott beton térkő burkolat, szürke színben
- 3 cm homokos kavics ágyazóréteg
- 10 cm Ckt. Teherhordó réteg
- 15 cm 22/55 vagy 22/32 tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit – Dunabogdány), Trg. 95%-ra tömörítve
- CNW 100 nem szőtt geotextil
- Altalaj Trg. 90%-ra tömörítve

6. EGYEDI PÁLYASZERKEZETŰ SZAKASZOK

Mivel a műanyag burkolatok a nehéz terhelést csak igen korlátozottan bírják elviselni, ezért ahol közúti forgalom van rajta, vagy rendszeres ipari forgalom, ott műanyag pályaszerkezetet meg kell szakítani. Erre alkalmas a betonelemes burkolat megépítése, vagy az aszfalt pályaszerkezet is.

A térkő járdaburkolat az alábbi réteggrenddel épül:

- 8 cm vtg. Térkő vagy kis elemes gumitégla (terheléstől függően)
- 3 cm vtg. Ágyazó homok
- 15cm 0/22tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit – dunabogdányi), Trg 95 %-ra kell tömöríteni
- 15 cm 22/55 v 22/32 zúzottkő alap (fagyálló andezit – dunabogdányi), Trg 95 %-ra kell tömöríteni

-
- Tömörített altalaj, Trg 90 %-ra

A műanyag burkolatnak szintben kell csatlakozni a térburkolatos-, gumitéglás átjárókhoz.

7. OLDALESÉS

A pálya keresztirányú esése 0.4 -1.0 % közt kell legyen.

A műanyag felszíne egy szintbe kerül a süllyesztett betonszegéllyel.

8. FÖLDMUNKÁK

A kiépítési szakaszon helyenként és szakaszosan földmunka építésre kerül sor. A burkolatépítések számára tükörképzés szükséges. Az elbontott burkolatok alépitményét el kell bontani, majd el kell szállítani. A kivitelezés előtt a talajrétegződést és a talajmechanikai jellemzőket talajfeltárással meg kell állapítani. A földmű felületére min. 15 cm vtg. Zúzottkő ágyazat beépítése szükséges a fagy és olvadási károk megelőzése céljából.

A földmunka tömegét és az altalajt Trg: 90 % tömörségűre, bevágásnál a földmű (tükör) felső 0,30 – 0,50 m rétegét Trg: 93 % tömörségűre, töltésnél a földmű felső 0,50 m rétegét Trg: 93% tömörségűre, a zúzottkő réteget Trg: 95 % tömörségűre kell tömöríteni a burkolat alatt.

Földmunka készítése során töltésepítésre alkalmatlan talajok beépítése TILOS! Földmunka építése szempontjából alkalmatlan altalaj esetén talajcserét kell végezni. Földmunkát az MSZ-15-105 és MSZ-04-802/1-10 szabvány előírásai alapján kell végezni.

Földmunka építésnél a mindenkor vízelvezetéséről gondoskodni kell. Építési víztelenítést az MSZ 15003 szerint folyamatosan biztosítani kell. Elázott földműre burkolatot építeni TILOS! Szükség esetén talajcserét kell végezni.

Földmunka készítésére a teljes tervezési területen különös gondot kell fordítani.

A bontási és építési tevékenységet – a csapadékvíz elvezetés figyelembevételével – szakaszokra bontva, ütemezett építési fázisokkal kell elvégezni.

9. ÉPÍTÉS, ÉPÍTÉSTECHNOLÓGIA

A süllyesztett szegélyek megépítése után, finisherrel kell a pályaszerkezeti rétegeket megépíteni. A tömörítés vibrohengerrel vagy vibrolappal történik a zúzottkő rétegeken. A drain aszfaltot az Útügyi Műszaki Előírás szerint kell készíteni. Járdafinisheres behúzással és járda hengerrel kell tömöríteni. Próbatestet 250 méterenként kell venni.

A kész burkolaton kerülendő a gumikerekes járművek közlekedése, - főként a fordulás!

10.KARBANTARTÁS

10.1 Tisztítás

Rendszeresen el kell távolítani a pályára hullott port, cigaretta csikket vagy más szemetet forgó szintetikus szálú kerekeken guruló seprűgép vagy kombinált seprűs porszívó segítségével.

A szintetikus felületeket az egyéb szeméttől tiszta folyóvízzel ajánljuk tisztítani. Zsír és olajfoltokat lúgos hatású, oldószeres vízzel lehet eltávolítani.

10.2 Megengedhető terhelés

Fontos, hogy a szintetikus felületen haladó gépjárművek megfelelően széles, alacsony profilú gumival rendelkezzenek, ahol a maximális kerékterhelés 0,1 tonna lehet, figyelembe véve az alépítmény terhelhetőségét is.

A kocsi haladása egy gyalogos sebességét ne haladja meg. Kerülje az éles kanyarokat, a hirtelen gyorsítást és fékezést. Gondoskodjanak róla, hogy a gépekből olaj, zsír vagy üzemanyag ne kerüljön a felületre.

10.3 Használat

A szintetikus sportpályák kizárólag sporttevékenységre használhatóak. Csak megfelelő sportcipő használata megengedett. A különböző sporttevékenységre az ún. Sima talpú tréning cipők mellett 6 mm-es, 9 mm-es szöges cipők használhatók. Ha nem sportra használják a pályát, tegyék meg a megfelelő intézkedéseket a pálya védelme érdekében.

