

2022000467

ZMLUVA O POSKYTNUTÍ SLUŽIEB

Č.....

na plnenie predmetu zákazky s názvom „**Náhradná výsadba pre stavbu: KE, Rekonštrukcia**

a modernizácia cesty 11/552 - Slanecká cesta“

(uzavretá podľa § 269 ods.2 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov)

(ďalej tiež len „**zmluva**“)

uzatvorená medzi zmluvnými stranami:

Objednávateľ

Názov: Mesto Košice
Sídlo: Trieda SNP 48/A, 040 01 Košice
IČO: 00691135
DIČ: 2021186904
IČDPH: SK2021186904
Projekty:
„KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11/552 - Slanecká cesta“
Bankové spojenie:
IBAN:

V mene ktorého

koná: Ing. Jaroslav Polaček. primátor

a

Dodávateľ:

Obchodné meno: Záhradníctvo HEDERA, s.r.o.
Sídlo: Povina 147, 023 33 Povina
IČO: 47071974
DIČ: 2023721689
IČDPH: SK2023721689

Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, oddiel: Sro., vložka číslo: 58651/L.,

V mene spoločnosti

koná: Erika Nechalová - Konateľ

IBAN:

PREAMBULA

- A) Objednávateľ vystupujúci v právnom postavení verejného obstarávateľa podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Zákon o verejnom obstarávaní**“) vyhlásil súťaž na obstaranie nadlimitnej zákazky s predmetom zákazky „**KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11/552 - Slanecká cesta**“, a to uverejnením oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania dňa 02.12.2020 v Dodatku k Úradnému vestníku Európskej únie pod číslom 2020/S 235-579155 a dňa 03.12.2020 vo Vestníku verejného obstarávania číslo 255/2020 pod označením 44259 - MSP a ktorej výsledkom je Zmluva o dielo na realizáciu predmetu tejto nadlimitnej zákazky (ďalej len „**Zmluva o dielo**“);
- B) Dňa 20.12.2021 bola zo strany Objednávateľa vystupujúceho v právnom postavení verejného obstarávateľa podľa Zákona o verejnom obstarávaní vyhlásená súťaž na obstaranie nadlimitnej zákazky s predmetom zákazky „**Náhradná výsadba pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11/552 - Slanecká cesta**“ ktorej oznámenie bolo uverejnené vo Vestníku verejného obstarávania č. 291/2021 pod označením 59212 - MSS (ďalej len „**Súťaž**“);

modernizácia cesty 11/552 - Slanecká cesta“ ktorej oznámenie bolo uverejnené vo Vestníku verejného obstarávania č. 291/2021 pod označením 59212 - MSS (ďalej len „**Súťaž**“);

- C) Ponuka Dodávateľa predložená do Súťaže bola na základe kritérií Súťaže vyhodnotená ako úspešná (**„Ponuka Dodávateľa“**) a Objednávateľ túto Ponuku Dodávateľa prijal;
- D) Predmet plnenia tejto Zmluvy má byť z časti financovaný formou nenávratného finančného príspevku poskytnutého Verejným obstarávateľovi zo strany Ministerstva investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky (ďalej len „**Poskytovateľ NFP**“) v rámci Integrovaného regionálneho operačného programu, z časti 85 % z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (**„EFRR“**) z časti 10% zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky a z časti 5% z vlastných prostriedkov Verejného obstarávateľa.

Na tento účel sú medzi Verejným obstarávateľom a Poskytovateľom NFP uzatvorené tri samostatné zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej aj ako „**Zmluvy o NFP**“) za účelom realizácie projektov:

- (i) „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11/552 - Slanecká cesta“,
- (ii) „Modernizácia zastávok verejnej osobnej dopravy a informačných systémov, Slanecká cesta, Košice“,
- (iii) „Cyklistická komunikácia popri Slaneckej ceste 11/552, Košice“

Vzhľadom na vyššie uvedené sa Zmluvné strany dohodli a uzatvárajú túto Zmluvu v nasledovnom znení:

Článok 1

Predmet zmluvy

- 1 Dodávateľ sa zaväzuje za podmienok uvedených v tejto zmluve a v Prílohe č. 1 k tejto zmluve „Opis predmetu zákazky“ poskytovať pre Objednávateľa všetky vyžadované služby výkonu činností Náhradnej výsadby (ďalej len „**poskytnutie služby**“) na diele ktoré zahŕňa projekt „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11/552 - Slanecká cesta“ (spolu ďalej len „**Dielo**“).

Časť 1:

Lokalita č. 1 - ul. Jána Pavla II., k.ú. Grunt, p.č. 1624/1

Lokalita č. 4 - Moskovská trieda - ulica Jasuschova KVP, p.č. 3337/1, 3337/5, k.ú. Grunt

Lokalita č. 6 — ul. Povrazová, KVP, p.č. 1624/520, 1624/519, 1624/589, 3351, k.ú. Grunt

- 2 Dodávateľ sa zaväzuje, že prostredníctvom jeho personálu a odborníkov, zabezpečí vykonávanie všetkých činností potrebných pre poskytnutie služby.
- 3 Dodávateľ svojim podpisom potvrdzuje, že v deň podpisu tejto zmluvy jeho zodpovedné osoby podieľajúce sa na plnení predmetu tejto zmluvy majú dostatočné skúsenosti, znalosti a vedomosti, ako aj etické a morálne kvality, aby boli schopné zodpovedne a profesionálne poskytnúť službu.
- 4 Objednávateľ sa zaväzuje Dodávateľovi za poskytnutie služby zaplatiť zmluvnú cenu uvedenú v článku 3 tejto zmluvy (ďalej len „**zmluvná cena**“), resp. len jej časť v súlade s ustanovenými podmienkami tejto zmluvy.

Článok 2

Obsah, rozsah a podmienky poskytnutia služby

- 1 Podmienky poskytnutia služby, obsah a rozsah povinností, ktoré je povinný poskytovateľ vykonávať v rámci tejto zmluvy, vyplývajú z nasledovných príloh, ako aj z ostatných ustanovení zmluvy:
Príloha č. 1: Opis predmetu zákazky (vrátane príloh)
Príloha č. 2: Ocenený výkaz výmer
- 2 V prípade vzniku akéhokoľvek rozporu pri slovnom alebo logickom výklade a aplikácii tejto zmluvy sa použije nasledovné zostupné poradie prednosti a dôležitosti týchto písomností alebo právnych úkonov:
Táto zmluva o poskytnutí služieb
Príloha č. 1: Opis predmetu zákazky (vrátane príloh)
Príloha č. 2: Ocenený výkaz výmer
- 3 V prípade zmeny uvedených dokumentov formou dodatku k tejto zmluve sa poradie dôležitosti písomností alebo právnych úkonov uvedených v predchádzajúcom bode nemení. Toto platí aj v prípade, ak dodatok k tejto zmluve mení alebo dopĺňa súčasne viacero písomností alebo právnych úkonov uvedených v predchádzajúcom bode.

Článok 3

Zmluvná cena

- 1 Zmluvná cena je určená v Eur ako pevná cena v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o cenách**“) a vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách, v znení neskorších predpisov (ďalej len „**vyhláška**“) a sú v nej zahrnuté všetky náklady, činnosti, práce, výkony alebo služby nevyhnutné za účelom riadneho vykonania zmluvy nasledovne:
 - a) Zmluvná cena bez DPH: 227 606,06 Eur
 - b) Sadzba DPH vo výške 20%: 45 521,21 Eur
 - c) Zmluvná cena vrátane DPH celkom: 273 127,27 Eur
(slovom: dvestosedemdesiattritisícstodvadsaťsedem eur a dvadsaťsedem centov).
(ďalej len „**Zmluvná cena**“)
- 2 Dodávateľovi bude zmluvná cena uvedená v bode 1 tohto článku uhradená za podmienok, v čase a spôsobom uvedeným v ostatných ustanoveniach tejto zmluvy.

Článok 4

Čas plnenia

- 1 Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť službu od 01.09.2022 do 31.05.2023

Článok 5

Fakturačné a platobné podmienky

- 1 Akékoľvek platby na základe tejto zmluvy, ak tomu nebude brániť zákonom alebo úradným či súdnym rozhodnutím uložená osobitná povinnosť, budú uhrádzané na účty uvedené v záhlaví tejto zmluvy. Akákoľvek zmena účtu uvedená v záhlaví tejto zmluvy sa musí uskutočniť formou dodatku k tejto zmluve.
- 2 Všetky platby medzi Objednávateľom a Dodávateľom sa budú uskutočňovať v mene Euro.
- 3 Objednávateľ sa zaväzuje zmluvnú cenu uhrádzať na základe čiastkových úhrad faktúr vystavených Dodávateľom v súlade s touto zmluvou preukázateľne doručených do sídla Objednávateľa.

