


Stavebník	OBEC RADOSTÍN NAD OSLAVOU Radostín nad Oslavou čp. 223 59444 Radostín nad Oslavou	 PETRPROJEKT s.r.o. Líšeňská 4504/50, 636 00 Brno - Židenice tel.: (+420) 605 169 968 email: petr.projekt@gmail.com	
Zodp. projektant:	ING. TOMÁŠ PETR		
Zpracoval:	T. PETR		
Akce:	PŘECHOD PRO CHODCE RADOSTÍN N. O. - NÁVES	Stupeň:	DUR+DSP
		Zák. č.:	060
		Datum:	02/2020
		Formát:	16 x A4
		Měřítko.:	-
Obsah:	SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA	Číslo přílohy:	Číslo paré:
		B	

## Obsah

<b>1.</b>	<b>Popis území stavby</b> .....	<b>3</b>
1.1	Charakteristika území a stavebního pozemku .....	3
1.2	Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací .....	3
1.3	Geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod .....	3
1.4	Výčet a závěry provedených průzkumů a měření .....	3
1.5	Ochrana území podle jiných právních předpisů .....	3
1.6	Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.....	3
1.7	Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území 4	
1.8	Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin .....	4
1.9	Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa .....	4
1.10	Územně technické podmínky.....	4
1.11	Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice .....	4
1.12	Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí .....	4
1.13	Požadavky na monitorinky a sledování přetvoření .....	5
1.13.1	Návrh plánu kontrolních prohlídek stavby .....	5
<b>2.</b>	<b>Celkový popis stavby</b> .....	<b>5</b>
2.1	Celková koncepce řešení stavby.....	5
2.1.1	Nová stavba nebo změna dokončené stavby.....	5
2.1.2	Účel užívání stavby .....	5
2.1.3	Trvalá nebo dočasná stavba .....	5
2.1.4	Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby nebo souhlasu s odchylným řešením z platných předpisů a norem .....	5
2.1.5	Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů .....	5
2.1.6	Celkový popis koncepce řešení stavby včetně základní parametrů stavby .....	6
2.1.7	Ochrana stavby podle jiných právních předpisů .....	7
2.1.8	Základní bilance stavby .....	7
2.1.9	Základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy. ....	7
2.1.10	Základní požadavky na předčasné užívání staveb .....	7
2.2	Celkové urbanistické a architektonické řešení .....	7
2.3	Celkové technické řešení .....	7
2.4	Bezbariérové užívání stavby .....	7
2.5	Bezpečnost při užívání stavby .....	8
2.6	Základní charakteristika objektů .....	8
2.6.1	Popis současného stavu.....	8
2.6.2	Fotodokumentace současného stavu .....	8
2.6.3	Popis navrženého řešení .....	10
2.7	Základní charakteristika technických a technologických zařízení.....	10
2.8	Zásady požárně bezpečnostního řešení .....	10

2.9	Úspora energie a tepelná ochrana .....	10
2.10	Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní prostředí .....	10
2.11	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí .....	11
<b>3.</b>	<b>Připojení na technickou infrastrukturu .....</b>	<b>11</b>
<b>4.</b>	<b>Dopravní řešení .....</b>	<b>11</b>
<b>5.</b>	<b>Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav .....</b>	<b>11</b>
<b>6.</b>	<b>Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana .....</b>	<b>11</b>
6.1	Vliv na životní prostředí .....	11
6.2	Vliv na přírodu a krajinu .....	11
6.3	Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000 .....	11
6.4	Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem .....	12
6.5	V případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno	12
6.6	Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů .....	12
<b>7.</b>	<b>Ochrana obyvatelstva .....</b>	<b>12</b>
<b>8.</b>	<b>Zásady organizace výstavby .....</b>	<b>12</b>
8.1	Technická zpráva .....	12
8.1.1	Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění .....	12
8.1.2	Odvodnění staveniště .....	12
8.1.3	Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu .....	12
8.1.4	Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky .....	12
8.1.5	Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin .....	13
8.1.6	Požadavky na bezbariérové obchozí trasy .....	13
8.1.7	Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace .....	13
8.1.8	Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin .....	13
8.1.9	Ochrana životního prostředí při výstavbě .....	13
8.1.10	Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi .....	14
8.1.11	Zásady pro dopravně inženýrské opatření .....	14
8.1.12	Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby .....	14
8.1.13	Zařízení staveniště s vyznačením vjezdu .....	14
8.1.14	Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny .....	14
8.2	Výkresy .....	15
8.3	Harmonogram výstavby .....	15
8.4	Schéma stavebních postupů .....	15
8.5	Bilance zemních hmot .....	15
<b>9.</b>	<b>Celkové vodohospodářské řešení .....</b>	<b>15</b>

