

**B-PROJEKTY Teplice s. r. o.**



**Lom Most - Severozápadní svahy  
Pěstební péče 2021-2023**

**Dokumentace pro provedení stavby**

**Technická zpráva**

**Zak. č. 5867 /DPS**


**Arch. č. ZR-6-14479**

**Březen 2021**

Zpracovatel:

B-PROJEKTY Teplice s.r.o.  
Kollárova 1879/11, 415 01 Teplice  
tel. 417 559 111, e-mail: info@bpt.cz

DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM B-PROJEKTY TEPLICE s.r.o., NESMÍ BÝT POUŽITA A KOPÍROVÁNA TŘETÍ OSOBOU, JÍ PŘEDÁNA ČI JINAK S NÍ NAKLÁDÁNO BEZ PÍSEMNÉHO POVOLENÍ

Projektant	Ing. Wimmerová	Manažer projektu	RNDr. Boršiová	Datum 03/2021	
		Tech. kontrola	RNDr. Boršiová	Formát	Stupeň
Projektová kancelář: životního prostředí a rekultivací				A4	DPS
	Zakázka: Lom Most - Severozápadní svahy			Pořadové číslo	
	Část: Pěstební péče 2021-2023			Číslo zakázky	
	Obsah: Technická zpráva			Archivní číslo	
Objednatel: Palivový kombinát Ústí s.p.				ZR-6-14479	

## A.1 Identifikační údaje

### A.1.1 Údaje o stavbě

Název stavby: Lom Most – Severozápadní svahy  
Pěstební péče 2021-2023  
Místo stavby: k.ú. Kopisty, Konobříže (okrajově), Most I (okrajově)  
Obec: Most  
Obec s rozšíř. působností: Most  
Kraj: Ústecký

### A.1.2 Údaje o zadavateli dokumentace

Název: Palivový kombinát Ústí, s.p.  
Sídlo: Hrbovická 2  
403 39 Chlumec  
IČ: 00007536

### A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Název: B-PROJEKTY Teplice spol. s r.o.  
Sídlo: Kollárova 11  
415 36 Teplice  
IČ: 01782975  
Zástupce : Ing. Jiří Klement – jednatel  
Kontaktní osoba : RNDr. Jana Boršiová tel.: (+420) 417559114  
e-mail: borsiova@bpt.cz

#### Oprávnění zhotovitele pro projektované objekty stavby:

- Výpis z živnostenského rejstříku č.j. MgMT/OŽÚ/2682/2011/Ja/3 ze dne 22.04.2011
- Výpis z obchodního rejstříku u KS v Ústí n.L. oddíl B vložka 259 ze dne 1.5.1992

#### Oprávnění odborných zástupců zhotovitele pro projektované objekty stavby:

Titul, příjmení, jméno	Obor	
Ing. Michal Drvota	stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství	ČKAIT 0402166
RNDr. Jana Boršiová	ÚSES	ČKA 02875

## A.2 Seznam vstupních podkladů

- Expertní posudek k ukončení fáze rekultivace lomu Most – Severozápadní svahy, E.A.Q.SALIX s.r.o., IV. čtvrtletí 2020
- Pochůzky v terénu v průběhu února, konzultace s objednatelem
- Zápis z místního šetření na rekultivačních akcích PKÚ, s.p. navržených k ukončení k 31.12.2020 ze dne 16. 12. 2020, Mag. města Most
- Projekt „Lom Most - Severozápadní svahy, pěstební péče 2018-2020“, B-PROJEKTY Teplice s.r.o., leden 2018
- Zaměření stávajícího stavu

## A.3. Údaje o stavbě

### ***Základní kapacity a bilance stavby***

„Rekultivace lomu Most – Severozápadní svahy“ je pokračováním celého komplexu rekultivací zbytkové jámy a vnitřní výsypky lomu Most – Ležáky. Navazuje na ukončenou stavbu „Rekultivace lomu Most - Západní svahy“ a rozpracovanou stavbu „Rekultivace lomu Most – Severní svahy“, východní hranici tvoří okružní břehová komunikace resp. břehová linie jezera. Západní hranici tvoří ukončená část vlastní rekultivace „Lom Most – Severozápadní svahy“ a nově vybudovaná komunikace Most - Mariánské Radčice.

