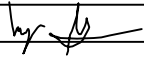


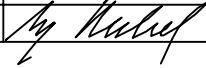


Duševní a průmyslové vlastnictví

PIS PECHAL, s.r.o.

Veškerá práva vyhrazena
Postoupiti třetím osobám není dovoleno

ZMĚNA	DATUM			PROVEDL	PODPIS
HIP	ZOD. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	PIS PECHAL, s.r.o. Projektové a inženýrské služby 602 00 BRNO, Lidická 42 tel: 731 482 865, 513 030 460, e-mail: pis@pechal.cz	
ING. MIROSLAV LOUČKA	ING. MARTIN STACHO	ING. PATRIK PAVLOREK	ING. ANTONÍN PECHAL, CSc.		
					
OBJEDNATEL Město Český Těšín				DATUM KVĚTEN 2024	KRAJ MORAVSKOSLEZSKÝ
STAVBA Most přes potok Hrabinka na ul. Lipová, ev.č. 5b-M2				STUPEŇ DUSP/PDPS	OKRES KARVINÁ
ČÁST D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ				ČÍS.ZAK. P24009	OBEC ČESKÝ TĚŠÍN
OBJEKT SO 402 – PŘELOŽKA SmVak				MĚŘÍTKO	FORMÁT 2XA4
PŘÍLOHA PROTOKOL O VNĚJŠÍCH VLIVECH				ČÍS.PŘÍLOHY	ČÍS.PARÉ
				06	

Protokol o určení vnějších vlivů

vypracovaný odbornou komisí za účasti zpracovatelů projektové dokumentace

V Ostravě dne 28.7.2024

Stavba: Most přes potok Hrabinka na ul. Lipová, ev.č. 5b-M2

SO 402 - PŘELOŽKA SmVaK

Předseda komise: Ing. Patrik Pavlorek
Členové: Ing. Martin Stacho
Ing. Miroslav Loučka

Podklady použité při vypracování protokolu:

- ČSN 33 2000-1 ed.2, ČSN 33 2000-5-51 ed.3, ČSN 33 2000-4-41 ed.3, ČSN 33 2000-7-714 ed.2, ČSN EN 61140 ed.3 a další související normy a předpisy
- místní prohlídka
- projektová dokumentace

Popis objektu:

Předmětem této části projektové dokumentace je návrh přeložky elektrické přípojky ČOV.

Venkovní prostory

na základě charakteristik současného působení vlivů teploty a okolí dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3 ve vztahu k provoznímu určení a konstrukčnímu řešení prostor, byly stanoveny vnější vlivy:

<i>ozn.</i>	<i>druh vlivu</i>	<i>ozn. vlivu v daném prostoru</i>	<i>specifikace vlivu v daném prostoru</i>
AA	teplota okolí	AA7	-25°C až + 55°C
AB	vlhkost	AB8	15 – 100 %
AC	nadmořská výška	AC1	do 2000m
AD	výskyt vody	AD4	stříkající voda
AE	cizí tělesa	AE4	lehká prašnost
AF	koroze	AF2	atmosférická
AG	ráz	AG1	měrný
AH	vibrace	AH2	střední
AK	rostlinstvo	AK1	bez nebezpečí
AL	živočichové	AL1	bez nebezpečí
AM	záření	AM1	zanedbatelné
AN	sluneční záření	AN2	střední
AP	seismické účinky	AP1	zanedbatelné
AQ	bouřková činnost	AQ2	nepřímé ohrožení
AR	pohyb vzduchu	AR2	střední
AS	vitr	AS2	střední

BA	schopnost osob	BA1	běžná
BC	dotyk osob s PE	BC2	vyjímecný
BD	podm. úniku v neb.	BD1	snadný únik
BE	char.láték v obj.	BE1	bez význ. nebezp.
CA	staveb.materiály	CA1	---
CB	konstrukce budovy	CB1	---

Požadovaná opatření ke snížení nepříznivých účinků vnějších vlivů (dle tab. ZA.1N) :

- Elektrické zařízení musí odolávat teplotám, kterým bude vystaveno. Elektrické zařízení, přístroje a rozvaděče musí mít stupeň ochrany krytem alespoň IP44 v souladu s ČSN 33 2000-5-51 ed.3 tabulka ZA.1N.
- Kovové konstrukční materiály, pokud nejsou korozně odolné, musí mít vhodnou povrchovou úpravu.
- V prostorech musí být u elektrického zařízení provedeno zajištění proti nebezpečnému dotyku.

Datum sepsání protokolu: 28.7.2024

Podpis:

