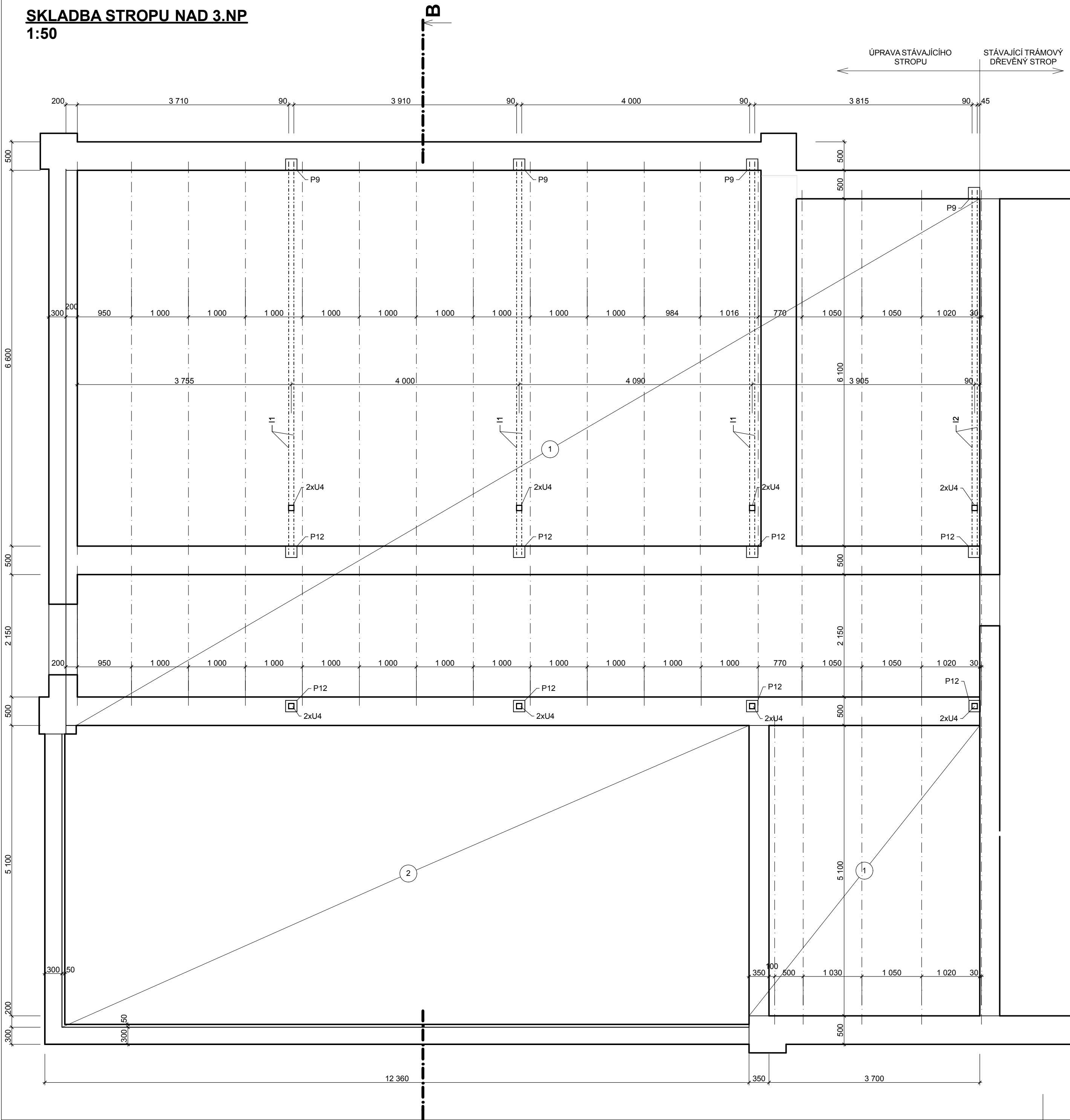


SKLADBA STROPU NAD 3.NP
1:50



POZNÁMKA

- 1 MEZI STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ STROPNÍ TRÁMY BUDOU VLOŽENY OCELOVÉ PRŮVLAKY Z PROFILŮ 2x IČ.200. PRŮVLAKY BUDOU ULOŽENY NA NOSNÝCH ZDECH 3.NP A BUDOU PŘENÁŠET ZATÍŽENÍ OD OCELOVÝCH SLOUPKŮ A KROVU. NA TRÁMY BUDE PROVEDENO DOPLNĚNÍ STÁVAJÍCÍHO DŘEVĚNÉHO ZÁKLOPU Z PRKEN tl. 32mm A SPŘAŽENÁ ŽB MONOLITICKÁ DESKA - BETON C20/25 + KARI SÍŤ pr. 6.100/6.100 S PŘESAHEM MIN. PŘES 2 OKA. DO DŘEVĚNÝCH TRÁMŮ BUDOU ZATLUČENY HŘEBÍKY pr. 6.3.180mm 3 ks PO 150 - 300mm - viz. statický výpočet. STROPNÍ TRÁMY SE MUSÍ PŘED BETONÁŽÍ PODEPŘÍT SLOUPKY MIN. V 1/3 ROZPĚTÍ.
- 2 NA STÁVAJÍCÍ PZD DESKY BUDE PROVEDENA BETONOVÁ MAZANINA Z BETONU C20/25 cca tl. 40-60mm DO ÚROVNĚ SPŘAŽENÉ BETONOVÉ DESKY NA DŘEVĚNÉM TRÁMOVÉM STROPU.

