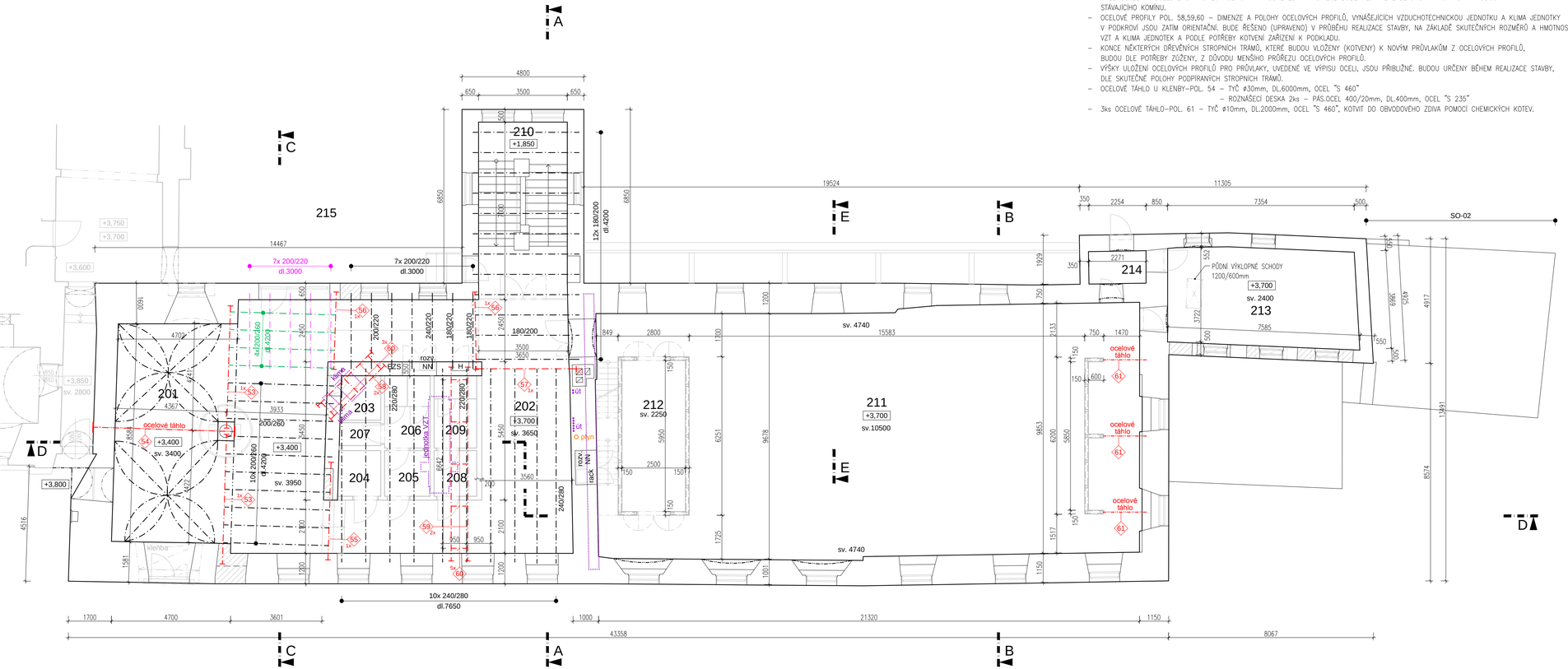

POZNÁMKA

- PŘED OSAZENÍM OCELOVÉHO PROFILU POL. 57 NA NOSNÉ ZDI V M.Č. 202 BUDE NEJPRVE ZABETONOVÁN KOMÍNOVÝ PRŮDUCH STÁVAJÍCÍHO KOMÍNU.
- OCELOVÉ PROFILY POL. 58,59,60 – DIMENZE A POLOHY OCELOVÝCH PROFILŮ, VYNÁŠEJÍCÍCH VZDUCHOTECHNICKOU JEDNOTKU A KLIMA JEDNOTKY V PODKROVÍ JSOU ZATÍM ORIENTAČNÍ. BUDE ŘEŠENO (UPRAVENO) V PRŮBĚHU REALIZACE STAVBY, NA ZÁKLADĚ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ A HMOTNOSTI VZT A KLIMA JEDNOTEK A PODLE POTŘEBY KOTVENÍ ZAŘÍZENÍ K PODKLADU.
- KONCE NĚKTERÝCH DŘEVĚNÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ, KTERÉ BUDOU VLOŽENY (KOTVENY) K NOVÝM PRŮVLAKŮM Z OCELOVÝCH PROFILŮ, BUDOU DLE POTŘEBY ZÚŽENY, Z DŮVODU MENŠÍHO PRŮŘEZU OCELOVÝCH PROFILŮ.
- VÝŠKY ULOŽENÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRO PRŮVLAKY, UVEDENÉ VE VÝPISU OCELI, JSOU PŘIBLIŽNÉ. BUDOU URČENY BĚHEM REALIZACE STAVBY, DLE SKUTEČNÉ POLOHY PODPÍRANÝCH STROPNÍCH TRÁMŮ.
- OCELOVÉ TÁHLO U KLENBY–POL. 54 – TYČ ø30mm, DL.6000mm, OCEL "S 460"
  – ROZNÁŠECÍ DESKA 2ks – PÁS.OCEL 400/20mm, DL.400mm, OCEL "S 235"
- 3ks OCELOVÉ TÁHLO–POL. 61 – TYČ ø10mm, DL.2000mm, OCEL "S 460", KOTVIT DO OBVODOVÉHO ZDIVA POMOCÍ CHEMICKÝCH KOTEV.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 2.PODLAŽÍ

