

ZMLUVA O DIELO
uzavretá podľa ust. § 536 a násl. Obchodného zákonníka
Číslo zmluvy objednávateľa:

ČI. I. ZMLUVNÉ STRANY

1. **Objednávateľ:**
Obchodné meno: Obec Terchová
Sídlo: Sv. Cyrila a Metoda 96, 013 06 Terchová
Zástupca vo veciach zmluvných : Jozef Dávidík
IČO: 00321699
DIČ: 2020677626
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa, a.s.
Číslo účtu: SK82 0900 0000 0051 4453 4274

2. **Zhotoviteľ:**
Obchodné meno: MIPE Invest, s.r.o.
Sídlo: P.O.Hviezdoslava 551, 013 03 Varín
Zastúpený: Peter Bugáň, konateľ
Oprávnený rokovať:
 vo veciach zmluvných: Peter Bugáň
 vo veciach technických: Juraj Šušoliak
IČO: 36837075
DIČ: 2022453873
IČ DPH: SK2022453873
Bankové spojenie: ČSOB a.s.
Číslo účtu: 4005482131/7500
IBAN: SK93 7500 0000 0040 0548 2131
Tel. : 0948 196 424
e-mail : mipeinvest@mipeinvest.sk

ČI. II. PREDMET ZMLUVY

Zhotoviteľ sa zaväzuje za podmienok dohodnutých v tejto zmluve zhotoviť a objednávateľovi odovzdať dielo
- stavbu: „ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ“

1. Rozsah diela, jeho kvalita a konštrukčné riešenie je určené:
 - Popisom stavebných prác a činností pri realizácii diela v súťažných podkladoch predložených objednávateľom ako podklad pre spracovanie cenovej ponuky do súťaže o uzavretie tejto zmluvy o dielo
 - Projektovou dokumentáciou
 - Špecifikáciami a množstvami stavebných prác uvedenými v rozpočte, ktorý je prílohou tejto zmluvy
- 1.1 Zhotoviteľ vyhlasuje, že mu je známy rozsah prác a výkonov vyžadovaných touto zmluvou o dielo a že sú mu známe všetky podstatné okolnosti na riadne a včasné vykonanie diela, tak, ako bolo možné pri vynaložení primeranej odbornej starostlivosti zistiť a predpokladať z obsahu uvedených podkladov v čase predloženia súťažnej ponuky zhotoviteľa.
2. Súčasťou záväzku zhotoviteľa je aj vykonanie predpísaných skúšok kvality a funkčnosti diela a odovzdanie dokladov o zhotovení diela (atesty, certifikáty, potvrdenia o zhode, projekt skutočného vyhotovenia, revízne správy elektroinštalácie a bleskozvodov) potrebných ku kolaudačnému konaniu diela.

Zhotoviteľ zhotoví dielo na vlastný náklad a nebezpečenstvo, s odbornou starostlivosťou, v súlade s podmienkami právoplatného stavebného povolenia, v súlade s platnými právnymi predpismi a záväznými technickými normami (STN a EN).

3

6a1-6

3. Veci pre zhotovenie diela, včítane subdodávok zabezpečuje zhotoviteľ, ak sa zmluvné strany osobitne nedohodnú inak. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v zmluvách uzatvorených so svojimi jednotlivými subdodávateľmi nebude dohodnutá tzv. výhrada vlastníctva, teda také ustanovenie, ktoré by stanovovalo, že zhotovované dielo alebo akákoľvek jeho časť je až do úplného zaplatenia ceny za dielo vo vlastníctve subdodávateľa. Dielo musí vždy priamo prechádzať do vlastníctva objednávateľa podľa tejto zmluvy o dielo.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo naraz po dokončení.
5. Objednávateľ sa zaväzuje riadne dokončené dielo prevziať, zaplatiť zhotoviteľovi zmluvnú cenu diela, spôsobom dohodnutým v tejto zmluve a poskytnúť zhotoviteľovi spolupôsobenie potrebné pre plnenie záväzkov podľa tejto zmluvy.
6. Zmeny rozsahu, kvality, technických parametrov diela je možné vykonať len po vzájomnej písomnej dohode zmluvných strán. Súčasne s dohodou o zmene diela bude dohodnutá zmena ceny diela (opodstatnené navyše práce alebo menej práce), v odôvodnených prípadoch aj úprava termínov plnenia.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodržiavať pri realizácii diela všetky podmienky uvedené v stavebnom povolení a vo vyjadreniach dotknutých orgánov.

Čl. III. ČAS A MIESTO PLNENIA

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo v lehote 16 mesiacov odo dňa odovzdania a prevzatia staveniska. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bude predmet zmluvy pre Objednávateľa vykonávať v súlade s časovým harmonogramom postupu prác vzájomne odsúhlaseným oboma zmluvnými stranami. Zhotoviteľ v tejto súvislosti predloží Objednávateľovi pred podpisom zmluvy návrh časového harmonogramu postupu prác. Zhotoviteľ je povinný vyhotoviť časový harmonogram postupu prác na týždennej báze.
- 1.1 Objednávateľ odovzdá stavenisko zhotoviteľovi a zhotoviteľ stavenisko prevezme v termíne: do 7 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy
- 1.2 Zhotoviteľ zahájí stavebné práce v termíne: dňom odovzdania a prevzatia staveniska
- 1.3 Zhotoviteľ vyprázdni stavenisko do termínu: do 7 dní od odovzdania hotového diela
- 1.4 Objednávateľ nie je povinný zhotoviteľa na dodržanie vyššie uvedených termínov upozorňovať. Nedodržaním dielčieho, prípadne konečného termínu realizácie diela dochádza k omeškaniu zhotoviteľa so všetkými dôsledkami podľa ustanovení Obchodného zákonníka a tejto zmluvy.
2. Objednávateľ sa zaväzuje k začatiu realizácie stavby odovzdať zhotoviteľovi 2 paré vytlačenej projektovej dokumentácie, projekt na CD nosiči, stavenisko spôsobilé pre bezodkladné začatie a plynulé pokračovanie výstavby (podľa vopred dohodnutého časového harmonogramu postupu prác - vzájomne odsúhlaseného zmluvnými stranami), právoplatné stavebné povolenie, a kópie vyjadrení správcov sietí a organizácií účastných stavebného konania.
3. Zhotoviteľ umožní vo výnimočných prípadoch vstup a prechod staveniskom vozidlám hasičského zboru a rýchlej záchrannej pomoci.
4. Kompletným dokončením celého diela je stav, kedy došlo k odovzdaniu a prevzatiu diela bez závad a nedokončených prác, t.j. až po podpísaní protokolu o odovzdaní a prevzatí diela zmluvnými stranami.
5. Miesto plnenia: Katastrálne územie obce Terchová

Čl. IV. Cena

1. Zhotoviteľ vykoná všetky práce a dodávky potrebné pre realizáciu celého diela v rozsahu určenom pri uzavretí tejto zmluvy na svoje náklady a nebezpečenstvo, vrátane odstránenia všetkých väd a nedorobkov, za celkovú dohodnutú pevnú cenu:

Jan

Cena celkom bez DPH:	458 200,00 EUR
slovom: štyristopäťdesiatosemtisícdeväťsto	
DPH:	91 640,00 EUR
slovom: deväťdesiatjedentisícšesťstoštyridsať	
Cena celkom s DPH:	549 840,00 EUR
slovom: päťstoštyridsaťdeväťtisíc osemstoštyridsať	

Cena je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách v platnom znení.

2. Akékoľvek zmeny diela v dôsledku nadpráce, poprípade zmeny predmetu zmluvy musia byť písomne odsúhlasené oboma zmluvnými stranami. Prípadné dodatočne zistené dielčie chyby, prípadné omyly zhotoviteľa v kalkulácii ceny diela nedávajú zhotoviteľovi právo na zmenu dohodnutej pevnej ceny.
3. V dohodnutej pevnej cene za dielo sú obsiahnuté všetky výkony a vedľajšie výkony, ktoré patria k dodávke výkonov týkajúcich sa celého diela zhotovovaného k úplnému a riadnemu dokončeniu diela. K výkonom zhotoviteľa hrađených dojednanou celkovou pevnou cenou v čl. IV odst. 1 tejto zmluvy patria najmä:
 - 3.1 Prípravné práce, revízie elektroinštalácie, výškové a smerové vytýčenie stavby geodetom zhotoviteľa, zabezpečenie nevyhnutné na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia na stavenisku a v jeho bezprostrednej blízkosti, zriadenie zariadenia staveniska vrátane oplotenia, hygienického vybavenia a prípojok vody, elektrickej energie, odborné skúšky, revízie a prehliadky zariadení, ktoré sú nutné k uskutočneniu vlastného výkonu zhotoviteľa.
 - 3.2 Označenie stavby podľa platných predpisov.
 - 3.3 Udržiavanie nevyhnutných príjazdových komunikácií, čistenie príľahlých verejných komunikácií a priestorov znečistených výstavbou.
 - 3.4 Odstránenie a likvidácia všetkých odpadových materiálov a stavebnej suti na skládkach na tento účel určených, vrátane doloženia dokladov o ich uložení, ako aj náklady na odstránenie zariadenia staveniska, vyčistenie stavebných objektov a staveniska.
 - 3.5 Zhotoviteľ je povinný obstaráť a to i od svojich poddodávateľov všetky dokumenty, projekty skutočného vyhotovenia, certifikáty, atesty, revízie, návody na obsluhu, súhlasy a iné listiny potrebné ku kolaudácii ukončeného diela a k jeho prevádzke.
 - 3.6 Náklady spojené s prácou koordinátora BOZ a koordinátora dokumentácie BOZ PO vrátane vypracovania plánu bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci v zmysle nariadenia vlády SR č. 396/2006 Z. z. o minimálnych bezpečnostných a zdravotných požiadavkách na stavenisko v platnom znení.
 - 3.7 Náklady spojené s vykonaním skúšok modulu pretvárnosti Edef podľa projektovej dokumentácie, (pokiaľ si to charakter prác vyžaduje).
 - 3.8 Náklady spojené s vypracovaním dokumentácie skutočného vyhotovenia, porealizačného zamerania ukončeného diela, a to v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme a v jednom vyhotovení v digitálnej forme. V prípade potreby vypracovanie geometrického plánu s overením na katastri.
 - 3.9 Zhotoviteľ vo svojom mene a na vlastné náklady zabezpečí vytýčenie inžinierskych sietí nachádzajúcich sa na stavenisku v súlade s vyjadreniami správcov sietí (pokiaľ si to charakter prác vyžaduje).
 - 3.10 Náklady na zabezpečenie dočasného oddelenia priestorov materskej školy, aby sa zamedziло neoprávnenému vstupu osôb do interiéru, nadmernému vplyvu hluku a prachu. Takisto náklady na vyčistenie priestoru a na uvedenie priestoru do pôvodného stavu.
 - 3.11 Po ukončení diela uviesť stavenisko do pôvodného stavu.

Jan

Čl. V. Platobné podmienky

1. Práce budú fakturované priebežne na základe vopred odsúhlasených súpisov skutočne vykonaných prác stavebným dozorom a oprávnenou osobou Objednávateľa. Súpisy prác musia obsahovať: merné jednotky, celkové množstvo v zmysle tejto Zmluvy, fakturované množstvo, zostávajúce množstvo, jednotkovú cenu a cenu spolu bez DPH v súlade s objektovou skladbou a skladbou výkazu výmer, uvedenou v projektovej dokumentácii. Súpis bude odsúhlasený až po predložení protokolov o kvalite zabudovaných materiálov (najmä prostredníctvom skúšok, certifikátov, vyhlásenie o zhode, resp. výsledky kontrolných skúšok v zmysle skúšobného plánu).
2. V prípade, že Zhotoviteľ časť predmetu Zmluvy bude realizovať subdodávateľmi, je povinný v termíne do 20 dní po zaplatení faktúry Objednávateľom preukázať písomným potvrdením subdodávateľa, že si splnil finančné záväzky voči nemu v rozsahu vykonaných prác a že nemá voči nim žiadne záväzky vyplývajúce z realizácie tohto diela. V prípade, že túto skutočnosť nepreukáže, Objednávateľ pozastaví vyplácanie až do objektívneho zistenia stavu vecí. Na základe zistenia bude zo strany Objednávateľa zvolený postup podľa platnej právnej úpravy.
3. Faktúra bude predložená Objednávateľovi v troch výtlačkoch. Faktúra bude a musí obsahovať v zmysle ustanovenia §74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení zmien a dodatkov tieto náležitosti:
 - a) Označenie faktúry a jej poradové číslo;
 - b) Označenie Objednávateľa obchodným menom, sídlom, IČO a IČ DPH;
 - c) Označenie Zhotoviteľa obchodným menom, sídlom, IČO, IČ DPH;
 - d) Dátum dodania služby, lehota jej splatnosti, dátum vyhotovenia faktúry;
 - e) Označenie peňažného ústavu a čísla účtu, na ktorý má byť platené;
 - f) Označenie obdobia, v priebehu ktorého boli vykonané fakturované dodávky a práce;
 - g) Fakturovaná čiastka v EUR, hodnota DPH v % a v EUR; prípadne zľavy; výšku dane spolu v EUR;
 - h) Číslo Zmluvy a číslo objednávky Objednávateľa;
 - i) Pečiatku a podpis oprávnenej osoby;
 - j) Prílohou faktúry bude stavebným dozorom potvrdený súpis skutočne vykonaných prác za fakturačné obdobie.

Prvú faktúru môže zhotoviteľ vystaviť až po preinvestovaní min. 50 % hodnoty diela. Ďalšie faktúry môže zhotoviteľ vystaviť až po preinvestovaní ďalších min. 20 % hodnoty diela. Uvedené sa nevzťahuje na vystavenie záverečnej faktúry zhotoviteľom. Podkladom jednotlivých faktúr bude fotodokumentácia o priebehu stavebných úprav (na CD).

4. Objednávateľ neposkytne Zhotoviteľovi žiadne preddavky ani zálohy.
5. Splatnosť faktúry je do 60 dní od jej doručenia Objednávateľovi s ohľadom na to, že ide o stavbu realizovanú z veľkej časti zo zdrojov mimo objednávateľa.
6. Cena za Dielo bude hradená formou priebežnej fakturácie na základe odsúhlasených skutočne vykonaných prác do výšky 95% z celkovej Ceny za Dielo vrátane DPH. Objednávateľ si vyhradzuje právo zadržať čiastku 5% z celkovej Ceny za Dielo vrátane DPH ako „Zádržné“. Zádržné bude zabezpečovať odstránenie všetkých väd, nedostatkov a nedorobkov zistených pri odovzdaní diela. Na zabezpečenie odstránenia všetkých väd počas záručnej doby predloží Zhotoviteľ bankovú záruku, ktorá bude vystavená na sumu najmenej vo výške 5 % z celkovej ceny za Dielo vrátane DPH (ďalej len ako „Garančná zábezpeka“) a ako jediná podmienka jej čerpania bude stanovená žiadosť Objednávateľa. Banková záruka musí byť vystavená najmenej na obdobie trvania záruky podľa tejto zmluvy; v prípade, že trvanie záruky má rôzne doby, uvedená banková záruka musí byť vystavená do doby uplynutia tej záruky, ktorá uplynie ako posledná. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ ku dňu odovzdania a prevzatia diela zabezpečí, a pri podpise protokolu o odovzdaní a prevzatí diela odovzdá Objednávateľovi bankovú záruku, kryjúcu Garančnú zábezpeku.
 - 6.1 Zádržné bude vytvorené tak, že Objednávateľ je oprávnený z každej Zhotoviteľom vyfakturovanej časti Ceny za Dielo zadržať 5 % tejto sumy.
 - 6.2 V prípade, ak Zhotoviteľ odstráni všetky vady, nedorobky a nedostatky v lehotách stanovených v odovzdávacom a preberacom protokole Diela, bude mu Zádržné vo výške 5% z celkovej Ceny za Dielo uvoľnené, na základe jeho písomnej žiadosti, ktorej neoddeliteľnou prílohou je protokol o odstránení väd a nedorobkov podpísaný oboma zmluvnými stranami. V prípade, ak

Zhotoviteľ vady neodstráni, zabezpečí ich odstránenie Objednávateľ na náklady Zhotoviteľa. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ je oprávnený pohľadávku, ktorá mu vznikla z titulu odstránenia väd na náklady Zhotoviteľa, jednostranne započítať so Zádržným. V prípade započítania bude Zhotoviteľovi vrátené Zádržné, znížené o sumu pohľadávky Objednávateľa s titulu odstránenia väd.

