

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN PRO PROVÁDĚNÍ ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ												
Typ	Název kontroly	Popis kontroly	Zdroj	Kontrolu provede	Četnost	Způsob kontroly	Měřicí parametr	Výstup	Výsledek	Kontrolu provedl	Kontrolu prověřil	Kontrolu převzal
Vstupní	Kontrola projektové dokumentace	Kontrola úplnosti, správnosti a platnosti. Kontrola způsobilosti projektanta.		SV, TDS, M	Jednorázově	Vizuálně	-	Zápis do SD		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
	Kontrola připravenosti staveniště	Kontrola zařízení staveniště - soulad s výkresem. Napojovací body, oplocení.	PD, SoD, nařízení vlády č. 591/2006 Sb.	SV, M, KBP	Jednorázově	Vizuálně	-	Zápis do SD		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
Mezoperační	Kontrola připravenosti pracoviště	Kontrola dokončenosti a přesnosti stropní konstrukce, na kterou se bude zdít	PD, TP, ČSN EN 13 670, ČSN 73 0212-3, ČSN EN 1996-2	SV, TDS, G	Jednorázově	Vizuálně, měřením	Geometrická přesnost dle ČSN EN 13 670 A ČSN EN 1996-2	Zápis do SD, protokol		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
	Kontrola oprávnění a způsobilosti pracovníků	Kontrola platnosti potřebných průkazů a osvědčení. Školení BOZP a seznámení s TP a PD.	Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., zákon č. 262/2006 Sb., nařízení vlády č. 362/2005 Sb., nařízení vlády č.361/2007 Sb., TP, PD	SV, M, KBP	Jednorázově	Vizuálně	Platnost oprávnění a průkazů	Kopie oprávnění a průkazů		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
Mezoperační	Kontrola materiálů a jeho skladování	Kontrola souladu s DL, Kontrola způsobu skladování dle předpisů výrobce. Kontrola kvality a poškození materiálu.	DL, PD, TL, ČSN 26 9030	SV, M	Každá dodávka	Vizuálně	Soulad s DL, skladování dle předpisů.	Zápis do SD		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
	Kontrola strojů a nářadí	Kontrola technického stavu, provozních kapalin a funkčnosti	TL, nařízení vlády č. 378/2001 Sb., revizní listy0	Strojník, M	Průběžně	Vizuálně	Platnost revizí, bezpečnost stroje	Provozní deník stroje		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
Mezoperační	Kontrola způsobilosti pracovníků	Provedení dechové zkoušky na alkohol a testování na drogy	BOZP, nařízení vlády č. 362/2005 Sb.	SV, M, KBP	Namátkově nebo při podezření	Vizuálně, měřením	Negativní/pozitivní výsledek provedené zkoušky	Zápis do knihy BOZP		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
	Kontrola založení první řady zdiva	Kontrola správného a přesného založení první řady. Kontrola tloušťky, správnosti a konzistence zakládací malty.	TP, PD, ČSN EN 1996-2, ČSN 73 0212-3	SV, M, VČ	Průběžně	Vizuálně, měřením	tl. Zdicí malty 15mm, odchylky dle ČSN EN 1996-2	Zápis do SD		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
Mezoperační	Kontrola povětrnostních podmínek	Měření teploty, rychlosti větru, tlaku a srážek	TP, nařízení vlády č. 362/2005 Sb.	SV, M	Průběžně (3x denně)	Vizuálně, měřením	Teplota 5-30°C, viditelnost na 30 m, mítr 11 m/s (8 m/s)	Zápis do SD		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
	Kontrola provázání a napojení zdiva	Kontrola vazby zdiva, správného napojení a promaltování spar. Kontrola způsobu napojení stěn pomocí nerezových kotev.	TP, PD, ČSN EN 1996-2, ČSN 73 0212-3	SV, M, VČ	Průběžně	Vizuálně	Minimální délka převazby 125mm	-		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
Mezoperační	Kontrola první výšky zdiva	Kontrola vyzdění první výšky zdiva, zaměření přesnosti, rovinnosti, polohy otvorů a kolmosti ostění.	TP, PD, ČSN EN 1996-2, ČSN 73 0212-3	SV, M	Průběžně	Vizuálně, měřením	Geometrická přesnost dle ČSN EN 1996-2	Zápis do SD		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
	Kontrola pomocného lešení	Kontrola správného sestavení lešení, stability a výšky zábradlí.	TP, ČSN EN 1004-1	SV, M, KBP	Průběžně	Vizuálně	-	Zápis do SD, Knihy BOZP		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
Mezoperační	Kontrola osazení překladů	Kontrola tloušťky a konzistence malty. Správnost osazení a orientace překladů.	TP, PD, ČSN EN 1996-2, ČSN 73 0212-3, ČSN EN 845-2+A1	SV, M, VČ	Průběžně	Vizuálně, měřením	Délka uložení dle PD, maltové lóže tl. 10 mm	-		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
	Kontrola druhé výšky zdiva	Kontrola přesnosti zdění, rovinnosti, kolmosti ostění a výšky otvorů	TP, PD, ČSN EN 1996-2, ČSN 73 0212-3, ČSN EN 845-2+A1	SV, M	Jednorázově	Vizuálně, měřením	Geometrická přesnost dle ČSN EN 1996-2	Zápis do SD		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:
Výstupní	Kontrola geometrické přesnosti	Kontrola celkové geometrické přesnosti - vodorovnosti, rovinnost, správná poloha.	ČSN EN 1996-2, ČSN 73 0212-3, ČSN 73 0205	SV, G, TDS	Jednorázově	Vizuálně, měřením	Geometrická přesnost dle ČSN EN 1996-2 a ČSN 73 0205	Zápis do SD		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
Výstupní	Závěrečná kontrola a předání	Kontrola hotového díla jako celku	PD, TP, SoD	SV, M, TDS,	Jednorázově	Vizuálně	-	Zápis do SD, předávací protokol		Jméno:	Jméno:	Jméno:
										Datum:	Datum:	Datum:
Výstupní										Podpis:	Podpis:	Podpis:
										Podpis:	Podpis:	Podpis:

POUŽITÉ ZKRATKY		VÝUKOVÁ VERZE ARCHICADU
SV	Stavbyvedoucí	
TDS	Technický dozor stavebníka	
M	Mistr	
VČ	Vedoucí pracovní čety	
G	Geodet	
KBP	Koordinátor bezpečnosti práce	
SoD	Smlouva o dílo	
PD	Projektová dokumentace	
TP	Technologický předpis	
DL	Dodací list	
TL	Technický list	
SD	Stavební deník	
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci	

SEZNAM ZÁKONŮ, VYHLÁŠEK A NAŘÍZENÍ VLÁDY

Zákon č. 183/2006 Sb.	Stavební zákon (starý)
Zákon č. 283/2021 Sb.	Stavební zákon (nový)
Zákon č. 262/2006 Sb.	Zákoník práce
Vyhláška č. 405/2017 Sb.	o dokumentaci staveb
Nařízení vlády č. 591/2006 Sb.	o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
Nařízení vlády č. 362/2005 Sb.	o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
Nařízení vlády č. 361/2007 Sb.,	kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci
Nařízení vlády č. 378/2001 Sb.,	kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí

SEZNAM NOREM

ČSN EN 1996-2	Eurokód 6: Navrhování zděných konstrukcí - Část 2: Volba materiálů, konstruování a provádění zdiva
ČSN EN 13670	Provádění betonových konstrukcí
ČSN 73 0212-3	Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti. Část 3: Pozemní stavební objekty
ČSN 73 0205	Geometrická přesnost ve výstavbě. Navrhování geometrické přesnosti
ČSN 26 9030	Manipulační jednotky - Zásady pro tvorbu, bezpečnou manipulaci a skladování
ČSN 73 8101	Lešení - Společná ustanovení
ČSN EN 1004-1	Pojízdná dílcová věžová lešení - Část 1: Materiály, rozměry, návrhová zatížení, požadavky na bezpečnost a provedení
ČSN EN 845-2+A1	Specifikace pro pomocné výrobky pro zděné konstrukce - Část 2: Překlady

0,000 = 232,50 m n. m., B. p. v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

PŘEDMĚT	BAKALÁŘSKÁ PRÁCE		<div><div>T</div><div>FAKULTA ústav</div><div>STAVEBNÍ technologie,</div><div>mechanizace a řízení staveb</div></div>	
VYPRACOVAL	Bonaventura Lukáš			
KONTRLOVAL	doc. Ing. Radka Kantová, Ph.D.			
MÍSTO STAVBY	ul. Bratří Štefanů, Hradec Králové 500 03		FORMÁT	4XA4
NÁZEV STAVBY	TECHNOLOGICKÁ ETAPA HRUBÉ VRCHNÍ STAVBY BD V KOMPLEXU ALESSANDIRA		DATUM	04/2025
OBSAH:	KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN PROVÁDĚNÍ ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ		MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU P6