

DRUH PRÁCE	DIPLOMOVÁ PRÁCE		<div><div>T</div><div>FAKULTA <div>ústav</div><div>STAVEBNÍ <div>technologie,</div><div>mechanizace a řízení staveb</div></div></div></div>	
VYPRACOVAL	Bc. David Lupač			
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. Jitka Vlčková			
STAVEBNÍK	P.K. SOLVENT S.R.O., K Žižkovu 640/9, Vysočany, 190 00 Praha			
MÍSTO STAVBY	Šestajovice u Prahy, k.ú. Šestajovice u Prahy			
NÁZEV STAVBY	Distribuční sklady v Praze stavebně technologický projekt			
ČÁST	PŘÍLOHY		FORMÁT	2x A4
OBSAH:	KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN KVALITY PRO ETAPU OPLÁŠTĚNÍ		DATUM	2017
			Č. PŘÍLOHY	13.2

KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN

Opáštěn

č.	práce	popis	dokument	kontrolu provede	četnost kontrol.	způsob kontrol.	vysléděk kontrol.	vyh. / nevyh.	kontrol provedl	kontrol provedl	kontrol převzal
VSTUPNÍ	1	Kontrola PD a jiných dokumentů	úplnost, rozsah, kontrola a zapracování připomínek do PD PD, TP, SOD, vyhl. č. 62/2013 Sb., vyhl. č. 268/2009 Sb., ČSN 01 3481	STV, TDO HSV	jednotázová	vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	2	Kontrola připravenosti staveniště	stav komunikace, stav skladek PD	HSV, PSV	jednotázová	vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	3	Kontrola materiálů	převzetí materiálu, soulad s DL, množství materiálu, rozměry dle PD DL, PD, certifikace a atesty dle zákona č. 22/1997 Sb., ČSN ISO 1803, ČSN EN 13830	HSV, PSV	každá dodávka	vizuálně, měřením	Zápis do SD, certifikace		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	4	Kontrola uskladnění materiálu	správnost, skladování, kontrola skladovacích ploch materiálu PD, výkres ZS, n.v.č. 591/2006 Sb., ČSN 73 2601	HSV, PSV	každá dodávka	vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	5	Kontrola připravenosti pracoviště	Dokončení předcházejících prací, vodorovnost a svislost skeletu PD, ČSN 73 0210-1, ČSN 73 0212-1 a 3	HSV, TDO	jednotázová	vizuálně, měřením	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	6	Kontrola způsoblosti pracovníků	využití listy, certifikáty a průkazy n.v.č. 591/2006 Sb., zákon č. 262/2006 Sb.	HSV, PSV	každý den před započetím prací	vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	7	Kontrola stavu kloubové plošiny a nástrojů potřebných k provádění prací	nezávadnost, způsoblost, funkčnost a provozuschopnost TP, Technický list, n.v.č. 3/78/2001 Sb.	PSV, STR	průběžná	vizuálně, měřením	Zápis do provozního deníku		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	8	Kontrola zvedacího mechanismu	dostatečná únosnost dle připravovaných prvků PD, Technický list, ČSN ISO 12480-1, n.v.č. 3/78/2001 Sb.	PSV, STR	průběžná	vizuálně, měřením	Zápis do provozního deníku		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	9	Kontrola klimatických podmínek	teplota, klimatický stav TP, vyhl.č. 362/2005 Sb., n.v.č. 591/2006 Sb.	HSV	dení	vizuálně, měřením	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	10	BOZP	bezpečnost při provádění stavebních prací TP, vyhl.č. 362/2005 Sb., n.v.č. 591/2006 Sb.	OZO	3x týdně	vizuálně, měřením	Zápis do knihy BOZP		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
MEZIOPERAČNÍ	11	Kontrola rozprakování zařízení pro vertikální a horizontální dopravu	kontrola, zda je správně zdvihací mechanismus rozprakován a zda není ohroženo okolí TP	HSV, JERÁBNÍK	jednotázová při rozprakování každého mechanismu	vizuálně	Zápis do provozního deníku		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	12	Kontrola uvázání prvků na zvedací mechanismus	zdvhaných předmětů na hak mechanismu, použití správných vazacích prostředků TP, ČSN 731201, ČSN EN 13670, ČSN ISO 4306-1	HSV, V	jednotázová při kontrole vazací, průběžná vazací	vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	13	Kontrola montáže šroubových spoji	Přesnost osazení botek a způsob kotvení PD, TP, ČSN 73 0212, ČSN 73 0420	HSV, TDO	průběžné	vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	14	Kontrola postupu montáže profilů a ztužidel	Kontrola postupu montáže profilů a ztužidel a jejich odchylek TP, ČSN EN 1090-1-2, ČSN 42 6968	HSV, TDO	průběžné	vizuálně, měřením	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	15	Kontrola šroubových spoji	Kontrola vzájemné soudržnosti spojovaných prvků a jejich dotažení TP, ČSN ISO 8992, ČSN EN 1993-1	HSV	průběžné	vizuálně, měřením	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	16	Kontrola lepení podkladních těsnících pásů	Kontrola zda je ve všem místech těsnící fólie MD, TP	HSV	průběžné	vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	17	provedení klempířských prací u obvodového soklu	Kontrola správnosti osazení klempířských prvků a způsob osazování TP, ČSN 73 3610	HSV	průběžná	měřením, vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	18	Kontrola montáže panelů	Kontrola postupu provádění montáže panelů dle TP TP, PD, ČSN EN 12154, ČSN EN 13119, ČSN EN 12179	HSV, TDO	průběžná	vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	19	Kontrola osazení vyplní otvorů	Kontrola počtu a osazování oken dveří a vrat. TP, PD	HSV	průběžná	vizuálně, měřením	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	20	Kontrola dokončení klempířských prací	Dokončení klempířských prvků, správnost osazení i rohových a koutových profilů TP, ČSN 73 3610	HSV	průběžná	vizuálně, měřením	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
VÝSTUPNÍ	21	Kontrola povrchu, upevnění panelů a bezzávadnosti	Kontrola nepoškození povrchu, odlepení ochranné fólie TP, MD	HSV, PSV	jednotázová	vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	22	Kontrola geometrie	Kontrola rovinnosti svislé a vodorovné. TP, PD, ČSN 73 0205, ČSN 73 0210-1, ČSN 73 0212-1, ČSN 730420-2	HSV, TDO	jednotázová	vizuálně, měřením	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____
	22	Kontrola finálního vzhledu	Kontrola konstrukce jako celku TP, PD	HSV, TDO	jednotázová	vizuálně	Zápis do SD		jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____	jméno: _____ dne: _____ podpis: _____

