



SITEZ s.r.o.

Sídliště Nová Ves - CPS
415 01 Teplice
tel.: 417 532 110
www.sitez.cz

Investor: Město Nýrsko

**Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování
teplem ve městě Nýrsko
PS 03 - Teplovodní rozvody**

Dokumentace pro výběr zhotovitele stavby

Základy organizace výstavby

Zakázkové číslo: 02 - 16

Datum: 18.8.2016

Vypracoval: Ing. Urban Tomáš

Pořadové číslo: **F**

Paré:

1

ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY.....	2
a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot a jejich zajištění	2
b) Odvodnění staveniště.....	2
c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu	2
d) Vliv provádění stavby na okolí stavby a pozemky.....	2
e) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin.....	2
f) Maximální zábory pro staveniště (dočasné/trvalé).....	2
g) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin	2
h) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.....	2
i) Stanovení podmínek pro provádění stavby.....	4
Před zahájením stavby předloží zhotovitel montážní a technologické postupy provádění stavby. ...	4
j) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.....	5
Povinnosti Zhotovitele před zahájením realizace stavby.....	5
Realizace stavby.....	5
DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ	7
a) Popis dopravního řešení	7
b) Napojení na území na stávající dopravní infrastrukturu.....	7
c) Doprava v klidu.....	7
LIKVIDACE ODPADŮ.....	7
PŘÍLOHA 1 - DOTAZNÍK PRO ZHOTOVITELE/PROJEKTANTA	9

Zásady organizace výstavby

- a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot a jejich zajištění

Elektrická energie – zajištění elektrické energie pro stavbu bude provedeno z elektrocentrál dodavatele stavby.

- b) Odvodnění staveniště

Stavba nevyžaduje.

- c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Rekonstrukce horkovodu resp. staveniště bude přístupno z místních komunikací ve městě Nýrsko v prostoru prováděné stavby. Příjezd na staveniště je z ulic Práce, Sídliště I, Sídliště II a Jiráskova.

- d) Vliv provádění stavby na okolí stavby a pozemky

Stavba nemá zásadní vliv na okolí stavby a pozemky kolem stavby. Stavba bude po dohodě využívat pozemky soukromých vlastníků pro zařízení staveniště. Manipulační pruh pro montáž a pokládku potrubí je dána dočasným záborem stávajícího a provizorního rozvodu.

- e) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Kácení stromů a mýcení keřů nebude.

- f) Maximální zábory pro staveniště (dočasné/trvalé)

Trvalý zábor – stavba neobsahuje.

Dočasný zábor – dočasný zábor je dán pracovním pruhem pro rekonstrukci horkovodu a výstavbu provizorního rozvodu. Celková plocha dočasného záboru je 934m².

- g) Balance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

V oblasti stavby, která je mimo zastavěné území je uvažováno s ukládáním výkopku při jedné straně výkopu. Deponii zemin a potřebných zásypových materiálů si zajistí zhotovitel stavby a před jejím zahájením projedná dopravní cesty na stavby s odborem dopravy a životního prostředí města Nýrsko.

- h) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Zajištění staveniště – pracoviště:

Rozsah a úroveň předvýrobní přípravy ovlivňuje vlastní organizaci staveniště (pracoviště). Zajištění staveniště a jednotlivých pracovišť je nutné věnovat mimořádnou pozornost jak z hlediska ochrany pracovníků, tak osob nepatřících ke stavbě. Má-li být práce a pracoviště

řádně připraveny tak, aby se činnost odbyvala bezpečným způsobem, je třeba si plně uvědomit základní organizační požadavky k bezpečné práci.

Staveniště je mimo zastavěné území, kde není veřejný přístup, se nemusí zajišťovat ohrazením, oplocením či zábranou, stačí okolí upozornit na případná nebezpečí plynoucí ze stavby. Na všech pracovištích a přístupových komunikacích, skládkách apod. musí být udržován po celou dobu výstavby bezpečný stav, pořádek a zajištěno dostatečné osvětlení. Pohyb pracovníků musí být řešen tak, aby byly dodrženy potřebné šířky a výšky průchozích profilů. Minimální šířka přístupové cesty na pracoviště je 0,75 m, v případě oboustranného provozu 1,50 m. Podchodné výšky smí být minimálně 2,10 m, výjimečně 1,80 m při zabezpečení snížených míst. Pro dopravu vozidel a strojů je dostatečným průjezdným profilem takový, který je o 30 cm větší než rozměry dopravního prostředku včetně nákladu. Všechny překážky v komunikacích musí být řádně označeny, pokud jsou vyšší než 10 cm, pak opatřeny vhodným přechodem nebo přejezdem.