10.4 Javítás

Amennyiben a pálya javítása szükségessé válik rongálás, vagy nem megfelelő használat miatt, kérjük, hogy vegyék fel a kapcsolatot a gumiburkolat forgalmazójával a további károk megakadályozása és a megfelelő javítás érdekében.

Megjegyzés:

A fent felsorolt javaslatok és előírások csak általános szabályok. Vegyék figyelembe, hogy a pálya felépítése a szintetikus felület mellett a pálya alapját és a járulékos építményeket is tartalmazza, amelynek használata külön szabályozást kíván meg.

11. BURKOLAT FESTÉS

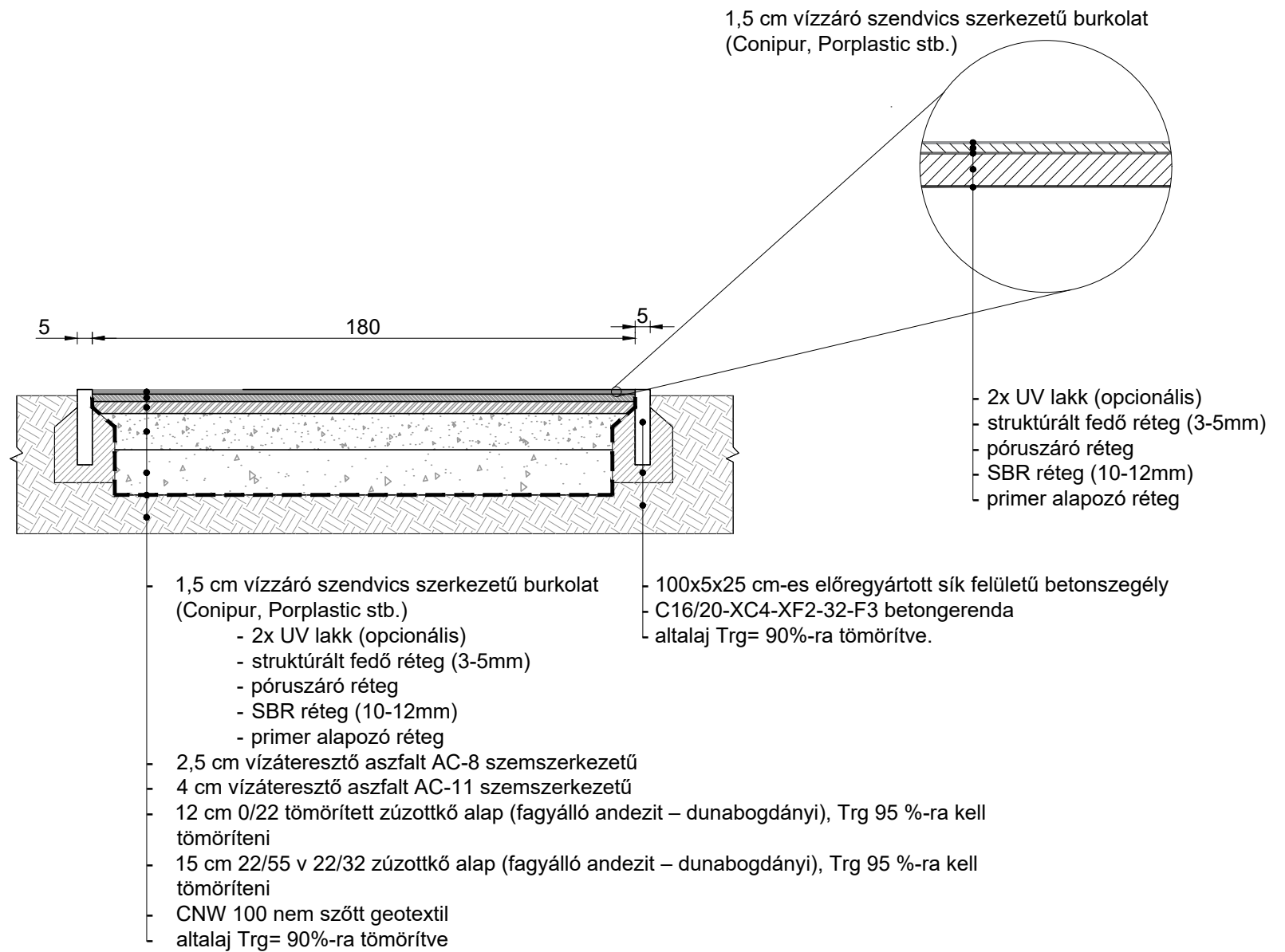
Az új műanyag burkolatra felfestéseket kell készíteni.

- Jelentősebb gyalogosáramlatú keresztezéseknél a pálya hossz tengelyével párhuzamosan „F U T Ó P Á L Y A” feliratokat kell készíteni a műanyagra, mindkét irányban a keresztező gyalogosok felé.

-A futók számára 200-500 méterenként egy – egy keresztirányú résztáv felfestést kell készíteni: 500 m, 1000 m 1500 m, stb.

