



Előterjesztés

109/2022. (VI.29.) számú előterjesztés

Budakalász Város Önkormányzat Képviselő-testületének 2022. június 29-i rendes ülésére

Tárgy:	Javaslat a „Hóeltakarítási és síkosságmentesítési feladatok ellátását” végző Vállalkozó kiválasztására irányuló közbeszerzési eljárás megindítására és szakmai tartalmára
Előterjesztő:	dr. Göbl Richárd polgármester
Készítette:	Nád Lilla Pályázati és Beszerzési csoport, csoportvezető
Egyeztetve:	dr. Deák Ferenc Jegyző Szeleczyk Szilvia irodavezető, Műszaki és Főépítési iroda
Ellenőrizte:	dr. Papp Judit aljegyző
Tárgyalja:	Pénzügyi és Gazdasági Bizottság Településfejlesztési és Környezetvédelmi Bizottság

Az előterjesztést **nyílt** ülésen kell tárgyalni.
A határozati javaslat elfogadásához **egyszerű** szavazattöbbség szükséges.

ELŐTERJESZTÉS

Tárgy: Javaslat a „Hóeltakarítási és síkosságmentesítési feladatok ellátását” végző Vállalkozó kiválasztására irányuló közbeszerzési eljárás megindítására és szakmai tartalmára

Tisztelt Képviselő testület!

A síkosságmentesítés olyan téli üzemeltetési feladat, amely a közút gépjármű-közlekedésre szolgáló felületének síkosság elleni védekezését és a hó eltakarítását foglalja magába. A településüzemeltetési feladatokon belül, a helyi közutak fenntartását a Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 13.§. (1) bekezdésében foglaltak szerint az önkormányzat feladataként jelöli meg. A közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény értelmében helyi közút tulajdonosa és kezelője a települési önkormányzat. A helyi közutak kezelésének szakmai szabályairól szóló 5/2004. (I.28.) GKM rendelet alapján a helyi közút téli útüzemeltetési feladatait az önkormányzatnak kell ellátni.

A korábbi Vállalkozói szerződés 2021. január 15 és 2021.március 15. valamint 2021.november 15. és 2022. március 15. közötti időszakra szolt, így szükségessé válik új tender kiírása a szolgáltatás ellátása érdekében. A szolgáltatás becsült értéke eléri a szolgáltatás megrendelésre vonatkozó nemzeti közbeszerzési értékhatárt, azaz a nettó 15.000.000, -Ft-ot.

Budakalász Város Önkormányzata 2022. november 15 – 2023. március 15. valamint 2023. november 15.- 2024. március 15. közötti időszakban a téli útüzemeltetési feladatokat közbeszerzési eljárás (Kbt.112.§. (1) bekezdés b) pont nyílt eljárás lefolytatása útján kiválasztott Vállalkozóval keretmegállapodás szerint kívánja végeztetni.

A Hó -és síkosságmentesítés javasolt műszaki tartalmát az 1. számú melléklet tartalmazza.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az előterjesztés megtárgyalására és a döntés meghozatalára.

Határozati javaslat

Budakalász Város Önkormányzatának Képviselő-testülete a „Hó-és síkosságmentesítés” címen, Budakalász Város Önkormányzata által Budakalász városban a közúti forgalom folyamatos biztosítása érdekében a hóeltakarítási és síkosság- mentesítési feladatok ellátását végző Vállalkozó kiválasztására a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény Harmadik része szerinti nyílt közbeszerzési eljárást ír ki. A Képviselő-testület a határozat mellékletét képező Hó-és síkosságmentesítés javasolt műszaki tartalmát elfogadja. A Képviselő-testület felhatalmazza a polgármestert a közbeszerzési eljárás megindítására, a nyertes ajánlattevőről a Képviselő-testület dönt.

Felelős: polgármester
Határidő: legkésőbb augusztus 31.

Budakalász, 2022. június 23.

dr. Göbl Richárd
polgármester

Téli szolgáltatás

Hó- és síkosságmentesítési feladatok ellátása

Műszaki leírás

TERVEZET

Az üzemeltetési és forgalombiztosítási feladatok ellátását a helyi utak tekintetében a Közúti Közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény alapján Budakalász Város Önkormányzata – a továbbiakban Önkormányzat – végzi, mint a közút kezelője.

