

Előterjesztés

Kotró-rakodó gép beszerzéséről

1. előterjesztés száma: 122/2024.
2. előterjesztést készítő személy neve: Vészics Anna
3. előterjesztést készítésében közreműködő személy neve: Simon Csaba
4. előterjesztés mellékleteinek felsorolása:
 - 1. melléklet – határozat-tervezet
 - 2. melléklet – kérelem
 - 3. melléklet - ajánlatok
5. előterjesztést tárgyaló bizottságok felsorolása: Gazdálkodási Bizottság
6. előterjesztés nyílt vagy zárt ülésen való tárgyalása: nyílt
7. előterjesztésről való döntés formája: egyszerű többség
8. előterjesztéshez felhasznált jogszabályok felsorolása:
9. napirendi ponthoz meghívottak: Simon Csaba, PVK Nkft. ügyvezetője

Tisztelt Képviselő-testület!

Tisztelt Bizottság!

A PVK Nonprofit Kft ügyvezetője tájékoztatott arról, hogy a napi munkavégzésükhöz elengedhetetlen JCB kotró-rakodó gépük a szakértői értékelés alapján biztonságos munkavégzésre nem alkalmas minősítést kapott. A probléma megoldása érdekében új munkagép beszerzésére vonatkozó ajánlatokat kért a Kft.

| egnevezés | Bruttó ajánlat |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| KAMATSU WB93R-8E0 | 41 275 000 Ft |
| CATERPILLAR 428 árokásó-rakodógép | 43 053 000 Ft |
| MST 642S kotró-rakodógép | 32 815 500 Ft (83500 euró) |
| JCB 3CX kotró-rakodógép | 45 668 565 Ft (116205 euró) |

Az ajánlatok az előterjesztés mellékletei között megtalálhatóak.

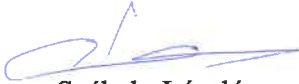
Az ajánlatok alapján kiderült, hogy a közbeszerzési értékhatárt a gép beszerzés túllépi, így ez a beszerzés közbeszerzés köteles.

A részletfizetés, lízing adósságot keletkeztető ügyletnek minősül, mely a Magyarország gazdasági stabilitásáról szóló törvény 10 §. alapján a Kormány előzetes hozzájárulásával köthető, melynek átfutási ideje több hónap. Így a vásárláshoz szükséges forrás az Önkormányzat 2024. évi költségvetésének általános tartalék keret terhére biztosítható.

Kérem a tisztelt Képviselő-testületet, vitassa meg az előterjesztést!

Páty, 2024. április 11.

Tisztelettel:



Székely László
polgármester

1. melléklet a 122/2024. számú előterjesztéshez

1. HATÁROZATI JAVASLAT

Tárgy: Kotró-rakodógép beszerzésének elindításáról

Páty Község Önkormányzat Képviselő-testülete úgy határoz, hogy egy kotró-rakodógép vásárlásához szükségesFt összeget biztosít Páty Község Önkormányzatának 2024. évi költségvetése általános tartalék kerete terhére.

Felkéri a jegyzőt, hogy az Önkormányzat 2024. évi költségvetéséről szóló rendeletben az előirányzat-átcsoportosítást vezesse át, továbbá a közbeszerzési eljárás lefolytatásához szükséges feladatokat lássa el.

Felelős: polgármester
Határidő: azonnal



PVK Nonprofit Kft

Iktatószám: 037/2023.

Címzett: Páty Község Önkormányzata
Székely László polgármester úr részére

2071 Páty
Kossuth L. u. 83.

Tisztelt Polgármester Úr!

Tárgy: JCB kotró-rakodó gép javítás, illetve csere engedélykérés

PVK Nonprofit Kft. 2023. évi beszámolójában előzetesen jeleztük, hogy a 24 éves JCB munkagépünk előzetes szakértői vizsgálata szerint a következő szerkezeti vizsgálat előtt nagyjavítás végzése kötelező. 2024. február 19-én megkaptuk a végleges szakértői értékelést, mely alapján „biztonságos munkavégzésre előírt vizsgálati követelményeknek a jelen jegyzőkönyv alapján: NEM MEGFELELŐ” minősítést kapott a jegyzőkönyvben felsorolt hiányosságok megszüntetéséig. A probléma megoldása érdekében állapotfelmérést és javítási ajánlatot kértünk a legnagyobb JCB szervizektől a javításra, valamint kértünk ajánlatot új JCB munkagépre, melyre ezidáig egy ajánlat érkezett.

Javítási ajánlatok:

- 1./ Terra Hungária Építőgép Kft. részletes ajánlata: 11.418.628,-Ft + ÁFA
- 2./ Budapest Szerviz Kft. ajánlata: 10.584.980,-Ft + ÁFA

Új gép ajánlat – a jelenlegivel azonos műszaki feltételekkel:

Terra Hungária Építőgép Kft.: JCB 3CX Eco: 116.205,- Eur (cca: bruttó 45.240.000,-Ft)

Használt gép internetes keresés alapján – nem érkezett be megkeresés után a Budapest Szerviz Kft-től – külföldi ajánlatok, így a honosítás költségei is elég jelentősek:

- | | |
|---------------------|---|
| JCB 3CX (2022.) | 96.000 USD (cca: bruttó 35.000.000,-Ft) |
| JCB 3DX Demo (2023) | 72660 EUR (cca: bruttó 28.000.000,-Ft) |

Kérem fentiek alapján Polgármester Úr és a Képviselő Testület döntését a JCB munkagépünk javításáról, illetve pótlásáról, mivel napi munka végzésünkben, nagy gondot okoz a hiánya.

Páty, 2023. február 20.

PVK Nonprofit Kft. igazgatója és
Képviselője
2071 Páty, Rádayi út 74.
Adószám: 11742348-20016375
3.

- Melléklet:
- Javítási ajánlat Terra Hungária Kft. és Budapest Szerviz ajánlat
 - Terra Hungária Kft. JCB 3 CX Eco ajánlat
 - Internetes keresés

Ajánlat azonosító: PVK NONPROFIT KFT. WB93R8E0 BZ20240408



ÚJ ÉS HASZNÁLT MUNKAGÉPEK, TÖRÖK ÉS OSZTÁLYOZÓK / ÉRTÉKESÍTÉS – BÉRBEADÁS – SZERVIZ – ALKATRÉSZELLÁTÁS

KUHN Földmunkagép Kft.

