



MÄÄRÄAIKAINEN SIDOTTU TYÖSOPIMUS

Tämä on sopimus _____ (vastedes Työntekijä) ja **Licorne de L'Ouestin** (vastedes Työnantaja) välillä koskien määräaikaista sidottua työsuhdetta.

Työtehtävä

Työnimike on työnjohtaja.

Työtehtäviin kuuluu osoitetun kaivoksen työnkulun valvonta, sisältäen tuotantotavoitteiden seurannan, raportoinnin, työnjaon, turvallisuusvalvonnan ja esimiestehtävät, sekä muut työnantajan osoittamat tehtävät. Työnjohtaja on yhdessä työnjohtoryhmän kanssa vastuussa kaivoksen koko toiminnasta.

Työnantaja toimittaa kaikki työtehtävien suorittamiseen tarvittavat työvälineet.

Palkka

Työtehtävän palkka on 900 cr/30 standardivuorokautta (vastedes kuukausi) (miinus verot) sekä luontaisedut:

- Käyttöoikeus työhön soveltuvaan morfiin, myös vapaa-ajalla. Oletuksena morfi on tyhjiöpodi, mutta perustellusta syystä se voi olla muitakin
- Majoitus kaivosyksikössä tai sen välittömässä läheisyydessä
 - Yksityishuone
 - Virkistystilojen käyttöoikeus
 - Verkkoysteys: Tharsis-liiton normaali kiertorataverkko
 - Käyttöoikeus nanofabriikaattoriin (maksullinen)
 - Käyttöoikeus egocasteriin (maksullinen)
- Morfin ylläpito: (mm. virta, ravinto, vesi, ilma, varaosat, vaatteet)
- Morfin perushuolto
- Henkisen terveyden peruspalvelut
- Varmuuskopiointipalvelu kerran viikossa

Bruttopalkasta 80% ohjataan morfisäästötilille, jonka työntekijä saa käyttöönsä työsuhteen päättyessä. Morfisäästötili on Solaris-pankissa ja sitä voi käyttää kaikkiin Solariksen hyväksymiin morfitoimittajiin.

Peruspalkan lisäksi jokaisessa palkkaerässä maksetaan tuotantobonuksia. Pääsääntöisesti jokainen 10% yli tuotantotavoitteen tuottaa vastaavan 10% lisän palkkaan.

Työaika

Viikottaisen työajan työntekijä asettaa itse. Työajan ei tulisi ylittää 80 tuntia, eikä yksittäisen yövuoron pituuden tulisi ylittää 20 tuntia.

Vapaat

Jokaista 30 kalenterivuorokautta kohden työntekijä ansaitsee 1 vapaapäivän. Vapaapäivillä on rajaton säästöoikeus. Pitämättömiä vapaapäiviä ei korvata rahana.

Työsuhteen kesto ja irtisanominen

Työsuhde on solmittu viiden (5) standardivuoden määräajaksi. Uusiminen on mahdollista molempien osapuolten niin tahtoessa.

Työsuhteen minimikesto on yksi (1) standardivuosi. Mikäli työsuhde päättyy työntekijän aloitteesta tai muusta työntekijästä johtuvasta syystä ennen tätä, työntekijän morfisäästötili palautuu kokonaisuudessaan sopimussakkona työnantajalle.

Kummallakin osapuolella on milloin tahansa ehdoton oikeus irtisanoa sopimus. Mikäli sopimus päättyy työnantajan aloitteesta, morfisäästötilin sisältö siirretään työntekijälle. Mikäli työntekijä haluaa, hän voi saada tilin sisällön rahana. Mikäli sopimus päättyy työntekijän aloitteesta oltuaan voimassa vähintään yhden vuoden, työntekijä säilyttää oikeuden morfisäästötiliin.

