

Pardubický kraj

OBJEDNÁVKA



Objednavatel:

Č: 2021/00363

Objednavatel:

OR/21/71574

Pardubický kraj
Komenského nám. 125
53211 Pardubice
IČ: 70892822
DIČ: CZ70892822
Číslo účtu: 220430336/0300

Dodavatel:

Geodézie Náchod s.r.o.
Hrašeho 15
54701 Náchod
IČ: 48153885 DIČ: CZ48153885
Číslo účtu: 14603603/0300

Vyhotoveno v Pardubicích, dne: 06.04.2021

Objednáváme u Vás podle platných zákonných směrnic o odběru, dodávce zboží a službách, tyto dodávky:

Množství	MJ	Druh zboží	Cena včetně DPH
		<p>V rámci realizace projektu IROP "Modernizace silnice II/315 Hrádek - Ústí nad Orlicí", reg. č. CZ.06.1.42/0.0/0.0/19_114/0012833 u Vás objednááme geodetické práce – vybudování nivelační sítě a sledování výškových posunů svahu pro SO 102 - II/315 km 23,920 - 25,832 Kerhartice – Ústí nad Orlicí.</p> <p>Lokalita prací: k. ú. Kerhartice a Gerhartice.</p> <p>Cena celkem bez DPH 409 710,00 Kč Celková cena za plnění včetně DPH 21 % 495 749,10 Kč</p> <p>Práce budou probíhat v období: od 01.05 2021 do 31. 10. 2021.</p> <p>Upřesnění objednávky – viz cenová nabídka ze dne 1. 4. 2021</p> <p>Fakturace bude probíhat průběžně dle provedených prací, maximálně 1x za měsíc.</p>	495 749,10 Kč

Podepsáno dne: 8. 4. 2021

Miroslav Janovský Mgr.
vedoucí odboru rozvoje

Vyřizuje:

Bečková Pavlína Ing.

referent oddělení projektového řízení OR

Tel :

e-mail:

POTVRZUJI PŘIJETÍ OBJEDNÁVKY.

DNE: 8. 4. 2021



CENOVÁ NABÍDKA

SLEDOVÁNÍ VÝŠKOVÝCH POSUNŮ SVAHU

STAVBA

Modernizace silnice II/315 Hrádek – Ústí nad Orlicí“
pro SO 102 – II/315 km 23,920 – 25,832 Kerhartice – Ústí nad Orlicí

Lokalita: k.ú. Kerhartice a Gerhartice

Objednavatel:

Pardubický kraj
p. Milan Mňuk
oddělení přípravy a realizace investic
úsek dopravních staveb
odbor majetkový, stavebního řádu a investic

Vyhotovitel cenové nabídky:

Geodézie Náchod s.r.o.
Hrašeho 15
Náchod

P. Milan Mňuk

oddělení přípravy a realizace investic
úsek dopravních staveb
odbor majetkový, stavebního řádu a investic
Pardubický kraj

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

VYŘIZUJE / LINKA

DATUM

Ing. Láska /

01.04.2021

VĚC: Cenová nabídka geodetických prací pro stavbu
Modernizace silnice II/315 Hrádek – Ústí nad Orlicí“
pro SO 102 – II/315 km 23,920 – 25,832 Kerhartice – Ústí nad Orlicí
sledování výškových posunů svahu

jednotkové ceny bez DPH 21%.

Rozpis jednotlivých položek

Pevné a sledované body

Vybudování nivelační sítě

Rrevize stáv. nivel.značek

Stabilizace výchozích bodů

v základových blocích mostů

Stabilizace sledovaných bodů

v nájezdech cest a nezpevněný terén

Náčrt stabilizace viz přílohu 1

Předpokládaný posun bodů do 10mm

Přesnost měření posunů dle ČSN 73 0405 daná vzorcem

$\delta \leq 2/15.p$ to je 1,5mm

Proto musí být použita metoda přesné nivelace (invarová lať)

Náčrt situace viz přílohu 2

Základní etapa - před zahájením stavebních prací

vybudování pomocných pevných bodů na komunikaci

bod

16

500

8000

pro základní etapu nutno určení výšek 2x

nivelace - připojení výchozích pevných bodů

1,4km

km

2,8

8000

22400

nivelace - pomocné pevné body v komunikaci

1,2km

km

2,4

12000

28800

určení výšek sledovaných bodů

6bodů

bod

12

1000

12000

Výpočty a vyrovnání sítě

hod

15

500

7500

cena základní etapy

142110

Každá další etapa četnost v součinnosti se stavbou 1x měsíčně do října včetně

vybudování pomocných pevných bodů na komunikaci

bod

16

500

8000

(je předpoklad zničení bodů v rámci stavební činnosti)

