
D-TERV DOKUMENTÁCIÓ TARTALOMJEGYZÉK

MOL Nyrt.

<PROJEKT MEGNEVEZÉSE>

<Blokk neve>

1						
0	xxxx.xx.xx	Jóváhagyásra				
VERZIÓ	DÁTUM	MEGNEVEZÉS	KÉSZÍTETTE	ELLENŐRIZTE	JÓVÁHAGYTA	MOL-csoport FELÜLVIZSGÁLÓ

Átadási dokumentáció tartalomjegyzék	
Információ:	
A dokumentumot 3 példányban papír alapon (1 eredeti és 2 másolat) és 1 példány digitális adathordozón át kell adni a megrendelőnek)	
I. Általános kötet (Dokumentumok)	
I.1. Fővállalkozó Tanúsítványai	
I.2. Nyilatkozatok	
I.2.1 Fővállalkozói nyilatkozat	
I.2.2 Szakhatósági (MPK Műszaki Felügyelet) nyilatkozat (előzetes „D” terv alapján adják)	
I.2.3 Felelős műszaki vezetői nyilatkozatok (Fővállalkozói és a szakágiak)	
I.2.4 Műszaki ellenőr (PETROSZOLG, ÉMI TÜV SÜD) nyilatkozatok	
I.2.5 Fővállalkozó minőségirányítási rendszerének tanúsítványai	
I.2.6 Felelős műszaki vezetői jogosultságok igazolása	
I.3. Munkaterület biztosítás/átadás eljárás jegyzőkönyve	
I.4. Építési napló másolati példány (vagy e-napló)	
I.5. EBK Terv	
I.6. Eltérésekkel kapcsolatos összefoglaló leírás. (minden szakágra)	
II. Építészeti kivitelezés megvalósulási dokumentáció	
II.1. Tartalomjegyzék (magas- és mélyépítési létesítmények)	
II.2. Alvállalkozók tanúsítványai	
II.3. Alvállalkozói FMV nyilatkozatok, jogosultságok igazolása	

II.4. Kivitelezői nyilatkozatok
II.5. Alvállalkozói Technológiai utasítások
II.6. Minőségbiztosítási és Átvételi Követelmények (MMt, ITP)
II.7. Munkaterület biztosítás/átadási jegyzőkönyv
II.8. Geodéziai mérés dokumentáció (dwg, xlsx formátumban)
II.9. Megvalósult állapot szerinti javított tervek („D” tervek dwg, pdf formátumban)
II.10. Megfelelőséget igazoló ellenőrzések, vizsgálatok, mérések jegyzőkönyvei, eredményei (ITP ellenőrzési lapok és mellékletei)
II.11. Anyagbizonylatok, teljesítménynyilatkozatok
II.12. Hulladékkezelés (hulladéknyilvántartás, hulladékjegyek, befogadó nyilatkozatok)
III. Technológiai csőszerelés kivitelezése megvalósulási dokumentáció
III.1. Tartalomjegyzék (gépészet, acélszerkezetek, korrózióvédelem, technológiai vezetékek szigetelése)
III.2. Gépészet, technológiai csőszerelés
III.2.1 Kivitelező minőségirányítási rendszerének tanúsítványai
III.2.1.1. ISO 9001/14001
III.2.1.2. 3/1998 vagy 8/2018 rendelet szerinti üzem tanúsítás (WPQR lista)
III.2.1.3. Egyéb (pl. ISO 17025)
III.2.1.4. ISO 3834-2 szerinti hegesztési minőségirányítási követelményeknek való megfelelés
III.2.1.5. ISO 9001 alkalmazása működési területen (veszélyes folyadékok és olvadékok,)
III.2.1.6. CE jelölés
III.2.1.7. MKEH nyilvántartásba vétel 11/1994 (III.25.) IKM rendelet hatálya alá tartozó tevékenység végzéséről
III.2.1.8. MKEH hatósági engedély hegesztett szerkezetek gyártására
III.2.1.9. CPR-EN 1090-1,-2 sz.-i tanúsítványok

III.2.1.10. WPS (Megrendelő által előzetesen jóváhagyott) III.2.1.11. Hegesztők minősítése III.2.1.12. Hegesztők névsora
III.2.2 Kivitelező nyilatkozatai, engedélyei
III.2.2.1. Kivitelezői nyilatkozatok
III.2.2.2. Kivitelezői FMV nyilatkozatok (191/2009 IX.15. Korm. rend. szerint)
III.2.2.3. Kivitelező Felelős műszaki vezetői jogosultságokat igazoló dokumentumok
III.2.3 Minőségbiztosítási és Átvételi Követelmények
III.2.4 Munkaterület biztosítás jegyzőkönyv
III.2.5 Anyagbizonylatok, teljesítménynyilatkozatok
III.2.6 Megfelelőséget igazoló ellenőrzések, vizsgálatok, mérések jegyzőkönyvei, eredményei (rétegvastagság mérése jkv-ek, ITP, ellenőrzési lapok)
III.2.7 Műszaki leírás
III.2.8 Megvalósulási tervek (aláírt, pecsételt kiviteli tervek)
III.2.9 Varrat anyakönyv
III.2.10 Lezárt javítási jegyzőkönyvek
III.2.11 Szerelvényekre, szivattyúkra, készülékekre stb.. vonatkozó megfeleléségi nyilatkozatok, nyomáspróba jkv.
III.2.12 Hulladékkezelés (hulladéknyilvántartás, hulladékjegyek, befogadó nyilatkozatok)
III.3. Korrózióvédelem (acélszerkezet és technológiai csővezetékek)
III.3.1 FMV nyilatkozatok, jogosultságok igazolása
III.3.2 Kivitelezői nyilatkozatok
III.3.3 Technológiai utasítás