Työntekijän velvollisuudet työnantajaa kohtaan

Työntekijä on velvollinen lojaaliuteen työnantajaa kohtaan. Tämä kattaa seuraavat seikat, muttei välttämättä rajoitu niihin:

- Työnantajan ammattisalaisuuksien säilyttäminen
- Työnantajan toiminnan kritisoinnista pidättäytyminen muille, kuin työnantajan edustajille. Erityisesti korostetaan velvollisuutta pidättäytyä kritisoidusta työnantajaa julkisissa medioissa.
- Työnantajan omaisuuden kohtelemisen huolellisesti niin työssä kuin vapaa-ajallakin

Työntekijä on korvausvelvollinen työnantajalle vahingoista, jotka hän aiheuttaa työnantajalle tai tämän omaisuudelle tahallisesti tai huolimattomuuttaan. Vahingoiksi ei

lasketa työväljineiden, majoitustilojen tai muun työnantajan omaisuuden normaalia kulumista.

Erimielisyydet ja laki

Tähän sopimukseen sovelletaan Tharsis-liiton lakia seuraavin poikkeuksin:

- 1) Työnantajan ja työntekijän erimielisyydet ratkaistaan ensisijaisesti välimiesmenettelyllä. Välimiesmenettely toteutuu Progress Mediation Committeeen standardien mukaisesti.
- 2) Työtehtäviin, jotka suoritetaan Tharsis-liiton alueen ulkopuolella sovelletaan Planeettojen konsortion toimintakäsikirjan ohjeistusta

Liite 1: Kaivostyöntekijöiden sopimukset

Kaivostyöntekijöiden sopimukset eroavat työnjohtajien sopimuksista seuraavilta kohdiltaan:

- Työtehtävät: kaivostyö, sekä muut työnjohtajien määräämät tehtävät
- Palkka: 500 cr / 30 vrk miinus verot, 80% bruttopalkasta morfisäästötiliin
 - Luontaisedut: majoitus yhteismajoituksessa, varmuuskopiointi kerran 30 vuorokaudessa
- Työaika: Työnjohdon asettama, raamit kuten työnjohdolla
- Majoitus: yhteismajoituksessa
- Varmuuskopiointi: kerran kuukaudessa

Liite 2: Fukumitsu Ayan tuotantotavoitteet

FA:n tuotantotavoite tässä operaation vaiheessa on, että 20 työntekijää tuottaa 10 tonnia jalostettua kaivostuotetta viikossa (eli 500 kg jalostettua lopputuotetta / henkilö).

Kaivostyöläisten työaika on työnjohdon päätettävissä. Oletustyöaika on 60 tuntia viikossa. Tarkempi rytmi ja työvuorot ovat täysin työnjohtajien päätettävissä. On syytä huomioida, että Tharsis-liiton lainsäädäntö asettaa seuraavat raamit:

- Viikkotyöajan yläraja on 80 tuntia
- Yhden työvuoron maksimikesto on 20 tuntia
- Viikkoon on sisällyttävä vähintään yksi 24 tunnin mittainen lepojako

Fukumitsu Ayan asema Tharsis-liiton osana on epäselvä, joten on mahdollista, että näitä lakeja ei ole välttämätöntä noudattaa. Kuitenkin niistä poikkeaminen altistaa *Licorne de L'Ouestin* mahdollisesti kalliille oikeusteitse tehtäville selvityksille. Mikäli toisin ei pääkonttorin taholta ilmaista, Tharsis-liiton lainsäädäntöä noudatetaan työajan sekä muiden seikkojen suhteen.

Liite 3: Työturvallisuus sekä lailliset näkökohdat

Fukumitsu Aya on luokiteltu korkean riskin työympäristöksi. Työturvallisuudessa on otettava huomioon mm. seuraavat seikat:

- Mikropainovoima. Asteroidin pakonopeus on 13.2 m/s – tyypillinen morfi pystyy melkein hyppäämään kiertoradalle.
- Tyhjiö. FA:lla työskentelevät morfit ovat kaikki tyhjiövahvistettuja, mutta oleskelutilat on silti paineistettu 0.5 bariin podimorfien mukavuuden vuoksi. Kaivostilat ovat enimmäkseen tyhjiössä.
- Tulipalot. Ilman happipitoisuuden ollessa 25% tulipaloriski on olemassa.
- Säteily. Marsin keinotekoinen magneettikenttä ei suojaa FA:a, ja säteily aiheuttaa vahinkoa orgaanisissa morfeissa sekä elektroniikassa, lähinnä pinnan lähellä olevissa huoltotiloissa.
- Kaivostekniikka. Kaivoslaitteet, jalostuslaitteet ja massasinko ovat vaarallisia.
- Nanofabriikaattori. Nanofabriikaattorin rajoittimet estävät sen käytön vaarallisten asioiden tulostamiseen, eikä laite ole yhteydessä ulkopuoliseen verkkoon. Silti sen väärinkäytön suhteen tulee olla tarkkana.
- Tietoverkkouhat. FA on osa Tharsis-liiton kiertorataverkkoa, joka yhdistyy Tharsis-liiton pintaverkkoon. Useat automatisoidut palomuurit suojaavat sisäverkkoa, ja kaivoslaitteet ovat verkon sisimmässä osassa.
- Sisäiset uhat. FA on korkean paineen ympäristö, ja vaikka työntekijät on pyritty valitsemaan siihen sopiviksi, ei huolimattomuuden, korkean stressin tai itsetuhoisuuden aiheuttamaa riskiä voida kokonaan sulkea pois.

Tharsis-liiton lakien voimassaolo tarkoittaa lisäksi seuraavia sääntöjä:

- Egojen kopiointi on rajoitettua ja säilyttämisen kanssa tulee noudattaa huolellisuutta. Tharsis-liiton kattava forkkauskielto on voimassa, ja varmuuskopioiden käyttöä rajoittaa Tharsis-liiton Common Continuity Services. Kaikki egosiirtoon liittyvät toimenpiteet lokitetaan, ja CCS:llä on esteetön pääsy lokeihin. Sakot ja rangaistukset näiden kieltojen rikkomisesta ovat huomattavat. Laitteiston turvarajoitusten ohittaminen on ehdottomasti kiellettyä.
- Työntekijöillä on vapaa-aikana oltava esteetön pääsy Tharsis-liiton verkkoon, eikä sitä saa rajoittaa kuin hetkellisesti hätätoimenpiteenä.
- Kun morfi on egon käytössä, siihen puuttuminen katsotaan henkilöön kohdistuvaksi rikkomukseksi.

Liite 4: Kaivostyöläisten johtaminen

Kaivostyöläiset on rekrytoitu kylmävarastossa olevista egoista osaamisen perusteella. He ovat kaikki päteviä alallaan, sekä profiloinnin ja haastattelun perusteella motivoituneita suorittamaan työnsä ja ansaitsemaan riittävästi omaan morfiin. Licorne de L'Ouest on tarjonnut selkeän ja läpinäkyvän polun, jolla kylmävarastossa ollut morfiton pystyy viidessä vuodessa ansaitsemaan itselleen morfin. (Laskettu arvo perustuu Next Life Centerin nykyisen vuoden Martian Basic -malliin, jonka hinta on 15 000 cr.)

Joillakin työntekijöillä saattaa olla halu ansaita morfinsa nopeammin, tai biomorfin asemasta tähdätä edullisempaan synteettiseen morfiin. (On syytä muistaa, että morfisäästötilin verovapaus koskee ainoastaan kehottomaksi todetun ensimmäistä morfia, ja tämän vuoksi biomorfiin säästäminen on korkeammasta hinnasta huolimatta suositumpaa.) Tätä silmälläpitäen suosittelemme henkilökohtaisten tuotantotavoitteiden asettamista jokaiselle yksittäiselle työntekijöille kollektiivisten tavoitteiden sijasta, ja bonusohjelman mukaisten henkilökohtaisten bonusten jakamisesta näiden ylittämistä. Motivoituneella työnteolla ja jäännöspalkan sijoittamisella on mahdollista saada morfitilille riittävästi synteettiseen morfiin jopa vuodessa, biomorfiin kahdessa ja puolessa vuodessa. Suositeltiin viiden vuoden ohjelmaan kuuluvat myös sopeuttajan palvelut, mutta nämä eivät ole pakollisia.

TIESITKÖ! Solariksen synteettisten morfitoimitusten sopimuskumppani RiseRobots tarjoaa synteettistä vaihtokehoa alkaen 4500 cr.

