

Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej iba „Zmluva“)

Zmluvné strany

1. Objednávateľ:

So sídlom:

Štatutárny zástupca a osoba

oprávnená konať

vo veciach technických:

IČO:

DIČ:

Bankové spojenie:

Číslo účtu/IBAN :

Obec Palárikovo

Hlavná 82, 941 11 Palárikovo

Mgr. Ľubica Karasová, starostka

00309176

2020743901

2021060767

SK53 0200 0000 0001 7042 4172

(ďalej len ako „Objednávateľ“)

a

2. Zhotoviteľ:

Sosídlom:

Štatutárny zástupca:

Osoba oprávnená konať

vo veciach technických:

vo veciach zmluvných:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Bankové spojenie:

Číslo účtu IBAN:

Zapísaný v Obch. reg. Okresného súdu Nitra Oddiel: Sro Vložka č.: 43510/N

THERMKLIMA, s.r.o.

Mlynský Sek 425, 941 02 Lipová

Ing. Miroslava Kollárová

Matúš Šmondrk

Ing. Miroslava Kollárová

50 958 615

2120532425

SK2120532425

VUB, a.s.

SK37 0200 0000 0047 6690 6656

(ďalej len ako „Zhotoviteľ“ a objednávateľ a zhotoviteľ spolu aj ako „zmluvné strany“)

Článok I.

Preambula

1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu v súlade s výsledkom postupu zadávania zákazky s nízkou hodnotou podľa ust. § 117 ods. 6 a nasl. Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len „ZVO“) za účelom obstarania zákazky s názvom „**Základná škola Palárikovo – rekonštrukcia vykurovania**“ (ďalej len „Zákazka“ a postup zadávania zákazky len ako „**Súťaž**“).
2. Ponuka Zhotoviteľa predložená do Súťaže bola vyhodnotená ako úspešná, na základe čoho sa zmluvné strany v slobodnej vôli a v súlade s platnými právnymi predpismi rozhodli uzatvoriť túto Zmluvu, ktorá upravuje práva a povinnosti zmluvných strán pri dodaní predmetu zákazky Zhotoviteľom Objednávateľovi.

Článok II.

Predmet zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo pre Objednávateľa zhotoví a dodá dielo: „**Základná škola Palárikovo – rekonštrukcia vykurovania**“ (ďalej tiež len „**Dielo**“ alebo „**Predmet zákazky**“).
2. Zhotoviteľ vykoná Dielo na základe písomnej výzvy Objednávateľa k vykonaniu/realizácii Diela, v ktorej bude stanovený termín začatia realizácie Diela (ďalej len „**Výzva k realizácii diela**“). Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa k vykonaniu/realizácii Diela do desiatich (10) dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy v zmysle článku XII. bod 7 tejto Zmluvy.

3. Objednávateľ sa zaväzuje, že riadne a včas vyhotovené Dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu v súlade s článkom IV. tejto Zmluvy.
4. Rozsah Diela a špecifikácia prác sú uvedené v ponuke Zhotoviteľa, ktorú Zhotoviteľ predložil do Súťaže (ďalej len „**Ponuka zhotoviteľa**“) a časť ktorej tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy ako jej Príloha č. 1 a v projektovej dokumentácii (ďalej tiež aj „**PD**“), ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy ako jej Príloha č. 2.
5. Zhotoviteľ vyhlasuje, že si je vedomý podmienok, za ktorých bude Dielo realizované a s realizáciou Diela za týchto podmienok výslovne súhlasí. Zhotoviteľ rovnako vyhlasuje, že na účely realizácie Diela je oboznámený s PD. Dielo je Zhotoviteľ povinný vyhotoviť tiež v súlade so záväznými pokynmi Objednávateľa.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať Dielo v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, platnými záväznými predpismi, technickými normami, v zmysle platných noriem, smerníc, predpisov pre výstavbu a všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných na území SR a v súlade s podmienkami tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje súčasne s odovzdaním Diela odovzdať Objednávateľovi aj všetky doklady, ktoré sa na predmet Zmluvy vzťahujú (ako napr. manuály, pravidlá bezpečného používania, certifikát o zhode a pôvode výrobku). Zhotoviteľ je povinný predložiť najneskôr pri odovzdaní Diela Objednávateľovi doklady a dokumenty potrebné k uvedeniu do prevádzky, a to najmä: záručné listy, certifikáty a atesty, správy o odborných skúškach a prehliadkach a pod.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje všetky dodávky súvisiace s realizáciou Predmetu zákazky dodať ako nové dodávky/tovary – nie je prípustné dodať ako tovar staršie, repasované, použité tovary a pod. Všetky materiály a technológie použité v procese realizácie musia byť platne certifikované, resp. musia byť v súlade so zákonom o technických požiadavkách na výrobky a o posudzovaní zhody a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Článok III.

Lehota a miesto plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zrealizovať Dielo v rozsahu podľa článku II. Zmluvy v lehote **do 60 dní** od termínu začatia realizácie diela uvedeného vo Výzve k realizácii diela v zmysle článku II. bod 2 Zmluvy v súlade s Časovým harmonogramom prác, ktorý tvorí Prílohu č. 4 tejto Zmluvy (ďalej len „**Lehota plnenia**“).
2. Zhotoviteľ najneskôr do piatich (5) dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy predloží Objednávateľovi Časový harmonogram prác (ďalej len „**Harmonogram prác**“). Harmonogram prác bude Zhotoviteľom vyhotovený v súčinnosti s Objednávateľom tak, aby zohľadňoval skutočnosť, že v priestoroch školy prebieha vyučovací proces. Harmonogram prác bude zároveň zodpovedať požiadavkám Prílohy č. 1 a Prílohy č. 2 tejto zmluvy a bude vyhotovený tak, aby Zhotoviteľovi umožňoval vyhotovenie a dokončenie celého diela najneskôr v lehote plnenia uvedenej v bode 1. tohto článku Zmluvy. Harmonogram prác bude obsahovať vyjadrenie časovej náročnosti jednotlivých úkonov, činností a práce vyjadrenú v dňoch a popis všetkých činností a prác, vzájomnú postupnosť a časovú nadväznosť. Objednávateľovi patrí lehota päť (5) dní na preskúmanie predloženého Harmonogramu prác a oznámenie prípadných návrhov na zmenu Objednávateľovi. Návrhy na zmenu Zhotoviteľ zapracuje do Harmonogramu prác a tento sa po jeho odsúhlasení Objednávateľom stane súčasťou tejto Zmluvy ako Príloha č. 4. Kedykoľvek to bude potrebné z dôvodu predĺženia Lehoty plnenia alebo kedykoľvek Harmonogram prác nebude zodpovedať Zmluve lebo ak sa skutočný postup prác nezhoduje s Harmonogramom prác, Zhotoviteľ predloží Objednávateľovi revidovaný Harmonogram prác, a to najneskôr do piatich (5) dní odo dňa, kedy Objednávateľ vyzve Zhotoviteľa na predloženie takéhoto revidovaného harmonogramu. Pre vylúčenie pochybností platí, že revízia Harmonogramu prác podľa tohto bodu nemôže mať sama o sebe vplyv na predĺženie Lehoty plnenia, pokiaľ okolnosť vyvolávajúca potrebu revízie Harmonogramu prác zároveň nedáva Zhotoviteľovi právo na predĺženie, resp. úpravu Lehoty plnenia podľa iného bodu tejto Zmluvy.
3. Miestom realizácie diela je Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo, Jána Amosa Komenského 8, 941 11 Palárikovo.
4. V prípade, ak Zhotoviteľ ukončí dielo pred termínom uvedeným v ods. 1 tohto článku Zmluvy, Objednávateľ sa zaväzuje riadne ukončené Dielo prevziať aj v tomto skoršom termíne.
5. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť zrealizovať Dielo jeho riadnym zhotovením a odovzdaním celého Diela Objednávateľovi – podpísaním Protokolu o odovzdaní a prevzatí riadne a včas zhotoveného diela oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán v súlade s Ponukou zhotoviteľa, a to po zrealizovaní celého diela (ďalej len „**Protokol o odovzdaní a prevzatí diela**“). V protokole o odovzdaní a prevzatí diela sa uvedú prípadné vady alebo nedorobky, ktoré má odovzdávané Dielo v čase jeho odovzdania Objednávateľovi.

Objednávateľ je však oprávnený odmietnuť prevzatie Diela v prípade, ak má Dielo vady alebo nedorobky, ktoré majú vplyv na funkčnosť diela, a to až do doby ich odstránenia.

6. Zhotoviteľ vyhlasuje, že s potrebnou dokumentáciou vzťahujúcou sa k realizácii Diela sa riadne oboznámil pred uzatvorením Zmluvy, vyhlasuje, že spĺňa podmienky odbornej spôsobilosti na realizáciu Diela a Objednávateľ sa Zhotoviteľovi zaväzuje poskytnúť súčinnosť nevyhnutne potrebnú na zrealizovanie Diela.

Článok IV.

