
ZMLUVA O DIELO č. 2/2019

č. zmluvy zhotoviteľa: 2019-3-177

uzatvorená podľa §§ 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v platnom znení

1. Zmluvné strany

1.1. Objednávateľ:

Obchodné meno:	Stredná odborná škola elektrotechnická
Sídlo:	Sibírska 1, 917 01 Trnava
IČO:	17055385
DIČ:	2021134071
Číslo účtu IBAN:	SK93 8180 0000 0070 0049 6167
Štatutárny orgán:	RNDr. Ing. Iveta Bakičová (ďalej len „Objednávateľ“)

1.2. Zhotoviteľ:

Obchodné meno:	Termomont dolná Krupá, s.r.o.
Sídlo:	Vysoká 42/6785, 919 34 Biely Kostol
IČO:	36229709
Registrácia:	OR OS Trnava, odd. Sro. VI.č. 11211/T
IČ DPH:	SK2020163981
Číslo účtu IBAN:	SK34 0200 0000 0016 7305 7954
Štatutárny orgán:	 (ďalej len „Zhotoviteľ“)

- 1.3. Objednávateľ a Zhotoviteľ (ďalej tiež označovaní jednotlivo aj ako „Zmluvná strana“ a spoločne aj ako „Zmluvné strany“) uzatvárajú medzi sebou podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení (ďalej len „Obchodný zákonník“) túto zmluvu o dielo (ďalej len „Zmluva“).

2. Definície pojmov

- 2.1. Zmluvné strany sa dohodli, že pojmy používané v Zmluve, ktoré nie sú v príslušnej časti Zmluvy zadefinované inak, majú pre účely Zmluvy význam definovaný v tomto článku Zmluvy.
- 2.2. „**Certifikát Stavby**“ – sú všetky nasledovné dokumenty:
- Atesty použitého materiálu,
 - Prehlásenia o zhode,
 - Protokoly o vykonaných skúškach.

3. Predmet Zmluvy

- 3.1. Na základe Zmluvy sa Zhotoviteľ zaväzuje pre Objednávateľa:
- 3.1.1. zhotoviť stavbu „**Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody**“ časti:
(v Zmluve len „**Stavba**“) podľa Projektovej dokumentácie poskytnutej
Objednávateľom, ktorá je Prílohou č. 1 k Zmluve,
- 3.1.2. odovzdať Certifikáty Stavby,
- 3.1.3. zhotoviť projekt skutočného vyhotovenia jednotlivých stavebných objektov podľa bodu
3.1.1 tohto článku
(ďalej spolu len ako „**Dielo**“).
- 3.2. Na základe Zmluvy sa Objednávateľ zaväzuje:
- 3.2.1. Dielo od Zhotoviteľa prevziať,
- 3.2.2. zaplatiť Zhotoviteľovi cenu za vykonanie Diela podľa platobných podmienok
stanovených v článku 5. Zmluvy,
- 3.2.3. poskytnúť/poskytovať Zhotoviteľovi súčinnosť uvedenú v bode 9.1. Zmluvy,
- 3.2.4. plniť všetky svoje povinnosti a záväzky uvedené v Zmluve.
- 3.3. V prípade potreby, na výkon činností uvedených v bode 3.1., na výzvu Zhotoviteľa vystaví
Objednávateľ pre Zhotoviteľa príslušnú plnú moc.
- 3.4. Pri vykonávaní Diela postupuje Zhotoviteľ samostatne a podľa Zmluvy a nie je pri určení spôsobu
vykonania Diela viazaný pokynmi a/alebo požiadavkami Objednávateľa.
- 3.5. Zhotoviteľ je oprávnený poveriť vykonaním/vykonávaním Diela alebo časti Diela tretiu osobu
(subdodávateľa).

4. Miesto a čas vykonania Diela

- 4.1. Miestom vykonania Diela je Stavenisko. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať Stavenisko
Zhotoviteľovi najneskôr jeden deň pred zahájením prác a to najskôr 24.6.2019, odovzdanie
Staveniska bude uskutočnené na základe protokolu o odovzdaní a prevzatí Staveniska medzi
Objednávateľom a Zhotoviteľom.
- 4.2. Stavenisko musí spĺňať nasledovné podmienky:
- Objednávateľ má k Stavenisku oprávnený vzťah, ktorý umožňuje oprávnené vykonávanie Diela
na Stavenisku podľa Zmluvy,
 - na Stavenisku sú vyznačené všetky vedenia inžinierskych sietí, ktorých sa rekonštrukcia týka,
 - Stavenisko je vypratané a riadne a plne spôsobilé k vykonávaniu Diela podľa Zmluvy,
 - na Stavenisku je Zhotoviteľovi umožnené neobmedzené napojenie Zhotoviteľa na zdroje vody,
elektrickej energie, a všetkých ostatných médií a energií potrebných pre vykonávanie Diela
a je umožnený zamestnancom zhotoviteľa prístup k sociálnym zariadeniam
 - na Stavenisku je zabezpečená dostatočná prístupová cesta a dostatočný priestor pre prenesenie,
vyloženie a dočasné uskladnenie jednotlivých materiálov, výrobkov, konštrukcií a iných
stavebných prvkov ako aj ďalších súčastí a príslušenstva Diela,

-
- v priebehu vykonávania Diela nebude Objednávateľ a/alebo akékoľvek tretie osoby vykonávať v priestore Staveniska činnosti, ktoré by obmedzovali alebo mohli obmedzovať Zhotoviteľa alebo ním poverené osoby vo vykonávaní Diela.
- 4.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v rozsahu podľa bodu 3.1.1 v nasledovných termínoch:
do **15.9.2019**
Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v rozsahu podľa bodu 3.1.2 a 3.1.3 v termíne:
do **15.10.2019**
Zhotoviteľ je oprávnený vykonať Dielo aj pred uvedeným termínom, v tomto prípade je Objednávateľ povinný Dielo prevziať v lehote uvedenej vo výzve Zhotoviteľa.
- 4.4. Zmluvné strany sa dohodli, že čas vykonania Diela podľa bodu 4.3. Zmluvy sa predlžuje najmä o dobu (počet kalendárnych dní):
- po ktorú Stavenisko nespĺňa všetky podmienky uvedené v bode 4.2. Zmluvy,
 - po ktorú je Objednávateľ v omeškaní s poskytnutím súčinnosti v zmysle bodu 9.1. Zmluvy alebo s plnením svojich povinností stanovených Zmluvou,
 - po ktorú je Objednávateľ v omeškaní s uhradením Ceny a/alebo akejkoľvek časti Ceny v zmysle článku 5. Zmluvy,
 - omeškania spôsobené nekonaním orgánov štátnej správy a/alebo orgánov verejnej správy a/alebo orgánov samosprávy a/alebo akýchkoľvek iných tretích osôb nekonajúcich v mene a podľa pokynov Zhotoviteľa zo strany takýchto tretích osôb,
 - omeškania spôsobené porušením a/alebo opomenutím a/alebo omeškaním akýchkoľvek povinností orgánov štátnej správy a/alebo orgánov verejnej správy a/alebo orgánov samosprávy a/alebo akýchkoľvek iných tretích osôb nekonajúcich v mene a podľa pokynov Zhotoviteľa zo strany takýchto tretích osôb.
- 4.5. Zmluvné strany sa dohodli, že ak Objednávateľ poruší a/alebo opomenie a/alebo sa dostane do omeškania s poskytnutím súčinnosti alebo plnením akejkoľvek povinnosti Objednávateľa stanovenej Zmluvou, je Zhotoviteľ oprávnený prerušiť/zastaviť vykonávanie Diela až do doby splnenia takejto príslušnej povinnosti alebo poskytnutia takejto príslušnej súčinnosti. Náklady, ktoré vzniknú Zhotoviteľovi v dôsledku prerušenia/zastavenia vykonávania Diela a prípadného následného opätovného začatia realizácie Diela je Objednávateľ povinný uhradiť na základe osobitných faktúr, ktoré Zhotoviteľ vystaví do 30 kalendárnych dní odo dňa vzniku takýchto nákladov, pričom sa Zmluvné strany dohodli, že takéto osobitné faktúry uhradí Objednávateľ Zhotoviteľovi najneskôr do 30 kalendárnych dní odo dňa ich vystavenia Zhotoviteľom.