- 6.3 V prípade, že sa vyskytnú počas záručnej doby vady Diela a Zhotoviteľ ich riadne a včas neodstráni, môže Objednávateľ zabezpečiť ich odstránenie na náklady Zhotoviteľa uspokojením z bankovej záruky Garančnej zábezpeky.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ do 5 dní odo dňa zverejnenia tejto Zmluvy, najneskôr však do odovzdania staveniska podľa čl. III. bod 1.1 tejto Zmluvy, uhradí na účet Objednávateľa výkonovú zábezpeku pre prípad, že Zhotoviteľ nebude plniť svoje povinnosti podľa tejto Zmluvy a Objednávateľovi voči nemu vznikne pohľadávka (ďalej len „Výkonová zábezpeka“) v sume 20.000,00 € (slovom: dvadsaťtisíc eur).
- 7.1 Objednávateľ je oprávnený použiť Výkonovú zábezpeku alebo jej časť v prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Zmluvy. V prípade použitia Výkonovej zábezpeky alebo jej časti Objednávateľom bude Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný doplniť Výkonovú zábezpeku do plnej výšky, t. j. do výšky 20.000,00 € (slovom: dvadsaťtisíc eur), a to najneskôr do 10 dní od doručenia výzvy Objednávateľa na jej doplnenie.
- 7.2 V prípade, ak Zhotoviteľ nedoplní na účet Objednávateľa Výkonovú zábezpeku v lehote podľa bodu 7.1 tejto Zmluvy alebo ju nedoplní podľa bodu 7.1 je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v sume 100,- € za každý deň omeškania so splnením tejto povinnosti, maximálne do výšky 5 % z Výkonovej zábezpeky.
- 7.3 V prípade, ak Zhotoviteľ neuhradí na účet Objednávateľa Výkonovú zábezpeku podľa bodu 7.1 tejto Zmluvy alebo ju nedoplní podľa bodu 7.1, je Objednávateľ oprávnený, nie však povinný, od tejto Zmluvy odstúpiť. Odstúpenie je účinné dňom jeho doručenia Zhotoviteľovi. Odstúpenie od Zmluvy nemá vplyv na nárok Objednávateľa na zmluvnú pokutu.
- 7.4 Objednávateľ sa zaväzuje vrátiť na účet Zhotoviteľa Výkonovú zábezpeku najneskôr do 30 kalendárnych dní od podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela a predložení Garančnej zábezpeky podľa bodu 6 tohto článku.
- 7.5 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ je oprávnený namiesto úhrady Výkonovej zábezpeky predložiť Objednávateľovi bankovú záruku (ďalej len „Banková záruka“) do 5 dní odo dňa zverejnenia tejto Zmluvy, najneskôr však do odovzdania staveniska, ktorá bude vystavená najmenej na sumu 20.000,00 € (slovom: dvadsaťtisíc eur) a ako jediná podmienka jej čerpania bude stanovená žiadosť Objednávateľa. Banková záruka musí byť vystavená najmenej na obdobie zhotovovania Diela až do podpísania protokolu o odovzdaní a prevzatí Diela predložením Garančnej zábezpeky podľa bodu 6 tohto článku a 30 dní navyše. V prípade, ak by bol Zhotoviteľ v omeškaní so zhotovením Diela, je povinný predĺžiť Bankovú záruku o počet dní omeškania.
- 7.5.1 Objednávateľ je oprávnený čerpať z Bankovej záruky v prípade, ak Zhotoviteľ poruší niektorú svoju povinnosť uhradiť peňažné záväzky vrátane zmluvných pokút vyplývajúcich z tejto Zmluvy. V prípade čerpania z Bankovej záruky Objednávateľom bude Zhotoviteľ bez zbytočného odkladu povinný obnoviť sumu Bankovej záruky do plnej výšky, t. j. do výšky 20.000,00 € (slovom: dvadsaťtisíc eur), a to najneskôr do 10 dní od doručenia výzvy Objednávateľa na jej obnovenie.
- 7.5.2 V prípade, ak Zhotoviteľ nepredloží Objednávateľovi Bankovú záruku v lehote podľa bodu 7.5 tejto Zmluvy alebo ju neobnoví do pôvodnej výšky podľa bodu 7.5.1 je povinný zaplatiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu v sume 100,- € za každý deň omeškania so splnením tejto povinnosti, maximálne do výšky 5 % z Bankovej záruky.
- 7.5.3 V prípade, ak Zhotoviteľ nepredloží Objednávateľovi Bankovú záruku podľa bodu 7.5 tejto Zmluvy alebo ju neobnoví do pôvodnej výšky podľa bodu 7.5.1 tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený, nie však povinný, od tejto Zmluvy odstúpiť. Odstúpenie je účinné dňom jeho doručenia Zhotoviteľovi. Odstúpenie od Zmluvy nemá vplyv na nárok Objednávateľa na zmluvnú pokutu.
- 7.6 Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľovi neprináležia úroky zo Zádržného, Garančnej zábezpeky a Výkonovej zábezpeky.

- 7.7 Faktúra sa považuje za uhradenú dňom pripísania peňažných prostriedkov na účet Zhotoviteľa.
- 7.8 Objednávateľ je oprávnený vrátiť faktúru do 10 pracovných dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi bez zaplataenia v prípade, že neobsahuje dohodnuté náležitosti. Musí uviesť dôvod vrátenia. V takomto prípade Zhotoviteľ vystaví novú faktúru a začne plynúť nová lehota splatnosti faktúry odo dňa doručenia opravenej faktúry Objednávateľovi.

ČL. VI. ZÁRUČNÁ DOBA A ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY

1. Zhotoviteľ poskytuje na dielo záručnú dobu 60 mesiacov odo dňa odovzdania a prevzatia diela a po odstránení poslednej vady alebo nedorobku zisteného pri preberacom konaní diela. Záručná doba na odstránenú vadu sa predlžuje o dobu od uplatnenia reklamácie do odstránenia vady.
2. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela, stanovených v tejto zmluve a v projektovej dokumentácii. Nedorobkom, sa rozumie aj nedokončená práca oproti projektovej dokumentácii, vrátane jej prípadných doplnkov, ktorá je zistená pri odovzdaní a prevzatí diela.
3. Zhotoviteľ nesie záruky za kvalitu dodávok prác a výrobkov jeho poddodávateľov.
4. Oznámenie väd (reklamácia) musí byť vykonané písomne, inak je neplatné. Musí obsahovať označenie vady, miesta, kde sa vada nachádza a popis ako sa vada prejavuje:
 - * zjavné vady
t.j. vady, ktoré objednávateľ zistil, resp. mohol zistiť odbornou prehliadkou pri preberaní diela, musia byť reklamované zapísaním v zápise o odovzdaní a prevzatí diela s uvedením dohodnutých termínov ich odstránenia, inak právo objednávateľa na ich bezplatné odstránenie zaniká.
 - * skryté vady
t.j. vady, ktoré objednávateľ nemohol zistiť pri prevzatí diela a vyskytnú sa v záručnej dobe, je objednávateľ povinný reklamovať u zhotoviteľa. Zhotoviteľ je povinný na reklamáciu reagovať do 3 pracovných dní po jej obdržaní a dohodnúť s objednávateľom a podľa okolností aj s projektantom spôsob a primeranú lehotu odstránenia vady. Havarijné stavy je povinný zhotoviteľ odstrániť bezodkladne po ich nahlásení objednávateľom. V prípade, že zhotoviteľ neodstráni reklamovanú v dohodnutom termíne, objednávateľ si vyhradzuje právo dať odstrániť reklamovanú vadu tretej osobe a náklady vynaložené na odstránenie reklamovanej vady refakturovať zhotoviteľovi.
5. Reklamácia sa považuje za uplatnenú dňom jej doručenia zhotoviteľovi. O odstránení vady bude spísaný záznam, v ktorom sa uvedie i spôsob odstránenia vady a termín jej odstránenia.
6. Zhotoviteľ zodpovedá len za tie vady diela, ktoré vznikli jeho činnosťou alebo činnosťou jeho subdodávateľov pri plnení záväzkov podľa tejto zmluvy.

ČL. VII. PODMIENKY ZHOTOVENIA DIELA.

1. Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi stavenisko pre vykonávanie prác zápisnične. V zápise budú zaznamenané konkrétne doklady, rozhodnutia a bude jednoznačne vymedzený rozsah odovzdaného staveniska, prístupy, miesta napojenia odberov, manipulačné plochy, plochy pre ZS.
2. Bezpečnosť, ochranu zdravia, ostrahu a protipožiarne opatrenia na odovzdanom stavenisku zabezpečuje na svoje náklady zhotoviteľ.
3. Stavebný dozor objednávateľa bude vykonávať na stavbe zástupca objednávateľa, ktorý sleduje, či sa práce vykonávajú podľa projektu, podľa dohovorených podmienok, technických noriem, právnych predpisov a v súlade s rozhodnutiami verejnoprávnych orgánov. Na nedostatky zistené v priebehu prác bude upozorňovať zápisom do stavebného denníka, a to bez omeškania. Výkonom technického stavebného dozoru objednávateľ poverí odborne spôsobilú osobu s nasledovným rozsahom oprávnenia:
 - a) odovzdať stavenisko
 - b) organizovať a viesť realizačné porady (kontrolné dni a operatívne porady)

pani

- c) vykonávať kvalitatívno-technickú kontrolu realizovaných stavebných prác
 - d) predkladať stanovisko k doplnkom a zmenám projektu
 - e) kontrolovať a potvrdzovať vecnú a cenovú správnosť a úplnosť oceňovacích podkladov
 - f) kontrolovať zápisy vykonaných prác a zisťovacie protokoly
 - g) kontrolovať práce a dodávky ďalším postupom zakryté
 - h) spolupracovať s GP pri výkone autorského dozoru
 - i) v spolupráci s GP a zhotoviteľom navrhovať a robiť opatrenia na odstránenie nedostatkov v projekte
 - j) kontrolovať, či zhotoviteľ vykonáva predpísané skúšky materiálov, konštrukcií a prác, kontrolovať ich výsledky a požadovať doklady, ktoré preukazujú kvalitu zrealizovaných prác a dodávok (atesty, protokoly)
 - l) kontrolovať postup prác podľa dohodnutých termínov plnenia
 - m) kontrolovať a potvrdzovať odstraňovanie väd, dohodnúť termíny ich odstránenia, vyjadrovať sa k zmenám termínov
 - n) v prípade nutnosti, t.j. hroziaci vznik škôd, nedodržanie bezpečnosti s ohrozením života alebo zdravia pracovníkov, alebo samotnej stavby prerušiť, alebo zastaviť práce zhotoviteľa
4. Zhotoviteľ zabezpečí účasť svojich pracovníkov na preverovaní svojich dodávok a prác, ktoré vykonáva stavebný dozorca a bez meškania urobí opatrenia na odstránenie vytknutých väd a odchýlok od projektu.
5. Stavebný denník bude viesť zhotoviteľ odo dňa prevzatia staveniska. Do denníka sa budú zapisovať všetky skutočnosti rozhodujúce pre plnenie zmluvy, najmä údaje o časovom postupe prác a ich akosti, zdôvodnenie odchýlok vykonávaných prác od projektu. Objednávateľ je povinný sledovať obsah denníka a zápisom pripájať svoje stanovisko (súhlas, námietky, upozornenia a pod.). V priebehu pracovného času musí byť denník na stavbe trvale prístupný. Vedenie denníka sa končí odovzdaním a prevzatím prác a odstránením poslednej vytknutej vady alebo nedorobku uvedeného v protokole o odovzdaní a prevzatí diela.
6. Zhotoviteľ je povinný najneskôr 24 hodín vopred záznamom v stavebnom denníku vyzvať objednávateľa na preverenie prác, ktoré budú v ďalšom pracovnom postupe zakryté, alebo sa stanú neprístupnými. V prípade, že tak neučiní, bude znášať všetky náklady spojené s dodatočným odkrytím.
7. Ak sa objednávateľ na preverenie prác v stanovenej lehote nedostaví, je povinný znášať náklady dodatočného odkrytia, ak také odkrytie požaduje.
8. Dodávka sa považuje za splnenú odovzdaním diela zhotoviteľom a prevzatím diela objednávateľom bez väd a nedorobkov. Pokiaľ bude zistené, že odovzdávané dielo má vady alebo nedorobky, môže ho objednávateľ odmietnuť prevziať. V prípade, že objednávateľ prevezme dielo s vadou alebo nedorobkom, ktorý nebráni v užívaní diela, tieto musia byť reklamované v zápise o odovzdaní a prevzatí diela v zmysle čl. VI. bod 4 Zmluvy. Táto skutočnosť nezbavuje zhotoviteľa povinnosti vadu alebo nedorobok v dohodnutom termíne odstrániť.
9. K odovzdaniu a prevzatíu dokončeného diela pripraví zhotoviteľ všetky doklady osvedčujúce dodržanie kvality diela, projektovú dokumentáciu skutočného vyhotovenia so zakreslením všetkých zmien podľa skutočného stavu vykonaných prác a doklady potrebné pre kolaudačné konanie a užívanie diela.
10. Ak sa objednávateľ a zhotoviteľ nedohodnú na niečom inom, spisuje sa zápisnica o odovzdaní prevzatí diela, ktorá obsahuje najmä: zhodnotenie akosti vykonaných prác, súpis zistených väd a nedorobkov, dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne o zľave z odplaty alebo o iných právach zo zodpovednosti za vady, a ak nedošlo k dohode, stanoviská zhotoviteľa a objednávateľa, ako aj vyhlásenie objednávateľa, že odovzdanú dodávku preberá. Ak objednávateľ odmieta hotové dielo prevziať, spíšu obe strany zápisnicu, v ktorej uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie.

Príloha

11. Drobné odchýlky od projektu, ktoré nemenia technické riešenie, ani nemenia hodnotu diela, nie sú vadou, za predpokladu, že boli vopred dohodnuté zmluvnými stranami aspoň súhlasným zápisom v stavebnom denníku. Tieto odchýlky je zhotoviteľ povinný vyznačiť v projekte skutočného vyhotovenia.
12. Zhotoviteľ zabezpečí na stavenisku stálu prítomnosť zodpovedného zástupcu zhotoviteľa – stavbyvedúceho Juraj Šušoliak reg. číslo 10483*10* .
13. Odpad, ktorý vznikne pri realizácii predmetu Zmluvy definovaný ako druhotné suroviny, je povinný Zhotoviteľ odovzdať do zberných surovín. Zhotoviteľ odovzdá doklad o odovzdaní predmetného odpadu Objednávateľovi a zároveň poukáže zisk za odovzdanie druhotných surovín v plnej výške na účet Objednávateľa, a to raz mesačne, najneskôr však do 10. dňa kalendárneho mesiaca nasledujúceho po kalendárnom mesiaci, v ktorom bol odpad likvidovaný.
14. Materiály a výrobky, ktoré nezodpovedajú projektovej dokumentácii a výkazu výmer alebo nezodpovedajú požiadavkám objednávateľa, musí zhotoviteľ na vlastné náklady odstrániť a nahradiť bezchybnými. Škody vzniknuté z tohto titulu znáša zhotoviteľ bez nároku finančnej úhrady zo strany objednávateľa.
15. Zhotoviteľ nesie zodpovednosť za škody na zhotovovanej veci, až do okamihu odovzdania a prevzatia diela. Vlastníkom diela je po dobu zhotovovania objednávateľ. Počas vykonávania diela zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody vzniknuté jeho činnosťou ako aj činnosťou jeho poddodávateľov na objednávateľovej nehnuteľnosti a jej vybavení. Po zistení škody je zhotoviteľ povinný uviesť vec alebo zariadenie do pôvodného stavu. Zhotoviteľ má uzavretú poisťňu zmluvu o poistení zodpovednosti za tieto škody.
16. Zhotoviteľ umožní vstup na stavenisko nominovaným dodávateľom objednávateľa a je povinný s nimi koordinovať svoje práce tak, aby nominovaní dodávatelia mohli vykonávať svoje práce.
17. Zhotoviteľ je povinný postupovať podľa dohodnutého časového harmonogramu postupu prác vzájomne odsúhlaseného oboma zmluvnými stranami, ktorý je prílohou tejto zmluvy o dielo. Zmluvný harmonogram bude obsahovať záväzné míľniky, na základe ktorých, za ich nedodržanie, bude môcť objednávateľ zhotoviteľovi udeliť zmluvnú pokutu. Dodržiavanie míľnikov je pre objednávateľa zásadné z pohľadu funkčnosti MŠ, keďže stavebné práce budú realizované počas jeho riadnej prevádzky.
18. Zhotoviteľ je oprávnený použiť na zhotovenie Diela subdodávateľov. Zoznam subdodávateľov Zhotoviteľa vrátane ich podielu na objeme prác tvorí prílohu tejto Zmluvy. Každý subdodávateľ musí počas celej doby realizácie Diela spĺňať podmienky § 41 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. v platnom znení. V prípade ak Zhotoviteľ uzatvorí akúkoľvek zmluvu so subdodávateľom uzatvorenú na plnenie Diela a rovnako v prípade zmeny subdodávateľa počas plnenia tejto Zmluvy je Zhotoviteľ povinný najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom nastane nástup, alebo zmena subdodávateľa predložiť objednávateľovi písomné oznámenie subdodávateľa, vrátane jeho identifikačných údajov a zmluvy, ktorú má s týmto subdodávateľom uzatvorenú v súvislosti so zhotovovaním tohto Diela. V prípade zmeny subdodávateľa je Zhotoviteľ povinný požiadať Objednávateľa o jeho schválenie. Objednávateľ je povinný schváliť/zamietnuť subdodávateľa do 5 pracovných dní. Ak sa v uvedenej lehote nevyjadrí, má sa za to, že zmenu subdodávateľa schválil. Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť schválenie ktoréhokoľvek subdodávateľa. V prípade, ak Zhotoviteľ realizuje Dielo prostredníctvom subdodávateľov, zodpovedá ako by Dielo vykonával sám.
19. Objednávateľ si vyhradzuje právo požadovať v prípade potreby od Zhotoviteľa aj finančný plán plnenie v zmysle časového harmonogramu postupu prác.

ČL. VIII. ZMLUVNÉ POKUTY

1. Za omeškanie s odovzdaním diela má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty 2000,0 € za každý deň omeškania.

