

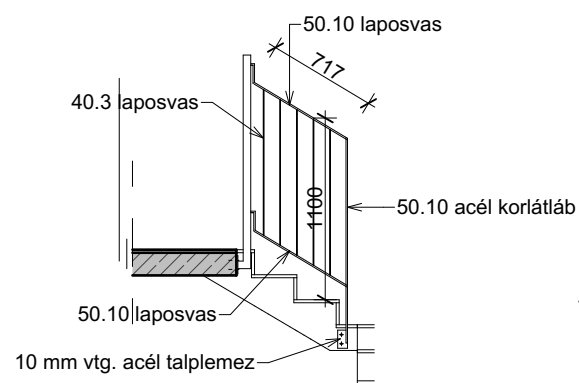
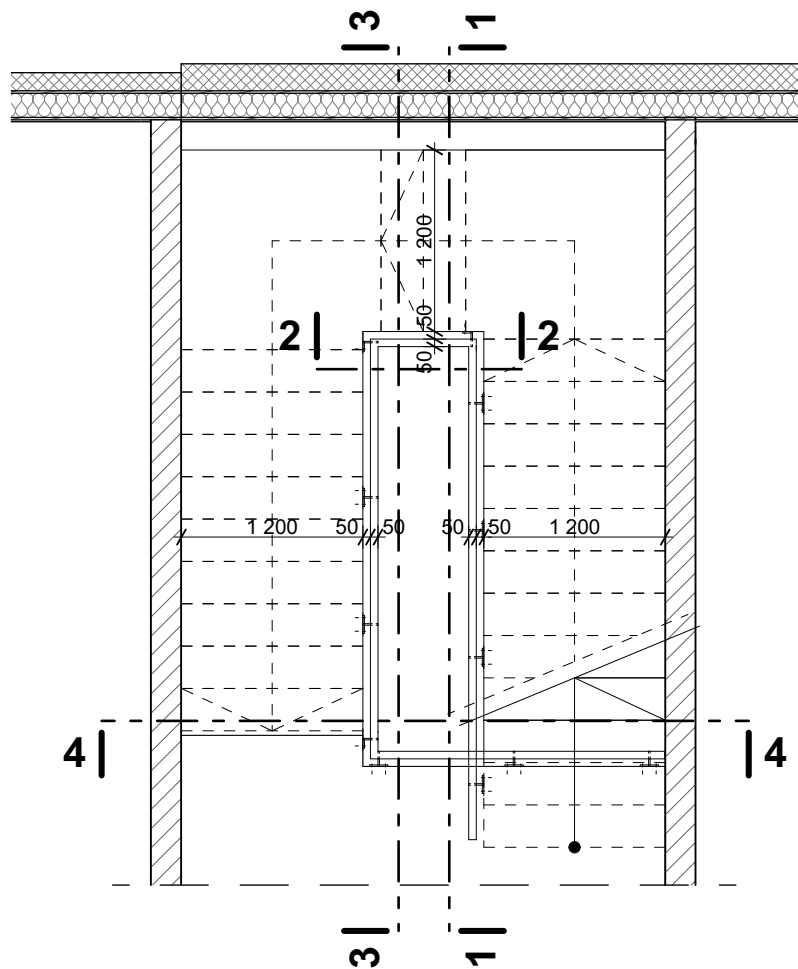
Munka megnevezése:	
<b>Infrastruktúra-fejlesztés az Ágfalvi Váci Mihály Iskolában</b>	
Helyszín:	
9423 Ágfalva, Váci Mihály u. 1. Hrsz.: 484	
Megrendelő:	
Ágfalvi Német Nemzetiségi Önkormányzat Ágfalvi Váci Mihály Általános Iskola 9423 Ágfalva, Soproni út 3.	
Generál tervező:	
<div><div>BluePlan</div><div>mérnökiroda</div><div>BluePlan Mérnökiroda Kft. 8000 Székesfehérvár, Budai út 140 1. em. 2.</div></div>	
Tervezők jegyzéke:	
Építész:	Szabó Szilárd építész tervező, É 19-0425 energetikai szakértő, SZÉSz 19-0425 energetikai tanúsító, TÉ 19-0425  Szajki Mátyás építész tervező É 19-0417 Szabó Péter eredeti építész tervező
Épületgépészet:	Molnár Richárd Épületgépész tervező G-08-01334
Épületvillamosság:	Posta Tamás Villamos tervező VT-08-1029
Tartószerkezet:	Kovács Tamás okl. építőmérnök , T 13-9244  Karsai Dániel okl. építőmérnök munkatárs
Tűzvédelem:	Böröcz István TUJ-08-1198 Csuka Zsolt MMK TUE 08-1203
Rehabilitáció:	Rózsa Sára
Megjegyzés:	
<p>Ezen terv a Tervező szellemi tulajdona, mely szerzői jogvédelem alatt áll!</p> <p>A tervdokumentáció a Tervező írásos hozzájárulása nélkül semmilyen formában nem használható fel!</p> <p>Tervekről vonalzóval méretet venni tilos!</p> <p>A gyártás ill. beszerelés előtt a pontos méreteket a helyszínen ellenőrizni kell!</p> <p>A tervlapokat, a műszaki leírást és a szakági terveket együtt kell kezelni! A munkavédelmi előírások betartása kötelező! A vasbeton szerkezetek a statikai kiviteli tervek szerint készíthetők!</p> <p>Amennyiben a kivitelezés során a tervdokumentációban ellentmondást vagy az általános szakmai szabályokkal ellentétes megoldást tapasztalnak, a Tervezőt értesíteni kell és vele egyeztetett megoldást kell alkalmazni!</p> <p>Jelen kiviteli tervben konkrét gyártmányként meghatározott berendezések és anyagok, meghatározott műszaki színvonalat képviselnek és csak az egyértelmű beazonosítást szolgálják. A kivitelezés során ezzel műszakilag egyenértékű más gyártmányú berendezés ill. anyag is alkalmazható. A típusmeghatározás kizárólag az egyértelmű műszaki színvonal beazonosítását szolgálja.</p>	
tervtípus:	<b>KORLÁT KONSZIGNÁCIÓ</b>
rajzsám:	<b>KIV-ÉP-K-07.1</b>
rajz neve:	<b>KORLÁT KONSZIGNÁCIÓ</b>
méretarány:	
dátum:	<b>2020. 08. 12.</b>

## KORLÁT KONSZIGNÁCIÓ

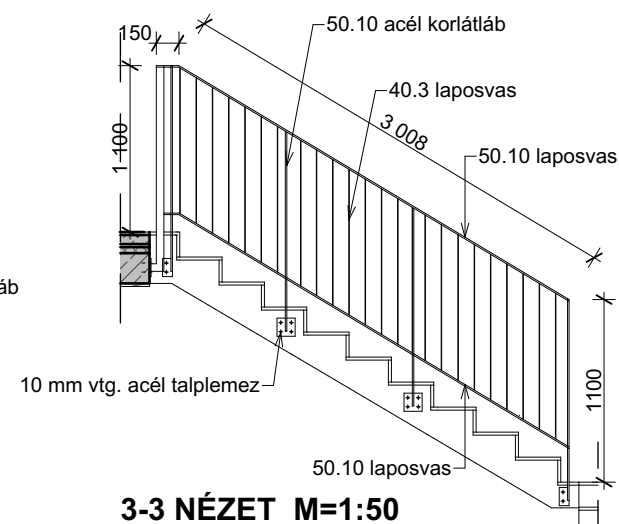
Konszignációs jel	<b>LK01</b>
Megnevezés:	beépítésre kész acél korlát
Típus:	egyedi acél szerkezet
Méret:	rajz szerint
Szerkezet:	50/10 laposvas, 40/3 laposvas
Felületképzés:	1rtg alapozó 2rtg fedő mázolóással, szín RAL 8011
Mennyiség:	9,50 fm
Befogadó szerkezet:	vasbeton szerkezet
Rögzítés:	rögzítés a részletterv szerint
Kapaszkodó:	50/10 laposvas
Kapaszkodó rögzítése:	befogadó szerkezethez csavarozva - részletterv szerint
Üvegezés:	-
Üvegezés rögzítése:	-
Megjegyzés:	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!

