

Zmluva o dielo č. 041 – 034/2023

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník,
v znení neskorších predpisov

Čl. I.

Zmluvné strany

1. Objednávateľ:

Názov: **Zoologická záhrada Bratislava**
Sídlo: Mlynská dolina 6079/1A, 842 27 Bratislava
Zastúpená: Ing. Matej Dobšovič, riaditeľ
IČO: 00179710
DIČ: 2020801728
IBAN: SK35 7500 0000 0000 2584 9043
Tel.: +421 2/ 601 02 111
E-mail: kancelaria.riaditela@zoobratislava.sk

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

2. Zhotoviteľ:

Názov: **Graber, s.r.o.**
Sídlo: Kataríny Brúderovej 10942/34, 831 07 Bratislava - mestská časť Vajnory
Zastúpený: Anton Reingraber
IČO: 464247741
DIČ: 2023379776
IČDPH: SK2023379776
Zapísaný v OR SR: Obchodný register Mestského súdu Bratislava III, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 84970/B
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.
číslo účtu IBAN: SK08 0900 0000 0050 6789 1832
tel: 0911 788 501
e-mail: zemnepracegraber@gmail.com
(ďalej len „Zhotoviteľ“)

Čl. I.

Úvodné ustanovenia

- 1.1** Podkladom pre uzavretie tejto Zmluvy o dielo (ďalej len „*zmluva*“) je ponuka zhotoviteľa ako uchádzača a výsledok procesu verejného obstarávania realizovaného podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) na obstarávanie zákazky stavebných prác, definovaných v ďalších ustanoveniach tejto zmluvy, vyhláseného výzvou na predkladanie ponúk na predmet zákazky : **„ZOO Bratislava - Rozšírenie výbehu medveďa hnedého do výbehu kôz“**.

- 1.2 Zmluvné strany vyhlasujú, že údaje uvedené v tejto zmluve sú v súlade so skutočným stavom ku dňu uzavretia tejto zmluvy. Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že jeho oprávnenie na vykonávanie činností podľa tejto zmluvy je v súlade s právnymi predpismi Slovenskej republiky. Zmluvné strany ďalej vyhlasujú, že osoby podpisujúce túto zmluvu, sú osobami oprávnenými ju podpísať v mene zmluvných strán.
- 1.3 Zhotoviteľ vyhlasuje, že bol oboznámený so všetkou dostupnou dokumentáciou k dielu, ktorého zhotovenie je predmetom tejto zmluvy, že disponuje dostatočnými odbornými kapacitami a znalosťami potrebnými k riadnemu a včasnému zhotoveniu tohto diela, že sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky realizácie takéhoto diela, pričom správne vyhodnotil a ocenil akékoľvek práce, dodávky, služby alebo úkony, ktoré sú nevyhnutné pre riadne a včasné splnenie tejto zmluvy.

Čl. II.

Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť pre objednávateľa dielo „**ZOO Bratislava - Rozšírenie výbehu medveďa hnedého do výbehu kôz**“ (v ďalšom texte aj ako „Dielo“) a to v súlade s podmienkami tejto zmluvy, výkazom výmer, ktorý tvorí Prílohu č. 1, neoddeliteľnú súčasť k tejto zmluve, ako aj v súlade s príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov, technických noriem a riadne zhotovené Dielo odovzdať objednávateľovi včas s dodržaním dohodnutých termínov uvedených v tejto zmluve. Predmetom tejto zmluvy je aj záväzok objednávateľa riadne zhotovené Dielo prevziať a zaplatiť zaň zhotoviteľovi dohodnutú cenu za Dielo spôsobom a vo výške dohodnutej v tejto zmluve. Presný rozsah diela je definovaný v Prílohe č. 1 Výkaz výmer.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo vo vlastnom mene, na vlastnú zodpovednosť a nebezpečenstvo, riadne a včas.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri realizácii Diela dodržať najmä nasledovné technické požiadavky:
- práce realizovať v súlade s platnými STN, EN a predpismi, zákonmi a nariadeniami týkajúcimi sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
 - úroveň kvality preukázať objednávateľovi osvedčením autorizovaných skúšobní o skúške dodávaných výrobkov alebo tovarov, alebo vyhlásením o zhode výrobku s technickými špecifikáciami, príp. certifikátom výrobku,
- 2.4 Zhotoviteľ prehlasuje, že riadne a zodpovedne skontroloval všetky podklady odovzdané mu objednávateľom vrátane výkazu výmer k vykonaniu Diela predloženej objednávateľom ako súčasť podkladov pre spracovanie cenovej ponuky do súťaže o uzavretie tejto zmluvy a v týchto podkladoch nenašiel žiadne vady ani omyly ani iné nedostatky, a že podklady sú kompletne a úplné. Vzhľadom na túto skutočnosť bude zhotoviteľ znášať všetky budúce náklady vzniknuté z dôvodu omylu zhotoviteľa pri tvorbe cenovej kalkulácie (cenovej ponuky) zhotovenia Diela. Zhotoviteľ ďalej vyhlasuje, že mu je známy rozsah prác a výkonov vyžadovaných touto zmluvou, a že sú mu známe všetky podstatné okolnosti na

riadne a včasné vykonanie Diela tak, ako bolo možné pri vynaložení riadnej odbornej starostlivosti zistiť a predpokladať z obsahu uvedených podkladov v čase predloženia súťažnej ponuky zhotoviteľa.

Čl. III.

