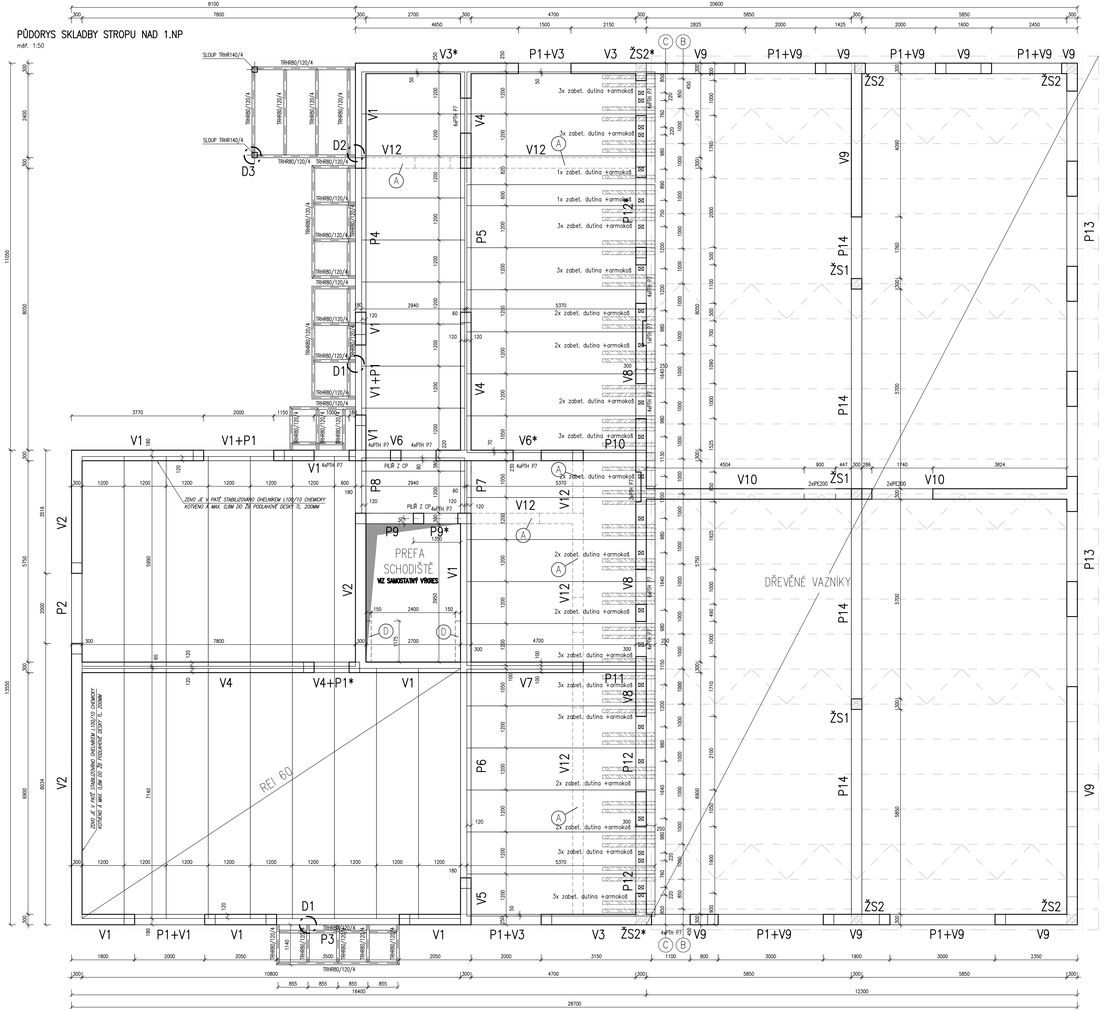
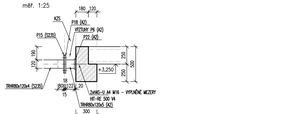
PŮDORYS SKLADBY STROPU NAD 1.NP

měř. 1:50



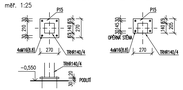
DETAIL KOTVENÍ MARKÝZY "D2"

měř. 1:25



DETAIL KOTVENÍ SLOUPKU ZASTŘEŠENÍ "D3"

měř. 1:25



STABILIZACE PATY ZDIVA VE STYKU SE ZEMINOU

MĚŘ 1:25

TĚSNĚNÍ PRACOVNÍCH SPÁR ŽB SLOUPU 1.NP

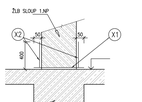
(X1) Na označený povrch všech spár se před následující betonáží nanese jedna vrstva kabelité směsi (hydroizolační krystalizační nátěr) v množství 1 kg/m2.

(X2) Na označený povrch všech spár se nanese jedna vrstva kabelité směsi (hydroizolační krystalizační nátěr) v množství 1 kg/m2. Této úpravu povrchu se provede min. 200mm nad U.T. Spára musí být před nanášením zbavena všech nečistot.