Budakalász Város Önkormányzata 2022. november 15. – 2023. március 15. valamint 2023. november 15. - 2024. március 15. közötti időszakban a téli üzemeltetési feladatokat közbeszerzési eljárás (Kbt.112. § (1) bekezdés b) pont nyílt eljárás (hirdetménnyel induló)) lefolytatása útján kiválasztott Vállalkozóval, a keretszerződésben meghatározott feltételekkel kívánja végeztetni.

Budakalász Város közigazgatási területén a téli üzemeltetésbe bevont helyi közutak jegyzékét és a feladatellátás ütemezését az 1. sz. melléklet tartalmazza. A burkolt utak (1. ütem: gyűjtőút és 2. ütem aszfaltos út) hossza 40,607+0,363 (össz.:40,97) km, burkolatlan földutak (3. ütem) hossza 8,02 km.

Budakalász Városát a Szentendrei HÉV szeli É-D irányban ketté, nagyjából ez a választóvonal a sík (K- felé eső), és a lankásabb, magasabb fekvésű (NY-i) területrészeknek. A város nyugati oldalán 200 m magasságú hegyek kelet irányába, a Duna felé 100 m dombokká szelődülnek. A nyugati, magasabban fekvő utcák mindegyike aszfalttal vagy beton térkövel burkolt. (Kivételt képez a Kert utca).

A közterületi járdák, kerékpárutak, parkolók síkosságmentesítését az Önkormányzat saját hatáskörben végzi el. A szóróanyagládák az Önkormányzat tulajdonát képezik, a lakossági felhasználásra az Önkormányzat helyezi ki és tölti meg saját beszerzésű szóróanyaggal.

Az Önkormányzat telephelyén (2011 Budakalász Szentendrei út 24.) lehetőség van az ipari só tárolására, valamint a szükséges gépek elhelyezésére. A telephelyen az alábbi feltételek állnak rendelkezésre: fedett helyiségben összesen 6 tonna raklapos só helyezhető el. A gépek fedett térben történő elhelyezésére nincs lehetőség.

A telephelyen rendelkezésre áll 23 800 kg útszóró só, illetve 12 000 kg kőzúzalék, melyek felhasználása elsődleges.

Budakalász Város önkormányzati tulajdonú, az 1. mellékletben meghatározott burkolt és burkolatlan útjain a hóeltakarítási és síkosság-mentesítési feladatok ellátásához az alábbi feladatok, előírások kerülnek meghatározásra:

1. Síkosságmentesítés: páralecsapódás, vagy ónos eső miatti jegesedés, valamint hóeltakarítás után visszamaradt rétegek olvasztó anyaggal történő felszórása, az érintett utcák teljes szélességében. Időjárási helyzetétől függetlenül a téli időszakban biztosítani kell az utak síkosságmentesítését és járhatóságát. A szóróanyagot és annak

rakodására szolgáló rakodógépet Vállalkozó biztosítja. A kiszolgáló munkavégzés díját, és egyéb járulékos költségeket (pl. gépek jégmentesítése) be kell építeni az egységárba.

