



MMI - TERVEZŐ KFT.
4400 Nyíregyháza, Óvoda u. 53.
Tel/fax: 06-42/341-615

Mobil: 0036-20/944-7781; 0036-20/485-9327

Tsz: E-23/2017.

TARTALOMJEGYZÉK

A Papi Csemetekert Óvoda és Bölcsőde bővítése és felújítása- kiviteli tervéhez
--

IRATOK:

1. MŰSZAKI LEÍRÁS
2. FOTÓDOKUMENTÁCIÓ (1 lap - 2 kép)
3. KÖZÚTKEZELŐI HOZZÁJÁRULÁS (SZSZB-1155/2/2017, KELTE:2017. június 26.)

TERVEK:

- | | |
|--|---------|
| 1. Kö-01: Közlekedési helyszínrajz | M=1:500 |
| 2. Kö-1: IDEIGLENES FORGALOMTECHNIKA | M=1:500 |
| 3. Kö-2/1: Parkolók mintakeresztelvénye | M=1:10 |
| 4. Kö-2/2: Mozgáskorl. parkoló mintakeresztelvénye | M=1:10 |
| 5. Kö-3: Kapubehajtó mintakeresztelvénye | M=1:10 |

KÖZLEKEDÉSI MŰSZAKI LEÍRÁS

A Papi Csemetekert Óvoda és Bölcsőde bővítése és felújítása- kiviteli tervéhez

I. ELŐZMÉNYEK:

Építető pályázati támogatást nyert, mely összegből kívánja megvalósítani a Papi Csemetekert Óvoda és Bölcsőde bővítését és felújítását.

A kiviteli terv elkészítésével Irodánkat bízták meg.

Az épületre vonatkozóan építési engedély kelte: 2017. november 27., ÉTDR azonosítója:

201700063579, iktatószáma : SZ-06/64/00584-19/2017, iratazonosítója: IR 000463599/2017.

A kivitelezés során a jogerős és végrehajtható építési engedélyben és a kiviteli tervdokumentációban foglaltakat szigorúan be kell tartani.

A kiviteli terv készítésének időszakában a kivitelezői kapacitás nem ismert, ezért jelen tervdokumentáció organizációs munkarészt nem tartalmaz, azt a tendereztetési eljárás során az ajánlattevő kivitelezők a saját lehetőségeik ismeretében készítik el, és azt ajánlati anyagukhoz fogják csatolni.

Jelen tervdokumentációhoz tervezői költségvetési kiírás készült, mely együtt kezelendő a kiviteli tervdokumentációval. A kiírt mennyiségek ellenőrzése a kivitelező feladata és felelőssége. A költségvetési kiírás és a tervek között jelentkező esetleges eltérések esetén a tervek a mérvadóak.

II. ALAPADATOK:

Építető:	Pap Község Önkormányzata 4631 Pap Kossuth út 102.
Helye:	4631 Pap, Kossuth u. 91. „D” épület hrsz:43
Közlekedés tervező:	MMI Tervező Kft. 4400 Nyíregyháza, Óvoda u. 53. Marinkás Kálmán KÉ-korl-15-0194
Helyszínrajzi elhelyezés:	L: Kö-01 helyszínrajzot

III. PARKOLÓK:

A meglévő Óvoda épülethez a parkolók biztosítottak, a helyszínrajzon jelöltek szerint.

A tervezett bővítéshez az OTEK előírásainak megfelelően (4. sz. melléklet), az alább felsorolt helyiségek után szükséges várakozóhelyek kialakítása. Kerékpártároló elhelyezése is szükséges- 1 db 4 állásos.

PARKOLÓ SZÜKSÉGLET:

Vezetői iroda:	13.95 m2	1 db
Többfunkciós helyiség:	12.60 m2	1 db
Gyerekszoba:	36.00 m2	2 db

Összesen:

4 db

Az ingatlanon elhelyezésre kerül 3 db normál parkoló és 1 db mozgáskorlátozott várakozóhely.

A parkolók a 43 hrsz.-ú telken kerülnek kialakításra a Kö-01 terven jelöltek szerinti elrendezésben.

A parkolóhelyek használhatóságát és akadálymentes megközelíthetőségét mindenkor biztosítani kell, azokat a várakozóhelyek jelző (KRESSZ 110.) ábraszámú, mozgáskorlátozott parkoló-állás esetében a KRESZ 115. vagy 115/a számú táblával kell jelezni.

Az utcai kerítés nem a telekhatáron épült meg, hanem attól beljebb, így az újonnan kialakítandó parkolók a meglévő kerítés és a telekhatár közötti területen kerülnek kialakításra. A parkolókat kiépítésük után a Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei Kormányhivatal Nyíregyházi Járási Hivatala Közlekedési és Fogyasztóvédelmi Főosztály (4400 Nyíregyháza, Hatzel tér 10. sz.) által előírtak szerint nem elég pollerrel+lánccal elzárni, hanem sorompóval kell elzárni a közút területétől. Javasolt típus ASB 6010 sorompó.



A hat méter hosszú sorompórúd szükség esetén egyszerűen a kívánt méretre vágható.