Lehota a miesto plnenia

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť Dielo v nasledovných termínoch:
- a) objednávateľ odovzdá stavenisko zhotoviteľovi a zhotoviteľ stavenisko prevezme v termíne: **do 5 pracovných dní** od nadobudnutia účinnosti Zmluvy jej zverejnením.
 - b) zhotoviteľ začne stavebné práce na Diele v termíne: **do 3 pracovných dní** od prevzatia staveniska;
 - c) zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať objednávateľovi riadne dokončené Dielo **v lehote do 4 týždňov (28 kalendárnych dní) od dňa odovzdania staveniska.**
 - d) zhotoviteľ sa po zhotovení Diela zaväzuje odovzdať objednávateľovi stavenisko v stave zodpovedajúcom bodu 3.10 tohto článku v lehote **do 5 pracovných dní** odo dňa protokolárneho prevzatia Diela bez vád a nedorobkov objednávateľom.
- 3.2 Lehota na zhotovenie a odovzdania Diela podľa odseku 3.1 písm. c) tohto článku môže byť predĺžená v odôvodnených prípadoch so súhlasom objednávateľa, o čom zmluvné strany uzatvoria dodatok k tejto zmluve v súlade s Čl. V. tejto zmluvy a § 18 ZVO.
- 3.3 O odovzdaní a prevzatí staveniska bude podpísaný protokol o prevzatí a odovzdaní staveniska, ktorý bude podpísaný zástupcami obidvoch zmluvných strán a za zhotoviteľa tiež stavbyvedúcim. Po zhotovení Diela bude o odovzdaní a prevzatí staveniska podľa odseku 3.1 písm. d) tejto zmluvy podpísaný protokol o prevzatí a odovzdaní staveniska, ktorý bude podpísaný zástupcami obidvoch zmluvných strán.
- 3.4 Podpísaním protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska prechádza na zhotoviteľa nebezpečenstvo škody na stavenisku a na zhotovovanom Diele.
- 3.5 Zhotoviteľ najmenej **7 kalendárnych dní** pred uplynutím lehoty podľa odseku 3.1 písm. c) tohto článku oznámi objednávateľovi písomne alebo e-mailom s potvrdením doručenia e-mailu zo strany týchto osôb, kedy bude Dielo pripravené na odovzdanie.
- 3.6 Dielo sa považuje za riadne vykonané, ak je Dielo zhotovené v súlade so zmluvou, ak sú úspešne vykonané všetky skúšky, kontroly a merania, ktoré vyžadujú všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy alebo technické predpisy pre ukončenie a užívanie Diela alebo pre jeho uvedenie do prevádzky a ak sú k dispozícii doklady potvrdzujúce kvalitu a technické parametre Diela a doklady, ktoré vyžadujú všeobecne záväzné právne predpisy a technické normy alebo technické predpisy pri ukončení Diela a pri procese jeho odovzdania a prevzatia a uvedenia do užívania. Uvedené doklady musia byť vyhotovené v slovenskom jazyku. Medzi doklady uvedené v tomto odseku sa zahŕňajú aj nasledovné doklady:
- a) projekt skutočného vyhotovenia 1 x v tlačenej forme a 1x elektronicky,
 - b) fotodokumentácia priebehu prác na CD,
 - c) zápisy, protokoly, správy a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov vyžadovaných v zmysle právnych predpisov a technických noriem pre Dielo,
 - d) osvedčenia o akosti použitých materiálov, certifikáty,
 - e) kópia stavebného denníka,
 - f) doklady o preukázaní zhody, atesty, použitých výrobkov na zhotovenom Diele,
 - g) potvrdenie správcu skládky o prijatí stavebných odpadov vo fakturovanom množstve,
 - h) zápis o odstránení vád a nedorobkov (v prípade ak boli zistené),

- 3.7 V prípade, ak budú pri odovzdávanom a preberacom konaní zistené také vady a nedorobky Diela, ktoré sami o sebe alebo spolu bránia užívaniu Diela na účel, ku ktorému má slúžiť, alebo v prípade, ak nebudú splnené podmienky alebo doložené doklady, má objednávatel' právo Dielo neprevziať.
- 3.8 V prípade, ak budú pri odovzdávanom a preberacom konaní zistené také vady a nedorobky Diela, ktoré sami o sebe a ani spolu nebránia jeho užívaniu na účel, ku ktorému má slúžiť, objednávatel' Dielo prevezme pod podmienkou, že takéto vady a nedorobky budú zhotoviteľom v celom rozsahu odstránené do termínu dohodnutom alebo stanovenom v Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela alebo v tejto zmluve. V takomto prípade sa Dielo považuje za zhotovené a odovzdané až dňom odstránenia väd a nedorobkov Diela uvedených v Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela alebo v tejto zmluve.
- 3.9 Ak zhotoviteľ v termínoch stanovených v Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela alebo v tejto zmluve neodstránil vady a nedorobky Diela, je objednávatel' oprávnený postupovať analogicky podľa odseku 6.14 článku VI. tejto zmluvy.
- 3.10 Zmluvné strany sa dohodli, že najneskôr do **5 kalendárnych dní** po podpise Protokolu o prevzatí a odovzdaní Diela je Zhotoviteľ povinný vypratať stavenisko, odstrániť zvyšný materiál, odpady a pod. Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní Diela a plnení tejto zmluvy dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy SR, vrátane ustanovení zák. č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.
- 3.11 Dodržanie času plnenia zo strany zhotoviteľa je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávatel'a dohodnutého v tejto zmluve. Po dobu meškania objednávatel'a s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní s plnením záväzku.
- 3.12 V prípade vzniku okolností brániacich vykonávaniu Diela, zhotoviteľ je povinný každé prerušenie prác neodkladne písomne oznámiť objednávatel'ovi spolu so správou o predpokladanej dĺžke trvania, príčinách a navrhovaných opatreniach k odstráneniu týchto príčin. Po odstránení prekážok prerušenia prác je zhotoviteľ povinný pokračovať v začatí Diela bez akejkoľvek ďalšej písomnej alebo ústnej výzvy zo strany objednávatel'a.
- 3.13 Žiadna zo zmluvných strán nie je zodpovedná za nesplnenie povinností stanovených touto zmluvou alebo za oneskorenie tohto plnenia, pokiaľ bolo spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť. Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle povinnej zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by povinná zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala a ďalej, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala alebo pri vynaložení odbornej starostlivosti mala predvídať.
- 3.14 Zodpovednosť zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá vznikla až v čase, keď povinná zmluvná strana bola v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov, alebo o ktorej bolo v čase uzatvárania tejto zmluvy s vysokou mierou pravdepodobnosti predpokladateľné, že nastane, a ktorú mal z tohto dôvodu zhotoviteľ, pri dodržaní zásad riadnej odbornej starostlivosti zohľadniť.
- 3.15 Miestom plnenia je Zoologická záhrada Bratislava so sídlom Mlynská dolina 1A, 842 27 Bratislava.

Čl. IV.

Cena diela, fakturácia a platobné podmienky

4.1 Cena za vykonanie diela v rozsahu podľa tejto zmluvy je stanovená v súlade so zákonom č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vykonávacej vyhlášky k tomuto zákonu ako cena pevná a nemenná a sú v nej zahrnuté všetky náklady súvisiace s riadnym zhotovením diela podľa tejto zmluvy.

Cena bez DPH:	32 734,99 €
DPH:	6 547,00 €
Cena s DPH:	39 281,99 €

(slovom: tridsaťdeväťtisícdeväťstoosemdesiatjeden EUR deväťdesiatdeväť centov).

4.2 Podrobná špecifikácia Ceny Diela vrátane jednotkových cien za práce je uvedená v Prílohe č.1, ktorá obsahuje zhotoviteľom ocenený výkaz výmer, ktorý zhotoviteľ predložil vo svojej ponuke v rámci verejného obstarávania a na základe, ktorého sa po vyhodnotení ponúk stal úspešným uchádzačom. Príloha č. 1 je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.

4.3 Cena určená v Zmluve sa môže meniť len na základe písomného dodatku k tejto zmluve, a to pri písomnej požiadavke zhotoviteľa po odsúhlasení objednávateľom. Pri akejkoľvek zmene tejto zmluvy zmluvné strany uplatnia ustanovenia § 18 ZVO.

