

## OBSAH

### G. ODNĚTÍ Z PUPFL..... 2

1. Podrobné zdůvodnění požadavku s uvedením údajů o uvažovaném použití pozemků určených k plnění funkcí lesa,.....2
2. Údaje o celkovém rozsahu pozemků určených k plnění funkcí lesa, jejichž zábor se předpokládá, podle způsobu záboru – trvalé nebo dočasné odnětí, trvalé nebo dočasné omezení, u dočasných záborů jeho počátek a konec.....3
3. Údaje o dotčených pozemcích určených k plnění funkcí lesa podle katastru nemovitostí (obec, katastrální území, parcelní číslo, druh, výměra pozemku, údaje o vlastníku a nájemci pozemku).....3
4. Snímek katastrální mapy s grafickým znázorněním požadovaného záboru, popřípadě geometrický plán .....4
5. Údaje lesního hospodářského plánu nebo lesní hospodářské osnovy o lesních porostech na dotčených pozemcích, včetně jejich zařazení do hospodářských souborů a kategorií lesa .....4
6. Komplexní výpočet náhrad škod na lesních porostech a předpoklad zvýšených provozních nákladů.....4
7. Výpočet poplatku za odnětí.....6
8. U dočasného záboru návrh plánu rekultivace, pokud je nezbytný .....6
9. Územní rozhodnutí nebo stanoviska dotčených orgánů státní správy v případě, že se územní rozhodnutí nevydává, popřípadě se slučuje územní a stavební řízení.....7
10. vyjádření vlastníka a nájemce dotčených pozemků určených k plnění funkcí lesa ....7
11. Vyjádření odborného lesního hospodáře nebo právnické či fyzické osoby pověřené touto funkcí.....7

|  |   |                    |                       |                        |
|--|---|--------------------|-----------------------|------------------------|
| Zodpovědný projektant  | Vypracoval  | Technická kontrola | <div>KOZPLEX CR</div> |                        |
| Ing. Kamil Urbánek   | Ing. Kamil Urbánek                                | Ing. Kamil Urbánek |                       |                        |
|  |   |                    |                       |                        |
| Kraj: Královéhradecký  | Obec s rozšířenou působností: Rychnov nad Kněžnou |                    |                       |                        |
| Stavebník: Povodí Labe, s.p., Váta Nejedlého 951/8, 500 08 Hradec Králové      |   |                    |                       |                        |
| <div>DLOUHÁ STROUHA, KVASINY<br/>ZŘÍZENÍ LB HRÁZKY V Ř. KM 4,230 – 4,370</div> |   |                    | Stupeň:               | DSP                    |
|  |   |                    | Datum:                | Září 2024              |
|  |   |                    | Zakázkové číslo:      | 2021-249/2024          |
|  |   |                    | Formát:               |                        |
| <div>ODNĚTÍ Z PUPFL</div>  |   |                    | Měřítko:              | Příloha: <div>G.</div> |

## G. ODNĚTÍ Z PUPFL

**Název stavby:** Dlouhá Strouha, Kvasiny, zřízení LB hrázky  
v ř. km 4,230 – 4,370

**Místo stavby:** Solnice  
**Kraj:** Královéhradecký  
**Obec s rozšířenou působností:** Rychnov nad Kněžnou  
**Katastrální území:** Solnice [752428]  
**Č.H.P.** 1-02-01-062  
**IDVT** 10101839

**Předmět projektové dokumentace:** oprava koryta vodního toku

**Stavebník:** Povodí Labe, s.p.  
**Sídlo:** Víta Nejedlého 951/8, Slezské předměstí  
500 03 Hradec Králové  
**IČ:** 70890005

**Zpracovatel dokumentace:** Komplex CR s.r.o.  
**Sídlo:** Průmyslová 190, 537 01 Chrudim  
**IČ:** 05249031  
**Kontakt:** + 420 731 146 986, urbanek@komplexcr.cz  
www.komplexcr.cz

**Vypracoval:** Ing. Kamil Urbánek  
**Registrační číslo ČKAIT:** 0701051  
**Obor:** IL00 – stavby pro plnění funkce lesa  
IV00 – stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství

### 1. Podrobné zdůvodnění požadavku s uvedením údajů o uvažovaném použití pozemků určených k plnění funkcí lesa,

Předmětem záměru jsou udržovací práce na stávajícím vodním díle Dlouhá strouha v rozsahu ř. km 4,230 – 4,370.

