



LIBERTY

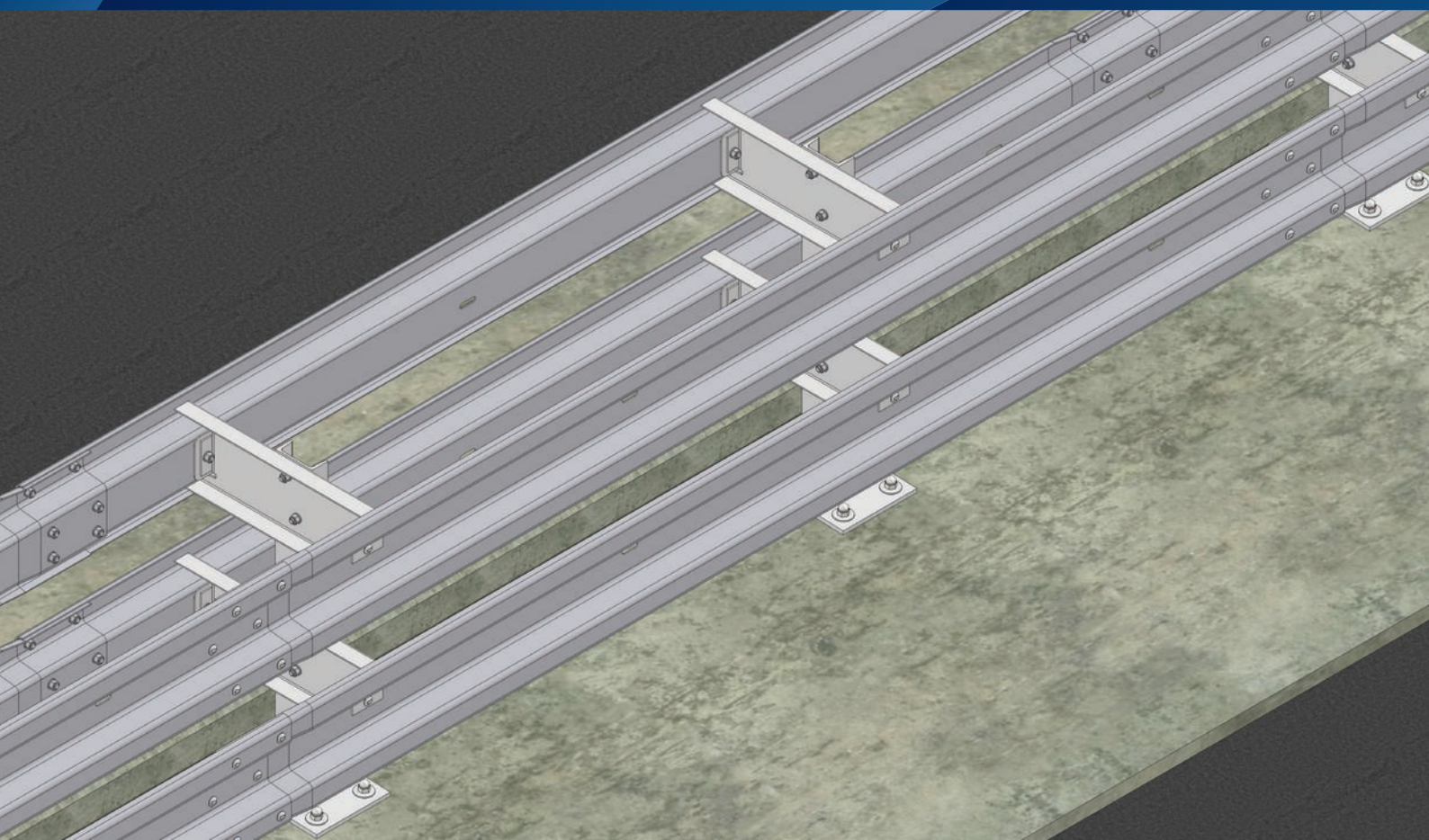
MEMBER OF



Oboustranné svodidlo s patní deskou Double-sided safety barrier with foot plate

OSPNH4/H3

May 2021



Úroveň zadržení
