

ZMLUVA O DIELO NA ZHOTOVENIE STAVBY č. 2020/11/02

„ Rekonštrukcia zastávky na ceste II/502 v km 45,5 vľavo a Osvetlenie a zvýraznenie priechodu pre chodcov “

(ďalej len "Zmluva")

Článok I. Zmluvné strany

1. Objednávateľ: Obec Horné Orešany

Sídlo: Horné Orešany, Horné Orešany 190, 919 03 Horné Orešany
Zastúpené: Jarmila Petrovičová, starostka obce
Bankové spojenie: Prima banka, a.s. pobočka Trnava
číslo účtu: SK64 5600 0000 0010 0289 6001
IČO: 00312 533
DIČ: 2021133785
IČ DPH:

(ďalej len "Objednávateľ")

Zhotoviteľ: CS, s.r.o.

Sídlo: Strojárska 5487, 917 02 Trnava
Štatutárny zástupca: Ing. Igor Baďura, konateľ, Ing. Miroslav Marcian, PhD., konateľ
Osoby oprávnené rokovať vo veciach zmluvných: Ing. Igor Baďura
vo veciach technických: Ing. Juraj Halmo
IČO: 44101937
DIČ: 2022578954
IČ DPH: SK2022578954
Obchodný register: OR OS TT, oddiel Sro, vl.č. 21753/T
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
Číslo účtu: SK15020000000024401323569
Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
Číslo účtu: SK3911110000001212273013

(ďalej len "Zhotoviteľ")

Článok II. Právny predpis

Zmluva o dielo sa uzatvára podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) v znení neskorších predpisov.

Článok III. Predmet plnenia zmluvy

3.1 Predmetom tejto zmluvy je zhotovenie diela: „ **Rekonštrukcia zastávky na ceste II/502 v km 45,5 vľavo a Osvetlenie a zvýraznenie priechodu pre chodcov** “ Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať predmet zmluvy, a to za podmienok uvedených v tejto zmluve.

3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť predmet zmluvy podľa zadania na základe výkazu výmer a za podmienok dohodnutých v zmluve, a zhotovené dielo riadne a včas odovzdať objednávateľovi v zodpovedajúcej kvalite.

Článok IV. Miesto plnenia

Miestom plnenia zmluvy je **Obec Horné Orešany**

Článok V. Cena diela a rozsah prác

5.1. Cena diela v celom rozsahu podľa článku III. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov. Cena za predmet zmluvy je stanovená vrátane 20 % DPH, cla, dovozných prírážky a iným zákonom stanovených príplatkov a poplatkov. Zmluvná cena je konečná. Stavebné dielo bude zhotoviteľom vykonané v ponúkanej cene a v požadovanej kvalite.

cena bez DPH	48 861,59 eur
20 % DPH	9 772,32 eur
cena vrátane DPH	58 633,91 eur

5.2. Cena je viazaná na výkaz výmer, ktorý predložil objednávateľ ako podklad do súťaže, čo je do kvality a množstiev podrobne špecifikované ponukovým rozpočtom zhotoviteľa, ktorý tvorí prílohu č.1. tejto zmluvy. Cena zohľadňuje kvalitatívne a dodacie podmienky materiálov, výrobkov a stavebno-montážnych prác, zodpovedajúce STN a všeobecne záväzným predpisom vo výstavbe.

5.3. Zmluvné strany sa dojednali, že v prípade nezabezpečenia finančného krytia a tým predĺženia doby vykonávania diela budú do ceny diela premietnuté aj všetky preukázateľné náklady. Cenové vplyvy sa do ceny za dielo budú premietat' aj pomocou indexu vývoja stavebných prác, publikovaného štvrťročne Štatistickým úradom SR za príslušné obdobie.

Zmluvné strany berú na vedomie, že cena za dielo je spracovaná v cenovej úrovni I. štvrťrok 2020.

Článok VI. Práce nad rámec zmluvy vyvolané objednávateľom

6.1. V prípade zmeny rozsahu prác, vyvolaných objednávateľom tieto budú odsúhlasené za nasledovných podmienok:

- na základe záznamu v stavebnom denníku, že objednávateľ požadoval stavebné a montážne práce a dodávky, ktoré neboli obsiahnuté vo výkaze výmer i resp. požadoval napr. zmenu materiálov, atď.
- v prípade súhlasu zainteresovaných (objednávateľ, projektant, zhotoviteľ) so zmenou, vypracuje zhotoviteľ dodatok k rozpočtu podľa požiadaviek objednávateľa.

Dodatok k rozpočtu bude podkladom pre spracovanie dodatku k tejto zmluve, po odsúhlasení ktorého zhotoviteľ pristúpi k realizácii naviac prác.

