

vedoucí projektu:	zodp.projektant:	vypracoval:	 <p><b>PROJEKT</b> 350 01 Cheb nám.Kr.Jiřího 5 IČO: 12399019</p>	č.paré:
Ing.arch.L.Mašek	Ing.I.Hrazdil	Ing.I.Hrazdil		č.zak. 16-025
investor: Město Skalná, Sportovní 9, 351 34 Skalná				stupeň: <b>DSP</b>
stavba: Komunikace a inženýrské sítě pro výstavbu RD Skalná, k.ú. Skalná změna stavby před jejím dokončením část: D.3 DOPRAVNÍ místo: obec: Skalná, k.ú. Skalná, p.p.č. 1783/1, 843/8, 817/9, 817/2 výkres: <b>ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY</b>			tel,fax: 354 434 983 - 4 e-mail: mprojekt@mprojekt.cz www.mprojekt.cz počet A4: 6	datum : <b>10/2016</b> číslo výkr.: <b>E1</b>

### a) Popis staveniště:

Stavba je situována z větší části na pozemcích vedených jako trvalý travní porost.

Veškeré dotčené pozemky jsou ve vlastnictví stavebníka a jsou specifikovány v příloze F1 – Doklady.

Umístění staveniště viz grafické přílohy. Zařízení staveniště (ZS) je možné na pozemku p.p.č. 843/8. Oplocení staveniště nemusí být provedeno, musí však být výrazně označeno.

Umísťování deponií či mezideponií stavebních hmot na staveništi je možné.

Příjezd a přístup na staveniště je z místních komunikací – ulice Sportovní a Polní.

### b) Významné sítě technické infrastruktury:

- distribuční vzdušné vedení VN a stožárová stanice, ČEZ Distribuce, a.s.: OP = 7,0 m
- distribuční podzemní vedení NN, ČEZ Distribuce, a.s.: OP = 1,0 m
- plynovodní potrubí STL, RWE, a.s.: OP = 1,0 m

Stavba se nachází mimo ochranná pásma inženýrských sítí, avšak v jejich blízkosti:

- vodovodní řad, CHEVAK, a.s.: OP = 1,5 m
- kanalizace jednotná, CHEVAK, a.s.: OP = 1,5 m

Vydaným územním rozhodnutím vznikla ochranná pásma nových inženýrských sítí – plynovodního potrubí STL, vodovodního řadu, kanalizačních stok a silových kabelů NN ČEZ a VO. Jejich parametry jsou shodné se stávajícími ochrannými pásmy.

**Inženýrské sítě jsou zakresleny orientačně, před započítáním prací je nutné je vytýčit!**

**Při provádění stavby je nutné dodržet podmínky ochrany správců sítí uvedené v jejich vyjádřeních (viz dokladová část PD).**

### c) Napojení staveniště:

Stavba nemá nároky na napojení na vodovodní řad. Zásobování vodou se předpokládá mobilními zásobníky. Sociální zařízení bude řešeno mobilním WC. Jeho umístění je možné na p.p.č. 843/8.

Stavební stroje nejsou závislé na elektrické energii. Drobné stroje a elektrické nářadí budou připojeny na mobilní zdroje elektrické energie (elektrocentrály).

Odvodnění staveniště bude provedeno do vsaku. Je nutné v průběhu prací zajistit odvodnění pláň.

Telefonní spojení bude zajišťováno mobilními operátory.

**d) Úpravy z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví třetích osob:**

Obvod staveniště je nutno zajistit podle požadavků BOZP. Je nutno zajistit zvláště výkopy hlubší než 50 cm proti pádu osob. Jako vhodné řešení se jeví provizorní oplocení nebo ohrazení výkopů. Oplocení nebo ohrazení musí splňovat požadavky na bezpečnost osob se sníženou schopností orientace – zarážku pro slepeckou hůl ve výši 100 – 250 mm nad pochůznou plochou.

Na perimetru staveniště musí být zřetelně vyznačen zákaz vstupu nepovolaných osob.

**e) Uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů:**

Provádění stavby musí splňovat veškeré právní a technické předpisy platné v době realizace.

Dále musí být nakládáno s odpady dle platných předpisů, dodržovány požadavky na ochranu životního prostředí před znečištěním a poškozením a před nadměrnými emisemi hluku.

**f) Řešení zařízení staveniště:**

Zařízení staveniště se předpokládá na p.p.č. 843/8. WC bude mobilní (např. TOI).

**g) Stavby zařízení staveniště vyžadující ohlášení:**

Zařízení staveniště je součástí stavby a nevyžaduje ohlášení.

