



**NEM-VESZÉLYES
HULLADÉKGAZDÁLKODÁSI
ENGEDÉLYKÉRELEM**
(telephelyi hulladék gyűjtés és hasznosítás)

Colas Út Építőipari Zrt.

székhely: 1113 Budapest, Bocskai út 73.

telephely: 9086 Töltéstava hrsz.: 2612

2026. január

1. Bevezetés

A Colas Út Zrt. a 9086 Töltéstava 2612 helyrajzi szám alatti telephelyére vonatkozóan GY/40/03577-11/2021. iktatószámon kiadott nem-veszélyes hulladékok telephelyen történő gyűjtési, előkezelési és hasznosítási engedéllyel rendelkezik. Az engedély 2026. április 1-ig hatályos, ezért a Colas Út Zrt. új engedélykérelmet nyújt be a tevékenységre.

Engedélyes tevékenysége nem változott, azonban arra való tekintettel, hogy csak ahhoz a hulladékot kezelik, amit hasznosítani fognak, kérjük, hogy csak gyűjtési és hasznosítási tevékenységre kapjanak engedélyt, az előkezelés nem szükséges. Ez átláthatóbbá és egyszerűbbé tehetné a nyilvántartásukat és az adatszolgáltatást is. Kérjük ezt a kérelemben részletesebben.

A Kérelmező a tevékenysége során a megállapított küszöbértéket meghaladó nem-veszélyes hulladék hasznosítását tervezi, ezzel a 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet 3. mellékletének 107. a, sorában meghatározott küszöbértékét meghaladja, így előzetes vizsgálat szükséges, mely eljárás 2015-ben megtörtént és lezárásra került (190-20/2015.).

A 2021-ben jóváhagyott (GY-02/13/03613/2021.) üzemi gyűjtőhely szabályzatban nem történt változás.

A Colas Út Zrt. jelen hulladékgazdálkodási engedélykérelem összeállításával a Sövit Környezetvédelmi Kft-t bízta meg.

Cégünk az alábbi engedélykérelmet nyújtja be ügyfelünk részére a 439/2012. (XII. 29.) Korm. rendeletben előírt tartalommal a Győr-Moson-Sopron Vármegyei Kormányhivatal Környezetvédelmi, Természetvédelmi és Hulladékgazdálkodási Főosztályára.

A kérelem alapján kérjük a hulladékgazdálkodási engedély 5 évre történő megadását.

1.1 Az engedélyeztetéssel megbízott

Neve: Sövit Környezetvédelmi Kft.
Székhelye: 2049 Diósd, Petőfi Sándor u. 14.
Cégjegyzék száma: 01-09-950846
Adószáma: 23055960-2-43
Ügyintéző: Krisztné Merva Eszter (+36/70-607-4434)
Szakértő: Naszály András (kamarai szám: 01-14597)

1.2 A kérelmező adatai

Neve: Colas Út Zrt.
Székhely: 1113 Budapest, Bocskai út 73.
Telephely: 9086 Töltéstava, hrsz: 2612
Adószám: 14904134-2-44
Cégjegyzékszám: 01-10-046637
Statisztikai jel: 14904134-4211-114-01
KÜJ: 102 535 910
KTJ: 100 379 940
Kapcsolattartó: Szabó Márton Zoltán
környezetvédelmi megbízott
(+36 70/525-4588)

2. A kérelmezett tevékenység

A Colas Út Zrt. 9086 Töltéstava 2612 helyrajzi számú területen elhelyezkedő telephelyén **hulladékgyűjtési és hasznosítási tevékenységet** tervez végezni, mely tevékenység nem-veszélyes hulladékok, építési-bontási hulladékok gyűjtését és hasznosítását foglalja magába.

A végzendő hasznosítási tevékenység a hulladékgazdálkodással kapcsolatos ártalmatlanítási és hasznosítási műveletek felsorolásáról szóló rendelet szerint az alábbi kódú kategóriákba tartozik (43/2016. (VI. 28.) FM rendelet, 2. melléklet):

Folyamat	Kód	Leírás
Gyűjtés	G0001	Nem veszélyes hulladékok gyűjtése
Hasznosítás	R5	Egyéb szerves anyagok visszanyerése, újrafeldolgozása (ideértve a talaj hasznosítását eredményező talajtisztítást és a szerves építőanyagok újrafeldolgozását)
	R5a	Szerves anyagok újrahasználatra való előkészítése, szerves építőanyagok újrafeldolgozása
	R5b	Szerves anyagok feltöltés formájában történő visszanyerése
	R12	Átalakítás az R1–R11 műveletek valamelyikének elvégzése érdekében (R-kód hiányában ez a művelet magában foglalhatja a hasznosítást megelőző előkészítő műveleteket, mint például az R1–R11 műveleteket megelőzően végzett válogatás, aprítás, tömörítés, pelletkészítés, szárítás, zúzás, kondicionálás vagy elkülönítés.)

