





5				
4				
3				
2	ČISTOPIS	22.8.2023	Ing.T.DARIVČÁK	
1	DRUHÉ VYDÁNÍ	12.6.2023	Ing.T.DARIVČÁK	
0	PRVNÍ VYDÁNÍ	26.5.2023	Ing.T.DARIVČÁK	
ZMĚNA Č.	POPIS ZMĚNY	DATUM	KONTROLOVAL	PODPIS

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODP.PROJ.	HIP	 VP PROJEKTING s.r.o. autorizovaná projekční a inženýrská kancelář Přemyslova 3, 120 00 Praha 2 Provozovna: Kolová 2, 360 01 Karlovy Vary IČO: 63676907, DIČ: CZ-63676907 Držitel certifikátu ISO 9001		
Ing.T.DARIVČÁK	P.JANOUŠEK	Ing.J.ŠINTÁK	Ing.J.ŠINTÁK			
						
ST.Ú. - K.Ú. ÚSTECKÉHO KRAJE - ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ				FORMÁT		ČÍSLO PARÉ
INVESTOR: POVODÍ OHŘE s.p., Bezručova 4219, 430 03 Chomutov				ÚČEL	DSP / DPS	
STAVBA : MVE FLÁJE, PRAVÁ SV VYVEDENÍ VÝKONU DO ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE				DATUM	08/2023	
				MĚŘÍTKO		
				kótováno v		
OBSAH: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				Č. ZAKÁZKY	VP 04-01/2023	
KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN STAVBY				Č. PŘÍLOHY		

**KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ PLÁN STAVBY
DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ
A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

**MVE FLÁJE, PRAVÁ SV
VYVEDENÍ VÝKONU DO ELEKTROMĚROVÉHO ROZVADĚČE**

KZP: Zemní práce

Středisko:	Technické podklady: ČSN 73 3050 - Zemní práce ČSN 73 1001 - Základová půda pod plošnými základy ČSN 72 1006 - Kontrola zhutnění zemin ČSN 72 1001 - Pojmenování a popis zemin ČSN 72 1015 - Laboratorní stanovení zhutnitelnosti zemin ČSN 73 0420 - Přesnost vytyčování stavebních objektů. Základní ustanovení ČSN 72 1010 - Stanovení objemové hmotnosti zemin. Laboratorní a polní metody					
Stavba:						
Objekt:						
Etapa:						
Pol. č.	Inspekce, zkouška	Předpis	Četnost	Provádí	Datum	Záznam
1	2	3	4	5	6	7
Výkopy, odkopávky						
1.	geometrický tvar tělesa	kontrolní měření	každá figura			
2.	stav základové spáry	vizuální kontrola	každá figura	inženýr geolog		
Násypy, zásyp						
3.	tloušťka vrstev	kontrolní měření	průběžně			
4.	rozměry tělesa	kontrolní měření	1x 500 m ³			
5.	zhutnění zeminy	zkouška Proctor Standard	1x 500 m ³	autorizovaná zkušebna		

KZP: Základy

Středisko:	Technické podklady: ČSN 73 2400 - Provádění a kontrola betonových konstrukcí. ČSN P ENV 206 - Beton. Vlastnosti, výroba, ukládání a kritéria hodnocení. ČSN ISO 4012 - Beton. Stanovení pevnosti v tlaku. Zkoušky těles. ČSN ISO 4109 - Čerstvý beton. Stanovení konzistence. Zkouška sedání. ČSN ISO 4111 - Čerstvý beton. Stanovení konzistence. Stupeň zhutnitelnosti ČSN 73 0202 - Přesnost geometrických parametrů ve výstavbě. Základní ustanovení. ČSN 73 0205 - Geometrická přesnost ve výstavbě. Navrhování geometrické přesnosti. ČSN 73 0210-2 - Přesnost monolit betonových konstrukcí. Tolerance ČSN 73 1311 - Zkoušení betonových směsí a betonů. Společná ustanovení.					
Stavba:						
Objekt:						
Etapa:						
Pol. č.	Inspekce, zkouška	Předpis	Četnost	Provádí	Datum	Záznam
1	2	3	4	5	5	6
1.	rozměrové, směrové a výškové provedení	kontrolní měření konečného díla základu	průběžně	autorizovaný geometr		
Realizace						
2.	výztuž - druh, uložení	hutní atest, vizuální	každá dodávka, průběžně			
3.	složení betonové směsi	průkazní zkouška	před zahájením	autorizovaná zkušebna		
4.	pevnost betonu, kontrolní zkoušky	zkouška pevnosti	200 m ³	autorizovaná zkušebna		
5.	konzistence betonové směsi	zkouška sednutí kužele	1x denně			
6.	doprava, ukládání a zhutnění	dozor	Průběžně			
7.	ošetřování čerstvého betonu	měření teplot, vizuální kontrola	Průběžně			

