



OBJEDNÁVKA č. 0747/2017/ŽPZ/O

Odběratel

IČ: 70890692 DIČ: CZ70890692

Moravskoslezský kraj

28. října 2771/117

70218 Ostrava

Vyřizuje: Páleníková Iva Ing. [REDACTED]

Telefon: 595 622 691

Odbor: ŽPZ-3

Dodavatel

IČ: 71251197 DIČ:

ZO ČSOP 67/09 SEKOS - JESENÍKY

Albrechtická 2329/98

79401 Krnov

Vyřizuje:

Telefon:

Objednáváme u Vás:

značení 16 zvláště chráněných území a přírodního parku Oderské vrchy a vyhotovení závěrečné zprávy, a to v rozsahu uvedeném v přílohách, které jsou nedílnou součástí této objednávky.

Specifikace prací:

1. Obnova pruhového značení, výroba a instalace hranečnicků a hraničních sloupků, obnova nátěru hranečnicků, doplnění tabulí. Přesná specifikace požadovaných opatření je uvedena v příloze č. 1 a č. 2.
2. Ukotvení hranečnicků a hraničních sloupků do země může být namísto zabetonování provedeno ukotvením do země zemním vrutem, který je ošetřen žárovým zinkováním.
3. Výroba a instalace informačních panelů přírodního parku Oderské vrchy. Přesná specifikace požadovaných opatření je uvedena v příloze č. 3.
4. O provedeném opatření ad 1. a 3. bude vyhotovena závěrečná zpráva v jednom písemném vyhotovení a na elektronickém nosiči (CD, DVD).

Dodavatel není plátcem DPH.

Datum požadovaného splnění: 30.09.2017

Přílohy: Příloha č. 1 - specifikace značení v 16 ZCHÚ
Příloha č. 2 - nákres konstrukčních údajů hranečnicku ZCHÚ
příloha č. 3 - specifikace značení v přírodním parku Oderské vrchy

UPOZORNĚNÍ: Úhrada faktury se provádí 14. kalendářní den od data doručení faktury.

Povinnost zaplatit cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

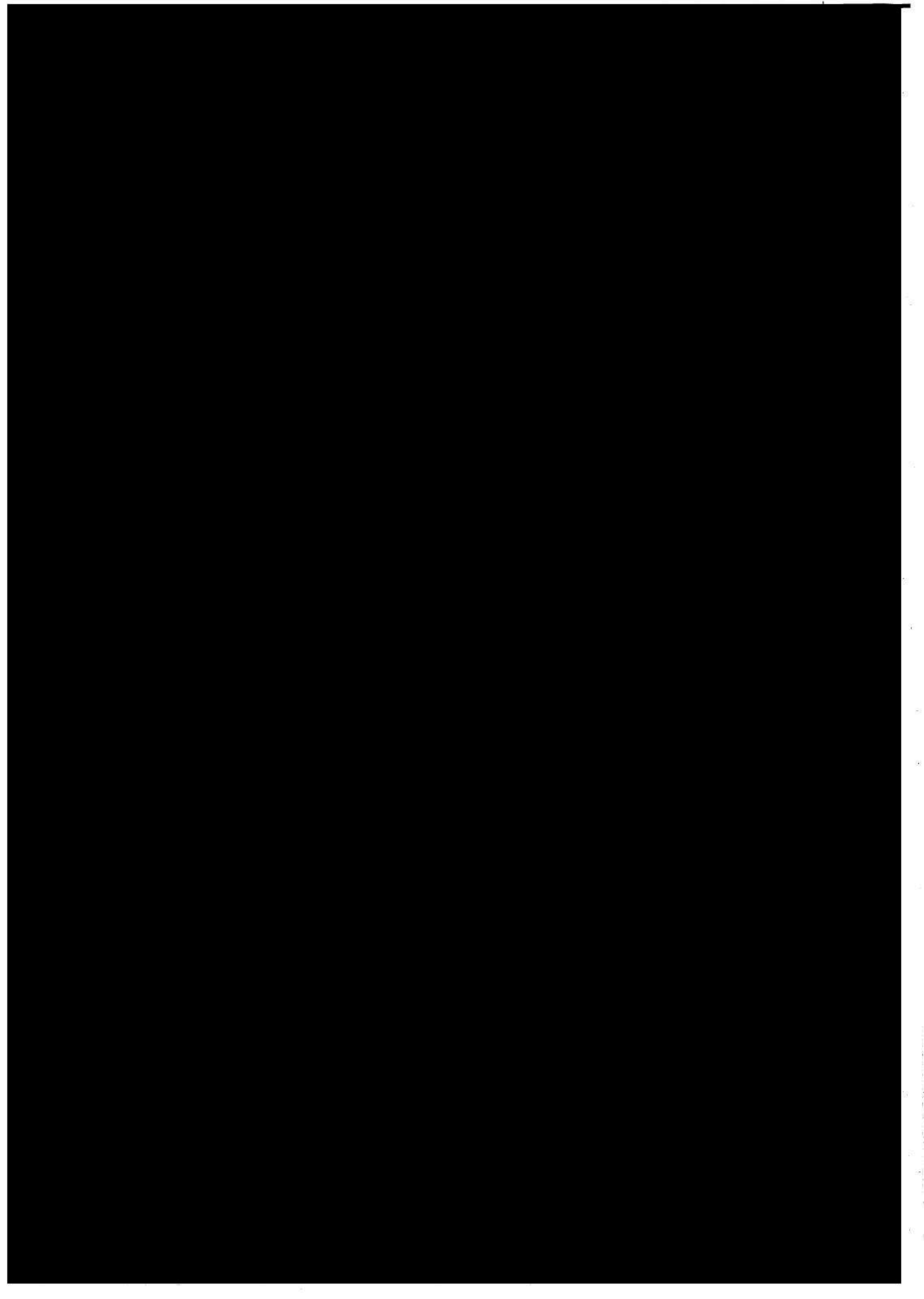
MAX. CENA CELKEM (vč. DPH)**141 300,00 Kč****Podrobnosti platby:**

