



Realizační smlouva

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů

SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Správa Národního parku Šumava
sídlo: 1. máje 260/19, 385 01 Vimperk
zastoupení: Mgr. Pavel Hubený - ředitel
IČO: 00583171
DIČ: CZ 00583171

[REDACTED]
kontaktní adresa: 1. máje 260/19, 385 01 Vimperk

(Objednatel je příspěvkovou organizací Ministerstva životního prostředí České republiky)

(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel: Lenka Kovaříková
[REDACTED] Klatovy V, 339 01

zastoupený:
IČO: 08321655

[REDACTED]
Zápis v OR:

(dále jen „Zhotovitel“)

uzavírají na základě veřejné zakázky realizované v rámci zavedeného dynamického nákupního systému s názvem „DNS_Péče o nelesní ekosystémy na území NP a CHKO Šumava“_Kategorie G – Vertikutace a výhrab stařiny“ níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Realizační smlouvu



1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1) Tato smlouva byla uzavřena na základě výsledku veřejné zakázky s názvem „**Minitendr NP G 2/2024_Höhal**“ zadávaná v zavedeném dynamickém nákupním systému s názvem „DNS_Péče o nelesní ekosystémy na území NP a CHKO Šumava“_Kategorie G – Vertikutace a výhrab stařiny (dále jen „veřejná zakázka“) objednatel jako zadavatelem ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, neboť nabídka zhotovitele byla vyhodnocena jako ekonomicky nejvýhodnější.
- 2) Předmětem této smlouvy je sjednání konkrétních podmínek plnění, které nejsou stanoveny všeobecnými obchodními podmínkami, které tvořily přílohu zadávací dokumentace k zavedení DNS.
- 3) Zhotovitel se zavazuje, že pro Objednatele provede na svůj náklad a nebezpečí a řádně a včas předá dílo v souladu s požadavky zadávací dokumentace, resp. výzvy k podání nabídky v zadávacím řízení pro zadání veřejné zakázky na základě zavedeného dynamického nákupního systému, jejímž výsledkem je tato realizační smlouva.
- 4) Zhotovitel se zavazuje pro předmět plnění této realizační smlouvy využít minimálního vybavení k plnění předmětu této smlouvy a doklady nutné k realizaci jednotlivých činností v souladu s výzvou k podání nabídek a Podrobnou specifikací díla, která tvoří Přílohu A této smlouvy. Porušením zavazující podmínky zhotovitel bere na vědomí, že hrubě poruší tuto realizační smlouvu a vystavuje se sankci dle článku 8 odst. 3 Všeobecných obchodních podmínek.
- 5) Zhotovitel se zavazuje pro předmět plnění této realizační smlouvy využít jen poddodavatele a zaměstnance, které uvedl ve svém seznamu poddodavatelů a zaměstnanců v žádosti o účast na zavedení předmětné kategorie DNS. V případě, že z objektivních důvodů není schopen takovými poddodavateli a zaměstnanci, tuto realizační smlouvu realizovat a zároveň potřebuje pro realizaci předmětu plnění této smlouvy využít jiných poddodavatelů nebo zaměstnanců, které neuvedl v seznamu poddodavatelů a zaměstnanců, je povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatel. Objednatel je oprávněn zakázat plnění této smlouvy jinými poddodavateli, než jsou uvedeni v seznamu poddodavatelů a zaměstnanců v žádosti o účast na zavedení předmětné kategorie DNS. Porušením zavazující podmínky zhotovitel bere na vědomí, že se vystavuje sankci dle článku 7 odst. 3 této smlouvy.
- 6) Bližší specifikace díla je uvedena v Příloze A této Realizační smlouvy - Podrobná specifikace díla (dále jen „Dílo“).
- 7) Objednatel se zavazuje Dílo dodané Zhotovitelem v souladu s touto Realizační smlouvou převzít a Zhotoviteli za něj při splnění podmínek dle této Realizační smlouvy zaplatit dohodnutou cenu Díla uvedenou v článku 5 této Realizační smlouvy.