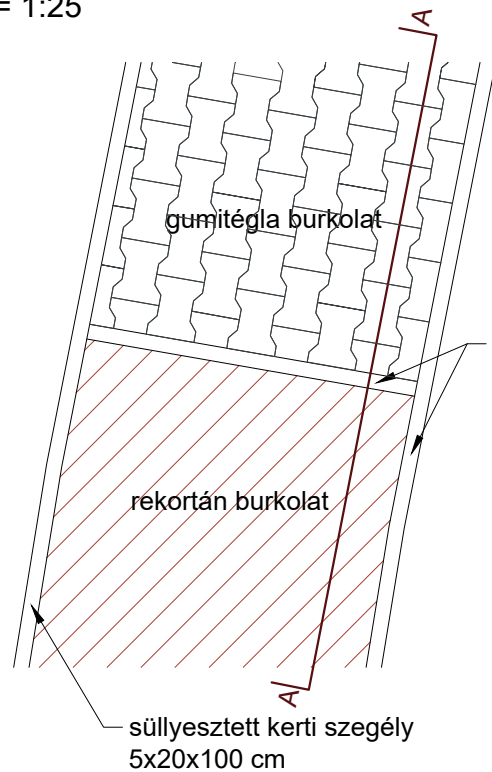
Futóköri burkolatának ajánlott rétegröndje

M = 1:20

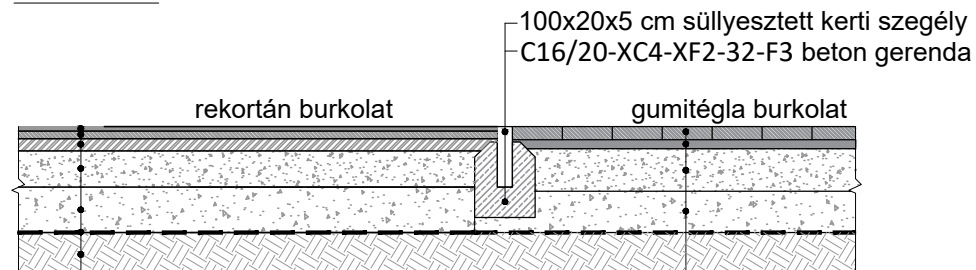


Gumitégla és rekortán burkolat csatlakozása

M = 1:25



A-A metszet



- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">1,5 cm vízzáró szendvics szerkezetű burkolat (Conipur, Porplastic stb.)<ul style="list-style-type: none">- 2x UV lakk (opcionális)- 2x UV lakk (opcionális)- strukturált fedő réteg (3-5mm)- póruszáró réteg- SBR réteg (10-12mm)- primer alapozó réteg2,5 cm vízáteresztő aszfalt AC-8 szemszerkezetű4 cm vízáteresztő aszfalt AC-11 szemszerkezetű12 cm 0/22 tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit – dunabogdányi), Trg 95 %-ra kell tömöríteni15 cm 22/55 v 22/32 zúzottkő alap (fagyálló andezit – dunabogdányi), Trg 95 %-ra kell tömöríteniCNW 100 nem szőtt geotextilaltalaj Trg= 90%-ra tömörítve | <ul style="list-style-type: none">4,3 cm gumitégla burkolat, újrahasznosított gumiőrleményből3 cm vtg. homokos kavics ágyazó réteg14 cm vtg. NZ 0/20 fagyálló zúzottkő ágyazat14 cm vtg. NZ 22/55 vagy 22/33 fagyálló zúzottkő ágyazatCNW100 nem szőtt geotextília |
|---|--|

Műszaki leírás

Budapest X. kerület Kőbánya, Gyakorló utcai lakóterület, Gépmadár utca melletti lakossági futópálya pályázati tervéhez

1. Előzmények, alapadatok

A Miniszterelnökség aktív Magyarországért felelős államtitkára támogatóként Országos Futópálya Építési Programot hirdetett meg, melynek célja az 5000 fő feletti településeken rekortán borítású lakossági futópályák építésének a támogatása.

Budapest X. kerületének Önkormányzata a kerületi tulajdonban lévő, a Gyakorló úti lakóterület részét képező Gépmadár Szabadtéri Kondi park területét jelölte ki, mint futópálya létesítésére alkalmas területet. A (39210/39) hrsz. közterület jelenleg füvesített, részben fásított, közcélú zöldfelületként használt.

Területe mintegy 8740 m². A közterület egyes részei jelenleg is lakossági sport céljait szolgálják. A jelenlegi sportfunkciók kiegészítéseként kialakítható a program felhívásban minimálisan 600 m hosszra előírt, 1,2 m széles rekortán burkolatú futópálya.



A rendelkezésre álló terület közel sík. Északon a Kerepesi út melletti füvesített zajvédő gát, nyugaton a Gépmadár köz, délen és keleten a Gépmadár utca határolja. A Gépmadár köz gépjárművek közlekedésére kialakított lakóutca, mely közvetlenül kapcsolódik a Kerepesi úthoz. A területet keletről határoló burkolt gyalogút a Kerepesi úton átvezető, forgalmi lámpával védett gyalogátkelőhelyhez vezet.

A pályázati terv bemutatja, hogy a program felhívásban előírt feltételek hogyan teljesíthetők a kijelölt területen

A tervezési terület közmű alaptérképét beszereztük, a leszállított dokumentációban szerepeltetjük.

2. Futópálya építés

A futópálya minimálisan előírt, éstervezett hossza 600 m, mely íves vonalvezetéssel alakítható ki a tervezési területen. A tervezett rekortán pályaszélességenettó 1,2 m, a pálya mindkét oldalán 50-50 cm oldal akadály távolság biztosított. A kétoldali szegélyezés 5-5 cm vastag, süllyesztett beton kerti szegéllyel kialakított. A pálya oldalesése 1 %.

