

ZMLUVA O DIELO

(ďalej len „Zmluva“)

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej ako „**Obchodný zákonník**“) a § 3 ods. 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ako „**Zákon o verejnom obstarávaní**“)
medzi:

Objednávateľ:

Názov: Nitriansky samosprávny kraj
Sídlo: Rázusova 2A, 949 01 Nitra
Zastúpený: Ing. Branislav Becík, PhD., predseda
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK35 8180 0000 0070 0031 5530
IČO: 37861298
DIČ: 2021611999

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: Cairos, s.r.o.
Sídlo: Lesná 627/1, 949 01 Nitra
Zastúpený: Zoran Pjetlovič
Bankové spojenie: Tatrabanka a.s.
IBAN: SK89 1100 0000 0029 4702 6712
IČO : 50 374 109
DIČ : 2120300292
IČ DPH: SK2120300292
Reg. č. Živ. r/zápis Obch. r.: Okresný súd Nitra
Odd s.r.o, vl. č.: 41037/N
Tel.: +421904420713
email: cairos@centrum.sk

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

(ďalej Objednávateľ a Zhotoviteľ spolu ako „Zmluvné strany“)

Čl. I Preambula

- 1.1 Objednávateľ je verejným obstarávateľom, ktorý má záujem na odbornom a kvalitnom zabezpečení realizácie diela uvedeného v čl. II tejto Zmluvy.
- 1.2 Objednávateľ na obstaranie predmetu tejto Zmluvy použil postup verejného obstarávania uvedený v ustanovení §117 Zákona o verejnom obstarávaní. Opis predmetu zákazky tvorí vo fotokópii Prílohu č. 1 tejto Zmluvy.
- 1.3 Zhotoviteľ má záujem vykonať pre Objednávateľa dielo uvedené v čl. II tejto Zmluvy. Zhotoviteľ prehlasuje, že on ako aj jeho zamestanci a ním zmluvne poverené osoby sú odborne kvalifikovaní a spôsobilí k vykonávaniu diela podľa platných právnych predpisov a technických noriem.

Čl. II Predmet Zmluvy

- 2.1 Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa dielo spočívajúce v uskutočnení stavebných prác a dodávok súvisiacich s realizáciou stavby: „**Vybudovanie vnútroareálového plynovodu ZSS BORINKA - ALZHEIMERCENTRUM**“, ktoré sú financované z rozpočtu Objednávateľa ako verejného obstarávateľa (ďalej ako „**Dielo**“) a záväzok Objednávateľa zaplatiť Zhotoviteľovi dohodnutú cenu za riadne a včasné vykonanie Diela v súlade s touto Zmluvou.
- 2.2 Dielo pozostáva zo stavebných prác podľa Zhotoviteľom naceného výkazu výmer v súlade s položkovým rozpočtom Diela, ktorý tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy.
- 2.3 Súčasťou vykonania Diela sú tiež všetky revízie, skúšky, merania, ktoré je potrebné vykonať pred protokolárnym odovzdaním Diela Objednávateľovi, vrátane jeho komplexného vyskúšania, ktoré sa zaväzuje zabezpečiť na vlastné náklady Zhotoviteľa.
- 2.4 Zhotoviteľ týmto berie na vedomie a súhlasí, že všetky stavebné práce resp. celé Dielo sa bude realizovať počas trvalej prevádzky Objednávateľa alebo subjektu, ktorý je v jeho zriaďovateľskej pôsobnosti, v správe ktorého sa nachádza majetok, na ktorom sa bude realizovať Dielo na základe tejto Zmluvy. Dôvod, rozsah a predpokladanú alebo skutočnú dobu obmedzenia plynulosti prevádzky je Zhotoviteľ povinný vždy prerokovať s Objednávateľom vopred.
- 2.5 Zhotoviteľ zrealizuje všetky stavebné práce v súlade s podmienkami vydanými príslušným stavebným úradom, podľa platných STN, STN EN a technických a technologických predpisov, zabezpečí revízne správy v tých prípadoch, kde to vyžaduje Vyhláška č. 508/2009 Z.z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia.
- 2.6 Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečené Zhotoviteľom musia byť dokladované certifikátmi zhody podľa zákona č. 133/2013 Z.z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Materiály, stavebné diely a výrobky zabezpečené Zhotoviteľom, ktoré certifikáty zhody nebudú mať, resp. nebudú zodpovedať zmluvným a požadovaným skúškam, musí Zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť certifikovanými. Z tohto titulu vzniknuté škody v plnej miere znáša Zhotoviteľ.
- 2.7 Zhotoviteľ zrealizuje všetky stavebné práce v súlade s podmienkami vydanými príslušným stavebným úradom, podľa platných STN, STN EN a technických a technologických predpisov,

zabezpečí revízne správy v tých prípadoch, kde to vyžaduje Vyhláška č. 508/2009 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia.

Čl. III

Miesto a termín vykonania Diela

- 3.1 Miestom vykonania Diela je: „**BORINKA - ALZHEIMERCENTRUM**“, Zariadenie sociálnych služieb Nitra, Dolnočermánska 767/62, 949 01 Nitra.
- 3.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo **v termíne do 2 mesiacov** odo dňa prevzatia staveniska podľa čl. IV ods. 4.2 Zmluvy, v súlade s príslušnými platnými STN, STN EN, technickými a technologickými predpismi (ďalej ako „**Termín plnenia**“), pričom jednotlivé stavebné práce sa zaväzuje vykonať v termínoch podľa harmonogramu prác, ktorý v origináli tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy (ďalej len „**Harmonogram prác**“). Za správnosť a úplnosť harmonogramu prác zodpovedá v plnej miere Zhotoviteľ.
- 3.3 Zhotoviteľ sa zároveň zaväzuje v nasledovných dohodnutých termínoch:
 - a) prevziať od Objednávateľa stavenisko **v termíne do 10 pracovných dní** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy, a to podľa čl. IV bod 4.1 a 4.2,
 - b) začať vykonávať Dielo najneskôr **v termíne do 7 pracovných dní** od prevzatia staveniska,
 - c) uvoľniť stavenisko vrátane odpratania vzniknutého odpadu ku dňu Preberacieho konania Diela Objednávateľovi podľa čl. VI tejto Zmluvy.
- 3.4 Zhotoviteľ nie je oprávnený začať vykonávať Dielo skôr ako je ustanovené v ods. 3.3 písm. b) tejto Zmluvy. V prípade porušenia tohto ustanovenia je Objednávateľ oprávnený uložiť Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu v zmysle čl. XI ods. 11.5 tejto Zmluvy.
- 3.5 Zmluvné strany sa výslovne dohodli a Zhotoviteľ berie na vedomie, že Termín plnenia Diela, ako aj termíny obsiahnuté v Harmonograme prác a v ods. 3.3 tejto Zmluvy, sú pre Zhotoviteľa a pre vykonanie Diela záväzné a sú dohodnuté ako najneskoršie prípustné termíny pre vykonanie Diela, t. j. Zhotoviteľ stanovené termíny nesmie prekročiť s výnimkou omeškania spôsobeného tzv. vyššou mocou (neočakávané prírodné a iné javy), nepredvídateľnými skutočnosťami a vydania príkazov a zákazov vládnych alebo miestnych správnych orgánov, ak neboli vyvolané okolnosťami na strane Zhotoviteľa.
- 3.6 Zhotoviteľ je povinný bez meškania ústne, **a zároveň najneskôr do 24 hodín písomne**, oboznámiť Objednávateľa so vznikom akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu Diela s potenciálnym dôsledkom omeškania s Termínom plnenia Diela Zhotoviteľom a následne to vyznačí v stavebnom denníku.
- 3.7 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ nie je v omeškaní s plnením tejto Zmluvy po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť plniť z dôvodu prekážok vzniknutých na strane Objednávateľa. V tomto prípade má Zhotoviteľ právo na predĺženie Termínu plnenia Diela o obdobie, počas ktorého existovala prekážka na strane Objednávateľa. Všetky prekážky vzniknuté na strane Objednávateľa budú zapísané v stavebnom denníku.
- 3.8 V záujme právnej istoty Zmluvné strany berú na vedomie, že predĺženie Termínu plnenia Diela, a to z akékoľvek dôvodu vrátane dôvodu na strane Objednávateľa, nemá za následok akúkoľvek zmenu Ceny Diela podľa čl. VIII tejto Zmluvy.