3. A telephelyen gyűjteni és hasznosítani kívánt hulladékok

Az alábbi táblázatban összefoglalva látható a telephelyen gyűjteni és hasznosítani kívánt nem-veszélyes hulladékok megnevezése és éves mennyisége.

Hulladékkód	Megnevezés	Mennyiség tonna/év	Kezelési kód
17 ÉPÍTÉSI-BONTÁSI HULLADÉK (BELEÉRTVE A SZENNYEZETT TERÜLETEKRŐL KITERMELT FÖLDET IS)			
17 01	beton, téglá, cserép és kerámia		
17 01 01	beton	5.000	R5, R5a, R5b
17 03	bitumen keverék, szénkátrány és kátránytermék		
17 03 02	bitumen keverék, amely különbözik a 17 03 01-től	20.000	R5, R5a, R5b
17 05	föld (ideértve a szennyezett területekről származó kitermelt földet), kövek és kotrási meddő		
17 05 04	föld és kövek, amelyek különböznek a 17 05 03-tól	5.000	R5, R5a, R5b
17 09	egyéb építési-bontási hulladék		
17 09 04	kevert építési-bontási hulladék, amely különbözik a 17 09 01-től, a 17 09 02-től és a 17 09 03-tól	5.000	R5, R5a, R5b
Összesen: 35.000 tonna			

4. A tevékenység, technológia leírása

Engedélyes, mint építőipari kivitelező, a különböző helyszíneken végzett útbontási-útépítési tevékenységéből származó nem-veszélyes építési-bontási hulladékait környezetvédelmi hatósági engedéllyel rendelkező alvállalkozóval beszállíttatja a Töltéstava 2612 hrsz. alatti telephelyére.

A mart, illetve bontott aszfalt, valamint beton hulladék, kitermelt, a helyszínen vissza nem dolgozott föld és kövek, kevert építési-bontási hulladékok a telephely erre a célra kialakított részén hidmérlegen történő mérlegelése után fajtánként elkülönítve, átmenetileg tárolásra kerülnek. A tárolt hulladékok törése, osztályozása cégcsoporton belüli, bérelt gépekkel történik. A mart aszfalt közvetlenül, törés nélkül is hasznosítható az aszfaltkeverő berendezésben.

Az előkészítést követően a megfelelő méretűre aprított frakciók a telephelyen kijelölt helyen kerülnek elhelyezésre.

A 3. pontban felsorolt típusú és mennyiségű hulladékok törőgéppel végzett aprítása, darálása után a keletkezett anyag bevizsgálása, a későbbi felhasználás módjának megfelelő szabványi követelményeknek való megfeleltetés és megfelelési nyilatkozat kiállítása révén valósul meg a hasznosítás. A minősítést a Colas Hungária Zrt. laboratóriuma végzi (NAH-1-1690/2017). Az alaprétegbe építhető anyagok, anyagkeverékek minőségi követelményeit az ÚT 2-3.207:2007.sz Útügyi Műszaki Előírás határozza meg. Az alapanyagok alkalmasságát az MSZ EN 13285 szabvány szerinti ásványi összetételre, időállóságra, környezetszennyezésre, finomrésztartalomra szemmegoszlásra, tömöríthetőségre legnagyobb szemnagyságra történő vizsgálatok eredménye dönti el. Amennyiben a labor összetételi eltérést állapít meg az aszfalt vizsgálatokor, akkor az a bontott anyag depóniába kerül, és a többi útalapba alkalmas építési hulladékkal együtt törés után hasznosul.

Engedélyes a tört, frakciónként osztályozott és a szabványoknak megfelelő minőségű, ezáltal hulladéknak már nem minősülő anyagokat az útépitési tenderek előírásainak megfelelően útalap építéskor saját építőipari tevékenysége során használja fel. A mart aszfalt az útjavításoknál keletkezik, tisztán csak aszfaltot tartalmaz, idegen anyagot nem, minősítés után közvetlen felhasználásra kerül a meleg aszfalt technológiával.