Při stavební činnosti se žádná stavba neobejde bez žebříků pro zajištění potřebných výstupů a sestupů na pracoviště, případně k provádění krátkodobých nenáročných prací. Při výstupu, sestupu a práci na žebříku musí být pracovník otočen obličejem k žebříku, smí na něm vynášet či snášet břemena o hmotnosti nepřevyšující 20 kg. Největší povolená délka přenosných dřevěných žebříků je 8 m, vždy při použití k výstupu (sestupu) musí být jeho délka taková, aby byl zajištěn jeho přesah výstupové úrovně minimálně o 1,1 m. K zajištění bezpečnosti práce a stability musí být žebřík nepoškozen a zajištěn proti vychýlení z původní polohy. Při práci na žebříku se nesmí vystupovat až k hornímu konci, dosáhne-li úroveň chodidel pracovníka na žebříku výšky minimálně 5 m, musí být při práci použit prostředek osobního zajištění (dále POZ) proti pádu, upevněný k pevné konstrukci. Mezi zakázané práce na žebříku řadíme práce s pneumatickým nástrojem, vstřelovacím přístrojem, řetězovou pilou, bourací práce u nestabilních konstrukcí, odbedňovací práce nosných podpůrných konstrukcí (jednoduché odbedňování ze žebříku je povoleno do výšky 3 m), práce svářečské plamenem ve větší výšce než 1,5 m a všechny práce, pokud by pracovník neměl možnost přidržet se žebříku oběma rukama. Dále se nesmí žebřík používat jako podpěrný nebo nosný prvek podlah lešení nebo jako přechodový můstek. Práce, které se zakazují provádět ze žebříku, musí být vykonávány z bezpečných pracovních podlah. Výšková úroveň takovýchto podlah musí odpovídat druhu vykonávané práce – u těžkých prací se smí zvedat či manipulovat s břemeny do maximální výšky 1,5 m od podlahy, u ostatních tzv. lehkých prací do výšky 2 m nad úroveň pracovní podlahy. Při organizování stavby je velmi důležité zajistit bezpečné skladování materiálu; skladové plochy musí být zpevněné, odvodněné, urovnané a označené bezpečnostními tabulkami. Ukládání se řídí druhem materiálu, vždy však musí být zajištěna jeho stabilita, bezpečný odběr a manipulace. Umístění skládek v ochranných pásmech se přímo nezakazuje, pokud se zřizují, tak vždy podle podmínek provozovatelů příslušných vedení, k nimž se ochranné pásmo vztahuje.

Zemní práce

Příprava zemních prací. V přípravě na zemní práce je prováděn zpravidla geologický průzkum. Z průzkumových podkladů i informací o stavu podzemních objektů, sítí a všech překážek v dané stavební lokalitě zpracovává projektant za součinnosti investora a zhotovitele projekt stavby, v němž musí být stanovena opatření k zajištění BOZP. Jedná se zejména o stanovení způsobu zajištění stability stěn výkopů, řešení ochrany objektů ohrožených výkopem apod. Před započítím zemních prací musí být projektované údaje o inženýrských sítích ověřeny a potvrzeny jejich provozovateli jak z hlediska směrového, tak i hloubkového a v místě stavby, těsně před jejich prováděním musí být trasy vedení podzemních sítí vyznačeny. O druhu sítí, jejich uložení a vyskytujících se ochranných pásmech (viz zák. č. 458/2000 Sb.) musí být pracovníci, kteří budou zemní práce provádět, informováni. Práce v ochranných pásmech elektrických, plynových a jiných nebezpečných vedení se smí provádět jen tehdy, jsou-li dodržena opatření zabraňující nebezpečnému přiblížení pracovníků nebo strojů k těmto vedením. Tato opatření musí být projednána s jejich provozovatelem, který potvrdí jejich

rozsah a úplnost. Zpravidla se jedná o obnažení těchto vedení ručním způsobem pomocí vhodného nářadí a za dozoru.

Provádění a zajištění výkopových prací:

Hlavním úkolem při provádění výkopových prací je jejich zajištění proti nebezpečí pádu osob do výkopu a proti sesutí stěn. K zábraně proti pádu do výkopu je nutno použít buď jeho zakrytí, nebo ohrazení dvoutyčovým zábradlím 1,1 m vysokým, případně vytvoření technické zábrany ve vzdálenosti 1,5 m od okraje výkopu. Zajištění stability svislých stěn výkopů nutno provádět s pažením, a to v nezastavěném území od hloubky 1,5 m. pažení je uvažováno příložené.