<p>III.3.4 Megfelelőséget igazoló ellenőrzések, vizsgálatok, mérések jegyzőkönyvei, eredményei (rétegvastagság mérése jkv-ek, ITP, ellenőrzési lapok, NDT, egyéb vizsgálati jkv.)</p> <p>III.3.5 Építési naplók</p>
<p>III.3.6 Anyagbizonylatok, teljesítménynyilatkozatok</p>
<p>III.3.7 Hulladékkezelés (hulladéknyilvántartás, hulladékjegyek, befogadó nyilatkozatok)</p>
<p>III.4. Technológiai vezetékek szigetelése</p>
<p>III.4.1 FMV nyilatkozatok jogosultságok igazolása</p>
<p>III.4.2 Kivitelezői nyilatkozatok</p>
<p>III.4.3 Technológiai utasítás</p>
<p>III.4.4 Megfelelőséget igazoló ellenőrzések, vizsgálatok, mérések jegyzőkönyvei, eredményei (rétegvastagság mérése jkv-ek, ITP, NDT, egyéb vizsgálati jkv.)</p>
<p>III.4.5 Anyagbizonylatok, teljesítménynyilatkozatok</p>
<p>III.4.6 Hulladékkezelés (hulladéknyilvántartás, hulladékjegyek, befogadó nyilatkozatok)</p>
<p>III.4.7 Kezelési utasítás</p>
<p>IV. Villamos-erőátviteli kivitelezés megvalósulási dokumentáció</p>
<p>IV.1. A kivitelező minőségirányítási rendszerének tanúsítványai</p>
<p>IV.1.1 ISO 9001, 14001</p>
<p>IV.1.2 Egyéb tanúsítványok (pl. végzettségre, jogosultságokra vonatkozó okiratok másolatai)</p>
<p>IV.2. Kivitelezői szabványossági nyilatkozatok</p>
<p>IV.2.1 Kivitelezői és felelős műszaki vezetői nyilatkozat</p>
<p>IV.2.2 Felelős műszaki vezető jogosultságát igazoló dokumentumok</p>
<p>IV.3. Működési-, és funkciópróba bizonylatok</p>

IV.4. Szabványossági felülvizsgálat, általános előírások
IV.5. Üzembehelyezési és beszállítási jegyzőkönyvek <ul style="list-style-type: none"> - Védelmi beállítási jegyzőkönyv - Villanymotorok próbajáratási jegyzőkönyve - Villamos kísérőfűtés beüzemelési jegyzőkönyv - Világítási hálózat beüzemelési jegyzőkönyv - Dugaszoló aljzat hálózat beüzemelési jegyzőkönyv
IV.6. Felülvizsgálati jegyzőkönyvek
IV.7. Mérési jegyzőkönyvek (RLC mérés, szigetelés ellenállás mérés...) <ul style="list-style-type: none"> - Első szabványossági felülvizsgálati jegyzőkönyv (MSZ HD 60364-6 szabvány szerint) - Szigetelés ellenállás mérési jegyzőkönyv - Érintésvédelmi minősítő irat - Villámvédelmi minősítő irat - Kábelnyomvonal vizsgálati jegyzőkönyv - Megvilágítás mérési jegyzőkönyv - Geodéziai bemérési jegyzőkönyv
IV.8. Beépített gyártmányok, anyagok műbizonylatai
IV.8.1 CE és Atex bizonylatok
IV.8.2 Egyedi vagy típus műbizonylatok
IV.9. Hulladékkezelés (hulladéknyilvántartás, hulladékjegyek, befogadó nyilatkozatok)
IV.10. Villamos erőátviteli megvalósulási terv/D-terv/(A kiviteli tervdokumentációnak a kivitelezés szerint (pótlásokkal, módosításokkal) helyesbített változata)
IV.11. Üzemeltetési gyártóműi dokumentáció
IV.12. Szoftver dokumentáció
V. Műszeres folyamatirányítás kivitelezés megvalósulási dokumentáció
V.1. A kivitelező minőségirányítási rendszerének tanúsítványai
V.1.1 ISO 9001, 14001

V.1.2 Egyéb tanúsítványok
V.2. Kivitelezői nyilatkozatok
V.2.1 Kivitelezői és felelős műszaki vezetői nyilatkozat
V.2.2 Felelős műszaki vezető jogosultságát igazoló dokumentumok
V.3. Működési-, és funkciópróba bizonylatok
V.4 Műszaki átadás-átvételhez szükséges jegyzőkönyvek
V.5. Hulladékkezelés (hulladéknyilvántartás, hulladékjegyek, befogadó nyilatkozatok)
VI. Biztonságtechnikai vizsgálat
VI.1. Minősítő irat
VI.2. RLC mérési JKV
VI.3. Nyomáspróba JKV
VI.4. Katódvédelmi rekonstrukció VI.4.1 nyilatkozatok VI.4.2 Mérési eredmények VI.4.3 Minőségi bizonylatok VI.4.4 Megvalósulási rajzok
VII. Robbanásbiztos villamos gyártmányok felülvizsgálata
VII.1. Nyilatkozat használatbavételi engedélyhez
VII.2. Javítási JKV-k
VII.3. Kalibrálási jkv.
VII.4. d, e, n védelmi módú RB-s villamos gyártmányok MSZ EN 60079-17 szabvány szerinti első felülvizsgálat szükséges. Ellenőrzési JKV.
VII.5. i védelmi módú RB-s villamos gyártmányok MSZ EN 60079-17 szabvány szerinti első felülvizsgálat szükséges. Ellenőrzési JKV.