- 4 Pre účely fakturácie bude Dodávateľ povinný predložiť výkaz skutočne poskytnutých služieb za jednotlivé lokality potvrdený Objednávateľom vrátane protokolu o odovzdaní a prevzatí prác.
- 5 Dodávateľovi vznikne právo na vystavenie faktúry dňom odsúhlasenia súpisu skutočne poskytnutých služieb za každú celú ukončenú lokalitu v ktorej Dodávateľ plnil predmet zmluvy.
- 6 Fakturácia a platby budú realizované po dodaní služby za jednotlivé lokality a prevzatí každej ukončenej lokality objednávatelom.
- 7 Dodávateľ je oprávnený vyhotoviť a doručiť faktúru najskôr 3 dni po uplynutí mesiaca, v ktorom bola služba za jednotlivú lokalitu prevzatá Objednávateľom, a to v písomnej forme v 6 rovnopisoch a taktiež v elektronickej forme vo formáte MS Excel. Záverečnú faktúru je Dodávateľ oprávnený vyhotoviť a doručiť až po ukončení služby.
- 8 Dodávateľ je spolu s faktúrou povinný preukázateľne doručiť do sídla Objednávateľa, ako prílohu faktúry, súpisy skutočne poskytnutých služieb definované v Opise predmetu zákazky za každú ukončenú lokalitu (ďalej len „fakturačné obdobie“) (ďalej len „súpis“) schválené predstaviteľom Objednávateľa, v opačnom prípade pre účely tejto zmluvy platí, že faktúra nebola Objednávateľovi doporučené doručená.
- 9 Deň dodania služby sa určí v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.
- 10 Peňažný záväzok sa na účely tejto zmluvy považuje za splnený dňom, v ktorom bola príslušná suma odpísaná z bankového účtu povinnej zmluvnej strany.
- 11 Náklady vynaložené každý kalendárny mesiac na financovanie činnosti Dodávateľa musia byť v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými a účinnými v Slovenskej republike.
- 12 Faktúry musia obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a prílohy uvedené v bodoch 4 až 8 tohto článku. Ak ich faktúra nebude obsahovať, alebo ak faktúra bude obsahovať neúplné, nesprávne alebo nepravdivé údaje, Objednávateľ je oprávnený takúto faktúru vrátiť spolu s označením nedostatkov, pre ktoré bola vrátená. V tomto prípade plynutie lehoty splatnosti takejto faktúry sa prerušuje a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doporučeného doručenia faktúry, ktorá obsahuje úplné, správne a pravdivé údaje, a ktorej údaje sa zhodujú s údajmi uvedenými v príslušných prílohách, do sídla Objednávateľa.
- 13 Lehota splatnosti faktúry je **60 kalendárnych dní** odo dňa jej doporučeného doručenia spolu s prílohami do sídla Objednávateľa. Po uplynutí lehoty splatnosti faktúry má Dodávateľ nárok na zaplatenie úroku z omeškania vo výške 0,02 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 14 V prípade, ak Dodávateľ nie je platiteľom DPH, a v priebehu realizácie predmetu tejto zmluvy sa stane platiteľom DPH, zaväzuje sa, že dohodnutú cenu neprekročí. Dodávateľ je povinný dovtedy nevyfakturovanú časť ceny znížiť o výšku DPH.

Článok 6

Záruka

Dodávateľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa podmienok zmluvy. Záruka je poskytnutá na odborné prevedenie sadových prác v trvaní 12 mesiacov. Dodávateľ bude povinný dodaný rastlinný materiál bezplatne nahradiť novým v prípade znehodnotenia (úhyn) pôvodného rastlinného materiálu.

- 2 Záručná doba začína plynúť dňom podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí prác zmluvnými stranami.
- 3 Záruka sa nevzťahuje na vady spôsobené neodborným zásahom zo strany objednávateľa alebo tretej osoby alebo úmyselným poškodením výsadby treťou osobou.

Článok 7

Povinnosti Objednávateľa

- 1 Objednávateľ po podpise tejto zmluvy poskytne Dodávateľovi všetky informácie a dokumenty, ktoré sú potrebné pre plnenie zmluvy a ktoré má Objednávateľ k dispozícii.

- 2 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas plnenia predmetu zmluvy poskytne Dodávateľovi v nevyhnutne potrebnom rozsahu spolupôsobenie spočívajúce najmä v odovzdaní informácií, vyjadrení a stanovísk, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy.

Článok 8

Povinnosti Dodávateľa

- 1 Dodávateľ má povinnosť dodržiavať všetky všeobecne záväzné právne predpisy platné a účinné v Slovenskej republike. Dodávateľ je zodpovedný za všetky nároky na odškodnenie a súdne konania vyplývajúce z porušenia takýchto predpisov zo strany Dodávateľa.
- 2 Dodávateľ sa pri poskytovaní služby zaväzuje postupovať čestne a nestranne, zachovávať obchodné tajomstvo, zdržať sa všetkých verejných vyhlásení týkajúcich sa poskytovania služby bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa, nevykonávať žiadnu činnosť alebo prijímať akúkoľvek výhodu, ktorá by bola nezlučiteľná so záväzkami vyplývajúcimi mu z tejto zmluvy.
- 3 Dodávateľ je povinný poskytovať službu podľa zmluvy s náležitou starostlivosťou a efektívnosťou v súlade s najlepšimi profesionálnymi zvyklosťami. Podrobnejší rozsah požadovaných služieb poskytovaných Dodávateľom a povinnosti Dodávateľa sú stanovené v ostatných ustanoveniach zmluvy a v Prílohe č. 1 tejto zmluvy „Opis predmetu zákazky“.
- 4 Účastníci zmluvy na strane Dodávateľa (v prípade, že Dodávateľom je „skupina dodávateľov“) sa nemôžu meniť bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. V opačnom prípade je Objednávateľ oprávnený od zmluvy odstúpiť.
- 5 Dodávateľ nie je oprávnený postúpiť alebo previesť práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa.
- 6 Osobitné ustanovenia o Dodávateľovi a jeho subdodávateľoch vo vzťahu k registru partnerov verejného sektora:
 - a) Dodávateľ (člen skupiny dodávateľov vystupujúcich spoločne ako Dodávateľ) musí byť počas trvania zmluvy zapísaný do registra partnerov verejného sektora, ak sú splnené podmienky podľa § 2 zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej aj „**zákon č. 315/2016 Z. z.**“) a na výzvu Objednávateľa je povinný o splnení tejto podmienky predložiť Objednávateľovi dôkaz. Nesplnenie tejto povinnosti môže byť podľa § 19 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní dôvodom na odstúpenie od zmluvy zo strany Objednávateľa. Uvedené sa rovnako týka aj všetkých subdodávateľov. Dodávateľ je povinný kedykoľvek na základe žiadosti Objednávateľa predložiť všetky zmluvy so subdodávateľmi.

Článok 9

Písomná komunikácia medzi zmluvnými stranami

- 1 Všetka písomná komunikácia medzi Objednávateľom a Dodávateľom sa bude uskutočňovať v slovenskom jazyku.
- 2 Akákoľvek písomná komunikácia medzi Objednávateľom a Dodávateľom týkajúca sa tejto zmluvy musí obsahovať označenie „Náhradná výsadba pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11/552 - Slanecká cesta“ a musí sa uskutočňovať prostredníctvom pošty, e-mailu alebo kuriéra.
- 3 Dodávateľ je povinný zaslať každú písomnosť Objednávateľovi aj elektronicky na nasledovné e-mailové adresy:.....@.....sk. V prípade zaslania e-mailom Dodávateľ je povinný písomnosti doručiť do sídla Objednávateľa do troch pracovných dní aj poštou, osobne alebo prostredníctvom kuriéra.
- 4 Na účely tejto zmluvy platí, že ak sa písomný právny úkon bude druhej zmluvnej strane zasielať doporučenou zásielkou prostredníctvom pošty alebo kuriéra, považuje sa tento písomný právny úkon za doručený druhej zmluvnej strane aj v prípade, ak bude doporučená zásielka vrátená zmluvnej strane, ktorá ju odoslala, z dôvodov: adresát je neznámy, zásielka neprevzatá v odbernej lehote, adresát nezastihnuteľný, adresát požiadal o doposlanie, nedostatočná adresa. V takomto

prípade práva a povinnosti z právneho úkonu začínajú plynúť dňom, v ktorom sa doporučená zásielka vrátila zmluvnej strane, ktorá ju odoslala.

- 5 Každá správa, súhlas, schválenie, návrh, podklady, osvedčenie a pod. alebo rozhodnutie akejkoľvek osoby požadované na základe uzatvorenej zmluvy bude vyhotovené v písomnej forme.
- 6 Všetky ústne pokyny alebo ústne nariadenia sa musia potvrdiť v písomnej forme v lehote troch pracovných dní.

Článok 10

Zmena zmluvy

- 1 Zmluvu je možné meniť a dopĺňať len formou písomného dodatku podpísaným obidvoma zmluvnými stranami v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 2 Zmluvné strany môžu uzatvoriť dodatok k zmluve, ktorým sa mení rozsah alebo obsah poskytovanej služby vyplývajúci z článku 2 ako aj z ostatných ustanovení tejto zmluvy, ak vznikne potreba zmeny obsahu alebo rozsahu poskytovanej služby, ktorá nebola predvídateľná v čase uzatvorenia tejto zmluvy (ďalej len „naviac služby“). Podkladom na uzatvorenie tohto dodatku bude písomný súhlas Objednávateľa s naviac službami alebo písomná požiadavka Objednávateľa na naviac služby. Zmluvnú cenu uvedenú v článku 3 zmluvy je prípustné v tomto prípade zmeniť, ak naviac služby budú mať na ňu preukázateľný vplyv, inak zmena zmluvnej ceny nebude prípustná.

Článok 11

Porušenie zmluvy a náhrada škôd

- 1 Dodávateľ je povinný, na základe písomnej žiadosti Objednávateľa, bezodkladne na vlastné náklady odstrániť všetky porušenia zmluvných povinností. Pokiaľ nedodržanie tejto povinnosti vedie ku škodám na strane Objednávateľa, tento bude mať nárok na náhradu škôd v súlade s ustanoveniami tohto článku.
- 2 Ostatné ustanovenia tejto zmluvy nie sú ustanoveniami tohto článku dotknuté.