Na účet

Číslo výdajového účtu MSK : 27-1650676349/0800

Datum: 27. 06. 2017

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ
Krajský úřad
17
RAVA



Příloha č. 1 - specifikace značení v 16 ZCHÚ

1. Přírodní rezervace Bukovec

k. ú. Bukovec u Jablunkova

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

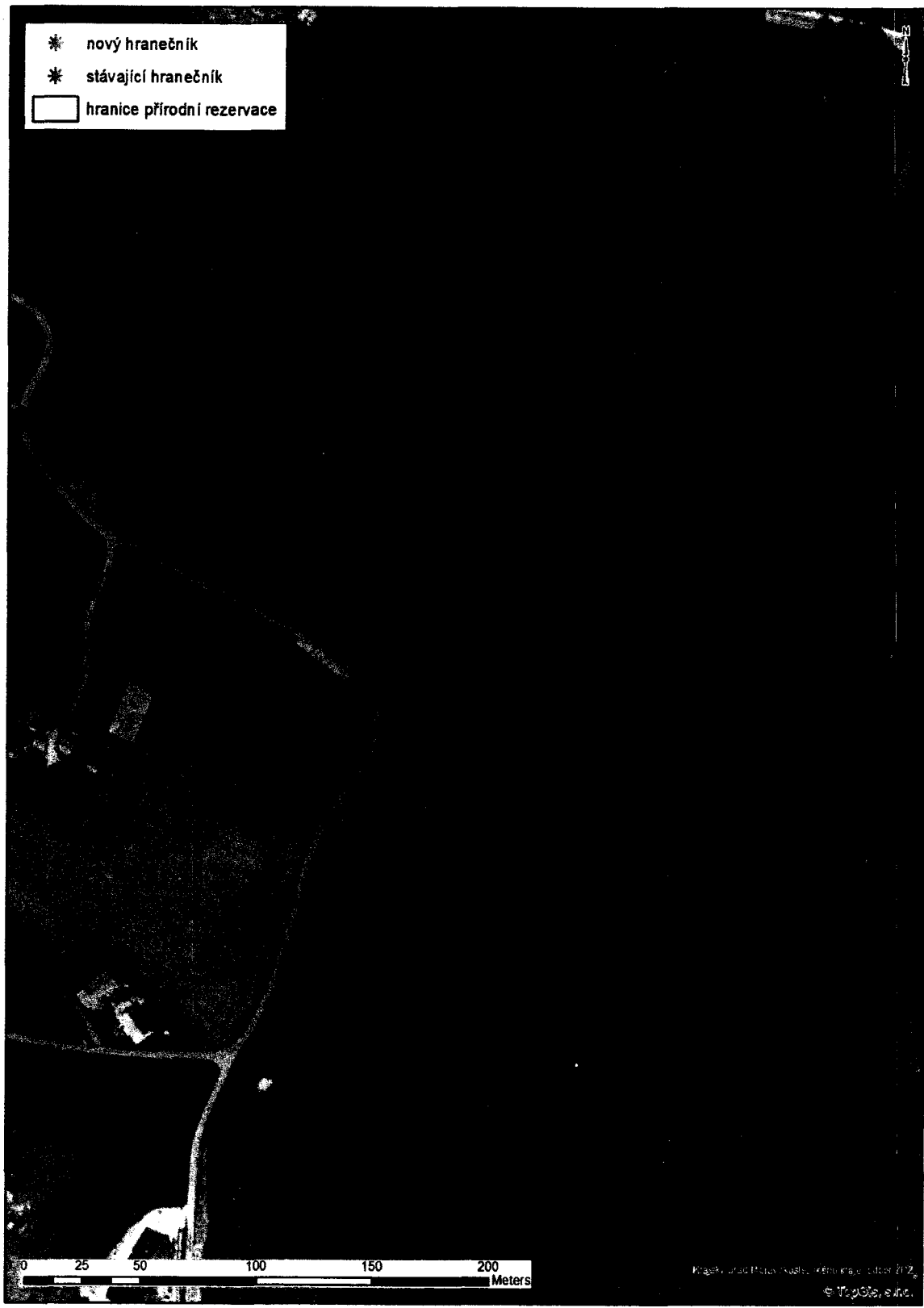
Ing. Iva Páleníková, tel. 595 622 691, e-mail: iva.palenikova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Výroba a instalace 1 ks hranečnicku (umístění viz situační zákres). Konstrukční údaje:
 - dřevěný trámek o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešikma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - dřevěná pětiúhelníková podložka opatřená sedlovou stříškou bude „těsně zapasovaná“ do nosného hranolu a bude zhotovena dle nákresu „Specifikace konstrukčních údajů podložky hranečnicku ZCHÚ“. Podložka bude namořená 3 x nátěrem barvy odstínu palisandr a bude vyrobena z tzv. palubek, které systémem perodrážky zaručují, že při vysychání dřeva nedochází k výraznému kroucení a následnému odpadávání jednotlivých částí; popřípadě lze použít systém tzn. spárovky, které zajišťují srovnatelné vlastnosti;
 - veškeré spoje na podložce budou spojeny vruty a zároveň podlepeny vhodným lepidlem, určeným pro dřevěné materiály (stříška, spojovací hranolky);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hranečnick musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hranečnick musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhnival;
 - k výrobě hranečnicku musí být použito vysušené dřevo;
 - na dřevěnou podložku hranečnicku bude připevněna tabule s malým státním znakem České republiky a tabule s uvedením kategorie zvláště chráněného území. Tabule budou na podložku připevněny kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - tabuli dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy.
2. Přemístění jednoho stávajícího hranečnicku (umístění viz situační zákres):
 - jedná se o přemístění o cca 3 m z důvodu příjezdu mechanizace na pozemek, podrobnosti sdělí objednatel při podpisu smlouvy.

PR Bukovec - situační zakres

- * nový hranečník
- * stávající hranečník
- hranice přírodní rezervace



2. Přírodní rezervace Černý les u Šilheřovic I.

k. ú. Šilheřovice

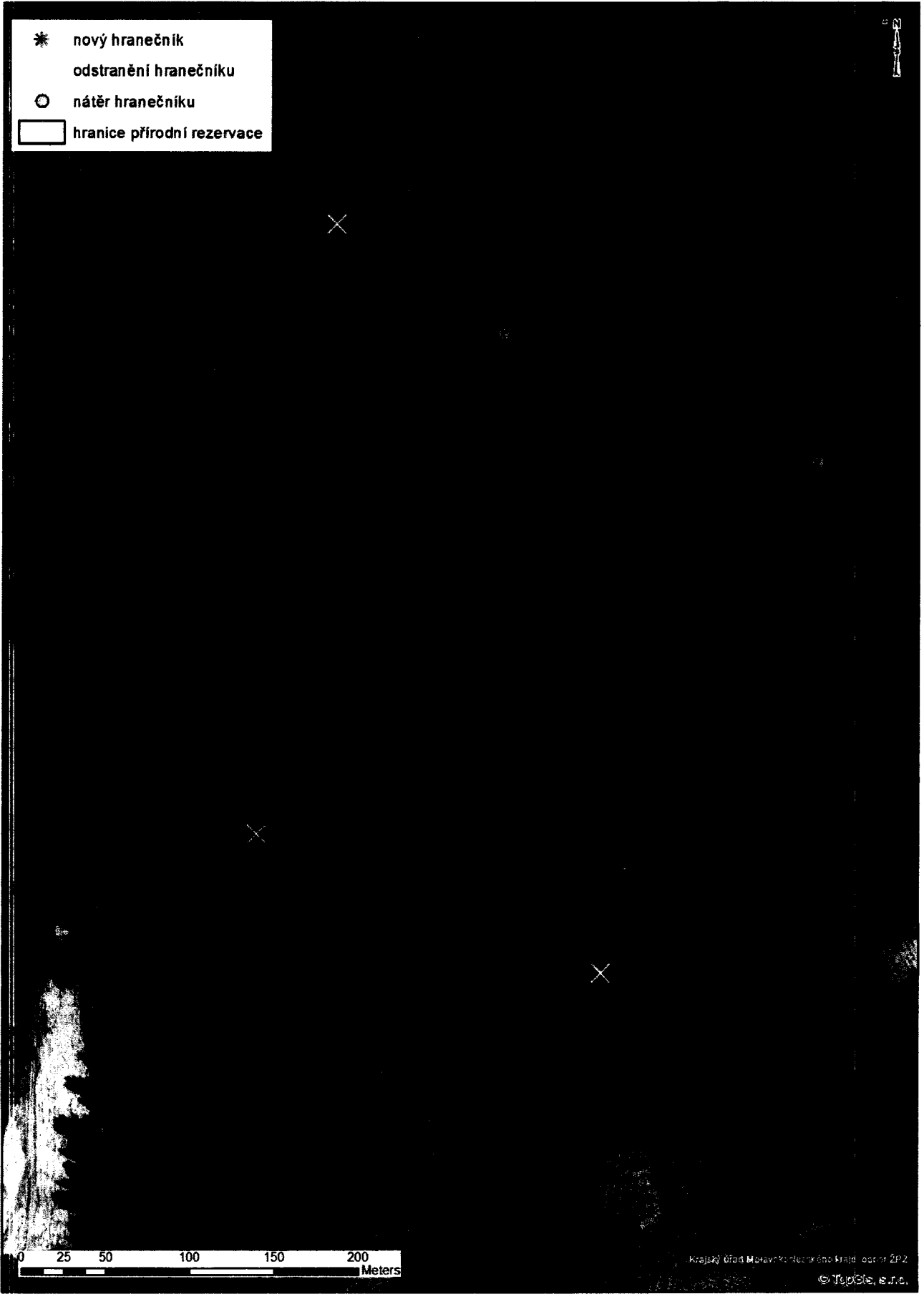
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Lenka Peichlová, tel. 595 622 385, e-mail: lenka.peichlova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí 1,3 km). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území.
2. Výroba a instalace 3 ks hranečnicků (umístění viz situační zakres). Konstrukční údaje:
 - dřevěný trámek o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešíkma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplišňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - dřevěná pětiúhelníková podložka opatřená sedlovou stříškou bude „těsně zapasovaná“ do nosného hranolu a bude zhotovena dle nákresu „Specifikace konstrukčních údajů podložky hranečnicku ZCHÚ“. Podložka bude namořená 3 x nátěrem barvy odstínu palisandr a bude vyrobena z tzv. palubek, které systémem perodrážky zaručují, že při vysychání dřeva nedochází k výraznému kroucení a následnému odpadávání jednotlivých částí; popřípadě lze použít systém tzn. spárovky, které zajišťují srovnatelné vlastnosti;
 - veškeré spoje na podložce budou spojeny vruty a zároveň podlepeny vhodným lepidlem, určeným pro dřevěné materiály (stříška, spojovací hranolky);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hranečnick musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hranečnick musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhnival;
 - k výrobě hranečnicku musí být použito vysušené dřevo;
 - na dřevěnou podložku hranečnicku bude připevněna tabule s malým státním znakem České republiky a tabule s uvedením kategorie zvláště chráněného území. Tabule budou na podložku připevněny kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - na trámek pod pětiúhelníkovou podložkou bude umístěna informační tabule, připevněna kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - tabule dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy
3. Obnova nátěru 2 ks stávajících hranečnicků (umístění viz situační zakres).
 - očištění hranečnicků od nečistot a nátěr barvou odstínu palisandr (protiplišňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - ořez keřů a větví v blízkosti hranečnicků za účelem zlepšení jejich viditelnosti
 - připevnění nových tabulí s malým státním znakem České republiky a tabulí s uvedením kategorie zvláště chráněného území.
4. Odstranění 3 ks stávajících hranečnicků (umístění viz situační zakres) a naložení s nimi v souladu se zákonem o odpadech.