Rekultivace lom Most – Severozápadní svahy má celkovou generelovou výměru rekultivace 139,81 ha, po ukončení části ploch k 31.12. 2020 v péči zůstává **55,86 ha**.

Dokumentace se zabývá pěstební péčí na dané ploše pro roky 2021-2023. Dokumentace je zpracována na základě závěrů z místního šetření na rekultivačních akcích PKÚ, s. p. konaného dne 16.12. 2020. Zápis magistrátu města Mostu nařizuje pokračovat v nezajištěných částech v následné péči dalším tříletým pěstebním cyklem.

Projekt je v souladu s expertním posudkem k ukončení fáze rekultivace zpracovaným odborným lesním hospodářem Ing.Vrbou, E.A.Q.SALIX s.r.o. ve IV.Q. 2020.

Rekultivované území s ohledem na aktuální stav porostů lze do budoucna kvalifikovat jako kulturu pozemků: ostatní plocha – zeleň, se způsobem využití jako funkční a rekreační zeleň. Bude plnit především funkci ochrany krajiny, funkci protierozní a půdotvornou a v neposlední řadě funkci estetickou (krajinotvornou) a rekreační.

### ***Základní předpoklady výstavby (časové údaje)***

Nejsou známy žádné stavby, které by byly časově či prostorově vázány na pěstební péči předmětné plochy. V letech 2015-2017 proběhla na severovýchodě plochy výstavba drenážního systému a odvodnění, do konce roku 2018 proběhly úpravy drenážního systému PTS a vyřešení odtokových poměrů v prostoru „Nová voda jih“. Byla dokončena výstavba obslužných komunikací a výstavba spojnice Most- Mariánské Radčice.

Termíny předpokládaného zahájení pěstební péče 06/2021.

Termín předpokládaného ukončení pěstební péče 12/2023.

Termíny orientační, budou se odvíjet od smluvních vztahů dodavatele a stavebníka. V případě biologických prací je třeba dodržet agrotechnické a lesotechnické lhůty.

### **Orientační náklady stavby**

Náklady stavby jsou uvedeny v rozpočtu (samostatná příloha dokumentace).

### **Stavba není členěna na stavební objekty**

## **B.1. Technické řešení**

### **B.1.1 Zhodnocení území rekultivace**

„Rekultivace lomu Most – Severozápadní svahy“ je pokračováním celého komplexu rekultivací zbytkové jámy a vnitřní výsypky lomu Most – Ležáky. Navazuje na rozpracované stavby „Rekultivace lomu Most - Západní svahy“ a „Rekultivace lomu Most – Severní svahy“ a východní hranici tvoří okružní břehová komunikace resp. břehová linie jezera. Nachází se převážně v k.ú. Kopisty a Most I, okrajově v k.ú. Konobře.

Rekultivace lom Most – Severozápadní svahy má celkovou generelovou výměru ostatní rekultivace 139,81 ha, ke konci roku 2020 byla část ploch ukončena a **v péči aktuálně zbývá 55,86 ha**. Tvoří ji kombinace lesnický založených výsadb stromků a keřů, výsadb keřů na prudkých dílčích svazích jako protierozní opatření, zatravněných ploch, samovolně vzniklých porostů ponechaných sukcesi a ostatních ploch komunikací a příkopů.

	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7A</b>	<b>7B</b>	<b>8</b>	<b>celkem</b>
výsadby	3,16	8,54	3,57	2,80	2,97	21,04
plochy ponechané vývoji (náletové porosty, sukcese)	0	0	0	0,45	0	0,45
zatravnění	5,89	8,26	3,77	8,36	6,69	32,97
z toho bez péče	0	0	0	1,33	0	
příkopy	0,20	0,45	0,16	0,11	0,11	1,03
komunikace	0	0,06	0,07	0,24	0	0,37
<b>CELKEM</b>	<b>9,25</b>	<b>17,31</b>	<b>7,57</b>	<b>11,96</b>	<b>9,77</b>	<b>55,86 ha</b>

Výměry dílčích ploch pro pěstební péči byly upřesněny na základě skutečného stavu.