Cena diela

1. Zmluvné strany dohodli na rozsah Diela uvedený v článku II. tejto Zmluvy v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách, pevnú cenu zahŕňajúcu všetky náklady Zhotoviteľa na zrealizovanie Diela vo výške:

Cena celého diela spolu bez DPH:

237 956,66

DPH 20%:

47 591,33

Cena celého diela spolu s DPH:

285 547,99 (slovom: ~~Dvesto osemdesiat päť tisíc päťsto štyridsať sedem, 99~~)

2. Zmluvné strany sa dohodli, že cena celého Diela podľa bodu 1 tohto článku Zmluvy je konečná a nemenná, zahŕňajúca všetky náklady Zhotoviteľa na realizáciu Diela, vrátane nákladov súvisiacich s dopravou na miesto dodania dohodnuté touto Zmluvou, ciel a daňových poplatkov, ako aj nákladov na odstraňovanie väd v záručnej lehote ako aj všetkých ďalších služieb, činností, výkonov a ostatných nákladov Zhotoviteľa v súvislosti s Dielom za podmienok dohodnutých v tejto Zmluve.
3. V prípade, ak Zhotoviteľ nie je platiteľom DPH, dohodnutá cena je cenou konečnou a v prípade, ak sa Zhotoviteľ počas plnenia zmluvy stane platiteľom DPH, táto skutočnosť nie je dôvodom na zmenu dohodnutej ceny za Dielo a cena sa nezvyšuje o príslušnú sadzbu DPH.
4. Súčasťou ceny Diela sú aj náklady na vykonanie všetkých východiskových odborných prehliadok, odborných skúšok, a iných požiadaviek na bezpečnú prevádzku diela stanovených platnou legislatívou.

Článok V.

Platobné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli, že preddavky sa nebudú poskytovať.
2. Podkladom pre úhradu ceny podľa tejto Zmluvy budú čiastkové faktúry vyhotovené Zhotoviteľom. Zmluvné strany sa dohodli, že jednotlivé čiastkové faktúry je Zhotoviteľ oprávnený vystavovať mesačne pozadu na základe súpisu skutočne zrealizovaných prác a dodávok Zhotoviteľa, odsúhlasených a podpísaných Objednávateľom, ktorý súpis musí byť prílohou každej faktúry. Zmluvné strany sa súčasne dohodli, že Objednávateľ nie je povinný súpis prác potvrdiť a Zhotoviteľ tak nie je oprávnený vystaviť faktúru, ak spoločne so súpisom podľa tohto bodu nebudú predložené všetky protokoly o kvalite zabudovaných materiálov, t. j. preukázané skúšky, certifikáty, výsledky kontrolných skúšok. Prílohou poslednej faktúry musí byť okrem vyššie uvedených podkladov aj Protokol o odovzdaní a prevzatí diela. Zmluvné strany sa dohodli, že výška poslednej faktúry musí byť minimálne 5% celkovej ceny diela s DPH.
3. Súpis vykonaných prác a dodávok, ktorý tvorí prílohu faktúry, podlieha odsúhlaseniu stavebného dozoru. Stavebný dozor je povinný vyjadriť sa k súpisu vykonaných prác a dodávok do 5 (piatich) pracovných dní po jeho predložení. V prípade, ak sa stavebný dozor k súpisu v lehote podľa predchádzajúcej vety nevyjadrí, platí, že so súpisom súhlasí.
4. Práce Zhotoviteľa, ktoré budú vykonané bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa, resp. stavebného dozoru alebo odchýlne od podkladov podľa tejto Zmluvy Zhotoviteľ nie je oprávnený fakturovať.
5. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu v zmysle ustanovenia § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a tieto údaje:
 - názov, adresu sídla, IČO, IČ DPH oboch zmluvných strán,
 - označenie diela,
 - pečiatka a podpis oprávnenej osoby, adresa a sídlo,

- číslo zmluvy, poradové číslo faktúry,
 - dátum vyhotovenia, deň odoslania a deň splatnosti faktúry,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu v tvare IBAN, na ktorý sa má platiť,
 - fakturovanú sumu bez DPH, sadzbu DPH a celkom sumu s DPH.
6. V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, bude neúplná alebo k nej nebudú priložené požadované doklady, je Objednávateľ oprávnený vrátiť ju Zhotoviteľovi do 3 (troch) pracovných dní na doplnenie a Zhotoviteľ je povinný ju doplniť. V takom prípade nová lehota začne plynúť doručením opravenej faktúry Objednávateľovi.
7. Lehota splatnosti faktúry je 60 dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.
8. Uhradenie akejkoľvek časti ceny Diela a/alebo schválenie súpisov prác sa nepovažuje za potvrdenie zhotovenia Diela bez väd.
9. Zmluvné strany sa dohodli na tom, že Zhotoviteľ nie je oprávnený bez predchádzajúceho písomného súhlasu Objednávateľa postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky z tejto Zmluvy alebo pohľadávky s touto Zmluvou súvisiace (napr. zmluvná pokuta, náhrada škody, vydanie bezdôvodného obohatenia) tretej strane, pričom zmluvné strany sa zároveň dohodli na tom, že uvedené obmedzenie pretrváva aj v prípade zániku tejto Zmluvy.
10. Objednávateľ má právo na započítanie akýchkoľvek svojich nárokov voči nárokom zhotoviteľa, ktoré zhotoviteľovi vzniknú voči objednávatelovi podľa tejto zmluvy alebo na jej základe.
11. V prípade reklamácie väd diela až do vyriešenia reklamácie pre zmluvné strany záväzným spôsobom objednávatel nie je v omeškaní s úhradou ceny za dielo alebo akejkoľvek jej časti.

Článok VI.

Podmienky vykonania diela

1. Povinnosti zhotoviteľa:

- 1.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť Dielo riadne, s náležitou odbornou starostlivosťou, v rámci dohodnutého rozsahu a dohodnutých termínov, v súlade s platnými normami, smernicami, predpismi pre výstavbu a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR.
- 1.2 Zhotoviteľ je povinný plniť iba pokyny vydané Objednávateľom alebo stavebným dozorcom Objednávateľa alebo inou osobou Objednávateľa, ktorú Objednávateľ písomne oznámil Zhotoviteľovi.
- 1.3 Zhotoviteľ je v rámci realizácie Diela povinný rešpektovať skutočnosť, že v priestoroch školy môže prebiehať riadny vyučovací proces a práce koordinovať v súčinnosti s Objednávateľom tak, aby bol tento proces narušený v čo najmenšej možnej miere.
- 1.4 Zhotoviteľ je povinný na pracovisku dodržiavať predpisy BOZP a PO v zmysle zákonov a vyhlášok platných na území SR, a to tak na úseku „Bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci“ ako aj na úseku „Požiarnej ochrany“. V rámci plnenia uvedených povinností Zhotoviteľ zodpovedá u svojich zamestnancov, vrátane pracovníkov subdodávateľských prác a činností pre Zhotoviteľa, v celom rozsahu za plnenie povinností na úseku BOZP, ktoré vyplývajú zo zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení a zo súvisiacich predpisov z danej oblasti (oboznamovanie - školenie, zdravotná starostlivosť, určenie rizík, odborná spôsobilosť, vybavenosť OOPP, kontrola dodržiavania zásad BP, pracovné úrazy, poskytovanie prvej pomoci, výstražné označenia, zábrany, zákazy fajčenia, požívanie alkoholických nápojov a iné).
- 1.5 Zhotoviteľ zabezpečí plnenie NV SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko a Vyhlášky MPSVaR č. 508/2009 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci s technickými zariadeniami tlakovými, zdvíhacími, elektrickými a plynovými a ktorou sa ustanovujú technické zariadenia, ktoré sa považujú za vyhradené technické zariadenia. Zhotoviteľ pri svojej činnosti, bude v celom rozsahu dodržiavať a plniť ustanovenia zákona č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi v znení neskorších zmien a doplnení a ustanovenia vyhlášky MV SR č. 1211/2002 Z. z. o požiarnej prevencii v znení neskorších zmien a doplnení vrátane ustanovení súvisiacich predpisov pre danú oblasť a zabezpečí školenie svojich pracovníkov a pracovníkov svojich subdodávateľov v rámci dotknutých predpisov.
- 1.6 Zhotoviteľ je povinný počas realizácie diela likvidovať ostatný aj nebezpečný odpad v zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako aj v zmysle príslušných vykonávacích predpisov a doložiť pri odovzdávanom a preberacom konaní

predpísaný doklad o jeho likvidácii na predpísanej skládke, ktorá zodpovedá príslušným predpisom.