PR Černý les u Šilheřovic I - situační zákres



3. Přírodní rezervace Černý les u Šilheřovic II.

k. ú. Šilheřovice

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

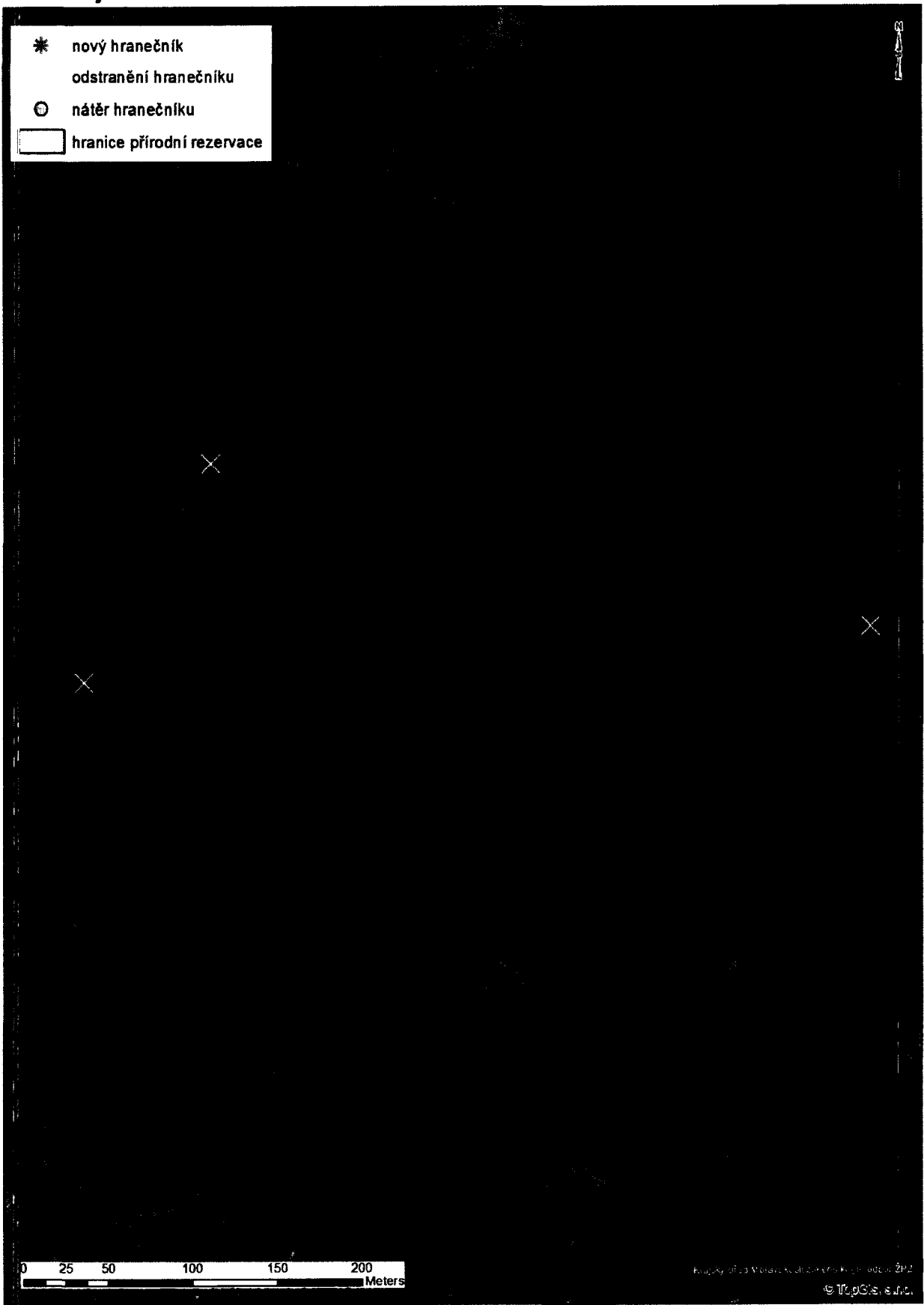
Ing. Lenka Peichlová, tel. 595 622 385, e-mail: lenka.peichlova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí 1,2 km). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území.
2. Výroba a instalace 3 ks hranečnicků (umístění viz situační zakres). Konstrukční údaje:
 - dřevěný trámeček o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešíkma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - dřevěná pětiúhelníková podložka opatřená sedlovou stříškou bude „těsně zapasovaná“ do nosného hranolu a bude zhotovena dle nákresu „Specifikace konstrukčních údajů podložky hranečnicku ZCHÚ“. Podložka bude namořená 3 x nátěrem barvy odstínu palisandr a bude vyrobena z tzv. palubek, které systémem perodrážky zaručují, že při vysychání dřeva nedochází k výraznému kroucení a následnému odpadávání jednotlivých částí; popřípadě lze použít systém tzn. spárovky, které zajišťují srovnatelné vlastnosti;
 - veškeré spoje na podložce budou spojeny vruty a zároveň podlepeny vhodným lepidlem, určeným pro dřevěné materiály (stříška, spojovací hranolky);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hranečnick musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hranečnick musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhnival;
 - k výrobě hranečnicku musí být použito vysušené dřevo;
 - na dřevěnou podložku hranečnicku bude připevněna tabule s malým státním znakem České republiky a tabule s uvedením kategorie zvláště chráněného území. Tabule budou na podložku připevněny kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - na trámeček pod pětiúhelníkovou podložkou bude umístěna informační tabule, připevněna kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - tabule dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy
3. Obnova nátěru 1 ks stávajících hranečnicků (umístění viz situační zakres).
 - očištění hranečnicků od nečistot a nátěr barvou odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - ořez keřů a větví v blízkosti hranečnicků za účelem zlepšení jejich viditelnosti
 - připevnění nových tabulí s malým státním znakem České republiky a tabulí s uvedením kategorie zvláště chráněného území
 - tabule dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy
4. Odstranění 3 ks stávajících hranečnicků (umístění viz situační zakres).
 - s hranečnický je nutno naložit v souladu se zákonem o odpadech.

PR Černý les u Šilheřovic II - situační zákres

- * nový hranečník
- odstranění hranečníku
- ⊙ nátěr hranečníku
- hranice přírodní rezervace



0 25 50 100 150 200 Meters

Kraj Vysočina, Město a obec Šilheřovice, územní plán
© T.G.S. s.r.o.

4. Přírodní památka Hranečník

k. ú. Píšť

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Mgr. Daniel Mach, tel. 595 622 988, e-mail: daniel.mach@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí cca 920 m). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území.
2. Výroba a instalace 3 ks hranečníků (umístění viz situační zakres). Konstrukční údaje:
 - dřevěný trámek o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešikma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - dřevěná pětiúhelníková podložka opatřená sedlovou stříškou bude „těsně zapasovaná“ do nosného hranolu a bude zhotovena dle nákresu „Specifikace konstrukčních údajů podložky hranečníku ZCHÚ“. Podložka bude namořená 3 x nátěrem barvy odstínu palisandr a bude vyrobena z tzv. palubek, které systémem perodrážky zaručují, že při vysychání dřeva nedochází k výraznému kroucení a následnému odpadávání jednotlivých částí; popřípadě lze použít systém tzn. spárovky, které zajišťují srovnatelné vlastnosti;
 - veškeré spoje na podložce budou spojeny vruty a zároveň podlepeny vhodným lepidlem, určeným pro dřevěné materiály (stříška, spojovací hranolky);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hranečník musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hranečník musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhníval;
 - k výrobě hranečníku musí být použito vysušené dřevo;
 - na dřevěnou podložku hranečníku bude připevněna tabule s malým státním znakem České republiky a tabule s uvedením kategorie zvláště chráněného území. Tabule budou na podložku připevněny kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - tabule dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy.
3. Odstranění 3 ks stávajících hranečníků (umístění viz situační zakres).
 - s hranečníky je nutno naložit v souladu se zákonem o odpadech.
4. Obnova nátěru 1 ks stávajícího hranečníku (umístění viz situační zakres).
 - očištění hranečníku od nečistot a nátěr barvou odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití).

5. Kamenec

k. ú. Dobrá u Frýdku-Místku

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Iva Páleníková, tel. 595 622 691, e-mail: iva.palenikova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Výroba a instalace 1 ks informačního panelu (umístění viz situační zakres). Konstrukční údaje:
 - čtyři dřevěné trámký o rozměrech 90 x 90 mm, vysoké 2 000 mm, hoblované, se strženými hranami, na horním konci seřezaný zešikma, opatřené trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - dřevěná obdélníková podložka o rozměrech 130 x 100 cm, bude namořená 3 x nátěrem barvy odstínu palisandr a bude vyrobena z tzv. palubek, které systémem perodrážky zaručují, že při vysychání dřeva nedochází k výraznému kroucení a následnému odpadávání jednotlivých částí; popřípadě lze použít systém tzn. spárovky, které zajišťují srovnatelné vlastnosti;
 - informační panel bude připevněn do stávajících kovových profilů, zabudovaných v zemi do betonových patek;
 - trámký musí být osazeny 50 mm nad zemí, aby neuhnivaly;
 - k výrobě panelů musí být použito vysušené dřevo;
 - na dřevěnou podložku panelu bude připevněna informační tabule (poskytne objednatel). Tabule bude na podložku připevněna pomocí obvodových dřevěných lišt (šířka 5 cm, tloušťka 1,5 cm, délka 120 cm a 90 cm);
 - informační tabuli dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy.



