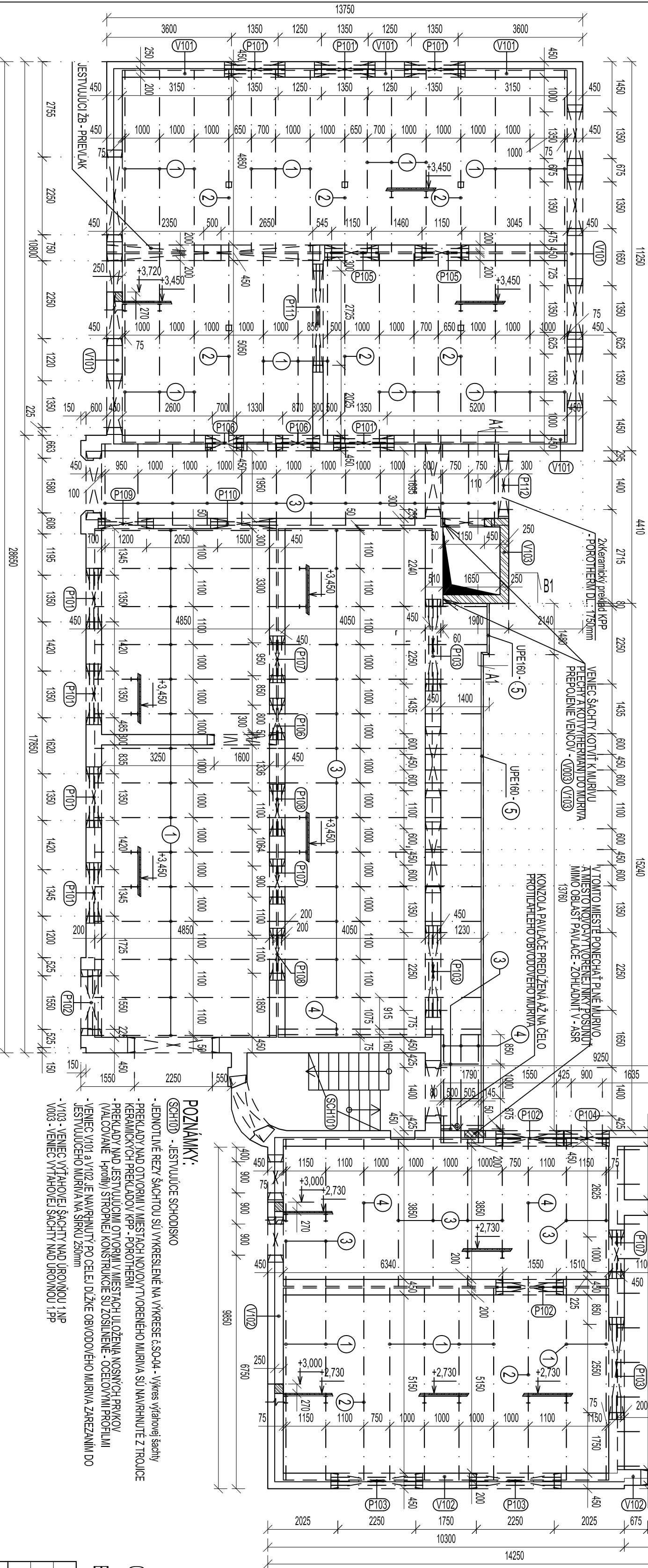
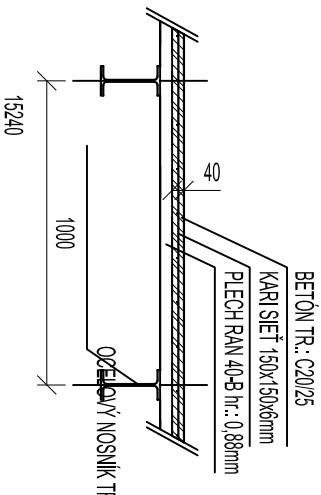


VÝKRES SKLADBY STROPU A TVARU VENCOV NAD 1.NP, M 1:100

DETAIL - SKLADBA NOSNEJ KONŠTRUKCIE STROPU, M 1:25



POZNÁMKY:

- JEDNOTLIVÉ REZY ŠACHTY SÚ VYKRESLENÉ NA VÝKRESE Č. SO-04 - Výkres výťahovej šachty
- PREKLADY NAD OTVORMI V MIESTACH NOVOTVORENÉHO MURŤA SÚ NAVRHNUTÉ Z TROJICE KERAMICKÝCH PREKLADOV KPP - POROTHERM
- PREKLADY NAD JESTVULICMI OTVORMI V MIESTACH ULOŽENIA NOSNÝCH PRVKOV (VALCOVANE - I-profil) STROPNEJ KONŠTRUKCIE SÚ ZOŠLUSNÉ - OCELOVIMI PROFILMI
- VENIEC V101 a V102 JE NAVRHNUTÝ PO CELEJ DĺŽKE OBODOVÉHO MURŤA ZAREZANÍM DO JESTVULICHO MURŤA NA ŠÍRKU 250mm
- V103 - VENIEC VÝŤAHOVEJ ŠACHTY NAD ÚROVŇOU 1.NP
- V103 - VENIEC VÝŤAHOVEJ ŠACHTY NAD ÚROVŇOU 1.NP

VÝKAZ NOSNÝCH PRVKOV KONŠTRUKCIE STROPU:

OZN.	POPIS PRVKU - PROFIL	KS	DĹŽKA [mm]	HMOTNOSŤ [kg/m]	DĹŽKA CELKOM [m]	HMOTNOSŤ CELKOM [kg]
1	PE200	1	251550	22,36	251,55	5624,66
2	HEA200	1	43200	42,23	43,20	1824,34
3	PE160	1	186185	15,77	186,19	2936,14
4	HEA160	1	29605	30,46	29,61	901,77
5	UPE160	1	15540	14,11	15,54	219,27
CELKOVÁ HMOTNOSŤ [kg]						11506,17

VŠETKY OCELOVÉ PRVKY OPATRIŤ 3-VRSTVOVÝM PROTIPÔŽARNÝM NÁTEROM

TRAPEZOVÝ PLECH RAN - 40B - HRUBKA PLECHU 0,88mm, CELKOVÉ MNOŽSTVO - 497 m²

KATÍ SIEŤ 150x150mm - CELKOVÉ MNOŽSTVO - 520 m²

BETÓN TR. : B20, CELKOVÝ OBJEM BETÓNU NA DOSKU - 27,72 m³

VÝKAZ PRVKOV PREKLADOV :

PREKLAD	POPIS PRVKU - PROFIL	NA 1. [ks]	DĹŽKA [mm]	HMOTNOSŤ [kg/m]	POČET PREKLADOV	HMOTNOSŤ CELKOM [kg]
P101	PE140	3	1750	12,90	4	270,90
P101'	PE120	3	1750	10,37	5	272,21
P102	PE140	3	1900	12,90	2	147,06
P102'	PE120	3	1900	10,37	1	59,11
P103	PE140	3	2650	12,90	5	512,78
P104	PE120	3	1300	10,37	1	40,44
P105	PE120	3	1550	10,37	2	96,44
P106	PE120	3	1270	10,37	3	118,53
P107	PE120	3	1400	10,37	3	130,66
P108	PE120	3	1500	10,37	2	93,33
P109	PE120	3	1600	10,37	1	49,78
P110	PE120	3	1900	10,37	1	59,11
P111	PE140	2	3125	12,90	1	80,63
P112	KPP - POROTHERM	2	1750	-	1	-
CELKOVÁ HMOTNOSŤ OCELOVÝCH PRVKOV [kg]						1930,97
CELKOVÉ MNOŽSTVO KPP - PREKLADOV (DĹ. 1750mm) [ks]						2

VENIEC - V101, PRIEREZ: 250x270mm, DĹ.: 48,4m, 3 a 3 prof. priemeru 12 (B500) - po stranách, šírka priemer 6 (B500) a 200mm

VENIEC - V102, PRIEREZ: 250x270mm, DĹ.: 47,6m, 3 a 3 prof. priemeru 12 (B500) - po stranách, šírka priemer 6 (B500) a 200mm

VENIEC ŠACHTY - V103 a V103', PRIEREZ: 250x250mm, DĹ.: 8,84m, 3 a 3 prof. priemeru 12 (B500) - po stranách, šírka priemer 6 (B500) a 200mm

OCEĽ: S235 - VALCOVANÉ NOSNÍKY STROPU A PREKLADOV
B500 - VYSTUŽ. - KONŠTRUKČNÝCH ČASŤÍ
BETÓN: C20/25

VYPRACOVAL	KRESLIL	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	FORMÁT	3x44
Ing. Marek MOUDIS	Ing. Marek MOUDIS	Ing. Pavol BEKE	DATAUM	OKTÓBER 2017
INVESTOR:	MESTO GIRALTOVCE, DUKEĽSKÁ 75, 087 01 GIRALTOVCE		ÚČEL	SP
STAVBA:			ČASŤ	STATIKA
OBŠAH:	Výkres skladby stropu a tvaru vencov nad 1.NP - NOVÝ STAV		MIERKA	ČÍSLO VÝKRESU ST - 01

Slovensko-poľský dom