Ábra:

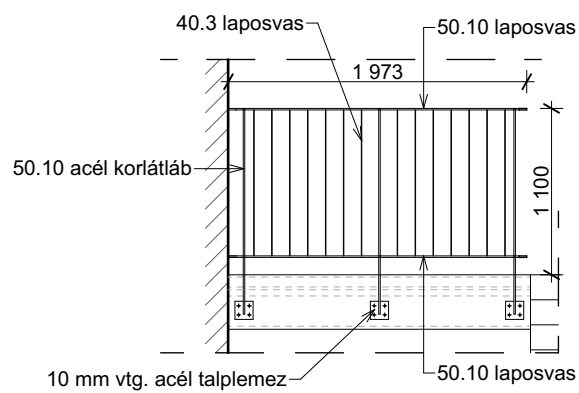
**FELÜLNÉZET M=1:50**



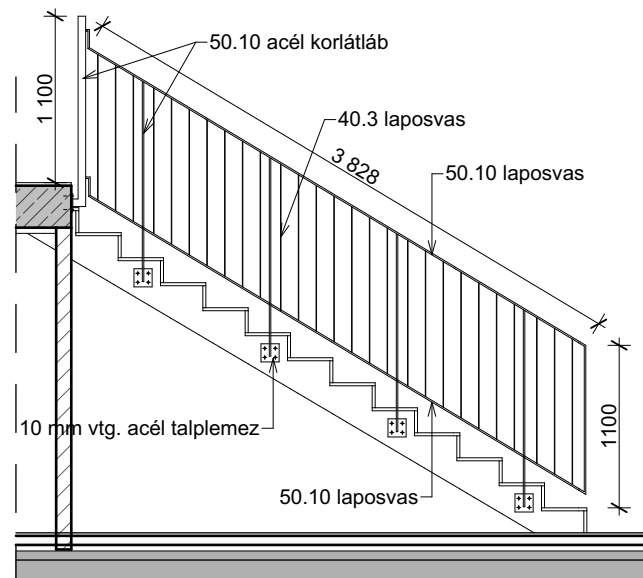
**2-2 NÉZET M=1:50**



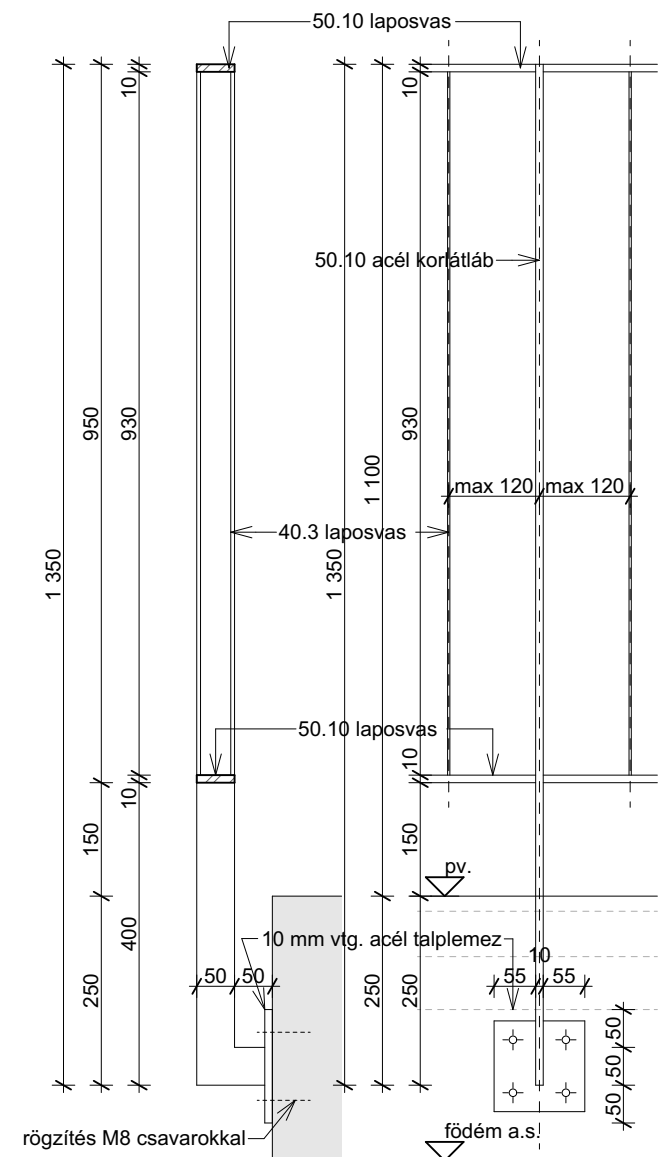
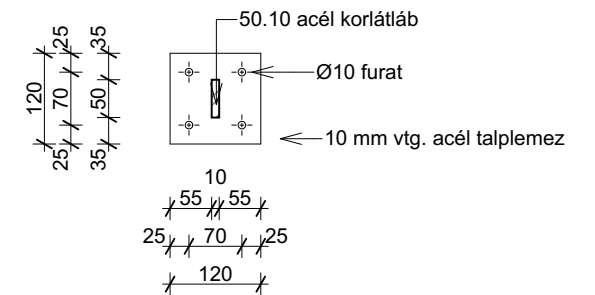
**3-3 NÉZET M=1:50**



