

## 1. Bevezetés

A fenntartható fejlődés a jelen igényeit oly módon teljesítő fejlődés, amely nem akadályozza a jövő generáció szükségleteinek kielégítését.<sup>1</sup>

A Vállalatok egy olyan mindjobban összetett és globális rendszernek a részesei, amelyet egyrészt igénybe vesznek, és azt befolyásolják is. A fenntartható fejlődés kihívást jelent a vállalatok klasszikus gondolkodásmódjával szemben. Teljesítményüket nemcsak azon szolgáltatás, termelés és haszon alapján lehet értékelni, amelyet megteremtenek, hanem annak a befolyásnak alapján is, amelyet az emberiség és a társadalom jólétére valamint a minket körülvevő környezetre gyakorolnak.

Az EFFC a következőkben határozza meg a fenntartható fejlődést:

*Egészséges és takarékos környezet fenntartása; a természeti kincsek megfontolt felhasználása; olyan társadalmi fejlődés, ami figyelembe veszi az összes nép szükségleteit; a környezet valós védelme*

Az európai építőipar<sup>2</sup>:

- a Bruttó Hazai Termék (GDP) közel 10%-át teszi ki
- 14 millió alkalmazottal, 7,2%-os foglalkoztatással Európa legnagyobb munkaadója
- Európa egyik legnagyobb hulladék termelője, e hulladék nagy része újra hasznosítható

Ezen felül, az építőipari tevékenység termeli az összes üvegházhatást károsító gázok egyharmadát, és egyencsak az építőipari tevékenység használja fel a föld nyersanyagkészletének az 50%-át.

Az EFFC Tagok minden tekintetben elismerik: ahhoz hogy üzleti tevékenységük valóban megfelelő legyen, működésükben mély változásokra van szükség. Az átalakulásra minden szinten szükség van, vállalati és személyes szinten is. Minden Tagvállalat elkötelezi magát a jelen alapszabály elveinek megvalósítására.

## 2. Alapelvek

- A fenntarthatóság figyelembe vétele és elősegítése a társadalom széles körében, a gazdasági és környezeti rendszerben, és a speciális mélyépítés összes területén

### Környezet

- Olyan alternatív megoldások és lehetőségek megalkotása, amelyek pozitív hatással vannak a környezetre
- Intézkedések és módszerek alkalmazása a hátrányos környezeti hatások elkerülése végett

### Szociális felelősség

- Az összes olyan – környezetterhelést csökkentő - eszköz beszerzése, amelyre a speciális mélyépítés érdekcsoportjainak a termelés eredményes elvégzéséhez, a jólét megteremtéséhez és mindannyiunk jó életminőségéhez van szüksége
- Munkabiztonság, egészségbiztosítás és jólét megteremtése, egybekötve a speciális mélyépítésben dolgozók személyes elkötelezettségének fejlesztésével

### Piac

- Tisztességes üzleti etika alkalmazása az EFFC etikai kódex széleskörű bevezetésével
- Társadalmi és környezetvédelmi szempontból is elfogadható, versenyképes magatartás támogatása

## 3 EFFC Kötelezettségei

- Tagok támogatása a fenntartható fejlődés irányelveinek alkalmazásában és a rendszer kialakításában
- Eszközök létrehozása, amelyek segítik a mélyépítés területén a Tagvállalatokat a környezetvédelmi döntéshozatalban
- A Tagok fejlődésének rendszeres felülvizsgálata a fenntartható fejlődésre vonatkozó kérdésekben

<sup>1</sup> Brundtland G.H., Our Common Future, World Commission on Environment and Development, 1987

<sup>2</sup> FIEC Principles for Sustainability, Brussels, 2005

## **FÜGGELÉK**

Ebben a függelékben minden fejezetnél olyan példák találhatók, amelyek segíthetik a vállalatokat a saját fenntartható fejlődés irányelveinek kidolgozásában

### **A Környezetvédelem**

#### **A.1 Szennyezés és káros anyag kibocsátás**

- A felszíni és felszín alatti vizek szennyeződésének és károsodásának elkerülése
- Talajszennyeződés elkerülése és a szennyezett hulladék keletkezésének megakadályozása
- Biológiailag lebomló olaj és üzemanyag használata
- A gépek rendszeres karbantartása, szervizelése a káros anyag kibocsátás csökkentése érdekében
- Nitrogén-oxid szűrő és részecskeszűrő használata minden gépen
- Por, zaj és vibrálás minimálisra csökkentése a munkaterületen
- A lehető legkisebb környezetterheléssel járó szállítási megoldás használata
- Minden anyagbeszerzésénél / erőforrás-beszerzésnél / vásárlásnál az ökológiai szempont betartása => a „bölcsőtől a sírig”

