

Zmluva o dielo č. 49110/2023

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov na základe postupu podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

I. Zmluvné strany

Objednávateľ: Slovenská republika, Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky
Sídlo: Lazovná 63, 974 01 Banská Bystrica
IČO: 42499500
Štatutárny orgán: Ing. Jiří Žežulka, prezident finančnej správy
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK14 8180 0000 0070 0043 7837

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: KALORIM s.r.o.
Sídlo, (miesto podnikania): 023 41 Nesluša 759
IČO: 50625781
DIČ: 2120400722
IČ DPH: SK2120400722
Štatutárny orgán: Ing. Michal Skokan, konateľ
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.
IBAN: SK23 0900 0000 0051 4996 6754
Zapísaný v: OS Žilina, odd. s.r.o., vl. Č. 66853/L
Číslo zápisu: 66853/L
Email: 
Telefón: 

(ďalej len „zhotoviteľ“)

II. Predmet zmluvy a úvodné ustanovenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre objednávateľa vyhotoví dielo na základe zrealizovania stavebných a montážnych prác, s označením investičnej akcie:

„FR SR BB Kuzmányho ul. BB - zabezpečenie vlastného zdroja tepla a teplej vody“

Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy je uvedená v projektovej dokumentácii vypracovanej zhotoviteľom ENAS – Energoaudit a služby, s. r. o., IČO: 36 021 121, Senická cesta 26, Banská Bystrica (ďalej „projektová dokumentácia“) a v ocenenom výkaze výmer, ktorý tvorí Prílohu č. 1 k tejto zmluve.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať dielo podľa bodu 1. tohto článku zmluvy na existujúcom objekte administratívnej budovy vo vlastníctve Slovenskej republiky, v správe Finančného riaditeľstva Slovenskej republiky, na Kuzmányho ulici č. 18 v Banskej Bystrici, podľa:
 - a) podmienok uvedených v tejto zmluve,
 - b) Výzvy na predloženie ponuky č. OVO/137425/2023 zo dňa 11.04.2023 (ďalej aj „výzva na predloženie ponuky“) výsledkom zadávania ktorej je táto zmluva a ktorou disponujú obidve zmluvné strany, najmä podľa opisu predmetu zákazky uvedeného vo výzve na predloženie ponuky a podľa ponuky zhotoviteľa predloženej v procese verejného obstarania zákazky,
 - c) projektovej dokumentácie, ktorou disponujú obidve zmluvné strany
 - d) oceneného výkazu výmer, ktorý je Prílohou č. 1 tejto zmluvy,
 - e) platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem súvisiacich s realizáciou predmetu zmluvy,

- f) požiadaviek a pokynov oprávnených zástupcov objednávateľa, ako aj dojednaní oprávnených zástupcov zmluvných strán na kontrolných poradách (resp. dňoch) stavby, uvedených v stavebnom denníku, alebo inou písomnou formou,
 - g) právoplatných právnych aktov príslušného stavebného úradu k realizácii (najmä príslušné stavebné povolenie) a požiadaviek dotknutých orgánov a organizácií,
 - h) záväzného Harmonogramu vecného, časového a finančného plnenia (ďalej len „harmonogram“) v zmysle čl. III. bod 2. tejto zmluvy.
3. Objednávateľ sa zaväzuje za riadne vykonané dielo zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu.
 4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, s náležitou odbornou starostlivosťou. Zhotoviteľ sa zaväzuje realizovať stavebné a montážne práce (ďalej spolu aj „stavebné práce“) v súlade s pokynmi objednávateľa, čomu prispôbi aj postup stavebných prác. Zhotoviteľ zodpovedá v plnom rozsahu za spôsobenú škodu (vrátane škody spôsobenej osobami, ktoré sa podieľajú na plnení predmetu zmluvy).
 5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je poistený pre prípad zodpovednosti za škody spôsobené pri výkone predmetu svojej činnosti. Túto skutočnosť preukáže v deň odovzdania a prevzatia staveniska kópiou príslušného dokladu a súčasne predloží objednávateľovi k nahliadnutiu originál, alebo osvedčenú kópiu platnej poisťnej zmluvy o poistení zodpovednosti za škodu spôsobenú podnikateľom alebo jej osvedčenou kópiou s dojednaným poisťným plnením najmenej vo výške 50% z hodnoty predmetu zákazky s DPH (ceny diela s DPH) s platnosťou a účinnosťou počas celej doby trvania zmluvy o dielo a potvrdením o zaplatení poistenia minimálne na obdobie vykonania diela, v zmysle čl. III. tejto zmluvy. Nepredloženie platnej poisťnej zmluvy na poistenie zodpovednosti za škody spôsobené pri výkone predmetu svojej činnosti spolu s potvrdením o zaplatení poisťného sa považuje za bezdôvodné odmietnutie prevzatia staveniska zhotoviteľom.
 6. Na účely plnenia tejto zmluvy sa pod pojmom „oprávnení zástupcovia zmluvných strán“ alebo „oprávnené osoby zmluvných strán“, ako aj „oprávnení zástupcovia“ alebo „oprávnené osoby“ objednávateľa alebo zhotoviteľa (vo všetkých tvaroch), rozumejú zamestnanci objednávateľa a zhotoviteľa, ktorých oprávnenie konať, resp. vykonávať a zabezpečovať činnosti potrebné pre účelné a úspešné plnenie predmetu podľa tejto zmluvy, vyplýva najmä z ich pracovnej náplne alebo z pracovného zaradenia, prípadne z opisu pracovnej činnosti, z príslušných interných riadiacich aktov zamestnávateľa alebo z osobitného písomného poverenia. Oprávneným zástupcom zmluvnej strany môže byť v osobitných alebo odôvodnených prípadoch aj iná osoba, než zamestnanec, ak má k zmluvnej strane preukázateľne iný právny vzťah. Zmluvné strany si vzájomne oznámia potrebné kontaktné údaje oprávnených zástupcov zmluvných strán na účely plnenia tejto zmluvy (e- mail, tel. kontakt atď.), a to pri odovzdaní a prevzatí staveniska, alebo zápisom v stavebnom denníku.

III. Termín vykonania diela a podmienky realizovania

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo uvedené v čl. II. bod 1. tejto zmluvy vykonať a odovzdať v lehote 150 kalendárnych dní, pričom začiatkom realizácie diela je deň odovzdania staveniska zhotoviteľovi. Objednávateľ odovzdá a zhotoviteľ prevezme stavenisko v termíne podľa výzvy objednávateľa do 10 kalendárnych dní od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak, pričom objednávateľ predpokladá odovzdanie a prevzatie staveniska v 2. štvrtroku 2023, s čím zhotoviteľ súhlasí. Zhotoviteľ sa zaväzuje stavenisko prevziať, ak tomu nebudú brániť žiadne objektívne prekážky. V prípade, že zhotoviteľ bezdôvodne odmietne stavenisko prevziať, môže objednávateľ jednostranne odstúpiť od zmluvy. O odovzdaní a prevzatí staveniska bude vyhotovený Zápis z odovzdania a prevzatia staveniska, podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
2. Do 7 kalendárnych dní od odovzdania a prevzatia staveniska predloží zhotoviteľ objednávateľovi harmonogram, podľa ktorého sa na základe odsúhlasenia objednávateľom, zhotoviteľ zaväzuje postupovať.
3. V prípade preukázateľne objektívnych, najmä krátkodobých nepriaznivých klimatických podmienok, ktoré nevyžadujú zmenu predmetu zmluvy, sa lehota vykonania diela môže prerušiť a primerane predĺžiť o dobu trvania nepriaznivých podmienok, na základe odsúhlasenia objednávateľom, bez potreby uzatvorenia

dodatku k zmluve. Takáto zmena bude zmluvnými stranami dohodnutá a odôvodnená formou zápisu z kontrolného dňa a v stavebnom denníku, ktorého súčasťou bude aj aktualizovaný harmonogram vypracovaný zhotoviteľom a odsúhlasený objednávatelom.

4. V prípade predĺženia lehoty vykonania diela, na ktoré sa nevzťahuje bod 3., bude zmena lehoty dohodnutá zmluvnými stranami formou písomného dodatku ku zmluve, pričom zhotoviteľ zároveň predloží objednávatelovi na odsúhlasenie aj aktualizovaný harmonogram.
5. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávatel'a o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bude mať vplyv na realizáciu predmetu zmluvy s dôsledkom omeškania alebo predĺženia času plnenia.
6. Objednávatel' je oprávnený od zmluvy odstúpiť, ak je zhotoviteľ v omeškaní s plnením predmetu zmluvy o viac ako 30 kalendárnych dní v porovnaní s harmonogramom. Takéto omeškanie sa bude považovať za podstatné porušenie tejto zmluvy.
7. V prípade, že zhotoviteľ riadne dokončí predmet zmluvy ešte pred termínom dohodnutým v zmluve o dielo, a túto skutočnosť riadne oznámi objednávatel'ovi, bude objednávatel' povinný, po vzájomnej dohode, prostredníctvom oprávneného zástupcu predmet zmluvy protokolárne prevziať.
8. V prípade zmeny technického riešenia alebo vykonania dohodnutého rozsahu navyše prác, požadovaného objednávatel'om, ktoré si bude vyžadovať zmenu predmetu zmluvy, sa lehota vykonania diela predĺži úmerne o dobu potrebnú na realizáciu tejto zmeny. Takáto zmena bude zmluvnými stranami dohodnutá formou písomného dodatku ku zmluve a zhotoviteľ predloží objednávatel'ovi na odsúhlasenie aktualizovaný harmonogram.

IV. Cena diela

1. Cena diela je zmluvnými stranami dohodnutá v eurách (EUR) ako cena dohodou v zmysle príslušných ustanovení zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a podľa ponuky zhotoviteľa predloženej v procese verejného obstarania tejto zákazky nasledovne:.

Zhotoviteľ – platiteľ DPH:

1.1 cena bez DPH v EUR: 74820,12 (slovom: sedemdesiatštyritisícosemstodvadsať EUR a 12/100)

1.2 sadzba DPH 20 % a výška DPH v EUR: 14964,02 (slovom: štrnásťtisícdeväťstošesťdesiatštyri EUR a 2/100)

1.3 cena spolu s DPH v EUR: 89784,14 (slovom: osemdesiatdeväťtisícosemstoosemdesiatštyri EUR a 14/100)

V prípade zmeny príslušného právneho predpisu, ktorým sa stanovuje sadzba DPH, zmluvné strany súhlasia s úpravou zmluvnej ceny zodpovedajúcou zmene sadzby DPH formou písomného dodatku k tejto zmluve.

2. Špecifikácia ceny je spracovaná v zmysle oceneného výkazu výmer, ktorý je súčasťou projektovej dokumentácie a tvorí Prílohu č. 1 k tejto zmluve.
3. Dohodnutá cena diela zahŕňa kompletnú dodávku materiálu, montážne práce, všetky stavebné práce ako aj náklady na dopravu vrátane naloženia a zloženia materiálu na mieste stavby, všetky potrebné skúšky a certifikáty, režijné náklady, odvoz a likvidáciu vybraných stavebných hmôt a stavebného odpadu, náklady na prenájom verejných plôch a komunikácií, náklady na vybudovanie, prevádzku a vypratanie zariadenia staveniska, náklady pre prípadné skládky materiálu a stavebného odpadu, náklady na zabezpečenie vytýčenia podzemných vedení inžinierskych sietí u ich správcov, zabezpečenie povolení a predpísaných skúšok požadovaných vo vyjadreniach dotknutých orgánov. Dielo musí byť dodané kompletne, dokončené, funkčné a v súlade s platnou legislatívou, vrátane dielov a prác v špecifikácii neobsiahnutých, ak sú nevyhnutné pre užívanie diela.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že v dohodnutej zmluvnej cene sú zahrnuté aj všetky požiadavky týkajúce sa kvality prác a dodávok, ako aj všetky ďalšie požiadavky na stavbu uvedené v článku IV. bod 3. tejto zmluvy, vyžadované predpismi a normami platnými a účinnými v čase podpísania tejto zmluvy. Zhotoviteľ nemá nárok na zvýšenie dohodnutej zmluvnej ceny diela ani nárok na predĺženie lehoty realizácie diela

z prípadného dôvodu, že v zmluvne dohodnutej cene, resp. pri príprave výkazu výmer, predmetné požiadavky uvedené v čl. IV. bod 3. tejto zmluvy nezohľadnil, avšak je povinný ich dodržať.

