

MŰSZAKI LEÍRÁS

MÁV Zrt. Ludasi MÁV állomás telephelye: 2db VDS-5 típusú 5 tonnás bakdaru 1-1 db 5 tonnás futómacskával, karbantartása, javítása, ÉV mérések elvégzése, kiértékelése.

MÁV Zrt. Budapest Madridi út 9. sz. alatti telephelyén: 1 db EDK 80/3 típusú 10 tonnás emelőmágneses daru, karbantartása, javítása, ÉV mérések elvégzése, kiértékelése.

MÁV Zrt Gyöngyös Gyár u. 1. sz. alatti telephelyén az alábbi emelő berendezések karbantartása, javítása, ÉV mérések elvégzése, kiértékelése.

Sorszám	Megnevezés	Db	Teherbírás
1.	Függősinpálya 8 db 2 tonnás Kone futómacskával	1	16
2.	Függősinpálya 8 db 2 tonnás Kone futómacskával	1	16
3.	Függősinpálya 4 db 2 tonnás Balcancar futómacskával	1	8
4.	Híddaru / Konecranes	1	6,3
5.	Híddaru / Konecranes	1	6,3
6.	Kézi láncos emelő	1	1
7.	Emelőgerenda	2	2
8.	Emelőgerenda	1	2,5
9.	Emelőgerenda	1	3,5
10.	"B" Csarnok Híddaru	1	2
11.	Függősinpálya 4 db 2 tonnás futómacskával (D 4 Daru rendszer)	1	8

A teljesítés helyei:

- 1.MÁV Zrt. Ludasi MÁV állomás telephely
- 2.MÁV Zrt. Budapest Madridi út 9. sz. alatti telephely
3. MÁV Zrt Gyöngyös Gyár u. 1. sz. alatti telephely

Karbantartás

Vállalkozónak, a karbantartási díj ellenében a következő feladatokat kell elvégeznie:

- A hajtóművek ellenőrzése, kenése, olajsztintjének ellenőrzése, szükség szerinti utántöltése.
- A gépészeti egységek erőátviteli részeinek tisztítását, fogaskerekek, golyóscsapágyak, csukló és forgószerkezetek, emelőkötel, sodronykötél, kötélvezető ellenőrzését, kenését, kötélvég rögzítések ellenőrzését, gépészeti és szerkezeti egységek esetlegesen meglazult csavarjainak után húzását.
- Tengelykapcsolók ellenőrzését, kenését beszabályozását, a daru biztonsági berendezéseinek véghatároló kapcsolók, túlterhelés gátlók, biztonsági reteszek, sínfogók, állapotjelző berendezések ellenőrzését, szükség szerinti beszabályozását.
- Emelőmű fék ellenőrzése, légrés mérés (évente 1 alkalommal) és szemrevételezés, fékszerkezetek időszakos tisztítása, után állítása, fékbetétek ellenőrzése, cseréje.
- Dob csapágyak ellenőrzése kenése, végállás kapcsolók, kötélfogók, kötélrögzítések, fordítótárcsák, horog, keret, emelőmotor, vezérlőberendezés, haladó hajtómű ellenőrzése, kenése.
- Macskák rögzítő csavarjainak ellenőrzése, futókerekek kopásának ellenőrzése, áthajtó tengely és fogaskerék kenése.
- Elektromos berendezéseknél a kapcsolószekrényekben lévő sorkapocs bekötések után húzását.

- Nem működő hangjelző és vészleállítók cseréjét, védőföldelések vizuális átvizsgálását, hibás földelő vezeték cseréjét.
- Világító berendezések, kürtök, műszerek működésének ellenőrzése.
- Ajtók és biztonságos zárhatóságuk, kapaszkodók és feljárók, ülések és rögzítettségük ellenőrzése.
- Szénkefék, kiégett izzók cseréje.

Ajánlattevőnek az ajánlati árakat az alábbiak figyelembevételével kell kalkulálnia:

Gyöngyös telephelyen a D4-es darurendszer felújítás alatt van, a felújítás alatt nem kell vizsgálni, karbantartani.

Az időszakos karbantartás Gyöngyös, Ludas, Budapest Madridi u. telephelyeken negyedévente a szerződés szerinti területi kapcsolattartók írásbeli (fax, e-mail) megrendelésével történik.