4.4 Pre prípad, že sa počas realizácie Diela ukáže potreba zmeny objemového alebo konštrukčného charakteru, resp. navyše prác oproti pôvodnému ocenenému výkazu výmer (záväznému rozpočtu), tieto práce navyše môžu byť zrealizované len na základe podpísaného dodatku k tejto zmluve, pri rešpektovaní ustanovení ZVO. V prípade zmeny objemového množstva prác budú tieto práce ocenené/ohodnotené:

- a.) použitím jednotkových cien materiálov, prác a dodávok uvedených v *Prílohe č. 1* tejto zmluvy - ocenený výkaz výmer,
- b.) ak nie je možné stanoviť cenu položky (práce) podľa písmena a) tohto odseku, tak ocenenie tejto položky bude uskutočnené v súlade s oceňovaním podľa verzie stavebného softvéru platnej v čase oceňovania

4.5 Konečnú faktúru zhotoviteľ vystaví do **7 pracovných dní** odo dňa podpisu Protokolu o prevzatí a odovzdaní Diela; v prípade, ak v Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela budú zaznamenané vady a nedorobky Diela, tak do **7 pracovných dní** odo dňa riadneho odstránenia týchto väd a nedorobkov. Protokol o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela podpísaný všetkými zmluvnými stranami bude tvoriť prílohu vystavenej faktúry.

4.6 Cena za dielo podľa tejto zmluvy bude uhradená objednávateľom zhotoviteľovi na základe faktúry zhotoviteľa, ktorú vystaví zhotoviteľ na základe súpisu riadne vykonaných prác a dodávok potvrdených objednávateľom.

4.7 Faktúra musí obsahovať náležitosti faktúry podľa osobitných predpisov, najmä:

- a.) označenie Diela,
- b.) označenie povinnej a oprávnenej osoby (právnická alebo fyzická osoba objednávateľa a zhotoviteľa), adresa, sídlo, identifikácia,

- c.) číslo zmluvy,
 - d.) číslo faktúry,
 - e.) množstvo, druh a rozsah dodanej práce, s podrobným súpisom vykonaných prác,
 - f.) dátum vyhotovenia a dátum dodania, dátum splatnosti,
 - g.) fakturovaná suma v EUR bez DPH, DPH, celková suma v EUR vrátane DPH,
 - h.) pečiatka a podpis oprávnenej osoby.
- 4.8 V prípade, že faktúra alebo jej príloha nebude obsahovať náležitosti platného daňového dokladu, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju zhotoviteľovi na doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie doby splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi. Faktúry budú objednávateľovi doručované osobne alebo poštou.
- 4.9 Splatnosť faktúry je **30 dní** od doručenia faktúry do podateľne objednávateľa
- 4.10 Objednávateľ na predmet zákazky nebude poskytovať zálohy alebo preddavky.

Čl. V.

Podmienky zhotovenia diela a práva a povinnosti zmluvných strán

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre objednávateľa zhotoví dielo podľa tejto zmluvy v zhode s platnými STN a EN, podľa ostatných záväzných právnych predpisov súvisiacich s riadnou realizáciou diela. Najmä však:
- Vyhláška SÚBP a SBÚ č. 374/90 Zb., ktorou sa ustanovujú požiadavky na zaistenie bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných montážnych a udržiavacích prácach, pri výrobe stavebných hmôt, ich skladovaní a manipulácii a pri prácach súvisiacich so stavebnou činnosťou
 - Zákon č. 50/1976 Zb. z. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v platnom znení
 - Zákon 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov atď.
- 5.2 Zhotoviteľ je povinný stavenisko vhodne zabezpečiť, je povinný udržiavať na stavenisku poriadok a čistotu, ako aj odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho prác. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby pri plnení tejto zmluvy nedochádzalo k znečisťovaniu okolia staveniska.
- 5.3 Zhotoviteľ je povinný počas realizácie Diela zabezpečiť prítomnosť stavbyvedúceho na stavenisku pre koordináciu prác vykonávaných svojimi zamestnancami, subdodávateľmi, ktorého meno bude uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí staveniska. V prípadoch, kedy nie je zo závažných dôvodov možné zabezpečiť dennú prítomnosť stavbyvedúceho na stavenisku (napríklad choroba a podobne), je zhotoviteľ povinný zaistiť primeranú náhradu a včas informovať o tejto skutočnosti objednávateľa zápisom do stavebného denníka;
- 5.4 Zariadenie staveniska si zabezpečuje zhotoviteľ. Náklady na vybudovanie, prevádzkovanie, údržbu, likvidáciu a vypratanie staveniska ako aj zariadenia staveniska, sú súčasťou zmluvnej ceny dohodnutej podľa článku IV tejto zmluvy. Stavenisko ako aj zariadenie staveniska musí spĺňať požiadavky stanovené príslušnými právnymi predpismi, najmä predpismi o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o požiarnej ochrane. Zhotoviteľ sa

zaväzuje zaberať okolitý priestor len v nevyhnutnej miere a skladovať materiál na mieste, ktoré mu určí objednávateľ. Zhotoviteľ sa zaväzuje zariadenie staveniska odstrániť bez zbytočného odkladu po tom, ako také zariadenie staveniska nie je potrebné pre ďalší postup prác na zhotovovaní Diela, najneskôr však ku dňu odovzdania staveniska v lehote podľa článku III odsek 3.10 tejto zmluvy.

5.5 Zhotoviteľ je povinný odo dňa prevzatia staveniska viesť denné záznamy o uskutočnených prácach formou stavebného denníka vedeného v súlade s ust. § 46d zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon). Stavebný denník musí byť k dispozícii na stavenisku za účelom priebežnej kontroly a uskutočnenia zápisov zmluvných strán. Zhotoviteľ je povinný v denných záznamoch zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre realizáciu Diela, najmä údaje o časovom postupe prác, ich akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonaných prác od dodaného technologického postupu prác, údaje potrebné k výpočtu ceny, údaje o počte zamestnancov, počte mechanizmov a množstve realizovaných druhov prác, údaje dôležité na posúdenie prác orgánmi štátnej správy, popis uskutočnenia prác, informácie o dodávkach materiálu na stavbu, požiadavkách na koordináciu, o mimoriadnych udalostiach a zisteniach v súvislosti s uskutočňovaním Diela. Zápisy do stavebného denníka čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci vždy v deň, kedy boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti brániace ich výkonu, resp. je potrebné riešiť ďalší postup prác. Všetky strany stavebného denníka musia byť očíslované. Medzi jednotlivými záznamami nesmie byť vynechané voľné miesto. Okrem stavbyvedúceho môže do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy iba objednávateľ alebo príslušné orgány štátnej správy.

5.6 Zhotoviteľ je povinný zápisom v stavebnom denníku a súčasne telefonicky a e-mailom 1 pracovný deň vopred vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác, ktoré majú byť zastavané alebo sa majú stať neprístupné. Pokiaľ zhotoviteľ túto povinnosť nebude plniť, môže objednávateľ vyžadovať dodatočné odhalenie týchto prác na náklady zhotoviteľa.

