

Zmluva o dielo č. 2016/0547

Článok I.

Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ

Obchodné meno:

Trenčiansky samosprávny kraj

Sídlo:

K dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín

Štatutárny zástupca:

Ing. Jaroslav Baška, predseda

Bankové spojenie:

Štátna pokladnica

Číslo účtu:

7000504489/8180

IBAN:

SK51 8180 0000 0070 0050 4489

IČO:

36126624

DIČ:

2021613275

IČ DPH:

nie je platiteľom DPH

Osoba oprávnená konať vo veciach technických: Ing. Rastislav Šepták
(ďalej len "objednávateľ")

1.2 Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

STES spol. s r. o.

Sídlo:

Kameničany 148, 018 54 Slavnica

Štatutárny zástupca:

Ing. Peter Štefanec

Bankové spojenie:

SLSP Ilava

IBAN:

SK5409000000000362072677

IČO :

36326968

DIČ:

2020116890

IČ DPH:

SK2020116890

Reg. č. z Obchodného registra: OR OS Trenčín, odd. Sro, vložka č. 13599/R

Osoba oprávnená konať vo veciach technických: Ing. Peter Štefanec
(ďalej len "zhotoviteľ")

uzatvárajú podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka na základe výsledkov verejného obstarávania vyhláseného objednávatelom podľa zákona 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení túto Zmluvu o dielo (ďalej len „Zmluva“) za nasledovných podmienok.

Článok II

Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok zhotoviteľa zhotoviť pre objednávateľa dielo „**Vyregulovanie vykurovacieho systému medzi starou a novou budovou**“ (ďalej len „dielo“)

- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo v rozsahu podľa cenovej ponuky zhotoviteľa predloženej v procese verejného obstarávania (Príloha č. 2) za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve, a zhotovené dielo riadne a včas odovzdať objednávateľovi v zodpovedajúcej kvalite a v ponúknuťej cene.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

Článok III.

Miesto plnenia

- 3.1 Miestom plnenia je areál Gymnázium, Jablonská 301/5, 907 01 Myjava.

Článok IV.

Cena diela

- 4.1 Cena diela v celom rozsahu podľa článku II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z .z. o cenách v znení neskorších predpisov. Dohodnutá cena diela je konečná a je možné ju meniť len v prípade závažných nepredvídateľných okolností v súlade s príslušnými právnymi predpismi formou písomného dodatku k tejto Zmluve.

P.č.	Časť stavby	Cena v EUR bez DPH	DPH 20 %	Cena v EUR s DPH
1	Stavebné práce: Realizácia stavebných prác „Vyregulovanie vykurovacieho systému medzi starou a novou budovou“ v súlade s projektovou dokumentáciou (Príloha č. 1), cenovou ponukou zhotoviteľa (Príloha č. 2), ponukovým rozpočtom zhotoviteľa (Príloha č. 3) a výzvou na predkladanie cenových ponúk.	22 450,00	4 490,00	26 940,00
Celková cena s DPH v EUR:				26 940,00

- 4.2 Ponukový rozpočet, ktorý tvorí (Prílohu č. 3) tejto Zmluvy predložil zhotoviteľ na základe podrobného oboznámenia sa s podmienkami realizácie diela. Cena diela zahŕňa všetky nevyhnutné práce a dodávky, odborné posudky, vyjadrenia, služby ako aj ďalšie súvisiace práce potrebné pri realizácii diela alebo pri prevzatí a odovzdaní diela do užívania, vrátane odvozu a likvidácie odpadu vzniknutého pri realizácii diela.

Článok V.

Čas plnenia

- 5.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo špecifikované v čl. II. tejto Zmluvy zhotoviť a odovzdať objednávateľovi v termíne do 30 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy o dielo.
- 5.2 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní po dobu, po ktorú nemohol plniť svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou predmetu plnenia tejto zmluvy, následkom okolností, vzniknutých na strane objednávateľa. V takomto prípade sa lehota

predlžuje o dobu prerušenia prác zo strany objednávateľa. Takéto skutočnosti musia byť zapísané v stavebnom denníku a potvrdené zástupcami oboch zmluvných strán.

- 5.3 Zhotoviteľ je povinný do 3 dní písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá má vplyv na realizáciu diela. O tejto skutočnosti musí byť uvedený záznam v stavebnom denníku.

Článok VI.

Zoznam zodpovedných osôb

- 6.1 Zoznam osôb zodpovedných za riadenie stavebných prác pri realizácii predmetu tejto Zmluvy o dielo:

Za objednávateľa technický dozor: Ing. Rastislav Šepták

Za zhotoviteľa stavbyvedúci: Ing. Peter Štefanec

Článok VII.