#### 4 NÉZET M=1:50



**1-1 NÉZET M=1:50**

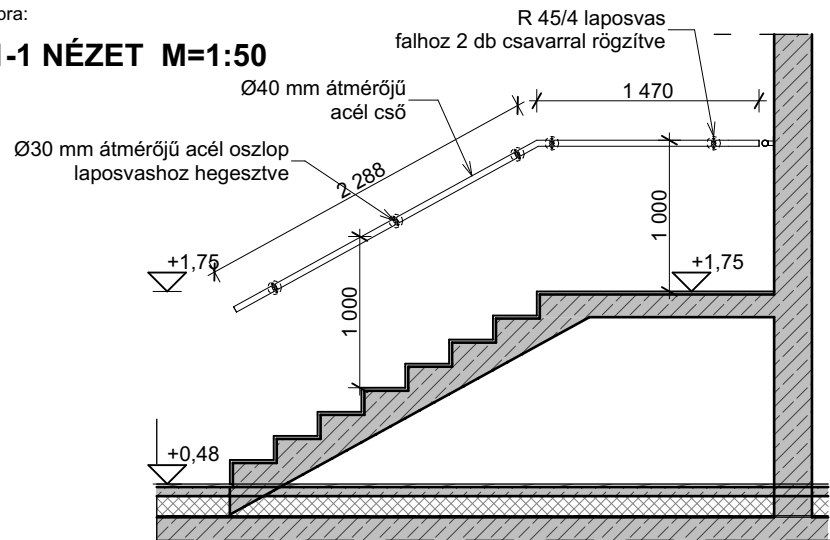


## BEÉPÍTÉSI RÉSZLETEK M=1:10

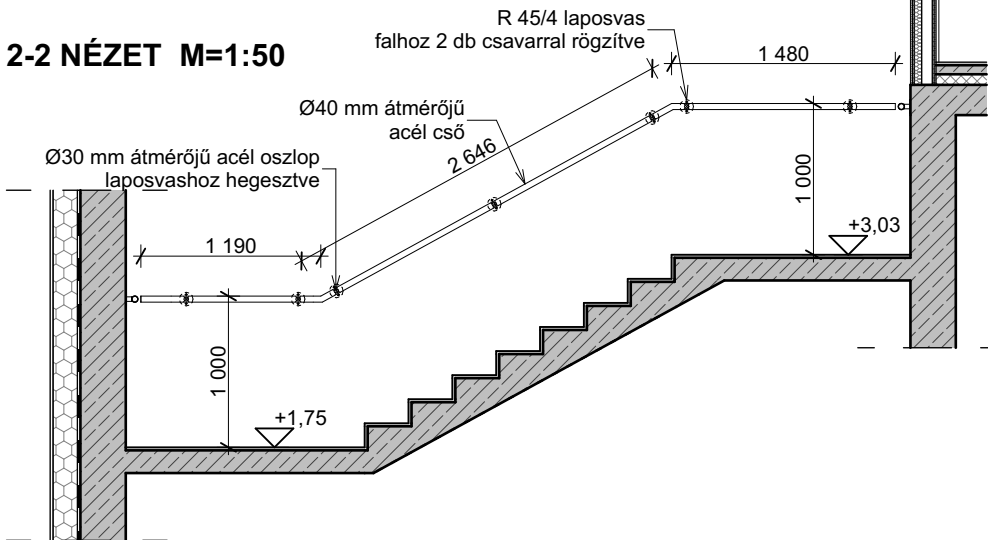
KORLÁT KONSZIGNÁCIÓ	
Konszignációs jel	LK02
Megnevezés:	kapaszkodó
Típus:	egyedi szerkezet
Méret:	rajz szerint
Szerkezet:	Ø40 acél körszelvény, Ø30 acél oszlop, R45/4 laposvas
Felületképzés:	matt szálcsiszolt / natúr
Mennyiség:	5,60 fm
Befogadó szerkezet:	vasbeton fal / szerelt falszerkezet
Rögzítés:	rögzítés a részletterv szerint
Kapaszkodó:	Ø40 acél körszelvény
Kapaszkodó rögzítése:	falszerkezethez csavarozva - részletterv szerint
Üvegezés:	-
Üvegezés rögzítése:	-
Megjegyzés:	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!

Ábra:

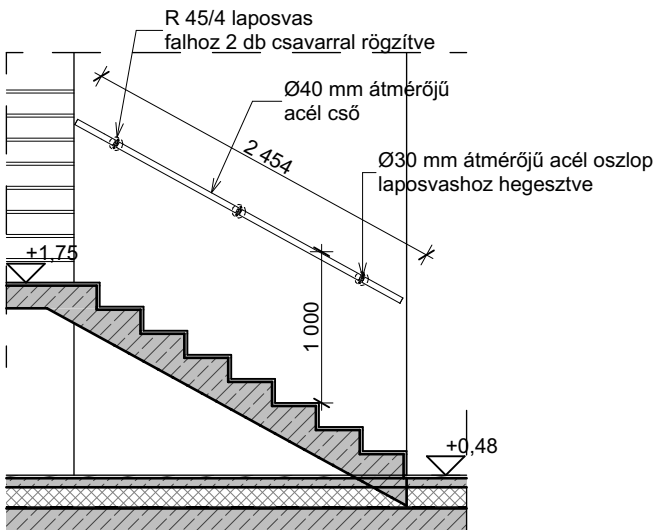
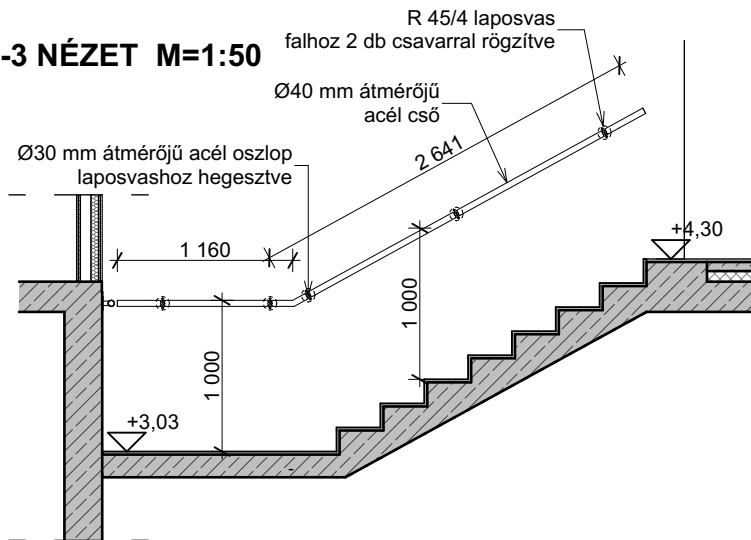
1-1 NÉZET M=1:50