Jan

2. Za omeškanie s odstránením väd a nedorobkov vyplývajúcich zo zápisu o odovzdaní a prevzatí diela má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty vo výške 2000,0 € za každý deň omeškania.
3. Za omeškanie s úhradou faktúr zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi úrok z omeškania vo výške 0,025 % z nezaplataenej čiastky za každý deň omeškania.
4. Za nedodržanie záväzného mílnika zmluvného harmonogramu má objednávateľ právo požadovať od zhotoviteľa zaplataenie zmluvnej pokuty 1000,0 € za každý deň omeškania.
5. Porušením zmluvnej povinnosti, na ktorú sa viaže zmluvná pokuta nie je dotknuté právo domáhať sa zároveň aj náhrady škody.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že uhradí objednávateľovi v plnej výške škodu, ktorá vznikne objednávateľovi v dôsledku prípadného omeškania dokončenia stavby nedodržaním termínu ukončenia stavby zo strany zhotoviteľa a/alebo prípadného omeškania realizácie stavby nedodržaním termínu/ov podľa harmonogramu prác zo strany Zhotoviteľa, s výnimkou omeškania vplyvom živeľnej udalosti, resp. prekážok na strane Objednávateľa. Za škodu spôsobenú objednávateľovi sa považuje aj akákoľvek sankcia alebo krátanie výšky NFP zo strany poskytovateľa NFP, vzniknutá a uložená objednávateľovi v dôsledku nedodržania harmonogramu prác a/alebo nedodržania termínu ukončenia stavebných prác v rámci projektu.
7. Zaplataením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok Objednávateľa na náhradu škody. Objednávateľ má nárok na náhradu škody presahujúcu výšku zmluvnej pokuty.
8. Zaplataením zmluvnej pokuty sa Zhotoviteľ nezaväzuje svojej povinnosti riadne splniť svoj záväzok zo Zmluvy.

ČL. IX. OKOLNOSTI VYLUČUJÚCE ZODPOVEDNOSŤ

1. Pre účely tejto zmluvy sa na okolnosti vylučujúce zodpovednosť vzťahuje právna úprava podľa § 374 Obchodného zákonníka.

Čl. X. Ukončenie zmluvného vzťahu

1. Táto zmluva zaniká:
 - a) písomnou dohodou zmluvných strán,
 - b) právnym zaníkom niektorej zo zmluvných strán,
 - c) odstúpením od zmluvy
 - d) riadnym splnením.
2. Možnosť a spôsob odstúpenia od tejto zmluvy, alebo od časti záväzkov tejto zmluvy sa riadi ustanoveniami Obchodného zákonníka.
3. Zmluvné strany sú oprávnené odstúpiť od tejto zmluvy na základe dôvodov uvedených v článku X. bod 4, 5 tejto Zmluvy. Odstúpenie Zmluvnej strany nadobúda účinnosť jeho doručením druhej Zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
4. Právo odstúpenia pri podstatnom porušení tejto zmluvy môže zmluvná strana uplatniť do 30 dní od času, kedy sa o porušení dozvedela.

Zmluvné strany za podstatné porušenie tejto zmluvy považujú:

- ak zhotoviteľ bude preukázateľne vykonávať stavebné práce vadne, t.j. v rozpore s podmienkami dohodnutými v zmluve alebo technologickými postupmi určenými platnými normami a projektovou dokumentáciou a ak napriek upozorneniu objednávateľa vadné plnenie v primeranej lehote neodstránil
- ak zhotoviteľ bude postupovať pri výkone práce tak, že to bude nasvedčovať tomu, že zmluvný termín dokončenia diela nebude dodržaný
- ak zhotoviteľ bude v omeškaní s ukončením a odovzdaním diela viac ako 30 dní
- ak objednávateľ bude meškať s úhradou faktúr dlhšie ako 30 dní

Paul

- ak objednávateľ dokončené dielo neprevezme (podmienka prevzatia je uvedená v článku VII, bode č.8 tejto zmluvy o dielo)
5. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy aj v prípade, ak zhotoviteľ poruší ďalšie povinnosti, ktoré mu vyplývajú z ustanovení tejto zmluvy alebo z ustanovení príslušných právnych predpisov. Objednávateľ je v tomto prípade oprávnený odstúpiť od zmluvy už po druhom porušení ktorejkoľvek povinnosti zo strany zhotoviteľa, pričom objednávateľ po prvom porušení povinnosti písomne upozorní zhotoviteľa na porušenie zmluvných podmienok alebo ustanovení právnych predpisov s upozornením, že pri ďalšom porušení ktorejkoľvek povinnosti odstúpi od tejto zmluvy. Objednávateľ v upozornení uvedie primeranú lehotu na nápravu, ak sa vyžaduje.

Čl. XI. Ostatné ustanovenia

1. Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že zachovávajú obchodné tajomstvo o obchodných a technických informáciách, ktoré poskytla jedna zmluvná strana druhej a tieto informácie nepoužije pre iné účely než pre plnenie tejto zmluvy. Toto ustanovenie sa nevzťahuje na obchodné a technické informácie, ktoré sú bežne dostupné tretím osobám, ktoré zmluvný partner nechráni zodpovedajúcim spôsobom.
2. Zhotoviteľ bude objednávateľa priebežne informovať o stave rozpracovaného diela na kontrolných poradiach stavby 1x týždenne.
3. Zhotoviteľ zabezpečí na stavbe nepretržitú prítomnosť svojho zodpovedného pracovníka, ktorý bude mať právomoc riešiť problémy vzniknuté v priebehu výstavby.
4. Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly / auditu súvisiaceho so stavebnými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- 4.1. Oprávnené osoby na výkon kontroly / auditu sú oprávnené vstupovať do objektov, zariadení, prevádzok a iných priestorov, ak to súvisí s predmetom tejto zmluvy a požadovať od zhotoviteľa predloženie originálnych dokladov a inú potrebnú dokumentáciu, stavebné denníky, vzorky výrobkov a materiálov, alebo iné ďalšie doklady súvisiace s touto zmluvou.
- 4.2. Oprávnené osoby na výkon kontroly / auditu sú:
 - a) Príslušný poskytovateľ pomoci a nim poverené osoby,
 - b) Útvary následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - e) Splnomocnený zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.

ČL. XII. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Zmluvné strany dohodli, ako podmienku platnosti tejto zmluvy ako aj jej prípadných dodatkov, písomnú formu a dohodu o celom obsahu.
2. Zmeny alebo doplnky tejto zmluvy je možné robiť len písomnými dohodami zúčastnených strán vo forme dodatkov k tejto zmluve.
3. Súčasťou zmluvy je elektronická verzia podrobného rozpočtu (vo formáte MS Excel). Zhotoviteľ zároveň akceptuje záväzok predkladať v elektronickej verzii (vo formáte MS Excel) každú zmenu tohto podrobného rozpočtu, ku ktorej dôjde počas realizácie predmetu zmluvy.
4. Vzťahy medzi zmluvnými stranami sa riadia zákonmi Slovenskej republiky. Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory vyplývajúce z tejto zmluvy prednostne formou dohody prostredníctvom zástupcov svojich štatutárnych orgánov. V prípade, že sa spor nevyrieši dohodou, hociktorá zo zmluvných strán je oprávnená predložiť spor na riešenie príslušnému súdu.
5. Táto zmluva je vyhotovená v 4 exemplároch, 3x pre objednávateľa a 1x pre zhotoviteľa.

bae

6. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúci deň po dni zverejnenia v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka.
7. Účastníci tejto zmluvy vyhlasujú, že zmluva nebola uzavretá v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok a ani v omyle a že sú plne spôsobilí k právnym úkonom. Text tejto zmluvy je určitým a zrozumiteľným vyjadrením ich slobodnej a vážnej vôle. Účastníci tejto zmluvy vyhlasujú, že si ju pred podpisom riadne prečítali, tejto v celom rozsahu porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom pripájajú vlastnoručné podpisy.
8. Prílohou tejto zmluvy je:

Príloha č. 1 Ocenený výkaz výmer

Príloha č. 2 Zoznam subdodávateľov

Príloha č. 3 Časový harmonogram postupu prác

Na dôkaz čoho bola táto zmluva podpísaná nasledovne:

Žilina, dňa 20.03.2019


.....
Za objednávateľa:


Peter Bugáň, konateľ

.....
Za zhotoviteľa



SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 060a-2018

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum: 23. 7. 2018

Objednávateľ:

Obec Terchová

IČO: 00321699

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

IČO: 36837075

IČO DPH: SK 2022453873

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtov

458 200,00

Ostatné náklady zo súhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

458 200,00

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	458 200,00	91 640,00

Cena s DPH

v

EUR

549 840,00

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 060a-2018

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Miesto:

Dátum: 23. 7. 2018

Objednávateľ: Obec Terchová

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	458 200,00	549 840,00
1	Prehľad	432 051,61	518 461,93
2	Detské ihriská	26 148,39	31 378,07
2)	Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		458 200,00	549 840,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: 1 - Prehľad

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Terchová

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 23. 7. 2018

IČO: 00321699

IČO DPH:

IČO: 36837075

IČO DPH: SK 2022453873

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				432 051,61
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				432 051,61
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	432 051,61	86 410,32
Cena s DPH		v	EUR	518 461,93

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotovite

Dátum a podpis:

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: 1 - Prehľad

Miesto:

Dátum:

23. 7. 2018

Objednávateľ: Obec Terchová
Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	432 051,61
D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV	98 568,26
1 - ZEMNÉ PRÁCE	4 492,67
2 - ZÁKLADY	827,69
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	25 328,21
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	3 468,53
5 - KOMUNIKÁCIE	1 589,65
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	41 239,83
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	21 621,68
D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV	157 852,86
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	980,74
713 - Izolácie tepelné	17 881,55
762 - Konštrukcie tesárske	19 752,58
763 - Konštrukcie sádkokartonové	8 151,62
764 - Konštrukcie klampiarske	31 172,91
766 - Konštrukcie stolárske	30 936,95
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	19 561,02
771 - Podlahy z dlaždíc keramických	1 557,63
776 - Podlahy povlakové	11 321,57
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek	8 326,74
783 - Nátery	5 115,61
784 - Malby	3 093,94
D3 - PRÁCE A DODÁVKY INÉ	175 630,49
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	432 051,61

ROZPOČET

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: 1 - Prehľad

Miesto:

Dátum: 23. 7. 2018

Objednávateľ: Obec Terchová

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

432 051,61

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

98 568,26

1 - ZEMNE PRÁCE

4 492,67

1	K	113107130	Odstránenie beton.odkvap.chodníka hr.100mm	m2	14,544	17,99	261,65
2	K	121101101	Odstránenie ornice s premiestnením do 50m	m3	13,770	16,91	232,85
3	K	122202201	Odkopávky pre spevn.plochy v horn.tr.3 do 100m3	m3	14,800	4,90	72,52
4	K	122202209	Príplatok za lepivosť horn.tr.3	m3	14,800	0,90	13,32
5	K	131201102	Hĺbenie jám nezapaž. v horn.tr.3 nad 100 do 1 000m3	m3	6,940	5,26	36,50
6	K	131201109	Príplatok za lepivosť v horn.tr.3	m3	6,940	0,77	5,34
7	K	131201201	Hĺbenie zapažených jám v horn.tr.3 do 100m3	m3	39,592	28,88	1 143,42
8	K	131201209	Príplatok za lepivosť horn.tr.3	m3	39,592	1,37	54,24
9	K	132201101	Hĺbenie rýh šírky do 60cm v horn.tr.3 do 100m3	m3	9,957	26,08	259,68
10	K	132201109	Príplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š.do 60cm	m3	9,957	7,39	73,58
11	K	132211201	Hĺbenie rýh šírka nad 60cm v hornine 3 ručne	m3	23,230	38,36	891,10
12	K	133201101	Hĺbenie šacht v horn.tr.3 do 100 m3	m3	1,536	39,58	60,79
13	K	133201109	Príplatok za lepivosť horniny tr.3	m3	1,536	5,41	8,31
14	K	151101201	Zhotovenie paženia stien výkopu priložné hl.do 4m	m2	20,400	2,75	56,10
15	K	151101211	Odstránenie paženia stien výkopu priložné hl.do 4m	m2	20,400	0,98	19,99
16	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50m horn.tr.1-4	m3	97,786	1,43	139,83
17	K	162701101	Vodorovné premiestnenie výkopu do 6000m horn.tr.1-4	m3	47,162	4,71	222,13
18	K	167101101	Nakladanie výkopku do 100m3 v horn.tr.1-4	m3	47,162	6,20	292,40
19	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	47,162	0,67	31,60
20	K	17120120p	Poplatok za uloženie sypaniny na skládku	m3	47,162	10,00	471,62
21	K	174101101	Zásyp zhutnený rýh okolo objektu	m3	48,893	2,98	145,70

2 - ZÁKLADY

827,69

22	K	274313611	Základové pásy z betónu prostého tr.C16/20	m3	7,241	89,08	645,03
23	K	274351215	Debnenie základových pásov zhotovenie	m2	3,244	11,65	37,79
24	K	274351216	Debnenie základových pásov odstránenie	m2	3,244	2,53	8,21
25	K	275313611	Základové pätky z betónu prostého tr.C16/20	m3	1,536	88,97	136,66

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

25 328,21

26	K	310238411	Zamurovanie otvoru do 1m2 tehliami v murive na maltu MC	m3	2,874	204,44	587,56
27	K	311238354	Murivo z tehál brúsených HELUZ P+D hr.300mm P10 lepených celoplošne	m3	15,070	119,75	1 804,63
28	K	311238452	Murivo z tehál brúsených HELUZ P+D hr.380mm P10 lepených celoplošne	m3	55,466	129,39	7 176,75

Handwritten signature

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
29	K	311272203	Murivo z betónových tvárnic PREMAC DT30 hr.300mm s výplňou B20	m3	3,255	157,93	514,06
30	K	311361821	Výstuž nadzákladových múrov z ocele 10505	t	0,040	1 606,53	64,26
31	K	311272412	Murivo z porobet. tvárnic PPT-hlad.Ytong, 365mm, P2-400	m3	8,077	136,64	1 103,64
32	K	314271114	Komín Schiedel Absolut pr.20cm	m	9,350	263,91	2 467,56
33	K	317321411	Preklady zo železobetónu tr.C25/30	m3	7,680	110,76	850,64
34	K	317351107	Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m zhotovenie	m2	71,276	17,49	1 246,62
35	K	317351108	Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m odstránenie	m2	71,276	6,45	459,73
36	K	317361821	Výstuž prekladov z ocele 10505	t	0,507	1 594,98	808,65
37	K	340291112	Dodatočné ukotvenie priečok montážnou polyuret. penou hr.priečky nad 100mm	m	13,080	2,57	33,62
38	K	342248312	Priečky hr.100mm HELUZ P+D pevnosti P10 na MVC 5	m2	23,376	17,40	406,74
39	K	342248313	Priečky hr.140mm HELUZ P+D pevnosti P10 na MVC 5	m2	428,072	18,23	7 803,75

4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE

3 468,53

40	K	411321414	Stropy doskové zo železobetónu tr.C25/30	m3	0,148	107,58	15,92
41	K	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	m2	1,870	10,19	19,06
42	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie	m2	1,870	4,25	7,95
43	K	411354171	Podperná konštr.stropu pre zataženie do 5kPa zhotovenie	m2	1,484	6,20	9,20
44	K	411354172	Podperná konštr.stropu pre zataženie do 5kPa odstránenie	m2	1,484	1,82	2,70
45	K	411361821	Výstuž stropov z ocele 10505	t	0,016	1 519,07	24,31
46	K	412941121	Osadenie ocel.valc.nosníkov - preklady ponad otvory v priečkach	t	0,252	391,94	98,77
47	M	552 439070	Ocelové valcované profily	kg	272,160	1,10	299,38
48	K	417321515	Stužujúce pásy a vence zo železobetónu tr.C25/30	m3	1,901	111,86	212,65
49	K	417351115	Debnenie stužujúcich pásov a vencov zhotovenie	m2	12,438	8,25	102,61
50	K	417351116	Debnenie stužujúcich pásov a vencov odstránenie	m2	12,438	3,15	39,18
51	K	417361821	Výstuž stužujúcich pásov, vencov 10505	t	0,235	1 365,98	321,01
52	K	430321414	Schodišťové konštrukcie zo železobetónu tr.C25/30	m3	2,832	127,99	362,47
53	K	430361821	Výstuž schodišťových konštrukcií 10505	t	0,222	1 706,39	378,82
54	K	431351121	Debnenie schodiska priamočiari.s podper.konštr. zhotovenie	m2	23,100	22,67	523,68
55	K	431351122	Debnenie schodiska priamočiari.s podper.konštr. odstránenie	m2	23,100	4,52	104,41
56	K	434312131	Schodiskové stupne z betónu	m	26,400	27,96	738,14
57	K	434351141	Debnenie stupňov priamočiarych zhotovenie	m2	12,302	13,54	166,57
58	K	434351142	Debnenie stupňov priamočiarych odstránenie	m2	12,302	3,39	41,70

5 - KOMUNIKÁCIE

1 589,65

59	K	564211111	Podklad zo štrkopiesku hr.40mm	m2	37,000	1,55	57,35
60	K	564271115	Podklad zo štrkodrvy hr.300mm	m2	37,000	7,47	276,39
61	K	596211111	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr.6cm do pieskového lôžka hr.4cm	m2	37,000	9,90	366,30
62	M	592 450100	Dlažba zámková hr.6cm	m2	38,850	8,75	339,94
63	K	597961111	Rigol dlaždený z prefabrikátov, škáry z cem.malty, lôžko z betónu	m	19,000	28,93	549,67