5. Pri prípadnej úprave ceny písomným dodatkom k tejto zmluve, t. j. okrem bodu 7. tohto článku zmluvy, resp. po vyčerpaní HZS, sa bude postupovať nasledovne: všetky zmeny ceny vyvolané potrebou navyiac alebo menej prác, je zhotoviteľ povinný zdôvodniť zápisom do stavebného denníka, resp. jeho príloh. Zápis v stavebnom denníku a jeho prílohách obojstranne odsúhlasené stavbyvedúcim a oprávneným zástupcom objednávateľa nemajú charakter zmeny zmluvy, slúžia ako podklad pre uplatnenie zmien formou dodatku k uzavretej zmluve. Všetky zmeny prác a dodávok a návrh dodatku k uzavretej zmluve bude musieť zhotoviteľ predložiť objednávateľovi na kontrolu a odsúhlasenie ešte pred začatím realizácie konkrétnych zmien.
6. Zhotoviteľ je oprávnený uplatniť indexy zvýšenia cien stavebných prác a stavebných materiálov podľa Štatistického úradu len v prípade predĺženia doby realizácie diela z dôvodov na strane objednávateľa a z dôvodu vyššej moci. Zhotoviteľ je povinný zdokladovať oprávnenosť požiadavky na prípadnú úpravu ceny diela v zmysle tohto bodu zmluvy.
7. Súčasťou celkovej ceny je aj položka č. 130 rozpočtu - Nepredvídané a bližšie nešpecifikované práce, (ďalej ako „HZS“, t. j. hodinové zúčtovacie sadzby) spojené z realizáciou, použitie ktorých je viazané na konkrétne činnosti, ktoré objednávateľ nemohol pri príprave výkazu výmer z predložených podkladov predpokladať a ktoré bude nutné pre úspešné ukončenie realizácie diela vykonať. Čerpanie HZS sa bude nazývať „Finančná špecifikácia použitia HZS“ a je podmienené súhlasom oprávneného zástupcu objednávateľa minimálne zápisom v stavebnom denníku, resp. jeho prílohách (napr. zápis z kontrolného dňa). Dokument „Finančná špecifikácia použitia HZS“ môžu podpísať oprávnení zástupcovia zmluvných strán. V takomto prípade sa nejedná o zmenu zmluvy a nevyžaduje sa podpísanie dodatku k nej.

V. Platobné podmienky

1. Objednávateľ sa zaväzuje uhrádzať zhotoviteľovi cenu za vykonané práce na základe mesačných faktúr vystavovaných zhotoviteľom, vždy do 30-tich kalendárnych dní od doručenia faktúr. Výška ceny faktúry bude vecne a finančne zodpovedať objemu vykonaných prác a hodnote zabudovaného materiálu, ktoré budú uvedené v zisťovacích protokoloch potvrdených oprávnenou osobou zhotoviteľa a oprávnenou osobou objednávateľa.
2. Faktúry, resp. faktúru, sa zhotoviteľ zaväzuje doručiť vždy po skončení kalendárneho mesiaca alebo po skončení realizácie stavby, ak sa realizácia stavby ukončí pred uplynutím kalendárneho mesiaca, a bude ich doručovať na adresu: Finančné riaditeľstvo SR, Mierová 23, 815 11 Bratislava.
3. Objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi zaplatiť rozdiel medzi zmluvne dohodnutou cenou a už zrealizovanými platbami za riadne zhotovené a odovzdané dielo na základe konečného vyúčtovania – konečnej faktúry. Neoddeliteľnou súčasťou konečného vyúčtovania bude protokol o odovzdaní a prevzatí diela a zápis o odstránení všetkých ojedinelých drobných nedorobkov a nedostatkov uvedených v protokole, podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, prípadne aj ostatnými účastníkmi uskutočňovania stavebných prác.
4. Faktúra musí mať náležitosti podľa príslušných ustanovení všeobecne záväzných predpisov a musí byť v súlade s dohodnutými podmienkami tejto zmluvy. V opačnom prípade je objednávateľ oprávnený faktúru vrátiť zhotoviteľovi na opravu, pričom lehota splatnosti faktúry začne plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ bude faktúry uhrádzať nasledovne:
 - a) postupne podľa bodu 1., tohto článku zmluvy, až do výšky 95 % z dohodnutej ceny diela s DPH (resp. zmluvnej ceny ak zhotoviteľ nie je platiteľom DPH) podľa článku IV. tejto zmluvy,
 - b) 5 % z dohodnutej ceny diela s DPH (resp. zmluvnej ceny ak zhotoviteľ nie je platiteľom DPH) bude zhotoviteľovi vyplatených až po odstránení všetkých ojedinelých drobných nedorobkov a nedostatkov uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí prác (diela) a po potvrdení ich odstránenia objednávateľom a po nadobudnutí právoplatnosti kolaudačného rozhodnutia, resp. rozhodnutia o povolení užívať stavbu.
6. Zaplatením faktúry objednávateľom sa na účely tejto zmluvy rozumie pripísanie fakturovanej sumy z bankového účtu objednávateľa v prospech účtu zhotoviteľa uvedeného v článku I. tejto zmluvy alebo v prípade jeho zmeny v prospech účtu písomne oznámenému najmenej 5 dní pred dorúčením faktúry, ktorej úhrada má byť vykonaná na nový účet zhotoviteľa.

7. V prípade, že zhotoviteľ bude meškať s realizáciou prác v porovnaní so záväzným dohodnutým harmonogramom, má objednávateľ právo zadržať zaplatenie faktúry vystavenej po dobu omeškania až po zosúladenie realizácie prác s harmonogramom. V tomto prípade nejde o meškanie objednávateľa so zaplatením dohodnutej ceny na základe faktúry.

VI. Základné podmienky vykonávania diela

1. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko v termíne dohodnutom oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán podľa podmienok uvedených v čl. III. bod 1. tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje stavenisko prevziať, ak tomu nebudú brániť žiadne prekážky, ktoré by znemožňovali začatie vykonávania prác podľa zmluvy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri výkone svojej činnosti postupovať s maximálnou zodpovednosťou a odbornou starostlivosťou, dodržiavať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v znení neskorších predpisov zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, vyhlášky MPSVaR SR č. 147/2013 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach a prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností v znení neskorších predpisov, ako aj ďalších súvisiacich predpisov upravujúcich bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na stavenisku. Zhotoviteľ zabezpečí pri výkone svojej činnosti ochranu pred požiarom podľa zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarom v znení neskorších predpisov a vyhlášky MV SR č. 121/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška č. 121/2002 Z. z.“). V prípade vykonávania činností spojených so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru podľa § 5 a § 6 vyhlášky č. 121/2002 Z. z. sa zhotoviteľ zaväzuje vykonať tu uvedené opatrenia. Podľa § 19 ods. 1 písm. a) pri činnostiach spojených so zvýšeným nebezpečenstvom vzniku požiaru sa zhotoviteľ zaväzuje poskytnúť objednávateľovi súčinnosť pri povinnosti zriadiť zhotoviteľom na nevyhnutný čas protipožiaru asistenčnú hliadku a plniť povinnosti podľa § 19 ods. 2 až 6 vyhlášky č. 121/2002 Z. z.
3. Objednávateľ bude organizovať minimálne 2x za mesiac kontrolné dni. Zhotoviteľ sa zaväzuje na kontrolných dňoch zúčastňovať, a to minimálne v osobe stavbyvedúceho. K zápisom z kontrolných dní je oprávnený sa vyjadrovať a tieto odsúhlasovať stavbyvedúci, alebo štatutárny orgán, resp. fyzická osoba podnikateľ osobne, ak je zhotoviteľom, a ak sa na kontrolnom dni zúčastnil. V prípade, že sa k zápisu do 3 pracovných dní stavbyvedúci, resp. štatutárny orgán, resp. fyzická osoba podnikateľ osobne, ak je zhotoviteľom nevyjadrí alebo neodsúhlasí, bude sa uvedené považovať za vyjadrenie súhlasu so zápisom. Za objednávateľa vypracuje a odsúhlasuje zápisy z kontrolných dní oprávnená osoba objednávateľa podľa čl. II bodu 6., ktorá sa na kontrolnom dni zúčastnila.
4. Kvalita prác a dodávok musí byť realizovaná v zmysle technického riešenia a platných legislatívnych noriem týkajúcich sa diela. Dielo musí byť vyhotovené podľa platnej ponuky zhotoviteľa predloženej v procese verejného obstarania zákazky a pri dodržaní platných STN, (EN), technologických postupov, všeobecne záväzných technických požiadaviek na predmet diela, platných právnych, prevádzkových a bezpečnostných predpisov, v súlade s rozhodnutiami dotknutých orgánov štátnej správy a samosprávy a organizácií v príslušnom konaní.
5. Všetky materiály a technológie použité v procese realizácie diela musia byť platne certifikované resp. musia byť v súlade s príslušnými právnymi predpismi upravujúcimi certifikáciu a posudzovanie zhody výrobkov.
6. Zhotoviteľ je povinný na stavenisku udržiavať poriadok a čistotu. Nakladanie s odpadmi, je zhotoviteľ povinný realizovať v zmysle príslušných právnych predpisov upravujúcich nakladanie s odpadmi t. j. vrátane dokladovania o naložení s odpadom. Prípadné škody, ktoré by vznikli zanedbaním jeho povinností v tejto súvislosti, bude hradiť zhotoviteľ. V prípade, že zo strany vlastníkov, správcov alebo nájomcov, resp. iných oprávnených osôb susedných nehnuteľností dôjde k udeleniu pokuty, alebo inej sankcie, resp. iného oprávneného nároku voči objednávateľovi, z dôvodu pochybenia na strane zhotoviteľa, za tieto nároky zodpovedá zhotoviteľ, ktorý sa zároveň zaväzuje na ich vysporiadanie a uhradenie v určenej lehote.
7. Zhotoviteľ je povinný pri realizácii diela dbať na to, aby nedošlo vplyvom jeho činnosti k poškodeniu v okolí stavby situovaných nehnuteľností, resp. iných priestorov v rámci objektu. Prípadné škody, ktoré by vznikli zanedbaním jeho povinností v tejto súvislosti, bude hradiť zhotoviteľ. V prípade, že zo strany vlastníkov,

