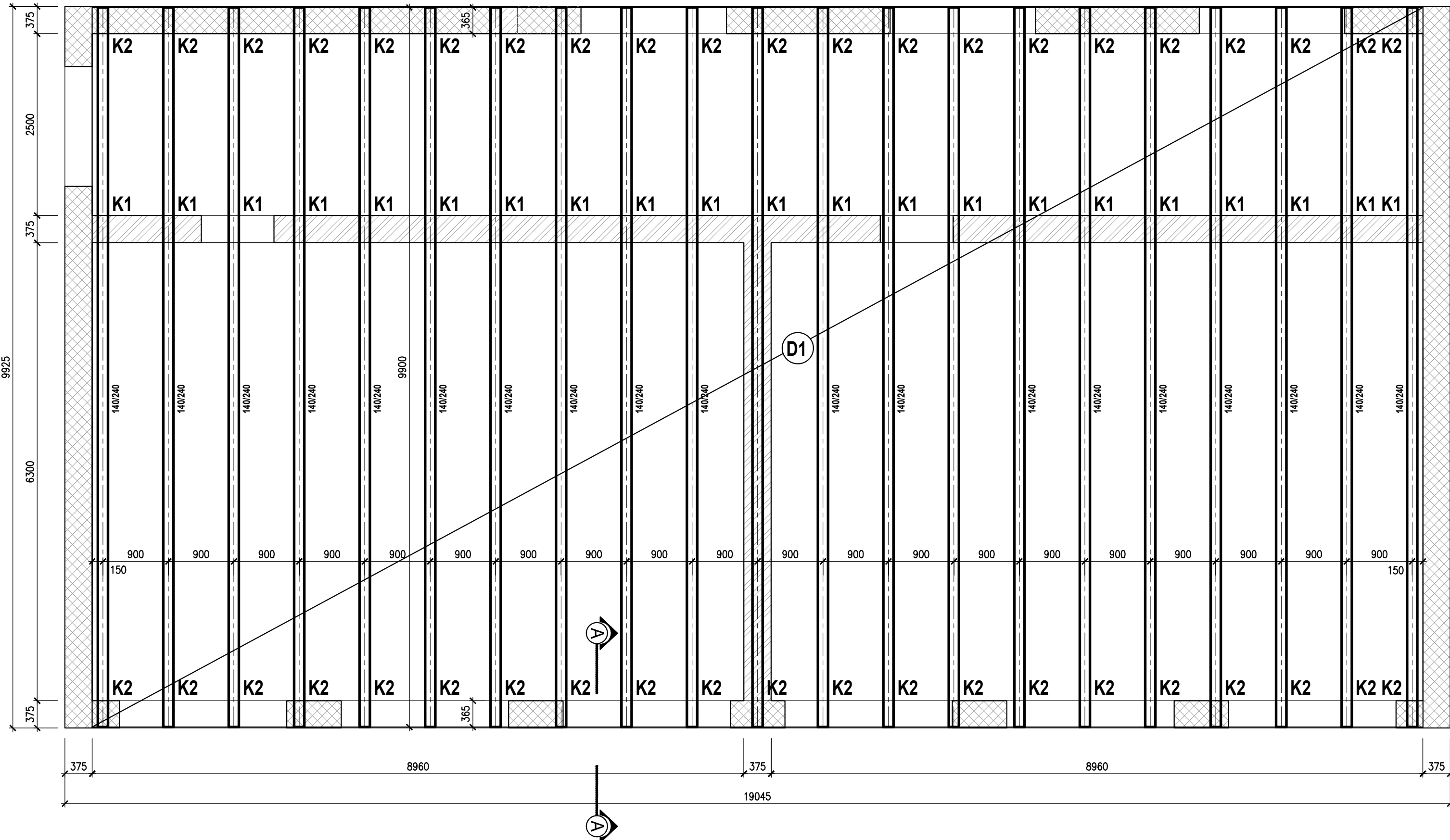
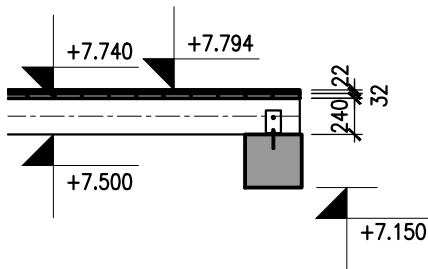