Containment level

H3

Index prudkosti nárazu
Acceleration severity index

B

Pracovní šířka
Working width

W6

Hmotnost systému
System weight

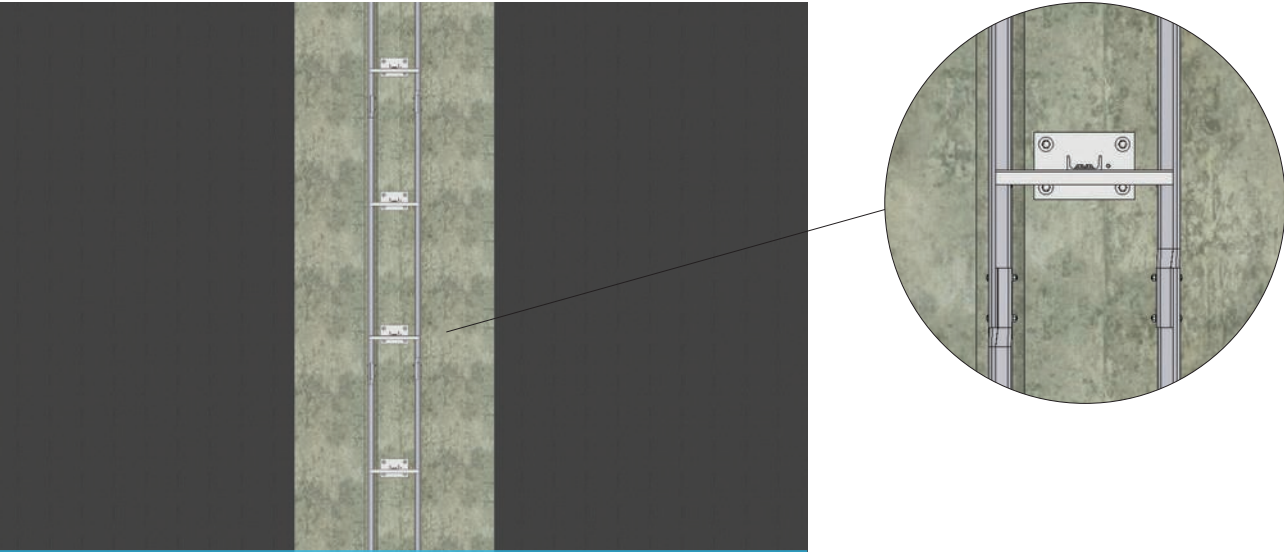
