LEGENDA HROMOSVODU A UZEMNĚNÍ

JT1,5	Jímací tyč 1,5m, beton podstavec, podložka, svorka
SO	Svorka okapová
SK	Svorka křížová
SS	Svorka spojovací
ZS	Svorka zkušební + ochranná trubka OT
SP1	Svorka připojovací
SR03	Svorka spojovací drát–pásek
(1)	Označení svodu
HOP	Svorkovnice hlavního ochranného pospojení

POZNÁMKA

–Výpočtem rizika dle ČSN EN 62305–2 byl objekt zařazen do LPSIII, LPLIII.

–Na všech střechách je modifikovaný asfaltový pás, klempířské prvky na třípodlažní budově jsou měděné, na nízkých střechách povrchově upravený plech

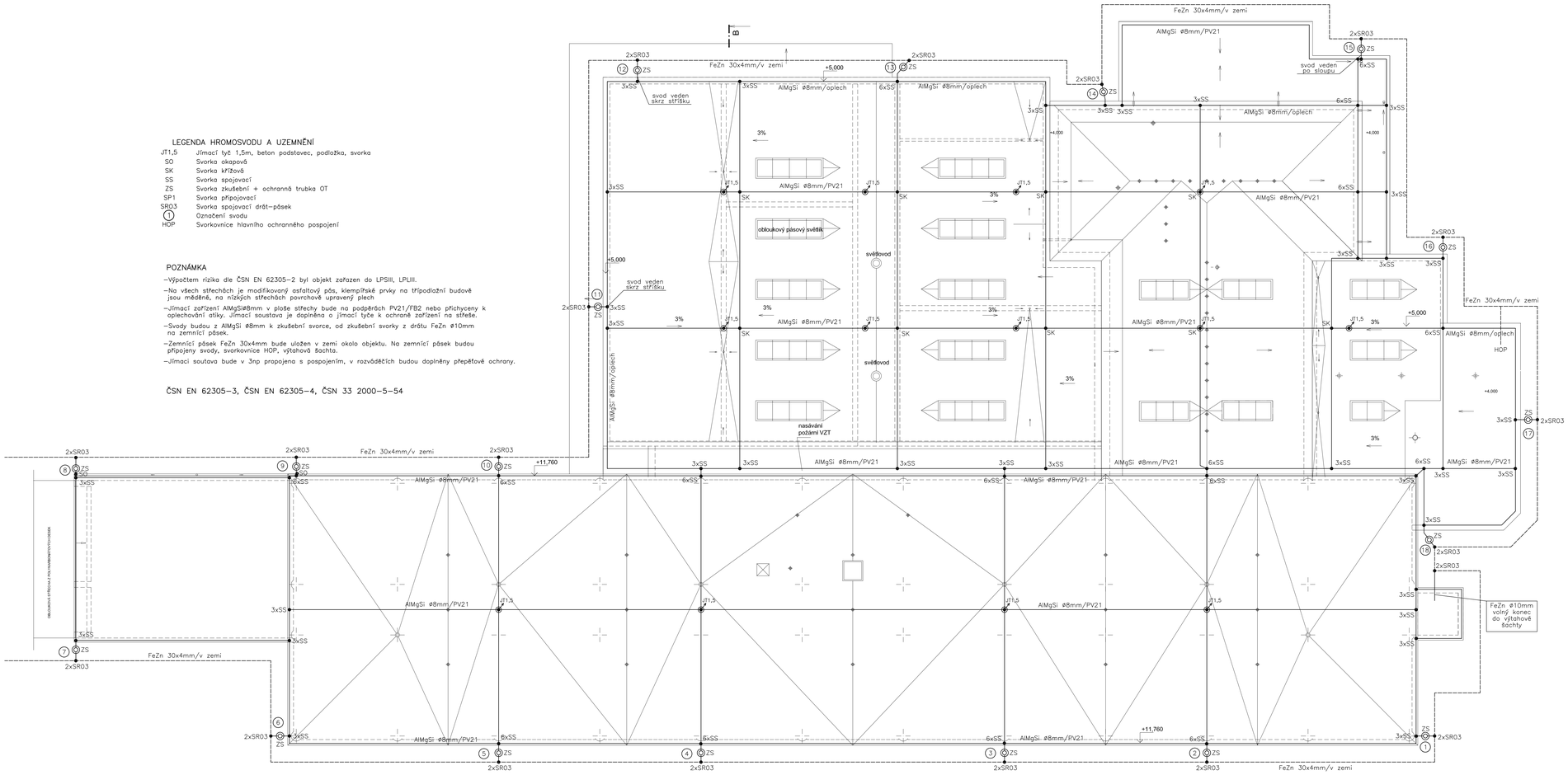
–Jímací zařízení AlMgSi⌀8mm v ploše střechy bude na podpěrách PV21/FB2 nebo přichyceny k oplechování atiky. Jímací soustava je doplněna o jímací tyče k ochraně zařízení na střeše.

–Svody budou z AlMgSi ⌀8mm k zkušební svorce, od zkušební svorky z drátu FeZn ⌀10mm na zemnící pásek.

–Zemnící pásek FeZn 30x4mm bude uložen v zemi okolo objektu. Na zemnící pásek budou připojeny svody, svorkovnice HOP, výtahová šachta.

–Jímací soutava bude v 3np propojena s pospojením, v rozváděčích budou doplněny přepěťové ochrany.

ČSN EN 62305–3, ČSN EN 62305–4, ČSN 33 2000–5–54



Vedoucí projektant	Zodpovědný projektant	Vypracoval
Ing.arch. Milan Zmlík	Ing. Jaroslav Lopatka	Jan Hišarý

Místo: Průmyslová č.p.702 Železný Brod | Stavební úřad: Železný Brod

Objednatel: DETESK s.r.o., Příkrá 401, 468 22 Železný Brod

L-PROJEKT LIBEREC s.r.o.
IČ: 46342 142, DIČ: CZ46342142
OR vl. 8 C Dodl. 14, OKBB

Husovická 32
460 06 Liberec 6
tel.: 485 104 900
fax: 485 148 360
WWW.LPROJEKT.EU

Akce:

Rekonstrukce a přístavba objektu společnosti Detesk

Obsah: Hromosvod a uzemnění

Formáty:	10 A4
Datum:	10/2015
Měřítko:	1:100, 1:50
Číslo zakázky:	759–15
Stupeň:	STAVEBNÍ POVOLENÍ
Číslo výkresu:	D.1.4.6.6

This drawing is intellectual property of the company L–PROJEKT Liberec s.r.o.