- správcom alebo nájomcov susedných nehnuteľností dôjde k udeleniu pokuty, alebo inej sankcie, resp. iného oprávneného nároku voči objednávateľovi, z dôvodu pochybenia na strane zhotoviteľa, za tieto nároky zodpovedá zhotoviteľ, ktorý sa zároveň zaväzuje na ich vysporiadanie a uhradenie v určenej lehote.
8. V prípade potreby zhotoviteľ zabezpečí povolenie pre potreby dočasného užívania verejných a súkromných plôch a komunikácií pre zariadenie staveniska, resp. pre prípadné skládky materiálu, alebo stavebného odpadu, umiestnenie lešenia, ako aj pre prípad rozkopávky verejných plôch. Zodpovednosť voči orgánu, ktorý užívanie povoľoval, resp. zodpovednosť v zmysle udeleného povolenia preberá na seba zhotoviteľ. Prípadné škody, ktoré by vznikli zanedbaním jeho povinností v tejto súvislosti, bude hradíť zhotoviteľ. Zhotoviteľ znáša úhradu nákladov, vrátane správnych poplatkov. V prípade, že zo strany vlastníkov, správcom alebo nájomcov verejných a súkromných plôch a komunikácií alebo iných oprávnených osôb dôjde k udeleniu pokuty, alebo inej sankcie, resp. iného oprávneného nároku voči objednávateľovi, z dôvodu pochybenia na strane zhotoviteľa, túto znáša a uhradí v určenej lehote zhotoviteľ.
9. Zhotoviteľ je povinný počas výstavby zabezpečiť, aby pri realizácii stavby táto negatívnymi vplyvmi neobťažovala okolie a aby stavebná činnosť a prevádzka neohrozovala kvalitu životného prostredia. V prípade, že v dôsledku nedodržania tejto povinnosti dôjde k udeleniu pokuty, alebo inej sankcie resp. iného oprávneného nároku voči objednávateľovi, z dôvodu pochybenia na strane zhotoviteľa, za tieto nároky zodpovedá zhotoviteľ, ktorý sa zároveň zaväzuje na ich vysporiadanie a uhradenie v určenej lehote.
10. Zhotoviteľ je povinný pred začatím stavebných prác zabezpečiť vytýčenie podzemných vedení inžinierskych sietí u ich správcom a zabezpečiť iné potrebné povolenia požadované vo vyjadreniach dotknutých orgánov v stavebnom povolení, potrebné k realizácii plynovej a vodovodnej prípojky a k realizácii kotolne. Zhotoviteľ je povinný postupovať s odbornou starostlivosťou tak, aby pri zemných prácach nepoškodil jestvujúce podzemné vedenia inžinierskych sietí, v opačnom prípade zodpovedá za spôsobenú škodu. Zodpovednosť voči orgánu, ktorý stavebné práce povoľoval, resp. zodpovednosť v zmysle udeleného povolenia preberá na seba zhotoviteľ. Prípadné škody, ktoré by vznikli zanedbaním jeho povinností v tejto súvislosti, bude hradíť zhotoviteľ.
11. V prípade splnenia podmienok podľa nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko zhotoviteľ bude prostredníctvom vlastného zamestnanca alebo zmluvne dohodnutou osobou a vo vlastnej réžii zabezpečovať výkon (funkciu) koordinátora bezpečnosti v zmysle uvedeného nariadenia a súvisiacich predpisov. Meno koordinátora oznámi pri odovzdaní staveniska a zapíše ho do stavebného denníka a zároveň odovzdá doklad oprávňujúci uvedeného zamestnanca alebo zmluvne dohodnutú osobu na vykonávanie tejto činnosti.
12. Zhotoviteľ berie na vedomie, že bude dielo realizovať za plnej prevádzky úradu, s touto podmienkou súhlasí a zaväzuje sa riadiť pokynmi oprávneného zástupcu objednávateľa a odborného dozoru objednávateľa, pričom zároveň berie zhotoviteľ na vedomie, že v prípade potreby bude harmonogram zmluvnými stranami aktuálne upravovaný, a to v súčinnosti so zamestnancami oddelenia investičnej výstavby v Banskej Bystrici na strane objednávateľa.
13. Zhotoviteľ je povinný vypracovať kontrolný a skúšobný plán v zmysle zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov, ktorý bude odsúhlasovaný na kontrolných dňoch. Kontrolný a skúšobný plán predloží zhotoviteľ pri odovzdaní staveniska.
14. V prípade, že na čas potrebný pre plynulý priebeh stavebných prác zhotoviteľ pri preukázateľnom vynaložení všetkého úsilia nemôže niektoré výrobky alebo hmoty predpísané projektovou dokumentáciou obstaráť, môže objednávateľ súhlasiť s použitím náhradných (ekvivalentných) hmôt alebo výrobkov, ale len ak použitie náhradných hmôt alebo výrobkov zhotoviteľ navrhuje so súhlasom projektanta a pokiaľ sa tým nezníži akosť prác a neprekročí dohodnutá cena diela a návrh ekvivalentu nebude predstavovať požiadavku na predĺženie lehoty zhotovenia diela podľa článku III. bodu 1. tejto zmluvy. Posúdenie rovnocennosti (ekvivalentnosti) je výlučne v kompetencii objednávateľa.
15. Zhotoviteľ berie na vedomie, že stavebné práce musia byť realizované v súlade s podmienkami operatívnych pokynov objednávateľa, napr. aj prípadne v súvislosti s pandémiou ochorenia COVID 19, ako aj s opatreniami Úradu verejného zdravotníctva SR, prípadne iného príslušného štátneho orgánu.

VII. Stavenisko

1. Zhotoviteľ v prípade staveniska bude postupovať v súlade s ustanovením zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a ustanoveniami § 13 vyhlášky MŽP SR č. 532/2002 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o všeobecných technických požiadavkách na výstavbu a o všeobecných technických požiadavkách na stavby užívané osobami s obmedzenou schopnosťou pohybu a orientácie a nariadením vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko ako aj ďalších vykonávacích predpisov k stavebnému zákonu. Zhotoviteľ zabezpečí v potrebnej miere označenie staveniska podľa vyhlášky č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na zaistenie bezpečnostného a zdravotného označenia pri práci v znení neskorších predpisov.
2. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vykonanie adekvátnych organizačných a technických opatrení na elimináciu zdrojov znečisťovania cestných komunikácií najmä vynášaním blata a zeminy z miesta stavby na kolesách vozidiel zabezpečujúcich staveniskovú dopravu. Pre technologické zásobovanie výstavby v maximálnej miere využívať jestvujúce spevnené komunikácie. Prípadné škody z porušenia tejto povinnosti uhradí zhotoviteľ.

VIII. Stavebný denník

1. Odo dňa odovzdania staveniska je zhotoviteľ povinný viesť stavebný denník. Do stavebného denníka sa zapisujú všetky skutočnosti rozhodné pre plnenie zmluvy (najmä údaje o časovom postupe prác a ich akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od technického riešenia, údaje dôležité na posúdenie hospodárnosti prác a ich posúdenie orgánmi štátnej správy...)
2. Objednávateľ má právo k zápisom uvádzať svoje stanovisko. V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Povinnosť viesť stavebný denník sa končí odovzdaním a prevzatím riadne dokončeného diela, resp. odstránením nedostatkov a nedorobkov podľa preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí verejnej práce vyhotoveného podľa čl. X. bod 1. tejto zmluvy.
3. Stavbyvedúci a oprávnený zástupca objednávateľa budú určení a zapísaní do stavebného denníka pri odovzdaní a prevzatí staveniska. Ku zmene osoby poverenej výkonom funkcie stavbyvedúceho alebo rozsahu jeho oprávnenia postačí e – mailové oznámenie druhej zmluvnej strane na adresu: [redacted] resp. oznámenie na kontrolnom dni a uvedenie do zápisu z kontrolného dňa.
4. Denné záznamy čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci, prípadne jeho zástupca v ten deň, keď sa práce vykonali, alebo keď nastali okolnosti, ktoré sú predmetom zápisu. Len výnimočne, s uvedením dôvodu, môže tak urobiť nasledujúci deň. Pri denných záznamoch sa nesmú vynechať voľné miesta. Okrem stavbyvedúceho môže robiť záznamy v denníku oprávnený zástupca objednávateľa, orgány štátneho stavebného dohľadu, prípadne iné príslušné orgány štátnej správy a na to splnomocnení zástupcovia objednávateľa a zhotoviteľa.

IX. Zakrývanie prác

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyzvať oprávneného zástupcu objednávateľa na preverenie prác, ktoré budú ďalším postupom zhotoviteľa zakryté, alebo sa stanú neprístupnými. Výzvu sa zhotoviteľ zaväzuje doručiť oprávnenému zástupcovi objednávateľa e-mailom na adresu: [redacted] a to najmenej 3 pracovné dni vopred. Výzva sa rovnako môže uskutočniť formou zápisu v stavebnom denníku, ak takýto zápis oprávnený zástupca objednávateľa podpíše po predchádzajúcom vyzvaní zhotoviteľa.

X. Odovzdanie a prevzatie diela

1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním objednávateľovi na základe preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí verejnej práce (diela) podľa prílohy č. 3 vyhlášky MV a RR SR č. 83/2008 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení zákona č. 260/2007 Z. z. (ďalej „preberací protokol“).

2. V prípade zistenia väd a nedorobkov diela, ktoré bránia jeho riadnemu užívaniu, objednávateľ dielo neprevezme a spiššie so zhotoviteľom zápis, ktorý bude obsahovať najmä zistené nedostatky a spôsob ich odstránenia. V tomto prípade sa preberacie konanie bude považovať za neúspešné a zhotoviteľovi naďalej plynie doba realizácie predmetu zmluvy. Ak týmto spôsobom dôjde k prekročeniu lehoty uvedenej v čl. III. bod 1. alebo bod 3. alebo bod 4. tejto zmluvy, bude zhotoviteľ v omeškaní s odovzdaním diela. Zhotoviteľ môže opätovne oznámiť ukončenie diela a vyzvať objednávateľa na začatie preberacieho konania až po riadnom odstránení väd a nedorobkov. Za deň ukončenia stavebných prác bude považovaný deň doručenia oznámenia zhotoviteľa o ukončení diela po odstránení väd uvedených v zápise.
3. Pripravenosť na odovzdanie diela je zhotoviteľ povinný objednávateľovi oznámiť písomne listom najneskôr 3 kalendárne dni vopred, alebo oznámením do zápisu na kontrolnom dni.
4. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní diela usporiadať stroje, výrobné zariadenia, zvyšný materiál a zlikvidovať odpady na stavenisku tak, aby bolo možné toto riadne prevziať a používať s tým, že stavenisko je povinný úplne vypratať a upraviť podľa projektovej dokumentácie, podmienok tejto zmluvy, požiadaviek objednávateľa a v termíne uvedenom v preberacom protokole.
5. Ak všeobecne záväzné predpisy a normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté (resp. obvyklé) vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie týchto skúšok predchádzať prevzatíu diela. Bez splnenia tejto podmienky nie je objednávateľ v omeškaní s prevzatím diela.
6. Súčasťou preberacieho protokolu bude v dvoch vyhotoveniach:
 - a) projektová dokumentácia so zakreslenými zmenami a odchýlkami, ku ktorým došlo počas realizácie stavby, potvrdené zhotoviteľom,
 - b) osvedčenia o kvalite použitých materiálov a konštrukcií,
 - c) certifikáty a potvrdenia o zhode v slovenskom jazyku alebo českom jazyku,
 - d) zápisnice, osvedčenia a protokoly o vykonaných skúškach použitých materiálov,
 - e) prvý prepis stavebného denníka,
 - f) platné doklady o preukázaní zhody výrobkov pre stavbu,
 - g) zápisnice o preverení prác a konštrukcií v priebehu prác zakrytých,
 - h) správy o úspešne vykonaných odborných skúškach a odborných prehliadkach a skúškach v zmysle článku X. bod 5. tejto zmluvy
 - i) potvrdenie správcov skládok o prijatí odpadov (komunálnych a stavebných).
7. Drobné odchýlky od ponuky zhotoviteľa, ktoré nebudú meniť prijaté riešenie, ani nebudú zvyšovať cenu prác a predlžovať dobu realizácie, nebudú vadami, ak budú s objednávateľom dohodnuté aspoň súhlasným zápisom v stavebnom denníku. Tieto odchýlky bude zhotoviteľ povinný vyznačiť v projektovej dokumentácii skutočného vyhotovenia.