Čl. IV.
Spôsob vykonania Diela

- 4.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje nezačať so stavebnými prácami pred odovzdaním staveniska a jednotlivých úsekov stavby. Práce zaháji až po písomnej výzve a po odovzdaní staveniska Objednávateľom. Zhotoviteľ je povinný postupovať podľa čl. III ods. 3.3. písm. b) Zmluvy.
- 4.2 Objednávateľ je povinný odovzdať Zhotoviteľovi stavenisko na základe písomného protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska určí body možného napojenia elektrickej energie, pitnej a úžitkovej vody. Objednávateľ je dňom odovzдания a prevzatia staveniska (vrátane meračov napojenia energií) oprávnený fakturovať Zhotoviteľovi odobratú el. energiu, pitnú a úžitkovú vodu, a prípadné iné. Deň podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí staveniska sa považuje za deň riadneho odovzдания staveniska Zhotoviteľovi.
- 4.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo riadne a včas v Termíne plnenia v súlade s:
- a) rozpočtom vypracovaným Milošom Dubeňom – oceňovanie, rozpočtovanie ev.č. osvedčenia: AA - 497, (ďalej aj ako „**Rozpočet**“),
 - b) špecifikáciou rozsahu Diela uvedenou v tejto Zmluve (čl. II Zmluvy) a v jej prílohách,
 - c) opisom predmetu zákazky (Príloha č. 1 tejto Zmluvy),
 - d) položkovým rozpočtom Zhotoviteľa (Prílohu č. 2 tejto Zmluvy) a
 - e) platnými právnymi predpismi (stavebnými, technickými, bezpečnostnými a inými) a technickými normami, ktoré sa na vykonanie Diela vzťahujú,
- tak, aby Dielo spĺňalo všetky požiadavky príslušných právnych predpisov a technických noriem, a aby Dielo bolo vykonané vo vysokom štandarde stavebno-montážnych prác pri dodržaní projektových parametrov technologických postupov a všeobecne záväzných technických požiadaviek na stavbu.
- 4.4 Zhotoviteľ je pri realizácii Diela podľa tejto Zmluvy povinný vykonávať všetky úkony súvisiace s vykonávaním Diela s vynaložením náležitej odbornej starostlivosti.
- 4.5 Zhotoviteľ je povinný pri vykonávaní Diela postupovať samostatne, avšak je viazaný aj:
- a) ústnymi alebo písomnými pokynmi Objednávateľa resp. ním poverených osôb, ktoré sú Zhotoviteľovi udelené v priebehu vykonávania Diela, ako aj zápsmi a dohodami oprávnených zástupcov Zmluvných strán, (ďalej ako „**Oprávnený zástupca Objednávateľa**“) je určený: Miloš Dubeň, Ing. Jozefína Vlčková,
 - b) pokynmi stavebného a technického dozoru (ďalej ako „**Osoba vykonávajúca dozor**“).
- 4.6 Osoba vykonávajúca dozor je oprávnená udeliť Zhotoviteľovi pokyny, ktoré sú podľa Zmluvy potrebné na vykonanie Diela, v stavebnom denníku, pritom musí rešpektovať pokyny Objednávateľa, Rozpočet a technologický postup prác. Zhotoviteľ nevykoná zmeny žiadnych prác bez súhlasu Osoby vykonávajúcej dozor. Za zmenu prác sa nepovažujú práce, ktorých množstvo sa nezhoduje s množstvom uvedeným v popise prác. Ak Zhotoviteľ považuje pokyny Osoby vykonávajúcej dozor za neoprávnené alebo neúčelné, musí uplatniť svoje výhrady zápisom v stavebnom denníku.
- 4.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať Dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo. Zhotoviteľ vyhlasuje, že má oprávnenie vykonávať stavebné práce potrebné na vykonanie Diela v rozsahu podľa čl. II tejto Zmluvy.

- 4.8 Zhotoviteľ je povinný na vyzvanie kedykoľvek informovať Objednávateľa o priebehu vykonávaných prác. Zhotoviteľ je zároveň povinný informovať Objednávateľa o všetkých okolnostiach, ktoré sa týkajú plnenia jeho záväzkov z tejto Zmluvy, a to bez zbytočného odkladu po tom, čo sa o nich dozvedel.
- 4.9 Zhotoviteľ je povinný vykonať Dielo osobne, resp. prostredníctvom skúsených, odborne spôsobilých osôb, ktoré sú Zhotoviteľom zamestnané alebo ktoré sú v obdobnom zmluvnom či inom vzťahu so Zhotoviteľom a ktoré sú personálne, technicky, resp. organizačne zdatné na plnenie jednotlivých úloh v rámci realizácie Diela Zhotoviteľom, pričom však v plnom rozsahu Zhotoviteľ zodpovedá za tieto osoby.
- 4.10 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, protipožiarne opatrenia a opatrenia proti škodám, ktoré by mohli vzniknúť na majetku Zhotoviteľa a Objednávateľa. Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré spôsobia jeho pracovníci (zamestnanci a osoby, ktoré sú v obdobnom zmluvnom či inom vzťahu so Zhotoviteľom) na majetku Objednávateľa.
- 4.11 Náklady na zariadenie staveniska, depóniu zeminy a skladovanie odpadov, ktoré sú výsledkom činnosti zhotoviteľa, je povinný zhotoviteľ uvádzať v položkovom rozpočte ako vedľajšie rozpočtové náklady.
- 4.12 Zhotoviteľ je povinný počas vykonávania Diela zabezpečovať kontrolné skúšky použitých materiálov, ako aj stavebných častí Diela, podľa STN a STN EN. Materiály a stavebné časti, ktoré nevyhoveli kvalitatívnym skúškam Zhotoviteľ odstráni bezodkladne na vlastné náklady.
- 4.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje pri vykonávaní Diela použiť dostatok pracovných síl a mechanizmov tak, aby sa Zhotoviteľ nedostával do omeškania s plnením termínov a kvalitatívnych podmienok podľa tejto Zmluvy
- 4.14 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotovovať pravidelnú fotodokumentáciu v elektronickej forme na CD z priebehu realizácie Diela (fotografie, videozáznam), ktorá bude tvoriť povinnú prílohu každej faktúry v súlade s čl. IX ods. 9.5 Zmluvy.
- 4.15 Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje, že pri vykonávaní Diela sa bude usilovať o maximálne zníženie prašnosti a hlučnosti v mieste jeho vykonávania.
- 4.16 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na mieste vykonávania Diela. Zhotoviteľ odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti ku dňu Preberacieho konania Diela.
- 4.17 Zhotoviteľ je povinný používať všetky primerané prostriedky k tomu, aby nedošlo k poškodeniu inžinierskych sietí, ciest a mostov umožňujúcich spojenie so staveniskom alebo vedúcim k stavenisku dopravou Zhotoviteľa alebo ktorýmkoľvek z jeho zmluvne poverených osôb. Zhotoviteľ musí vyhľadávať také trasy, vybrať a používať také vozidlá a mechanizmy a obmedziť a rozložiť náklad tak, aby každá doprava na stavenisko a zo staveniska, ktorou dochádza k presunu materiálov, strojného zariadenia Zhotoviteľa, bola vykonávaná tak, aby nevznikli zbytočné škody na týchto inžinierskych sieťach, cestách a mostoch. Vzniknuté závady a poškodenia je Zhotoviteľ povinný bez meškania odstrániť na vlastné náklady uvedením do pôvodného stavu.
- 4.18 Osoba vykonávajúca dozor, resp. Oprávnený zástupca Objednávateľa sú oprávnení dať pracovníkom Zhotoviteľa príkaz prerušiť prácu, ak stavbyvedúci nie je dosiahnuteľný a ak je ohrozená bezpečnosť uskutočňovaného Diela, život alebo zdravie pracujúcich na Diele, Dielo nie je realizované v požadovanej kvalite alebo hrozia iné vážne škody. Ak prerušenie realizácie diela z dôvodu nedodržiavania BOZP bude mať za následok predĺženie termínu plnenia diela, tak si bude Objednávateľ uplatňovať zmluvnú pokutu v zmysle článku XI.

