

|                 |                                                                |                       |  |                                                                                      |                                  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 3               |                                                                |                       |  |                                                                                      |                                  |
| 2               |                                                                |                       |  |                                                                                      |                                  |
| 1               |                                                                |                       |  |                                                                                      |                                  |
| REVIZE          |                                                                |                       |  | DATUM                                                                                | SCHVÁLIL                         |
| VÝŠKOVÝ SYSTÉM  | MÍSTNÍ                                                         |                       |  |  | <b>AKVO</b><br><b>PRO S.R.O.</b> |
| POLOHOVÝ SYSTÉM | MÍSTNÍ                                                         |                       |  |                                                                                      |                                  |
| VYPRACOVAL      | KONTROLOVAL                                                    | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT |  |                                                                                      |                                  |
| MATĚJ VAŠEK     | MATĚJ VAŠEK                                                    | JAN BERAN             |  | IČO: 24232343                                                                        | DIČ: CZ24232343                  |
| INVESTOR        | MĚSTYS MACHOV, MACHOV 119, 549 63                              |                       |  | VYŠEHRADSKÁ 1349/2 PRAHA 2- NOVÉ MĚSTO 128 00                                        |                                  |
| KATASTR         | NÍZKÁ SRBSKÁ (689866)                                          |                       |  | WWW.AKVOPRO.CZ                                                                       |                                  |
| AKCE            | <b>ČOV MACHOV -</b><br><b>MECHANICKÉ</b><br><b>PŘEDČIŠTĚNÍ</b> |                       |  | STUPEŇ                                                                               | DVZ                              |
|                 |                                                                |                       |  | Č. ZAKÁZKY                                                                           | 322                              |
|                 |                                                                |                       |  | FORMÁT                                                                               | A4                               |
|                 |                                                                |                       |  | DATUM                                                                                | 09/2016                          |
|                 |                                                                |                       |  | MĚŘÍTKO                                                                              | .                                |
| ČÁST            |                                                                |                       |  | PARE                                                                                 | REVIZE                           |
| NÁZEV           | <b>SOUHRNNÁ TECHNICKÁ</b><br><b>ZPRÁVA</b>                     |                       |  | 0                                                                                    | B.                               |

## OBSAH

|                                                                                                                                                |          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| <b>1. POPIS ÚZEMÍ STAVBY .....</b>                                                                                                             | <b>5</b> |
| 1.1. Charakteristika stavebního pozemku.....                                                                                                   | 5        |
| 1.2. Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů .....                                                                                       | 5        |
| 1.3. Stávající ochranná pásma .....                                                                                                            | 5        |
| 1.3.1. Inženýrské sítě .....                                                                                                                   | 5        |
| 1.3.2. Vodní zdroje, les.....                                                                                                                  | 5        |
| 1.4. Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.....                                                                        | 5        |
| 1.5. Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území .....                                       | 5        |
| 1.6. Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin .....                                                                                       | 6        |
| 1.7. Požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa.....                                  | 6        |
| 1.8. Územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu) .....                              | 6        |
| 1.9. Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice .....                                                           | 6        |
| <b>2. CELKOVÝ POPIS STAVBY .....</b>                                                                                                           | <b>6</b> |
| 2.1. Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek .....                                                                           | 6        |
| 2.2. Celkové urbanistické a architektonické řešení.....                                                                                        | 7        |
| 2.3. Bezbariérové užívání staveb .....                                                                                                         | 7        |
| 2.4. Bezpečnost při užívání stavby.....                                                                                                        | 7        |
| <b>3. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA OBJEKTŮ.....</b>                                                                                                | <b>7</b> |
| <b>4. KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ .....</b>                                                                                               | <b>8</b> |
| <b>5. MECHANICKÁ ODOLNOST A STABILITA.....</b>                                                                                                 | <b>8</b> |
| <b>6. POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ .....</b>                                                                                                    | <b>8</b> |
| 6.1. Rozdělení stavby a objektů do požárních úseků .....                                                                                       | 8        |
| 6.2. Výpočet požárního rizika a stanovení stupně požární bezpečnosti .....                                                                     | 8        |
| 6.3. Zhodnocení navržených stavebních konstrukcí a stavebních výrobků včetně požadavků na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí..... | 9        |
| 6.4. Zhodnocení evakuace osob včetně vyhodnocení únikových cest .....                                                                          | 9        |
| 6.5. Zhodnocení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru .....                                                         | 9        |
| 6.6. Zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva, včetně rozmístění vnitřních a vnějších odběrných míst .....          | 9        |