Jedná se o kompozitní směs portlandského cementu s velmi jemným křemičitým pískem a aktivní chemickou látkou směsi, která v kapilárním systému betonu iniciuje růst vláknitých krystalů na hydratovaných částicích cementu bez zvyšuje transportní cesty pro kapalná média. Tím vytvoří z betonu betonu trvale účinný systém, nepropustný pro tlakovou vodu, oddělí natrvalo, nejpím a jejich deriváty i hodě průmyslovým chemikáliím.

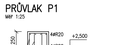
Spára musí být před nanášením zbavena všech nečistot.

PŘI POUŽITÍ JE NUTNÉ DODRŽET TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY VÝROBCE !



PRŮVLAK P1

MĚŘ 1:25



VĚNEC V1

MĚŘ 1:25

VĚNEC V2

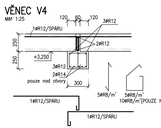
MĚŘ 1:25

VĚNEC V3

MĚŘ 1:25

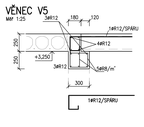
VĚNEC V4

MĚŘ 1:25



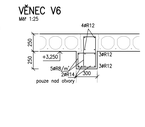
VĚNEC V5

MĚŘ 1:25



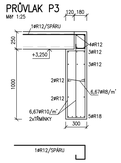
VĚNEC V6

MĚŘ 1:25



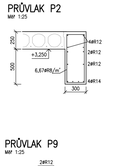
PRŮVLAK P3

MĚŘ 1:25



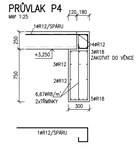
PRŮVLAK P2

MĚŘ 1:25



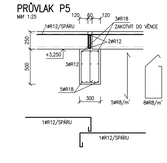
PRŮVLAK P4

MĚŘ 1:25



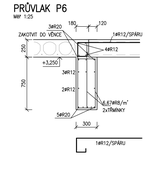
PRŮVLAK P5

MĚŘ 1:25



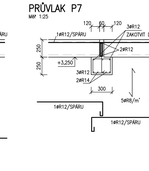
PRŮVLAK P6

MĚŘ 1:25



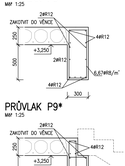
PRŮVLAK P7

MĚŘ 1:25



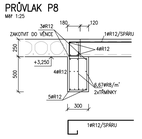
PRŮVLAK P9

MĚŘ 1:25



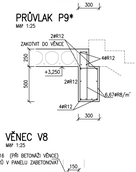
PRŮVLAK P8

MĚŘ 1:25



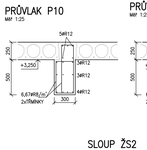
PRŮVLAK P9*

MĚŘ 1:25



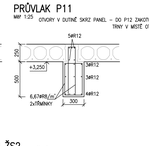
PRŮVLAK P10

MĚŘ 1:25



PRŮVLAK P11

MĚŘ 1:25



PRŮVLAK P12

MĚŘ 1:25

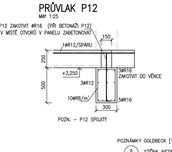
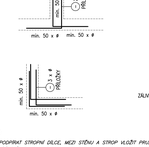
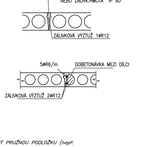


SCHÉMA VYVÁZÁNÍ ROHŮ



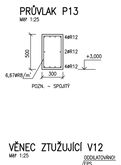
ZÁLIVKOVÁ VÝZTUŽ MEZI PANELY

MĚŘ 1:25



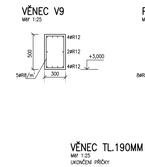
PRŮVLAK P13

MĚŘ 1:25



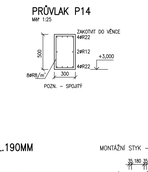
VĚNEC V9

MĚŘ 1:25



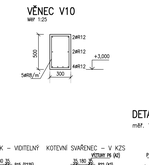
PRŮVLAK P14

MĚŘ 1:25



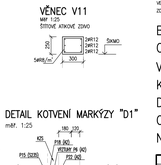
VĚNEC V10

MĚŘ 1:25



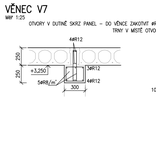
VĚNEC V11

MĚŘ 1:25



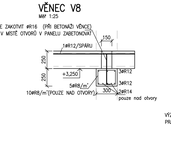
VĚNEC V7

MĚŘ 1:25



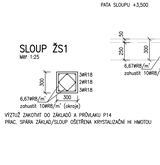
VĚNEC V8

MĚŘ 1:25



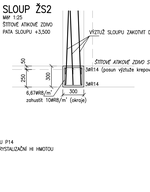
SLOUP ŽS1

MĚŘ 1:25



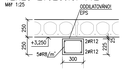
SLOUP ŽS2

MĚŘ 1:25



VĚNEC ZTUŽUJÍCÍ V12

MĚŘ 1:25

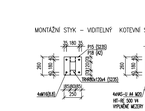


VĚNEC TL.190MM

MĚŘ 1:25

DETAIL KOTVENÍ MARKÝZY "D1"

měř. 1:25



POZNÁMKY GOLDECK [10]

(A) STĚNA NESMÍ PODPÍRAT STROPNÍ DÍLCE, MEZI STĚNU A STROP VLOŽIT PRUŽNOU PODLOŽKU (např. POLYSTYREN tl.25mm)

(B) VAZNÍKOVÁ KONSTRUKCE STŘECHY ULOŽENA NA KONZOLE PANELU PŘES POZDOVNÍKY 140/140mm

(C) OTVORY V DUTINÉ SKOŘI PANEL – DO VĚNCE ZAKOTVIT TRNY ø16 mm (PŘI BETONÁŽI VĚNCE), PŘÍPADNĚ DODATEČNĚ, TRNY V MÍSTĚ OTVORŮ V PANELU ZABETONOVAT.