6.2. Pre ocenenie výkazu výmer u naviac prác bude zhotoviteľ používať ceny nasledovne:

- a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v rozpočte resp. v ocenených odchýlkach bude používať ceny z týchto rozpočtov
- b) pri položkách, ktoré sa v rozpočte nevyskytovali predloží zhotoviteľ v prílohe kalkuláciu ceny, ktorú musí objednávatel' odsúhlasiť

6.3. Zhotoviteľ si vyhradzuje právo nerealizovať naviac práce vyvolané objednávatel'om, v prípade, ak objednávatel' nebude dodatky, viažuce sa ním vyvolané naviac práce na predmet zmluvy akceptovať.

Článok VII. Čas plnenia

7.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo špecifikované v článku III. tejto zmluvy zhotoviť takto:

7.1.1. Termín splnenia predmetu zmluvy je do **41 pracovných dní** od odovzdania a prevzatia staveniska (etapy). Pri každej etape sa počíta termín splnenia samostatne od prevzatia etapy.

7.1.2. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s lehotou výstavby diela po dobu, po ktorú nemohol plniť svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou predmetu plnenia tejto zmluvy následkom okolností vzniknutých na strane objednávatel'a. V takomto prípade sa lehota výstavby predlžuje o dobu prerušenia prác zo strany objednávatel'a. Takéto skutočnosti musia byť zapísané v stavebnom denníku.

7.3. V prípade zmeny riešenia zo strany objednávatel'a, ktorá si vyžaduje zmenu diela, sa lehota výstavby predlži úmerne o dobu potrebnú na realizáciu tejto zmeny.

Článok VIII. Zoznam zodpovedných osôb

Zoznam osôb zodpovedných za riadenia stavebných prác pri realizácii predmetu tejto zmluvy o dielo:
Za zhotoviteľ'a:

Článok IX. Podmienky uskutočnenia prác Spolupôsobenie objednávatel'a, zodpovednosť za škodu, stavenisko, zabezpečenie ochrany staveniska a poistenia stavby, požiarne predpisy a predpisy BOZP

9.1. Objednávatel' odovzdá zhotoviteľ'ovi súčasne so staveniskom:

- dokumentáciu stavby v dvoch vyhotoveniach
- stavebné povolenie a dokladovú časť
- odberové miesta elektrickej energie a vody

9.2. Zhotoviteľ zodpovedá za škody počas realizácie diela. Stavba sa realizuje na zodpovednosť zhotoviteľ'a, počas realizácie stavby, zhotoviteľ zodpovedá za škody ktoré môžu nastať počas vykonávania.

9.3. Zhotoviteľ nezodpovedá za poškodenie vedení a zariadení, ktoré nebudú vytýčené pri odovzdávaní staveniska.

9.4. Všetky zmeny a naviac práce je zhotoviteľ povinný zdôvodniť zápisom. Zmeny materiálov nesmú mať vplyv na kvalitu diela.

9.5. Objednávateľ sa zaväzuje vyjadriť svoje stanovisko k predloženému súpisu vykonaných prác do troch dní odo dňa jeho predloženia.

9.6. Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov na stavbe počas celého jej priebehu ako i za sledovanie a dodržiavanie predpisov bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, ako aj platných požiarnych predpisov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vybavenie protokolárne prevzatých stavenísk bezpečnostným značením v zmysle nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na bezpečnostné zdravotné označenie pri práci a nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z.. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky predpisy, normy, vyhlášky a zákony týkajúce sa BOZP.

9.7. Zhotoviteľ je povinný plniť podmienky týkajúce sa vyjadrení verejnoprávných orgánov a organizácií ako aj podmienky, za ktorých bolo vydané stavebné povolenie a všeobecne záväzné predpisy pre stavebnú činnosť.

9.8. Zhotoviteľ je povinný použiť pre zhotovenie diela len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby na dobu predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita stavby, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní stavby.

9.9. Objednávateľ počas realizácie diela má právo kontrolovať vykonávanie prác a priebežne zhotoviteľa upozorniť na prípadné vady s požiadavkou ich odstránenia v primeranej lehote. Zamestnanci objednávateľa môžu vstupovať na stavenisko len pokiaľ sú poverení funkciou stavebného dozoru alebo inou kontrolnou a dozornou činnosťou len na základe súhlasu zhotoviteľa.

9.10. Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu upozorní objednávateľa na nevhodné pokyny, ktoré mu objednávateľ dal na vyhotovenie diela. V prípade prerušenia prác z tohto dôvodu nie je zhotoviteľ v omeškaní.

9.11. Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa pracovných porád a kontrol na stavbe, ktoré bude v priebehu realizácie diela zvolávať objednávateľ. Objednávateľ minimálne sedem pracovných dní vopred písomne oznámi zhotoviteľovi ich presný termín.