- 4.19 Zhotoviteľ bude informovať Objednávateľa o priebehu prác na pravidelných poradách, ktoré bude Zhotoviteľ organizovať podľa potreby, min. raz za mesiac. Presný termín porady dohodnú Zmluvné strany vopred.
- 4.20 Objednávateľ vyžaduje, aby Zhotoviteľ najneskôr posledný pracovný deň predchádzajúci dňu odovzdania a prevzatia staveniska predložil Objednávateľovi kópiu uzavretej poistnej zmluvy na obdobie vykonávania Diela, pre prípad jeho zodpovednosti za škodu v minimálnej hodnote Ceny Diela.

Čl. V Stavebný denník

- 5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje odo dňa prevzatia staveniska viesť stavebný denník v súlade s ustanovením § 46d) zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov. Povinnosť viesť stavebný denník končí odovzdaním Diela. V priebehu pracovného času musí byť stavebný denník na stavbe trvalo prístupný. Stavebný denník vedie stavbyvedúci.
- 5.2 Do denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie Zmluvy, najmä:
- a) Harmonogramu prác,
 - b) časový postup prác,
 - c) prípadné prerušenie stavebných prác z dôvodu, že Zhotoviteľ nemôže pokračovať v prácach pre okolnosti, ktoré sú na jeho strane, v takom prípade Zhotoviteľ zdokumentuje v stavebnom denníku stav rozpracovanosti Diela,
 - d) údaje o počasi (teplota, relatívna vlhkosť, rýchlosť vetra, zrážky),
 - e) záznamy autorského dozoru, odborného autorského dohľadu,
 - f) záznamy Osoby vykonávajúcej dozor
 - g) zápisy o vykonaných skúškach,
 - h) požiadavky oprávneného zástupcu Objednávateľa na odstránenie zistených väd,
 - i) škody na stavbe
 - j) prípadné zmeny vo funkcii stavbyvedúceho
- 5.3 Zápisy v stavebnom denníku sa nepovažujú za zmenu Zmluvy, ale slúžia ako podklad pre prípadné vyhotovenie dodatkov k Zmluve.

Čl. VI Odovzdanie a prevzatie Diela

- 6.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať Objednávateľa **na prevzatie Diela najmenej 10 kalendárnych dní vopred pred termínom odovzdania a prevzatia diela (ďalej len „Preberacie konanie Diela“)**. O odovzdaní a prevzatí Diela sa spíše Protokol o odovzdaní a prevzatí diela, ktorý bude podpísaný oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán (ďalej len „**Protokol**“). Jeho kópiu, vrátane príloh, dostanú všetky strany zúčastnené na Preberacom konaní Diela.
- 6.2 Zhotoviteľ je povinný **najneskôr 5 pracovných dní** pred plánovaným termínom odovzdania a prevzatia Diela odovzdať Objednávateľovi túto dokumentáciu **v dvoch vyhotoveniach**:
- a) položkový rozpočet
 - b) stavebný denník,

- c) finančné doučtovanie stavby k termínu Preberacieho konania Diela,
- d) zápisnice, certifikáty a osvedčenia o skúškach použitých výrobkov, materiálov, uskutočnených prác, atesty o zabudovaných materiáloch,
- e) doklad o spôsobe nakladania s odpadmi v zmysle platného zákona o odpadoch,
- f) dokumentácia priebehu výstavby (fotografie, videozáznam)
- g) doklad o fukčných skúškach v zmysle platných noriem.

- 6.3 Náklady spojené so zabezpečením vyššie uvedenej dokumentácie znáša Zhotoviteľ.
- 6.4 Ak Zhotoviteľ nepredloží požadovanú dokumentáciu v stanovenej lehote, je Objednávateľ oprávnený neuskutočniť Preberacie konanie Diela a vyúčtovať Zhotoviteľovi vzniknuté režijné náklady.
- 6.5 Dielo môže byť Zhotoviteľom odovzdané a Objednávateľom prevzaté aj v prípade, že v Protokole budú uvedené vady, ktoré samy o sebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke Diela, so stanovením záväzného termínu ich odstránenia.
- 6.6 Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok podľa čl. II tejto Zmluvy riadnym vykonaním a odovzdaním Diela v dohodnutej kvalite a v dohodnutom Termíne plnenia za zmluvne dohodnutú cenu na základe Protokolu, ktorého prílohu budú tvoriť všetky doklady potrebné k riadnemu odovzdaniu a užívaniu Diela Objednávateľom uvedené v ods.6.2 Zmluvy.
- 6.7 Za riadne vykonané Dielo sa považuje Dielo po jeho kompletnom vyhotovení podľa dohodnutého rozsahu uvedeného v čl. II Zmluvy a po odstránení všetkých vád a nedorobkov.

Čl. VII

Možnosť odmietnuť prevziať Dielo

- 7.1 Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť prevzatie Diela z dôvodu nedodržania STN, STN EN, technicko-kvalitatívnych podmienok pri realizácii Diela.
- 7.2 Objednávateľ má právo Dielo neprevziať najmä v prípade, ak vady Diela budú takého charakteru, že užívanie Diela alebo akejkoľvek jeho príslušnej časti, ktorá je predmetom preberania, bude ohrozené alebo podstatne zhoršené oproti zmluvne dohodnutému Dielu.
- 7.3 Pre potreby tejto Zmluvy a výkladu jej ustanovení sa vadou rozumie odchýlka v kvalite, kvantite a parametroch Diela, ktoré sú určené všeobecne záväznými technickými normami a príslušnými právnymi predpismi.

Čl. VIII

Cena Diela

- 8.1 Cena za vykonanie Diela v rozsahu podľa čl. II tejto Zmluvy je stanovená na základe cenovej ponuky Zhotoviteľa predloženej vo verejnom obstarávaní dohodou Zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z.
- 8.2 Zmluvné strany sa dohodli, že cena za vykonanie Diela podľa tejto Zmluvy je určená na základe rozpočtu Zhotoviteľa s výkazom výmer na jednotlivé položky, pričom každá rozpočtová položka sa uvádza s presnosťou na dve desatinné miesta (ďalej ako „**Rozpočet**“). Rozpočet Diela tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy.
- 8.3 Cena za vykonanie celého Diela v rozsahu podľa čl. II tejto Zmluvy je Rozpočtom Zhotoviteľa stanovená nasledovne:

Cena bez DPH : 134 141,17- EUR

DPH 20% : 26 828,23 - EUR

Celková cena Diela spolu s DPH : 160 969,40- EUR (slovom: Štošesťdesiatštyri tisícdeväťstošesťdesiatdeväťeur a štyridsať centov) (ďalej ako „Cena diela“).