(D) SCHODIŠTĚ MEZIPODESTA BUDE ULOŽENA NA PŘÍZDAVKU TL. MIN. 150 MM (NAPŘ. Z PLAVČÍCH ČINEL), OPATŘENOU VYRONÁVACÍ BETONOVOU MAZANINOU TL. MIN. 50 MM. DETAIL VIZ. SAMOSTATNÝ VÝKRES SCHODIŠTĚ.

POZNÁMKA:
NÁVRH STROPNÍCH PANELŮ VČETNĚ JEJICH SKLADBY BYL PROVEDEN FIRMOU GOLDECK
NÁVRH STŘEŠNÍCH DŘEVĚNÝCH SBLEDNÝCH VAZNÍKŮ VČETNĚ JEJICH SKLADBY BYL PROVEDEN FIRMOU KASPER CZ
– PODROBNOU VÝKRESNÉ DOKUMENTACI SKLADBY VČETNĚ DETAILŮ ZPRACUJE DODAVATEL PANELŮ I VAZNÍKŮ
VEŠKERÉ UVEDENÉ ROZMĚRY A GEOMETRIE JSOU POUZE ORIENTAČNÍ, PŘED VÝROBOU JE NUTNÉ VŠE ZAMĚŘIT A OVĚŘIT
VEŠKERÉ PROSTUPY BUDOU OVŘEŽNY PŘED BETONOVÁNÍM A ZKONZULTOVÁNY S DODAVATELEM PANELŮ
PŘI STYKOVÁNÍ VÝZTUŽE DODRŽET MIN. DÉLTUJU VZDÁLENOST MEZI PRUTY VÝZTUŽ VĚNCŮ A NAVAZUJÍCÍCH PROLUKŮ JE PROKÁZÁNA!
DOLNÍ VÝZTUŽ STYKOVAT U PODPOR, HORNÍ VÝZTUŽ V POLI STYKOVANÁ PLOCHA JE MAX. 50%,VÝZTUŽ VÁZAT Z PRUTŮ DÉLKY 12,0M
ROHY VŽDY VĚNCŮ/PROLUKŮ JE NUTNÉ PROVÁZAT!
DÉLKA POUZÍCH VÝZTUŽE JE POUZE SCHEMATICKÁ – NUTNO ZAJISTIT KÓM ZÁSADY
VEŠKERÉ MKV/OTVORY DO NOVÉHO ZDIVA JE NUTNÉ REALIZOVAT AŽ PŘI ZDĚNÍ (NESMÍ SE BOURAT DODATEČNĚ!)
ZDĚNÉ PLNĚ Z CP PLNÉ P30 NA MALTU M10

BETON PODLE ČSN EN 206-1
C25/30–XC1
VÝZTUŽ B500B
KRYTÍ MIN. 20mm
DUTINOVÉ PŘEDPJATÉ PANELY SPIROLL TL. 250 MM
OCEL S235 INTERIÉR – NÁTĚROVÝ SYS. DLE ČSN EN ISO 12944 PRO ST. KOROZNÍ AGRESIVITY C2
EXTERIÉR – NÁTĚROVÝ SYS. DLE ČSN EN ISO 12944 PRO ST. KOROZNÍ AGRESIVITY C3
NEREZ OCEL 1.4301 (A2)

HLAVNÍ PROJEKTANT:	STAVEBNÍ ČÁST	VYPRACOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	MKP	Ing. JAKUB GEMBAL
LIBOR KUBAL, DiS.	LIBOR KUBAL, DiS.	ING. J. GEMBAL	ING. J. GEMBAL		MKP PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ
MÍSTO STAVBY :	st.p.č. 3303, 3501, p.p.č. 1863/4 – k.ú. NÁCHOD				OPTEC PRAHA KANCELÁŘ 212
INVESTOR :	OBLASTNÍ CHARITA NÁCHOD, KLÁŠTERNÍ 105, 547 01 NÁCHOD				FORMÁT :
AKCE :	**STAVEBNÍ ÚPRAVY, PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA ČP. 1994, DOBEŇÍNSKÁ UL., NÁCHOD**				DATUM :
					STUPEŇ :
					ČÁST :
NÁZEV VÝKRESU :	PŮDORYS SKLADBY STROPU NAD 1.NP A SCHÉMA VYZTUŽENÍ				MĚŘÍTKO :
					Č. VÝKRESU :