9.12. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť práce, ochranu zdravia zamestnancov, bezpečnosť technických zariadení pri stavebných prácach, za dodržiavanie všeobecne záväzných právnych predpisov a STN, týkajúcich sa činností pri vykonávaní diela a ochrany životného prostredia. Pokiaľ porušením tejto povinnosti zhotoviteľa vznikne škoda v priestoroch staveniska alebo v jeho blízkosti, náklady spojené s odstránením tejto škody znáša zhotoviteľ.

9.13. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonávať dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, jeho riadnym dokončením. Podmienkou odovzdania prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a výkazom výmer. Zhotoviteľ protokolárne odovzdá dielo objednávateľovi a objednávateľ je povinný ukončené dielo prevziať, ak sa nevyskytli také vady, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu.

9.14. Pre odovzdanie predmetu zmluvy platí:

- Zmluvné strany vyhotovia protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy podpísaný osobami oprávnenými konať vo veciach technických. Protokol bude obsahovať najmä základné údaje dokončeného diela, súpis zistených drobných väd a nedorobkov (ak sa takéto vyskytnú), dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne dohodu o iných právach zo zodpovednosti za vady.
- Ak objednávateľ odmietne podpísať protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy, spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie.
- Drobné odchýlky od výkazu výmer, ktoré nemenia prijaté riešenie ani nezvyšujú cenu prác, nie sú vadami, ak boli dohodnuté aspoň súhlasným zápisom projektanta a objednávateľa v stavebnom denníku. Tieto odchýlky je zhotoviteľ povinný vyznačiť vo výkaze výmer skutočného vyhotovenia.

- Pri preberaní diela zistené prípadné drobné nedorobky, ktorých charakter umožňuje užívanie diela, nie sú dôvodom neprevzatia hotového diela objednávatel'om.

9.15. Na odovzdávanom – preberacom konaní sa preverí, či je záväzok zhotoviteľa splnený tak, ako je stanovené v predmete zmluvy, prevedie sa fyzická kontrola vykonaného diela, jeho súčasti a príslušenstva, overia sa revízne správy, atesty a komplexné skúšky stavby.

9.16. Zhotoviteľ je povinný po odovzdaní predmetu zmluvy usporiadať stroje, zariadenia a zvyšný materiál na stavenisku tak, aby dielo mohlo byť riadne užívané, pričom stavenisko je povinný vypratať do 10 dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela.

9.17. Bez predchádzajúcej dohody nesmie objednávatel', resp. užívateľ dielo užívať, ktoré nebolo odovzdané a prevzaté. Za neoprávnené užívanie sa nepovažuje prípad, keď objednávatel', alebo jeho zmluvný partner vykonáva na neprevzatej dodávke práce podľa výkazu výmer, alebo komplexné skúšky zabudovaných a namontovaných technologických zariadení, ktoré nie sú predmetom plnenia zhotoviteľa.

9.18. Zhotoviteľ nezodpovedá za škody, ktoré vzniknú pre predčasnú užívanú stavby, na ktorom sa zmluvné strany dohodli a boli preukázateľne spôsobené zo strany objednávatel'a. Zhotoviteľ ich na základe vzájomnej dohody a dodatku k zmluve odstráni na náklady objednávatel'a.

9.19. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržať pri realizácii diela podmienky určené príslušným stavebným úradom v stavebnom povolení.

Článok X. Platobné podmienky

10.1. Počas realizácie diela bude zhotoviteľ fakturovať predmet zmluvy 1 krát mesačne. Podkladom pre vyhotovenie faktúry bude zhotoviteľom vyhotovený súpis zmluvne dohodnutých a vykonaných prác a dodávok písomne odsúhlasený zástupcom objednávatel'a a ocenený jednotkovými cenami z ponukového rozpočtu zhotoviteľa, ktorý tvorí prílohu č.1. tejto zmluvy. Pri podpise tejto zmluvy môže zhotoviteľ vystaviť zálohovú faktúru maximálne do výšky 70% z ceny diela.

10.2. Zhotoviteľ predloží technickému dozoru súpis vykonaných prác a dodávok na potvrdenie v posledný deň mesiaca. Súpis vykonaných prác, vrátane ich ocenenia, schvaľuje objednávatel' po predchádzajúcom odsúhlasení technickým dozorom do troch pracovných dní. Ak objednávatel' v stanovenej lehote súpis vykonaných prác neschváli alebo neuvedie dôvody jeho neschválenia, platí nevyvrátiteľná domnienka, že súpis zhotoviteľa je objednávatel'om schválený.

10.3. Na základe potvrdeného súpisu zmluvne dohodnutých a vykonaných prác a dodávok vyhotoví zhotoviteľ faktúru – daňový doklad a doručí ju na adresu objednávatel'a.