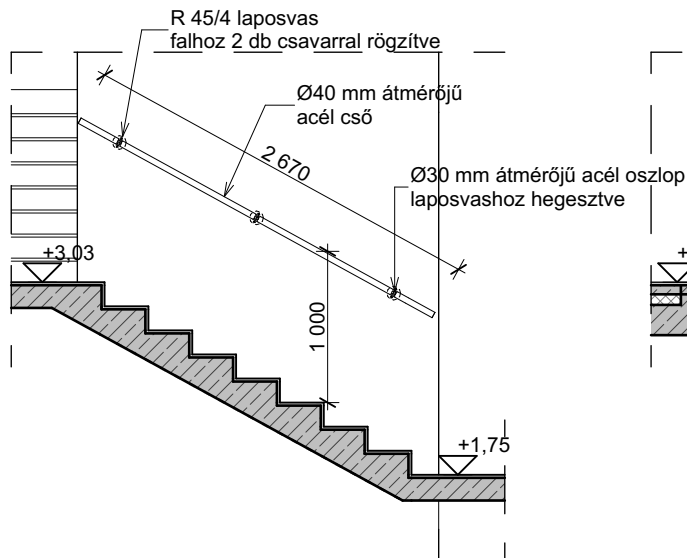
2-2 NÉZET M=1:50



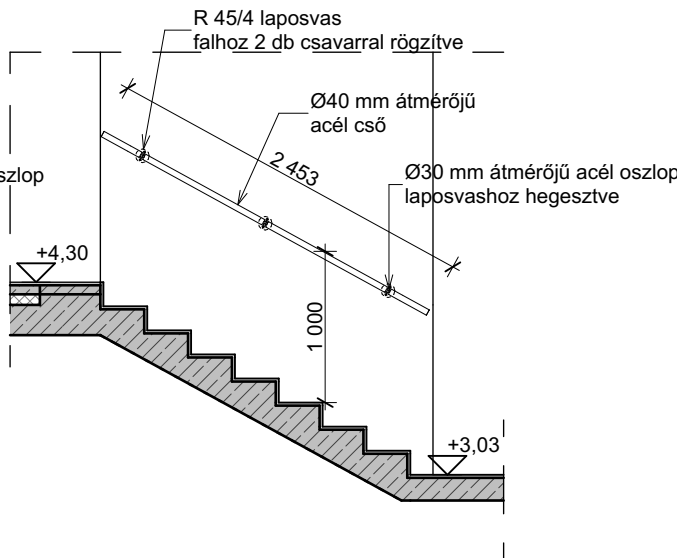
3-3 NÉZET M=1:50



4-4 NÉZET M=1:50

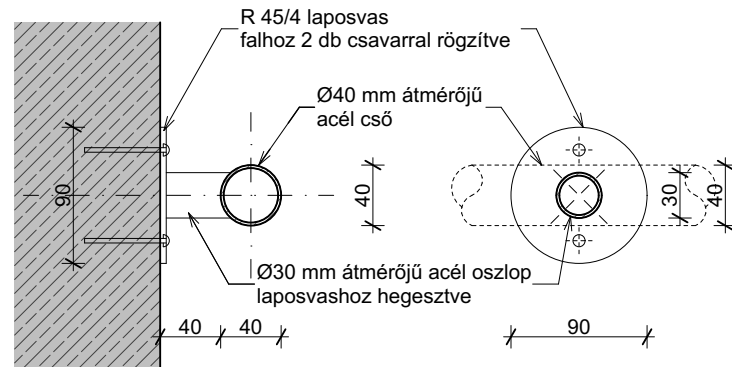


5-5 NÉZET M=1:50



6-6 NÉZET M=1:50

BEÉPÍTÉSI RÉSZLETEK M=1:5

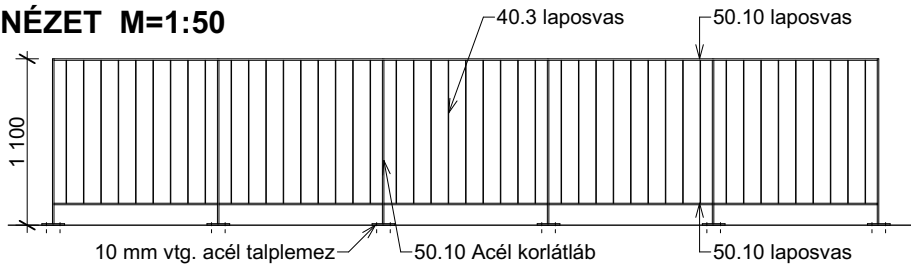


# KORLÁT KONSZIGNÁCIÓ

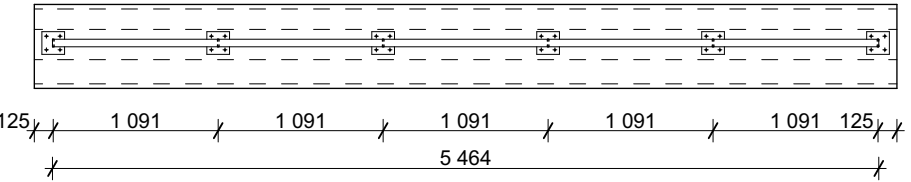
Konszignációs jel	LK03
Megnevezés:	beépítésre kész acél korlát
Típus:	egyedi acél szerkezet
Méret:	rajz szerint
Szerkezet:	50/10 laposvas, 40/3 laposvas
Felületképzés:	1rtg alapozó 2rtg fedő mázolóssal, szín RAL 8011
Mennyiség:	5,46 fm
Befogadó szerkezet:	vasbeton szerkezet
Rögzítés:	rögzítés a részletterv szerint
Kapaszkodó:	50/10 laposvas
Kapaszkodó rögzítése:	befogadó szerkezethez csavarozva - részletterv szerint
Üvegezés:	-
Üvegezés rögzítése:	-
Megjegyzés:	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!

Ábra:

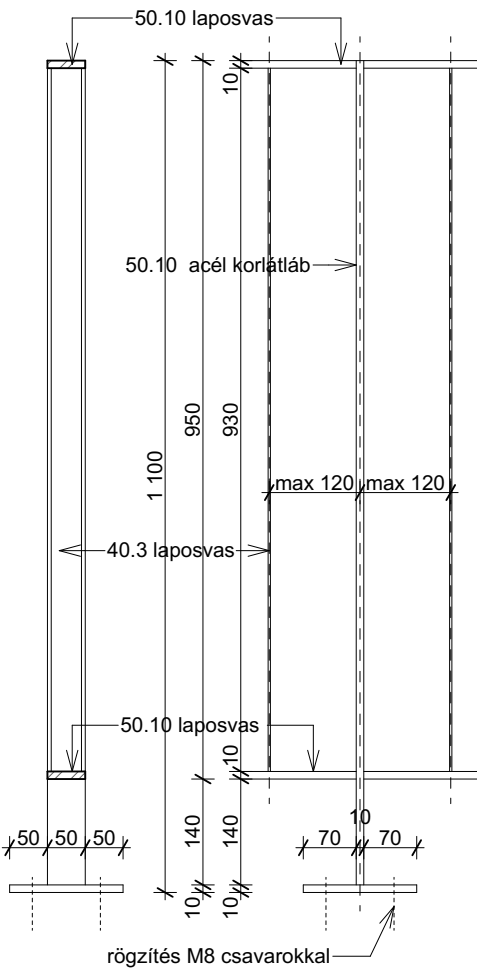
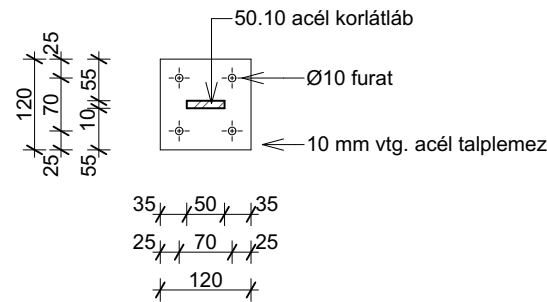
## NÉZET M=1:50



## FELÜLNÉZET M=1:50



## BEÉPÍTÉSI RÉSZLETEK M=1:10



Munka megnevezése:

Infrastruktúra-fejlesztés az Ágfalvi Váci Mihály Iskolában

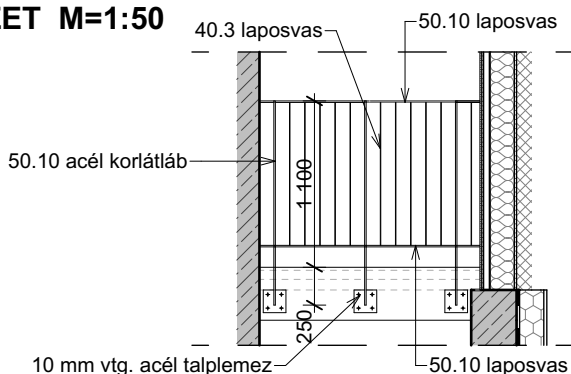
KIV-ÉP-K-07  
4. oldal

## KORLÁT KONSZIGNÁCIÓ

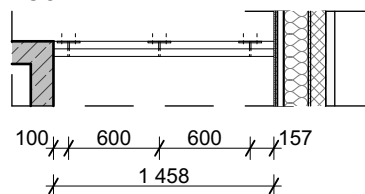
Konszignációs jel	LK04
Megnevezés:	beépítésre kész acél korlát
Típus:	egyedi acél szerkezet
Méret:	rajz szerint
Szerkezet:	50/10 laposvas, 40/3 laposvas
Felületképzés:	1rtg alapozó 2rtg fedő mázolóással, szín RAL 8011
Mennyiség:	1,46 fm
Befogadó szerkezet:	vasbeton szerkezet
Rögzítés:	rögzítés a részletterv szerint
Kapaszkodó:	50/10 laposvas
Kapaszkodó rögzítése:	befogadó szerkezetéhez csavarozva - részletterv szerint
Üvegezés:	-
Üvegezés rögzítése:	-
Megjegyzés:	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!

Ábra:

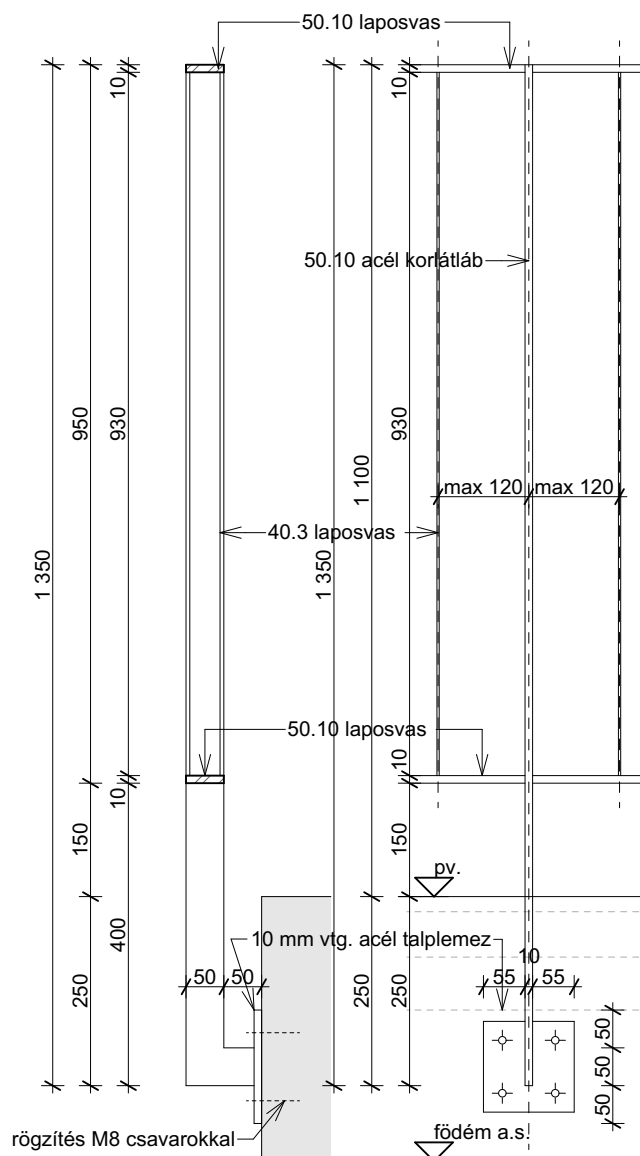
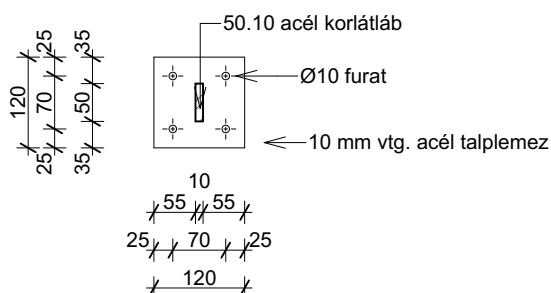
**NÉZET M=1:50**



## FELÜLNÉZET M=1:50



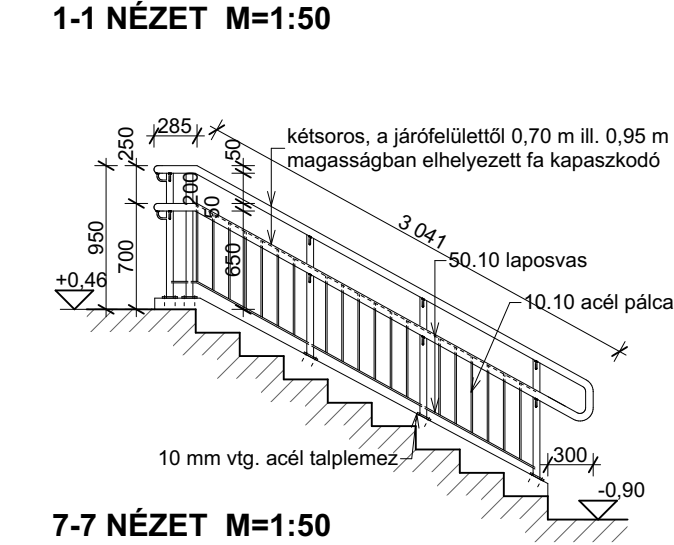
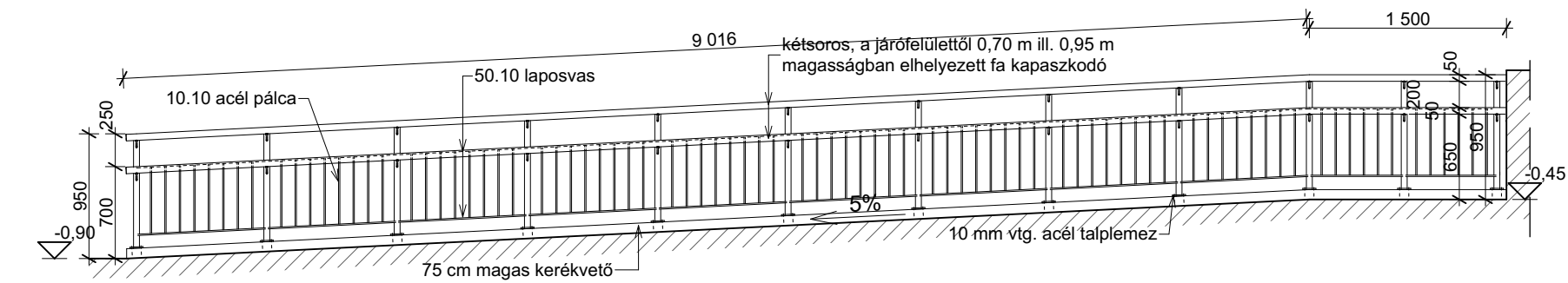
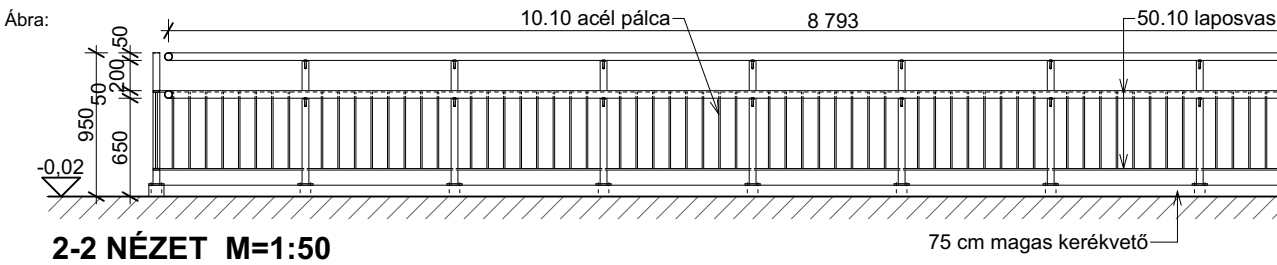
## BEÉPÍTÉSI RÉSZLETEK M=1:10



