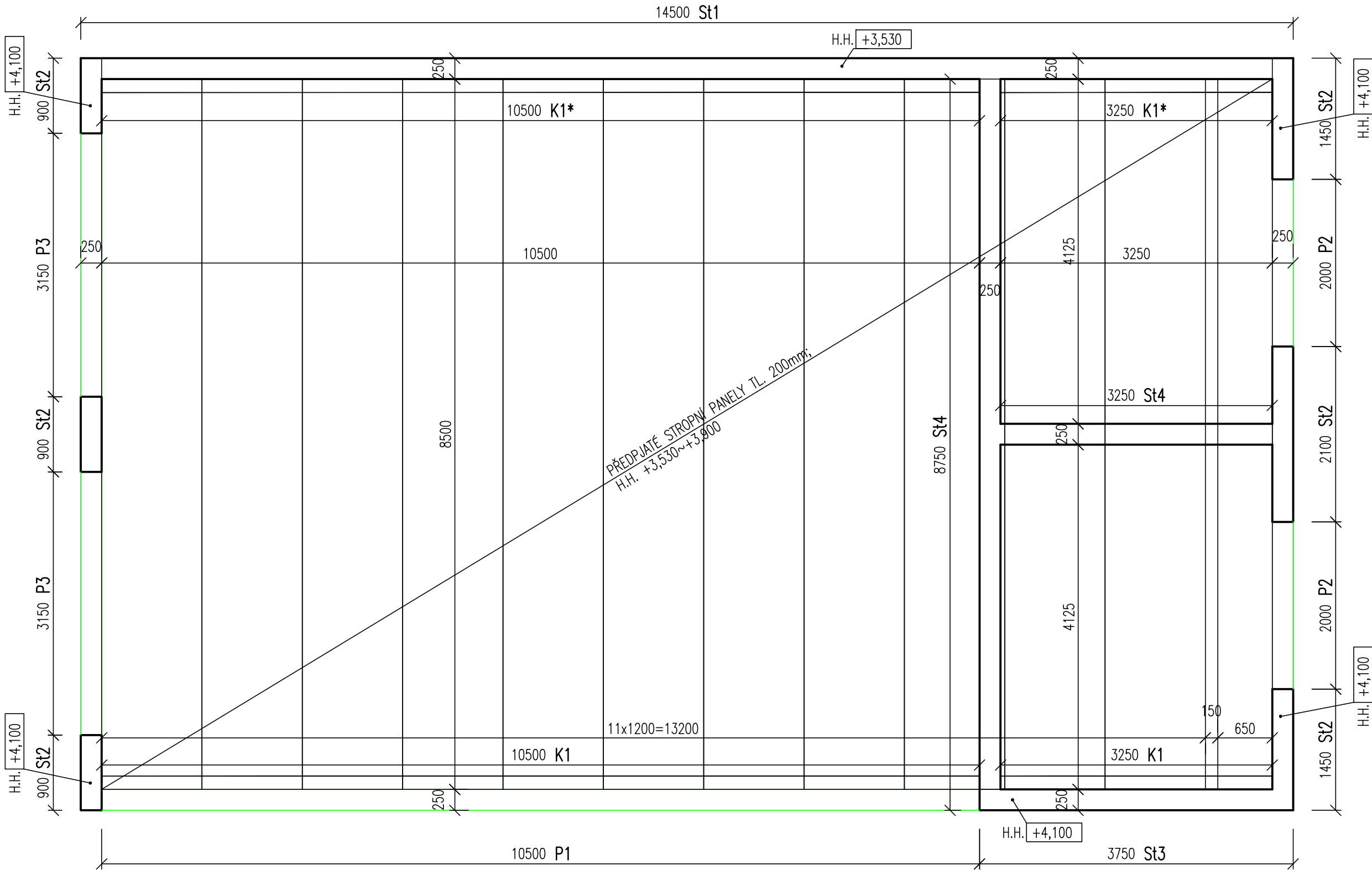
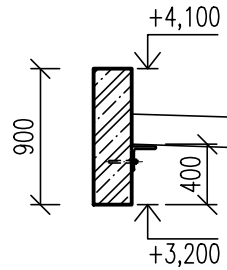