- 8.4 Zmluvné strany berú na vedomie, že Cena Diela je dohodnutá ako **konečná a maximálna cena za vykonanie Diela** okrem ods. 8.12 tejto Zmluvy, v ktorej sú už obsiahnuté všetky náklady Zhotoviteľa nevyhnutné k riadnemu a včasnému vykonaniu Diela podľa tejto Zmluvy a jej príloh, a je platná, konečná a nemenná počas celej doby vykonávania Diela.
- 8.5 S ohľadom na ods. 8.4 tejto Zmluvy Zhotoviteľ prehlasuje, že v konečnej Cene Diela sú už zahrnuté všetky Zhotoviteľom predpokladané náklady stavebných prác a materiálov potrebných na vykonanie Diela, počas celej doby vykonávania Diela, vrátane DPH, cla, poistenia a iných poplatkov, vyhotovenia dokumentácie podľa ods. 6.2 tejto Zmluvy, poplatkov za odborné skúšky, merania a certifikáty, ako aj systémovej záruky na zrealizovanú štruktúrovanú kabeľáž, nákladov na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie staveniska, za zameranie podzemných sietí, dovoz materiálov, strojov a zariadení staveniska, dopravné náklady, náklady na zabezpečenie dopravnej situácie, bezpečnostné opatrenia, náklady vzniknuté Zhotoviteľovi pri vzniku škody a pri odvracaní hroziacich škôd, náklady na likvidáciu odpadov, ktoré vzniknú pri realizácii Diela, náklady na telefón, energie vrátane všetkých médií potrebných ku komplexným skúškam a náklady, ktoré vzniknú mimo bežný pracovný čas, cez víkendy a v noci. Za správnosť kalkulácie zodpovedá Zhotoviteľ. Z uvedeného dôvodu Zhotoviteľ nemá titulom vykonania Diela okrem Ceny Diela nárok na akúkoľvek inú odmenu alebo iné peňažné či nepeňažné plnenie od Objednávateľa.
- 8.6 Zhotoviteľ prehlasuje, že je na základe Rozpočtu (ktorý tvorí prílohu tejto Zmluvy) schopný zrealizovať Dielo v plnom rozsahu uvedenom v čl. II tejto Zmluvy, v Termíne plnenia a v požadovanej kvalite za Cenu Diela dohodnutú v ods. 8.3 tejto Zmluvy.
- 8.7 Zhotoviteľ nemá nárok na zmenu Ceny Diela z dôvodu väd, rozdielu medzi súpisom prác alebo opomenutí povinností Zhotoviteľa, ktoré mu vyplývajú z dôsledného preštudovania rozpočtu pri tvorbe jeho ponuky.
- 8.8 Položkový rozpočet prác spracovaný Zhotoviteľom slúži k preukázaniu objemu vykonaných prác a kvalitatívneho obsahu stavebných prác.
- 8.9 Položky stavebných prác a dodávok, v ktorých nie sú uvedené jednotkové ceny, sa Objednávateľom pri zhotovovaní Diela neuhradia a budú sa považovať za zahrnuté v iných cenách.
- 8.10 Jednotkové ceny, uvedené v Rozpočte, sú pre tú istú položku stavebnej práce a dodávky rovnaké pre celé Dielo.
- 8.11 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že nezrealizované práce a dodávky odsúhlasené Objednávateľom, budú z Ceny Diela odpočítané, a to v cene, v akej sú zahrnuté do Rozpočtu.
- 8.12 Zmluvné strany sa dohodli, že zmena Ceny Diela je možná iba v prípade, ak z dôvodu zmeny právnych predpisov upravujúcich výšku sadzby DPH dôjde k zmene aktuálnej sadzby DPH.
- 8.13 Za navyše práce s právom Zhotoviteľa na ich zaplatenie sa nebudú považovať také práce a výkony, ktoré Zhotoviteľ pri spracovaní svojej ponuky mal z pohľadu svojej odbornosti zakalkulovať do Ceny Diela v rozsahu celého Diela. Takéto práce a výkony je Zhotoviteľ povinný vykonávať ako súčasť plnenia podľa tejto Zmluvy na vlastné náklady.
- 8.14 Za práce navyše sa nepovažujú práce, ktoré Zhotoviteľ opomenul zahrnúť do kalkulácie Zhotoviteľa alebo neboli uvedené v Rozpočte a Zhotoviteľ na ne neupozornil pred podpisom tejto

Zmluvy, hoci s vykonaním Dielom bezprostredne súvisia, alebo práce uložené správnymi orgánmi ako dôsledok nekvalitného prevedenia prác.

Čl. IX

Platobné podmienky

- 9.1 Cena Diela bude zo strany Objednávateľa uhradená na základe:
- a) daňových dokladov - jednotlivých faktúr, ktoré Zhotoviteľ vystaví a odošle Objednávateľovi priebežne počas realizácie diela a po skončení realizácie diela v zmysle odseku 9.5 a 9.6, **alebo**
 - b) daňového dokladu – faktúry, ktorú zhotoviteľ vystaví a odošle objednávatel'ovi po skončení realizácie stavby v zmysle odseku 9.5 a 9.6
- 9.2 Faktúru Zhotoviteľ doručí v dvoch vyhotoveniach na adresu Objednávateľa, inak sa faktúra nepovažuje za doručení.
- 9.3 Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu podľa § 74 ods. 1 zákona NR SR č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a špecifikáciu ceny.
- 9.4 **Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia.** Pre účely tejto Zmluvy sa za deň úhrady považuje deň odoslania príslušnej finančnej sumy z účtu Objednávateľa na účet Zhotoviteľa.
- 9.5 Zhotoviteľ vystaví faktúru až po odsúhlasení zisťovacieho protokolu a súpisu vykonaných prác. Povinnou prílohou faktúry bude Zmluvnými stranami potvrdený súpis vykonaných prác spolu so zisťovacím protokolom o vykonaných prácach, príslušná fotodokumentácia na CD nosiči podľa čl. IV ods. 4.14 tejto Zmluvy. Zisťovací protokol a súpis vykonaných prác a dodávok podľa Rozpočtu Zhotoviteľa potvrdí Osoba vykonávajúca dozor do 3 pracovných dní od jeho overiteľného doručenia. V prípade, ak so zisťovacím protokolom a/alebo so súpisom vykonaných prác Osoba vykonávajúca dozor nesúhlasí, vráti ho v rovnakej lehote Zhotoviteľovi na prepracovanie podľa skutočne realizovaných prác a dodávok. Opravený zisťovací protokol a súpis vykonaných prác, ak bol prepracovaný v súlade s požiadavkami Osoby vykonávajúcej dozor, Osoba vykonávajúca dozor odsúhlasí v rovnakej lehote ako pôvodný. Súpis vykonaných prác musí byť zostavený prehľadne, dodržiavať poradie a označenie položiek v súlade s prílohou č. 1 tejto Zmluvy.
- 9.6 Povinnou prílohou poslednej faktúry vystavenej podľa odseku 9.1 písm a) a faktúry vystavenej podľa ods. 9.1 písm. b) je aj podpísaný Protokol z Preberacieho konania Diela v origináli
- 9.7 Zmluvné strany sa zaväzujú, že počas realizácie Diela nezmenia svoj bežný účet, uvedený v záhlaví tejto Zmluvy, z ktorého sa budú financovať výdavky na vykonanie Diela.
- 9.8 Objednávateľ vykoná pred prevodom finančných prostriedkov vecnú a formálnu kontrolu faktúry. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti vyžadované právnymi predpismi a náležitosti deklarované v tejto Zmluve, Objednávateľ vráti faktúru Zhotoviteľovi na jej doplnenie. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dorúčením riadnej faktúry Objednávateľovi.
- 9.9 Ak sú v Protokole z Preberacieho konania Diela vytýkané vady Diela, ktoré síce nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke Diela, avšak Zhotoviteľ sa zaviazal na ich odstránenie v záväznom termíne uvedenom v Protokole, Zmluvné strany sa dohodli a Zhotoviteľ výslovne súhlasí s tým, že Objednávateľ postupne na základe faktúr/y Zhotoviteľa uhradí 95% z fakturovanej sumy Ceny Diela, pričom zostávajúcich 5% bude Zhotoviteľovi vyplatených až po preukázaní splnenia kvalitatívnych parametrov Diela a odstránení všetkých vád a nedorobkov uvedených v Protokole z Preberacieho konania Diela a po potvrdení ich odstránenia Objednávateľom a Osobou

vykonávajúcou dozor.

Čl. X

Zodpovednosť za vady a záruka

- 10.1 Zhotoviteľ zodpovedá za vady v zmysle § 560 a nasl. Obchodného zákonníka v platnom znení.
- 10.2 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že Dielo vykoná podľa podmienok tejto Zmluvy a že pri odovzdaní a počas celej záručnej doby bude mať Dielo všetky vlastnosti uvedené v tejto Zmluve a v jej prílohách.
- 10.3 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v čase jeho odovzdania Objednávateľovi. Vady Diela zrejme už pri preberaní musí Objednávateľ písomne vytknúť. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní prác zodpovedá Zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinnosti.
- 10.4 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím vecí a podkladov prevzatých od Objednávateľa, ak zhotoviteľ ani po vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo upozornil na ne písomne Objednávateľa a ten na ich použití trval.
- 10.5 Záručná doba za vykonané práce je **60 mesiacov** a začína plynúť odo dňa odovzdania a prevzatia Diela na základe Protokolu podľa čl. VI tejto Zmluvy.
- 10.6 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, že sa na Diele vyskytne vada počas záručnej doby, má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa niektorý z nárokov podľa § 436 a nasl. Obchodného zákonníka, najmä je oprávnený požadovať bezodplatné odstránenie vady a Zhotoviteľ je povinný vadu na Diele bezodplatne odstrániť.
- 10.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť prípadné vady alebo nedorobky Diela bez zbytočného odkladu, **najneskôr do 7 kalendárnych dní** od prevzatia písomného uplatnenia oprávnenej reklamácie Objednávateľa resp. vykonaného záznamu v Protokole z Preberacieho konania Diela. Ak si odstránenie vady vyžaduje dlhšie časové rozpätie, Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi termín odstránenia vady so zdôvodnením. V prípade, ak Zhotoviteľ vady neodstráni v uvedenej lehote, má Objednávateľ právo vady odstrániť na náklady Zhotoviteľa treťou osobou.
- 10.8 Záručná doba neplynie v čase, kedy Objednávateľ nemohol Dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.
- 10.9 Ak Zhotoviteľ neodpovie písomne Objednávateľovi na doručení reklamáciu vady Diela **do 7 kalendárnych dní** alebo vadu neodstráni v lehote uvedenej v ods. 10.7 tohto článku Zmluvy, považuje sa takéto konanie za súhlas Zhotoviteľa s oprávnenosťou takto reklamovanej vady. V tomto prípade, má Objednávateľ právo odstrániť vady a nedorobky na náklady Zhotoviteľa prostredníctvom tretej osoby.

