

20 EXOESKELETOREN HORNIDURA KONTRATATZEKO BALDINTZA TEKNIKOEN ORRIA

1. KONTRATUAREN XEDEA

Kontratuaren xedea gerrialdeari eta besoei laguntzeko diseinatutako 20 exoeskeleto hornitzean datza, baso-sastraken garbiketarako, eraisketetarako eta egur-parkean trontzatzeko motozerraren erabilerarako egokituak. Exoeskeletoak 3 hilabetez erabiliko dira UPV-EHUko Medikuntza eta Erizaintza Fakultateko ikertzaile talde batek egingo duten proba pilotu batean.

Hauek dira UPV-EHUren proiektu pilotuaren helburuak:

- a. Basoetako belar-sastraken garbiketa eta eraisketako motozerra lanak eta egur-parkean trontzaketa lanak egiten dituzten Euskadiko baso-sektoreko langileen gaitasun funtzionala eta alferazio muskuloeskeletikoak ebaluatzea.
- b. Exoeskeletoa erabiltzeak Euskadiko baso-sektoreko langileen gaitasun funtzionalean duen eragina ebaluatzea, bereziki basoko sastrakak garbitzeko jarduerak eta eraisteko eta egur-parkean trontzatzeko motozerra lanak egiten dituzten langileetan.
- c. Exoeskeletoa erabiltzeak Euskadiko baso-sektoreko langileen giharretako eta eskeletoko minetan duen eragina ebaluatzea, bereziki basoko sastrakak garbitzeko jarduerak eta eraisteko eta egur-parkean trontzatzeko motozerra lanak egiten dituzten langileetan.
- d. Baso-sastraken garbiketa eta eraispeneko motozerra lanak eta egur-parkean trontzaketa lanak egiten dituzten Euskadiko baso-sektoreko langileen bizi-kalitatean duen eragina ebaluatzea.

2. KONTRATUAREN IRAUPENA

Erosketa bat denez, hornitzaileak HAZI Fundazioari exoeskeletoak eman arte egongo da kontratua indarrean.

Behin entregatuta, HAZI Fundazioak ordainketa egingo du.

3. EXOESKELETOEI ESKATZEN ZAIZKIEN BALDINTZA TEKNIKOAK

Jarraian, exoeskeleto guztiek nahitaez bete beharreko ezaugarriak zehazten dira.

- Hornitzen diren exoeskeletoen modeloek gerrialdean eta besoetan jardun behar dute, eta ergonomikoak eta ehungintzakoak izan behar dute, erabiliko diren basogintza aktibitatean langileak oztopatu eta arriskuan jar ez dezaten.
- Hornituko diren exoeskeleto-modeloek ez dute 1,5 kg-ko pisua baino handiagoa izan behar.
- Osagai guztiek urarekin eta xaboiarekin garbitzeko modukoak izan behar dute.
- Exoeskeleto hauek hainbat neurritarako doigarriak izan behar dira.
- NBEak erabiltzearekin bateragarriak izan behar dute.

4. ESLEIPENDUNAREN BETEBEHARRAK

Orokorrak

- Enpresa esleipendunak ahalmena izan behar du hornitzen dituen exoeskeletoen diseinua eta osagaiak aldatu eta egokitzeko, gaur egun ez baitago deskribatutako zeregine-tarako eredu espezifikorik. Proba pilotuan erabiltzaileen iritzia jasoko da, basogintza-sektorerako egokitutako lehen ereduak garatzeko, bereziki sasiak kentzeko, zuhaitzak moz-teko eta trontzatzeko lanetarako.



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de Recuperación,
Transformación y Resiliencia