Elhelyezésre kerül - a jogi határvonalon - 5 db poller. (L: Kö-01 tervet)

Az épületek akadálymentességéről szóló rendelet értelmében az épülethez 1 db parkoló készül a mozgáskorlátozottak részére a helyszínrajzon jelölt helyen úgy, hogy a kerekesszékes manőverezésének lehetővé tétele miatt, a parkoló mérete 3,60 m (1.50+2.10 m) lesz. A parkoló burkolatára a mozgássérültek jelét fel kell festeni. A mozgáskorlátozottak által vezetett gépkocsik parkolóhelye az épület előtt, az épület főbejáratától 50 m-n belül került elhelyezésre. A kerekesszékes manőverezésének lehetővé tétele érdekében a gépkocsi mellett szabad területet kell hagyni. (min. szélesség: 2,10 + 1,50 m)

A bejáratok felé az átjárást a meglévő beton és az újonnan kiépített térkő burkolaton biztosítjuk, mely akadálymentes. A burkolat felületi érdessége ne haladja meg a 0,5 cm-t. A gyalogos útvonalnak lehetőleg ne legyen 5%-nál nagyobb menetirányú lejtése. A megfelelő vízelvezetés szempontjából a járdafelület lehetőleg 1,5%-os maximális oldallejtéssel bírjon.

Vízelvezető csatornák, rácsok elhelyezését kerülni kell a gyalogos út mentén. Ha ez nem lehetséges, akkor az elhelyezésre kerülő vízelvezető árkok rácsainak nagysága legfeljebb 2x2 cm legyen a bottal, illetve mankóval történő biztonságos közlekedés érdekében.

A gyalogos utak mentén a növényzet folyamatos karbantartásával biztosítani kell az útvonal szabad szélességét és magasságát.

A vakok és gyengénlátók közlekedésének és tájékozódó képességének segítése érdekében a tervezett burkolat szélein elütő színű vezetősáv készül, a járdaszegély folytonos.

A mozgáskorlátozott parkoló **szürke térkő burkolattal és elütő színű kertiszegélykövel** készül, a többi parkoló szürke térkő burkolattal, azonos színű kiemelt szegéllyel épül.

Rétegrendje: 8 cm térkő burkolat, 3 cm homok (0-4 mm szemszerkezetű), 15 cm Ckt. alap és 10 cm kavicsagyazat, kerti szegélykövel. (kiemelt szegéllyel)

A beépítendő térkő legkisebb nyomószilárdsága: 50 N/mm², átlagos nyomószilárdság: 60N/mm² legyen. Mérettűrés vastagság max. +5 mm. Teherbírási modulus: E₂ 45 MN/m²

A parkolók a Kossuth utca –Magyar Közút Nonprofit Kft tulajdonú - 4109. sz. országos közút felől (4+116 km. szelvényben), **a meglévő zúzottkő burkolatú útlehajtón** keresztül közelíthetők meg. A meglévő zúzottkő burkolatot **aszfaltburkolattal** kell ellátni.

A parkolók helyének kijelölése során tekintettel kellett lenni a telken már meglévő burkolatokra, növényzetre, építményekre, a parkolók telepítésére vonatkozó hatályos előírásokra (pl: OTEK 42.§.)

Minőségi követelmények:

Vállalkozó csak I. osztályú minőségben teljesíthet. A minősítést a vonatkozó nemzeti szabványok és kötelezően alkalmazandó műszaki utasítások előírásainak, az MSZ szabványoknak megfelelően kell elvégezni.

A beépítésre kerülő anyagok feleljenek meg az építési célú felhasználásra kerülő anyagok beépítésére, vonatkozó, rendeletekben meghatározott, minőségi követelményeknek,- melyről a vállalkozó megfelelőségi nyilatkozat benyújtására kötelezett – továbbá a műszaki meghatározásoknak, környezetvédelmi előírásoknak.

IV. KAPUBEJÁRÓ:

A létesítmény udvara és a parkolók a Magyar Közút Nonprofit Kft tulajdonú - 4109. sz. országos közút felől (4+116 km. szelvényben), **a meglévő zúzottkő burkolatú útlehajtón** keresztül közelíthetők meg. A meglévő zúzottkő burkolatot **aszfaltburkolattal** kell ellátni.

V. FORGALOMTECHNIKA:

Az útkihajtó elé „KKSZ 9: Elsőbbségadás kötelező” tábla kihelyezése szükséges, ezt a helyszínrajzon jelölt helyre kell kitenni.

A parkolóhelyre való behajtás előtt a „KKSZ 110: Parkoló” feliratú táblát kell elhelyezni. A mozgáskorlátozott parkolót „KKSZ 115” jelű, a mozgáskorlátozottak jelét is feltüntető táblával kell jelezni.

A keresztezett közműveket érintő esetleges építési munkák a szolgáltató szakfelügyelete mellett végezhetők. Az építés során a közműveket be kell jelölni, és ideiglenesen bevédeni az építés időtartamára.

VI. IDEIGLENES FORGALOMTECHNIKA :

A meglévő, kiépített zúzottkő burkolatot aszfaltburkolattal kell ellátni. Az aszfaltozás idejére ideiglenes forgalomszabályozás szükséges.

Az ideiglenes forgalomszabályozás végrehajtása során az e-UT 04.05.12 jelű Útügyi Műszaki Előírásban foglaltakat be kell tartani.

A forgalomkorlátozás ideje alatt a megkülönböztetett jelzéseit használó járműveket előnyben kell részesíteni.

A kihelyezendő jelzőtáblák szabványos fényvisszaverős kivitelűek lehetnek.

Az értelemzavaró jelzéseket el kell távolítani, vagy le kell takarni, mely a munka befejezése után az eredeti állapotban visszaállítandó.

A munkaterület elé az alábbi közúti jelzőtáblákat kell kihelyezni (mindkét irányból):

- | | |
|------------------|---------------------------------------|
| 0 m távolságra | - KKSZ 30 „30 km/h sebességhatárolás” |
| 50 m távolságra | - KKSZ 71 „Útszűkület” |
| | - KKSZ 30 „30 km/h sebességhatárolás” |
| 100 m távolságra | - KKSZ 80 „Úton folyó munkák” |
| | - KKSZ 32 „Előzni tilos” |

Az építési szakaszt követően 20 m-re

- KKSZ 59 „Mozgó járművekre vonatkozó tilalom vége”

oldja az ideiglenes korlátozásokat.