10.4. Faktúry vystavené zhotoviteľom musia obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s platnou právnou úpravou SR. V prípade, že daňový doklad nebude obsahovať tieto náležitosti, objednávatel' má právo vrátiť ho na doplnenie a prepracovanie. V takomto prípade sa preruší lehota splatnosti a nová lehota splatnosti pre objednávatel'a začne plynúť prevzatím daňového dokladu.

10.5. Lehota splatnosti všetkých vystavených faktúr zhotoviteľom je 14 dní od jej doručenia objednávatel'ovi.

Článok XI. Zodpovednosť za vady a záruky

11.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet plnenia má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR, a že nemá chyby, ktoré by rušili, alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.

11.2. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávatel'ovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela, zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

11.3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím vecí, poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ, ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nevhodnosť týchto vecí nemohol zistiť, alebo na ne objednávateľ upozornil a objednávateľ na ich použitie trval. Zhotoviteľ tak isto nezodpovedá za vady, spôsobené dodržiavaním nevhodných pokynov daných objednávateľom, ak zhotoviteľ na nevhodnosť týchto pokynov upozornil a objednávateľ na ich dodržanie písomne trval alebo ak zhotoviteľ túto nevhodnosť nemohol zistiť.

11.4. Záručná doba na stavebné práce je 36 mesiacov od odovzdania a prevzatia diela. Na tovary a zariadenia platí záruka daná výrobcom.

11.5. Záruka sa vzťahuje na dielo za predpokladu riadnej starostlivosti a údržby diela objednávateľom. Záruka sa nevzťahuje na prípady poškodenia diela, resp. poškodenia živelnou pohromou.

11.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd predmetu plnenia reklamovaných objednávateľom do 15 dní odo dňa reklamácie, ak nedôjde k obojstranne dohode o inom termíne.

11.7. Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú záručné vady odstraňovať.

Článok XII.

Zmluvné pokuty a sankcie

12.1. V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá zrealizovaný predmet zmluvy v zmluvnom termíne, objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,01 % z ceny diela bez DPH za každý deň omeškania.

12.2. V prípade, že je objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry, zhotoviteľ má právo na úroky z omeškania v zmysle § 369 Obchodného zákonníka.

Článok XIII.

Odstúpenie od zmluvy

13.1. Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje zmluva a § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.

13.2. Odstúpenie od zmluvy môže byť obmedzené na určitú časť zmluvných prác a dodávok.

13.3. Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej strane oznámené písomne.

13.4. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zo strany zhotoviteľa, za čo sa považujú tieto skutočnosti:

- ak zhotoviteľ v rozpore s ustanoveniami zmluvy prejavil svoj úmysel nepokračovať v plnení zmluvy,
- ak zhotoviteľ bude preukázateľne realizovať predmet zmluvy v rozpore s dohodnutými podmienkami tejto zmluvy, ak ide o vady, na ktoré bol zhotoviteľ písomne upozornený a ktoré napriek tomu neodstránil v primerane poskytnutej lehote.

Článok XIV.

Náhrada škody, právne vzťahy a dôsledky neplnenia zmluvy, vyššia moc

14.1. Každá zo zmluvných strán má nárok na náhradu škody, vzniknutej v dôsledku porušenia záväzku druhou stranou, a to v zmysle § 373 a nasl. ustanovení Obchodného zákonníka. Jej výška bude vzájomne

prerokovaná. Vecný rozsah rozpracovanosti nákladov ako aj finančné ohodnotenie bude odsúhlasené komisionálne zástupcami oboch zmluvných strán.

14.2. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy úplne alebo čiastočne ak napriek prepracovaniu alebo nápravným opatreniam dodávateľa sú dodávky a práce alebo ich časti vadné v takom rozsahu, že ďalšie plnenie zmluvy nie je pre objednávateľa prijateľné.

14.3. Zhotoviteľ je povinný dbať na dodržiavanie pracovnej disciplíny, opatrení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a požiarnej ochrany svojich zamestnancov a zamestnancov svojich subdodávateľov (osobitne zákazu požívania alkoholu a omamných látok) a dodržiavať všetky zmluvné podmienky.

14.4. V prípade výskytu vyššej moci (živelné pohromy, zemetrasenie, vojna) nie je neplnenie predmetu zmluvy sankciované a po dobu trvania vyššej moci neplynie doba výstavby.

Článok XV.

Riešenie sporov, spoločné a záverečné ustanovenia

15.1. Práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia ustanoveniami tejto zmluvy. Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka v znení ich zmien a doplnkov.

15.2. Všetky spory, vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým dohodou a vzájomným rokovaním. V prípade, ak k tejto dohode nedôjde, bude spor predložený k rozhodnutiu príslušného obchodného súdu podľa sídla obžalovaného, v zmysle príslušných ustanovení Občianskeho súdneho poriadku.