Erkezett: 2024.04.08. 3687
Égysíntőzésre kijelölt szervezeti egység: UH

Ügyintéző: 1/6591-1/2024

H-1239 Budapest, Ócsai út 5. ISO 9001

Tel: +36 1 289-8080

Fax: +36 1 286-0207

Adószám: 14116809-2-43

www.kuhn.hu mail@kuhn.hu Tanúsított cég

BP.

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| Címzett: Simon Csaba Úr részére | Értékesítő: Bencze Zoltán |
| Cégnév: PVK NONPROFIT KFT. | Dátum: 2024.04.08. |
| Telefon: +36-30-691-21-23 | Oldalszám: 2 |
| Cím: 2071 Páty, Rákóczi út. 74. | Tárgy: KOMATSU árajánlat |

Tisztelt Simon Csaba Úr,

Megtisztelő ajánlatkérésre reagálva az alábbiakban küldöm ajánlatunkat **KOMATSU** új földmunkagépre.

Gyártási év: 2023

VTSZ: 8429529000

Az általunk forgalmazott **KOMATSU** (Gyártó: KOMATSU Ltd.- Japán / IT – Olaszország gyártás) munkagépek az EU, és a magyar szabványoknak egyaránt megfelelnek, rendelkeznek CE jelöléssel, valamint a 21/1998 (IV.17) IKIM rendelet szerinti gyártói megfelelőségi nyilatkozattal.

1 db.
KOMATSU WB93R-8E0 kotró-rakodó
Önsúly: 8.13 t (felszereltségtől függően)



| | |
|---------------------------------|---|
| Motor: | 4 hengeres KOMATSU dízelmotor, EU Stage V. előírásoknak megfelelő emissziós és zajkibocsátási értékekkel, 75,0 kW (102 LE) / 2300 1/perc, akkumulátor 155 Ah / 12V |
| Kipufogógáz utókezelő rendszer: | ADBLUE rendszer + DPF szűrő (8 000 üzemóra élettartammal) |
| Hidraulika: | Load sensing hidraulika rendszer, változó szállítású axiáldugattyús szivattyú, kitalpaló lábak PPC szervó vezérlése, PPC reteszelő kapcsoló, teleszkópos kanálszár Hátsó gémen: kalapácskör |
| Hajtás: | Négykerék-hajtás, olajfürdős tárcsafékek, kézi működtetésű hajtómű szétkapcsolás, hidraulikusan működtetett fékrendszer |
| Egyéb: | Felszereltség: Klíma, sárga villogó, külső visszapillantó tükrök, belső visszapillantó tükrök, ROPS/FOPS fülke fűtéssel és szellőzéssel, színezett üvegek, állítható kormányoszlop, állítható vezetőülés biztonsági övvel, mellső és hátsó ablaktörő és ablakmosó, belső tároló-rekeszek (az egyik zárható), pohártartó, napellenző, rádió előkészítés, gázpedál és kézi gázkar, deluxe kivitelű, mechanikus rugózású függesztett ülés, Komtrax - Komatsu műholdas állapotfigyelő rendszer, mellső és hátsó munkalámpa Műszerek: Hajtómű olajhőmérséklet, összerék-hajtás bekapcsolása, fékolaj szintjelző, üzemanyag szintje, üzemóra számláló, előmelegítés, motor fordulatszám, motor hűtővíz hőmérséklet, légszűrő eltömődés, motor olajnyomás, vezető jelenlétet érzékelő üléskapcsoló Váltó: POWER SHUTTLE mechanikus sebességváltó, 4 szinkronizált fokozattal Alváz: Sárvédők az első kerekre, külső, zárható szerszámos doboz, mellső kerek: 12.5/80 R18 10PR gumibroncsok, hátsó kerek: 16.8x28 - 12 PR gumibroncsok |



KUHN Földmunkagép Kft.

H-1239 Budapest, Ócsai út 5. ISO 9001
 Tel: +36 1 289-8080
 Fax: +36 1 286-0207
 Adószám: 14116809-2-43
 www.kuhn.hu mail@kuhn.hu



| | |
|----------------------|---|
| | <p>Homlokrakodó: standard vezérlőkarok, szerelek gyorsítási funkció, LSS kanál stabilizátor rendszer HD kivitelű 4X1 nyitható homlokkánál lehajtható raklapvillával</p> <p>Kotró szerelék: Karos vezérlésű hátsó szerkezet nagy teljesítmény / gazdaságos üzemmódok, elektro-hidraulikus kotró gémm reteszelés, kotró szerelék elfordulás elleni biztosítása szállításkor, elektro-hidraulikus kotró oldaltolás reteszelés, biztonsági szelepek: gémm, kar és túlterhelés-jelző készülék, hidraulikus csillapítás</p> |
| Garancia: | 3 év, vagy 2 000 üzemóra – amelyik hamarabb bekövetkezik |
| Szerelék átadásakor: | <ul style="list-style-type: none"> - 4X1 rendszerű nyitható homlokrakodókanál (1m3) lehajtható raklapvilla - 400 mm-es mélyásó kanál - 600 mm-es mélyásó kanál - 800 mm-es mélyásó kanál - 1500 mm-es rézsű kanál |
| KOMTRAX: | A gép főbb működési és helyzet adatainak letöltése és megjelenítése távoli számítógépen. Az információ megegyezik azzal, amelyet a gép kezelője a fülkében található monitoron lát |

AJÁNLATI ÁR karos hátsó gémm vezérléssel:
 (tartalmazza a Komtrax szolgáltatásokat)