5. Cena za vykonanie Diela a platobné podmienky

- 5.1. Cena za vykonanie Diela podľa Zmluvy je stanovená dohodou medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom na základe položkového rozpočtu, ktorý tvorí Prílohu č. 2 k Zmluve a zahŕňa všetky náklady Zhotoviteľa súvisiace s vykonaním Diela, pokiaľ výslovne nie je uvedené v Zmluve inak.

5.2. Zmluvné strany sa dohodli, že cena za vykonanie Diela je:

124 594,95 € bez DPH

(v Zmluve len „Cena“).

5.3. Zmluvné strany sa dohodli na mesačnej fakturácii na základe odsúhlasených súpisov vykonaných prác s lehotou splatnosti 30 dní.

5.4. Ku každej faktúre sa pripojí písomné potvrdenie o skutočne vykonaných prácach (zistovací protokol) schválené a podpísané objednávateľom alebo technickým dozorom investora, ktorý zhotoviteľ predloží technickému dozoru investora na kontrolu najneskôr v 5. deň mesiaca, nasledujúceho po mesiaci, ktorého sa vyhotovený daňový doklad - faktúra na časť ceny diela týka. Objednávateľ overí správnosť potvrdenia o skutočne vykonaných prácach (zistovacieho protokolu) v lehote 3 pracovných dní od jeho kompletného predloženia a vráti ho zhotoviteľovi. Odsúhlasené potvrdenie o skutočne vykonaných prácach (zistovací protokol) je neoddeliteľnou súčasťou faktúry. Bez tohto súpisu je faktúra neúplná a nie je preukázané vykonanie časti diela.

5.5. DPH (daň z pridanej hodnoty) bude účtovaná v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v čase vystavenia faktúry.

5.6. V prípade, ak sa Objednávateľ dostane do omeškania so zaplatením Ceny alebo jej časti je povinný zaplatiť Zhotoviteľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z nezaplatennej sumy denne.

5.7. V prípade požiadavky Objednávateľa na práce navyše, uzatvoria Zmluvné strany dodatok k Zmluve. Uskutočnenie všetkých prác navyše a/alebo prác menej, ako aj prípadná dohoda o ich ocenení budú upravené formou uzatvoreného písomného dodatku k Zmluve.

5.8. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť svojim subdodávateľom, vrátane priamych subdodávateľov, všetky splatné faktúry za práce súvisiace s vyhotovením diela.

6. Odovzdanie a prevzatie Diela

6.1. Zhotoviteľ písomne oznámi Objednávateľovi pripravenosť Diela k odovzdaniu a prevzatiu najneskôr 5 kalendárnych dní vopred.

6.2. Dielo sa považuje za odovzdané:

6.2.1. podpísaním preberacieho protokolu oboma Zmluvnými stranami, pričom takýto preberací protokol bude obsahovať najmä: označenie Zmluvných strán a ich zástupcov, označenie Diela, dátum odovzdania a prevzatia Diela, dátum a záznam o výsledkoch testovania a označenie všetkých dokumentov a podkladov odovzdávaných spolu s Dielom, prípadne aj zoznam väd a/alebo nedorobkov, ktoré samy o sebe alebo v spojení s inými nebránia funkčnosti Diela a termíny ich odstránenia (ďalej len ako „**Protokol**“), alebo

6.2.2. v prípade, ak:

- Objednávateľ bezdôvodne odmietne vykonané Dielo prevziať, alebo
- Objednávateľ odmietne vykonané Dielo prevziať z dôvodu, že Dielo obsahuje vady a/alebo nedorobky, ktoré samy o sebe alebo v spojení s inými nebránia funkčnosti Diela, alebo
- Objednávateľ odmietne vykonané Dielo prevziať z akéhokoľvek iného dôvodu ako jeho nefunkčnosti,

sa Zmluvné strany dohodli, že v takomto prípade sa dňom kedy Objednávateľ takto odmietol Dielo prevziať považuje Dielo za odovzdané a zároveň riadne a úplne vykonané a zároveň za riadne a úplné splnenie všetkých povinností a záväzkov Zhotoviteľa podľa Zmluvy, čo bude uvedené v Protokole podpísanom Zhotoviteľom a zaslanom Objednávateľovi.

6.3. Záručná doba na Dielo začína plynúť v deň nasledujúci po odovzdaní Diela podľa bodu 6.2. Zmluvy a trvá 2 roky.

6.4. Zmluvné strany sa dohodli, že výhradne Zhotoviteľ je oprávnený určiť oprávnenosť alebo neoprávnenosť vady Diela a v prípade, ak táto vada je oprávnená, výhradne Zhotoviteľ je oprávnený určiť, akým spôsobom a formou príslušnú vadu Diela Zhotoviteľ odstráni.

7. Odstúpenie od Zmluvy

7.1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy len v prípade podstatného porušenia Zmluvy, pričom za takéto podstatné porušenia Zmluvy sa považujú výlučne nasledovné skutočnosti:

- 7.1.1. Zhotoviteľ sa dostane do omeškania s odovzdaním a prevzatím Diela v zmysle článku 6. Zmluvy o viac ako 45 kalendárnych dní z dôvodov na strane Zhotoviteľa, alebo
- 7.1.2. bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na majetok Zhotoviteľa na súd alebo ak Zhotoviteľ vstúpil do likvidácie, alebo
- 7.1.3. vyskytol sa prípad vyššej moci podľa článku 12. Zmluvy.

7.2. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy len v prípade podstatného porušenia Zmluvy, pričom za takéto podstatné porušenia Zmluvy sa považujú výlučne nasledovné skutočnosti:

- 7.2.1. Objednávateľ sa dostane do omeškania s uhradením Ceny alebo jej časti o viac ako 45 kalendárnych dní, alebo
- 7.2.2. vyskytol sa prípad vyššej moci podľa článku 12. Zmluvy, alebo
- 7.2.3. bol podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na majetok Objednávateľa na súd alebo ak Objednávateľ vstúpil do likvidácie alebo je voči nemu vedené exekučné konania, alebo
- 7.2.4. Objednávateľ neposkytol Zhotoviteľovi ním požadovanú súčinnosť.

7.3. Ostatné porušenia Zmluvy zo strany Objednávateľa alebo zo strany Zhotoviteľa ako uvedené v bodoch 7.1. resp. 7.2. sa považujú za nepodstatné porušenia Zmluvy a pre ich odstránenie sa určuje dodatočná 7 dňová lehota.

7.4. Odstúpenie od Zmluvy musí byť urobené v písomnej forme a musí byť doručené druhej Zmluvnej strane. V písomnom oznámení o odstúpení od Zmluvy je Zmluvná strana, ktorá odstupuje od Zmluvy, povinná uviesť dôvody takéhoto odstúpenia od Zmluvy.

7.5. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade odstúpenia od Zmluvy sa Zmluva ruší s účinkom od momentu doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy oprávnenej Zmluvnej strany

druhej Zmluvnej strane, a v takomto prípade Zmluva zaniká dorúčením písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy oprávnenej Zmluvnej strany druhej Zmluvnej strane.