PP Kamenec - situační zázkes



6. Přírodní památka Kamenná

k. ú. Staříč

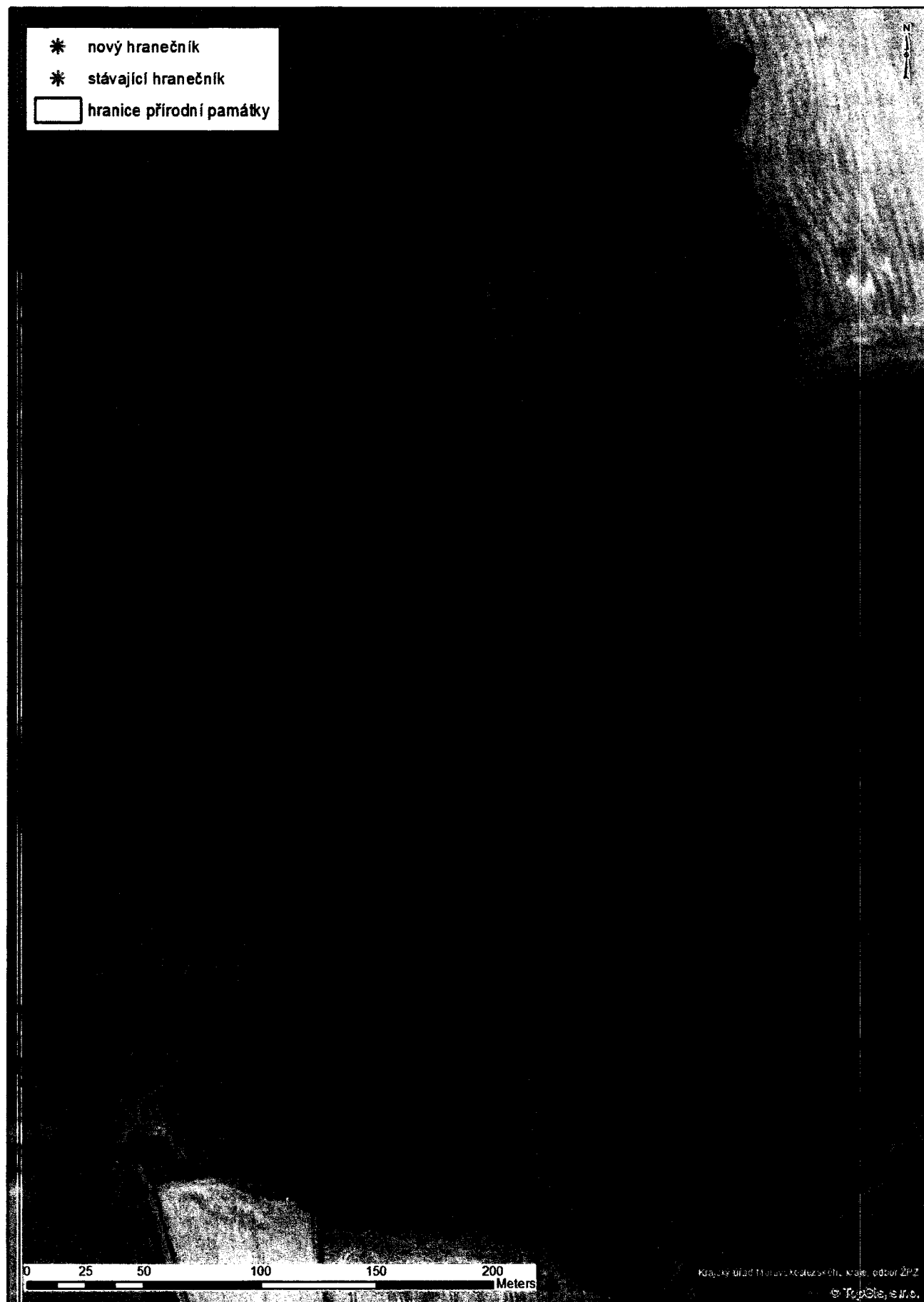
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Iva Páleníková, tel. 595 622 691, e-mail: iva.palenikova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí 850 m). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území.
2. Výroba a instalace 1 ks hranečníku (umístění viz situační zakres). Konstrukční údaje:
 - dřevěný trámek o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešikma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - dřevěná pětiúhelníková podložka opatřená sedlovou stříškou bude „těsně zapasovaná“ do nosného hranolu a bude zhotovena dle nákresu „Specifikace konstrukčních údajů podložky hranečníku ZCHÚ“. Podložka bude namořená 3 x nátěrem barvy odstínu palisandr a bude vyrobena z tzv. palubek, které systémem perodrážky zaručují, že při vysychání dřeva nedochází k výraznému kroucení a následnému odpadávání jednotlivých částí; popřípadě lze použít systém tzn. spárovky, které zajišťují srovnatelné vlastnosti;
 - veškeré spoje na podložce budou spojeny vruty a zároveň podlepeny vhodným lepidlem, určeným pro dřevěné materiály (stříška, spojovací hranolky);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hranečník musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hranečník musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhnival;
 - k výrobě hranečníku musí být použito vysušené dřevo;
 - na dřevěnou podložku hranečníku bude připevněna tabule s malým státním znakem České republiky a tabule s uvedením kategorie zvláště chráněného území. Tabule budou na podložku připevněny kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrtů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - tabuli dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy.
3. Obnova nátěru pěti hranečníků barvou odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití, před nátěrem nutno dřevo očistit).

PP Kamenná - situační zákres



7. Přírodní rezervace Koutské a Zábřežské louky

k. ú. Kravaře ve Slezsku, Zábřeh u Hlučína

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Mgr. Natálie Hoňková, tel. 595 622 641, e-mail: natalie.honkova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí cca 13,5 km). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území.
2. Výroba a instalace 14 ks hranečnicků (umístění viz situační zákres).
 - dřevěný trámek o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešíkma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - dřevěná pětiúhelníková podložka opatřená sedlovou stříškou bude „těsně zapasovaná“ do nosného hranolu a bude zhotovena dle nákresu „Specifikace konstrukčních údajů podložky hranečnicku ZCHÚ“. Podložka bude namořená 3 x nátěrem barvy odstínu palisandr a bude vyrobena z tzv. palubek, které systémem perodrážky zaručují, že při vysychání dřeva nedochází k výraznému kroucení a následnému odpadávání jednotlivých částí; popřípadě lze použít systém tzn. spárovky, které zajišťují srovnatelné vlastnosti;
 - veškeré spoje na podložce budou spojeny vruty a zároveň podlepeny vhodným lepidlem, určeným pro dřevěné materiály (stříška, spojovací hranolky);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hranečnick musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hranečnick musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhnival;
 - k výrobě hranečnicku musí být použito vysušené dřevo;
 - na dřevěnou podložku hranečnicku bude připevněna tabule s malým státním znakem České republiky a tabule s uvedením kategorie zvláště chráněného území. Tabule budou na podložku připevněny kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - tabule dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy;
 - na 4 hranečnicku bude připevněn informační panel, který dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy a přitom určí místo instalace.
3. Odstranění 8 ks stávajících hranečnicků (umístění viz situační zákres).
 - s hranečnicku je nutno naložit v souladu se zákonem o odpadech.
4. Oprava 4 ks stávajících hranečnicků (umístění viz situační zákres).
 - oprava stříšky 1 hranečnicku
 - instalace 3 tabulí se státním znakem na stávající označníky (výměna 2 poškozených tabulí a doplnění 1 nové tabule)
 - tabule dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy.
5. Výroba a instalace 9 ks hraničních sloupků (umístění viz situační zákres).
 - dřevěný trámek o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešíkma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití) opatřený pruhovým značením dle bodu 1.);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hraniční sloupek musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hraniční sloupek musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhnival;

- k výrobě hraničního sloupku musí být použito vysušené dřevo.

PR Koutské a Zábřežské louky - situační zakres



8. Přírodní rezervace Palkovické Hůrky

k. ú. Rychaltice, Sklenov

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Iva Páleníková, tel. 595 622 691, e-mail: iva.palenikova@kr-moravskoslezsky.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Výroba a instalace 1 ks hranečnicku (umístění viz situační zakres). Konstrukční údaje:
 - dřevěný trámek o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešíkma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - dřevěná pětiúhelníková podložka opatřená sedlovou stříškou bude „těsně zapasovaná“ do nosného hranolu a bude zhotovena dle nákresu „Specifikace konstrukčních údajů podložky hranečnicku ZCHÚ“. Podložka bude namořená 3 x nátěrem barvy odstínu palisandr a bude vyrobena z tzv. palubek, které systémem perodrážky zaručují, že při vysychání dřeva nedochází k výraznému kroucení a následnému odpadávání jednotlivých částí; popřípadě lze použít systém tzn. spárovky, které zajišťují srovnatelné vlastnosti;
 - veškeré spoje na podložce budou spojeny vruty a zároveň podlepeny vhodným lepidlem, určeným pro dřevěné materiály (stříška, spojovací hranolky);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hranečnick musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hranečnick musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhnival;
 - k výrobě hranečnicku musí být použito vysušené dřevo;
 - na dřevěnou podložku hranečnicku bude připevněna tabule s malým státním znakem České republiky a tabule s uvedením kategorie zvláště chráněného území. Tabule budou na podložku připevněny kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - tabuli dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy.