# 1. Popis území stavby

## 1.1 Charakteristika území a stavebního pozemku

Zastavěné území.

Zájmová lokalita se nachází v prostoru průtahu silnice II/354 obcí Radostín nad Oslavou, v prostoru návsi. Nachází se zde stávající přechod pro chodce, který slouží k přechodu chodců z chodníku na straně kostela na opačnou stranu komunikace, kde v oblouku o malém směrovém poloměru ve směru Netín, navazuje chodník.

V řešeném území se nachází vedení inženýrských sítí:

- Vedení NN (E.ON, Česká republika, s.r.o.)
- Veřejné osvětlení
- Vodovod (Vodárenská akciová společnost, a.s.)
- Kanalizace (Vodárenská akciová společnost, a.s.)
- Plynovod (GasNet, s.r.o.)
- Telekomunikační síť (Česká telekomunikační infrastruktura, a.s.)

## 1.2 Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Dokumentace je v souladu s územním plánem obce.

## 1.3 Geologická, geomorfologická a hydrogeologická charakteristika, včetně zdrojů nerostů a podzemních vod

Nebylo zpracováno.

## 1.4 Výčet a závěry provedených průzkumů a měření

Žádné průzkumy nebyly provedeny.

## 1.5 Ochrana území podle jiných právních předpisů

Nevztahuje se k předmětné stavbě.

## 1.6 Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Stavba se nevyskytuje v poddolovaném či záplavovém území.

## **1.7 Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území**

Nedojde ke změně vlivu na okolní stavby a pozemky.

Nedojde ke změně odtokových poměrů v území. Dojde k rekonstrukci stávajících zpevněných ploch.

## **1.8 Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**

Dojde k odstranění stávajícího živičného a dlážděného povrchu.

Ke kácení dřevin nedojde.

## **1.9 Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa**

K dočasným ani trvalým záborům pozemků určených k plnění funkce lesa a zemědělského půdního fondu nedojde.

## **1.10 Územně technické podmínky**

Stavba je napojena na stávající dopravní infrastrukturu. Chodníky v místě napojení na vozovku jsou bezbariérové pomocí sníženého obrubníku.

## **1.11 Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice**

Stavba vyvolává investice do veřejného osvětlení.

## **1.12 Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí**

<b>OZNAČENÍ PARCELY</b>	<b>VLASTNICKÉ PRÁVO</b>
104/2	Obec Radostín nad Oslavou, č. p. 223, 59444 Radostín nad Oslavou
2168/1	Obec Radostín nad Oslavou, č. p. 223, 59444 Radostín nad Oslavou
2168/2	Obec Radostín nad Oslavou, č. p. 223, 59444 Radostín nad Oslavou
2175/1	Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 58601 Jihlava
2175/60	Obec Radostín nad Oslavou, č. p. 223, 59444 Radostín nad Oslavou
2181/11	Kraj Vysočina, Žižkova 1882/57, 58601 Jihlava

## **1.13 Požadavky na monitoringy a sledování přetvoření**

### **1.13.1 Návrh plánu kontrolních prohlídek stavby**

Kontrolní prohlídky stavby prováděné státní správou dle stavebního zákona na dané stavbě se doporučuje provést:

- Průběžná kontrola zajištění bezpečného pohybu obyvatel v dosahu stavby, provizorních ochranných konstrukcí, zajištění zón pohybu chodců, apod.
- Závěrečná kontrolní prohlídka zaměřená na vyklizení staveniště (čistotu bývalého pracovního prostoru) a čistotu veřejných komunikací.