Do nezajištěného výkopu nesmí pracovníci vstupovat, podkopávání svahů je zakázáno. Výkopy u přilehlých komunikací musí být opatřeny dopravním značením a výstražným osvětlením. Přes výkopy musí být v místech přístupných veřejnosti bezpečný přechod o šířce 1,5 m, na stavbách a zdůvodnitelných přechodech v obcích postačí šířka 0,75 m. Okraje výkopu nesmí být zatěžovány výkopkem či okolním provozem, nutno ponechávat minimálně 50 cm volný pruh se zajištěním proti případnému pádu uvolněné zeminy. Před vstupem pracovníků do výkopu musí být ze stěn odstraněny uvolněné kusy a případné závady na konstrukci pažení. Pracovníci pohybující se ve výkopech hlubších 1,3 m jsou povinni používat ochrannou přilbu a nesmí tyto práce vykonávat osamoceně. Šířka dna výkopu, pokud se v něm pracuje, musí být minimálně 80 cm, a to proto, aby byla zajištěna bezpečná manipulace, montáž či jakákoliv jiná práce na prováděném podzemním vedení. Při přerušení zemních prací (jedná se o časový úsek minimálně 24 hodin) musí být stav zabezpečení výkopu ověřen odpovědným pracovníkem. Používají-li se k výkopům stroje, nesmí být ruční zemní práce prováděny v nebezpečném dosahu stroje, což je maximálně dosah pracovního zařízení stroje zvětšený o bezpečnostní pásmo v šíři 2 m.

i) Stanovení podmínek pro provádění stavby

Pro skladování materiálu a potrubí se předpokládají manipulační plochy podél výkopu a zařízení staveniště.

Před zahájením stavby předloží zhotovitel montážní a technologické postupy provádění stavby.

j) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Pracovní a časový postup

Výstavba se předpokládá v r. 2017. Podrobný harmonogram postupu prací je specifikován mezi dodavatelem stavby a investorem.

Zahájení stavby
Dokončení stavby

06/2017
09/2017

Povinnosti Zhotovitele před zahájením realizace stavby

Zhotovitel písemně upozorní majitele a provozovatele přilehlých objektů a zveřejní vyvěšením v objektu informaci o provedení stavby a to v týdenním předstihu před zahájením prací.

Pozn. velikost informační vývěsky na počítačově vytištěném formuláři velikosti min A4, s uvedením odpovědné osoby zhotovitele a jeho telefonního čísla, příp. ostatních kontaktů.

Dále zhotovitel projedná v týdenním předstihu s dispečinkem a údržbou investora zahájení prací.

Realizace stavby

Při provádění prací je nutno dodržovat veškeré bezpečnostní předpisy platné pro tento druh stavby. Je třeba zajistit místa možností úrazů (ohrazení a zabezpečení uskladněného materiálu, ev. osvětlení), mechanismy a pomocné elektro - sítě.

BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY

Po dobu provádění stavby je třeba dále zajistit dodržování závazných bezpečnostních předpisů ve stavebnictví a nařízení, zejména pak:

- Vyhláška MSV č. 77/1965 Sb., o výcviku, způsobilosti a registraci obsluh stavebních strojů
- Zákon č. 20/1966 Sb., o péči o zdraví lidu, ve znění pozdějších předpisů
- Směrnice MZ č. 49/1967 Sb., ve znění směrnic MZ č. 17/1970 Sb., o posuzování zdravotní způsobilosti k práci
- Zákon č. 71/1967 Sb., o správním řízení (správní řád), ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 174/1968 Sb., o státním odborném dozoru nad bezpečností práce, ve znění pozdějších předpisů
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice v platném znění
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 19/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená zdvihací zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti v platném znění
- Vyhláška ČÚBP a ČBÚ č. 20/1979 Sb., kterou se určují vyhrazená elektrická zařízení a stanoví některé podmínky k zajištění jejich bezpečnosti v platném znění
- Vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení v platném znění – změna této vyhlášky – viz vyhláška 192/2005 Sb.
- Zákon č. 133/1982 Sb., České národní rady o požární ochraně
- Sdělení FMZV č. 433/1991 Sb., o sjednání Úmluvy o bezpečnosti a ochraně zdraví ve stavebnictví (č. 167)