Článok 12

Odstúpenie od zmluvy

- 1 Odstúpením od zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou nie sú dotknuté jej iné práva vyplývajúce z tejto zmluvy.
- 2 Dodávateľ je povinný pri plnení predmetu tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia zákona č. 315/2016 Z. z. Objednávateľ je v prípade porušenia povinnosti Dodávateľa podľa prvej vety tohto odseku zmluvy alebo v prípade porušenia povinnosti subdodávateľa Dodávateľa byť zapísaný v registri alebo v prípade výmazu subdodávateľa z registra počas trvania zmluvy, oprávnený:
 - odstúpiť od zmluvy, alebo
 - požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty uvedenej v čl. 21 Zmluvné pokuty.
- 3 Odstúpenie od zmluvy sa spravuje všeobecnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, ak nie je v zmluve uvedené inak.
- 4 Dodávateľ môže odstúpiť od zmluvy, ak Objednávateľ nezaplatí Dodávateľovi splatnú čiastku ani v lehote 90 kalendárnych dní odo dňa uplynutia lehoty jej splatnosti.
- 5 Bez rozporu s doposiaľ uvedeným platí, že odstúpenie od zmluvy je platné a účinné okamihom doručenia písomného odstúpenia od zmluvy Dodávateľovi Objednávateľom v týchto prípadoch:
 - a) Dodávateľ opakovane porušil niektorú zo svojich zmluvných povinností definovaných alebo vyplývajúcich z článku 1 tejto zmluvy;
 - b) Dodávateľ v lehote určenej Objednávateľom neodstráni vadu alebo vady poskytovanej služby;

- c) Dodávateľ postúpi alebo prevedie tretej osobe práva a alebo povinnosti vyplývajúce mu z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa;
 - d) Dodávateľ je v likvidácii, Dodávateľ na seba podal alebo bol voči nemu podaný návrh na vyhlásenie konkurzu alebo na povolenie reštrukturalizácie, alebo ak sa nachádza v akejkoľvek obdobnej situácii, ktorá vyplynie z podobného postupu, ktorý ustanovujú všeobecne záväzné právne predpisy platné a účinné v štáte, ktorého právnym poriadkom sa Dodávateľ spravuje;
 - e) Dodávateľ alebo niektorý z jeho odborníkov, prostredníctvom ktorého poskytuje službu, je právoplatne odsúdený za trestný čin súvisiaci s výkonom jeho povolania;
 - f) Dodávateľ alebo niektorý z jeho odborníkov, prostredníctvom ktorého poskytuje službu, bol právoplatne odsúdený za trestný čin;
- 6 Po nadobudnutí účinnosti odstúpenia od zmluvy realizuje Dodávateľ bezodkladne nevyhnutné opatrenia na okamžité a riadne ukončenie poskytovania služby tak, aby Objednávateľovi nevznikla žiadna škoda.
- Objednávateľ si vyhradzuje právo žiadateľa/prijímateľa bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od tejto zmluvy s Dodávateľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu z tejto o Zmluvy medzi žiadateľom/prijímateľom a Dodávateľom a výsledky kontroly Riadiaceho orgánu neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z Verejnej súťaže, ktorej výsledkom je táto zmluva.

Článok 13

Vymáhanie pohľadávok od Dodávateľa

- 1 Dodávateľ je povinný vrátiť (formou dobropisu) Objednávateľovi všetky čiastky, ktoré mu boli zaplatené v rozpore s touto zmluvou v lehote 30 kalendárnych dní od doručenia písomnej žiadosti Objednávateľa o vrátenie týchto čiastok.
- 2 Každá čiastka, ktorú Objednávateľ uhradil alebo dal podnet na to, aby bola uhradená nad rámec nároku Dodávateľa vyplývajúceho zo zmluvy, Dodávateľ vráti Objednávateľovi v lehote 30 kalendárnych dní odo dňa, kedy bola Dodávateľovi doručená písomná žiadosť Objednávateľa o vrátenie tejto čiastky.
- 3 Ak Dodávateľ čiastku neuhradí vo vyššie uvedenej lehote, Objednávateľovi vznikne nárok na zaplatenie úroku z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 4 Čiastky, ktoré sa majú zaplatiť v prospech Objednávateľa, možno započítať s čiastkami akéhokoľvek druhu, ktoré sú splatné v prospech Dodávateľa. Toto sa netýka práva Objednávateľa a Dodávateľa uzatvoriť dohodu o vrátení uvedených čiastok v splátkach.
- 5 Bankové poplatky týkajúce sa splácania čiastok splatných v prospech Objednávateľa znáša výlučne Dodávateľ.

Článok 14

Riešenie sporov

- 1 Na riešenie sporov zmluvných strán týkajúcich sa tejto zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodari urovnať iným spôsobom, sú príslušné súdy Slovenskej republiky. Práva a povinnosti Zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike.

Článok 15

Vyššia moc

- 1 Žiadna zo zmluvných strán sa nepovažuje za stranu, ktorá porušuje svoje zmluvné záväzky, ak plneniu takýchto záväzkov bránia akékoľvek skutočnosti vyššej moci, ktoré vzniknú po podpise tejto zmluvy oboma zmluvnými stranami.

Pojem „vyššia moc“ v tejto zmluve znamená výnimočnú udalosť alebo okolnosť,

- a) ktorá je mimo kontroly zmluvnej strany,
 - b) proti vzniku ktorej sa strana nemohla primerane zabezpečiť pred uzavretím zmluvy,
 - c) ktorej sa po jej vzniku, dotknutá strana nemohla primerane vyhnúť alebo ju prekonať a
 - d) ktorú nie je možné podstatne pripísať druhej strane.
- 3 Zmluvná strana postihnutá skutočnosťou vyššej moci bezodkladne prijme všetky primerané opatrenia na odstránenie svojej neschopnosti plniť si zmluvné záväzky. Stavebný dozor má pritom povinnosť vyvinúť primerané úsilie na minimalizovanie dôsledkov vyššej moci.
- 4 Nehľadiac na ustanovenia článku 13 Dodávateľ nezodpovedá za preukázané škody alebo vypovedanie zmluvy z dôvodu neplnenia si zmluvných záväzkov, ak a pokiaľ jeho oneskorené plnenie alebo iná neschopnosť plniť si svoje zmluvné záväzky je spôsobená skutočnosťou vyššej moci. Rovnako, nehľadiac na ustanovenia článkov 5 a 13, nevznikne Objednávateľovi povinnosť platiť úroky z omeškaných platieb a Objednávateľ nie je zodpovedný za neplnenie zmluvy alebo výpoveď zmluvy zo strany Dodávateľa z dôvodu omeškania s jej plnením zo strany Objednávateľa, ak a pokiaľ oneskorenie Objednávateľa alebo jeho iná neschopnosť plniť si svoje záväzky vyplývajúce zo zmluvy bolo spôsobené skutočnosťou vyššej moci.
- 5 Ak sa jedna zo zmluvných strán domnieva, že nastali skutočnosti vyššej moci, ktoré môžu mať vplyv na plnenie jej záväzkov, okamžite to oznámi druhej zmluvnej strane, pričom uvedie podrobnosti o povahe daných okolností, predpokladanú dĺžku trvania a pravdepodobný dopad týchto okolností s uvedením rozsahu alternatívnych prostriedkov.
- 6 Ak nastanú okolnosti vyššej moci a ak pretrvávajú dlhšie ako 180 kalendárnych dní, nehľadiac na predĺženie času poskytnutia služby, ktoré možno s Dodávateľom z tohto dôvodu dohodnúť, ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená do 30 dní po uplynutí vyššie uvedenej 180 dňovej lehoty doporučené doručiť do sídla druhej zmluvnej strany písomnú výpoveď. Táto výpoveď nadobudne účinnosť uplynutím výpovednej lehoty 30 kalendárnych dní odo dňa jej doporučeného doručenia do sídla príslušnej zmluvnej strany druhou zmluvnou stranou, ak pred jej uplynutím nezanikli skutočnosti vyššej moci.

Článok 16

Zmluvné pokuty

- 1 V prípade, ak Dodávateľ poruší akúkoľvek zmluvnú povinnosť vyplývajúcu mu z tejto zmluvy alebo podľa § 15 ods. 1 zákona č. 315/2016 Z. z., Objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty za toto porušenie vo výške 2 000 ,- Eur (slovom: dvetisíc eur), ak v tejto zmluve nie je pre porušenie konkrétnej zmluvnej povinnosti zo strany Dodávateľa ustanovená iná výška zmluvnej pokuty. Uvedené neplatí, ak k porušeniu zmluvnej povinnosti došlo v dôsledku činnosti Objednávateľa.
- 2 V prípade, ak porušením zmluvnej povinnosti zo strany Dodávateľa vznikla Objednávateľovi škoda, Objednávateľ má súčasne s nárokom na zaplatenie zmluvnej pokuty aj nárok na náhradu škody v plnej výške.

Článok 17

Omeškanie s plnením zmluvy

- 1 Ak Dodávateľ neposkytne službu alebo jej časť v čase ustanovenom v tejto zmluve alebo ak nekoná v lehotách stanovených v Zmluve, (nevydá pokyn, nevykoná schválenia, potvrdenia, súhlasy alebo rozhodnutia v súlade s príslušnými ustanoveniami Zmluvy Objednávateľ má bez ujmy na jeho iných právach vyplývajúcich mu z tejto zmluvy nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty za nečinnosť Dodávateľa vo výške 200,- Eur (slovom: dvesto eur) za každý deň, ktorý uplynie odo dňa uplynutia stanoveného času na poskytnutie služby alebo jej časti ustanovenom v tejto zmluve alebo v Zmluve do dňa skutočného poskytnutia služby alebo jej časti podľa zmluvy, a to vrátane tohto dňa. Na vydanie pokynu, schválenia, potvrdenia, súhlasu alebo rozhodnutia sa stanovuje Dodávateľovi maximálna lehota 30 kalendárnych dní odo dňa, kedy sa dozvedel alebo sa mohol dozvedieť

o vzniku udalosti, ku ktorej sa predmetný pokyn, schválenie, potvrdenie, súhlas alebo rozhodnutie vzťahuje, pokiaľ Zmluva nestanovuje iné lehoty. V prípade, že dodržanie lehoty nie je možné, Dodávateľ je povinný o tejto skutočnosti Objednávateľa písomne informovať a požiadať ho o schválenie inej odôvodnenej lehoty.