Egységár: 32.500.000,- Ft
Nettó: 32.500.000,- Ft
27% ÁFA: 8.775.000,- Ft
Bruttó: 41.275.000,- Ft

| | |
|-------------------------------------|---|
| Szállítás / Teljesítés: | Készletről Teljesítés a KUHN Földmunkagép Kft. telephelyén (1239 Budapest, Ócsai út 5.) |
| Kiterjesztett Garancia: | A gyártói garancia időszaka alatt lehetőség van hosszabbítás vásárlására* |
| Karbantartás PLUS Szerződés: | Lehetőség van általánydíjas karbantartási szerződés vásárlására*, így előre tervezheti a gép üzemeltetési költségeit |
| Fizetési feltételek: | A vételár 20%-a megrendeléskor; a vételár kiegyenlítése legkésőbb a gép-átvételt megelőzően. |
| Szerviz és alkatrészellátás: | A gépek szervizelését a KUHN Földmunkagép Kft. szervizhálózata látja el, amely Budapesten és az ország több pontján lévő alközpontokkal és 14 db. szervizautóval garantálja a gépek megbízható és gyors javítását és alkatrész ellátását. |

* a részletekről és feltételekről kérjük, érdeklődjön Értékesítő kollégáinknál

Reméljük, ajánlatunk felkeltette érdeklődésüket; és mihamarabb – akár több – prémium KOMATSU munkagép segíti vállalkozását feladatai ellátásában.

Ajánlatunk érvényessége: 10 nap

Üdvözlettel,

Bencze Zoltán
 területi képviselő

Mobil: +36 30 138 2662
Tel: +36 1 289 8080
Fax: +36 1 286 0207
E-mail: bencze.zoltan@kuhn.hu
Web: www.kuhn.hu
 H-1239 Budapest, Ócsai út 5.



ÁRAJÁNLAT



| Címzett: | | Küldi: | |
|---|--|------------------------|-------------------------|
| Cég: | PVK Nonprofit Kft. | Cég: | Huntraco Zrt. |
| Kapcsolattartó: | Simon Csaba | Kapcsolattartó: | Berek Tamás |
| Mobil: | +36 (30) 691 2123 | Mobil: | +36302301373 |
| E-mail: | simon.csaba@pvk.hu | Fax | |
| Cím: | Magyarország 2071 Páty Rákóczi u. 74. | E-mail: | tamas.berek@huntraco.hu |
| | | Oldalak száma: | 6 db |
| Tárgy: | | Ajánlat száma: | Dátum: |
| 1 DB ÚJ CATERPILLAR® 428 ÁROKÁSÓ-RAKODÓGÉP ÁRAJÁNLATA | | BCP-41725- 24A26531 | 2024. 04. 04. |

HUNTRACO Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.

2040 Budafok, Kamaraderdei út 3. Tel.: (06-23) 504-200 Fax: (06-23) 504-300

Kirendeltségek: Bálkénscsaba, Kaposújlek, Nyíregyháza, Szombathely

Tisztelt Simon Csabai

Megköszönve ajánlatkérését az alábbi ajánlatot tesszük:

1 DB ÚJ CATERPILLAR® 428

ÁROKÁSÓ-RAKODÓ

NOBLUE felszereltség, szériaszám: H7D01722



MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ

Súlyhatárok, fő méretek:

- Gép tömege kb.: 8 720 kg,
- Rakodókanál emelés (szabad ürítési magasság): 2 780 mm,
- Rakodókanál térfogata: 1,03 m³,
- Maximális kotrási mélység: 5 700 mm,

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ (FOLYT.)

Motor:

- Motor típus: CAT® C3.6 ACERT turbódiesel motor,
- Teljesítmény: 55 kW / 74 LE,
- Lökettérfogat: 3 600 cm³
- Környezetvédelmi minősítés: EU Stage V fokozat,
- Karbantartást nem igénylő kipufogógáz utókezelés, oxidációs katalizátor, diesel részecske szűrő,
- 500 órás szervizperiódus

Hidraulika:

- Terhelésérzékelővel ellátott, nyomáskompenzált hidraulika rendszer axiáldugattyús szivattyúval a finomabb mozgások érdekében, a szivattyú csak a munkafolyamatokhoz szükséges olajmennyiséget szállítja, a többi nem töri, így a hidraulikaolaj élettartama 3.000 üzemóra, és szükséges mennyisége is kevesebb,
 Maximális szivattyú szállítás: 160 liter/perc
 Maximális rendszernyomás: 250 Bar
- Egyetlen Kar vezérli a homlokrakodó kanál emelését és billentését,
- Ki- és bekapcsolható gémlengéscsillapítás (Ride Control)
- Segédkar vezérli a kanálnyitást,
- Kanálszintezés, automatikus kanál visszavezetés,
- „0” revízió során kiválasztható „+” vagy „-”
- Csillapított árokásó-gémfordítás,
- Kétirányú segédhidraulika kiépítés az árokásó szereléken bontókalapács, talajfúró, aszfaltmaró, döngölő üzemeltetésére,

Elektromos berendezés:

- Nagyteljesítményű, karbantartásmentes Caterpillar® akkumulátor,
- Közúti közlekedési felszereltség, sárga forgó villogó, ködzáró fény,
- Állítható munkalámpák, 8 db,
- Hátrameneti hangjelzés,



MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ (FOLYT.)



Alváz és vezetőfülke:

- Nagy merevségű alváz, ideális súlyelosztás, kiváló stabilitás menetelés során,
- ROPS beépített borulásvédelemmel ellátott, zaj és rezgésszigetelt fülke,
- Vezetőfülkén belül 74dB, Vezetőfülkén kívül 100dB zajszint,
- Fűtés, légkondicionáló, kabin levegőszűrővel,
- Bluetooth-os, USB csatlakozós rádió, zárható tároló rekeszek,
- Első-hátsó ablaktörlő és mosó berendezés, külső tükrök és belső tükör, nyitható hátsó oldalablakok,
- LCD képernyős fedélzeti számítógép,
- 50 kód tárolására alkalmas indításgátló rendszer,
- Légrugós ülés,



Hajtáslánc:

- Power-shuttle sebességváltó, 4 fokozat, elektrohidraulikus irányváltás,
- Kapcsolható összkerék meghajtás,
- Homlokrakodó karról kapcsolható 100%-ban záródó differenciálzár a hátsó hídon,
- Michelin gumibroncsok,
- 37 km/h maximális sebesség,

ÁRAJÁNLAT

Eladási ár: 33 900 000 Ft + ÁFA.

nettó: 33 900 000 Ft

27% ÁFA: 9 153 000 Ft

Elvámolva, budaörsi telephelyünkön átadva.