- Zákon č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění zákonů č. 164/1993 Sb., č. 275/1994 Sb., usnesení Poslanecké sněmovny č. 276/1994 Sb. a Nálezu Ústavního soudu č. 168/1995 Sb.
- Zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů
- Vyhláška Ministerstva pro místní rozvoj č. 268/2009 Sb., o obecných technických požadavcích na výstavbu
- Zákon č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií, způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky a o změně zákona č. 425/1990 Sb., o okresních úřadech, úpravě jejich působnosti a o některých dalších opatřeních s tím souvisejících, ve znění pozdějších předpisů, (zákon o prevenci závažných havárií), úplné znění v zákoně č. 349/2004 Sb.
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění
- Zákon 185/2001 Sb., o odpadech a o změnách některých dalších zákonů, v platném znění
- Vyhláška MV č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)
- Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí
- Nařízení vlády č. 494/2001 Sb., kterým se stanoví způsob evidence, hlášení a zasílání záznamu o úrazu, vzor záznamu o úrazu a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úrazu
- Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků
- Nařízení vlády č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů
- Nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky
- Nařízení vlády č. 168/2002 Sb., kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky
- Nařízení vlády č. 190/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební výrobky označované CE
- Nařízení vlády č. 17/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na elektrická zařízení nízkého napětí
- Nařízení vlády č. 21/2003 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky
- Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli
- Vyhláška MŽP č. 366/2004 Sb., o některých podrobnostech systému prevence závažných havárií
- Vyhláška 192/2005 Sb., kterou se mění vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, ve znění pozdějších předpisů
- Nařízení vlády 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí
- Zákon 251/2005 Sb., o inspekci práce
- Nařízení vlády 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky
- Zákon 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)
- Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů

- Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)
- Vyhláška 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb
- Vyhláška 500/2006 Sb., o územně analytických podkladech, územně plánovací dokumentaci a způsobu evidence územně plánovací činnosti
- Vyhláška 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území
- Vyhláška 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření
- Vyhláška 526/2006 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení stavebního zákona ve věcech stavebního řádu
- Nařízení vlády 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění
- Vyhláška č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb
- Nařízení vlády č. 1/2008 Sb. o ochraně zdraví před neionizujícím zářením
- Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby
- Vyhláška č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
- Vyhláška č. 73/2010 Sb., o stanovení vyhrazených elektrických technických zařízení, jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti (vyhláška o vyhrazených elektrických technických zařízeních)
- Nařízení vlády č. 91/2010 Sb., o podmínkách požární bezpečnosti při provozu komínů, kouřovodů a spotřebičů paliv
- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, v platném znění

Dopravní řešení

a) Popis dopravního řešení

Dopravní řešení, jednotlivé uzávěry budou řešeny dodavatelem stavby před vydáním výkopového povolení a zpracovaného harmonogramu provádění výkopových a montážních prací.

Ulice Práce – provoz bude zachován. Ulice Sídliště I, Sídliště II a Jiráskova – provoz bude zachován s omezením rychlosti.

b) Napojení na území na stávající dopravní infrastrukturu

Stavba je napojena na stávající dopravní infrastrukturu města Nýrsko. Příjezdové cesty na stavbu jsou z ulice Práce, Sídliště I a II a Jiráskova. Jednotlivé příjezdy na stavbu jsou vyznačeny v situaci ZOV.

c) Doprava v klidu

Stavební a montážní práce se v době pracovního klidu předpokládají v sobotu od 8⁰⁰ hod do 18⁰⁰ hod. V neděli se stavebními a montážními pracemi neuvažuje.

Likvidace odpadů

Dodavatel stavby je povinen se stavebním odpadem nakládat dle ustanovení zákona č.185/2001 o odpadech (viz příloha č.1) a vyhl.č.381/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů

(Viz příloha č.2), kterou se stanoví Katalog odpadů a vyhl.č.41/2005 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady.

Nakládání s odpadem je povinností zhotovitele. O likvidaci odpadu sepiše protokol, který předá objednateli.

ODPADOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ: při manipulaci a hospodaření s odpady platí zákon 185/2001 Sb.“O odpadech“ včetně vyhlášek MŽP č. 381/2001 Sb. a č. 383/2001 Sb. Podle tohoto zákona je původce mimo jiné povinen vznik odpadů co nejvíce omezovat a vytvářet předpoklady pro využívání a zneškodňování odpadů. Původce musí s odpady nakládat tak, aby nedošlo k porušení povinností vyplývajících z dalších zvláštních předpisů (např. zák. 20/66Sb-Péče o zdraví a zák.254/2001 Sb. O vodách).