Munka megnevezése:	<b>Infrastruktúra-fejlesztés az Ágfalvi Váci Mihály Iskolában</b>	KIV-ÉP-K-07 5. oldal
--------------------	---	-------------------------

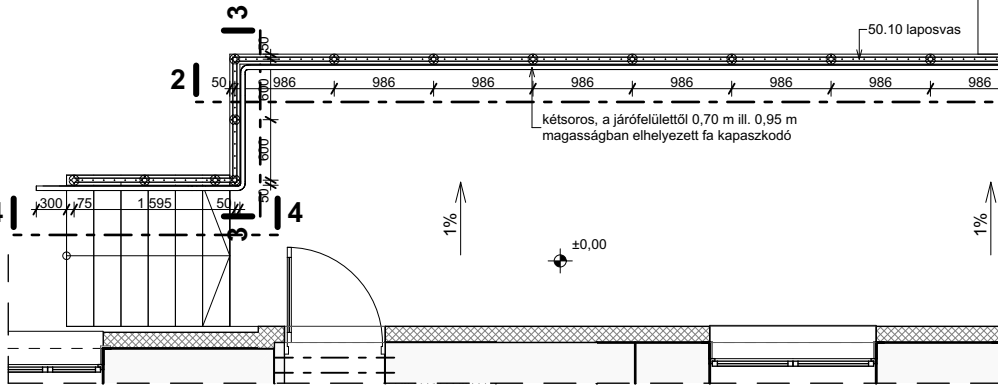
KORLÁT KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	LK05
Megnevezés:	beépítésre kész acél korlát, kétsoros kapaszkodóval
Típus:	egyedi acél szerkezet
Méret:	rajz szerint
Szerkezet:	Ø50 acél oszlopok, 50/10 laposvas, 10/10 acél pálc
Felületképzés:	1rtg alapozó 2rtg fedő mázolóással, szín RAL 8011
Mennyiség:	49,52 fm
Befogadó szerkezet:	vasbeton szerkezet
Rögzítés:	rögzítés a részletterv szerint
Kapaszkodó:	2 soros Ø50 fa kapaszkodó - járőfelülettől mért 70 cm-es ill. 95 cm-es magasságban
Kapaszkodó rögzítése:	befogadó szerkezethez csavarozva - részletterv szerint
Üvegezés:	-
Üvegezés rögzítése:	-
Megjegyzés:	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!