Podmienky uskutočnenia prác

Spolupôsobenie objednávateľa, zodpovednosť za škodu, stavenisko, zabezpečenie ochrany staveniska a poistenie stavby, požiarne predpisy a predpisy BOZP

- 7.1 Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi stavenisko s vymedzenými hranicami bez právneho nároku tretích osôb. O odovzdaní a prevzatí staveniska spíšu zmluvné strany protokol, ktorý podpíšu oprávnení zástupcovia zmluvných strán.
- 7.2 Zhotoviteľ zodpovedá za škody počas realizácie diela. Zhotoviteľ zodpovedá za škody na majetku, zranenia alebo usmrtenia tretích osôb, ktoré môžu nastať počas vykonávania prác alebo ako ich dôsledok. Zhotoviteľ je povinný na vlastné náklady odstrániť všetky škody na vykonávanom diele, ktoré vzniknú počas obdobia od začatia prác na diele do jeho protokolárneho prevzatia objednávateľom. Zhotoviteľ je zodpovedný za všetky škody na predmete zmluvy spôsobené vlastným zavinením alebo zavinením jeho subdodávateľov počas ich pracovným postupov, ktoré vykonali za účelom plnenia záväzkov pri odstraňovaní väd a opravách počas záručnej lehoty. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dodané množstvo a kvalita vykonaných prác sa zhodujú s údajmi uvedenými v súpise prác a dodávok.
- 7.3 Zriadenie, prevádzkovanie, likvidácia, vypratanie a vyčistenie zariadenia staveniska je zahrnuté v cene diela.
- 7.4 Zhotoviteľ je povinný viesť stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre zhotovenie diela. Ďalej je povinný v denných záznamoch zapisovať údaje o časovom postupe prác, ich akosti, údaje o počte zamestnancov, počte mechanizmov a množstve realizovaných druhov prác. Povinnosť viesť stavebný denník končí protokolárnym odovzdaním a prevzatím diela.
- 7.5 Zhotoviteľ poveruje stavbyvedúceho vedením stavebného denníka.
- 7.6 Stavebný denník sa musí nachádzať na stavbe a musí byť vždy prístupný zástupcom objednávateľa, technickému dozoru a dotknutých orgánov štátnej správy.
- 7.7 Zápisy do stavebného denníka čitateľne zapisuje a podpisuje stavbyvedúci vždy v ten deň, kedy boli práce vykonané alebo keď nastanú okolnosti, brániace ich výkonu, resp. je

potrebné riešiť ďalší postup prác. Všetky strany stavebného denníka musia byť očíslované. Medzi jednotlivými záznamami nesmú byť vynechané voľné miesta. Okrem stavbyvedúceho môže do stavebného denníka vykonávať potrebné záznamy iba objednávateľ, technický dozor alebo príslušné orgány štátnej správy.

- 7.8 Pokiaľ stavbyvedúci nesúhlasí so zápisom, ktorý vykoná objednávateľ alebo ním poverený zástupca, prípadne spracovateľ projektu, musí k tomuto zápisu zaujať svoje stanovisko.
- 7.9 Poverený zástupca objednávateľa je povinný podpisovať, ako aj v prípade potreby sa písomne vyjadrovať k zápisom v stavebnom denníku vykonaným zhotoviteľom.
- 7.10 Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa na kontrolu častí diela, ktoré budú ďalším postupom prác zakryté, a to písomne v stavebnom denníku 3 pracovné dni vopred. Ak zhotoviteľ nesplní uvedenú povinnosť, je povinný umožniť objednávateľovi vykonanie dodatočnej kontroly a znášať náklady s tým spojené. V prípade, ak sa objednávateľ nedostavil na kontrolu, na ktorú bol riadne pozvaný, môže zhotoviteľ pokračovať v realizácii diela avšak až potom ako vykoná podrobnú fotodokumentáciu takýchto častí diela, ktorú zašle bez zbytočného odkladu objednávateľovi. Ak účasť na kontrole objednávateľovi znemožní prekážka, ktorú nemohol odstrániť, môže bez zbytočného odkladu požadovať vykonanie dodatočnej kontroly.
- 7.11 Všetky zmeny je zhotoviteľ povinný zdôvodniť zápisom do stavebného denníka. Zmeny materiálov nesmú mať vplyv na kvalitu diela. Zápisy v stavebnom denníku obojstranne odsúhlasené stavbyvedúcim a technickým dozorom objednávateľa nemajú charakter zmeny zmluvy.
- 7.12 Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za vlastné riadenie postupu prác, za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov i pracovníkov subdodávateľov a ostatných ním pozvaných osôb na stavbu, počas celého jej priebehu, ako i za sledovanie a dodržiavanie predpisov bezpečnosti práce a ochrany zdravia pri práci, ako aj platných požiarnych predpisov. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť vybavenie protokolárne prevzatých stavenísk bezpečnostným značením v zmysle Nariadenia vlády SR č. 387/2006 Z. z. o požiadavkách na bezpečnostné zdravotné označenie pri práci a Nariadenia vlády č. 396/2006 Z. z. a Vyhlášky MPSVR 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. Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všetky predpisy, normy, vyhlášky a zákony týkajúce sa BOZP. Zhotoviteľ berie na vedomie, že časť prác môže byť vykonávaná za plnej prevádzky objednávateľa a zaväzuje sa zabezpečiť a označiť stavbu tak, aby nedošlo k úrazu, najmä žiakov a zamestnancov objednávateľa.
- 7.13 Zhotoviteľ je povinný plniť ohlasovaciu povinnosť v prípade vzniku mimoriadnych udalostí (úrazy, požiare, havárie a pod.) voči príslušným štátnym orgánom a vznik takejto udalosti oznámiť neodkladne aj objednávateľovi za účelom objektívneho vyšetrenia a prijatia preventívnych opatrení.
- 7.14 Práce, ktoré vykazujú už v priebehu realizácie nedostatky alebo sú v rozpore s STN musí zhotoviteľ na vlastné náklady nahradiť bezchybnými prácami.
- 7.15 Zhotoviteľ je povinný použiť pre zhotovenie diela len výrobky, ktoré majú také vlastnosti, aby na dobu predpokladanej existencie stavby bola pri bežnej údržbe zaručená požadovaná mechanická pevnosť a stabilita stavby, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní stavby.