Součástí rekultivace SZ svahy byly i dvě prostorově oddělené dílčí plochy - plocha č. 2 o celkové výměře 10,40 ha (5,68 ha výsadb, 4,72 ha zatravnění) – byla ukončena k 31.12. 2020 a plocha č. 3 o výměře 0,78 ha, což je pás výsadb podél obslužné cesty v jižní části zbytkové jámy lomu, který byl rovněž ukončen.

Přehled celkových výměr ošetřovaných ploch PP (podrobněji udávají tabulky dále ve zprávě):

**V zájmovém území se pomístně nacházejí pozorovací vrty a studně drenážních systémů a těsnicí stěny. Tyto objekty budou plně respektovány.**

**Pedologická charakteristika.** V horní části svahů se vyskytují z kvartérních sedimentů svahové jílovitopísčité hlíny, štěrkopíský a sprašové hlíny. Tyto zeminy byly k přímé lesnické rekultivaci vhodné. Níže uložené nadložní zeminy jsou tvořeny převážně šedohnědými písčitymi jíly a jílovci. Jsou to zeminy k lesnické rekultivaci méně vhodné, ale nejsou fyto toxické. Pro vylepšení charakteristiky povrchové vrstvy zemin byla v roce 2009 realizována v těchto plochách celoplošná aplikace rekultivačního substrátu Agrobentos B v dávce 400 t/ha. Pro vylepšení fyzikálně-chemických půdních vlastností rekultivačních zemin na rovinných plochách byla provedena agropříprava formou výsevu hořčice bílé na zelené hnojení.

**Základní výsadba** v plochách skupinových výsadeb - byla provedena na podzim roku 2009 (cca 10% výsadeb bylo dokončeno na jaře 2010) do připravených vyfrézovaných rýh se zapravením s průmyslovým kompostem ve sponu 0,8 x 1,5 m tj. 8 350 ks sazenic na 1 hektar. Pro vytvoření vhodné porostní skladby byly jako pomocné dřeviny využity olše lepkavá a lípa srdčitá. Jako cílové dřeviny byly zvoleny z listnatých dub letní, javor mléč (klen), jasan ztepilý, habr obecný, z jehličnatých borovice lesní a modřín opadavý. Jako vtroušené byly použity bříza bílá, jeřáb ptačí, topol osika, javor babyka a třešeň ptačí. Pro výsadbu byly použity většinou 2 leté školkované sazenice. Sazenice listnatých dřevin byly vysazovány prostokořenné, jehličnaté (borovice a modřín) obalované.

Do svahů byly na podzim roku 2009 (cca 10% výsadeb bylo dokončeno na jaře 2010) do kopaných jamek vysázeny obalované keře – líska obecná, brslen evropský, kalina obecná, řešetlák počistivý a zimolez pýřitý.

**Při dosadbách** byl využit obdobný sortiment dřevin a byly realizovány projektované dosadby do kopaných jamek na podzim roku 2010 v rozsahu 20% a na podzim roku 2011 v rozsahu 10%. V roce 2013 byly na podzim na dílčích plochách s dříve narušenou stabilitou po sanaci o celkové výměře 2,2 ha obnoveny výsadby dřevin za použití obalovaných sazenic keřů a vylepšení skupinových výsadeb dřevin – stromy a keře na náklady zhotovitele (cca 5% základní výsadby). V rámci péstební péče 2015-2017 byla provedena dosadba v roce 2015 11500 ks a v roce 2016 5000 ks. Část sazenic byla ukotvena k jednoduchému kůlu a byla u nich použita individuální ochrana chráničkami.

V letech 2015 a 2017 byla po ukončení výstavby odvodnění a drenážního systému provedena výsadba v zasažených partiích (dílní plochy 7B a 8). Byly zde založeny jak keřové skupiny, tak byly provedeny výsadby stromků - volně i ke kůlům s individuálními ochranami.

Kultury se stromky jsou prokořenné, v některých místech ještě neodrostlé, výškově značně nevyrovnané, s velkou mezernatostí, zejména v rovinných partiích s častými lokálními podmoky závislými na srážkách. Jsou průměrné až zhoršené kvality. Ojediněle

vytvářejí předrůstavé olše či jasany řadové mlaziny, na ploše 6v začínají odrůstat řady DB. Značná část cílových jedinců však růstově stagnuje a musí odolávat silnému tlaku zvěře. Na jasanech se projevuje odumírání vlivem houbové choroby *Chalara fraxinea*. Na plochách se projevuje poměrně silné zkousávání zvěří, zejména u dubu a habru, poškození vytloukáním, poškození ploch černou zvěří. Podrobněji se stavem porostů zabývá expertní posudek.