PR Palkovické hůrky - situační zakres

- * nový hranečník
- ☐ hranice přírodní rezervace



Krajina územní studie přírodní rezervace, od č. 324

© 2010 PALS, s.r.o. CZ

9. Přírodní památka Profil Morávky

k. ú. Staré Město u Frýdku-Místku, Dobrá u Frýdku-Místku

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Iva Páleníková, tel. 595 622 691, e-mail: iva.palenikova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Výroba a instalace 2 ks hranečnicků (umístění viz situační zakres). Konstrukční údaje:
 - dřevěný trámek o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešíkma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - dřevěná pětiúhelníková podložka opatřená sedlovou stříškou bude „těsně zapasovaná“ do nosného hranolu a bude zhotovena dle nákresu „Specifikace konstrukčních údajů podložky hranečnicku ZCHÚ“. Podložka bude namořená 3 x nátěrem barvy odstínu palisandr a bude vyrobena z tzv. palubek, které systémem perodrážky zaručují, že při vysychání dřeva nedochází k výraznému kroucení a následnému odpadávání jednotlivých částí; popřípadě lze použít systém tzn. spárovky, které zajišťují srovnatelné vlastnosti;
 - veškeré spoje na podložce budou spojeny vruty a zároveň podlepeny vhodným lepidlem, určeným pro dřevěné materiály (stříška, spojovací hranolky);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hranečnick musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hranečnick musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhnival;
 - k výrobě hranečnicku musí být použito vysušené dřevo;
 - na dřevěnou podložku hranečnicku bude připevněna tabule s malým státním znakem České republiky a tabule s uvedením kategorie zvláště chráněného území. Tabule budou na podložku připevněny kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - tabuli dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy.
2. Oprava třech stávajících hranečnicků (umístění viz situační zakres):
 - jedná se o doplnění státního znaku, stabilizaci hranečnicku – utažení šroubů na kovovém kotvicím profilu, zviditelnění tabule - ořez zastíňujících větví;
 - tabuli se státním znakem dodá zhotoviteli objednatel.

PP Profil Morávky - situační zákres



10. Přírodní rezervace Přemyšov

k. ú. Svinov, Polanka nad Odrou

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

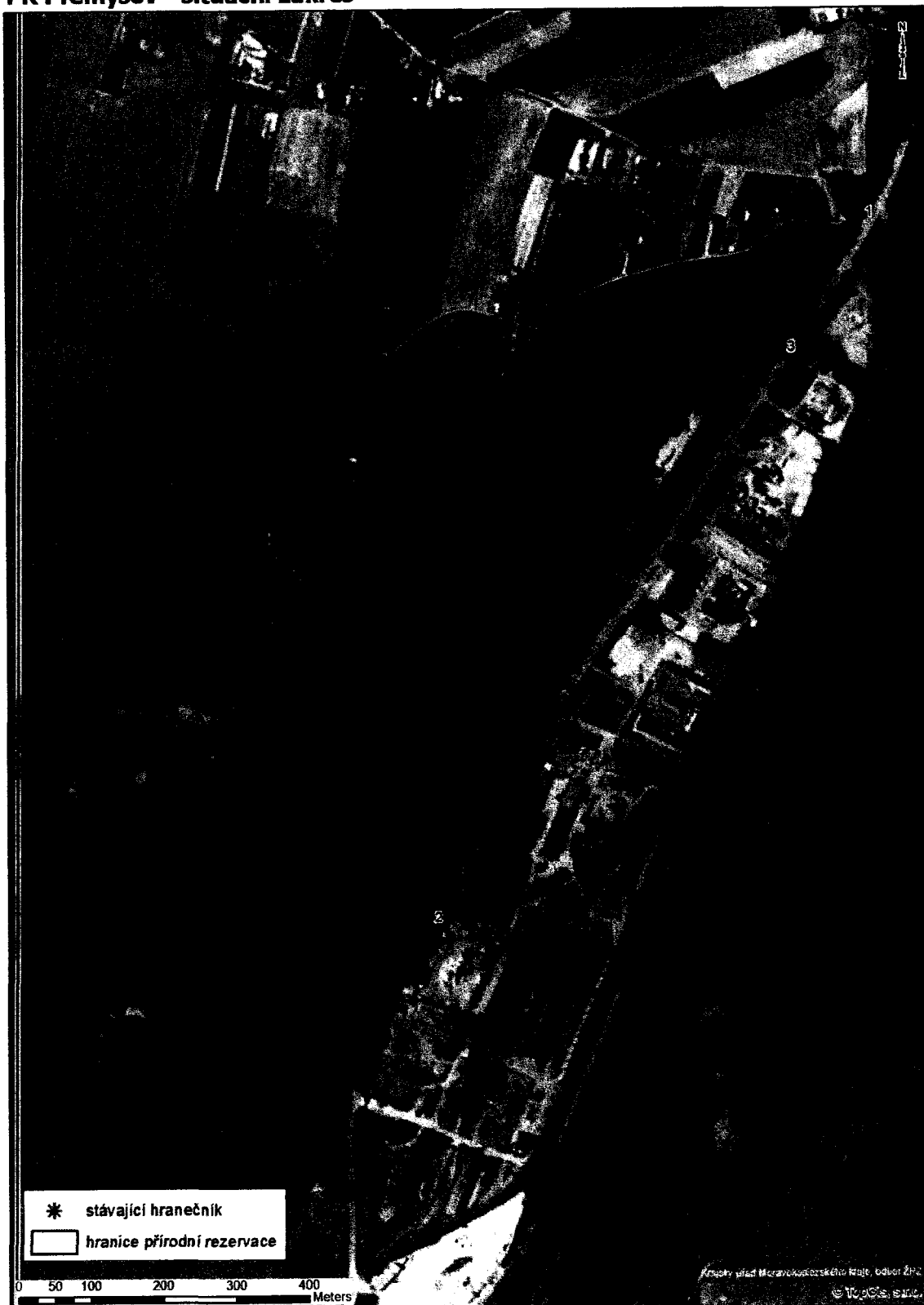
Mgr. Tomáš Hlinka, tel. 595 622 297, e-mail: tomas.hlinka@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Oprava 3 ks stávajících hranečnicků (umístění viz situační zakres)

- Oprava stříšky u hranečnicku č. 1
- Doplnění chybějícího státního znaku u hranečnicku č. 2
- Doplnění chybějícího státního znaku a informační tabule u hranečnicku č. 3
- obnova nátěru stávajícího hranečnicku č. 3 barvou odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití, před nátěrem nutno dřevo očistit.
- tabuli se státním znakem a informační tabuli dodá zhotoviteli objednatel.

PR Přemyšov - situační zákres



11. Přírodní rezervace Pustá Rudná

k. ú. Andělská Hora ve Slezsku

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Lenka Peichlová, tel. 595 622 385, e-mail: lenka.peichlova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí 1,8 km). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území.
2. Kontrola stavu hranečnicků a návrh ošetření jednotlivých hranečnicků (nátěr, oprava, stabilizace, výměna). O kontrole vyhotovit mapu s umístěním hranečnicků a s popisem potřebných opatření.

