



LIBERTY

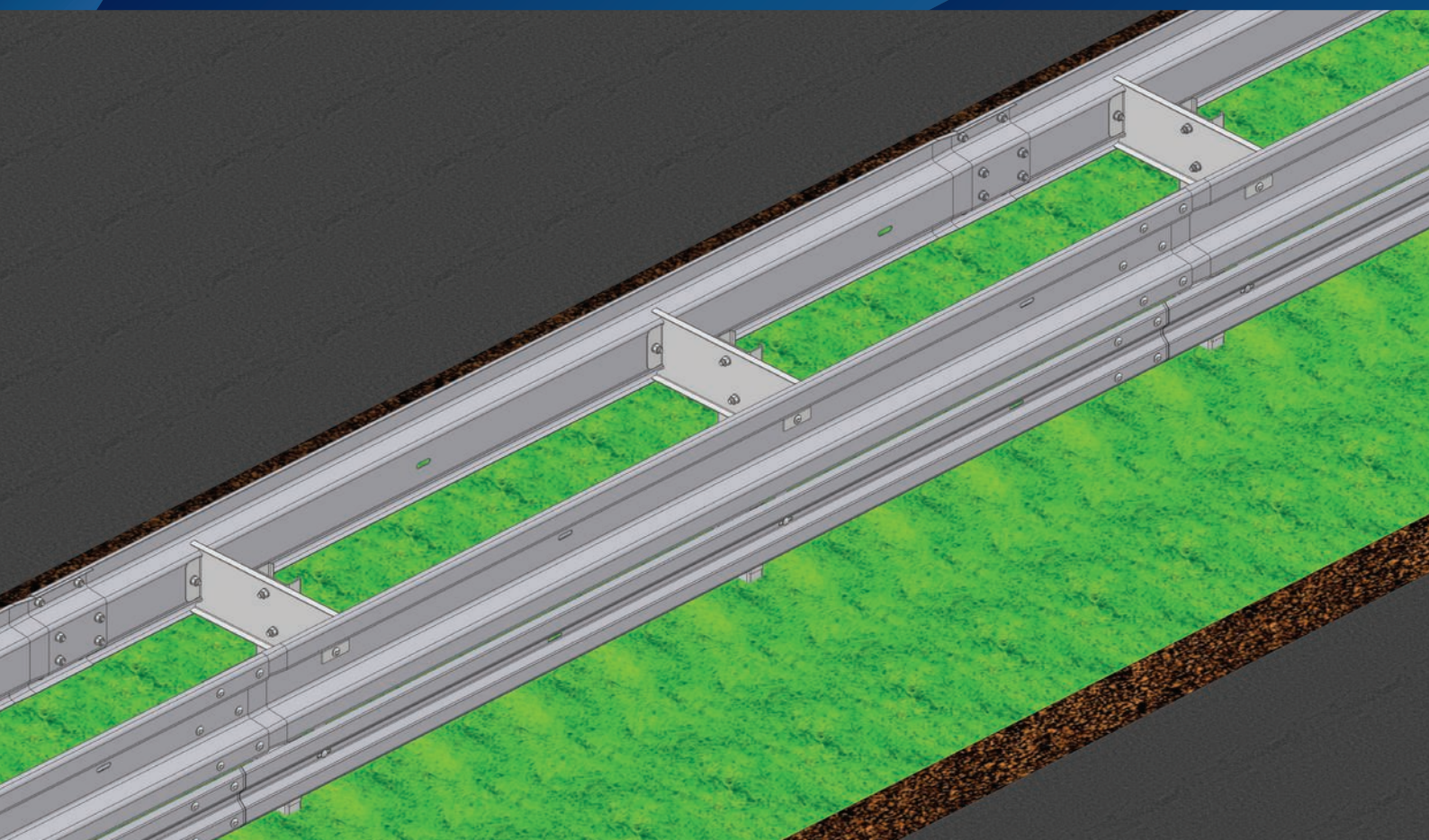
MEMBER OF



Oboustranné svodidlo Double-sided safety barrier

OSAM/H2

May 2021



Úroveň zadržení