Keřové partie na svazích jsou již částečně zajištěné, péče bude omezena.

### ***B.1.2 Návrh pěstební péče***

Kultury zatím nelze považovat za zajištěné, proto je navržen další tříletý pěstební cyklus. Péče je omezena na nezajištěné plochy.

Pracovně bylo v území ponecháno rozčlenění na dílčí plochy v souladu s expertním posudkem rekultivace (SALIX, s.r.o.) – ukončené plochy byly vyjmuty a nejsou součástí PP.

Tabulky dílčích výměr ošetřovaných ploch

PLOCHA	VÝMĚRA	DÍLČÍ ČÁST	DÍLČÍ VÝMĚRA	DRUH VÝSADBY	SEČENÍ	ODHAD 2021 KS/HA	VYŽÍNÁNÍ	NÁTĚRY	KŮLY/CHRÁNIČKY	PROŘEZÁVKA 2023	TVAR. OŘEZ 2022
DÍLČÍ PLOCHA 5	9,25	5s	0,07	převážně stromky		linie	1x0,07	0	0		
		5t	0,43			2500	2x0,43	430	15		
		5u	0,62			2500	2x0,62	310	0		
		5v	0,78			4000	2x0,78	1560	130		
		5w	0,65			5000	2x0,65	1950	100		
		5x	0,61			4000	2x0,61	1950	200		
		zatravnění	5,89		2x5,89						
		přikopy	0,20								
		<b>celkem</b>	<b>9,25</b>		<b>11,78</b>		<b>6,25</b>	<b>6200</b>	<b>445</b>	<b>0</b>	<b>170</b>
DÍLČÍ PLOCHA 6	17,31	6k	0,20	keře			1x0,20				
		6l	0,93	keře			0,4x1x0,93	0			
		6m	0,44	keře i stromky		2000	2x0,44	180			
		6n	0,49			2000	2x0,49	200			
		6o	0,44			2000	2x0,44	180			
		6p	0,89	keře			0,4x1x0,89	0			
		6q	0,60	převážně stromky		4000	2x0,60	480	150		
		6r	0,60			4000	0,9x2x0,60	480	20		
		6s	0,32			4000	2x0,32	1280	70		
		6t	1,58			4500	2x1,58	1420	150		
		6u	1,17			4500	2x1,17	1050	70		
		6v	0,71			4500	0,9x2x0,71	640	300	DB 10 ar	
		6w	0,17	keře			0,8x1x0,17				
		zatravnění	8,26		2x8,26						
		komunikace	0,06								



		přikopy	0,45								
		<b>celkem</b>	<b>17,31</b>		<b>16,52</b>		<b>13,50</b>	<b>5910</b>	<b>760</b>	<b>10</b>	<b>340</b>
<b>DÍLČÍ PLOCHA 7A</b>	7,57	7a	3,57	3,57 ha výsadby stromků		4000	2x3,57	2900	110	OL 39 ar	
		zatravnění	3,77		2x3,77						
		komunikace	0,07								
		přikopy	0,16								
		<b>celkem</b>	<b>7,57</b>		<b>7,54</b>		<b>7,14</b>	<b>2900</b>	<b>110</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>DÍLČÍ PLOCHA 7B</b>	11,96	7b	1,71	2,80 ha výsadby převážně stromků		4500	1x2,86	2600	150		
		7c	0,85			5000	1x0,85	430	550		
		7d	0,09			3000	1x0,09	50	0		
		7e	0,01			5000	2x,01	0	50		
		7f	0,14			5000	1x0,14	70	0		
		zatravnění	7,03		2x7,03						
		bez údržby	1,33								
		komunikace	0,24								
		nálet. porosty	0,45								
		přikopy	0,11								
		<b>celkem</b>	<b>11,96</b>		<b>14,06</b>		<b>3,96</b>	<b>3150</b>	<b>750</b>	<b>39</b>	<b>0</b>
<b>DÍLČÍ PLOCHA 8</b>	9,77	8a	0,08	keře		5500	1x0,08		0		
		8b	0,10	keře		2000	1x0,10		0		
		8c	0,32	keře, výjimečně stromky		2000	1x0,32	100	0		
		8d	1,37	keře		5000	1x1,37	640	0		
		8e	0,82	keře, výjimečně stromky		4000	2x0,82	4100	0		
		8f	0,12	keře		4500	0,3x1x0,12	0	0		
		8g	0,16	převážně stromky		3000	2x0,16	100	0		

