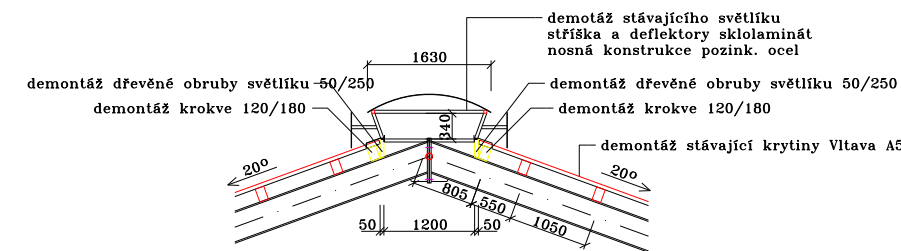
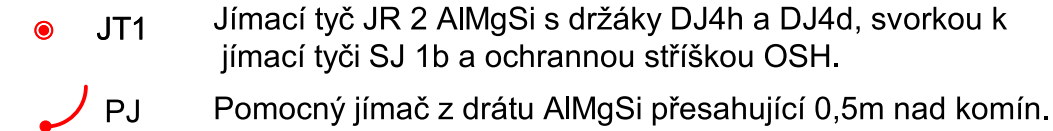
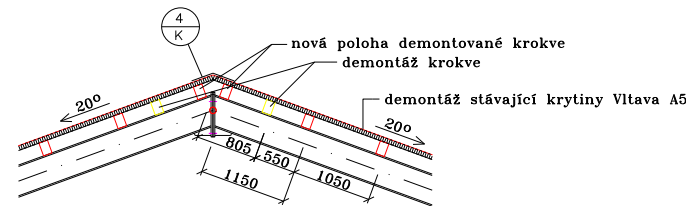


demontáž stávajícího světlíku



úprava v krajích polí



VÝPOČET DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI "s" (m)  
dle ČSN EN 62305-5 ed.2 čl. 6.3: - izolace vnějšího LPS

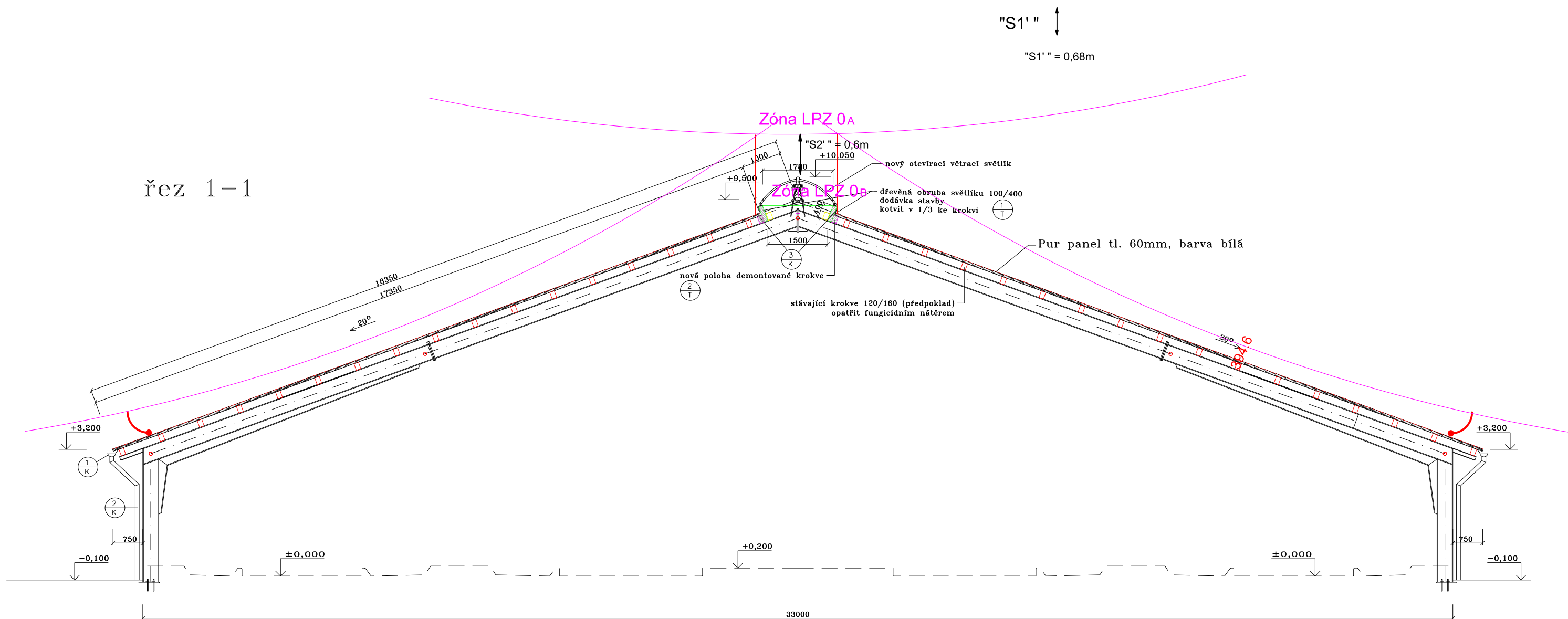
ki - třída LPS .....	0,04
km - materiál izolace.....	1,0
kc - počet svodů .....	0,44
l1 - délka v (m).....	21 pro s1
l2 - délka v (m).....	13 pro s2
l3 - délka v (m).....	22 pro s3