m 1:50

3

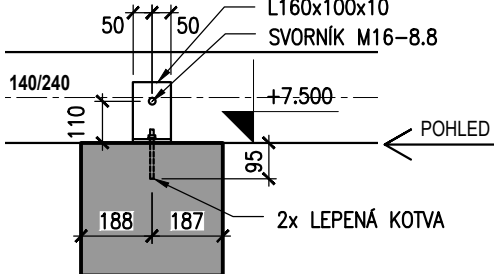


m 1:50

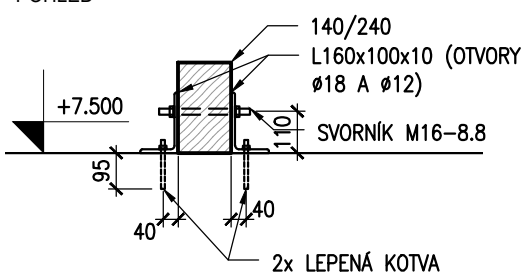


m 1:20

PŘÍČN

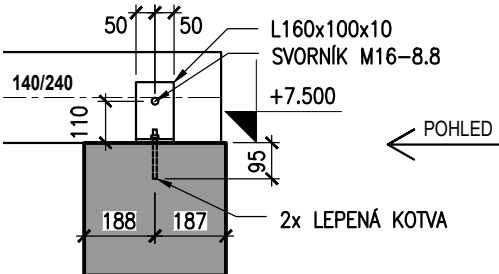


POHLED

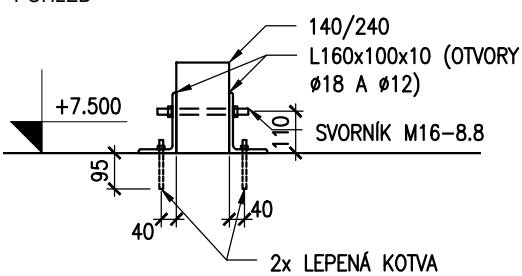


m 1:20

PŘÍČN



POHLED



A. Výkaz dřevěných prvků							
č.	Prvek	Šířka b [m]	Výška h [m]	Délka [m]	Počet [ks]	Objem celkem [m³]	Poznámka
	Trám 140 / 240	0,14	0,24	9,90	21	6,99	C 24
Celkem						6,99	[m³]
5 % pořez						0,35	[m³]
Celkový objem dřeva - C24						7,33	[m³]

VÝKAZ OSB DESEK TL. 22 mm: 4,2 m³ (+5% POŘEZ)

VÝKAZ PRKEN TL. 32 mm: 6,1 m³ (+5% POŘEZ)

KOTVENÍ K1, K2

A. Výkaz profilované oceli							
č.	Profil	Délka [m]	Počet	Délka celkem [m]	Hmotnost bm [kg]	Hmotnost celková [kg]	Poznámka
	L 160/100/10	0,10	126	12,60	19,75	248,9	S 235
Celkem						248,9	[kg]
10 % výztuhy, pomocný a spojovací materiál						24,9	[kg]
Celková hmotnost						273,7	[kg]

MONOLITICKÝ ŽELEZOBETON C20/25-XC1

MONOLITICKÝ ŽELEZOBETON C20/25-XC1

ZDIVO YTONG LAMBDA YQ PDK (P2-300) TL. 375 mm

ZDIVO YTONG STANDART 375 PDK (P2-400) TL. 375 mm

D1

ZÁKLOP Z PRKEN TL. 32 mm + KŘÍŽEM POLOŽENÉ A PROŠROUBOVANÉ OSB (OSB 4) DESKY TL. 22 mm

- TRÁMY JSOU NAVRŽENY JAKO SPOJITÉ NOSNÍKY

- DŘEVĚNÝ ZÁKLOP JE NUTNÉ ŘÁDNĚ PROŠROUBOVAT K NOSNÝM TRÁMŮM I VZÁJEMNĚ MEZI PRKNY A OSB DESKAMI
- DOKUMENTACE NENAHAZUJE VÝROBNÍ DOKUMENTACI DŘEVĚNÝCH NEBO OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ
- NEDÍLOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA A STATICKÝ VÝPOČET
- VŠECHNY ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ

- HILTI HIT-HY 200-A V3 + HAS-U 5.8 M10x130
- KOTEVNÍ HLOUBKA V BETONU 95 mm, PRŮMĚR VRTÁNÍ V BETONU 12 mm
- DODRŽOVAT MONTÁŽNÍ POKYNY STANOVENÉ VÝROBCEM


DŘEVO C24

OCEL S235

- STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY: C1

ČSN EN 1090-2 PROVÁDĚNÍ OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ A HLINÍKOVÝCH KONSTRUKCÍ
- TŘÍDA PROVEDENÍ: EXC2

±0.000 = ČISTÁ PODLAHA 1.NP

IND	POPIS ZMĚNY			DATUM	PROVEDL
		<ul style="list-style-type: none"> • PROJEKCE • ENGINEERING • REALIZACE STAVEB 			
Spektra PRO spol. s r.o. www.spektrapro.cz					
Odběratel	Město Žebrák, Náměstí 1, 267 53 Žebrák				
Zakázka	ZÁKLADNÍ ŠKOLA ŽEBRÁK – ROZŠÍŘENÍ KAPACITY IV. ETAPA – NÁSTAVBA A PŘÍSTAVBA PAVILONU č.5				
Stupeň	Projekt pro povolení a provádění stavby	Datum	04/2024	Z.č. 4873–06–007/24	
Objekt		Jednatel společnosti	Ing. Martin Dejdar		
Část	D.1 Dokumentace stavebního objektu	Hlavní inženýr projektu	p. Josef Pánek		
Díl	D.1.2 Stavebně konstrukční řešení	Projektant	Ing. Miroslav Jozíček		
Název výkresu		Formát	Číslo výkresu		
NOSNÁ KONSTRUKCE STŘECHY /NÁSTAVBA/		4 A4	D.1.2.14		
		Měřítko 1:50			
Soubor :		Datum vykreslení :			