Dlouhá strouha se řadí mezi nemovité kulturní památky, je vedena jako významný vodní tok a je významným krajinným prvkem (VKP) ze zákona.

Stavba se nachází v CHOPAV Východočeská křída.

Jedná se o běžnou údržbu stávajícího koryta vodního toku ve městě Solnice o celkové délce 140,00 m. Koryto vodního toku je na levém břehu ohrazeno nízkou zemní hrázkou, která přechází na okolní pozemky.

Záměrem stavebníka je stabilizace levého břehu opevněním dlažbou z lomového kamene ukládané na sucho s prosypem zeminou.

Odůvodnění odnětí z PUPFL: majetkoprávní vypořádání a úprava pozemku stavby vodního díla

Dočasné odnětí: manipulační pruh podél levého břehu pro provedení stavby a osazení nového oplocení

Trvalé odnětí: vodní dílo na pozemku Povodí Labe s.p.

## 2. Údaje o celkovém rozsahu pozemků určených k plnění funkcí lesa, jejichž zábor se předpokládá, podle způsobu záboru – trvalé nebo dočasné odnětí, trvalé nebo dočasné omezení, u dočasných záborů jeho počátek a konec

Dočasné odnětí pozemku určeného k plnění funkcí lesa: 245 m<sup>2</sup>

|                 |     |                     |
|-----------------|-----|---------------------|
| Z toho bezlesí: | 104 | - 40 m <sup>2</sup> |
|                 | 105 | - 35 m <sup>2</sup> |
|                 | 106 | - 33 m <sup>2</sup> |

Odnímaná plocha hospodářského lesa: 137 m<sup>2</sup>

Trvalé odnětí pozemku určeného k plnění funkce lesa: 121 m<sup>2</sup>

|                 |     |                     |
|-----------------|-----|---------------------|
| Z toho bezlesí: | 104 | - 19 m <sup>2</sup> |
|                 | 105 | - 14 m <sup>2</sup> |
|                 | 106 | - 18 m <sup>2</sup> |

Odnímaná plocha hospodářského lesa: 70 m<sup>2</sup>

Plochy stanoveny ze stavební situace odměřením v AutoCADu (podklad digitální katastrální mapa).

Rozsah trvalého odnětí bude stanový podle geometrického plánu na dělení pozemku, který bude vyhotovený po provedení stavby.

## 3. Údaje o dotčených pozemcích určených k plnění funkcí lesa podle katastru nemovitostí (obec, katastrální území, parcelní číslo, druh, výměra pozemku, údaje o vlastníkovi a nájemci pozemku)

Katastrální území:

**Solnice**

Stav ke dni 28. 10. 2024

| Pozemek | Druh pozemku  | Výměra                | Vlastník, uživatel  |
|---------|---------------|-----------------------|---|
| 482/6   | Lesní pozemek | 10 873 m <sup>2</sup> | Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, 500 08 Hradec Králové |