- 1.7 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri zhotovení Diela dodrží technickú špecifikáciu dodávaných materiálov a zariadení podľa podkladov k obstaraniu zákazky a projektovej dokumentácie.
- 1.8 Zhotoviteľ je Objednávateľovi na základe jeho žiadosti povinný preukázať požadovanú kvalitu použitých materiálov na realizáciu Diela, vrátane tých, ktorých použitie na realizáciu Diela sa plánuje. Zhotoviteľ musí poskytnúť Objednávateľovi alebo tretím osobám súčinnosť v súvislosti s overením kvality dodávaného stavebného materiálu priamo u príslušného výrobcu, a to kedykoľvek v priebehu realizácie Diela. Toto overenie môže byť vykonané autorizovanou osobou, ktorú na daný účel a na svoje náklady vyberie výlučne Objednávateľ. Ak bude výsledkom overenia nevyhovujúca kvalita dodávaných materiálov a zariadení, nie je Zhotoviteľ oprávnený ich do Diela zabudovať ale je povinný dodať nové zariadenia a materiály, ktoré budú súladné so vzájomne dohodnutou špecifikáciou v zmysle PD a podkladov k Súťaži.
- 1.9 Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré spôsobí Objednávateľovi porušením povinností pri realizovaní Diela. Zhotoviteľ zodpovedá aj za škodu, ktorú pri vykonávaní Diela pre Objednávateľa podľa ustanovení Zmluvy spôsobí svojim konaním tretím osobám.
- 1.10 Zhotoviteľ sa zaväzuje viesť stavebný denník na stavenisku v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, resp. podľa písomných pokynov Objednávateľa alebo stavebného dozoru.
- 1.11 Najneskôr ku dňu podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela je Zhotoviteľ povinný Objednávateľovi odovzdať všetky doklady a dokumenty, najmä návody na použitie v slovenskom alebo českom jazyku, certifikáty potrebné na uvedenie strojov a zariadení dodaných v rámci realizácie diela do prevádzky, vyhlásenie o zhode CE určeného výrobku v súlade so Zákonom č. 56/2018 Z. z. o posudzovaní zhody výrobku a sprístupňovaní určeného výrobku na trh, technické listy s deklarovateľnými technickými parametrami a akékoľvek ďalšie dokumenty, ktoré majú byť Objednávateľovi odovzdané na základe tejto Zmluvy alebo všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 1.12 Zhotoviteľ je povinný poskytovať záručný servis k zariadeniam, ktoré sú súčasťou Diela, a to vrátane dodávky náhradných dielov počas záručnej doby podľa čl. VIII. ods. 2 Zmluvy.
- 1.13 Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať právne predpisy na úseku ochrany pred nelegálnym zamestnávaním a nelegálnou prácou - najmä zákon č. 82/2005 Z. z. o nelegálnej práci a nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákon č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- 1.14 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pokiaľ bude na účely realizácie Diela zamestnávať štátneho príslušníka tretej krajiny, tak vo vzťahu k tejto osobe budú splnené podmienky ustanovené v § 21 a 23a ods. 1 a 2 zákona č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zhotoviteľ zodpovedá objednávatelovi za dodržanie týchto podmienok aj u svojich subdodávateľov a je povinný priebežne kontrolovať dodržiavanie týchto predpisov vo vzťahu k nelegálnej práci a nelegálnemu zamestnávaniu aj u svojich subdodávateľov. V prípade porušenia uvádzaných povinností Zhotoviteľom alebo jeho subdodávateľom nesie Zhotoviteľ zodpovednosť za akúkoľvek škodu (najmä za sankcie a iné obdobné plnenia), ktorú nesplnením povinností podľa tohto písmena tohto odseku tohto článku Zmluvy objednávatelovi spôsobí.
- 1.15 Zhotoviteľ je povinný najneskôr v deň začatia prác na realizácii Diela odovzdať Objednávateľovi zoznam zamestnancov (zhotoviteľa aj subdodávateľov), ktorí sa budú podieľať na realizácii Diela.

2. Práva a povinnosti objednávateľa:

- 2.1 Objednávateľ je oprávnený priebežne kontrolovať realizáciu Diela. Ak pri kontrole zistí, že Zhotoviteľ vykonáva Dielo v rozpore so svojimi povinnosťami podľa Zmluvy, nevykonáva Dielo podľa platných noriem alebo smerníc, prípadne realizuje dielo v rozpore s predpismi BOZP alebo PO a inými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR alebo v rozpore s pokynmi Objednávateľa, má právo žiadať, aby Zhotoviteľ odstránil tieto nezrovnalosti vzniknuté pri zhotovovaní Diela a ďalej Dielo zhotovoval riadne v súlade s podmienkami stanovenými v tejto Zmluve. V prípade, že Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu, najneskôr do 7 dní odo dňa, keď mu Objednávateľ oznámil svoju požiadavku, nevyhovie uvedeným požiadavkám Objednávateľa, považuje sa jeho konanie za podstatné porušenie zmluvy (§ 345 Obchodného zákonníka) a Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť.
- 2.2 K predĺženiu Lehoty realizácie celého Diela môže, okrem neposkytnutia súčinnosti Objednávateľom, dôjsť len na základe preukázateľného pôsobenia vyššej moci.
- 2.3 V prípade pôsobenia vyššej moci, ktorá má vplyv na predĺženie Lehoty realizácie Diela, je Zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi vzniknutú prekážku a jej dôsledky na plnenie zmluvných povinností.

Musí tak urobiť v primeranej lehote po tom, čo sa o vzniku prekážky dozvedel alebo mal dozvedieť, v opačnom prípade zodpovednosť Zhotoviteľa za náhradu škody nezaniká a Objednávateľ si môže voči Zhotoviteľovi náhradu škody nárokovat.

Článok VII. Vlastnícke právo

1. Materiál a zariadenia potrebné na zhotovenie Diela zabezpečuje Zhotoviteľ. Kúpna cena týchto vecí, ako aj cena za ich použitie je súčasťou dohodnutej ceny Diela v čl. IV ods. 1 Zmluvy. Zhotoviteľ zostáva vlastníkom týchto vecí až do ich pevného zabudovania do nehnuteľnosti (objektu) podľa čl. III ods. 2 zmluvy.

Článok VIII. Záručné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady Diela, že počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ má povinnosť bezplatného odstránenia vady.
2. Zhotoviteľ poskytuje na Dielo záruku 60 mesiacov. Záručná doba začína plynúť dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán, v súlade s čl. III ods. 5 Zmluvy.
3. Vykonané Dielo má vady, ak nezodpovedá výsledku, ktorý je požadovaný Zmluvou alebo neplní účel, pre ktorý bolo dielo zhotovené, prípadne svojím rozsahom nezodpovedá rozsahu stanovenému Zmluvou.
4. Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má Dielo v čase odovzdania Objednávateľovi ako aj za vady, ktoré sa prejavia v záručnej dobe.
5. Prípadné vady Diela, ktoré sa vyskytnú v záručnej dobe, musí Objednávateľ uplatniť u Zhotoviteľa písomne (listom na adresu sídla Zhotoviteľa), s opisom vady a prípadne aj fotodokumentáciou, najneskôr do 15 dní odo dňa zistenia väd odovzdaného. Zhotoviteľ sa zaväzuje písomne (listom na adresu sídla Objednávateľa alebo e-mailom na e-mailovú adresu osoby oprávnenej konať v mene Objednávateľa vo veciach technických) zareagovať na reklamáciu Objednávateľa bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 12 hodín po tom, čo sa o vade Diela dozvedel.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd Diela bez zbytočného odkladu po uplatnení oprávnenej reklamácie Objednávateľa a odstrániť ich v čo technicky najkratšom možnom čase, najneskôr však do 5 dní od uplatnenia oprávnenej reklamácie Objednávateľa v súlade s ods. 5 tohto článku Zmluvy. V prípade, že odstránenie reklamovanej vady nie je v uvedenom termíne z objektívnych dôvodov možné, vykoná sa odstránenie vady v termíne určenom písomnou dohodou (aj e-mailom) zmluvných strán.
7. V prípade, ak Zhotoviteľ nezareaguje na reklamáciu Objednávateľa v dohodnutej lehote alebo nezačne odstraňovať reklamovanú vadu bez zbytočného odkladu po jej uplatnení, prípadne neodstráni reklamovanú vadu najneskôr v lehote uvedenej v ods. 6 tohto článku Zmluvy alebo v lehote určenej dohodou zmluvných strán, je Objednávateľ oprávnený reklamovanú vadu odstrániť sám, resp. prostredníctvom iného Zhotoviteľa a náklady na opravu a odstránenie vady sa Zhotoviteľ zaväzuje zaplatiť.

Článok IX. Sankcie

1. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry je Zhotoviteľ oprávnený fakturovať Objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05% z fakturovanej sumy bez DPH za každý aj začatý deň omeškania.
2. Ak Zhotoviteľ nedodrží termín realizácie celého Diela podľa článku III. ods. 1 zmluvy z iného dôvodu než pôsobenie vyššej moci alebo z dôvodu neposkytnutia súčinnosti Objednávateľa, je povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela bez DPH za každý aj začatý deň omeškania. Zaplatenie zmluvnej pokuty nezbavuje Zhotoviteľa povinnosti dokončiť Dielo.
3. Ak Zhotoviteľ nedodrží akýkoľvek termín/medzitermín uvedený v Časovom harmonograme prác z iného dôvodu než pôsobenie vyššej moci alebo z dôvodu neposkytnutia súčinnosti Objednávateľa, je povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 1000,- € za každý aj začatý deň omeškania. Zaplatenie zmluvnej pokuty nezbavuje Zhotoviteľa povinnosti dokončiť Dielo.
4. Ak Zhotoviteľ nezareaguje na reklamáciu Objednávateľa alebo neodstráni reklamovanú vadu v lehotách

podľa čl. VIII ods. 5 a 6 tejto Zmluvy, je povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 600,-€ za každý aj začatý deň omeškania s odstraňovaním väd Diela.

5. Ak Zhotoviteľ bez zákonného alebo zmluvne dohodnutého dôvodu zanechá zhotovovanie Diela, je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 15% z ceny diela bez DPH.
6. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo Objednávateľa na náhradu škody spôsobenej konaním alebo nekonaním Zhotoviteľa.

