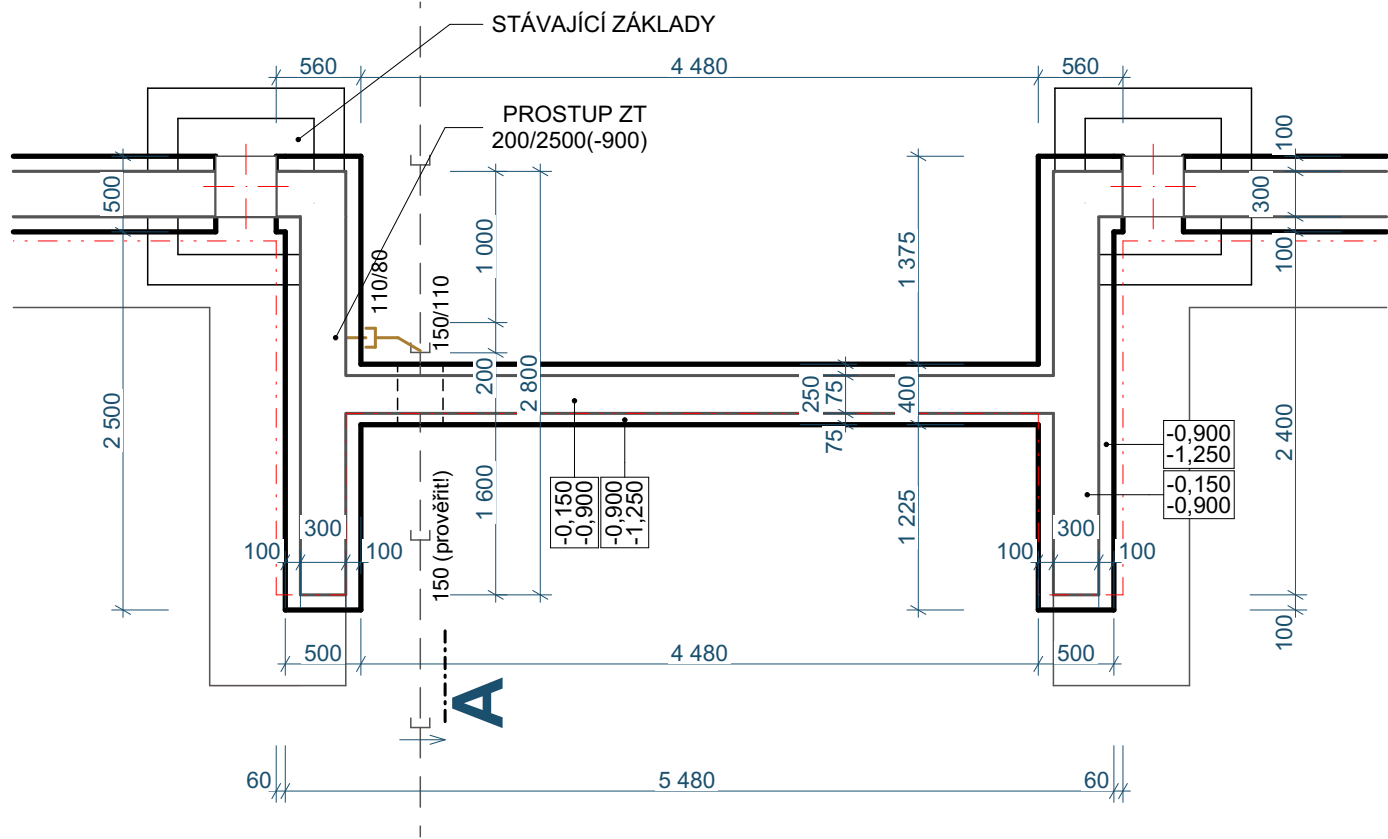