A futó felület rugalmassága 45 % Force Reduction.

A pálya tervezett rétegtrendi felépítése:

- 1,5 cm vízzáró rekortán burkolat (Conipur rendszer)
 - 2 rétegben felhordott UV lakk
 - strukturált fedő réteg (EPDM mix 3-5 mm, RAL 1002+RAL 5012+RAL 6011 színben)
 - póruszáró réteg
 - SBR réteg (10-12 mm)
 - primer alapozó réteg
- 2,5 cm vtg vízáteresztő aszfalt AC 8 szemszerkezetű
- 4 cm vtg vízáteresztő aszfalt AC 11 szemszerkezetű
- 12 cm 0/22 tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit, trg 95% tömörítés)
- 15 cm 22/55 tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit, trg 95% tömörítés)
- CNW 100 nem szőtt geotextil talajerősítő és szűrő réteg átfedéssel 15 cm
- termett talaj Trg 90%-ra tömörítve

Tervezett futópálya felület: Conipur SW 2400.

A futópálya nyomvonalát a Z-1 jelű helyszínrajz mutatja. A többlet kanyarok beiktatására a megkívánt 600 m hossz kialakítása tette szükségessé.

A futópálya gyalogjárdát 2 ponton keresztez.

3. Közművédelem

Tervünkben érvényesítettük a meglévő, kiváltásra nem tervezett közmű nyomvonalak mellett biztosítandó védőtávolságokat és a közlekedésbiztonság szempontjait a futópálya építés és a növénytelepítés tervezése során.

Budapest, 2023. november 27.



Dobos Ivett
tervező



Nemes Zoltán
tervező

Tervezői költségbecslés Budapest X. kerület, Gyakorlói utcai lakóterület, Gépmadár utca melletti futópálya koncepciótervéhez

A költségvetés kiírásban szereplő munkák és anyagmennyiségek nettó mennyiségek, amelyek nem tartalmazzák a technológiából adódó többletmennyiségeket, vágási és egyéb beépítési hulladékot, valamint a tartalékokat.

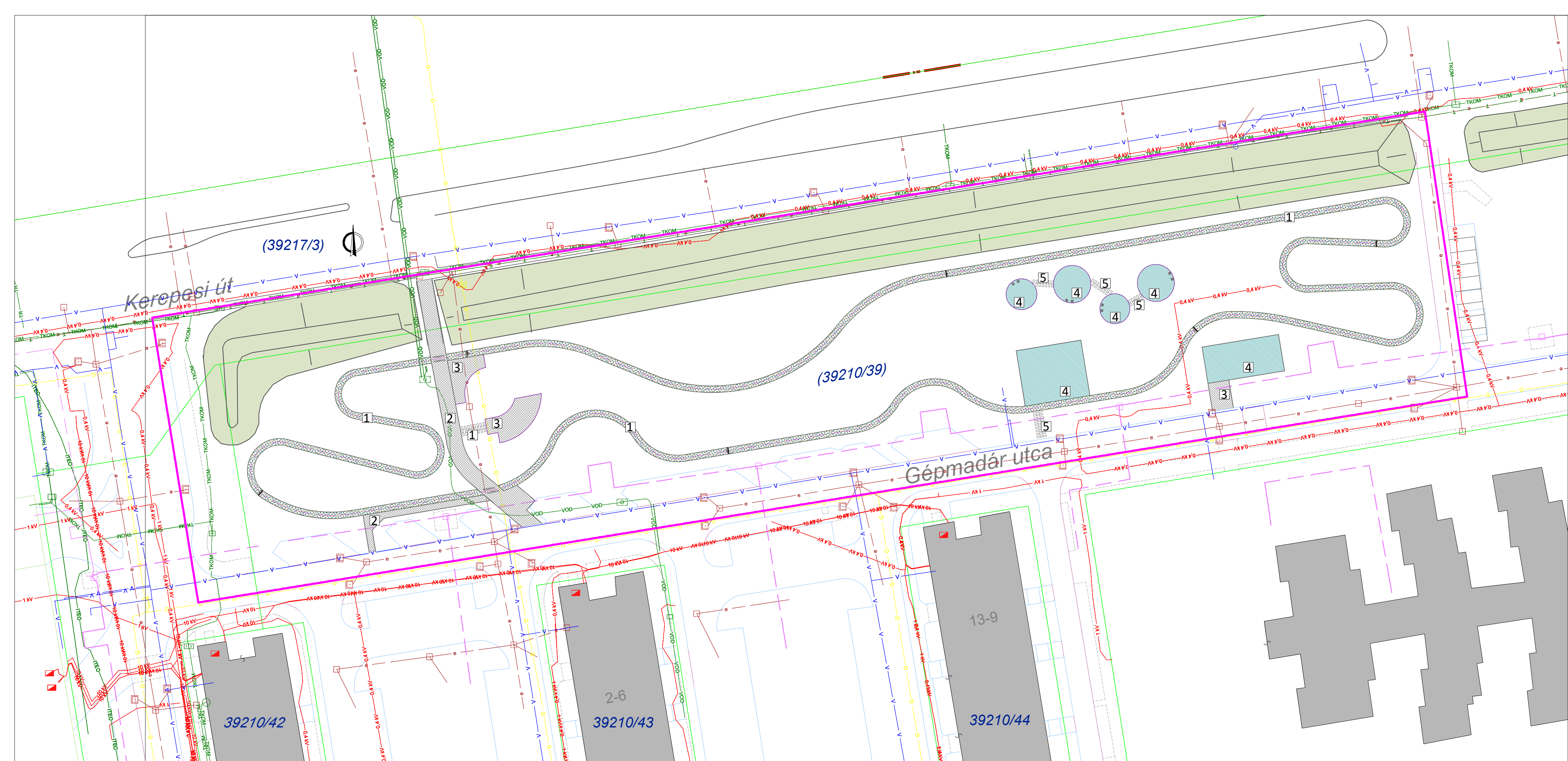
Minden beépített anyagnak és szerkezetnek hazai -ÉMI- alkalmassági bizonyítvánnyal kell rendelkeznie, emellett az anyagok, szerkezetek és ezek beépítési módja ki kell, hogy elégítse a használati, az egészségi-, munka- és balesetvédelmi, valamint a tűzvédelmi előírásokat, továbbá a kiírásban foglalt műszaki és esztétikai elvárásokat.