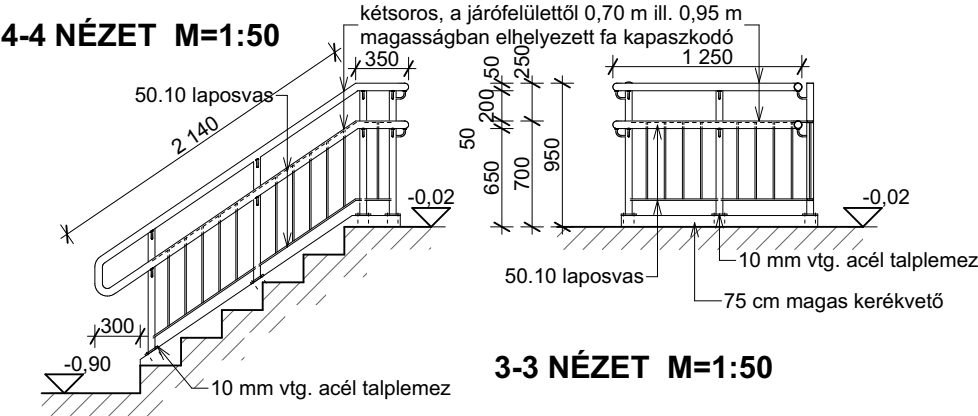


7-7 NÉZET M=1:50

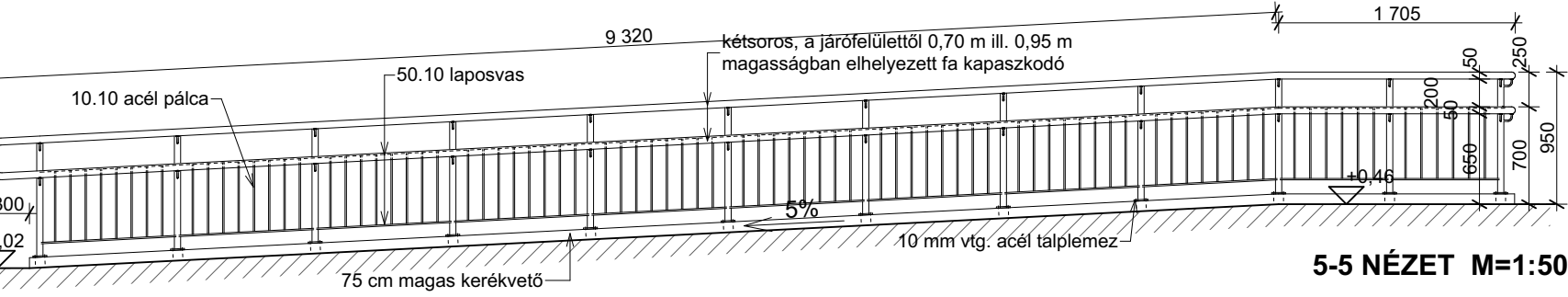
FELÜLNÉZET M=1:75



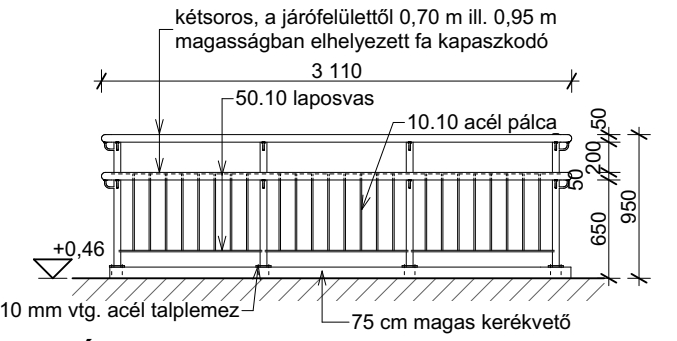
4-4 NÉZET M=1:50



3-3 NÉZET M=1:50



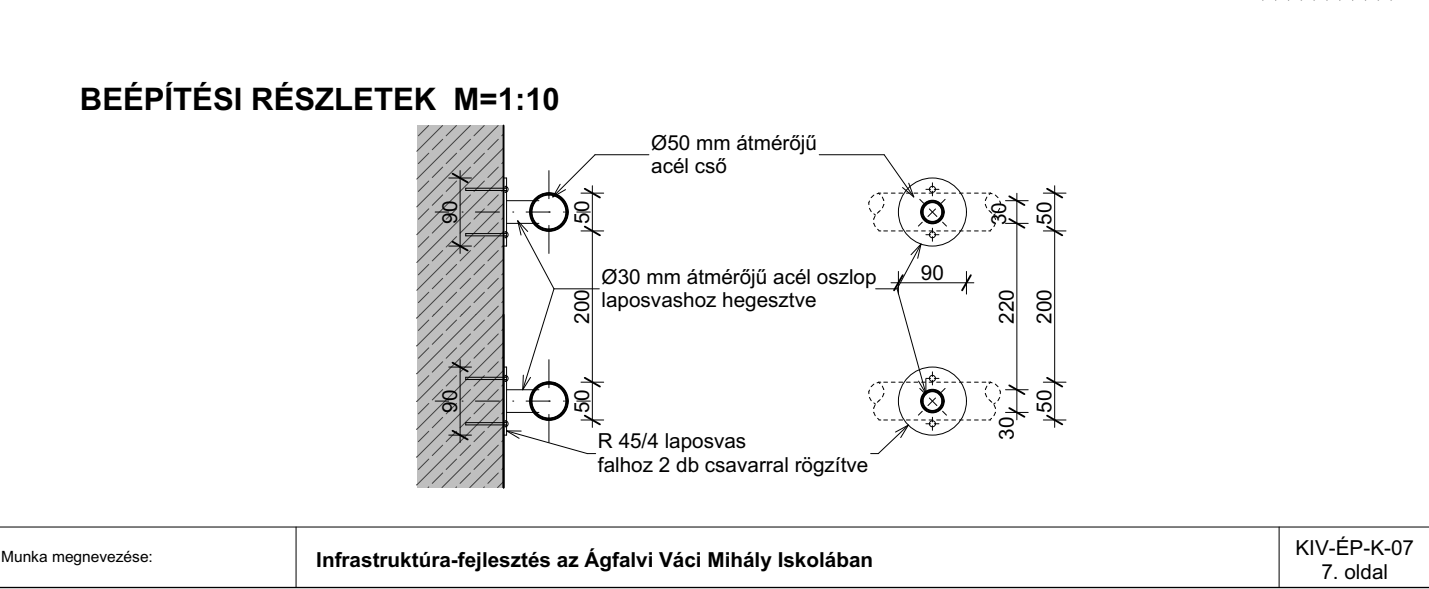
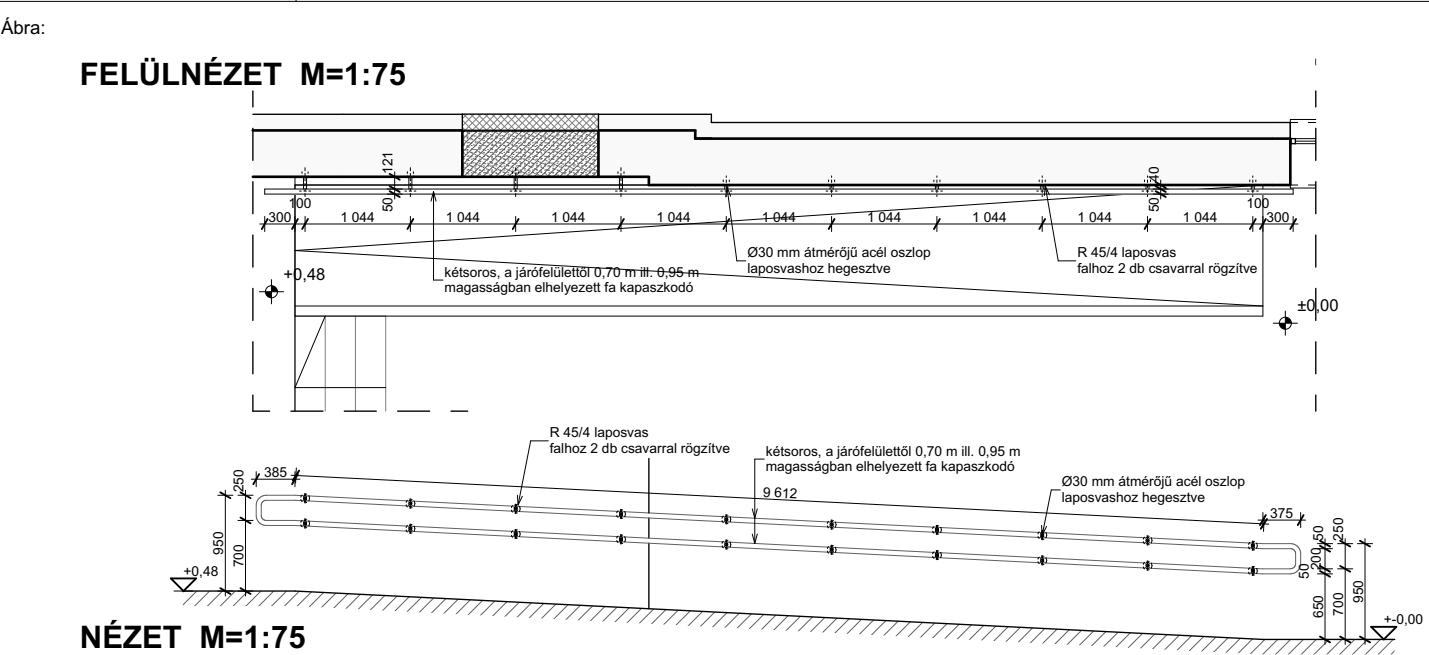
5-5 NÉZET M=1:50



