



Technical drawing of a structural steel frame section A-A. The drawing shows a cross-section of a building frame with columns and beams. The columns are labeled (P1) P10x170x300 at the top and (P2) P10x230x260 at the bottom. The beams are labeled (L1) L50x5 and (L2) LPE220. The drawing includes dimensions for column and beam sizes, spacing, and section line A-A.

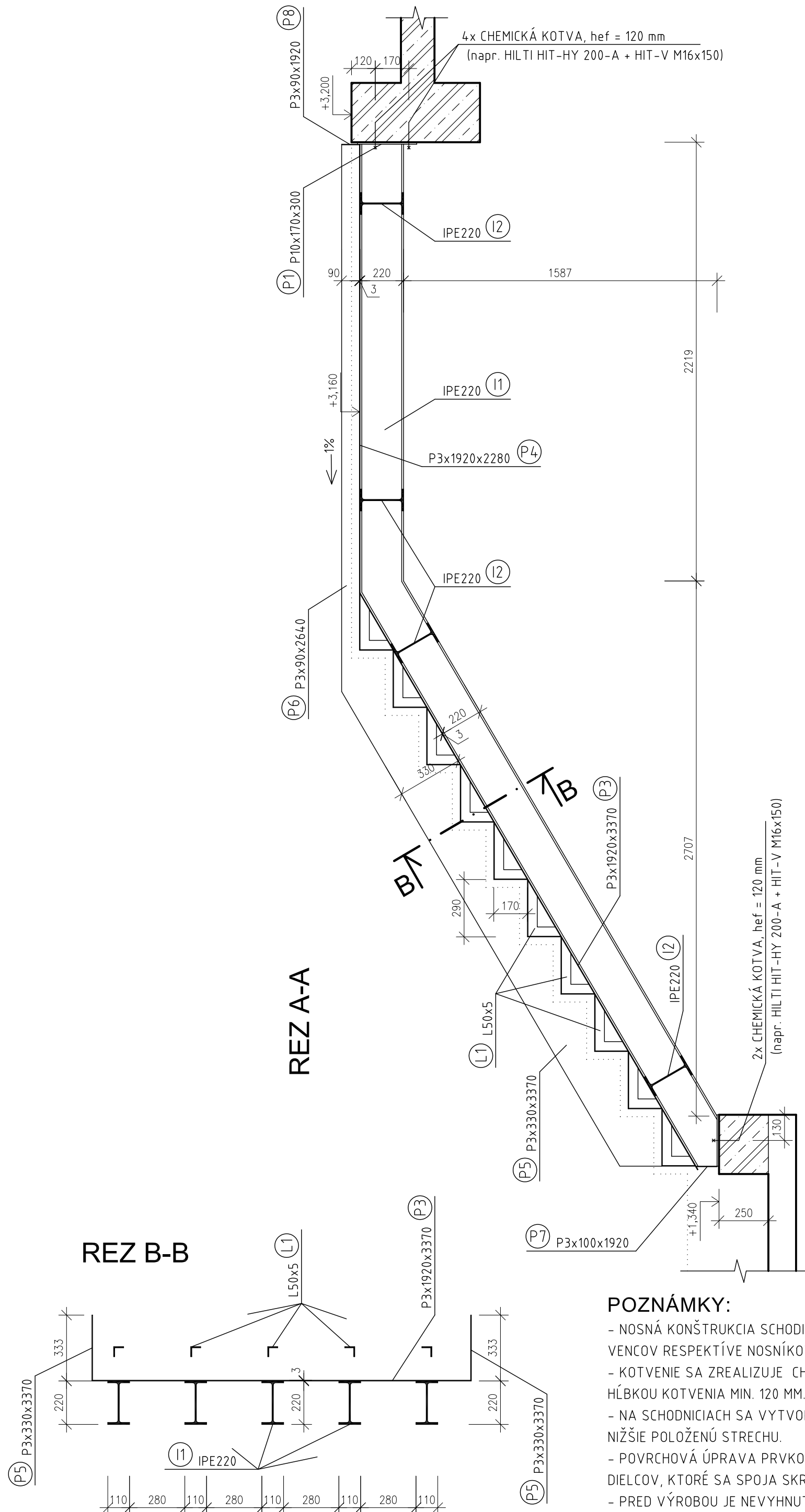
VÝKAZ OCEĽOVÝCH PLECHOV						
Č. P.	PROFIL	ROZMERY [m]		POČET KUSOV [ks]	PLOCHA CELKOM [m ²]	
		B	H		S235JR	
					hr. 3	hr. 10
P1	300x170x10	0,30	0,17	5		0,255
P2	260x230x6	0,26	0,23	5		0,299
P3	3370x1920x3	3,37	1,92	1	6,470	
P4	2280x1920x3	2,28	1,92	1	4,378	
P5	3370x330x3	3,37	0,33	1	1,112	
P6	2640x90x3	2,64	0,09	2	0,475	
P7	1920x100x3	1,92	0,10	1	0,192	
P8	1920x90x3	1,92	0,09	1	0,173	
KS		1		CELKOVÁ PLOCHA [m ²]	12,80	0,55
				HMOTNOSŤ [kg/m ²]	23,55	78,50
				HMOTNOSŤ [kg]	301,44	43,49
				HMOTNOSŤ [kg] (rezerva +10%)	379,42	
				HMOTNOSŤ CELKOM [kg]	379,42	