A költségvetés kiírás segédanyagok és segédszerkezetek meghatározására nem terjed ki. Szintén nem tartalmazza a kivitelezéshez szükséges ideiglenes létesítményeket. Ezek meghatározása kivitelező feladata.

Tételszám	Tétel megnevezése	Mennyiségi egység	Mennyiség	anyag egységár Ft (nettó)	díj egységár Ft (nettó)	A (nettó)	D (nettó)	A+D (nettó)
Futópálya építése								
1	Szakfelületek	alkalom	10	90000	0	900 000 Ft	0 Ft	900 000 Ft
2	Tervezői művezetés	alkalom	5	50000	0	250 000 Ft	0 Ft	250 000 Ft
3	Megvalósulási terv készítése	db	1	1500000	0	1 500 000 Ft	0 Ft	1 500 000 Ft
4	Koncepció terv és kiviteli terv	db	2	1100000	0	1 100 000 Ft	0 Ft	1 100 000 Ft
5	Könyvvizsgálat	db	1	314961	0	314 961 Ft	0 Ft	314 961 Ft
6	Tájékoztató tábla	db	1	39370	0	39 370 Ft	0 Ft	39 370 Ft
Bontás								
7	Sportpálya burkolatának bontása alépitménnyel együtt, kikerülő anyag elszállítása (434m ² , kb.40cm mélységben)	m ³	173,6	2000	2500	347 200 Ft	434 000 Ft	781 200 Ft
8	Sportpálya kerítésének bontása, elszállítása	fm	100	1000	2000	100 000 Ft	200 000 Ft	300 000 Ft
9	Tornapálya burkolatának bontása alépitménnyel együtt, kikerülő anyag elszállítása (138m ² , kb.40cm mélységben)	m ³	55,2	2000	2500	110 400 Ft	138 000 Ft	248 400 Ft
Terület előkészítés								
10	Mélyfekvésű területrész feltöltése, burkolatbontás utáni feltöltés, tömörítéssel	m ³	332	6000	400	1 992 000 Ft	132 800 Ft	2 124 800 Ft
Faápolás, favédelem								

Tételszám	Tétel megnevezése	Mennyiségi egység	Mennyiség	anyag egységár Ft (nettó)	díj egységár Ft (nettó)	A (nettó)	D (nettó)	A+D (nettó)
11	2m magas védő deszkázat építése védendő fák köré, építési tevékenység befejezése után bontás, elszállítás, 45db	m2	720	8000	200	5 760 000 Ft	144 000 Ft	5 904 000 Ft
12	Háromrétegű törzsvédelem MSZ 12042 szabvány szerint, geotextil/juta szövet, rugalmas energiaelnyelő réteg és legalább 2 méter magas deszkázat	db	50	9000	400	450 000 Ft	20 000 Ft	470 000 Ft
13	Egyedi gyökérterelés, dörken MS 20 gyökérterelő lemez beépítése	m2	20	5000	1500	100 000 Ft	30 000 Ft	130 000 Ft
14	Egyedi gyökérvédelem	db	18	10000	2000	180 000 Ft	36 000 Ft	216 000 Ft
15	Megmaradó fák faápolása minősített faápoló szakember bevonásával, kikerülő anyag elszállítása	db	100	9000	2000	900 000 Ft	200 000 Ft	1 100 000 Ft
Termőföld terítés								
16	Humuszos, morzsalékos, termőföld, beszerzése, szállítása, terítése, talajcsere ültetőgödörben, ültetőgödör feltöltése	m3	154	7500	3000	1 155 000 Ft	462 000 Ft	1 617 000 Ft
Burkolatépítés, szegélyek								

