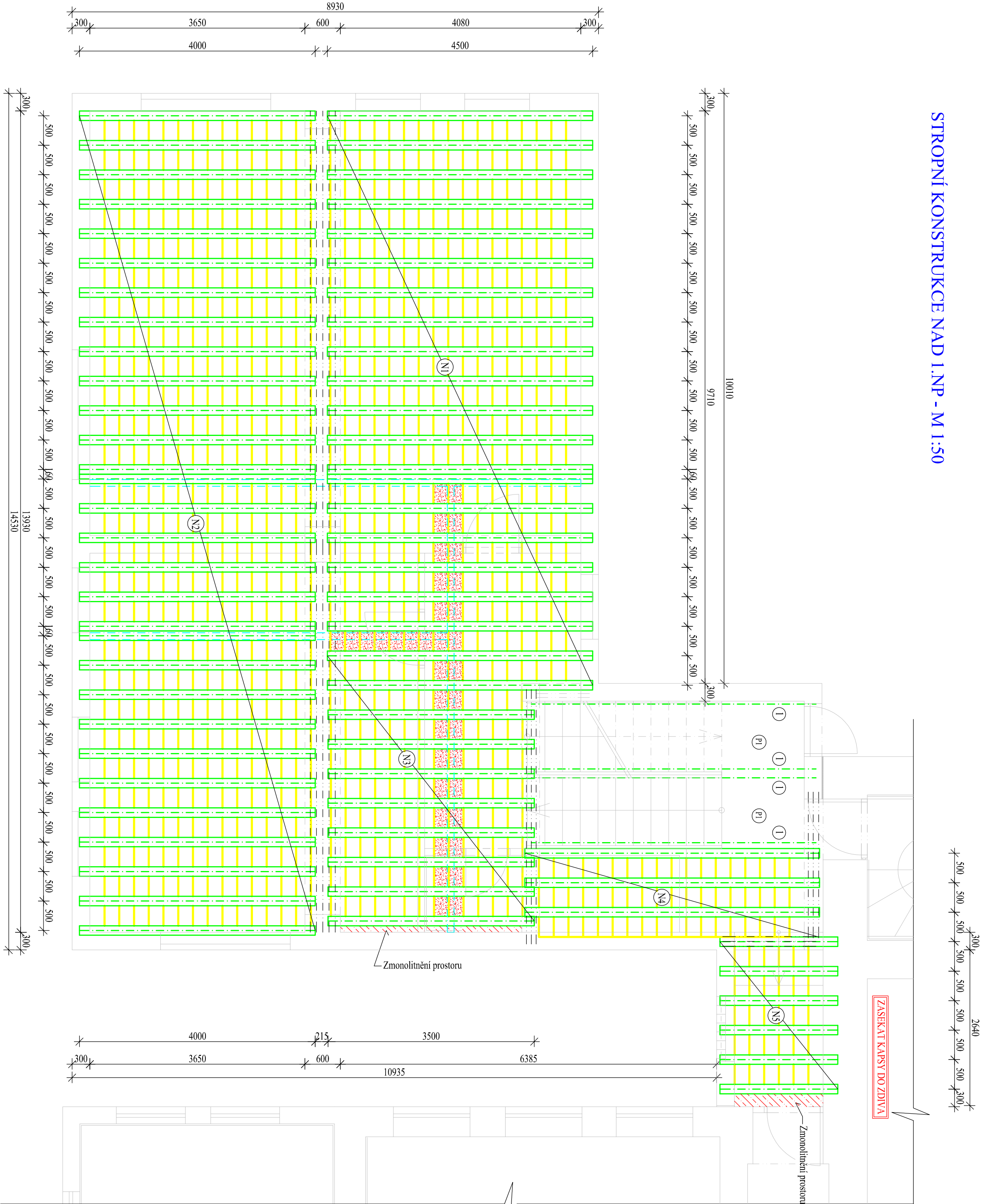


STROPNÍ KONSTRUKCE NAD I.NP - M 1:50



STROPNÍ KONSTRUKCE NAD SPOJOVACÍM KRČKEM

- HYDROIZOLAČNÍ FOLIE Z PVC-P
  - MECHANICKÝ KOTVENÍ - JEDNOVRSTVÁ A HYDROIZOLAČNÍ STŘECH
  - TEPelněIZOLAČNÍ DESKY ZE STABILIZOVANÉHO
  - TEPelněIZOLAČNÍ STŘEŠNÍ
  - SPADOVÉ KLINY EPS 100 - min 3%
  - PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S NOSNOU VLOŽKOU
  - PÁS SKLÉNĚNÉ TKANINY BRODOVÉ NATÁVĚNA
  - ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE
  - STROPNÍ KONSTRUKCE
- |                        |         |
|------------------------|---------|
| HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA   | 1,50 mm |
| TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA | 200 mm  |
| TEPELNĚIZOLAČNÍ VRSTVA | 20 mm   |
| PAROZÁBRANA, POUSTNA   | 4,00 mm |
| ADHEZNÍ VRSTVA         | -       |
|                        | 250 mm  |

MONOLITICKÉ ŽB DESKY:

SI SCHODIŠŤOVÁ ŽB-DESKA C25/30 TL 150mm BETONOVANÁ ZAROVNĚ SE STUPNI VÝVŮZ DESKY BETONÁRSKOU SÍŤÍ 100/100/8 mm PŘI OBODU POKRÝCH DESKA BETONOVANÁ NA NOSNÉ SCHODIŠŤOVÉ ZDIVO A ZALOMENĚ U-profilů VÝVŮZ DESKY PŘIVÁRIT K PODESTOVÉMU NOSNÍKU Uč.180 VYPLN BETONOVÉ STROPNÍ DESKY 1200 mm