|            |                                                                                              |           |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 6.7.       | Zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu .....                                         | 9         |
| 6.8.       | Zhodnocení technických a technologických zařízení stavby (rozvodná potrubí).....             | 9         |
| 6.9.       | Vzduchotechnická zařízení.....                                                               | 9         |
| 6.10.      | Posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními .....            | 9         |
| 6.11.      | Rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek .....               | 9         |
| <b>7.</b>  | <b>ZÁSADY HOSPODAŘENÍ S ENERGIEMI .....</b>                                                  | <b>10</b> |
| 7.1.       | Kritéria tepelně technického hodnocení.....                                                  | 10        |
| 7.2.       | Posouzení využití alternativních zdrojů energií.....                                         | 10        |
| <b>8.</b>  | <b>HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A<br/>KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ .....</b> | <b>10</b> |
| <b>9.</b>  | <b>OCHRANA STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ.....</b>                        | <b>10</b> |
| 9.1.       | Ochrana před pronikáním radonu z podloží.....                                                | 10        |
| 9.2.       | Ochrana před bludnými proudy.....                                                            | 10        |
| 9.3.       | Ochrana před technickou seizmicitou .....                                                    | 10        |
| 9.4.       | Ochrana před hlukem .....                                                                    | 10        |
| 9.5.       | Protipovodňová opatření .....                                                                | 10        |
| <b>10.</b> | <b>PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU.....</b>                                           | <b>10</b> |
| 10.1.      | Napojovací místa technické infrastruktury .....                                              | 10        |
| <b>11.</b> | <b>DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ .....</b>                                                                 | <b>11</b> |
| 11.1.      | Popis dopravního řešení .....                                                                | 11        |
| 11.2.      | Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu .....                                    | 11        |
| 11.3.      | Doprava v klidu .....                                                                        | 11        |
| 11.4.      | Pěší a cyklistické stezky .....                                                              | 11        |
| <b>12.</b> | <b>ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV .....</b>                                 | <b>11</b> |
| 12.1.      | Terénní úpravy .....                                                                         | 11        |
| 12.2.      | Použité vegetační prvky.....                                                                 | 11        |
| 12.3.      | Biotechnická opatření.....                                                                   | 11        |
| <b>13.</b> | <b>POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA .....</b>                          | <b>11</b> |
| 13.1.      | Vliv stavby na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda .....                  | 11        |
| 13.2.      | Vliv stavby na přírodu a krajinu, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině .....      | 12        |
| 13.3.      | Vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000.....                                    | 12        |
| 13.4.      | Návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA.....             | 12        |

---

|              |                                                                                                        |           |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>13.5.</b> | <b>Navrhovaná zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanovisko EIA .....</b>          | <b>12</b> |
| <b>14.</b>   | <b>OCHRANA OBYVATELSTVA.....</b>                                                                       | <b>12</b> |
| <b>15.</b>   | <b>ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY .....</b>                                                                | <b>12</b> |
| <b>15.1.</b> | <b>Napojení staveniště na dopravní a technickou infrastrukturu. ....</b>                               | <b>12</b> |
| <b>15.2.</b> | <b>Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin .....</b>      | <b>12</b> |
| <b>15.3.</b> | <b>Maximální zábory pro staveniště.....</b>                                                            | <b>12</b> |
| <b>15.4.</b> | <b>Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemím .....</b>                             | <b>13</b> |
| <b>15.5.</b> | <b>Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci .....</b> | <b>13</b> |
| <b>15.6.</b> | <b>Podmínky pro ochranu životního prostředí při výstavbě .....</b>                                     | <b>13</b> |

---

## 1. POPIS ÚZEMÍ STAVBY

### 1.1. Charakteristika stavebního pozemku

Projektová dokumentace řeší umístění nového mechanického předčištění ČOV Machov na p.č. 111/5 v k.ú. Machov. Stavba se nachází v řídce zastavěném území obce. Projektová dokumentace nového mechanického předčištění byla koordinována se stávající ČOV Machov, zejména pak s jejím polohovým umístěním. ČOV je zasazena v rovinném terénu.

