





HL.INŽ.PROJEKTU	ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 M.I.S. sídlo: Škroupova 719, 500 02 Hradec Králové projekce: Husova 1697, 530 03 Pardubice	
Ing. Kučera M. <i>Kučera M.</i>	Ing. Kolda V.	Ing. Kolda V.			
Místo stavby:	Týnec nad Labem			FORMÁT	6A4
Investor:	Povodí Labe s.p.			DATUM	09/2010
AKCE :	Vodní dílo Týnec nad Labem Úložiště hradidel			ÚČEL	DSP
Část:				Č. ZAKÁZKY:	PARÉ :
				1040020	
Č. ARCHIVNÍ :	020-01-02-				
PŘÍLOHA :	E/ Zásady organizace výstavby			MĚŘÍTKO :	Č. PŘÍLOHY :
					E/

Akce: Vodní dílo Týnec nad Labem
Úložiště hradidel
Stupeň: Dokumentace pro územní rozhodnutí a stav. povolení
Zak.č.: 1040020

Část: E/

Zásady organizace výstavby:

1. Technická zpráva.

a/ informace o rozsahu a úpravách staveniště:

Práce na Úložišti proběhnou na výběžku pozemku č. kat. 1488/2 , k.ú. Týnec.

V zastavovacím plánu C2/ tohoto projektu je vyznačena hranice staveniště.

Ve vlastnictví stavebníka tento pozemek dosud není, probáhájí jednání s jeho vlastníkem o odprodeji nutné části. Vlastník musí dále odsouhlasit dočasný zábor pro účely staveniště. Vyznačené staveniště je pro montáž plošiny a vybudování základů dostatečné.

Vlastní pracoviště na veřejně přístupném pozemku musí být oploceno a zabráněno přístupu a poranění cizích osob.

b/ významné sítě technické infrastruktury:

na staveništi se nevyskytují. V případě zemních prací u objektu musí však stavebník nechat veškeré sítě podrobně vytčít, resp. ověřit jejich nepřítomnost.

c/ napojení na energie:

el. energie a voda je k dispozici přímo u objektu .

d/ úpravy pro bezpečnost a ochranu zdraví třetích osob, vč. úprav pro osoby s Omezenou Způsobilostí Pohybu a Orientace.

Vlastní pracoviště na veřejně přístupném pozemku musí být oploceno a zabráněno přístupu a poranění cizích osob.

e/ ochrana veřejných zájmů:

bude zajištěna oplocením staveniště. Dodavatelé prací přijmou opatření proti znečišťování okolí stavby.

f/ řešení objektů zařízení staveniště /ZS/ vč. využití nových a stávajících objektů, vjezdy a výjezdy, oplocení:

objekty zařízení staveniště se zřizovat nebudou, vyjma oplocení. Stavebník dále poskytne po dohodě některé prostory v tech. podlaží svého sousedního objektu, pro skladování nářadí a drobného materiálu.

g/ popis objektů ZS vyžadujících ohlášení:

nenavrhují se.

h/ Stanovení podmínek bezpečnosti práce a ochrany zdraví pracovníků při práci, a to na staveništi, dle zák. 309/206 Sb.:

h1/ organizace výstavby:

-Průběh výstavby:

Stavba bude mít pravděpodobně 1 zhotovitele, a to stavebních úprav a smontování OK.,

které může provést pouze firma se zkušenostmi s tímto druhem prací.

Potom plán BOZP ani koordinátor BOZP není pro akci požadován.

Stavebník je povinen zajistit dále technický dozor po dobu výstavby. Projektant si vymíní dozor autorský.

Veškeré výrobky a materiály zabudované do stavby musí odpovídat nařízení zák.č.22/97 Sb, o technických požadavcích na výrobky.

h2/ zásady bezpečnosti práce a ochrany zdraví:

h 2.1 Vzájemné vztahy účastníků výstavby v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, /dále BOZP/:

Z hlediska bezpečnosti práce se jedná o práce stavební, konkrétně osazení OK na předem zbudované základy.

Zajištění BOZP obecně je v tomto případě povinností všech účastníků výstavby, tedy dodavatele, stavebníka i projektanta. Ti jsou mimo jiné povinni navzájem se upozorňovat na možná rizika. Zásady BOZP musí být dohodnuty mezi účastníky předem a obsaženy v zápisu o předání a převzetí staveniště a v SOD.

Jedním z prováděcích předpisů zákona o BOZP je NV č.591/2006 Sb. /o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích/, platné od 1.1.2007.