Článok X. Odstúpenie od zmluvy

1. Ak Zhotoviteľ neplní niektorú zo zmluvných povinností, Objednávateľ je oprávnený písomným oznámením (aj e-mailom) vyzvať Zhotoviteľa, aby svoje povinnosti riadne plnil a zanedbania dal do poriadku v primeranej lehote, prípadne v lehote určenej Zmluvou.
2. Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť, okrem dôvodov podľa § 19 ods. 1, 2 a 3 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov aj:
 - 2.1 v prípade, ak Zhotoviteľ hoci aj z nedbanlivosti poruší Zmluvu podstatným spôsobom, pričom za podstatné porušenie Zmluvy zo strany Zhotoviteľa sa považuje najmä:
 - 2.1.1 Zhotoviteľ zanechá realizáciu Diela a prejavuje úmysel v Diele nepokračovať (platí obdobne aj v prípade ak Zhotoviteľ tieto povinnosti plní iba vo veľmi obmedzenom rozsahu);
 - 2.1.2 ak Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu, najneskôr do 7 dní odo dňa, keď mu Objednávateľ, resp. stavebný dozor oznámil svoju požiadavku, nevyhoví požiadavkám Objednávateľa na odstránenie nezrovnalostí vzniknutých pri zhotovovaní Diela v zmysle čl. VI bodu 2.1 tejto zmluvy;
 - 2.1.3 ak je Zhotoviteľ v omeškaní s vykonaním diela o viac ako tridsať (30) kalendárnych dní;
 - 2.1.4 ak je Zhotoviteľ v omeškaní s plnením akéhokoľvek termínu uvedenom v Časovom harmonograme prác a nevykoná nápravu (nezrýchli postup prác) ani po písomnej výzve Objednávateľa podľa bodu 1. tohto článku Zmluvy;
 - 2.1.5 ak u Zhotoviteľa dôjde k úpadku, alebo platobnej neschopnosti, Zhotoviteľ vstúpi do likvidácie, alebo bude vydané rozhodnutie o začatí konkurzu alebo reštrukturalizácie voči Zhotoviteľovi, alebo ak voči nemu bude vedené exekučné konanie alebo ak nastane podobná skutočnosť, ktorá by mohla ovplyvniť ďalšie plnenie Zmluvy;
 - 2.1.6 ak Zhotoviteľ na účely realizácie Diela využije iného subdodávateľa (neuvedeného v Prílohe č. 3 zmluvy) bez súhlasu Objednávateľa;
 - 2.1.7 v prípade, ak Zhotoviteľ porušil zmluvu nepodstatným spôsobom a nesplnil svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá mu bola poskytnutá a v prípadoch, ak to ustanovuje Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov;
3. Zhotoviteľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť len:
 - 3.1 v prípade, ak Objednávateľ hoci aj z nedbanlivosti poruší Zmluvu podstatným spôsobom, pričom za podstatné porušenie zmluvy zo strany Objednávateľa sa považuje:
 - 3.1.1. ak Objednávateľ neuhradí faktúru ani do dvoch kalendárnych mesiacov po uplynutí lehoty splatnosti za predpokladu, že neprišlo o okolnosti uvedenej v čl. V. bod 8 Zmluvy,
 - 3.1.2. ak Objednávateľ napriek písomnej výzve neposkytne Zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť nevyhnutnú k realizácii Diela,
 - 3.1.3. ak Objednávateľ bezdôvodne odmietne prevziať Dielo;
 - 3.2 v prípade, ak Objednávateľ porušil Zmluvu nepodstatným spôsobom a nesplnil svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehote, ktorá mu bola poskytnutá a v prípadoch, ak to ustanovuje Obchodný zákonník v platnom znení.
4. Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle Zmluvy za podstatné porušenie Zmluvy, môže oprávnená strana od Zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 30 pracovných dní po tom, ako sa o porušení dozvedela. Pre určenie lehoty je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky odoslania oznámenia o odstúpení od Zmluvy.
5. Potom, čo oznámenie o odstúpení nadobudne platnosť, Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu:
 - 5.1 zastaví všetky ďalšie práce s výnimkou takých, ku ktorým dal stavebný dozor pokyn na dokončenie z dôvodu ochrany života, majetku, bezpečnosti na diele a pod.;
 - 5.2 odovzdá všetku dokumentáciu Zhotoviteľa;

5.3 odstráni zo staveniska celé vybavenie a materiály, okrem tých, ktoré sú potrebné k zaisteniu bezpečnosti a opustí stavenisko.

6. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán vyplývajúce zo Zmluvy, okrem povinnosti Zhotoviteľa pri zániku a odstúpení od Zmluvy, nárokov Objednávateľa uvedených v Zmluve, na náhradu spôsobenej škody, na zmluvné pokuty, sankcie, resp. zákonné sankcie a úroky.
7. Po zániku zmluvy odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi rozostavané Dielo v stave, v akom sa ku dňu odstúpenia nachádza. Zhotoviteľ odovzdá Objednávateľovi spolu s rozostavaným Dielom všetky prevzaté listiny a materiály od Objednávateľa.
8. O odovzdaní a prevzatí rozostavaného Diela pri odstúpení od zmluvy spíšu poverení zástupcovia strán protokol, ktorý obsahuje rozsah odovzdávanej časti Diela, súpis odovzdávaných dokladov a ocenenie vykonaných prác a dodávok, z toho sa uvedie osobitne zaplatená čiastka a čiastka zostávajúca k úhrade, dátumy a podpisy poverených zástupcov.

Článok XI.

Subdodávateľa a pravidlá pre zmenu subdodávateľov

1. Zhotoviteľ predkladá v Prílohe č. 3 k tejto Zmluve zoznam všetkých svojich subdodávateľov (identifikačné údaje a predmet subdodávky) a údaje o osobe oprávnenej konať za každého subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Až do splnenia tejto Zmluvy je Zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi.
2. Zhotoviteľ je oprávnený Dielo realizovať len v spolupráci so subdodávateľmi, ktorí sú uvedení v Prílohe č. 3 Zmluvy a pokiaľ na účely realizácie Diela využije iného subdodávateľa (neuvedeného v Prílohe č. 3 zmluvy) bez súhlasu Objednávateľa, má sa za to, že porušil zmluvu podstatným spôsobom a Objednávateľ je oprávnený postupovať podľa čl. X. Zmluvy. Akúkoľvek zmenu v subdodávateľoch je zhotoviteľ povinný oznámiť Objednávateľovi najneskôr 5 pracovných dní predtým, ako daný subdodávateľ plánuje začať s participáciou na realizácii Diela (začať s poskytovaním plnenia smerujúceho k realizácii Diela) a vyžiadať si Objednávateľov výslovný súhlas so zmenou v osobe subdodávateľa v zmysle Prílohy č. 3 Zmluvy a ak Objednávateľ odmietne tento súhlas udeliť, nie je dotknutý subdodávateľ oprávnený participovať na realizácii Diela. Zmenu Prílohy č. 3 zmluvy nie je potrebné vykonať vo forme dodatku k Zmluve.
3. Ak subdodávateľa Zhotoviteľa, ktorí sa majú podieľať na dodaní predmetu Zmluvy, spĺňajú povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z.z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o registri partnerov**“), subdodávateľa majú povinnosť byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora po celú dobu trvania tejto Zmluvy. Zároveň subdodávateľa nesmú mať v registri partnerov verejného sektora zapísaného konečného užívateľa výhod, ktorým je osoba podľa § 11 písm. c) Zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Článok XII.

Záverečné ustanovenia

1. Vzájomné vzťahy zmluvných strán, pokiaľ nie sú upravené v Zmluve sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR.
2. Táto Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, po dvoch pre každú zmluvnú stranu. Zmluvu možno meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. Návrhy dodatkov sú oprávnené podávať obidve zmluvné strany. Na zmeny a doplnenia Zmluvy sa vzťahuje § 18 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.
3. Zmenu obchodného mena, sídla, DIČ, právnej formy, adresy pre poštový styk, čísla účtu, telefónnych čísiel, e-mailovej adresy a mien kontaktných osôb nie je potrebné vykonať dodatkom, postačuje jednostranné písomné oznámenie týchto skutočností doručené druhej zmluvnej strane, ktoré bude podpísané oprávnenými zástupcami konajúcej zmluvnej strany. Zmluvné strany sa zaväzujú, že každú zmenu údajov uvedených v predchádzajúcej vete oznámia druhej zmluvnej strane do 10 dní, odkedy ku zmene došlo.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že technické informácie, ktoré mu boli zverené Objednávateľom, nesprístupní tretím osobám alebo tieto informácie nepoužije pre iné účely než pre plnenie podmienok Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať obchodné tajomstvo podľa § 17a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný

zákonník v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.

5. Zmluvné strany sa zaväzujú, že prípadné spory vyplývajúce zo zmluvy budú riešiť dobromyseľne vzájomným rokovaním. Ak sa nedosiahne dohoda v sporných otázkach, spor bude predložený k rozhodnutiu príslušnému všeobecnému súdu podľa zákona č. 160/2015 Z. z. Civilný sporový poriadok.
6. Do plynutia lehôt počítaných na dni sa nezaratúva deň rozhodujúcej udalosti. Listiny zasielané medzi zmluvnými stranami prostredníctvom poštového podniku sa považujú za doručené aj v prípade, že sa zásielka vráti odosielateľovi s reláciou poštového podniku „Adresát neznámy“ alebo „Neprevzaté v odbernej lehote“, alebo ak ju adresát odmietol prevziať, a to dňom, keď sa zásielka vrátila odosielajúcej zmluvnej strane.
7. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán a účinnosť nadobudne dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Zmluvy v centrálnom registri zmlúv, vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky v súlade s § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákoník v znení neskorších predpisov a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
8. Zmluvné strany potvrdzujú, že si zmluvu prečítali, s jej obsahom súhlasia, keďže je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle zbavenej akýchkoľvek omylov, na znak čoho ju vlastnoručne podpísali.