### 1.2. Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů

Byla provedena obhlídka lokality projektantem. Bylo upřesněno umístění projektovaného mechanického předčištění. V prostoru staveniště se nachází nadzemní inženýrské sítě (el. kabel nn a sdělovací kabel). Pro stavbu bude proveden inženýrsko-geologický průzkum. Výsledky průzkumu budou zpracovány v dalším stupni projektové dokumentace.

### 1.3. Stávající ochranná pásma

Stavba se nenachází v chráněném území. Stavba nekříží ochranná pásma stávajících inženýrských sítí.

#### 1.3.1. Inženýrské sítě

V prostoru staveniště se nachází nadzemní inženýrské sítě (O2, ČEZ).

#### 1.3.2. Vodní zdroje, les

Stavba se nenachází v blízkosti vodního zdroje ani lesa.

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

Stavba se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

### 1.5. Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území

Stavba nebude mít vliv na okolní stavby a pozemky, ani na ochranu okolí a odtokové poměry v území.

---

**1.6. Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**

Stavba nevyžaduje asanace ani kácení dřevin. Stavbou dojde k demontování, popř. repasování stávající technologie ČOV a náhrada za novou. Stavbou dojde k demolici betonového sloupku podpírající přístřešek před budovou samotné ČOV. Sloupek bude během výstavby zbudován nově v blízkosti stávajícího tak, aby nemusela být prodlužována vaznice.

**1.7. Požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa**

Stavba se nachází na pozemku vedeném v KN jako ostatní plocha. Stavbou nedojde k záborům zemědělského půdního fondu ani pozemků určených k plnění funkcí lesa.

**1.8. Územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)**

Stavba bude součástí stávající ČOV. Napojení na dopravní infrastrukturu bude stávající.

**1.9. Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice**

Stavba neobsahuje podmíněné investice. Stavba bude prováděna etapovitě. V první etapě bude vybudováno obtokové potrubí ze stávající šachty do ČOV (1 týden) a stavební práce na mechanickém předčištění. Výstavba betonové šachty, přívodní potrubí, betonový kanál, lapák štěrku a písku a plocha pro kontejner (6 týdnů).

V druhé etapě dojde k demontáži ručně stíraných česlí v budově ČOV (1 týden). Potom bude instalována technologie pro drapák písku a štěrku, ručně stírané česle a jemně stírané česle a k demontáži lapáku písku (1 týden). V posledním týdnu dojde k výměně dvou čerpadel ve stávající čerpací stanici.

**2. CELKOVÝ POPIS STAVBY****2.1. Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek**

Účelem výstavby je nové mechanické předčištění pro ČOV.

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

### **Urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení**

Prostorové řešení mechanického předčištění vychází ze stávajícího stavu areálu a potřeb technologie čištění. Objekt hrubého přečištění bude umístěn v místě přítokové kanalizace do ČOV.

### **Architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení**

Jedná se o železobetonové nádrže převážně podzemní.

## **2.3. Bezbariérové užívání staveb**

Stavba nemá nároky na bezbariérové užívání.

## **2.4. Bezpečnost při užívání stavby**

Je třeba dodržovat veškeré bezpečnostní a hygienické předpisy.

## **3. ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA OBJEKTŮ**

Na přívodním kanalizačním potrubí DN 500, materiál: beton, bude vybudována nová betonová lomová šachta, průměr 1000 mm. Z nové betonové šachty je navrženo přívodní potrubí do otevřeného betonového kanálu. Přívodní potrubí bude DN 500, materiál: ULTRA RIB 2 (PP). Délka přívodního potrubí bude 1,2 m. Nátok do betonového kanálu bude regulován regulačním hradítkem DN 500, materiál nerez umístěným v nové šachtě. Ovládání hradítka bude ručně po odsunutí litinového poklopu šachty. Z nové šachty je nově navrženo bezpečnostní potrubí DN 300, materiál: ULTRA RIB 2 (PP). Bezpečnostní potrubí bude napojeno do obtokové stávající šachty. Délka bezpečnostního potrubí bude 9m.

V nátokové části kanálu budou umístěny ručně stírané česle. Šířka průliny 70 mm. Vybírání nečistot z česlí bude prováděno ze stran kanálu. Délka nátokové části kanálu je 1,5 m. Hloubka kanálu bude 1,37 m. Vnitřní rozměr kanálu bude 0,8 m.