**h) Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti:**

V oblasti BOZP budou při realizaci stavby dodržovány veškeré právní a technické předpisy platné v době realizace stavby, zejména nařízení Vyhl. 48/1982 Sb., základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, Českého úřadu bezpečnosti práce v platném znění, Vyhl. 324/1990 Sb. o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, Vyhl. 73/1994 Sb. o zajištění bezpečnosti práce a provozu skladovacích zařízení sypkých hmot ČBÚ, Vyhl. 415/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnost provozu při svislé dopravě a chůzi ČBÚ a Nařízení vlády 101/2005 Sb. o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí, Zák. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci..., Nařízení vlády 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích atd..

## **i) Podmínky pro ochranu životního prostředí při výstavbě:**

### **i.1 Nakládání s odpady:**

Základní právní rámec pro chování a jednání osob účastnících se přípravy a realizace stavby je dán Zák. č. 17/1992 Sb., zákonem o životním prostředí, ve znění Zák. č. 123/1998 Sb. V oblasti odpadového hospodářství a nakládání s odpady bude při přípravě a realizaci stavby postupováno dle Zák. 106/2005 Sb. resp. Zák. 185/2001 Sb., zákona o odpadech, především ve smyslu znění Vyhl. 381/2001 Sb. a Vyhl. 383/2001 Sb. MŽP vše v aktuálním znění.

Předpokládá se, že ve smyslu znění výše uvedeného zákona, vzniknou při realizaci stavby odpady skupiny Q1 dle Přílohy č. 1 Zák. 185/2001 Sb. – skupiny 17, dle Přílohy č. 1 k Vyhl. č. 381/2001 Sb., Katalogu odpadů, konkrétně pak odpady:

170504	Zemina a kamení neuvedené pod č. 170503
200201	Biologicky rozložitelný odpad (odstranění zeleně drobný odpad)

Množství odpadů skupiny 17 dle Přílohy č. 1 k Vyhl. č. 381/2001 Sb. nebylo vyčísleno.

Nadbytečná zemina z odkopávek a vykopávek bude odvezena na skládku pro využití k technické rekultivaci. Dočasné deponie odpadů se mohou být na místě stavby. Dřevitá hmota bude využita jako palivové dříví, drobná bude štěpkována.

### **i.2 Emise hluku:**

Z hlediska emisí hluku budou stroje, mechanismy a zařízení splňovat požadavky plynoucí z Nařízení vlády č. 9/2002 Sb. ve smyslu znění Nařízení vlády č. 342/2003 Sb. Dále budou vyloučeny práce, při kterých by hluk přesahoval 50 dB, v nočních hodinách mezi 21:00 – 07:00, ve dnech pracovního klidu a ve dnech státem uznaných svátků.

### **i.3 Ochrana ŽP před znečištěním a poškozením:**

Provádění stavby nesmí kontaminovat prostředí ropnými látkami. Na staveništi (v prostoru zařízení staveniště) musí být zajištěny potřebné prostředky pro likvidaci ropných havárií (Vapex apod.) a dále dostatečné množství prostředků pro likvidaci případných požárů (přenosné hasící přístroje).

Při provádění prací se nepředpokládá znečišťování prostředí nadměrnou prašností. V případě, že by přesto mělo k tomuto dojít, je zhotovitel povinen provádět skrápění pracoviště vodní mlhou pomocí mobilního zařízení (cisterna). Pro ochranu životního prostředí před výfukovými zplodinami je zhotovitel povinen dbát na to, aby technický stav strojů a mechanismů vyhovoval platným předpisům a aby v době nečinnosti neběžely motory naprázdno.

Musí být zajištěna ochrana stromů před poškozením vlivem provádění stavebních prací. Veškeré stromy na staveništi, v prostoru zařízení staveniště nebo v blízkém okolí stavby musí být ochráněny proti mechanickému poškození. Výkopové práce v blízkosti stromů provádět v souladu s ČSN 83 9061/2006 – Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

Technický dozor investora bude při své činnosti dohlížet mj. na výše plnění uvedených podmínek a dbát na jejich dodržování.

**j) Orientační lhůty výstavby a přehled rozhodujících dílčích termínů:**

Předpokládaná lhůta výstavby je dle zkušeností z podobných staveb do 3 měsíců (včetně sítí). Harmonogram prací nebyl v tomto stupni proveden.

V průběhu stavby je nutno zajistit koordinaci jejího provádění s ostatními částmi stavby.