XI. Záruka za akosť

1. Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi na dielo záruku v trvaní 60 mesiacov, v zmysle § 12, ods. 1, písm. b), bod 4. zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov, ktorá začína plynúť odo dňa prevzatia diela bez ojedinelých drobných nedorobkov a nedostatkov, resp. až odo dňa potvrdenia odstránenia ojedinelých drobných nedorobkov a nedostatkov uvedených v preberacom protokole. Pri zariadeniach a strojoch, pri ktorých bol vydaný záručný list výrobcem, sa záruka zhotoviteľa riadi týmto záručným listom, pričom aj pri týchto zariadeniach záručná doba začína plynúť odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia diela.
2. Objednávateľ je povinný prípadné vady diela zistené počas záručnej doby uplatniť bezodkladne po ich zistení a to písomnou formou u zhotoviteľa.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje objednávateľom písomne reklamované vady odstrániť bezplatne v lehote najneskôr do 10-tich kalendárnych dní odo dňa oznámenia reklamácie, ak sa zmluvné strany písomne (zápisnične) nedohodnú inak.
4. Ak zhotoviteľ neuzná oprávnenosť objednávateľom reklamovaných väd v rámci plynutia záručnej doby, napriek tomu sa ich zaväzuje na svoje vlastné náklady v lehote podľa bodu 3. resp. bodu 5. tohto článku zmluvy odstrániť. Ide predovšetkým o vady ohrozujúce zdravie, život a majetok a bezpečnosť. Náhradu

takto vynaložených nákladov je oprávnený následne uplatniť u objednávateľa a v prípade neúspechu, v zmysle platných právnych predpisov od neho vymáhať.

5. Ak ide o vadu, ktorá môže spôsobiť, alebo spôsobila na diele vznik havarijného stavu, zaväzuje sa zhotoviteľ nastúpiť na odstránenie väd do 24 hodín od ich oznámenia, ktoré v tomto prípade môže byť telefonické na čísle [REDAKOVANÉ] alebo prostredníctvom e-mailu: [REDAKOVANÉ]
6. Objednávateľ má právo zabezpečiť odstránenie väd inou organizáciou na náklady zhotoviteľa len v prípade vzájomnej dohody so zhotoviteľom, alebo ak zhotoviteľ v dohodnutom termíne vady neodstráni, resp. ak na odstránenie vady nenastúpi v dohodnutom termíne (lehote).

XII. Zmluvné sankcie

1. V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením dohodnutej ceny na základe faktúry, je zhotoviteľ oprávnený účtovať objednávateľovi úroky z omeškania z fakturovanej sumy vo výške podľa § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka v spojení s nariadením vlády SR č. 21/2013 Z. z. ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
2. V prípade bezdôvodného odmietnutia prevzatia staveniska zhotoviteľom v termíne určenom v zmysle čl. III. bod 1. tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 150,-EUR za každý aj začatý deň omeškania a to aj v prípade odstúpenia od zmluvy objednávateľom z tohto dôvodu.
3. V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním riadne dokončeného diela je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 150,- EUR za každý deň omeškania.
4. Ak sa zhotoviteľ dostane do omeškania s odstránením väd v zmysle článku XI. bod 3., bod 4. alebo bod 5. tejto zmluvy, má objednávateľ právo na zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom vo výške 150,- EUR za každý deň omeškania zhotoviteľa.
5. Nárok na náhradu škody spôsobenej porušením zmluvnej povinnosti, na ktorú sa viaže zmluvná pokuta, nie je týmto dotknutý.

XIII. Vyššia moc

1. Na účely podľa tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a zmluvné strany ich ani nemôžu ovplyvniť. Jedná sa napríklad o nasledovné udalosti, pričom uvedený zoznam nie je vyčerpávajúci: vojna, mobilizácia, povstanie, prírodné katastrofy (zemetrasenia, cyklóny), požiare, epidemiologické opatrenia štátu, vládne vyhlásenie núdzového stavu a pod., majúce vplyv na termín, rozsah a kvalitu stavebných prác atď. Ak sa plnenie tejto zmluvy stane nemožným do 12 mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci, strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiadá druhú stranu o úpravu zmluvy dodatkom. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od zmluvy.

XIV. Záverečné ustanovenia

1. Objednávateľ je ako verejný obstarávateľ oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy z dôvodov uvedených § 19 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zmluvné strany sa ďalej dohodli, že ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, že druhá strana podstatne poruší podmienky v nej zakotvené. Za podstatné porušenie sa považuje okrem prípadov v zmluve výslovne uvedených aj nedodržanie zmluvne dohodnutých termínov, nespĺňanie zmluvných strán v zmysle dohodnutých podmienok zmluvy, ako aj prípadne neodborný a preukázateľne nekvalitný postup zhotoviteľa pri vykonávaní diela, na ktorý bol zhotoviteľ opakovane písomne upozornený oprávneným zástupcom objednávateľa. Na účely tohto ustanovenia sa pojmom „opakovane“ myslí 2x a viac. Odstúpenie od zmluvy sa netýka riadne splneného čiastkového plnenia, ktoré už bolo odstupujúcou stranou prijaté a má pre ňu hospodársky význam bez zvyšku plnenia (napr. podľa zápisu v stavebnom denníku, zisťovacieho protokolu) a zmluvné dojednania týkajúce sa plnenia, od ktorého zmluvné strany neodstúpili, zostávajú v platnosti; záručná doba na prijaté plnenie zhotoviteľa začína plynúť dňom doručenia odstúpenia od zmluvy.

2. V prípade odstúpenia objednávateľa od zmluvy z dôvodov uvedených v bode 1. tohto článku zmluvy, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi náklady spojené so zabezpečením konzervácie rozpracovaného diela, ak je nutná, jeho stráženie a ostatné súvisiace náklady. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade odstúpenia od zmluvy ktorukoľvek zo zmluvných strán poskytne súčinnosť novému zhotoviteľovi diela až po jeho riadne odovzdanie bez nedorobkov a nedostatkov objednávateľovi. Nárok na náhradu škody oprávnenej zmluvnej strany, ktorej vznikla škoda v dôsledku porušenia zmluvy druhou stranou, nie je týmto dotknutý.
3. Zmluvné strany sa zaväzujú ihneď písomne oznámiť druhej strane závažné skutočnosti, ktoré nastali po podpise zmluvy a súvisia s predmetom zmluvy.
4. Ak objednávateľ, alebo príslušný orgán štátnej správy dá zhotoviteľovi písomný príkaz na dočasné zastavenie všetkých činností súvisiacich s plnením predmetu zmluvy, zhotoviteľ bude povinný tento príkaz rešpektovať a uschovať všetky dodávky na plnenie záväzku. Príkazom na dočasné zastavenie realizácie predmetu zmluvy prestane plynúť lehota na splnenie povinností podľa čl. III bodu 1. tejto zmluvy. Ak bol príkaz na zastavenie realizácie predmetu zmluvy daný v súvislosti s nesprávnym postupom zhotoviteľa, lehota na splnenie povinností podľa čl. III bodu 1. tejto zmluvy bude plynúť; táto skutočnosť sa v príkaze na dočasné zastavenie realizácie predmetu zmluvy uvedie.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že všetky technické, odborné informácie a iné skutočnosti, o ktorých sa počas plnenia predmetu zmluvy dozvie, nebudú poskytnuté tretej osobe bez písomného súhlasu objednávateľa, ak všeobecne záväzný právny predpis neurčuje inak.
6. Dopĺňať alebo meniť túto zmluvu je možné na základe zmluvnými stranami podpísaných písomných dodatkov, ak v tejto zmluve nie je uvedené inak. Každý zmluvnými stranami uzatvorený dodatok k tejto zmluve sa stáva jej súčasťou. Uzavretie dodatku ku zmluve nesmie byť v rozpore s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
7. Vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných súvisiacich predpisov.
8. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, ktoré zabezpečí objednávateľ.
9. Táto zmluva o dielo je vyhotovená v piatich rovnopisoch, pričom objednávateľ dostane tri vyhotovenia a zhotoviteľ dve vyhotovenia.
10. Zmluvné strany prehlasujú, že si zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju slobodne, vážne a bez nátlaku podpísali
11. Prílohou tejto zmluvy je:
Príloha č. 1 – Ocenený výkaz výmer.

Za zhotoviteľa:

V Nesluši, dňa



Ing. Michal Skokan
konateľ

Za objednávateľa:

V Bratislave, dňa



Ing. Jiří Zežulka
prezident finančnej správy

Súhrnný list rozpočtu stavby

Názov stavby:	FR SR BB Kuzmányho ul. BB - zabezpečenie vlastného zdroja tepla a teplej vody
Miesto stavby:	Kuzmányho 6 755/ 18, Banská Bystrica, parc. č. 1 535 / 3, 1 535 / 2, 1 473 / 2

Odberateľ:	FINANČNÉ RIADITEĽSTVO SR
Adresa:	Lazovná 63, Banská Bystrica
IČO:	42499500
DIČ:	2023395253

Spracoval - dodávateľ:

Názov: Kolorim s.r.o.
Adresa: Nesluša 759, 02341 Nesluša
IČO / DIČ: 50625781 SK2120400722
Kontaktná osoba:

Odberateľ - stavebník:

Finančné riaditeľstvo SR
Lazovná 63, Banská Bystrica
IČO: 42499500, IČ DPH: SK2023395253

Rekapitulácia nákladov stavby v EUR

Náklady investičnej výstavby

Dátum: 9.5.2023

[illegible]

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: FR SR BB Kuzmányho ul. BB. - zabezpečenie vlatného zroja tepla a teplej vody