Összesen: 43 053 000 Ft

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

| | |
|-------------------------------|--|
| Garancia az alapgépre: | 24 hónap vagy 4000 üzemóra (amelyik előbb teljesül) (a hosszított garancia feltétele a LEVEL4-es karbantartási szerződés megkötése), munkaeszközökre 12 hónap |
| Szállítási határidő: | A megajánlott H7D01722 szériaszámú gépünk készletről azonnal elérhető |
| Ajánlat érvényessége: | 2024. 05. 03. kizárólag a H7D01722 szériaszámú gépre és/vagy annak rendelkezésre állásáig |
| Fizetési feltétel: | Megegyezés szerint átutalással, a forint ár alapján |
| Gyártási év: | 2023 |
| Gyártó: | CATERPILLAR Inc. |
| Származási ország: | Egyesült Királyság |
| VTSZ: | 84295900 |
| VTSZ megnevezés: | Önjáró buldózer, homlokgyalu, földgyalu, talajegyengető, földnyeső (szkréper), lapátos kotró, exkavátor, kanalas rakodógép, döngölőgép és úthenger. |

Reméljük, hogy ajánlatunk megfelel az elképzeléseinek és megtisztel minket megrendelésével. További kérdések megválaszolására mindenkor készséggel állunk rendelkezésére.

Üdvözlettel: Berek Tamás

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ (FOLYT.)

Kormánymű:

- Hidrosztatikus szervokormány,
- Dönthető kormányoszlop,

Fékberendezés:

- Mind a négy kerékre ható hidraulikus, karbantartást nem igénylő olajos-kevlártárcsás rendszerű üzemi fék,
- Mechanikus, kézi működtetésű rögzítőfék,

Munkaszerelék:

- Új fejlesztésű, robotokkal hegesztett, nagy torziós merevségű homlokrakodó gém,
- Nyitható homlokrakodó kanál körmökkel,
- Előre hajtható raklapvilla,
- Exkavátor típusú hajlított árokásó gém,
- Teleszkópos kanálszár, kívülről állítható gondozásmentes csúszó-betétekkel,
- Csapmegfogós gyorscsatlakozó az árokásó-szereléken,

Egyéb jellemzők:

- Kívülről állítható letalpaló csúszó-betétek, talpaló gumipapucsok,
- **Megnövelt, 160 literes üzemanyagtartály,**
- **Az üzemanyag tartály fémburkolatban van elhelyezve,**
- Hátsó lámpavédő és hajtáslánc védelem,
- Környezetbarát olajleeresztési lehetőség,
- Magyar nyelvű kezelési és karbantartási utasítás, online alkatrész katalógus hozzáférés, munkavédelmi minősítés, EEC megfelelési tanúsítvány,
- Műszaki vizsgáztatás, gépkezelő részére munkaruha

2024 APR 09
3688
VA
i/6591-2/2024

HUNTRACO CAT

Tisztelt Simon Csabai

Megköszönve ajánlatkérését az alábbi ajánlatot tesszük:

1 DB ÚJ CATERPILLAR® 428 ÁROKÁSÓ-RAKODÓ

NOBLUE felszereltség, szériaszám: H7D01722



MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ

Súlyhatárok, fő méretek:

- Gép tömege kb.: 8 720 kg,
- Rakodókanál emelés (szabad ürítési magasság): 2 780 mm,
- Rakodókanál térfogata: 1,03 m³,
- Maximális kotrási mélység: 5 700 mm,

HUNTRACO Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.

2040 Budaörs, Károlyi utca 3. Tel.: (06-23) 504-200 Fax: (06-23) 504-300

Kirendeltségek: Békéscsaba, Kaposvár, Nyíregyháza, Szombathely

ÁRAJÁNLAT



| Címzett: | | Küldi: | |
|---|--|------------------------|-------------------------|
| Cég: | PVK Nonprofit Kft. | Cég: | Huntraco Zrt. |
| Kapcsolattartó: | Simon Csaba | Kapcsolattartó: | Berek Tamás |
| Mobil: | +36 (30) 691 2123 | Mobil: | +36302301373 |
| E-mail: | simon.csaba@pvk.hu | Fax | |
| Cím: | Magyarország 2071 Páty Rákóczi u. 74. | E-mail: | tamas.berek@huntraco.hu |
| | | Oldalak száma: | 6 db |
| Tárgy: | | Ajánlat száma: | Dátum: |
| 1 DB ÚJ CATERPILLAR® 428 ÁROKÁSÓ-RAKODÓGÉP ÁRAJÁNLATA | | BCP-41725- 24A26531 | 2024. 04. 04. |

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ (FOLYT.)

Motor:

- Motor típus: **CAT® C3.6 ACERT** turbódiesel motor,
- Teljesítmény: **55 kW / 74 LE,**
- Lökettérfogat: **3 600 cm³**
- Környezetvédelmi minősítés: **EU Stage V** fokozat,
- Karbantartást **nem igénylő** kipufogógáz utókezelés, oxidációs katalizátor, diesel részecske szűrő,
- 500 órás szervizperiódus

Hidraulika:

- Terhelésérzékelővel ellátott, nyomáskompenzált hidraulika rendszer axiáldugattyús szivattyúval a finomabb mozgások érdekében, a szivattyú csak a munkafolyamatokhoz szükséges olajmennyiséget szállítja, a többi nem töri, így a hidraulikaolaj élettartama 3.000 üzemóra, és szükséges mennyisége is kevesebb,
Maximális szivattyú szállítás: 160 liter/perc
Maximális rendszernyomás: 250 Bar
- Egyetlen Kar vezérli a homlokrakodó kanál emelését és billentését,
- Ki- és bekapcsolható gémlengéscsillapítás (Ride Control)
- Segédkar vezérli a kanálnyitást,
- Kanálszintezés, automatikus kanál visszavezetés,
- „0” revízió során kiválasztható „+” vagy „x”
- Csillapított árokásó-gémfordítás,
- Kétirányú segédhidraulika kiépítés az árokásó szereléken bontókalapács, talajfúró, aszfaltmaró, döngölő üzemeltetésére,

Elektromos berendezés:

- Nagyteljesítményű, karbantartásmentes Caterpillar® akkumulátor,
- Közúti közlekedési felszereltség, sárga forgó villogó, ködzáró fény,
- Állítható munkalámpák, 8 db,
- Hátrameneti hangjelzés,



MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ (FOLYT.)