8. Vlastnícke právo k Dielu a nebezpečenstvo škody na Diele

- 8.1. Vlastníkom Diela je Zhotoviteľ, pričom vlastnícke právo k Dielu prechádza zo Zhotoviteľa na Objednávateľa dňom splnenia oboch nasledovných podmienok:
- 8.1.1. úplné uhradenie celej Ceny za vykonanie Diela Objednávateľom Zhotoviteľovi t.j. pripísanie všetkých peňažných prostriedkov tvoriacich Cenu za vykonanie Diela na bankový účet Zhotoviteľa, a zároveň
- 8.1.2. podpísanie Protokolu oboma Zmluvnými stranami.
- 8.2. Nebezpečenstvo škody na Diele znáša Zhotoviteľ, pričom nebezpečenstvo škody na Diele prechádza zo Zhotoviteľa na Objednávateľa dňom:
- 8.2.1. podpísania Protokolu oboma Zmluvnými stranami, alebo
- 8.2.2. odmietnutia prevziať vykonané Dielo zo strany Objednávateľa v zmysle bodu 6.2. Zmluvy.

9. Povinnosti Zmluvných strán

- 9.1. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť/poskytovať Zhotoviteľovi nasledovnú súčinnosť:
- odovzdať Zhotoviteľovi, bez zbytočného odkladu po žiadosti Zhotoviteľa, všetky dokumenty a podklady potrebné na realizáciu Diela,
 - poskytnúť Zhotoviteľovi, bez zbytočného odkladu po žiadosti Zhotoviteľa, všetky informácie potrebné na realizáciu Diela,
 - poskytnúť/poskytovať Zhotoviteľovi všetky informácie, dokumenty a vyjadrenia dotknutých orgánov štátnej správy a/alebo orgánov verejnej správy a/alebo orgánov samosprávy a/alebo akýchkoľvek iných súvisiacich tretích osôb, ktoré súvisia s Dielom a ktoré sa v priebehu realizácie Diela vydajú/vykonajú/zrealizujú, a to bez zbytočného odkladu po ich vydaní/vykonaní/zrealizovaní,
 - písomne informovať Zhotoviteľa bez zbytočného odkladu o všetkých skutočnostiach a/alebo zmene skutočností, ktoré súvisia s Dielom a/alebo vykonávaním Diela.
- 9.2. Technický dozor ohľadom Stavby a Diela zabezpečuje na svoje náklady Objednávateľ.

10. Vzájomná komunikácia Zmluvných strán

- 10.1. Zmluvné strany sa dohodli, že pre účely komunikácie s Objednávateľom v súvislosti s plnením záväzkov Objednávateľa stanovených Zmluvou boli zo strany Objednávateľa určené nasledovné oprávnené zástupcovia Objednávateľa:

RNDr. Ing. Iveta Bakičová – vo veciach obchodných a zmluvných,
Tibor Ivanič - vo veciach technických.

-
- 10.2. Zmluvné strany sa dohodli, že pre účely komunikácie so Zhotoviteľom v súvislosti s plnením záväzkov Zhotoviteľa stanovených Zmluvou boli zo strany Zhotoviteľa určení nasledovní oprávnení zástupcovia Zhotoviteľa:

Ján Reisinger – vo veciach obchodných a zmluvných,

Ing. Martin Kubiček – vo veciach technických.

- 10.3. Akékoľvek oznámenie, objednávka, požiadavka, pokyn, súhlas alebo akákoľvek iná komunikácia Zmluvných strán vyplývajúca zo Zmluvy (ďalej len „**Oznámenie**“) musí byť uskutočnené v písomnej forme a bude sa považovať za doručené alebo vykonané ak bolo oprávnenému zástupcovi tej Zmluvnej strany, ktorej je určené osobne doručené alebo zaslané doporučeným listom prostredníctvom pošty alebo registrovaného kuriéra alebo zaslané prostredníctvom elektronickej pošty na nasledovné poštové adresy alebo emailové adresy:

- 10.3.1. na strane Objednávateľa:

kontaktná poštová adresa: Sibírska 1

917 01 Trnava

e-mail: privalincova.lucia@zupa-tt.sk

- 10.3.2. na strane Zhotoviteľa:

kontaktná poštová adresa: Vysoká 42/6785

919 34 Biely Kostol

e-mail: termomont@termomont.eu

- 10.4. Doporučené Oznámenie odoslané prostredníctvom pošty sa bude považovať za doručené uplynutím lehoty 3 dní odo dňa uloženia doporučeného Oznámenia na pošte zaslaného na adresu príslušnej Zmluvnej strany uvedenú v tomto článku Zmluvy, a to bez ohľadu na úspešnosť doručenia, pričom odoslanie sa preukáže predložením podacieho lístku. Oznámenie doručované prostredníctvom doručovateľa – kuriérskej služby (najmä DHL, IN TIME, UPS) bude považované za doručené momentom prevzatia. V prípade neúspešnosti doručenia doručovateľom – kuriérskou službou (najmä DHL, IN TIME, UPS) sa bude považovať za moment doručenia 3. deň po vykonaní prvého pokusu o doručenie, pričom vykonanie pokusu o doručenie sa preukáže vyhlásením doručovateľa – kuriérskej služby (najmä DHL, IN TIME, UPS). Oznámenie odoslané prostredníctvom elektronickej pošty sa bude považovať za doručené momentom odoslania takéhoto Oznámenia, pričom úspešné vykonanie takéhoto odoslania sa preukáže vytlačením daného e-mailu adresovaným na dohodnuté e-mailové adresy.

11. Osobitné ustanovenia

- 11.1. Všetky spory, ktoré vzniknú zo Zmluvy, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo zrušenie, budú riešené pred Rozhodcovským súdom Slovenskej obchodnej a priemyselnej komory v Bratislave podľa jeho základných vnútorných právnych predpisov. Zmluvné strany sa podrobia rozhodnutiu tohto súdu. Jeho rozhodnutie bude pre Zmluvné strany záväzné.

-
- 11.2. Ak sa stane niektoré ustanovenie obsiahnuté v Zmluve celkom alebo sčasti neplatným alebo nezákonným alebo neuplatniteľným, nemá táto skutočnosť vplyv na platnosť alebo zákonnosť alebo uplatniteľnosť zostávajúcej časti Zmluvy. V takomto prípade, ako aj v prípade neplatnosti alebo nezákonnosti alebo neuplatniteľnosti celej Zmluvy sa Zmluvné strany zaväzujú nahradiť dotknuté ustanovenia novými ustanoveniami, ktoré budú v čo najväčšej miere zodpovedať účelu sledovanému dotknutými ustanoveniami alebo uzatvoriť novú zmluvu, ktorá bude v čo najväčšej miere zodpovedať účelu sledovanému pôvodnou Zmluvou.

12. Vyššia moc

- 12.1. Pre účely Zmluvy sa za vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle Zmluvných strán a ani ich Zmluvné strany nemôžu ovplyvniť, ako napr.: vojna, mobilizácia, prírodné katastrofy, živelné pohromy a pod.
- 12.2. Ak sa splnenie Zmluvy stane nemožným z dôvodu vyššej moci, Zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť odvolať na vyššiu moc, požiada druhú Zmluvnú stranu o úpravu Zmluvy vo vzťahu k Dielu a/alebo Cene a/alebo lehotám vykonávania Diela. Ak nedôjde k takejto dohode, má Zmluvná strana, ktorá sa oprávnené odvoláva na vyššiu moc, ktorá preukázateľne spôsobuje nemožnosť splnenia Zmluvy, právo odstúpiť od Zmluvy.