- 7.16 Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na stavbe, zaväzuje sa odstrániť všetok odpad, ktorý je výsledkom jeho činnosti na svoje náklady.
- 7.17 Objednávateľ počas realizácie diela má právo kontrolovať vykonávanie prác a priebežne zhotoviteľa upozorniť na prípadné vady s požiadavkou ich odstránenia v primeranej lehote.
- 7.18 Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu písomne upozorní objednávateľa na nevhodné pokyny, ktoré mu objednávateľ dal na vyhotovenie diela. V prípade prerušenia prác z tohto dôvodu nie je zhotoviteľ v omeškaní.
- 7.19 Nebezpečenstvo škody na diele, ako aj na veciach a materiáloch, potrebných na zhotovenie diela, znáša zhotoviteľ až do času protokolárneho prevzatia diela objednávateľom.
- 7.20 Zhotoviteľ je povinný zúčastňovať sa pracovných porád a kontrol na stavbe, ktoré bude v priebehu realizácie diela zvolávať objednávateľ. Objednávateľ minimálne 3 pracovné dni vopred písomne oznámi zhotoviteľovi ich presný termín.
- 7.21 Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť práce, ochranu zdravia zamestnancov, bezpečnosť technických zariadení pri stavebných prácach, za dodržiavanie všeobecne záväzných právnych predpisov a STN, týkajúcich sa činností pri vykonávaní diela a ochrany životného prostredia. Pokiaľ porušením tejto povinnosti zhotoviteľa vznikne škoda v priestoroch staveniska alebo v jeho blízkosti, náklady spojené s odstránením tejto škody znáša zhotoviteľ.
- 7.22 Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonávať dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, jeho riadnym dokončením. Podmienkou odovzdania a prevzatia diela je úspešné vykonanie všetkých skúšok, predpísaných osobitnými predpismi, záväznými normami a projektovou dokumentáciou ako aj odstránenie všetkých prípadných väd a nedostatkov.
- 7.23 Zhotoviteľ 7 pracovných dní pred plánovaným odovzdaním predmetu zmluvy písomne vyzve objednávateľa k prevzatiu diela. Najneskôr 3 pracovné dni pred začatím preberacieho konania budú zo strany zhotoviteľa pripravené k nahliadnutiu všetky doklady potrebné k tomuto konaniu.
- 7.24 Pre odovzdanie predmetu zmluvy platí:
- zmluvné strany vyhotovia protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy podpísaný osobami oprávnenými konať vo veciach technických. Protokol bude obsahovať najmä základné údaje dokončeného diela, súpis zistených drobných väd a nedorobkov (ak sa takéto vyskytnú), dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne dohodu o iných právach zo zodpovednosti za vady,
 - ak objednávateľ odmietne podpísať protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy, spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie.
- 7.25 Zhotoviteľ je povinný pri preberacom konaní odovzdať objednávateľovi
- zakreslené všetky zmeny podľa skutočného stavu vykonaných prác v PD, ktorú dodá Gymnázium Myjava.
 - certifikáty použitých materiálov
 - zápisnice o preskúšaní diela – tlaková a vykurovací skúška
 - CD s 30 fotografiami realizácie diela

- 7.26 Na odovzdávanom - preberacom konaní sa preverí, či je záväzok zhotoviteľa splnený tak ako je stanovené v predmete zmluvy, prevedie sa fyzická kontrola vykonaného diela.
- 7.27 Zhotoviteľ je povinný po odovzdaní diela usporiadať zvyšný materiál na stavenisku tak, aby dielo mohlo byť riadne užívané, pričom stavenisko je povinný vypratať do 10 dní odo dňa odovzdania a prevzatia diela.

Článok VIII

Platobné podmienky

- 8.1 Cena podľa čl. IV. bude fakturovaná po zhotovení a odovzdaní diela na základe Preberacieho protokolu. Splatnosť vystavenej faktúry je 30 dní odo dňa doručenia objednávateľovi.
- 8.2 Faktúra vystavená zhotoviteľom musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v súlade s platnou právnou úpravou SR a jej prílohu tvorí Preberací protokol. V prípade, že daňový doklad nebude obsahovať tieto náležitosti, objednávateľ má právo vrátiť ho na doplnenie a prepracovanie. V takomto prípade sa preruší lehota splatnosti a nová lehota splatnosti pre objednávateľa začne plynúť dorúčením dokladu objednávateľovi.