Prílohy:

- | | |
|---------------|---|
| Príloha č. 1: | Ponuka zhotoviteľa |
| Príloha č. 2: | Projektová dokumentácia (PD) na CD nosiči |
| Príloha č. 3: | Zoznam subdodávateľov |
| Príloha č. 4 | Časový harmonogram prác |

Obchodné meno Zhotoviteľa: THERMKLIMA, s.r.o.
Sídlo: Mlynský Sek 425, 941 02 Lipová
IČO: 50 958 615
Konajúci prostredníctvom:

Za účelom realizácie predmetu plnenia zo zmluvy (realizácie diela) uvádzame, že:

- ☒ nebudeme plnenie predmetu Zmluvy poskytovať prostredníctvom subdodávateľa/-ov,
☐ budeme plnenie predmetu Zmluvy poskytovať prostredníctvom nasledovných subdodávateľov
v nasledovnom rozsahu:

Obchodné meno	Sídlo	IČO	Informácie o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa			Predm et subdod ávky	Podiel subdod ávky v %	Subdodávateľ získa zo subdodávky finančné prostriedky prevyšujúce 100.000 € bez DPH
			meno a priez visko	adresa pobytu	dátum narodenia			
								☐ Áno ☐ Nie
								☐ Áno ☐ Nie

Kontaktná osoba subdodávateľa a jej kontaktné údaje – tel. / e-mail:

V Lipovej , dňa 28.07. 2023

Zhotoviteľ

Ing. Miroslava Kollárová, konateľ



THERMKLIMA, s.r.o., Mlynský Sek 425, 941 02 Lipová

IČO: 50 958 615, IČ DPH: SK2120532425

www.thermklima.sk info@thermklima.sk 0918 840 711, 0907 616 876

Obec Palárikovo
Hlavná 82
941 11 Palárikovo

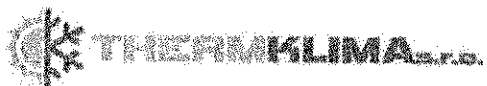
„ZŠ Palárikovo - rekonštrukcia vykurovania“

Čestné vyhlásenie

Čestne vyhlasujeme, že v danej zákazke nebude počas realizácie prác obmedzený chod ZŠ Palárikovo. Od začiatku výučby, t.j. od 04.09. 2023 počas pracovných dní sa budú práce vykonávať po 15:00 hod. do 6:00 hod.

Ing. Miroslava Kollárová

konateľ spoločnosti



THERMKLIMA, s.r.o., Mlynský Sek 425, 941 02 Lipová
IČO: 50 958 615, IČ DPH: SK2120532425

www.thermklima.sk info@thermklima.sk 0918 840 711, 0907 616 876

HARMONOGRAM PRÁC - ZŠ PALÁRIKOVO

VYKUROVANIE

● 21.08.2023 - 17.09.2023

- Demontáž starých rozvodov vykurovania v učebniach , Monáž nových rozvodov vykurovania v učebniach
- od septembra práce po 15:00 v dňoch výučby

● 18.09.2023 - 19.10.2023

- Montáž rozvodov vykurovania , hlavné vedenia a dopojenia do kotolne , stupacie rozvody vykurovania , montáž ventilov vykurovania , izolačné práce na potrubiach , tlakové skúšky , spustenie systému vykurovania
- od septembra práce po 15:00 v dňoch výučby

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby

Rekonštrukcia rozvodov kúrenia

JKSO

Názov objektu

Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

EČO

Miesto

Palárikovo

IČO

IČ DPH

Objednávateľ

Obec Palárikovo

Projektant

Zhotoviteľ

THERMKLIMA, s.r.o.

Spracoval

Ing. Peter Sýkora

CPV

CPA

Rozpočet číslo

Dňa

7/26/2023

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00		13	GZS		0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00		15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00		16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		0,00	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Pečiatka

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Pečiatka

D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	237 956,66
24	DPH 20,00 % z 287 890,29	47 591,33
25	Cena s DPH (r. 23-24)	285 547,99

E Prípochty a odpochty

26	Dodávky zadávateľa	0,00
27	Kľzavá doložka	0,00
28	Zvýhodnenie + -	0,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
 Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

Objednávate Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

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

HSV Práce a dodávky HSV

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

1	014	612423621.S	šírky ryhy nad 150 do 300 mm omietkou hladkou	m2	56,230	24,00	1349,52
2	014	612421411.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 3 do 50 % hrubých	m2	56,230	6,00	337,38
3	014	612421431.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 3 do 50 % štukových	m2	56,230	12,00	674,76
4	014	611421411.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 30 do 50 % hrubých	m2	32,260	7,20	232,27
5	014	611421431.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stropov železobetónových rovných tvárnicových a klenieb, opravovaná plocha nad 30 do 50 % štukových	m2	32,260	14,40	464,54
6	R	61245879	Stavebné práce stolárske demontaž a montáž drevený obklad	súb.	1,000	21648,00	21648,00

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7	003	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	65,290	3,00	195,87
---	-----	-------------	--	----	--------	------	--------

PSV Práce a dodávky PSV

713 Izolácie tepelné

8	713	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	2941,510	3,60	10589,44
9	283	283310004600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	478,150	1,58	755,48
10	283	283310004500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	2463,360	1,38	3399,44
11	713	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	361,260	4,20	1517,29
12	283	283310005200.S	Izolačná PE trubica dxhr. 54x20 mm, nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	m	141,260	3,48	491,58
13	283	283310005400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 76x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	220,000	4,25	935,00
14	713	713482222.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,na tvarovky	ks	50,000	6,00	300,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
 Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

Objednávateľ: Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
15	713	713483104.S	Montáž tepelnej izolácie pre rozvodné potrubia priemeru od 20 mm kúrenia, zdravotníckej, klimatizácie a chladenia	m	169,000	6,00	1014,00
16	713	713530060.S	Tmelenie š/h 50x20 mm v požiarnej deliacich konštrukciách silikónovým protipožiarnym tmelom EI90-180, výplň T	m	125,360	7,20	902,59
17	449	449410002710.S	Protipožiarny silikónový tmel, objem 310 ml, zabezpečuje dilatácie protipožiarnych spojov a prestupov potrubí	ks	404,913	9,60	3887,16
18	631	631450000500.S	Rohož z minerálnej vlny hr. 60 mm s pozinkovaným pletivom do 640°C, na izoláciu rovinných i zakrivených plôch	m2	6,268	26,40	165,48
19	713	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	2,360	15,00	35,40

732 Ústredné kúrenie - strojovne

20	731	732491090.S	Montáž dodanie čerpadla Yonos PICO 125/1-6	ks	2,000	198,00	396,00
21	426	426110043030.S	Montáž a dodanie STRATOS PICO 30/0,5-8 (ROW)	ks	1,000	486,00	486,00
22	731	732491095.S	Montáž dodanie čerpadla STRATOS maxo 32/05-10 R7	ks	1,000	1446,00	1446,00
23	731	7324910951.S	Montáž dodanie MAR meradlo	ks	1,000	300,00	300,00

733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

24	731	733111103.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 15x1,2 (6m)	m	2463,360	7,20	17736,19
25	141	141140001000.S	Rúra z uhlíkovej ocele lisovacia z vonku pozinkovaná d 15,0 mm, dl. 6 m, ozn. 1.0034	m	2463,360	3,16	7784,22
26	731	733111104.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 18x1,2 (6m)	m	478,150	7,20	3442,68
27	141	141140001100.S	Rúra z uhlíkovej ocele lisovacia z vonku pozinkovaná d 18,0 mm, dl. 6 m, ozn. 1.0034	m	478,150	3,30	1577,90
28	731	733111105.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 22x1,5 (5,60 m)	m	517,890	9,60	4971,74
29	141	141140001200.S	Rúra z uhlíkovej ocele lisovacia z vonku pozinkovaná d 22,0 mm, dl. 6 m, ozn. 1.0034	m	517,890	4,44	2299,43
30	731	733111106.S	bezšvových bežných DN 28x1,50 (5,60 m)	m	461,460	9,60	4430,02
31	141	141140001300.S	Rúra z uhlíkovej ocele lisovacia z vonku pozinkovaná d 28,0 mm, dl. 6 m, ozn. 1.0034	m	461,460	5,81	2681,08
32	731	733111107.S	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 35x1,5 (5,60m)	m	491,390	10,80	5307,01

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
 Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

