

Zmluva o dielo č. 56/2021/OSaP

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov v spojení s § 56 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

I. ZMLUVNÉ STRANY

1. Objednávateľ

Názov a adresa:	TRNAVSKÝ SAMOSPRÁVNÝ KRAJ Starohájska 10 917 01 Trnava
Štatutárny zástupca:	Mgr. Jozef Viskupič, predseda
IČO:	378 36901
DIČ:	2021628367
IBAN:	SK18 8180 0000 0070 0050 1106
č. tel.:	033/55 59 111
č. faxu:	033/55 59 115

(ďalej len „Objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ

Názov a adresa:	BECO, spol. s r.o. Dolné Rudiny 010 91 Žilina
Zastúpený:	Michal Padala, konateľ
IČO:	44 629 281
DIČ:	20 227 874 15
IČ DPH:	SK20 227 874 15
IBAN:	SK18 0900 0000 0051 3740 5538 SK17 0900 0000 0051 8130 8823
Stavbyvedúci:	Maroš Tomčík
č. tel.:	+421 917 157 497
č. faxu:	
Zapísaný:	OR SR Žilina, oddiel Sro, vl.č. 59078/L

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

PREAMBULA

Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“) – zadávanie podlimitných zákaziek bez využitia elektronického trhu s názvom: „ ***OZE vo vybraných zariadeniach TTSK***“, ktorého úspešným uchádzačom sa stal Zhotoviteľ.

II. PREDMET ZMLUVY

1. Predmetom tejto zmluvy je vykonanie diela: „Modernizácia zdroja tepla Galérie J. Koniarka v Trnave s využitím OZE“ (ďalej len „dielo“).
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, v súlade s požiadavkami Objednávateľa riadne a včas vykonať dielo a odovzdať dielo Objednávateľovi.
Objednávateľ sa zaväzuje dielo riadne dokončené prevziať a zaplatiť za jeho vykonanie cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
3. Miesto realizácie prác:
Galéria Jána Koniarka v Trnave, Koppelova vila, Zelený križek 3, 917 01 Trnava
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo zhotoviť podľa projektovej dokumentácie (ďalej ako „PD“) s názvom: „Modernizácia zdroja tepla Galérie J. Koniarka v Trnave s využitím OZE“, (ďalej len „PD“) spracovanej Technickou univerzitou v Košiciach v 08/2019, ktorá bude odovzdaná Zhotoviteľovi v zmysle čl. VIII, písm. A) bod 2, v súlade so špecifickými podmienkami zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov. Na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci sa vzťahujú špecifické ustanovenia zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci v znení neskorších predpisov, nariadenie vlády č. 392/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách pri používaní pracovných prostriedkov, nariadenie vlády č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko, vyhlášky 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 a iných platných právnych predpisov a technických noriem, vyhlášky č. 453/2000 Z. z. a vyhlášky č. 532/2002 Z. z.
5. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s obsahom, rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické a kvalitatívne podmienky k realizácii diela, a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu diela potrebné.

III. KVALITA PREDMETU DIELA

1. Dielo musí byť zhotovené v zmysle čl. II. tejto zmluvy, nesmie mať žiadne vady a nedostatky brániace jeho riadnemu užívaniu, alebo spôsobujúce rýchlejšie opotrebenie diela.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo ako celok naraz, ak sa v priebehu zhotovovania diela zmluvné strany nedohodnú na odovzdaní a prevzatí niektorých častí samostatne.
3. Zhotoviteľ realizujúci zmluvne dohodnuté práce je povinný dokladovať kvalitu vykonaných prác od začiatku po ukončenie diela dokumentmi;
 - a) predložením potvrdených realizačných projektov so zakreslením zmien a odchýlok od overenej dokumentácie v stavebnom konaní;

- b) zápismi o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie, zápismi o skúškach, o vykonaných revíziách a prevádzkových skúškach;
- c) zápismi, protokolmi a osvedčeniami o vykonaných skúškach použitých materiálov (overovacie kontrolné skúšky tesnenia, protokoly, správy o kvalite konštrukcií a zabudovaných materiáloch, zaťažovacie skúšky, protokoly o miere zhutnenia a i.), prevádzkovým poriadkom;
- d) osvedčeniami o akosti použitých materiálov;
- e) kópiami zo stavebného denníka;
- f) vyplneným skúšobným a kontrolným plánom podľa § 13 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách;
- g) dokladmi o preukázaní zhody, atestami, certifikátmi použitých výrobkov na zhotovenom diele;
- h) potvrdeniami správcu skládky o prijatí stavebných odpadov vo fakturovanom množstve;
- i) preberacím protokolom o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce;
- j) plánom užívania verejnej práce (manuál užívania stavby) podľa § 14 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach, v ktorom musia byť obsiahnuté aj pravidlá technických prehliadok formou harmonogramu s uvedením štandardných kontrolných úkonov, v ktorom mieste stavby sa majú vykonať, kým a kedy. Plán technických prehliadok musí byť zostavený tak, aby všetky časti stavby, na ktoré sa vzťahuje záruka boli prekontrolované 3 mesiace pred uplynutím záručnej doby;
- k) potvrdeniami o odstránení väd a nedorobkov (v prípade, ak boli zistené);
- l) porealizačným zameraním (3x tlač, 1C CD nosič), vypracovaným odborne spôsobilým geodetom;
- m) geometrickým plánom pre zápis do katastra nehnuteľností (3x).
- a) energetickým certifikátom vrátane jeho príloh a energetickým štítkom.

IV. CENA DIELA

1. Cena diela bola stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania uvedeného v preambule tejto zmluvy vo výške: 96 661, 68 Eur vrátane DPH v členení:

Cena diela celkom bez DPH:	80 551, 40	Eur
% DPH:	16 110, 28	Eur

Cena diela celkom s DPH: 96 661, 68 Eur

slovom: deväťdesiatšesťtisícšesťstošesťdesiatjeden 68/100 Eur

2. Podrobná špecifikácia ceny diela s vymedzením kvalitatívnych a dodacích podmienok je uvedená v Prílohe č. 2 tejto zmluvy – rozpočet stavby (ocenený výkaz výmer).
3. Zhotoviteľ potvrdzuje, že správne vyhodnotil a ocenil všetky práce, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie tejto zmluvy a že pri stanovení ceny uvedenej v tejto zmluve:
 - a) sa oboznámil s projektovou dokumentáciou,
 - b) preveril miestne podmienky na stavenisku,
 - c) zahrnul všetky technické a dodacie podmienky do kalkulácie cien v rozsahu uvedenom v tejto zmluve,
 - d) v dohodnutých zmluvných podmienkach sú uplatnené všetky požiadavky na riadne splnenie diela.

4. Cena diela dohodnutá oboma zmluvnými stranami zahŕňa všetky vykázané a ocenené práce a dodávky, odborné posudky, vyjadrenia, skúšky a ďalšie súvisiace práce, ktoré budú potrebné pri realizácii diela, alebo potrebné k prevzatíu diela a jeho odovzdaniu do užívania.
5. Cena dohodnutá v bode 1. tohto článku zmluvy zahŕňa náklady potrebné na dodržanie zmluvne dohodnutých kvantitatívnych, kvalitatívnych, dodacích a platobných podmienok podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov, a to najmä:
- a) technicko-kvalitatívnych parametrov uvedených v:
- technických normách a predpisoch, platných na území Slovenskej republiky,
 - normách a technických podmienkach uvedených v projekte
 - súťažných podkladoch,
- b) podmienok realizácie diela:
- zhotovenie potrebnej dielenskej dokumentácie (ak je pre zhotovenie diela nevyhnutne potrebná),
 - obstaranie, vybudovanie, prevádzka, údržba a vypratanie zariadenia staveniska,
 - vykonanie kontrolných a preukazných skúšok materiálov, prvkov, strojov, zariadení a konštrukcií s výnimkou prípravy a vykonania komplexného vyskúšania a garančných skúšok,
 - vykonanie všetkých geodetických úkonov spojených s realizáciou stavby,
 - úhrada spotrebovaných energií počas realizácie diela,
 - úhrada vodného a stočného v priebehu výstavby,
 - náklady na odvoz a poplatky za uloženie prebytočného výkopu a stavebnej sute,
 - náklady na odvoz prebytočného materiálu,
 - náklady na zriadenie a používanie telefónu, faxu, prípadne internetu pre potreby výstavby (stavbyvedúceho a technického dozoru objednávateľa),
 - náklady na osvetlenie staveniska a jednotlivých pracovísk,
 - náklady na stráženie staveniska a stavby,
 - náklady súvisiace s bezpečnosťou a ochranou zdravia pri práci počas výstavby,
 - náklady na zaistenie bezpečnosti technických zariadení počas výstavby,
 - náklady vynaložené na požiarnu ochranu v priebehu výstavby,
 - poistenie diela, t. j. stavby i osôb na nej pracujúcich,
 - colné a dovozné poplatky,
 - náklady na vlastnú vodorovnú a zvislú dopravu,
 - náklady spojené s obmedzeným priestorom staveniska, náklady na zabezpečenie vykonávania stavebných prác v neobvyklých podmienkach a v nepriaznivom počasí,
 - náklady súvisiace s užívaním verejných plôch a s osobitným užívaním verejných komunikácií, náklady na dočasné dopravné značenie počas výstavby,
 - náklady na udržiavanie čistoty a poriadku na stavenisku a v jeho bezprostrednom okolí,
 - náklady spojené s prípravou staveniska, vytýčením IS a oplotením a ochranou staveniska,
 - náklady na vypracovanie plánu užívania verejnej práce,
 - náklady na zabezpečenie energetického certifikátu vrátane jeho príloh a energetického štítku,
 - náklady na zabezpečenie koordinátora dokumentácie, koordinátora bezpečnosti práce, na vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci,
 - náklady na vypracovanie geometrického plánu,
 - náklady na porealizačné zameranie,
 - ostatné náklady súvisiace s realizáciou diela.