Čl. XI

Zmluvné pokuty a sankcie

- 11.1 V prípade porušenia záväzkov Zhotoviteľa z tejto Zmluvy má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplatenie zmluvných pokút uvedených v tejto Zmluve.
- 11.2 V prípade omeškania s prevzatím alebo vypratáním staveniska Zhotoviteľom si Objednávateľ môže voči Zhotoviteľovi uplatniť zmluvnú pokutu **vo výške 0,20% z Ceny diela** za každý začatý deň omeškania.
- 11.3 V prípade porušenia záväzku Zhotoviteľa zhotoviť Dielo (alebo jeho časť) v Termíne plnenia

Diela stanoveného touto Zmluvou a/alebo v termínoch stanovených Harmonogramom prác, má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty **vo výške 0,25% z Ceny Diela** za každý začatý deň omeškania, a to až do úplného dokončenia Diela, resp. jeho časti.

- 11.4 V prípade porušenia záväzku Zhotoviteľa odstrániť vady a nedorobky zistené v Preberacom konaní Diela alebo záručné vady Diela v stanovených termínoch, má Objednávateľ právo požadovať od Zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty **vo výške 0,25% z Ceny diela** za každú vadu a/alebo nedorobok (uplatnenú v rámci reklamácie) a za každý začatý deň omeškania oproti dohodnutému termínu pre odstránenie väd, a to až do úplného odstránenia väd.
- 11.5 V prípade, ak Zhotoviteľ bez zavinenia Objednávateľa poruší čl. III ods. 3.4 tejto Zmluvy, má Objednávateľ právo uplatniť si u Zhotoviteľa nárok na zmluvnú pokutu **vo výške 10% z Ceny Diela**.
- 11.6 V prípade, ak si Zhotoviteľ nesplní svoju povinnosť v zmysle **čl. III ods. 3.6** Zmluvy a bezodkladne neinformuje Objednávateľa o dôvodoch prerušenia alebo pozastavenia prác a dôvody prerušenia alebo pozastavenia prác nebudú objektívneho charakteru, resp. Zhotoviteľ mohol svojou činnosťou predchádzať vzniku týchto dôvodov, má Objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu **vo výške 7% z Ceny Diela**.
- 11.7 V prípade, ak Zhotoviteľ nedodržiava technologické postupy a neplní kvalitatívno-technické parametre a podmienky zhotovenia diela, ktoré boli stanovené Zmluvou, internými predpismi Objednávateľa s ktorými bol Zhotoviteľ oboznámený, platnými technickými normami a všeobecne záväznými právnymi predpismi, má Objednávateľ právo na zaplataenie zmluvnej pokuty **vo výške 0,20% z Ceny Diela** za každé porušenie svojej povinnosti.
- 11.8 V prípade, ak Zhotoviteľ nezabezpečil odpady pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiadúcim únikom (čl. IV ods. 4.16 a čl. VI ods. 6.2 písm. e) Zmluvy), zaplatí Objednávateľovi zmluvnú pokutu **vo výške 0,20% z Ceny Diela** za každý jednotlivý prípad porušenia. Zaplataením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezbaví povinnosti nahradiť Objednávateľovi prípadnú škodu, ktorá Objednávateľovi vznikla v dôsledku porušenia tejto povinnosti Zhotoviteľa.
- 11.9 V prípade nesplnenia niektorej z povinností Zhotoviteľa podľa čl. XII ods. 12.5 Zmluvy, je Zhotoviteľ povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu **vo výške 0,50% z Ceny Diela** za každé takéto nesplnenie povinnosti.
- 11.10 Zmluvné pokuty podľa tohto článku Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť Objednávateľovi v lehote **do 7 kalendárnych dní** odo dňa jej písomného uplatnenia Objednávateľom.
- 11.11 Zmluvné strany prehlasujú, že výška dohodnutých zmluvných pokút, najmä zmluvná pokuta uvedená v ods. 11.3 tohto článku Zmluvy je primeraná, je v súlade so zásadami poctivého obchodného styku a bola dohodnutá s prihliadnutím na význam zabezpečovaných povinností.
- 11.12 Objednávateľ zaplatí Zhotoviteľovi úrok z omeškania v zmysle všeobecne záväzného platného právneho predpisu z dlžnej sumy v prípade jeho omeškania so zaplataením faktúry, a to za každý deň omeškania.
- 11.13 Zaplataením zmluvnej pokuty a úrokov z omeškania nie je dotknuté právo ktorejkoľvek Zmluvnej strany na náhradu škody v jej plnej výške nad rámec a popri zmluvnej pokute.
- 11.14 Zhotoviteľ zodpovedá za porušenie svojich povinností vyplývajúcich mu z tejto Zmluvy a je povinný nahradiť Objednávateľovi škodu tým spôsobenú, okrem prípadu, ak bolo porušenie povinností spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.
- 11.15 Zhotoviteľ zodpovedá aj za prípadné škody a uplatnené sankcie orgánov a organizácii, ktoré počas realizácie Diela podľa tejto Zmluvy spôsobí.

Čl. XII Odstúpenie od Zmluvy

- 12.1 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy, ak dôjde k podstatnému porušeniu Zmluvy zo strany Zhotoviteľa. Za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje:
- a) ak Zhotoviteľ pred začatím vykonávania Diela nepreukáže Objednávateľovi, že má uzatvorenú poisťnú zmluvu pre prípad zodpovednosti za škodu v súlade s čl. IV ods. 4.20 tejto Zmluvy,
 - b) ak Zhotoviteľ v rozpore s ustanoveniami Zmluvy nezačal alebo zastavil vykonávanie Diela, alebo inak prejavil svoj úmysel nepokračovať v plnení Zmluvy, a to napriek predchádzajúcej písomnej výzve Objednávateľa na pokračovanie vo vykonávaní Diela **najneskôr v lehote 7 kalendárnych dní po doručení písomnej výzvy zhotoviteľovi**
 - c) ak Zhotoviteľ opakovane alebo úmyselne porušuje svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy, napriek predchádzajúcej písomnej výzve Objednávateľa na nápravu,
 - d) začatie vykonávania Diela pred odovzdaním staveniska podľa čl. IV ods. 4.1 tejto Zmluvy.
- 12.2 Odstúpenie od Zmluvy sa musí uskutočniť písomne a jeho účinky nastávajú jeho doručením Zhotoviteľovi na adresu uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy. Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti Zmluvných strán zo Zmluvy s výnimkou záväzkov Zhotoviteľa podľa čl. XI tejto Zmluvy.
- 12.3 Odstúpenie od Zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa Zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- 12.4 Zmluvné strany sa dohodli, že aplikácia ustanovenia § 351 ods. 2 Obchodného zákonníka je pri odstúpení od Zmluvy podľa tohto článku Zmluvy vylúčená, t. j. Zhotoviteľ bude v prípade odstúpenia Objednávateľa od Zmluvy fakturovať Objednávateľovi len skutočne, preukázateľne a riadne vykonané stavebné práce podľa súpisu položiek odsúhlasených Objednávateľom.
- 12.5 Po odstúpení od Zmluvy je Zhotoviteľ povinný:
- a) počínať si tak, aby sa zabránilo škode bezprostredne hroziacej Objednávateľovi nedokončením Diela, príp. minimalizovať straty a za týmto účelom vykonať všetky potrebné opatrenia;
 - b) odovzdať Objednávateľovi všetky potrebné podklady potrebné na dokončenie Diela, ako aj podklady, ktoré Zhotoviteľ získal v rozsahu Objednávateľom poskytnutej súčinnosti a podklady potrebné pre prevádzkovanie Diela a v súvislosti s ním, vrátane manuálov, certifikátov, protokolov, revízií a pod.;
 - c) vypratanie staveniska do 10 kalendárnych dní od vykonania opatrení podľa písm. a) tohto odseku Zmluvy;
 - d) informovať Objednávateľa o všetkých skutočnostiach nevyhnutných pre riadne a kvalitné dokončenie Diela.
- 12.6 V prípade ukončenia zmluvného vzťahu z dôvodu odstúpenia od Zmluvy v súlade s týmto článkom, Zhotoviteľ v plnej miere zodpovedá za vady a nedorobky a preberá záruku za vykonanú časť Diela v súlade s čl. X tejto Zmluvy.