		zatravnění	6,69		2x6,69						
		příkopy	0,11								
		<b>celkem</b>	<b>9,77</b>		<b>13,38</b>		<b>3,87</b>	<b>4940</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>CELKEM</b>	<b>55,86</b>		<b>55,86</b>		<b>63,28</b>	<b>0,00</b>	<b>34,72</b>	<b>23100</b>	<b>2065</b>	<b>49,00</b>	<b>510</b>

Péče o plochy sazenic a keřů – dle zapojenosti a věrůstnosti skupiny bude provedeno **1-2x vyžínání** ročně, na části skupin bude vyžínání jen části plochy (6l, p, r, v, w; 8f). Každoročně na podzim budou neodrostlé stromky natírány repelentem proti škodám způsobeným zvěří. Nátěry budou provedeny také na nedávno neodrostlých keřích v dílčí ploše 8.

**Ochrana proti škodám způsobeným zvěří** repelentním přípravkem bude prováděna 1x ročně a to na podzim nátěrem repelenty. Ošetřeny budou pouze vitální neodrostlé sazenice, menší než cca 1,5 m. Odrostlejší keřové výsadby ve svazích jsou už z nátěrů vynechány.

Použity mohou být jen přípravky povolené v aktuálním seznamu přípravků určených na ochranu lesa (pro podzimní nátěr například Morsuvin, Nivus, Cervacol). Doporučen je Morsuvin. Dodrženo bude doporučené dávkování a technologie aplikace dle aktuálního seznamu přípravků určených na ochranu lesa.

Termíny vyžínání – první nejlépe do konce května, nejpozději však do 10.6., druhé v červenci nebo v první polovině srpna. Lze po dohodě s TDI přizpůsobit počasí a stavu buřeně. Je třeba dbát na to, aby při ožínání nedocházelo k poškození kmínků! Vzhledem k silnému zabuřenění v některých zejména rovinatých částech původně obohacených komposty je třeba dbát na včasnost zejména prvního vyžínání.

**Péče o travnaté plochy** spočívá v každoročním dvojím sečení a to první v červnu a druhé v srpnu formou sečení s rozřezáním a ponecháním zelené hmoty na místě. Cca 20% travnatých ploch, které jsou příliš svažité či malé pro mechanizaci je počítáno do strojního vyžínání ploch - sklon přes 1:5, vidit dobrá, buřeň 30-60 cm.

### **Další práce PP**

Každoročně budou prováděny **kontroly a případné opravy upevnění stromků a chrániček kmene** u nových dosadů cílových dubů a lip. Jsou na to počítány hodiny, takže prosím firmy, aby se tomu opravdu věnovaly. V plochách 5 a 6 bude v roce 2022 proveden tvarový ořez korun u netvárných jedinců. Přednostně budou ošetřeny DB, LP a JV. Ve vzrostlejších liniích dílčí plochy 7A a 6v bude v roce 2023 provedena prořezávka na OL a DB.

V ploše náletových skupin v dílčí ploše 7B se nachází větší množství odumřelých kmenů, několik takových kmenů je i v ploše 7A. Tyto kmeny se pokácí a nechají ležet na místě.

Od nánosů bude vyčištěn úsek příkopu východně od plochy 6w.

### **Plochy ponechané bez péče**

V zájmovém území se plošky samovolně vzniklých porostů dřevin, které mohou být ponechány zatím bez zásahu. Vesměs se jedná o skupiny menšího rozsahu, které podporují celkovou rekultivaci ploch, představují zvýšení pestrosti stanovišť, zvýšení prostorové a

věkové diferenciaci ploch a odpovídají moderním přístupům k rekultivaci území postižených těžbou.