PR Pustá Rudná - situační zákres



12. Přírodní rezervace Rybníky v Trnávce

k. ú. Trnávka u Nového Jičína

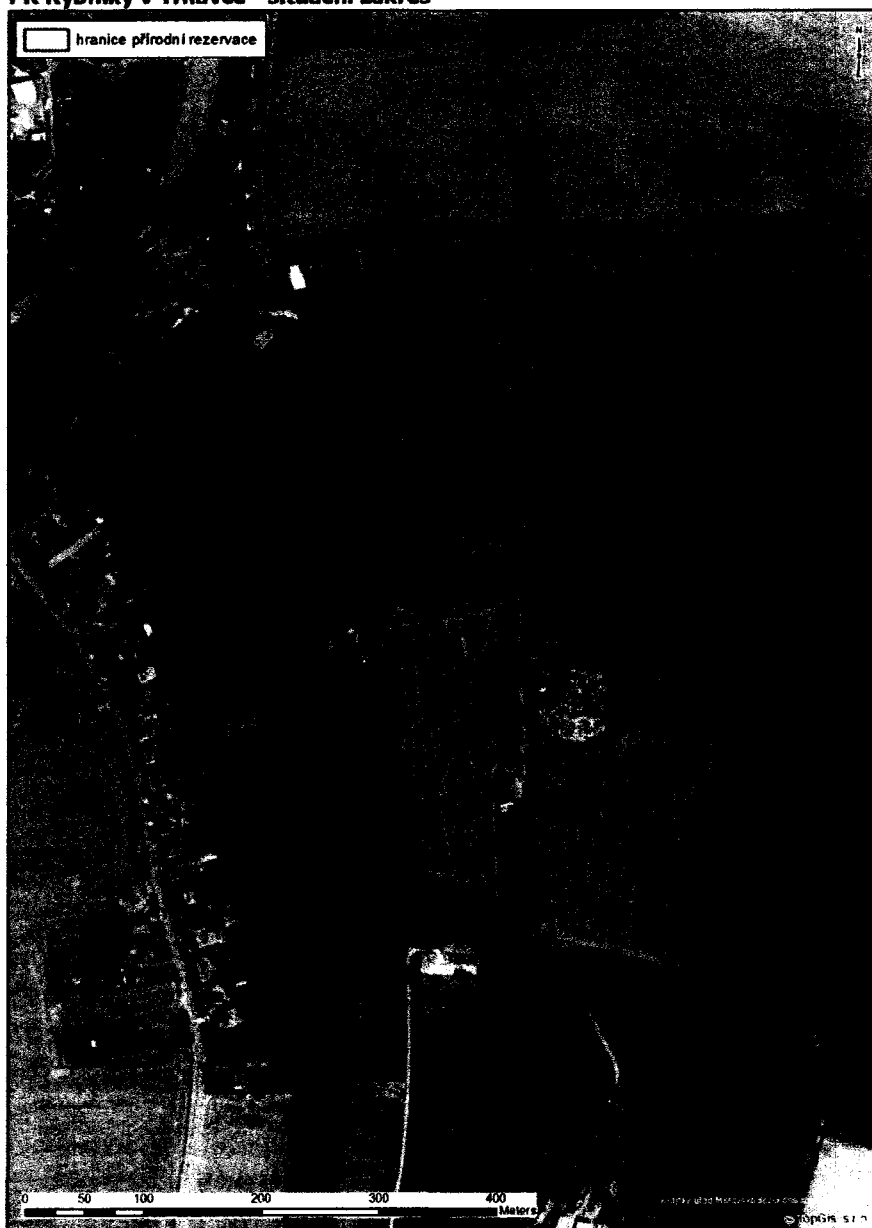
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Lenka Peichlová, tel. 595 622 385, e-mail: lenka.peichlova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí 3 km). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území.
2. Kontrola stavu hranečnicků a návrh ošetření jednotlivých hranečnicků (nátěr, oprava, stabilizace, výměna). O kontrole vyhotovit mapu s umístěním hranečnicků a s popisem potřebných opatření.

PR Rybníky v Trnávce - situační zákres



13. Přírodní památka Sedlnické sněžanky

k. ú. Sedlnice, Skotnice, Prchalov, Příbor

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Mgr. Marie Olšovská, tel. 595 622 698, e-mail: marie.olsovska@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí 7 km). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území.
2. Kontrola stavu hranečnicků a návrh ošetření jednotlivých hranečnicků (nátěr, oprava, stabilizace, výměna). O kontrole vyhotovit mapu s umístěním hranečnicků a s popisem potřebných opatření.

PP Sedlnické sněženy - situační zakres 1



PP Sedlnické sněženy - situační zakres 2



14. Přírodní rezervace Suchá Dora

k. ú. Jakubčovice nad Odrou, Dobešov

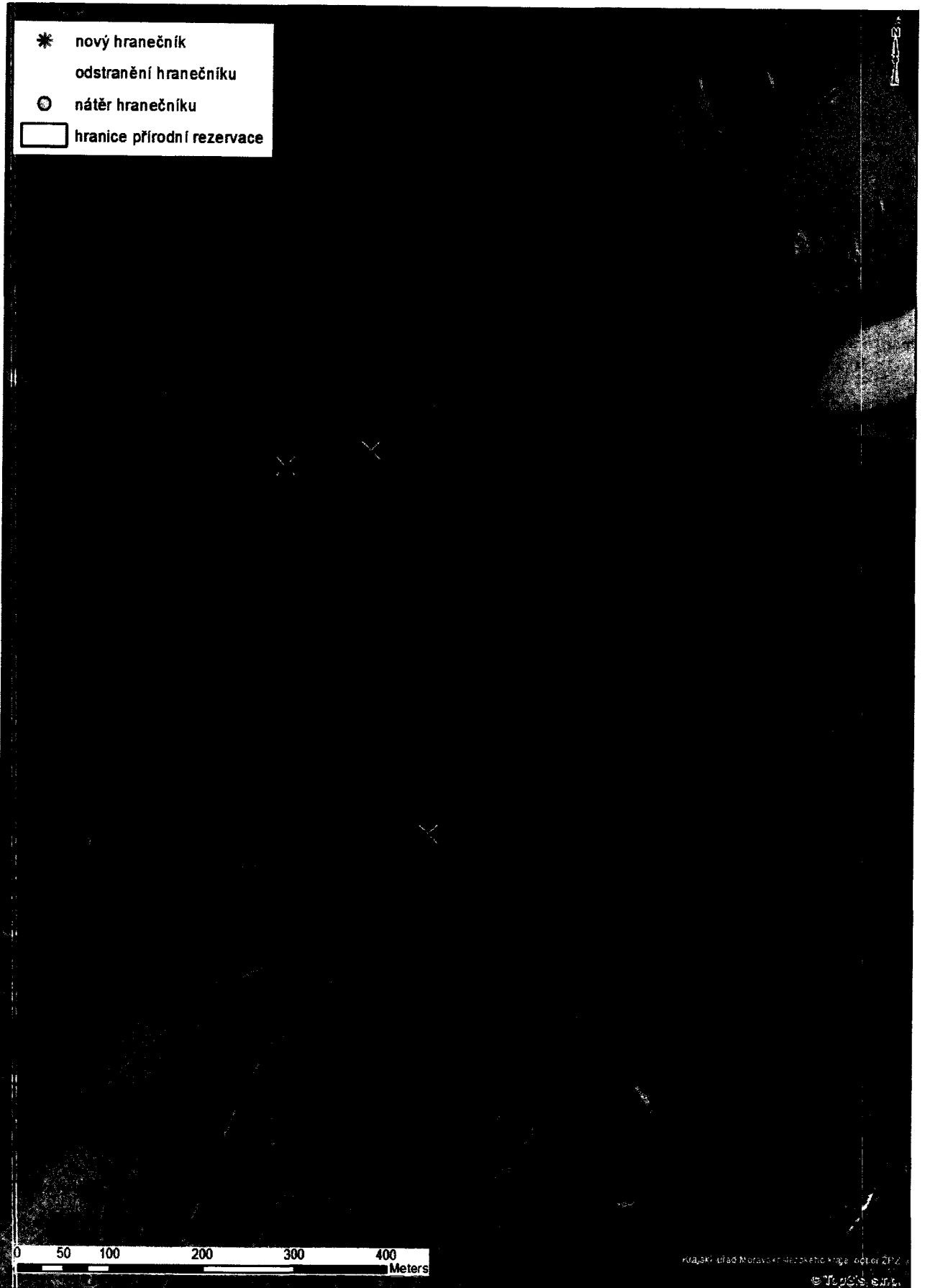
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Lenka Peichlová, tel. 595 622 385, e-mail: lenka.peichlova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí 2 km). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území.
2. Výroba a instalace 3 ks hranečnicků (umístění viz situační zakres). Konstrukční údaje:
 - dřevěný trámeček o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešikma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - dřevěná pětiúhelníková podložka opatřená sedlovou stříškou bude „těsně zapasovaná“ do nosného hranolu a bude zhotovena dle nákresu „Specifikace konstrukčních údajů podložky hranečnicku ZCHÚ“. Podložka bude namořená 3 x nátěrem barvy odstínu palisandr a bude vyrobena z tzv. palubek, které systémem perodrážky zaručují, že při vysychání dřeva nedochází k výraznému kroucení a následnému odpadávání jednotlivých částí; popřípadě lze použít systém tzn. spárovky, které zajišťují srovnatelné vlastnosti;
 - veškeré spoje na podložce budou spojeny vruty a zároveň podlepeny vhodným lepidlem, určeným pro dřevěné materiály (stříška, spojovací hranolky);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hranečnick musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hranečnick musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhnival;
 - k výrobě hranečnicku musí být použito vysušené dřevo;
 - na dřevěnou podložku hranečnicku bude připevněna tabule s malým státním znakem České republiky a tabule s uvedením kategorie zvláště chráněného území. Tabule budou na podložku připevněny kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - na trámeček pod pětiúhelníkovou podložkou bude umístěna informační tabule, připevněna kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnoceny jako opatření proti krádeži;
 - tabule dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy
3. Obnova nátěru 1 ks stávajících hranečnicků (umístění viz situační zakres).
 - očištění hranečnicků od nečistot a nátěr barvou odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití);
 - ořez keřů a větví v blízkosti hranečnicků za účelem zlepšení jejich viditelnosti
 - připevnění nových tabulí s malým státním znakem České republiky a tabulí s uvedením kategorie zvláště chráněného území
 - tabule dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy
4. Odstranění 3 ks stávajících hranečnicků (umístění viz situační zakres).
 - s hranečnicku je nutno naložit v souladu se zákonem o odpadech.