13. Záverečné ustanovenia

- 13.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúci po dni jej zverejnenia v zmysle zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám.
- 13.2. Meniť alebo dopĺňať obsah Zmluvy je možné len formou písomných dodatkov k Zmluve, ktoré budú platné, ak budú riadne podpísané oboma Zmluvnými stranami.
- 13.3. Zmluva predstavuje jediný a úplný dohovor Zmluvných strán ohľadne predmetu Zmluvy, pričom ako taká v celom rozsahu nahrádza všetky prípadné predchádzajúce ústne i písomné dohovory Zmluvných strán ohľadne predmetu Zmluvy a otázok dotýkajúcich sa predmetu Zmluvy.
- 13.4. Neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy sú nasledovné prílohy:
Príloha č. 1 – Projektová dokumentácia
Príloha č. 2 – Položkový rozpočet

13.5. Zmluva je vyhotovená v 4 rovnopisoch, z ktorých po uzatvorení Zmluvy každá Zmluvná strana obdrží dva rovnopisy.

13.6. Zmluvné strany si Zmluvu prečítali, všetky jej ustanovenia sú im jasné a zrozumiteľné, pričom dostatočným a určitým spôsobom vyjadrujú vážnu a slobodnú vôľu Zmluvných strán zbavenú akýchkoľvek omylov, na dôkaz čoho pripájajú svoje podpisy.

za **Objednávateľa:**

za **Zhotoviteľa:**

~~Ing. Iveta Bakičová s.r.o.~~

101

1398

...

podpis:

meno: RNDr. Ing. Iveta Bakičová

funkcia: riaditeľ

dátum: v Trnave, dňa: **21. 06. 2019**

podpis:

meno: Ján Reisinger

funkcia: konateľ

dátum: v Bielom Kostole, dňa: **21. 06. 2019**

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody	JKSO	
Názov objektu	SOŠE Trnava	EČO	
		Miesto	Trnava
		IČO	DIČ
Objednávateľ	SOŠE Trnava		
Projektant	Ing. Stanislav Švec		
Zhotoviteľ	TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.		
Spracoval	Ing. Martin Kubiček		
Rozpočet číslo	2019/0194	Dňa	17.6.2019

Merné a účelové jednotky					
Počet	Náklady / 1 MJ	Počet	Náklady / 1 MJ	Počet	Náklady / 1 MJ
0,0	0,00	0,0	0,00	0,0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR													
A		Základné rozpočtové náklady			B		Doplnkové náklady			C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
KP													
1	1.1	Stavebné práce	Dodávky	11 056,86	10	Práce nadčas		0	15	GZS	0,00%		
2			Montáž	18 461,39	11	Bez pevnej podlahy		0	16	Projektové práce	0,00%		
3	1.2	Demontáž pôvodnej technológie ATS a reg.uzlov	Dodávky		12	Kultúrna pamiatka		0	17	Sťažené podmienky	0,00%		
4			Montáž	1 769,86	13			0	18	Vplyv prostredia	0,00%		
5	1.3	Technologická časť	Dodávky	66 640,77					19	Iné VRN	0,00%		
6			Montáž	9 976,77					20	VRN z rozpočtu		5 750,00	
7	1.4	Meranie a regulácia	Dodávky	10 939,30									
8			Montáž										
9	ZRN (1.1-1.4)			118 844,95	14	DN (r. 10 - 13)			21	VRN (r.15 - 20)		5 750,00	
22	HZS				23	Kompl. činnosť		0,00	24	Ostatné náklady			

Projektant		D	Celkové náklady	
		25	Súčet 9,14,21-24	124 594,95
		26	DPH 20,00 % z 124594,95	24 918,99
Dátum a podpis	Pečiatka	27	Cena s DPH (r. 25 - 26)	149 513,94
Objednávateľ				
Dátum a podpis	Pečiatka	E	Prípočty a odpochty	
		28	Dodávky objednávateľa	0,00
		29	Kľzavá doložka	0,00
Zhotoviteľ		30	Zvýhodnenie + -	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka			

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Trnava

Časť: Inžiniering

Objednávateľ: SOŠE Trnava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
VRN Vedľajšie rozpočtové náklady								
VRN10 Inžinierska činnosť								
1	001000014	Inžinierska činnosť - dozor na stavenisku	hod	50,000	30,000	1 500,000	0,000	1 500,000
VRN13 Kompletačná a koordinačná činnosť								
2	001300021	Kompletačná a koordinačná činnosť - projekt skutočného vyhotovenia Technología +MaR+Stavebná časť	sub	1,000	3 750,000	3 750,000	0,000	3 750,000
VRN14 Ostatné náklady stavby								
3	001400011	Ostatné náklady stavby - zabezpečovacie práce pri zastavení stavby bez rozlíšenia	sub	1,000	500,000	500,000	0,000	500,000
Celkom						5 750,000	0,000	5 750,000

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Trnava

Časť: 1.1 Stavebná časť

Objednávateľ: SOŠE Trnava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

Cenník	Kód položky	Názov	MJ	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
		Práce HSV					
		ZEMNÉ PRÁCE					
1/A 1	111201401	Uloženie pororošov šírky do 1m - dodávka a montáž	mb	7,000	97,75		684,25
S/S10	1458553500	Profil oceľový tenkostenný tvaru L 1x ťahaný 36x1,5 mm - dodávka a montáže pre pororošty (vybúranie pôvodných L profilov a ukotvenie nových profilov)	mb	16,000		28,75	460,00
		ZEMNÉ PRÁCE			684,25	460,00	1 144,25
		ZÁKLADY					
11/A 1	273321411	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 25/30	m3	1,463	191,16		279,57
11/A 1	273321411	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 25/30 - betonový základ	m3	0,860	191,16		164,40
11/A 1	273321411	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 25/30 - vyrovnávajúci poter na antivibračné podložky	m3	0,430	191,16		82,20
11/A 1	273351217	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-tradičné	m2	0,945	67,09		63,40
11/A 1	273351218	Debnenie základových dosiek, odstránenie-tradičné	m2	0,945	17,86		16,88
11/A 1	273362021	Výstuž základových dosiek zo zvár. sietí KARI	t	0,200	1 717,54		343,51
16/A 1	270308111	Kotevné otvory v priereze do 0, 02 m2 + chemická kotva	kus	30,000	5,75		172,50
S/S30	3410111637	VS-Separačná fólia ,25m2	sada	1,000		65,04	65,04
		ZÁKLADY			1 122,46	65,04	1 187,50