nivelace - připojení výchozích pevných bodů

km

1,4

8000

11200

nivelace - pomocné pevné body v komunikaci

km

1,2

12000

14400

určení výšek sledovaných bodů

bod

6

1000

6000

Výpočty

hod

10

500

5000

cena jedné etapy celkem

44600

počet etap 6 v termínech

květen, červen, červenec, srpen, září, říjen

etapa

6

44600

267600

základní etapa a stabilizace

142110

6 etap sledování

267600

cena celé zakázky celkem

409710

DPH 21%

86039,10

cena celkem s DPH

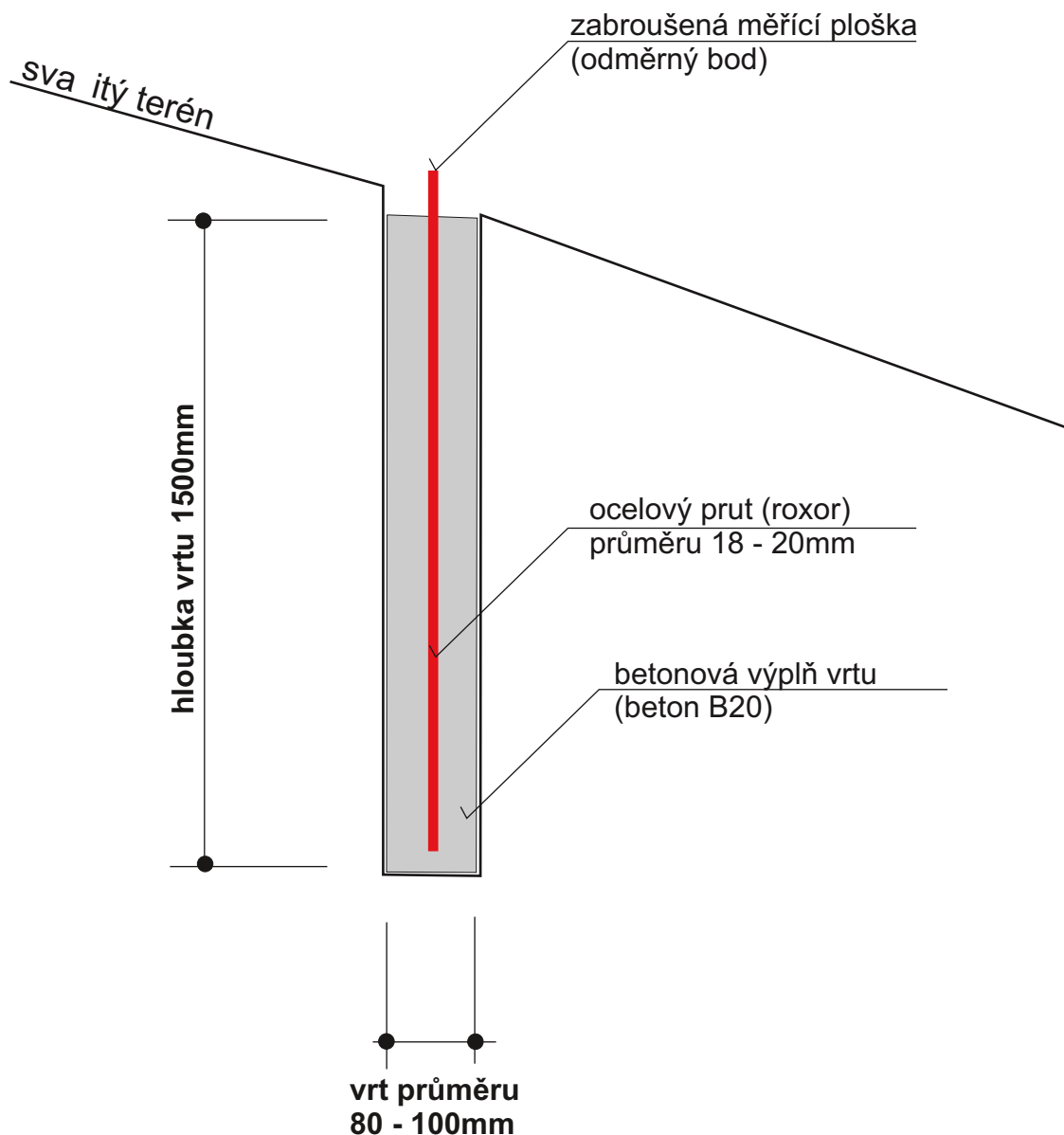
495749,10

V Náchodě
dne 1.4.2021
Ing. Jaroslav Láska

ŘEZ VZOROVÉHO PROVEDENÍ PEVNÉHO MONITOROVACÍHO BODU pro monitoring svahových pohybů metodou přesné nivelace