Tételszám	Tétel megnevezése	Mennyiségi egység	Mennyiség	anyag egységár Ft (nettó)	díj egységár Ft (nettó)	A (nettó)	D (nettó)	A+D (nettó)
17	Futópálya rekortán burkolata: tükörkészítés -1,5cm rekortán burkolat (Conipur-rendszer vagy azzal egyenértékű) (2 rétegben felhordott UV lakk strukturált fedő réteg (EPDM mix 3-5mm, RAL1002+RAL5012+RAL6011 színekben) póruszáró réteg SBR réteg (10-12mm) primer alapozó réteg) -2,5cm vízáteresztő aszfalt AC-8 szemszerkezetű -4cm vízáteresztő aszfalt AC-11 szemszerkezetű -12cm 0/22 tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit - dunabogdányi), Trp≥95%-ra kell tömöríteni -15cm 22/55 v 22/32 zúzottkő alap (fagyálló andezit - dunabogdányi), Trp≥95%-ra kell tömöríteni -1rtg CNW 100 nem szőtt geotextil (15cm-es átfedéssel fektetve) -altalaj Trp≥90%-ra tömörítve	m2	711,5	43000	25000	30 594 500 Ft	17 787 500 Ft	48 382 000 Ft
18	futópálya szegélyezése: 100x5x25cm beton kerti szegély, szürke színű, C16/20-XC4-XF2-32-F3 beton gerenda megtámasztással	fm	1186	2500	2000	2 965 000 Ft	2 372 000 Ft	5 337 000 Ft
Előkészítő munkák és futópálya építés összesen (nettó)								70 714 731 Ft
Mindösszesen (nettó)								70 714 731 Ft
Áfa								19 092 977 Ft
Mindösszesen (buttó)								89 807 708 Ft



- Tervezett burkolatok
- 1** Futópálya rektortán burkolata

1,5cm rektortán burkolat (Conipur-rendszer vagy azzal egyenértékű)

2 rétegben felhordott UV lakk strukturált fedő réteg (EPDM mix 3-5mm, RAL 1002+RAL5012+RAL6011 színekben)

pórusos réteg

SBR réteg (10-12mm)

primer alapozó réteg

2,5cm vízáteresztő aszfalt AC-8 szemszerkezetű

4cm vízáteresztő aszfalt AC-11 szemszerkezetű

12cm 0/22 tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit - dunabogdány), Trp295%-ra kell tömöríteni

15cm 2/25 v 2/22 zúzottkő alap (fagyálló andezit - dunabogdány), Trp295%-ra kell tömöríteni

1rtg CNW 100 nem szőtt geotextil (15cm-es átfedéssel fektetve)

altalaj Trp290%-ra tömörítve

szegélyezés: 100x5x25cm beton kerti szegély, szürke színű, C16/20-XC4-XF2-32-F3 beton gerenda megtámasztással
 - 2** Beton térkő burkolatú járdá és kertészeti fenntartó út

8cm 10x20x8cm beton térkő, szürke színű

3cm ágyazó finomzúzalék 0/4

10cm Ckt. teherhordó réteg

15cm 2/23 tömörített zúzottkő alap (fagyálló andezit - dunabogdány), Trp295%-ra tömörítve

1rtg CNW 100 nem szőtt geotextil (15cm-es átfedéssel fektetve)

altalaj Trp290%-ra tömörítve

szegélyezés: 100x5x25cm beton kerti szegély, szürke színű, C16/20-XC4-XF2-32-F3 beton gerenda megtámasztással
 - 3** Gyalogos beton térkő burkolat

8cm 10x20x8cm beton térkő, szürke színű

3cm ágyazó finomzúzalék 0/4

20cm kőzúzalék FZKA 0/22, Trp296%-ra tömörítve

20cm fagyálló homokos kavics védőréteg, Trp296%-ra tömörítve

1rtg CNW 100 nem szőtt geotextil (15cm-es átfedéssel fektetve)

altalaj Trp293%-ra tömörítve

szegélyezés: súlyszettelt fémszegély, rozsdamentes acél, lekerekített felső él
 - 4** Öntött gumburkolat

1cm öntött gumi kopóréteg (színes EPDM réteg)

4cm gumialap (SBR alsó réteg)

4cm zúzottkő ágyazat,

4-8mm szemcseméretű bazalt zúzalék tömörítve (Trp296%)

20cm víg vízáteresztő, teherhordó, fagyvédő alap,

5-12mm szemcseméretű bazalt zúzalék tömörítve (Trp296%)

tömörített talaj (Trp293%)


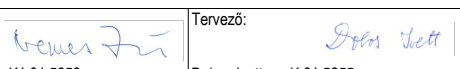
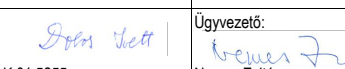
szegélyezés: súlyszettelt fémszegély, rozsdamentes acél, lekerekített felső él - fitness eszközök alatt