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE

41 239,83

64	K	611474202	Omietka vnút.schod.konštr.zo suchých zmesí štuková Baumit	m2	23,100	6,60	152,46
65	K	612456212	Postrek pod keram.obklady maltou cementovou	m2	191,418	0,65	124,42
66	K	612473186	Zapodované rohovníky k vnút.omietke zo suchých zmesí	m	40,000	0,63	25,20
67	K	612474102	Omietka vnút.stien zo suchých zmesí štuková Baumit	m2	880,042	6,90	6 072,29
68	K	620991121	Zakrývanie výplní vonk.otvorov z lešenia	m2	261,069	1,38	360,28

pan6

Č. Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	
69	K	6214210PC	Vyspravenie vonk.podhládov vápenná štuková	m2	9,450	8,25	77,96
70	K	621421144	Omiетка vonk.podhládov vápenná štuková	m2	9,450	8,80	83,16
71	K	622481118	Potiahnutie vonk.podhládov sklovláknitým pletivom vtlačeným do tmelu	m2	147,230	3,85	566,84
72	K	622403124	Omiетка vonk.stien silikátová hladená hr.2mm biela	m2	693,830	9,11	6 320,79
73	K	625115202	Zateplenie vonk.ostenia,stierka,mriežka,minerál.vlna hr.40mm	m2	89,044	25,35	2 257,27
74	K	625981131	Obklad vonk.bet.konštrukcii doskami styrodur hr.30mm	m2	28,485	17,94	511,02
75	K	6259916PC	Zateplenie vonk.stien,stierka,mriežka,minerál.vlna hr.150mm	m2	468,179	41,00	19 195,34
76	K	6259917PC	Zateplenie vonk.podhládov,stierka,mriežka,minerál.vlna hr.150mm	m2	7,500	41,00	307,50
77	K	631313611	Mazanina z betónu prostého tr.C16/20 hr.8-12cm	m3	1,574	112,76	177,48
78	K	631319153	Prehladenie povrchu mazaniny oceľ.hladítkom hr.8-12cm	m3	1,574	19,59	30,83
79	K	631319173	Strhnutie povrchu mazaniny pred vlož.výstuže hr.8-12cm	m3	1,574	5,94	9,35
80	K	631362021	Výstuž betónových mazanin zo zvarovaných sietí Kari	t	0,055	1 329,90	73,14
81	K	632451055	Poter pieskocementový oceľou hladný hr.5cm	m2	385,619	5,78	2 228,88
82	K	632456221	Poter pieskocementový schod.stupňov oceľou hladný hr.2cm	m2	12,302	4,95	60,89
83	K	648991113	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š.nad 20cm	m	238,344	5,33	1 270,37
84	M	611 9A0203	Parapet vnútorný komôrkový plastový šir.30mm	m	250,261	5,14	1 286,34
85	M	611 9A0207	Parapet vnútorný - koncovka plastová	pár	49,000	0,98	48,02

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

21 621,68

86	K	917862111	Osadenie chodník.bet.obrubníka s oporou stoj do bet.lôžka	m	89,600	6,28	562,69
87	M	592 173300	Obrubník záhonový 100x5x25cm	kus	94,080	2,35	221,09
88	K	941941041	Montáž lešenia ľahk.radové+podlahy š.1,2m v.do 10m	m2	787,358	1,61	1 267,65
89	K	941941291	Ľahom za prvý, každý ďalší mesiac použitia lešenia	m2	787,358	0,95	747,99
90	K	941941841	Demontáž lešenia ľahk.radové+podlahy š.1,2m v.10m	m2	787,358	1,06	834,60
91	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné výšky podlahy do 1,9m	m2	365,430	2,54	928,19
92	K	952901111	Vyčistenie budov bytovej výstavby pri výške podlažia do 4m	m2	721,976	2,59	1 869,92
93	K	962031133	Búranie priečok z tehál na MVC hr.10-15cm	m2	3,983	2,64	10,52
94	K	962042321	Búranie muriva z betónu nad 4m2	m3	3,127	58,62	183,30
95	K	965043341	Búranie bet.poteru hr.do 10cm nad 4m2	m3	12,122	57,25	693,98
96	K	965081712	Búranie terazzo dlažieb plochy 1m2	m2	0,250	1,87	0,47
97	K	965082933	Odstránenie násypov pod podlahy hr.do 20cm nad 2m2	m3	60,612	7,12	431,56
98	K	967031142	Prisekanie rovného ostenia v murive tehlovom na maltu MC	m2	8,449	3,91	33,04
99	K	968061112	Vyvesenie drev.kridiel okien	kus	24,000	0,31	7,44
100	K	968061126	Vyvesenie drev.kridiel dvier	kus	3,000	0,90	2,70
101	K	968062354	Vybúranie rámov okien drev.zdvojených do 1m2	m2	3,480	9,42	32,78
102	K	968062355	Vybúranie rámov okien drev.zdvojených 1-2m2	m2	7,677	5,65	43,38
103	K	968062357	Vybúranie rámov okien drev.zdvojených nad 4m2	m2	95,760	3,74	358,14
104	K	968072455	Vybúranie kovových dverných zárubní do 2m2	m2	12,752	16,16	206,07
105	K	971033531	Vybúr.otvorov do 1m2 v murive teh.MVC hr.do 15cm	m2	4,641	6,43	29,84
106	K	971033541	Vybúr.otvorov do 1m2 v murive teh.MVC hr.do 30cm	m3	0,360	54,63	19,67

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
107	K	971033651	Vybúr.otvorov do 4m2 v murive tehL.MVC hr.30-60cm	m3	1,209	42,55	51,44
108	K	712300833	Odstránenie povlak.krytiny striech do 10° 2-vrstvovej	m2	404,081	0,69	278,82
109	K	712300851	Odstránenie strešnej vrstvy z porobet.dosiek hr.10cm	m2	404,081	0,55	222,24
110	K	972054491	Vybúranie otvorov do 1m2 v železobet.stropoch	m3	0,051	188,78	9,63
111	K	974042564	Vysekanie rýh v betón.podlahe hl.do 15cm š.do 15cm	m	5,320	8,87	47,19
112	K	978036191	Otlčenie vonk.omietok brizolitových do 100%	m2	41,674	1,90	79,18
113	K	776511820	Odstránenie povlakových podláh lepených s podložkou	m2	62,934	2,24	140,97
114	K	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš 330mm	m	55,140	0,96	52,93
115	K	712300841	Odstránenie machu oškrabaním z povl.krytiny striech do 10°	m2	404,081	0,30	121,22
116	K	764311821	Demontáž strešnej krytiny, do 30° do 25m2	m2	8,964	1,13	10,13
117	K	764352810	Demontáž žľaby polkruhové rš 330mm 30st.	m	66,680	0,71	47,34
118	K	764359811	Demontáž kotlík konický fi do 150mm	kus	4,000	0,85	3,40
119	K	764454804	Demontáž rúr odpadových kruhových d-150mm	m	19,640	0,96	18,85
120	K	979081111	Odvoz sute,vybúraných hmôt na skládku do 1km	t	144,320	8,25	1 190,64
121	K	979081121	Odvoz sute,vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1km	t	1 298,880	0,27	350,70
122	K	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sute,vybúraných hmôt do 10m	t	144,320	6,22	897,67
123	K	979082121	Vnútrost.doprava sute,vybúraných hmôt každých ďalších 5m	t	144,320	0,70	101,02
124	K	979131409	Poplatok za uloženie a zneškodnenie sute na skládke	t	144,320	17,00	2 453,44
125	K	999281111	Presun hmôt pre opravy v objektoch výšky do 25m	t	305,541	21,81	6 663,85
126	K	999990005	Konštrukcie a práce HSV, HZS T5	hod	60,000	6,60	396,00

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

157 852,86

711 - Izolácie proti vode a vlhkosti

980,74

127	K	711111001	Zhotovenie hydroizolácie stud.vodorovný náter asfalt.penetr	m2	24,016	0,20	4,80
128	K	711112001	Zhotovenie hydroizolácie stud.zvislý náter asfalt.penetr.	m2	17,467	0,25	4,37
129	M	111 631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy	t	0,009	1 870,00	16,83
130	K	711141559	Zhotovenie hydroizolácie pritavením NAIP vodor.	m2	24,016	3,15	75,65
131	K	711142559	Zhotovenie hydroizolácie pritavením NAIP zvislá	m2	17,467	3,42	59,74
132	M	628 522540	Pás s modifik.asfaltom ELASTODEK 40 štandard	m2	48,578	4,79	232,69
133	K	711193121	Hydroizolačný náter na vodorovnej ploche AQUAFIN 2K	m2	52,710	10,94	576,65
134	K	998711102	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 12m	t	0,498	20,11	10,01

713 - Izolácie tepelné

17 881,55

135	K	713111123	Montáž tepelnej izolácie stropov rovných spodom, pripevnenie na trne	m2	1 619,780	2,78	4 502,99
136	M	631 5AA643	Roľa izolačná zo sklenej minerálnej vlny Unifit 035 hr. 100mm	m2	1 652,176	3,96	6 542,62
137	K	713121111	Montáž tepelnej izolácie podláh 1x polozenie	m2	365,430	0,68	248,49
138	K	713121121	Montáž tepelnej izolácie podláh 2x polozenie	m2	20,189	1,38	27,86
139	K	713191120	Prekrytie tepelnej izolácie podláh položením PE fólie	m2	385,619	0,43	165,82
140	K	713191221	Izolácia tepelná podláh,obložením stien páskami do 100mm	m	386,000	0,87	335,82
141	M	283 1C0625	Doska z polystyrenu EPS T 3500 hr.50mm	m2	413,924	2,83	1 171,40
142	K	713131141	Montáž tepel.izolácie stien a základov celoploš.lepením dosiek	m2	132,627	1,00	132,63

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
143	M	283 180208	Doska Styrodur 3035 hr. 140mm	m2	135,280	32,34	4 374,96
144	K	7131911PC	Montáž nopovej fólie na zakrytie tepel.izolácie	m2	67,261	1,10	73,99
145	M	283 1J2001	Fólia nopová kulišková	m2	69,951	1,65	115,42
146	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12m	%	193,422	0,98	189,55

762 - Konštrukcie tesárske

19 752,58

147	K	762332120	Montáž krovov z hranolov prierez.plochy 120-224cm2	m	955,400	5,64	5 388,46
148	M	605 155090	Hranol SM	m3	15,876	231,00	3 667,36
149	K	762341037	Debnenia striech rovných z dosiek OSB 3 hr.25mm skrutk.na zraz	m2	534,763	8,98	4 802,17
150	K	762341610	Montáž drev.štít.rims (čelovky) a streš.podbitia z dosiek	m2	137,780	3,29	453,30
151	M	611 916730	Dosky obkladové palubové smrek hr. 15mm	m2	143,291	3,30	472,86
152	K	762342204	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm	m2	533,080	1,29	687,67
153	M	605 171030	Lata SM 1 do 25cm2 x 400-600cm	m3	1,870	165,00	308,55
154	K	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krovov	m3	31,115	23,01	715,96
155	K	7627931PC	Montáž kotevných kovových prvkov	kg	110,000	1,50	165,00
156	M	553 000010	Výroba zábradlia	kg	110,000	5,71	628,10
157	K	762822110	Montáž stropníc z hraneného reziva,prier.plochy do 144cm2	m	543,000	1,56	847,08
158	M	605 155090	Hranol SM	m3	4,692	231,00	1 083,85
159	K	762895000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži stropov	m3	4,692	3,14	14,73
160	K	998762102	Presun hmôt pre tesárske konštr.v objekte výšky do 12m	t	16,840	30,73	517,49

763 - Konštrukcie sádrokartonové

8 151,62

161	K	763123131	Predsadená sádrokartonová stena 12,5mm 1xoplaštená	m2	18,476	22,45	414,79
162	K	763132220	Podhlady sádrokartonové do ocel.konštr.CD, GKF hr. 15mm	m2	365,430	20,70	7 564,40
163	K	998763101	Presun hmôt pre sádrokartón.konštr.v objekte výšky do 12m	t	6,673	25,84	172,43

764 - Konštrukcie klampiarske

31 172,91

164	K	764211501	Strešná krytina ZnTi dvojité stojatá drážka	m2	534,763	40,25	21 524,21
165	K	765901234	Štrukturovaná rohož Dorken delta trela	m2	614,977	5,67	3 486,92
166	K	7659012PC	Paropriepustná fólia Dorken delta Max plus	m2	614,977	2,46	1 512,84
167	K	764339230	PZ pl. lemovanie komínov na hlad.krytine v ploche	m2	1,000	37,59	37,59
168	K	764352201	PZ pl. žľaby pododkvapové polkruhové rš 250mm	m	10,000	12,15	121,50
169	K	764352203	PZ pl. žľaby pododkvapové polkruhové rš 330mm	m	69,700	13,50	940,95
170	K	764359211	PZ pl. žľaby kotlík konický pre odpad.rúry d=70mm	kus	2,000	18,05	36,10
171	K	764359212	PZ pl. žľaby kotlík konický pre odpad.rúry d=125mm	kus	5,000	18,16	90,80
172	K	764391220	PZ pl. lišta záveterná rš 330mm	m	41,000	11,55	473,55
173	K	764410250	PZ pl. oplechovanie parapetov rš 330mm	m	115,720	11,58	1 340,04
174	K	764421240	PZ pl. oplechovanie ríms rš 250mm	m	69,700	9,82	684,45
175	K	764446210	PZ pl. dilatačná lišta rš 110mm	m	10,000	10,51	105,10
176	K	764454201	PZ pl. rúry odpadové kruhové d=70mm	m	9,600	12,15	116,64
177	K	764454203	PZ pl. rúry odpadové kruhové d=125mm	m	37,800	13,50	510,30
178	K	998764102	Presun hmôt pre klampiarske konštr.v objekte výšky do 12m	t	4,726	40,61	191,92

766 - Konštrukcie stoliarske

30 936,95

179	K	766-p-last	Montáž plastových vyplň.prvkov, PUR pena po obvođe	bm	490,770	11,00	5 398,47
180	M	611 PC21	Plastové okná s izolačným trojsklom	m2	238,344	55,17	13 149,44
181	M	611 PC22	Plastové vonk.dvere s izolačným trojsklom	m2	22,725	84,43	1 918,67
182	K	766231113	Montáž sklápacích pŕojdných schodov	kus	1,000	154,00	154,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
183	M	614 9A0154	Schody sklápacie stropné 70x120cm + výlez Fakro	kus	1,000	317,35	317,35
184	K	766621263	Montáž okien jednoduchých do zamur.rámiov pl.do 1,50m2	kus	6,000	42,00	252,00
185	M	611 000001	Vnútorné pevné drev.nadsvetlíky a vnút.okná	m2	6,950	84,00	583,80
186	K	76662122	Montáž dvier otvár.do drev.zárubne 1-kridl.	kus	24,000	9,23	221,52
187	K	76662142	Montáž dvier otvár.do drev.zárubne 2-kridl.	kus	2,000	12,36	24,72
188	M	611 617130	Dvere vnútorné plné 60x197 dyhované	kus	7,000	75,00	525,00
189	M	611 617210	Dvere vnútorné plné 80x197 dyhované	kus	15,000	85,00	1 275,00
190	M	611 617250	Dvere vnútorné plné 90x197 dyhované	kus	2,000	95,00	190,00
191	M	611 617400	Dvere vnútorné plné 165x197 dyhované	kus	2,000	105,00	210,00
192	M	611 70KL	Kľučka+vložka+kovanie	kus	26,000	35,00	910,00
193	K	766682111	Montáž zárubní obložkových pre dvere jednokridl.	kus	24,000	29,69	712,56
194	M	611 810660	Zárubne drevené 60x197cm	kus	7,000	107,00	749,00
195	M	611 810680	Zárubne drevené 80x197cm	kus	15,000	111,00	1 665,00
196	M	611 810690	Zárubne drevené 90x197cm	kus	2,000	116,00	232,00
197	K	766695213	Montáž prahov dvier 1-kridl. š.nad 10cm	kus	24,000	6,87	164,88
198	K	766695233	Montáž prahov dvier 2-kridl. š. nad 10cm	kus	2,000	9,86	19,72
199	M	611 871210	Prah dubový dĺžka 62 šírka 15cm	kus	7,000	10,56	73,92
200	M	611 871610	Prah dubový dĺžka 82 šírka 15cm	kus	15,000	14,08	211,20
201	M	611 87181	Prah dubový dĺžka 92 šírka 15cm	kus	2,000	15,84	31,68
202	M	611 872610	Prah dubový dĺžka 162 šírka 15cm	kus	2,000	36,63	73,26
203	K	766811431	Montované kabínky s dverami - pre hygien.zariadenia	m2	12,789	107,51	1 374,95
204	K	7668114PC	Drevené madlo schodiska fi 50mm	m2	11,400	6,40	72,96
205	K	7668115PC	Drevené madlo schodiska fi 40mm	m2	11,400	5,90	67,26
206	K	998766102	Presun hmôt pre konštr.stolárske v objektoch výšky do 12m	t	15,483	23,16	358,59