PR Suchá Dora - situační zakres



15. Přírodní rezervace Svinec

k. ú. Kojetín u Starého Jičína

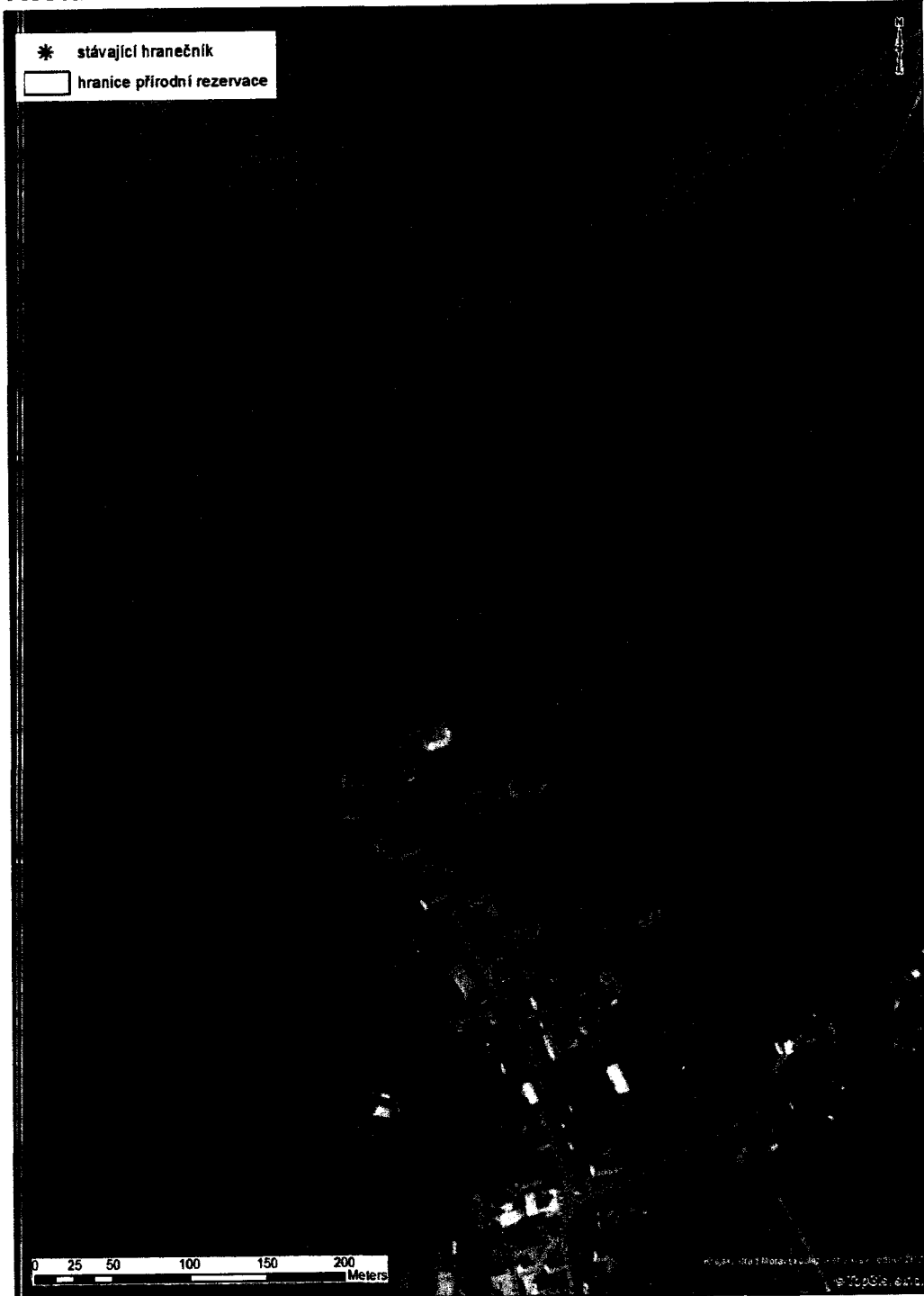
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Iva Páleníková, tel. 595 622 691, e-mail: iva.palenikova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí 3,5 km). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území.
2. Oprava dvou stávajících hranečnicků (umístění viz situační zákres):
 - jedná se o doplnění informační tabule a oprava stříšky na tabuli,
 - informační tabuli dodá zhotoviteli objednatel.
3. Kontrola stavu hranečnicků a návrh ošetření jednotlivých hranečnicků (nátěr, oprava, stabilizace, výměna). O kontrole vyhotovit mapu s umístěním hranečnicků a s popisem potřebných opatření.

PR Svinec - situační zákres



16. Přírodní rezervace Štěpán

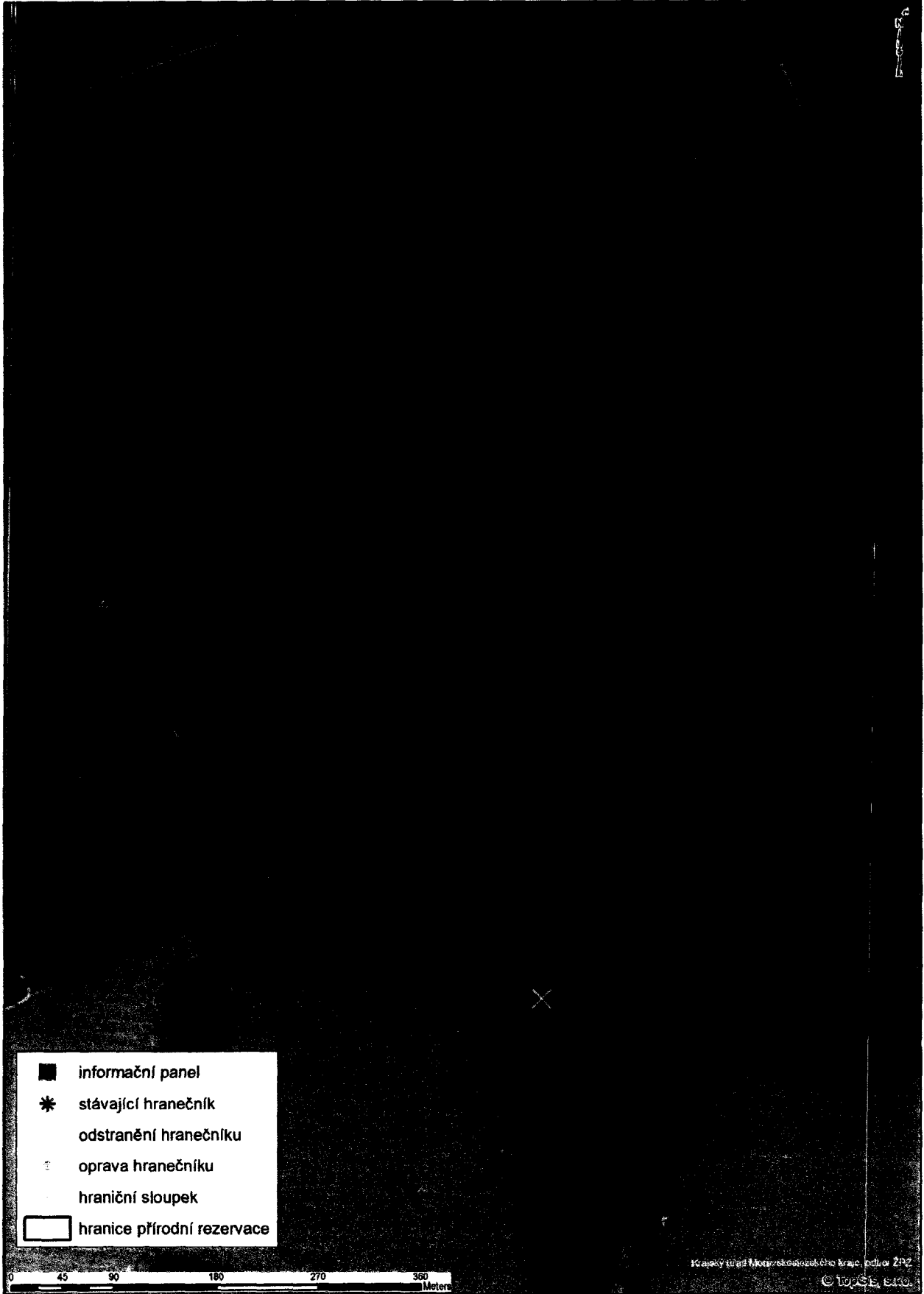
k. ú. Děhylov, Martinov u Ostravy

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Mgr. Natálie Hoňková, tel. 595 622 641, e-mail: natalie.honkova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