15.3. Zmluvu môžu zmluvné strany meniť len písomnými obojstranne odsúhlasenými a podpísanými dodatkami.

15.4. Táto zmluva sa vyhotovuje v troch rovnopisoch, z ktorých objednávateľ obdrží dve vyhotovenia a zhotoviteľ jedno vyhotovenie.

15.5. Ďalšie zmluvné podmienky, ktoré nie sú špecifikované v tejto zmluve, sú predmetom rokovania pri podpise zmluvy medzi zhotoviteľom a objednávateľom v rozsahu ustanovení platného Obchodného zákonníka a právnych predpisov upravujúcich rozpočtové hospodárenie objednávateľa a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

15.6 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu štatutárnymi zástupcami oboch Zmluvných strán a účinnosť, vzhľadom na zdroj financovania realizácie Diela, dňom nasledujúcim po dni kumulatívneho splnenia všetkých nasledovných podmienok:

a) táto Zmluva je v súlade so zákonom zverejnená,

b) došlo k právoplatnému schváleniu Verejného obstarávania v rámci jeho administratívnej kontroly vykonanej Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom,

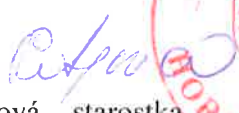
c) nastala účinnosť zmluvy uzavretej medzi Objednávateľom a Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (NFP) na realizáciu Diela podľa tejto Zmluvy (ďalej len „Zmluva o NFP“), pričom v prípade poskytnutia len čiastočného NFP alebo NFP len na určitý rozsah Diela v zmysle účinnej Zmluvy o NFP táto Zmluva nadobudne účinnosť len vo vzťahu k tomu rozsahu Diela, ktorý rozsah vyplýva zo Zmluvy o NFP, ak tento rozsah je riadne oddeliteľný od celého rozsahu Diela, inak zmluva nenadobudne účinnosť, ak sa zmluvné strany nedohodnú písomne inak.

Obe Zmluvné strany sú oprávnené od tejto Zmluvy odstúpiť v prípade, že dôjde k neschváleniu Verejného obstarávania v rámci jeho administratívnej kontroly vykonanej Riadiacim orgánom/Sprostredkovateľským orgánom s konečnou platnosťou

15.7. Súčasťou tejto zmluvy je:

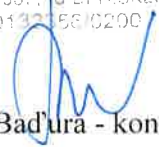
Príloha č. 1. - Ponukový rozpočet – ocenený výkaz výmer

V Horných Orešanoch, dňa 12 -11- 2020


Jarmila Petrovičová – starostka

.....
za objednávateľa




CS, s.r.o.
Strojárskeho 5407, 917 02 Trnava
IČO 44101937, IČ DPH SK20223789
ŠÚ 2440132156/0200

Ing. Igor Baďura - konateľ

.....
za zhotoviteľa

KRYCI LIST ROZPOCTU

Názov stavby	Rekonštrukcia existujúcej zastávky na ceste II/502 v obci Horné Orešany	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	Horné Orešany
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Obec Horné Orešany, Horné Orešany 190, 919 03		
Projektant			
Zhotoviteľ	CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava		
Spracoval			
Rozpočet číslo		CPV	
Dňa		CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1 HSV	Dodávky	0,00	8 Práca nadčas	0,00		13 GZS		0,00
2	Montáž	0,00	9 Bez pevnej podl.	0,00		14 Projektové práce		0,00
3 PSV	Dodávky	0,00	10 Kultúrna pamiatka	0,00		15 Sťažené podmienky		0,00
4	Montáž	0,00	11	0,00		16 Vplyv prostredia		0,00
5 "M"	Dodávky	0,00				17 Iné VRN		0,00
6	Montáž	0,00				18 VRN z rozpočtu		0,00
7 ZRN (r. 1-6)		48 861,59	12 DN (r. 8-11)			19 VRN (r. 13-18)		0,00
20 HZS		0,00	21 Kompl. činnosť	0,00		22 Ostatné náklady		0,00

Projektant		D Celkové náklady	
Dátum a podpis	Pečiatka	23 Súčet 7, 12, 19-22	48 861,59
Objednávateľ		24 DPH 20,00 % z 48 861,59	9 772,32
		25 Cena s DPH (r. 23-24)	58 633,91
Zhotoviteľ		E Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka	26 Dodávky zadávateľa	0,00
		27 Kľúčová doložka	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	28 Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia existujúcej zastávky na ceste II/502 v obci Horné Orešany

Objekt:

Objednávateľ: Obec Horné Orešany, Horné Orešany 190, 919 03

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval: Kožuch

Miesto: Horné Orešany

Dátum: 5.10.2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom
-----	-------	---------	--------	-------------

HSV Práce a dodávky HSV

1	Zemné práce			5 142,72
2	Zakladanie			893,01
4	Vodorovné konštrukcie			86,40
5	Komunikácie			12 340,15
8	Rúrové vedenie			590,00
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie			20 363,38
99	Presun hmôt HSV			2 110,93

