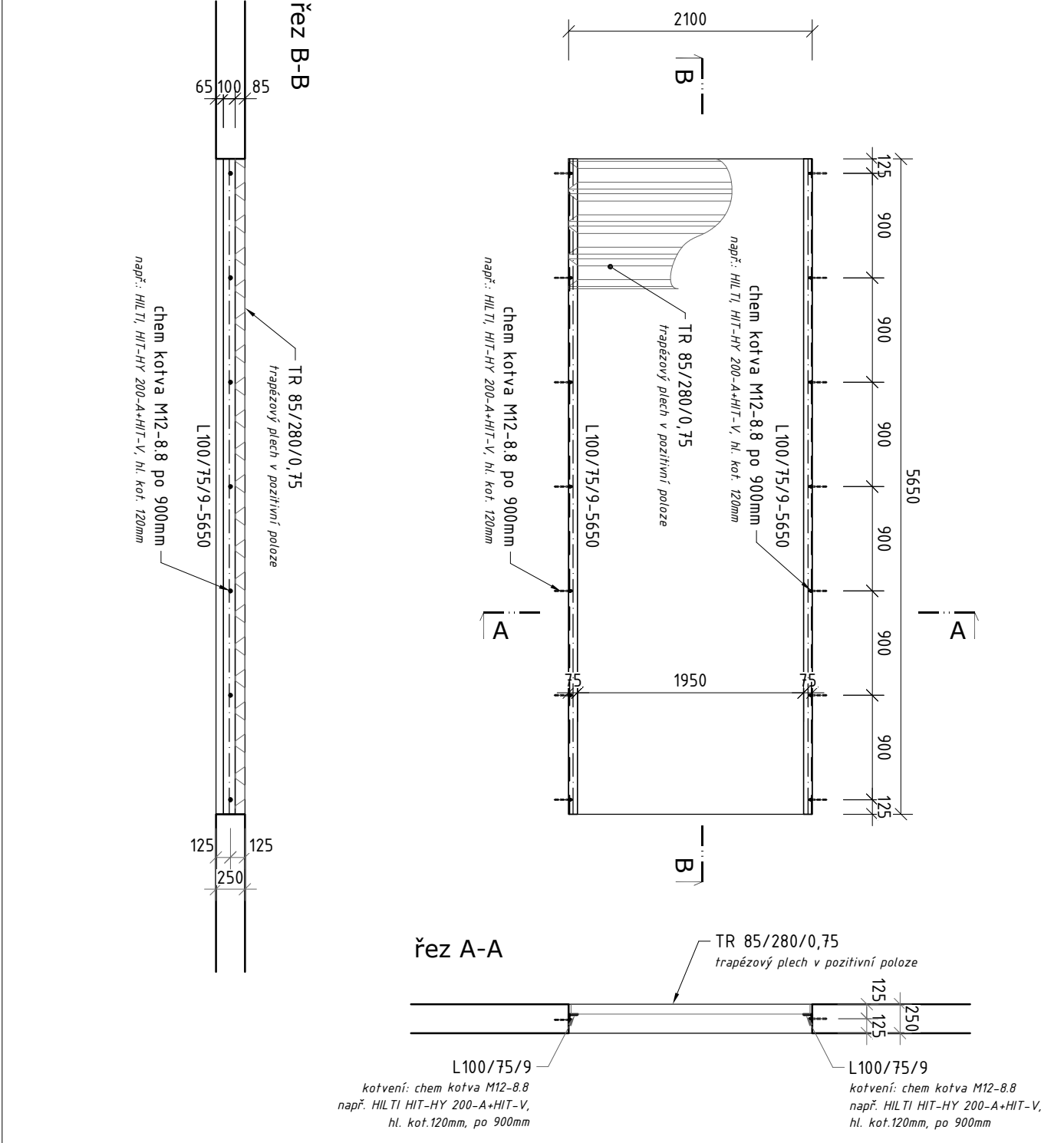


typové řešení zastřešení otvorů ve stříškách

1:50



	2	zakrytí otvorů		ocelové úložné prvky			
012	2	L 100/75/9	5 650	11,80	133,3	S235	nosník
		Celková hm. dílce (1x):			133		
		Přídavek		10,0%	13	spoje, svary, kotvení, apod.	
		CELKEM pro:		2 ks	293	S235	
	2	zakrytí otvorů - trapézový plech					
013	1	TR 85/280/0,75	5 650	2 100	8,40	99,7	S320G trapézový plech
		Celková hm. dílce (1x):			100		
		Přídavek		10,0%	10	spoje, svary, kotvení, apod.	
		CELKEM pro:		2 ks	219	S320G	