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

19 561,02

207	K	767212111	Montáž schodov vretenových z ocel.konštrukcie	kg	850,000	1,43	1 215,50
208	M	553 439070	Ocelové valcované profily	kg	850,000	1,10	935,00
209	K	767222110	Montáž schodísk.zábradlia z kov.trubiek, do 20kg	m	11,400	3,16	36,02
210	M	553 000010	Výroba zábradlia	kg	129,735	5,71	740,79
211	M	553 439070	Ocelové valcované profily	kg	129,735	1,10	142,71
212	K	767995108	Montáž kovových doplnk.konštrukcií nad 500kg	kg	8 457,350	0,83	7 019,60
213	M	553 439070	Ocelové valcované profily	kg	5 917,550	1,10	6 509,31
214	M	553 439090	Ocelový jaklový profil	kg	2 539,800	1,10	2 793,78
215	K	998767202	Presun hmôt pre kovové konštr.v objektoch výšky do 12m	%	218,586	0,77	168,31

771 - Podlahy z dlaždíc keramických

1 557,63

216	K	771575206	Montáž podláh z vnút.keram.dlaždíc relief.do tmelu	m2	52,710	16,50	869,72
217	M	597 643740	Keramické dlaždice	m2	55,346	12,10	669,69
218	K	998771102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objekte výšky do 12m	t	1,366	13,34	18,22

776 - Podlahy povlakové

11 321,57

219	K	776210300	Lepenie schodiskové hrany	m	26,400	2,13	56,23
220	K	776220110	Lepenie podlahovín plastových na schod.stupnice	m	26,400	2,69	71,02
221	K	776220200	Lepenie podlahovín plastových na schod.podstupnice	m	26,400	1,98	52,27
222	K	776491113	Plastová lišta soklová, montáž+dodávka	m	290,690	1,44	418,59
223	K	776521200	Lepenie povlakových plastových podláh	m2	406,116	7,44	3 021,50
224	M	284 102420	Podlahovina PVC	m2	439,708	9,79	4 304,74
225	K	776990112	Vyrovnanie podkladu samonivelačnou stierkou hr.3mm	m2	406,116	8,25	3 350,46

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
226	K	998776102	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 12m	t	4,243	11,02	46,76

781 - Obklady z obkladačiek a dosiek

8 326,74

227	K	781415014	Montáž vnút.keramických obkladov do tmelu	m2	191,418	16,50	3 158,40
228	K	781419704	Škárovanie pri montáži	m2	191,418	1,32	252,67
229	M	597 656400	Keramické obkladačky	m2	200,989	12,10	2 431,97
230	K	78141PC	Profil na ukončenie keram.obkladu	m	55,000	3,85	211,75
231	K	781771106	Montáž vonkajších keramických obkladov do malty	m2	66,968	17,60	1 178,64
232	M	597 656490	Keramické obkladačky mrazuvzdorné	m2	70,316	13,20	928,17
233	K	998781102	Presun hmôt pre obklady keramické v objekte výšky do 12m	t	12,379	13,34	165,14

783 - Nátery

5 115,61

234	K	783222100	Nátery kov.doplňk.konstr.syntet.dvojnásobné	m2	233,611	4,23	988,17
235	K	783225400	Nátery kov.doplňk.konstr.syntet.dvojnás.+1x email s tmeľ	m2	53,900	6,73	362,75
236	K	783226100	Nátery kov.doplňk.konstr.syntet.základné	m2	287,511	2,38	684,28
237	K	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií Lastanox Q (Bochemit QB)	m2	987,312	3,12	3 080,41

784 - Malby

3 093,94

238	K	784452571	Malba z tekutých zmesí farebné dvojnásobné v miestnosti výšky do 3,8m	m2	2 417,139	1,28	3 093,94
-----	---	-----------	---	----	-----------	------	----------

D3. - PRÁCE A DODÁVKY INÉ

175 630,49

239	K	IP -	Plošina pre imobilných,dodávka+montáž (VELCON)	kpl	1,000	13 852,84	13 852,84
240	K	PL -	Plynoinštalácia	kpl	1,000	2 387,25	2 387,25
241	K	SIP -	Elektroinštalácia	kpl	1,000	16 719,38	16 719,38
242	K	UK -	Vykurovanie	kpl	1,000	87 867,82	87 867,82
243	K	VZT -	Vzduchotechnika	kpl	1,000	2 450,46	2 450,46
244	K	ZT -	Zdravotechnická inštalácia	kpl	1,000	45 123,99	45 123,99
245	K	ZT p- prípojka	Vodovodná prípojka	kpl	1,000	7 228,75	7 228,75

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: 2 - Detské ihriská

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Terchová

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 23. 7. 2018

IČO:

00321699

IČO DPH:

IČO:

36837075

IČO DPH:

SK 2022453873

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				26 148,39
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				26 148,39
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižová	20,00%	z	26 148,39	5 229,68
Cena s DPH		v	EUR	31 378,07

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Handwritten signature

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: 2 - Detské ihriská

Miesto:

Dátum:

23. 7. 2018

Objednávateľ:

Obec Terchová

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

26 148,39

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

25 471,71

1 - ZEMNÉ PRÁCE

7 326,77

2 - ZÁKLADY

803,28

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

1 846,24

5 - KOMUNIKÁCIE

1 041,60

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

14 453,82

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

676,68

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

676,68

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

26 148,39

Handwritten signature

ROZPOČET

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: 2 - Detské ihriská

Miesto:

Dátum: 23. 7. 2018

Objednávateľ: Obec Terchová
Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

26 148,39

D1 - PRÁCE A DODÁVKY HSV

25 471,71

1 - ZEMNÉ PRÁCE

7 326,77

1	K	131201101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn.tr.3 do 100m3	m3	36,000	9,50	342,00
2	K	131201109	Priplatok za lepiivosť v horn.tr.3	m3	36,000	0,77	27,72
3	K	133201101	Hĺbenie šachiet v horn.tr.3 do 100m3	m3	9,504	39,58	376,17
4	K	133201109	Priplatok za lepiivosť hornlný tr.3	m3	9,501	5,41	51,40
5	K	162701101	Vodorovné premiestnenie výkopu do 6000m horn.tr.1-4	m3	44,501	4,71	209,60
6	K	167101101	Nakladanie výkopku do 100m3 v horn.tr.1-4	m3	44,501	6,20	275,91
7	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	44,501	0,67	29,82
8	K	1712012PC	Poplatok za uloženie sypaniny na skládku	m3	44,501	9,50	422,76
9	K	174101101	Zásyp zhutnený jám, šachiet	m3	1,000	2,98	2,98
10	M	583 J11610	Kamenivo ťažené drobné fr.0-4mm	m3	1,000	16,72	16,72
11	K	180404111	Založenie ihriskového trávniká výševom na vrstve ornice	m2	325,000	2,54	825,50
12	K	181301103	Rozprestretie ornice hr.do 20cm	m2	325,000	2,95	958,75
13	K	1804041PC	Založenie ihriskového umelého trávniká	m2	160,000	6,65	1 064,00
14	K	711491171	Položenie podkladnej geotextílie vodorovnej	m2	160,000	1,52	243,20
15	M	693 665100	Geotextília polypropylénová TATRATEx PP 200g/m2	m2	184,000	0,61	112,24
16	M	9PC 1	Umelý trávnik	m2	160,000	14,80	2 368,00

2 - ZÁKLADY

803,28

17	K	275313611	Základové pátky z betónu prostého tr.C16/20	m3	9,504	84,52	803,28
----	---	-----------	---	----	-------	-------	--------

3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE

1 846,24

18	K	338171112	Osadzovanie ocel.stĺpikov plotových v.do 2m so zabetónovaním	kus	44,000	8,95	393,80
19	M	313 2A0905	Stĺpik AXIS dĺžky 1,60m poplastovaný na pozinkovanej oceli	kus	44,000	33,01	1 452,44

5 - KOMUNIKÁCIE

1 041,60

20	K	564811111	Podklad z drv.kameniva hr.30mm	m2	160,000	1,88	300,80
21	K	564851111	Podklad zo štrkopiesku hr.15cm	m2	160,000	4,63	740,80

9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE

14 453,82

22	K	916561111	Osadenie záhon.beton.obrubníka do bet.lôžka s bočnou oporou	m	52,000	5,05	262,60
23	M	592 173300	Obrubník záhonový 100x5x25cm	kus	52,000	2,35	122,20
24	K	998151111	Presun hmôt	t	96,800	17,74	1 717,23
25	K	9PC1 -	Trojhojdáčka nerez, montáž+dodávka	kpl	1,000	2 156,50	2 156,50
26	M	5X1	Zaobstarávacie náklady	%	124,380	10,80	1 343,30
27	K	9PC2 -	Playsystem 9m nerez, montáž+dodávka	kpl	1,000	2 717,00	2 717,00
28	K	9PC3 -	Pyramída 2,5 (výška pádu 1m), montáž+dodávka	kpl	1,000	1 782,20	1 782,20
29	K	9PC4 -	Veľký kolotoč nerezový, montáž+dodávka	kpl	1,000	2 774,00	2 774,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
30	K	9PC5	Vahadloá hojdačka nerezová, montáž+dodávka	kpl	1,000	450,59	450,59
31	K	9PC6	Pružinová hojdačka - koň, montáž+dodávka	kpl	1,000	354,76	354,76
32	K	9PC7	Pružinová hojdačka - motorka, montáž+dodávka	kpl	1,000	393,30	393,30
33	K	9PC8	Nerezová lavička s operadlom, montáž+dodávka	kpl	1,000	135,09	135,09
34	K	9PC9	Kovová infotabula s popisom, montáž+dodávka	kpl	1,000	218,50	218,50
35	K	9PC9,-	Gumová dlažba 1mx1mx4cm VP, montáž+dodávka	kpl	1,000	26,55	26,55

D2 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

676,68

767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné

676,68

36	K	767911120	Montáž oplatenia, pletivom, výšky do 1,6m	m	85,000	1,29	109,65
37	M	313 2A0403	Pletivo Dirickx Vertikal poplastované, výška 150cm	m	85,000	3,58	304,30
38	K	767912150	Montáž napínacieho drôtu	m	170,000	0,35	59,50
39	M	313 2A1415	Drôt napínací Zn priemer drôtu 3mm, dĺžka 78m	kus	3,000	7,51	22,53
40	K	767920110	Montáž vrat v oplatení na stĺpiky pl.do 2m2	kus	2,000	13,47	26,94
41	M	313 2A2517	Bránka ESPACE 1-krídl.zvar.siet' 5x5cm, šírka 1,0m, výška 1,5m	kus	2,000	71,67	143,34
42	K	998767201	Presun hmôt pre kovové konštrukcie v objekte výšky do 6m	%	11,575	0,90	10,42

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Terchová

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 23. 7. 2018

IČO:

00321699

IČO DPH:

IČO:

36837075

IČO DPH:

SK 2022453873

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

16 719,38

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

16 719,38

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

16 719,38

3 343,88

Cena s DPH

v EUR

20 063,26

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum:

23. 7. 2018

Objednávateľ:

Obec Terchová

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

16 719,38

M - Práce a dodávky M

16 268,38

21-M - Elektromontáže

16 268,38

OST - Ostatné

451,00

OST - Ostatné

451,00

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

16 719,38

pac

ROZPOČET

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum: 23. 7. 2018

Objednávateľ: Obec Terchová

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

16 719,38

M - Práce a dodávky M

16 268,38

21-M - Elektromontáže

16 268,38

1	K	210010003	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 23mm	m	100,000	1,18	118,00
2	M	3450708300	I-Rúrka UPRM 20	m	100,000	0,46	46,00
3	K	210010004	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 29mm	m	100,000	1,25	125,00
4	M	3450708500	I-Rúrka UPRM 32	m	100,000	0,96	96,00
5	K	210010301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	kus	73,000	1,31	95,63
6	M	3450367280	Krabica KP prístrojová	ks	73,000	0,15	10,95
7	K	210010321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	kus	14,000	5,60	78,40
8	M	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná	kus	8,000	1,35	10,80
9	M	3450915000	Krabica univerzálna typ: KU 68 LA/1 111001027	ks	6,000	0,41	2,46
10	K	210010351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4mm ² (6x55-11)	kus	2,000	11,21	22,42
11	M	345 620U600	Škatuľa KR rozvodná uzatv. IP66 : 6x55-11, 4x vstup P16 (5x41-1mm ²) plast	kus	2,000	1,76	3,52
12	K	210020132	Kábelový rošt šírky do 100mm, na uloženie káblov, prefabrikát	m	20,000	2,93	58,60
13	M	553 476100	Kábelový rošt š. 100	m	20,000	7,12	142,40
14	K	210020651	Konstrukcia oceľová nosná pre prístroje do 5kg	kus	20,000	4,48	89,60
15	M	154 105150.1	Profil L rovnoramenný	kus	20,000	6,88	137,60
16	K	210021361P	Dokončovacie práce na rozvádzači	kus	1,000	60,50	60,50
17	K	210040701	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm s vysekaním, zamurovaním a začistením	m	240,000	4,40	1 056,00
18	K	210100001	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie do 2,5	kus	60,000	0,83	49,80
19	K	210100003	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 16	ks	25,000	1,18	29,50
20	K	210110001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	kus	16,000	4,40	70,40
21	M	3450201270	Spínač 1 lesklý biely	ks	16,000	2,81	44,96
22	K	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5 A	ks	7,000	2,43	17,01
23	M	3450203120	Prepínač 5 Biela	ks	7,000	3,85	26,95
24	K	210110004	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.6	kus	10,000	4,70	47,00
25	M	345 374A021.	Prepínač rad.6 BIELA	kus	10,000	3,01	30,10
26	K	210110005	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.7	kus	2,000	4,21	8,42
27	M	345 374A022	Prepínač krížový rad.7 BIELA	kus	2,000	4,65	9,30
28	K	210111021	Domová zásuvka v krabici 10/16 A 250 V, 2P + Z 2 x zapojenie	kus	38,000	6,96	264,48
29	M	345 401L486	Zásuvka 1-nás. 10/16A BIELA	kus	38,000	3,14	119,32
30	M	3450214400	Krycí rámik rámik 1n	ks	73,000	0,65	47,45
31	K	210190007	Úpava rozvodnice na mieste vrátane materiálu	kus	2,000	165,00	330,00
32	M	357 921000	Rozvádzač RE - úprava skrine, doplnenie ističov a materiálu	kus	1,000	346,50	346,50
33	M	357 921000.1	Rozvádzač RS - úprava skrine, doplnenie ističa a materiálu	kus	1,000	346,50	346,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	210190003	Montáž rozvodnice do 100kg	kus	2,000	49,95	99,90
35	M	357 921021	Rozvádzač RP	kus	1,000	1 455,30	1 455,30
36	M	357 921021.1	Rozvádzač DT	kus	1,000	1 841,40	1 841,40
37	K	210191011	Montáž svorkovnicovej skrine	kus	2,000	46,53	93,06
38	M	345 627660	Svorkovnica EPS OBO	kus	2,000	5,64	11,28
39	K	210200003	Montáž svietidiel	kus	83,000	8,80	730,40
40	M	E1	LED stropné svietidlo kruh 12W opal ,	kus	11,000	33,14	364,54
41	M	E4	LED stropné svietidlo kruh PRIME K8 30W FROST STROP	kus	21,000	72,07	1 513,47
42	M	E5	LED stropné svietidlo kruh PRIME K8 20W FROST STROP	kus	8,000	68,45	547,60
43	M	E2	LED stropné svietidlo 600x600 40W (3984 lm; 40,0 W)	kus	28,000	77,87	2 180,36
44	M	E3	LED stropné svietidlo vaničkové 40W (5616 lm; 40,0 W, IP55)	kus	2,000	100,55	201,10
45	M	3480724010	Núdzové svietidlo 1hod, len núdz.režim	ks	13,000	32,79	426,27
46	K	210800107	Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 1,5-4	m	850,000	0,24	204,00
47	M	3410106300	Kábel silový medený CYKY 3Cx01,5	m	400,000	0,39	156,00
48	M	3410106500	Kábel silový medený CYKY 3Cx02,5	m	330,000	0,62	204,60
49	M	3410109300	Kábel silový medený CYKY 5Cx01,5	m	120,000	0,63	75,60
50	K	210800123	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x10	m	30,000	0,55	16,50
51	M	3410350101	CYKY 5x10 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	30,000	4,03	120,90
52	K	210800121	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x4	m	60,000	0,43	25,80
53	M	3410350099	CYKY 5x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	60,000	1,69	101,40
54	K	210810054	Silový kábel 750 - 1000 V / mm2/ pevne uložený CYKY 750 V 4x25	m	10,000	3,00	30,00
55	M	3410109800	Kábel silový medený CYKY 5Cx25	m	10,000	9,10	91,00
56	K	210800613	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 6	m	125,000	0,35	43,75
57	M	341 010M025	H07V-K 6 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	125,000	0,45	56,25
58	K	210800615	Vodič medený uložený voľne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	35,000	0,66	23,10
59	M	3410350556	H07V-K 16 Flexibilný kábel harmonizovaný	m	35,000	1,17	40,95
60	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svariek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	80,000	1,45	116,00
61	M	3540406500	HR-Svorka SR 02	ks	8,000	0,59	4,72
62	M	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	0,58	1,16
63	M	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	80,000	1,10	88,00
64	K	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svariek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	21,000	1,45	30,45
65	M	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 10.00mm	kg	10,000	1,10	11,00
66	K	210220101	Zvodový vodič včítane podpery FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm, Cu D 8 mm	m	125,000	3,70	462,50
67	M	3540404800	HR-Podpera PV 23	ks	10,000	0,40	4,00
68	M	3540405200	HR-Podpera PV 32	ks	10,000	0,81	8,10
69	M	3540300900	drôt AlMgSi DEHNALU Rd 8 mäkký,	m	125,000	0,56	70,00
70	M	3540406800	HR-Svorka SS	ks	20,000	0,34	6,80
71	K	210220231	Zachyt.tyč včít. upevnenia na stojane malom - veľkom do 3 m dĺžky tyče	ks	4,000	7,38	29,52
72	M	3540300300	HR-Zberná tyč JP10	ks	4,000	3,76	15,04
73	M	3540402000	HR-Ochranná strieška OS 02	ks	4,000	1,34	5,36
74	M	3540406000	HR-Svorka SJ 02	ks	4,000	1,02	4,08
75	K	210220321	Svorka na potrub."Bernard" vrát. pásika(bez vodiča a prípoj. vodiča)	ks	4,000	6,86	27,44
76	M	3540201700	Svorka BARNARD+ medený pásik dĺžky 750mm	ks	4,000	1,01	4,04
77	K	210220372	Ochranný uholník alebo rúrka s držiak. do steny	ks	7,000	10,84	75,88
78	M	3457112300	Rúrka inštalčná oceľová závitová 6021	m	7,000	4,35	30,45