2. ROZSAH, MÍSTO A ČAS PLNĚNÍ

- 1) Rozsah, místo a čas plnění je uvedeno v Podrobné specifikaci díla, která je nedílnou přílohou A této Realizační smlouvy.
- 2) Překročení sjednaného termínu dodání Díla dle přílohy A se vždy považuje za porušení smlouvy a zhotovitel se vystavuje sankci dle článku 8 odst. 2 Všeobecných obchodních podmínek. V případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení nastalo na straně objednatele nebo z důvodu vyšší moci, tato lhůta se prodlužuje o dobu prodlení objednatele.
- 3) V případě ne zahájení prací dle odst. 1) tohoto článku o déle než 7 dnů se vždy považuje za podstatné porušení smlouvy, toto neplatí v případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení nastalo na straně objednatele nebo z důvodu vyšší moci, v tomto případě se tato lhůta prodlužuje o dobu prodlení objednatele. Objednatel si dle § 100 odst. 2 ZZVZ, vyhrazuje právo, že v případě takového překročení sjednaného termínu zahájení Díla, bude změněn zhotovitel na zhotovitele, který se umístil jako další v pořadí hodnocení jednotlivých účastníků na veřejnou zakázku.

3. SPECIÁLNÍ PODMÍNKY PLNĚNÍ

- 1) Speciální podmínky plnění jsou uvedeny v Podrobné specifikaci díla, která je nedílnou přílohou A této Realizační smlouvy.

4. ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 1) Převzal-li objednatel vadné Dílo nebo jeho část, má právo na dodatečné nebo bezplatné odstranění vady. Tímto není dotčeno právo objednatele na sankce a smluvní a jiné pokuty.

5. CENA DÍLA

- 1) Sjednaná cena za Dílo je cenou pevnou, úplnou a nejvýše přípustnou, zahrnující veškeré náklady Zhotovitele nutné k řádnému a včasnému splnění závazků plynoucích z této smlouvy.
- 2) Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu díla dle Přílohy B této realizační smlouvy Položkový rozpočet
- 3) Daň z přidané hodnoty bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. V případě, že v době, kdy bude předmět smlouvy dokončen, a sazba DPH bude zákonem o dani z přidané hodnoty zvýšena nebo snížena, je povinností účtovat daň podle aktuálního znění zákona.
- 4) Zadavatel uvádí, že Dodavatelem uvedené ceny v položkovém rozpočtu jsou za doby platnosti a účinnosti uzavřené Realizační smlouvy nepřekročitelné. Toto ustanovení platí i pro případy, kdy byl Dodavatel neplátcem DPH a za doby plnění Díla se stal plátcem DPH.

6. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 1) Objednatel nebude poskytovat zhotoviteli zálohy.
- 2) Zhotoviteli vzniká právo účtovat cenu v případě řádného a včasného dodání Díla objednateli.



- 3) Faktura bude vystavena na základě podepsaného protokolu o převzetí Díla či jeho části podepsaného oběma smluvními stranami. Dnem zdanitelného plnění je den podepsání předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
- 4) Faktury zhotovitele musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu, formou a obsahem odpovídat požadavkům právní úpravy zejména pak zákonu č. 563/1991 Sb., o účetnictví, zákonu o dani z přidané hodnoty a mít náležitosti obchodní listiny dle občanského zákoníku v platném znění. Nebude-li faktura splňovat tyto náležitosti, nebude odpovídat předmětu plnění, nebude-li doložena příslušnými doklady nebo bude-li jinak v nesouladu s touto smlouvou, je objednatel oprávněn vrátit ji zhotoviteli na doplnění či jinou opravu, aniž se tím dostane do prodlení s úhradou příslušné částky. Nová lhůta splatnosti začne plynout doručením doplněné nebo opravené faktury objednateli na kontaktní adresu objednatele podle této smlouvy.
- 5) Splatnost faktury činí 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení na kontaktní adresu objednatele dle této smlouvy. Úhrada faktury bude provedena v české měně bezhotovostně z účtu objednatele na účet zhotovitele uvedený v příloze C - Kontaktní údaje této smlouvy. Číslo tohoto bankovního účtu bude uvedeno rovněž na zhotovitelem vystavené faktuře. Lhůta splatnosti je dodržena, pokud v její poslední den byl podán příkaz k převodu příslušné částky z účtu objednatele na účet zhotovitele.