Mivel a telephelyre csak a törésre, hasznosításra alkalmas hulladékok kerülnek beszállításra, mérlegelés után azok feladhatók a hasznosítási (törési) technológiára, így a teljes folyamat során minimális hulladék-mennyiség keletkezik, és a telephelyen veszélyes anyag felhasználás nem történik. Az aszfaltkeverő berendezés működtetése során és a gépek karbantartása során keletkezik veszélyes hulladék, mint olajjal szennyezett rongyok, alkatrészecskék, szűrők, akkumulátorok. A hulladékok elszállításáról Kérelmező engedéllyel rendelkező cég által gondoskodik. Erre vonatkozó **üzemi gyűjtőhely kialakításra** került, és annak már jóváhagyott szabályzatát a melléklet tartalmazza. Nincsen benne változás.

A beszállított hulladékok mennyiségének meghatározására rendelkezésre áll egy hídmérleg, melynek hitelesítési bizonyítványát mellékeljük.

Mellékelve látható a tárolók és a tevékenység helyszínei a helyszínrajzon.

A telephelyen a tárolóterületek befogadóképessége egyidejűleg **10.000 tonna**. Mivel a felhasználás folyamatos, ezért ennél kevesebb anyag tárolásával lehet számolni.

A tevékenységhez szükséges berendezések:

- Benninghoven TBA U 160 típusú 160t/h kapacitású aszfaltkeverő berendezés
- Homlokrakodó és kotrógép
- Mobil törőgép
- BAGELA BA 7000 F típusú aszfalt hasznosító gép
- 60 tonna méréshatárú hitelesített hídmérleg

Személyi feltételek:

A tevékenységet nappali műszakban végzik, a telephelyen 5 fő dolgozik.

E hulladékgazdálkodási (hasznosítási) tevékenység hozzájárul a hulladékról szóló törvényben és ez EU direktívában meghatározott, országos szinten elérendő 70 %-os hasznosítási arány eléréséhez. Hasznosított inert hulladék felhasználással jelentősen csökkenthető az egyéb, elsődleges forrásból származó építőanyag felhasználása, mellyel az elsődleges anyag előállításához szükséges nagyobb energiafelhasználás (és vele együtt a kibocsátás) csökkenhető.

Ellenőrzési pontok

Konkrét ellenőrzési pont nem jelölhető meg e hasznosítási folyamatban, de a helyes előzetes felmérés, tervezés és a munkafolyamatok megfelelő szervezése, illetve a technológiai fegyelem betartása kellő biztosíték arra, hogy a tevékenység a lehető legkisebb környezetterhelést okozza.

Felhasznált anyagok

A folyamat során segéd-, adalékanyagot, vegyszereket nem használnak fel. A tevékenység jellegéből adódóan monitoring rendszerek kiépítése, üzemeltetése nem szükséges.

Anyagmérleg

A hasznosított anyag a saját bontásokból származó inert hulladék, egyéb hulladéktartalma minimális, elmondható, hogy a feldolgozott hulladék 100%-a terméké alakítható.

A feldolgozott anyagok (újrahasznosított hulladékok) Magyarországon kerülnek felhasználásra elsősorban alsóbbrendű utak alapjaként Kérelmező saját építőipari tevékenysége során. A zúzott útpálya szerkezeti anyagok összetételében betontörmelék esetében legalább 90 tömeg%, zúzott bontott aszfalt esetében max. 30 tömeg%-ot lehet újrahasznosítani.

A tevékenység felhagyására vonatkozó terv

A tevékenység esetleges későbbi **felhagyása** esetén a megmaradt inert hulladékot engedélyes átvevőnek adják át, vagy a tevékenység befejezése előtt maradéktalanul hasznosítják. A minimálisan keletkezett másodlagos hulladékot is engedélyes átvevőnek adják át.

A tevékenység végzéséhez kapcsolódóan környezetszennyezés nem valószínűsíthető, ezért monitoring rendszer kiépítése nem szükséges a felhagyás során.

Összességében elmondható, hogy a tevékenység felhagyása nem jelent a környezeti elemekre nézve jelentős mértékű terhelést.