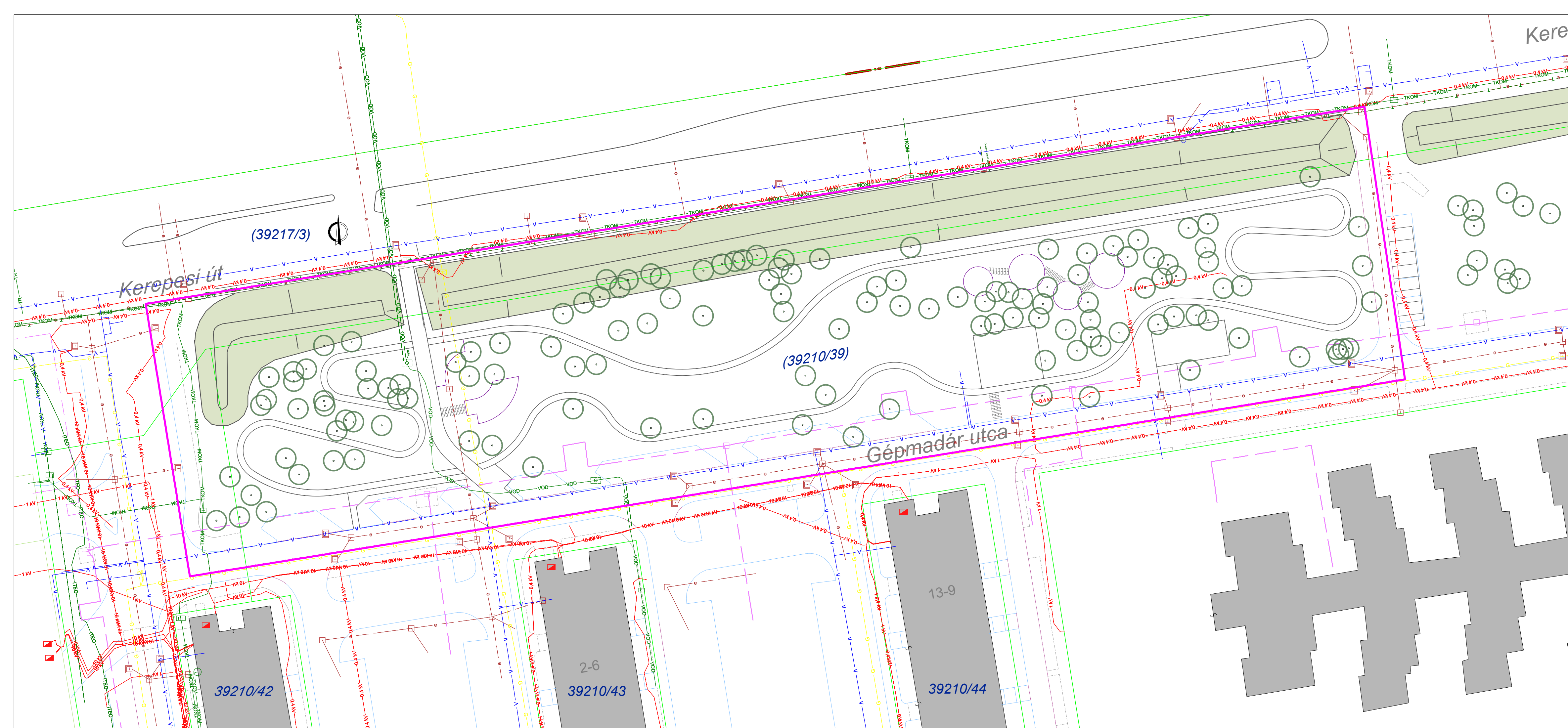
100x5x25cm beton kerti szegély, szürke színű, C16/20-XC4-XF2-32-F3 beton gerenda megtámasztással - street workout és pig-pong asztalok alatt
 - 5** Gyephezagos gyalogos burkolat

8cm 30x60x8cm beton térkő, szürke színű

3cm ágyazó finomzúzalék 0/4

tömörített talaj (Trp293%)

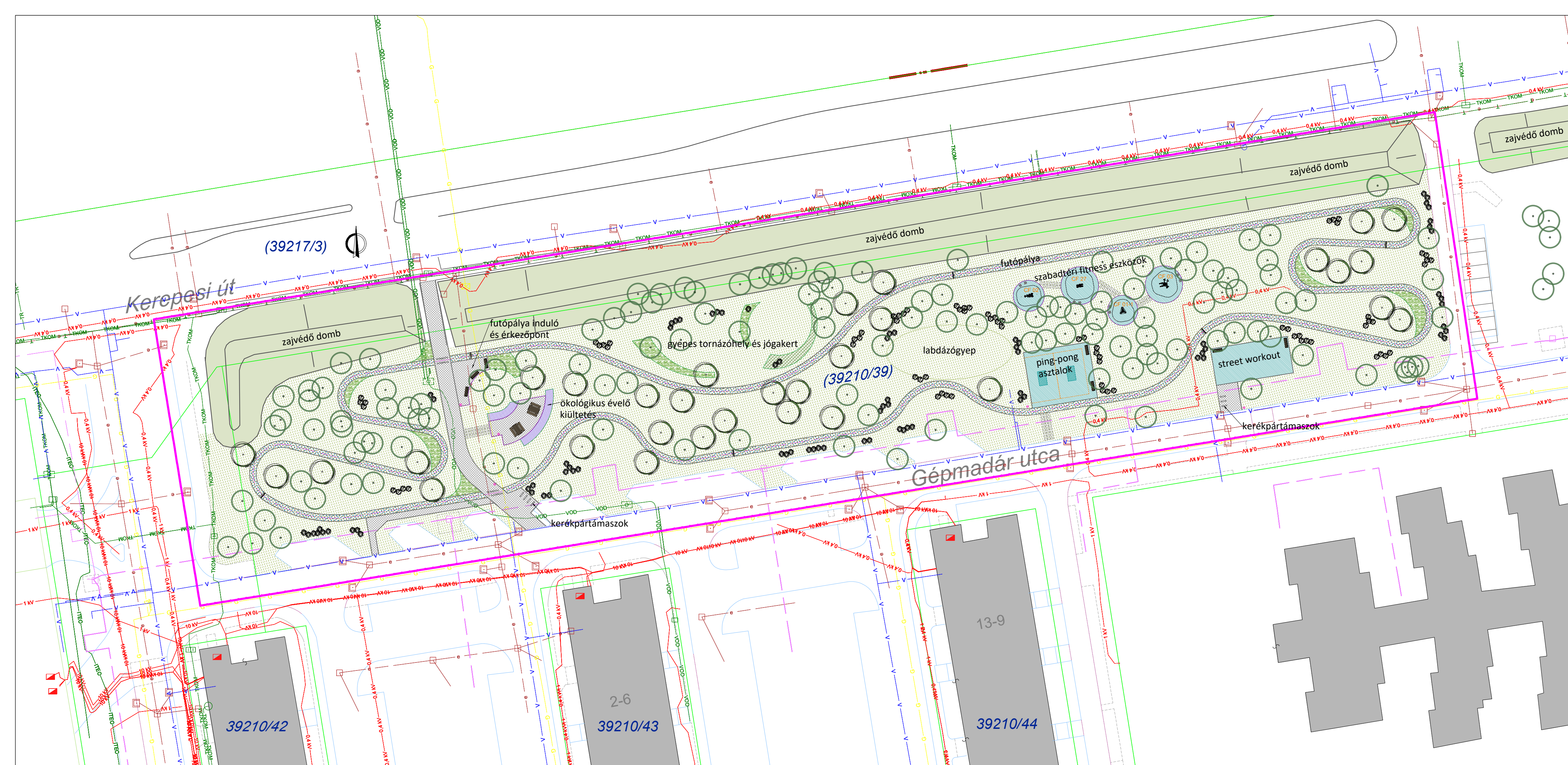
		Postacím, iroda: 1114 Budapest, Szabolcsa Mihály u. 6. III/3. Tel/Fax: 797 36 63, Tel: 797 36 80 E-mail cím: varkert-terv@varkert-terv.hu	
Megbízó: Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat 1102 Budapest, Szent László tér 29.		Rajzsám: Z - 2	
Munka címe: Budapest X. kerület, Gyakorló utcai lakóterület, Gépmadár utca melletti futópálya Konceptióterv		Méretarány: M=1:500	
Rajz címe: Tervezett burkolatok		Dátum: 2023. november	
Felelős tervező: Nemes Zoltán K1 01 5053		Tervező: Dobos Ivett K 01 5255	
			