7. ODPOVĚDNOST A SOUVISEJÍCÍ UJEDNÁNÍ

- 1) Zhotovitel prohlašuje, že:
 - a) splňuje veškeré podmínky a požadavky ve smlouvě stanovené, je oprávněn smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní,
 - b) se důkladně seznámil se Všeobecnými obchodními podmínkami, kde jsou upraveny obecné podmínky plnění Díla
- 2) Bude-li zhotovitel plnit některou svoji povinnost prostřednictvím jiné osoby, odpovídá za tato plnění, jako kdyby plnil tuto povinnost sám a je povinen zajistit splnění všech závazků z této smlouvy.
- 3) Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z hodnoty plnění realizační smlouvy a v případě, že tato hodnota nižší než 10.000,- Kč, ve výši 1.000,- Kč, pokud poruší svůj závazek dle článku 1 odst. 5 této smlouvy.

8. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 1) Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění Realizační smlouvy v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a souvisejícími právními předpisy, zejména zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Zveřejnění obsahu této Realizační smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti.
- 2) Objednatel poskytne Zhotoviteli údaje potřebné k plnění předmětu Realizační smlouvy. Zhotovitel takto získané údaje použije pouze pro plnění smlouvy a neposkytne je třetí straně.
- 3) Objednatel je dále oprávněn odstoupit od Realizační smlouvy, jestliže zjistí, že Zhotovitel



- a. nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkovával nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění Realizační smlouvy; nebo
 - b. zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení pro zadání veřejné zakázky na základě zavedeného dynamického nákupního systému nebo provádění Realizační smlouvy ke škodě Objednatel, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.
- 4) Tato Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž obě Smluvní strany obdrží její elektronický originál opatřený elektronickými podpisy. V případě, že tato Smlouva z jakéhokoli důvodu nebude vyhotovena v elektronické podobě, bude sepsána ve třech vyhotoveních, přičemž jedno vyhotovení obdrží zhotovitel a dvě vyhotovení objednatel.
 - 5) Veškeré změny a doplňky této smlouvy budou uskutečňovány formou elektronických či listinných očíslovaných dodatků podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
 - 6) Při plnění Díla je Zhotovitel povinen řídit se Všeobecnými obchodními podmínkami, zadávací dokumentací, resp. výzvou k podání nabídky v zadávacím řízení pro zadání veřejné zakázky na základě zavedeného dynamického nákupního systému, jejímž výsledkem je tato realizační smlouva a dalšími právními předpisy upravující předmět plnění dle této smlouvy.
 - 7) Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
 - 8) Případná neplatnost některého ujednání Realizační smlouvy nemá vliv na platnost ostatních ustanovení. Strany Realizační smlouvy se v tomto případě zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost k uzavření dodatku k Realizační smlouvě, kde bude neplatná část Realizační smlouvy nahrazena novým ujednáním, a to ve lhůtě do 14 dnů poté, co tato potřeba vyvstane.
 - 9) Zhotovitel prohlašuje, že se před podpisem Realizační smlouvy seznámil se všemi podmínkami, které by mohly mít vliv na plnění jeho závazků z této Realizační smlouvy.
 - 10) Nedílnou součástí Realizační smlouvy jsou její přílohy.
 - 11) Objednatel si dle § 100 odst. 2 ZZVZ, vyhrazuje možnost změny zhotovitele v průběhu plnění této smlouvy, za zhotovitele, který se umístil jako další v pořadí hodnocení jednotlivých nabídek v minitendru, a to na základě podstatného porušení této realizační smlouvy.
 - 12) Smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu oprávněnou osobou poslední smluvní strany smlouvy a nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“).
 - 13) Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je dle § 2 odst. 1 zákona o registru smluv povinným subjektem, na jehož smlouvy se vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany si tímto ujednávají, že uveřejnění dle tohoto zákona zajistí Zadavatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. Pro účely uveřejňování smluvní strany shodně prohlašují, že žádnou část této smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství bránící jejímu uveřejnění, dále pak, že zveřejnění obsahu smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti. Ujednání dle tohoto odstavce se vztahují i na všechny případné dodatky k této smlouvě, jejichž prostřednictvím je tato smlouva měněna či ukončována.
 - 14) Zhotovitel prohlašuje, že neuzavřel a ani neuzavře, dle § 48 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), zakázanou dohodu