Containment level

H2

Index prudkosti nárazu
Acceleration severity index

A

Pracovní šířka
Working width

W5

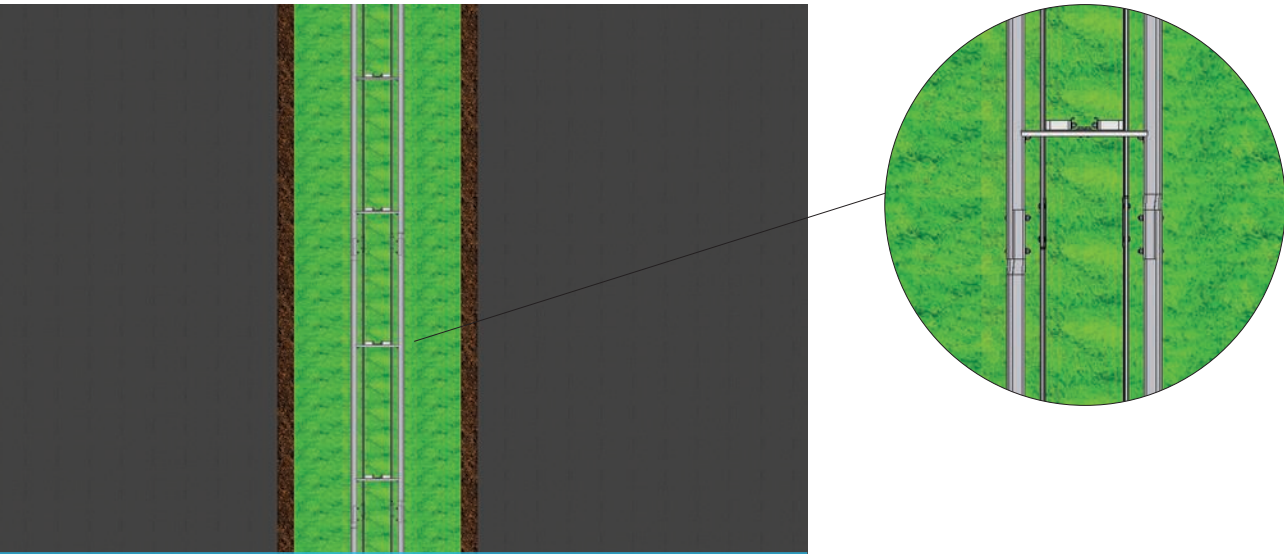
Hmotnost systému