2. Hóeltakarítás: hóekézés a forgalom által használt területről az adott út paramétereinek megfelelő nagyobb, vagy kisebb teljesítményű, illetve nagyságú géppel, az érintett utcák teljes szélességében.
3. A feladatok ellátását 0-24 órás ügyeleti rendszerben kell megszervezni, a szolgáltatás ellátás kötelezettségének fennállási időszaka alatt a szerződésben rögzített kiállási idővel és a szükséges személyi, tárgyi feltételekkel rendelkezésre állásával. Vállalkozó a téli üzemeltetés során a síkosság mentesítéssel és a lehullott hóréteg eltávolításával kapcsolatos feladatokat ügyeleti rendszerben november 15. és a követő év március 15. közötti időszakban köteles végezni. Az ügyeleti időszak Budakalász Város Önkormányzatának hivatalos képviselője általi elrendeléssel történik.
4. A téli síkosságmentesítéshez folyamatos 0-24 órás ügyeletet kell tartani. Ehhez legalább két, legalább 1,7-2,4 m közötti hóekével, hótoló lappal ellátott síkosságmentesítésre alkalmas, só szóró felépítménnyel rendelkező tehergépjárművel kell rendelkezni. Továbbá szükséges még vállalkozó részéről ezen teherautók kiszolgálásához elegendő technikai és személyi állomány meglétére, így só rakodására alkalmas rakodó, kezelő személyzet, valamint ügyeletvezető.
5. A feladatellátásban résztvevő gépjárművek műszaki előkészítéséről, üzemképes állapotban (érvényes forgalmi engedély, rendszám) tartásáról, illetve üzemanyaggal történő ellátásáról a Vállalkozó gondoskodik.
6. A vállalkozási tevékenység munkavédelmi rendelkezéseinek betartásáért a Vállalkozó felelős.
7. A Vállalkozó köteles tartós és alkalmanként foglalkoztatott dolgozói számára balesetmentes, biztonságos munkafeltételeket nyújtani.
8. A hó- és síkosság mentesítési feladatokat az 1. sz. mellékletben meghatározott területeken az alábbi – prioritási sorrendben - ütemezésben, hótoló és szóró munkagépekkel szükséges elvégezni.
 1. ütem: gyűjtő utak
 2. ütem: aszfaltos utak
 3. ütem: földutak
9. Budakalászon péntekenként történik a hegyi utakon a szemétszállítás. Havas, csúszós idő esetén az előírt ütemtervtől eltérően, a hegyi utakat az 1. ütemben szükséges letakarítani.
10. Mind a hóeltakarítási, mind pedig a síkosságmentesítési munkát saját észlelés alapján - külön megrendelői felhívás nélkül - is meg kell kezdeni, a munkakezdekről Megrendelő kapcsolattartóját tájékoztatni kell. Éjszakai hóesés és/vagy jegesedés

esetén a szolgáltatás teljesítését úgy kell megkezdeni, hogy a gyűjtő utakat reggel 6 órára járhatóvá kell tenni, ezt követően a 2. ütem, majd a 3. ütem utcáinak tisztítását kell elvégeznie.

11. Megrendelő részéről érkező megrendelés esetén az 1. sz. melléletekben fel nem sorolt utcák, utak hó- és síkosság mentesítése is a Vállalkozó feladatát képezi.
12. Lakossági bejelentések, igények teljesítésére Megrendelő külön elrendelése esetén a Vállalkozó köteles, illetve egyedi mérlegelés alá eső sürgősségi esetekben (pl. Volán, Rendőrség, Mentők, Tűzoltóság) külön elrendelés nélkül is jogosult a rendelkezésre álló és jelen szerződésben megrendelt gépi és időbeli kapacitások függvényében, az előírt ütemtervtől eltérni.
13. Vállalkozó kötelessége az időjárás előrejelzések vizsgálata a szolgáltatással érintett területen.
14. Vállalkozó és Megrendelő kapcsolattartója kölcsönösen köteles a folyamatos együttműködésre, a téli útüzemeltetési feladatok folyamatos ellátása érdekében.
15. Az utak síkosságmentesítését az időjárás előrejelzés függvényében preventív szórás végzésével a csapadék, lefagyás előtt meg kell kezdeni, a hóeltakarítást akkor kell megkezdeni, ha a hóréteg laza vastagsága az 5 cm-t eléri, vagy az időjárás viszonyok lefagyás miatt a gépjárművel történő biztonságos közlekedés feltételeit nem teszik lehetővé, figyelembe véve a Helyi Közutak kezelésének Szakmai Szabályairól szóló 5/2004. (I. 28.) GKM rendelet és mellékletei, valamint f) és g) pontok előírásait.
16. Az utak síkosságmentesítését és/vagy hóeltakarítást akkor kell megkezdeni, ha a hóréteg laza vastagsága az 5 cm-t eléri, vagy az időjárás viszonyok csúszás, lefagyás miatt a gépjárművel történő biztonságos közlekedés feltételeit nem teszik lehetővé, figyelembe véve a Helyi Közutak kezelésének Szakmai Szabályairól szóló 5/2004. (I. 28.) GKM rendelet és mellékletei, valamint f) és g) pontok előírásait.
17. Síkosság elleni védekezés előírásai:
 1. 1. ütem gyűjtő utak: szórás munka megkezdése észleléstől és/vagy értesítéstől számított 45 percen belül, a síkosság megszüntetésének határideje a csapadék elállásától számított 3 óra
 2. 2. ütem aszfaltos utak: szórás munka megkezdése észleléstől és/vagy értesítéstől számított 90 percen belül, a síkosság megszüntetésének határideje a csapadék elállásától számított 4 óra
 3. 3. ütem földutak esetében szórás munka megkezdése észleléstől és/vagy értesítéstől számított 120 percen belül, a síkosság megszüntetésének határideje a csapadék elállásától számított 5 óra
18. Megelőző szórást kell elrendelni, ha a burkolat nedves, a hőmérséklet $+2^{\circ}\text{C}$ alá csökken és a burkolat hőmérséklete csökkenő tendenciájú, ónos eső várható, havazás várható vagy kezdődik és előreláthatóan a hó megmarad a burkolaton.
19. Hóeltakarítás előírásai: A lehullott hóréteget a burkolatról hóekézéssel kell eltávolítani.