podle zvláštního právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou zadávanou na základě zavedeného dynamického nákupního systému - minitendru.

Přílohy:

- Příloha A - Podrobná specifikace Díla
- Příloha B - Položkový rozpočet
- Příloha C - Kontaktní údaje

V dne.....

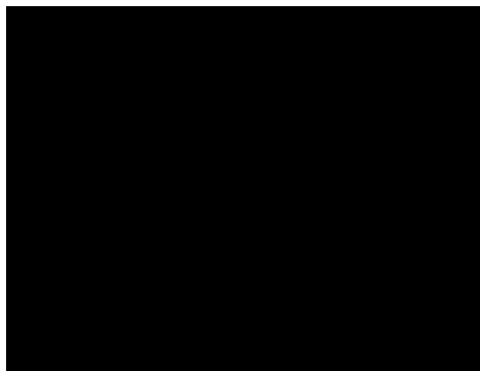
V Klatovech dne 27.4.2024

objednatel:
Správa Národního parku Šumava

zhotovitel:
Lenka Kovaříková

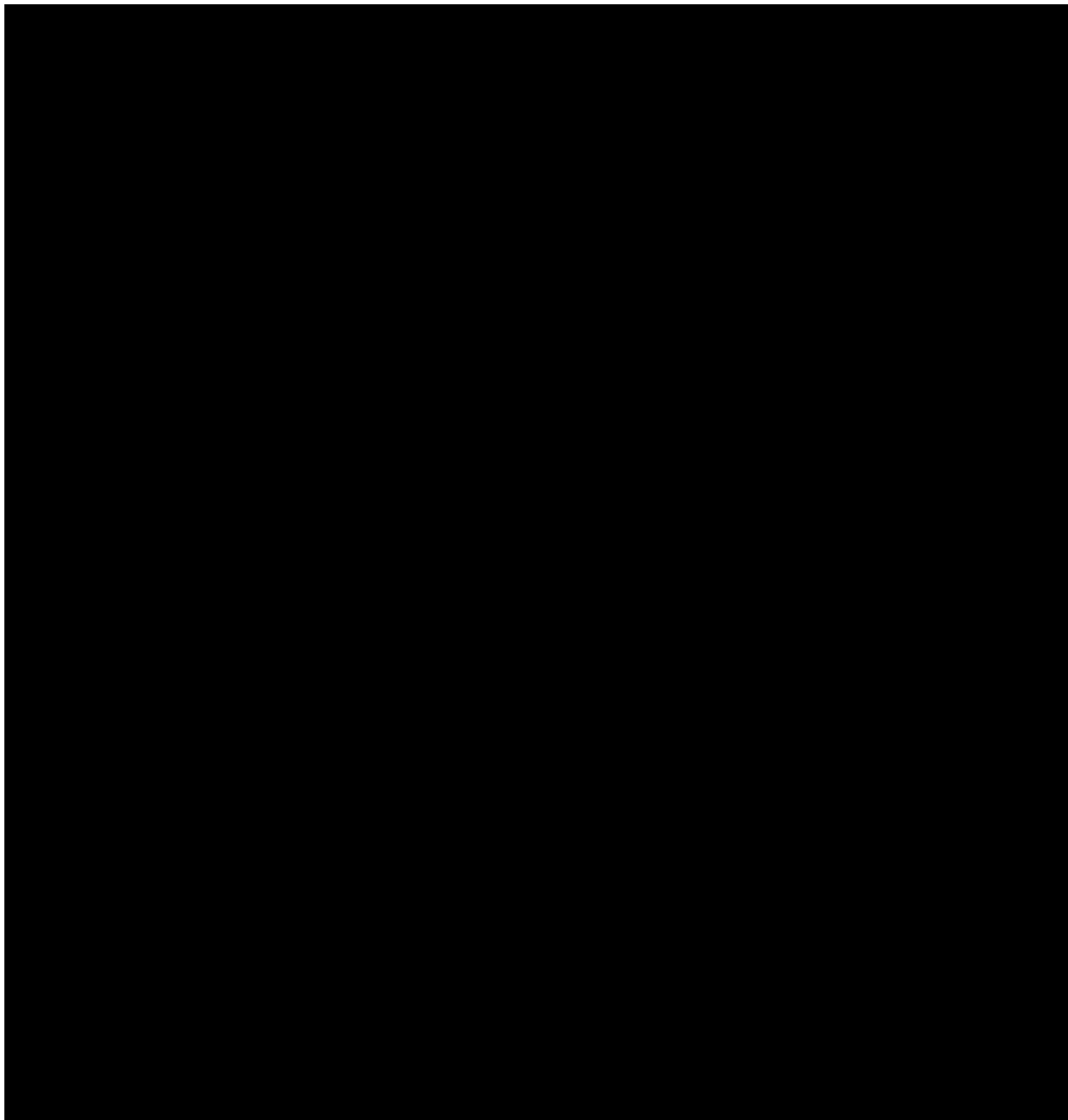
podpis:

.....





Příloha C - Kontaktní údaje





SPRÁVA NÁRODNÍHO PARKU ŠUMAVA

Příloha A – Podrobná specifikace díla

Nabídkový list č. NP G 2/2024 Höhal

Péče o nelesní ekosystémy na území NP a CHKO Šumava

IDENTIFIKACE ČÁSTI VZ

Část veřejné zakázky:

MT G NP 2/2024

Nabídkový list: NP G 2/2024_Höhal

Požadovaný management:

Vertikutace, výhrab stařiny, narušení drnu, shrabání biomasy a shromáždění na zadavatelem stanoveném místě, odvoz biomasy na místo ekologické likvidace

Místo plnění:

vymezení dle KN: k.ú. Hůrka u Železné Rudy, p. č. 3540/1, 3516/3, 3516/4, 3539/2, 3540/7

Celková plocha:

3.227 m²

Dopl. popis činnosti:

Odstranění stařiny křovinořezem a vertikutátorem, včetně rozrušování drnu železnými hráběmi a včetně odstranění drobného náletu na zadavatelem stanovené ploše v určeném termínu. Odklizení vzniklé biomasy z plochy na odvozní místo bezprostředně po zásahu, tj. nejpozději do 2 dnů od započetí prací na dané lokalitě. Naložení, odvoz travní biomasy a její předání k ekologickému zpracování (bioplynová stanice, kompostárna, spalovna bioodpadu, kompost, hnojiště apod.) nejpozději do 15 dnů po započetí prací na dané lokalitě. Platí zásada provádět práce citlivě s ohledem na minimalizaci negativních vlivů na dotčené ekosystémy a s důrazem na respektování všech specifík NP a CHKO Šumava a dodržování šetrného technologického přístupu, aby nedošlo k poškození biotopů. V případě vzniku škod zajištění vhodné a včasné asanace na náklady dodavatele.