**k) Dopravní omezení, objížděky a výluky dopravy:**

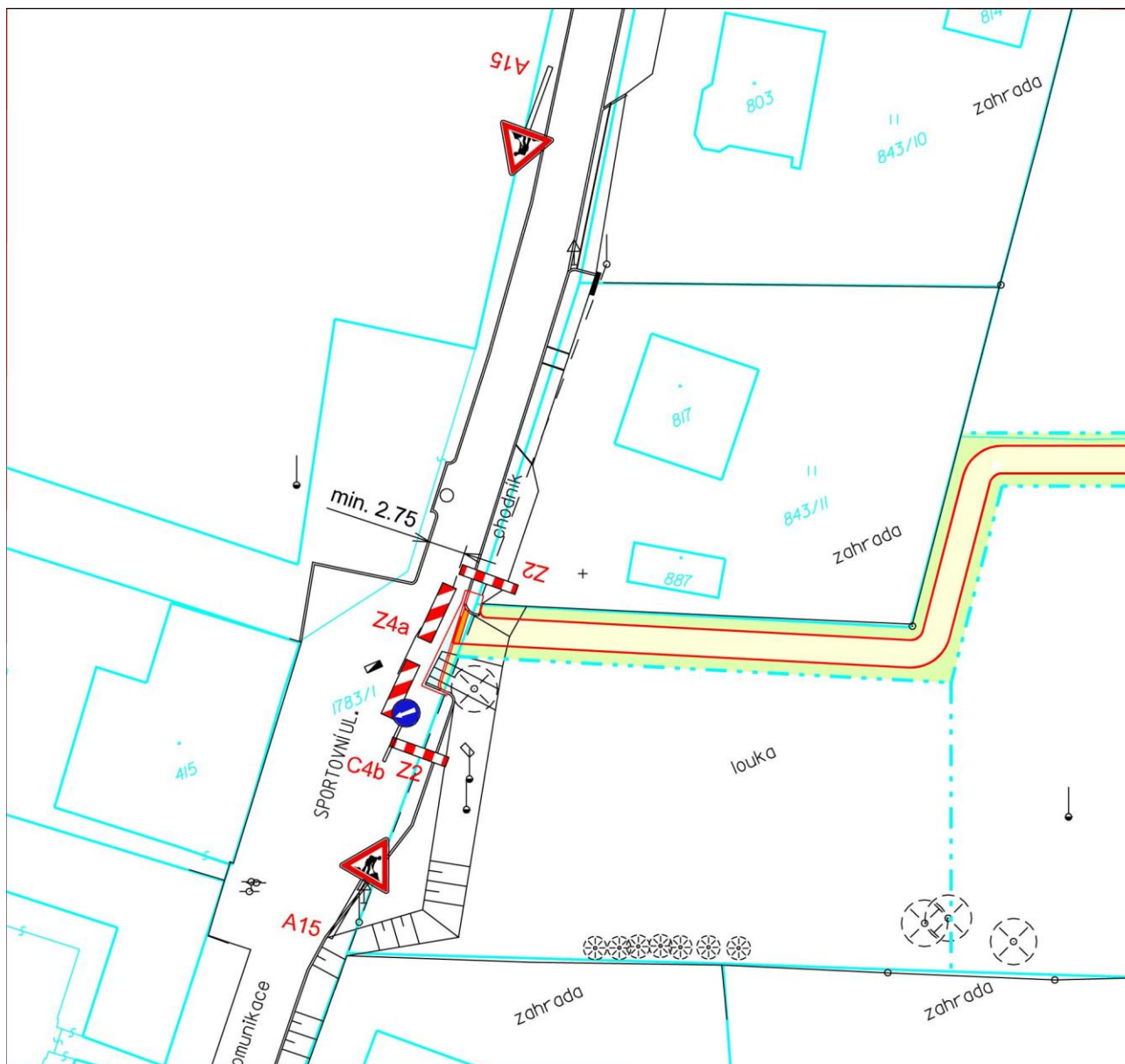
Při realizaci sjezdu stavby bude nutno částečně uzavřít ulici Sportovní a Polní. Pracovní místo (částečná uzavírka) nebude delší než 50 m a bude o celou dobu zajištěn průjezd min. 2,75 m.

Zhotovitel si v rámci dodávky stavebních prací zajistí povolení zvláštního užívání a stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích.

**l) Dopravně inženýrská opatření:**

Pracovní místo bude označeno přechodným dopravním značením umístěným před ním z obou stran značkou A 15 Práce. Hranice pracovního místa bude označena Směrovacími deskami levými Z 4a.

Dopravní značky budou v základní velikosti retroreflexní třídy R'1. Bližší požadavky na umístění, podpěrné sloupky apod. jsou uvedeny v TP 66.

**Přechodná úprava dopravního značení ulice Sportovní 1 : 500:**

**Přechodná úprava dopravního značení ulice Polní 1 : 500:**