#### 4. Snímek katastrální mapy s grafickým znázorněním požadovaného záboru, popřípadě geometrický plán

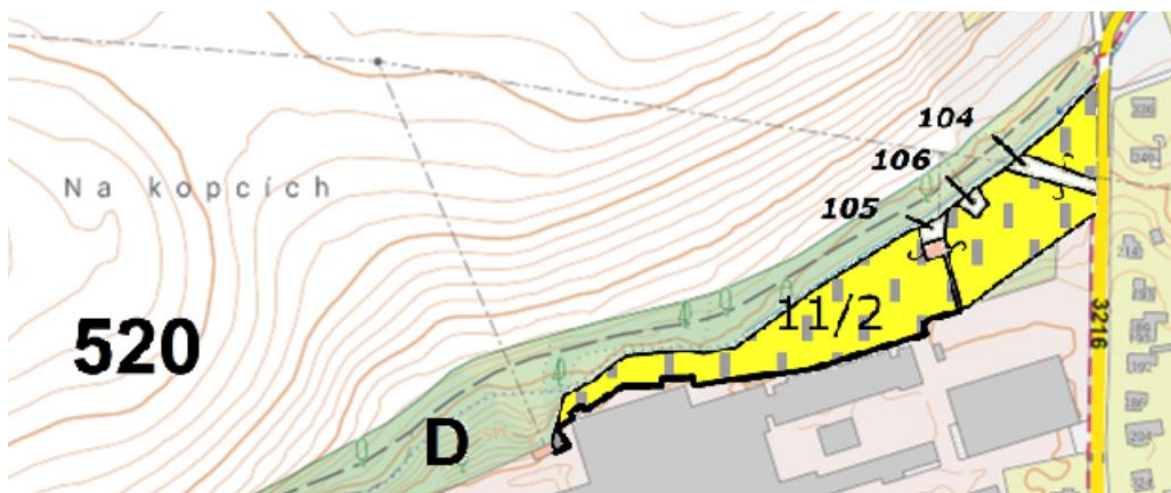
Viz příloha

#### 5. Údaje lesního hospodářského plánu nebo lesní hospodářské osnovy o lesních porostech na dotčených pozemcích, včetně jejich zařazení do hospodářských souborů a kategorií lesa

Lesní porost 520 D 11/2

Lesní typ 2D1 – obohacená buková doubrava

10 – les hospodářský



#### 6. Komplexní výpočet náhrad škod na lesních porostech a předpoklad zvýšených provozních nákladů

Škoda z trvalého odnětí nebo trvalého omezení plnění funkce lesa

$$S_1 = \frac{r(1 - K)}{0,02}$$

Kde je:

$S_1$  ... škoda z trvalého odnětí nebo trvalého omezení produkční funkce

$r$  ... celková upravená potenciální renta z lesa, která se zjistí jako váženým aritmetickým průměr podle upravených potenciálních rent z lesa plošně převládajících SLT v nejnižší užitné jednotce prostorového rozdělení lesa, uvedených pro jednotlivé SLT v příloze č. 4 vyhlášky č. 55/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů  $2D = 0,3842$

K ... koeficient rozsahu omezení, které se určí jako podíl omezeného plnění produkční funkce lesa a obvyklého plnění produkční funkce lesa

$$S_1 = \frac{0,3842(1 - 0,95)}{0,02} = 0,96 \text{ Kč}$$

Škoda z trvalého odnětí:  $70 \text{ m}^2 \times 0,96 \text{ Kč} = 67,20 \text{ Kč}$

#### Škoda z dočasného odnětí nebo trvalého omezení plnění produkční funkce

$$S_2 = r(1 - K)$$

Kde je:

$S_2$  ... roční škoda z dočasného odnětí nebo omezení plnění produkční funkce lesa

$r$  ... celková upravená potenciální renta z lesa, která se zjistí jako váženým aritmetickým průměr podle upravených potenciálních rent z lesa plošně převládajících SLT v nejnižší užitné jednotce prostorového rozdělení lesa, uvedených pro jednotlivé SLT v příloze č. 4 vyhlášky č. 55/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů  $2D = 0,3842$

