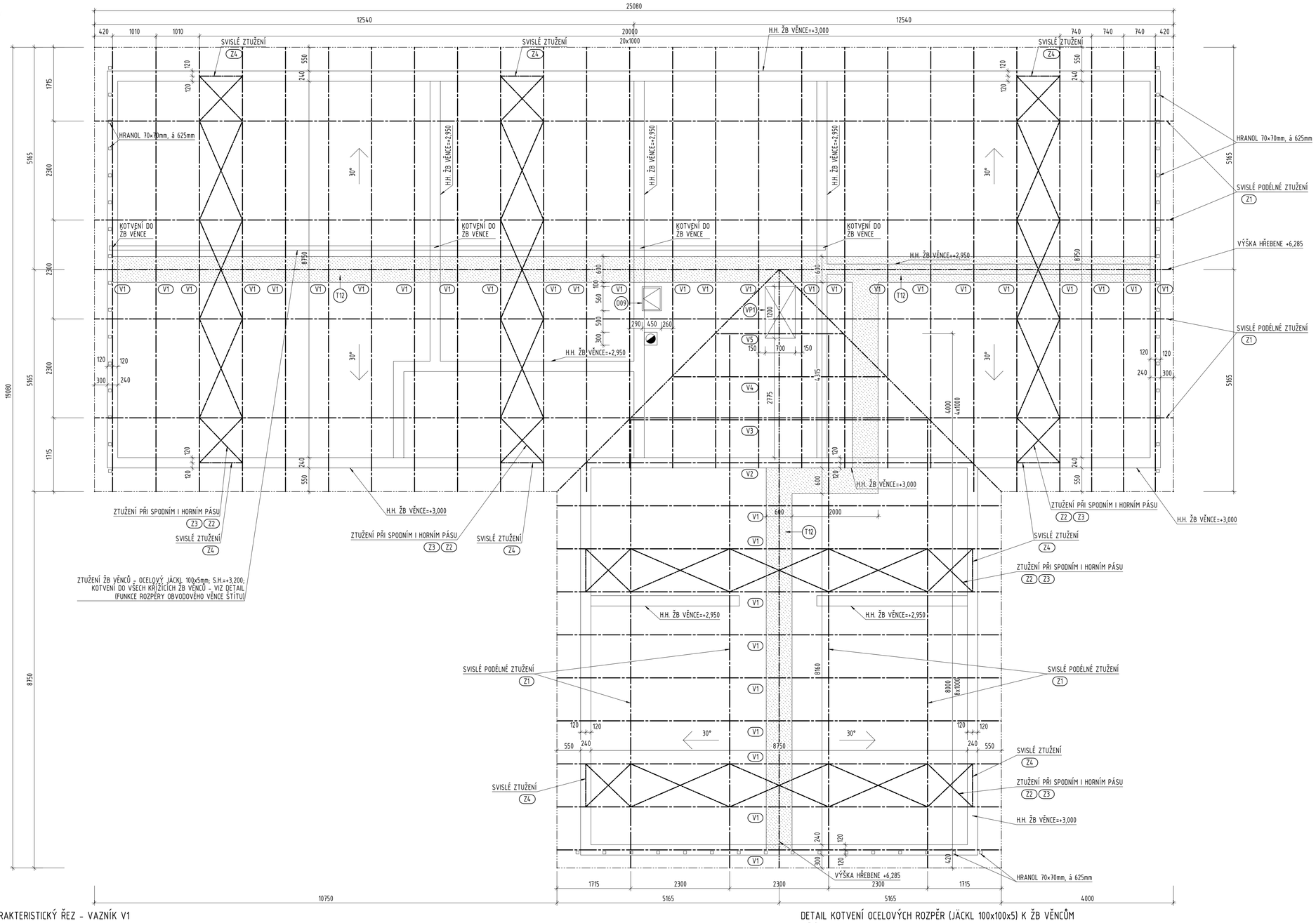
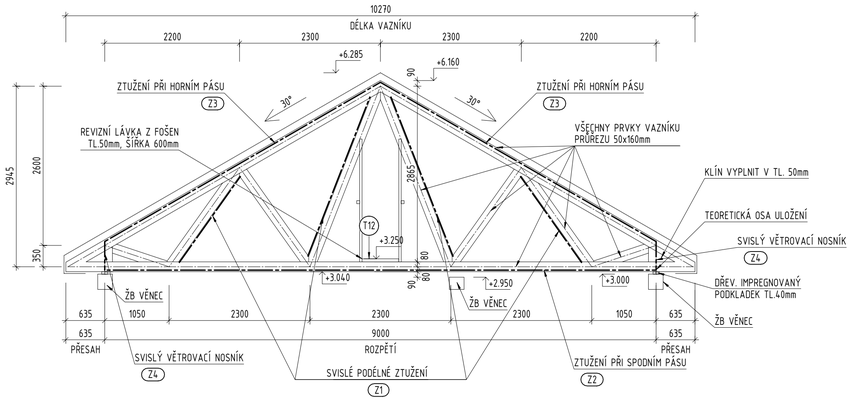
KROV

