

ozn.	počet [ks]	název / popis	rozměry [mm]			hmotnost [kg]		materiál
			A	B	C	kg/m	Σ [celkem]	
pozice	1	část	A	B	C	kg/m	Σ [celkem]	
typ	2	průřez	průřez dim.			kg/ks		
RI-1	hm. rám v I. etapě pro 1. np. „vč. přídávku:					+10,0 %	7098	S235
R1	3	HEB 140	1450	3260	140	766,0	2298	S235
FR2	2	HEB 140	9980			33,2	67,2	
1450	6	TS 140/100	470			14,6	41,2	
	2	TS-k 140/180	470			25,0	23,5	
	8	POB - 100	570		100	3,6	28,6	
R2	1	HEB 120	1020	3300	120	557,8	558	S235
FR1	2	HEB 120	9120			26,2	48,0	
1100	4	TS 120/100	490			13,3	26,1	
	2	TS-k 120/180	490			23,2	23,2	
	8	POB - 100	570		100	3,6	28,6	
R3	4	HEB 140	1390	3260	140	757,9	3031	S235
FR2	2	HEB 140	9860			33,2	66,6	
1450	6	TS 140/100	470			14,6	41,2	
	2	TS-k 140/180	470			25,0	23,5	
	8	POB - 100	570		100	3,6	28,6	
FR5	1	HEB 120	1095	3300	120	565,8	566	S235
FR1	2	HEB 120	9270			26,2	49,0	
1100	4	TS 120/100	490			13,3	26,1	
	2	TS-k 120/180	490			23,2	23,2	
	8	POB - 100	570		100	3,6	28,6	

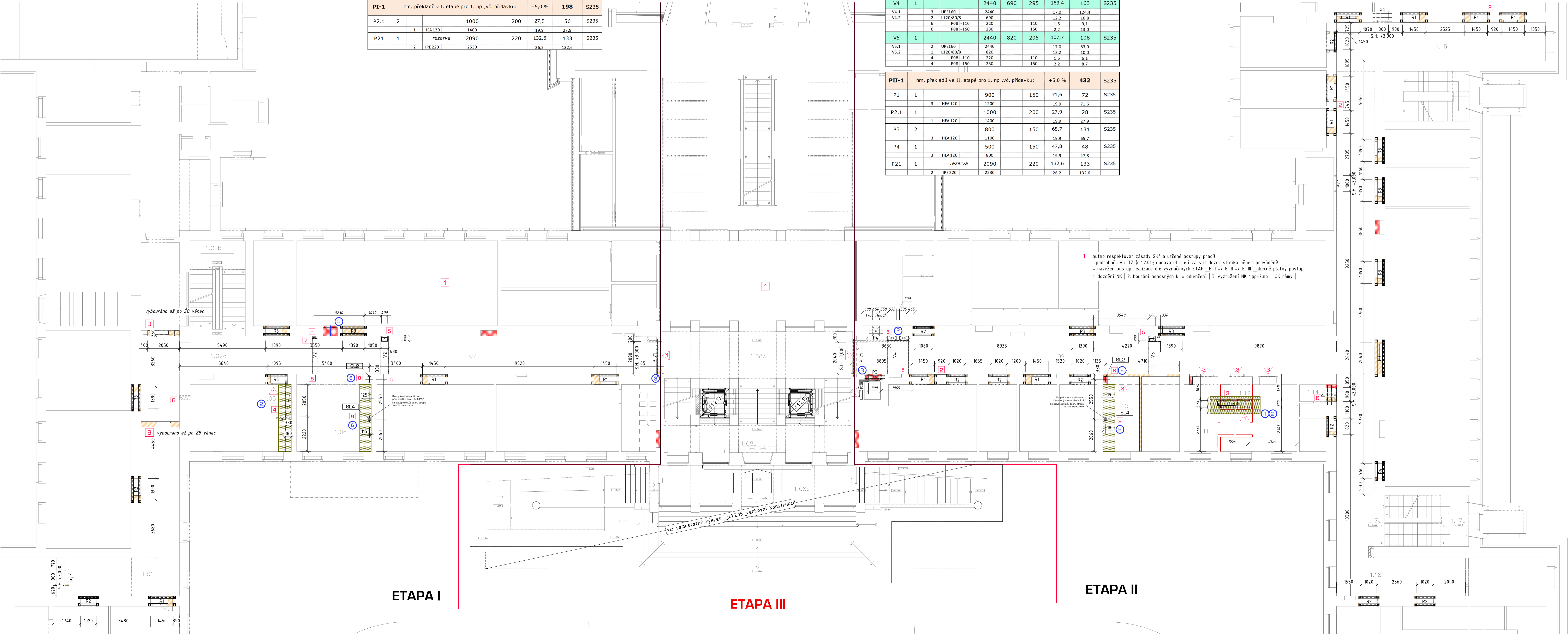
VI-1	hm. výměn v I. etapě pro 1. np. „vč. přídávku:					+10,0 %	345	S235
V1	1	UPE100	4270			106,2	106	S235
V1	1	UPE100	4270			22,8	97,4	
	2	POB - 120	240		120	1,8	3,6	
	2	POB - 160	260		160	2,6	5,2	
V2	2	UPE160	2440	500	340	103,8	208	S235
V2.1	2	UPE160	2440			17,0	83,0	
	1	L120/80/8	500			12,2	6,1	
	4	POB - 110	220		110	1,5	6,1	
	4	POB - 150	230		150	2,2	8,7	