Alváz és vezetőfülke:

- Nagy merevségű alváz, ideális súlyelosztás, kiváló stabilitás menetelés során,
- ROPS beépített borulásvédelemmel ellátott, zaj és rezgésszigetelt fülke,
- **Vezetőfülkén belül 74dB, Vezetőfülkén kívül 100dB zajszint,**
- Fűtés, légkondicionáló, kabin levegőszűrővel,
- Bluetooth-os, USB csatlakozós rádió, zárható tároló rekeszek,
- Első-hátsó ablaktörlő és mosó berendezés, külső tükrök és belső tükör, nyitható hátsó oldalablakok,
- **LCD képernyős fedélzeti számítógép,**
- **50 kód tárolására alkalmas indításgátló rendszer,**
- Légrugós ülés,



Hajtáslánc:

- Power-shuttle sebességváltó, 4 fokozat, elektrohidraulikus irányváltás,
- Kapcsolható összkerék meghajtás,
- Homlokrakodó karról kapcsolható 100%-ban záródó differenciálzár a hátsó hídon,
- Michelin gumiabroncsok,
- 37 km/h maximális sebesség,

ÁRAJÁNLAT

Eladási ár: 33 900 000 Ft + ÁFA.

nettó: 33 900 000 Ft

27% ÁFA: 9 153 000 Ft

Elvámolva, budaörsi telephelyünkön átadva.

Összesen: 43 053 000 Ft

TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

| | |
|------------------------|--|
| Garancia az alapgépre: | 24 hónap vagy 4000 üzemóra (amelyik előbb teljesül) (a hosszított garancia feltétele a LEVEL4-es karbantartási szerződés megkötése), munkaeszközökre 12 hónap |
| Szállítási határidő: | A megajánlott H7D01722 szériaszámú gépünk készletről azonnal elérhető |
| Ajánlat érvényessége: | 2024. 05. 03. kizárólag a H7D01722 szériaszámú gépre és/vagy annak rendelkezésre állásáig |
| Fizetési feltétel: | Megegyezés szerint átutalással, a forint ár alapján |
| Gyártási év: | 2023 |
| Gyártó: | CATERPILLAR Inc. |
| Származási ország: | Egyesült Királyság |
| VTSZ: | 84295900 |
| VTSZ megnevezés: | Önjáró buldózer, homlokgyalu, földgyalu, talajgyengető, földnyeső (szkréper), lapátos kotró, exkavátor, kanalas rakodógép, döngölőgép és úthenger. |

Reméljük, hogy ajánlatunk megfelel az elképzeléseinek és megtisztel minket megrendelésével. További kérdések megválaszolására mindenkor készséggel állunk rendelkezésére.

Üdvözlettel: Berek Tamás

MŰSZAKI SPECIFIKÁCIÓ (FOLYT.)

Kormánymű:

- Hidrosztatikus szervokormány,
- Dönthető kormányoszlop,

Fékberendezés:

- Mind a négy kerékre ható hidraulikus, karbantartást nem igénylő olajos-kevlártárcsás rendszerű üzemi fék,
- Mechanikus, kézi működtetésű rögzítőfék,

Munkaszerezék:

- Új fejlesztésű, robotokkal hegesztett, nagy torziós merevségű homlokrakodó gém,
- Nyitható homlokrakodó kanál körmökkel,
- Előre hajtható raklapvilla,
- Exkavátor típusú hajlított árokásó gém,
- Teleszkópos kanálszár, kívülről állítható gondozásmentes csúszó-betétekkel,
- Csapmegfogós gyorscsatlakozó az árokásó-szereléken,

Egyéb jellemzők:

- Kívülről állítható letalpaló csúszó-betétek, talpaló gumipapucsok,
- **Megnövelt, 160 literes üzemanyagtartály,**
- **Az üzemanyag tartály fémburkolatban van elhelyezve,**
- Hátsó lámpavédő és hajtáslánc védelem,
- Környezetbarát olajleeresztési lehetőség,
- Magyar nyelvű kezelési és karbantartási utasítás, online alkatrész katalógus hozzáférés, munkavédelmi minősítés, EEC megfelelőségi tanúsítvány,
- Műszaki vizsgáztatás, gépkezelő részére munkaruha

VÉRTESKER GÉPKER Kft.

Székhely: 2800 Tatabánya, Dankó Pista utca 17.

Adószám: 26274908-2-11

Email: gepkereskedelem@vertesker.hu

Web: www.vertesagro.hu

2071 Páty, Községi u. 83.
Eredeti: 2024 APR 09. 3690
Ügyintézésre kijelölt szárazszaki osztály
1/6591-3/2024 V.A.
Ügyintéző: **VÉRTESKER**

Árajánlat**Ajánlatkérő:**

Név: PVK Páty Vagyongazdálkodási és Közmű Üzemeltető Nonprofit Kft.

Cím: 2071 Páty Rákóczi út 74.

Telefon: 06306912123

E-Mail: simon.csaba@pvk.hu

Tárgy: MST 642 S kotró- rakodógép árajánlat

MST
642 S**Ajánlatadó:**

Név: VÉRTESKER-Gépker Kft.

Cím: 2800 Tatabánya, Dankó Pista u. 17.

Adószám: 26274908-2-11

Képviseli: Visegrádi Péter, ügyvezető

Ajánlat tárgya:**1 db gyári, új MST 642 S típusú kotró-rakodógép:****VTSZ:8429**

Az **MST 6 S** széria 642-es kotró rakodója, osztályának legerősebb résztvevője, melynek fejlesztett technológiája, megerősített alváza a legnehezebb munkakörülmények között is a legkiválóbb munkavégzésre alkalmas. Gépkezelő-barát kabinja, meghatározó ereje, felszereltsége, méltán teszi kedvelté és magasan kiemeli vetélytársai közül.