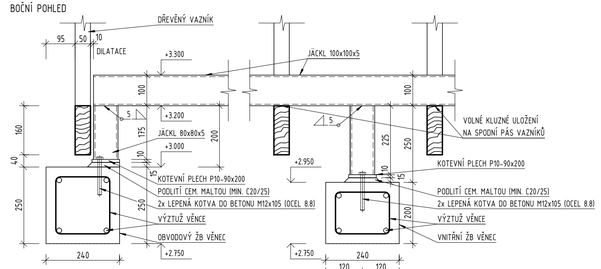


CHARAKTERISTICKÝ ŘEZ - VAZNÍK V1



DETAIL KOTVENÍ OCELOVÝCH ROZPĚR (JÁCKL 100x100x5) K ŽB VĚNCŮM

BOČNÍ POHLED



POZNÁMKY

OBECNĚ:

- VAZNÍKY BUDOU KOTVENY K ŽB VĚNCŮM POMOCÍ KOTEV (OCELOVÉ SYSTÉMOVÉ ÚHELNÍKY S VÝZTUHOU), JEDNA PODPORA BUDE PEVNÁ (KRUHOVÝ OTVOR) A DRUHÁ POSUVNÁ VE VODOROVNÉM SMĚRU (OVÁLNÝ OTVOR). KOTVENÍ DO ŽB VĚNCE KOTVOU DO BETONU MIN. 1xM12. VAZNÍK BUDE K ÚHELNÍKU KOTVEN SVORNÍKEM M12. V PŘÍPADĚ DŘEVĚNÝCH POZEDNIC BUDE KOTVENÍ ÚHELNÍKU DO POZEDNICE POMOCÍ KONVEXNÍCH HŘEBÍKŮ, ALT. VRUTŮ.
- MEZI VAZNÍKOVOU KONSTRUKCI A ŽB VĚNEC BUDE VLOŽEN IMPREGNOVANÝ DŘEVĚNÝ PODKLADEK TL.40mm.
- MEZI VAZNÍKOVOU KONSTRUKCI A DŘEVĚNOU PODPORUJÍCÍ VAZNICI BUDE VLOŽEN VYROVNÁVACÍ PODKLADNÍ PRVEK TL.40mm.
- PŘÍČNÁ ZTUŽIDLA PŘI DOLNÍM A HORNÍM PÁSU VAZNÍKŮ BUDOU TYPU GANG-NAIL (PÁSY I DIAGONÁLY Z PRVKŮ PRŮŘEZU 50x120mm).
- PROPOJENÍ ZTUŽIDEL S VAZNÍKY POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ (NAPŘ. BOVA) A POMOCÍ HŘEBÍKŮ.
- DŘEVĚNÉ VAZNICE BUDOU KOTVENY K ŽB VĚNCŮM POMOCÍ OCELOVÝCH KOTEVNÍCH PRVKŮ A KOTEV DO BETONU, VIZ DETAIL.
- DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE BUDE OPATŘENA 2xNÁTĚREM PROTI DŘEVOKAZNÝM HOUBÁM A HMYZU.
- S VAZNÍKEM MANIPULOVAT VŽDY V POZICI V JAKÉ BUDE UMÍSTĚN NA STŘEŠE.
- V CELÉ DÉLCE OBJEKTU (HLAVNÍ ČÁST, KOLMÉ KŘÍDLO) BUDE V OSE UMÍSTĚNA REVIZNÍ LÁVKA.
- V MÍSTĚ VÝLEZU DO PŮDNÍHO PROSTORU BUDOU MEZI SPODNÍ PÁSY VAZNÍKŮ UPEVNĚNY VÝMĚNY PRO UKOTVENÍ KONSTRUKCE VÝLEZU SE SCHODIŠTĚM.
- ZTUŽUJÍCÍ OCELOVOU ROZPĚRU ŽB VĚNCŮ Z PROFILU JÁCKL 100x100x5mm ULOŽIT VOLNĚ SHORA NA DOLNÍ PÁSY VAZNÍKŮ, JE NUTNÉ ROZPĚRU PO CELÉ JEJÍ DÉLCE PROVÉST JAKO SPOJITOU (SVAŘIT V MÍSTĚ SPOJŮ TUPÝM SVAREM NA PLNÝ PRŮŘEZ)!!