### ***B 1.3 Přehled prací po letech***

#### **2021**

- sečení s rozřez. a ponech. na místě ve svahu **2x 25,31 ha**  
*termín: první polovina června; druhé – srpen*
- vyžínání zbytkových a svažitých travnatých ploch a příkopů **2x ročně**  
(1,03 ha příkopy, 6,33 ha svažité zbytkové plochy) **1,03+6,33 ha**  
viditelnost dobrá, buřň do 60 cm, svah nad 1:5  
*termín: první polovina června; druhé – srpen*
- celoplošné vyžínání výsadeb **2x 13,87 ha**  
viditelnost špatná, buřň do 60 cm, svah do 1:5  
celoplošné vyžínání výsadeb **1x 6,98 ha**  
viditelnost špatná, buřň přes 60 cm, svah nad 1:5  
*termín: první do konce května, max. 10.6., druhé konec července až začátek srpna*  
*(přizpůsobit aktuálnímu stavu dle počasí)*  
*při jednom vyžínání - červen*
- podzimní ochrana nátěrem proti škodám způsobeným zvěří nátěry repelenty v dávce 6kg/1000 ks bez předrůstavých OL, JS, DB a odrostlých jedinců **23 100 ks**  
*termín: podzim po opadu listí, terminální vrchol*
- upevnění jednoduchému kůlu (loupané, dl. 1-1,2 m)+ chránička kmene **725 ks**  
*výměny kůlů +chrániček*
- kontroly a opravy chrániček, upevnění ke kůlům **80 hod.**
- odstranění nánosů z příkopu 0,35 m<sup>3</sup>/bm **570 m**

#### **2022**

- sečení s rozřez. a ponech. na místě ve svahu **2x 25,31 ha**  
*termín: první polovina června; druhé – srpen*
- vyžínání zbytkových a svažitých travnatých ploch a příkopů **2x ročně**  
(1,03 ha příkopy, 6,33 ha svažité zbytkové plochy) **1,03+6,33 ha**  
viditelnost dobrá, buřň do 60 cm, svah nad 1:5  
*termín: první polovina června; druhé – srpen*
- celoplošné vyžínání výsadeb **2x 13,87 ha**  
viditelnost špatná, buřň do 60 cm, svah do 1:5  
celoplošné vyžínání výsadeb **1x 6,98 ha**  
viditelnost špatná, buřň přes 60 cm, svah nad 1:5

*termín: první do konce května , max. 10.6., druhé konec července až začátek srpna  
(přizpůsobit aktuálnímu stavu dle počasí)  
při jednom vyžínání - červen*

- podzimní ochrana nátěrem proti škodám způsobeným zvěří nátěry repelenty v dávce 6kg/1000 ks bez předrůstavých OL, JS, DB a odrostlých jedinců **23 100 ks**  
*termín: podzim po opadu listí, terminální vrchol*
- kontroly a opravy chrániček, upevnění ke kůlům **80 hod.**
- tvarový ořez listnatých dřevin, v. do 2 m, přednostně ošetřit DB, LP, JV **510 ks**

## **2023**

- sečení s rozřez. a ponech. na místě ve svahu **2x 25,31 ha**  
*termín: první polovina června; druhé – srpen*
- vyžínání zbytkových a svažitých travnatých ploch a příkopů **2x ročně**  
(1,03 ha příkopy, 6,33 ha svažité zbytkové plochy) **1,03+6,33 ha**  
viditelnost dobrá, buřeň do 60 cm, svah nad 1:5  
*termín: první polovina června; druhé – srpen*
- celoplošné vyžínání výsadeb **2x 13,87 ha**  
viditelnost špatná, buřeň do 60 cm, svah do 1:5  
celoplošné vyžínání výsadeb **1x 6,98 ha**  
viditelnost špatná, buřeň přes 60 cm, svah nad 1:5  
*termín: první do konce května , max. 10.6., druhé konec července až začátek srpna  
(přizpůsobit aktuálnímu stavu dle počasí)  
při jednom vyžínání - červen*
- podzimní ochrana nátěrem proti škodám způsobeným zvěří nátěry repelenty v dávce 6kg/1000 ks bez předrůstavých OL, JS, DB a odrostlých jedinců **23 100 ks**  
*termín: podzim po opadu listí, terminální vrchol*
- odstranění kůlů a chrániček **2 065 ks**
- prořezávka dřevin listnatých, do 2,5 m, do 100 ks, nehroubí zůstane v porostu **49 ar**

### ***B.1.4 Obecně platné skutečnosti***

Rekultivace je komunikačně napojena na stávající obslužné komunikace kolem jezera. Rekultivace jako taková nevyžaduje napojení na IS.