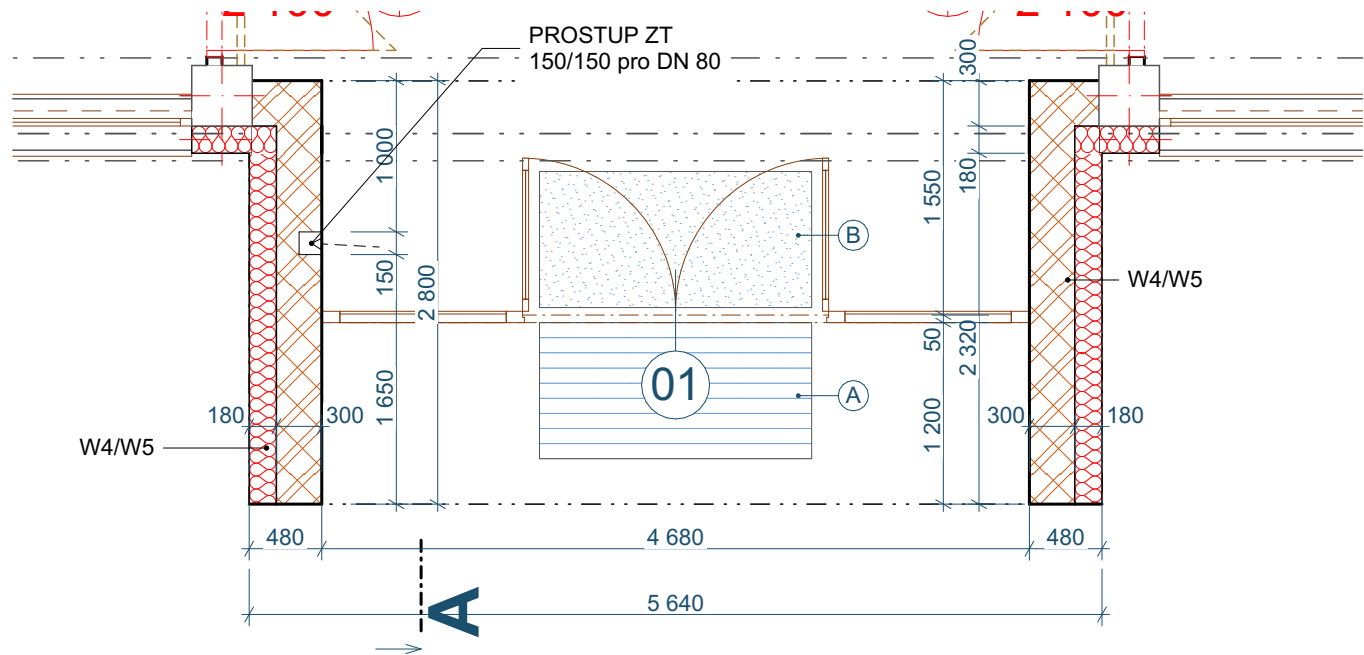