A munkavégzés során be kell tartani a :

- 20/1984./21/ KM. sz. és azt módosító 2/1999./II.18/ KHVM rendelet előírásait,
- az utakról szóló 1988. évi törvény
- a KRESZ és a 9004/1982./XII.29/ KPM-IpM. együttes közlemény nyomvonaljellegre vonatkozó hatósági előírásokat.
- ÚT-2-1.119 [e-UT 04.05.12] „A közutakon folyó munkák elkorlátozásának és ideiglenes forgalomszabályozása” Útügyi Műszaki Előírást

A munkavégzés során az útkezelő hozzájárulásban leírtakat be kell tartani.

A gyalogosok zavartalan mozgását minden esetben biztosítani kell. A gyalogosok az útburkolatra nem terelhetők.

A forgalomkorlátozás csak a legszükségesebb ideig tartható fenn.

A munkák befejeztével az ideiglenes forgalomkorlátozási elemeket el kell távolítani és tisztán az eredeti állapotnak megfelelően kell a területet a forgalom részére.

Az útpadkán anyagot tárolni átmenetileg sem szabad.

VII. KÖRNYEZETVÉDELLEM:

A kivitelezés során gondoskodni kell arról, hogy az építési munkahely környezetében a tevékenység zajszintje ne haladja meg a 4/1984 (I.24.) EüM. sz. rendeletben előírt határértéket.

Az építkezés munkagépei és időtartama a kivitelezés fázisában válnak ismertté. Az építkezés időtartamára a környezetvédelmi hatóság a 12/1983 (V.12.) MT rendelet alapján egyedi zajkibocsátási értékeket írhat elő. Kivitelezés és üzemelés során 284/2007 (X.29.) Kormányrendelet előírásai betartandók.

A kivitelezés során keletkező építési és bontási hulladékkezelése során szigorúan betartandó a 45/2004. (VII.26.) BM-KvVM együttes rendelet.

Építés során betartandó környezetvédelmi előírások:

A környezet építés alatti védelméről gondoskodni kell.

Törekedni kell a talaj szennyező anyagoktól való megóvására.

A gépek szakszerű és környezetet nem szennyező karbantartását meg kell követelni a kivitelezőtől (Szennyező forrás a munkagépekből elcsöpögő olaj, a munkatéren elvégzett olajcsere, az olajos hulladékok.)

A kivitelezést végző gépek és az ideiglenes üzemanyag-tároló telephelyeit úgy kell kialakítani, a gépeket úgy kell üzemeltetni, hogy környezetszennyezés, vízszennyezés ne következhesen be.

Amennyiben ilyen előfordul, úgy a Sz.Sz.B. Megyei Kormányhivatal Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főosztályát értesíteni kell, a kárelhárítást meg kell kezdeni.

Az építéshez szükséges ásványi anyagok csak engedélyezett jogszerűen üzemelő kitermelő helyről szerezhető be.

A beépített földanyag mennyiségét, származási helyét a műszaki átadás-átvételi eljárás során bizonylatolni szükséges.

A porhatás csökkentése a munkafázisok optimális megtervezésével és a járműforgalom minimalizálásával érhető el.

Esetlegesen szennyezetté vált talaj kezelése: 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet (a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól) előírásai szerint kezelendő.

A vizek szabad folyását a kivitelezés alatt is biztosítani kell.

A kivitelezési munkák befejezése után a munkaterületet az esetleges szennyeződésektől meg kell tisztítani.

Zajvédelem:

A tervezett parkolók építése nem változtatja meg a telek terület jellegét, a terület jellege megmarad, zaj tekintetében többletterhelés nem keletkezik.

A zajvédelmi előírások betarthatók.

A 284/2007. (X.29.) Korm. rendelet a környezeti zaj és rezgés elleni védelem szabályai betarthatók, a zajvédelmi előírások betarthatók.

A kivitelezés során gondoskodni kell arról, hogy a munkahely környezetében a tevékenység zajszintje ne haladja meg a 4/1984 (I.24.) EüM. sz. rendeletben előírt határértéket.

Az építkezés munkagépei és időtartama a kivitelezés fázisában válnak ismertté. Az építkezés időtartamára a környezetvédelmi hatóság a 12/1983 (V.12.) MT rendelet alapján egyedi zajkibocsátási értékeket írhat elő.

Zaj terhelés az építő, szállító, rakodógépek mozgásából ered. A munkagépek zaja csak az út közeli épületeknél okozhat problémát, de azt is csak ideiglenes jelleggel.

Az építési zaj csökkentésére az alábbiakkal érhető el:

- kisebb teljesítményű gépek alkalmazása
- a keletkező zajok terjedésének korlátozása
- zajszegény építési technika alkalmazása

Levegőtisztaság védelem:

A levegő minőség: 21/2001 (II.14.) Kormány rendelet, illetve az azt módosító 120/2001. (IV. 30) és 47/2004. (III. 18.) Kormány rendelet szerint.

Jelenlegi levegőminőségi helyzet és várható levegőminőségi helyzet:

A környéken lévő lakások többségének a fűtést földgáz energiahordozó felhasználásával oldják meg.

A területen a közlekedésből eredő levegőszennyezést elsősorban a gépjárművek összes emissziója és a vizsgált terület környezete határozza meg.

(forgalom nagysága, annak összetétele, az alapterhelés mértéke)

Építés alatti levegőszennyezés:

Az építés során várható levegőszennyezési hatások előzetes becslésére csak az építést végzők gépparkjának ismeretében van mód.

A napnyugta utáni és napkelte előtti szállítást kerülni kell.

Munkagépekkel a fölösleges mozgást kerülni kell.