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE					
11/A 1	312275513	Murivo výplňové z tvárnic PORFIX s P+D a kapsou hr. 375 PKD 490x250x375	m3	16,500	172,21		2 841,47
14/C 1	310279841	Zamurovanie otvoru s plochou do 4m2 v murive nadzákladného nepálenými tvárnicami hr. do 300mm	m3	0,192	134,33		25,79
321/A 1	324357110	Debnenie stratené - energo kanál	m2	14,625	58,29		852,49
		ZVISLÉ KONŠTRUKCIE			3 719,75	0,00	3 719,75
		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE					
11/A 1	411361321	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových,konzolových alebo balkónových, 11373 - kotevná výstuž do chemickej kotvy	t	0,050	1 688,72		84,44
11/A 1	411362444	Výstuž stropov zo zváraných sietí KARI 8/8 mm, 100x100 mm	m2	14,625	13,67		199,92
		VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE			284,36	0,00	284,36
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY					
11/A 1	611471622	Vyspravenie prefabrikovaných stropov stierkovou pastou nad 20 do 40 % plochy	m2	61,750	2,85		175,99
11/A 1	612464231	Vonkajšia omietka stien BAUMIT tenkovrstvová silikónová základ a škrabaná 1 mm	m2	48,000	13,75		660,00
11/A 1	612465131	Vnútrošná omietka stien BAUMIT, vápennocementová,miešanie a nanášanie strojne,MVS 25 hr.1 cm	m2	118,600	7,16		849,18
11/A 1	614471622	Vyspravenie povrchu vnútorných stien stierkou nad 20 do 40 % plochy	m2	1,000	13,52		13,52
11/A 1	622491341	Náter stien vonkajší krycí akrylátový, dvojnásobný, farba FA Color Multitop - BASF	m2	17,000	11,70		198,90
11/A 1	632450207	Betónový poter Weber - Terranova, weber.bat estrich, podlahová hmota do 20 Mpa, hr. 30 - 40 mm - spádovanie energokanála	m2	7,000	20,99		146,93
11/A 1	634920012	Rezanie dilatačnej škáry v čiastočne stvrdnutej betónovej mazanine alebo v potere, hĺbka do 20 mm, šírka do 10 mm	m	2,000	8,51		17,02
14/C 1	622463271	Sanácia betónových konštrukcií Weber - Terranova, vyrovnávacia malta na jemné opravy, weber.rep vyspravka J, hr. 10 mm- strop a energokanál	m2	20,000	32,78		655,60
271/C 1	617472002	Oprava a utesnenie trhlin vodostavebných betónov, betónov objektov kryštalicou hydroizolačnou hmotou ručne, netlaková voda, 2 vrstvy hr. 20 mm -energokanál	m2	14,000	81,13		1 135,82
R/R 0	612481119	Potiahnutie vnútorných stien, sklotextílnou mriežkou	m2	118,600	5,97		708,04
R/R 0	612481119	Potiahnutie vnútorných stien, sklotextílnou mriežkou -energokanál	m2	14,000	5,97		83,58
R/R 0	622481119	Potiahnutie vonk. stien sklovláknitým pletivom vtláčeným do tmelu s prichytením	m2	48,000	5,97		286,56
R/R 0	632477005	Nivelačná stierka podlahová KNAUF hrúbky 3mm	m2	54,375	16,63		904,26
R/R 0	632481200	Príprava podkladu podlahy, adhézný mostík	m2	54,375	4,03		219,13
		POVRCHOVÉ ÚPRAVY			6 054,53	0,00	6 054,53
		OSTATNÉ PRÁCE					
1/A 1	998991111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25 m	t	4,300	54,51		234,39
3/A 1	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	60,000	8,46		507,60
11/A 1	931961115	Zvislé vložky do dilatačných škár, z polystyrénovej dosky hr. 30 mm	m2	1,245	27,27		33,95
11/A 1	953945111	Lišta rohová BAUMIT 9075 - dodávka a montáž	m	46,000	7,25		333,50

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
13/B 1	966086342	Vybúranie podkladného kvádríka betónového, ložná plocha do 1,00 m2, hr.do 250 mm, -0,07800t	kus	4,000	43,02		172,08
13/B 1	968062257	Vybúranie kovových rámov okien jednoduchých plochy nad 4 m2, -0,02800t	m2	48,000	8,12		389,76
13/B 1	968063558	Vybúranie kovových vrát, -0,05400t	m2	3,900	13,41		52,30
R/R 0	1	Jadrový vrt - o 100 mm	kpl	1,000	172,50		172,50
R/R 0	1	Domurovanie steny v energokanále	kpl	1,000	63,25		63,25
R/R 0	1	Dodávka a montáž žlabu do energokanála s odvodnením cez murivo	kpl	1,000	293,25		293,25
R/R 0	1	Stavebná úprava energokanála pri prechode cez základ - dobetňovaním	kpl	1,000	132,25		132,25
R/R 0	952901111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	61,750	4,08		251,94
R/R 0	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	4,300	27,76		119,37
R/R 0	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	17,200	2,08		35,78
P/PC	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach O-ostatný odpad	t	4,300		12,65	54,40
P/PC	979131409	Poplatok za ulož.a znešk.zmiešaného odpadu	t	1,000		29,90	29,90
S/S90	6114119900	Plastové okná otvaravo-sklonné výšky 1,5 m	m2	22,400		318,55	7 135,52
S/S90	6114119900	Plastové dvere otvaravé ,dvojkrídlové	m2	4,000		667,00	2 668,00
S/S90	6114119900	Parapety okien - vonkajšie	mb	16,000		40,25	644,00
		OSTATNÉ PRÁCE			2 791,92	10 531,82	13 323,74
		PRESUNY HMÔT					
15/A 4	998152121	Presun hmôt pre obj.8152, 8153,8159,zvislá nosná konštr.monolitická betónová, výška do 3 m	t	17,500	35,82		626,85
		PRESUNY HMÔT			626,85	0,00	626,85
		Práce HSV			15 284,12	11 056,86	26 340,98
		Práce PSV					
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE					
R/R 0	777615230	Nátery betón.podláh epoxidový odolný napr. 2 x Icosit Epoxi - Emulsion	m2	61,750	17,54		1 083,10
		KOVOVÉ DOPLNKOVÉ KONŠTRUKCIE			1 083,10	0,00	1 083,10
		PODLAHY POVLAKOVÉ					
775/A 2	776992111	Penetrácia podkladu s očistením	m2	180,350	1,38		248,88
775/A 2	776992111	Penetrácia podkladu s očistením -energokanáľ	m2	14,000	1,38		19,32
		PODLAHY POVLAKOVÉ			268,20	0,00	268,20
		PODLAHY SYNTETICKÉ					
773/A 2	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	5,000	13,80		69,00
		PODLAHY SYNTETICKÉ			69,00	0,00	69,00
		NÁTERY					

Cenník	Kód položky	Názov	Mj	Množstvo	Montáž	Materiál	Cena celkom
783/B 1	783801811	Odstránenie starých náterov z omietok oškrabaním s obrúsením stien -energokanál	m2	14,000	2,01		28,14
		NÁTERY			28,14	0,00	28,14
		MALBY					
R/R 0	784424271	Malba vápenná s bielym stropom 2x pačok. v miest. do3,8m	m2	180,350	4,81		867,48
		MALBY			867,48	0,00	867,48
		Práce PSV			2 315,92	0,00	2 315,92
		Montážne práce					
		M-21 ELEKTROMONTÁŽE					
R/R 0	1	Elektroinštalácia (2x svietidlo, 2x vypínač , kabeláž , práca)	kpl	1,000	747,50		747,50
R/R 0	1	Elektroinštalácia - demontáž pôvodnej inštalácie	kpl	1,000	113,85		113,85
		M-21 ELEKTROMONTÁŽE			861,35	0,00	861,35
		Montážne práce			861,35	0,00	861,35
Technologická miestnosť				Celkom	18 461,39	11 056,86	29 518,25

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Trnava

Časť: 1.2 Demontáž pôvodnej technológie ATS a reg.uzlov

Objednávateľ: SOŠE Trnava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

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

HSV Práce a dodávky HSV

9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie								405,30	405,30
1	961043111	Búranie základov z betónu prostého -2,20000t	m3	0,800	154,00			123,20		123,20
2	979081111	Odvoz vyburaného materiálu na skládku do 1 km	t	0,300	30,00			9,00		9,00
3	979081121	Odvoz vyburaného betónu na skládku na každých 1km	t	2,700	23,00			62,10		62,10
4	979081121r	Odvoz demontovaného potrubného materiálu do šrotu na každých 1km	t	8,000	23,00			184,00		184,00
5	979082111r	Poplatok za skládku betony	t	0,300	90,00			27,00		27,00