98 kg/m

Oboustranné svodidlo s patní deskou

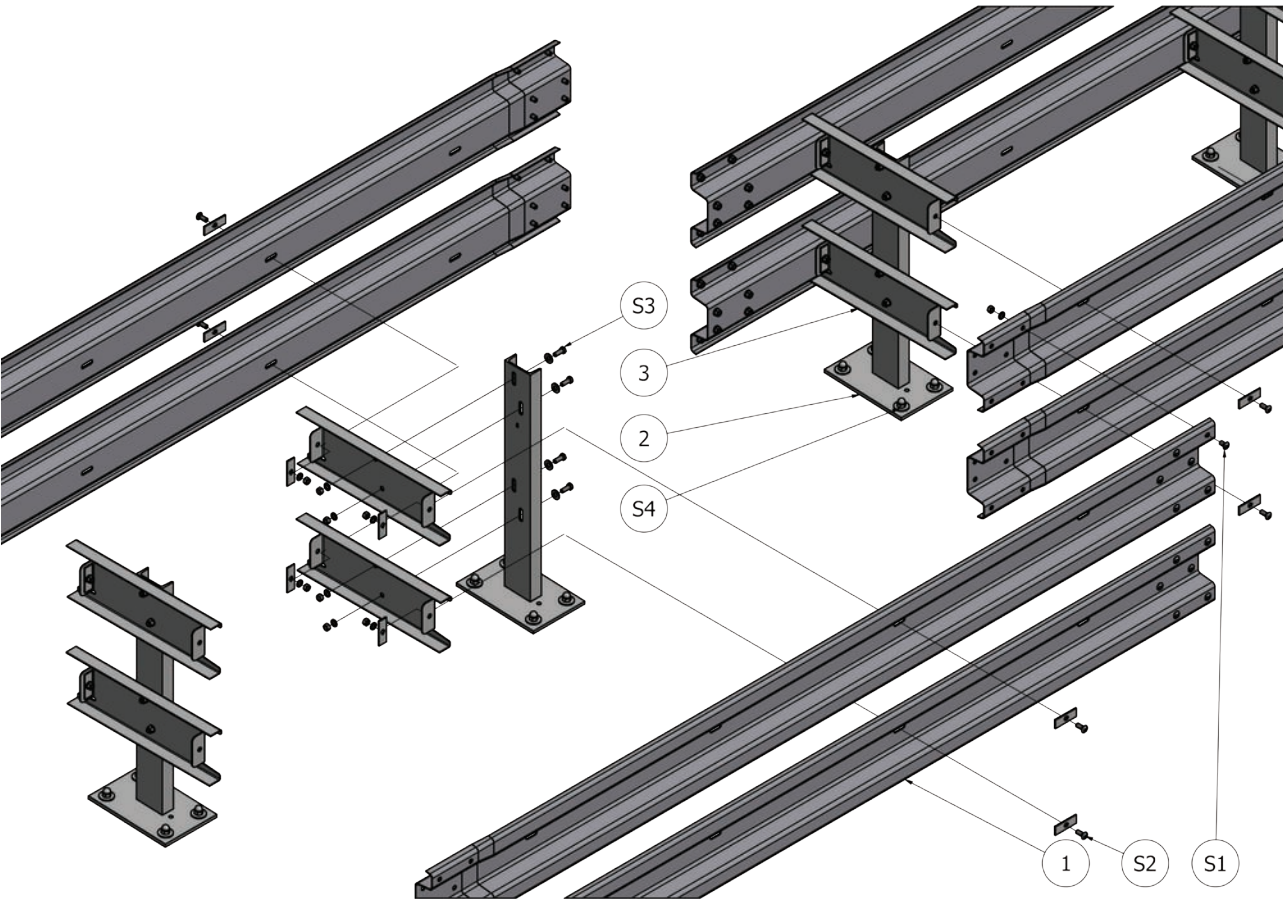
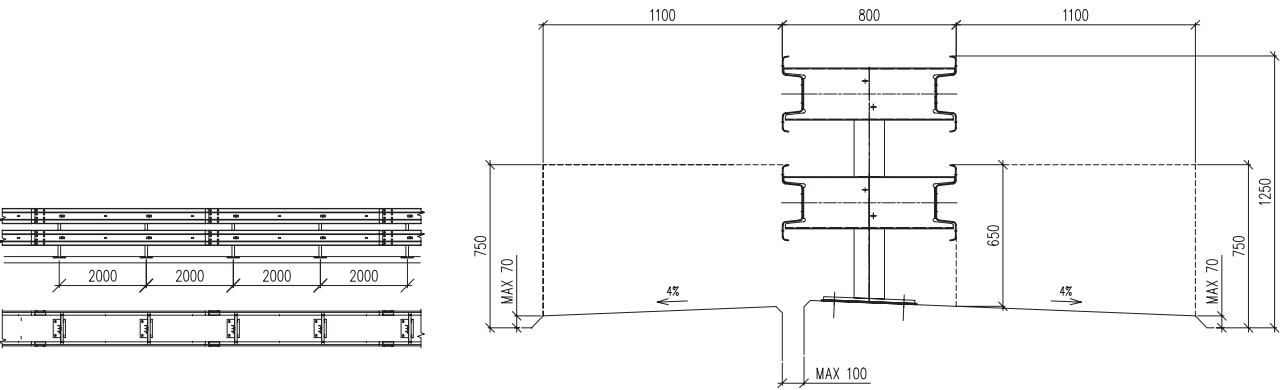
Double-sided safety barrier with foot plate