Při realizaci stavby je nutné dodržet platné právní normy pro zamezení negativních vlivů na životní prostředí. Zhotovitel stavby je povinen během realizace stavby zajišťovat pořádek na staveništi a neznečišťovat veřejná prostranství, nezatěžovat jej nadměrným hlukem a v co největší míře šetřit stávající okolní zeleň. Důsledně dodržovat použití vymezených ploch pro tuto stavbu a po jejím ukončení ji předat jejím uživatelům, resp. provozovatelům či majitelům.

V případě zásahu do cizích zařízení musí zhotovitel jejich majitele o tomto informovat a vždy učinit o tomto zásahu písemnou zprávu nebo dohodu. Po ukončení stavby je zhotovitel povinen provést úklid všech ploch, které pro realizaci stavby používal a uvést tyto do původního stavu.

Stavební práce a doprovodná činnost související se stavbou bude prováděna v souladu se zákonem č.148/2006 tak, aby byly dodrženy hladiny hluku předepsané tímto zákonem.

Charakter stavby nevyžaduje zabezpečení užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.

V dokumentaci je použit výškový systém B.p.v, souřadnicový systém JTSK.

Stavba nemá negativní vliv na okolní pozemky a stavby. Stavba nebude prováděna v ochranných ani bezpečnostních pásmech jiných staveb. Ochranné pásmo budoucí sinice Most – Mariánské Radčice je 15 m od osy komunikace.

Užívání komunikací je upraveno především následujícími zákony:

- Zákon č.12/97 Sb. o bezpečnosti a plynulosti provozu na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších změn a doplňků
- Zákon č. 13/97 Sb. o pozemních komunikacích
- Prováděcí vyhláška č.104/97 k zákonu 13/97 Sb.
- Vyhláška č. 30/2001 Sb., Ministerstva dopravy a spojů, kterou se provádějí pravidla provozu na pozemních komunikacích

Při realizaci stavby je nutné dodržovat platné právní normy z oblasti bezpečnosti práce a technických zařízení.

Jedná se zde zejména:

- zákon 309/2006 Sb. - Zákon, 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)
- zákon 262/2006 Sb. - Zákoník práce

Na základě těchto zákonů je nutné dodržovat ustanovení NV 591/2006 Sb. - Nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

Dodavatel stavebních prací je povinen ověřovat znalosti, vést evidenci o školení, zkouškách a o odborné a zdravotní způsobilosti pracovníků a vybavit je vhodným nářadím a ostatními pomůckami potřebnými k bezpečnému výkonu práce.

Při stavebních pracích lze používat jen stroje a zařízení, které svou konstrukcí, provedením a technickým stavem odpovídají předpisům k zajištění bezpečnosti práce, které jsou způsobilé podle technických podmínek stanovených výrobcem a technickými normami. Musí být dodrženy požadavky na bezpečnost práce při pracích souvisejících se stavební činností (např. zejména ČSN 75 3415).

Při přepravě materiálu je nutno dodržovat nař.vl.č. 168/2002 Sb. o bezpečnosti při práci a provozu silničních motorových vozidel.

Stavba svým charakterem nevyžaduje žádná protipožární opatření. Porosty jsou děleny na části travnatými pásy. Plochy jsou přístupné pro požární techniku po stávajících obslužných cestách a travnatých hospodárních.

## **DOKLADOVÁ ČÁST**

- Zápis z místního šetření na rekultivačních akcích PKÚ, s. p. ze dne 16. 12. 2020, Magistrát města Mostu
- Zápis ze vstupního projednání pěstební péče na PKU, středisko Kohinoor, konaného dne 8.2.2021
- Zápis ze závěrečného projednání pěstební péče na PKU, středisko Kohinoor, konaného dne 2.3.2021