Č. P.	PROFIL	ROZMERY [m]		POČET KUSOV [ks]	PLOCHA CELKOM [m ²]	
		B	H		S235JR	
					hr. 3	hr. 10
P1	300x170x10	0,30	0,17	5		0,255
P2	260x230x6	0,26	0,23	5		0,299
P3	3370x1920x3	3,37	1,92	1	6,470	
P4	2280x1920x3	2,28	1,92	1	4,378	
P5	3370x330x3	3,37	0,33	1	1,112	
P6	2640x90x3	2,64	0,09	2	0,475	
P7	1920x100x3	1,92	0,10	1	0,192	
P8	1920x90x3	1,92	0,09	1	0,173	

KS	1		CELKOVÁ PLOCHA [m ²]	12,80	0,55
			HMOTNOSTĚ [kg/m ²]	23,55	78,50
			HMOTNOSTĚ [kg]	301,44	43,49
			HMOTNOSTĚ [kg] (rezerva +10%)	379,42	
			HMOTNOSTĚ CELKOM [kg]	379,42	

- OCEL: S235JR

ŽÁKAZKA REKONŠTRUKCIA MIESTNEJ KOMUNIKÁCIE ZELENÝ KRÍČOK, PD				GENERÁLNY DODÁVATEL  DAQE Slovakia s.r.o.	
OBJEKT VEREJNÉ WC S KIOSKOM				SUBDODÁVATEL 	
PRÍLOHA Výkres oc. konštr. vonkajšieho schodiska				STUPEŇ RP ČÍSLO ŽAKAZKY 2017122	
INVESTOR Mesto Tmava, Hlavná 1, 917 71 Tmava					
KRAJ: Tmavský	OKRES: Tmava	MIESTO: k.ú. Tmava, p.č.8812/6, 8812/1		SÚPRAVA	MIERKA 1:20
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. Roman Židek	KONTROLOVAL Ing. Martin Plihoňák, PhD.	DÁTUM 04/2018	FORMÁT 6 x A4	ČASŤ Statika	ČÍSLO PRÍLOHY S 08
VYPRACOVANÝ Ing. Roman Židek	SÚRADNICOVÝ SYSTÉM -	VÝŠKOVÝ SYSTÉM -			



- NOSNÁ KONŠTRUKCIA SCHODISKA JE NAVRHNUTÁ SCHODNICOVÁ Z VALCOVANÝCH PROFILOV IPE220, KTORÉ SA UKOTVIA DO ŽELEZOBETÓNOVÝCH VENCOV RESPEKTÍVE NOSNÍKOV.
- KOTVENIE SA ZREALIZUJE CHEMICKÝMI KOTVAMI (NAPR. HILTI HIT-HY 200-A) + KOTVIACA TYČ PRIEMERU 16 MM (NAPR. HIT-V) S EFEKTÍVNOU HĽBKOU KOTVENIA MIN. 120 MM.
- NA SCHODNICIACH SA VYTVORÍ VANIČKA Z PLECHU HR. 3 MM, KTORÁ ZABEZPEČÍ VODOTESNOSŤ SCHODISKA A ODTOK ATMOSFÉRICKEJ VODY NA NIŽŠIE POLOŽENÚ STRECHU.
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRVKOV BUDE VO FORME ŽIAROVÉHO ZINKOVANIA. KONŠTRUKCIA SA VYHOTOVÍ AKO JEDEN DIELEC ALEBO SÚSTAVA DIELCOV, KTORÉ SA SPOJA SKRUTKAMI. DETAILS SPOJOV BUDÚ PREDMETOM VÝROBNEJ DOKUMENTÁCIE.
- PRED VÝROBOU JE NEVYHNUTNÉ ZAMERAŤ SKUTKOVÝ STAV ZHOTOVENÝCH KONŠTRUKCIÍ A PRISPÔSOBIŤ KONŠTRUKCIU ZAMERANÝM ROZMEROM.
- PODROBNEJŠIE INFO VIĎ TECHNICKÁ SPRÁVA