M Práce a dodávky M

21-M	Elektromontáže			6 835,00
------	----------------	--	--	----------

VRN Vedľajšie rozpočtové náklady

500,00

Celkom

48 861,59


CS, s.r.o.
Strojárska 5487, 917 02 Trnava
IČO 44101937, IČ DPH: SK2022578954
B.C. 3440132358/0200

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia existujúcej zastávky na ceste II/502 v obci Horné Orešany

Objekt:

Objednávateľ: Obec Horné Orešany, Horné Orešany 190, 919 03

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Miesto: Horné Orešany

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	113152240	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 100 mm 0,254 t	m2	210,000	8,15	1 711,50
				"frézovanie existujúcej vozovky v šírke 3,5 m v hrúbke 100 mm" 210		
				210,000		
2	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	6,000	3,40	20,40
				"možnosť, že počas realizácie bude počet odlišný"		
				"vybúranie starých obrubníkov" 6		
				6,000		
3	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	44,000	13,62	599,28
				"vybúranie existujúcich betónových plôch hr. 150 mm" 44		
				44,000		
4	113307222	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	284,000	2,45	695,80
				"vybúranie podkladových vrstiev z kameniva a zeminy hr. 200 mm" 164		
				164,000		
				"vybúranie existujúcich spevnených plôch hr. 150 mm - štrk s kamenivom" 120		
				120,000		
				Súčet		
				284,000		
5	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	0,200	42,00	8,40
				"výkop jám pre základy autobusového prístrešku"		
				4*0,25*0,25*0,8		
				0,200		
6	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	72,000	16,54	1 190,88
				"výkop pre vsakovací rigol" 72		
				72,000		
7	132201109	Príplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	72,000	0,01	0,72
8	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	72,200	3,60	259,92
				72+0,2		
				72,200		
9	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	72,200	2,50	180,50
				72+0,2		
				72,200		
10	171203111	Uloženie a hrubé rozhrnutie výkopku v rovine alebo na svahu do 1:5	m3	72,200	5,60	404,32
				Po vykopaní potrebnej hĺbky pre odvodňovacie rigoly sa vykopaná zemina odvezie na skládku,		
				alebo sa použije na zásyp či úpravu pri ukladani obrubníkov a spätnú úpravu ich zeleného pásu.		
				Časť zeminy sa môže použiť na prípravu zemnej pláne alebo vytvorenie potrebného násypu.		
				72+0,2		
				72,200		
11	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	142,000	0,50	71,00
				"úprava plane na 45 Mpa" 142		
				142,000		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia existujúcej zastávky na ceste II/502 v obci Horné Orešany

Objekt:

Objednávateľ: Obec Horné Orešany, Horné Orešany 190, 919 03

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval:

Miesto: Horné Orešany

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

2 Zakladanie

12	214500211	Zhotovenie výplne ryhy s drenážnym potrubím z rúr DN do 200, výšky nad 300 do 550 mm	m	36,000	4,50	162,00
13	583410004300	Štrkodrva frakcia 16-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	28,000	9,00	252,00
		"výplň drénu" 14 "m3" *2		28,000		
14	286140031000	Rúra poloperforovaná SN8, DN 300 dl. 6 m	ks	6,000	3,60	21,60
		"vsakovací rigol" 36 "metrov" /6		6,000		
15	273313612	Betón základových dosiek, prostý tr. C 20/25	m3	0,200	140,00	28,00
		"základové betónové pätky pre autobusový prístrešok" 4*0,25*0,25*0,8		0,200		
16	289971211	Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5 , šírky od 0 do 3 m	m2	142,000	1,80	255,60
		"podľa PD - Na vyrovnannej a zhutnenej zemnej pláni sa uloží separačná geotextília." 142		142,000		
17	693110001300	Geotextília polypropylénová PP 400, netkaná	m2	144,840	1,20	173,81
		142*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		144,840		

4 Vodorovné konštrukcie

18	451578111	Dno ryhy pod drenážne potrubie spevnené štrkopieskom , hr. do 150 mm	m	36,000	2,40	86,40
		"vsakovací rigol - dno" 36 "metrov"		36,000		

5 Komunikácie

19	564201111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 40 mm	m2	138,000	1,10	151,80
		"podkladná vrstva pod dlažbu fr. 4-8" 125+11+2		138,000		
20	564261112R	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením	m3	20,000	24,00	480,00
21	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	135,000	6,87	927,45
		"štrkodrva frakcie 0-63" 135		135,000		
22	567122111	rozprestretím a zhutnením CBGM C 8/10 (C 6/8), po zhutnení hr. 100 mm	m2	128,000	9,70	1 241,60
		"CBGM C 8/10 hr. 100 mm" 128		128,000		
23	573211108	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	420,000	0,65	273,00
		210+210		420,000		
24	577134231	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 40 mm	m2	210,000	9,88	2 074,80
25	577144111	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	6,000	25,00	150,00
		"asfaltová vyrovnávacia vrstva na chodníku" 6		6,000		
26	577154431	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 60 mm - 100 mm	m2	210,000	18,90	3 969,00