PSV Práce a dodávky PSV

713	Izolácie tepelné								40,08	40,08
6	713300812	Odstránenie tepelnej izolácie telies oplechovania plôch tvarovaných 0,00800t	m2	10,000	1,50			15,00		15,00
7	713400842	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia s konštrukciou vrátane povrchovej úpravy 0,04810t	m2	10,000	1,50			15,00		15,00
8	713470811	Odstránenie snímateľ. puzdier Ferrotex akejkolvek hr. z potrubí, prírub, armatúr, tvaroviek 0,02430t	m2	2,000	1,50			3,00		3,00
9	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,118	30,00			3,54		3,54
10	998713294	Izolácie tepelné.prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	0,118	30,00			3,54		3,54

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Tmava

Časť: 1.2 Demontáž pôvodnej technológie ATS a reg.uzlov

Objednávateľ: SOŠE Tmava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

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

732 Ústredné kúrenie, strojovne

11	724121814	Demontáž čerpadiel	súb	6,000	35,00		210,00	1 044,88
12	7322118212	Demontovanie tlakových nádob	ks	2,000	85,00		170,00	210,00
13	732221821	Demontáž rozdeľovača -	ks	2,000	82,00		175,48	175,48
14	732226813	Rozrezanie zásobníkov	ks	2,000	115,00		230,00	230,00
15	732227813	Vypúšťanie vody zo zásobníkov	ks	2,000	21,00		42,00	42,00
16	732324816	Vypúšťanie vykurovacej vody zo systému	t	1,500	20,00		32,10	32,10
17	7322918111	Demontáž elektrických zariadení - Rozvádzač MaR, meracích miest , atď	ks	1,000	89,00		89,00	89,00
18	732890801	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt strojovni vodorovne 100 m z objektov výšky do 6 m	t	1,500	30,00		48,15	48,15
19	998732201	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	1,500	30,00		48,15	48,15

M

Práce a dodávky M

23-M Demontáže potrubia

20	230080451	Demontáž doplnkových konštrukcií z profilového materiálu do šrotu	kg	150,000	0,80		120,00	279,60
21	2300804511	Demontáž doplnkových konštrukcií z profilového materiálu do šrotu- závesy podpory	kg	50,000	0,80		40,00	120,00
22	230081008	Demontáž potrubia do šrotu do 10 kg, prípojovací rozmer: D x t 22 x 2,6	ks	20,000	0,80		16,00	40,00
23	230081017	Demontáž potrubia do šrotu do 10 kg, prípojovací rozmer: D x t 28 x 2,6	ks	6,000	0,80		4,80	16,00
24	230081020	Demontáž potrubia do šrotu do 10 kg, prípojovací rozmer: D x t 31,8 x 2,6	ks	21,000	0,80		16,80	4,80

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody
Objekt: SOŠE Tmava
Časť: 1.2 Demontáž pôvodnej technológie ATS a reg.uzlov

Objednávateľ: SOŠE Tmava
Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.
Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček
Dátum: 17.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
25	230081031	Demontáž potrubia do šrotu do 10 kg, pripojovací rozmer: D x t 44.5 x 3.2	ks	10,000	0,80		8,00	8,00
26	230081044	Demontáž potrubia do šrotu do 10 kg, pripojovací rozmer: D x t 60.3 x 2.9	ks	12,000	0,80		9,60	9,60
27	230082046	Demontáž potrubia do šrotu do 50 kg, pripojovací rozmer: D x t 76 x 3.2	ks	10,000	0,80		8,00	8,00
28	230081044	Demontáž potrubia do šrotu do 10 kg, pripojovací rozmer: D x t 160 x 2.9	ks	3,000	0,80		2,40	2,40
29	73289080111	Presun hmot výšky do 6 m	t	1,800	30,00		54,00	54,00

Celkom

1 769,86

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Trnava

Časť: 1.3 Technologická časť

Objednávateľ: SOŠE Trnava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

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

PSV **Práce a dodávky PSV** **66 640,77** **6 968,50** **73 609,27**

713 Izolácie tepelné								
1	63141525201	Nobasil skruž vnútorný priemer 16 mm hrúbky 20 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	12,000	5,28	63,36		63,36
2	63141525201	Nobasil skruž vnútorný priemer 18 mm hrúbky 20 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	25,000	6,20	155,00		155,00
3	6314152520	Nobasil skruž vnútorný priemer 21 mm hrúbky 20 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	73,000	6,34	462,82		462,82
4	6314152530	Nobasil skruž vnútorný priemer 27 mm hrúbky 20 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	8,000	6,47	51,76		51,76
5	63141525302	Nobasil skruž vnútorný priemer 42 mm hrúbky 30 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	63,000	7,20	453,60		453,60
6	63141527201	Nobasil skruž vnútorný priemer 61 mm hrúbky 30 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	30,000	8,32	249,60		249,60
7	63141527401	Nobasil skruž vnútorný priemer 77 mm hrúbky 50 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	12,000	10,34	124,08		124,08
8	6314152750	Nobasil skruž vnútorný priemer 89 mm hrúbky 50 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	7,000	10,88	76,16		76,16
9	6314152750	Nobasil skruž vnútorný priemer 125 mm hrúbky 50 mm, špeciálny výrobok z minerálnej vlny	m	6,000	13,80	82,80		82,80
10	2862162640	Tepelná izolácia - reg. uzol škola -rozdeľovač+ zberač	súb	1,000	528,00	528,00		528,00
11	2837741400	lepidlo 0,5l	ks	3,000	21,00	63,00		63,00
						3 182,77	1 423,02	4 605,79

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Tmava

Časť: 1.3 Technologická časť

Objednávateľ: SOŠE Tmava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
12	28377414001	Páska Tubolit š50mm	ks	5,000	13,02	65,10		65,10
13		Kaučuková izolácia Armaflex Ace, hr. 19 mm pre pozinkované potrubie DN 80	m	20,000	9,74	194,80		194,80
14		Kaučuková izolácia Armaflex Ace, hr. 19 mm pre nerezové potrubie 108x4,0 mm	m	25,000	12,95	323,75		323,75
15		Kaučuková izolácia Armaflex Ace, hr. 19 mm pre nerezové potrubie 76x2,0 mm	m	7,000	9,13	63,92		63,92
16		Kaučuková izolácia Armaflex Ace, hr. 19 mm pre nerezové potrubie 42x1,5 mm	m	2,000	6,26	12,52		12,52
17		Zaizolovanie tlakovej nádoby na studenú vodu kaučukovou izoláciou hr. 19 mm	m2	6,000	30,88	185,28		185,28
18	713482131	Montáž trubic z PE, vnút. priemer do 76	m	211,000	5,85		1 234,35	1 234,35
19	713482133	Montáž trubic z PE, vnút. priemer 76-95	m	25,000	7,19		179,75	179,75
20	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,330	13,02		4,30	4,30
21	998713294	Izolácie tepelné, prípl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	0,333	13,86		4,62	4,62
22	2837741610	Tubolit DG 40 x 20 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	m	7,200	3,78	27,22		27,22

732 Ústredné kúrenie, stroje				45 889,85		1 498,75		47 388,60
23	732199100	Montáž orientačného štítka	súb.	1,000	26,25		26,25	26,25
		Doplňovací automat						
24	8912000	Reflex - Variomat 2-2/60 G Touch	ks	1,000	7 929,00	7 929,00	237,87	8 166,87
25	6940400	Reflex - Variomat G 5/4, d=1000-1500mm	ks	1,000	198,00	198,00	5,94	203,94
26	8601005	Reflex - Variomat VG 2000 šedá nádobá 2000 litrov	ks	1,000	6 757,20	6 757,20	202,72	6 959,92
27	7987100	Reflex - Tepelná izolácia VW 2000	ks	1,000	367,50	367,50	11,03	378,53