System weight

51,42 kg/m

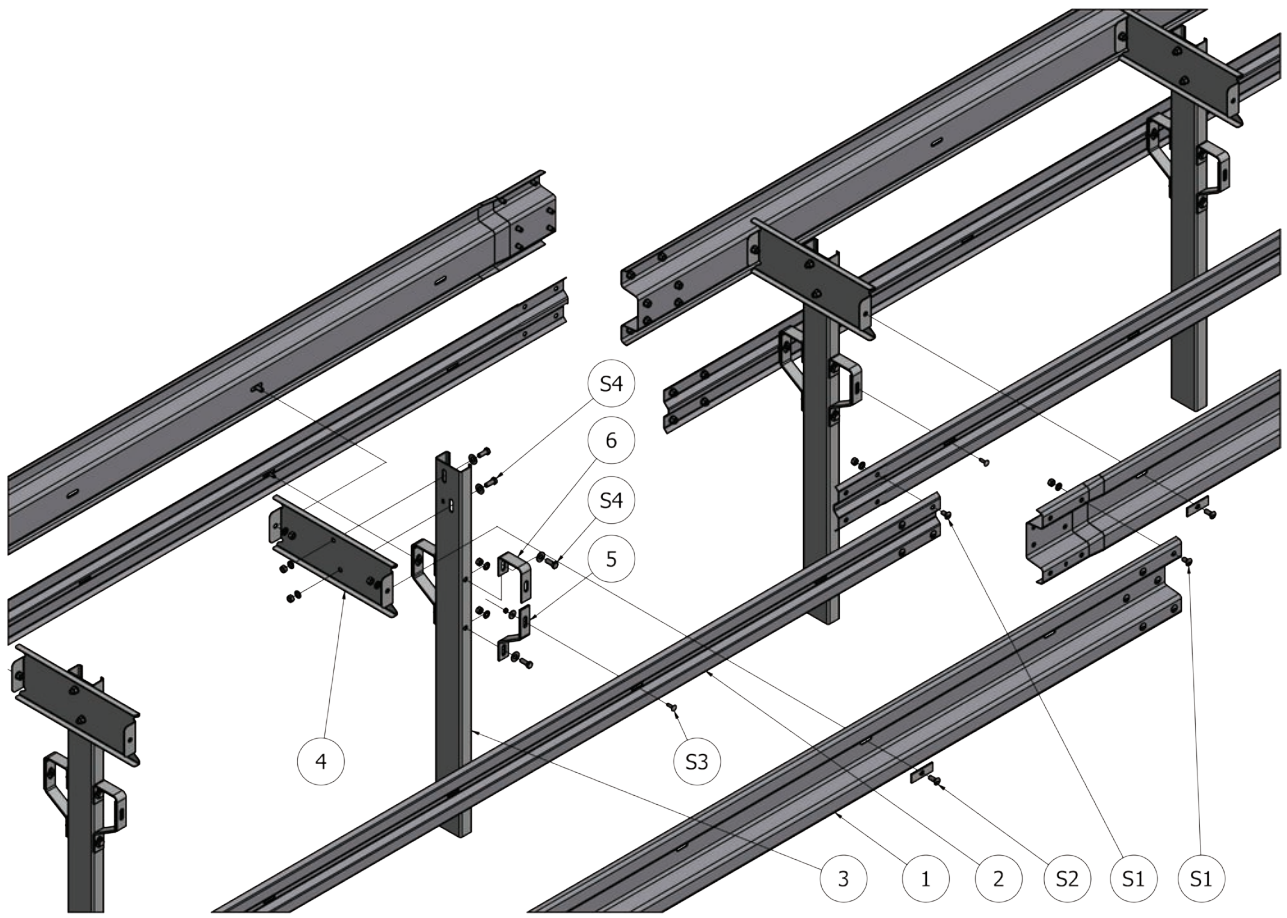
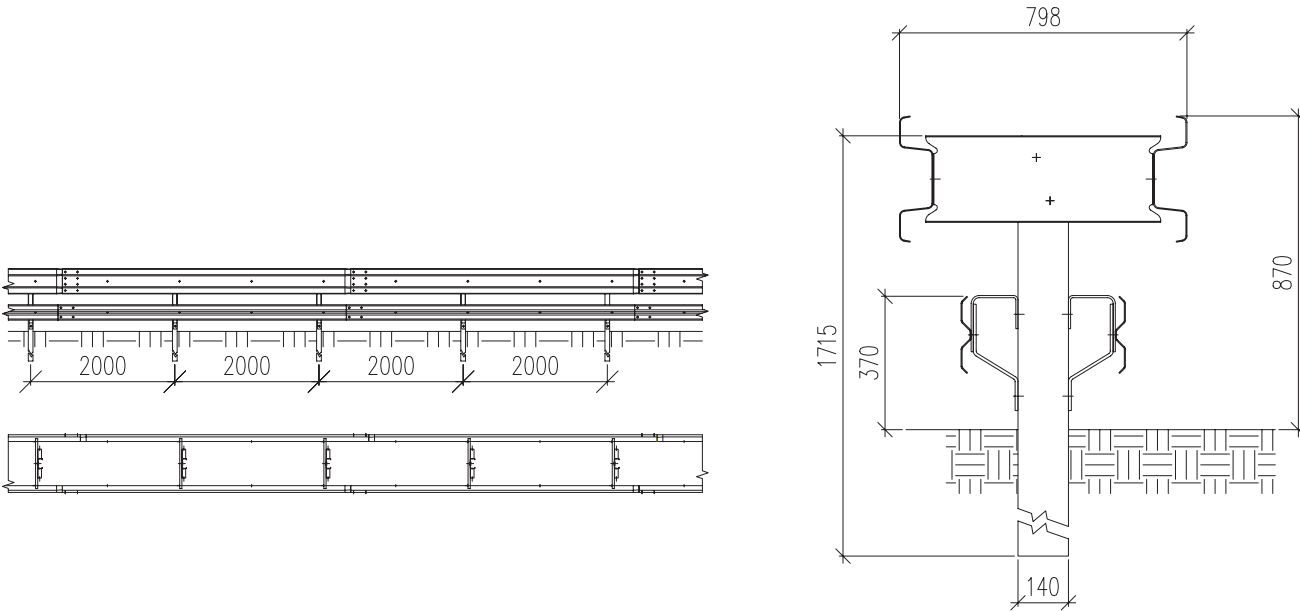
Oboustranné svodidlo
Double-sided safety barrier