Termíny kontrolních prohlídek stavby budou vycházet z harmonogramu zhotovitele stavby a budou sděleny investorovi (resp. stavebníkovi) a orgánům státní správy tak, aby odpovídaly vytipované činnosti.

## **2. Celkový popis stavby**

### **2.1 Celková koncepce řešení stavby**

#### **2.1.1 Nová stavba nebo změna dokončené stavby**

Jedná o změnu dokončené stavby.

#### **2.1.2 Účel užívání stavby**

Stavba bude sloužit chodcům.

#### **2.1.3 Trvalá nebo dočasná stavba**

Trvalá stavba

#### **2.1.4 Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby nebo souhlasu s odchylným řešením z platných předpisů a norem**

Bez výjimky z technických požadavků na stavby nebo souhlasu s odchylným řešením z platných předpisů a norem.

#### **2.1.5 Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů**

Viz. Dokladová část.

## 2.1.6 Celkový popis koncepce řešení stavby včetně základní parametrů stavby

Cílem navrženého řešení je zvýšení bezpečnosti přecházejících chodců přes silnici II/354.

### **SO102 Komunikace**

Finální poloha přechodu byla stanovena na základě zajištění rozhledových poměrů, protože se nachází v přímé mezi protisměrnými směrovými oblouky II/354 o malých poloměrech (složený směrový oblouk  $R = 20$  m,  $R = 82,5$  m a protisměrný směrový oblouk  $R = 75$  m na opačné straně přechodu). Ve směru na Ostrov n. O. se před přechodem nachází směrový oblouk o velmi malém poloměru  $R = 20$  m, proto byl rozhledový trojúhelník posouzen pro reálnou rychlost průjezdu vozidla, která je nižší než 50 km/h. Reálná rychlost průjezdu je 30 km/h, byl doložen rozhledový trojúhelník na 40 km/h.

Přechod má šířku 3 m a šířka stávající komunikace byla v tomto místě mezi obrubami zúžena na 7 m. Je navržen tak, aby na obou koncích navazoval na chodník.

Na vnější hraně bude chodník od ploch zeleně oddělen zvýšeným chodníkovým obrubníkem, zvýšeným min. o 6 cm nad dlážděný povrchem, nebo zdí budovy. Tím bude zajištěna vodící linie pro osoby se sníženou orientací.

Chodník je oddělen od přilehlých pojezděných ploch silničním obrubníkem s podsádkou 15 cm nad povrchem komunikace. V místech se sníženým silničním obrubníkem (ukončení chodníku, místo pro přecházení, přechod pro chodce) bude na chodníku podél obrubníku osazen varovný pás šířky 0,4 m z betonové dlažby kontrastní barvy s reliéfními výstupky, až do výšky obrubníku 8 cm nad povrchem komunikace. V místech přechodu pro chodce je směrové vedení chodců se sníženou orientací zajištěno pomocí signálního pásu šířky 0,8 m z betonové dlažby kontrastní barvy s reliéfními výstupky. Ten je veden od přirozené vodící linie k varovnému pásu (navazuje přímo na varovný pás!). Varovný a signální pás bude lemován pruhem z betonové dlažby 20/20 přírodní barvy, **bez zkosené hrany**, šířky 0,4 m (dle TN TZÚS 12.03.06).

Příčný sklon chodníků je navržen 0,5 - 2 %. V rampové části, v místě snížení obrubníku max. 12,5 %.

### **SO401 Osvětlení přechodu pro chodce**

Kabel CYKY	40 m
Korunová chránička	30 m
Osvětlovací stožár	2ks
Svítidla	2 ks

Napěťová soustava : 3PE-N, AC, 400/230V, 50Hz, distribuční síť TN – C.

Ochrana před úrazem el. proudem živých částí : krytím.

Ochrana před úrazem el. proudem neživých částí : automatickým odpoj. od zdroje.

Instalovaný výkon připojované části : 0.1 kW.