Z nátokové části kanálu bude odpadní voda natékat do lapáku štěrku a písku. Vnitřní rozměry vany budou 2,5 m x 1,5 m. Hloubka lapáku štěrku a písku bude 2,3 m. Nad vanou bude instalován drapák štěrku a písku pro těžení usazených hmot. Kladkostroj s pojezdem po jeřábové dráze bude dopravovat vytěžený materiál do připraveného kontejneru. Kontejner bude umístěn pod jeřábovou dráhou na odvodněném stání. Stání

pro kontejner bude mít rozměry 3,5 m x 5m. Stání bude z betonu s gletováním. Konstrukce pro drapák šterku a písku bude zhotovena dle projektové dokumentace.

Z vany lapáku šterku a písku bude nově pokračovat otevřený betonový kanál do nátokové komory před budovou ČOV. Z nátokové komory bude odpadní voda odtékat do objektu ČOV. V objektu budou nově nainstalovány strojně stírané česle, šířka průliny 3 mm. Nové ručně stírané česle nahradí ve stávajícím kanále současné ručně stírané česle. Součástí výstavby bude demontáž stávající lapáku písku. Odpadní voda bude z jemných česlí natékat přímo do čerpací stanice.

Při realizaci nového mechanického předčištění dojde k výměně dvou čerpadel ve stávající čerpací stanici.

Pro realizaci stavby bude zřízen provizorní obtok.

Za česlemi bude voda natékat do stávající čerpací stanice.

#### 4. KONSTRUKČNÍ A MATERIÁLOVÉ ŘEŠENÍ

Konstrukční řešení navržených objektů je voleno z železobetonu, převážně jako monolitické konstrukce. Jedná se o vodohospodářské nádrže, kde je nutno zajistit vodotěsnost. Technologické zařízení jsou navrženy převážně z oceli, popř. zábradlí, které nejsou vystaveny účinkům odpadní vody jsou navrženy z žárově zinkované oceli.

#### 5. MECHANICKÁ ODOLNOST A STABILITA

Bezpečnost stavebních objektů proti vzlaku podzemní vody je zajištěna dostatečnou hmotností konstrukcí.

#### 6. POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

##### 6.1. Rozdělení stavby a objektů do požárních úseků

Stavba nemá požadavky.

##### 6.2. Výpočet požárního rizika a stanovení stupně požární bezpečnosti

Stavba nemá požadavky.

6.3. Zhodnocení navržených stavebních konstrukcí a stavebních výrobků včetně požadavků na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí

Stavba nemá požadavky.

6.4. Zhodnocení evakuace osob včetně vyhodnocení únikových cest

Stavba nemá požadavky.

6.5. Zhodnocení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru

Stavba nemá požadavky.

6.6. Zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva, včetně rozmístění vnitřních a vnějších odběrných míst

Stavba nemá požadavky.

6.7. Zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu

Stavba nemá požadavky.

6.8. Zhodnocení technických a technologických zařízení stavby (rozvodná potrubí)

Stavba nemá požadavky.

6.9. Vzduchotechnická zařízení

Stavba nemá požadavky.

6.10. Posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními

Stavba nemá požadavky.

6.11. Rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek

Stavba nemá požadavky.

---

## 7. ZÁSADY HOSPODAŘENÍ S ENERGIEMI

### 7.1. Kritéria tepelně technického hodnocení

Stavba nemá požadavky

### 7.2. Posouzení využití alternativních zdrojů energií

Alternativní zdroje energie nebudou využity.

## 8. HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ

Je nutno dodržovat veškeré hygienické předpisy a normy.

## 9. OCHRANA STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ

### 9.1. Ochrana před pronikáním radonu z podloží

Stavba nemá požadavky.

### 9.2. Ochrana před bludnými proudy

Stavba nemá požadavky.

### 9.3. Ochrana před technickou seizmicitou

Stavba nemá požadavky.

### 9.4. Ochrana před hlukem

Stavba nemá požadavky.

### 9.5. Protipovodňová opatření

Stavba nemá požadavky.

## 10. PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

### 10.1. Napojovací místa technické infrastruktury

Stavba bude napojena na stávající přívod el. energie.

---

## 11. DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

### 11.1. Popis dopravního řešení

Příjezd na staveniště bude po stávající příjezdové komunikaci.