Toto NV mimo jiné stanovuje:

Za uspořádání staveniště, případně vymezeného pracoviště, odpovídá zhotovitel, kterému bylo toto staveniště, popřípadě pracoviště, předáno a který je převzal. V zápisu o předání a převzetí se uvedou všechny známé skutečnosti, jež jsou významné z hlediska zajištění BOZP. Obecně platí, že stavební podnikatel, který je zhotovitelem stavby, má z hlediska BOZP povinnosti zejména podle § 160 stavebního zákona, a to zajistit pro konkrétní stavbu, staveniště či pracoviště dodržování pravidel k ochraně života, zdraví a bezpečnosti práce zaměstnanců, plynoucí ze zvláštních právních předpisů. **Zhotovitelem stavby může proto být jen stavební podnikatel s oprávněním ke stavební a montážní činnosti, která je vázanou činností a vyžaduje patřičné vzdělání. Tento podnikatel je povinen zabezpečit odborné vedení stavby stavbyvedoucím s autorizací ČKAIT.** Povinnosti zhotovitele stavby v oblasti BOZP jsou nepřenosné na jiné podzhotovitele, už jen z toho důvodu, že u nich nejsou pro to splněny kvalifikační a autorizační předpoklady.

Zásady BOZP musí být dohodnuty mezi účastníky předem a obsaženy v zápisu o předání a převzetí staveniště, pokud nejsou zajištěny smluvně /např. ve smlouvě o dílo/.

h 2.2 Vybrané práce a konstrukce:

-výkopové práce:

technické požadavky stanovuje ČSN 733050 Zemní práce, bezpečnostní požadavky pak výše uvedené NV č.591/2006 Sb.:

druh a rozsah pažení předepisuje projekt, a to ve výkresu a části technické zprávy „Výkopy a zemní práce“. Dimenzi a statiku pažení dokládá zhotovitel ve své dodavatelské dokumentaci.

Svislé stěny výkopů musí být paženy od hloubky 1,5 m, 1,3 m pak v zastavěném území. Min. světlá šířka výkopů je 0,80 m.

-bednění, pracovní plošiny :

Dimenzi a statiku bednění a podpěrných konstrukcí dokládá zhotovitel ve své dodavatelské dokumentaci.

-práce na pracovištích s nebezpečím pádu :

z výšky /což je více jak 1,5 m nad okolní úrovní/ nebo do hloubky /více jak 1,5m pod okolní úrovní/, podrobně v NV č.362/2005 Sb.

Toto nařízení tedy platí pro provedení veškerých izolací této akce.

-svařování:

podrobně v NV č.591/2006 Sb.příloha č.3

-bourací a rekonstrukční a podchycovací práce / pokud by se na objektu prováděly/:

podrobně v NV č.591/2006 Sb.příloha č.3,odst.XII:

-tyto práce mohou provádět jen kvalifikovaní pracovníci pod stálým dozorem odpovědného pracovníka

-před započatím prací se musí provést průzkum objektu v místě bourání nebo podchycování a jeho okolí, zajistit inženýrské sítě a eventuální rozvody uvnitř objektu a ve zdivu

-o průzkumu musí být proveden zápis.Na základě průzkumu vypracuje stavební dodavatel technologický postup těchto prací

-vymezí se ohrožený prostor a zajistí se proti vstupu nepovolaných osob

-sítě a instalace v bouraných objektech se musí před započatím prací odpojit a zajistit proti použití

-zahájit práce lze jen na základě písemného příkazu odpovědného pracovníka dodavatele a po vybavení pracoviště pomocnými konstrukcemi a pomůckami, určenými v technologickém postupu.Před vydáním příkazu seznámit všechny pracovníky s technologickým postupem.

Podchycování svislých konstrukcí:

-konstrukční prvky,to je zdivo, se mohou bourat a podchycovat jen tehdy, nejsou-li zatíženy

-při podchycování zdí musí být tyto konstrukce zajištěny, aby nedošlo ke ztrátě jejich stability

-podchycování se provádí po úsecích délky max. 1m,ve stejné tloušťce, jako má stávající základ.

i/ Podmínky pro ochranu ŽP při výstavbě:

vliv stavby na životní prostředí je popsán v příslušném odstavci složky A/Průvodní a souhrnné zprávy tohoto projektu. Stavba je navržena tak, že podmínky pro ochranu ŽP i při jejím provádění jsou splněny.

j/ Orientační lhůty výstavby a rozhodující dílčí termíny:

zahájení akce.....2011

dokončení akce..... 2011

2. Výkresová část:

Vzhledem k malému rozsahu akce a tomu, že stavba se nachází v méně exponované části obce, se výkresová část ani samostatná situace zařízení staveniště nepřikládá. Hranice staveniště včetně náležitostí je vyznačena v situaci C2/ tohoto projektu.

Pardubice, 09/2010, Ing.Kolda V.