KZP: Montáž ocelových konstrukcí

Středisko:	Technické podklady: ČSN 42 008 - Úchytky tvaru a polohy hutních výrobků ČSN 03 8240 - Zásady povrchové úpravy nátěrem ČSN 03 8220 - Volba nátěrů pro ochranu proti korozi ČSN 73 2601 - Provádění ocelových konstrukcí - výrobní skupina "C" ČSN 73 2611 - Úchytky rozměrů a tvarů ocelových konstrukcí - výrobní skupina "C" ČSN 73 1495 - Šroubové třecí spoje ocelových konstrukcí ČSN P ENV 206 - Beton. Vlastnosti, výroba, ukládání a kritéria hodnocení				
Stavba:					
Objekt:					
Etapa:					
Pol. č.	Inspekce, zkouška	Způsob kontroly	Četnost	Provádí	Záznam
1	2	3	4	5	6
1.	úplnost, rozsah, kontrola a zapracování připomínek do PD	prověrka PD	trvale		záznam o kontrole
2.	předání a převzetí staveniště včetně vytyčovacích bodů a výškové a směrové zaměření kotevních prvků	vizuální kontrola, kontrolní měření	všechny konstrukce		zápis o předání a převzetí staveniště
3.	kontrola dodávaných částí OK, povrchových úprav, svarů	doklad o jakost, kontrolní měření, vizuální kontrola	všechny konstrukce		certifikát, posudek, SD, KMK
4.	kontrola svářečských prací	vizuální kontrola, kontrolní měření	trvale všechny sváry		SD, KMK
5.	geometrické zaměření a vyrovnání OK, zálivka kotevních prvků	kontrolní měření, vizuální kontrola	všechny konstrukce		SD, KMK
6.	úplnost nátěrového systému OK na úložné ploše pro kladení navazujících konstrukcí	vizuální kontrola, kontrolní měření, doklad o jakosti nátěrových hmot	1x každá samostatná konstrukce, trvale		SD, KMK
7.	předání a převzetí OK včetně nátěrů a dokladů	doklad o jakosti, potvrzení o kompletnosti	každá ucelená dodávka - všechny konstrukce		zápis o předání a převzetí
8.	další požadavky dle smlouvy, PD a specifikace objednatele				

KZP: Konstrukce zámečnické

Středisko:	Technické podklady: ČSN 73 3610 - Klempířské práce stavební ČSN 03 8240 - Zásady povrch. Úpravy nátěrem ČSN 03 8220 - Volba nátěrů pro ochranu proti korozi ČSN 73 2601 - Provádění ocelových konstrukcí - výrobní skupina "C" ČSN 73 2611 - Úchyly rozměrů a tvarů ocelových konstrukcí - výrobní skupina "C" Manuál nátěrů od dodavatelů barev				
Stavba:					
Objekt:					
Etapa:					
Pol. č.	Inspekce, zkouška	Předpis	Četnost	Provádí	Záznam
1	2	3	4	5	6
1.	kvalita materiálů a výrobků	doklad o jakosti	každá dodávka		doklad o jakosti
2.	rozměrové a prostorové sestavení	namátkové kontrolní měření	1x/10 t		SD, KMK
3.	kontrola svarů, ukotvení konstrukce	ultrazvuk, RTG	dle projektu		SD, KMK
4.	geodetické zaměření	kontrolní měření	dle projektu		SD, KMK
5.	funkční schopnost	namátková funkční zkouška	1x/5 t		SD, KMK
6.	nátěry	vizuální kontrola, namátkové kontrolní měření	1x/ 5 t		SD, KMK

KZP: Elektrické rozvody

Středisko:	Technické podklady: ČSN 33 2130 - Elektrotechnické předpisy. Vnitřní el rozvody. ČSN 33 1500 - Elektrotechnické předpisy. Revize el zařízení ČSN 34 1390 - Elektrotechnické předpisy. Předpisy pro ochranu před bleskem. ČSN 35 7107, 1-4 Rozvaděče ...				
Stavba:					
Objekt:					
Etapa:					
Pol. č.	Inspekce, zkouška	Předpis	Četnost	Provádí	Záznam
1	2	3	4	5	6
1.	kvalita materiálů a použitých výrobků, rozvaděčů	doklad o jakosti a kompletnosti	každá dodávka	revizní technik	doklad o jakosti a kompletnosti
2.	převzetí pracoviště - kompletnost	vizuální kontrola	každá ucelená část		SD, KMK
3.	bezpečnost a správnost instalace	revizní zpráva	každý okruh		revizní zpráva
4.	kompletnost a zařizovací předměty	vizuální kontrola	každá ucelená část		SD, KMK
5.	funkční odzkoušení	odzkoušení	každá ucelená část		SD, KMK

KZP: Silnoprůd

Středisko:	Technické podklady: ČSN 33 03 30 - Stupně ochrany krytem ČSN EN 60 439-1 - Rozvaděče Technické podklady výrobce IEC 332-3A - Zkoušky elektrických kabelů				
Stavba:					
Objekt:					
Etapa:					
Pol. č.	Inspekce, zkouška	Předpis	Četnost	Provádí	Záznam
1	2	3	4	5	6
1.	rozvaděče: kvalita materiálů	protokol o jakosti a kompatibilitě	každá dodávka		protokol o jakosti a kompatibilitě
2.	zkouška krytí	protokol o zkoušce krytí	každá dodávka		protokol o zkoušce krytí
3.	zkouška zkratové odolnosti	protokol	každá dodávka		protokol
4.	obloukový zkrat	protokol	každá dodávka		protokol
5.	transformátory: kvalita materiálů	atest výrobce	každá dodávka		atest
6.	měření izolačního odporu	předpis výrobce	každá dodávka		protokol
7.	kabely: kvalita materiálů	atest výrobce	každá dodávka		atest