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
79	M	3540201200	HR-Držiak DUZ	ks	14,000	0,65	9,10
80	K	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	kus	9,000	5,50	49,50
81	M	3540406100	HR-Svorka SK	ks	3,000	0,59	1,77
82	M	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	7,000	1,01	7,07
83	K	210220102	Podpery vedenia FeZn na vrchol krovu PV15 A-F +UNI	ks	45,000	1,76	79,20
84	M	3544241400	Podpera vedenia na vrchol krovu zliatina AlMgSi označenie PV 15 A	ks	45,000	0,76	34,20
85	K	210220104	Podpery vedenia FeZn na plechové strechy PV23-24	ks	60,000	1,76	105,60
86	M	3544241950	Podpera vedenia na plechové strechy zliatina AlMgSi označenie PV 23	ks	60,000	1,41	84,60
87	K	210220856	Svorka zliatina AlMgSi na odkvapový žlab SO	ks	7,000	2,55	17,85
88	M	3544243550	Svorka okapová zliatina AlMgSi označenie SO	ks	7,000	2,55	17,85
89	K	210220401	Označenie zvodov šítkami smaltované, z umelej hmoty	ks	7,000	2,79	19,53
90	M	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	7,000	0,40	2,80
91	K	211010009	Osadenie polyamidovej príchytky do muriva z tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu HM 6	ks	60,000	1,08	64,80
92	M	2830403000	BKS sťahovacia príchytka 1973/28, 8-28MM	ks	60,000	0,22	13,20
93	K	PRE	Presun dodavky	%	1,000	170,67	170,67

OST - Ostatné

451,00

OST - Ostatné

451,00

96	K	HZS-006	Kompletné vyskúšanie	ks	1,000	198,00	198,00
97	K	213291001	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	ks	1,000	253,00	253,00

pac

Odberateľ: obec Terchová
 Projektant:
 Dodávateľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum: 23.7.2018

Stavba : ZŠ a MŠ A.F.Kolíbra-nadstavba MŠ, elok pracovisko MŠ, Terchová, Gregušovia 933
 Objekt : Plynoinštalácia

P. č.	Položka	M.J.	Počet jednotiek	Jednotková cena v EUR	Cena spolu v EUR bez DPH
1	Vytýčenie inžinierskych sietí	kpl	1,00	200,00	200,00
2	Hĺbenie ryh š. 60 cm v hor. Tr. 3	m3	10,22	27,45	280,65
3	Príplatok za lepiivosť v hor. Tr.3	m3	10,22	7,78	79,54
4	Vodor. premiestnenie výkopku v hor. Tr. 3	m3	3,69	1,50	5,53
5	Zvislé premiest. Výkopku v hor. Tr.3	m3	10,22	34,70	354,77
6	Lôžko pod potrubie z piesku	m3	1,70	35,04	59,71
7	Obsyp potrubia pieskom	m3	1,98	14,45	28,64
8	poplatok za uloženie zeminy	m3	3,69	12,00	44,23
9	Zásyp ryh so zhutnením	m3	6,54	3,21	20,99
10	Vybúranie otvoru do D 6 cm	kpl	1,00	5,03	5,03
11	Prepoj potrubia prípojky na exist. plynovod	kpl	1,00	50,00	50,00
12	D+M potrubie z rúr PE D 32	m3	15,00	17,96	269,40
13	Montáž elektrotvaroviek MB D 32	ks	1,00	3,87	3,87
14	Dodávka elektrotvarovky MB D 32	ks	1,00	3,95	3,95
15	Montáž elektrotvaroviek W90 D 32	ks	1,00	4,23	4,23
16	Dodávka elektrotvarovky W90 D 32	ks	1,00	4,86	4,86
17	Montáž navrháv. elektrotvarovky DAA D 32	ks	1,00	4,35	4,35
18	Dod. Elektrotvarovky DAA D 32	ks	1,00	4,71	4,71
19	Montáž prechodky PE-ocel' D 32/DN 25	ks	1,00	11,16	11,16
20	Dodávka prechodky PE-oc. D 32/DN 25	ks	1,00	14,36	14,36
21	Vyhľadavací vodič CYY 4 mm ²	m	17,00	0,59	10,03
22	Montáž vývodu signaliz. Vodiča	ks	1,00	3,45	3,45
23	Uloženie el. zračky MARKER	ks	1,00	0,85	0,85
24	El. značka MARKER	ks	1,00	14,67	14,67
25	Výstr. Folia š. 33 cm žltá	m	17,00	0,13	2,21
26	Orientačná tabuľka	ks	1,00	3,00	3,00
27	Príprava na tlakovú skúsku do 0,6 MPa	úsek	1,00	68,95	68,95
28	Hlavná tlaková skúška do 0,6 MPa D 32	m	15,00	2,23	33,45
29	Čistenie potrubia PE D 32	m	15,00	1,60	24,00
30	Odvzdušnenie prípojky nap. Plynú	hod.	2,00	9,00	18,00
31	Revízia – odborná prehliadka prípojky	hod.	6,00	12,00	72,00
32	Geodetické zameranie prípojky	kpl	1,00	100,00	100,00
33	Činnosť technickej inšpekcie pri US	kpl	1,00	150,00	150,00
34	Potrubie z ocel' rúr DN 20	m	1,00	10,18	10,18
35	Potrubie z ocel' rúr DN 25	m	2,00	11,09	22,18
36	Potrubie z ocel' rúr DN 40 – chrán.	m	0,50	14,31	7,16
37	Plynový guľový kohút DN 20	ks	1,00	6,95	6,95
38	Plynový guľový kohút DN 25	ks	1,00	12,14	12,14
39	Prípojevia hadica pancier. DN 20 – 0,7 n	ks	1,00	13,99	13,99
40	Skrinka do steny merania a regulácie	ks	1,00	65,00	65,00
41	Skúška tesnosti do DN 40 – vnút. Inštal	m	2,00	0,28	0,56
42	Príprava na skúšku tesnosti – vnút. Inš.	kpl	1,00	93,28	93,28
43	Čistenie potrubia vnút. Inš.	m	3,00	1,73	5,19
44	Nátery potrubia do DN 40	m	3,50	2,01	7,04
45	Odvzdušnenie potrubia vnút. Inš.	hod.	1,00	9,00	9,00
46	Revízia – odborná prehliadka vnút. Inš	hod.	2,00	12,00	24,00
47	Odvzdušnenie diela	hod.	6,00	10,00	60,00
48	Zaškolenie obsluhy	hod.	2,00	20,00	40,00
49	Funkčná skúška	hod.	2,00	30,00	60,00
	Spolu				2 387,25

pac

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: Vodovodná prípojka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Terchová

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 23. 7. 2018

IČO: 00321699

IČO DPH:

IČO: 36837075

IČO DPH: SK 2022453873

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

7 228,75

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

7 228,75

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

DPH znížená

20,00%

z

7 228,75

1 445,75

Cena s DPH

v EUR

8 674,50

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: Vodovodná prípojka

Miesto:

Dátum:

23. 7. 2018

Objednávateľ:

Obec Terchová

Projektant:

Zhotoviteľ:

MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

7 228,75

HSV - Práce a dodávky HSV

7 042,38

1 - Zemné práce

4 030,26

4 - Vodorovné konštrukcie

187,32

8 - Rúrové vedenie

2 103,92

99 - Presun hmôt HSV

720,88

PSV - Práce a dodávky PSV

186,37

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

186,37

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

7 228,75

ROZPOČET

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: Vodovodná prípojka

Miesto:

Dátum: 23. 7. 2018

Objednávateľ: Obec Terchová

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

7 228,75

HSV - Práce a dodávky HSV

7 042,38

1 - Zemné práce

4 030,26

1	K	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	11,310	28,88	326,63
2	K	131201209	Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	11,310	1,37	15,49
3	K	131301201	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	11,310	42,42	479,77
4	K	131301209	Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	11,310	2,01	22,73
5	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	7,382	15,98	117,96
6	K	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	7,382	0,88	6,50
7	K	132211131	Hĺbenie rýh šírky od 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 nesúdržných - ručným náradím	m3	3,691	54,17	199,94
8	K	132211139	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m3	3,691	10,84	40,01
9	K	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	7,382	27,34	201,82
10	K	132301209	Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	7,382	1,90	14,03
11	K	132311131	Hĺbenie rýh šírky nad 600 v horninách tr. 4 nesúdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	3,691	87,43	322,70
12	K	132311139	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 ručným alebo pneumatickým náradím v horninetr. 4	m3	3,691	14,45	53,33
13	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	2,461	50,71	124,80
14	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	51,870	3,28	170,13
15	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	51,870	2,04	105,81
16	K	151201201	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	31,860	6,16	196,26
17	K	151201211	Odstránenie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	31,860	1,99	63,40
18	K	151201401	Vzopretie zapažených stien s prepažovaním, paženie záťažné hĺbky do 4 m	m2	31,860	9,81	312,55
19	K	151201411	Odstránenie vzopretia stien pri pažení záťažnom hĺbky do 4 m	m2	31,860	2,16	68,82
20	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	M3	23,613	32,97	778,52
21	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4, do 1000 m	m3	8,800	2,93	25,78
22	K	162301212	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.5-7, do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	0,978	3,13	3,06
23	K	166101101	Prehodenie neuláhnuteho výkopku z horniny 1 až 4	m3	8,800	3,58	31,50
24	K	166101151	Prehodenie neuláhnuteho výkopku z horniny 5 až 7 do 100 m3	m3	0,978	3,81	3,73
25	K	167101101	Nakladanie neuláhnuteho výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	m3	8,800	6,20	54,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	167101151	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.5-7 do 100 m3	m3	0,978	8,37	8,19
27	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	9,778	0,67	6,55
28	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	0,208	10,00	2,08
29	K	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	0,030	25,00	0,75
30	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	37,447	3,04	113,84
31	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	4,788	13,73	65,74
32	M	5833730500	Štrkopiesok 0- 4	t	8,140	11,46	93,28

4 - Vodorovné konštrukcie

187,32

33	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	1,330	37,77	50,23
34	M	58337305001	Štrkopiesok 0- 4	t	2,261	11,46	25,91
35	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C 16/20	m3	0,630	90,78	57,19
36	M	3139553043	Siete KARI akost' BSt 500M KY 50 DIN 488, veľkosť oka 150x150mm, D drôtu 8/8mm	m2	8,000	4,99	39,92
37	K	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,230	11,44	14,07

8 - Rúrové vedenie

2 103,92

38	K	871211121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 63 mm	m	13,300	0,46	6,12
39	M	2861129500	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 10 63 x 3,8 x L	m	13,300	2,63	34,98
40	K	891269111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom , DN 100	ks	1,000	40,21	40,21
41	M	2861625100	FRIALEN prípojková navrtávacia armatúra s ventilom DN 110/150	ks	1,000	46,32	46,32
42	M	2861635200	FRIALEN teleskopická zemná súprava	ks	1,000	50,28	50,28
43	M	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	1,000	19,94	19,94
44	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	13,300	2,96	39,37
45	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	13,300	0,64	8,51
46	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	209,07	418,14
47	K	893222111	Šachta armatúrna z prostého betónu so stropom z dielcov vnútor. pôdorys. plochy nad 1, 50 do 2,50 m2	ks	1,000	825,42	825,42
48	M	5922410300	Vodomerňa šachta betónová KLARTEC sv. 1400/ 1500/ 1800 s poklopom a rebríkom + doprava + montáž	ks	1,000	600,00	600,00
49	M	2830010600	Folia výstražná BIELA - VODOVOD	m	13,300	0,13	1,73
50	K	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	13,300	0,97	12,90

99 - Presun hmôt HSV

720,88

51	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	36,026	20,01	720,88
----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------

PSV - Práce a dodávky PSV

186,37

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

186,37

52	K	722130216	Potrubie z oceľ. rúr pozink. bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	1,000	21,00	21,00
53	K	722231041	Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 1/2	ks	1,000	1,33	1,33
54	M	4225700300	Gulový ventil na hadicu dn15	ks	1,000	3,87	3,87
55	K	722231046	Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový G 2	ks	2,000	2,87	5,74

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
56	M	4225700800	Gulový ventil 2", s páčkou	ks	1,000	28,11	28,11
57	M	4225700800j	Gulový ventil s odvodnením 2", s páčkou	ks	1,000	34,49	34,49
58	K	722239106	Montáž ventilu priameho, spätného, pod gmietku, poistného, redukčného, šikmého G 2	ks	1,000	7,15	7,15
59	M	5510900433j	Spätný ventil, DN 50	ks	1,000	42,80	42,80
60	K	722263417.1	Montáž vodomera závit.	ks	1,000	16,44	16,44
61	M	3885002110	Vodomer 1" studená voda + šrobenie	ks	1,000	25,00	25,00
62	K	998722101.1	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,023	19,12	0,44

Odberteľ: obec Terchová

Projektant:

Dodávateľ: MPE Invest s.r.o.

Spracová:

JKSO

Dátum: 23.7.2018

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára nadstavba MŠ, elek. prístrojisko MŠ, Terchová, Gregušovia 933

Objekt: Vykurovanie

Por. číslo	Skrátený popis	M J	Množstvo	Cena v €			Cena spolu
				montáž	jednotková dodávka	celkom dodávka	
	UPOZORNENIE: Navrhované zariadenia profésie vykurovanie, tvedenie v projektovej dokumentácii a v rozpočte je možné nahradiť zariadeniami s rovnakými technickými parametrami.						
	DEMONTÁŽ VYKUROVACEJ SUSTAVY						
1.	Demontáž potrubia	m	350,00		1,51	528,50	528,50
2.	Odrežanie držiakov potrubia a konzol	ks	75,00		0,14	10,50	10,50
3.	Presun DTZ hmot do výšky 6 m	t	3,00		38,92	116,76	116,76
4.	Hodinové práce (rezerva)	hod	1,00		6,00	6,00	6,00
5.	Armatury UK	ks	25,00		1,16	29,00	29,00
6.	Demontáž armatúr závitových do DN 25	ks	2,00		2,50	5,00	5,00
7.	Presun DTZ hmot do výšky 6 m	t	0,50		30,38	15,19	15,19
8.	Hodinové práce (rezerva)	hod	1,00		6,00	6,00	6,00
9.	Vykurovacie telesá	m2	135,00		1,00	135,00	135,00
10.	Demontáž vykurovacích článkových telies	ks	90,00		0,22	19,80	19,80
11.	Odrežanie držiakov a konzol vykurovacích telies	kpl	1,00		91,80	91,80	91,80
12.	Vypustenie vody z vykurovacej sústavy	t	2,50		35,90	89,75	89,75
13.	Presun DTZ hmot do výšky 6 m	hod	1,00		6,00	6,00	6,00
14.	Hodinové práce (rezerva)	m2	10,00		2,80	28,00	28,00
15.	Izolácie	hod	1,00		6,00	6,00	6,00
16.	Demontáž izolácie	t	6,00		13,90	83,40	83,40
17.	Vnútrostenisková doprava do 50 m	t	6,00		11,79	70,74	70,74
18.	Odvoz na skládku do 1 km	t	6,00		3,80	22,80	22,80
19.	Poplatok za skládku	t	6,00		17,00	102,00	102,00
	Celkom:					0,00	1 372,24
	KOTOLNA A STROJOVNA						
1.	Vnútrná nasledná jednotka tepelného čerpadla vzduch-voda, aplikácia len vykurovanie, o výkone 16,0 kW - napr. Daikin typ Altherma LT EHBH16CB9V (TCH space, s.r.o. Žilina)	kpl	3,00		2 914,00	8 742,00	8 742,00
2.	Vonkajšia jednotka tepelného čerpadla vzduch-voda split s invertorovým kompresorom, o výkone 16,0 kW - napr. Daikin typ Altherma LT ERLQ016CV (TCH space, s.r.o. Žilina)	kpl	3,00		3 546,20	10 638,60	10 638,60
3.	Kablový ovládač	ks	3,00		107,10	321,30	321,30
4.	Kondenzačná vanička pre vonkajšiu jednotku	ks	3,00		236,30	708,90	708,90
5.	Vyhrievacia páska pre kondenzačnú vaničku	ks	3,00		272,00	816,00	816,00
6.	U-konzola pre vonkajšiu jednotku	kpl	3,00		190,00	570,00	570,00
7.	Konštrukcia pre umiestnenie vonkajšej jednotky v exteriéri	kpl	3,00		242,25	726,75	726,75