Objednávate Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
33	141	141140001400.S	Rúra z uhlíkovej ocele lisovacia z vonku pozinkovaná d 35,0 mm, dl. 6 m, ozn. 1.0034	m	491,390	7,45	3660,86
34	731	733111101.S	Potrúbie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 42x1,5 (5,60 mm)	m	173,560	12,00	2082,72
35	141	141140001500.S	Rúra z uhlíkovej ocele lisovacia z vonku pozinkovaná d 42,0 mm, dl. 6 m, ozn. 1.0034	m	173,560	8,34	1447,49
36	731	733111108.S	Potrúbie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 54x1,50 (5,60mm)	m	141,260	13,20	1864,63
37	141	141140001600.S	Rúra z uhlíkovej ocele lisovacia z vonku pozinkovaná d 54,0 mm, dl. 6 m, ozn. 1.0034	m	141,260	11,95	1688,06
38	731	733111112S	Potrúbie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 76x1x2 (5,6 mm)	m	220,000	14,40	3168,00
39	141	141140001700.S	Rúra z uhlíkovej ocele lisovacia z vonku pozinkovaná d 76,1 mm, dl. 6 m, ozn. 1.0034	m	220,000	24,42	5372,40
40	731	733126060.S	Montáž tvarovky - oblúk DN 15x15 privarením	ks	2841,000	4,20	11932,20
41	316	316170005700.S	Oblúk 90° DN 15 mm lisovací uhlíková oceľ	ks	1926,000	2,06	3967,56
42	316	316170005700.S	Oblúk 90° s jedným zásuvným koncom C - 15 mm	ks	300,000	2,12	636,00
43	316	3161700057002.S	Oblúk 45° s jedným zásuvným koncom C	ks	315,000	2,34	737,10
44	316	3161700057003.S	Oblúk 45° - C - 15mm	ks	300,000	2,36	708,00
45	731	733126065.S	Montáž tvarovky - Oblúk DN 18x18 privarením	ks	326,000	4,20	1369,20
46	316	316170005800.S	Oblúk 90° DN 18 mm lisovací uhlíková oceľ	ks	130,000	2,29	297,70
47	316	3161700058001.S	Oblúk 45°-s jedným zásuvným koncom C-	ks	70,000	2,36	165,20
48	316	3161700058002.S	Oblúk 45°-s jedným zásuvným koncom C-	ks	70,000	2,40	168,00
49	316	3161700058003.S	Oblúk 45°-C- 18mm	ks	56,000	2,50	140,00
50	731	733126070.S	Montáž tvarovky - Oblúk DN 22x22 privarením	ks	108,000	4,50	486,00
51	316	316170005900.S	Oblúk 90° DN 22mm lisovací uhlíková oceľ	ks	20,000	2,58	51,60
52	316	3161700059001.S	Oblúk 90° DN 22mm	ks	30,000	2,68	80,40
53	316	3161700059002.S	Oblúk 45° DN 22mm	ks	28,000	2,65	74,20
54	316	3161700059003.S	Oblúk 45° -s jedným zásuvným koncom N-	ks	30,000	2,58	77,40
55	731	733126075.S	Montáž tvarovky - Oblúk DN 28x28 privarením	ks	158,000	4,80	758,40
56	316	316170006000.S	Oblúk 90° DN 28 lisovací uhlíková oceľ	ks	54,000	3,48	187,92
57	316	3161700060001.S	Oblúk 90° - s jedným zásuvným koncom N-	ks	20,000	3,48	69,60

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
 Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

Objednávateľ: Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
58	316	3161700060002.S	Oblúk 45° - s jedným zásuvným koncom -N-	ks	40,000	3,54	141,60
59	316	3161700060003.S	Oblúk 45° -N- 28 mm	ks	44,000	3,59	157,96
60	731	733126080.S	Montáž tvarovky - Oblúk DN 35x35 privarením	ks	85,000	5,10	433,50
61	316	316170006100.S	Oblúk 90° DN 35 lisovací uhlíková oceľ	ks	50,000	6,73	336,50
62	316	3161700061001.S	Oblúk 90° s jedným zásuvným koncom -N-	ks	32,000	6,97	223,04
63	731	7331260801.S	privarením	ks	28,000	5,40	151,20
64	316	3161700061001.S	Oblúk 90° DN 42 lisovací uhlíková oceľ	ks	14,000	11,21	156,94
65	316	31617000610013.S	Oblúk 90° s jedným zásuvným koncom -N- 42 mm	ks	8,000	11,26	90,08
66	316	S	Oblúk 45° -N- 42mm	ks	6,000	8,12	48,72
67	731	733126085.S	Montáž tvarovky - Oblúk DN 54x54 privarením	ks	60,000	6,00	360,00
68	316	316170006200.S	Oblúk 90° d 54 mm lisovací, uhlíková oceľ	ks	40,000	14,51	580,40
69	316	3161700062001.S	Oblúk 90° - s jedným zásuvným koncom -N - 54mm	ks	8,000	14,75	118,00
70	316	3161700062002.S	Oblúk 45° - N - 54mm	ks	6,000	11,34	68,04
71	316	3161700062003.S	Oblúk 45° - s jedným zásuvným koncom -N - 54mm	ks	6,000	11,52	69,12
72	731	733126090.S	Montáž tvarovky - Oblúk DN 76,1x76,1 privarením	ks	24,000	9,00	216,00
73	316	316170006300.S	oceľ	ks	12,000	34,10	409,20
74	316	3161700063001.S	Oblúk 45° - s jedným zásuvným koncom -N - 76,1mm	ks	6,000	34,69	208,14
75	316	3161700063002.S	Oblúk 45° - N - 76,1mm	ks	6,000	33,20	199,20
76	731	733126095.S	Montáž tvarovky - Oblúk DN 88,9x88,9	ks	24,000	12,00	288,00
77	316	316170006400.S	oceľ	ks	24,000	46,98	1127,52
78	731	733160203.S	Nátrubok presuvný -C- 15 mm montáž	ks	50,000	3,60	180,00
79	316	316110027900.S	Nátrubok presuvný -C- 15 mm	ks	50,000	1,37	68,50
80	731	733160206.S	Nátrubok presuvný -C- 18 mm montáž	ks	72,000	3,60	259,20
81	316	316110028000.S	Nátrubok presuvný -C- 18 mm	ks	72,000	1,42	102,24
82	731	733160209.S	Nátrubok presuvný - C 22 mm montáž	ks	44,000	4,80	211,20
83	316	316110028100.S	Nátrubok presuvný - C 22 mm	ks	44,000	1,58	69,52
84	731	733160212.S	Nátrubok presuvný - C -35 mm montáž	ks	56,000	4,80	268,80
85	316	316110028300.S	Nátrubok presuvný - C -35 mm	ks	56,000	3,24	181,44
86	731	733160221.S	Nátrubok presuvný -C- 54 mm montáž	ks	18,000	4,80	86,40
87	316	316110028500.S	Nátrubok presuvný -C- 54 mm	ks	18,000	5,17	93,06
88	731	733160227.S	Nátrubok presuvný -C- 88,9 mm montáž	ks	4,000	4,80	19,20
89	316	316110028700.S	Nátrubok presuvný -C- 88,9 mm	ks	4,000	23,72	94,88
90	731	733126000.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 18x15	ks	65,000	4,20	273,00
91	721	723221006.S	Prechodka -s vonkajším závitom -C- 15 mm -R3/8 montáž	ks	552,000	4,20	2318,40
92	196	196730047000.S	Prechodka -s vonkajším závitom -C- 15 mm -R3/8	ks	552,000	3,96	2185,92

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
 Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

Objednávate Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
93	731	733126000.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 18x15	ks	167,000	4,20	701,40
			Redukcia s jedným zásuvným koncom - C				
			- d 18/15 mm, PRESS x d, uhlíková				
			pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM,				
94	316	316170008800.S	IVAR.IVC12	ks	167,000	1,56	260,52
95	731	733126005.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 22x15 mm	ks	28,000	4,80	134,40
			Redukcia s jedným zásuvným koncom - C				
			- d 22/15 mm, PRESS x d, uhlíková				
			pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM,				
96	316	316170081700	IVAR.IVC12	ks	28,000	2,06	57,68
97	731	733126010.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 28x15 mm	ks	10,000	6,00	60,00
			Redukcia s jedným zásuvným koncom - C				
			- d 28/15 mm, PRESS x d, uhlíková				
			pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM,				
98	316	316170081900	IVAR.IVC12	ks	10,000	3,04	30,40
99	731	733126011.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 28x18 mm	ks	8,000	6,00	48,00
			Redukcia s jedným hladkým ukončením d				
			28/18 mm, Mapress uhlíková oceľ, tesnia				
100	316	316170036500	krúžok CIIR, GEBERIT	ks	8,000	3,11	24,88
101	731	733126012.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 28x 22 mm	ks	40,000	6,00	240,00
			Redukcia s jedným hladkým ukončením d				
			28/22 mm, Mapress uhlíková oceľ, tesnia				
102	316	316170036600	krúžok CIIR, GEBERIT	ks	40,000	2,38	95,20
103	731	733126015.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 35x28 mm	ks	16,000	6,00	96,00
			Redukcia s jedným hladkým ukončením d				
			35/28 mm, Mapress uhlíková oceľ, tesnia				
104	316	316170037000	krúžok CIIR, GEBERIT	ks	16,000	2,54	40,64
105	731	7331260156.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 35x18	ks	4,000	6,00	24,00
			Redukcia s jedným hladkým ukončením d				
			35/18 mm, Mapress uhlíková oceľ, tesnia				
106	316	316170036800	krúžok CIIR, GEBERIT	ks	4,000	5,10	20,40
107	731	733126020.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 42x35 mm	ks	8,000	8,40	67,20
			Redukcia s jedným hladkým ukončením d				
			42/35 mm, Mapress uhlíková oceľ, tesnia				
108	316	316170037400	krúžok CIIR, GEBERIT	ks	8,000	4,16	33,28
109	731	7331260201.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 42x28	ks	2,000	8,40	16,80
			Redukcia s jedným zásuvným koncom - C				
			- d 42/28 mm, PRESS x d, uhlíková				
			pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM,				
110	316	316170082800	IVAR.IVC12	ks	2,000	5,78	11,56
111	731	733126025.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 54x35 mm	ks	4,000	10,80	43,20
			Redukcia s jedným hladkým ukončením d				
			54/35 mm, Mapress uhlíková oceľ, tesnia				
112	316	316170037800	krúžok CIIR, GEBERIT	ks	4,000	9,52	38,08
113	731	7331260206.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 54x28	ks	2,000	10,80	21,60
			Redukcia s jedným hladkým ukončením d				
			54/28 mm, Mapress uhlíková oceľ, tesnia				
114	316	316170037700	krúžok CIIR, GEBERIT	ks	2,000	13,86	27,72
115	731	733126027.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 54x42 mm	ks	10,000	10,80	108,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
 Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