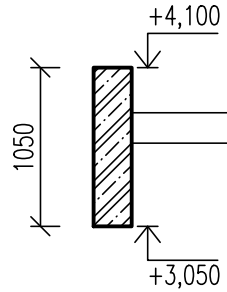
KONSTRUKCE 1.NP
TVAR
PŮDORYS M 1:50



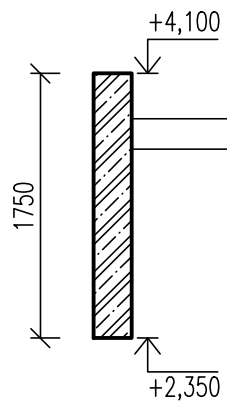
PŘEKLAD P1
PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:50



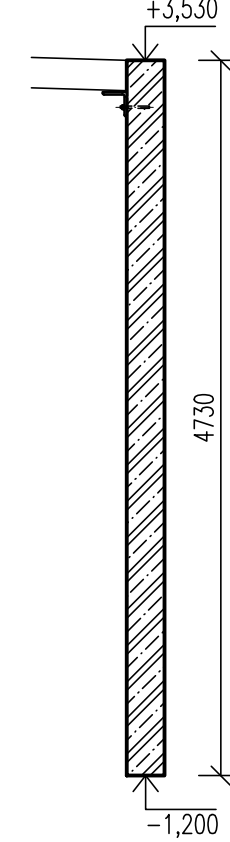
PŘEKLAD P2
PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:50



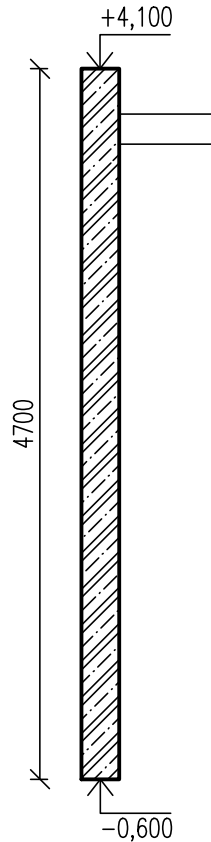
PŘEKLAD P3
PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:50



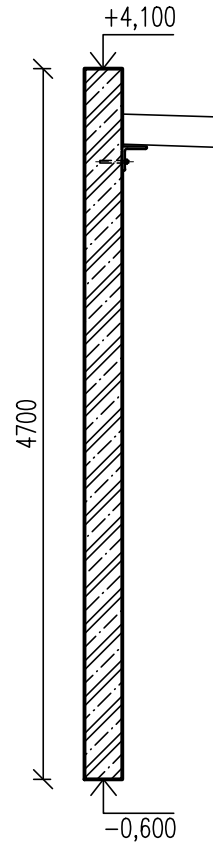
STĚNA St1
PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:50



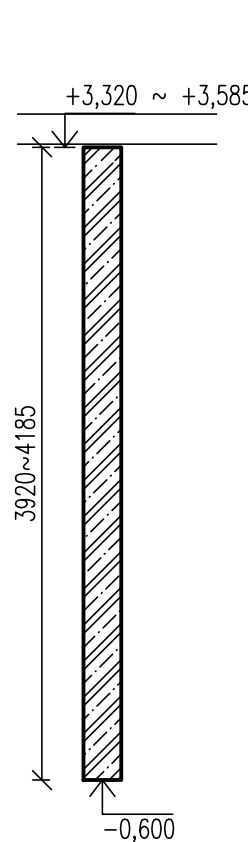
STĚNA St2
PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:50