materiál, provádění:

ocel dle EN 10025-2: **S 235 J2** (11 373); třída provedení: **EXC2** dle ČSN EN 1090-2 (tolerance - příloha D)

trapézový plech: mat. S320 G, pozinkované a lakované

beton dle ČSN 73 2400: **B20** - stropní konstrukce; dle PD

výztuž: 10216(E); 10335 (J); dle PD

spoje OK: dlienské spoje - svařování - tupé svary 1/2 V nebo K s plným průvarem kořene; koutové svary nepřerušované na plnou

únosnost připojovaného průřezu: montážní přípoje - průměrně šroubové spoje dle ČSN EN 24016/(DIN 933) se šrouby jakosti

8.8, dotlačeny na předepsaný moment - šrouby s předpětím. (podrobné detaily spoju řeší DD - výrobně montážní dokumentace).

kotvení OK: ocelové desky a přípojné prvky s chemickými/mechanickými kotvami M10+M16, jakost 8.8 (min. 5.8) - certifikovaný kotvení

povrch. ochrana OK: systém, kdy musí být plně respektovány prováděcí předpisy a doporučení výrobce.

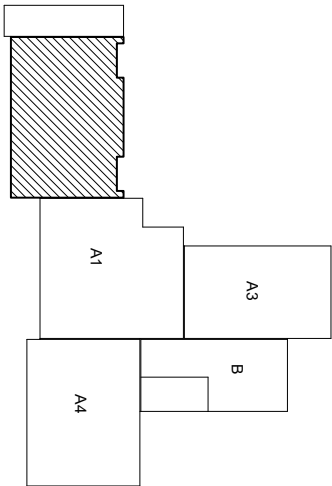
ochrana žárovým zinkováním, které musí odpovídat stupni korozní agresivity daného prostředí podle ISO 12944.

V souladu s částí 2 této normy navrhujeme následující stupeň agresivity prostředí - C3 (vnější OK)

normy pro návrh/provádění: ČSN EN 1992, ČSN EN 1993, ČSN EN 1997 / ČSN EN 1090-1 + -4, ČSN EN 206, ČSN EN 13 670, ČSN EN 13 369

POZNÁMKY:

- Nejasnosti v řešení, kolize se stávajícími k-cení a jiné problémy při provádění je nutno konzultovat se statikem!
- Výrobně-montážní dok., armovací výkresy a plán montážního podepření musí být odsouhlaseny projektantem statiky!
- Před provedením VMD, musí být provedeno přesné zaměření konstrukce, a v případě nesrovnalostí, dojde k upřesnění návrhu nebo ke změně konstrukčního řešení.



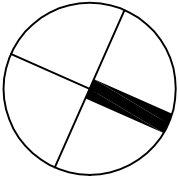
PAVILON A2

±0,000 = (podlaha 1. np)

výškový systém: BpV

jednotky kót: mm

kótováno v základních rozměrech



LOstade CZ s.r.o.

Na Burní 1497/39, 710 00 Ostrava
IČ: 01427571 / DIČ: CZ01427571
lostadecz@gmail.com
www.lostade.cz



odpovědný projektant		Ing. Jan Lukáš	GSM +420 724 791 227, email: jan.lukas@lostade.cz	01 2021	datum
kontroloval		Ing. Jan Lukáš			
vypracoval		Ing. Jana Rumlová	GSM +420 608 101 158, email: jana.rumlova@lostade.cz		
investor		Statutární město Karviná, Fryšbátská 72/1, 733 23 Karviná			
místo stavby		Karviná-Město, p.č. 1793/1, 1793/78, 1793/79, 1793/80, 1793/81		4.20/297	formát
generální projektant		Atiris s.r.o., Občanská 1116/18, 710 00 Ostrava – Slezská Ostrava		DPS	stupeň
zpracovatel částí		LOstade CZ s.r.o., Na Burní 1497/39, 710 00 Ostrava		1 : 50	měřítko
akce		Zateplení budovy č.ú. 2379 na ul. Žižkova v Karvině - Mizerově		arch. č.	paré
část		d.1.2 stavebně konstrukční řešení zakrytí otvorů nad vchodovou stříškou		číslo výkresu	20 058
obsah				03 / 00	