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia existujúcej zastávky na ceste II/502 v obci Horné Orešany

Objekt:

Objednávateľ: Obec Horné Orešany, Horné Orešany 190, 919 03

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval:

Miesto: Horné Orešany

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
27	596911163	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 80 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 40 mm	m2	125,000	12,50	1 562,50
		"špárovanie drobnou frakciou 0/2" 125		125,000		
28	592460008500	Dlažba zámková betónová, rozmer 200x165x80 mm, sivá - Premac klasik	m2	130,050	7,90	1 027,40
		"koeficient množstva"125*1,02		127,500		
		127,5*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		130,050		
29	596911332	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 80 mm do lôžka z kameniva ťaženého s vyplnením škár	m2	13,000	26,45	343,85
		11+2		13,000		
30	592460019900	Dlažba betónová pre nevidiacich s drážkami (40x40x8 cm) červená	ks	12,500	4,50	56,25
		dĺžka: 40 cm , šírka: 40 cm , výška: 8 cm , farba: červená				
		2/(0,4*0,4)		12,500		
31	592460020000	Dlažba betónová pre nevidiacich s výstupkami (20x20x8 cm) červená	ks	68,750	1,20	82,50
		dĺžka: 40 cm , šírka: 40 cm , výška: 8 cm , farba: červená				
		11/(0,4*0,4)		68,750		
8 Rúrové vedenie						
32	894411131R	Vybudovanie napojenia do priepustu, vrátane murárskych prác	kpl	1,000	500,00	500,00
		"líniový žľab - zaustenie do existujúceho priepustu na konci priekopy" 1		1,000		
33	895611112R	Bočné vyústenie odvodňovacieho obrubníka PVC DN 110 do štrkodrviny (D+M)	m	0,600	150,00	90,00
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						
34	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	10,000	6,00	60,00
35	914501121	Montáž stĺpika zvislej dopravnej značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	ks	10,000	21,00	210,00
36	404490008400	Stĺpik Zn, d 60 mm, pre dopravné značky	ks	10,000	19,00	190,00
37	404410149900	Informatívna značka II7a (Zastávka autobusu), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	42,00	84,00
		1,96078431372549*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		2,000		
38	404410123000	Informatívna prevádzková značka IP6 (Priechod pre chodcov), rozmer 500x500 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	38,00	76,00
		1,96078431372549*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		2,000		
39	404410066400	Zákazová značka B29a (Zákaz predchádzania), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	52,00	104,00
		1,96078431372549*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		2,000		

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia existujúcej zastávky na ceste II/502 v obci Horné Orešany

Objekt:

Objednávateľ: Obec Horné Orešany, Horné Orešany 190, 919 03

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Miesto: Horné Orešany

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
40	404410066700	Zákazová značka B29b (Koniec zákazu predchádzania), rozmer 700 mm, fólia RA2, pozinkovaná	ks	2,000	52,00	104,00
		1,96078431372549*1,02 "Přepočítané koeficientom množstva		2,000		
41	404410149900R	Označník autobusu	ks	2,000	75,00	150,00
42	914001112R	Náklady na dočasné dopravné značenie počas realizácie stavby (zapožičanie značenia vrátane manipulačných prác)	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
		prevedenie: A19, Z4a, C6b, A12, A4b, A4c, B29a, B31a a "dočasné vodorovné značenie: dočasné stop čiar"				
		"svetelné signalizačné zariadenie"				
		"subdodávka" 1		1,000		
43	915701113	Zhotovenie vodorov. značenia z náterových hmôt hr. 2,5 až 3 mm - stopčiar, zebry, šipky a pod.	m2	111,000	14,00	1 554,00
		"V11a (2*15m) " 90		90,000		
		"V6b prechod pre chodcov s vodičím pásom pre nevidiacich" 21		21,000		
		Súčet		111,000		
44	915709113	Príplatok k cene za reflexnú úpravu balotínovú - stopčiar, zebry, šipky a pod.	m2	111,000	1,00	111,00
		"V11a (2*15m) " 90		90,000		
		"V6b prechod pre chodcov s vodičím pásom pre nevidiacich" 21		21,000		
		Súčet		111,000		
45	915711211	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar súvislých šírky 125 mm biela základná	m	148,000	1,30	192,40
		"V1a 125 mm" 148		148,000		
46	915711311	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou deliacich čiar prerušovaných šírky 125 mm biela základná	m	29,000	1,10	31,90
		"V2a 125mm" 29		29,000		
47	915711411	Vodorovné dopravné značenie striekané farbou vodiacich čiar súvislých šírky 250 mm biela základná	m	356,000	1,80	640,80
		"V4 vodiaca čiara 0,25m" 356		356,000		
48	916362113	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 20/25 s bočnou oporou	m	80,000	12,50	1 000,00
		76+4		80,000		
49	592170002200	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	ks	76,760	3,60	276,34
		76*1,01 "Přepočítané koeficientom množstva		76,760		
50	592170001000	Obrubník cestný, prechodový, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	4,040	3,60	14,54
		4*1,01 "Přepočítané koeficientom množstva		4,040		
51	916932113	Osadenie odvodňovacieho obrubníka	m	3,000	25,00	75,00
52	592270110600	Cestný odvodňovací obrubník, 500x305x150 mm	ks	6,000	75,00	450,00
53	916561111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	81,000	8,00	648,00
54	592170001800	Obrubník parkový, lxšxv 1000x100x200 mm, sivá	ks	81,810	1,20	98,17