MATERIÁL:

- DŘEVO C24, DLE ČSN EN 338
- OCEL SPOJŮ ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ, NEREZOVÁ

LEGENDA PRVKŮ:

V1-V5 VAZNÍKY PŘÍHRADOVÉ, SPOJE TYPU GANG-NAIL
Z1 SVISLÉ PODÉLNÉ ZTUŽENÍ, ONDŘEJOVY KŘÍŽE Z PRKEN 32x120mm
Z2,Z3 ZTUŽIDLA PŘI SPODNÍM A HORNÍM PÁSU, PŘÍHRADOVÉ PRVKY SE SPOJI TYPU GANG-NAIL
Z4 SVISLÝ VĚTROVACÍ NOSNÍK V OSE ULOŽENÍ, PLNOSTĚNNÝ, ALT. PŘÍHRADOVÝ PRVEK

INTEGROVANÝ OPERAČNÍ PROGRAM
EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
ŠANCE PRO VÁŠ ROZVOJ
MPSV

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v

±0,000 = 173,650 m n.m.

ZMĚNY		DATUM		PODPIS
c				
b				
a				

INVESTOR:

JIHOMORAVSKÝ KRAJ

JIHOMORAVSKÝ KRAJ
Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno
tel.: +420 541 652 158
e-mail: kozak.jaroslav@kr-jihomoravsky.cz

PROJEKTANT:

ZODP. PROJEKTANT:	Ing. Matěj KUDLÍK	
VYPRACOVAL:	Ing. Dušan HALAMA	
KONTROLOVAL:	Ing. Martin ULIČNÝ	

TECHNICO architects & engineers
Hradecká 1576/51
746 01 Opava
tel: 553 760 970
info@technico.cz

ČÁST DOKUMENTACE:

D.1.1. ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Bezbariérové bydlení a centrum denních aktivit v Lednici - Srdce v domě, příspěvková organizace - Transformace I. etapa
SO 03 - CENTRUM DENNÍCH AKTIVIT

K.ú. Lednice na Moravě, parc.č. 3453, 1077/7, 1076, 1667/2, 1666

KROV

FORMÁT	8×A4
DATUM	05/2014
STUPEŇ	DPS
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	TO-423-DPS
MĚŘÍTKO:	1:50
ČÍSLO VÝKRESU:	03-D.1.1.b.04.