- 2 Pokiaľ Dodávateľ do 15 dní odo dňa doručenia žiadosti Objednávateľa nevykoná potrebné úkony, o ktoré ho Objednávateľ požiadal alebo ktoré priamo alebo nepriamo vyplývajú z požiadavky, pokynu alebo žiadosti Objednávateľa alebo inak zo zmluvy, Objednávateľ má bez ujmy na jeho iných právach vyplývajúcich mu z tejto zmluvy nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty za nečinnosť Dodávateľa vo výške 200,- Eur (slovom: dvesto eur) za každý deň, ktorý uplynie od uplynutia lehoty na vykonanie predmetného úkonu stanovenej v tejto Zmluve do dňa skutočného vykonania úkonu, a to vrátane tohto dňa.
- 3 Pokiaľ konanie Dodávateľa je v zmysle ustanovení tejto zmluvy viazané pokynom, rozhodnutím alebo súhlasom Objednávateľa, Dodávateľ je povinný bezodkladne písomne upozorniť Objednávateľa na jeho povinnosť toto rozhodnutie, pokyn alebo súhlas udeliť. Dodávateľ, v prípade neobdržania požadovaného pokynu, rozhodnutia alebo súhlasu Objednávateľa ani po uplynutí 30 dní od zaslania žiadosti Objednávateľovi, je povinný na túto povinnosť Objednávateľa opätovne písomne upozorniť, a to aj opakovane.
- 4 Dodávateľ je povinný bezodkladne písomne oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek udalosť, ktorá dáva vznik nároku Objednávateľa na uhradenie akejkoľvek zmluvnej pokuty, či náhrady škody podľa tejto zmluvy, odstránenie vady Diela voči Dodávateľovi. Ak Dodávateľ neupozorní Objednávateľa do 30 dní od dátumu, kedy sa dozvedel alebo sa mohol dozvedieť o vzniku takejto udalosti a/alebo skutočnosti, Objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty za nečinnosť Dodávateľa vo výške 200,- Eur (slovom: dvesto eur) za každý deň omeškania.

Článok 18

Poistenie Dodávateľa

- 1 Dodávateľ Objednávateľovi predloží pri podpise tejto zmluvy originál alebo overenú kópiu potvrdenia o poistení zodpovednosti za škodu spôsobenú pri výkone povolania alebo potvrdenia o poistení zodpovednosti za škodu podnikateľa minimálne vo výške zmluvnej ceny tejto zmluvy. Dodávateľ je povinný toto poistenie udržiavať v stanovenej výške počas celej doby trvania zmluvy.

Článok 19

Subdodávateľská doložka

- 1 Dodávateľ predkladá v prílohe č. 3 k tejto zmluve *zoznam* všetkých známych subdodávateľov (identifikačné údaje a predmet subdodávky) a údaje o osobe oprávnenej konať za každého subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Až do splnenia tejto zmluvy je Dodávateľ povinný oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi.
- 2 Dodávateľ je povinný Objednávateľovi písomne oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, ako aj zmenu subdodávateľa. Dodávateľ je povinný Objednávateľovi písomne oznámiť aj údaje o navrhovanom novom subdodávateľovi (vrátane informácie o jeho zástupcovi) a súvisiace informácie o predmete plnenia navrhovaného subdodávateľa tak, ako sú požadované v Zozname subdodávateľov.
- 3 Navrhovaný nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 Zákona o verejnom obstarávaní. Dodávateľ je povinný k písomnému oznámeniu o navrhovanom novom subdodávateľovi pripojiť dôkazy o splnení všetkých podmienok účasti týkajúcich sa osobného postavenia. Oprávnenie poskytovať plnenie zmluvy sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zmluvy, ktorú má subdodávateľ plniť.
- 4 Dodávateľ je oprávnený plniť zmluvu alebo jej časť ním navrhnutým novým subdodávateľom, ak ho Objednávateľ písomne schváli. V prípade, ak Objednávateľ do 21 dní odo dňa, v ktorom mu

Dodávateľ poskytne všetky údaje o navrhovanom novom subdodávateľovi podľa bodu 2 tohto článku so všetkými potrebnými podkladmi podľa bodu 3 tohto článku zmluvy, písomne Dodávateľovi neoznámi, či schvaľuje alebo zamietá návrh nového subdodávateľa, platí, že nového subdodávateľa schválil.

- 5 Dodávateľ nemá automaticky nárok na schválenie nového subdodávateľa Objednávateľom. Ak Objednávateľ zamietne návrh nového subdodávateľa, Dodávateľ je povinný zmluvu plniť pôvodným subdodávateľom alebo sám. Proces schvaľovania subdodávateľa nemá vplyv na plynutie lehôt podľa zmluvy.
- 6 V prípade porušenia povinností uvedených v bodoch 1 až 5 tohto článku zmluvy má Objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty Dodávateľom vo výške 2 000,- Eur (slovom: dvetisíc eur) za každé takéto porušenie, a to aj opakovane. Zároveň má Objednávateľ v prípade porušenia týchto povinností právo odstúpiť od tejto zmluvy.

Článok 20

Záverečné ustanovenia

- 1 Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené v tejto zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike.
- 2 Dodávateľ nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s tretou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa. Dodávateľ tiež nie je oprávnený započítať svoje pohľadávky voči pohľadávkam Dodávateľa bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa.
- 3 Z dôvodu, že predmet plnenia bude spolufinancovaný z prostriedkov poskytnutých Objednávateľovi na základe Zmlúv o NFP, zaväzuje sa Dodávateľ strpieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s poskytovanými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditú a poskytnúť im všetku súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditú sú najmä:
 - a. Poskytovateľ a ním poverené osoby,
 - b. Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
 - c. Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,
 - d. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditú,
 - e. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - g. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmenách a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

S ohľadom na vyššie uvedené sa tiež Dodávateľ zaväzuje Objednávateľovi a vyššie uvedeným subjektom poskytnúť všetku súčinnosť, ktorej potreba vyplynie z uplatňovania podmienok Operačného programu a/alebo Zmlúv o NFP, najmä však z požiadaviek Poskytovateľa NFP. Zároveň sa zaväzuje dodržiavať všetky podmienky stanovené Zmluvou o NFP. Podpísané znenie Zmlúv o NFP Objednávateľ poskytne Dodávateľovi v elektronickej podobe bezodkladne po jej uzatvorení.

- 4 Až do uplynutia monitorovacieho obdobia (do schválenia poslednej následnej monitorovacej správy Poskytovateľom NFP v súlade so Zmluvami o NFP) je Dodávateľ tiež povinný bezodkladne poskytnúť Objednávateľovi súčinnosť v rámci výkonu kontrolnej činnosti Oprávnených osôb

- (uvedených v predchádzajúcom bode) voči Objednávateľovi, vrátane podania písomných vyjadrení a vysvetlení.
- 5 Zmluvné strany sú povinné dodržiavať príslušné ustanovenia Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov. Dodávateľ podpisom tejto zmluvy prehlasuje, že bol oboznámený s informáciami podľa článku 13 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov zverejnenými na webovom sídle Objednávateľa (www.kosice.sk).
- 6 V prípade skupiny dodávateľov vystupujúcich na strane Dodávateľa ako účastník tejto zmluvy sú všetci účastníci spoločne a nerozdielne zodpovední za všetky záväzky vyplývajúce im z tejto zmluvy a vzniknuté v súvislosti s touto zmluvou.
Ak sa v ustanoveniach tejto zmluvy vrátane jej príloh používa pojem zmluva a ak to neodporuje obsahu a účelu príslušného ustanovenia, myslí sa tým táto zmluva vrátane všetkých jej príloh.
- 8 Táto zmluva je vyhotovená v slovenskom jazyku v piatich rovnopisoch, pričom tri rovnopisy obdrží Objednávateľ a dva rovnopisy Dodávateľ.
- 9 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne dňom uvedeným v písomnej výzve Objednávateľa, ktorým sa stanoví dátum začiatku plnenia zmluvy, s podmienkou, že táto zmluva bude zverejnená v súlade s príslušnými právnymi predpismi. Podmienkou pre písomnú výzvu Objednávateľa je ukončenie kontroly verejného obstarávania zo strany RO pre IROP, v rámci ktorej RO neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok Súťaže (po doručení správy z kontroly prijímateľovi - Objednávateľovi), alebo v rámci ktorej Objednávateľ, ako prijímateľ súhlasil s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v návrhu správy/správe z kontroly a splnil podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa metodického pokynu MP CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za verejné obstarávanie.
- 10 Zmluvné strany prehlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili a porozumeli mu, túto uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojím vlastnoručným podpisom.
- 11 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy je aj fotokópia zmluvy o združení uzatvorenej medzi účastníkmi zmluvy na strane Dodávateľa, ak na strane Dodávateľa vystupuje viac účastníkov. V prípade zmeny alebo doplnenia zmluvy o združení sa Dodávateľ zaväzuje doporučené doručiť do sídla Objednávateľa fotokópiu dodatku k zmluve o združení v lehote 14 kalendárnych dní odo dňa jeho podpisu účastníkmi združenia.