POZE DNÍ VĚNEC:

POZE DNÍ VĚNEC Z BETONU C25/30 BETONOVANÝ SPOLEČNĚ SE ZMOLITNĚNÍM STROPU VÝVŮZ VĚNEC 4xR10 S TRMINKY 6 mm Pó 330mm Z VNĚJŠÍHO LÍCE OBVODOVÉHO ZDIVA ZTRACENÉ BEDNĚNÍ Z VĚNCOVKY SYSTÉMU ZDĚNÍ

SKLADBA STROPU:

STROP Z KERAMICKÝCH STROPNÍCH VLOŽEK A BETONOVÝCH NOSNÍKŮ POZE DNÍ VĚNEC C25/30 BETONOVANÝ SPOLEČNĚ SE ZMOLITNĚNÍM STROPU VÝVŮZ VĚNEC 4xR10 S TRMINKY 6 mm Pó 330mm Z VNĚJŠÍHO LÍCE OBVODOVÉHO ZDIVA ZTRACENÉ BEDNĚNÍ Z VĚNCOVKY SYSTÉMU ZDĚNÍ PŘI PROVÁDĚNÍ DODRŽET TECHNOLOGICKÝ POSTUP VÝROBCE PRO PROVÁDĚNÍ STROPU, PŘEDVŠÍM MONTÁŽNÍ PODPERENÍ NOSNÍKŮ PŘI REALIZACI A ZPŮSOBY KLADENÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ, PŘI VYZRUTĚNÍ PODPOROVÝMI PŘÍLOŽKAMI, ....

POZNÁMKA:

PŘI PROVÁDĚNÍ STROPU (DLE SYSTÉMU ZDĚNÍ) NUTNO DODRŽET VŠEČERÉ TECHNOLOGICKÉ PRAVIDLA VÝROBCE: !!!!!

LEGENDA PRVKŮ STROPU:  
POUŽIT SYSTÉM - DLE SYSTÉMU ZDĚNÍ  
STROPNÍ KERAMOBETONOVÝ STROP

ČÍSLO	OZNAČENÍ	ROZMĚR (mm)	POČET	HMOTNOST	CELK. HMOT.
(N1)	NOSNÍK STROPNÍ	4500/160/175 mm	21	98 kg/ks	2 058 kg
(N2)	NOSNÍK STROPNÍ	4000/160/175 mm	30	88 kg/ks	2 640 kg
(N3)	NOSNÍK STROPNÍ	3500/160/175 mm	8	78 kg/ks	624 kg
(N4)	NOSNÍK STROPNÍ	5000/160/175 mm	3	110 kg/ks	330 kg
(N5)	NOSNÍK STROPNÍ	2000/160/175 mm	6	45 kg/ks	270 kg
(N6)	UČLÍK - ZALOMOVÝ NOSNÍK	4000/160 mm	4	22,0 kg/m	492,8 kg
(Pl)	STROPNÍ NOSNÁ ŽB DESKA	1180/290/80	38	78 kg/ks	2 964 kg
(V)	STROPNÍ VLOŽKA	400/190/250 mm	916	11,2 kg/ks	10 259,2 kg
(V2)	STROPNÍ VLOŽKA	400/80/250 mm	37	6,4 kg/ks	236,8 kg

BETON C25/30 TL 60 mm S VÝVŮZÍ BETONÁRSKOU SÍŤÍ 100/100/8 mm PŘI HORNÍM POVRCHU

DODATEKOVÁ VĚCNĚ SCHOD STUPNÍ BETON C25/30 TL 150 mm S VÝVŮZÍ BETONÁRSKOU SÍŤÍ 100/100/8 mm PŘI OBODU ROVNÝCH

OBJEKT SO-01 - PŘÍSTAVBA OBJEKTU  
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

ZODPOVĚDNÝ PRŮJEKTANT		VÝKONOVATEL	
Ing. KAREL PATOUŠ		Ing. JAN POSPÍŠIL	
INVESTOR:		STATUTÁRNÍ MĚSTO OPAVA	
MÍSTO STAVBY:		k.ú. OPAVA-PŘEDMĚSTÍ, p.č. 2663/103	
ZŠ B. NĚMCOVÉ - PŘÍSTAVBA		Č. ZÁKAZKY	
k.ú. OPAVA-PŘEDMĚSTÍ, p.č. 2663/103		STUPEŇ PD	
OBŠAH VÝKRESU:		MĚŘÍTKO:	
STROPNÍ KONSTRUKCE NAD I.NP		1:50	

ZELEZOBETONOVÝ OBVODOVÝ VĚNEC BUDĚ  
PROHÍAT V ÚROVNÍCH NAD OKENÍMI PŘEKLADY  
I VNITRNÍMI NOSNÝMI STĚNAMI  
DLE SYSTÉMU DODANÉHO STROPU

Stropní vložka výšky 80 mm zruční pletě zelezobetonové žebro  
v síťce 250 mm konstrukčně vyznačeno 4 profily 10 mm a tlminky profilu 6 mm  
po 400 mm - VIZ. vzorové detaily výroby stropní konstrukce

DETAIL SYSTÉMOVÉHO PŘEKLADU