### 11.2. Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Pro napojení na dopravní infrastrukturu budou využity stávající komunikace v obci.

### 11.3. Doprava v klidu

Stavba nemá požadavky.

### 11.4. Pěší a cyklistické stezky

Stavba nemá požadavky.

## 12. ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

### 12.1. Terénní úpravy

Terén v místě výkopu bude uveden do původního stavu.

### 12.2. Použité vegetační prvky

Není uvažováno s vegetačními prvky.

### 12.3. Biotechnická opatření

Stavba nemá požadavky.

## 13. POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

### 13.1. Vliv stavby na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

Stavbou dojde pouze k dočasnému zhoršení životního prostředí a to vlivem zemních prací pro stavbu samotnou. Výsledná stavba přispěje ke zlepšení životního prostředí.

---

13.2. Vliv stavby na přírodu a krajinu, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině

Stavba nebude mít negativní vliv na přírodu a krajinu ani zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině.

13.3. Vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavba nebude mít vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

13.4. Návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA

Stavba nepodléhá stanovisku EIA.

13.5. Navrhovaná zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanovisko EIA

Stavba nepodléhá stanovisku EIA.

14. OCHRANA OBYVATELSTVA

Stavba nepodléhá požadavkům na ochranu obyvatelstva.

15. ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

15.1. Napojení staveniště na dopravní a technickou infrastrukturu.

Příjezd na staveniště bude po stávající komunikaci. Napojovací body pro stavbu určí investor před zahájením výstavby.

15.2. Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Stavba nemá požadavky na asanace, demolice okolních objektů a kácení dřevin.

15.3. Maximální zábory pro staveniště

Staveniště bude na pozemku investora.

---

**15.4. Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemím**

Prostor pro deponie zeminy budou určeny investorem před zahájením stavby na dotčené pozemku p. č. 111/5. Přebytečná zemina bude odvezena na vhodnou skládku.

**15.5. Stanovení podmínek pro provádění stavby z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**

Při provádění stavebních prací budou dodržovány předpisy pro BOZ, zejména příslušné paragrafy vyhlášky 324/1990. Dodavatel je zejména povinen řádně zajistit všechny přístupné výkopy proti pádu osob.

Dále je povinen chránit zdroje el. proudu proti dotyku nepovolaných osob, zajistit bezpečný průjezd a průchod po neuzavřených komunikacích. Podmínky pro práce v blízkosti podzemních a nadzemních investic jsou popsány v kapitole b).

Pracovníci musí být předem prokazatelně seznámeni s veškerými platnými předpisy pro BOZ a musí mít k dispozici ochranné pracovní pomůcky.

**15.6. Podmínky pro ochranu životního prostředí při výstavbě**

V průběhu stavby dojde dočasně ke zhoršení životního prostředí v zájmové lokalitě, a to provozem stavebních mechanismů a vlivem zvýšené frekvence těžké dopravy při transportu stavebních materiálů a výkopku, kdy bude zvýšena prašnost a hladina hluku. Dodavatel bude garantovat, že stavební práce budou prováděny v souladu s Nařízením vlády č. 502/2000 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Stavební dodavatel je povinen učinit taková opatření, aby zabránil případné možnosti kontaminace povrchových a podzemních vod v průběhu výstavby únikem pohonných, mazacích a stavebních hmot (např. cementové mléko). Pokud v havarijním případě dojde ke kontaminaci, musí být ze strany stavebního dodavatele nebo stavebníka okamžitě učiněny kroky k odstranění jejích příčin a důsledků a k minimalizaci škod.

S odpady vzniklými při realizaci akce musí být nakládáno v souladu s platnými předpisy (zejména zák. 185/2001 Sb., o odpadech a jeho prováděcí předpisy). Odpady musí být využity, popř. odstraněny v zařízeních k tomu určených a odváženy postupně tak, aby nezpůsobovaly újmu životnímu prostředí a nenarušovaly vzhled okolní krajiny.

Práce v ochranném pásmu lesa musí být prováděny tak, aby nedošlo k ohrožení lesních porostů. Na lesních pozemcích nesmí být kotvena stavební zařízení a odstavována technika. Veškerá činnost v ochranném pásmu lesa musí být prováděna tak, aby

---

nedocházelo k poškození lesní půdy, okolních lesních porostů a jejich kořenového systému.