Az építési időt minimálisra kell csökkenteni.

Hulladékgazdálkodás:

A parkolók létesítésénél különböző típusú hulladékok keletkeznek, melynek összegyűjtéséről és ártalmatlanításáról gondoskodni kell.

Betartandó jogszabályok: 2012. évi CLXXXV törvény a hulladékgazdálkodásról, 225/2015. (VIII. 7.) Kormányrendelet a veszélyes hulladékkal kapcsolatos egyes tevékenységek részletes szabályairól, 72/2013. (VIII. 21.) VM rendelet a hulladékok jegyzékéről, - 309/2014. (XII. 11.) Kormányrendelet a hulladékkal kapcsolatos nyilvántartási és adatszolgáltatási kötelezettségekről. A kivitelezés során keletkező építési és bontási hulladékkezelése során szigorúan betartandó a 45/2004. (VII.26.) BM-KvVM együttes rendelet.

Kommunális hulladék: az ott dolgozó emberek biológiai és szociális szükségleteiből adódóan keletkező vegyes hulladék. Megjelenési formái: szilárd(szemét), folyékony.

A kommunális hulladék lerakása működési engedéllyel rendelkező lerakó telepen történhet.

Veszélyes hulladék: amennyiben az építési munkák során a ilyen jellegű hulladékok keletkeznek az építési területen, úgy az ide vonatkozó Kormány rendeletben leírtak szerint kell eljárni.

A veszélyes hulladékot anyag fajtánként elkülönítve kell gyűjteni, a tároló edényeket feliratozni.

A munkagépek olajcseréje, szervizelése stb. szakmühelyben végzendő, így ennek során a munkahelyen veszélyes hulladék nem keletkezik.

A kivitelezést úgy kell elvégezni, hogy a közút területén anyagot, törmeléket átmenetileg sem szabad tárolni!

A kivitelezés során esetlegesen bekövetkező sárfelhordás, egyéb burkolatszennyezés eltávolításáról a kivitelezőnek kell gondoskodnia!

VII. KIVITELEZÉS:

A kivitelezés során a jogerős és végrehajtható építési engedélyben és a kiviteli tervdokumentációban foglaltakat szigorúan be kell tartani.

Felhívom leendő Kivitelező figyelmét, hogy a kiviteli tervdokumentációtól eltérni csak az tervezők előzetes jóváhagyása után lehet. Amennyiben előzetes jóváhagyás nem történik, úgy a Kivitelező a felelős a hibás teljesítésért.

Építőipari kivitelezési tevékenység csak akkor folytatható, ha az építőipari kivitelezés az építési tevékenységet folytató egyéni vállalkozó vagy gazdasági társaság tevékenységi körében szerepel. A kivitelező és a felelős műszaki vezető rendelkezik kötelező szakmai felelősségbiztosítással. A kivitelezési tevékenységet névjegyzékbe vett olyan felelős műszaki vezető irányíthatja, aki a kivitelezési tevékenység szakirányának megfelelő jogosultsággal rendelkezik, a kivitelezési tevékenység végzők felett közvetlen irányítási joggal rendelkezik.

A kivitelezés során csak megfelelésség – igazolással rendelkező anyag, szerkezet és berendezés építhető be.

Az építési munka végzése során biztosítani kell, hogy a keletkező környezetterhelés a külön jogszabályban meghatározott mértéken belül maradjon.

Kivitelezés során betartandó a hatályos, az építőipari kivitelezési tevékenységről, az e-építési naplóról és a kivitelezési dokumentáció tartalmáról szóló **Korm. rendelet, mely pontosan** definiálja a különféle fogalmakat is, és az építőipari kivitelezési tevékenységben résztvevők feladatait és kötelezettségeit.

Az építési munkaterület átadásával egyidejűleg meg kell nyitni az e-építési naplót és abban az átadás-átvételt – az időpont, a tevékenység és a munkaterület megjelölésével – rögzíteni kell.

A kivitelezés felelős műszaki vezető irányításával történhet.

Az előzetes bejelentéshez kötött építőipari kivitelezési tevékenység megkezdésekor az építési munkaterületen a közterületről jól látható helyen elhelyezett táblán fel kell tüntetni

- az építtető nevét, megnevezését,
- az építőipari kivitelezési tevékenység tárgyát, kezdési és várható befejezési időpontját, az építési engedély számát,
- a vállalkozó kivitelező megnevezését,
- a tervező nevét, megnevezését.

VIII. ÁLTALÁNOS KÖVETELMÉNYEK:

Ajánlattevő/Kivitelező a kivitelezési munkák megvalósítása során nem hivatkozhat arra, hogy az ajánlati felhívás mellékeltét képező kiviteli terv nem teljeskörű.

Amennyiben bármilyen kérdés merül fel ajánlattételi időszakban az Ajánlattevő/Kivitelező kötelessége az ellentmondásokat feloldani, a feladatot pontosítani.

Kivitelezési munka megkezdése előtt állapotfelvétel:

A Vállalkozó felelőssége minden az általa végzett építési munka következményeként más építményben, létesítményben, a kivitelezésnek felróható okból bekövetkezett állagromlás. Ezért a munkák megkezdése előtt a Vállalkozónak dátummal vagy egyéb azonosító jellel ellátott fényképes és digitális mozgóképes állapot-felvételi dokumentációt kell készítenie minden olyan építményről, amelynél a későbbiekben feltételezhető, hogy állagromlás oka vitatható, illetve a kivitelezéssel, vagy építési forgalommal kapcsolatban veszélybe kerülhet. Az állapotfelvétel módját és mértékét a Vállalkozó dönti el. Az építmények állagától, és veszélyeztetettségétől függően ez lehet különböző is. Az állapotfelvétel hiányosságából adódó viták esetén a kárrendezés a Kivitelező költsége és feladata.