6. Zhotoviteľ sa nemôže dovolávať a uplatňovať nároky na zvýšenie ceny diela z dôvodu realizácie navyše prác v prípadoch:
 - a) vlastných chýb,
 - b) nepochopenia projektu
 - c) nepochopenia súťažných podkladov v procese verejného obstarávania,
 - d) nedostatkov riadenia a koordinácie činností pri príprave a realizácii diela,
 - e) zvýšenia cien dodávok a prác pre stavbu, okrem prípadov riešených v tejto zmluve.
7. Ako podklad pre ocenenie diela, z ktorých vyplýva kvalitatívny, kvantitatívny, konštrukčný, materiálový rozsah prác a charakteristické špecifikácie dodávok, boli predložené:
 - a) súťažné podklady,
 - b) projektová dokumentácia
 - c) oznámenie stavebného úradu k ohláseniu stavebných úprav
 - d) výkaz výmer
8. Ak Zhotoviteľ ocenil niektorú položku z predloženého výkazu výmer vo verejnej súťaži 0-vou hodnotou alebo ju neocenil vôbec, má sa za to, že cenový rozdiel je zahrnutý v iných sadzbách a cenách ostatných položiek ponukovej ceny Zhotoviteľa, a preto nemá nárok na úhradu.
9. Objednávateľ je oprávnený pred realizáciou diela v termíne do odovzdania staveniska meniť rozsah prác, prípadne zmenu materiálov v porovnaní s projektovou dokumentáciou po písomnom odsúhlasení spracovateľom PD v rozsahu najviac 20% z ceny diela, ak sa nedohodne so Zhotoviteľom stavby inak.
10. Objednávateľ je oprávnený i v priebehu realizácie diela požadovať zámenu materiálu a Zhotoviteľ je viazaný na tieto zmeny pristúpiť. Požiadavky na zmenu materiálu musia byť vykonané písomnou formou (napr. zápisom v stavebnom denníku). Zhotoviteľ má právo na prípadnú úhradu preukázateľných nákladov vynaložených na zabezpečenie pôvodne uvažovaného materiálu pre zhotovenie diela, pokiaľ k zámene dôjde až počas zabudovávania materiálov, prípadne 15 dní pred ich zabudovávaním (záväzná objednávacía doba). Uvedené skutočnosti musia byť odsúhlasené osobou oprávnenou konať za Objednávateľa vo veciach technických: Michal Padala, konateľ
11. Bez písomného súhlasu Objednávateľa a projektanta nemôžu byť pre realizáciu diela použité iné materiály a zariadenia, alebo vykonané zmeny oproti projektovej dokumentácii. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý, resp. je po záručnej dobe, alebo vykazuje vady a nedorobky. Zmenu materiálov, výrobkov za Objednávateľa môžu potvrdiť len osoby oprávnené konať za Objednávateľa, a to písomne (listom), alebo zápisom do stavebného denníka.

V. ČAS PLNENIA

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo uvedené v čl. II. tejto zmluvy v dohodnutom čase:
Zahájenie diela: **do 30 dní od odovzdania staveniska**
Ukončenie diela: **do 12 mesiacov od zahájenia prác**
Vypratanie staveniska: **do 5 dní od odovzdania diela bez vád a nedorobkov**
2. Presný časový a vecný harmonogram, ktorý je pre Zhotoviteľa záväzný, je Prílohou č. 3 tejto zmluvy.

3. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať Objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu diela s dôsledkom na omeškanie s plnením etapy harmonogramu podľa Prílohy č. 2 alebo predĺženie termínu plnenia podľa bodu 1 tohto článku.
4. V prípade, že Zhotoviteľ bude v omeškaní s plnením pracovných postupov a etáp harmonogramu z dôvodov spočívajúcich na jeho strane o 5 pracovných dní a viac alebo nedodržiava harmonogram výstavby a zároveň neinformuje Objednávateľa podľa bodu 3 tohto článku, považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy. V tomto prípade je Objednávateľ oprávnený udeliť Zhotoviteľovi sankciu podľa čl. X bod 1 tejto zmluvy.
5. Dodržanie termínu podľa bodu 1 tohto článku je podmienené riadnym a včasným spolupôsobením Objednávateľa dohodnutým v tejto zmluve. V prípade, že z viny Objednávateľa došlo k prerušeniu vykonávania diela, lehota na zhotovenie diela sa predlžuje o dobu, na ktorú bola realizácia diela prerušená.
6. V prípade, že Zhotoviteľ mešká so zhotovením a odovzdaním diela podľa bodu 1., má Objednávateľ právo žiadať náhradu škody a vzniká mu právo na odstúpenie od zmluvy.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje riadne zhotoviť dielo v rozsahu podľa článku 2, v súlade s touto zmluvou, súťažnými podkladmi a s jeho ponukou predloženou v rámci verejného obstarávania v dohodnutej lehote.
8. Objednávateľ upozorňuje Zhotoviteľa, že dielo musí byť odovzdané a prevzaté najneskôr v termíne uvedenom v bode 1 tohto článku.

VI. PLATOBNÉ PODMIENKY

1. Cena diela bude uhradená na základe čiastkových faktúr, ktorých výška bude zodpovedať zrealizovaným prácam za príslušné obdobie v hodnote zodpovedajúcej minimálne 20% zo zmluvnej ceny diela s DPH.
2. Posledná faktúra bude Zhotoviteľom vystavená po odovzdaní a prevzatí diela Objednávateľom bez väd a nedorobkov.
3. Zhotoviteľ je povinný spolu s poslednou faktúrou predložiť Objednávateľovi písomné potvrdenie, že má uhradené všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom. V prípade, ak Zhotoviteľ nebude mať riadne zaplatené všetky svoje splatné záväzky voči svojim subdodávateľom a/alebo na požiadanie Objednávateľa nevydá potvrdenie o danej skutočnosti a/alebo uvedenú skutočnosť nepreukáže, je Objednávateľ oprávnený pozastaviť úhradu faktúry vystavenej Zhotoviteľom, a to až do doby úhrady splatných záväzkov voči subdodávateľom zo strany Zhotoviteľa. Pozastavenie platby zo strany Objednávateľa v súlade s týmto bodom zmluvy sa nepovažuje za porušenie zmluvy a Objednávateľ sa nedostáva do akéhokoľvek omeškania.
4. ~~faktúry~~ ^{akceptácia} ~~prác a dodávok, ktoré ocení podľa položiek uvedených v ponukovej cene, podľa Prílohy č. 1 k tejto zmluve. K súpisu vykonaných prác a dodávok sa vyjadrí do 3 pracovných dní~~ ^{technický} ~~dozor Objednávateľa. Ak má súpis vady, vráti ho Zhotoviteľovi na prepracovanie. Všetky prílohy k faktúre musia byť podpísané a opečiatkované Zhotoviteľom a technickým dozorom investora.~~ ^{technický}
5. Súpis vykonaných prác musí byť v súlade s položkami prác uvedenými v rozpočte stavby, ktorý je neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy o dielo. Musí obsahovať obdobie realizácie

v ňom uvádzaných prác, musí zaznamenávať skutočne zrealizované množstvá prác vykonaných Zhotoviteľom vo fakturovanom období, fotodokumentáciu zrealizovaných prác. K súpisu musia byť priložené kópie stránok stavebného denníka a vážne lístky (doklad o odvezenom odpade) prislúchajúce k obdobiu deklarovanému na faktúre. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba zrealizované a písomne odsúhlasené práce a dodávky.

6. Zhotoviteľ má právo po odsúhlasení súpisu vykonaných prác podľa bodu 4 a bodu 5 tohto článku zmluvy vystaviť faktúru na sumu zodpovedajúcu vykonaným prácam. Úhrada faktúry neznamena prevzatie príslušnej časti prác Objednávateľom. Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť iba zrealizované a písomne odsúhlasené práce a dodávky.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude svoje práce vyúčtovať overiteľným spôsobom, faktúry budú zostavené prehľadne na základe súpisov vykonaných prác, písomne potvrdených zástupcom Objednávateľa oprávneného na jednanie vo veciach technických.
8. Zmluvné strany sa dohodli, že splatnosť faktúr vystavených podľa tohto článku je 60 kalendárnych dní odo dňa ich doručenia Objednávateľovi, nakoľko dielo je financované aj z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja a štátneho rozpočtu v súlade so zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku na projekt „**OZE – Galéria J. Koniarka v Trnave**“, a to formou systému predfinancovania a refundácie, a potvrdzujú, že takto dohodnutá lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tohto záväzkového vzťahu pre Zhotoviteľa ako veriteľa. Zároveň Zhotoviteľ berie na vedomie, že pri systéme predfinancovania si nebude uplatňovať sankcie a úroky za nedodržanie lehoty splatnosti.
9. Objednávateľ uhradí jednotlivé faktúry vystavené v súlade s týmto článkom zmluvy prevodom finančných prostriedkov na účet Zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
10. Každá faktúra vystavená na úhradu bude vyhotovená v 4 rovnopisoch. Faktúra na úhradu musí obsahovať náležitosti v zmysle platných zákonov upravujúcich náležitosti účtovných a daňových dokladov a bude obsahovať názov stavby: „*Modernizácia zdroja tepla Galérie J. Koniarka v Trnave s využitím OZE*“ názov projektu: „**OZE – Galéria J. Koniarka v Trnave**“, názov operačného programu: „*Kvalita životného prostredia*“, kód projektu: 310041AVA1
11. Objednávateľ vykoná pred úhradou faktúry jej vecnú a formálnu kontrolu, vrátane jej príloh. V prípade, že faktúra bude neúplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje alebo nebude obsahovať náležitosti vyžadované právnymi predpismi alebo náležitosti deklarované v tejto zmluve, Objednávateľ vráti faktúru Zhotoviteľovi na opravu, resp. prepracovanie. Zhotoviteľ je povinný predložiť novú faktúru; v tomto prípade sa lehota splatnosti faktúry bude odvíjať od termínu predloženia novej faktúry. Pre účely tejto zmluvy sa za deň úhrady považuje deň odoslania príslušnej peňažnej sumy z účtu Objednávateľa na účet Zhotoviteľa.
12. Objednávateľ si vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy, v prípade, ak Zhotoviteľ bol počas trvania tejto zmluvy vymazaný z registra partnerov verejného sektora, ak mal povinnosť byť zapísaný v tomto registri v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.