PI-1	hm. překlad v I. etapě pro 1. np. „vč. přídávku:					+5,0 %	198	S235
P2.1	2	HEA 120	1000	200	27,9	56	S235	
	1	HEA 120	1400		19,9	27,9		
P21	1	rezerva	2090	220	132,6	133	S235	
	2	IPE 220	2530		26,2	132,6		

ozn.	počet [ks]	název / popis	rozměry [mm]			hmotnost [kg]		materiál
			A	B	C	kg/m	Σ [celkem]	
pozice	1	část	A	B	C	kg/m	Σ [celkem]	
typ	2	průřez	průřez dim.			kg/ks		
RII-1	hm. rám ve II. etapě pro 1. np. „vč. přídávku:					+10,0 %	17569	S235
R1	8	HEB 140	1450	3260	140	766,0	6128	S235
FR2	2	HEB 140	9980			33,2	67,2	
1450	6	TS 140/100	470			14,6	41,2	
	2	TS-k 140/180	470			25,0	23,5	
	8	POB - 100	570		100	3,6	28,6	
R2	8	HEB 120	1020	3300	120	557,8	4462	S235
FR1	2	HEB 120	9120			26,2	48,0	
1100	4	TS 120/100	490			13,3	26,1	
	2	TS-k 120/180	490			23,2	23,2	
	8	POB - 100	570		100	3,6	28,6	
R3	5	HEB 140	1390	3260	140	757,9	3789	S235
FR2	2	HEB 140	9860			33,2	66,6	
1450	6	TS 140/100	470			14,6	41,2	
	2	TS-k 140/180	470			25,0	23,5	
	8	POB - 100	570		100	3,6	28,6	
R4	1	HEB 120	9000	3300	120	551,4	551	S235
FR1	2	HEB 120	9000			26,2	48,0	
1100	4	TS 120/100	490			13,3	26,1	
	2	TS-k 120/180	490			23,2	23,2	
	8	POB - 100	570		100	3,6	28,6	
FR7	1	HEB 160	2040	3220	160	1041,4	1041	S235
FR3	2	HEB 160	11160			42,6	950,8	
2000	6	TS 140/100	450			14,6	39,4	
	2	TS-k 140/180	450			25,0	22,5	
	8	POB - 100	570		100	3,6	28,6	