Huolimatta tutkimuksista, jotka osoittavat työnantaja-työntekijäsektoreiden vastakkainasettelun lukuisat haittavaikutukset, Tharsis-liiton lait sallivat kaikille työntekijöille kuulumisen ammattiliittoon niin halutessaan. Licorne de L'Ouest ei kyseenalaista tätä oikeutta. Liittoon kuuluville työntekijöille ei kuitenkaan ole tarpeen antaa mitään erivapauksia, ja tarvittaessa heitä on muistutettava lojaalisuusvelvoitteesta työnantajaan kohtaan. Monilla IWA:n [Infrastructure Workers' Association] jäsenliitoilla on lisäksi siteitä Barsoomin liikkeeseen, joten äärijärjestöihin rekrytointi liittotoiminnan varjolla on mahdollista ja tämän suhteen tulee olla valppaana..

Lakot ja vastaavat työtaistelutoimet eivät pääsääntöisesti ole Licorne de L'Ouestin hyväksymiä, ja mikäli sellaisia syntyy, Licorne de L'Ouest on valmis katkaisemaan työsuhteen ja selvittämään katkaisun syyllisyyden oikeusteitse.

Suotavampaa on kuitenkin olla ajautumatta tällaiseen vastakkainasettelutilanteeseen, ja pitää huolta siitä, että työntekijät ymmärtävät, että Licorne de L'Ouestin etu on myös työntekijöiden etu. Sama luonnollisesti pätee toisinkin päin: tyytyväinen työntekijä on tuottoisa työntekijä. Työntekijöiden hyvinvoinnista huolehtiminen on tärkeä arvo, ja olemme sitä mieltä, että Licorne de L'Ouest pitää työntekijöitään arvokkaampana kuin mahdollinen ammattiliitto.

Varmuuden vuoksi kaikissa työläisten morfeissa on verkon yli toimiva etälamautustoiminto, jolla työnjohtaja voi sammuttaa tai immobilisoida yhden tai useamman morfin hätätilanteessa. Etälamautuksen käyttäminen ei ole suositeltua muissa kuin pakkotilanteissa.

[Liite 5: Fukumitsu Aya](#)

Fukumitsu Aya on viralliselta designaatioltaan 2094 FA. Se on M-tyyppin asteroidi, jonka rata toi sen lähelle Marsia ja joka kaapattiin stabiilille Marsin kiertoradalle ennen Lankeemusta. Keskimääräinen ratakorkeus on 45 000 km ja kiertoaika Marsin ympäri 80 tuntia.

FA on metallipitoisuudestaan johtuen neljä kertaa niin massiivinen kuin suunnilleen saman kokoluokan Deimos. Sen pitkän akselin halkaisija on 9 kilometriä. Painovoima pinnalla on hitusen alle 0.002G.

FA sisältää harvinaisia maametalleja, kuten iridiumia ja rhodiumia. Sieltä löytyy myös tavallisempia metalleja - rautaa, nikkeliä, jonkin verran kultaa ja platinaakin.

Licorne de L'Ouestilla on yksinoikeus asteroidin kaivoskäyttöön. Kaivostukikohta sijaitsee asteroidin etelänavalla. Tukikohta on enimmäkseen paineistettu 0.5 barin paineeseen, ilman happipitoisuus on 25%.

Tuotantotilat

- 200 metrin massasinko, jolla voi ampua matalalle kiertoradalle suunnattuja lähetyksiä
- jalostamo, joka etsii raakamateriaalista olennaiset metallit; lähes automaattinen
- varastot
- työnjohdon toimisto
- morfikeskus ja varamorfit

Tekniset tilat (vaadituilta osin pinnalla)

- aurinkopaneelit
- pieni automaattitelakka
- pieni fuusioreaktori
- elämänylläpitojärjestelmä sekä varajärjestelmä
- huoltokeskus

Asuintilat

- asuintilat ja yhteiset tilat
- nanofabriakaattori ja disassembleri
- kommunikaatiolaitteisto, viestintäviive Marsiin yht. 0.25 sek
- varmuuskopiointilaitteisto
- egocasteri, lomitettu seuraaviin castereihin:
 - Deimos, Progress: Licornen pääkonttori
 - Mars, Valles New Shanghai [Tharsis-liiton pääkaupunki]
 - Mars, Pavonis City [Avaruushissin pohja]
 - Marsin avaruushissin yläpään teollisuusasema
 - Selene Station [Lunan kiertorata]