VII. PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

1. Zhotoviteľ je povinný postupovať pri plnení tejto zmluvy s maximálnou odbornou starostlivosťou a pozornosťou, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, súťažnými podkladmi pre verejné obstarávanie a pokynmi Objednávateľa.. Zhotoviteľ je povinný oznámiť Objednávateľovi všetky okolnosti, ktoré zistil pri plnení predmetu zmluvy a ktoré môžu mať vplyv na zmenu pokynov Objednávateľa. Od pokynov Objednávateľa sa Zhotoviteľ môže bez predchádzajúceho súhlasu odchýliť len ak je to naliehavo nevyhnutné v záujme Objednávateľa a ak Zhotoviteľ nemôže včas dostať jeho súhlas.
2. Objednávateľ sa zaväzuje včas odovzdať Zhotoviteľovi všetky informácie, ktoré vyplývajú z plnenia predmetu zmluvy a informovať ho o všetkých skutočnostiach, ktoré majú vplyv na plnenie predmetu zmluvy.
3. V záujme riadneho splnenia predmetu tejto zmluvy sa Objednávateľ zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi na jeho žiadosť potrebnú súčinnosť.
4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že vykonanie predmetu zmluvy v rozsahu podľa čl. II tejto zmluvy je predmetom činnosti Zhotoviteľa a disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k ich poskytnutiu potrebné.
5. Zhotoviteľ zaručuje úplnosť, kvalitu a komplexnosť spracovania diela pre požadovaný účel.
6. Technické riešenie bude zodpovedať súčasnej technickej úrovni, v súlade s platnými zákonmi a príslušnými STN.
7. Zhotoviteľ zabezpečí splnenie svojich záväzkov podľa tejto zmluvy vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
8. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu/kontroly na mieste súvisiaceho s dodávaným tovarom, stavebnými prácami a službami, kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
9. Objednávateľ má právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy so zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi objednávatelom a zhotoviteľom a výsledky kontroly poskytovateľa nenávratného finančného príspevku neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z tohto obstarávania.
10. V prípade, že na základe kontroly/auditu podľa bodu 8 tohto článku vzniknú Objednávateľovi neoprávnené výdavky z dôvodu zapríčineného zo strany Zhotoviteľa, Objednávateľ má právo uplatniť zmluvnú pokutu vo výške preukázateľných neoprávnených výdavkov v zmysle správy o vykonaní kontroly na mieste. Zhotoviteľ je povinný tieto neoprávnené výdavky uhradiť do 30 dní od obdržania výzvy Objednávateľa na základe výsledkov kontroly/auditu.

VIII. PODMIENKY REALIZÁCIE STAVEBNÝCH PRÁC

A. Odovzdanie staveniska

1. Objednávateľ odovzdá protokolárne Zhotoviteľovi stavenisko s právoplatnými rozhodnutiami a povoleniami. Túto skutočnosť zaznamenajú zmluvné strany zápisom v stavebnom denníku, ktorého vedenie je povinný Zhotoviteľ začať dňom odovzdania a prevzatia staveniska. Pred odovzdaním staveniska Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa na jeho prevzatie aspoň tri dni vopred tak, aby zo strany Zhotoviteľa mohla byť dodržaná lehota podľa čl. V bod 1 tejto zmluvy.
2. Pri odovzdaní staveniska odovzdá Objednávateľ Zhotoviteľovi projektovú dokumentáciu v jednom vyhotovení v papierovej forme a v jednom vyhotovení na CD, resp. DVD.
3. Najneskôr ku dňu odovzdania staveniska určí Objednávateľ odberové miesta vody a elektrickej energie. Náklady na odber znáša Zhotoviteľ (vrátane podružného merania).
4. Bezodôvodné odmietnutie prevzatia staveniska Zhotoviteľom sa považuje za podstatné porušenie tejto zmluvy.
5. V prípade činností nad (pod) existujúcimi inžinierskymi sieťami je potrebné riadiť sa pokynmi dotknutých správcov sietí.
6. Zhotoviteľ je povinný pred začatím prác vytýčiť na stavenisku osi všetkých inžinierskych sietí a polohu jednotlivých stavebných objektov, je zodpovedný za ich správne vytýčenie a správne zameranie výškových kót. Náklady na práce Zhotoviteľa uvedené v tomto bode sú zahrnuté v cene diela. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za funkčnosť inžinierskych sietí počas doby výstavby. V prípade poškodenia počas jeho činnosti ich opraví na vlastné náklady.

B. Povinnosti a spolupôsobenie Objednávateľa

1. Objednávateľ je povinný sledovať prostredníctvom svojho technického dozoru investora obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do troch pracovných dní. **Stavebný dozor bude zároveň k dispozícii počas celej doby plnenia zmluvy a bude kontrolovať priebeh a kvalitu realizovaných prác a dodávok.**
2. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať stavebné dielo v každom stupni jeho zhotovovania. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným zhotovovaním diela a ďalej ho zhotovoval riadne. V prípade, že Zhotoviteľ v primeranej dobe dohodnutej v stavebnom denníku nevyhoví týmto požiadavkám Objednávateľa, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy.
3. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať priebeh stavebných prác, dodávateľský systém i dodržiavanie technológie postupov stavby a všeobecných pravidiel bezpečnosti práce (o. i. alkohol, bezpečnostné opatrenia a pod.). Ak objednávateľ zistí na stavbe prítomnosť neoprávnených subdodávateľov neuvedených v tejto zmluve o dielo, bude to považované za podstatné porušenie zmluvy. Pre tento prípad dohodli zmluvné strany zmluvnú pokutu vo výške 5 000 eur (slovom päťtisíc eur) , ktorú je Objednávateľ oprávnený uplatniť opakovane, ak nenastane náprava. Zmluvnú pokutu si Objednávateľ uplatní u Zhotoviteľa v zmysle článku X. tejto zmluvy.

C. Povinnosti Zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník prostredníctvom stavbyvedúceho Maroš Tomčík, 09803*31-32-34* do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela, najmenej však v rozsahu ustanovenom v pokynoch pre vedenie stavebných denníkov vydaných MV SR a Zväzom stavebných podnikateľov Slovenska a zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a predkladať stavebný denník technickému dozoru Objednávateľa, resp. Objednávateľovi. Súčasne je Zhotoviteľ povinný zabezpečiť podrobnú fotodokumentáciu stavebných prác a odovzdať ju na požiadanie Objednávateľovi v elektronickej podobe na CD nosiči aj počas realizácie stavebných prác.
2. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať pokyny dané mu Objednávateľom počas zhotovovania diela a týkajúce sa diela.
3. Zhotoviteľ môže na vykonanie diela využiť subdodávateľov, pričom však zodpovedá voči Objednávateľovi ako keby dielo vykonával sám a súčasne Zhotoviteľ nesmie zadať vyhotovenie celého diela len jednému subdodávateľovi. Zhotoviteľ na požiadanie Objednávateľa odovzdá Objednávateľovi v ktoromkoľvek štádiu plnenia zmluvy presný a úplný zoznam jeho subdodávateľov podieľajúcich sa na plnení zmluvy. Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas trvania zmluvy žiadať Zhotoviteľa o okamžitú výmenu ktoréhokoľvek z jeho subdodávateľov, ak sa preukáže, že subdodávateľ postupuje tak, že sa dielo alebo jeho časť vykonáva v rozpore s podmienkami tejto zmluvy. V prípade podľa predchádzajúcej vety má Zhotoviteľ povinnosť vymeniť subdodávateľa a oznámiť jeho identifikáciu Objednávateľovi do 5 (piatich) pracovných dní odo dňa kedy ho o výmenu Objednávateľ požiadal.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ak bude pri plnení predmetu podľa tejto zmluvy spolupracovať s tretími osobami, bude postupovať v súlade s ustanovením § 41 Zákona o verejnom obstarávaní a s pravidlami pre zmenu subdodávateľa uvedenými v tomto článku zmluvy.
5. V prípade, že má Zhotoviteľ v čase uzavretia tejto zmluvy uzavretú subdodávateľskú zmluvu/zmluvy so subdodávateľom/subdodávateľmi, ktorí sa budú podieľať na vykonávaní predmetu tejto zmluvy, je povinný pri podpise tejto zmluvy písomne uviesť v Prílohe č. 4 „Zoznam subdodávateľov“ (ďalej ako „Príloha č. 4“) údaje o subdodávateľovi/subdodávateľoch v rozsahu podľa ustanovenia § 41 ods. 3 Zákona o verejnom obstarávaní: (i) meno a priezvisko alebo obchodné meno, resp. názov, (ii) adresa pobytu alebo sídlo, (iii) IČO alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené IČO, (iv) podiel plnenia zo zmluvy v % vyjadrení a predmet subdodávok, ako aj údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia. Využitím subdodávateľa nie je dotknutá zodpovednosť Zhotoviteľa za plnenie podľa tejto zmluvy v súlade s ustanovením § 41 ods. 8 Zákona o verejnom obstarávaní a Zhotoviteľ je povinný odovzdávať Objednávateľovi plnenia sám, na svoju zodpovednosť, v dohodnutom čase a v dohodnutej kvalite.
6. Zhotoviteľ, jeho subdodávatelia v zmysle ustanovenia § 2 ods. 5 písm. e) Zákona o verejnom obstarávaní a subdodávatelia podľa ustanovenia § 2 ods. 1 písm. a) siedmy bod zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov musia byť zapísaní do registra partnerov verejného sektora, a to počas celej doby trvania tejto zmluvy. U subdodávateľov táto povinnosť platí len vtedy, ak

subdodávateľia majú povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej ako „zákon č. 315/2016 Z. z.“). Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie tejto Zmluvy a je dôvodom, ktorý oprávňuje Objednávateľa na odstúpenie od tejto Zmluvy.

7. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť, aby subdodávateľia, ktorým vznikla povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, mali riadne splnené povinnosti ohľadom zápisu do registra partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z.
8. Zhotoviteľ zodpovedá za správnosť a úplnosť údajov zapísaných v registri partnerov verejného sektora, identifikáciu konečného užívateľa výhod a overovanie identifikácie konečného užívateľa výhod v zmysle ustanovenia § 11 zákona č. 315/2016 Z. z. Kým nie je v registri konečných užívateľov výhod zapísané overenie identifikácie konečného užívateľa výhod v súvislosti s plnením tejto Zmluvy, Objednávateľ nie je povinný plniť zo Zmluvy a nedostane sa pritom do omeškania.
9. Dôvodom na odstúpenie od tejto Zmluvy je právoplatné rozhodnutie o pokute z dôvodov podľa ustanovenia § 13 ods. 2, zákona č. 315/2016 Z. z., výmaz z registra partnerov verejného sektora podľa ustanovenia § 12 zákona č. 315/2016 Z. z., ako aj akékoľvek porušenie povinností ustanovených zákonom č. 315/2016 Z. z. Právo odstúpiť od tejto Zmluvy vzniká Objednávateľovi aj vtedy, ak Zhotoviteľ je viac ako 30 dní v omeškaní so splnením povinností podľa ustanovenia § 10 ods. 2 tretej vety zákona č. 315/2016 Z. z. Kým Zhotoviteľ nesplní svoje povinnosti podľa zákona č. 315/2016 Z. z., Objednávateľ nie je povinný plniť z tejto Zmluvy a nedostane sa pritom do omeškania.
10. Zhotoviteľ je povinný sledovať obsah stavebného denníka a k zápisom v ňom uvedeným sa vyjadriť do 3 pracovných dní, inak sa má za to, že s obsahom zápisu súhlasí.
11. Zhotoviteľ je povinný v priebehu realizácie diela zvolávať v intervale minimálne 1 x za 14 dní pracovné a kontrolné porady za účasti poverených zástupcov Objednávateľa a z kontrolných porád spísať záznam, ktorý bude uvedený v stavebnom denníku a podpísaný všetkými účastníkmi.
12. Zhotoviteľ je povinný do 7 dní od účinnosti zmluvy o dielo vypracovať kontrolný a skúšobný plán (návrh) na dobu realizácie stavby, ktorý musí byť Objednávateľom a projektantom schválený do 3 pracovných dní. Zhotoviteľ je povinný priebežne vyplňať tento plán v priebehu výstavby. Nepredloženie plánu zo strany Zhotoviteľa sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
13. Zhotoviteľ je povinný vypracovať návrh plánu užívania verejnej práce za účasti projektanta a Objednávateľa, ktorých prizve k jeho prerokovaniu. Plán užívania verejnej práce bude súčasťou odovzdania a prevzatia Diela.
14. Zhotoviteľ je povinný vyzvať Objednávateľa a stavebný dozor investora písomne, zápisom do stavebného denníka a elektronickou poštou najneskôr 3 pracovné dni vopred na kontrolu a k prevereniu všetkých vykonaných prác, ktoré budú v ďalšom postupe zakryté alebo sa stanú neprístupnými. Ak tak neurobí, je povinný na žiadosť Objednávateľa odkryť práce, ktoré boli zakryté alebo ktoré sa stali neprístupnými na svoj náklad. V prípade, že sa Objednávateľ do 3 pracovných dní od výzvy na stavenisko nedostaví, je Zhotoviteľ oprávnený pokračovať v prácach. Neskoršie požadované odkrytie prác v takomto prípade hradí Objednávateľ.

Objednávateľ môže určiť svojho zástupcu vo veciach technických alebo stavebný dozor investora, ktorý bude k dispozícii počas celej doby plnenia zmluvy a ktorý bude kontrolovať priebeh a kvalitu realizovaných prác a dodávok.

15. Zhotoviteľ je povinný v súlade s § 551 Obchodného zákonníka bez zbytočného odkladu upozorniť na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov, alebo pokynov daných mu Objednávateľom na vyhotovenie diela, ak Zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej spôsobilosti.
16. Zhotoviteľ má právo na náhradu nákladov, ktoré mu vzniknú v súvislosti s prerušením zhotovovania diela pre nevhodnosť Objednávateľových pokynov alebo v súvislosti s použitím nevhodných vecí Objednávateľa až do doby, keď takúto nevhodnosť mohol zistiť.
17. Ak Zhotoviteľ zistí skryté prekážky na mieste zhotovenia diela, ktoré mu bránia zhotoviť dielo riadne, je povinný ihneď takéto prekážky oznámiť Objednávateľovi a ak sa nedajú odstrániť, navrhnúť Objednávateľovi zmenu realizácie diela.
18. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele do doby protokolárneho odovzdania diela Objednávateľovi. Zhotoviteľ na vlastné náklady zabezpečí funkčnosť staveniska po celú dobu výstavby a zabezpečí čistotu komunikácie po výjazde vozidiel zo stavby.
19. Zhotoviteľ v plnom rozsahu zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia všetkých osôb v priestore staveniska a ochrannej zóne staveniska na verejnom priestranstve, vykoná také bezpečnostné opatrenia, aby nedošlo k ohrozeniu osôb v okolí staveniska na verejnom priestranstve.
20. Zhotoviteľ zabezpečí vo svojej réžii pracovníkov osobnými ochrannými pomôckami pre ochranu zdravia. Odborné práce musia byť vykonané len pracovníkmi Zhotoviteľa, ktorí majú príslušnú kvalifikáciu na vykonanie prác a sú odborne zaškolení na špecializované práce. Zhotoviteľ je povinný všetkých pracovníkov stavby oboznámiť a zaškoliť z predpisov BOZP a zabezpečiť ich dodržiavanie počas výstavby.
21. Počas realizácie prác Zhotoviteľ nemôže znížiť štandard, rozsah, kvalitu, životnosť a akosť dodávok stavebných materiálov, dodávok a postupov, či iných dodaných výrobkov, ktoré budú tvoriť súčasť diela.
22. Zhotoviteľ je povinný počas realizácie diela rešpektovať všeobecné technické požiadavky a obchodné podmienky stavebných prác a zhotoviť stavbu i jednotlivé práce a postupy v súlade s nimi. Zhotoviteľ je viazaný akceptovať záväznosť i odporúčania všetkých platných STN a EN, vyhlášok a predpisov, ktoré sa týkajú predmetného diela. Všetky použité materiály, výrobky a technológie pri realizácii prác musia mať certifikát o preukázaní zhody platný pre Slovenskú republiku.
23. Zhotoviteľ bude udržiavať všetky nástroje, zariadenia, stroje, lešenia a pod., potrebné na realizáciu predmetu zmluvy, v náležitom technickom stave, bude udržiavať všestranný poriadok na mieste realizácie predmetu zmluvy (stavbe) a zabezpečí koordináciu svojich subdodávateľov.
24. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri uskutočňovaní diela nepoužívať technológie, materiály, prvky, stroje, zariadenia alebo konštrukcie, ktoré sú chránené patentovými alebo autorskými

právami bez súhlasu oprávnených osôb. V opačnom prípade znáša Zhotoviteľ všetky dôsledky z toho vyplývajúce.

25. Zhotoviteľ je povinný pravidelne vykonávať pred začatím prác kontrolu stavu a funkčnosti lešení alebo technických zdvižných konštrukcií. V prípade zistenia nedostatku tento urýchlene odstrániť. O vykonanej mesačnej kontrole musí urobiť záznam do stavebného denníka.
26. Stavenisko, ochranné pásmo staveniska a všetky vstupy na stavenisko musia byť zabezpečené tak, aby neprišlo k ohrozeniu tretích osôb. Zo staveniska je Zhotoviteľ povinný vylúčiť nadmerné zaťažovanie životného prostredia (napr. hlukom, prašnosťou). V prípade znečistenia verejnej komunikácie či priestranstva je povinný zabezpečiť ich okamžité vyčistenie.
27. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť koordinátora dokumentácie, koordinátora bezpečnosti práce a zároveň je povinný zaobstaráť vypracovanie plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, ktorý ustanoví pravidlá na vykonávanie prác na stavenisku v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko.
28. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov, za ohrozenie bezpečnosti premávky na cestných úsekoch a všetky prípadné škody, zavinené svojou činnosťou. Pri uskutočňovaní prác je nutné dodržiavať všetky súvisiace predpisy o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci, o bezpečnosti technických zariadení, predpisy o ochrane životného prostredia.
29. Zhotoviteľ je povinný počas celej doby realizácie diela byť poistený proti škodám spôsobených jeho činnosťou, vrátane možných škôd pracovníkov Zhotoviteľa a to až do výšky ceny diela. Zhotoviteľ nesie voči Objednávateľovi zodpovednosť za škody spôsobené činnosťou svojich subdodávateľov tak, ako by ich spôsobil sám. Doklady o poistení je povinný predložiť Objednávateľovi pred prevzatím staveniska.
30. Prípadnú zmenu subdodávateľa musí v predstihu písomne odsúhlasiť Objednávateľ, resp. osoba oprávnená podľa tejto zmluvy o dielo, inak to bude považované za podstatné porušenie zmluvy. Nový subdodávateľ musí spĺňať podmienky v zmysle ustanovenia § 32 ods. 1 písm. e) Zákona o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov a musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z, ak mu takúto povinnosť zákon ukladá. Neodsúhlasená zmena subdodávateľa bude považovaná za podstatné porušenie zmluvy.

IX.

ODOVZDANIE A PREVZATIE PREDMETU PLNENIA

1. Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas splní Zhotoviteľ odovzdaním diela Objednávateľovi na základe Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela. Pripravenosť na odovzdanie je Zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi písomne, najmenej 5 dní vopred.
2. Protokol o odovzdaní a prevzatí diela Zhotoviteľ vyhotoví v 4 origináloch v slovenskom jazyku, podpísaný bude oboma zmluvnými stranami. Protokol bude minimálne obsahovať údaje o Objednávateľovi a Zhotoviteľovi, opis a špecifikáciu odovzdávaného diela, názov

projektu, prípadne prílohy podľa uváženia Zhotoviteľa, pričom protokol musí jasne preukázať, že dielo bolo zhotovené a dodané podľa požiadaviek tejto zmluvy a jej príloh. Tri originály protokolu sú určené pre Objednávateľa a jeden originál pre Zhotoviteľa. Za Objednávateľa prevezme dielo jeden zo zamestnancov Objednávateľa uvedený v zmluve ako osoba oprávnená konať vo veciach technických.

3. Súčasne s odovzdaním diela odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi doklady:

- a) potvrdený realizačný projekt so zakreslením zmien a odchýlok od overenej dokumentácie v stavebnom konaní,
- b) zápisy o vykonaných kontrolných činnostiach na častiach diela zakrytých v čase realizácie,
- c) zápisy, protokoly a osvedčenia o vykonaných skúškach použitých materiálov,
- d) kópie zo stavebného denníka,
- e) potvrdenie správcov skládok o prijatí stavebných odpadov vo fakturovanom množstve,
- f) doklady o preukázaní zhody, atesty, certifikáty použitých výrobkov na zhotovenom diele,
- g) preberací protokol o odovzdaní a prevzatí ukončenej verejnej práce,
- h) plán užívania verejnej práce (manuál užívania stavby) podľa § 14 zákona č. 254/1998 Z. z., v ktorom musia byť obsiahnuté aj pravidlá technických prehliadok formou harmonogramu s uvedením štandardných úkonov, v ktorom mieste sa majú vykonať, kým a kedy. Plán technických prehliadok musí byť zostavený tak, aby všetky časti stavby, na ktoré sa vzťahuje záruka boli prekontrolované 2 mesiace pred ukončením záručnej doby.
- i) vyplnený skúšobný a kontrolný plán podľa §13 zákona č. 254/1998 Z. z. s potvrdením o vykonaných skúškach a kontrolách,
- j) podrobnú fotodokumentáciu stavebných prác v elektronickej podobe na CD nosiči
- k) potvrdenie o odstránení väd a nedorobkov (v prípade, ak boli zistené);
- l) porealizačné zameranie (3x tlač, 1C CD nosič), vypracované odborne spôsobilým geodetom;
- m) geometrický plán pre zápis do katastra nehnuteľností (3x).
- n) energetický certifikát a energetický štítok.