Čl. XIII

Ochrana osobných údajov

- 13.1 Zmluvné strany dodržiavajú pri spracúvaní osobných údajov ustanovenia Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov, ďalej len „Nariadenie“) a zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „Zákon“). Podľa tejto Zmluvy sa obe Zmluvné strany považujú za prevádzkovateľov vo vzťahu k osobným údajom kontaktných osôb a ďalších spolupracujúcich osôb uvedených v tejto Zmluve alebo potrebných na plnenie tejto Zmluvy.
- 13.2 Zmluvné strany spracúvajú tieto osobné údaje kontaktných osôb: meno, priezvisko, titul, e-mailová adresa, telefónne číslo, firemná adresa, pracovná pozícia/funkcia, podpis; Zmluvné strany prehlasujú, že majú právny základ na poskytnutie (prenos) osobných údajov a dotknutá osoba bola informovaná o poskytnutí osobných údajov druhej Zmluvnej strane. Vyhlásenie o spracúvaní osobných údajov obsahuje náležitosti vyžadované Nariadením resp. Zákomom.
- 13.3 Na základe žiadosti Zmluvnej strany sa zaväzuje druhá Zmluvná strana kedykoľvek preukázať poskytnutie informácií o spracúvaní osobných údajov vrátane prenosu osobných údajov v zmysle vyššie uvedených ustanovení.

Čl. XIV

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 14.1 Závazkový vzťah vzniknutý medzi zmluvnými stranami na základe tejto zmluvy sa spravuje obchodnoprávnym režimom s ohľadom na ustanovenie § 261 ods. 2 Obchodného zákonníka.
- 14.2 Zmluvu je možné meniť alebo dopĺňať jedine formou písomných a očíslovaných dodatkov, odsúhlasených a riadne podpísaných oboma Zmluvnými stranami a za podmienok ustanovených v §18 ods. 1 a 3 Zákona o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.
- 14.3 Zmluva je vyhotovená v šiestich exemplároch, z ktorých po podpísaní obdrží Objednávateľ štyri a Zhotoviteľ dve vyhotovenia.
- 14.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že súhlasí s podmienkami určenými Objednávateľom v tejto Zmluve.
- 14.5 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu obidvomi Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv. Zmluvné strany berú na vedomie, že ak by nedošlo k zverejneniu tejto Zmluvy v lehote do 3 mesiacov od jej uzavretia, platí, že k uzavretiu Zmluvy nedošlo zo zákona.
- 14.6 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je:
- Príloha č. 1 - Opis predmetu zákazky
 - Príloha č. 2 - Položkový Rozpočet
 - Príloha č. 3 - Harmonogram prác
- 14.7 Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory vyplývajúce z tejto zmluvy obligátne formou zmieru prostredníctvom štatutárnych zástupcov Zmluvných strán. V prípade, že sa spor nevyrieši zmiernom, je oprávnená hociktorá zo Zmluvných strán požiadať o rozhodnutie sporu príslušný súd v SR podľa ustanovení zák. č. 160/2015 Z. z. Civilný sporový poriadok v znení neskorších predpisov.

- 14.8 Akúkoľvek vzájomnú korešpondenciu si budú Zmluvné strany doručovať písomne, a to osobne, kuriérom alebo poštou na adresu uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy. V prípade zmeny adresy niektorej zo Zmluvných strán je táto Zmluvná strana predmetnú zmenu druhej Zmluvnej strane povinná bezodkladne oznámiť; dovtedy platí adresa uvedená v záhlaví tejto Zmluvy. Odoprenie prevzatia a neprevzatie zásielky v úložnej dobe sa považuje za jej doručenie, a to dňom odopretia alebo na tretí deň od uloženia zásielky na pošte počas úložnej doby, a to aj v prípade, ak sa adresát o nej nedozvedel.
- 14.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na právne úkony v celom rozsahu, zmluvné prejavy sú dostatočne určité a zrozumiteľné, zmluvná voľnosť nie je obmedzená, ďalej že táto Zmluva vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu, nebola podpísaná v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

V Nitre, dňa: 7.11.2023

V Nitre, dňa: 10.11.2023

.....
Za zhotoviteľa
Zoran Pjetlovič
konateľ
Cairos, s.r.o.

.....
Za objednávateľa
Ing. Branislav Becík, PhD.,
predseda
Nitrianskeho samosprávneho kraja

PRÍLOHA č. 1

Opis predmetu zákazky

OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Stavba: Vybudovanie vnútroareálového plynovodu ZSS BORINKA - ALZHEIMERCENTRUM

Miesto: „BORINKA - ALZHEIMERCENTRUM“, Zariadenie sociálnych služieb Nitra,
Dolnočermánska 767/62, 949 01 Nitra.

Zhotoviteľ: Cairos s.r.o. – Lesná 627/1 – 949 01 Nitra – IČO 50 374 109

Predmetom obstarávania sú práce súvisiace s odstránením havárie úniku zemného plynu areáli BORINKA – ALZHEIMERCENTRUM na adrese Dolnočermánska 767/62, 949 01 Nitra.

Plyn unikal z viacerých miest na trase plynu, prvotný únik bol detekovaný v šachte pred hlavným vstupom na prírubovom šupátku, ďalej boli detekcie plynu tesne nad zemou v trase plynovodu do kotolne a únik plynu na vetve práčovňa, kuchyňa. Po zistených únikoch je ZSS odstavené od prívodu zemného plynu na vetve práčovňa a kuchyňa, vetva kotolne a prípravy teplej úžitkovej vody funguje v obmedzenom režime.

Keďže rozvod má cez 60.r. a je uložený v zemi je urýchlene nutné vytvoriť nový rozvod vnútroareálového plynovodu.

Práce na havarijnom stave plynového potrubia budú pozostávať:

- Rozobratie zámkových dlažieb 68,80 m², odstránenie krytov z asfaltu 93,5 m²
- Odstránenie podkladov z kameniva a betónu v ploche 162,30 m²
- Výkopové práce – výkop ryhy, hĺbenie rýh, úprava pláne, rozprestretie ornice
- Zásyp sypaninou, obsyp potrubí, presun hmôt, odvoz výkopu
- Nové vrstvy: podkladné betóny v ploche 147,55 m², asfaltový betón 85,00 m², betónová dlažba 62,55 m²
- Nové rúrové vedenia – montáž plynového potrubia PE 100 SDR11 zváraných elektrotvarovkami D63x5,5mm v dĺžke 295 m, montáž plynového potrubia PE 100 SDR11 zváraných elektrotvarovkami D 110x10 v dĺžke 85 m, montáž armatúr
- Prepojenie nového plynovodu s existujúcou regulačnou stanicou
- Prepojenia plynových potrubí D63
- Montáže orientačných stĺpikov, elektromontáže
- Odvoz a likvidácia odpadov
- Projekt skutočného vyhotovenia
- Skúšky, revízie, úradné tlakové skúšky

V Nitre, dňa 7.11.2023

PRÍLOHA č. 2

Položkový rozpočet

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód:

Stavba: Vybudovanie vnútroareálového plynovodu ZSS Borinka-ALZHEIMERCENTRUM

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 23.10.2023

Objednávateľ:

Nitrianský samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CAIROS s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			134 141,17
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	0,00	0,00
	20,00%	134 141,17	26 828,23
Cena s DPH			160 969,40
v EUR			

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0

Stavba: Vybudovanie vnútroareálového plynovodu ZSS Borinka-ALZHEIMERCENTRUM

Miesto: Dátum: 23.10.2023

Objednávateľ: Nitrianský samosprávny kraj
Zhotoviteľ: CAIROS s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		134 141,17	160 969,40
01	ZEMNÉ PRÁCE A PLYNOVOD	134 141,17	160 969,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vnútroareálového plynovodu ZSS Borinka-ALZHEIMERCENTRUM

Objekt:

01 - ZEMNÉ PRÁCE A PLYNOVOD

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

23.10.2023

Objednávateľ:

Nitrianský samosprávny kraj

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

CAIROS s.r.o.