Lakosság tájékoztatása:

A Vállalkozó a munkaterületre felvonulás előtt a helyi sajtó, vagy címre küldött értesítés útján köteles az érintett lakosságot tájékoztatni a munkák kezdési és várható befejezési időpontjáról, megadva a munkavégzéssel kapcsolatban elérhető helyi képviselőjének nevét, elérhetőségét. A lakosság általános közszolgáltatási tevékenységének korlátozása esetén a Vállalkozó köteles a munkák megkezdése előtt írásban közvetlenül tájékoztatni a lakosságot. Fel kell hívni a lakosság figyelmét arra, hogy a szükséges szállítási munkákat a kezdésig végeztessék el. A területen található közutak kezelőjével egyeztetett módon kell megoldani a forgalomterelést, a személyszállítást, és tervet kell készíteni arra, hogy vészhelyzetben hogyan közelíthető meg az utcában lévő ingatlan.

A lakók felkeresését Vállalkozó köteles elvégezni. A sikertelen felkeresésekről és azok tárgyáról az érintett címen írásos tájékoztatást kell hagyni, mely tartalmazza a Vállalkozó által az egyeztetésekre kijelölt személy vagy személyek elérhetőségét. Amennyiben háromszori próbálkozás esetén (különböző napszakokban, eltérő napokon) sem sikerül a lakót fellelni, az érintett címeket ill. helyrajzi számokat tartalmazó külön jegyzőkönyveket Műszaki ellenőr részére át kell nyújtani. A jegyzőkönyveknek minden sikertelen megkeresés időpontját is tartalmaznia kell.

IX. TŰZVÉDELEM:

A munkahely tűzvédelmi szempontból biztonságos berendezéséért, a munkaterületen az ilyen szempontból biztonságos munkavégzés feltételeinek megteremtéséért Vállalkozó felelős, amint

- az 54/2014. (XII.05.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzatban meghatározott tűzvédelmi előírások, oktatások megtartása,
- kezdetleges tüzek oltásához megfelelő eszközök biztosítása tekintetében is.

A legfőbb tűzvédelmi jogszabályok:

Törvény:

1996 évi XXXI törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról.

Kormányrendeletek:

29/2007 (IV. 24.) korm. rendelet a tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetekről és a tűzvédelmi hatósági tevékenység részletes szabályairól.

116/1996 (VI. 24) korm. rendelet a tűzvédelmi bíróságról.

Miniszeri rendeletek:

30/1996 (XII. 6.) BM rendelet a tűzvédelmi szabályzat készítéséről.

54/2014. (XII.05.) BM rendelettel kiadott Országos Tűzvédelmi Szabályzat

12/2007 (IV. 25.) ÖTM rendelet a tüzesetek vizsgálatára vonatkozó szabályokról.

48/1999 (XII. 15.) BM katasztrófavédelem feladatai, a védekezés végrehajtásának rendjéről, valamint e szervek irányítási és működési rendjéről.

A tűzvédelemmel összefüggő legfontosabb nemzeti szabályok:

MSZ 9936 Veszélyes áruk átmeneti ideiglenes tárolására használatos raktárak biztonsági követelményei.

MSZ 1600 -14 Villamosság, Közterületek.

MSZ 1610 -8 Közterület.

MSZ 16040 -1,3,4 Sztatikus feltöltődések.

X. MINŐSÉGBIZTOSÍTÁS:

A jelenleg érvényes Szabványok alkalmazása kötelező, ennek megfelelően, mind mérettűrés, mind pedig minőségi szempontból a tervezett, illetve a szabályzatok szerinti legszigorúbb előírásoknak megfelelő teljesítés a követelmény.

A kivitelezési munkát rendelet alapján csak felelős műszaki vezetői jogosultsággal rendelkező mérnök irányíthatja.

A munka megkezdése előtt Vállalkozónak Mintavételi és Minőségbiztosítási Tervet (MMT) kell készíteni, és azt Műszaki ellenőrrel jóváhagyatni. A munkavégzés során a mintavételnek és a minőségellenőrzésnek, minőségtanúsításnak folyamatosan kell történnie Vállalkozó részéről. A jótállással, ill. szavatossággal kapcsolatban minden jog megilleti a Megrendelőt a kötelező alkalmassági időn belül. A Vállalkozónak bármely időben elő kell segítenie Megrendelő és bármely Hatóság helyszíni vizsgálatát, ahhoz a feltételeket biztosítani és együttműködni köteles ésszerű határokon belül, a szerződések egyéb feltételeinek megfelelően.

XI. BIZTONSÁG ÉS EGÉSZSÉGVÉDELEM:

4/2002. (II. 20.) SzCsM-EüM együttes rendelet alapján az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményeket be kell tartani.

Az építés ütemezését a kivitelező határozza meg. A kivitelező dönt az ütemekben szereplő munkafolyamatokról és azok hosszáról, így részletes egészség és biztonsági tervet készíteni nem tudunk.

A kivitelező munkáltató köteles koordinátort igénybe venni (foglalkoztatni vagy megbízni) a kivitelezési munkák alatt. A koordinátor indokolt javaslatait a felelős műszaki vezető a biztonságért viselt felelőssége keretében érvényesíti.

A kivitelező az építési munkahely kialakításának megkezdése előtt előzetes bejelentést köteles megküldeni az Országos Munkabiztonsági és Munkaügyi Főfelügyelőségnek az építési munkahely szerint illetékes felügyelőségéhez, abban az esetben, ha

a) az építőipari kivitelezési tevékenység időtartama előreláthatóan meghaladja a 30 munkanapot és egyidejűleg ott több mint 20 fő munkavállaló végez munkát;

b) a tervezett munka mennyisége meghaladja az 500 embernapot.