V prípade, že pri odovzdaní diela nebude odovzdaný niektorý z týchto dokladov, má sa za to, že dielo má vady.

4. Dielo sa považuje za ukončené dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela oboma zmluvnými stranami, návrh ktorého pripraví Zhotoviteľ.
5. Ak pri preberaní diela Objednávateľ zistí, že dielo, resp. jeho časť, má vady, dielo neprevezme a spíše so Zhotoviteľom zápis o zistených vadách, spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať dielo, resp. časť diela, bezodkladne po odstránení zistených väd, najneskôr v termíne určenom v zápise.
6. Ak všeobecné záväzné predpisy alebo technické normy určujú vykonanie skúšok osvedčujúcich dohodnuté vlastnosti diela, musí úspešné vykonanie takýchto skúšok predchádzať odovzdaniu a prevzatíu diela. Zhotoviteľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi najneskôr 15 pracovných dní vopred, kedy bude predmet plnenia pripravený na uskutočnenie potrebných skúšok. Všetky skúšky týkajúce sa diela, ktorých výsledky nebudú zodpovedať parametrom a výkonom dohodnutým v zmluve alebo požadovaných podľa právnych predpisov alebo technických noriem budú Zhotoviteľom vykonané opätovne dovtedy, kým takéto parametre a výkony nebudú splnené, pričom Zhotoviteľ bude musieť odstrániť všetky nedostatky, zlyhania a/alebo poruchy v čo

najkratšom čase. Objednávateľ môže akceptovať ďalšie opakovania tých istých skúšok za predpokladu, že takéto dodatočné skúšky budú vykonané Zhotoviteľom na jeho náklady a Zhotoviteľ nahradí priame náklady Objednávateľa vzniknuté v tejto súvislosti.

7. Zhotoviteľ je povinný pri odovzdaní a prevzatí diela, resp. jeho časti odovzdať dielo vyčistené od zvyšných materiálov tak, aby bolo možné dielo riadne prevziať a užívať. Súčasne je povinný uviesť do pôvodného stavu terénne úpravy v okolí objektu, ak počas realizácie prác došlo k ich poškodeniu.

X. SANKCIE

1. Objednávateľ má právo žiadať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške:
 - 300,00 Eur za každý aj začatý deň omeškania, ak Zhotoviteľ neprevezme stavenisko v lehote podľa čl. V bod 1 tejto zmluvy,
 - 0,5 % z dohodnutej ceny diela s DPH za každý deň omeškania v prípade, ak nedodrží termín ukončenia stavby dohodnutý v čl. V. tejto zmluvy,
 - 0,5 % z dohodnutej ceny diela s DPH, za každý deň omeškania v prípade omeškania s odstránením väd diela podľa čl. IX bod 5 a čl. XI. bod 9. tejto zmluvy,
 - 300,00 Eur za každý, aj začatý týždeň omeškania, ak nevypratal stavenisko v lehote podľa čl. V. tejto zmluvy,
 - 0,5 % z dohodnutej ceny diela s DPH za každé nedodržanie jednotlivého dielčieho termínu stanoveného v časovom, vecnom a finančnom harmonograme stavby, ktorý tvorí Prílohu č. 3 tejto zmluvy, v súlade s čl. V bod 4,
 - 5000,- EUR, ak Objednávateľ zistí na stavbe prítomnosť neoprávnených subdodávateľov v zmysle čl. VIII. písm. B ods. 3
 - 10 % z ceny diela bez DPH v prípade odstúpenia Objednávateľa od tejto zmluvy v dôsledku podstatného porušenia tejto zmluvy Zhotoviteľom podľa článku XIV. bod 1 tejto zmluvy.
2. Uplatnením zmluvnej pokuty nezaniká právo objednávateľa na náhradu škody.
3. Objednávateľ je oprávnený fakturovať zmluvné pokuty, na ktoré mu vzniknú podľa tejto zmluvy nárok, pričom súčasťou takejto faktúry bude stručný popis, resp. dôkaz o dôvode zakladajúcom nárok na zmluvnú pokutu.
4. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou platieb faktúr za dielo, má Zhotoviteľ nárok na úroky z omeškania v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov.
5. Ak Objednávateľovi z dôvodov na strane Zhotoviteľa vznikne povinnosť vrátiť poskytovateľovi celý nenávratný finančný príspevok alebo jeho časť, Objednávateľ je oprávnený požadovať od Zhotoviteľa a Zhotoviteľ je povinný uhradiť zmluvnú pokutu vo výške 50% z vrátenej sumy nenávratného finančného príspevku na účet Objednávateľa.

XI. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené riadne a včas, s maximálnou odbornou starostlivosťou, v súlade s touto zmluvou, verejným obstarávaním a všeobecne záväznými právnymi predpismi a pokynmi Objednávateľa a bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve.

2. Dielo má vady najmä ak:
 - a) zhotovené dielo nezodpovedá požiadavkám dohodnutým v tejto zmluve, príslušným STN EN a záväzným predpisom,
 - b) nie je dodané v požadovanej kvalite,
 - c) vykazuje nedorobky, t. j. nie je vykonané v celom rozsahu,
 - d) sú vady v dokladoch nutných na užívanie podľa článku IX. bod 3,
 - e) má právne vady v zmysle § 559 Obchodného zákonníka alebo je dielo zaťažené inými právami tretích osôb.
3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli priamo spôsobené použitím podkladov prevzatých od Objednávateľa a Zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu písomne upozornil Objednávateľa a ten na ich použitie trval.
4. Za skryté vady, ktoré Objednávateľ nemohol zistiť pri odovzdaní a prevzatí diela zodpovedá Zhotoviteľ počas 5 rokov (**60 mesiacov**) od odovzdania celého diela Objednávateľovi (§ 562 ods. 2 písm. c) ObZ).
5. Záručná lehota na dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy je 5 rokov (**60 mesiacov**). Záručná lehota začína plynúť dňom protokolárneho odovzdania a prevzatia diela bez väd a nedorobkov a neplynie v čase, kedy Objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá Zhotoviteľ.
6. Zárukou Zhotoviteľ preberá záväzok, že predmet diela bude počas záručnej doby spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu v čase svojej životnosti.
7. V prípade zabezpečenia subdodávok Zhotoviteľom začína záručná doba plynúť dňom odovzdania diela Objednávateľovi.
8. Prípadnú reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy sa Objednávateľ zaväzuje uplatniť bezodkladne po jej zistení telefonicky, prípadne faxom a následne písomnou formou.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela ním zavinených ihneď po prijatí reklamácie podľa bodu 8 a vady odstrániť bez zbytočného odkladu. O odstránení vady diela spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú:
 - mená zástupcov zmluvných strán,
 - dátum odstránenia vady,
 - podpis a rozsah vady a spôsob jej odstránenia,
 - dátum začatia a ukončenia prác na odstránení vady,
 - celková doba trvania vady od jej oznámenia do odstránenia,
 - vyjadrenia, či vada bránila riadnemu užívaniu diela,
 - podpisy oprávnených zástupcov zmluvných strán.
10. V prípade, že Zhotoviteľ odmietne podpísať zápis v zmysle bodu 9 tohto článku alebo zápis o zistených vadách alebo nezačne s odstraňovaním väd v dohodnutej lehote, je Objednávateľ oprávnený odstrániť vady prostredníctvom tretej osoby na náklady Zhotoviteľa.
11. V prípade, že budú zistené také vady diela, ktoré budú mať za následok zvýšenie jeho ceny alebo zníženie technických parametrov a kvality, považuje sa to za podstatné porušenie zmluvy, v dôsledku ktorého vzniká Objednávateľovi právo na zľavu z dohodnutej ceny diela vo výške 10 %. Týmto ustanovením nie je dotknuté právo Objednávateľa na náhradu škody a odstúpenie od zmluvy.

XII. ZODPOVEDNOSŤ ZA ŠKODU

1. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne Objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy alebo v dôsledku porušenia všeobecne záväzných právnych predpisov Zhotoviteľom.
2. V prípade vzniku škody porušením povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy ktorejkoľvek zmluvnej strane má druhá strana nárok na náhradu vzniknutej škody.

XIII. PRECHOD VLASTNÍCTVA A NEBEZPEČENSTVO ŠKODY

1. Vlastníkom diela počas jeho realizácie je Objednávateľ.
2. Stavebný materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie diela zabezpečuje Zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí je súčasťou ceny podľa čl. IV. bodu 1 tejto zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do stavby s výnimkou zariadení uhradených Objednávateľom pred ich zabudovaním.
3. Nebezpečenstvo škody na diele ako i na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša Zhotoviteľ až do protokolárneho prevzatia diela, resp. jeho časti Objednávateľom.