VÝPIS OCELI

OZN. V.V.	OZNAČENÍ	DÉLKA [m]	POČET [ks]	Σ DÉLKA [m]	HMOTNOST [kg/m]	Σ HMOTNOST [kg]	POZNÁMKA
I1	I č.200	7	6	42	26,2	1100,4	PRŮVLAK V ÚROVNI STROPU
I2	I č.200	6,5	2	13	26,2	340,6	PRŮVLAK V ÚROVNI STROPU
I3	I č.160	4	2	8	17,9	143,2	PRŮVLAK NAD SCHODIŠTĚM
U4	U č.100	3	16	48	10,6	508,8	SLOUPY V KROVU
U5	U č.160	18,3	4	73,2	18,8	1376,2	VAZNICE V KROVU
J6	Jäckl 40/40/3	16,4	4	65,6	3,43	224,7	KONSTRUKCE ŘÍMSY
J7	Jäckl 40/40/3	0,5	70	35	3,43	119,9	KONSTRUKCE ŘÍMSY
J8	Jäckl 40/40/3	0,08	76	6,08	3,43	20,8	KONSTRUKCE ŘÍMSY
J9	Jäckl 40/40/3	13,8	4	55,2	3,43	189,1	KONSTRUKCE ŘÍMSY
J10	Jäckl 40/40/3	3,3	4	13,2	3,43	45,2	KONSTRUKCE ŘÍMSY
J11	Jäckl 40/40/3	1	4	4	3,43	13,7	KONSTRUKCE ŘÍMSY
P12	P10-250	0,25	22	5,5	19,63	108,0	PLATLE PRO ULOŽENÍ VAZNIC, PRŮVLAKŮ A SLOUPKŮ
I13	I č.100	1,8	2	3,6	8,34	30,0	REKLAD NAO OKNEM VE 2.NP
	P8-160	0,4	8	3,2	10,05	32,2	SPOJENÍ OCELI VAZNIC
	P50.4	0,4	40	16	2	32,0	KOTVENÍ KROKVÍ K VAZNICIM
CELKEM						4284,7	VÝPIS OBSAHUJE OCELI POUŽITOU V KONSTRUKCÍCH STROPU NAD 3.NP A V KROVU
PROŘEZ, SVARY, DROBNÝ MATERIÁL 10%						428,5	
CELKEM + PROŘEZ						4713 Kg	

VÝPIS PLOŠNÉHO ŘEZIVA

NÁZEV	TL. [mm]	PLOCHA [m2]	PROŘEZ [%]	Σ PLOCHA [m2]	POZNÁMKA
PRKNA SM PRIZMOVANÁ	32	55	8%	59,4	ZÁKLAD STROPNÍ KONSTRUKCE NAD 3.NP
PRKNA SM PRIZMOVANÁ	25	275	8%	297	PODLAHA V PODNÍM PROSTORU
OSB DESKY 3N-4PD 625x2500	22	680	8%	734,4	SEDLOVÁ A PLOCHÁ STŘECHA
OSB DESKY 3N-4PD 625x2500	18	40,2	10%	44,22	OPLAŠTĚNÍ ŘÍMSY

0,000 = ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY 1.NP

Název stavby:

RÚE - AREÁL SVITAVSKÉ NEMOCNICE, A.S., INTERNÍ KŘÍDLO

Místo stavby:

areál Svitavské nemocnice, ul. Kollárova č.p. 643, k.ú.Svitavy - předměstí, p.č. st. 548/3

Stavebník:

Pardubický kraj, Komenského nám., č.p. 125, 532 11 Pardubice

Generální projektant:

APOLLO CZ s.r.o., Tyršova 155, 572 01 Polička

Autor návrhu:

Ing. arch. Karel Šrámek

HIP:

Josef Findejs

Projektant:

Ing. Petra Eisnerová

Zodp. projektant:

Ing. Martin Kozáček

Kraj:

Pardubice

Formát:

6x A4

Číslo zakázky:

P2214

Stav. úřad:

Svitavy

Revize:

00

Datum:

IX. 2014

Stupeň PD:

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Objekt:

D1-01 INTERNÍ KŘÍDLO

Část:

D1-01-2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST

Obsah přílohy:

SKLADBA STROPU

Autorizační razítko:

Označení přílohy:

D1-01-2.02

Číslo paré:

Měřítko:

1:50