Legenda:

STV	Stavbyvedoucí
HSV	Mistr hlavní stavební výroby
PSV	Mistr přidružené stavební výroby
TDO	Technický dozor objednatele
SD	Stavební deník
STR	Strojník
OZO	Odborně způsobilá osoba
TP	Technologický předpis
PD	Projektová dokumentace
DL	Dodací list
SOD	Smlouva o dílo
MD	Montážní deník
S	Strojník
V	Vazač
ČSN ISO 1803	Pozemní stavby - Tolerance - Vyjadřování přesnosti rozměrů - Zásady a názvosloví
ČSN 01 3481	Výkresy stavebních konstrukcí. Výkresy betonových konstrukcí
vyhl. 62/2013 Sb.	O dokumentaci staveb
vyhl. 268/2009 Sb.	O technických požadavcích na stavby
ČSN EN 13830	Lehké obvodové pláště - Norma výrobku
ČSN 73 2601	Provádění ocelových konstrukcí
ČSN 73 0210	Geometrická přesnost ve výstavbě. Podmínky provádění.
ČSN 73 0212	Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti.
NV 591/2006 Sb.	Nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci
NV 378/2001 Sb.	Nařízení vlády, kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů,
NV 262/2006 Sb.	Zákon zákoník práce
ČSN ISO 12480	Jeřáby - Bezpečné používání
NV 362/2005 Sb.	Nařízení vlády o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na
ČSN 73 1201	Navrhování betonových konstrukcí
ČSN EN 13670	Provádění betonových konstrukcí
ČSN ISO 4306-1	Jeřáby - Část 1: Všeobecně
ČSN 73 0420	Přesnost vytyčování staveb - Část 1: Základní požadavky
ČSN EN 1090	Provádění ocelových konstrukcí a hliníkových konstrukcí
ČSN 42 6968	Tenkostěnné profily ocelové otevřené - C symetrické. Rozměry
ČSN ISO 8992	Spojovací součásti VŠEOBECNÉ POŽADAVKY NA ŠROUBY A MATICE
ČSN EN 1993-1	Navrhování ocelových konstrukcí - Část 1-1: Obecná pravidla a pravidla pro pozemní stavby
ČSN 73 3610	Navrhování klempířských konstrukcí
ČSN EN 12154	Lehké obvodové pláště - Vodotěsnost - Funkční požadavky a klasifikace
ČSN EN 13119	Lehké obvodové pláště
ČSN EN 12179	Lehké obvodové pláště - Odolnost proti zatížení větrem - Zkušební metoda
ČSN 73 0205	Geometrická přesnost ve výstavbě. Navrhování geometrické přesnosti
ZÁKON č. 22/1997 Sb.	Zákon o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů
ČSN 73 2611	Úchylky rozměrů a tvarů ocelových konstrukcí
ČSN EN 1090-2	Provádění ocelových konstrukcí a hliníkových konstrukcí - Část 2: Technické požadavky na ocelové konstrukce
ČSN EN 13970	Hydroizolační pásy a fólie - Asfaltové parozábrany - Definice a charakteristiky
ČSN 73 2902	Vnější tepelně izolační kompozitní systémy (ETICS) - Navrhování a použití mechanického upevnění pro spojení s podkladem
ČSN EN 13956	Hydroizolační pásy a fólie - Definice a charakteristiky
ČSN 73 0210-2	Geometrická přesnost ve výstavbě. Podmínky provádění. Část 2: Přesnost monolitických betonových konstrukcí
ČSN 73 1901	Navrhování střech