Nemes Zoltán		Nemes Zoltán	



Jelmagyarázat

- V — V — Meglévő vízvezeték
- - - - - Meglévő egyesített csatorna
- G — G — Meglévő gázvezeték
- 1 kV — 1 kV — Meglévő elektromos kábel KIF
- 0.4 kV — 0.4 kV — Meglévő elektromos kábel KIF
- 10 kV — 10 kV — Meglévő elektromos kábel KÖF
- TKOM — TKOM — Meglévő telefonkábel
- ITEC — ITEC — Meglévő Invitech hírközlés alépítményben
- VOD — VOD — Meglévő Vodafon alépítményben
- TR — TR — TR — Meglévő hírközlés gerinc földkábel
- - - - - Meglévő távhő vezeték

Műszaki Tervezői Kft. <small>Kisbuda u. 11/A Budapest, 1114. évf. 3/3.</small>		Postacím, iroda: 1114 Budapest, Szabolcska Mihály u. 6. III/3. Tel./Fax: 797 36 63, Tel: 797 36 80 E-mail cím: varkert-terv@varkert-terv.hu
Készítető: SIENGI Kft. 2310 Szigetszentmiklós, Rákóczi u. 40. Simon Bálint		G - 1
Megbízó: Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat 1102 Budapest, Szent László tér 29.		
Munka címe: Budapest X. kerület, Gyakorló utcai lakóterület, Gépmadár utca melletti futópálya Konceptióterv	Rajzszám:	M=1:500
Rajz címe: Genplan	Dátum:	
Felelős tervező: Simon Bálint		2023. november



Jelmagyarázat

- meglévő
 - lombhullató fa
- tervezett
 - lombhullató fa
 - ☼ szoliter cserje
 - ▨ térhatároló cserje
 - ▨ talajtakaró cserje
 - ▨ élővő növény, virág, díszfű
 - ▨ gyep
 - ▨ beton térfő burkolat
 - ▨ futópálya
 - ▨ öntött gumburkolat
 - ▨ gyephézagos burkolat
 - ▨ süllyesztett beton kerti szegély
 - ▨ süllyesztett fémszegély
 - ▨ asztal paddal
 - ▨ támlás pad
 - ▨ egyszemélyes ülőke
 - ▨ kerékpártámasz
 - ▨ hulladékgyűjtő
 - ▨ telekhatár
 - ▨ tervezési terület határa

		Postacím, iroda: 1114 Budapest, Szabolcska Mihály u. 6. III/3. Tel/Fax: 797 36 63, Tel: 797 36 80 E-mail cím: varkert-terv@varkert-terv.hu	
Megbízó: Budapest Főváros X. kerület Kőbányai Önkormányzat 1102 Budapest, Szent László tér 29.		Rajzszám: Z - 1	
Munka címe: Budapest X. kerület, Gyakorló utcai lakóterület, Gépmadár utca melletti futópálya Konceptióterv		Méretarány: M=1:500	
Rajz címe: Környezetrendezési helyszínrajz		Dátum: 2023. november	
Felelős tervező: <i>Nemes Zoltán</i> Nemes Zoltán K1 01 5053		Tervező: <i>Dobos Ivett</i> Dobos Ivett K1 01 5255	
		Ügyvezető: <i>Nemes Zoltán</i> Nemes Zoltán	