1. 1. ütem gyűjtő utak: a hóekézést meg kell kezdeni, a hórétteg laza vastagsága az 5 cm-t eléri. A hóesés megszűnése után 15-20 cm leesett hó mennyiség esetén a hó letakarítását 4 órán belül el kell végezni.
 2. 2. ütem aszfaltos utak: a hóekézést meg kell kezdeni, a hórétteg laza vastagsága az 5 cm-t eléri. A hóesés megszűnése után 15-20 cm leesett hó mennyiség esetén a hó letakarítását 5 órán belül el kell végezni.
 3. 3. ütem földutak: A szilárd burkolattal nem rendelkező utak esetében úgy kell ütemezni a hóeltakarítást, hogy az út személygépkocsival járható legyen.
20. Hófúvás, illetve rendkívüli időjárási körülmények esetén, amikor a havazás tartós, illetve a hóvastagság meghaladja a 20 cm-t a hóekézést meg kell ismételni, illetve folyamatosan végezni szükséges a meghatározott ütemek prioritási sorrendjében.
21. Síkosság elleni beavatkozás sózással, vagy kevert szóróanyag kijuttatásával történik a burkolt utakon. A földutak letaposott és eljegesedett járófelületét tiszta zúzalék kiszórásával kell síkosságmentesíteni.
22. Hómentesítés érdekében a havazás megkezdését követő első időszakban kevert szóróanyagot kell kijuttatni a letapadás megelőzés érdekében, ezt követően kerülhet sor a hó, latyak eltávolítására.
23. Útszóró só és kőzúzalék megfelelő arányban való keveréke használatos síkosságmentesítésre.
24. A növényzet védelme érdekében a kloridhatást minimálisra kell csökkenteni, az egyszeri klorid kijuttatás a 20 g/m²-t ne haladja meg.
25. Vállalkozó köteles hónaplót vezetni melynek tartalmaznia kell az adott napra vonatkozóan:
- ügyelvezető nevét
 - gépjárművezető nevét
 - munkát végző gépjármű rendszámát, menetlevél számát
 - időjárás változást
 - gépjármű kiindulási és visszaérkezési időpontját (munkavégzés kezdete: Budakalász településre érkezéstől (helységnévtábla) számított.)
 - feladatellátással érintett útvonalat
 - üzemórák számát, megtett kilométert
 - felhasznált szóró anyagok mennyiségét
 - minden egyéb hőszoigálattal összefüggő eseményt
26. Megrendelő a téli útüzemeltetés időszakában hónaplót vezet az észlelésekről és/vagy megrendelésekről.
27. Vállalkozó köteles Megrendelőt értesíteni minden olyan meghibásodásról, ami akadályozza a feladatok elvégzését. Meghibásodás esetén Vállalkozónak 4 órán belül pótolnia kell a kiesett gépjárművet.
28. Vállalkozó az elvégzett hó- és síkosságmentesítési feladatok ellátásáról havonta Megrendelő által jóváhagyott teljesítés igazolás alapján számlát nyújt be. Az

elszámolásnak tartalmaznia kell a számlázással érintett időszakra eső készlet-átalány díjat, az összesített és a napi teljesítés igazolására a feladatellátásban résztvevő járművek ledolgozott munkaóráinak számát a felhasznált szóróanyagok mennyiségét, valamint a hónaplót.