Dostatečná vzdálenost "s1" =  $\text{ki/km} \times \text{kc} \times \text{l1} = 0,04/1,0 \times 0,44 \times \text{l1} = 0,0176 \times \text{l1} = 0,0176 \times 21 = 0,36 \text{ m}$   
Dostatečná vzdálenost "s2" =  $\text{ki/km} \times \text{kc} \times \text{l2} = 0,04/1,0 \times 0,44 \times \text{l2} = 0,0176 \times \text{l3} = 0,0176 \times 13 = 0,23 \text{ m}$   
Dostatečná vzdálenost "s3" =  $\text{ki/km} \times \text{kc} \times \text{l3} = 0,04/1,0 \times 0,44 \times \text{l3} = 0,0176 \times \text{l3} = 0,0176 \times 22 = 0,39 \text{ m}$

Vyhodnocení dostatečných vzdálenosti "s":

Skutečné vzdálenosti "S" mezi větrací šterbinou a valící se koulí (1,0m), (0,86m), a mezi střechou a valící se koulí (0,4m) jsou větší, než vypočítané dostatečné vzdálenosti, tudíž VYHOVUJÍ ustanovení 6.3.1 .

## řez 1-1



±0,000=stávající hrana vjezdu do stáje  
email: jonderka@atlas.cz

VYPRACOVAL		ZODP. PROJEKTANT	PROJEKČNÍ A OBCHODNÍ ATELIER HRADEC NAD MORAVICÍ OPAVSKÁ 228 tel. 777 620 826	
Libor Jurák		Ing. Onderka		
KRAJ:	Jihomoravský	OBEC. ÚŘAD: Žabčice		
INVESTOR : ŠZP ŽABČICE, Zemědělská 53, 664 63 Žabčice				
STAVBA : <div>Výměna střešního pláště stájí ŠZP ŽABČICE SO 01 Stáj</div>			STUPEŇ DOKUMENTACE	oznámení
			DATUM	04/2025
			ARCH. ČÍSLO	01/2025
			MĚŘITKO	1:100
SO—PS : <div>D.1.2 Technika prostředí staveb - Silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem D.1.2.2 Výkresová část</div>			Č. VÝKRESU:	
OBSAH VÝKRESU : <div>Provedení vnějšího systému ochrany před bleskem (LPS) včetně uzemnění - kontrola ochrany před bleskem valivou koulí.</div>			D.1.2.2.1 - 02	