Článok IX.

Zodpovednosť za vady a záruky

- 9.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo má v dobe prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, že zodpovedá technickým normám a predpisom SR, a že nemá chyby, ktoré by rušili, alebo znižovali hodnotu alebo schopnosť jeho používania k zvyčajným alebo v zmluve predpokladaným účelom.
- 9.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré predmet má v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela, zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
- 9.3 Záručná doba na stavebné práce je 5 rokov odo dňa prevzatia diela objednávateľom, na ostatné platí záruka daná výrobcom. Presný termín ukončenia záručnej doby zmluvné strany zapíšu do protokolu z odovzdania a prevzatia diela.
- 9.4. Záruka sa vzťahuje na dielo za predpokladu riadnej starostlivosti a údržby diela objednávateľom. Záruka sa nevzťahuje na prípady násilného poškodenia diela, resp. poškodenia živelnou pohromou, okrem prípadov ak bude preukázané že k poškodeniu došlo, alebo k nemu došlo vo väčšom rozsahu, v dôsledku nekvalitne vykonaného diela.
- 9.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním prípadných väd diela reklamovaných objednávateľom do 3 dní odo dňa obdržania reklamácie, ak nedôjde k obojstranne podpísanej dohode o inom termíne.
- 9.6 Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú záručné vady odstraňovať.
- 9.7 V prípade, že zhotoviteľ nesplní svoju povinnosť odstrániť vady riadne a včas, je Objednávateľ oprávnený zabezpečiť odstránenie vady treťou osobou na náklady zhotoviteľa.

Článok X.

Zmluvné pokuty a sankcie

- 10.1 V prípade, že zhotoviteľ neodovzdá dielo v termíne dohodnutom v tejto Zmluve, objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z celkovej ceny diela za každý deň omeškania. V prípade odstúpenia od zmluvy zo strany objednávateľa z dôvodov na strane zhotoviteľa má objednávateľ nárok na zmluvnú pokutu vo výške 10% z celkovej ceny diela.
- 10.2 V prípade, že je objednávateľ v omeškaní s úhradou faktúry, zhotoviteľ má právo na úroky z omeškania v zmysle § 369 Obchodného zákonníka, v znení neskorších predpisov.
- 10.3 Právo na náhradu škody nie je vznikom alebo uplatnením nároku na zmluvné pokuty podľa tohto článku dotknuté.

Článok XI.

Odstúpenie od zmluvy

- 11.1 Od zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje Zmluva a § 344 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 11.2 Odstúpenie od zmluvy môže byť obmedzené na určitú časť zmluvných prác a dodávok.
- 11.3 Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane doručené písomne.
- 11.4 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy zo strany zhotoviteľa, za čo sa považujú najmä tieto skutočnosti:
- ak zhotoviteľ v rozpore s ustanoveniami Zmluvy zastavil realizáciu diela alebo inak prejavil svoj úmysel nepokračovať v plnení záväzkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy,
 - ak zhotoviteľ bude preukázateľne realizovať dielo v rozpore s dohodnutými podmienkami v tejto Zmluve, ak sa vyskytnú vady v plnení, na ktoré bol zhotoviteľ písomne upozornený a ktoré napriek tomu neodstránil v primeranej lehote poskytnutej objednávateľom.

Článok XII.

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

- 12.1 V prípade, že jedna zo zmluvných strán neoprávnene preruší alebo zastaví prácu, prípadne príde k prerušeniu alebo zastaveniu prác z jej viny, zaväzuje sa druhej strane zaplatiť všetky preukázané náklady, ktoré jej v súvislosti s prerušením alebo zastavením vznikli. Vecný rozsah rozpracovanosti nákladov ako aj finančné ohodnotenie bude odsúhlasené komisionálne štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán. O tejto skutočnosti musí byť uvedený záznam v stavebnom denníku.
- 12.2 Každá zo zmluvných strán má nárok na náhradu škody, vzniknutej v dôsledku porušenia záväzku druhou zmluvnou stranou, a to v zmysle § 373 a nasl. Obchodného zákonníka. Jej výška bude vzájomne prerokovaná.

- 12.3 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy úplne alebo čiastočne ak napriek prepracovaniu alebo nápravným opatreniam zhotoviteľa sú dodávky a práce alebo ich časti vadné v takom rozsahu, že ďalšie plnenie Zmluvy nie je pre objednávateľa prijateľné.
- 12.4 Zhotoviteľ je povinný dbať na dodržiavanie pracovnej disciplíny, opatrení bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a požiarnej ochrany svojich zamestnancov a zamestnancov svojich subdodávateľov (osobitne zákazu požívania alkoholu a omamných látok) a dodržiavať všetky zmluvné podmienky. V prípade, ak objednávateľ zistí, že zamestnanci zhotoviteľa, resp. jeho subdodávateľa závažne porušujú pracovnú disciplínu, zásady bezpečnosti práce a ochrany zdravia a požiarnej ochrany, podmienky nakladania s odpadmi, respektíve iné písomne dohodnuté podmienky, môže objednávateľ odstúpiť od zmluvy.
- 12.5. V prípade výskytu vyššej moci (živelné pohromy, zemetrasenie, vojna) nie je neplnenie predmetu zmluvy sankcionované a po dobu trvania vyššej moci neplynie doba výstavby.