Prílohy:

- Príloha č. 1: Opis predmetu zákazky (vrátane príloh)
- Príloha č. 2: Ocenený výkaz výmer
- Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov

V Košiciach dňa: 3 03- 2022

V Povine dňa: 07.02.2022

Objednávateľ:

Dodávateľ:

Ing. Jaroslav Polaček, primátor




Erika Nechalová - konateľ

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY časť č.1

- Lokalita č. 1
- Lokalita č. 4
- Lokalita č. 6

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Náhradná výsadba pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta

Cieľom návrhu náhradnej výsadby je aspoň čiastočne nahradiť vyrúbanú zeleň v trase cesty II/552 na lokalitách, ktoré poskytlo Mesto Košice. Celá koncepcia riešenia územia je navrhovaná tak, aby boli umožnené hodnotné sadovnícke úpravy nového priestoru a to umiestnením vzrastlých stromov. Plochy pre umiestnenie náhradnej zelene budú vopred sadovnícky upravené - odstránené invázne a burinné rastliny, pokosené, vyrovnané, aby vysadené stromy vytvárali vhodnú kompozíciu svojou farebnosťou, formou a vzrastom. Prípravu plôch zabezpečí majiteľ pozemkov, *nakoľko* v *náhradnej* výsadbe budú vysadené len stromy a bude zabezpečené ich ošetrovanie po výsadbe. Pri výsadbe bude mechanicky odstránený pôvodný bylinný porast na ploche o rozmere 2x2 m.

Ako podklad pre vypracovanie projektu sadových úprav bola použitá katastrálna mapa so zameraním niektorých lokalít, prípadne spracované štúdie predmetného územia ktoré poskytlo Mesto Košice.

Výsadby drevín v celom riešenom území musia rešpektovať existujúce a navrhované inžinierske siete a ich ochranné pásma. Pred začiatkom realizácie sadovníckych prác je potrebné vytýčenie podzemných inžinierskych sietí v teréne ich správcami, aby nedošlo k ich poškodeniu pri výsadbe stromov (Zákon č.70/1998 Z.z. v znení neskorších predpisov). Taktiež je nutné dodržať bezpečnostné vzdialenosti od jednotlivých trás inžinierskych sietí podľa pokynov ich správcov. Realizátor SO 030-00 Náhradná výsadba si pred začatím výsadbových prác musí v teréne preveriť všetky vytýčené vedenia inžinierskych sietí ich odsondovaním.

Žiadame pri realizácii náhradnej výsadby drevín, aby bola dodržaná platná legislatíva a STN 837010 (Ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie).

Návrh parametrov drevín

Na náhradné výsadby sa používajú škôlkárske výpestky I. triedy akosti, t. z. musia byť zdravé, bez chorôb a škodcov, ich habitus (vzrast a vzhľad), musí zodpovedať znakom daného druhu (kultivaru), musí byť bez deformácií a znakov poškodenia teplom, suchom, zimou, vetrom, zlým zaobchádzaním pri vyzdvihovaní a preprave, bez mechanického poškodenia, s nesúdržným balom alebo nádobou.

Veľkosť stromov bude spĺňať parametre vzrastlých drevín (predpestované) s obvodom kmeňa 16/18 cm, so založenou korunkou vo výške 2,20 m. Stromy budú s predpísanou podchodnou výškou, odporúčame: predpestovať v špecializovanej škôlke minimálne tri krát presádzané, transportované a vysádzané so spevneným koreňovým balom. Vysádzať dreviny vypestované v podobných klimatických pomeroch ako je lokalita výsadby. Koruna stromov musí byť pravidelná, prirodzene stavaná, odpovedajúca priemeru kmeňa, s terminálom v predĺžení osi kmeňa, v mieste navrhovania bez patologických zmien. Kmeň rovný, bez poškodenia kôry. Koreňový systém dostatočne hustý s koreňmi typickými pre daný druh. Koreňový bal zodpovedajúci veľkosti rastliny, husto a dobre prekorenený.

Popis lokalít a druhové zloženie

Lokalita č. 1 - ul. Jána Pavla II., k.ú. Grunt, p.č. 1624/1

Výsadba stromov je situovaná pozdĺž oplotenia areálu z vonkajšej strany, jedná sa o doplnenie existujúcich stromov, ktorú sú čiastočne z náletu (topoľ, vrbá). Návrh predpokladá, že plocha bude pokosená a odstránený nálet burín. Existujúce dreviny sa ponechajú a podsadia sa novými, perspektívnejšími drevinami. Prípadné odstraňovanie existujúcich drevín bude realizované postupne

...oľkých rokov, keď náhradná výsadba bude natoľko rozrastená, že prevezme ich funkciu. Časť
oude aj v prednej časti od parkoviska - doplniť tri listnaté stromy v rade s borovicami - kvitnúce
diace druhy *Cerasus serrulata* c v. (čerešňa píľkatá). Na ploche pozdĺž oplotenia budú doplnené
Acer campestre (javor poľný), *Acer platanoides* (javor mliečny), *Cerasus avium* Pléna (čerešňa),
a *cordata* (lipa malolistá), *Pinus nigra* (borovica čierna).

V náhradnej výsadbe bude vysadených - **23 ks.**

- 4 ks *Acer campestre* (javor poľný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 2 ks *Acer platanoides* (javor mliečny) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 3 ks *Cerasus avium* Pléna (čerešňa vtáčia) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 3 ks *Cerasus serrulata* Kanzan (čerešňa píľkatá) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 6 ks *Pinus nigra* (borovica čierna) výška 150/175 cm, bal
- 5 ks *Tilia cordata* (lipa malolistá).

Lokalita č. 4 - Moskovská trieda - ulica Jasuschova KVP, p.č. 3337/1, 3337/5, k.ú. Grunt

Návrh výsadiieb je situovaný na ploche, ktorá je v súčasnej dobe zatrávnená. Existujúce dreviny sú situované po obvode plochy - nová výsadba mladých stromov, a potom väčšia skupina za chodníkom.

Návrh predpokladá výsadbu drevín na celej ploche parciel a to tak, že stromy budú vysádzané pozdĺž komunikácií, potom ako krycia zeleň detským ihriskám a posilnenie obvodovej vysadenej zelene - podľa spracovanej projektovej dokumentácie. V stredovej polohe návrh počíta s vytvorením voľnej viacúčelovej lúky. Nakoľko sú tu už vysadené mladé stromy, je ich potrebné rešpektovať a navrhované dreviny vysadiť tak aby sa navzájom neobmedzovali v raste. Plocha je taktiež zaťažená podzemnými sieťami, ale nakoľko je dostatočne veľká, je tu možnosť posunutia navrhovaných drevín do dostatočnej vzdialenosti, že nebude potrebné vybudovať protikoreňové clony vo veľkom rozsahu. V náhradnej výsadbe budú vysádzané druhy drevín *Fraxinus excelsior* Altena (jaseň štíhly), *Carpinus betulus* Fastigiata (hrab obyčajný), *Aesculus hippocastanum* Pyramidalis (pagaštan konský), *Robinia pseudoacacia* Umbraculifera (agát biely), *Acer platanoides* Globosum (javor mliečny), *Acer platanoides* Drummondii (javor mliečny), *Acer platanoides* Crimson King (javor mliečny), *Acer platanoides* Columnare (javor mliečny), *Acer pseudoplatanus* Brilliantissimum (javor horský), *Fagus sylvatica* Pendula (buk lesný), *Fagus sylvatica* Purpurea pendula (buk lesný), *Ginkgo biloba* Pendula (ginko dvojlaločné), *Negundo aceroides* Aureomarginatum (javorovec jaseňolistý), *Tilia cordata* Greenspire (lipa malolistá), *Picea omorika* (smrek omorikový).

V náhradnej výsadbe bude vysadených - **85 ks:**

- 2 ks *Fraxinus excelsior* Altena (jaseň štíhly) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 3 ks *Carpinus betulus* Fastigiata (hrab obyčajný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 1 ks *Aesculus hippocastanum* Pyramidalis (pagaštan konský) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 10 ks *Robinia pseudoacacia* Umbraculifera (agát biely) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 18 ks *Acer platanoides* Globosum (javor mliečny) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 7 ks *Acer platanoides* Drummondii (javor mliečny) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 8 ks *Acer platanoides* Crimson King (javor mliečny) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 6 ks *Negundo aceroides* Aureomarginatum (javorovec jaseňolistý) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 6 ks *Acer platanoides* Columnare (javor mliečny) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 12 ks *Acer pseudoplatanus* Brilliantissimum (javor horský) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 1 ks *Fagus sylvatica* Pendula (buk lesný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 3 ks *Fagus sylvatica* Purpurea Pendula (buk lesný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 1 ks *Ginkgo biloba* Pendula (ginko dvojlaločné) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 4 ks *Tilia cordata* Greenspire (lipa malolistá) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 3 ks *Picea omorika* (smrek omorikový) výška 175/200 cm, bal.

Lokalita č. 6 - ul. Povrazová, KVP, p.č. 1624/520, 1624/519, 1624/589, 3351, k.ú. Grunt

Návrh výsadiieb je situovaný na ploche, ktorá oddeľuje panelové sídlisko a výstavbu rodinných domov, plocha je v súčasnej dobe zatrávnená s menšími skupinami vysadených okrasných stromov. Na lokalite

zbydovať park s hustejšou výsadbou (biokoridor) so skupinami stromov, ktoré sa striedajú kovými plochami, odpočívadlami, ihriskami drobnou architektúrou a lúčnym porastom.

a je taktiež zaťažená sieťami, ale nakoľko je dostatočne veľká, je tu možnosť posunutia rhorovaných drevín do dostatočnej vzdialenosti, že nebude potrebné vybudovať protikoreňové clony o veľkom rozsahu. Pozdĺž ulice Povrazová bude vysadené stromoradie zo stromov s menšími korunami, nakoľko v tejto lokalite sa nachádzajú nadzemné vedenia sietí a taktiež je tu vybudovaná kanalizácia, stromoradie je nutné vysadiť tak, aby stromy boli dostatočne vzdialené od trasy sietí. V náhradnej výsadbe budú vysádzané druhy drevín *Acer campestre* (javor poľný), *Acer platanoides* (javor mliečny) - kultivary, *Acer pseudoplatanus* (javor horský) - kultivary, *Aesculus carnea* (pagaštan pleťový), *Carpinus betulus* (hrab obyčajný), *Cerasus avium* Pléna (čerešňa), *Fagus sylvatica* (buk lesný) - farebné kultivary, *Padus racemosa* Colorata (čremcha), *Abies concolor* (jedľa srienistá), *Larix decidua* (smrekovec opadavý), *Pyrus calleryana* (hruška), *Quercus robur* (dub letný), *Sorbus intermedia* (jarabina), *Tilia cordata* Greenspire (lipa).