29. A felelősség- és készlet-átalány díjnak tartalmaznia kell egyrészt a folyamatos hó és síkosság ügyelet díját a műszaki leírásban meghatározott tárgyi- és személyi erőforrások tekintetében, másrészt a biztosítási viszonyt a gépjárművekre, technológiai berendezésekre, alkalmazottakra, alvállalkozókra vonatkozó tárgyi illetve személyi hatállyal, azon személyi dologi és vagyoni károkra, amelyek bekövetkezése kötelezettségeinek megszegése meg nem engedett magatartása miatt a Vállalkozónak felróható.
30. Megrendelő fenntartja magának a jogot, hogy Vállalkozótól a szükséges anyaghasználaton felül is rendeljen szóróanyagot (ipari só, mészkő zúzalék).
31. Megrendelő telephelyén való tárolása tekintetében 25 t ipari só és 20 t mészkő zúzalék fölött megmaradó mennyiséget Vállalkozó köteles elvinni az ügyeleti időszak lejártakor. A telephelyen 25 t ipari sót és 20 t mészkő zúzalékot meg nem haladó szóróanyagmennyiség az utolsó elszámolási időszakban kerül kifizetésre. Vállalkozó köteles a telephelyre beszállított szóróanyag felhasználásról készletnyilvántartást vezetni, mely része a havonta benyújtandó elszámolásnak.

1. melléklet

Gyűjtőutak - 1. ütemben végzendő

Utca neve	hossz (m)	Szakasz	Megjegyzés
Martinovics	385	teljes hossz	
Zrínyi	1460	teljes hossz	
Széchenyi	1290	teljes hossz	
Szent László utca	1090	teljes hossz	
Szegfű	459	teljes hossz	
Mályva	407	teljes hossz	
Iparos	115	teljes hossz	meredek
Domb	234	teljes hossz	meredek
Taván	178	teljes hossz	meredek
Hegyalja	405	teljes hossz	
Erdőhát	833	teljes hossz	
Bokros	664	teljes hossz	
Liget	542	teljes hossz	meredek
Klisovác	991	Dolnai útig (egy szakasza földút)	
Kőbányai - Árok utcáig	364	teljes hossz	
Szalonka	240	teljes hossz	
Kálvária térköves	326	teljes hossz	meredek
Felsővár	346	teljes hossz	meredek
Gerinc	976	teljes hossz	
Cseresznyés	135	teljes hossz	
Bodza	185	teljes hossz	
Táncsics	280	teljes hossz	
Sport	353	teljes hossz	
Tanító	500	teljes hossz	
Vasút sor NY	260	Ady Endre utcáig a Kalász Sulitól	
Jókai	915	Békásmegyerig	
Lupaszigeti út	945	(Metro körforgalomtól)	
Gát	1560	teljes hossz	
Kert	134	földút	meredek
Összesen:	16438		