6-6 NÉZET M=1:50

# KORLÁT KONSZIGNÁCIÓ

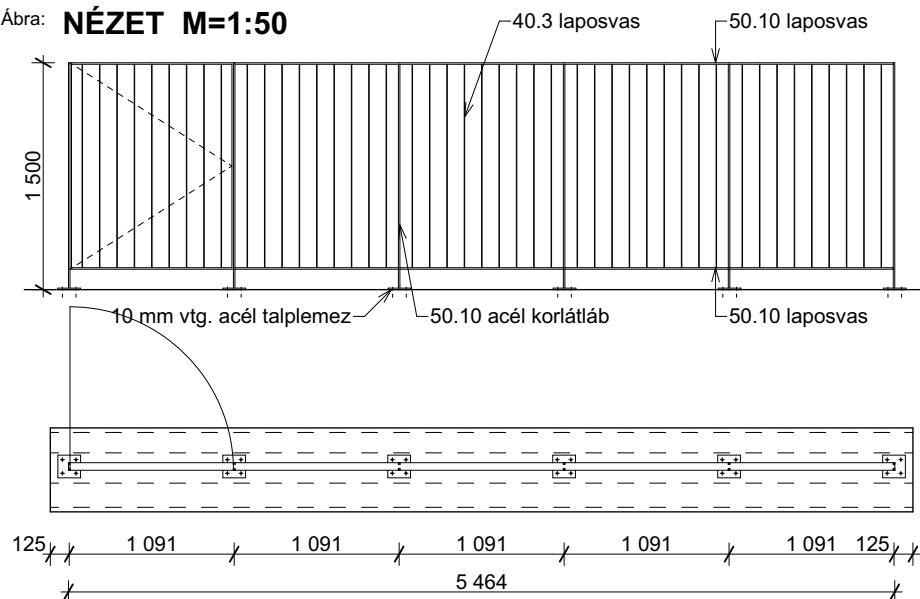
Konszignációs jel	LK06
Megnevezés:	kétsoros kapaszkodó korlát
Típus:	egyedi szerkezet
Méret:	rajz szerint
Szerkezet:	Ø40 acél körszelvény, Ø30 acél oszlop, R45/4 laposvas
Felületképzés:	matt szálcsiszolt / natúr
Mennyiség:	13,75 fm
Befogadó szerkezet:	vázkerámia fal
Rögzítés:	rögzítés a részletterv szerint
Kapaszkodó:	2 soros Ø50 fa kapaszkodó - járófelülettől mért 70 cm-es ill. 95 cm-es magasságban
Kapaszkodó rögzítése:	falszerkezethez csavarozva - részletterv szerint
Üvegezés:	-
Üvegezés rögzítése:	-
Megjegyzés:	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!



## KORLÁT KONSZIGNÁCIÓ

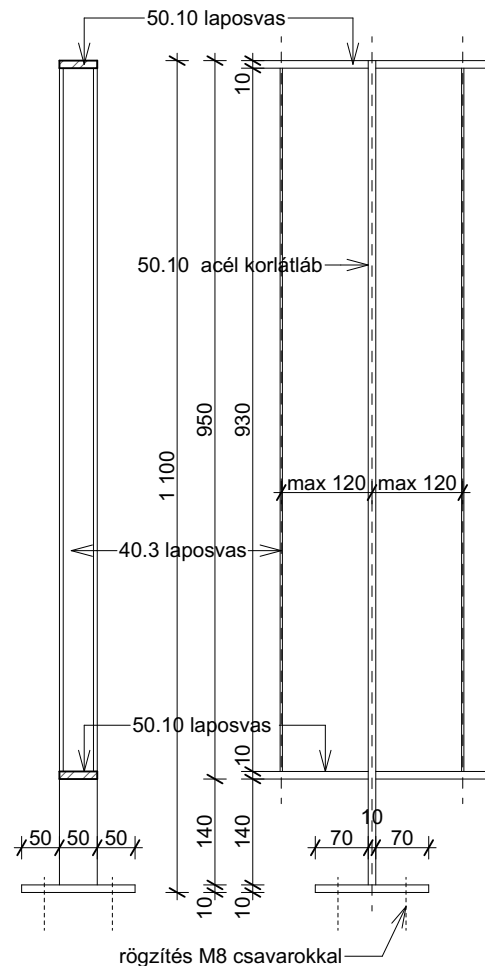
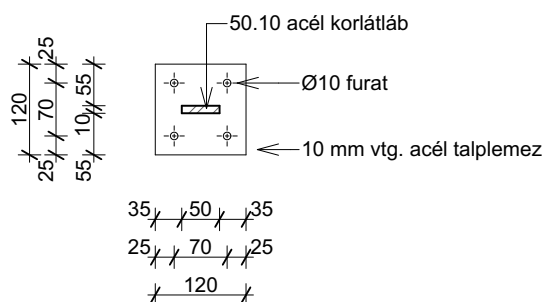
Konszignációs jel	LK07
Megnevezés:	beépítésre kész acél korlát
Típus:	egyedi acél szerkezet
Méret:	rajz szerint
Szerkezet:	50/10 laposvas, 40/3 laposvas
Felületképzés:	1rtg alapozó 2rtg fedő mázolóssal, szín RAL 8011
Mennyiség:	5,46 fm
Befogadó szerkezet:	vasbeton szerkezet
Rögzítés:	rögzítés a részletterv szerint
Kapaszkodó:	50/10 laposvas
Kapaszkodó rögzítése:	befogadó szerkezetéhez csavarozva - részletterv szerint
Üvegezés:	-
Üvegezés rögzítése:	-
Megjegyzés:	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!

Ábra: **NÉZET M=1:50**



## FELÜLNÉZET M=1:50

## BEÉPÍTÉSI RÉSZLETEK M=1:10





# KORLÁT KONSZIGNÁCIÓ

Konszignációs jel	LK08
Megnevezés:	beépítésre kész acél korlát, kétsoros kapaszkodóval
Típus:	egyedi acél szerkezet
Méret:	rajz szerint
Szerkezet:	Ø50 acél oszlopok, 50/10 laposvas, 10/10 acél pálca
Felületképzés:	1rtg alapozó 2rtg fedő mázolóással, szín RAL 8011
Mennyiség:	3,326 fm
Befogadó szerkezet:	vasbeton szerkezet
Rögzítés:	rögzítés a részletterv szerint
Kapaszkodó:	2 soros Ø50 fa kapaszkodó - járófelülettől mért 70 cm-es ill. 95 cm-es magasságban
Kapaszkodó rögzítése:	befogadó szerkezethez csavarozva - részletterv szerint
Üvegezés:	-
Üvegezés rögzítése:	-
Megjegyzés:	Gyártás előtt a méretek a helyszínen ellenőrizendők!

Ábra:

**FELÜLNÉZET M=1:50**

The top view diagram shows a railing section with a total length of 3000 mm. It includes a 300 mm wide base, followed by a 75 mm gap, then a series of vertical balusters with 748 mm spacing. A handrail is positioned 125 mm above the balusters. The railing ends with a 100 mm gap and a 10 mm wide base. The diagram is labeled with '1' at both ends.

**1-1 NÉZET M=1:50**

The side view diagram shows the railing system in profile. It includes a 300 mm wide base, a 10 mm wide base, and a 10 mm wide base. The railing is supported by 50/10 flat bars and 10/10 steel rods. The handrail is positioned 285 mm above the base. The railing is shown in a 3D perspective view. The diagram is labeled with '1-1' at the top.

kétsoros, a járófelülettől 0,70 m ill. 0,95 m magasságban elhelyezett fa kapaszkodó

50.10 laposvas

10.10 acél pálca

3 041

285

250

200

650

700

950

+0.46

10 mm vtg. acél talplemez

-0.90

300