Článok XIII.

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 13.1 Táto zmluva sa riadi právnym poriadkom Slovenskej republiky. Práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy sa riadia ustanoveniami tejto Zmluvy. Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka a podporne ustanoveniami Občianskeho zákonníka v znení ich zmien a doplnkov.
- 13.2 Všetky spory, vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým dohodou a vzájomným rokovaním. V prípade, ak k dohode nedôjde, bude spor predložený k rozhodnutiu slovenského súdu v zmysle príslušných ustanovení Občianskeho súdneho poriadku.
- 13.3 Táto zmluva sa vyhotovuje v štyroch rovnopisoch, z ktorých objednávateľ obdrží dve vyhotovenia a zhotoviteľ dve vyhotovenia.
- 13.5 Zmluva podlieha zverejneniu v zmysle zákona č.211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v platnom znení.
- 13.6 Zmluva nadobudne platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúcim dňom po zverejnení na webovom sídle objednávateľa.
- 13.7 Akékoľvek zmeny tejto zmluvy je možné robiť výhradne len formou písomného a očíslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami. Objednávateľ si vyhradzuje právo dodatky k tejto zmluve viažuce sa na cenu diela podľa tejto zmluvy neakceptovať.
- 13.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že si Zmluvu prečítali, Zmluvu uzavreli slobodne, vážne určito a zrozumiteľne.

Súčasťou tejto Zmluvy je:

- Príloha č.1 – Projektová dokumentácia na CD
- Príloha č.2 – Cenová ponuka zhotoviteľa k súťaži
- Príloha č.3 – Ponukový rozpočet zhotoviteľa 25.8.2016

V Trenčín, dňa 9 SEP. 2016

V TRENČÍN, dňa 30.8.2016

Za objednávateľa
Ing. Jaroslav Baška

Za zhotoviteľa
Ing. Peter Štefanec

Príloha č.2 - Cenová ponuka zhotoviteľa k súťaži

ROZPOČET

Stavba\ kód: DP16020\RP162201

Stavba: Gymnázium Myjava - vyregulovanie
Vyregulovanie vykurovacieho systému medzi starou a novou budovou

Spracoval: STES spol.s r.o.
VODA, KÚRENIE, PLYN

Objednávateľ:

Tel. : 042/4465998, 0905 139 087

Zhotoviteľ:

Dátum: 15.08.2016

Miesto:

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

DODÁVKY

PSV

PRÁCE A DODÁVKY PSV

22 449,999

Izolácie

tepelné

713 - Izolácie tepelné

234,127

1	713 71341-1111	Montáž tep. izolácie potrubia 1x pásmi alebo rohož. prípev. oceľovým drôtom	m2	12,500	3,589	44,863
2	411830	Doska čadičová 50kg/m3 hr. 5 cm	m2	12,500	4,427	55,338
3	713 71349-2111	Povrch. úprava tep. izolácie potrubia hliníkovou fóliou v pozink. pletive	m2	14,400	9,193	132,379
4	713 99871-3101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,064	24,178	1,547

733 - Rozvod

potrubia

733 - Rozvod potrubia

6 902,450

5	731 73311-0803	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 15	m	350,000	0,628	219,800
6	731 73311-0806	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 32	m	38,000	0,668	25,384
7	731 73311-0808	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 50	m	0,500	1,406	0,703
8	731 73311-1123	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 15	m	350,000	8,784	3 074,400
9	731 73311-1124	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 20	m	2,000	8,914	17,828
10	731 73311-1125	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 25	m	25,000	12,074	301,850
11	731 73311-1126	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 32	m	11,000	15,145	166,595
12	731 73311-1127	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 40	m	0,500	15,185	7,593
13	731 73311-3113	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 15	s	252,000	2,891	728,532
14	731 73312-1162	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízk. a strednotl. pr. 76/3,2	m	8,000	25,365	202,920
15	731 73312-1168	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízk. strednotl. pr. 108/4,0	m	12,000	46,442	557,304
16	731 73312-3123	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok hladkých pr. 76/3,2	s	1,000	18,665	18,665
17	731 73312-3128	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok hladkých pr. 108/4,0	s	2,000	37,459	74,918
18	731 73312-3132	Úpravy napojenia potrubí v teplovodnom kanáli	súbor	1,000	189,438	189,438
19	731 73319-0107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	m	834,000	0,259	216,006
20	731 73319-0108	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 50	m	62,000	0,419	25,978
21	731 73319-0225	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 89/3,6	m	54,000	0,608	32,832
22	731 73319-0232	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 133/4,5	m	198,000	0,828	163,944
23	731 73319-0239	Preplach systému	súbor	1,000	797,632	797,632
24	731 73389-0803	Vnútrost. prem. výbúr. hmôt potrubia vodor. 100m v. do 24m	t	1,000	50,640	50,640
25	731 99873-3103	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,857	34,408	29,488