ÉV mérés:

Az évente egy alkalommal végzendő ÉV mérést, a karbantartással egy időben kell elvégezni, a vonatkozó szabványokban meghatározottak szerint. Az ÉV mérés elvégzéséről a Vállalkozó jegyzőkönyvet készít, és 1 példányát megküldi a Megrendelőnek. Az ÉV mérést Gyöngyös telephelyen az első, Ludas, Budapest Madridi u. telephelyeken második karbantartással egy időben, kell elvégezni, az árakat a daru teherbírásának és típusának figyelembevételével külön kell megadni.

A karbantartás során feltárt, - karbantartás keretébe nem tartozó - javítás:

A karbantartás során feltárt, karbantartás keretébe nem tartozó hiányosságok megszüntetésére, kijavítására a Vállalkozó soron kívül, (de legkésőbb a karbantartás befejezését követő 2 munkanapon belül) írásban (levél, fax vagy e-mail útján) árajánlatot küld (ad) Megrendelő megbízottja részére.

Az ajánlatnak tartalmaznia kell a javításhoz felhasználandó anyagok, alkatrészek, födarabok stb. árjegyzékét, valamint a javítás várható időtartamát, óraszámát.

A Megrendelő megbízottja a 200 000, Ft feletti javítások esetében jogosult legalább 2 gazdálkodó szervezettől árajánlatot kérni.

Amennyiben az árajánlat adására felkért gazdálkodó szervezet valamelyike a Vállalkozó által adott árajánlatnál kedvezőbb árajánlat tesz, úgy Megrendelő megbízottja írásban ártárgyalást kezdeményez Vállalkozó felé, amely során Vállalkozó lehetőséget kap arra, hogy árajánlatát csökkentse legalább a legkedvezőbb árajánlat mértékére. Vállalkozónak az árajánlata csökkentéséről és esetlegesen az új árajánlatáról soron kívül, de legkésőbb az ártárgyalásra való felkérés kézhezvételétől számított 2 munkanapon belül írásban kell nyilatkoznia. Amennyiben Vállalkozó árajánlatát legalább a legkedvezőbb árajánlatot tett gazdálkodó szervezet árajánlatának mértékéig csökkenti, Megrendelő megbízottja a javítást Vállalkozótól rendeli meg;

Amennyiben az árajánlat adása során az árajánlat adására felkért gazdálkodó szervezetek egyike sem tesz a Vállalkozó árajánlatánál kedvezőbb árajánlatot, Megrendelő megbízottja a javítást Vállalkozótól rendeli meg. Megrendelő Vállalkozónak a javítás megrendeléséről külön megrendelést küld írásban. Vállalkozó a megrendelés kézhezvételétől számított 2 munkanapon belül köteles a javítást megkezdni, az üzemeltetővel előre egyeztetett időpontban, és helyen.

Előre nem látható üzemzavar eseti javítása:

Az előre nem látható üzemzavart okozó meghibásodás esetén a Vállalkozó, a Megrendelő megbízottjának konkrét, szóbeli, telefoni, írásbeli megrendelésének kézhezvételét követően, a rendelkezésre állási időn belül, a Megrendelő munkaidejében (munkanapokon 7:00 órától 15:00 óráig), de legkésőbb a bejelentést követő, munkanap reggel 09:00-ig köteles a hibafelvételt megkezdni. A helyszínen, a várható javítás költségét Megrendelővel közölni kell, és az árajánlatot el kell készíteni és meg kell küldeni a Megrendelőnek

Megrendelő a várható javítási költség ismeretében, és a megrendelő gazdaságossági szempontjait figyelembe véve nyilatkozik az árajánlat elfogadásáról, vagy elutasításáról. Vállalkozó a Megrendelő által jóváhagyott árajánlat alapján a javítást köteles a rendelkezésre állási időn belül megkezdni, és a lehető legrövidebb idő alatt a darut üzemképes állapotba hozni.

A cserélt alkatrészt Vállalkozó köteles a telephelyen, a Megrendelő birtokában hagyni, vagy amennyiben elszállította, köteles azt visszaszolgáltatni.

A javítás dokumentálása, javítási jegyzőkönyvben vagy munkalapon, a felhasznált anyagok, alkatrészek tételes felsorolásával történik, melyet minden esetben a Megrendelő kapcsolattartója aláírásával, bélyegzőlenomatával igazol.