Az előzetes bejelentés időszzerű adatait az építési munkahelyen jól láthatóan kell elhelyezni.

Ha más jogszabály szintén előír ilyen kötelezettséget, akkor az azonos adatokat csak egyszer kell feltüntetni.

XII. MUNKAVÉDELEM:

A kivitelezés során a közúton folyó munkavégzésre vonatkozó „Építőipari Kivitelezési Biztonsági Szabályzat”, az „Emelőgép Biztonsági Szabályzat” jogszabályok, rendeletek, munkavédelmi, balesetvédelmi előírások betartandók. A munkavédelmi előírások betartása kötelező, különös tekintettel a közúton folyó munkákra, ahol a munkaterületet el kell korlátozni, és a dolgozókat az MSZ 07- 3607 szerinti fényvisszaverős védőmellénnyel kell ellátni, éjszakára a lezárt területet ki kell világítani. A dolgozókat munkavédelmi oktatásba kell részesíteni, melynek megismerését aláírásukkal igazolniuk kell.

A munkaterületen belül a 0,5 m-nél mélyebb munkagödröket a munkavégzés időtartamán kívül külön is körül kell korlátozni.

A munkavégzés során:

- a "közúti közlekedésről" szóló 1988. évi I. törvény, valamint annak végrehajtásáról rendelkező 30/1988.(IV.21.) Mt. sz. rendelet,
- az utak forgalomszabályozásáról és a közúti jelzések elhelyezéséről szóló 20/1984.(XII.21.)KM. sz. rendelet,
- a közutakon végzett munkák elkorlátozási és forgalombiztonsági követelményei című 3/2001.(I.31.) KöViM. sz. rendelet,
- a közúti jelzőtáblák méreteiről és műszaki követelményeiről szóló 4/2001.(I.31.) KöViM. sz. rendelet,
- közúti jelzőtáblák megtervezése, alkalmazása és elhelyezése c. **e-UT 04.02.11** sz. utági műszaki előírás,
- a közutakon folyó munkák elkorlátozási és ideiglenes forgalomszabályozási követelményei c. ÚT 2-1.119 **[e-UT 04.05.12]** utági műszaki előírás,
- közúti útelzárás, elkorlátozás és forgalomterelés elemei c. ÚT 2-1.152 **[e-UT 04.05.11]**: sz. utági műszaki előírás vonatkozó előírásai betartandók.

A munkaterületen belül a 0,5 m-nél mélyebb munkagödröket a munkavégzés időtartamán kívül külön is körül kell korlátozni.

Különösen figyelni kell légvezeték hálózatok közelében végzett daruzási és árokásási munkák végzésekor.

Betartandó 28/2007. (IX.29.) SZMM rendelet, mely módosítja a 3/2002. (II.8.)SzCsM-EüM együttes rendeletet, valamint a 4/2002. (II.20.) SzCsM-EüM. együttes rendelet.

A munkáltató köteles gondoskodni arról, hogy a munkahely kialakítása megfeleljen a rendeletben meghatározottaknak, a felszerelések és berendezések karbantartásáról. (2.§)

A vészkijáratok és menekülési utak tisztántartandók, (3.§) gondoskodni kell a tűzjelzés ill. a tűzoltás lehetőségének megteremtéséről, (4.§) a munkahelyen keletkező hulladék kezeléséről (5.§) A dolgozók részére tisztálkodó és mellékhelyiségeket kell biztosítani (19.§), valamint elsősegélyhelyet kell kialakítani (20.§) A munkavállalók részére öltözőhelyiséget kell biztosítani (18.§), az öltözőt a munkavégzés jellegétől függően kell a tisztasági fokozatok valamelyikébe sorolni és annak megfelelően kialakítani.

A munkahelyen rendet és tisztaságot kell tartani, a dolgozók munkavégzését akadályozó körülményeket meg kell szüntetni. A dolgozók részére a munkavégzés jellegének megfelelő szerszámokat, védőeszközt, ill. védőruhát kell biztosítani. Az elsősegélynyújtásra munkahelyenként legalább két személyt ki kell oktatni.

Munkába állás előtt a dolgozókat munkavédelmi oktatásban kell részesíteni, ismertetni kell a védőeszközök használatának, a tüzeset jelzésének és jelentésének, a tűzoltó készülék használatának módját. A munkavédelmi oktatás meglétét a dolgozóknak aláírásukkal igazolniuk kell.

A munkavégzés befejezésekor a villamos berendezéseket áramtalanítani kell, felügyelet nélküli üzemeltetés tilos. Ezen kívül figyelembe kell venni az MSZ. 04-906-83. ("Építőipari munkák Általános Biztonságtechnikai követelményei " című) szabvány előírásait, az emelőgépek munkájával kapcsolatban pedig az Emelőgép Biztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 47/1999 (VIII.4.) GM. sz. rendelet előírásait. Minden olyan munkánál, ahol védőkorlát nem létesíthető, biztonsági övet kell használni. A kivitelezés során az ideiglenes villámvédelemről gondoskodni kell.

Az építési területet körül kell korlátozni és jól látható módon felhívni a figyelmet a belépési tilalomra. A munkahely őrzéséről munkaidőn kívül is gondoskodni kell.

A tervdokumentáció szerzői jogvédelem alatt áll, a tervező tulajdona, megrendelő egyszeri felhasználói jogosultsága a tervezői díj megfizetése, illetve a tervezői szerződésben foglaltak szerint lép életbe.