Orientační přehled a zařazení odpadů vznikajících při realizaci stavby:

vysvětlivky: O - ostatní, N - nebezpečný odpad

Poř. číslo	Praktický popis druhu odpadu	Zatřídění dle katalogu odpadů		
		Kód odpadu	Název druhu odpadu	Kateg. odpadu
1	Čistá výkopová zemina, kamení	17 05 01	zemina a / nebo kameny, vytěžené ve spodní části výkopové rýhy, které budou odvezeny na skládku a nahrazeny pískem (lože a obsyp trubek)	O
2	Úlomky betonu z demolic	17 01 01	materiál vybouraný při zhotovování prostupů pro potrubí a přechodu komunikace	O
3	Zbytky cihel a stavebních materiálů	17 01 02	materiál vybouraný při zhotovování prostupů pro potrubí	O
4	Asfaltové směsi obsahující dehet	17 03 01	povrchové (obrusné) vrstvy vozovek a chodníků na bázi asfaltem obalovaných kamenných drtí a asfaltu s obsahem minerálního plniva (asfaltový beton) podkladní vrstvy vozovek a chodníků znečištěné asfaltem	O
5	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	17 03 02	povrchové (obrusné) vrstvy vozovek a chodníků na bázi asfaltem obalovaných kamenných drtí a asfaltu s obsahem minerálního plniva (asfaltový beton) podkladní vrstvy vozovek a chodníků znečištěné asfaltem	O
6	Zbytky izolačních materiálů	17 06 02	ostatní izolační materiály	O
7	Zbytky barev, lepidel	20 01 12	barva, lepidlo, pryskyřice	N
8	Kabely a vodiče dle druhu materiálu	17 04 08	odpad kabelů	O
9	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03	17 06 04	tepelná izolace potrubí ústředního vytápění a TUV	
10	Železné kovy	160117		O
11	Železo a ocel	170405	potrubí a armatury z demontáží	O

Původce odpadů je povinen uvedený seznam odpadů upravovat podle konkrétních použitých materiálů a technologických postupů.

Využití a odstranění nebezpečných odpadů (N) musí být provedeno odbornou oprávněnou organizací podle § 12, 14 a 17 zákona č.185/2001 Sb.

Provozováním horkovodního rozvodu žádné odpady nevznikají mimo odstraňování případných poruch a plánované údržby. Při provádění těchto prací bude s odpady nakládáno obdobně jako při stavbě, avšak v podstatně menším měřítku.

Příloha 1 - Dotazník pro zhotovitele/projektanta

Základní údaje zhotovitele/projektanta		
Obchodní jméno:	Ing. Jan Mandzák, Osvědčení o autorizaci číslo : 8549	
Přesná adresa:	Lipová 563, 417 12 Proboštov	
Název zakázky (díla, stavby):	Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko	
Předmět plnění zakázky:	Projektová dokumentace	
Potřebné informace – předpokládaná skutečnost		
1.	Práce bude prováděna 1 zhotovitelem (tzn. pouze vlastními zaměstnanci) <i>(Uvést ANO nebo NE)</i>	Ne
2.	Předpokládaný počet dodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci díla (v případě NE u bodu 1) <i>(Uvést počet dodavatelů, včetně osob pracujících na Živnostenský list)</i>	2
3.	Celková předpokládaná doba trvání prací a činností (rozhodný údaj je 30 pracovních dnů) <i>(uvést počet pracovních dnů)</i>	60
4.	Největší předpokládaný počet fyzických osob, které budou současně provádět práce a činnosti v jeden pracovní den (rozhodný údaj je 20 fyz. osob) <i>(uvést počet osob)</i>	20
5.	Celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla (rozhodný údaj je 500 prac. dnů/1 fyz. osobu) <i>(uvést počet pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu)</i>	60/1
6.	Na staveništi budou prováděny práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví podle NV.č.591/2006 Sb. Přílohy č.5 <i>(Uvést ANO nebo NE)</i>	
1.	Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zeminy ve výkopu o hloubce větší než 5 m.	Ne
2.	Práce související s používáním nebezpečných vysoce toxických chem. látek a přípravků nebo při výskytu biologických činitelů	Ne
3.	Práce se zdroji ionizujícího záření pokud se na ně nevztahují zvláštní právní předpisy	Ne
4.	Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním utonutím	Ne
5.	Práce, při které hrozí pád z výšky nebo do hloubky více než 10 m	Ne
6.	Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení	Ano
7.	Studnařské práce, zemní práce prováděné protlačováním nebo mikrotunelováním z podzemního díla, práce při stavbě tunelů	Ne
8.	Potápěčské práce	Ne
9.	Práce prováděné ve zvýšeném tlaku vzduchu (v kesonu)	Ne
10.	Práce s použitím výbušnin podle zvláštních právních předpisů	Ne
11.	Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb	Ano

Záznam o vyplnění dotazníku:

V: _____ Teplicích

Dne: 12. 7. 2016

Za zhotovitele/projektanta: Ing. Jan Mandzák

Jméno, příjmení, podpis