XIV. ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

1. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu. Za podstatné porušenia zmluvy zo strany Zhotoviteľa sa považujú najmä nasledovné prípady:
 - výkony Zhotoviteľa sú vykonané nekvalitne a nezodpovedajú požiadavkám podľa tejto Zmluvy,
 - sa Zhotoviteľ dostane do omeškania so splnením konečného termínu, resp. termínov podľa harmonogramu (Príloha č. 3) pre ukončenie realizácie diela,
 - Zhotoviteľ nie je schopný plniť túto zmluvu,
 - je na Zhotoviteľa vyhlásený konkurz, je v reštrukturalizačnom konaní alebo v likvidácii,
 - ak zanikne oprávnenie Zhotoviteľa na výkon podnikateľskej činnosti
 - ak Zhotoviteľ nedôvodne neprevzal stavenisko alebo sa omeškáva s nástupom a začatím prác a dodávok podľa tejto zmluvy,
 - Zhotoviteľ neodstráni nedostatky a vady diela v dohodnutej lehote,
 - bude na stavbe zistená prítomnosť neoprávnených subdodávateľov v zmysle článku VIII. písm. B bod 3. tejto zmluvy,
 - Zhotoviteľ a/alebo jeho subdodávatelia neboli počas trvania účinnosti tejto zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora, hoci im táto povinnosť vyplývala zo zákona č. 315/2016 Z. z., resp. boli počas trvania tejto zmluvy z neho vymazaní,
 - nastala niektorá zo situácií uvedených v článku VIII. písm. C bod 9 tejto zmluvy,

2. V prípade odstúpenia Objednávateľa od tejto zmluvy má Objednávateľ v dôsledku podstatného porušenia tejto zmluvy Zhotoviteľom nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 10% z ceny diela bez DPH v zmysle článku X. bod 1 tejto zmluvy, pričom Zhotoviteľ je povinný nahradiť škodu a odôvodnené preukázateľné zvýšené náklady popri dojednanej zmluvnej pokute a ktoré vzniknú Objednávateľovi predĺžením lehoty realizácie stavby, náklady vzniknuté odstúpením alebo odobratím časti výkonov Zhotoviteľovi a následným zadaním realizácie diela inému Zhotoviteľovi (bez ohľadu na jednotkové ceny Zhotoviteľa) a preukázateľne zvýšené náklady, ktoré vznikli Objednávateľovi v súvislosti s doterajšou činnosťou Zhotoviteľa na stavbe a v dôsledku odstraňovania väd jeho plnenia, t. j. zmluvnou pokutou nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody v plnom rozsahu.
3. Ak oprávnená strana oznámi druhej strane, že na splnení zmluvných povinností nadalej trvá, alebo ak nevyužije právo v lehote podľa bodu 1. tohto článku od zmluvy odstúpiť, môže od zmluvy odstúpiť len spôsobom pre nepodstatné porušenie zmluvy v zmysle § 346 Obchodného zákonníka.
4. Ak oprávnená strana v lehote na odstúpenie od zmluvy podľa bodu 1 tohto článku stanoví na dodatočné plnenie dodatočnú lehotu, vzniká jej právo odstúpiť od zmluvy po uplynutí dodatočnej lehoty rovnakým spôsobom, ako je uvedený v bode 1.
5. Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká dňom doručenia prejavu vôle oprávnenej strany druhej zmluvnej strane.
6. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán okrem nárokov na náhradu škody, nárokov na dovedy uplatnené zmluvné resp. zákonné sankcie, nárokov zo záruky za splnenie zmluvy a nárokov vyplývajúcich z ustanovení tejto zmluvy o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady za časť diela, ktorá bola do odstúpenia od zmluvy zrealizovaná.
7. Vysporiadanie pohľadávok z titulu odstúpenia od zmluvy:
 - a) časť diela zhotovená do odstúpenia od zmluvy zostáva vlastníctvom Objednávateľa,
 - b) v prípade odstúpenia od zmluvy sú zmluvné strany povinné vzájomne vysporiadať svoje záväzky a pohľadávky.
8. V prípade odstúpenia od tejto zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou je Zhotoviteľ povinný odovzdať Objednávateľovi celú dovedy prevzatú dokumentáciu viažucu sa k zhotovenej časti diela, a to najneskôr do 7 kalendárnych dní odo dňa doručenia odstúpenia od zmluvy.

Čl. XV. ZMENA ZMLUVY

1. Zmluvu možno zmeniť počas jej trvania bez nového verejného obstarávania v zmysle ustanovení § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Zmluvu možno meniť formou písomného dodatku k zmluve o dielo, ktorý podpíšu obidve zmluvné strany. Dodatky budú očíslované podľa ich poradia.
2. Ak objednávatel' požaduje zmenu zmluvy, zmluvné strany dohodli nasledovný postup:
 - 2.1. Objednávateľ vystaví požiadavku na zmenu zmluvy a Zhotoviteľovi ju predloží písomne prostredníctvom Zmenového listu s ocenením.
 - 2.2. Zhotoviteľ v lehote do 10 pracovných dní odo dňa doručenia požiadavky na zmenu zmluvy, respektíve v inej primeranej lehote dohodnutej zmluvnými stranami v závislosti od rozsahu požadovanej zmeny, vykoná ocenenie zmeny zmluvy

požadovanej Objednávateľom. Pri ocenení zmeny zmluvy postupuje Zhotoviteľ nasledovne:

- a) pri položkách, ktoré sa vyskytovali v rozpočte, bude používať jednotkové ceny z rozpočtu, ktorý je súčasťou pôvodnej zmluvy,
 - b) pri položkách, ktoré sa v rozpočte nevyskytovali, predloží Zhotoviteľ v prílohe kalkuláciu ceny,
 - c) v prípade, že kalkulácia ceny nebude predložená alebo nedôjde k dohode, budú práce ocenené pomocou smerných orientačných cien, odporúčaných firmou CENEKON na obdobie, v ktorom budú práve vykonávané, znížené o 20%,
 - d) menej práce budú odpočítavané podľa rozpočtu.
3. Objednávateľ bezodkladne predloží navrhované zmeny na odsúhlasenie poskytovateľovi Nenávratného finančného príspevku po získaní jeho stanoviska k navrhovanej zmene bezodkladne rozhodne, či trvá na vykonaní zmeny zmluvy alebo zmenu zamietne.
 4. V prípade, že objednávateľ súhlasí s ocenením zmeny zmluvy, táto bude oboma zmluvnými stranami písomne uzavretá vo forme dodatku k zmluve.
 5. Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru za podmienok uvedených v článku VI. tejto zmluvy o dielo a na základe zmeny zmluvy a Objednávateľ je potom povinný takto vystavenú faktúru Zhotoviteľovi uhradiť v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto Zmluve o dielo.
 6. V prípade, ak rozsah zmien požadovaných dodatočne Objednávateľom má vplyv na termín výstavby, sú zmluvné strany oprávnené pristúpiť ku zmene termínu výstavby, iba v prípade, ak to nebude v rozpore s podmienkami verejného obstarávania v zmysle Preambuly tejto zmluvy.
 7. V prípade, že zmenu diela bude požadovať Zhotoviteľ, postupujú zmluvné strany analogicky podľa odseku 2 a nasl. tohto článku zmluvy.
 8. Naviac práce požadované zo strany Zhotoviteľa môžu byť realizované len na základe zmeny zmluvy vo forme písomne uzatvoreného dodatku k tejto zmluve o dielo, v opačnom prípade Objednávateľovi nevzniká povinnosť vykonané naviac práce zaplatiť. Dodatok k rozpočtu, odsúhlasený oboma zmluvnými stranami bude podkladom pre zmenu celkovej ceny diela podľa tejto zmluvy v znení dodatkov a bude oprávňovať Zhotoviteľa k uplatňovaniu zmenenej ceny vo faktúre.

XVI. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Zmluva je platná dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami. Účinnosť nadobudne dňom nasledujúcim po dni doručenia správy poskytovateľa nenávratného finančného príspevku z operačného programu Kvalita životného prostredia na realizáciu projektu „OZE – Galéria J. Koniarka v Trnave“ z kontroly predmetného verejného obstarávania s kladným výsledkom Objednávateľovi za predpokladu jej predchádzajúceho zverejnenia na webovom sídle Objednávateľa v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám. Objednávateľ je povinný oznámiť Zhotoviteľovi deň nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy bez zbytočného odkladu.
2. V prípade neschválenia predmetného verejného obstarávania zo strany poskytovateľa nenávratného finančného príspevku je Objednávateľ oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy.

3. Na vzťahy medzi zmluvnými stranami neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatné všeobecne záväzné predpisy platné v Slovenskej republike.
4. Ak bude zhotoviteľ spracúvať osobné údaje osôb, ktoré použije na plnenie svojich povinností podľa tejto Zmluvy, je povinný tieto osobné údaje spracúvať v súlade s príslušnými ustanoveniami Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady EÚ č. 2016/679 z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES a zákona č.18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.
5. Zmluvu je možné doplniť alebo zmeniť len v súlade s podmienkami a obmedzeniami stanovenými zákonom o verejnom obstarávaní, a to písomne, obojstranne odsúhlasenými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
6. Obidve zmluvné strany prehlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto zmluvy, že nebola dohodnutá v tiesni ani za inakšie nevýhodných podmienok, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzavierajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
7. Zmluva je vyhotovená v 6 rovnopisoch, z toho 4 rovnopisy obdrží Objednávateľ a 2 Zhotoviteľ.
8. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú:
 - a) Príloha č. 1: Opis predmetu zmluvy
 - b) Príloha č. 2: Ocenený výkaz výmer - rozpočet stavby
 - c) Príloha č. 3: Časový, vecný a finančný harmonogram stavby
 - d) Príloha č. 4: Zoznam subdodávateľov

V Žiline dňa: 17.12.2021

V Trnave dňa: 17.12.2021

Za Zhotoviteľa:

Za Objednávateľa:

v.r.
Michal Padala
konateľ

v.r.
Mgr. Jozef Viskupič
predseda TTSK

Opis predmetu zmluvy

Vykurovanie v objekte Galéria Jána Koniarka riešené z kotolne zásobované teplom zo sústavy dvoch teplovodných plynových kotlov KOROS TERMOTEKA 60 ES s menovitým tepelným výkonom 70 kW. Zberané teplo z každého zdroja je cez spoločný rozdeľovač vedené do cieľových objektov.

V rámci zvyšovania energetickej účinnosti (znižovania primárnej energetickej spotreby) je navrhovaný nízkopotenciálny tepelný zdroj na báze obnoviteľných zdrojov energie. V projekte sú navrhnuté dve plynové tepelné čerpadla s predhrievačom. Tepelný výkon TČ min. 4 kW (A7W35), tepelný výkon predhrievača min. 33 kW, s automatickou reguláciou. Tepelné čerpadlá budú umiestnené v exteriéri objektu.

Rozsah prác každej časti je daný projektovou dokumentáciou, ktorú spracovala Technická univerzita v Košiciach v 08/2019 a bola aktualizovaná v 05/2021.