5.7 Zhotoviteľ je povinný zápisom v stavebnom denníku a súčasne telefonicky a e-mailom 1 pracovný deň vopred vyzvať objednávateľa na účasť pri vykonávaní skúšok v súlade s STN. Ak sa objednávateľ nedostaví v stanovenom termíne, je zhotoviteľ oprávnený vykonať skúšky bez ich účasti. Zhotoviteľ je povinný viesť podrobný technický záznam o vykonaných skúškach.

5.8 Všetky zmeny a práce navyše je zhotoviteľ povinný zdôvodniť zápisom do stavebného denníka, pričom k ich realizácii zhotoviteľ môže pristúpiť až po odsúhlasení takýchto zmien a prác navyše objednávateľom formou zápisu do stavebného denníku. Objednávateľ je povinný priebežne kontrolovať zápisy v stavebnom denníku a reagovať adekvátnym spôsobom na požiadavky či pripomienky zhotoviteľa. Kópie stavebného denníka budú priebežne po kontrole objednávateľom uchovávané zhotoviteľom pre potreby preberacieho konania. Ak je k denným záznamom potrebné stanovisko objednávateľa, musí byť toto stanovisko zaznamenané do denníka do troch pracovných dní.

5.9 Objednávateľ:

- a.) sa zaväzuje zabezpečiť realizačnú pripravenosť miesta plnenia a staveniska;
- b.) zabezpečí odberné miesta médií potrebných pre zhotovenie Diela;
- c.) poskytne zhotoviteľovi všetku súčinnosť potrebnú k riadnemu a včasnému plneniu predmetu tejto zmluvy;
- d.) má právo kedykoľvek kontrolovať priebeh vykonávaných prác a realizáciu Diela;

- e.) schvaľuje úhradu konečnej faktúry zhotoviteľa;
- f.) sa zaväzuje uhradiť vzniknuté nároky riadne a včas podľa tejto zmluvy.

5.10 Zhotoviteľ:

- a.) sa zaväzuje odstrániť na vlastné náklady zistené nedostatky a/alebo vady a/alebo nedorobky pri zhotovovaní Diela zapísané v stavebnom denníku objednávateľom, a to v objednávateľom určených termínoch;
- b.) vyhlasuje, že veci (tovar) ním dodané v súvislosti so zhotovením Diela, nie sú a ani v čase zhotovenia Diela nebudú zaťažené žiadnym právom tretej osoby, že nepoužije materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý, že použité stavebné výrobky pri realizácii Diela budú spĺňať podmienky a požiadavky uvedené v zákone č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov a že tieto budú spĺňať kritériá a štandard požadovaný objednávateľom a budú v súlade so všeobecne záväznými predpismi a normami platnými v SR;
- c.) je povinný zabezpečiť na svoje náklady dopravu všetkých materiálov a dielov, výrobkov, strojov a zariadení a ich presun do miesta plnenia, resp. na stavenisko;
- d.) je povinný so vzniknutým odpadom nakladať a zabezpečiť odvoz a likvidáciu v súlade so zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;
- e.) je povinný priebežne odstraňovať na svoje náklady odpady a nečistoty vzniknuté vykonávaním prác na Diele;
- f.) je povinný objednávateľovi predložiť písomnú informáciu – vážne lístky o nakladaní a likvidácii s odpadmi, ktoré vzniknú v súvislosti s realizáciou predmetu tejto zmluvy;
- g.) nie je oprávnený postúpiť práva a povinnosti vyplývajúce z tejto Zmluvy na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa;
- h.) po zhotovení Diela sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi stavenisko v čistom a riadnom stave.

5.11 Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku objednávateľa alebo tretej osoby, ktoré vzniknú z jeho činnosti a tieto sa zaväzuje odstrániť, resp. nahradiť ich na vlastné náklady. V prípade, ak škodu podľa predchádzajúcej vety spôsobí subdodávateľ, za túto škodu zodpovedá zhotoviteľ ako keby ju spôsobil sám. Bez odstránenia, resp. náhrady takto vzniknutých škôd objednávateľ neuhradí Cenu Diela zhotoviteľovi. Prípadné časové lehoty na odstránenie takýchto škôd sa dohodnú v procese odovzdávania a preberania Diela.

5.12 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas realizácie Diela bude poistený a najneskôr v deň podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska preukáže objednávateľovi, že je poistený:

- a.) pre prípad poškodenia, zničenia, straty, odcudzenia Diela alebo iných škôd na Diele (stavebno-montážne poistenie);
- b.) pre prípad zodpovednosti za škodu spôsobenú tretím osobám v súvislosti so zhotovovaním Diela;
- c.) pre prípad poškodenia, zničenia stavby, v ktorej sa Dielo vykonáva, alebo iných škôd na predmetnej stavbe

Zhotoviteľ je zároveň je povinný udržiavať uvedené poistenia v platnosti po celú dobu trvania tejto zmluvy.

Čl. VI.

Zodpovednosť za vady a záručná doba

- 6.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo bude mať v okamihu prechodu nebezpečenstva škody na objednávateľa a po stanovenú záručnú dobu vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve, že bolo zhotovené v súlade s príslušnými právnymi predpismi, platnými technickými normami a nemá žiadne vady (záruka za akosť Diela). Záruka za akosť sa vzťahuje aj na vady Diela, ktoré vznikli počas plynutia záručnej doby, a to bez ohľadu na to, či boli zhotoviteľovi oznámené počas záručnej doby alebo po jej uplynutí. Zhotoviteľ zodpovedá aj za vady, ktoré má Dielo v okamihu prechodu nebezpečenstva škody na objednávateľa, a to aj v prípade, že sa vada stane zjavnou až po tomto okamihu. Zhotoviteľ sa zodpovednosti za vadu Diela zbaví, len pokiaľ preukáže, že ju nespôsobil.
- 6.2 Dielo je chybné, ak nemá vlastnosti určené touto zmluvou, právnymi predpismi, ustanoveniami platných technických noriem. Vadou Diela sa pre účely tejto Zmluvy rozumie aj odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch Diela stanovených zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami, chybné vykonaná práca na Diele alebo rozdiel skutočných parametrov Diela oproti parametrom stanoveným v zmluve a vo výkaze výmer.
- 6.3 Drobné odchýlky od výkazu výmer, ktoré nemenia prijaté riešenie, ani nezvyšujú cenu Diela, sa nepovažujú za vady, ak boli dohodnuté zmluvnými stranami aspoň súhlasným zápisom v stavebnom denníku.
- 6.4 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ak tieto vady spôsobilo použitie vecí odovzdaných mu na spracovanie objednávateľom v prípade, že zhotoviteľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nevhodnosť týchto vecí nemohol zistiť, alebo na ne objednávateľ písomne upozornil a objednávateľ na ich použitie písomne trval. Zhotoviteľ takisto nezodpovedá za vady spôsobené dodržaním nevhodných pokynov daných mu objednávateľom, ak zhotoviteľ na nevhodnosť týchto pokynov písomne upozornil a objednávateľ na ich dodržaní písomne trval.
- 6.5 Záručná doba na Dielo je **60 mesiacov**. Záručná doba začína plynúť v deň nasledujúci po dni podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela bez vád, ináč dňom odstránenia vád a nedorobkov Diela uvedených v Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela.
- 6.6 Odchyľne od ustanovenia odseku 6.5 tohto článku poskytuje Zhotoviteľ záručnú dobu za akosť/ kvalitu pre výrobky a zariadenia, na ktoré výrobca dáva inú záručnú dobu ako uvedenú v odseku 6.5 tohto článku, pričom v takomto prípade platí záručná doba udaná výrobcom, minimálne však **24 mesiacov** a pri odovzdaní Diela zhotoviteľ odovzdá zoznam všetkých výrobkov alebo zariadení s kratšou zárukou s uvedením záručnej doby danej výrobcom.
- 6.7 Náklady na odstránenie vád znáša zhotoviteľ, okrem tých prípadov, ak ide o vady, ktoré zavinil objednávateľ.
- 6.8 Vo veciach reklamácií a spôsobu vybavovania reklamácií platia v celom rozsahu ustanovenia Obchodného zákonníka a ďalších právnych predpisov a technických noriem platných na území SR, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodli inak.
- 6.9 Akékoľvek vymenené zariadenia, súčiastky, diely a materiály alebo akékoľvek opravy