Objekt: SO 01 - KOTOLŇA - ZTI

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 30. 11. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
HSV		Práce a dodávky HSV				
6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				
1	611401211	Omietka jednotlivých malých plôch na stropoch s plochou jednotlivo nad 0,09 do 0,25 m2	ks	4,000	7,650	30,600
2	612401391	Omietka jednotlivých malých plôch vnútorných stien akoukoľvek maltou nad 0,25 do 1 m2	ks	5,000	10,350	51,750
3	612409991	Začistenie omietok (s dodaním hmoty) okolo PRIERAZOV.	KS	4,000	15,000	60,000
4	6124234000	Maľovka stien po oprave - 1x pačok + 2x maľba	m2	10,000	3,000	30,000
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				0,000
5	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, - 2.20000t	m3	0,125	120,000	15,000
		"BÚRANIE V kotolni pre vpust:" 0,5*0,5*0,5		0,125		0,000
6	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	0,057	20,000	1,140
7	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,057	20,000	1,140
PSV		Práce a dodávky PSV				0,000
713		Izolácie tepelné				0,000
8	2837713010	MIRELON lepidlo na spoje	kg	0,500	15,000	7,500
9	713461111	Montáž izolácie teplej potrubia a ohybov skružami z vláknitých materiálov jednovrstvová	m2	12,800	4,550	58,240
		"IZOLÁCIA D 27/25 mm" 0.24*20		4,800		0,000
		"IZOLÁCIA D 50/30 mm" 0.4*20		8,000		0,000
		Súčet		12,800		0,000
10	6314152530	Tech. izolácie NOBASIL KPS 041 AluR (SKRUŽ AL),čadič.miner.isol.potrub.rozvodov s AL fóliou- skruž do 100°C 27x25x1000	m	20,000	5,650	113,000
11	6314152750	Tech. izolácie NOBASIL KPS 041 AluR (SKRUŽ AL),čadič.miner.isol.potrub.rozvodov s AL fóliou- skruž do 100°C 52x40x1000	m	20,000	10,350	207,000
12	713482111	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnúť.priemer do 38	m	10,000	3,000	30,000
13	283310001400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 25x9 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	10,200	0,890	9,078
		10 * 1,02		10,200		0,000
14	713482122	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm,vnúť.priemer 39-70 mm	m	20,000	3,350	67,000
15	283310003900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 60x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	20,400	1,990	40,596
		20 * 1,02		20,400		0,000
16	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,022	155,000	3,410
721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				0,000
17	721140903	Oprava odpadového potrubia liatinového vsadenie odbočky do potrubia DN 70	ks	1,000	33,350	33,350
18	721171105	Potrubie z PVC - U odpadové ležadlé hrdlové D 50 x1, 8, S OBETONOVANIM	m	3,500	40,650	142,275
19	721213000	Montáž podlahového vpustu s vodorovným odtokom DN 50	ks	1,000	15,000	15,000
20	286630027200	Podlahový vpust HL510NPr, (0,5 l/s) horizontálny odtok DN 40/50, pevná izolačná príruha, zápchová uzávierka Primus, rám 147x147 mm, mriežka 140x140mm, PP/PE/nerez	ks	1,000	66,650	66,650
21	721229014	Montáž podlahového odtokového žlabu dĺžky 1000 mm v garáži	ks	1,000	100,000	100,000
22	721229081	ODTOKOVÝ ŽLAB BGF 100, dl. 1000 mm,	ks	1,000	360,000	360,000
23	551605004	Kohút guľový -voda 6/4"FF, páka	ks	2,040	31,500	64,260
		2 * 1,02		2,040		0,000
24	721229083	ODTOKOVÝ ŽLAB BGF 100, ČELNÁ STENA + SKRUTKY	ks	1,000	30,350	30,350
25	721229084	ODTOKOVÝ ŽLAB BGF 100, PACHOVÝ UZÁVER	ks	1,000	41,530	41,530
26	721229096	LIATINOVÝ ROŠT NW100, dl.500mm, C 250kN	ks	2,000	41,610	83,220
27	721229097	PACHOVÝ UZÁVER DO SPODNÉHO OTVORU DN100mm	ks	1,000	20,335	20,335
28	998721102	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,031	155,000	4,805
722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod				0,000
29	55160500401	Kohút guľový -VODA, 2"FF, páka	ks	2,000	51,550	103,100

30	722130913	Oprava vodovodného potrubia závitového prerezanie oceľovej rúrky do DN 25	ks	1,000	2,650	2,650
31	722130916	Oprava vodovodného potrubia závitového prerezanie oceľovej rúrky nad 25 do DN 50	ks	1,000	3,950	3,950
32	722131913	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 25	súb.	1,000	20,350	20,350
33	722131915	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 40	súb.	1,000	40,650	40,650
34	722131916	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 50	súb.	1,000	55,530	55,530
35	722172701	Potrubie z rúr UPONOR, rúrka MLC, D 16,0x2,06 v KOTÚČOCH	m	12,000	12,000	144,000
36	722172704	Potrubie z rúr UPONOR, rúrka MLC, D 32,0x3,0 v KOTÚČOCH	m	20,000	32,000	640,000
37	722172711	Potrubie z rúr UPONOR, rúrka MLC, D 50x4,5 v tyčiach	m	20,000	60,000	1 200,000
38	7221727120	Potrubie z rúr UPONOR, rúrka MLC, D 63 x 6,0 v tyčiach	m	22,000	75,000	1 650,000
39	722172719	Priplatok na FITINKY (T- kusy, spojky, kolienka))	kpl	4,000	41,530	166,120
40	722172725	materiál na upevnenie potrubia	ks	20,000	5,000	100,000
41	722190901	Uzatvorenie alebo otvorenie vodovodného potrubia	ks	1,000	3,350	3,350
42	722221020	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	ks	21,000	5,000	105,000
43	722221030	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 6/4	ks	2,000	7,000	14,000
44	722221035	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	2,000	8,000	16,000
45	722229110	VENTIL VYPÚŠŤACÍ KE 3T DN 3/4"	ks	2,000	7,200	14,400
46	722229109	VENTIL NA HADICU KE 3T DN 15/3/4"	ks	2,000	7,200	14,400
47	722260945	ZASLEPENIE POTRUBIA DO DN 2"	ks	6,000	10,350	62,100
48	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	32,000	0,750	24,000
49	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	20,000	0,950	19,000
50	998722102	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	l	0,209	155,000	32,395

Celkom

6 118,224

Požiarnobezpečnostné riešenie stavby

VÝKAZ VÝMER

Stavba	: FR SR BB Kuzmányho ul. B.B.-zabezpečenie vlastného zdroja tepla a teplej vody
Objekt	: SO-01 Kotolňa
Miesto stavby	: Kuzmányho 6 755/18, Banská Bystrica parc.č. 1535/3
Stavebník	: Finančné riaditeľstvo SR, Lazovná 63 B.B.
Profesia	: Požiarnobezpečnostné riešenie stavby
Zodpovedný proj.	: [REDACTED]
Stupeň	: Realizačný
Dátum	: November 2021

Rozpočet:

Názov	ks	á	dodávka	montáž
1. Has. prístroj práškový	1	41	41	
2. Has. prístroj snehový	1	61	61	
3. Montáž has. pr.	1	20		20
3.Prednežná obhliadka prac. 1 hod.		15		15
4.Prirážka na dopravu has.pr.12%			10	

Spolu:**147 , 00 EUR**

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: FR SR BB KUZMANYHO ULICA, B.B. -ZABEZPEČENIE VLASTNEHO ZDROJA TEPLA A TEPLEJ VODY
Objekt: SO 03 - PRIPOJKA VODOVODU

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 2. 2. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
HSV Práce a dodávky HSV						
1 Zemné práce						
1	110011001	VÝTYČENIE TRASY VODOVODU, KANALIZÁCIE V ROVINE	km	0,065	5 000,000	325,000
2	113106614	Rozoberanie maľoformátvej zámkovkej dlažby v ploche nad 20 m ² , - 0,26000t	m ²	51,500	2,000	103,000
		51,5 * 1,0		51,500		0,000
3	113107123	Odstránenie podkladov alebo krytov do 200m ² , z kameniva hrubého, hr. 200 do 300mm, 0,40t	m ²	65,000	18,000	1 170,000
		"KOMUNIKÁCIA + chobník:" 1,0* (6,0 + 59)		65,000		0,000
4	113107131	Odstránenie podkladov alebo krytov do 200m ² , z betonu prostého, hr. vrstvy do 150mm, 0,225t	m ²	6,000	20,020	120,120
		6,0*1,0		6,000		0,000
5	113107141	Odstránenie podkladov alebo krytov do 200m ² , živých, hr. vrstvy do 50mm, 0,098t	m ²	6,000	3,000	18,000
6	119001412	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	3,000	20,000	60,000
7	119001422	Dočasné zaistenie káblov a káblkových traťí do 6 káblov	m	10,000	10,000	100,000
8	120901121	Buranie konštrukcii z betónu prostého neprekladaného kameňom v odkopávkach	m ³	2,000	333,000	666,000
9	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m ³	10,000	22,600	226,000
10	132301201	Výkop rýh šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m ³	m ³	89,888	34,130	3 067,877
		50* (1,6 + 1,45)*0,5*0,9 + 15*(1,45 + 1,7)*0,5*0,9		89,888		0,000
11	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m ²	111,000	4,000	444,000
		30*(1,7+2,00)*0,5*2		111,000		0,000
12	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m ²	111,000	2,000	222,000
13	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopu po nespevnenej ceste z hominy tr.1-4 v množstve do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	35,700	6,000	214,200
		29,25 + 6,45		35,700		0,000
14	167101101	Nakladanie neufahnutého výkopu z homín tr.1-4 do 100 m ³	m ³	35,700	9,000	321,300
15	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	35,700	1,000	35,700
16	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	59,619	20,000	1 192,380
		35,700*1,67		59,619		0,000
4 Vodorovné konštrukcie 0,000						
17	452311121	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 8/10	m ³	1,200	120,000	144,000
5 Komunikácie 0,000						
18	564231111	podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením po zhutnení hr. 100 mm	m ²	49,000	4,000	196,000
		49*1,0		49,000		0,000
19	564661111	podklad zo štrkdrv s rozprestretím, hutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m ²	6,000	9,000	54,000
		6,0*1,0		6,000		0,000
20	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	t	2,700	60,000	162,000
		6,0 * 0,2*2,25		2,700		0,000
21	584921131	Upravovanie plôch živých po prekopoch, hr. 50mm	m ²	6,000	20,350	122,100
22	584921140	PREMOSTENIE, VYSPRAVENIE, DOPRAVNE ZNACENIE KOMUNIKÁCIE PRI NAPOJENÍ KANALIZÁCIE	kpl	1,000	500,000	500,000
23	596911212	Kladenie zámkovkej dlažby hr. 8 cm pre peších nad 20 m ² so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m ²	51,500	18,000	927,000
24	592460017700	Dlažba betónová Z ^A MKOVÁ, rozmer 100x200x80 mm, sivá	m ²	10,403	9,890	102,886
		"20% NA OBNOVU PLOCHY:" 0,2*51,5		10,300		0,000
8 Rúrové vedenie 0,000						
25	8572621215	NAPOJENIE NA VEREJNÝ VODOVOD - VSAZENIE ODBOČKY 150/80+ POSÚVAČ DN80 SO SZEMNOU SÚPRAVOU A POKLOPOM HAWLE DOD.+MONT.	kpl	450,000	1,200	540,000
26	871221118	Montáž vodovodného potrubia z PE 100 SDR11, SDR17 zvarovaných elektrovarovkami D 63x5,8 mm	m	65,000	5,000	325,000
27	286130033700	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 63x5,8x100 m, WAVIN	m	65,000	7,000	455,000
28	879172199	Priplatok k cene za montáž vodovodných prípojk DN od 32 do 80	ks	1,000	41,530	41,530
29	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	65,000	2,000	130,000
30	341122060	Vodič na zisťovanie potrubia CY 6 mm ²	m	65,000	1,000	65,000

31	2830010600	Výstražná fólia BIELA - VODOVOD, 1 kotúč=500m CAMPRI	m	70,000	0,330	23,100
32	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	48,650	97,300
33	8933010105	DODÁVKA A MONTÁŽ vodomemej šachty MONOLITICKEJ ROZMEROV 2500 x 1200 mm	ks	1,000	3 600,000	3 600,000
34	8933010125	DODÁVKA A MONTÁŽ vystrojenia armatúrami šachty 2500 x 1200 mm	kpl	1,000	550,000	550,000
35	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	4,000	15,650	62,600
36	899731101	Uloženie výstražnej PVC fólie na obsyp š. 20 cm	m	65,000	0,500	32,500

99 Presun hmôt HSV

37	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hlbene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	54,104	15,000	811,560
----	-----------	--	---	--------	--------	---------