VII-1	hm. výměn ve II. etapě pro 1. np. „vč. přídávku:					+10,0 %	431	S235
V3	1	L120/80/8	645			121,0	121	S235
V3.1	8	L120/80/8	700			12,2	68,3	
V3.2	2	L120/80/8	645			12,2	15,7	
	16	POB - 80	160		80	0,8	12,9	
	16	POB - 120	200		120	1,5	24,1	
V4	1	UPE160	2440	690	295	163,4	163	S235
V4.1	3	UPE160	2440			17,0	124,4	
V4.2	2	L120/80/8	690			12,2	16,8	
	6	POB - 110	220		110	1,5	9,1	
	6	POB - 150	230		150	2,2	13,0	
V5	1	UPE160	2440	820	295	107,7	108	S235
V5.1	2	UPE160	2440			17,0	83,0	
V5.2	1	L120/80/8	820			12,2	10,0	
	4	POB - 110	220		110	1,5	6,1	
	4	POB - 150	230		150	2,2	8,7	

PII-1	hm. překlad ve II. etapě pro 1. np. „vč. přídávku:					+5,0 %	432	S235
P1	1	HEA 120	900	150	71,6	72	S235	
	3	HEA 120	1200		19,9	71,6		
P2.1	1	HEA 120	1000	200	27,9	28	S235	
	1	HEA 120	1400		19,9	27,9		
P3	2	HEA 120	800	150	65,7	131	S235	
	3	HEA 120	1100		19,9	65,7		
P4	1	HEA 120	500	150	47,8	48	S235	
	3	HEA 120	800		19,9	47,8		
P21	1	rezerva	2090	220	132,6	133	S235	
	2	IPE 220	2530		26,2	132,6		



ETAPA I

ETAPA III

ETAPA II

legenda konstrukcí:

- stávající / existující konstrukce
- podklad (stávající konstrukce)
- železobetonové k. ce
- ocelové k. ce (průřez)

legenda šraf:

- bourané konstrukce
- nové vyzdívkové - nosné zdíva
- CP P15 na maltu M10, plně promíchané spáry, dozdivky ke sloupům - zásahy, spára / spory
- bourání podhledu

materiál, návrh, provádění

ocel:

beton:

vyztuž:

spojení OK:

kování OK:

povrch. ochrana OK (OBK):

normy pro návrh:

provádění normy:

poznámky:

- Na základě DPS bude zpracována dodatečná dok. (VMD a VV), kterou musí odsouhlasit odpovědný státní a GP.
- Neposkytnutí v řádku, kolce se stávajícími konstrukcemi a jejich provedení GP.
- Tvary, rozměry, výšky, otvory, průstupy a průchody je potřeba koordinovat se S-A částí projektu a projekty příslušných profesí.
- Plochy OK (ocel, profil), které budou ošetřeny se nesmí natřít, pouze očistit a odmastit.
- OBK jsou navrženy s požární odolností - R45 (v souladu s P21), nutnost důkladného protipožární ochrany OK - obkladem!
- pod nové ZK je navržena vrstva podkladního betonu - B - 100 mm.

±0,000=215,98 m n.m. B.p.v.

Rekonstrukce vnitřních komunikačních prostor Pdf UPOL - Žižkovo nám. 5

objednatel:

místní stavby:

autograf p.d.:

datum:

generální projektant:

zpracovatel číst:

ateliér: s.r.o., tř. Spojenců 20, 779 00 Olomouc

architektonické řešení: Miroslav Pospíšil, autorizovaný architekt ČKA 03582

e-mail: atelier@atelier-cz

web: www.atelier-cz

L'Osada CZ s.r.o., Na Bursi 1497/39, 710 00 Ostrava

e-mail: jan.kusan@losade.cz

web: www.losade.cz

d.1.2 stavební konstrukční část

půdorys 1. np. _E. III

d.1.2.04