Napájecí kabel VO CYKY 4x10mm<sup>2</sup> bude v celé trase uložen v trubce. Trasa uložení navrženého kabelu je orientačně zakreslena na koordinačním výkresu. Stožáry se svítidly přechodu jsou navrženy na základě výpočtu nasvětlení přechodu pro chodce a s ohledem na stávající inženýrské sítě.

Kabel bude uložen do chodníku, zeleného pásu a komunikace. Uložení všech kabelů musí odpovídat ČSN33 2000-5-52ed.2 a ČSN 736005. Nově položený kabel VO vč. stožárů VO, musí být geodeticky zaměřeno a předáno v digitální podobě

### **2.1.7 Ochrana stavby podle jiných právních předpisů**

Stavba nebude chráněna podle jiných právních předpisů.

### **2.1.8 Základní bilance stavby**

Nedojde ke zvýšení přítoku do stáv. kanalizace.

Nedojde ke zvýšení emisí.

Stavební odpad:

Povrchy - betonová dlažba:	10 t
Povrchy - živice:	31 t
Podkladní vrstvy – drcené kamenivo:	96 t
Betonové obrubníky	16 t

### **2.1.9 Základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy.**

Stavba bude zhotovena najednou a následně předána do užívání.

### **2.1.10 Základní požadavky na předčasné užívání staveb**

Nepředpokládá se předčasné užívání stavby.

## **2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení**

- Komunikace: povrch komunikace bude živičný.
- Chodník: povrch chodníků bude z betonové dlažby přírodní barvy.

## **2.3 Celkové technické řešení**

Viz. odstavec 2.1.6 - Celkový popis koncepce řešení stavby včetně základní parametrů stavby.

## **2.4 Bezbariérové užívání stavby**

Viz. odstavec 2.1.6 - Celkový popis koncepce řešení stavby včetně základní parametrů stavby.



## 2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba byla navržena dle platných norem, zákonů a předpisů, jejichž výčet je uveden v příloze A – Průvodní zpráva.

## 2.6 Základní charakteristika objektů

### 2.6.1 Popis současného stavu

Zájmová lokalita se nachází v prostoru průtahu silnice II/354 obcí Radostín nad Oslavou, v prostoru návsi. Nachází se zde stávající přechod pro chodce, který slouží k přechodu chodců z chodníku na straně kostela na opačnou stranu komunikace, kde v oblouku o malém směrovém poloměru ve směru Netín, navazuje chodník.

Přechod pro chodce již nespĺňuje současné legislativní a normativní požadavky na přechody pro chodce jako jsou: nedostatečné osvětlení, délka přechodu 10 m, přechod nenavazuje z obou stran na chodník, požadavky na bezbariérové užívání staveb.

### 2.6.2 Fotodokumentace současného stavu



Obr. 1 – směr Netín





Obr. 2 – směr Netín



Obr. 3 – směr Ostrov n. O.

### **2.6.3 Popis navrženého řešení**

#### **Pozemní komunikace**

Viz. odstavec 2.1.6 - Celkový popis koncepce řešení stavby včetně základní parametrů stavby.

#### **Odvodnění pozemní komunikace**

Zůstává zachováno jako ve stávajícím stavu.

#### **Vybavení pozemní komunikace**

##### *Dopravní značky*

Viz. Příloha D.1.2.4 Dopravní situace.

##### *Veřejné osvětlení*

Viz. odstavec 2.1.6 - Celkový popis koncepce řešení stavby včetně základní parametrů stavby.

### **2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení**

Nebyly navrženy.

### **2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení**

Stavbou nedojde k omezení přístupových cest k současným objektům.

Navrženými úpravami v zájmovém prostoru nejsou dotčeny stávající nástupní plochy pro požární techniku.

### **2.9 Úspora energie a tepelná ochrana**

Nevztahuje se k této stavbě.

### **2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní prostředí**

Způsob zajištění ochrany zdraví a bezpečnost pracovníků bude v souladu se Zák. 309/2006 Sb. Tento zákon zapracovává příslušné předpisy Evropských společenství, upravuje v návaznosti na zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovně právních vztazích a zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy podle § 3 zákoníku práce.

Výstavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí, dojde pouze ke krátkodobému zvýšení dopravního provozu, prašnosti a hlučnosti.