5. Telephely rövid jellemzése

Engedélyes telephelye 9086 Töltéstava, 2612 helyrajzi szám alatt helyezkedik el 35.478 m² területen.

A telephely Töltéstava külterületén, a településtől 1 km-re északra található a 81-es úttól északra, attól erdősávval elválasztva, Győrtől 5 km-re délkeletre, mezőgazdasági környezetbe ágyazottan. A telephely bérelt, a bérleti szerződést mellékeltek.

A terület közútról megközelíthető, a telek drótkerítéssel van körbekerítve.

Az ingatlan 1.707 m² alapterületű része beépített, 17.031 m² része zöldterület és 18.447 m² része burkolattal ellátott. A hulladéktárolás helye (3.000 m²) és a manipulációs terek szilárd burkolattal rendelkeznek. A telephelyen az áram és a vízellátás közműről biztosított, az ivóvízellátást ballonos automata szolgáltatja, a szennyvíz- és csapadékvíz elvezetés megoldott. A csapadékvíz a zárt felületekről elfolyik, a nem burkolt területeken elszikkad.

A telephelyen szennyvíz kis mennyiségben (kommunális szennyvíz) keletkezik, technológiai szennyvíz nem keletkezik. A telephelyen keletkező kommunális szennyvizek gyűjtése zárt aknában történik, ahonnan azt jogosultsággal rendelkező szervezettel szállítja el rendszeresen.

A területen konténerirodák és egyéb funkcióval bíró konténerek találhatóak. A munkavállalóknak lehetőségük van a szociális létesítményeket (konyha, mosdó, WC, stb.) használni. A telephelyen a technológiához kapcsolódóan a levegő védelméről szóló 306/2010 (XII. 23.) Korm. rendelet szerinti bejelentés köteles pontforrás üzemel a hulladékhasznosítási tevékenységhez kapcsolódóan.

Engedélyes a telep részletes működési és ellenőrzési szabályait az *egyes hulladékgazdálkodási létesítmények kialakításának és üzemeltetésének szabályairól* szóló 246/2014. (IX. 29.) Korm. rendelet szerinti **üzemeltetési szabályzatban** rögzítette, melyet jelen kérelem mellékleteként csatoltunk.

6. A tevékenység várható környezeti kibocsátásai

6.1. Levegőtisztaság-védelem

A tevékenységhez a *levegő védelméről szóló 306/2010. (XII. 23.) Korm. rendelet* szerinti légszennyező pontforrás kapcsolódik. Az aszfaltkeverés szárító keverődob kéménye levegőtisztaságvédelmi engedéllyel rendelkezik.

A tervezett tevékenység levegőterhelő hatása a telephelyre be- és kimenő gépjárműforgalomból tevődik össze. A szállítások kampányszerűen történnek, ilyenkor 16 jármű is megfordulhat a telephelyen óránként. A szállítójárművek motorját a fel- és lerakódás során leállítják, így csökkentve az üzemanyagfelhasználást, valamint a levegőbe történő károsanyag kibocsátást. 2021-ben a Sövit Kft által készített levegőtisztaságvédelmi munkarész tartalmazta az ülepedő porkibocsátást, a szállópor kibocsátást és bemutatta, hogy a hatásterület kismértékben terjed ki a telephelyen kívüli területekre, érzékeny területeket nem érint.

6.2. Víz-, szennyvízkibocsátás és csapadékvíz elvezetés

A tevékenység végzése során technológiai vízfelhasználás csak a depóniák és a közlekedő utak esetleges locsolásából származhat. Ebből a folyamatból technológiai szennyvíz nem keletkezik. A hasznosítani kívánt hulladékok nem szennyezettek, ezért a területre hulló csapadékvíz szennyezésének kockázata kizárható. A telephely depózási és manipulációs terei burkoltak, a telephely leírásánál részletezett módon történik a csapadékvíz elvezetése.

A talaj felszíni szennyezése nem várható. Magyarország talajvíz térképe azt mutatja, hogy a területen a talajvíz nyugalmi szintje 4-8 m mélységben található, ebből adódóan sem valószínűsíthető a talajvíz szennyeződése.

A munkagépek meghibásodása miatt esetlegesen kicsepegő olajat a kezelőszemélyzet azonnal felitatja. Egy esetleges szennyeződés esetén a szennyezett zúzottkővet is felszedik és az olajos anyagok elszállításáról gondoskodnak megfelelő engedéllyel rendelkező szakcégek bevonásával, így a talaj szennyeződése elkerülhető. A tevékenység során kezelni kívánt hulladék nem jelent kockázatot a földtani közegre és a talajvízre. A tevékenységnek a földtani közeget illetően érdemi hatása nincs.