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Tmava

Časť: 1.3 Technologická časť

Objednávateľ: SOŠE Tmava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
28		REF. uvedenie do prevádzky Variomat	sub	1,000	255,60	255,60		255,60
		Automatická tlaková stanica						
29	99166918	Hydro MPC-E 3 CRIE15-4 U2 A-A-A-A	ks	1,000	16 440,39	16 440,39	493,21	16 933,60
30	6940400	Spínač núdzovej prevádzky	ks	3,000	84,39	253,17	7,60	260,77
31	96020075	Snímace vstupního tlaku, 10 bar	ks	1,000	123,54	123,54	3,71	127,25
32	96412345	Timiace pátky/ silentbloky/	ks	8,000	48,72	389,76	11,89	401,45
33	00ID6866	Kompensátory DN 100	ks	2,000	377,58	755,16	22,65	777,81
34	96573260	Nádoba tlaková, GT-U-500 PN10 G11/4 V	ks	1,000	782,13	782,13	23,46	805,59
35		Uvedenie do prevádzky	sub	1,000	261,00	261,00		261,00
		Rozdeľovač škola						
36	4849225001122	Rozdeľovacia / zberacia ÚK - Dodávka a montáž Decon - DL ZON3 C	sub	1,000	11 040,00	11 040,00	331,20	11 371,20
37	998732201	Presun hmoty pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	3,800	11,55		43,89	43,89
38	998732293	Strojovne, prípl. za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	3,800	11,55	1,00	43,89	44,89
		Vykurovacie telesá a príslušenstvo (Viessmann)						
39		Univerzálna vykurovacia telesá - typ 22, výška 600 mm, dĺžka 1600 mm	ks	2,000	136,00	272,00	27,20	299,20
40		Rýchlomontážna sada K pre bočné pripojenie, výška 600 mm, odvzdušňovacia zátky, 2 záslepky, 2 konzoly, 4 skrutiek, 4 hmoždínky	ks	2,000	8,20	16,40	1,64	18,04
41		Skrutkovanie na spátočku - priame prevedenie	ks	2,000	4,80	9,60	0,96	10,56
42		Termostatiký ventil - priame prevedenie	ks	2,000	9,20	18,40	1,84	20,24
43		Termostatiká hlavička TRV 4	ks	2,000	10,00	20,00	2,00	22,00

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Tmava

Časť: 1.3 Technologická časť

Objednávateľ: SOŠE Tmava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie								
44		Ocelová rúra, bezošv - 60,3x3,2 mm	m	10,000	8,30		83,00	83,00
45		Ocelová rúra, bezošv - 76,1x3,2 mm	m	20,000	13,84		276,80	276,80
46		Ocelová rúra, bezošv - 89x4,0 mm	m	15,000	15,94		239,10	239,10
47		Ocelová rúra, bezošv - 108x3,6 mm	m	15,000	17,60		264,00	264,00
48		Ocelová rúra, bezošv - 133x4,0 mm	m	10,000	25,46		254,60	254,60
49		Redukcia, ocelová, prívarovacia DN 65/50	ks	2,000	1,65		3,30	3,30
50		Redukcia, ocelová, prívarovacia DN 80/65	ks	2,000	2,08		4,16	4,16
51		Redukcia, ocelová, prívarovacia DN 80/50	ks	2,000	2,85		5,70	5,70
52		Koleno prívarovacie DN 50	ks	4,000	1,18		4,72	4,72
53		Koleno prívarovacie DN 65	ks	12,000	1,70		20,40	20,40
54		Koleno prívarovacie DN 80	ks	8,000	2,73		21,84	21,84
55		Koleno prívarovacie DN 100	ks	10,000	4,65		46,50	46,50
56		Koleno prívarovacie DN 125	ks	3,000	7,92		23,76	23,76
57		Nátrubok prívarovací DN 15 -1/2" Dĺžka = 60 mm	ks	30,000	0,50		15,00	15,00
58		Príruba prívarovacia DN 125, PN 16	ks	2,000	17,26		34,52	34,52
59		Príruba prívarovacia DN 100, PN 16	ks	6,000	11,62		69,72	69,72
60		Príruba prívarovacia DN 80, PN 16	ks	20,000	9,28		185,60	185,60
61		Príruba prívarovacia DN 65, PN 16	ks	14,000	7,60		106,40	106,40
62		Príruba prívarovacia DN 50, PN 6	ks	4,000	5,52		22,08	22,08
63		Uhlíková ocel' - lisovaná - Viega Prestabo - 42x1,5 mm	m	35,000	8,88	310,80	31,08	341,88
64		Uhlíková ocel' - lisovaná - Viega Prestabo - 22x1,5 mm	m	40,000	3,81	152,40	15,24	167,64

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Tmava

Časť: 1.3 Technologická časť

Objednávateľ: SOŠE Tmava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
65		Uhľiková oceľ - lisovaná - Viega Prestabo - 18x1,2 mm	m	25,000	2,86	71,50	7,15	78,65
66		Oblútk 90° - lisovací - Viega Prestabo - 42	ks	10,000	18,08	180,80	18,08	198,88
67		Oblútk 90° - lisovací - Viega Prestabo - 22	ks	10,000	4,36	43,60	4,36	47,96
68		Oblútk 90° - lisovací - Viega Prestabo - 18	ks	10,000	3,64	36,40	3,64	40,04
69		Perechodka - lisovacia - Viega prestabo - 42-6/4"	ks	2,000	14,23	28,46	2,85	31,31
70		Perechodka - lisovacia - Viega prestabo - 35-5/4"	ks	2,000	12,95	25,90	2,59	28,49
71		Perechodka - lisovacia - Viega prestabo - 22-3/4"	ks	2,000	7,65	15,30	1,53	16,83
72		Perechodka - lisovacia - Viega prestabo - 18-1/2"	ks	8,000	6,91	55,28	5,53	60,81
73		Lisovacia redukcia - Viega Prestabo - 42/35	ks	2,000	8,05	16,10	1,61	17,71
74		Lisovacia redukcia - Viega Prestabo - 22/18	ks	2,000	2,42	4,84	0,48	5,32
75		T-kus - lisovací - Viega Prestabo - 22/18/22	ks	2,000	6,85	13,70	1,37	15,07
76		T-kus - lisovací - Viega Prestabo - 22/12"/22	ks	2,000	9,41	18,82	1,88	20,70
77		T-kus - lisovací - Viega Prestabo - 18/12"/18	ks	2,000	9,03	18,06	1,81	19,87
78		Nehrdzavejúca oceľ - lisovaná - Viega Sanpress Inox - 42x1,5 mm	m	2,000	26,45	52,90	5,29	58,19
79		Nehrdzavejúca oceľ - lisovaná - Viega Sanpress Inox - 76,1x2,0 mm	m	7,000	65,45	458,15	45,82	503,97
80		Nehrdzavejúca oceľ - lisovaná - Viega Sanpress Inox - 108x2,0 mm	m	33,000	90,18	2 975,94	297,59	3 273,53
81		Oblútk 90° - lisovací - Viega Sanpress Inox - 42	ks	2,000	41,19	82,38	8,24	90,62
82		Oblútk 90° - lisovací - Viega Sanpress Inox - XL 76,1	ks	3,000	141,95	425,85	42,59	468,44
83		Oblútk 90° - lisovací - Viega Sanpress Inox - XL 108	ks	14,000	243,35	3 406,90	340,69	3 747,59
84		Perechodka - lisovacia - Viega Sanperss Inox - 42-6/4"	ks	2,000	44,69	89,38	8,94	98,32
85		Perechodka - lisovacia - Viega Sanperss Inox - 28-1"	ks	1,000	20,96	20,96	2,10	23,06
86		XL - prechodka - lisovacia - Viega Sanpress Inox - 88,9x3"	ks	4,000	411,38	1 645,52	164,55	1 810,07
87		Prírubový prechod - lisovací - Viega Sanpress Inox - XL 76,1	ks	1,000	265,45	265,45	26,55	292,00

