

- Legenda:
- Nové zděné konstrukce
 - Stávající sloupek
 - Nový sloupek 100/100 na kleštinách
 - Střecha a střešní okna
 - Stávající vazně trámy a pozednice
 - Stávající vaznice
 - Nová vaznice 150/170
 - Stávající krokve
 - Nové krokve nebo krokevní výměna
 - Nové kleštiny 2x 80/160mm
 - Nové ocelové prvky – **podrobně viz stavebně konstrukční část**
- NR01 Ocelová plná vazba, krokve HEB 140, v rámci nadkroevní izolace s ocel. táhlem v podlaze
- NV01 Ocelový nosník HEB 140 pro umístění háku výtahu
- V01 Ocelová vaznice 80/120/3 hřebenová + vnesení střechy
- V02 Ocelová vaznice 50/100/4 – stěny výtahu
- S01 Ocelový sloupek 100/100/8 – stěny výtahu, + kotevní deska tl.10mm, přivařeno k výztuži žb věnce
- P01 Ocelová příložka z pásoviny tl.10mm
- Nové žb konstrukce – **podrobně viz. stavebně konstrukční část**
- BV01 ŽB trám 300x180mm pro uložení nového ocel. rámu
- BV02 ŽB trám 235x670mm pro uložení nového ocel. rámu
- BV03 ŽB věnec výtahové šachty 250x250mm
- S1 Střešní okno 700/1000mm
- S2 Střešní okno 800/1200mm
- A Střešní ateliérové okno 1800/2200mm
- ov Odvětrání nad střechu

VÝPIS STÁVAJÍCÍCH PRVKŮ KROVU

OZN.	PRVEK KROVU	PROFIL HRANOLU (š/v)	DÉLKA (mm)	DÉLKA CELKEM (m)	OBJEM CELKEM (m³)	PLOCHA CELKEM (m²)
Pz01	pozednice	120/180	11,5+7,4+16,2+5,5	40,6	0,877	24,36
VT01	vazný trám	200/210	6,1+4,3+3,1+3,8+1,1+1,1 7,1+11,1+1,1+6,3+1,8+4,4 0,9+1,2+2,3+15+2,9+6,2 3,5+3,3+4,3+0,8+1,3+5,2 10,6+4+0,9+3x1,2+0,5	127,8	5,368	104,80
S01	sloupek	160/180	8x1,9	15,2	0,410	10,03
V01	vaznice	150/170	2,7+11,5+14,5+12,5 2,5+1,9+4,6	50,2	1,280	32,13
R01	rozpěra	150/190	2,7	2,7	0,077	1,84
K01	krokve	160/140	3,3+5,2+3,1+2x3+5x4,7+4 2,7+1,5+2x1,4+2x0,8+11x5,5 2x4,3+2x3,1+2x1,8+8x5,5 2x3,3+1,9+5,6+4,3+3,3+1,9 1,1+1,9+2,7+3,5+4+4,3+4 2,1+0,9	224,7	5,033	134,82
KN01	krokve nárožní	160/140	2x6,9+7+7,8+5,8+7	41,1	0,921	24,66

VÝPIS NOVÝCH DŘEVĚNÝCH PRVKŮ KROVU

OZN.	PRVEK KROVU	PROFIL HRANOLU (š/v)	DÉLKA (mm)	DÉLKA CELKEM (m)	OBJEM CELKEM (m³)	PLOCHA CELKEM (m²)
VT02	vazný trám	120/180	3,6	3,6	0,078	2,16
V01	vaznice	150/170	2	2	0,051	1,28
V02	vaznice	120/180	3,6	3,6	0,078	2,16
S02	sloupek	100/100	1,1+1,3+2x0,9	4,2	0,042	1,68
KI01	kleština	80/160	14x3+3,1+2x3,1+2x3,2 2x2,9+7x2,7+2,4+2x1,3	88,8	1,137	42,63
K01	krokve	160/140	2,3+4,9	7,2	0,162	4,32
KV01	krokevní výměna	160/140	2x2,1+2x3+2x3,3+7x2x1,1 2x1,3+2x0,9+2x1,4	39,4	0,883	23,64
Z01	ztužení	50/100	2x2,8	5,6	0,028	1,68
	Výztuha podlahy	80/120	2,4+1,9+1,4+0,9+2,9+2,3 1,7+1+1,1+5,2+1,2+7,3+1 2,4+1,7+1,1+3,9+2,8+1,4 0,6+1,2+1,8+2,4+3+1,2+1,6 1+0,3+1,8+1,3+0,9+0,4	55,7	0,535	22,28

