



Index	Datum	Popis změny	Zprac.

PD PRO STAVEBNÍ ŘÍZENÍ [DSP]				
GENERALNÍ PROJEKTANT	SUDOP Project Plzeň a.s., Plachého 1007/35, Plzeň 301 00		<div>ELIÁŠEK KAREL ING. projekce a statika staveb Hřimalého 2464/37, 301 00 PLZEŇ Tel.: 604 633 855 • IČO: 428 31 172 E-mail : statik.eli@seznam.cz</div>	
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT STAVBY	ING. V. ŘEZNIČKOVÁ			
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT PROFESE	ING. K. ELIÁŠEK, ČKAIT.č. 0201147			
VYPRACOVAL	ING. K. ELIÁŠEK			
KONTROLOVAL	ING. K. ELIÁŠEK			
MÍSTO STAVBY	Regionální knihovna Teplice p.o., Lípová 796/13, Teplice, kraj Ústecký, (U), okres Teplice (TP)			
INVESTOR	Regionální knihovna Teplice p.o., Lípová 796/13, Teplice			
AKCE:			ČÍSLO ZAKÁZKY	SDP:611-20-3-1#20026
Regionální knihovna Teplice rekonstrukce a vestavba podkroví KLENEBNÝ SYSTÉM OBJEKTU – TP01–STATICKÝ POSUDEK VLIVU BOURÁNÍ D1.2(SK)–STAVEBNĚ–KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ			DATUM	2020.07.31
			FORMÁT	
			ČÁST DOKUMENTACE	D1.2
			KOPIE Č.	
OBSAH:	D1.2.(SK) – STAVEBNĚ–KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ TP01 : STATICKÝ POSUDEK		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
			1:50(100/7525/10)	D1.2.–TP01

ELIÁŠEK KAREL ING., statika a projekce staveb

KLATOVSKÁ 1699/80, 301 00 PLZEŇ,

KANCELÁŘ : Hřimalého 2464/37, 301 00 PLZEŇ / CZR

Tel.: +420 604 633 855, E-mail : statik.eli@seznam.cz

D1.2.1-TP01

TECHNICKÁ ZPRÁVA KE KONSTRUKČNÍ ČÁSTI PROJEKTU

TP01 : STATICKÝ POSUDEK BOURÁNÍ NA KLENEBNÝ SYSTÉM OBJEKTU

TECHNICKÁ POMOC TP01

Zakázkové číslo : 20 / 026

0.1 Výkonová fáze a rozsah PD

Tato část PD je zhotovena v rozsahu nutném pro dokumentaci ke stavebnímu povolení (DSP) ve smyslu Vyhl.499/2006Sb. včetně změny vyplývající z Vyhl.62/2013Sb. a Vyhl.405/2017Sb příloha 5 odst. D1.2, s přihlédnutím k :

0.1.1 ČKAIT (2011/06) - Standardy profesních výkonů a souvisejících činností - část 2 - PROJEKTOVÁNÍ STAVEB - oddíl 2.1 - POZEMNÍ STAVBY - odst. 2.1.4 (DSP)

0.2 Předmět posudku

Tento statický posudek je veden jako část odpovědi na :

ROZHODNUTÍ SPP 113/2019 # Vydal : MAGISTRÁT MĚSTA TEPLICE
odbor územního plánování a stavebního řádu, nám. Svobody 2, 415 01 Teplice
dne 27. 6. 2019 # Spis zn.: ÚP/046669/2019/Kru Teplice

Č. j.: MgMT/074372/2019

Vyřizuje: oprávněná úřední osoba: Ing. Blanka Krutská

417 510 360 # krutska@teplice.cz

V odstavci "6" uvedeno : "V případě nutnosti stavebních zásahů do klenebního systému je nutné předložit statický posudek, který bude posouzen v novém správním řízení. "

0.3 Statický posudek

V celém objektu dojde pouze k vybourání jedné klenby v P.P.1 - viz příložená schémata. tato klenba všem již neplní svoji funkci - v minulosti byla zásadně narušena zásekem pro vedení ZTI - viz příložené foto. Klenba není nosná pro nosné zdivo vyšších N.P. - v N.P.1 v tomto místě již žádná nosná konstrukce není. Klenba tedy tvoří pouze překlad pro vynesení stropní konstrukce (ploché stropní klenby) nad chodbou v P.P.1. Klenba nemá ani žádný ztužující účinek - na klenbu nenavazují žádné jiné klenby ani žebra ani jiné stěny.

0.4 Konstrukční řešení

Nad zásekem zbylo v hlavě klenby klenebné zdivo výšky cca. 200 mm, do tohoto zdiva bude vložen ocelový překlad (předběžně 2+1*IPE160).

Klenba tedy již nemá nosný účinek a lze ji buď zcela odstranit, nebo eventuálně využít pouze jako pohledový prvek dle požadavku orgánů památkové péče.



V Plzni dne 2020.08.26, Eliášek Karel Ing.