IČO:

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

134 141,17

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	134 141,17	20,00%	26 828,23

Cena s DPH

v EUR

160 969,40

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

7.11.2023

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Vybudovanie vnútroareálového plynovodu ZSS Borinka-ALZHEIMERCENTRUM

Objekt:

01 - ZEMNÉ PRÁCE A PLYNOVOD

Miesto:

Dátum: 23.10.2023

Objednávateľ:

Nitrianský samosprávny kraj

Projektant:

Zhotoviteľ:

CAIROS s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

134 141,17

HSV - Práce a dodávky HSV

111 632,91

1 - Zemné práce

59 149,98

4 - Vodovonné konštrukcie

2 019,53

5 - Komunikácie

7 949,14

8 - Rúrové vedenie

7 094,88

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

18 312,04

99 - Presun hmôt HSV

17 107,34

PSV - Práce a dodávky PSV

2 406,66

723 - Zdravotechnika - plynovod

2 406,66

M - Práce a dodávky M

13 198,61

21-M - Elektromontáže

563,99

23-M - Montáže potrubia

12 634,61

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

1 308,00

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

5 595,00

ROZPOČET

Stavba: **Vybudovanie vnútroareálového plynovodu ZSS Borinka-ALZHEIMERCENTRUM**

Objekt: **01 - ZEMNÉ PRÁCE A PLYNOVOD**

Miesto: _____
 Objednávateľ: Nitrianský samosprávny kraj
 Zhotoviteľ: CAIROS s.r.o.

Dátum: 23.10.2023
 Projektant: _____
 Spracovateľ: _____

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

Náklady z rozpočtu

134 141,171

D HSV Práce a dodávky HSV **111 632,906**

D 1 Zemné práce **59 149,975**

1	K	112201201.S	Odrežanie pňov s odprataním na vzdialenosť 50 m, priemer nad 100 do 300 mm	ks	11,000	6,945	76,395
2	K	113106611.S	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m ² , -0,2600 t	m ²	68,805	5,349	368,038
3	K	113107141.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m ²	93,500	4,002	374,187
4	K	113206111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	49,500	2,941	145,580
5	K	113208111.S	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	49,500	1,744	86,328
6	K	113307122.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m ²	162,305	12,704	2 061,923
7	K	113307131.S	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m ²	162,305	27,112	4 400,413
8	K	119001411.S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	82,500	21,520	1 775,400
9	K	119001422.S	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	16,500	16,262	268,323
10	K	119001801.S	Ochranné zábradlie okolo výkopu, výšky 1,10 m dvojtyčové	m	418,000	8,095	3 383,710
11	K	120001101.S	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m ³	313,170	20,769	6 504,228
12	K	121101112.S	Odstránenie ornice s premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m ³	m ³	83,600	1,212	101,323
13	K	130901121.S	Búranie konštrukcií z prostého betónu neprekľadaného kameňom vo vykopávkach	m ³	4,950	285,138	1 411,433
14	K	132201202.S	Výkop rýhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m ³	m ³	436,678	14,726	6 430,520
15	K	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m ³	436,678	1,353	590,825
16	K	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m ³	13,200	91,654	1 209,833
17	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m ²	1 086,800	5,414	5 883,935
18	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m ²	1 086,800	3,250	3 532,100
19	K	167101101.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	83,600	9,624	804,566
20	K	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m ³	m ³	257,136	2,563	659,040
21	K	171201101.S	Uloženie sypaniny do násypov nezhutnených	m ³	83,600	1,303	108,931
22	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	185,625	0,942	174,859
23	K	171209002.S	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	295,416	27,987	8 267,808
24	K	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	257,136	4,561	1 172,797
25	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny	m ³	100,320	21,178	2 124,577
26	M	583310000300.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm - piesok	t	170,544	23,350	3 982,202
27	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m ²	256,025	0,640	163,856
28	K	181301102.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m ² , hr.do 150 mm	m ²	256,025	2,921	747,849

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	Pol1	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 5 km	m3	184,635	6,372	1 176,494
30	K	Pol2	Vodorovné premiestnenie-výkopku na medziskládku do100m m	m3	340,736	2,066	703,961
31	K	Pol3	Osiatie trávovým semenom	m2	256,025	1,791	458,541
D 4			Vodorovné konštrukcie				2 019,533
32	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom-výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	30,400	66,432	2 019,533
D 5			Komunikácie				7 949,141
33	K	564801111.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 30 mm	m2	62,550	2,175	136,046
34	K	567114111.S	Podklad z podkladového betónu PB I tr. C 20/25 hr. 100 mm	m2	147,550	16,898	2 493,300
35	K	573211111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	85,000	0,607	51,595
36	K	577144111.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	85,000	14,899	1 266,415
37	K	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	62,550	18,422	1 152,200
38	M	592460017700	Dlažba betónová, rozmer 100x200x60 mm, sivá	m2	62,550	21,820	1 364,841
39	K	Pol4	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnením hr. 200 mm	m2	147,550	10,062	1 484,648
D 8			Rúrové vedenie				7 094,881
40	K	871228130.S	Montáž plynového potrubia PE 100 SDR11 zváraných elektrovarovkami D 63x5,8 mm	m	295,000	0,635	187,325
41	M	286130014700	Rúra jednovrstvová na plyn SDR11, 63x5,8x100 m	m	300,000	10,598	3 179,400
42	M	286530227400.S	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 63 mm	ks	24,000	8,384	201,216
43	K	871268134.S	Montáž plynového potrubia PE 100 SDR11 zváraných elektrovarovkami D 110x10,0 mm	m	82,000	1,158	94,956
44	M	286130015300.S	Rúra jednovrstvová na plyn SDR11, 110x10,0 mm x 12 m	m	84,000	29,125	2 446,500
45	M	286530227700.S	Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 110 mm	ks	22,000	19,411	427,042
46	K	877228048.S	Montáž elektrovarovky pre plynové potrubia z PE 100 D 63 mm	ks	1,000	9,039	9,039
47	M	286530150900.S	Elektrovarovka lemový nákrúžok PE 100 SDR 11 D 63 mm	ks	1,000	7,885	7,885
48	K	877268052.S	Montáž elektrovarovky pre plynové potrubia z PE 100 D 110 mm	ks	2,000	9,626	19,252
49	M	286530151200.S	Elektrovarovka lemový nákrúžok PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	2,000	16,350	32,700
50	K	899721133.S	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	377,000	1,098	413,946
51	M	283230008300.S	Výstražná fólia PE, š. 300 mm, pre plyn, farba žltá	m	380,000	0,199	75,620
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				18 312,038
52	K	916561211.S	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betónového, do lôžka zo suchého betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	45,000	5,952	267,840
53	M	592170001500.S	Obrubník parkový, lxšxv 1000x50x200 mm	ks	46,500	4,482	208,413
54	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	156,670	3,775	591,429
55	K	919735122.S	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	98,400	9,985	982,524
56	K	938908401.S	Očistenie povrchu chodníkov ručne zametáním	m2	147,550	0,363	53,561
57	K	962052211.S	Búranie muríva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 železobetónového, -2,40000t	m3	2,650	169,058	448,004
58	K	971046009.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 100 mm do stien - betónových, obkladov -0,00017t	cm	200,000	1,090	218,000
59	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	117,893	16,458	1 940,283
60	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	117,893	0,536	63,191
61	K	979082111.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	117,893	12,959	1 527,775
62	K	979082121.S	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	117,893	1,487	175,307