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia existujúcej zastávky na ceste II/502 v obci Horné Orešany

Objekt:

Objednávateľ: Obec Horné Orešany, Horné Orešany 190, 919 03

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval:

Miesto: Horné Orešany

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
		81*1,01 "Přepočítané koeficientom množstva		81,810		
55	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	3,645	78,50	286,13
		81*0,045		3,645		
56	935114223R	Osadenie líniového odvodňovača DN 150 (Monoblock) do lôžka z betónu prostého C20/25	m	41,000	26,35	1 080,35
		"osadenie monoblocku do lôžka C 20/25 XF4 hr. 150 mm"				
		41 "metrov"		41,000		
		"vrátane príslušenstva"				
57	416986	Liniový odvodňovač DN 150, dĺ. 1,0 m (vrátane príslušenstva)	ks	41,000	142,00	5 822,00
58	936941312R	Dodávka nového prístrešku autobusovej zastávky a jeho montáž na pripravené betónové základy	kpl	1,000	2 890,00	2 890,00
		Typ konštrukcie prístrešku bude rovnaký ako na už zrekonštruovaných zastávkách v obci tak, aby tvorili jednotné architektonické riešenie.				
		1		1,000		
59	966001212R	Demontáž existujúcej kovovej zastávky	kpl	1,000	350,00	350,00
		"kovová zastávka sa zdemontuje a odvezie na skládku alebo recykláciu" 1		1,000		
60	918101113	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažbových kociek z betónu prostého tr. C 20/25	m3	5,600	55,00	308,00
		80*0,07		5,600		
61	979083114	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	129,980	1,70	220,97
		"skládka Dubová 20 km"				
		"betón" 9,9		9,900		
		"kamenivo" 66,74		66,740		
		"asfalt" 53,34		53,340		
		Sučet		129,980		
62	979083191	Priplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste pre vodorovné premiestnenie sutiny (17 km)	t	2 209,660	0,35	773,38
63	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	66,740	6,90	460,51
		"vybúrané kamenivo" 66,74		66,740		
64	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	9,900	15,00	148,50
		"vybúraný betón" 9,9		9,900		
65	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	53,340	8,50	453,39
		"vyfrézovaný asfalt" 53,34		53,340		
99		Presun hmôt HSV				
66	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	301,562	7,00	2 110,93

ROZPOČET S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia existujúcej zastávky na ceste II/502 v obci Horné Orešany

Objekt:

Objednávateľ: Obec Horné Orešany, Horné Orešany 190, 919 03

Zhotoviteľ: **CS, s.r.o., Strojárska 5487, Trnava**

Spracoval:

Miesto: Horné Orešany

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

M Práce a dodávky M

21-M Elektromontáže

67	21020400R	Nové osvetlenie - dodávka a montáž	sub	1,000	6 835,00	6 835,00
----	-----------	------------------------------------	-----	-------	----------	----------

Osvetlenie prechodu bude zabezpečené novým výložníkom s priamym osvetlením na prechod. Tento sa umiestni na nový stĺp alebo na existujúci – ak to bude technicky možné. Napojené bude na systém verejného osvetlenia obce.

1 1,000

VRN Vedľajšie rozpočtové náklady

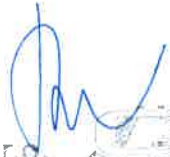
68	000300016	Geodetické práce - vykonávané pred výstavbou určenie výtýčovej siete, výtýčenie staveniska, staveb. objektu	eur	1,000	500,00	500,00
----	-----------	---	-----	-------	--------	--------

"Pred výstavbou sa výtýčia inžinierske siete príslušných správcov v riešenom území" 1

1,000

Celkom

48 861,59


CS, s.r.o.
Strojárska 5487, 917 02 Trnava
IČO:44161937, IČ DPH:SK2000667
B.Ú. 2440132358