STĚNA St3
PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:50



STĚNA St4
PŘÍČNÝ ŘEZ M 1:50



VÝKAZ MATERIÁLU

TYP PROFILU	ks	DĚLKA (m)	ŠÍŘKA (m)	DĚLKA PLOCHA [m(m2)]	HMOTNOST		NÁT. PLOCHA		MATER
					[kg/m(m²)]	[kg]	[m²/m]	[m²]	
L 160/160/16	2	10,500		21,000	38,40	806,4	0,63	13,23	S 235
L 160/160/16	2	3,250		6,500	38,40	249,6	0,63	4,10	S 235
celkem						1056,0	kg	17,33	m²
10 % drobný materiál						105,6	kg		
CELKEM						1161,6	kg		

OCEL S235

TŘÍDA PROVEDENÍ EX C2 DLE ČSN EN ISO 1090–1

NÁTĚR PRO STUPEŇ KOROZIVNÍ AGRESIVITY ATMOSFÉRY C3 DLE ČSN EN ISO 12944–2

BAREVNÉ ŘEŠENÍ VIZ. ARCH. STAVEBNÍ ČÁST

VÝKAZ STROPNÍCH PANELŮ

prvek	označení	L=	B=	H=	plocha	počet ks	poznámka
SO 102		8 500	14 000	200	119,00	1	

Celková plocha: 119,0 m²

Materiál: Beton C45/55 XC3

Poznámka: Uvedené rozměry jsou skladebné.
Systémové ocelové výměny dle dodavatele panelů

MATERIÁLY:

BETON DLE ČSN EN 206+A2

STĚNY: BETON C25/30–XC4, XF2

VÝZTUŽ: OCEL B500B

POZNÁMKY:

- PROSTUPY VIZ. SAMOSTATNÁ POZNÁMKA
- NENOSNÉ STĚNY St4 BUDOU OD STROPNÍ KONSTRUKCE ODDILATOVÁNY STLAČITELNOU VRSTVOU

PROSTUPY

POZICI A VELIKOST PROSTUPŮ KOORDINOVAT SE STAVEBNÍ ČÁSTÍ A PROJEKTY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ.


VŠECHNY PROSTUPY, KTERÉ OSLABUJÍ PRŮŘEZ PŘEKLADŮ A PROSTUPY U ROHŮ A KONCŮ STĚN, JE NUTNO NECHAT ODSOUHLASIT PROJEKTANTEM.

POHLEDOVÝ BETON:

PLOCHY Z POHLEDOVÉHO BETONU NAVRHOVAT DLE:

TECHNICKÁ PRAVIDLA ČBS 03 (2018) – POHLEDOVÝ BETON

- STĚNY VČETNĚ PŘEKLADŮ JSOU NAVRŽENY V KVALITĚ POHLEDOVÉHO BETONU PB3
- ZKOSENÍ HRAN 20/20 mm.
- PŘED VÝROBOU KONSTRUKCÍ BUDE ARCHITEKTOVI ZASLÁN KLADECÍ PLÁN BEDNĚNÍ
- ZKUŠEBNÍ VZOREK KONSTRUKCE BUDE ODSOUHLASEN ARCHITEKTEM

Generální projektant:		Projektant části:			
 <div>SMART PROJEKT s.r.o. Lanžhotská 3448/2 690 02 Břeclav info@smart-projekt.cz</div>		<div>Projekce 274 s.r.o. Na Dědině 274 664 61 Rebešovice projekce274@gmail.com</div>			
Architekt: -		Vypracoval: Ing. Roman Seifer			
HIP: Ing. Michal Kolář		Kreslil: Ing. Roman Seifer			
Kontroloval: Ing. Michal Kolář		Zodp. projektant: Ing. Lukáš Janda			
Stavebník: Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 449/3, 601 82 Brno					
Místo stavby: Břeclav, 690 02, U Nemocnice				Ozn. projektu: -	
Název: Novostavba výjezdové základny ZZS JmK, p. o. v Břeclavi		Datum: 05/2024			
		Formát: 4 x A4			
Objekt: SO 102 KRYTÁ STÁNÍ ZÁLOŽNÍCH VOZIDEL, NÁHRADNÍHO ZDROJE		Stupeň: DPS			
Část: D.1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ		Měřítko: 1 : 50			
KONSTRUKCE 1.NP – TVAR		102		00	
Název dokumentu:		Číslo přílohy		Revize	