Aszfaltos utak - 2. ütemben végzendő

Utca neve	hossz (m)	szakasz
Árpád	385	teljes hossz
Arany János	387	teljes hossz
Rákóczi Ferenc	387	teljes hossz
Mátyás	385	teljes hossz
Bethlen Gábor	385	teljes hossz
Petőfi	385	teljes hossz
Munkácsy	391	teljes hossz
Attila	414	teljes hossz
Batthyány	431	teljes hossz
Kinizsi	456	teljes hossz
Dobó	363	teljes hossz
Bocskai	192	teljes hossz
Lehel	130	teljes hossz
Máli Péter	447	teljes hossz
Kovács Lajos	533	teljes hossz
Rózsa	420	teljes hossz
Liliom	98	teljes hossz
Virág	91	teljes hossz
Nefelejcs	98	teljes hossz
Árvácska	98	teljes hossz
Deák	218	teljes hossz
Kossuth	269	teljes hossz
Bem	256	teljes hossz
Bimbó	98	teljes hossz
Tövis	98	teljes hossz
Nárcisz	98	teljes hossz
Pipacs	98	teljes hossz
Hajnalka	98	teljes hossz
Ciklámen	175	teljes hossz
Klinger Henrik	218	teljes hossz
Lejtő	355	teljes hossz
Határ út	111	teljes hossz
Kereszt	193	teljes hossz
Scholcz	230	teljes hossz
Árok	170	teljes hossz
Pacsirta	124	teljes hossz
János	173	teljes hossz
<i>Fácán</i>	110	teljes hossz
Sas	294	teljes hossz
Galamb	380	teljes hossz
Csalogány	404	teljes hossz
Fecske	444	teljes hossz
Rigó	198	teljes hossz

Cinege	116	teljes hossz
Holló	494	teljes hossz
Iskola	100	teljes hossz
Magyar	528	teljes hossz
Diófa	480	teljes hossz
Meggyfa	92	teljes hossz
Zöldfa	342	teljes hossz
Szérűskert	180	teljes hossz
Kilátó	293	teljes hossz
Fürj	314	teljes hossz
Gém	333	teljes hossz
Ökörszem	241	teljes hossz
Sólyom	222	teljes hossz
Patak sor	300	teljes hossz
Szegély	240	teljes hossz
Meredek	287	teljes hossz
Alsóvár	97	teljes hossz
Áfonya	152	teljes hossz
Füves	50	teljes hossz
Hargita	376	teljes hossz
Márton Áron	378	teljes hossz
Jankovics Gyula	372	teljes hossz
Wesselényi	407	teljes hossz
Mező	270	teljes hossz
Barát	400	teljes hossz
Csapás	430	teljes hossz
Vasút sor K	524	teljes hossz
Vasút sor	834	Sport utcától Délre
Sport	70	teljes hossz
Batsányi	90	teljes hossz
Gyár	82	teljes hossz
Hársfa	110	teljes hossz
Harmat	75	teljes hossz
Tanító köz	123	teljes hossz
Káplán	300	teljes hossz
Kertész	260	teljes hossz
Kanonok	140	teljes hossz
Sekrestyés	140	teljes hossz
Kispap	215	teljes hossz
Kántor	240	teljes hossz
Téglási	275	teljes hossz
Kórház	413	teljes hossz
Duna sétány Luppa-szigeti úttól Észak felé Dévér utcáig	300	teljes hossz
Óbuda	399	teljes hossz
Kék Duna	797	teljes hossz
Fél utca (aszfalt burk.)	99	teljes hossz

Szeder utca (aszfalt burk.)	75	teljes hossz
Kecskés köz (eleje beton, utána murvázott és földes)	89	teljes hossz
Panoráma köz (beton és gyeptégla burk.)	100	teljes hossz
Összesen:	24562	

Földutak - 3. ütemben síkosságmentesítendő

Utca neve	hossz (m)	szakasz
Dombhát	400	teljes hossz
Puttony	258	teljes hossz
Vincellér	267	teljes hossz
Szőlő	265	teljes hossz
Szüret	145	teljes hossz
Prés	132	teljes hossz
Golgota	120	teljes hossz
Gyümölcs köz	156	teljes hossz
Gyümölcs	871	teljes hossz
Sugár	517	teljes hossz
Galagonya	100	teljes hossz
Keskeny	320	teljes hossz
Berdó	427	teljes hossz
Dolinai	465	teljes hossz
Som	310	teljes hossz
Kamilla	246	teljes hossz
Orom	413	teljes hossz
Kedves	250	teljes hossz
Harcsa	250	teljes hossz
Tulipán	250	teljes hossz
Gyöngyvirág	290	teljes hossz
Napsugár	290	teljes hossz
Dévér	340	teljes hossz
Ponty	300	teljes hossz
Gátőr utca	260	teljes hossz
Városhatár	380	teljes hossz
Összesen:	8022	