Tulajdonságok:**Váltó / Hajtáslánc:**

- minden fokozatban szinkronizált **AUTO POWER SHIFT** váltó
- négy sebességi fokozat előre és hátra, menet közben is kapcsolható irányváltóval
- maximális haladási sebesség: 40 km/h
- a sebességváltó és a motor tökéletes illeszkedése **minimális fogyasztást** biztosít.
- Az MST 6 PLUS sorozatú gépek **első és hátsó tengelyel extrém teherbírásúak** és a legnehezebb körülmények között is nagy teljesítményt és tartósságot nyújtanak.
- A hátsó híd **önzáró differenciálzárral** szerelt (LSD – Limited slip differential)
- kapcsolható négykerék hajtás

Hidraulika:

- Az új **MST 6 S** sorozatú kotró-rakodók az axiál dugattyús szivattyúval olyan terhelésérzékeny rendszert használnak, amely biztosítja a kezelő számára a szükséges hidraulikus teljesítményt, garantálja a pontos vezérlést és hatékonyságot minden motorfordulatszámmon.
- Az **áramlás elosztó szelep** folyamatos, gyors, egyidejű munkavégzést biztosít a mélyásó szerelék részére.

Kabin:

- ROPS/FOPS biztonsági kabin, amely

MST**SUNWARD****KIOTI****Eurotrac**

VÉRTESKER GÉPKER Kft.

Székhely: 2800 Tatabánya, Dankó Pista utca 17.

Adószám: 26274908-2-11

Email: gepkereskedelem@vertesker.huWeb: www.vertesker.hu

VÉRTESKER

fokozott védelmet nyújt a kezelőnek

- minden irányban állítható, légrugós kezelő ülés deréktámasszal, automata biztonsági övvel
- ergonómiai szempontok szerint elhelyezett kezelőszervek,
- kétoldali külső visszapillantó tükrök, munkalámpákkal
- hűtött tárolórekesz
- Rádió – CD / MP3 lejátszó
- digitális kijelző / műszeregység
- klímaberendezés

**Mélyásó szerelék:**

- Mélyásó szerelék kezelése **JOYSTICK**-al.
- A joystick konzolja fokozatmentesen állítható a kényelmes munkavégzés érdekében
- Oldalirányba eltolható teleszkópos mélyásó-szerkezettel, kiépített kalapács hidraulika körrel
- Kabinból vezérelhető hidraulikus gém-rögzítés

Homlokrakodó szerkezet:

- nyitható-csukható rakodó kanállal 1,2 m³,
- raklapvillával, kanálszintezővel, körmökkel szerelve

Menet stabilizátor (SRS):

Az út, vagy munkaterület egyenetlenségét ellensúlyozó rendszer, mely az emelő munkahengereihez kapcsolódva simább haladást és kényelmesebb munkavégzést eredményez.

**Kormánymű:**

- hidrosztatikus szervó kormány
- 4 irányba állítható kormányoszlop
- Puha tapintású kormánykerék

Garancia: 24 hónap vagy 2000 üzemóra

Műszaki specifikációk:

| | |
|---------------|------------------------------|
| Model: | MST 642S |
| Üzemi tömeg | 9065 kg (Teleszkópos gémmel) |
| Motor | |
| Gyártó | Perkins U.K. |
| Model | 904J-E36TA |
| Üzemanyag | diesel |

MST**SUNWÁRD****KIOTI****Eurotrac**

VÉRTESKER GÉPKER Kft.

Székhely: 2800 Tatabánya, Dankó Pista utca 17.

Adószám: 26274908-2-11

Email: gepkereskedelem@vertesker.huWeb: www.vertesagro.hu**VÉRTESKER**

| | |
|--|--|
| Hengerek száma | 4 |
| Furat és löket | 98mm×120mm |
| Hengerűrtartalom | 3621cm ³ |
| Max. teljesítmény | 74,4 Kw, 100 hp / 2400 rpm |
| Max. nyomaték | 430 Nm / 1500 rpm |
| Környezetvédelmi besorolás | EU Stage5 |
| Váltó | |
| Gyártmány: | Carraro TLB2 CD |
| Típus | Minden fokozatban szinkronizált Powershift |
| Sebességfokozatok száma | 4 előre / 4 hátra |
| Max. sebesség | 40 km/h |
| Váltó olajhűtő | Standard |
| Tengelyek | |
| Extrém teherbírású első és hátsó tengelyek | Standard |
| Differenciálzár | Hátsó híd önzáró differenciálzárral szerelve |
| Gumizás | |
| Első tengely | 405/70-20" 12PR |
| Hátsó tengely | 16.9-28" 14PR |
| Kormányzás | Első kerék kormányzás |
| Fékrendszer | |
| Üzemifék | Hidraulikus |
| Rögzítőfék | Hátsó tengelyen |
| Hidraulika rendszer | |
| Gyártmány | Zárt rendszerű (Rexroth 7SX14) |
| Típusa | Axiáldugattyús változó térfogatkiszorítással |
| Teljesítmény | 162,8 l/min @2200 Rpm (Rexroth) |
| Max. nyomás | 240 bar |
| Folyadék feltöltési mennyiségek | |
| Motorolaj | 10,5 l |
| Üzemanyagtank | 140 l |
| Váltóolaj | 23,5 l |
| Hidraulikaolaj | 145 l |
| Elektromos rendszer | |
| Akkumulátor | 12V 165 Ah |
| Generátor | 120 A |
| Homlokrakodó gép | |
| Max. gép emelési erő | 5905 kgf |
| Max. emelés teljes magasságon | 3200 kg |
| Max. kanál felszakító erő | 7734 kgf |
| Max. emelési magasság | 3481 mm |
| Max. kanál ürítési magasság | 2800 mm |
| Árokásó gép | |
| Max. gép emelési erő | 3461 kgf |
| Max. kanál felszakító erő | 6424 kgf |
| Max. emelési tömeg | 1250/750 kg |
| Ásási méretek | |
| Max. ásási mélység | 5850 (5350) mm |
| Max. vízszintes kinyúlás hátra | 8027 mm |
| Max. vízszintes kinyúlás oldalra | 6641 mm |

VÉRTESKER GÉPKER Kft.