Nyíregyháza, 2017. december hó



Magyar Közút Nonprofit
Zártkörűen Működő Részvénytársaság
Szabolcs-Szatmár-Bereg megyei ig.
4400 Nyíregyháza, Búza tér 20.
Telefon: +36-42-819-490, Fax: +36-42-819-499
Web: www.kozut.hu, E-mail: info@szabolcs.kozut.hu

Iktatószám: **SZSZB-1155/2017**

Tárgy: Pap, Óvoda és Bölcsőde bővítés

Előadó: Saliga László

Hivatk. sz.:

KÖZÚTKEZELŐI HOZZÁJÁRULÁS

Pap Község Önkormányzata (4631 Pap, Kossuth út 102. sz.) - továbbiakban, mint **jogosult** - részére a közútkezelői hozzájárulást a következő feltételekkel adjuk meg:

Tervező(k):

Marinkás Kálmán (4400 Nyíregyháza, Óvoda u. 53. sz.)

Tervszám(ok): E-14/2017

1. Az adott munkával / tevékenységgel kapcsolatos alapadatok:

- 1.1. Megnevezés: 4109. j. Kisvárdai - Tiszaadonyi. Kisvárdai összekötő út 4+116 km szelvényében Pap település belterületi átkelési szakaszán, a Kossuth út 91. szám (hrs.: 43) alatti ingatlanon meglévő "Csemetkerti Óvoda és Bölcsőde" bővítése, a meglévő zúzottkő burkolatú útsatlakozás 4,0 m szélességben aszfalt burkolattal történő átépítése, ingatlanon belüli út és parkoló építés, a kivitelezés idejére ideiglenes forgalomszabályozás bevezetése.
- 1.2. A közút területén végzendő építési munkákhoz, annak tervezett megkezdését megelőzően legalább 15 nappal munkavégzési engedélyt kell kérni Társaságunktól. Ennek hiányában ideiglenes forgalomkorlátozás bevezetése és az építési munka megkezdése tilos!
- 1.3. Tájékoztatjuk, hogy a közút nem közlekedési célú igénybevételért a közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény 37. §-a alapján igénybevételei díjat kell fizetni. A díj mértékét a közutak igazgatásáról szóló 19/1994.(V.31.) KHVM rendelet 4. számú melléklete szabályozza. A díj számításánál minden megkezdett nap egész napnak számít!
- 1.4. A megállapított díj(ak)at a munkavégzési engedély kiadását megelőzően kell Társaságunk számára befizetni.
- 1.5. A díjbefizetést Társaságunk MKB Banknál vezetett 10300002-10460102-49020027 számú számlájára kell teljesíteni átutalással a közlemény rovatban feltüntetve jelen hozzájárulás számát (160000013572 / SZSZB-1155/2017) és a befizetés jogcímét.

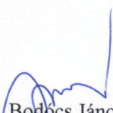
2. A kivitelezésre / tevékenységre vonatkozó feltételek:

- 2.1. A kivitelezés / tevékenység során betartandó műszaki, építési, forgalomtechnikai feltételek:
 - 2.1.1. A magasépítményt a jóváhagyott tervdokumentáció szerinti helyen kell az ingatlanon belül felépíteni, a közúttól való távolságát csökkenteni tilos. Az I. fokú építési hatósági engedély megváltoztatása esetén hozzájárulásunkat ismételt meg kell kérni.
 - 2.1.2. A tervezett magasépítmény használatához a 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet (OTÉK) 4. sz. melléklete szerint szükséges mennyiségű gépjármű várakozóhelyet lehetőség szerint az ingatlanon belül, vagy e rendelet 42. §-ának (11) bekezdésében előírt módon kell biztosítani.
 - 2.1.3. Amennyiben az ingatlan, közmű ellátása (gáz, víz, villany) a közút területének igénybevételével történik, továbbá ha a közút mellett tájékoztató táblát kívánnak elhelyezni, arra Igazgatóságunk (3 pld. terv + kérelem benyújtásával) közútkezelői hozzájárulását külön be kell szerezni.
 - 2.1.4. Az építménynek az érvényben lévő rendezési tervvel összhangban kell lennie.
 - 2.1.5. Az országos közút jelenlegi forgalmi rendjét, annak esetleges módosításait a jogosultnak tudomásul kell vennie, a módosítást túrni köteles.
 - 2.1.6. Az ingatlan közúti kapcsolatát az előzőekben megnevezett, Igazgatóságunk jóváhagyó bélyegzőjével záradékolt tervdokumentációban jóváhagyott geometriával és esésviszonyokkal kialakítandó kapubehajtó kiépítésével kell biztosítani.