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

38	HZS000112	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelene, obtiažne, rutinne (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	67,000	15,000	1 005,000
----	-----------	--	-----	--------	--------	-----------

Celkom

18 232,153

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

FR SR BB Kuzmányho ul. BB - zabezpečenie vlastného zdroja tepla a teplej vody

Objekt:

SO-01 KOTOLŇA, časť STAVEBNÉ ÚPRAVY

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Finančné riaditeľstvo SR, Lazovná 63, Banská Bystrica

Zhotoviteľ:

: určí výberové konanie

Projektant:

Ing. Karol Fraňo

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

27. 11. 2021

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

40090914

IČ DPH:

1026660360

Náklady z rozpočtu

6 726,47

Ostatné náklady

Cena bez DPH

6 726,47

DPH základná
znižovaná

Základ dane
0,00

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
1 345,29

Cena s DPH

v EUR

8 071,76

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

FR SR BB Kuzmányho ul. BB - zabezpečenie vlastného zdroja tepla a teplej vody

Objekt:

SO-01 KOTOLŇA, časť STAVEBNÉ ÚPRAVY

Miesto:

Dátum: 27. 11. 2021

Objednávateľ:

Finančné riaditeľstvo SR, Lazovná 63, Banská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

určí výberové konanie

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

6 726,47

HSV - Práce a dodávky HSV

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

99 - Presun hmôt HSV

PSV - Práce a dodávky PSV

763 - Konštrukcie - drevostavby

764 - Konštrukcie klampiarske

766 - Konštrukcie stolárske

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

777 - Podlahy syntetické

781 - Dokončovacie práce a obklady

783 - Dokončovacie práce - nátery

784 - Dokončovacie práce - maľby

787 - Dokončovacie práce - zasklievanie

2) Ostatné náklady

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

ROZPOČET

Stavba:

FR SR BB Kuzmányho ul. BB - zabezpečenie vlastného zdroja tepla a teplej vody

Objekt:

SO-01 KOTOLŇA, časť STAVEBNÉ ÚPRAVY

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Finančné riaditeľstvo SR, Lazovná 63, Banská Bystrica

Projektant:

Zhotoviteľ:

určí výberové konanie

Spracovateľ:

PČ Typ

Kód

Popis

MJ

Množstvo

J.cena [EUR]

Náklady z rozpočtu

6 726,47

D	HSV	Práce a dodávky HSV				
1	K	625990000	poznámka		0,000	
2	K	62599000002	poznámka		0,000	
D	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				
3	K	612425931.S	Omiетка vápenná vnútorného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	2,160	10,35
4	K	632001051.S	Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	m2	16,250	2,50
5	M	585520008700.S	Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	kg	3,348	7,50
6	K	632452290.S	Cementový poter (vhodný aj ako spádový), pevnosti v tlaku 30 MPa, hr. 50 mm	m2	16,250	16,65
D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				
7	K	941955003.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	48,000	9,00
8	K	952901111.S	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4 m	m2	48,000	3,00
9	K	9539211R5	Doplňujúca konštrukcia- zavitová tyč 4x6-800 mm s plničkom 100/10/4	ks	2,000	15,65
10	K	965042141.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazaín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	0,813	100,00
11	K	968071116.S	Demontáž dverí kovových vchodových, 1 bm obvodu - 0,005t	m	1,600	3,60
12	K	968072355.S	Vybúranie kovových rámov okien dvojitého alebo zdvojených, plochy do 2 m2, -0,06100t	m2	1,800	10,03
13	K	971046007.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 80 mm do stien - betónových, obkladov -0,00011t	cm	135,000	1,00
14	K	971046018.S	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - betónových, obkladov -0,00069t	cm	75,000	2,50
15	K	971042551.S	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 1 m2, akejkolvek hr., -2,20000t	m3	0,094	350,00
16	K	971055021.S	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr. panelu 250 mm stenovou pilou -0,03000t	m	2,480	100,00
17	K	974031153.S	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 100 mm, - 0,01800t	m	0,900	5,95
18	K	9740492R2	Vysekanie rýh v základe zvislo, hĺbky 100 mm a š. 100 mm	m	1,000	10,35
19	K	9740492R9	Vysekanie rýh v podlahe, hĺbky 100 mm a š. 100 mm	m	7,000	12,65
20	K	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	2,521	5,00
21	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	2,696	10,00
22	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	32,352	0,50
23	K	979082111.S	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	2,696	10,00
24	K	979082121.S	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	13,480	0,50
25	K	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	2,696	50,00
26	K	979089713.S	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	1,000	150,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	
D 99 Presun hmôt HSV							0,00
27	K	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	2,082	5,00	10,41
D PSV Práce a dodávky PSV							0,00
D 763 Konštrukcie - drevostavby							0,00
28	K	7631322R23	Okrapovanie podlažia, vytvorenie tunela rozmerom 350/350 - SDK PROTIPOŽIARNA doska, 2x12,5 mm - DOSKY PE	m	1,465	50,00	73,25
29	K	998763401.S	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách (objektoch) výšky do 7 m	%	1,846	2,00	3,69
D 764 Konštrukcie klampiarske							0,00
30	K	7643172R1	Krytiny hladké z pozinkovaného PZ plechu, plech hr 0,7 mm	m2	0,450	30,00	13,50
31	K	998764201.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	0,221	15,00	3,32
D 766 Konštrukcie stolárske							0,00
32	K	766621400.S	Montáž okien plastových s hydroizolačnými ISO páskami (exteriérová a interiérová)	m	7,200	15,00	108,00
33	M	283290006100.S	Tesniaca paropriepustná fólia polymér-filsová, š. 290 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z exteriéru	m	7,560	1,50	11,34
34	M	283290006200.S	Tesniaca paronepriepustná fólia polymér-filsová, š. 70 mm, dl. 30 m, pre tesnenie pripájacej škáry okenného rámu a muriva z interiéru	m	7,560	1,50	11,34
35	M	611410900.S	Plastové okno jednokridlové OS, vxš 600x3000 mm, izolačné dvojsklo, ozn. o 1	ks	1,000	451,53	451,53
35a	K	7666616R7	Montáž dvojkrídlových drevených dverí bez zárubne	ks	1,000	40,00	40,00
35b	M	6117201331	Dvere dvojkrídlové drevené otváracé 1450/1970 - vid ozn. o2	ks	1,000	495,65	495,65
36	K	7666616R7	Montáž jednokridlových protipožiarnych dverí so zárubňou	ks	2,000	50,00	100,00
37	M	6117201311	Dvere protipožiarné drevené otváracé 800/1970, (EW30/D3), s kovaním - vid ozn 1	ks	2,000	395,32	790,64
38	K	998766201.S	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	8,251	2,00	16,50
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové							0,00
39	K	767995105.S	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	153,000	2,00	306,00
40	M	5537PC99101	OK konštrukcia s kotvami vid PD-, s povrchou upravou podľa PD / žiarove pozinkovanie/ v PD ozn Z1	kg	153,000	3,50	535,50
41	K	998767201.S	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	6,824	2,00	13,65
D 777 Podlahy syntetické							0,00
42	K	777690010.S	Akrylátový náter dvojnásobný s penetráciou, pre ľahké zaťaženie, odolný vykurovacím olejom, pre pochôdzne plochy	m2	47,100	4,51	212,42
D 781 Dokončovacie práce a obklady							0,00
43	K	781642230.S	Montáž obkladov parapetov z obkladaciek nutných, nepohutných do malých odstupnicami akékoľvek veľkosti	m	3,000	10,00	30,00
44	K	781731030.S	Montáž obkladov vonk. stien z obkladaciek tenlových kladených do malty veľ. 240 x 65 mm	m2	1,000	30,00	30,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	
45	M	597815000	kabrinový obklad	m2	2,090	36,65	76,60
46	K	781411R013	priplatok za špárovanie	M2	2,000	2,00	4,00
47	K	998781201.S	Presun nmot pre obklady keramicke v objektoch vysky do 6.m	%	1,202	10,35	12,44
D		783	Dokončovacie práce - nátery				0,00
48	K	78310181R2	odmastenia a odhrdzavenie ocelových konštrukcii	m2	3,600	3,00	10,80
49	K	783222100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné - 70µm	m2	3,600	7,00	25,20
50	K	783226100.S	Nátery kov.stav.doplnk.konštr. syntetické na vzduchu schnúce základný - 35µm	m2	3,600	5,00	18,00
D		784	Dokončovacie práce - maľby				0,00
51	K	784402801.S	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m, - 0,0003 t	m2	156,140	0,33	51,53
52	K	784410010.S	Oblepenie vypínačov, zásuviek páskou výšky do 3,80 m	ks	15,000	3,35	50,25
53	K	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	156,140	1,00	156,14
54	K	784410600.S	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	156,140	1,50	234,21
55	K	784418011.S	Zakrývanie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	m2	110,000	2,00	220,00
56	K	784452371	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farmal, ručne nanášané dvojnásobné na podklad jemnozrnný výšky	m2	156,140	2,85	445,00
D		787	Dokončovacie práce - zasklievanie				0,00
57	K	787600802.S	Vysklievanie okien a dverí skla plochého nad 1 do 3 m2, -0,01400t	m2	1,800	5,00	9,00
58	K	787601822.S	Vysklievanie okien a dverí skla plochého, priplatok k cene za konštrukcie s hliníkovými lištami obojstrannými	m2	1,800	2,00	3,60