Székhely: 2800 Tatabánya, Dankó Pista utca 17.

Adószám: 26274908-2-11

Email: gepkereskedelem@vertesker.huWeb: www.vertesker.hu**VÉRTESKER**

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Max. emelési magasság | 6347 mm |
| Max. árokásókanál ürítési magasság | 4623 mm |
| Méretek | |
| Gép szélessége | 2350 mm |
| Gép hosszúsága | 5740 mm |
| Gép magassága | 2980 mm (kabin) |
| Hasmagasság | 643/496 mm |
| Tengely távolság | 2237 mm |

**Felszereltség:**

- 1,2 m³-es nyitható-csukható kanál, raklapvillával
- Mélyásó szerelék teleszkópos kanálszárral
- SRS menetkiegyenlítő rendszer
- Első-hátsó joystick vezérlés
- Bontókalapács hidraulika kör
- Klímaberendezés

Szerelések:

1 db – 600 mm-es mélyásókanál körmökkel szerelve

Vételár a fenti felszereltséggel:**Nettó listaár:** 87.500 EUR**Mennyiség:** 1 db**Kedvezmény:** 4.000 EUR**Nettó kedvezményes ár:** 83.500 EUR

2024. március 15-ig megrendelt gépek mellé grátisz ajándékba adjuk a mechanikus árokásó kanálgyorscsereélőt és extra 2 irányú hidraulika kör opciókat!

MST**SUNWARD****KIOTI****Eurotrac**

VÉRTESKER GÉPKER Kft.

Székhely: 2800 Tatabánya, Dankó Pista utca 17.

Adószám: 26274908-2-11

Email: gepkereskedelem@vertesker.hu

Web: www.verteskerpro.hu

VÉRTESKER

Elérhető gyári opciók:

Mechanikus árokásó kanál gyorscsereélő: 1.000 EUR+Áfa **(Grátis)**

Hidraulikus homlokrakodó gyorscsereélő: 1.500 EUR+Áfa

Extra 2 irányú hidraulika kör: 1.000 EUR+Áfa **(Grátis)**

Extra mélyásó kanál 350 mm: 450 EUR+Áfa

Extra mélyásó kanál 400 mm: 550 EUR+Áfa

Extra mélyásó kanál 500 mm: 750 EUR+Áfa

Extra mélyásó kanál 800 mm: 975 EUR+Áfa

Hidraulikus fúró, 300/1000 mm-es csigával: 4000 EUR+Áfa

Mechanikus részsűkanál 120 cm: 1500 EUR+Áfa

Mechanikus részsűkanál 150 cm: 1700 EUR+Áfa

Hidraulikusan dönthető részsűkanál: 2.400 EUR+Áfa

Hidraulikus bontókalapács: 6000 EUR+Áfa

Ripper: 1000 EUR+Áfa

Árok tisztító profilkanál: 1.800 EUR+Áfa

Paritás: Szigetszentmiklós, műszaki vizsgával

Szállítási idő: gyártó visszaigazolása alapján, 2-3 hónap

Ajánlat érvényessége: 20 nap



MST

SUNWARD

KIOTI

Eurotrac

VÉRTESKER GÉPKER Kft.

Székhely: 2800 Tatabánya, Dankó Pista utca 17.

Adószám: 26274908-2-11

Email: gepkereskedelem@vertesker.hu

Web: www.vertesa.ro.hu

VÉRTESKER


Nyilatkozat

A VÉRTESKER-Gépker Kft. (Adószám: 26274908-2-11)
az ajánlatban szereplő eszközzel/eszközökkel kapcsolatban
az alábbi nyilatkozatot teszi.

- Az ajánlatban szereplő eszköz kereskedelmi forgalmával üzletszerűen foglalkozó cég vagyunk.
Weboldal címünk: www.vertesagro.hu
- Az ajánlatban szereplő rakodógépeket Magyarországon kizárólagosan a VÉRTESKER Gépker Kft. forgalmazza.
- Az ajánlatban szereplő gép forgalmazójaként nyilatkozom, hogy az ajánlatban szereplő gépek gyári új gépek, használatba nem lettek véve (Gyártási év: 2024)
- Az ajánlatban a rakodógépre megadott árak, azonos műszaki és kereskedelmi feltételek esetén megfelelnek a piaci igényeknek, versenyképes piaci árak. Továbbá nyilatkozunk, hogy gépeinkre a piacon szokványos jótállási és szavatossági feltételeket biztosítjuk.
- Az ajánlatunkban szereplő MST rakodógépek megfelelnek az európai biztonsági, valamint az ISO-9001 minőségügyi és ISO-14001 környezetvédelmi előírásoknak.
- A gépek rendelkeznek CE jelöléssel, illetve gyártásuk a 21/1998 (IV.17.) IKIM rendeletben meghatározott előírások alapján történik, tehát gyártói megfelelőségi nyilatkozattal rendelkeznek.
- Az EU konformitási nyilatkozat elválaszthatatlan része a rakodógépekkel együtt átadásra kerülő dokumentációnak.
- Gyártó: MST Construction Equipment Yatarim A.S.
- Származás helye: Törökország

Kelt: Tatabánya, 2024.02.28.

Aláírás:

**VÉRTESKER
GÉPKER Kft.**
2800 Tatabánya, Dankó Pista u. 17.
Adószám: 26274908-2-11
Cégjegyzékszám: 11-09-025969

Beke Gábor, Kereskedelmi vezető

MST

SUNWÁRD

KIOTI

Eurotrac

2024. APR. 03. 3691
TERRA
Ü.A.
Ügyintéző: 1/6591-1/2024

Ajánlattevő: Terra Hungária Építőgép Kft.
Címe: 1202 Budapest, Nagykörösi út 195048/22.
Telefonszám: 24/525-430
Adószám: 11870979-2-43
Képviseli: Kovács Sándor

Ajánlatkérő: Polgármesteri Hivatal Páty
Címe: Páty
Adószám:
Képviseli: Sztítás Edina
Tel: +36-30-828-9859
Email: pvk@pvk.hu
Tárgy: árajánlat



Tisztelt Sztítás Edina!