Speciální podmínky plnění:

-

Závazný termín zahájení plnění:

dnem platnosti a účinnosti Realizační smlouvy

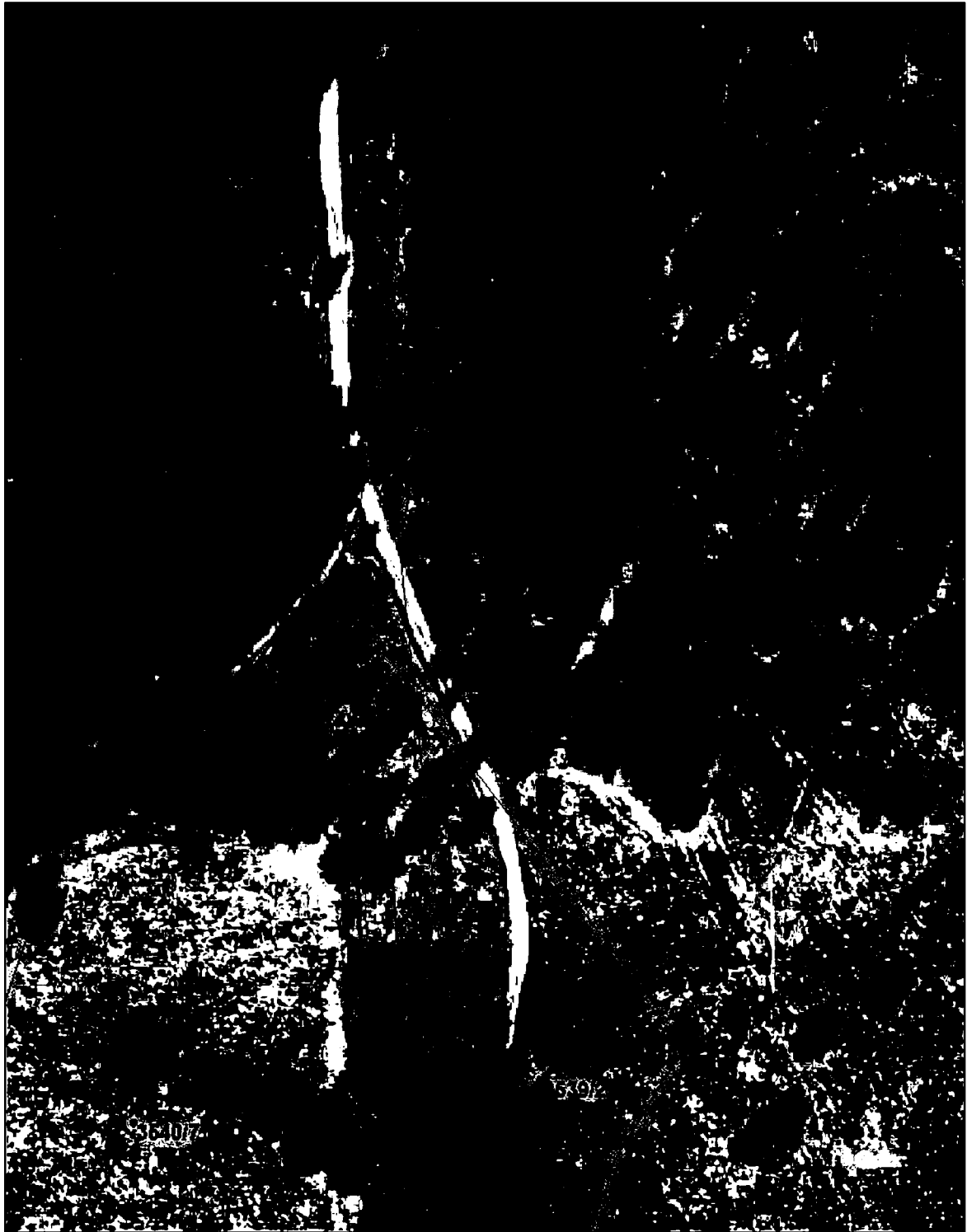
Závazný termín dokončení plnění:

6. 5. 2024

Maximální stanovená cena:

39.497,- Kč bez DPH

Höhal vertikutace



0 5 10 20 30 40 Meters



the 1990s, the number of people in the United States who are 65 years of age and older has increased by 50 percent, and the number of people 75 years of age and older has increased by 100 percent. The number of people 85 years of age and older has increased by 200 percent. The number of people 95 years of age and older has increased by 400 percent. The number of people 100 years of age and older has increased by 1,000 percent. The number of people 105 years of age and older has increased by 2,000 percent. The number of people 110 years of age and older has increased by 4,000 percent. The number of people 115 years of age and older has increased by 8,000 percent. The number of people 120 years of age and older has increased by 16,000 percent. The number of people 125 years of age and older has increased by 32,000 percent. The number of people 130 years of age and older has increased by 64,000 percent. The number of people 135 years of age and older has increased by 128,000 percent. The number of people 140 years of age and older has increased by 256,000 percent. The number of people 145 years of age and older has increased by 512,000 percent. The number of people 150 years of age and older has increased by 1,024,000 percent. The number of people 155 years of age and older has increased by 2,048,000 percent. The number of people 160 years of age and older has increased by 4,096,000 percent. The number of people 165 years of age and older has increased by 8,192,000 percent. The number of people 170 years of age and older has increased by 16,384,000 percent. The number of people 175 years of age and older has increased by 32,768,000 percent. The number of people 180 years of age and older has increased by 65,536,000 percent. The number of people 185 years of age and older has increased by 131,072,000 percent. The number of people 190 years of age and older has increased by 262,144,000 percent. The number of people 195 years of age and older has increased by 524,288,000 percent. The number of people 200 years of age and older has increased by 1,048,576,000 percent. The number of people 205 years of age and older has increased by 2,097,152,000 percent. The number of people 210 years of age and older has increased by 4,194,304,000 percent. The number of people 215 years of age and older has increased by 8,388,608,000 percent. The number of people 220 years of age and older has increased by 16,777,216,000 percent. The number of people 225 years of age and older has increased by 33,554,432,000 percent. The number of people 230 years of age and older has increased by 67,108,864,000 percent. The number of people 235 years of age and older has increased by 134,217,728,000 percent. The number of people 240 years of age and older has increased by 268,435,456,000 percent. The number of people 245 years of age and older has increased by 536,870,912,000 percent. The number of people 250 years of age and older has increased by 1,073,741,824,000 percent. The number of people 255 years of age and older has increased by 2,147,483,648,000 percent. The number of people 260 years of age and older has increased by 4,294,967,296,000 percent. The number of people 265 years of age and older has increased by 8,589,934,592,000 percent. The number of people 270 years of age and older has increased by 17,179,869,184,000 percent. The number of people 275 years of age and older has increased by 34,359,738,368,000 percent. The number of people 280 years of age and older has increased by 68,719,476,736,000 percent. The number of people 285 years of age and older has increased by 137,438,953,472,000 percent. The number of people 290 years of age and older has increased by 274,877,906,944,000 percent. The number of people 295 years of age and older has increased by 549,755,813,888,000 percent. The number of people 300 years of age and older has increased by 1,099,511,627,776,000 percent. The number of people 305 years of age and older has increased by 2,199,023,255,552,000 percent. The number of people 310 years of age and older has increased by 4,398,046,511,104,000 percent. The number of people 315 years of age and older has increased by 8,796,093,022,208,000 percent. The number of people 320 years of age and older has increased by 17,592,186,044,416,000 percent. The number of people 325 years of age and older has increased by 35,184,372,088,832,000 percent. The number of people 330 years of age and older has increased by 70,368,744,177,664,000 percent. The number of people 335 years of age and older has increased by 140,737,488,355,328,000 percent. The number of people 340 years of age and older has increased by 281,474,976,710,656,000 percent. The number of people 345 years of age and older has increased by 562,949,953,421,312,000 