Objednávateľ: Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
116	316	316170037900	Redukcia s jedným hladkým ukončením - C - d 54/42 mm, Mapress uhlíková oceľ, tesniace krúžok CIIR, GEBERIT	ks	10,000	7,69	76,90
117	731	733126031.S	mm	ks	6,000	14,40	86,40
118	316	316170011900.S	Redukcia s jedným zásuvným koncom - C - d 76,1/54 mm, PRESS x d, uhlíková pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM, IVAR.IVC12	ks	6,000	27,88	167,28
119	731	733126035.S	mm	ks	2,000	18,00	36,00
120	316	316170013600.S	Redukcia s jedným zásuvným koncom - C - d 88,9/54 mm, PRESS x d, uhlíková pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM, IVAR.IVC12	ks	2,000	30,83	61,66
121	731	733126030.S	Montáž tvarovky - redukcie DN 88,9x76,1 mm	ks	2,000	18,00	36,00
122	316	316170012300.S	Redukcia varná DN 80/65, d 88,9/76,1 mm hr. steny 3,2/2,9 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	2,000	31,33	62,66
123	316	316170081600	Redukcia s jedným zásuvným koncom - C - d 18/15 mm, PRESS x d, uhlíková pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM, IVAR.IVC12	ks	24,000	1,56	37,44
124	316	316170081800	Redukcia s jedným zásuvným koncom - C - d 22/18 mm, PRESS x d, uhlíková pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM, IVAR.IVC12	ks	8,000	2,10	16,80
125	316	316170081900	Redukcia s jedným zásuvným koncom - C - d 28/15 mm, PRESS x d, uhlíková pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM, IVAR.IVC12	ks	2,000	3,04	6,08
126	316	316170082500	Redukcia s jedným zásuvným koncom - C - d 35/28 mm, PRESS x d, uhlíková pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM, IVAR.IVC12	ks	2,000	2,54	5,08
127	316	316170082700	Redukcia s jedným zásuvným koncom - C - d 42/22 mm, PRESS x d, uhlíková pozinkovaná oceľ, O-krúžok EPDM, IVAR.IVC12	ks	2,000	5,70	11,40
128	731	733160175.S	Montáž T-kusu 90° C 15 mm	ks	222,000	3,00	666,00
129	286	286540025500.S	T-kus 90° jednoznačný 90° C15 mm	ks	222,000	3,78	839,16
130	731	733160178.S	Montáž T-kusu - 90° C 18 mm	ks	88,000	3,00	264,00
131	286	286540025600.S	T-kus 90° jednoznačný C 18 mm	ks	88,000	4,07	358,16
132	731	733160181.S	mm	ks	16,000	3,30	52,80
133	286	286540025700.S	T-kus 90° jednoznačný C- 22 mm	ks	16,000	4,39	70,24
134	731	733160184.S	Montáž T-kusu 90° - C 28 mm	ks	10,000	3,60	36,00
135	286	286540025800.S	T-kus 90° jednoznačný C- 28 mm	ks	10,000	5,68	56,80
136	731	733160187.S	Montáž T-kusu 90° jednoznačný - C 35 mm	ks	10,000	4,20	42,00
137	286	286540025900.S	T-kus 90° jednoznačný - C 35 mm	ks	10,000	8,46	84,60
138	731	733160190.S	mm	ks	0,000	4,20	0,00

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
 Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

Objednávate Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
139	286	286540026000.S	T-kus 90 ° jednoznačný C 42 mm	ks	0,000	13,20	0,00
140	731	733160193.S	Montáž T-kusu 90 ° jednoznačný - C 54 mm	ks	6,000	4,80	28,80
141	286	286540026100.S	T-kus 90 ° jednoznačný C- 54 mm	ks	6,000	15,07	90,42
142	731	733160196.S	Montáž T-kusu 90° jednoznačný - C 76, mm	ks	4,000	5,40	21,60
143	286	286540026200.S	T-kus 90° jednoznačný C -76, 1 mm	ks	4,000	59,28	237,12
144	923	230203901.S	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C 18-15	ks	108,000	3,60	388,80
145	286	286540026500.S	T-kus 90° redukovaný C 15-18-15	ks	108,000	4,96	535,68
146	923	230203860.S	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C 18-15- 18 mm	ks	52,000	4,20	218,40
147	286	286530076100.S	T-kus 90° redukovaný C- 18-15-18 mm	ks	52,000	4,14	215,28
148	923	230203860.S	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C 18-22- 18 mm	ks	4,000	4,20	16,80
149	286	286530076100.S	T-kus 90° redukovaný C- 18-22-18 mm	ks	4,000	5,65	22,60
150	923	230203861.S	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C-22-22 mm	ks	64,000	6,00	384,00
151	286	286530076200.S	T-kus 90° redukovaný C 22-15-22 mm	ks	64,000	4,16	266,24
152	923	230203862.S	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C22-22 mm	ks	24,000	6,00	144,00
153	286	286530076300.S	T-kus 90° redukovaný C 22-18-22 mm	ks	24,000	4,27	102,48
154	923	230203866.S	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C 22-22 mm	ks	4,000	6,00	24,00
155	286	286530076700.S	T-kus 90° redukovaný C 22x28x22 mm	ks	4,000	5,86	23,44
156	923	230203868	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C 28-15-28 mm	ks	50,000	6,00	300,00
157	286	286530076900	T-kus 90° redukovaný C 28-15-28 mm	ks	50,000	5,42	271,00
158	923	230203870	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 28-28 mm	ks	36,000	6,00	216,00
159	286	286530077100	T-kus 90° redukovaný C 28-18-28 mm	ks	36,000	5,65	203,40
160	923	230203871.S	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 28-28 mm	ks	4,000	6,00	24,00
161	286	286530077200.S	T-kus 90° redukovaný C 28-22-28 mm	ks	4,000	6,13	24,52
162	923	230203876.S	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C 35-35 mm	ks	34,000	6,00	204,00
163	286	286530077700.S	T-kus 90° redukovaný C 35-15-35	ks	34,000	7,78	264,52
164	923	230203884.S	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C 35-35 mm	ks	12,000	6,00	72,00
165	286	286530078500.S	T-kus 90° redukovaný C 35-18- 35 mm	ks	12,000	8,33	99,96
166	923	230203885.S	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C 35-35 mm	ks	10,000	6,00	60,00
167	286	286530078600.S	T-kus 90° redukovaný C 35-22-35 mm	ks	10,000	8,60	86,00
168	923	230203887.S	Montáž T-kusu 90 ° redukovaného C 35-35 mm	ks	6,000	6,00	36,00
169	286	286530078800.S	T-kus 90° redukovaný C 35-28-35 mm	ks	6,000	8,74	52,44

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
 Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

Objednávateľ: Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
170	923	230203887	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 42-42mm	ks	12,000	6,00	72,00
171	286	286530078800	T-kus 90° redukovaný C 42-15-42 mm	ks	12,000	12,83	153,96
172	923	230203889	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 42-42 mm	ks	6,000	6,00	36,00
173	286	286530078800	T-kus 90° redukovaný C 42-18-42 mm	ks	6,000	12,92	77,52
174	923	230203889	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 42-42 mm	ks	6,000	6,00	36,00
175	286	286530078856	T-kus 90° redukovaný C 42-22-42 mm	ks	6,000	11,14	66,84
176	923	230203858	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 42-42 mm	ks	4,000	6,00	24,00
177	286	286530078458	T-kus 90° redukovaný C 42-28-42 mm	ks	4,000	11,48	45,92
178	923	2302038898	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 54-54 mm	ks	6,000	6,00	36,00
179	286	286530078778	T-kus 90° redukovaný C 54-15-54 mm	ks	6,000	15,85	95,10
180	923	23020389856	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 54-54 mm	ks	4,000	6,00	24,00
181	286	2865300787789	T-kus 90° redukovaný C 54-18-54 mm	ks	4,000	15,95	63,80
182	923	230203898	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 54-54 mm	ks	2,000	6,00	12,00
183	286	2865300788589	T-kus 90° redukovaný C 54-22-54 mm	ks	2,000	13,03	26,06
184	923	230203825	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 54-28-54 mm	ks	8,000	6,00	48,00
185	286	28653004580	T-kus 90° redukovaný C 54-28-54 mm	ks	8,000	13,36	106,88
186	923	230203987	Montáž T kus 90° redukovaného C 54-54 mm	ks	2,000	6,00	12,00
187	286	286530076423	T-kus 90° redukovaný C 54-35-54 mm	ks	2,000	13,73	27,46
188	923	230203907	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 76-35-76,1 mm	ks	12,000	8,40	100,80
189	316	316170075633	T-kus 90° redukovaný - C- 76,1 - 22 - 76,1 mm IVAR . IVC 41	ks	2,000	42,46	84,92
190	316	316170075634	T-kus 90° redukovaný - C- 76,1 - 35 - 76,1 mm IVAR . IVC 41	ks	4,000	43,69	174,76
191	316	316170075635	T-kus 90° redukovaný - C- 76,1 - 54 - 76,1 mm IVAR . IVC 41	ks	4,000	44,89	179,56
192	316	3161700756378	T-kus 90° - jednoznačný - C- 76,1 mm	ks	2,000	59,28	118,56
193	923	230203908	Montáž T-kusu 90° redukovaného C 88,35-88,9 mm	ks	6,000	12,00	72,00
194	316	316170075636	T-kus 90° redukovaný - C- 88,9 - 42 - 88,9 mm IVAR . IVC 41	ks	2,000	63,84	127,68
195	316	316170075637	T-kus 90° redukovaný - C- 88,9 - 54 - 88,9 mm IVAR . IVC 41	ks	2,000	64,68	129,36
196	316	316170075639	T-kus 90° redukovaný - C- 88,9 - 76,1 - 88,9 mm IVAR . IVC 41	ks	2,000	64,96	129,92
197	316	316170075638	Ostatné tvarovky	ks	1,000	2400,00	2400,00
198	731	733190217.S	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúr do priemeru 89/5	m	4882,330	0,98	4784,68