$K$  = koeficient rozsahu omezení, které se určí jako podíl omezeného plnění produkční funkce lesa a obvyklého plnění produkční funkce lesa

$$S_2 = 0,3842(1 - 0,95) = 0,02 \text{ Kč}$$

Škoda z dočasného odnětí:  $137 \text{ m}^2 \times 0,02 \text{ Kč} = 2,74 \text{ Kč}$

#### Škoda z předčasného smýcení lesního porostu

$$S_5 = Hlp_a \times \frac{Mn}{100}$$

Kde je:

$S_5$  ... škoda z předčasného smýcení porostu

$Hlp_a$  ... hodnota lesního porostu v roce předčasného smýcení lesního porostu pro dub 24,5001

$Mn$  ... procento mýtní nezralosti, jehož hodnota se zjistí podle přílohy č. 5 vyhlášky č. 55/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů 100

$$S_5 = 24,5001 \times \frac{100}{100} = 24,5001 \text{ Kč}$$

Škoda na předčasném smýcení lesního porostu:  $137 \text{ m}^2 \times 24,5001 \text{ Kč} = 3\,356,51 \text{ Kč}$

## 7. Výpočet poplatku za odnětí

### Výpočet poplatku za dočasné odnětí

$$OLP = PP \cdot CD \cdot f$$

Kde je:

OLP ... poplatek za odnětí lesních pozemků (Kč ha<sup>-1</sup>)

PP ... průměrná roční potenciální produkce lesů v České republice = 6,3 m<sup>3</sup> ha<sup>-1</sup>

CD ... průměrná cena dřeva na odvozním místě v Kč za m<sup>3</sup> = 1 369 Kč m<sup>3</sup>

f ... faktor ekologické váhy lesa podle přílohy k zákonu č. 289/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů lesy v chráněné oblasti přirozené akumulace vod f = 2,0

$$OLP = 6,3 \cdot 1369 \cdot 2 = 17\,249,4 \text{ Kč}$$

Poplatek za dočasné odnětí lesních pozemků: 245 m<sup>2</sup> x 17 249,4 Kč ha<sup>-1</sup> = 422,61 Kč

### Výpočet poplatku za trvalé odnětí

$$OLP = \frac{PP \cdot CD \cdot f}{0,02}$$

Kde je:

OLP ... poplatek za odnětí lesních pozemků (Kč ha<sup>-1</sup>)

PP ... průměrná roční potenciální produkce lesů v České republice = 6,3 m<sup>3</sup> ha<sup>-1</sup>

CD ... průměrná cena dřeva na odvozním místě v Kč za m<sup>3</sup> = 1 369 Kč m<sup>3</sup>

f ... faktor ekologické váhy lesa podle přílohy k zákonu č. 289/1995 Sb., ve znění pozdějších předpisů lesy v chráněné oblasti přirozené akumulace vod f = 2,0

Poplatek za trvalé odnětí lesních pozemků (OLP) se vypočte jako kapitálová hodnota ročního odvodu při použití úrokové míry 2 %

$$OLP = \frac{6,3 \cdot 1369 \cdot 2}{0,02} = 862\,470 \text{ Kč}$$

Poplatek za trvalé odnětí lesních pozemků: 121 m<sup>2</sup> x 862 470 Kč ha<sup>-1</sup> = 10 435,89 Kč

## 8. U dočasného záboru návrh plánu rekultivace, pokud je nezbytný

Po odstranění stavebních zbytků bude lokalita ponechaná přirozenému vývoji. Výsadba dřevin není nevržená, předpokládá se nálet z okolního porostu.

**9. Územní rozhodnutí nebo stanoviska dotčených orgánů státní správy v případě, že se územní rozhodnutí nevydává, popřípadě se slučuje územní a stavební řízení**

Historická stavba – územní rozhodnutí není k dispozici

**10. vyjádření vlastníka a nájemce dotčených pozemků určených k plnění funkcí lesa**

Viz příloha.

**11. Vyjádření odborného lesního hospodáře nebo právnické či fyzické osoby pověřené touto funkcí.**

Viz příloha