Stavba vzhledem ke svému charakteru nevyžaduje provedení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona č.100/2001 Sb.

## **2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí**

Nebylo zpracováno.

## **3. Připojení na technickou infrastrukturu**

Všechny zpevněné plochy jsou napojeny na stávající místní komunikace.

Nová kabelová trasa VO bude napojena ze stávajícího nadzemního vedení VO osazeného na PB NN. Na stávající sloup nn bude osazena pojistková skříň, přes kterou bude proveden kabelový svod do terénu. Napájecí kabel CYKY 4x10mm<sup>2</sup> VO bude v celé trase uložen v trubce. Trubka s kabelem bude uložena samostatného výkopu v délce cca 310m. Trasa uložení kabelu a osazení osvětlovacích stožárů je zakreslena na výkrese situace elektrických rozvodů VO. Kabel bude uložen pod chodníkem, komunikací a zeleném pásu. Uložení kabelu musí odpovídat ČSN33 2000-5-52ed.2 a ČSN 736005. V prostoru ochranného pásma inženýrských sítí musí být provedeno uložení kabelu dle požadavků správce jednotlivých sítí.

## **4. Dopravní řešení**

Viz. odstavec 2.1.6 - Celkový popis koncepce řešení stavby včetně základní parametrů stavby.

## **5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

Stavbou nedojde k záboru stávajících ploch zeleně. Nedojde ke kácení stávajících stromů. Nové stromy nebudou vysázeny.

## **6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana**

### **6.1 Vliv na životní prostředí**

Nedojde k zásadní změně vlivu na životní prostředí.

### **6.2 Vliv na přírodu a krajinu**

Stavba nemá vliv na přírodu a krajinu.

### **6.3 Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000**

Žádný vliv.

#### **6.4 Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem**

Není podkladem.

#### **6.5 V případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno**

Nejsou navržena žádná ochranná a bezpečnostní pásma.

#### **6.6 Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů**

Nejsou navržena žádná ochranná a bezpečnostní pásma.

### **7. Ochrana obyvatelstva**

Nevztahuje se k tomuto objektu.

### **8. Zásady organizace výstavby**

#### **8.1 Technická zpráva**

##### **8.1.1 Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění**

Nebylo řešeno

##### **8.1.2 Odvodnění staveniště**

Odvodnění staveniště bude řešeno vsakováním do terénu.

##### **8.1.3 Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**

K přístupu na staveniště bude možné využít stávající místní komunikace.

Napojení na zdroje (voda, elektrická energie) si zajistí zhotovitel sám.

##### **8.1.4 Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**

Stavba nebude mít negativní vliv na přilehlé objekty. Po ukončení stavby budou zabrané části okolních pozemků uvedeny do původního stavu. Stavba bude probíhat pouze na jednom pozemku.

### **8.1.5 Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin**

Stavební práce budou probíhat tak aby nebylo nutné odstranění stávajících stromů a dřevin.

### **8.1.6 Požadavky na bezbariérové obchozí trasy**

Nebylo řešeno.

### **8.1.7 Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace**

Při výstavbě dojde ke vzniku odpadových materiálů.

S odpady vznikajícími při realizaci stavby bude nakládáno v souladu se zákonem o odpadech č. 185/2001 Sb. a příslušnými prováděcími vyhláškami – zvláště vyhl. MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se vydává Katalog odpadů. Odpady budou druhotně využity, recyklovány nebo uloženy na schválené skládce.

Odpady z papírových a plastových obalů se třídí a podléhají zpětnému odběru.

Odpady z výstavby (např. plastové a papírové obaly) budou předány přednostně k využití a nebude-li to možné, budou předány pouze oprávněné osobě provozující zařízení ke sběru, výkupu, využití nebo odstranění odpadů (ust. § 12 odst. 3 a 4 zákona o odpadech).

Přebytečná výkopová zemina bude použita pro vyrovnání nerovností terénu v místě stavby nebo na přilehlých pozemcích ve vlastnictví investora.