#### **A.2 Anyagok**

- Energiatakarékos anyagok használata
- Energiatakarékos gépek használata
- Gazdaságos vízhasználat
- Amikor csak lehet természetes, nem mérgező nyersanyag használata, ökológiai eljárással megszerzett újrahasznosítható erőforrásból

#### **A.3 Hulladék újrahasznosítása**

- Elsősorban újrahasznosított anyagok használata
- Kitermelt talajmennyiség minimálisra csökkentése és újrahasznosítása
- Hulladékmennyiség minimálisra csökkentése

#### **A.4 Munkafolyamat**

- Munkavégzés környezetirányítási rendszerben az ISO 14001 szerint
- Létesítmények életciklusának költségcsökkentése
- Létező alapozások hasznosításának előnyben részesítése
- Kutatások fejlesztése a tevékenység során keletkező újra nem hasznosítható anyagok használatának csökkentésére
- A fenntartható fejlődés gyakorlati alkalmazásának elősegítése a speciális mélyépítésben és az építőiparban
- Kutatás-fejlesztés elősegítése a speciális mélyépítésben a geotermikus berendezések használatához
- Stratégiai ütemterv kidolgozása az összes potenciálisan veszélyes anyag használatának megszüntetésére a mélyépítésben, és az építkezések során keletkező hulladékokban
- Stratégiai ütemterv kidolgozása az összes potenciálisan veszélyes anyag megszüntetésére a speciális mélyépítés végleges vagy hosszú élettartamú létesítményeiben
- Más fenntartható fejlődésre vonatkozó fejlesztés támogatása

**A.5 Irodák és épületek**

- Világítás és elektromos készülékek kikapcsolása (kerüljük a készenléti üzemmódot)
- Kerüljük az utazást, használjuk a telefont, vagy videó-konferenciát
- Használjunk energiagazdaságos készülékeket
- Kannák, üvegek, műanyag és papír anyagok újra feldolgozása
- Mobil telefonok, nyomtató patronok műszaki felszerelések újra feldolgozása
- Papírhasználat elkerülése
- Energia-hatékony irodaházak, raktárak és ideiglenes szálláshelyek építése

**B Szociális felelősség****B.1 Részvényesek és más pénzügyi partnerek**

- Megfelelő pénzügyi megtérülés biztosítása a további folyamatos beruházások érdekében
- Átláthatóság a természetbeni juttatásoknál

**B.2 Megrendelők, üzleti partnerek**

- Versenyképes minőségi és hibátlan áruk termelése
- Tisztességes kapcsolatok kialakítása és fejlesztése a megrendelőkkel
- Teljes együttműködés a megrendelőkkel és más érdekcsoportokkal a fenntartható fejlődés kialakítása és alkalmazása érdekében

**B.3 Alkalmazottak**

- Biztonságos munkahely kialakítása minden alkalmazott számára
- Egészség- és biztonságvédelmi rendszer szigorú bevezetése alkalmazottak, látogatók és beszállítók számára
- Tisztességes és becsületes foglalkoztatási és bérezési szabályok alkalmazása
- Az alkalmazottak teljesítőképességének növelése folyamatos oktatással, a szakértelem és szaktudás fejlesztésével
- Diszkrimináció kerülése munkaerő-toborzásnál, továbbképzésnél, előmenetelnél és előléptetésnél
- Az alkalmazottak elkötelezettségének gondozása és bátorítása
- Az összes alkalmazott továbbképzése a fenntartható fejlődés kérdéseiben
- Optimális munkavégzési módszerek biztosítása
- Megfelelően rugalmas munkaviszony lehetőségének biztosítása
- Felesleges utazások megszüntetése
- Tömegközlekedés igénybe vétele személygépkocsik és repülők helyett

**B.4 Beszállítók**

- Beszállítók kötelezése a fenntartható fejlődés elveinek alkalmazására. Partneri viszony kialakítása velük a fenntartható fejlődés elveinek tényleges és észszerű bevezetésére
- Ellenőrző rendszer létrehozása a közös célok biztosítására
- Tisztességes szerződéses feltételek alkalmazása és azok tiszteletben tartása
- A termék-előállításához felhasznált energiamennyiség figyelembe vétele a „zöld” beszállítóknál
- Vásárlás olyan vállalatoktól, akik kezelik és csökkentik a káros anyagok kibocsátását

**C Piac**