- 2.1.7. Az útsatlakozás üzemeltetéséről és fenntartásáról a jogosult köteles gondoskodni. Társaságunk által a téli síkosság mentesítésből adódó többlettisztántartásról a jogosult köteles gondoskodni.
- 2.2. A munkaterület / igénybevett terület helyreállítására, tisztítására vonatkozó feltételek:
- 2.2.1. A közúton lévő, vagy ahhoz tartozó létesítmény, műtárgy, illetőleg úttartozék, automata forgalomszámláló mérőállomás, időjárásjelző állomás, detektorhurok, stb.- a hozzájárulás alapján végzett munkálatokból / tevékenységből eredően történő - megrongálódásából származó károkért az anyagi és büntetőjogi felelősség a jogosultat / és kivitelezőt egyetemlegesen terheli.
- 2.3. Ideiglenes forgalomkorlátozásra vonatkozó feltételek:
- 2.3.1. A tervdokumentáció építés alatti ideiglenes forgalomkorlátozási munkarészt nem tartalmaz, ezért azt pótlólag tervezni szükséges és a kivitelezés megkezdése előtt 15 nappal Igazgatóságunkhoz közútkezelői hozzájárulás megadása céljából 3 pld-ban be kell nyújtani. Jóváhagyott forgalomkorlátozási terv nélkül az országos közutat érintő kivitelezési munka nem végezhető!
- 2.3.2. Az igénybevett útterületet / munkaterületet a 3/2001. (I.31.) KöViM rendelettel jóváhagyott "A közutakon Végzett Munkák Elkorlátozási és Forgalombiztonsági Szabályzatában" (EFSZ), az e-UT 04.05.11 "A közúti útlezárás, elkorlátozás és forgalomterelés elemei", valamint az e-UT 04.05.12 "Közutakon folyó munkák elkorlátozása és ideiglenes forgalomszabályozása" című ügyi műszaki utasításban foglaltak szerint kell kialakítani.
- 2.3.3. A munkálatok befejezése után az ideiglenes forgalomkorlátozást haladéktalanul meg kell szüntetni és az eredeti / jóváhagyott forgalmi rendet kell visszaállítani / bevezetni.
- 2.3.4. Amennyiben a forgalomkorlátozás alá vont terület előtt a kihelyezett tilalmi táblák után a helyszínrajzon nem jelölt útsatlakozás található, akkor annak feloldó hatása miatt a tilalmi táblákat meg kell ismételni.
- 2.3.5. A munkagépeket sárga villogó figyelmeztető jelzéssel kell ellátni, amelyet a munkavégzés alatt folyamatosan üzemeltetni kell, továbbá éjszaka, valamint korlátozott látási viszonyok esetén a járműveket a KRESZ szerint megfelelően ki kell világítani.
- 2.3.6. Az ideiglenes forgalomkorlátozás során a munkaterületet elkorlátozó elemeket úgy kell elhelyezni, hogy a kétirányú forgalom számára minimum 5,5 m szabad burkolatfelületet kell biztosítani.
- 2.3.7. A kihelyezett forgalomtechnikai eszközök meglétéről, mindenkor láthatóságáról, valamint azok felborulás elleni védelméről folyamatosan gondoskodni kell.
- 2.3.8. A közúti jelzőtáblák elhelyezésénél és alkalmazásánál a vonatkozó 83/2004. (VI.4.) számú „A közúti jelzőtáblák megtervezésének, alkalmazásának és elhelyezésének követelményeiről” szóló GKM rendelet előírásait be kell tartani.
- 2.4. Egyéb feltételek:
- 2.4.1. Felhívjuk a jogosult és a kivitelező figyelmét, hogy amennyiben az építési munkákat a közútkezelői hozzájárulásban foglaltaktól eltérően végzi, akkor ezért minden felelősség a kivitelezőt terheli, továbbá abban az esetben a közúti területet érintő igénybevételre az alapidíjon felül tízszeres pótdíj kirovását is kezdeményezhetjük a területileg illetékes Megyei Kormányhivatal Műszaki Engedélyezési és Fogyasztóvédelmi Főosztály, Közlekedési Ügyi Osztályánál.
- 2.4.2. A közutakat és tartozékait, föld, gép, szerszám és anyag tárolására felhasználni nem szabad. A közúton a munkálatok tartama alatt a víz akadálytalan lefolyásáról (különös tekintettel a csapadékvíz- elvezető rendszer folyamatos működőképességére is), a sár és egyéb szennyeződés, idegen anyag (kő, fa, stb.) eltakarításáról építetőnek folyamatosan gondoskodnia kell.
- 2.4.3. Amennyiben a közutat érintően az átépítés egyéb közművek kiváltását, védelembe helyezését teszi szükségessé, akkor ahhoz közútkezelői hozzájárulásunkat szintén meg kell kérni.
- 3. Vegyes rendelkezések:**
- 3.1. Jelen közútkezelői hozzájárulásunkat a közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény alapján adtuk ki.
- 3.2. A közútkezelői hozzájárulásban foglalt feltételek vitatása esetén azok megváltoztatását a területileg illetékes Megyei Kormányhivatal Műszaki Engedélyezési és Fogyasztóvédelmi Főosztály, Közlekedési Ügyi Osztályához benyújtandó felülvizsgálati kérelemmel lehet kezdeményezni.
- 3.3. Jelen közútkezelői hozzájárulás a kiadásának napjától számított 2 évig érvényes. Amennyiben ez időn belül a kivitelezést nem kezdik meg, akkor közútkezelői hozzájárulásunkat ismételten meg kell kérni.

- 3.4. A közút mellett munkát végző személyeket munkavédelmi oktatás keretében ki kell képezni, és szabványos védőmellénnyel, védősisakkal kell ellátni őket. Közúti munkaterületen az egyéni védőeszközök használata kötelező!
- 3.5. Jelen közútkezelői hozzájárulásban foglaltak maradéktalan betartásáért a jogosult egyetemlegesen felelős!
- 3.6. Felhívjuk a jogosult és a kivitelező figyelmét, hogy a téli üzemeltetési időszakban - november 10. és március 15. között az országos közutat érintő kivitelezési munkát végezni tilos!

Nyíregyháza, 2017. június 26.


Bodócs János

Megyei forgalomtechnikai és kezelői ov

Magyar Közút Nonprofit Zrt.
Szabolcs-Szatmár-Bereg Megyei
Igazgatóság
4400 Nyíregyháza, Báza tér 20.
1507.



Hógyán Ildikó

Megyei adminisztrációs osztályvezető

Kapják:

- | | |
|-----------------------------|------------------------|
| 1. Pap Község Önkormányzata | 3. Kisvárdai mérnökség |
| 2. Marinkás Kálmán | 4. Irattár |



FOTÓDOKUMENTÁCIÓ

A Papi Csemetekert Óvoda és Bölcsőde bővítése és felújítása- kiviteli tervéhez



1. sz. kép: Óvoda előtti meglévő parkolók



2. sz. kép: Óvoda előtti meglévő parkolók