a práce vykonané na Diela pri záručnej oprave, budú podliehať rovnakým záručným podmienkam a rovnakej záručnej dobe ako pôvodné plnenia, na ktorých boli odstraňované vady. Nová záručná doba na vymenené zariadenia, súčiastky, diely a materiály alebo akékoľvek opravy a práce vykonané pri záručnej oprave, začne plynúť odo dňa protokolárneho prevzatia záručnej opravy objednávateľom.

- 6.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd Diela do 3 dní od preukázateľného nahlásenia reklamácie objednávateľom. V prípade vzniku väd Diela, ktoré bránia riadnemu užívaniu Diela, je zhotoviteľ povinný začať s odstraňovaním väd diela do 24 hodín od preukázateľného nahlásenia reklamácie objednávateľom. Pred uplynutím lehoty na začatie s odstraňovaním vady Diela je možné po vzájomnej dohode zmluvných strán túto lehotu vo forme písomného záznamu podpísaného zmluvnými stranami primerane predĺžiť. Určenie časového úseku, o ktorý sa lehota predlžuje, je obligatórnou náležitosťou tohto písomného záznamu. Potreba predĺženia lehoty zo strany zhotoviteľa musí byť riadne zdôvodnená objektívnymi dôvodmi, pre ktoré je potrebné lehotu predlžovať.
- 6.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť vady Diela v termíne dohodnutom s objednávateľom. Pokiaľ zmluvné strany nedosiahnu dohodu o termíne odstránenia vady Diela, má objednávateľ právo jednostranne stanoviť zhotoviteľovi záväzný termín pre odstránenie vady Diela. Objednávateľ pritom bude prihliadať k povahe vady Diela a k dostupnosti zariadení, súčiastok, dielov a materiálov potrebných pre odstránenie vady Diela. Pred uplynutím lehoty na odstraňovanie vady Diela je možné po vzájomnej dohode zmluvných strán túto lehotu vo forme písomného záznamu podpísaného zmluvnými stranami primerane predĺžiť. Určenie časového úseku, o ktorý sa lehota predlžuje, je obligatórnou náležitosťou tohto písomného záznamu. Potreba predĺženia lehoty zo strany zhotoviteľa musí byť riadne zdôvodnená objektívnymi dôvodmi, pre ktoré je potrebné lehotu predlžovať.
- 6.12 Zhotoviteľ je povinný odstrániť v termínoch podľa tejto zmluvy aj vady, u ktorých popiera zodpovednosť, avšak odstránenie ktorých neznesie odklad. Ak sa preukáže, že zhotoviteľ za vadu, ktorú odstránil na vlastné náklady, nezodpovedá, oprávnené náklady zhotoviteľa budú v takomto prípade uhradené objednávateľom na základe vzájomnej dohody zmluvných strán. Výška nákladov zhotoviteľa bude v takomto prípade určená na základe obvyklých cien v čase odstránenia vady.
- 6.13 V prípade, že sa preukáže, že vady Diela, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ, sú príčinou väd vzniknutých na iných častiach nehnuteľnosti, na ktorých sa Dielo zhotovuje, prípadne na iných nehnuteľnostiach alebo zariadeniach, ktoré s Dielom susedia alebo iným spôsobom súvisia, má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa uhradenie nákladov spojených s odstránením takýchto väd.
- 6.14 Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním väd v stanovenej lehote alebo neodstráni vadu Diela v stanovenej lehote alebo nepožiada v stanovenej lehote o predĺženie týchto lehôt, je zhotoviteľ v omeškaní s plnením svojich zmluvných povinností a objednávateľ je oprávnený:
- odstrániť tieto vady treťou osobou na náklady zhotoviteľa, pričom zhotoviteľ sa zaväzuje náklady spočívajúce v nákladoch na odstránenie vady treťou osobou objednávateľovi uhradiť;
 - požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty,
 - požadovať od zhotoviteľa náhradu škody, ktorá mu v dôsledku vady vznikla alebo
 - odstúpiť od zmluvy týkajúcej sa chybného plnenia.

- 6.15 Akékoľvek náklady vrátane nákladov vzniknutých identifikáciou väd, odstránením väd, všetkými dodávkami alebo prácami, ako aj všetky testy, dodatočné skúšky, odborné posudky alebo znalecké posudky Diela, ktoré môžu byť v súvislosti s odstraňovaním väd alebo po ich odstránení nutné, znáša zhotoviteľ. Zhotoviteľ je povinný nahradiť objednávateľovi akékoľvek výdavky, ktoré objednávateľovi vzniknú v súvislosti s poskytnutím súčinnosti zhotoviteľovi pri odstraňovaní väd.
- 6.16 Pre odstránenie pochybností platí, že nároky objednávateľa z väd Diela sa nedotýkajú jeho nárokov na náhradu škody alebo na zmluvnú pokutu ani akýchkoľvek iných nárokov objednávateľa, ktoré nie sú výslovne uvedené v tejto zmluve. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy bude zhotovený podľa tejto zmluvy, v kvalite zodpovedajúcej kvalitatívnym podmienkam, ktoré sú stanovené v príslušných technických normách, vzťahujúcich sa na vykonanie diela ako celku.

Čl. VII.