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
63	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	117,893	5,777	681,068
64	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	108,101	93,660	10 124,740
65	K	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	9,163	112,398	1 029,903
D	99		Presun hmôt HSV				17 107,338
66	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolámin. v otvorenom výkope	t	401,675	42,590	17 107,338
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 406,660
D	723		Zdravotechnika - plynovod				2 406,660
67	K	723160206.S	Prípojka k plynomeru spojená na závit bez obchádzky G 6/4	súb.	1,000	104,983	104,983
68	M	197730079811.S	Plynomer G10	ks	1,000	695,500	695,500
69	M	197730032671.S	Inštalčný - spojovací materiál	sub	1,000	1 354,000	1 354,000
70	K	723239104.S	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 5/4	ks	1,000	7,093	7,093
71	M	551340006200.S	Guľový uzáver na plyn 5/4", FF, páčka, plnoprietokový, niklovaná mosadz	ks	1,000	63,782	63,782
72	K	723239106.S	Montáž armatúry závitovej s dvoma závitmi, kohútik priamy, solenoidový ventil G 2	ks	1,000	11,066	11,066
73	M	551340006400.S	Guľový uzáver na plyn 2", FF, páčka, plnoprietokový, niklovaná mosadz	ks	1,000	139,311	139,311
74	K	998723201.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	%	20,617	0,900	18,555
75	K	998723292.S	Plynovod, prípl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100 m	%	20,617	0,600	12,370
D	M		Práce a dodávky M				13 198,605
D	21-M		Elektromontáže				563,992
76	K	210800512.S	Vodič medený CY 4	m	377,000	0,665	250,705
77	M	341110011300.S	Vodič medený CY 4 mm2	m	377,000	0,831	313,287
D	23-M		Montáže potrubia				12 634,613
78	K	230011039.S	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13, Dxt 57x3,2 mm	m	12,000	5,612	67,344
79	M	141110006600.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 57 mm, hr. steny 3,2 mm	m	6,000	10,352	62,112
80	M	144110000500.S	Rúra bralenová izolovaná bezšvová 2"	m	6,000	23,985	143,910
81	K	230021039.S	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 1 kg, Dxt 57x3.2 mm	ks	9,000	12,697	114,273
82	M	316170006200.S	Koleno varné DN 50, d 60,3 mm, hr. steny 2,9 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	8,000	2,710	21,680
83	M	316170047630.S	Izolačný spoj s privarovacími koncami 2", uhlíková oceľ	ks	1,000	42,358	42,358
84	K	230031027.S	Montáž prírubových spojov DN 50	spoj	1,000	3,200	3,200
85	M	316170161961.S	Prírubový spoj oceľový, DN 50 mm	ks	1,000	178,415	178,415
86	K	230031030.S	Montáž prírubových spojov DN 100	spoj	2,000	3,524	7,048
87	M	316170162001.S	Prírubový spoj oceľový, DN 100 mm	ks	2,000	313,853	627,706
88	K	230072303.S	Montáž regulátorov tlaku plynu s 2 závitmi 5/4"	ks	1,000	7,924	7,924
89	M	551340010601.S	Regulátor tlaku plynu Tartarini R72 DN32	ks	1,000	761,934	761,934
90	K	230081068.S	Demontáž potrubia do šrotu do 10 kg, pripojovací rozmer 4"	ks	17,000	11,352	192,984
91	K	230170002	Príprava pre skúšku tesnosti DN 50 - 80	úsek	1,000	156,370	156,370
92	K	230170012	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80	m	307,000	0,918	281,826
93	K	230170013.S	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 100 - 125	m	82,000	1,128	92,496
94	K	230203323	Montáž DAV(Kit) prípojkového ventilu s navŕtavacou armatúrou s predĺženou odbočkou PE 100 SDR11 63/40 mm	ks	2,000	10,921	21,842
95	M	551140002700.S	Guľový kohút KHP s dlhými ramenami d 63 mm, uzatvorenie otočením o 90°, SDR 11, PE 100	ks	2,000	237,900	475,800
96	K	230203471.S	Montáž sedlovej armatúry pre uzatváracie balóny PE 100 SDR11 D 63 mm	ks	2,000	10,066	20,132
97	M	551290002900.S	Sedlová armatúra, d 63 mm, pre uzatváracie balóny, PE 100 SDR 11	ks	2,000	132,664	265,328
98	K	230203565.S	Montáž prechodka PE/ocel PE 100 SDR11 D 63/DN50 mm	ks	2,000	22,468	44,936

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
99	M	286220031300.S	Prechodka PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 63/50	ks	2,000	81,536	163,072
100	K	230203786.S	Montáž 90° kolena s dlhými ramenami PE 100 SDR11 D 63 mm	ks	12,000	1,500	18,000
101	M	286530017400.S	Koleno 90° s dlhými ramenami 90° PE 100 SDR 11 D 63 mm	ks	12,000	15,825	189,900
102	K	230203789.S	Montáž 90° kolena s dlhými ramenami PE 100 SDR11 D 110 mm	ks	6,000	2,034	12,204
103	M	286530017700.S	Koleno 90° s dlhými ramenami 90° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	6,000	42,366	254,196
104	K	230203816.S	Montáž T-kusu s dlhými ramenami PE 100 SDR11 D 63 mm	ks	1,000	1,785	1,785
105	M	286530083300.S	Elektrotvarovka T-kus 90° s dlhými ramenami PE 100 SDR 11 D 63 mm	ks	1,000	17,575	17,575
106	K	230220001.S	Montáž zemnej súpravy pre posúvače	ks	2,000	22,563	45,126
107	M	422710000900.S	Zemná súprava teleskopická pre guľový kohút DN 32-50	ks	2,000	68,419	136,838
108	K	230220006.S	Montáž liatinového poklopu	ks	2,000	5,555	11,110
109	M	552410000100.S	Poklop posúvačový Y 4504	ks	2,000	30,458	60,916
110	K	230220011.S	Montáž orientačného stĺpika	ks	14,000	9,823	137,522
111	M	404490008401.S	Stĺpik Zn, SL 1 H 165cm	ks	14,000	49,853	697,942
112	M	404490008600.S	Krytka stĺpika, d 60 mm, plastová	ks	14,000	0,910	12,740
113	K	230230016	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa - STN 38 6413 DN 50	m	307,000	3,425	1 051,475
114	K	230230018.S	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa DN 100	m	82,000	3,441	282,162
115	K	230230076	Čistenie potrubí PN 38 6416 DN 200	m	389,000	0,516	200,724
116	K	230230201.S	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	úsek	2,000	80,054	160,108
117	K	230SPP-D01	Prepojenie nového plynovodu s exist. regulačnou stanicou od kotolne siete D63 s jestvujúcou D63	súb	1,000	1 675,000	1 675,000
118	K	230SPP-D02	Prepojenie plynovodnej siete D63 s jestvujúcou D63	súb	1,000	3 916,600	3 916,600

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 1 308,000

119	K	HZS000113.S	Stavebno montážne práce náročné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000	28,500	684,000
120	K	HZS000125.S	Stavebno montážne práce odborné v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000	26,000	624,000

D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách 5 595,000

121	K	000400013.S	Projekt skutočného vyhotovenia	eur	1,000	3 645,000	3 645,000
122	K	001000031.S	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie úradné tlakové skúšky	eur	1,000	1 950,000	1 950,000

PRÍLOHA č. 3

Harmonogram prác

HARMONOGRAM PRÁC

Stavba: Vybudovanie vnútroareálového plynovodu ZSS Borinka-ALZHEIMERCENTRUM

Zhotoviteľ: Cairos, s.r.o.

Popis	1				2			
	1	2	3	4	1	2	3	4
Založenie staveniska								
Vytýčenie inžinierskych sietí								
Zemné práce								
Vodorovné konštrukcie - zhotovenie lôžka pod potrubím								
Ostatné konštrukcie a práce - búranie								
Rúrové vedenie- montáž nového potrubia, prepoje nového potrubia s pôvodným, tlakové skúšky preplach								
Komunikácie - vyspravenie asfaltových a betónových komunikácií								
Odvoz sutiny a zeminy								
Vypratanie a odovzdanie staveniska								

V Nitre dňa 23.10.2023