Por. číslo	Skrátený popis	M. J.	Množstvo	Cena v €			Cena spolu
				montáž	dodávka	montáž	
8.	Chladivové potrubie na prepojenie vonkajšej a vnútornej jednotky tepelného čerpadla, vrátane komunikačného kábla	m	80,00				
9.	Neutralizácia kondenzátu a napojenie na kanalizáciu	kpl	3,00	15,30	1 224,00	0,00	1 224,00
10.	Teplovodný nástenný kondenzačný kotol plynový, nezávislý od vzduchu v mi			265,00	795,00	0,00	795,00
11.	- napr. Buderus typ Logamax plus GB 192-50i, o výkone 6,3 až 47,9 kW	ks	1,00	2 167,50	2 167,50	0,00	2 167,50
12.	Koncentrické vedenie vzduchu a a spalín 80/125 - vertikálnej dĺžky 7,0 m	kpl	1,00	655,00	655,00	0,00	655,00
13.	Neutralizácia kondenzátu a napojenie na kanalizáciu	kpl	1,00	235,00	235,00	0,00	235,00
	MaR napr. Siemens (kaskáda 3 ks tepelných čerpadel, 1 ks plynový kotol, ekvitermika, 2 regulované okruhy vykurovania objektu, prioritné zabezpečenie potreby tepla UK a ohrevu teplej vody tepelnými čerpadlami, prioritný ohrev T vody zásobníkovým ohrievačom s 2 registrami - dokurovanie plynovým kotlom horným registrom, funkcia 10 ks prepináčich a zmiešavacích armatúr, regulácia podlahových kruhov 2. NP interiérovými regulátormi, prepojenie na externé digitálne zobrazenie, vizualizácia, haváriačné stavy, ...), vrátane PD skrutkových v tlačenej a digitálnej forme	kpl	1,00	3 700,00	3 700,00	0,00	3 700,00
14.	Tlaková expanzná nádobka o objeme 50 litrov	kpl	3,00	73,10	219,30	0,00	219,30
15.	Tlaková expanzná nádobka o objeme 80 litrov	kpl	1,00	100,30	100,30	0,00	100,30
16.	Uzatvárací guľový kohút so zaistením pred expanznú nádobu MK 1" - DN 25	ks	4,00	44,20	176,80	0,00	176,80
17.	Externý bivalentný stojatý zásobníkový ohrievač teplej vody o objeme 500 litrov s 2 vyhrievacími registrami - napr. Reflex typ Sloratherm Aqua Heat Pump AH	ks	1,00	2 075,00	2 075,00	0,00	2 075,00
18.	Akumulačná nádobka o objeme 800 litrov, max. priemer 700 mm	ks	1,00	476,00	476,00	0,00	476,00
19.	Hydraulická výhybka (anuloid) - pre hmotnostný prietok min. 2,5 m3/h	kpl	2,00	382,50	765,00	0,00	765,00
20.	Nechemická elektronická úprava vykuroacej vody - EZV 32	kpl	1,00	276,25	276,25	0,00	276,25
21.	Teleso rozdeľovača, zberača - DN 100, PN 0,6 MPa (0,9 m dĺžky)	ks	2,00	130,00	260,00	0,00	260,00
22.	Rúrkové hrdlá - DN 20	ks	2,00	5,73	11,46	0,00	11,46
23.	Rúrkové hrdlá - DN 40	ks	4,00	6,89	27,56	0,00	27,56
24.	Rúrkové hrdlá - DN 50	ks	2,00	8,34	16,68	0,00	16,68
25.	Orientačný štítok	ks	8,00	8,26	66,08	0,00	66,08
26.	Obchodné čerpadlo s frekvenčným meničom, vrátane ovládacieho modulu Grundfos typ Magna3 25-40, AUTOAdapt	kpl	3,00	598,00	1 794,00	0,00	1 794,00
27.	Spolu:				37 564,48	0,00	37 564,48
	Presun hmot do výšky 12 m	%	1,40	375,64	525,90	0,00	525,90
	Celkom:				38 090,38	0,00	38 090,38
	ROZVOD POTRUBIA						
1.	Potrúbie z rúrok oceľových závitových - DN 25	m	10,00	11,43	114,30	0,00	114,30
2.	Potrúbie z rúrok oceľových závitových - DN 32	m	10,00	13,90	139,00	0,00	139,00
3.	Potrúbie z rúrok oceľových závitových - DN 40	m	50,00	16,10	805,00	0,00	805,00
4.	Potrúbie z rúrok oceľových závitových - DN 50	m	20,00	20,07	401,40	0,00	401,40
5.	Tlakové skúšky potrubia z rúrok oceľových závitových do DN 40	m	70,00	0,41	28,70	28,70	28,70
6.	Tlakové skúšky potrubia z rúrok oceľových závitových do DN 65	m	20,00	0,49	9,80	9,80	9,80
	Rúrkový uhlíkový ocele						
7.	Potrúbie z rúrok z uhlíkového ocele Universta - 15x1,2	m	75,00	1,76	132,00		132,00
8.	Potrúbie z rúrok z uhlíkového ocele Universta - 18x1,2	m	185,00	2,03	375,55		375,55
9.	Potrúbie z rúrok z uhlíkového ocele Universta - 22x1,5	m	30,00	2,74	82,20		82,20
10.	Potrúbie z rúrok z uhlíkového ocele Universta - 28x1,5	m	120,00	3,61	433,20		433,20
11.	Potrúbie z rúrok z uhlíkového ocele Universta - 35x1,5	m	65,00	5,08	330,20		330,20
12.	Potrúbie z rúrok z uhlíkového ocele Universta - 42x1,5	m	70,00	6,45	451,50		451,50
13.	Príchytka dvojité - 15x1,2	ks	40,00	0,23	9,20		9,20
14.	Príchytka dvojité - 18x1,2	ks	115,00	0,25	28,75		28,75
15.	Príchytka dvojité - 22x1,5	ks	10,00	0,28	2,80		2,80
16.	Príchytka dvojité - 28x1,5	ks	20,00	0,32	6,40		6,40

Por. číslo	Skrátený popis	M. J.	Množstvo	Cena v €				Cena spolu
				montáž	dodávka	montáž	dodávka	
17.	Príchytka dvojitá - 35x1,5	ks	20,00		0,40		8,00	8,00
18.	Príchytka dvojitá - 42x1,5	ks	30,00		0,65		19,50	19,50
19.	Spojka press - 15x1,2	ks	5,00		1,47		7,35	7,35
20.	Spojka press - 18x1,2	ks	10,00		1,57		15,70	15,70
21.	Spojka press - 22x1,5	ks	2,00		1,61		3,62	3,62
22.	Spojka press - 28x1,5	ks	10,00		2,26		22,60	22,60
23.	Spojka press - 35x1,5	ks	4,00		3,75		15,00	15,00
24.	Spojka press - 42x1,5	ks	4,00		5,00		20,00	20,00
25.	Koleno 90° - 15	ks	52,00		2,09		108,68	108,68
26.	Koleno 90° - 18	ks	126,00		2,45		308,70	308,70
27.	Koleno 90° - 22	ks	24,00		2,77		66,48	66,48
28.	Koleno 90° - 28	ks	22,00		3,78		83,16	83,16
29.	Koleno 90° - 35	ks	10,00		9,22		92,20	92,20
30.	Koleno 90° - 42	ks	18,00		14,52		261,36	261,36
31.	Press-T-kus - 15x15x15	ks	14,00		4,02		56,28	56,28
32.	Press-T-kus - 18x18x18	ks	80,00		4,35		348,00	348,00
33.	Press-T-kus - 22x22x22	ks	8,00		4,58		36,64	36,64
34.	Press-T-kus - 28x28x28	ks	4,00		6,24		24,96	24,96
35.	Press-T-kus redukovaný - 18x22x18	ks	2,00		4,35		8,70	8,70
36.	Press-T-kus redukovaný - 22x22x15	ks	2,00		11,45		22,90	22,90
37.	Press-T-kus redukovaný - 22x18x22	ks	12,00		4,64		55,68	55,68
38.	Press-T-kus redukovaný - 22x28x22	ks	4,00		5,41		21,64	21,64
39.	Press-T-kus redukovaný - 35x15x35	ks	2,00		9,06		18,12	18,12
40.	Press-T-kus redukovaný - 35x22x35	ks	2,00		9,76		19,52	19,52
41.	Press-T-kus redukovaný - 35x28x35	ks	4,00		9,92		39,68	39,68
42.	Press-T-kus redukovaný - 42x22x42	ks	6,00		13,10		78,60	78,60
43.	Press-T-kus redukovaný - 42x28x42	ks	4,00		13,53		54,12	54,12
44.	Press-T-kus redukovaný - 42x35x42	ks	2,00		13,24		26,48	26,48
45.	Press-T-kus redukovaný - 28x12"x28	ks	2,00		7,35		14,70	14,70
46.	Redukovaná press spojka 18x15	ks	8,00		1,35		10,80	10,80
47.	Redukovaná press spojka 22x15	ks	4,00		1,45		5,40	5,40
48.	Redukovaná press spojka 22x18	ks	2,00		2,20		4,40	4,40
49.	Redukovaná press spojka 28x18	ks	4,00		6,25		25,00	25,00
50.	Redukovaná press spojka 35x18	ks	4,00		2,20		8,80	8,80
51.	Redukovaná press spojka 35x28	ks	2,00		4,15		8,30	8,30
52.	Redukovaná press spojka 42x28	ks	2,00		4,77		9,54	9,54
53.	Redukovaná press spojka 42x35	ks	3,00		4,53		13,59	13,59
54.	Press-přechod na kovový závit 15x1/2"	ks	30,00		4,69		422,10	422,10
55.	Press-přechod na kovový závit 18x1/2"	ks	90,00		6,88		41,28	41,28
56.	Press-přechod na kovový závit 28x1"	ks	6,00		9,86		39,44	39,44
57.	Press-přechod na kovový závit 42x6/4"	ks	4,00					
58.	Tlakové skúšky potrubia z rúrok z uhlíkového ocele do DN 32	m	545,00		0,41		223,45	223,45
59.	Montáž rozvodov potrubia - press	kpl	1,00				890,00	890,00
60.	Uloženia a závesy pre potrubia oceľové	kpl	15,00		3,83		57,45	57,45
	Podlahové vykurovanie							
61.	Rurka podlahového vykurovania s kyslíkovou bariérou o dimenzii 16x2, 15x1	m	2 600,00		1,80		4 680,00	4 680,00
62.	Systémová platňa s rozstupom 50 mm	m2	400,00		11,20		4 480,00	4 480,00
63.	Spojkový adaptér - pripojenie na rozdeľovač, zberač a vykurovacie telesá	ks	64,00		3,58		229,12	229,12
64.	Spojka rúrky - 16/16, 15/15	ks	70,00		7,01		490,70	490,70
65.	Vypňovacia doska	ks	6,00		4,35		26,10	26,10
66.	Oddeľovací pás - okrajová izolačná páska	m	400,00		1,02		408,00	408,00
67.	Dilatačný profil	m	70,00		8,25		577,50	577,50
68.	Pripojovací pás	ks	100,00		1,36		136,00	136,00
69.	Ochranná rurka	m	90,00		1,02		91,80	91,80

Pr. číslo	Skrátený popis	M. J.	Množst.	Cena v €			Cena spolu
				montáž	jednotková dodávka montáž	celkom	
70.	Rozdel. stanica podlahového vykurovania s príslušenstvom a ventilmi pre 9 o	ks	1,00		280,74	280,74	280,74
71.	Rozdel. stanica podlahového vykurovania s príslušenstvom a ventilmi pre 10	ks	1,00		305,91	305,91	305,91
72.	Rozdel. stanica podlahového vykurovania s príslušenstvom a ventilmi pre 11	ks	1,00		331,88	331,88	331,88
73.	Guľový kohút rozdeľovacej stanice	ks	3,00		34,90	104,70	104,70
74.	Skrinka rozdeľovacej stanice podlahového vykurovania - pre 6 až 10 okruhov	ks	2,00		106,10	212,20	212,20
75.	Skrinka rozdeľovacej stanice podlahového vykurovania - pre 11 až 12 okruhov	ks	1,00		117,80	117,80	117,80
76.	Priestorový regulátor	ks	12,00		57,50	690,00	690,00
77.	Radiacia lišta, regulačný rozvádzač	ks	3,00		107,00	321,00	321,00
78.	Elektrotermický servopohon	ks	27,00		29,21	788,67	788,67
79.	Plastifikátor poteru	kg	250,00		4,20	1 050,00	1 050,00
80.	Tlakové skúšky potrubia z rúr plastových do DN 32	m	2 600,00		0,36	936,00	936,00
81.	Montáž rozvodov potrubia podlahového vykurovania	1	kpl			3 278,00	3 278,00
82.	Presun hmot do výšky 12 m	%	1,80		266,50	5 365,95	5 365,95
	Celkom:					21 263,60	21 263,60
	ARMATURY UK					479,69	479,69
	ARMATURY UK					21 763,29	21 763,29
1.	Spätný ventil DN 32	ks	3,00		14,32	42,96	42,96
2.	Spätný ventil DN 40	ks	9,00		15,70	141,30	141,30
3.	Spätný ventil DN 50	ks	1,00		30,26	30,26	30,26
4.	Plniaci a vypúšťací kohút DN 15	ks	45,00		7,48	336,60	336,60
5.	Trojcestná zmesiacia armatúra DN 32 (kvs=16,0 m3/h) so servopohonom	kpl	2,00		183,98	367,96	367,96
6.	Trojcestný prepínací (zmesiaci) ventil DN 32 (kvs=16,0 m3/h) so servopoh	ks	3,00		176,93	530,79	530,79
7.	Trojcestný prepínací (rozdeľovací) ventil DN 32 (kvs=16,0 m3/h) so servopoh	ks	3,00		176,93	530,79	530,79
8.	Trojcestný prepínací (zmesiaci) ventil DN 40 (kvs=25,0 m3/h) so servopoh	ks	1,00		223,55	223,55	223,55
9.	Trojcestný prepínací (zmesiaci) ventil DN 50 (kvs=40,0 m3/h) so servopoh	ks	1,00		284,75	284,75	284,75
10.	Teploměr TR 100, 0 - 120 °C	ks	10,00		18,20	182,00	182,00
11.	Ochranné púzdro TR, s prípoj. závitom G 1/2"	ks	10,00		4,88	48,80	48,80
12.	Návarok pre ochranné púzdro s vnút. závitom G1/2"	ks	10,00		1,07	10,70	10,70
13.	Manometer 033125 0 - 400 kPa, M20x1 5 mm	ks	9,00		23,14	208,26	208,26
14.	Prípojka tlakomerová prechodná M20x1,5mm - G1/2"	ks	9,00		4,35	39,15	39,15
15.	Návarok rúrkový G 1/2"	ks	9,00		1,07	9,63	9,63
16.	Kondenzačná súčka zahnutá, privarovaná s nátrubkovou prípojkou M20x1 5	ks	9,00		14,45	130,05	130,05
17.	Kohút tlakomerový skúšobný trojcestný	ks	9,00		24,55	220,95	220,95
18.	Filter DN 40	ks	5,00		79,26	396,30	396,30
19.	Filter DN 50	ks	1,00		116,96	116,96	116,96
20.	Uzatvárací guľový kohút - DN 32	ks	6,00		21,99	131,94	131,94
21.	Uzatvárací guľový kohút - DN 40	ks	26,00		31,52	819,52	819,52
22.	Uzatvárací guľový kohút - DN 50	ks	6,00		46,31	277,86	277,86
23.	Regulačný ventil Siad (TA Hyronics) - DN 25	ks	3,00		75,38	226,14	226,14
24.	Regulačný ventil Siad (TA Hyronics) - DN 40	ks	2,00		116,96	233,92	233,92
25.	Regulátor diferenčného tlaku (prepúšťací ventil) DN 25	ks	3,00		51,72	155,16	155,16
26.	Spojka pripojovacia kombinovaná Vekolux 1/2"	ks	49,00		18,01	882,49	882,49
27.	Termostatická hlavica K - Standard biela	ks	49,00		12,68	621,32	621,32
28.	Automatický odvzdušňovací ventil pre vykurovanie telesá	ks	49,00		5,70	328,30	328,30
29.	Automatický odvz. ventil do potrubia s odvzdušňovacou nádobou	ks	15,00		19,91	298,65	298,65
30.	Presun hmot do výšky 12 m	%	0,20		78,27	15,65	15,65
	Celkom:					7 842,71	7 842,71
	VYKUROVACIE TELESÁ						
	VYKUROVACIE TELESÁ						
1.	Vykurovanie doskové telesá oceľové Korad Ventil-kompakt (U.S.Steel	ks	1,00		80,61	80,61	80,61
2.	- zdvojené s dvoma rozšírenými preslupnými plochami - 22VK - 600/500	ks	1,00		95,91	95,91	95,91
	- dltto. ale 22VK - 600/700						

Priloha_c_1_k_Zmluve_o_dielo_oceneny_vykaz_wym

Odberateľ: obec Terchová
 Projektant:
 Dodávateľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracoval:
 JKSO:
 Dátum: 23.7.2018