OSAM/H2



Název dílu	Pozice Position	Materiál Material	Číslo dílu Component No.	Ks/4m Pcs/4m	Designation
Svodnice AM	1	S355MC	60.0.00	2	Barrier strip AM
Spodní pásnice AM	2	S355MC	60.0.20	2	Lower beam AM
Sloupek C140x65-1715	3	S420MC	61.2.00	2	Post C140x65 1715
Distanční díl AM-OB	4	S355MC	62.1.01	2	Spacer AM OB
Distanční díl JM1	5	S355JR	62.0.00	4	Spacer JM1
Distanční díl JM2	6	S355JR	62.0.01	4	Spacer JM2



Název dílu	Pozice Position	Číslo dílu Component No.	Ks/4m Pcs/4m	Designation
Šroub s polokruhovou hlavou a nosem M16x30-4.6-tZn	S1	59.0.80	24	Cup nib bolt M16x30-4.6-tZn
Matice M 16-6-tZn		59.2.40	24	Nut M16-6-tZn ISO 4032
Podložka 17,5-tZn (ø 17,5/30/3)		59.4.40	24	Washer 17.5-tZn (ø 17,5/30/3)
Šroub s polokruhovou hlavou a nosem M16x40-4.6-tZn	S2	59.0.81	4	Cup nib bolt M16x40-4.6-tZn
Matice M 16-6-tZn		59.2.40	4	Nut M16-6-tZn ISO 4032
Podložka 17,5-tZn (ø 17,5/30/3)		59.4.40	4	Washer 17.5-tZn (ø 17,5/30/3)
Krycí podložka M16		59.4.80	4	Backplate M16
Šroub s polokruhovou hlavou a čtyřhranem M10x35-4.6-tZn	S3	59.0.61	4	Cup square neck bolt M10x35-4.6-tZn
Matice M 10-6-tZn		59.2.00	4	Nut M10-6-tZn ISO 4032
Podložka 10-tZn (ø 11/34/3)		59.4.01	4	Washer 10-tZn (ø 11/34/3)
Šroub se šestihrannou hlavou M16x40-8.8-tZn	S4	59.0.44	12	Hexagonal bolt M16x40-8.8-tZn
Matice M 16-6-tZn		59.2.40	12	Nut M16-6-tZn ISO 4032
Podložka 17,5-tZn (ø 17,5/30/3)		59.4.40	12	Washer 17.5-tZn (ø 17,5/30/3)
Podložka 18-tZn (ø 19/40/4)		59.4.41	12	Washer 18-tZn (ø 19/40/4)

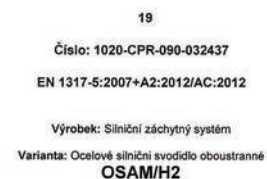
Oboustranné svodidlo Double-sided safety barrier



OSAM/H2

Zádržný 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



Nebezpečné vlastnosti:

Úroveň zadržení
Containment level

H2

Test EN 1317



TB 11 900 kg; 100 km/h

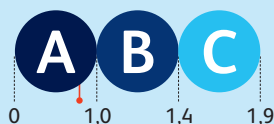


TB 51 13 000 kg; 70 km/h

Index prudkosti nárazu
Acceleration severity index

A

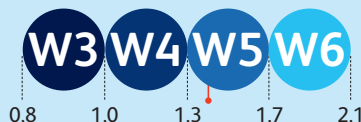
ASI = 0,8



Pracovní šířka
Working width

W5

W=1,4 m, D=1,2 m



Hmotnost systému
System weight

51,42 kg/m

Odolnost svodidla proti odklizení sněhu
Resistance to snow removal

3

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