734 -

Armatury

734 - Armatury

12 158,534

26	731 73410-9215	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN1,6 MPa DN 65	súbor	1,000	38,944	38,944
27	731 73410-9217	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN1,6 MPa DN 100	súbor	1,000	69,155	69,155
28	MAT 021	Ručný regulačný ventil DN 50 prírubový, parametre ako HERZ STROMAX GF	s	1,000	312,246	312,246
29	MAT 022	Ručný regulačný ventil DN 80 prírubový, parametre ako HERZ STROMAX GF	s	1,000	590,038	590,038
30	731 73411-1618	Ventily uzavieracie prírubové oceľofoliatina V 30-111-540 DN 100	súbor	1,000	483,066	483,066
31	731 73411-1621	Ventily uzavieracie prírubové oceľofoliatina V 30-111-540 DN 125	súbor	1,000	846,637	846,637
32	731 73420-0822	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1	s	176,000	3,141	552,816
33	731 73420-0823	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 6/4	s	12,000	4,277	51,324
34	731 73420-9102	Montáž armatúr s jedným závitom G 3/8	s	1,000	0,738	0,738
35	MAT 01	Automatický odvzdušňovací ventil DN 10	s	1,000	8,933	8,933
36	731 73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	s	257,000	2,193	563,601
37	731 73420-9114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	s	3,000	2,712	8,136
38	731 73420-9115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	s	27,000	2,961	79,947
39	731 73420-9116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	s	11,000	3,480	38,280
40	731 73420-9117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	s	1,000	4,497	4,497
41	MAT 02	Guľový uzáver DN 15, PN 16	s	5,000	4,915	24,575

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
42	MAT 03	Guľový uzáver DN 20, PN 16	s	3,000	6,411	19,233
43	MAT 04	Guľový uzáver DN 25, PN 16	s	23,000	11,964	275,172
44	MAT 05	Guľový uzáver DN 32, PN 16	s	11,000	16,332	179,652
45	MAT 06	Guľový uzáver DN 40, PN 16	s	1,000	24,557	24,557
46	MAT 07	Guľový uzáver DN 15, PN 16 s nadstavcom na hadicu	s	4,000	6,391	25,564
47	MAT 08	Radiátorový ventil priamy, DN 15, parametre ako HERZ TS-90	s	126,000	11,247	1 417,122
48	MAT 09	Radiátorové regulačné šróbenie priame DN 15, parametre ako HERZ RL-5	s	126,000	8,943	1 126,818
49	MAT 10	Termostatická hlavica v masívnom vyhotovení, odolná voči vandalizmu, krádeži a neoprávnenému zásahu	ku s	126,000	28,269	3 561,894
50	731 73426-1213	Skrutkovanie priame V 4300 G 1/2	s	257,000	3,210	824,970
51	731 73426-1214	Skrutkovanie priame V 4300 G 3/4	s	3,000	4,377	13,131
52	731 73426-1215	Skrutkovanie priame V 4300 G 1	s	27,000	6,770	182,790
53	731 73426-1216	Skrutkovanie priame V 4300 G 5/4	s	11,000	11,775	129,525
54	731 73426-1222	Skrutkovanie priame V 4300 G 6/4	s	1,000	23,430	23,430
55	731 73429-1122	Kohút plniaci a vypúšťací G 3/8 PN 10 do 110°C závitový	s	52,000	6,232	324,064
56	731 73429-1124	Kohút plniaci a vypúšťací G 3/4 PN 10 do 110°C závitový	s	4,000	9,472	37,888
57	731 73449-4212	Ostatné meracie armatúry, návarky s rúrk. závitom G 3/8	s	52,000	4,905	255,060
58	731 73449-4214	Ostatné meracie armatúry, návarky s rúrk. závitom G 3/4	s	4,000	4,965	19,860
59	731 73449-4215	Ostatné meracie armatúry, návarky s rúrk. závitom G 1	s	4,000	5,932	23,728
60	731 73489-0803	Vnútrost. prem. výbúr. hmôt armatúr vodor. 100 m v. do 24 m	t	0,345	41,327	14,258
61	731 99873-4103	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,265	25,983	6,885

Vykurovacie

telesá

735 - Vykurovacie telesá

2 165,325

62	731 73500-0911	Nastavenie prietoku na ručnom regulačnom ventile do DN 100	s	2,000	15,354	30,708
63	731 73500-0912	Vyregulovanie ventilov a kohútov	s	126,000	3,260	410,760
64	731 73511-0911	Opr. vyk. liet. telies, pretesnenie radiátorovej ružice	s	148,000	3,191	472,268
65	731 73519-0913	Opr. vyk. telies, vŕtaná ružica	s	248,000	0,808	200,384
66	731 73519-1902	Opr. vyk. telies, vyskúšanie tlakom po oprave liet. telies	m2	302,064	1,456	439,805
67	731 73589-0802	Vnútrost. prem. výbúr. hmôt vyk. telies vodor. 100m v. do 12m	t	0,250	35,295	8,824
68	731 73589-0804	Vypustenie systému	d	16,000	9,781	156,496
69	731 73589-0805	Murárske výpomoci	d	24,000	9,781	234,744
70	731 73589-0806	Odvod demontovaného materiálu do kovošrotu	sú bor	1,000	209,378	209,378
71	731 99873-5103	Presun hmôt pre vyk. telesá UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,067	29,223	1,958