Stavba : ZŠ a MŠ A.F.Kollára-nadstavba MŠ, elok.pracovisko MŠ, Terchová, Gregušovia 933
 Objekt : Vzduchotechnika

Položka	M.J.	Počet jednotiek	Jednotková cena EUR bez DPH	Cena spolu bez DPH
axiálny ventilátor DECOR CRZ	ks	2,00	57,74	115,48
axiálny ventilátor DECOR CRZ montáž	kpl	1,00	39	39
mriežka LG 100	ks	1,00	9,24	9,24
mriežka LG 100 montáž	kpl	1,00	6,5	6,5
axiálny ventilátor DECOR CRZ	ks	2,00	57,74	115,48
axiálny ventilátor DECOR CRZ montáž	kpl	1,00	39	39
mriežka LG 100	ks	1,00	9,24	9,24
mriežka LG 100 montáž	kpl	1,00	6,5	6,5
axiálny ventilátor DECOR CRZ	ks	1,00	57,74	57,74
axiálny ventilátor DECOR CRZ - montáž	kpl	1,00	19,5	19,5
strieka kruhová RH 100	ks	1,00	14,51	14,51
strieka kruhová RH 100 - montáž	kpl	1,00	9,75	9,75
axiálny ventilátor DECOR CRZ	ks	1,00	57,74	57,74
axiálny ventilátor DECOR CRZ - montáž	kpl	1,00	19,5	19,5
strieka kruhová RH 100	ks	1,00	14,51	14,51
strieka kruhová RH 100 - montáž	kpl	1,00	9,75	9,75
axiálny ventilátor DECOR CRZ	ks	1,00	57,74	57,74
axiálny ventilátor DECOR CRZ - montáž	kpl	1,00	19,5	19,5
strieka kruhová RH 100	ks	1,00	14,51	14,51
strieka kruhová RH 100 - montáž	kpl	1,00	9,75	9,75
axiálny ventilátor DECOR CRZ	ks	1,00	57,74	57,74
axiálny ventilátor DECOR CRZ - montáž	kpl	1,00	19,5	19,5
strieka kruhová RH 100	ks	1,00	14,51	14,51
strieka kruhová RH 100	kpl	1,00	9,75	9,75
axiálny ventilátor DECOR CRZ	ks	1,00	57,74	57,74
axiálny ventilátor DECOR CRZ - montáž	kpl	1,00	19,5	19,5
strieka kruhová RH 100	ks	1,00	14,51	14,51
strieka kruhová RH 100 montáž	kpl	1,00	9,75	9,75
potrubie SPIRO+Ivarovky+izolácia 100/100	bm	32,00	9,26	296,32
potrubie montáž	kpl	1,00	403,6	403,6
doprava materiálu	kpl	1,00	350	350
konštrukcia	kpl	1,00	302,6	302,6
skúšky vzduchotechniky	kpl	1,00	250	250
				2450,46

Paul

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ
 Objekt: Zdravotechnická inštalácia

JKSO:
 Miesto:
 Objednávateľ:
 Obec Terchová
 Zhotoviteľ:
 MIPE Invest, s.r.o.
 Projektant:

KS:
 Dátum: 23. 7. 2018
 IČO: 00321699
 IČO DPH:
 IČO: 36837075
 IČO DPH: SK 2022453873
 IČO:
 IČO DPH:
 IČO:
 IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				45 123,99
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				45 123,99
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižaná	20,00%	z	45 123,99	9 024,80
Cena s DPH		v	EUR	54 148,79

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoví

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: Zdravotechnická inštalácia

Miesto:

Dátum:

23. 7. 2018

Objednávateľ: Obec Terchová

Projektant:

Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Spracovateľ:

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	45 123,99
HSV - Práce a dodávky HSV	10 629,25
1 - Zemné práce	3 493,13
4 - Vodorovné konštrukcie	1 341,99
8 - Rúrové vedenie	2 282,56
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 077,21
99 - Presun hmot HSV	1 434,36
PSV - Práce a dodávky PSV	34 494,74
713 - Izolácie tepelné	1 822,27
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	6 449,00
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	12 395,09
725 - Zdravotechnika - zariad'. predmety	11 353,57
732 - Ústredné kúrenie, strojovne	490,50
734 - Ústredné kúrenie, armatúry.	86,81
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	45 123,99

ROZPOČET

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Objekt: Zdravotechnická inštalácia

Miesto:

Dátum: 23. 7. 2018

Objednávateľ: Obec Terchová
Zhotoviteľ: MIPE Invest, s.r.o.

Projektant:
Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

45 123,99

HSV - Práce a dodávky HSV

10 629,25

1 - Zemné práce

3 493,13

1	K	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	20,000	15,98	319,60
2	K	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	20,000	0,88	17,60
3	K	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	20,000	27,34	546,80
4	K	132301209	Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	20,000	1,90	38,00
5	K	132401201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 5 pre akékoľvek množstvo	m3	7,000	50,71	354,97
6	K	151101101	Paženie a rozopretie stien ryh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	18,000	3,28	59,04
7	K	151101111	Odstránenie paženia ryh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	18,000	2,04	36,72
8	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	M3	32,900	32,97	1 084,71
9	K	162301102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4, do 1000 m	m3	22,000	2,93	64,46
10	K	162301222	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.5-7 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť do 1000 m	m3	7,000	3,17	22,19
11	K	166101101	Prehodenie neulahnutého výkopku z horniny 1 až 4	m3	22,000	3,58	78,76
12	K	166101151	Prehodenie neulahnutého výkopku z horniny 5 až 7 do 100 m3	m3	7,000	3,81	26,67
13	K	167101101	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	22,000	6,20	136,40
14	K	167101151	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.5-7 do 100 m3	m3	7,000	8,37	58,59
15	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	29,000	0,67	19,43
16	K	174101102	Zásyp sypaninou v uzavretých priestoroch s urovnaním povrchu zásypu	m3	18,000	10,99	197,82
17	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	15,000	13,73	205,95
18	M	5833730500	Štrkopiesok Ø- 8	t	25,500	8,84	225,42

4 - Vodorovné konštrukcie

1 341,99

19	K	451572111	Lôžka pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorení výkope z kameniva drobného ťaženého Ø-4 mm	m3	5,000	37,77	188,85
20	M	5833730500	Štrkopiesok Ø- 8	t	8,500	8,84	75,14
21	M	58337305J00	znovuobnovenie spevnenej plochy	m2	28,000	38,50	1 078,00

8 - Rúrové vedenie

2 282,56

22	K	871211121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 63 mm	m	3,000	0,46	1,38
23	M	2861131000	HDPE rúry tlakové pre rozvod vody - PE 100 / PN 16 63x 5.8mm nav	m	3,000	3,65	10,95
24	K	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. guinovým krúžkom v skl. do 20% DN 150	m	4,500	1,43	6,44
25	M	2861101700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 3.6x1000mm	ks	4,919	5,06	24,89

Jan

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	877313123	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom, jednoosá	ks	9,000	15,18	136,62
27	M	2860004660	PVC šachtový prechod jednoduchý	ks	9,135	3,62	33,07
28	K	8773531j21	Napojenie kanalizácie do jestvujúcej kanalizačnej šachty	ks	6,000	22,00	132,00
29	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN do 70	m	3,000	2,96	8,88
30	K	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	3,000	0,64	1,92
31	K	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	4,500	1,35	6,08
32	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	188,16	376,32
33	K	894j431143.1	plastová revízná šachta z PVC+poklop, DN 600+bet.prstene	ks	3,000	514,67	1 544,01

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 077,21

34	K	971036011	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 120 mm do stien - murivo tehlové -0,00018t	cm	150,000	0,66	99,00
35	K	972056005	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 60 mm do stropov - železobetónových -0,00007t	cm	110,000	0,97	106,70
36	K	972056011	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 120 mm do stropov - železobetónových -0,00027t	cm	80,000	2,00	160,00
37	K	974031188	Vysekávajúce rýh	m	80,000	12,13	970,40
38	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	12,701	6,17	78,37
39	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	12,701	8,25	104,78
40	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	12,701	6,22	79,00
41	K	979085004	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia a so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	12,701	20,71	263,04
42	K	979089611	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), nebezpečné	t	2,540	17,00	43,18
42	K	979089612	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	10,161	17,00	172,74

99 - Presun hmôt HSV

1 434,36

44	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	71,682	20,01	1 434,36
----	---	-----------	---	---	--------	-------	----------

PSV - Práce a dodávky PSV

34 494,74

45	M	J035ba	Montáž ostatných atypických, kovových, stavebných a doplnkových konštrukcií	hod	100,000	6,60	660,00
46	M	J035bb	Materiál na ostatné atypické, kovové, stavebné a doplnkové konštrukcie	kg	450,000	2,75	1 237,50

713 - Izolácie tepelné

1 822,27

47	K	713482131	Montáž trubíc z PE	m	294,000	2,71	796,74
48	M	2837741516	Izolácia trubica	m	294,000	3,47	1 020,18
49	K	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,191	27,99	5,35

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

6 449,00

50	K	721140802	Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100, - 0,01492t	m	20,000	4,56	91,20
51	K	721170965	Oprava odpadového potrubia prepojenie doterajšieho potrubia do D 110	ks	6,000	11,93	71,58
52	K	721171112	Potrubie z PVC -kanalizačné do D 160x3, 9	m	175,000	17,98	3 146,50
53	K	721171803	Demontáž potrubia z novodurových rúr odpadového alebo pripojovacieho do D75, - 0,00210 t	m	25,000	0,34	8,50
54	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	ks	20,000	2,39	47,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	M	J010.1a	zápachová uzávierka pre kotol HL410	ks	1,000	25,45	25,45
56	K	721194106	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 63x1, 8	ks	3,000	2,80	8,40
57	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2,3	ks	16,000	3,53	56,48
58	M	J010.1an	prívzdušnovacia hlavica	ks	1,000	6,60	6,60
59	K	721210812	Demontáž vpustu podlahového	ks	1,000	4,58	4,58
60	K	721212402	Montáž podlahového vpustu	ks	2,000	6,70	13,40
61	M	J037v	podlahová vpust	ks	2,000	16,50	33,00
62	K	721274102	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 70 HUL 807	ks	1,000	26,46	26,46
63	K	721274103	Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HL 810	ks	7,000	20,57	143,99
64	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 200	m	175,000	0,85	148,75
65	K	721290821	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt vnútor. kanál. vodorovne do 100 m z budov vysokých do 6 m	t	74,735	34,83	2 603,02
66	K	998721101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,630	21,10	13,29

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

12 395,09

67	K	722130216	Potrubie z ocel. rúr pozink. bezšvík. bežných do DN 50	m	37,000	21,00	777,00
68	K	722130804	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 65, -0,00959t	m	60,000	2,68	160,80
69	K	722130919	Oprava vodovodného potrubia závitového prerezanie ocelevej rúrky do DN 100	ks	1,000	2,22	2,22
70	K	722131919	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia do DN 100	súb.	1,000	102,05	102,05
71	K	722171316	Potrubie z viacvrstvových rúr PE do d65mm	m	294,000	23,20	6 820,80
72	K	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	61,000	6,25	381,25
73	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	13,000	4,16	54,08
74	M	3195700005	nástenka DN15	ks	61,000	1,99	121,39
75	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	24,000	8,31	199,44
76	K	722231043.1	Montáž armatúry s dvoma závitmi,	ks	2,000	13,65	27,30
77	M	4225700500	termoskopický ventil ekotech rada 220	ks	2,000	702,43	1 404,86
78	K	722231046	Montáž armatúry s dvoma závitmi, posúvač klinový	ks	29,000	4,65	134,85
79	M	42257008j00	Gulový ventil	ks	29,000	13,75	398,75
80	K	722239103	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého G 1	ks	2,000	3,91	7,82
81	M	5518000532	elektronická úprava vody	ks	1,000	96,80	96,80
82	M	5510900414	Poistný ventil pružinový	ks	1,000	53,90	53,90
83	K	722239104	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého	ks	2,000	3,91	7,82
84	M	5518700j420	regulačný ventil	ks	2,000	37,18	74,36
85	K	722239106	Montáž ventilu priameho, spätného, pod omietku, poistného, redukčného, šikmého	ks	4,000	3,91	15,64
86	M	4221505300	Ventil spätný	ks	3,000	95,70	287,10
87	M	4221505j300	filter	ks	1,000	50,60	50,60
88	K	722254116	hadicový naviják dn25 s tvarovo stálou hadicou dĺžky 30m	súb.	2,000	209,00	418,00
89	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	331,000	1,22	403,82
90	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	331,000	0,87	287,97
91	K	722290821	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt vnútorný vodovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	2,000	44,78	89,56
92	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,884	19,13	16,91

725 - Zdravotechnika - zariadenia, predmety

11 353,57

10.11.16

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
93	K	725110814	Demontáž zariadení predmetov vrátane batérií a sifonov	súb.	12,000	5,72	68,64
94	K	725119711	Montáž predstaveného systému záchodov	súb.	5,000	39,59	197,95
95	M	5513005457	Duofix pre WC s variabilnou výškou	ks	5,000	260,80	1 304,00
96	M	5513005173	ovl. tlačidlo	ks	5,000	34,87	174,35
97	M	6420141380	Klozet závesný	ks	5,000	162,46	812,30
98	M	J100	WC sedátko	ks	5,000	62,24	311,20
99	K	72511971j1	Montáž predstaveného systému záchodov pre MŠ	súb.	7,000	21,52	150,64
100	M	55130054j57	Duofix pre WC s variabilnou výškou	ks	7,000	260,80	1 825,60
101	M	5513005j473	ovl. tlačidlo	ks	7,000	34,87	244,09
102	M	64201413j80	Klozet závesný pre MŠ	ks	7,000	162,46	1 137,22
103	M	J100j	WC sedátko	ks	7,000	62,24	435,68
104	K	72511j971j1	Montáž predstaveného systému záchodov pre MŠ pre imobilných	súb.	1,000	21,52	21,52
105	M	55130j054j57	Duofix pre WC s variabilnou výškou pre imobilných pre MŠ	ks	1,000	260,80	260,80
106	M	5513j005j473	ovl. tlačidlo pre imobilných pre MŠ	ks	1,000	34,87	34,87
107	M	6420j1413j80	Klozet závesný pre MŠ pre imobilných	ks	1,000	162,46	162,46
108	M	J100jj	WC sedátko pre MŠ pre imobilných	ks	1,000	62,24	62,24
109	K	725219201	Montáž umývadla bez výtokovej armatúry z bieleho dituritu so zápachovou uzávierkou na konzoly	súb.	11,000	21,65	238,15
110	M	6421370700	Umývadlo biele + sifón	ks	11,000	45,00	495,00
111	K	725219201j	Montáž umývadla pre MŠ bez výtokovej armatúry z bieleho dituritu so zápachovou uzávierkou na konzoly	súb.	8,000	21,65	173,20
112	M	64213j70700	Umývadlo biele pre MŠ + sifón	ks	8,000	45,00	360,00
113	K	725213j111	Montáž sprchových kútov	súb.	2,000	171,17	342,34
114	M	55483001j00	sprchový kút	ks	2,000	155,00	310,00
115	K	725313360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	2,000	24,03	48,06
116	M	6420141360	Výlevka biela,	ks	2,000	105,00	210,00
117	K	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb.	51,000	4,45	226,95
118	M	5514105000	Ventil rohový s filtrom 1/2"	ks	51,000	3,90	198,90
119	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	3,000	3,01	9,03
120	M	5514367j400	Sprchová batéria nástenná	ks	3,000	65,00	195,00
121	K	725849j201	Montáž batérie k výlevke	ks	2,000	3,30	6,60
122	M	5514652j560	batéria k výlevke	ks	2,000	40,00	80,00
123	K	725829601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasických	ks	11,000	9,65	106,15
124	M	5513006140	Umývadlová stojanková batéria	ks	11,000	55,00	605,00
125	K	7258j29601	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových alebo klasických pre MŠ	ks	8,000	9,65	77,20
126	M	5513j006140	Umývadlová stojanková batéria na zmiešanú vodu pre MŠ	ks	8,000	55,00	440,00
127	K	998725101	Presun hmot pre zariadenia predmety v objektoch výšky do 6 m	t	1,297	21,92	28,43

732 - Ústredné kúrenie, strojovne

490,50

128	K	732331513	Nádoba expanzná tlaková + prietokná armatúra	súb.	1,000	405,00	405,00
129	K	732429111	Montáž čerpadla cirkulačné	súb.	1,000	5,43	5,43
130	M	4268150064	Čerpadlo cirkulačné na pitnú vodu	ks	1,000	75,00	75,00
131	K	998732201	Presun hmot pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	%	4,608	1,10	5,07

734 - Ústredné kúrenie, armatúry.

86,81

132	K	734421130	Tlakomer deformačný kruhový B 0-10 MPa č.03313 priem. 160	ks	1,000	54,40	54,40
133	K	998734101	Presun hmot pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	1,000	32,41	32,41

Príloha č. 2 ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

Zoznam SUBDODÁVATEĽOV

Pol.	Názov firmy a sídlo subdodávateľa, IČO	Predmet dodávok, prác alebo služieb	Podiel subdodávky k hodnote Diela vyjadrený sumou
-	-	-	0,00
-	-	-	0,00
-	-	-	0,00

V prípade potreby je možné doplniť strany tejto prílohy.

Stavba: ZŠ a MŠ A. F. Kollára - nadstavba MŠ

Zhotovitel': MPE Invest, s.r.o.

[illegible]

V Žiline, dňa

Peter Bugáň, konateľ