

KÁTYÚZÁS

Az ajánlatra vonatkozó műszaki tartalom, és költségek meghatározása

A feladat a XVI. kerület közigazgatási területén lévő az Önkormányzat kezelésében lévő aszfalt burkolatú utak javítása kátyúzással. A Polgármesteri Hivatal Kerületfejlesztési és Üzemeltetési Irodája folyamatosan vezeti a bejelentett kátyú károkat, melynek alapján heti rendszerességgel rendeli meg a kátyúzást, pontos cím megadásával, szükség szerint helyszíni egyeztetéssel. A kátyúzást 1 m²-nél nagyobb felületen csak AC 11 kopó minőségű aszfalttal lehet végezni. A keverőtelepek téli üzemszünete alatt a kátyú szélvágása nélkül hidegaszfalt kitöltést kell végezni, majd a meleg aszfalt rendelkezésre állásakor a végleges kátyúzást el kell végezni. A munka menete:

1. Forgalomtechnikai korlátozó táblák elhelyezése, a munkaterület biztonságos elkorlátozása.

A javított hely alapjának előkészítése – a szegélyek levágása, az út sérült részének eltávolítása, a javítandó

2. rész kitisztítása,
3. Szegélyek és a javítandó rész bevonása aszfalt emulzióval,
4. Bitumenes keverék helyszínre szállítása és feldolgozása,
5. A kész útjavítás tömörítése és a kész útjavítás széleinek kezelése,
6. Hulladék elszállítása a tárolóhelyre.
7. Korlátok elbontása, forgalomtechnikai korlátozás megszüntetése.

Az elkészült kátyúzásról tételes felmérés készül az alábbi részletes munkanemek szerinti bontásban.

1. 1 m²-nél kisebb felületű, sekély kátyúk javítása szélvágással, a kátyú kitisztításával, a törmelék elszállítással és jogszabályoknak megfelelő kezelésével, a megtisztított felület 0,8 kg/m² mennyiségű emulzióval történő előkészítésével, és öntött aszfalttal való kitöltéssel 4 cm vastagságban, bazalt zúzalék szórással
2. Minden további cm többletvastagság az 1. típusú munkánál
3. 1-5 m² felületű legfeljebb 5 cm mélységű kátyúk javítása az 1. pontban részletezett előkészítési munkákkal és kitöltés AC-11 kopó hengerelt aszfalttal, bitumen szalaggal 5 cm vastagságig,
4. 1-5 m² felületű, 5 cm-nél átlagosan mélyebb kátyúk javítása az 1. pontban részletezett előkészítési munkákkal és kitöltés 5 cm-nél mélyebb rétegben CKT-val, az 5 cm felső rétegben pedig AC-11 kopó hengerelt aszfalttal, bitumen szalaggal.
5. 1 m²-nél kisebb kátyúk javítása szélvágás nélkül, hidegaszfaltos kitöltéssel.
6. Útsüllyedések javítása aszfaltburkolat szélvágása, bontása, törmelék elszállítása üreg feltöltése homokos kavicsal 20 cm vtg, aljzatbeton készítése 20 cm vtg, aszfaltburkolat készítése AC-11 kopó aszfaltkeverékből, bitumenszalaggal.
7. Magsüllyedt szegély újrarakása (bontott szegélykövel).

Az ajánlatokat a fenti műszakii tartalomra vonatkozó nettó egységárral kell megadni, és a súlyszámmal megszorozva kell összegezni.

| | | nettó ár | súlyszám | |
|----|--|----------|----------|---|
| 1. | 1 m ² -nél kisebb felületű, sekély kátyúk javítása szélvágással, a kátyú kitisztításával, a törmelék elszállítással és jogszabályoknak megfelelő kezelésével, a megtisztított felület 0,8 kg/m ² mennyiségű emulzióval történő előkészítésével, és öntött aszfalttal való kitöltéssel 4 cm vastagságban, bazalt zúzalék szórással (Ft/m ²) | | 0,04 | 0 |
| 2. | Minden további cm többletvastagság az 1. típusú munkánál (Ft/m ²) | | 0,01 | 0 |
| 3. | 1-5 m ² felületű legfeljebb 5 cm mélységű kátyúk javítása az 1. pontban részletezett előkészítési munkákkal és kitöltés AC-11 kopó hengerelt aszfalttal, bitumen szalaggal 5 cm vastagságig, (Ft/m ²) | | 0,14 | 0 |

| | | | | |
|----|--|--|------|----------|
| 4. | 1-5 m2 felületű, 5 cm-nél átlagosan mélyebb kátyúk javítása az 1. pontban részletezett előkészítési munkákkal és kitöltés 5 cm-nél mélyebb rétegben CKT-val , az 5 cm felső rétegben pedig AC-11 kopó hengerelt aszfalttal, bitumen szalaggal. (Ft/m2) | | 0,62 | 0 |
| 5. | 1 m2-nél kisebb kátyúk javítása szélvágás nélkül, hidegaszfaltos kitöltéssel. (Ft/m3) | | 0,02 | 0 |
| 6. | Útsüllyedések javítása aszfaltburkolat szélvágása, bontása, törmelék elszállítása üreg feltöltése homokos kavicssal 20 cm vtg, aljzatbeton készítése 20 cm vtg, aszfaltburkolat készítése AC-11 kopó aszfaltkeverékből, bitumenszalaggal. (Ft/m2) | | 0,16 | 0 |
| 7. | Megsüllyedt szegély újrarakása (bontott szegélykövel) (Ft/m) | | 0,01 | 0 |
| | AJÁNLATI ÁR NETTÓ | | | 0 |

Az egyes munkanemek előfordulásának arányát a korábbi évek gyakorisága szerint határoztuk meg, és ehhez rendeltük a súlyszámot.