Sankcie

- 7.1 V prípade porušenia záväzkov zhotoviteľa z tejto zmluvy má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvných pokút uvedených v tejto zmluve.
- 7.2 Objednávateľ je oprávnený vyúčtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu:
- a) v prípade omeškania zhotoviteľa so splnením termínu zhotovenia a odovzdania Diela v súlade s odsekom 3.1 písm. c) článku III tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 100,00€ (slovom jednosta EUR), a to za každý (aj začatý) deň omeškania zhotoviteľa až do odovzdania Diela bez väd a nedorobkov.
 - b) za neodstránenie väd Diela v termínoch stanovených v Protokole o odovzdaní a prevzatí Diela alebo v tejto zmluve alebo väd Diela reklamovaných objednávateľom počas záručnej doby v lehotách na ich odstránenia určených zmluvou alebo dohodou zmluvných strán, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 100,00€ (slovom jednosta EUR) za každý, aj začatý deň omeškania, a to až do dňa ich úplného odstránenia,
 - c) v prípade porušenia záväzku zhotoviteľa vypratáť a odovzdať objednávateľovi stavenisko po dokončení prác na Diele v lehotách podľa tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 100,00€ (slovom jednosta EUR) za každý, aj začatý deň omeškania, až do úplného vypratania staveniska a jeho odovzdania v čistom a riadnom stave objednávateľovi.
- 7.3 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu v zmysle tohto článku a to na základe písomnej výzvy objednávateľa, ktorá bude obsahovať číslo bankového účtu, variabilný symbol, sumu na zaplatenie a lehotu na zaplatenie.
- 7.4 Zaplatením zmluvnej pokuty sa zhotoviteľ nezbavuje povinnosti splnenia záväzku zabezpečeného zmluvnou pokutou.
- 7.5 Ustanoveniami o zmluvnej pokute nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody spôsobenej zhotoviteľom vo výške presahujúcej výšku zmluvnej pokuty.
- 7.6 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry za vykonané práce o viac ako 30 dní od splatnosti faktúry je povinný uhradiť zhotoviteľovi úroky z omeškania vo výške 0,05 %

z dlžnej čiastky za každý aj začatý deň omeškania.

- 7.7 Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvné pokuty a úroky z omeškania dojednané v tejto zmluve považujú za primerané s prihliadnutím na hodnotu a význam zabezpečovanej povinnosti, dojednané riadne a určito a v súlade s právnymi predpismi.

Čl. VIII.

Zánik zmluvy

- 8.1 Túto zmluvu je možné meniť a dopĺňať len na základe vzájomnej dohody zmluvných strán formou písomných a očíslovaných dodatkov, riadne podpísaných oprávnenými osobami oboch zmluvných strán.
- 8.2 Zmenu tejto zmluvy počas jej trvania možno uskutočniť bez nového verejného obstarávania len v súlade s § 18 a nasl. ZVO a v súlade s podmienkami stanovenými touto zmluvou. K platnosti dodatku zmluvy sa vyžaduje písomná dohoda o celom jeho obsahu.
- 8.3 Platnosť a účinnosť tejto zmluvy sa končí dohodou zmluvných strán o ukončení účinnosti tejto zmluvy ku dňu uvedenému v tejto dohode.
- 8.4 Platnosť a účinnosť tejto zmluvy možno ukončiť odstúpením od zmluvy zo strany zhotoviteľa alebo objednávateľa v prípadoch uvedených v tomto článku alebo v tejto zmluve. Pre odstúpenie od zmluvy platia ustanovenia § 344-§ 351 Obchodného zákonníka.
- 8.5 Odstúpenie od zmluvy je možné pri porušení zmluvy niektorou zo zmluvných strán.
- 8.6 Ktorákoľvek zo zmluvných strán môže od zmluvy odstúpiť z titulu vyššej moci podľa čl. III tejto zmluvy.
- 8.7 Zmluvné strany označujú porušenie tejto zmluvy za podstatné ak zhotoviteľ z dôvodov na strane zhotoviteľa neprevezme od objednávateľa stavenisko podľa odseku 3.1 článku III tejto zmluvy alebo nezačnú stavebné práce na Diele v termíne v súlade s odsekom 3.1 článku III tejto zmluvy alebo bude zhotoviteľ bude meškať so zhotovením a odovzdaním Diela viac ako dva týždne oproti zmluvnému termínu v zmysle odseku 3.1 článku III tejto zmluvy.
- 8.8 Podstatné porušenie tejto zmluvy má za následok, že oprávnená strana môže využiť právo od tejto zmluvy odstúpiť podľa § 344 v spojení s § 349 Obchodného zákonníka.
- 8.9 Ostatné porušenie (nesplnenie) zmluvných povinností označujú zmluvné strany ako nepodstatné s oprávnením strany oprávnenej odstúpiť od záväzku podľa § 346 Obchodného zákonníka. V prípade nepodstatného porušenia tejto zmluvy musí odstúpeniu od tejto zmluvy predchádzať písomné upozornenie adresované porušujúcej zmluvnej strane o porušení zmluvnej povinnosti a o možnosti odstúpenia, ak v primeranej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako 7 pracovných dní, nedôjde k náprave. Odstúpenie od tejto zmluvy je účinné dňom preukázateľného doručenia písomného oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.
- 8.10 Pokiaľ objednávateľ odstúpi od zmluvy pre jej podstatné porušenie zhotoviteľom, finančne sa vysporiadajú len prevzaté časti diela.
- 8.11 Odstúpenie od zmluvy je analogický možné v súlade s ustanoveniami § 19 zákona č. ZVO.
- 8.12 Odstúpenie od zmluvy oznámi odstupujúca strana druhej zmluvnej strane doporučeným listom s tým, že účinky odstúpenia nastávajú dňom doručenia oznámenia druhej zmluvnej strane.

- 8.13 Zhotoviteľ doručí objednávateľovi faktúru o preukázateľne vykonaných prácach a dodávkach zrealizovaných ku dňu odstúpenia od tejto zmluvy v dvoch vyhotoveniach v lehote do 30 dní odo dňa odstúpenia od tejto zmluvy.

Čl. IX.

Záverečné ustanovenia

- 9.1 Zhotoviteľ ku dňu podpisu tejto zmluvy prehlasuje, že na jeho majetok nebol vyhlásený konkurz, ani nebolo voči nemu začaté konkurzné konanie (dohodovacie konanie), nemá žiadne daňové nedoplatky, nie je v likvidácii, nie je v omeškaní s platením zdravotného a nemocenského poistenia ani dôchodkového zabezpečenia a že mu nehrozí úpadok a nie sú mu známe žiadne okolnosti, ktoré by mohli ohroziť riadne plnenie jeho povinností a záväzkov voči Objednávateľovi podľa tejto zmluvy. Nepravdivosť prehlásenia Zhotoviteľa v tomto bode zmluvy, hoci aj čiastočná, zakladá právo Objednávateľa odstúpiť od tejto zmluvy.
- 9.2 Pri plnení tejto zmluvy sa riadia zmluvné strany v prvom rade jej ustanoveniami. Vzájomné vzťahy zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a podpornými ustanoveniami Občianskeho zákonníka. Kvalita vykonaného diela sa bude posudzovať podľa platných STN, nadväzujúcich predpisov a certifikátov.
- 9.3 Zmluvné strany potvrdzujú svojím podpisom, že sa oboznámili so znením tejto zmluvy, súhlasia s ním a prehlasujú, že zmluva nebola uzatvorená v tiesni ani za inak jednostranne nevýhodných podmienok.
- 9.4 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú :
- Príloha č. 1**, ktorej súčasťou je zhotoviteľom ocenené výkazy výmery, ktorý zhotoviteľ predložil vo svojej ponuke v rámci verejného obstarávania a na základe, ktorého sa po vyhodnotení ponúk stal úspešným uchádzačom;
- 9.5 Zmluva nadobúda platnosť po podpise oboch zmluvných strán a účinnosť deň nasledujúci po dni jej zverejnenia v zmysle platnej legislatívy.
- 9.6 Nakoľko objednávateľ je povinnou osobou podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v platnom znení, zmluvné strany súhlasia s tým, že táto zmluva, bude zverejnená takým spôsobom, ktorý pre povinne zverejňované zmluvy ukladá zákon o slobodnom prístupe k informáciám vo svojom ustanovení ust. § 5a a § 5b. Za tým účelom predávajúci udeľuje kupujúcemu súhlas na vykonanie potrebných úkonov týkajúcich sa zverejnenia zmluvy.

V Bratislave, dňa

V Bratislave, dňa

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

Ing. Matej Dobšovič
riaditeľ

Anton Reingraber
konateľ

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Stavba: ZOO Bratislava - Rozšírenie výbehu medveďa hnedého do výbehu kôz
Objekt: SO 01 - 05

1	SO 01 - Búracie práce - príprava územia	7 257,73
2	SO 02 - Konštrukcie doplnkové kovové - výroba	4 900,00
3	SO 03 - Oplotenie	12 320,41
4	SO 04 - Ochrana pred bleskom	3 308,35
5	SO 05 - Protierózne opatrenia + úprava okolia	4 948,50

SPOLU SO 01-05

32 734,99 bez DPH

ROZPOČET

Stavba: ZOO Bratislava - Rozšírenie výbehu medveďa hnedého do výbehu kôz
Objekt: SO 02 - Konštrukcie doplnkové kovové - výroba

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
	HSV	Práce a dodávky HSV				
		!!! VŠETKY KOVOVÉ VÝROBKY VÝROBKY SÚ S POVRCHOVOU ÚPRAVOU: POZINKOVANIE, REAKTÍVNY ZÁKLAD - zákl. náter na kovové konštr., VRCHNÝ POLYURETÁNOVÝ NÁTER RAL 9004 - matný				
		Brána jednokrídlová, šxv 2,1x3 m, rám sú stĺpy d121mm hr4mm v=4m + zošíkmená časť 1m úprava zinok, výplň				
1		zváraná sieť 50x50 mm, farba RAL 9004	ks	1	2 574,00	2 574,00
2		oceľový stĺp oplotenia upevnenie do terénu d121mm, hr4mm, v=4m + zošíkmená časť 1m	ks	2	358,00	716,00
3		oceľový stĺp oplotenia upevnenie na murivo zhora, d121mm, hr4mm, v=3m + zošíkmená časť 1m	ks	1	300,00	300,00
4		oceľový stĺp oplotenia upevnenie na murivo bočné kotvenie, d121mm, hr4mm, v=2,5m + zošíkmená časť 1m	ks	2	300,00	600,00
5		plotová vzpera 80/80/4 dĺžka max.4600 (v rohoch oplotenia + brána, dĺžku určiť na mieste po montáži stĺpov)	ks	10	30,00	300,00
6		konzoly pre el.ohradník na existujúci výbeh T 60/60/6 profil dĺžka 1000, 10 otvorov (identické ako horná zošíkmená časť stĺpov oplotenia + uchytenie na kamenný múr)	ks	7	30,00	210,00
7		protiprielezová zábrana na murivo - "slniečko" 270°	ks	1	200,00	200,00

SPOLU SO 02 Kovové konštrukcie

4 900,00 bez DPH

;

ROZPOČET

Stavba: ZOO Bratislava - Rozšírenie výbehu medveďa hnedého do výbehu kôz
Objekt: SO 01 - Búracie práce - príprava územia

Č	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
HSV					
Práce a dodávky HSV					
1	presun oceľovej rúry vodovodného potrubia DN550 L3500 hr6mm k ceste -spodná časť výbehu	kompl	1	50,00	50,00
2	Vybúranie betónových prvkov pôvodneho výbehu (betónové pätky stĺpiky 25ks á 0,02m3, betónová platňa krmidla 4000mm x 3000mm hr. 150mm, betónová platňa lichobežníková pri oplotení 4000mm x 3000mm hr. 150mm, CELKOVO 4,1m3 =9,43t	t	9,430	50,00	471,50
3	Vybúranie prvkov zo zmiešaného muriva (betón/kameň) pôvodneho výbehu (obvodový základový pás zo zmiešaného muriva pod prístreškom obvod=10m, pásový základ pod oplotením 10m cca 2m3=4,6t	t	4,600	50,00	230,00
4	Úprava terénu pred prechodovým otvorom medveďa (odbagrovanie ca 6m3 zeminy - zníženie terénu na úroveň v medvedinci	m3	6,000	30,00	180,00
5	Úprava a zosilnenie otvoru pre medveďa v existujúcom múre hr. do 750 mm, š=1100mm, v=1200mm podľa projektu statika - nosníky 2x UPE 160...	kompl	1	1 500,00	1 500,00
6	971052671.S Vyrezanie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 4 m2, hr. do 750 mm, š=1000mm, v=1200mm - 2,5t (podľa pokynu statika)	kompl	1	3 135,00	3 135,00
7	979081111.S Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km (betónové prvky 9,43t + zmiešané murivo 4,6t + vybúraný otvor 1m3=2,3t	t	16,330	16,11	263,08
8	979081121.S Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	146,970	0,51	74,95
9	Predpoklad do 10 km 16,33*9		48,240		
10	979089012.S Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	16,330	40,00	653,20
11	Oplotenie - zabezpečenie staveniska z návštevníckej strany dĺžka ca 25m	kompl	1,000	700,00	700,00

SPOLU SO 01 Búracie práce - príprava územia

7 257,73 bez DPH

ROZPOČET

Stavba: ZOO Bratislava - Rozšírenie výbehu medveďa hnedého do výbehu kôz
Objekt: SO 03 - Oplotenie