V náhradnej výsadbe bude vysadených - 360 ks:

- 7 ks *Acer campestre* Elegant (javor poľný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 21 ks *Acer campestre* Elsrijk (javor poľný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 3 ks *Acer platanoides* Crimson King (javor mliečny) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 9 ks *Acer platanoides* Cleveland (javor mliečny) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 9 ks *Acer platanoides* Columnare (javor mliečny) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 15 ks *Acer pseudoplatanus* Rotterdam (javor horský) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 3 ks *Acer pseudoplatanus* Brilliantissimum (javor horský) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 10 ks *Aesculus carnea* Briotii (pagaštan pleťový) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 10 ks *Amelanchier arborea* Robin Hill (muchovník) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 6 ks *Betula utilis* var *jacquemontii* (breza) - viackmeň obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 14 ks *Carpinus betulus* Frans Fontain (hrab obyčajný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 26 ks *Cerasus avium* Pléna (čerešňa vtáčia) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 5 ks *Fagus sylvatica* Asplenifolia (buk lesný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 2 ks *Fagus sylvatica* Riversii (buk lesný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 2 ks *Fagus sylvatica* Dawyck Gold (buk lesný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 4 ks *Fraxinus excelsior* Altena (jaseň štíhly) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 4 ks *Fraxinus ornus* Meczek (jaseň mannový) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 2 ks *Ginkgo biloba* (ginko dvojlaločné) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 3 ks *Liriodendron tulipifera* (ľaliovník tulipánokvetý) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 5 ks *Liquidambar styraciflua* Worplesdon (ambrovník styraxový) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 11 ks *Padus racemosa* Colorata (čremcha strapcovitá) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 11 ks *Prunus hillieri* Spire (slivka) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 10 ks *Prunus subhirtella* Autumnalis Rosea (slivka) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 13 ks *Pyrus calleryana* Chanticleer (hruška) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 3 ks *Paulownia tomentosa* (paulovnia plstnatá) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 5 ks *Quercus robur* Fastigiata (dub letný) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 4 ks *Sophora japonica* (sofora japonská) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 9 ks *Sorbus intermedia* Brouwers (jarabina prostredná) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 102 ks *Tilia cordata* Rancho (lipa malolistá) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 20 ks *Tilia cordata* Greenspire (lipa malolistá) obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m, bal
- 5 ks *Abies concolor* (jedľa srienistá) výška 175/200 cm, bal
- 7 ks *Larix decidua* (smrekovec opadavý) výška 175/200 cm, bal.

Spracoval: Ing. Miroslav Stehlík,

na základe Technickej správy Amberg Engineering Slovakia, s.r.o. spracovanej kolektívom VODNÉ ZDROJE SLOVAKIA, s.r.o., Bratislava, Ing. Šimona Žajdlíková a Ing. Juraj Zvédelík, z januára 2019.

A STAVBY

,ä_DSP

KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11-552 - Slanecká cesta

Košice

KS:
Dátum: 26.11.2021

návateľ:
Mesto Košice

ICO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
Záhradníctvo HEDERA.s.r.o.

IČO: 47071974
IČ DPH: SK2023721689

Projektant:
Amberg Engineering Slovakia, s.r.o.

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Kolektív

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	227 606,06
---------------------	------------

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	227 606,06	45 521,21

Cena s DPH	v	EUR	273 127,27
-------------------	---	------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis: *'H I t*

A OBJEKTOV STAVBY

Z9_DSP

KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11-552 - Slanecká cesta

Košice

Dátum:

26.11.2021

Náhradník:
Spracovateľ:

Mesto Košice

Projektant:

Amberg Engineering
Slovakia, s.r.o.

Záhradníctvo HEDERA.s.r.o.

Spracovateľ:

Kolektív

Kód

Popis

Cena bez DPH [EUR] Cena s DPH [EUR]

Náklady z rozpočtov

227 606,06

273 127,27

030-00	Náhradná výsadba časť 1	227 606,06	273 127,27
030-01	Náhradná výsadba - Lokalita č. 1 - Sídliisko KVP - Jána Pavla II. - k.ú. Grunt	11 532,22	13 838,66
030-03	Náhradná výsadba - Lokalita č. 4 - Sídliisko KVP - Moskovská trieda, Jasuchsova - k.ú. Grunt	41 491,29	49 789,55
030-04	Náhradná výsadba - Lokalita č. 6 - Sídliisko KVP - Povrazová - k.ú. Grunt	174 582,55	209 499,06

ACIA ROZPOČTU

. Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11-552 - Slanecká cesta

030-00 - Náhradná výsadba

030-01 - Náhradná výsadba - Lokalita č. 1 - Sídliisko KVP - Jána Pavla U. k.ú. Grunt

Miesto Košice
Objednávateľ: Mesto Košice
Zhotoviteľ: Záhradníctvo HEDERA.s.r.o.

Dátum: 26.11.2021
Projektant: Amberg Engineering
Slovakia, s.r.o.
Spracovateľ: Kolektív

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	11 532,22
---------------------------	------------------

HSV - Práce a dodávky HSV	11 232,22
1.10 - Zemné práce - výsadba	10 358,26
1.20 - Zemné práce - ošetrovanie	356,50
9.10 - Ostatné práce a dodávky - výsadba	517,46
VRN - Ostatné náklady neobsiahnuté v cenách	300,00

., Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11-552 - Sianecká cesta

030-00 - Náhradná výsadba

030-01 - Náhradná výsadba - Lokalita č. 1 - Sídliisko KVP - Jána Pavla II. - k.ú. Grunt

Miesto:	Košice	Dátum:	26.11.2021
Objednávateľ:	Mesto Košice	Projektant:	Amberg Engineering Slovakia, s.r.o.
Zhotoviteľ:	Záhradníctvo HEDERA.s.r.o.	Spracovateľ:	Kolektív

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu						11 532,22
D	HSV	Práce a dodávky HSV				11 232,22
D	1.10	Zemné práce - výsadba				10 358,26
1	K 111101101	Odstránenie trávín a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	92,000	0,80	73,60
	W	23*4 'Prepočítané koeficientom množstva		92,000		
2	K 181305115	Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu materiálu po stavenisku	m3	11,500	10,00	115,00
	W	23*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		11,500		
3	M 103640000144	Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu	m3	4,600	45,00	207,00
	W	23*0,2 'Prepočítané koeficientom množstva		4,600		
4	M 583310002744	Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu	m3	2,875	30,00	86,25
	W	23*0,125 'Prepočítané koeficientom množstva		2,875		
5	M 583310003944	Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu	m3	4,025	15,00	60,38
	W	23*0,175 'Prepočítané koeficientom množstva		4,025		
6	K 183101221	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 m3	ks	23,000	40,00	920,00
	W	Položka zahŕňa odvoz, uskladnenie a poplatky za prebytočnú zeminu				
	W	23" priemerný objem výkopu 1 m3 pre 1 strom, výmena 50%		23,000		
7	K 184102115	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných drevín po stavenisku	ks	23,000	25,00	575,00
	W	V náhradnej výsadbe bude vysadených - 23 ks:				
	W	6" ihličnaté - sortiment podľa TS		6,000		
	W	17" listnaté - sortiment podľa TS		17,000		
	W	Súčet		23,000		
8	M 026520000333	Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment podľa TS, priemerná jednotková cena	ks	6,000	290,00	1 740,00
9	M 026520000444	Strom listnatý, bal, obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment podľa TS, priemerná jednotková cena	ks	17,000	290,00	4 930,00
10	K 184202112	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	23,000	12,00	276,00
11	M 052170000722	Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m bez kôry	ks	70,000	3,50	245,00
12	M 052170000733	Tyč ihličňanová poľená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry	ks	70,000	3,50	245,00
13	K 184501111	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	23,000	4,50	103,50
14	K 184501199	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m	m2	23,000	4,50	103,50
15	M 673130000199	Trstinová rohož šírka 2,0 m, bal 6 m + spony na spojenie	bal	3,950	35,00	738,25

		Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	
	21093	Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	18,170	1,50	27,26	
		23*0,79 " vysadené stromy		18,170			
	055410000100	Mulčovacia kôra	l	1 637,571	0,10	163,76	
		18,17*90,125 'Prepočítané koeficientom množstva		1 637,571			
8	K	184921111	Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	18,170	1,00	18,17
	VV	23*0,79 'Prepočítané koeficientom množstva		18,170			
19	M	693710000200	Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50 g/m2	bal	0,115	0,80	0,09
	VV	18,17*0,00632 'Prepočítané koeficientom množstva		0,115			
20	K	185802114	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom	t	0,006	5 000,00	30,00
	VV	23*0,245/1000		0,006			
21	M	251910000100	Hnojivo záhradné granulované balené	t	0,001	10 000,00	10,00
	VV	23*0,04/1000		0,001			
22	M	251910000888	Pôdny kondicionér	kg	4,720	25,00	118,00
23	K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba	m3	3,450	20,00	69,00
	VV	23*150/1000 " 1 dávka 150 l		3,450			
24	K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba	m3	3,450	20,00	69,00
25	M	082110000201	Voda pitná pre priemysel a služby - výsadba	m3	3,450	10,00	34,50
D	1.20	Zemné práce - ošetrovanie				356,50	
26	K	184801121	Ošetrovanie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5	ks	23,000	0,50	11,50
	VV	23 " 1 krát do 6 mesiacov po výsadbe		23,000			
27	K	185804314	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie	m3	6,900	20,00	138,00
	VV	23*150/1000*2 " 1 dávka 150 l - 2 krát do 6 mesiacov po výsadbe		6,900			
28	K	185851114	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie	m3	6,900	20,00	138,00
29	M	082110000204	Voda pitná pre priemysel a služby - ošetrovanie	m3	6,900	10,00	69,00
D	9.10	Ostatné práce a dodávky - výsadba				517,46	
30	K	871218113	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC priemeru do 65 mm	m	46,000	1,00	46,00
	VV	23*2 " závlahový systém k stromom		46,000			
31	M	286110014800	Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°	m	46,460	1,00	46,46
	VV	46*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		46,460			
32	K	8712181VP	Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo inžinierskych sietí a dlažby	bal	2,500	50,00	125,00
	VV	Rozsah spresniť podľa stavu inžinierskych sietí		2,500			
	VV	2,50 " predpoklad 1 bal = 12 metrov		2,500			
33	M	MAT_010_VR	Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová bariéra	bal	2,500	120,00	300,00
D	VRN	Ostatné náklady neobsiahnuté v cenách				300,00	
34	K	000300018	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich inžinierskych sietí	kpl	1,000	300,00	300,00

ACIA ROZPOČTU

j, Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11-552 - Slanecká cesta

030-00 - Náhradná výsadba

030-03 - Náhradná výsadba - Lokalita č. 4 - Sídliisko KVP - Moskovská trieda, Jasuchsova - k.ú. Grunt

Miesto: Košice
Objednávateľ: Mesto Košice
Zhotoviteľ: Záhradníctvo HEDERA,s.r.o.

Dátum: 26.11.2021
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o.
Spracovateľ: Kolektív

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

41 491,29

HSV - Práce a dodávky HSV

41 191,29

1.10 - Zemné práce - výsadba

38 223,09

1.20 - Zemné práce - ošetrovanie

1 062,50

9.10 - Ostatné práce a dodávky - výsadba

1 905,70

VRN - Ostatné náklady neobsiahnuté v cenách

300,00

Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11-552 - Slanecká cesta

030-00 - Náhradná výsadba

030-03 - Náhradná výsadba - Lokalita č. 4 - Sídliisko KVP - Moskovská trieda, Jasuchsova - k.ú. Grunt

Miesto	Košice	Dátum:	26.11.2021
Objednávateľ:	Mesto Košice	Projektant:	Amberg Engineering Slovakia, s.r.o.
Zhotoviteľ:	Záhradníctvo HEDERA s.r.o.	Spracovateľ:	Kolektív

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							41 491,29
D	HSV		Práce a dodávky HSV				41 191,29
D	1.10		Zemné práce - výsadba				38 223,09
1	K	111101101	Odstránenie tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	340,000	0,80	272,00
	W		85*4 'Prepočítané koeficientom množstva		340,000		
2	K	181305115	Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu materiálu po stavenisku	m3	42,500	10,00	425,00
	W		85*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		42,500		
3	M	103640000144	Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu	m3	17,000	45,00	765,00
	W		85*0,2 'Prepočítané koeficientom množstva		17,000		
4	M	583310002744	Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu	m3	10,625	30,00	318,75
	W		85*0,125 'Prepočítané koeficientom množstva		10,625		
5	M	583310003944	Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu	m3	14,875	15,00	223,13
	W		85*0,175 'Prepočítané koeficientom množstva		14,875		
6	K	183101221	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 m3	ks	85,000	40,00	3 400,00
	W		Položka zahŕňa odvoz, uskladnenie a poplatky za prebytočnú zeminu				
	W		85 " priemerný objem výkopu 1 m3 pre 1 strom, výmena 50%		85,000		
7	K	184102115	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných drevín po stavenisku	ks	85,000	25,00	2 125,00
	W		V náhradnej výsadbe bude vysadených - 85 ks:				
	W		3" ihličnaté - sortiment podľa TS		3,000		
	W		78" listnaté - sortiment podľa TS		78,000		
	W		4" listnaté druhy Quercus a Fagus - sortiment podľa TS		4,000		
	W		Súčet		85,000		
8	M	026520000333	Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment podľa TS, priemerná jednotková cena	ks	3,000	290,00	870,00
9	M	026520000444	Strom listnatý, bal, obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment podľa TS, priemerná jednotková cena	ks	78,000	290,00	22 620,00
10	M	026520000555	Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp.), bal, obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment podľa TS, priemerná jednotková cena	ks	4,000	290,00	1 160,00
11	K	184202112	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	85,000	12,00	1 020,00
12	M	052170000722	Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m bez kôry	ks	258,000	3,50	903,00
13	M	052170000733	Tyč ihličňanová poľená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry	ks	258,000	3,50	903,00
14	K	184501111	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z jutý v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	85,000	4,50	382,50

		Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	" ,01199	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m	m2	85,000	4,50	382,50
	673130000199	Trstinová rohož šírka 2,0 m, bai 6 + spony na spojenie	bal	14,600	35,00	511,00
K	184921093	Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	67,150	1,50	100,73
W	W	85*0,79" vysadené stromy		67,150		
'18 M	055410000100	Mulčovacia kôra	/	6 051,894	0,10	605,19
W		67,15*90,125 'Prepočítané koeficientom množstva		6 051,894		
19 K	184921111	Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	67,150	1,00	67,15
W		85*0,79 'Prepočítané koeficientom množstva		67,150		
20 M	693710000200	Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50 g/m2	bal	0,424	0,80	0,34
W		67,15*0,00632 'Prepočítané koeficientom množstva		0,424		
21 K	185802114	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom	t	0,021	5 000,00	105,00
W		85*0,245/1000		0,021		
22 M	251910000100	Hnojivo záhradné granulované balené	t	0,003	10 000,00	30,00
W		85*0,04/1000		0,003		
23 M	251910000888	Pôdny kondicionér	kg	17,460	30,00	523,80
24 K	185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba	m3	12,750	15,00	191,25
W		85*150/1000 " 1 dávka 1501		12,750		
25 K	185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba	m3	12,750	15,00	191,25
26 M	082110000201	Voda pitná pre priemysel a služby - výsadba	m3	12,750	10,00	127,50
D	1.20	Zemné práce - ošetrovanie				1 062,50
27 K	184801121	Ošetrovanie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5	ks	85,000	0,50	42,50
W		85" 1 krát do 6 mesiacov po výsadbe		85,000		
28 K	185804314	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie	m3	25,500	15,00	382,50
W		85*150/1000*2 " 1 dávka 1501-2 krát do 6 mesiacov po výsadbe		25,500		
29 K	185851114	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie	m3	25,500	15,00	382,50
30 M	082110000204	Voda pitná pre priemysel a služby - ošetrovanie	m3	25,500	10,00	255,00
D	9.10	Ostatné práce a dodávky - výsadba				1 905,70
31 K	871218113	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC priemeru do 65 mm	m	170,000	1,00	170,00
W		85*2" závlahový systém k stromom		170,000		
32 M	286110014800	Flexibilná drenážna rúra PVC-U D N 65, perforácia 360°	m	171,700	1,00	171,70
W		170*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		171,700		
33 K	8712181VP	Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo inžinierskych sietí a dlažby	bal	9,200	50,00	460,00
W		Rozsah spresniť podľa stavu inžinierskych sietí		9,200		
W		9,20" predpoklad 1 bal = 12 metrov				
34 M	MAT_010_VR	Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová bariéra	bai	9,200	120,00	1 104,00
D	VRN	Ostatné náklady neobsiahnuté v cenách				300,00
35 K	000300018	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich inžinierskych sietí	kpl	1,000	300,00	300,00

ACIA ROZPOČTU

Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11-552 - Slanecká cesta

030-00 - Náhradná výsadba

030-04 - Náhradná výsadba - Lokalita č. 6 - Sídliisko KVP - Povrazová - k.ú. Grunt

Miesto: Košice
Objednávateľ: Mesto Košice
Zhotoviteľ: Záhradníctvo HEDERA.s.r.o.