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
 Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

Objednávate Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
199	731	733191915.S	Oprava rozvodov potrubí z ocelových rúr zaslepenie kovaním a zavarením DN 25	ks	100,000	6,44	644,00
200	731	733191913.S	Oprava rozvodov potrubí z ocelových rúr zaslepenie kovaním a zavarením DN 15	ks	100,000	4,93	493,00
201	731	733120815.S	Demontáž potrubia z ocelových rúr hladkých do priemeru 38, -0,00254t	m	550,000	3,00	1650,00
203	731	733120826.S	Demontáž potrubia z ocelových rúr hladkých nad 60,3 do D 89, -0,00841t	m	50,000	4,20	210,00
204	R	733140811	Demontáž odvzdušňovacej nádoby a dýzy odrezanie ,- 0,00705 t	ks	25,000	6,00	150,00
205	731	733194925.S	Oprava rozvodov potrubí - privarenie odbočky priemer 89/3, 6	ks	2,000	22,58	45,16
206	731	735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	1394,000	0,60	836,40
207	731	998733101.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	35,260	15,00	528,90

734 Ústredné kúrenie - armatúry

208	731	734213110.S	Montáž ventilu odvzdušňovacieho ručného závitového vykurovacích telies do G 1/4	ks	328,000	4,20	1377,60
209	551	551110013800	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 3/4" FF páčka, niklovaná mosadz, FIV.8363	ks	14,000	5,92	82,88
210	551	551110013900	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 1" FF, páčka, niklovaná mosadz, FIV.8363	ks	4,000	12,23	48,92
211	551	551110014000	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 5/4" FF páčka, niklovaná mosadz, FIV.8363	ks	14,000	17,95	251,30
212	551	551110014100	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 6/4" FF páčka, niklovaná mosadz, FIV.8363	ks	2,000	25,19	50,38
213	551	551110014200	Guľový uzáver pre vodu Perfecta, 2" FF, páčka, niklovaná mosadz, FIV.8363	ks	8,000	40,40	323,20
214	319	319430006100.S	Príruba plochá privarovacia DN 80, PN16 D 88,9 mm, EN 1092-1, DIN 2573	ks	4,000	36,00	144,00
215	551	551210011500.S	Ventil odvzdušňovací 1/4" s ručným ovládaním a tesnením, armatúry pre uzavreté systémy	ks	328,000	0,85	278,80
216	731	734223110.S	Montáž ventilu závitového termostatického rohového jednoregulačného G 3/8	ks	328,000	4,20	1377,60
217	731	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchéj	súb.	328,000	9,00	2852,00
218	551	551280002000.S	Ventil . vložk. pre zamenen . priv./splat. stav. rad . n A,AV6RF,RFV6	ks	328,000	4,68	1535,04
219	551	5511091351	Combi 2 prlamy ventil DN 10 R 3/8 /L12	ks	328,000	13,56	4447,68
220	551	5511011365	Termostatická hlavica Uni XH s kvapalinovým čidlom	ks	328,000	13,03	4273,84
221	551	5512500	Ružica 5/4"x1/4", lavá pre radiatory KALOR- KALOR 3	ks	309,000	2,18	673,62
222	551	5512499	Ružica 5/4"x1/4" Pravá pre radiatory KALOR- KALOR 3	ks	618,000	2,18	1347,24

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárik

Objednávate Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
223	551	55124991	Ružica 5/4"x1/4" Lavá pre riaditory PLNÁ KALOR-KALOR 3	ks	309,000	2,18	673,62
224	551	55124992	Ploché tesnenie -42 mm EPDM (čierna)	ks	2472,000	0,17	420,24
225	731	734109116.S	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 0,6 DN 80	súb.	2,000	60,00	120,00
226	422	422810004800	Medziprírubová klapka uzatváracia plyn, DN 100, dl. 52 mm, liatina GJS 40015, NBR, FKM, BRA.J9.101 GAS	ks	1,000	96,59	96,59
227	731	735000912.S	Vyregulovanie dvojregulačného ventilu s termostatickým ovládaním	ks	323,000	3,00	969,00
228	731	734200823.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1 do G 6/4, -0,00200t	ks	50,000	3,60	180,00
229	731	734200822.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	650,000	3,00	1950,00
230	731	734890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybúraných hmôt armatúr do 6m	t	0,800	15,00	12,00
231	731	998734101.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	6,753	15,00	101,30

735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

232	731	735111350	Vykurovacie telesá liatinové článkové Kalor so základným náterom 500/160 0,255 m2/čl	ks	8,000	78,00	624,00
233	731	735117110.S	Vykurovacie telesá liatinové odpojenie a prípojenie po nátere	ks	328,000	6,00	1968,00
234	731	735118110.S	Vykurovacie telesá liatinové tlakové skúš. vodou telies článkových	ks	328,000	3,00	984,00
235	731	735192911.S	Spätná montáž vykurovacích telies článkových liatinových	ks	328,000	6,00	1968,00
236	731	735192926.S	Spätná montáž vykurovacieho telesa článkového panelového trojradového nad 1500 do 2820 mm	ks	8,000	18,00	144,00
237	731	735191904.S	prepláchnutím vodou oceľových alebo liatinových	ks	328,000	0,68	223,04
238	731	735190911.S	Ostatné opravy vykurovacích telies - ružic	ks	279,000	7,50	2092,50
239	731	735190915.S	vsuvka	ks	279,000	5,31	1481,49
240	731	735191901.S	Vyskúšanie vykurovacích telies po oprave tlakom oceľových alebo liatinových	ks	328,000	2,87	941,36
241	731	735110912.S	Oprava vykurovacieho telesa článkového liatinového, rozpojenie vykurovacieho telesa teplovodného	ks	328,000	5,32	1744,96
242	731	735291800.S	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu, 0,00075t	ks	150,000	0,61	91,50
243	731	735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	195,900	0,60	117,54
244	731	735191910.S	systému vrátane potrubia o v. pl. vykurovacích telies	m2	5174,220	0,60	3104,53

ZADANIE

Stavba: Rekonštrukcia rozvodov kúrenia
Objekt: Základná škola s materskou školou Karola Strmeňa Palárikovo

Objednávate Obec Palárikovo

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Peter Sýkora

Miesto: Palárikovo

Dátum: 10. 7. 2023

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
245	HZS	HZS000212.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	48,000	20,00	960,00
246	731	998735101.S	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	t	25,260	15,00	378,90

767 Konštrukcie doplnkové kovové

247	230	230050001	Montáž uloženia - priskrutkovaním do DN 25	kg	290,000	6,00	1740,00
248	230	230050003	Montáž uloženia - priskrutkovaním do DN 150	kg	30,000	6,00	180,00
249	230	230050031	Montáž doplnkových konštrukcií - z profilov . materiálov	kg	300,000	6,00	1800,00
250	286	2861189662	Hilti - zaves Z14 d80ed50 do trapezu	ks	4,000	18,00	72,00
251	286	2861189663	Hilti - zaves Z15 d80ed50 do trapezu	ks	2,000	18,00	36,00
252	286	2861189664	Hilti - zaves Z16 d50 do betonového stropu	ks	59,000	15,00	885,00
253	286	2861189665	Hilti - zaves Z17 d80 do betonového stropu	ks	28,000	18,00	504,00
254	286	2861189666	Hilti - zaves Z18 krízné body d80 a d5	ks	50,000	18,00	900,00
255	286	2861189667	Hilti - zaves Z1 -až Z24 spoločný záves do stropu	ks	1329,000	3,60	4784,40
256	286	2861189668	Hilti - zaves ZK 3 konzoly nad sebou	ks	1,000	120,00	120,00
257	767	998767101.S	doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	t	0,580	15,00	8,70

783 Nátery

258	783	783201811.S	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oškrabaním	m2	391,800	2,40	940,32
259	783	783201812.S	Odstránenie starých náterov z kovových stavebných doplnkových konštrukcií oceľovou kefou	m2	391,800	2,88	1128,38
260	783	783321110.S	Nátery vykur.telies syntetické na vzduchu schnúce rebrových rúr základné alebo jednonásobné - 35µm	m2	391,800	4,20	1645,56
261	783	783322220.S	Nátery vykur.telies syntetické oceľ. radiátorov článkových dvojnás. 1x s emalovaním - 105µm	m2	391,800	10,80	4231,44

Celkom

237956,66