Kabel VO bude uložen do samostatného výkopu. Zemina z výkopu bude použita na zasypání výkopu. Demontovaná stávající svítidla VO budou ekologicky zlikvidována

Stavební odpad:

Povrchy - betonová dlažba:	10 t
Povrchy - živice:	31 t
Podkladní vrstvy – drcené kamenivo:	96 t
Betonové obrubníky	16 t

### **8.1.8 Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin**

Přebytečná výkopová zemina bude použita pro vyrovnání nerovností terénu v okolí zpevněných ploch. Ostatní vytěžená zemina bude odvezena na schválenou skládku.

### **8.1.9 Ochrana životního prostředí při výstavbě**

Během provádění stavby je nutné minimalizovat prašnost včasným a přiměřeným kropením vodou. Dále se nesmí překračovat hygienický limit hluku při stavební činnosti, který se stanoví pro příslušnou dobu stavební činnosti dle nařízení vlády č.148/2006 O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

### **8.1.10 Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi**

Provádění stavby se musí řídit zákonem č.309/2006 Sb. O zajištění dalších podmínek bezpečnost a ochrany zdraví při práci a všemi souvisejícími vyhláškami a nařízeními vlády, zejména Nařízením vlády č. 591/2006 Sb. a Nařízením vlády č. 362/2005.

Odborné vedení stavby bude zabezpečovat pověřený pracovník dodavatele s příslušným oprávněním (autorizace dle zák. č. 360/1992 Sb.).

Při nástupu na stavbu a příjemce musí být všichni pracovníci prokazatelně seznámeni s bezpečnostními a požárními předpisy a jednotlivá pracoviště musí být opatřena tabulkami s telefonními čísly požární služby, bezpečnostních orgánů a zdravotní (úrazové) služby. Stavby bude viditelně označena tabulí s názvem a kontaktními místy realizační dodavatelské firmy.

Zajištění bezpečnosti při realizaci stavby zabezpečí dodavatel stavby v souladu s vyhláškou CÚBP a CBÚ č. 24/1990 ze dne 31. července 1990 „O bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích“ v plném rozsahu prováděné činnosti své a svých subdodavatelů.

Veškeré práce budou prováděny za dodržování všech ČSN a zásad a předpisů BOZP platných v době provádění stavby (zejména zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci. Se všemi předpisy musí být pracovníci prokazatelně seznámeni. Všichni pracovníci stavby musí být rovněž seznámeni se způsoby poskytnutí první pomoci při úrazech všeho druhu a s použitím ochranných pomůcek.

Pracovníci pověřeni obsluhou a údržbou elektrického zařízení, musí mít odpovídající kvalifikaci dle vyhl. č.50/78 Sb. Tito pracovníci musí prokázat znalost místních provozních a bezpečnostních předpisů, protipožárních opatření, první pomoci při úrazu elektrickým proudem a znalost postupu a hlášení závad na svěřeném zařízení.

Před revizí a uvedením do provozu je uživatel povinen určit osoby zodpovědné za provoz, údržbu a obsluhu jednotlivých zařízení.

Výchozí revize provede dodavatel montážních prací dle ČSN 331500. Další periodické revize provede provozovatel v intervalech výše uvedenou normou dle účelu provozu a po každé vyvolané poruchou či poškozením zařízení.

### **8.1.11 Zásady pro dopravně inženýrské opatření**

V průběhu výstavby je nutné dodržet zásady pro dopravní značení omezující provoz po dobu stavebních prací uvedené v TP 66 MDS.

### **8.1.12 Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby**

Nebylo řešeno.

### **8.1.13 Zařízení staveniště s vyznačením vjezdu**

Nebylo řešeno.

### **8.1.14 Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny**

Nebylo řešeno.

## **8.2 Výkresy**

Nebylo řešeno.

## **8.3 Harmonogram výstavby**

Zajistí dodavatel stavby

## **8.4 Schéma stavebních postup**

Zajistí dodavatel stavby.

## **8.5 Bilance zemních hmot**

Nebylo řešeno.

# **9. Celkové vodohospodářské řešení**

Zůstává zachován stávající způsob odvodnění.

Nedojde k navýšení přítoku do stávajících dešťových svodů.