Dátum: 26.11.2021
Projektant: Amberg Engineering Slovakia, s.r.o.
Spracovateľ: Kolektív

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
-------------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	174 582,55
HSV - Práce a dodávky HSV	174 082,55
1.10- Zemné práce - výsadba	161 505,35
1.20 - Zemné práce - ošetrovanie	4 500,00
9.10 - Ostatné práce a dodávky - výsadba	8 077,20
VRN - Ostatné náklady neobsiahnuté v cenách	500,00

y Rekonštrukcia a modernizácia cesty 11-552 - Slanecká cesta

030-00 - Náhradná výsadba

st':

030-04 - Náhradná výsadba - Lokalita č. B - Sídliisko KVP - Povrazová - k.ú. Grunt

Miesto:	Košice	Dátum:	26.11.2021
Objednávateľ:	Mesto Košice	Projektant:	Amberg Engineering Slovakia, s.r.o.
Zhotoviteľ:	Záhradníctvo HEDERA s.r.o.	Spracovateľ:	Kolektív

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
--------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	174 582,55
---------------------------	-------------------

D	HSV	Práce a dodávky HSV				174 082,55
D	1.10	Zemné práce - výsadba				161 505,35
1	K 111101102	Odstránenie tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celk. ploche nad 1000 do 10000m2	m2	1 440,000	0,80	1 152,00
	w	360*4 'Prepočítané koeficientom množstva		1 440,000		
2	K 181305115	Prevrstvenie zeminy/substrátu pre výsadbu stromov, vrátane presunu materiálu po stavenisku	m3	180,000	10,00	1 800,00
	w	360*0,5 'Prepočítané koeficientom množstva		180,000		
3	M 103640000144	Zemina do substrátu pre výsadbu stromov - 40% objemu	m3	72,000	45,00	3 240,00
	w	360*0,2 'Prepočítané koeficientom množstva		72,000		
4	M 583310002744	Piesok do substrátu pre výsadbu stromov - 25% objemu	m3	45,000	30,00	1 350,00
	w	360*0,125 'Prepočítané koeficientom množstva		45,000		
5	M 583310003944	Štrk do substrátu pre výsadbu stromov, frakcia 32-63 mm - 35% objemu	m3	63,000	15,00	945,00
	w	360*0,175 'Prepočítané koeficientom množstva		63,000		
6	K 183101221	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v horn. 1-4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 40 do 1,00 m3	ks	360,000	40,00	14 400,00
	w	Položka zahŕňa odvoz, uskladnenie a poplatky za prebytočnú zeminu				
	w	360 " priemerný objem výkopu 1 m3 pre 1 strom, výmena 50%		360,000		
7	K 184102115	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 500 do 600 mm, vrátane presunu vysádzaných drevín po stavenisku	ks	360,000	25,00	9 000,00
	w	V náhradnej výsadbe bude vysadených - 360 ks:				
	w	12" ihličnaté - sortiment podľa TS		12,000		
	w	334" listnaté - sortiment podľa TS		334,000		
	w	14 " listnaté druhy Quercus a Fagus - sortiment podľa TS		14,000		
	w	Súčet		360,000		
8	M 026520000333	Strom ihličnatý, bal, výška 175/200 cm - sortiment podľa TS, priemerná jednotková cena	ks	12,000	290,00	3 480,00
9	M 026520000444	Strom listnatý, bal, obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment podľa TS, priemerná jednotková cena	ks	334,000	290,00	96 860,00
10	M 026520000555	Strom listnatý (druhy Quercus sp., Fagus sp), bal, obvod kmeňa 16/18 cm, výška kmeňa 2,2 m - sortiment podľa TS, priemerná jednotková cena	ks	14,000	290,00	4 060,00
11	K 184202112	Zakotvenie dreviny troma a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	360,000	12,00	4 320,00
12	M 052170000722	Tyč ihličňanová namorená, dĺžky 3,5 m bez kôry	ks	1 090,000	3,50	3 815,00
13	M 052170000733	Tyč ihličňanová poľená namorená, dĺžky 1,5 m bez kôry	ks	1 090,000	3,50	3 815,00
14	K 184501111	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z juty v jednej vrstve v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	360,000	4,50	1 620,00

		Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	' 301199	Zhotovenie obalu kmeňa stromu z trstiny, výška 2,0 m, šírka 0,5 m	m2	360,000	4,50	1 620,00
	673130000199	Trstinová rohož šírka 2,0 m, bal 6 m + spony na spojenie	bal	61.800	35,00	2 163,00
	K 184921093	Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	284,400	1,50	426,60
	w	360*0,79 " vysadené stromy		284,400		
18	M 055410000100	Mulčovacia kôra	/	25 631,550	0,10	2 563,16
	w	284,4*90,125 'Prepočítané koeficientom množstva		25 631,550		
19	K 184921111	Položenie mulčovacej textílie v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	284,400	1,00	284,40
	w	360*0,79 'Prepočítané koeficientom množstva		284,400		
20	M 693710000200	Mulčovacia textília - šxl 1,6x100 m - 50 g/m2	bal	1,797	0,80	1,44
	w	284,4*0,00632 'Prepočítané koeficientom množstva		1,797		
21	K 185802114	Hnojenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 umelým hnojivom	t	0,088	5 000,00	440,00
	w	360*0,245/1000		0,088		
22	M 251910000100	Hnojivo záhradné granulované balené	t	0,014	10 000,00	140,00
	w	360*0,04/1000		0,014		
23	M 251910000888	Pôdny kondicionér	kg	73,990	25,00	1 849,75
24	K 185804312	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - výsadba	m3	54,000	15,00	810,00
	w	360*150/1000" 1 dávka 150 l		54,000		
25	K 185851111	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - výsadba	m3	54,000	15,00	810,00
26	M 082110000201	Voda pitná pre priemysel a služby - výsadba	m3	54,000	10,00	540,00
	D 1.20	Zemné práce - ošetrovanie				4 500,00
27	K 184801121	Ošetrovanie vysadených drevín solitérnych, v rovine alebo na svahu do 1:5	ks	360,000	0,50	180,00
	w	360" 1 krát do 6 mesiacov po výsadbe		360,000		
28	K 185804314	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo nad 20 m2 - ošetrovanie	m3	108,000	15,00	1 620,00
	w	360*150/1000*2 " 1 dávka 150l-2 krát do 6 mesiacov po výsadbe		108,000		
29	K 185851114	Dovoz vody pre zálievku rastlín na vzdialenosť do 6000 m - ošetrovanie	m3	108,000	15,00	1 620,00
30	M 082110000204	Voda pitná pre priemysel a služby - ošetrovanie	m3	108.000	10,00	1 080,00
	D 9.10	Ostatné práce a dodávky - výsadba				8 077,20
31	K 871218113	Ukladanie drenážneho potrubia do pripravenej ryhy z flexibilného PVC priemeru do 65 mm	m	720,000	1,00	720,00
	w	360*2" závlahový systém k stromom		720,000		
32	M 286110014800	Flexibilná drenážna rúra PVC-U DN 65, perforácia 360°	m	727,200	1,00	727,20
	w	720*1,01 'Prepočítané koeficientom množstva		727,200		
33	K 8712181VP	Osadenie vodiacich rebier pre nasmerovanie koreňov mimo inžinierskych sietí a dlažby	bal	39,000	50,00	1 950,00
	w	Rozsah spresniť podľa stavu inžinierskych sietí				
	w	39,00" predpoklad 1 bal = 12 metrov		39,000		
34	M MAT_010_VR	Vodiace rebrá š. 0,6 m - protikoreňová bariéra	bal	39,000	120,00	4 680,00
	D VRN	Ostatné náklady neobsiahnuté v cenách				500,00
35	K 000300018	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou - určenie priebehu existujúcich inžinierskych sietí	kpl	1,000	500,00	500,00

Zoznam známych subdodávateľov

(predkladá víťazný uchádzač najneskôr v čase uzavretia zmluvy)

(podľa § 41 ods. 3 zákona č. 315/2016 Z. z. v znení neskorších predpisov)

P. č.	Subdodávateľ (obchodné meno, adresa sídla)	IČO	Oprávnená osoba subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia)	Popis vykonávanej činnosti subdodávateľom (časť, prípadne položka)	Podiel plnenia zmluvy v % z celkového fin. objemu
1					
2					
3					
4					
5					

V Povine , dňa 08.02.2022

.....

Podpis oprávnenej osoby

Kooperativa, a.s. Námestie Slobody 25 024 01 Kysucké Nové Mesto

CERTIFIKÁT O POISTENÍ

Poist'ovňa Kooperativa, a.s. vydáva na základe žiadosti klienta, potvrdenie o platnosti poistenia č.z. 4619020455 poistenie zodpovednosti za škodu podnikateľov.

Poistenie je uzatvorené od dátumu: 08.02.2022 na dobu neurčitú.

Výška poistnej sumy zodpovednosti je 500 000€

V Kysuckom Novom Meste

Dňa: 08.02.2022

VÝPIS Z REGISTRA PARTNEROV VEREJNÉHO SEKTORA

Stav aktuálny k: 17.02.2022

Číslo vložky: 35312

I. Partner verejného sektora

Obchodné meno : Záhradníctvo HEDERA, s. r. o.

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva**:

b) **Súpisné/Orientačné číslo**: 147

c) **Názov obce**: Povina

d) **Psč**:02333

e) **Štát**: Slovenská republika

IČO: 47071974

Právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným

Platnosť: od: 25.11.2021

II. Oprávnená osoba

Meno : JUDr. Eduard Soška

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva**:

b) **Súpisné/Orientačné číslo**:

c) **Názov obce**:

d) **Psč**:

e) **Štát**: Slovenská republika

IČO : 37813145

Platnosť : od; 25.11.2021

III. Koneční užívatelia výhod

Meno : Martin Nechala

Sídlo :

a) **Názov ulice/verejného priestranstva**:

b) **Súpisné/Orientačné číslo**:

c) **Názov obce**:

d) **Psč**:

e) **Štát**: Slovenská republika

Dátum narodenia :

Štátna príslušnosť : Slovenská republika

Verejný funkcionár: Nie

Platnosť: od: 25.11.2021

Meno : Erika Nechalová

Sídlo :

a) Názov ulice/verejného priestranstva:

b) Súpisné/Orientačné číslo:

c) Názov obce:

d) Psč:

e) Štát: Slovenská republika

Dátum narodenia :

Štátna príslušnosť : Slovenská republika

Verejný funkcionár: Nie

Platnosť : od: 25.11.2021

IV. Verejní funkcionári

Bez záznamov.

V. Oznámenie o overení konečných užívateľov výhod

Dátum oznámenia : 24.01.2022

Dátum overenia : 24.01.2022

Typ overenia : k 31. decembru kalendárneho roku

VI. Udelené pokuty

Bez záznamov.

VII. Kvalifikovaný podnet

Bez záznamov.