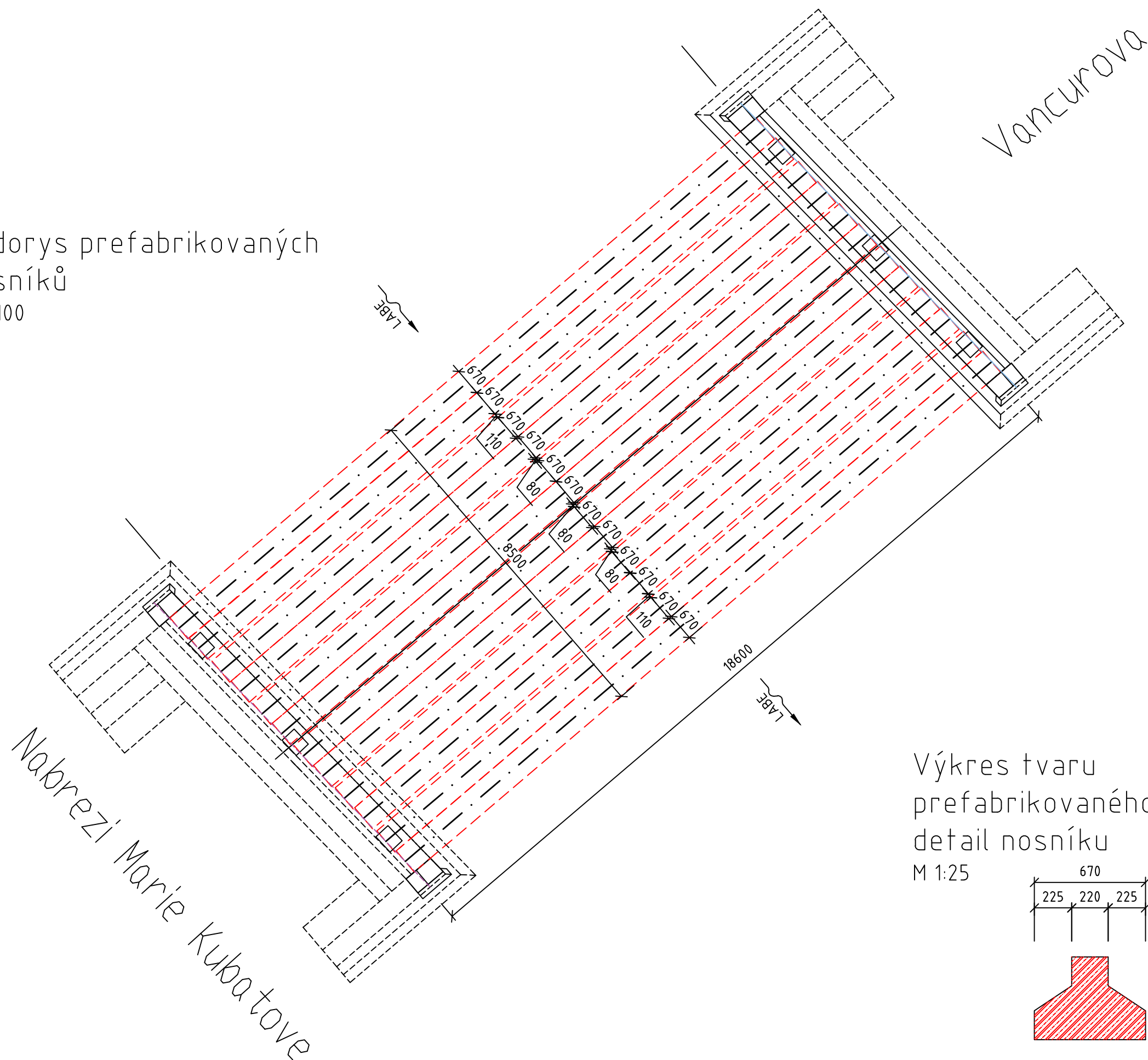
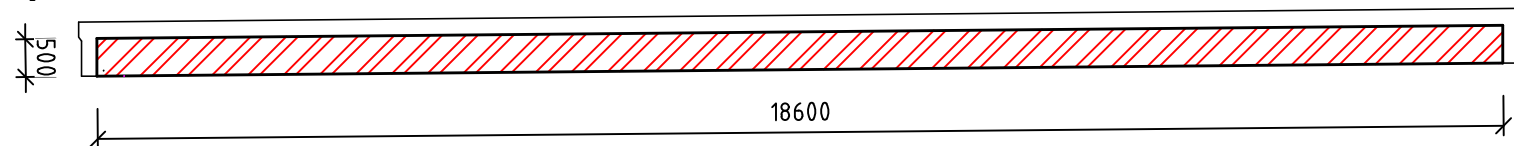


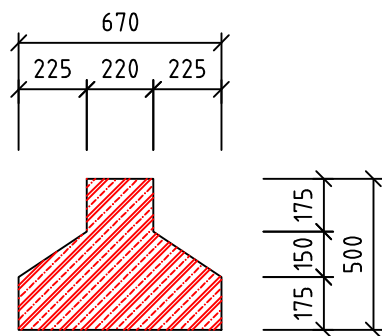
půdorys prefabrikovaných
nosníků
M 1:100