Příloha č.1

Pozn.: těchto monitorovacích bodů bude celkem 8 ks
(přitom 6 bodů bude v sesuvných svazích, 2 body budou zajišťovací)



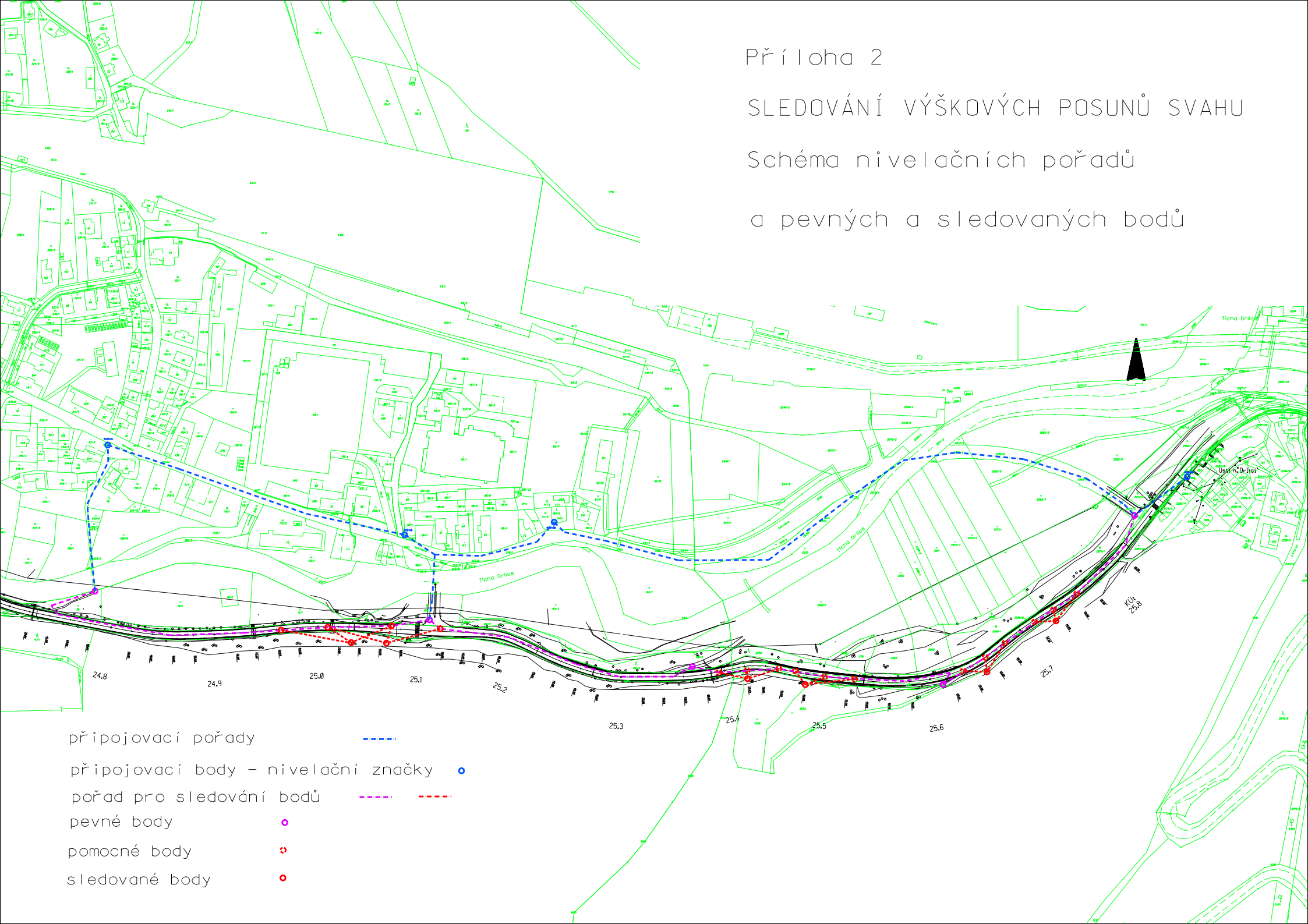
Vypracoval: [REDACTED]
Datum: 18.03.2021 [REDACTED]

Příloha 2

SLEDOVÁNÍ VÝŠKOVÝCH POSUNŮ SVAHU

Schéma nivelačních pořadů

a pevných a sledovaných bodů



připojovací pořady



připojovací body - nivelační značky



pořad pro sledování bodů



pevné body



pomocné body



sledované body