Kód: 2021-232
Stavba: VUC TT

Objednávateľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum:

ICO:
IČ DPH:

ICO:
IČ DPH:

ICO:
IČ DPH:

ICO:
IČ DPH:

Cena bez DPH				80 551,40
DPH základná	Sadzba dane	Základ dane		Výška dane
znižená	20,00%	#ODKAZ!	#ODKAZ!	
	20,00%	80 551,40		16 110,28
Cena s DPH		v	EUR	96 661,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotovitel'

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2021-232

Stavba: VUC TT

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ: BECO, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		80 551,40	96 661,68
6	GALERIA J.K. TRNAVA	80 551,40	96 661,68
SO 5721	vlastný, UK	80 551,40	96 661,68

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

VUC TT

Objekt:

6 - GALERIA J.K. TRNAVA

Časť:

SO 5721 - vlastný, UK

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

BECO, spol. s r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

80 551,40

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

0,20

Výška dane

0,00

80 551,40

0,20

16 110,28

Cena s DPH

v EUR

96 661,68

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

VUC TT

Objekt:

6 - GALERIA J.K. TRNAVA

Časť:

SO 5721 - vlastný, UK

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

BECO, spol. s r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

80 551,40

D1 - Práce HSV	4 807,18
D2 - ZÁKLADY	2 174,59
D3 - ZVISLÉ KONŠTRUKCIE	2 566,00
D4 - POVRCHOVÉ ÚPRAVY	51,59
D5 - OSTATNÉ PRÁCE	15,00
D6 - Práce PSV	75 141,82
D7 - IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ	564,60
D8 - ZTI - Vnútna kanalizácia	64,31
D9 - ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD	462,89
D10 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE	1 400,00
D11 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE	67 239,27
D12 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA	1 329,50
D13 - ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY	2 196,58
D14 - Silnopráúd-montáž	911,97
D15 - KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE	425,49
D16 - NÁTERY	113,93
D17 - M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA	101,68
D18 - M-95 REVÍZIE	331,60
D19 - HZS	602,40
D20 - HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE	602,40

ROZPOČET

Stavba:

VUC TT

Objekt:

6 - GALERIA J.K. TRNAVA

Časť:

SO 5721 - vlastný, UK

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

BECO, spol. s r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

80 551,40

D D1 Práce HSV

4 807,18

D D2 ZÁKLADY

2 174,59

1	K	271533011	Násyp pod základovú konštrukciu so zhutnením z drveného kameniva frakcie 32-63 mm	m3	0,200	52,34	10,47
2	K	271533011.1	Násyp pod TČ so zhutnením z drveného kameniva frakcie 16-32mm	m3	2,000	42,50	85,00
3	K	273313711	Betón základových dosiek, prostý tr.C 25/30 - pod AN	m3	0,800	112,77	90,22
4	K	274313711	Betón základových pásov, prostý tr.C 25/30 - pod TČ	m3	6,000	111,43	668,57
5	K	274361201	Výstuž základových pásov z ocele triedy 10 216	t	0,400	2 263,80	905,52
6	K	275321312	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25 - pod oplatenie	m3	3,000	107,25	321,76
7	K	275351215	Debnenie základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	6,000	15,51	93,05

D D3 ZVISLÉ KONŠTRUKCIE

2 566,00

8	K	311271174	Murovanie stien nosných z tvárníc	m3	2,000	150,00	300,00
9	K	319101101	Osadenie prefabrikovaného stĺpa protihlukovej steny profilu H hmotnosti do 1 t do železobetónovej pätky	kus	4,000	50,00	200,00
10	K	319101221	Osadenie plastových protihlukových panelov do stĺpov profilu H výšky do 4 m	ks	2,000	200,00	400,00
11	K	5624910510	Protihluková stena akrylátová z metakrylátu hrúbky 15mm v hliníkovom ráme, rozmer 2000 x 2500 mm	kus	2,000	800,00	1 600,00
12	K	592036070203	Tvárnica DT25, 250x500x250 mm, farba sivá	KUS	30,000	2,20	66,00

D D4 POVRCHOVÉ ÚPRAVY

51,59

13	K	612451351	Oprava vnútorných cement. omietok stien v množstve opravovanej plochy 10-30 % oceľou hladných	m2	4,000	5,41	21,63
14	K	611451331	Oprava vnútorných cementových štukových omietok oceľ. hladných stropov opravovanej plochy 10-30%	m2	4,000	7,49	29,96

D D5 OSTATNÉ PRÁCE

15,00

15	K	310236253	Zamurovanie otvoru s plochou do 0,09 m2 tehľami v nadzákladovom murive od 300 mm do 450 mm	kus	1,000	15,00	15,00
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	-------

D D6 Práce PSV

75 141,82

D D7 IZOLÁCIE TEPELNÉ BEŽNÝCH STAVEB. KONŠTRUKCIÍ

564,60

16	K	713311221	Montáž izolácie tepelnej telies pásmi, rohožami pripevnenými, plôch tvarovaných, jednovrstvová	m2	1,500	8,87	13,30
17	K	713461111	Montáž izolácie teple. potrubia a ohybov skružami z vláknitých materiálov jednovrstvová	m2	25,000	3,70	92,40
18	K	713491111	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia	m2	2,000	7,88	15,75
19	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	5,570	1,30	7,24
20	M	1381403000	Plech hladký pozinkovaný ozn. STN 10 004.20 (EN S185), min. 285 g/m2 hr. 0,60 mm	t	0,250	1 206,41	301,60
21	M	2837741543	Izolácia - trubica 22/20-DG-A	m	4,000	1,18	4,70
22	M	2837741555	Izolácie trubice 28/20-DG	m	4,000	1,38	5,50
23	M	2837741581	Izolácie trubice 42/20-DG	m	6,000	1,79	10,75
24	M	2837741598	izolácie trubice 54/20-DG	m	30,000	2,66	79,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	M	713SKR30061	Izolácia minerálna vlna s hliníkovou fóliou hrúbka 40 /priemer 42 mm	M	8,000	4,18	33,44
D D8 ZTI - Vnútorná kanalizácia							64,31
26	K	721173408	HT rúra hrdlová 32/150	KUS	6,000	4,48	26,89
27	K	2860021200	HT koleno 32/87°	kus	6,000	4,03	24,19
28	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	0,630	1,00	0,63
29	K	2860021500	HT odbočka 32/32/87°	kus	3,000	4,20	12,60
D D9 ZTI-VNÚTORNÝ PLYNOVOD							462,89
30	K	5518000005	Guľový uzáver plyn - FF páčka 5/4	kus	3,000	20,08	60,24
31	K	230200004	Montáž plynovodných prípojk zvaraním DN 1 1/4 (32)	m	10,000	10,78	107,78
32	K	5517600007	Flexi hadica opletenie nerez 5/4 (32x42) 50cm	kus	4,000	54,35	217,38
33	K	723190205	Prípojka plynovodná z oceľových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 32	ks	1,000	77,49	77,49
D D10 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-KOTOLNE							1 400,00
34	K	314291164	Spalínová kaskádová sada DW25 180/230, 3-zložková nerezová	ks	1,000	500,00	500,00
35	K	314291165	Komín DW25 180/230 3-zložkový nerezový	ks	1,000	500,00	500,00
36	K	731361219	Doprava a montáž komínového telesa a kaskády s dymovodom	ks	1,000	400,00	400,00
D D11 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-STROJOVNE							67 239,27
37	K	724399101	Montáž úpavne vody	ks	1,000	60,00	60,00
38	K	732219365	Montáž ohrievača vody zásobníkového stojateho kombinovaného objemu 476 l s penovou izoláciou 120mm	ks	1,000	90,19	90,19
39	K	732901127	Montáž expanzomatu	kus	1,000	66,00	66,00
40	K	732459113	Montáž zostavy tepelného čerpadla systém vzduch/voda s bivalentným zdrojom	ks	2,000	410,00	820,00
41	M	732331624	Expanzná nádoba s membránou, tlak 6 barov, plastový povlak, objem 200 l	ks	1,000	242,20	242,20
42	K	732481113	Uvedenie do prevádzky zostava 2x Kombinované plynové Tepelné čerpadlo s 2x bivalentný zdroj, DDC komunikátor, RB100 modul, kontrola účinnosti spaľovania, programovanie, komunikačná skúška jednotky)	ks	1,000	1 854,60	1 854,60
43	K	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	368,550	1,10	405,41
44	M	97924259	Obehové čerpadlo 25-40, DN25, PN10, Pmax=50W, 230V	ks	1,000	355,74	355,74
45	M	4268150015	Obehové čerpadlo 40-60F, DN40, PN6/10, Pmax=185W, 230V	ks	1,000	758,89	758,89
46	M	4268150025	Čerpadlo obehové 25-100, DN25, PN10, 230V 50Hz, Pmax=153W	ks	2,000	447,07	894,14
47	M	484122096	Elektrický ohrevný kábel (odvod kondenzu komína a TČ)	m	10,000	20,00	200,00
48	K	732429111	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN40	ks	1,000	13,05	13,05
49	K	732429111.1	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	ks	3,000	8,80	26,40
50	M	4841220912	Plyn. TČ vzduch/voda menovitý výkon (A7/W35) min. 41kW, sezónna energetická účinnosť min. 125%, max. teplota vody 65°C, max. prev. tlak 4 bar, prírodné chladivo, menovitý výkon bivalentného zdroja min. 33 kW (80°/60°C), max. teplota vody 80°C, 1x primár	ks	2,000	26 718,56	53 437,12
51	M	484122092	Digitálny ovládač DDC (dodávka tepelné čerpadlo)	ks	1,000	562,50	562,50
52	M	484122093	Komunikačný kábel CAN-BUS (dodávka tepelné čerpadlo)	m	100,000	8,61	861,30
53	M	484122094	Komunikátor GPRS RS232 (dodávka tepelné čerpadlo)	ks	1,000	624,02	624,02
54	M	484122095	Antivibračné podložky (dodávka tepelné čerpadlo)	ks	2,000	395,51	791,01
55	M	484122096.1	Modul RB100, interface pre riadenie systému (dodávka tepelné čerpadlo)	ks	1,000	597,65	597,65
56	M	4841221001	Akumulačný zásobník, obj. 476l, pretlak 3 bar, max. teplota 95 st., izolácia 120mm	ks	1,000	536,50	536,50
57	M	4847161701	Zmäkčovač vody, výkon 0,4m3/h, pretlak 6bar	ks	1,000	1 310,70	1 310,70
58	M	5517600018	Flexi hadica, DN40 (L=50cm) opletenie nerez	kus	4,000	47,80	191,20
59	M	4841220912.1	Ovládač, digitálny ekvitermický regulátor, ovládanie 0-10V, napájanie 230V/50Hz (dodávka tepelné čerpadlo)	ks	1,000	0,01	0,01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	M	4841220915	Displej pre ovládač ekvitermickej regulácie(dodávka tepelné čerpadlo)	ks	1,000	0,01	0,01
61	M	484122092.1	Priestorová jednotka RC pre K18 (dodávka tepelné čerpadlo)	ks	3,000	40,43	121,28
62	M	4841220923	Príložný snímač teploty pre K18 (dodávka tepelné čerpadlo)	ks	2,000	40,43	80,85
63	M	4841220921	Inteligentná regulácia (dodávka tepelné čerpadlo)	ks	1,000	1 476,20	1 476,20
64	M	484122093.1	Vonkajší snímač k ovládaču K18 (dodávka tepelné čerpadlo)	ks	1,000	40,43	40,43
65	M	484122094.1	Jímkový snímač teploty pre K18 (dodávka tepelné čerpadlo)	ks	3,000	40,43	121,28
66	M	4848880104	Združený rozdeľovač a zberačmodul 150 (1xDN50, 2xDN25, 1xDN40, L=1500mm)	ks	1,000	663,00	663,00
67	K	732111401	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 5 m3/h (modul 80)	kus	1,000	37,59	37,59