Szíves tájékoztatására az alábbi indikatív ajánlatot adjuk új földmunkagépre.

1 db új JCB 3CX Eco típusú kotró-rakodógép:

Üzemi tömeg: A berendezés üzemi súlya 8135 kg (felszereltségtől függően változhat)

Motor:

- 4 hengeres közvetlen befecskendezésű vízűtéses JCB Dieselmix Stage V turbódieszel motor (55 kW / 74 LE)
- **AdBlue mentes működés**, beépített DPF-fel (részecskeszűrővel)
- Automatikus motorleállítás (előre beállított idő után) a kedvezőbb üzemanyag-fogyasztásért

Kabin:

- ROPS/FOPS biztonsági kabin, ami fokozott védelmet biztosít a kezelőnek
- Deréktámasszal ellátott minden irányban állítható kezelő ülés
- Ergonómiai szempontok szerint elhelyezett kezelőszervek
- Rendkívül alacsony 74 dB-es belső zajszint
- 7"-os színes LCD kijelző
- Automata biztonsági öv
- 3 fokozatú friss és belsőlevegő keringtetés, fűtés
- **Klímaberendezés**
- Megnövelt felületű külső, és belső tükrök
- Sebességmérő óra
- Bluetooth rádióval, beépített hangszórókkal
- Kabintető sarkaiba süllyesztett LED-es sárga villogók

Kormányzás: Teljesen hidrosztatikus rendszer, motorhiba esetén vész kormányzás működik

Elektromos berendezések:

- 12 voltos negatív földelésű, IP69 szabvány szerint tesztelt kábelezés és csatlakozók
- Központi biztosíték panel, 120 Ah JCB akkumulátor
- Munkalámpákkal, közúti közlekedéshez is alkalmas komplett világítással

- Kört mely minden munkafázisban működtethető

Sebességváltó:

- Speciális, a JCB által tervezett, és gyártott **Autoshift** váltószerkezet, JCB kotró-rakódó gépekre kifejlesztve
- Minden fokozatban szinkronizált váltó
- **Hat sebességi fokozat előre, három fokozat hátra, Autoshift irányváltóval**
- Az 1-2-3-4 fokozatok manuálisan választhatók, a 4-5-6 fokozatok között a gép automatikusan vált a terhelés függvényében
- Maximális haladási sebesség: 41,8 km/h

Gumiabroncsok:

- Elöl: 340/80-18"
- Hátul: 480/80-26"

Menet stabilizátor (SRS):

A rakodórész emelő munkahengeréhez kapcsolódva, aktív állapotban a rendszer ellensúlyozza az út, vagy terep egyenetlenségét ezáltal simább haladást biztosítva.

Hidraulika rendszer:

- Axiáldugattyús szivattyú, mely mindig a terhelésnek megfelelő optimális olajszállítást tesz lehetővé
- Szivattyú teljesítménye: 165 l/min
- Üzemi nyomás: 251 bar

Rakodó szerkezet:

- **Nyitható-csukható rakodó kanállal (1 m³), raklapvillával, kanálszintezővel, körmökkel szerelve**
- 3/8-os rakodóhidraulika kiépítés
- Körömvédő közúti közlekedéshez
- Rakodási magasság: 3200 mm
- Üritési magasság: 2720 mm

Mélyásó szerelék:

- Oldalirányban eltolható teleszkópos mélyásó-szerkezettel, gémrögzítővel (közúti közlekedéshez)
- **Mechanikus kanálgyorscserélővel**
- **600 mm-es mélyásó kanállal (körmökkel szerelve)**
- **Kalapács-, és rézsűhidraulika kiépítéssel**
- Maximális ásási mélység: 5460 mm
- Maximális gémkinyúlás: 6520 mm

Automate rendszer:

- Automatikus alapjáratra állítás kotráskor (a kotrószerelék használatának szüneteltetése után)
- Automatikus fordulatszám visszaállítás a kotrószerelékhez való visszafordulásnál
- Menetelésnél a tetszőlegesen beállított fordulatszámot tartja a gép (tempomat)

JCB LiveLink telematikai rendszer 5 év hozzáférhetőséggel:

Olyan műholdkövető rendszer, amely lehetővé teszi a JCB tulajdonosok számára gépeik távoli felügyeletét, és a működésükkel kapcsolatos adatok lekérését: helymeghatározás, geokerítés felállítás, üzemóra, időszaki karbantartások, üzemanyagszint, üzemanyag fogyasztás.

A gép tartozéka a magyar nyelvű kezelési és karbantartási utasítás, munkavédelmi megfelelőségi tanúsítvány.

**Igény esetén műszaki vizsga lassú járműre 5 éves időszakra.
Rendszám ügymintázás térítés ellenében.**

1 db új JCB 3CX Eco típusú kotró-rakodógép:

1 db gép nettó egységára: 91.500- Eur

1 db gép nettó ára: 91.500- Eur

ÁFA (27%): 24.705-Eur

1 db gép bruttó ára: 116.205- Eur

45 240 116

| | |
|-----------------------|---|
| Teljesítés helye: | Szigetszentmiklós |
| Fizetési feltételek: | külön megállapodás szerint. |
| Szállítási határidő: | készlet erejéig azonnal vagy megrendeléstől számított 8-10 hét. |
| Ajánlat érvényessége: | 90 nap |

Garancia: 24 hónap / 2000 üzemóra (amelyik hamarabb letelik)
A gép üzembe helyezése, a kezelők betanítása díjmentes. A garanciális idő alatt kötelező szervizek: első 100 üzemóránál, ezt követően 500 üzemóránként. A szervizek munkadíja, km-díja, útideje és anyagköltsége térítés ellenében.

Szigetszentmiklós, 2024. február 20.

Kovács Sándor
Területi képviselő
TERRA Hungária Építőgép Kft.
2310 Szigetszentmiklós
Leshegy út. 17.
Tel.: +36-24-525-430
Mobil: +36-30-925-3507
Fax: +36-24-525-431
E-mail: s.kovacs@terra-world.com
Web: www.terra-world.hu

87 00

835 00 116

106045 bruttó

41251305