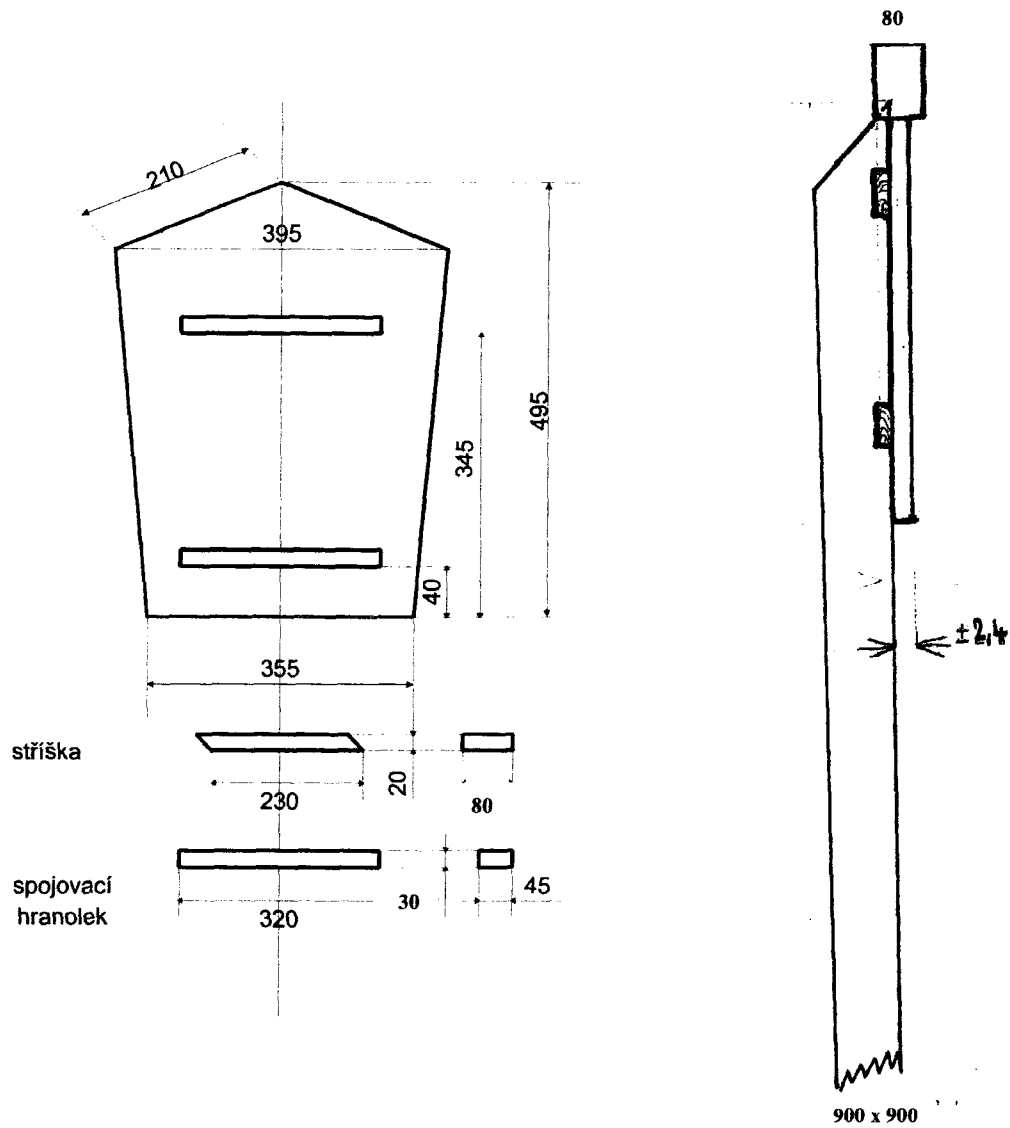
1. Obnova pruhového značení po hranici zvláště chráněného území (délka hranice činí cca 2,71 km). Pruhové značení musí být provedeno v souladu s § 10 odst. 1 písm. i) a odst. 4 vyhlášky č. 64/2011 Sb., o plánech péče, podkladech k vyhlásování, evidenci a označování chráněných území.
2. Odstranění 1 ks stávajícího hranečníku (umístění viz situační zakres).
 - s hranečníkem je nutno naložit v souladu se zákonem o odpadech.
3. Oprava 1 ks stávajícího hranečníku (umístění viz situační zakres).
 - nátěr 1 hranečníku protiplísňovou a protihoubovou barvou pro venkovní použití v odstínu palisandr
4. Výroba a instalace 2 ks hraničních sloupků (umístění viz situační zakres).
 - dřevěný trámek o rozměrech 90 x 90 mm, vysoký 2 000 mm, hoblovaný, se strženými hranami na horním konci seřezaný zešíkma, opatřený trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití) opatřený pruhovým značením dle bodu 1.);
 - kovový „U“ profil, dlouhý 700 mm, opatřený dírami pro úchyt trámku nejméně dvěma silnými vruty o rozměru minimálně 10 x 90 mm (použít silnější kovový profil „U 10“, který bude zapuštěn do dřevěného trámku, čímž bude dosaženo vyšší stability konstrukce, především omezením výkyvu do boku);
 - hraniční sloupek musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hraniční sloupek musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhníval;
 - k výrobě hraničního sloupku musí být použito vysušené dřevo;
5. Instalace 2 ks hranečníků
 - hranečník musí být zabudován stabilně do betonu;
 - hranečník musí být osazen 50 mm nad zemí, aby neuhníval;
 - hranečníky dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy a určí přesně místo umístění.



- informační panel
- * stávající hranečník
- odstranění hranečníku
- ⊕ oprava hranečníku
- hraniční sloupek
- hranice přírodní rezervace

0 45 90 180 270 360 Meters

Příloha č. 2 - náčrtek konstrukčních údajů hranečníku ZCHÚ



Příloha č. 3 – specifikace značení v přírodním parku Oderské vrchy

Přírodní park Oderské vrchy

k. ú. Bílovec, Butovice, Fulnek, Heřmánky, Hynčice, Klokočůvek, Jakubčovice nad Odrou, Klimkovice, Kletné, Mankovice, Odry, Olbramice, Bílov, Bítov, Bravinné, Dobešov, Suchdol nad Odrou, Vražné.

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Iva Páleníková, tel. 595 622 691, e-mail: iva.palenikova@msk.cz

Specifikace prací a obecné podmínky pro realizaci:

1. Výroba a instalace 4 ks informačních panelů č. 7, 12, 18, 27 (umístění viz situační zakres).
Konstrukční údaje:
 - informační panely tvoří dva nosné dřevěné kůly o průměru 80-100 mm, o nestejně výši (2 700 mm a 3 000 mm), kůly nahoře zešíkmené, opatřené trojitým nátěrem barvy odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití). Podložka pod smaltované tabule bude o rozměrech 670 mm x 550 mm z latí o tloušťce 15 mm, zezadu zpevněná příčnými latěmi a opatřena šikmou stříškou širokou 15 mm (viz foto č. 1),
 - informační panely nutno instalovat na železné profily tvaru „I“ (délka 700 mm, vnější průměr 100 mm, vnitřní průměr 80 mm). Spodní dřevěné části stojanu upevnit k profilu dvěma vruty o délce 85 mm,
 - informační panely musí být zabudovány stabilně do betonu, povrch betonu zarovnan a okolní terén upraven do původního stavu,
 - nosné kůly musí být umístěny do výšky cca 100 mm nad terén, aby neuhnivaly,
 - na podložku nutno upevnit smaltovanou tabuli se znakem přírodního parku Oderské vrchy. Tabuli nutno na podložku připevnit kovovými vruty na kovové podložky s gumou a hlavice vrutů poté znehodnotit jako opatření proti krádeži,
 - tabule se znakem přírodního parku Oderské vrchy dodá zhotoviteli objednatel při podpisu smlouvy.
2. Odstranění 4 ks poškozených informačních panelů na místech č. 7, 12, 18, 27.
 - s informačními tabulemi je nutno naložit v souladu se zákonem o odpadech,
 - zchovalé smaltované tabule se znakem přírodního parku Oderské vrchy zhotovitel použije na nové panely, zhotovené dle bodu 1, nebo předá objednateli
3. Nátěr 24 ks stávajících informačních panelů barvou odstínu palisandr (protiplísňová a protihoubová barva na venkovní použití, před nátěrem nutno dřevo očistit.
4. Ořez větví v blízkosti všech informačních panelů za účelem zlepšení jejich viditelnosti. Odplevení prostoru u paty informačních panelů v kruhu o průměru 50 cm a ošetření herbicidem.
5. Vyhotovení podrobné zprávy o stavu informačních panelů, včetně situačního zakresu a fotodokumentace v jednom tištěném provedení a jednou na elektronickém nosiči.

Přírodní park Oderské vrchy – situační zákres