percent. The number of people 350 years of age and older has increased by 1,125,899,906,842,624,000 percent. The number of people 355 years of age and older has increased by 2,251,799,813,685,248,000 percent. The number of people 360 years of age and older has increased by 4,503,599,627,370,496,000 percent. The number of people 365 years of age and older has increased by 9,007,199,254,740,992,000 percent. The number of people 370 years of age and older has increased by 18,014,398,509,481,984,000 percent. The number of people 375 years of age and older has increased by 36,028,797,018,963,968,000 percent. The number of people 380 years of age and older has increased by 72,057,594,037,927,936,000 percent. The number of people 385 years of age and older has increased by 144,115,188,075,855,872,000 percent. The number of people 390 years of age and older has increased by 288,230,376,151,711,744,000 percent. The number of people 395 years of age and older has increased by 576,460,752,303,423,488,000 percent. The number of people 400 years of age and older has increased by 1,152,921,504,606,846,976,000 percent. The number of people 405 years of age and older has increased by 2,305,843,009,213,693,952,000 percent. The number of people 410 years of age and older has increased by 4,611,686,018,427,387,904,000 percent. The number of people 415 years of age and older has increased by 9,223,372,036,854,775,808,000 percent. The number of people 420 years of age and older has increased by 18,446,744,073,709,551,616,000 percent. The number of people 425 years of age and older has increased by 36,893,488,147,419,103,232,000 percent. The number of people 430 years of age and older has increased by 73,786,976,294,838,206,464,000 percent. The number of people 435 years of age and older has increased by 147,573,952,589,676,412,928,000 percent. The number of people 440 years of age and older has increased by 295,147,905,179,352,825,856,000 percent. The number of people 445 years of age and older has increased by 590,295,810,358,705,651,712,000 percent. The number of people 450 years of age and older has increased by 1,180,591,620,717,411,303,424,000 percent. The number of people 455 years of age and older has increased by 2,361,183,241,434,822,606,848,000 percent. The number of people 460 years of age and older has increased by 4,722,366,482,869,645,213,696,000 percent. The number of people 465 years of age and older has increased by 9,444,732,965,739,290,427,392,000 percent. The number of people 470 years of age and older has increased by 18,889,465,931,478,580,854,784,000 percent. The number of people 475 years of age and older has increased by 37,778,931,862,957,161,709,568,000 percent. The number of people 480 years of age and older has increased by 75,557,863,725,914,323,419,136,000 percent. The number of people 485 years of age and older has increased by 151,115,727,451,828,646,838,272,000 percent. The number of people 490 years of age and older has increased by 302,231,454,903,657,293,676,544,000 percent. The number of people 495 years of age and older has increased by 604,462,909,807,314,587,353,088,000 percent. The number of people 500 years of age and older has increased by 1,208,925,819,614,629,174,706,176,000 percent. The number of people 505 years of age and older has increased by 2,417,851,639,229,258,349,412,352,000 percent. The number of people 510 years of age and older has increased by 4,835,703,278,458,516,698,824,704,000 percent. The number of people 515 years of age and older has increased by 9,671,406,556,917,033,397,649,408,000 percent. The number of people 520 years of age and older has increased by 19,342,813,113,834,066,795,298,816,000 percent. The number of people 525 years of age and older has increased by 38,685,626,227,668,133,590,597,632,000 percent. The number of people 530 years of age and older has increased by 77,371,252,455,336,267,181,195,264,000 percent. The number of people 535 years of age and older has increased by 154,742,504,910,672,534,362,390,528,000 percent. The number of people 540 years of age and older has increased by 309,485,009,821,345,068,724,781,056,000 percent. The number of people 545 years of age and older has increased by 618,970,019,642,690,137,449,562,112,000 percent. The number of people 550 years of age and older has increased by 1,237,940,039,285,380,274,899,124,224,000 percent. The number of people 555 years of age and older has increased by 2,475,880,078,570,760,549,798,248,448,000 percent. The number of people 560 years of age and older has increased by 4,951,760,157,141,521,099,596,496,896,000 percent. The number of people 565 years of age and older has increased by 9,903,520,314,283,042,199,193,993,792,000 percent. The number of people 570 years of age and older has increased by 19,807,040,628,566,084,398,387,9