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	SVĚTLÁ VÝŠKA (m) KONSTRUKCE	SVĚTLÁ VÝŠKA (m) PODHLED
201	VSTUPNÍ HALA	82,99	1,75–3,95	–
202	FOYER	68,71	3,65–4,05	–
203	KUCHYŇKA	3,12	3,95	3,30
204	WC INVALIDÉ	2,82	3,65	3,00
205	WC ŽENY–UMÝVÁRNA	3,09	3,65	3,00
206	WC ŽENY–KABINY	5,18	3,65	3,00
207	ÚKLID	1,58	3,65	3,00
208	WC MUŽI–UMÝVÁRNA	2,82	3,65	3,00
209	WC MUŽI–KABINY	4,71	3,65	3,00
210	SCHODIŠTĚ	23,80	–	–
211	PŘEDNÁŠKOVÝ SÁL	197,74	4,74–10,50	4,74–10,50
212	ŠATNA	18,58	2,20	2,20
213	ZÁZEMÍ SÁLU	29,88	2,40	–
214	ZÁDVEŘÍ	3,56	2,40	–
215	VENKOVNÍ TERASA	45,60	–	–

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ KONSTRUKCE ZDĚNÉ
- NOVÉ KONSTRUKCE ZDĚNÉ Z KERAMICKÝCH TVAROVEK
- NOVÉ ŽELEZOBETONOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ STROPNÍ NOSNÍKY
- NOVÉ DŘEVĚNÉ STROPNÍ NOSNÍKY
- BOURANÉ DŘEVĚNÉ STROPNÍ NOSNÍKY
- NOVÉ NOSNÉ OCELOVÉ PROFILY
- STAVEBNÍ KONSTRUKCE A PRVKY V PODKROVÍ

VÝPIS OCELI PRO NOSNÍKY STROPU NAD 2.PODLAŽÍM

č.pol.	PROFIL	TŘÍDA OCELI	DÉLKA (mm)	POČET KUSŮ	DÉLKA CELKEM (mb) UPE 270	UPE 300	IC.160	IC.180	UC.280	tyč ø10	tyč ø30	400x20	MIN. DÉLKA ULOŽENÍ (mm)	VÝŠKA ULOŽENÍ (spodní příruba) (mb)
53	UPE 270	S 235	4800	1	4,80								250	+7,400
	UPE 270	S 235	5500	1	5,50								250	+7,400
54	tyč ø30mm	**S 460**	6000	1							6,00		ocelové táhlo	+5,650
	pás.ocel 400/20	S 235	400	2								0,80	rozná5ecí deska	–
55	UPE 270	S 235	4000	1	4,00								250	+7,370
56	UPE 270	S 235	3100	2	6,20								250	+7,370
57	UPE 300	S 235	4000	1		4,00							250	+7,370
58	IC.180	S 235	3000	2				6,00					250	+7,820
59	UC.280	S 235	8000	2					16,00				250	+7,910
60	IC.160	S 235	750	8			6,00						250	+7,940
61	tyč ø10mm	S 235	2000	3						6,00			ocelové táhlo	+7,500
DÉLKA CELKEM (mb)					20,50	4,00	6,00	6,00	16,00	6,00	6,00	0,80		
HMOTNOST (kg/mb)					35,20	44,40	17,90	21,90	41,80	0,617	5,55	62,80		
HMOTNOST CELKEM DLE PROFILU (kg)					722,00	178,00	108,00	132,00	669,00	4,00	34,00	51,00		
HMOTNOST CELKEM (kg)					**1898,0**									

±0,000 = 217,800 m.n.m.

Vedoucí projektant Ing. arch. Radim Musil	Zodpovědný projektant Ing. arch. Radim Musil	Vypracoval Libor Kellner	MUSIL, HYBSKÁ architektonický atelier, s.r.o. Kopečná 58, 602 00 Brno tel/fax: 543217357 e-mail: mh@mhatelier.cz
STAVEBNÍK:	MĚSTO ZNOJMO Obroková 1/12, 669 22 Znojmo Jednající : Ing. Vlastimil Gabrhel, starosta města		
NÁZEV AKCE:	CENTRUM OBNOVY SPOLEČNÉHO KULTURNÍHO DĚDICTVÍ Změna dokončené stavby - stavební úpravy		FORMÁT: 4 A4
MÍSTO STAVBY:	Loucká 3059/25, p.č.1, 2/1, 3, 26/1, 27, 804, 805, k.ú. Znojmo-Louka		DATUM: 12 / 2017
STUPEŇ:	Projektová dokumentace pro provedení stavby		
OBSAH:	D.1.1 Architektonicko stavební řešení		VÝTISK:
ST. OBJEKT:	SO-01, SO-02		
STROP NAD 2.PODLAŽÍM - NOVÝ STAV			MĚŘÍTKO 1:100 / VÝKRES Č: 24