Umiest	Položka	Mn	M.j	Typ	Popis	Pozn	Mn.	Mn.
Prvky poľa								
					DTK Ekvitermická regulácia ÚK , regulácia TUV, kaskáda kotlov a ovládanie čerpadiel Všetky snímače aj servá sú strojná dodávka			
					A:Poruchová signalizácia Bezpečnostný obmedzovač teploty, vypínací rozsah 40÷70°C, kapilára 700mm, manuálny reset, IP65			
	TP	1 ks		RAK-ST.1385M	Bezpečnostný obmedzovač teploty, vypínací rozsah 40÷70°C, kapilára 700mm, manuálny reset, IP65	D+M	80,00	80,00
	ZAP	1 ks		072.11	Podlahové čidlo vody, určené k detekcii vody na podlahe, finder	D+M	15,65	15,65
	ZAP.VJ	1 ks		72.01.8.240.0000	Snímač hladiny vodivých kvapalín, nastaviteľná citlivosť 5÷150kOhm, napájanie 230÷240V~, napätie na elektódach 4V~, umiestnenie na DIN lištu, finder	D+M	51,55	51,55
	CH4	1 ks		GI30	Dvojstupňový detektor výbušných plynov, napájanie 12V= i 24V=, nastavenie I.stupeň - 10% dolná hranica výbušnosti, II.stupeň - 20 % dolná hranica výbušnosti, rozmery 60x80x30 mm	D+M	205,00	205,00
	CO	1 ks		GIC40	Dvojstupňový detektor kyslíčniku uhoľnatého, napájanie 12V= i 24V=, nastavenie I.stupeň - 90 ppm, II.stupeň - 120ppm, rozmery 60x80x30 mm	D+M	205,00	205,00
	POT1	1 ks			Tlačidlo (vyšpecifikované v rozvádzači)	-	15,00	15,00
	POT2	1 ks			Tlačidlo (vyšpecifikované v rozvádzači)	-	15,00	15,00
	NZ1	1 ks		NZ34	Zdroj pre únik plynu GI30 a GIC40, napájanie 230V~, 50Hz, na DIN lištu	D+M	150,00	150,00
					SPOLU - prvky:			737,20
Riadiaci systém								
		1 ks		HPS 10-8	Poruchová signalizácia, napájanie 230V~, 50Hz, Senzit	D+M	377,00	377,00
		1 ks		GD-04K	GSM komunikátor, vrátane adaptéra	D+M	250,00	250,00
					SPOLU - riadiaci systém:			627,00
Rozvádzač								
		1 ks			Rozvádzač DTK Oceľoplechový rozvádzač do steny v-1200 mm, š-800 mm, hĺ-300 mm povrchová úprava RAL 7032 ochrana samočinným odpojením napájania, krytie IP40/IP20 prívod : zhora vývody : hore Vnútorá výplň rozvádzača podľa jednopólovej schémy rozvádzača - vid' výkres č.01	D+M	2350,00	2350,00
					SPOLU - rozvádzač:			2350,00
Montážny materiál								
		93 m		JYTY-O 2x1	Kábel celoplastový, tieneny	M+M	1,41	131,13
		19 m		JYTY-O 4x1	Kábel celoplastový, tieneny	M+M	1,77	33,63
		12 m		CYKY-O 2x1,5	Silnoprávový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	M+M	1,41	16,92
		58 m		CYKY-J 3x1,5	Silnoprávový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	M+M	1,51	87,58
		70 m		CYKY-O 3x1,5	Silnoprávový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	M+M	1,51	105,70
		41 m		CYKY-J 3x2,5	Silnoprávový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	M+M	1,79	73,39
		19 m		CYKY-J 5x1,5	Silnoprávový kábel s PVC izoláciou do 1 kV	M+M	1,79	34,01
		48 m		N2XH-J 5x4	Silnoprávový kábel bezhalogénový s PVC izoláciou do 1 kV	M+M	5,91	283,68
		11 m		CYKFY-O 3x1	Kábel celoplastový, tieneny	M+M	3,71	40,81
		22 m		eBus	Kábel komunikačný eBus	M+M	3,60	79,20
		64 ks		ŠTÍTOK	Káblový štítok	M+M	1,00	64,00
		236 ks			Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm ²	M	1,00	236,00
		9 m		MKS 610 FS	Káblový žľab, komplet aj s vekom, kolenami, "T" kusmi, prepážkami, spojkami so skrutkami a maticami + uchytenie žľabu	M+M	25,65	230,85
		25 m		FX 25	Ohybná rúrka vlnitá z PVC, samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie, svetlo sivá, -5°C/+60°C, nie je odolná UV žiareniu	M+M	1,61	40,25
		100 m		FX 32	Ohybná rúrka vlnitá z PVC, samozhášavá pre ľahké mechanické zaťaženie, svetlo sivá, -5°C/+60°C, nie je odolná UV žiareniu	M+M	1,91	191,00

	25 ks	CL 25	Príchytka klip z PVC, samozhášavá, nešíriaca plameň možnosťou vzájomného bočného spojenia, svetlosivá, sivá, čierna alebo biela, -5°C/+60°C, (sivá -25°C/+60°C)	M+M	0,85	21,25
	100 ks	CL 32	Príchytka klip z PVC, samozhášavá, nešíriaca plameň možnosťou vzájomného bočného spojenia, svetlosivá, sivá, čierna alebo biela, -5°C/+60°C, (sivá -25°C/+60°C)	M+M	1,00	100,00
	1 ks		Bezpečnostné tabuľky	M+M	3,00	3,00
	3 ks	5517-2629	Zásuvka 230V, 16A na povrch, IP 43	M+M	10,65	31,95
	1 ks	5015650	Pripojnica potenciálového vyrovnania, typ 1801 VDE (BETTERMANN)	M+M	35,65	35,65
	25 m	FeZn Ø10	Vodič uzemňovací 10 mm	M+M	6,00	150,00
	25 m	CY 6	Vodič zelenožltý	M+M	1,77	44,25
	20 ks	SP 1	Svorka pripájacia	M+M	4,65	93,00
	18 ks	SS	Svorka spojovacia	M+M	3,66	65,88
	2 ks	353-4	Svorka Bernard na potrubie	M+M	2,00	4,00
	2 ks	353-5	Pásik k svorku Bernard	M+M	2,00	4,00
SBH2	1 ks	M22-I1	Skrinka pre porvchovú montáž, 1 montážne miesto, šedá pre Blokovanie kotlov	M+M	30,35	30,35
	1 ks	M22-DR-R	Ovládacia hlavica červená s aretáciou, titanový krúžok	M+M	25,65	25,65
	1 ks	M22-A	Spojovací diel	M+M	7,65	7,65
	1 ks	M22-KC10	Spínacia jednotka, zadné upevnenie	M+M	7,65	7,65
SBHC2	1 ks	M22-IY1	Skrinka pre porvchovú montáž, 1 montážne miesto, žltá pre Vypnutie hlavného ističa	M+M	30,35	30,35
	1 ks	M22-DRP-R	Ovládacia hlavica hříbková červená s aretáciou, titanový krúžok	M+M	25,65	25,65
	1 ks	M22-A	Spojovací diel	M+M	7,65	7,65
	1 ks	M22-KC10	Spínacia jednotka, zadné upevnenie	M+M	7,65	7,65
	5 kg	30x30x4	Uholník, na konštrukcie	M+M	10,00	50,00
	4 kg		Kovová konštrukcia všeobecne	M+M	10,00	40,00
	0,5 kg		Farba základná	M+M	10,00	5,00
	0,5 kg		Farba vrchná	M+M	10,00	5,00
	0,5 l		Riedidlo	M+M	10,00	5,00
	10 m	FeZn Ø8	Vodič uzemňovací 8 mm	D+M	6,00	60,00
	3 ks		DEHNiso výložník Rd16 L530 NIRO-2	D+M	20,35	61,05
	1 ks	SP 1	Svorka pripájacia	M+M	4,15	4,15
	2 ks	SS	Svorka spojovacia	M+M	3,66	7,32
			Doplnenie ističa do rozvádzača RB1			
	1 ks		Istič trojpólový, charakteristika "C", 25A	D	35,65	35,65
	10 %		Podružný nešpecifikovaný materiál	M+M	10,00	100,00
			SPOLU - montážny materiál:			2716,90
Rekapitulácia						
			Prvky poľa			737,20
			Riadiaci systém			627,00
			Rozvádzače			2350,00
			Montážny materiál, montážne práce a demontážne práce			2716,90
			Oživenie			360,00
			Softvér podstanice			360,00
			Zaškolenie obsluhy a skúšky			120,00
			Revízie			360,00
			SPOLU:			7631,10

VÝKAZ VÝMER

Číslo a názov - prevádzkového súboru:

- stavebného objektu: FR SR BB Kuzmányho ulica BB – zabezpečenie vlastného zdroja tepla a teplej vody

STAVBA Číslo fakturačného celku: **SO 02 Pripojovací plynovod**

	Číslo položky	Číslo položky cenníka	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	Náklady spolu v
1	2	3	4	5	6	7	Celkom 8
			REKAPITULÁCIA :				
			ZEMNÉ PRÁCE	€			2331,678
			PLYNOVODY	€			2545,69
			MONTÁŽ	€			1677,00
			SPOLU:	€			6554,36
			CELKOM:	€			

- Poznámka :
- Rozsah prác a dodávok zodpovedá rozsahu danému TDP jednotlivých zariadení, daným TS a výkresmi. Zaistenie dodávky je rozpísané v zmysle metodiky ceníka CENEKON a zodpovedá ich podmienkam.
 - Cenová úroveň je daná obdobím spracovania. Ceny sú bez DPH
 - Špecifikácia v rozpočte nenahrádza prípravársku špecifikáciu.
 - Ceny niektorých zariadení v rozpočte sú získané od ich dodávateľov.

	Číslo položky	Číslo položky cenníka	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	Náklady spolu v
1	2	3	4	5	6	7	8
			ZEMNÉ PRÁCE				
		919735113.S	Rezanie exist. asphalt. krytu do hĺbky od 100 do 150 mm	m	13	13,62	177,06
		919735124.S	Rezanie exist. bet. krytu do hĺbky od 150 do 200 mm	m	6	15,65	93,9
		113107144.S	Odstránenie asphalt. krytu v ploche do 200 m ² hr. do 200 mm	m ²	5,7	15,65	89,205
		566902152.S	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m ² asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 150 mm	m ²	6,84	35,65	243,846
							0
							0
		133201101	Výkop šachty-2ks zapaženej, hornina 3 do 100 m ³	m ³	3	30,35	91,05
		171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo	t	5,2	15,00	78
		132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100 m ³	m ³	6,84	15,65	107,046
		119001801	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	22	7,65	168,3
							0
		132211139	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v hornine tr. 3	m ³	4,5	1,21	5,445
							0
		151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie príložné do hĺbky 2 m	m	22	4,00	88
							0
		151101111	Odstránenie paženia stien rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m	22	2,00	44
							0
		162301101	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 500 m	m ³	5,5	10,00	55
							0
		167101100	Nakladanie výkopku tr.1-4 ručne	m ³	5,5	7,65	42,075
		171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	m ³	5,5	5,00	27,5
		171209002	Poplatok za sklad. - zemina a kamen (17 05) ostatné	t	9,3	20,00	186
		174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	9,84	5,00	49,2
							0
		175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	1,62	12,00	19,44
							0
		451573111	Lôžko pod potrubie	m ³	0,86	41,00	35,26
		583310000100	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-1 mm	m ³	0,86	41,00	35,26
		175101109	Priplatok k cene za prehodenie sypaniny	m ³	0,60	3,36	2,02

	Číslo položky	Číslo položky cenníka	Skrácený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	Náklady spolu v
1	2	3	4	5	6	7	8
		161101501	Zvislé premiestnenie výkopku	m ³	10,50		0,00
		162201101	Vodorovné premiest. výkopku prebytoč. zemina	m ³	5,50	7,65	42,08
		167101101	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m ³	54,00	5	270,00
		171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m ³	27	3	81,00
		115001101	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	10	10	100,00
		115101200	Čerpanie vody, výška do 10 m, s prietokom 100 l/h	hod.	8	6	48,00
		998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt v otvorenom výkope	t	14,5	10	145,00
		Spolu:					2331,678
		<u>PLYNOVODY</u>					
		130035900.S	Potrubie PE D 32 x 3,0	m	9,5	6	57,00
		130036200.S	Potrubie PE D 63 x 5,8	m	9,5	12	114,00
			Dodávka a montáž škrtiacej armatúry MANIBS	kpl	1	2000,00	2000,00
			montáž pod tlakom na prip.plynovode				0,00
		220031000.S	Prechodka PE/ocel' 32/DN 25	ks	2	100,03	200,06
		723150369	chránička z ocel'. úrky, izol. bralén, ø 89 x 3,6 mm	m	1	48,00	48,00
		410000300	Poklop pre plyn (autozásuvku)	ks	1	41,55	41,55
			Vývod signalizačného vodiča	ks	2	20,35	40,70
		899721121	Signalizačný vodič	m	12,5	2,00	25,00
		998276101	Presun hmôt plast. rúr plynovodov	t	0,125	155	19,38
		Spolu:					<u>2545,69</u>
		<u>MONTÁŽ</u>					
			Uloženie plynovod.potrubia do ryhy z tlak. rúr PE				
		871221006.S	PE D 32 x 3,0	m	9,5	2	19,00
		230203562.S	PE D 63 x 5,8	m	9,5	2	19,00
		220031000.S	Montáž USTR prechodka PE/ocel' D 32/25	ks	2	15	30,00
		230120095	Montáž vývodu signalizačného vodiča	ks	2	15,00	30,00
		230220006	Montáž liatinového poklopu	ks	2	15,00	30,00
		899721133	Fólia výstražná žltá s potlačou POZOR PLYN	m	9,5	0,50	4,75
		230170014	Skúška tesnosti potrubia DN do 32 mm	m	9,5	3,00	28,50