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Tmava

Časť: 1.3 Technologická časť

Objednávateľ: SOŠE Tmava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
88		Priřubový prechod – lisovací - Viega Sanpress inox - XL 108	ks	6,000	374,21	2 245,26	224,53	2 469,79
89		XL redukcia - lisovacia - Viega Sanpress Inox - 108,0x88,9	ks	4,000	110,09	440,36	44,04	484,40
90		XL redukcia - lisovacia - Viega Sanpress Inox - 108,0x54	ks	1,000	97,61	97,61	9,76	107,37
91		Redukcia - lisovacia - Viega Sanpress Inox - 54x42	ks	1,000	26,33	26,33	2,63	28,96
92		XL T-kus - lisovací - Viega Sanpress Inox - 108x76,1x108	ks	1,000	327,33	327,33	32,73	360,06
93		XL T-kus - lisovací - Viega Sanpress Inox - 108x108x108	ks	3,000	321,58	964,74	96,47	1 061,21
94		T-kus - lisovací - Viega Sanpress Inox - 42x1/2"x42	ks	1,000	31,70	31,70	3,17	34,87
95		T-kus - lisovací - Viega Sanpress Inox - 42x28x42	ks	1,000	39,96	39,96	4,00	43,96
96		Nešpecifikované flitgy (redukcie, vsuvky, sróbenia...)	kpl	1,000	200,00	200,00	20,00	220,00
97	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	1,200	26,25		31,50	31,50
98	998733194	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	1,200	26,25		31,50	31,50
99	998733199	Rozvody potrubia, prípl.za presun za každých ďalších i začatých 1000 m nad 1000 m	t	1,200	26,25		31,50	31,50

734 Ústredné kúrenie, armatúry.						2 499,47	603,16	3 102,63
100	DN 15	Automatický odvzdušňovač (podľa potreby)	ks	10,000	10,90	109,00		109,00
101	DN 50	Guľový ventil, závitový	ks	2,000	33,67	67,34		67,34
102	DN 65	Medziprírubová uzatváracia klapka	ks	2,000	56,00	112,00		112,00
103	DN 80	Medziprírubová uzatváracia klapka	ks	6,000	68,00	408,00		408,00
104	DN 100	Medziprírubová uzatváracia klapka	ks	3,000	83,00	249,00		249,00
105	DN 125	Medziprírubová uzatváracia klapka	ks	1,000	112,00	112,00		112,00
106	DN 15	Vypúšťací ventil, závitový (podľa potreby)	ks	16,000	3,98	63,68		63,68
107	DN 15	Redukčný ventil - 8bar/4bar - Honeywell D06FH s mosadznou miskou	ks	1,000	236,00	236,00		236,00

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Trnava

Časť: 1.3 Technologická časť

Objednávateľ: SOŠE Trnava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
108	DN 15	Poistný ventil, 5 bar, 1/2"x3/4"	ks	1,000	23,00	23,00		23,00
109	DN 15	Gulový ventil, závitový	ks	2,000	5,80	11,60		11,60
110	DN 15	Gulový ventil, závitový s vypúšťaným	ks	1,000	6,40	6,40		6,40
111		Manometer AXIALNY MA 50mm 0-10bar, zadné napojenie 1/4"	ks	1,000	5,45	5,45		5,45
112	DN80	Vodomer Meitwin DN80, Qn65 +2x vystielač impulzov	ks	1,000	1 096,00	1 096,00		1 096,00
113	230030003	Montáž nůrových dielov prírubových do hmotn. kg: 25	ks	12,000	14,07		168,84	168,84
114	230040005	Montáž závitových dielov s 2 závitmi	ks	28,000	15,23		426,44	426,44
115	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	0,300	26,25		7,88	7,88

767		Konštrukcie doplnkové kovové				280,00	70,00	350,00
116								

783		Dokončovacie práce - nátery				0,00	119,01	119,01
117	783425150	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm dvojnásobné so základným náterom	m	18,500	3,47		64,20	64,20
118	783425750	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 100 mm základný	m	18,500	1,18		21,83	21,83
119	9987332021	Presun hmôt v objektoch výšky do 6 m	t	0,100	177,45		17,75	17,75
120	99873329311	Rozvody potrubia, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	0,100	152,25		15,23	15,23

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosilňovacej stanice vody

Objekt: SOŠE Trnava

Časť: 1.3 Technologická časť

Objednávateľ: SOŠE Trnava

Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček

Dátum: 17.6.2019

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

M Práce a dodávky M

0,00 3 008,27 3 008,27

23-M Montáže potrubia

0,00 499,52 499,52

121	230032028	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 100, vrátane príruby, matice, podložky, tesnenia, šróby	spoj	14,000	35,68		499,52	499,52
-----	-----------	---	------	--------	-------	--	--------	--------

HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

0,00 2 508,75 2 508,75

122	HZS-001	Technická inšpekcia pre tlakové nádoby	súb	1,000	325,50		325,50	325,50
123	HZS-0041	Revízne správy	súb	1,000	246,75		246,75	246,75
124	HZS-005	Príprava ku komplexnému vyskúšaníu	hod	6,000	15,00		90,00	90,00
125	HZS-006	Kompletné vyskúšanie	hod	72,000	15,00		1 080,00	1 080,00
126	HZS-0066	Sprievodná technická dokumentácia	súb	1,000	766,50		766,50	766,50

Celkom

66 640,77 9 976,77 76 617,54

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Rekonštrukcia regulačných uzlov a zosiľnovej stanice vody
Objekt: SOŠE Tnava
Časť: 1.4 Meranie a regulácia

Objednávatel: SOŠE Trnava
Zhotoviteľ: TERMOMONT Dolná Krupá, s.r.o.
Miesto:

Spracoval: Ing. Martin Kubiček
Dátum: 17.6.2019

p.č.	názov	výrobca	počet	mj	cana/dodávka	cana/montáž	celkom
Rozvádzač							
1	Rozvadzač DT2 (škola)	-	1	kpl	1350,00 €	150,00 €	1500,00 €
2	Rozvadzač DT3 (objekt ŠVS VUJE)	-	1	kpl	1350,00 €	150,00 €	1500,00 €
3	Riadiaci systém Amit 8AI,8DI,8DO,4AO, displej integrovaný	Amit	2	ks	678,00 €	67,80 €	1491,60 €
Periférie							
4	Snímač teploty vonkajší 4-20mA	-	4	ks	75,00 €	7,50 €	330,00 €
5	Snímač teploty do potrubia + ponorné puzdro NI1000/5000ppm, dĺžka do 100mm	-	10	ks	35,70 €	3,57 €	392,70 €
Montážny materiál a montážne práce							
6	Vytvorenie káblových trás	-	1	kpl	515,00 €	230,00 €	745,00 €
7	Kabeláž	-	1	kpl	650,00 €	1080,00 €	1730,00 €
8	Nešpecifikovaný inštalačný materiál, drobný materiál	-	1	kpl	350,00 €	350,00 €	700,00 €
Demontážne práce							
9	Demontážne práce	-	1	kpl		200,00 €	200,00 €
Súvisiace práce							
10	Softvér podstanice	-	1	kpl		1050,00 €	1050,00 €
11	Oživenie	-	1	kpl		360,00 €	360,00 €
12	Zaškolenie obsluhy a skúšky	-	1	kpl		240,00 €	240,00 €
13	Revízne skúšky	-	1	kpl		280,00 €	280,00 €
14	Dopravné náklady	-	1	kpl		420,00 €	420,00 €
celková cena bez DPH:							10939,30 €