* výměry bez prořezu

• TATO DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA VE STUPNI PRO PROVEDENÍ STAVBY DLE VÝHLÁŠKY 499/2006 Sb.,
• PROJEKTANT PRŮTO UPOZORŇUJE STAVEBNÍKA A ZHOTOVITELE NA PŘÍPADNOU NUTNOST ZPRACOVÁNÍ
DILENSKÉ DOKUMENTACE, KTERÁ ZPŘESNÍ ŘEŠENÍ NAVRŽENÉ V TOMTO PROJEKTOVÉM STUPNI

• V PŘÍPADĚ NEJASNOSTÍ ČI VYVOLANÝCH ZMĚN JE ZHOTOVITEL POVINEN KONTAKTOVAT PROJEKTANTA
• VŠECHNY KONSTRUKCE JSOU KÓTOVÁNY BEZ OMÍTEK A OKLADŮ
• VŠEČERÉ ROZMĚRY JE NUTNÉ OVĚŘIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ
• VŠECHNY PROSTUPY JE NUTNÉ KOORDINOVAT S PROJEKTOVOU DOKUMENTACÍ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
• U DVĚRNÍCH A OKENNÍCH OTVORŮ JE KÓTOVÁN STAVEBNÍ OTVOR, U DVĚRNÍCH OTVORŮ V NOSNÝCH
STĚNÁCH JE OŠTĚNÍ I NADPRAŽÍ PROVEDENO JAK ZALOMENÉ (KÓTOVÁN VNĚJŠÍ ROZMĚR OŠTĚNÍ/NADPRAŽÍ)
• NENOSNÉ ZDĚNÉ DĚLÍCÍ KONSTRUKCE (PŘÍČKY) MUSÍ BÝT DOZDĚNÝ AŽ KE STROPNÍ KONSTRUKCI,
KDE BUDOU KLIZNĚ PŘÍPEVNĚNY, ŘÁDNĚ ODDILATOVÁNY A UTĚSNĚNY
• BEZBARIÉROVÉ WC MUSÍ BÝT PROVEDENO V SOULADU S VÝHLÁŠKOU 283/2021 Sb., DLE POZDĚJŠÍCH ZMĚN

AKCE:
**STAVEBNÍ ÚPRAVY
ZUŠ B. SMETANY ("TUNEL")
LITOMYŠL**

INVESTOR:
MĚSTO LITOMYŠL
BRÍ ŠTĚSTNÝCH 1000
570 01 LITOMYŠL

ZODPOVĚDNÝ ARCHITEKT:
Ing. arch. LUCIE KUBÍNKOVÁ
ZA LÁVKOU 392
560 02 ČESKÁ TŘEBOVÁ
AUTORIZACE: 05420
TEL.: 602 390 885

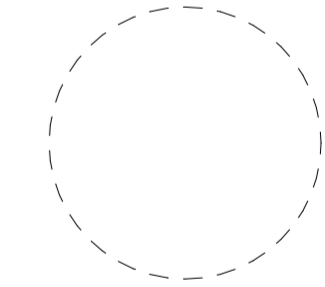


PROJEKTANT :
Ing. IVANA SMOLOVÁ
NA KŘIBĚ 85
560 02 ČESKÁ TŘEBOVÁ
AUTORIZACE ČKAIT: 0600207

MÍSTO STAVBY: BOŽENY
NĚMCOVÉ 142, LITOMYŠL

POZEMKY:
p.č. 239
k.ú. LITOMYŠL

RAZÍTKO A PODPIS :



FÁZE PROJEKTU :
DPS

DATUM :
02/2025

ČÁST PROJEKTU :
STAVEBNÍ ČÁST

REVIZE :

NÁZEV VÝKRESU :
**KROV - HORNÍ KCE - NOVÝ
STAV**

FORMÁT: MĚŘÍTKO: PARE
A2 1:70

ČÍSLO VÝKRESU :
D.1.2.11