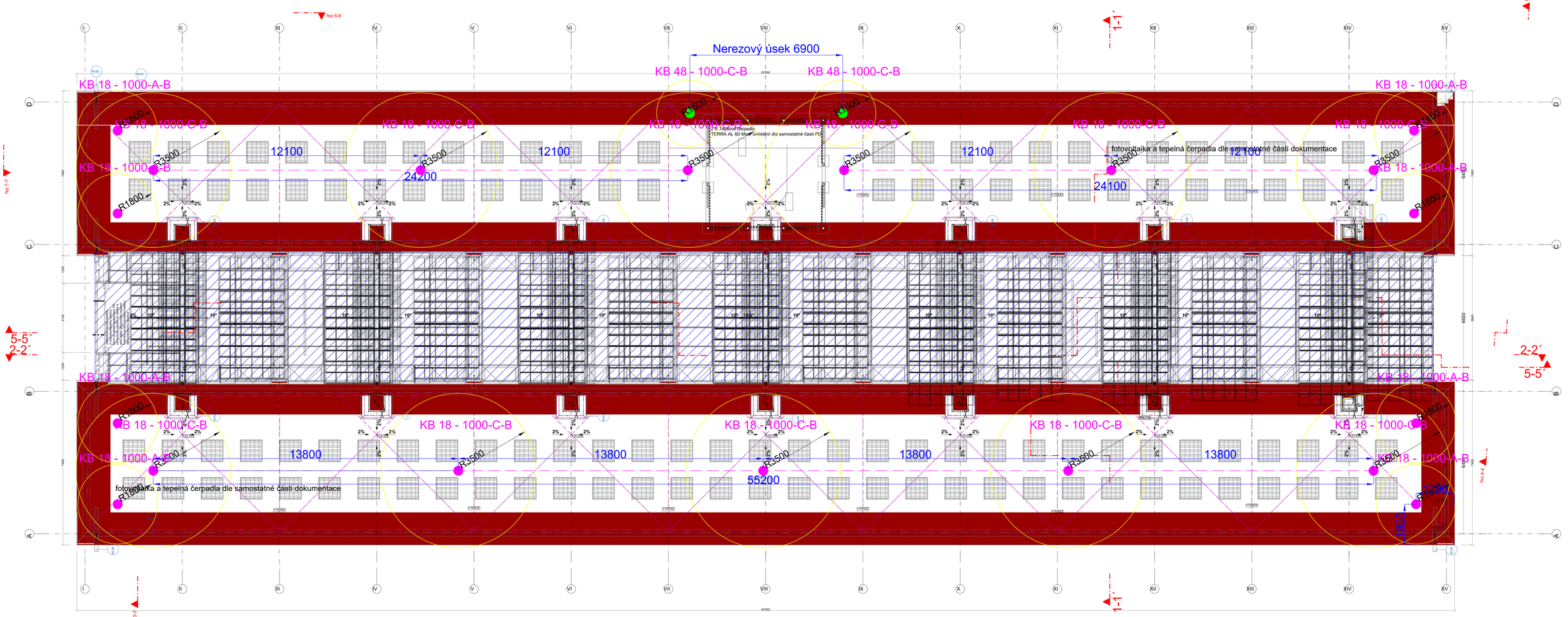
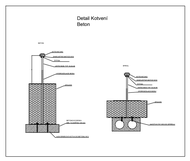




Kotvící zařízení typu C dle ČSN EN 795 a P CEN/TS 16415:2013	
● Samostatný kotevní bod typ 18	● Samostatný kotevní bod typ 48
19 ks	2 ks
Výška bodu 1000 mm	Výška bodu 1000 mm
Nosná konstrukce: Beton	

Celkem 21 ks

Nerezové lano - délka 8 m (1 úsek)

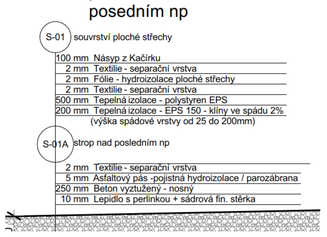
Montážní lano - délka 30 m (počet karabin 2 + kurt)

Spojovací lano nutno zkratit vždy na nejkratší vzdálenost, avšak maximálně na délku uvedenou ve výkrese

Riziková oblast pádu

Neřešená část

plochá střecha nad posledním np



S-01 souvrství ploché střechy

100 mm	Násyp z Kačírku
2 mm	Textilie - separační vrstva
2 mm	Fólie - hydroizolace ploché střechy
2 mm	Textilie - separační vrstva
500 mm	Tepelná izolace - polystyren EPS
200 mm	Tepelná izolace - EPS 150 - klíny ve spádu 2% (výška spádové vrstvy od 25 do 200mm)

S-01A strop nad posledním np

2 mm	Textilie - separační vrstva
5 mm	Asfaltový pás -pojistná hydroizolace / parozábrana
250 mm	Beton vyztužený - nosný
10 mm	Lepidlo s perlinkou + sádrová fin. stěrka

V projektu není řešena hydroizolace kolem sloupku záchytného systému ani s řešením tepelných mostů.
Záchytný systém je možné poprvné použít až po úspěšném provedení revize systému a používat jej smí (a tudíž i vstupovat do nebezpečného okraje) pouze náležitě poučené osoby s vhodným vybavením.
Spojovací lano musí být vždy zkráceno na co nejkratší možnou délku! Současně však jeho délka nikdy nesmí umožnit volný pád delší než 1500 mm nebo náraz na níže položenou překážku.
Předpokládá se, že výlezy na střechu pomocí pevných provozních žebříků jsou zabezpečeny dle ČSN 74 3282 Ochranným zábradlím, popř. jiným způsobem, který účinně zamezí pádu osob z výšky a do hloubky a který není součástí tohoto projektu.
Hrana výstupní úrovně žebříku a přistupová plošina musí být po obou stranách opatřeny ochranným zábradlím prodlouženým do vzdálenosti 1500 mm od nezabezpečené hrany do plochy střechy, nebo podél pádové hrany tak, aby do vzdálenosti 1500 mm od pevného žebříku byl vyloučen pád.

Podle § 158 zákona č.150/2012 Sb., kterým se mění zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánu a stavebním řádu není vyžadováno oprávnění pro vypracování tohoto návrhu ve smyslu zákona č. 360/1992 Sb. Pro výkon povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a technický činných ve výstavbě, v platném znění.

AXEL safety	OBJEKT	2981 Dostupné bydlení Kolovraty
	DATUM 19.09.2025	ZAK.Č. 2981
	MĚŘÍTKO 1:50	FORMÁT A0
VÝKRES	ZÁCHYTNÝ SYSTÉM STŘECHY	VYPRACOVAL Klimčík
		PROVOZOVATEL -