VSTUP- ZÁKLADY



VSTUP- PŘÍZEMÍ



DETAILY ULOŽENÍ

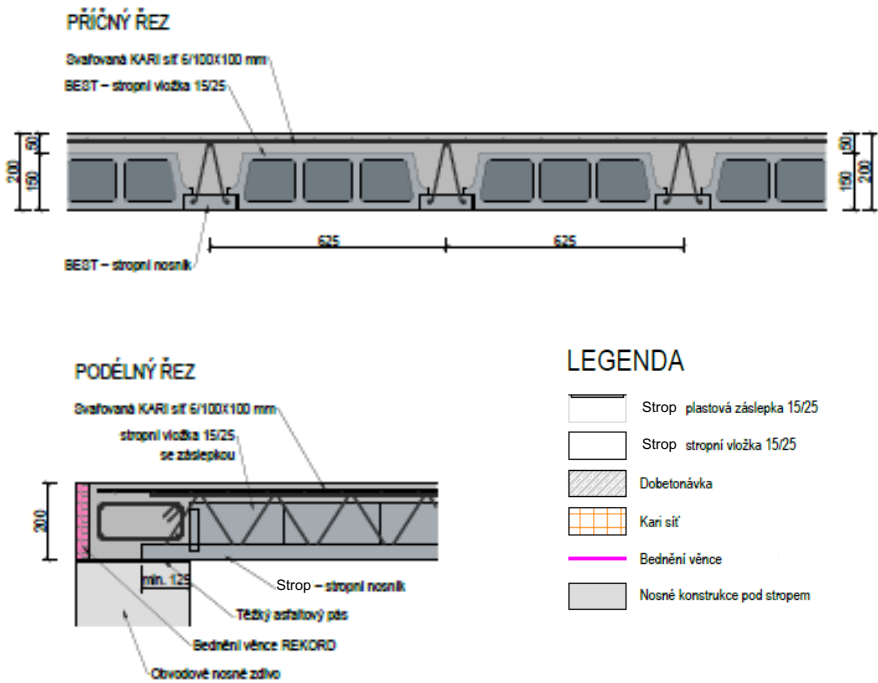
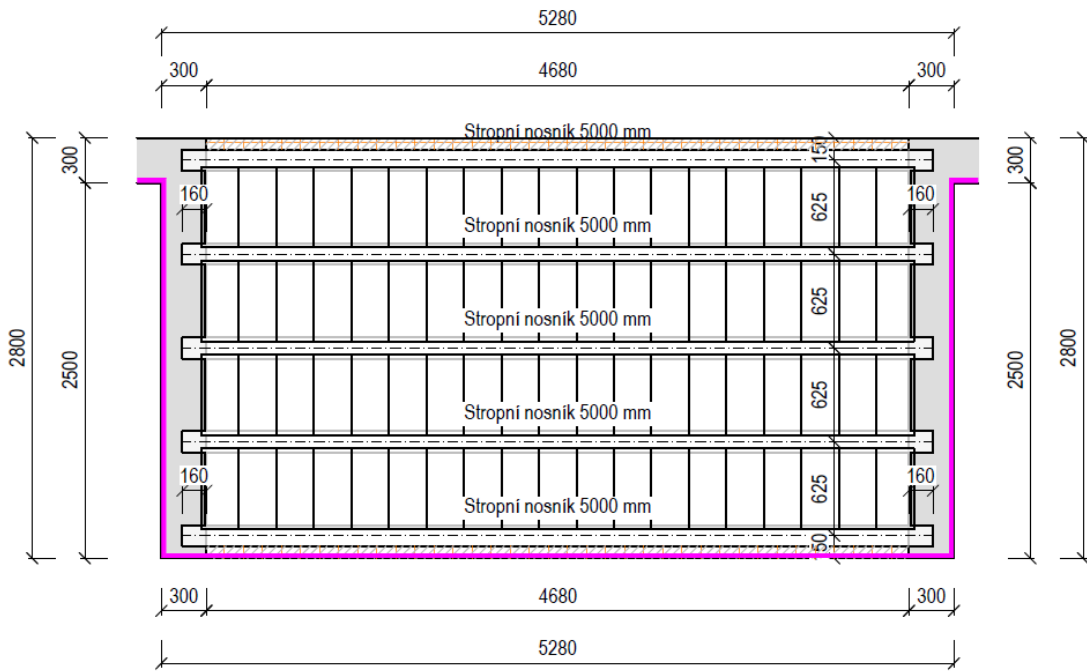


SCHÉMA STROPNÍ KONSTRUKCE



POZNÁMKY:

- Před zakoupením stropních nosníků a vložek je nutno zaměřit skutečné vzdálenosti
- Montáž prvků je nutno provádět dle montážního předpisu výrobce.
- Stropní konstrukce je navržena tl. 200 mm, v nabetonávce je v celé ploše uložena kari síť 100 x 100 x 6 mm. Sítě napojovat přesahem minimálně dvou ok. Krytí výztuže je 20 mm pokud není ve výkresu výztuže uvedeno jinak. V případě, že nelze v místě napojení sítě dodržet předepsané krytí, lze je navzájem napojovat doražením k sobě a vložení přiložek stejného průměru z ocele B500B ve stejných vzdálenostech jako vzdálenost prutů u spojovaných sítí. Příložky jsou dlouhé minimálně tak, aby překrýžily minimálně dvě oka z každé napojované kari sítě a na koncích jsou zakončeny háky. Betonářské (kari) sítě je nutné pokládat na již připravené distanční podložky o minimální tloušťce 15 mm (cca 4 ks/m).
- Kari sítě nacházející se v blízkosti věnců budou do věnců zatlačeny.
- Stropní konstrukce musí být podepřena montážními prvky a uprostřed nadzvednuta dle pokynů výrobce.
- Konstrukci je před betonáží nutno navližít vodou. Betonáž je nutno provádět spojitě bez přerušení.
- Prostupy stropní konstrukci je nutno řešit v návaznosti na část TZB.
- Projekt neřeší železobetonové věnce, překlady, průvlaky pod stropem, svíslé nosné konstrukce, apod.
- Při provádění stropu je nutné dodržet všechny předpisy a doporučení výrobce (způsob podepření, kladení vložek, vzepětí ap)
- Zdění na stropní konstrukci bude provedeno na nepodstojkovaný a vyzrálý strop s co největším odstupem po betonáži stropu.

VÝPIS STROPNÍCH PRVKŮ

OZNAČENÍ VÝROBKU	ROZMĚR d/š/v [mm]	KS	NADZV. [mm]	POZNÁMKA
BEST - stropní vložka 15/25	250 x 480 x 150	76		
BEST - plastová zásepka 15/25	25 x 470 x 190	8		
BEST - stropní nosník 5,00 m	5000 x 140 x 175	5	12	
PLOCHA STROPU [m²]	PLOCHA DOVÝZTUŽENÍ [m²]	OBVOD BEDNĚNÍ [m]		
14,88	0,75	16,80		

VÝKAZ VÝZTUŽE

VÝZTUŽ	L [ m ]	n [ ks ]	m [ kg ]
A) VÝZTUŽ VĚNCŮ A ZTUŽUJÍCÍCH ŽEBER			
Podélná výztuž R12	30 bm	-	26,3
Tříměnek R6 - 260 / 140 / 70	0,940	6	1,3
Tříměnek R6 - 225 / 140 / 70	0,870	26	5,0
B) DOPLŇKOVÁ VÝZTUŽ DETAILŮ			
Doplňková výztuž (tvar L) R12 - 900 / 900	1,800	16	25,6
C) NADPODPOROVÁ VÝZTUŽ			
-	-	-	-
CELKEM [ kg ]			58,1

- Při třmínku jsou uvedeny vždy rozměry b / h / c dle přiloženého obrázku.
- Při doplňkové výztuži jsou uvedeny vždy rozměry b / h / c dle přiloženého obrázku.
- Ve výkazu je uvažováno s rezervou 25% na stykování podélné výztuže vykazané v [bm].
- Výkaz slouží pouze k nacenění stavby.
- Rozměry a ohyby prutů upravit dle in-situ.

KARI SÍTĚ	A [ m² ]	m [ kg ]
R6 - 100 / 100	19,5	84,7
CELKEM [ kg ]		84,7

- Ve výkazu je uvažováno s rezervou 25% na stykování sítí. Sítě jsou vykázány plošně.
- Výkaz slouží pouze k nacenění stavby.
- Skutečné rozměry upravit dle geometrie stavby.

SOLITRA

±0,000= podlaha přízemí

HLAVNÍ PROJEKTANT	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	
	Ing. Vladislav Jána	Ing. Vladislav Jána	
INVESTOR	Město Trutnov, Slovanské nám. 165, 54101 Trutnov	ZAKÁZKA	142/SO/24
MÍSTO	Žižkova 465, 541 01 Trutnov	DATUM	07/2024
AKCE		STUPEŇ	DPS
MATEŘSKÁ ŠKOLA DRÁČEK- ENERGETICKÁ OPATŘENÍ		FORMÁT	
PŘÍLOHA		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
Výkres nového vstupu		1: 50	D.1.1.06