Výkres tvaru
prefabrikovaného nosníku
podélný řez
M 1:100

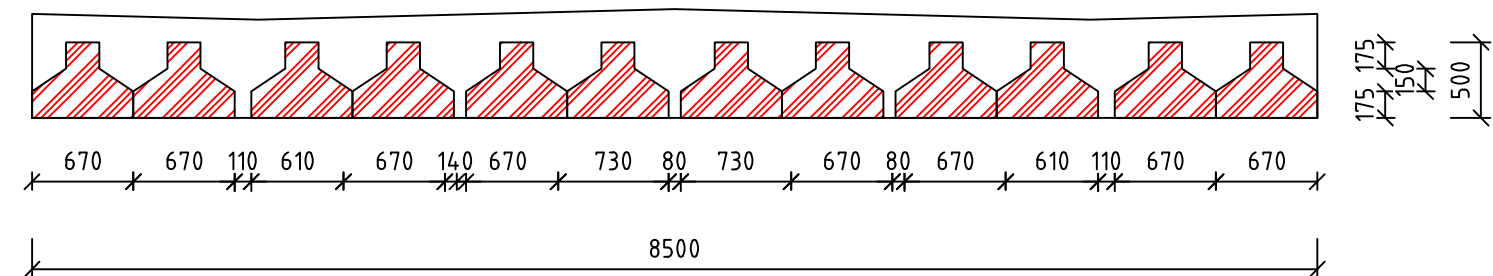


Výkres tvaru
prefabrikovaného nosníku
detail nosníku
M 1:25



CELKOVÝ POČET PREFABRIKOVANÝCH
NOSNÍKŮ – 12 KS

Výkres tvaru
prefabrikovaného nosníku
příčný řez
M 1:50



KRYTÍ VÝZTUŽE: [mm]								
	KŘÍDLA		DŘÍK OPĚRY		DESKA MOSTOVKY		PREFABRIKÁTY	
	MIN C	NOM C	MIN C	NOM C	MIN C	NOM C	MIN C	NOM C
HORNÍ / DOLNÍ	50	60	40	50	40	50	30	40
BOČNÍ	50	60	40	50	40	50	30	40

POUŽITÝ MATERIÁL	
OPĚRY+KŘÍDLA	C 30/37 – XC4 +XF4+XD3+XA3
DESKA MOSTOVKY	C 30/37 – XC4+XF4+XD3
ŘÍMSY	C 30/37 – XC4+XF4+XD3
PREF. NOSNÍK	C 50/60 – XC4+XF4+XD1
PREF. PŘÍČNÍK	C 40/45 – XC4+XF4+XD3
ZÁBRADLÍ	C 50/60 – XC4+XF4+XD3+XA3
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B500B

Pozn. betonové konstrukce

- Veškeré viditelné hrany se zkosí 20/20 mm
- Všechny zasypané části, na kterých není povrchová hydroizolace z asfaltových pásů se opatří nátěrem proti zemní vlhkosti alp + 2aln
- Zatřídění a vlastnosti betonu dle ČSN EN 206, číselné hodnoty z normy jsou závazné jako minimální
- Provádění a tolerance betonových konstrukcí dle ČSN EN 13670
- Stykování a uspořádání výztuže dle ČSN EN 1992
- Povrchová úprava BK – neviditelné plochy: Ca nebo Aa – prkna na sraz nebo systémová bednění z tvrzených překližek se šroubovanými spoji a výztuhami
- Povrchová úprava BK – viditelné plochy: C1d – vodovzdorná překližka nebo ocelové bednění bez příznaných spár v pohledové kvalitě bez dalších úprav
- Povrchová úprava BK – horní plocha desky mostovky: bude upravena pro pokládku izolace

ZPRACOVATEL PROJEKTU PROZESSOR DES PROJETS Kucián statika s. r. o. Pardubice 17. listopadu 236	02		
	01		
	REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM REVIZE
INVESTOR / INVESTOR Město Vrchlabí	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT VERANTWORTLICHER	VÝPRACOVAL ERSTELLER	KONTROLOVAL KONTROLLEUR
	Ing. Jaromír Kucián	Ing. Martin Kucián	Ing. Martin Kucián
STAVBA / BAU Oprava mostu V-32	STUPEŇ DOKUMENTACE PROJEKT STUFE	DPS	
	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO BESTELLNUMMER	–	
	DATUM REVIZE 00 REVISIONSDATUM 00	05/2023	
	FORMÁT FORMAT	A2	
	MĚŘÍTKO MAßSTAB	1: 30	
STAVEBNÍ OBJEKT / GEUBÄDE OBJEKT SO 201 – Rekonstrukce mostu V–32	SOUBOR DATEI	–	
	ČÍSLO VÝKRESU / ZEICHNUNGSNUMMER	VRCH_DPS_201_16	
	NÁZEV PŘÍLOHY / NAME DES ANHANGS NOVÝ STAV Tvar prefabrikovaných nosníků		