	Číslo položky	Číslo položky cenníka	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	Náklady spolu v
1	2	3	4	5	6	7	dodávka 8
			Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa DN 32	m	9,5	2,00	19,00
		230230077	Čistenie potrubí do DN 200	m	9,7	2,00	19,40
		230230201	Príprava na odstránenie plynu z potrubia dusíkom	súb.	1	30,35	30,35
			Odstránenie plynu z potrubia dusíkom do DN 32	m	9,5	2,00	19,00
		950506308	Opakovaná tlaková skúška plynovodu, kontrola plynovodu	súb.	1	100,00	100,00
		9505063R1	Revízie	hod.	24	15,00	360,00
			Inžinierska činnosť - skúšky a revízie úradné	hod.	16	30,00	480,00
		000300031.S	Geodetické zameranie po ukončení stavby	hod.	24	20,00	480,00
			Spolu:				<u>1677,00</u>

Umiest.	Položka	Mn.	M.j.	Typ	Popis	Pozn.	J.C.	Celkom
UZEMNENIE PLYNU				Montážny materiál				
		1 ks	5015650		Pripojnica potenciálového vyrovnania, typ 1801 VDE (BETTERMANN)	M+M	20,35	20,35
		20 m	FeZn Φ10		Vodič uzemňovací 10 mm	M+M	6,00	120,00
		12 m	CY 6		Vodič zelenožltý	M+M	1,77	21,24
		3 ks	SP 1		Svorka pripájacia	M+M	3,66	10,98
		8 ks	SS		Svorka spojovacia	M+M	3,74	29,92
		6 ks	353-4		Svorka Bernard na potrubie	M+M	2,50	15,00
		6 ks	353-5		Pásik k svorke Bernard	M+M	2,50	15,00
		2 ks	ZT2		Uzemňovacia tyč	M+M	45,62	91,24
		2 ks			Svorka k uzemňovacej tyči	M+M	4,51	9,02
		10 %			Podružný nešpecifikovaný materiál	M+M	5,56	55,60
					SPOLU - montážny materiál:			388,35
				Rekapitulácia				
					Montážny materiál, montážne práce			388,35
					Zaškolenie obsluhy a skúšky			50,00
					Revízie			100,00
					SPOLU:			538,35

ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: FR SR BB KZMÁNYHO ul. bb - Zzabezpečenie vlastného zdroja tepla a teplej vody

Objekt: SO 01 KOTOLŇA ZDRAVOTECHNIKA - DEMONTÁŽE

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval: [REDACTED]

Dátum: 30. 11. 2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
PSV Práce a dodávky PSV						
713 Izolácie tepelné						
1	713400825	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia - plstenné pásy, -0,000220t	m	6,000	1,000	6,000
2	713400843	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia bez konštrukcie bez povrchovej úpravy, -0,018950t	m2	4,000	3,650	14,600
3	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,120	15,000	1,800
722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod						0,000
4	722130801	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	19,500	1,500	29,250
6,5*3				19,500		0,000
5	722181812	Demontáž plstenných pásov z rúr do D50, -0,00023t	m	50,000	0,300	15,000
6	722220861	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 3/4, -0,00053t	ks	1,000	2,500	2,500
7	722220862	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 3/4 do G 5/4, -0,00123t	ks	2,000	3,000	6,000
8	722290824	Vnútrostav, premiestnenie vybraných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 36 m	t	3,456	5,000	17,280
Celkom						92,430

Výkaz výmer

Číslo a názov - prevádzkového súboru:

- stavebného objektu: FR SR BB Kuzmányho ulica BB – zabezpečenie vlastného zdroja tepla a teplej vi

STAVBA Číslo fakturačného celku: Plynoinštalácia

	Číslo položky	Číslo položky cenníka	Skrátený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	Náklady spolu v €
1	2	3	4	5	6	7	Celkom 8
			REKAPITULÁCIA :				
			PLYNOINŠTALÁCIA			1931,70	1931,70
			ROZVOD POTRUBIA			675,38	675,38
			ARMATÚRY			590,28	590,28
			SKÚŠKY			320	320,00
			NÁTERY			26,25	26,25
			SPOLU:				3543,61
			CELKOM:				

- Poznámka :
- Rozsah prác a dodávok zodpovedá rozsahu danému TDP jednotlivých zariadení, daným TS a výkresmi. Zaistenie dodávky je rozpísané v zmysle metodiky ceníka CENEKON a zodpovedá ich podmienkam.
 - Cenová úroveň je daná obdobím spracovania. Ceny sú bez DPH
 - Špecifikácia v rozpočte nenahrádza prípravársku špecifikáciu.
 - Ceny niektorých zariadení v rozpočte sú získané od ich dodávateľov.

V Banskej Bystrici, október 2021

Vypracoval: [redacted]

	Číslo položky	Číslo položky cenníka	Skrácený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	Náklady spolu v €
1	2	3	4	5	6	7	8
		AJ GAS	PLYNOINŠTALÁCIA Plastováová skrinka RMZ AJ GAS W800 NS Midi Rozmer skrinky š x v x h = 0,94 x 0,89 x 0,40 m Montáž HUP 1", filtra FGS 3 1", regulátora tlaku plynu FRANCEl B 10 NG 3/4"/5/4" Q=10 m³/hod., montáž plynomera BK-10T G10 DN 40, Q=10 m³/h., montáž tlakomera ∅160 mm, 0 ÷ 200 kPa montáž tlakomera ∅160 mm, 0 ÷ 6 kPa montáž vzorkovacieho kohúta so zátkou DN 15, montáž 2 ks uzatváracích G. K. 6/4", PN 16, montáž prepojovacieho potrubia, doplnkových oceľových konštrukcii (podpier)	Súb. Súb.	1 1	1415,35 516,35	1415,35 516,35
		800 - 723	Spolu:				1931,70
			ROZVOD POTRUBIA Oceľové potrubie 1/2"(DN 15) s bralenovou izoláciou Oceľové potrubie 3/4"(DN 20) s bralenovou izoláciou Oceľové potrubie 1"(DN 25) s bralenovou izoláciou Oceľové potrubie 6/4"(DN 40) s bralenovou izoláciou Pripl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových	m m m m	0,5 1 2,5 2,5	18,65 22,62 30,35 50,35	9,325 22,62 75,875 125,875
	733 11-3113		1/2" (DN 15)	ks	9	5,57	50,13
	733 11-3114		3/4" (DN 20)	ks	3	7,91	23,73
	733 11-3118		6/4" (DN 40)	ks	2	10,03	20,06
	723 15-0316		Potrubie plyn. z ocel. rúrok hlad. čier. zvar. D 133/4,5 Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok závitových	m	1,25	85,61	107,0125 0
	733 19-0107		do DN 40	m	6,5	3,00	19,5
	733 19-0232		Tlaková skúš. potrubia z ocel. rúrok hladkých do ø 159/4,6	m	1,25	3,00	3,75
	723 15-0369		Chránička D 89/3.6 -0,335 m	ks	1	33,00	33
			Doplnkové oceľové konštrukcie (uloženia, závesy)	kg	25	6	150
	998 72-3101		Presun hmôt pre vnút. Plynovod do 6 m	t	0,2226	155	34,503
			Spolu:				675,38

	Číslo položky	Číslo položky cenníka	Skrácený popis	M.j.	Množstvo	Jednotková cena v €	Náklady spolu v €
1	2	3	4	5	6	7	8
		800 - 723	ARMATURY				
			Guľový kohút DN 1/2"	ks	9	10,40	93,6
			Guľový kohút DN 3/4"	ks	2	12,61	25,22
			Guľový kohút DN 1"	ks	1	14,40	14,4
			Guľový kohút DN 6/4"	ks	2	51,55	103,1
			Montáž závitových armatúr s 2 závitmi				0
		723 23-9101	G 1/2"	ks	9	4,00	36
		723 23-9102	G 3/4"	ks	2	5,00	10
		723 23-9102	G 1"	ks	1	6,00	6
		723 23-9102	G 6/4"	ks	2	7,00	14
			Tlakomer deformačný so spodným prípojom 03313 pr. 160	ks	3	81,66	244,98
			Manometrový kohút 3-cestný B-M20x1,5 STN 13 7510.5	ks	3	13,55	40,65
		998 73-4101	Presun hmôt-výška do 6 m	t	0,015	155	2,325
			Spolu:				590,28
		Pravidlá M	SKÚŠKY				0
			skúšky, revízie, uvedenie do prevádzky v súlade s STN a zaučenie obsluhy	hod.	16	20,00	320
		800 - 783	NÁTERY SYNTETICKÉ				
		783 12 5730	Nátery oceľ. doplnkový konštrukcií ľahkých 1Z	m ²	2,5	5,00	12,5
		783 12 6150	Nátery oceľ. doplnkový konštrukcií ľahkých 2	m ²	2,5	4,00	10
		783 42-6160	Potrúbia do DN 150 1Z + 2	m	1,25	3,00	3,75
			Spolu:				26,25

ZADANIE (VÝKAZ VÝMER)

Stavba: FR SR BB Kuzmányho ul. BB - zabezpečenie vlastného zdroja tepla a teplej vody
Objekt: S0-04 HYDRAULICKÉ VYREGULOVANIE VYKUROVANIA

Objednávateľ: Finančné riaditeľstvo SR
Miesto: Kuzmányho 18, Banská Bystrica
Zhotoviteľ:

Spracoval: XXXXXXXXXX
Dátum: 24.11.2021

P. č.	Popis položky	MJ	Množstvo	Cena za MJ EUR	Cena spolu EUR
-------	---------------	----	----------	-------------------	-------------------

Armatury na vykurovacie telesá

1	Nastavenie existujúceho radiátorového regulačného ventilu Herz TS-90-V + demontáž a opätovná montáž termostatickej hlavice Herz	ks	84	3,85	323,40
---	---	----	----	------	--------

Armatury na vetvy

2	Regulačný ventil Oventrop Hydrocontrol VTR, DN 40 + sada meracích ventilov, obj. č. 1060212	ks	2	244,51	489,02
3	Redukcia potrubia DN 65/DN 40	ks	4	25,65	102,60
4	Montáž závitovej armatury s 2 závitmi, DN 40	ks	2	10,00	20,00
5	Nastavenie a zaaretovanie reg. ventilu Oventrop Hydrocontrol VTR	ks	2	25,00	50,00

Nastavenie obehového čerpadla

6	Nastavenie obehového čerpadla Grundfos MAGNA3 32-40 s frekvenčným meničom podľa projektovaných parametrov vykurovacej vody	ks	1	30,00	30,00
---	--	----	---	-------	-------

Ostatné

7	Pomocný spojovací a tesniaci materiál (skrutkovania, vsuvky, nátrubky, tesnenia)	súb.	1	20,00	20,00
8	Nátory a izolácie potrubia	súb.	1	30,00	30,00
9	Vypúšťanie a napúšťanie vykurovacej sústavy	súb.	1	75,00	75,00
10	Skúška tesnosti	hod.	6	15,00	90,00
11	Vykurovacia skúška, odvzdušnenie vykurovacej sústavy	hod.	72	9,00	648,00

Cena spolu bez DPH	1 878,02 €
Cena spolu s 20 % DPH	2 253,62 €