6.3 Talaj

A technológiából adódóan a technológiai fegyelem betartása mellett nem lehet számítani a földtani közeg szennyezésére. Engedélyes tevékenysége (technológiája) a kezelt hulladékok fajtája alapján (szennyezetlen inert hulladékok), valamint a telephely műszaki kialakítása alapján nem befolyásolja, nincs hatással sem a talajra sem a felszín alatti vizekre, azokat nem veszélyezteti.

A hulladékhasznosítási tevékenység burkolt felületen történik.

A rakodó gép meghibásodásából esetlegesen kifolyó olajat a kezelőszemélyzet könnyen felitathatja a szilárd, betonozott felületről. Amennyiben burkolatlan felületre folyik olaj, annak felitatásáról és elszállításáról a szennyezett földdel együtt kell gondoskodni.

6.4 Zaj

A tevékenység során használni tervezett munkagépek nem fognak mind egyidőben dolgozni. A törő- és osztályozógépek és az aszfaltkeverő szakaszos üzemben, a rakodó és szállítójárművek kampányszerűen dolgoznak. A telephelyen csak nappali időszakban végzik a hulladékhasznosítási tevékenységet. A hatásterületen a határozathoz (2910-7/2016) képest nem történt változás, a telephely zajforrásai változatlanok.

A telephely környezetében a zajterhelés így várhatóan továbbra meg fog felelni a vonatkozó követelményeknek.

6.5 Hulladék

Az inert hulladékhasznosítási, törési tevékenység során másodlagosan veszélyes és nem-veszélyes hulladékok, mint olajos veszélyes hulladékok, illetve akkumulátorok, gumiabroncsok keletkezésével lehet számolni, ezek a karbantartásokból, és nem a hulladékgazdálkodási tevékenységből adódnak. Ezeket a hulladékokat engedéllyel rendelkező átvévővel szállíttatják majd el, az elszállításig erre a célra kialakított gyűjtőhelyen tárolják.

A kiszolgáló személyzet munkája során éves szinten minimális mennyiségű kommunális hulladék keletkezésével is lehet számolni a telephelyen, melyet a települési közszolgáltató fog összegyűjteni és elszállítani.

A hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségeket a 309/2014. (XII. 11.) Korm. rendelet előírásainak megfelelően fogják teljesíteni.

6.6 Élővilág

A vizsgált telephelyen a kapcsolódó létesítmények következtében a természetes élőhelyek részben megszűntek. A kistájra jellemző növény- és állatvilág a területről kiszorult.

A terület nem része helyi és országos védettségű területnek, nem része továbbá a Nemzeti Ökológiai Hálózatnak, Natura 2000- és Ramsari-területnek, nem található rajta ex lege természeti érték és terület sem. Védett fajok előfordulása területen és annak közvetlen környezetében nem valószínűsíthető.

A tervezési területen végzett tevékenység sem közvetve, sem közvetlenül nem fejt ki hatást természetvédelmi szempontból értékes területre.

7. A hulladékkezelést szolgáló tevékenység műszaki eszközei, személyi és pénzügyi feltételei

A tervezett hasznosítás berendezés igénye a 4. fejezetben részletesen kifejtésre került. A felsoroltakon kívül egyéb eszközigénye nincs a tevékenységnek.

Kérelmező biztosítja a dolgozói számára a biztonságos munkavégzéshez szükséges egyéni munkavédelmi védőfelszereléseket, rendelkezésre fog állni pl.: hőálló kesztyű, munkaruha, acélbetétes bakancs, stb.

A telephelyi várható létszám 5 fő összesen.

A Colas Út Zrt. részére a környezetvédelmi megbízotti feladatokat Szabó Márton Zoltán látja el, az erről szóló munkaköri leírást mellékeljük.

A cég környezetvédelmi biztosítási kötvényét csatoltuk, a pénzügyi biztosítékot 5 millió Ft elhelyezéséről szóló igazolást csatoljuk.

A cég szerepel a köztartozásmentes adózói nyilvántartásban, ennek megfelelően csatoljuk az adatbázis lekérdezést és Kérelmező nyilatkozatát.