LIBERTY

OSPNH4/H3



Název dílu	Pozice Position	Materiál Material	Číslo dílu Component No.	Ks/4m Pcs/4m	Designation
Svodnice NH4	1	S235JR	50.0.00	4	Barrier strip NH4
Sloupek U140 střední s patní deskou	2	S235JR	51.4.21	2	Middle post U140 with foot plate
Distanční díl NH4 II	3	S235JR	52.0.03	4	Spacer NH4 II



Název dílu	Pozice Position	Číslo dílu Component No.	Ks/4m Pcs/4m	Designation
Šroub s polokruhovou hlavou a nose M16x30-4.6-tZn	S1	59.0.80	32	Cup nib bolt M16x30-4.6-tZn
Matice M 16-6-tZn		59.2.40	32	Nut M16-6-tZn ISO 4032
Podložka 17,5-tZn (ø 17,5/30/3)		59.4.40	32	Washer 17.5-tZn (ø 17,5/30/3)
Šroub s polokruhovou hlavou a nose M16x40-4.6-tZn	S2	59.0.81	8	Cup nib bolt M16x40-4.6-tZn
Matice M 16-6-tZn		59.2.40	8	Nut M16-6-tZn ISO 4032
Podložka 17,5-tZn (ø 17,5/30/3)		59.4.40	8	Washer 17.5-tZn (ø 17,5/30/3)
Krycí podložka M16	S3	59.4.80	16	Backplate M16
Šroub se šestihrannou hlavou M16x40- 8.8-tZn		59.0.44	8	Hexagonal bolt M16x40-8.8-tZn
Matice M 16-8.8-tZn		59.2.41	8	Nut M16-8.8-tZn ISO 4032
Podložka 17,5-tZn (ø 17,5/30/3)	S4	59.4.40	8	Washer 17.5-tZn (ø 17,5/30/3)
Podložka 18-tZn (ø 19/40/4)		59.4.41	8	Washer 18-tZn (ø 19/40/4)
Kotva M20			8	Anchor M20 or Anchor rod M20

Oboustranné svodidlo s patní deskou Double-sided safety barrier with foot plate



OSPNH4/H3

Zadržný systém byl testován
a certifikován podle řady norem
EN 1317.
Všechny díly jsou žárově zinkovány
podle EN ISO 1461:2009

Restraint system was tested and
certified in accordance with the
standards EN 1317.
All parts are hot dip galvanized
in accordance with the
EN ISO 1461:2009



CE
1020
Liberty Ostrava a.s.
Vratimovská 689
707 02 Ostrava-Kunčice, Czech Republic
Tel: +(420) 595 681 111

19
Číslo: 1020-CPR-090-026160
EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012

Výrobek: Silniční záchytný systém
Varianta: Ocelové silniční svodidlo jednostranné
OSPNH4/H3

Trvanlivost: Úroveň zadržení: Prudkost nárazu: Pracovní šířka: Dynamický průhyb: Vychýlení vozidla:	Uvedeno v Prohlášení o vlastnostech č. LO/16/2019/CZ
--	--

Nebezpečné vlastnosti:

Úroveň zadržení
Containment level

H3

Test EN 1317



TB 11 900 kg; 100 km/h



TB 61 16 000 kg; 80 km/h

Hmotnost systému
System weight

98 kg/m

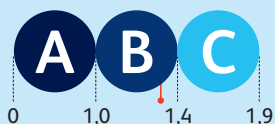
Odolnost svodidla proti odklizení sněhu
Resistance to snow removal

4

Index prudkosti nárazu
Acceleration severity index

B

ASI = 1,319



Pracovní šířka
Working width

W6

W=1,9 m, D=1,39 m



Liberty Ostrava a.s.,
Vratimovská 689/117
719 00 Ostrava-Kunčice
Czech Republic

T +420 595 684 700
+420 595 685 627
+420 595 684 590

E tomas.hamalcik@libertysteelgroup.com

W libertysteelgroup.com/cz/
libertysteelgroup.com