D D12 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ROZVOD POTRUBIA 1 329,50

68	K	733111104	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	4,000	21,59	86,35
69	K	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	4,000	26,16	104,62
70	K	733111107	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	14,000	18,55	259,76
71	K	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok závitových do DN40	m	22,000	0,47	10,34
72	K	733190217	Tlaková skúška potrubia z oceleových rúrok do priem. 89/5	m	30,000	0,67	19,98
73	K	733111108	Potrubie z rúrok závitových oceleových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	30,000	27,67	830,10
74	K	998733201	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	%	13,110	1,40	18,35

D D13 ÚSTREDNÉ VYKUROVANIE-ARMATÚRY 2 196,58

75	M	422ESBE3F80	Trojcestný zmiešavací ventil, PN6, DN40, Kvs=25, bez servopohonu	KUS	1,000	141,40	141,40
76	M	3885000544	Zmiešavač 3-cestný DN25, Kvs=10, PN6 bez servopohonu	ks	2,000	44,58	89,15
77	K	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	21,910	0,25	5,48
78	M	422ESBE3G01	Servopohon, 24V, 50Hz, proporcionálne riadenie	KUS	2,000	145,81	291,62
79	K	734296190	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 40 so servopohonom	kus	1,000	8,33	8,33
80	K	734296170	Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	kus	2,000	5,60	11,20
81	K	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	kus	6,000	6,29	37,76
82	M	5517400765	Guľový kohút k exp. nádobe MK1"	ks	1,000	36,40	36,40
83	M	734030081	Plniaci ventil VF 06, DN20, výst. tlak 1,5bar, (nast. 0,5-3,0bar), integr. škrtiaca klapka	KUS	1,000	40,12	40,12
84	K	734421150	TLAKOMER DEFORMAČNÝ SO SPODNÝM PRIPOJENÍM, TYP 03 312, D=100 mm, ROZSAH 0~600 kPa, TLAKOMEROVÝ KOHÚT, KONDENZAČNÁ SLUČKA	kus	3,000	48,94	146,81
85	K	734411142	DVOJKOVÝ TECHNICKÝ TEPLOMER ROVNÝ DTR S PEVNÝM STONKOM A JÍMKOU, L=60 (100) mm, ROZSAH 0-120°C	kus	5,000	18,98	94,92
86	K	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	kus	6,000	3,73	22,39
87	K	734291113	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	kus	8,000	6,47	51,76
88	M	4223001160	Poistný ventil 2" x 2 1/2", 3bar	ks	1,000	355,67	355,67
89	M	4844108028	Odvzdušňovací a uzatvárací ventil DN15	ks	1,000	7,95	7,95
90	M	5518000476	Filter F10" 3/4F s vložkou	kus	1,000	50,08	50,08
91	M	5518100217	Guľový uzáver voda FF páčka 3/4	kus	5,000	3,54	17,71
92	M	5518100220	Guľový uzáver voda FF páčka 6/4	kus	4,000	14,03	56,10
93	M	5518100218	Guľový uzáver voda FF páčka 1"	kus	10,000	5,44	54,43
94	M	5518100221	Guľový uzáver voda FF páčka 2	kus	4,000	22,35	89,40
95	M	734030058	Spätná klapka závitová, ľahká, PN10, DN50	KUS	1,000	9,25	9,25
96	M	5518400346	Armatúry závitové - voda Filter závitový 2"	kus	1,000	19,50	19,50
97	M	5518400342	Armatúry závitové - voda Filter závitový 3/4"	kus	2,000	3,77	7,55
98	M	5518610225	Spätná klapka ľahká 3/4,	kus	1,000	4,03	4,03
99	M	5518400345	Armatúry závitové - vodaFilter závitový 6/4"	kus	1,000	12,59	12,59
100	M	4228C0353	Klapka spätná ľahká 1	kus	3,000	6,62	19,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
101	M	5518610228	Spätná klapka ľahká 6/4	kus	1,000	12,59	12,59
102	K	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	kus	16,000	4,08	65,31
103	K	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	kus	5,000	7,55	37,75
104	K	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	kus	8,000	2,25	18,00
105	K	1339213000	Závesný upevňovací systém, (objímky, závit. tyče, skrutky, matice)	ks	1,000	40,00	40,00
106	M	SEN0ET01590	Vodomer DN20 Qn=1,5m3/h, do 90°C	ks	1,000	30,00	30,00
107	K	722260922	Montáž vodomera závitového G 3/4	kus	1,000	12,25	12,25
108	M	422107121	Ventil uzatvárací priamy prírubový do 300 stup. V 30-111-616 DN 50, L=230mm	KUS	3,000	58,84	176,52
109	K	734109214	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 50	ks	3,000	40,90	122,69
D D14 Silnoprúd-montáž							911,97
110	K	743434168	Montážne práce	h	40,000	15,00	600,00
111	M	3451203400	Lišta DIN TS 35/100/0	kus	8,000	1,30	10,40
112	M	210800109	Kábel LiYCY 4x0,5mm2 pre ekvitermický regulátor	m	35,000	0,88	30,80
113	M	3451203400.1	Kábel silový CYKY 3x1,5mm	kus	65,000	0,73	47,45
114	M	3451206100	Kábel silový CYKY 2x0,75mm	m	55,000	0,35	19,25
115	M	345715440	Skriňa rozvodná, kovová 300x200x150	KUS	1,000	45,50	45,50
116	M	3451206900	Zásuvka 230V/2A	ks	1,000	8,57	8,57
117	M	3451206900.1	Zásuvková skriňa, s istením, prúdový chránič, 2x230V+2x400V/16A	ks	1,000	150,00	150,00
D D15 KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE							425,49
118	K	767911130	Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou nad 1,6 do 2,0 m	m	5,000	2,96	14,78
119	K	767920110	Montáž vrát a vrátok k oploteniu osadzovaných na stĺpiky murované alebo betónované s plochou jednotlivo do 2 m2	kus	1,000	17,63	17,63
120	K	3133101800	Pletivo 4-hrúbka pletivo ZN napínacieho drôtu; veľkosť oka/priemer drôtu/výška roly/dĺžka roly 60/2,24/2,00/25	kus	1,000	121,88	121,88
121	K	3133106200	Stĺpik pre plot (zelený) poplastovaný na pozinkovanej oceli 2,50m	kus	6,000	15,70	94,20
122	K	5534370600	Bránka jednokridlová - výplň zváraná sieť 5x5 cm RAL 6007šxv 1x2,00 F40, 1K	kus	1,000	177,00	177,00
D D16 NÁTERY							113,93
123	K	783417420	Nátery kov.potr.a armatúr potrubie do DN 50 mm farby šedej dvojnásobné so základným náterom	m	52,000	2,19	113,93
D D17 M-23 MONTÁŽ PRIEMYSELNÉHO POTRUBIA							101,68
124	K	230120042	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 40	m	14,000	1,99	27,82
125	K	230120043	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 50	m	30,000	2,20	66,06
126	K	230120013	Odmasťovanie potrubia DN 20	m	4,000	0,93	3,72
127	K	230120014	Odmasťovanie potrubia DN 25	m	4,000	1,02	4,08
D D18 M-95 REVÍZIE							331,60
128	K	950301001	Revízie technického zariadenia - plyn. zariadenie, tlakové zariadenie	kus	1,000	92,77	92,77
129	K	950301002	Úradné skúšky - TZ tlakové zariadenie	kus	1,000	110,91	110,91
130	K	950301003	Revízia dymovodov a komínov	kus	1,000	127,92	127,92
D D19 HZS							602,40
D D20 HZS ZA SKÚŠKY A REVÍZIE							602,40
131	K	HZS000001	Vykurovací skúška podľa STN EN 12 828	hod	48,000	6,25	300,00
132	K	HZS000003	Demont. jestvujúceho zar. kotolne	hod	16,000	15,00	240,00
133	K	HZS000005	Kompletné zaškolenie obsluhy	ks	1,000	40,00	40,00
134	K	HZS000111	Miestny prevádzkový predpis	ks	1,000	22,40	22,40

PRÍLOHA D

Verejný obstarávateľ: **Trnavský samosprávny kraj, Starohájska 10, 917 01 Trnava**

Názov zákazky: **OZE vo vybraných zariadeniach TTSK**

Časť predmetu zákazky: Modernizácia zdroja tepla Galérie J. Koniarka v Trnave s využitím OZE

ČESTNÉ VYHLÁSENIE O SUBDODÁVKACH

Uchádzač: BECO, spol. s r.o., so sídlom Dolné Rudiny 1, 010 91 Žilina, IČO: 44 629 281 týmto čestne vyhlasujem, že v zákazke **OZE vo vybraných zariadeniach TTSK**, verejný obstarávateľ – Trnavský samosprávny kraj, Starohájska 10, 917 01 Trnava:

a) nebudem využívať subdodávky a celé plnenie zabezpečím sám (tým nie je vylúčená neskoršia možnosť zmeny, avšak za splnenia pravidiel pre zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy uvedených v súťažných podkladoch)

b) budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam:


1. podiel zákazky, ktorý mám v úmysle zadať tretím osobám:%

2. navrhovaní subdodávateľia (ak sú v čase predkladania ponúk známi) a predmet subdodávok:

Názov subdodávateľa	Sídlo subdodávateľa	IČO subdodávateľa	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia	Predmet subdodávky

3. Vyhlasujem, že každý subdodávateľ spĺňa alebo najneskôr v čase plnenia bude spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 písm. e) a f) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a nesmú u neho existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní.

V Žiline dňa 17.09.2021


.....
Michal Padara, konateľ