783 - Nátery 783 - Nátery

989,563

72	783 78342-1310	Nátery radiátorových ružíc dvojnás. + 1x email	s	248,000	0,957	237,336
73	783 78342-4340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl.	m	423,500	1,695	717,833
74	783 78342-5250	Nátery synt. potrubia do DN 100mm jednonás. 1x email +zákl	m	20,000	1,645	32,900
75	783 78342-5790	Prípl. za nátery synt. potrubia do DN 100mm v kanáloch	m	6,000	0,249	1,494

Cena bez DPH:

22 450,00 €

DPH 20%:

4 490,00 €

Cena spolu s DPH:

26 940,00 €

ROZPOČET

Stavba\ kód: DP16020\RP162201

Stavba: Gymnázium - Myjava - vyregulovanie
 Objekt: Vykurovanie - vyregulovanie systému ÚK

Spracoval: STES spol.s r.o.,
 VODA, KÚRENIE, PLYN

Objednávateľ:
 Zhotoviteľ:
 Miesto:

Tel. : 042/4465998, 0905 139 087

Datum: 25.8.2016

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

DODÁVKY

PSV

PRÁCE A DODÁVKY PSV

22 449,999

Izolácie tepel

713 - Izolácie tepelné

234,127

1	713 71341-1111	Montáž tep. izolácie potrubia 1x pásmi alebo rohož. prípev. oceľovým drôtom	m2	12,500	3,589	44,863
2	411830	Doska čadičová 50kg/m3 hr. 5 cm	m2	12,500	4,427	55,338
3	713 71349-2111	Povrch. úprava tep. izolácie potrubia hliníkovou fóliou v pozink. pletive	m2	14,400	9,193	132,379
4	713 99871-3101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,064	24,178	1,547

733 - Rozvod

potrubí

733 - Rozvod potrubia

6 902,450

5	731 73311-0803	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 15	m	350,000	0,628	219,800
6	731 73311-0806	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 32	m	38,000	0,668	25,384
7	731 73311-0808	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 50	m	0,500	1,406	0,703
8	731 73311-1123	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 15	m	350,000	8,784	3 074,400
9	731 73311-1124	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 20	m	2,000	8,914	17,828
10	731 73311-1125	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 25	m	25,000	12,074	301,850
11	731 73311-1126	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 32	m	11,000	15,145	166,595
12	731 73311-1127	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 40	m	0,500	15,185	7,593
13	731 73311-3113	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok závitových DN 15	s	252,000	2,891	728,532
14	731 73312-1162	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízk. a strednotl. pr. 76/3,2	m	8,000	25,365	202,920
15	731 73312-1168	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízk. strednotl. pr. 108/4,0	m	12,000	46,442	557,304
16	731 73312-3123	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok hladkých pr. 76/3,2	s	1,000	18,665	18,665
17	731 73312-3128	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok hladkých pr. 108/4,0	s	2,000	37,459	74,918
18	731 73312-3132	Úpravy napojenia potrubí v teplovodnom kanáli	súbor	1,000	189,438	189,438
19	731 73319-0107	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 40	m	834,000	0,259	216,006
20	731 73319-0108	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 50	m	62,000	0,419	25,978
21	731 73319-0225	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 89/3,6	m	54,000	0,608	32,832
22	731 73319-0232	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 133/4,5	m	198,000	0,828	163,944
23	731 73319-0239	Preplach systému	súbor	1,000	797,632	797,632
24	731 73389-0803	Vnútrost. prem. vybúr. hmôt potrubia vodor. 100m v. do 24m	t	1,000	50,640	50,640
25	731 99873-3103	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,857	34,408	29,488

734 -

Armatury

734 - Armatury

12 158,534

26	731 73410-9215	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN1,6 MPa DN 65	súbor	1,000	38,944	38,944
27	731 73410-9217	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN1,6 MPa DN 100	súbor	1,000	69,155	69,155
28	MAT 021	Ručný regulačný ventil DN 50 prírubový, parametre ako HERZ STROMAX GF	s	1,000	312,246	312,246
29	MAT 022	Ručný regulačný ventil DN 80 prírubový, parametre ako HERZ STROMAX GF	s	1,000	590,038	590,038
30	731 73411-1618	Ventily uzavieracie prírubové oceľofatína V 30-111-540 DN 100	súbor	1,000	483,066	483,066
31	731 73411-1621	Ventily uzavieracie prírubové oceľofatína V 30-111-540 DN 125	súbor	1,000	846,637	846,637
32	731 73420-0822	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 1	s	176,000	3,141	552,816
33	731 73420-0823	Demontáž armatúr s dvoma závitmi do G 6/4	s	12,000	4,277	51,324
34	731 73420-9102	Montáž armatúr s jedným závitom G 3/8	s	1,000	0,738	0,738
35	MAT 01	Automatický odzdušňovací ventil DN 10	s	1,000	8,933	8,933
36	731 73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	s	257,000	2,193	563,601
37	731 73420-9114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	s	3,000	2,712	8,136
38	731 73420-9115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	s	27,000	2,961	79,947
39	731 73420-9116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	s	11,000	3,480	38,280
40	731 73420-9117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	s	1,000	4,497	4,497