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				
1	132201101.S	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	44,280	38,76	1 716,29
		Výkop ryhy pre nové oplotenie, šírka 60 cm, hĺbka 90 cm, dĺžka 82 m				
		82*0,60*0,90		44,280		
2	132201109.S	Priplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	13,280	10,96	145,55
		Priplatok 30% z objemu				
		44,28*0,30		13,280		
3	133201201pc	Hĺbenie jamy nezapaženej, vŕtaním, hornina tr. 3 do 100 m3	ks	28,000	30,00	840,00
		Jamy pre osadenie oceľových stĺpov, priemer D550 mm, hĺbka 600 mm + brány				
		(3,14*0,275*0,275)*0,60*26		3,704		
4	162301101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 500 m	m3	3,704	4,56	16,89
		Odvoz prebytočnej zeminy				
		"výkop pre základy stĺpikov oplotenia" 3,989		3,704		
5	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	44,280	5,25	232,47
		Spätňý zásyp jamy				
		82*0,60*0,90		44,280		
2		Zakladanie				
6	275313711.S	Betón základových pätiiek, prostý tr. C 25/30, dodávka a montáž	m3	4,000	121,38	485,52
		Základové pätky pre oceľové stĺpiky oplotenia				
		(3,14*0,275*0,275)*0,60*26		4,000		
PSV		Práce a dodávky PSV				
767		Konštrukcie doplnkové kovové				
7	767911130.S	Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou nad 1,6 m	m	80,000	5,90	472,00
8	313280002901pc	Pletivo pozinkované so štvorcovými okami 50x50 mm, hr. drôtu 4 mm, výška pletiva 4000 mm	m2	360,000	8,22	2 959,20
9	767912130.S	Montáž napínacieho drôtu na stĺpy oplotenia, vrátane začiatočného kotvenia do múru pôvodného výbehu	m	480,000	0,67	321,60
		"6 radov napínacieho drôtu" 80*6		480,000		
10	156140002501pc	Drôt napínací pozinkovaný, hrúbka 4 mm, dĺžka 78 m	ks	7,000	18,15	127,05
11	553510009600.S	Napínák pozinkovaný pre napínanie pletiva s napínacím drôtom	ks	170,000	3,02	513,40
12	767995105.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg (26 stĺpov 4m, 1xbrána , 1x stĺp 3m, 2x stĺp 2,5m)	kg	1 830,150	2,26	4 136,14
		Oceľová brána z oceľovej rúry D121 mm				
		0,65* 2krídlová brána		182,100		
		Oceľový stĺp z oceľovej rúry 3m D121 mm				
		"40 kg/ks; spolu 1 ks" 40*1		40,000		
		Oceľový stĺp z oceľovej rúry 2,5m D121 mm				
		"35 kg/ks; spolu 2 ks" ,35*2		70,000		
		Oceľový stĺp z oceľovej rúry 4m D121 mm				
		"55 kg/ks; spolu 26 ks" 55*26		1 320,000		
		Oceľová konzola z oceľového profilu prierezu T 60x60x7 mm				
		"6,23 kg/ks; spolu 28 ks" 6,23*35		218,050		
		Súčet		1 830,150		
13	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	177,149	2,00	354,30

SPOLU SO 03 oplotenie

12 320,41 bez DPH

ROZPOČET

Stavba: ZOO Bratislava - Rozšírenie výbehu medveďa hnedého do výbehu kôz
Objekt: SO 04 - Ochrana pred bleskom

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				
Elektzroinštalácie						
1	PRICHYTKA					
	Príchytka+hmoždinka + skrutka pr.4mm		ks	31,00	0,99	30,69
2	Prierazy do oplatenia galvanicky vodive					
	HLBKA do 100mm					
	Priemer do 50 mm		ks	31,00	13,86	429,66
3	Prísľušenství					
	Samolepiaci štítok na označenie ochranného pospojovania		ks	31,00	2,99	92,69
	BLESKOZVOD A UZEMNENIE					
5	SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ					
	SS spojovacia svorka		ks	31,00	4,98	154,38
	SP1 pripojovacia svorka		ks	31,00	4,98	154,38
6	ZINKOVANÉ PROVEDENÍ					
	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ					
	ZAKLADOVÝ ZEMNIC FeZn 30x4mm		m	190,00	2,43	461,70
7	ZAKLADNI NATER					
	ANTIKOROZNA OCHRANA		m	21,00	3,32	69,72
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY					
8	Montážne práce elektro		hod	30,00	28,84	865,20
9	Zabezpečenie pracoviska		hod	2,00	22,84	45,68
	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK					
	PODLA STN A EN					
10	Revízny technik		hod	25,00	22,84	571,00
11	Projekt skutočného vyhotovenia		hod	15,00	15,55	233,25
12	Podružný materiál		kompl	1,00	200,00	200,00

SPOLU SO 04 Ochrana pred bleskom

3 308,35 bez DPH

ROZPOČET

Stavba: ZOO Bratislava - Rozšírenie výbehu medveďa hnedého do výbehu kôz
 Objekt: SO 05 - Protierózne opatrenia + úprava okolia

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	
HSV		Práce a dodávky HSV					
		Zemné práce					
		Hĺbenie základovej jamy d=200mm h=600mm (vŕtáním)					
		pre agátové koly 170/1000mm 600mm v zemi 400mm nad					
1	M	zemou	ks	60	3,00	180,00	
2	D	Agátové koly 170/1000mm vrátane dovozu	ks	60	11,00	660,00	
		bočná stena protieróznej zábrany vrátane dovozu: Fošna neomietaná Agátové drevo 50/200/1500mm - ,					
		alternatívne agátový kôl 12-15 cm 3000mm - (bude polený					
3	D	na polovicu a dajú sa 2 nad sebou)	ks	30	18,00	540,00	
4	P	Dopravné náklady agátové prvky	ks	1	100,00	100,00	
		Nopová fólia š 1500mm UV stabilná (ochrana bočnej steny -					
5	D	fošne)	m2	30	1,55	46,50	
		Montáž protieróznych bariér (1 bariéra = 2xkôl + bočná stena (fošna alternatívne 2xkôl horizontálne) + nopová					
6	M	fólia	ks	30	5,00	150,00	
		Výstavba oporných prvkov z kamenných balvanov					
7	M	(transport z areálu ZOO odhad 8 hod.)	komp	1	700,00	700,00	
		Rozrušenie zhutneného podkladu prepichávaním špicom krompáču (20 vpichov na 1m2) rotovátor sa nedá použiť x					
8	M	koreňom	m2	450	1,00	450,00	1m2/1min=8,3hod
		Zemina preosiata na dosypanie terénu 200m2 hr. 300mm					
9	D	Zahr. Zemina certifikovaná UKSÚP	m3	60	20,00	1 200,00	
10	P	Doprava zemina, 3 nápravy 12t 6áut	ks	1	622,00	622,00	
11	M	Dosypanie zeminy 200m2 hr. 300mm	m3	60	5,00	300,00	
SPOLU SO 05 protierózne opatrenia + úprava okolia						4 948,50 bez DPH	