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
42	MAT 03	Guľový uzáver DN 20, PN 16	s	3,000	6,411	19,233
43	MAT 04	Guľový uzáver DN 25, PN 16	s	23,000	11,964	275,172
44	MAT 05	Guľový uzáver DN 32, PN 16	s	11,000	16,332	179,652
45	MAT 06	Guľový uzáver DN 40, PN 16	s	1,000	24,557	24,557
46	MAT 07	Guľový uzáver DN 15, PN 16 s nadstavcom na hadicu	s	4,000	6,391	25,564
47	MAT 08	Radiátorový ventil priamy, DN 15, parametre ako HERZ TS-90	s	126,000	11,247	1 417,122
48	MAT 09	Radiátorové regulačné šróbenie priame DN 15, parametre ako HERZ RL-5	s	126,000	8,943	1 126,818
49	MAT 10	Termostatická hlavica v masívnom vyhotovení, odolná voči vandalizmu, krádeži a neoprávnenému zásahu	ku s	126,000	28,269	3 561,894
50	731 73426-1213	Skrutkovanie priame V 4300 G 1/2	s	257,000	3,210	824,970
51	731 73426-1214	Skrutkovanie priame V 4300 G 3/4	s	3,000	4,377	13,131
52	731 73426-1215	Skrutkovanie priame V 4300 G 1	s	27,000	6,770	182,790
53	731 73426-1216	Skrutkovanie priame V 4300 G 5/4	s	11,000	11,775	129,525
54	731 73426-1222	Skrutkovanie priame V 4300 G 6/4	s	1,000	23,430	23,430
55	731 73429-1122	Kohút plniaci a vypúšťací G 3/8 PN 10 do 110°C závitový	s	52,000	6,232	324,064
56	731 73429-1124	Kohút plniaci a vypúšťací G 3/4 PN 10 do 110°C závitový	s	4,000	9,472	37,888
57	731 73449-4212	Ostatné meracie armatúry, návarky s rúrk. závitom G 3/8	s	52,000	4,905	255,060
58	731 73449-4214	Ostatné meracie armatúry, návarky s rúrk. závitom G 3/4	s	4,000	4,965	19,860
59	731 73449-4215	Ostatné meracie armatúry, návarky s rúrk. závitom G 1	s	4,000	5,932	23,728
60	731 73489-0803	Vnútrost. prem. výbúr. hmôt armatúr vodor. 100 m v. do 24 m	t	0,345	41,327	14,258
61	731 99873-4103	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,265	25,983	6,885

Vykurovacie

te 735 - Vykurovacie telesá

2 165,325

62	731 73500-0911	Nastavenie prietoku na ručnom regulačnom ventile do DN 100	s	2,000	15,354	30,708
63	731 73500-0912	Vyregulovanie ventilov a kohútov	s	126,000	3,260	410,760
64	731 73511-0911	Opr. vykúr. liat. telies, pretesnenie radiátorovej ružice	s	148,000	3,191	472,268
65	731 73519-0913	Opr. vykúr. telies, vŕtaná ružica	s	248,000	0,808	200,384
66	731 73519-1902	Opr. vykúr. telies, vyskúšanie tlakom po oprave liat. telies	m2	302,064	1,456	439,805
67	731 73589-0802	Vnútrost. prem. výbúr. hmôt vyk. telies vodor. 100m v. do 12m	t	0,250	35,295	8,824
68	731 73589-0804	Vypustenie systému	d	16,000	9,781	156,496
69	731 73589-0805	Murárske výpomoci	d	24,000	9,781	234,744
70	731 73589-0806	Odvod demontovaného materiálu do kovošrotu	sú bor	1,000	209,378	209,378
71	731 99873-5103	Presun hmôt pre vykúr. telesá UK v objektoch výšky do 24 m	t	0,067	29,223	1,958

783 - Nátery 783 - Nátery

989,563

72	783 78342-1310	Nátery radiátorových ružíc dvojnás. + 1x email	s	248,000	0,957	237,336
73	783 78342-4340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl.	m	423,500	1,695	717,833
74	783 78342-5250	Nátery synt. potrubia do DN 100mm jednonás. 1x email +zákl.	m	20,000	1,645	32,900
75	783 78342-5790	Pripl. za nátery synt. potrubia do DN 100mm v kanáloch	m	6,000	0,249	1,494

Celkom bez DPH

22 449,999

DPH 20%

4 490,-

SPOLU:

26 940.-EUR