

Zmluva o dielo č. 6547/2018

uzatvorená podľa § 536 a nasledujúcich ustanovení zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov" (ďalej ako „Obchodný zákonník“) a ustanovení zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Objednávateľ

Názov: Rímskokatolícka cirkev - Trnavská arcidiecéza
Adresa: Ulica Jána Hollého 10, P. O. Box 78, 917 66 Trnava
Bankové spojenie: Československá obchodná banka, a.s.
Číslo účtu: SK27 7500 0000 0040 2507 0820
IČO: 00419702
DIČ: 2021026843
IČ DPH: SK2021026843
Konajúci: Mons. Ján Orosch, trnavský arcibiskup

(ďalej ako „objednávateľ“ vo všetkých gramatických tvaroch)

a

Zhotoviteľ

Obchodné meno: HOLLSTAV, s.r.o.
Sídlo: Horná Skotňa 2945, 024 04 Kysucké Nové Mesto
Príslušný register: OR OS v Žiline, oddiel Sro, vložka č. 19770/L
Bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
Číslo účtu: SK38 1111 0000 0012 2484 5007
IČO: 43 823 734
DIČ: 2022506629
IČ DPH: SK2022506629
Konajúci: Vladimír Hollý, konateľ spoločnosti

(ďalej ako „zhotoviteľ“ vo všetkých gramatických tvaroch)

(objednávateľ a zhotoviteľ spoločne ako „zmluvné strany“ vo všetkých gramatických tvaroch)

uzatvorili túto zmluvu o dielo

(ďalej ako „Zmluva“ vo všetkých gramatických tvaroch)

1. Predmet Zmluvy

- 1.1 Zmluvné strany uzatvárajú túto Zmluvu na základe postupu verejného obstarávania, ktoré bolo realizované v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej len „ZVO“).

- 1.2 Zmluvné strany súhlasia, že táto Zmluva sa bude realizovať len v prípade poskytnutia nenávratného finančného príspevku (ďalej ako „NFP“) z Integrovaného regionálneho operačného programu (ďalej ako „IROP“), ktoré je podmienené kontrolou verejného obstarávania zo strany poskytovateľa NFP, ktorým je Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR (ďalej ako „riadiaci orgán“).
- 1.3 Zhotoviteľ sa touto Zmluvou zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo. Dielo zhotoviteľ vykoná vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť a nebezpečenstvo a na vlastné náklady, a to v rozsahu a za podmienok uvedených v tejto Zmluve. Dielo bude výsledkom stavebných prác.
- 1.4 Dielom je realizácia stavebných prác: **„Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch“**; dielo bude spočívať v rekonštrukcii stavby so súp. č. 4734 (a to v rozsahu podľa tejto Zmluvy), nachádzajúcej sa na ulici Vodárenská 78 postavenej na nasledovných nehnuteľnostiach nachádzajúcich sa v katastrálnom území 846 309 Piešťany, obci 507 440 Piešťany okres 204 Piešťany zapísaných na liste vlastníctva č. 12378 a to:
- parcela registra „C“ s parcelným číslom 2466/1, s výmerou: 4 620 m², druh: zastavané plochy a nádvoria.
- 1.5 Zhotoviteľ vykoná dielo v nasledovnom rozsahu:
- podľa východiskových podkladov, to okrem iného znamená, že súčasťou diela je všetko, čo vyplýva z východiskových podkladov (východiskové podklady sú špecifikované nižšie),
 - podľa požiadaviek podľa tejto Zmluvy,
 - v kvalite vlastnostiach a akosti podľa tejto Zmluvy a ak táto Zmluva tieto neupresňuje, zhotoviteľ vykoná dielo v kvalite, s vlastnosťami a v akosti, ktoré sú obvyklé,
 - v štandarde materiálov (stavebných výrobkov) a vybavenia jednotlivých objektov, ktorý je uvedený vo východiskových podkladoch a podľa podmienok a požiadaviek uvedených v príslušných právnych predpisoch a v záväzných Slovenských technických normách. Zhotoviteľ sa zaväzuje použiť na vykonanie diela len také materiály a zariadenia, ktoré majú platné certifikáty kvality a spĺňajú podmienky kladené na stavebné materiály daného typu príslušnými všeobecne záväznými predpismi. Zhotoviteľ nepoužije žiadne materiály, zariadenia, technológie alebo technické riešenia, ktoré by boli odlišné od podkladov poskytnutých alebo schválených objednávateľom, pokiaľ takáto zmena nebude najskôr písomne schválená objednávateľom zápisom v stavebnom denníku v súlade s podmienkami dohodnutými v tejto Zmluve. Pokiaľ na niektorú dodávku alebo jej časti neboli dohodnuté osobitné technické podmienky pre voľbu materiálov a výrobkov určených k vykonaniu diela, musia dosahovať vlastností a technické a technologické parametre určené projektovou dokumentáciou (špecifikovaná nižšie) a príslušnými právnymi normami. Na žiadosť objednávateľa je zhotoviteľ povinný zdokumentovať navrhované materiály a výrobky na vzorkách a predložiť v dostatočnom časovom predstihu v zmysle technologických postupov, dodávky a dohodnutého harmonogramu na odsúhlasenie dielenskú a montážnu dokumentáciu vybraných častí dodávok.
- 1.6 Dielo je presne špecifikované vo východiskových podkladoch. Východiskové podklady zabezpečil objednávateľ. Pri výklade Zmluvy a/alebo pri určení obsahu, vlastností a akostí diela a/alebo v prípade nesúladu a odlišností východiskových podkladov bude mať prednosť východiskový podklad uvedený skôr v poradí, ako je uvedené nižšie v tomto odseku, od prvého v poradí po posledné v poradí (v každom prípade o každom rozpore medzi východiskovými podkladmi oboznámi zhotoviteľ objednávateľa a Zmluvné strany sa dohodnú o ďalšom postupe). **Východiskovými podkladmi** je nasledovná dokumentácia (v texte spoločne ďalej aj

podklady"):

- výkaz výmer, ktorý dodávateľ ocenil a je výsledkom verejného obstarávania (ďalej len ako „výkaz výmer“ alebo „rozpočet“),
- realizačná projektová dokumentácia (ďalej len ako „projektová dokumentácia“),
- stavebné povolenie č. 19638/48/3/2016-BB vydané mestom Piešťany (ďalej len ako „stavebné povolenie“).

- 1.7 Zhotoviteľ zároveň vyhlasuje, že poskytnuté podklady považuje za úplné a dostatočné na ocenenie realizácie a realizáciu kompletného diela, že mu je známe technické riešenie diela, že sa oboznámil s požiadavkami objednávateľa a východiskovými podkladmi.
- 1.8 Zhotoviteľ prehlasuje, že sa oboznámil so všetkými podkladmi vymenovanými v bode 1.6 tejto Zmluvy, ktoré mu boli Objednávateľom poskytnuté, a je si vedomý toho, že v priebehu výstavby nemôže uplatňovať nároky na úpravu zmluvných podmienok.
- 1.9 Dielo pozostáva z nasledovných stavebných objektov:

SO 02 Hlavný objekt:

- SO 02.1 Architektonicko stavebné riešenie:
 - SO 02.1a Architektonicko stavebné riešenie - výmena otvorových konštrukcií
 - SO 02.1b Architektonicko stavebné riešenie - zateplenie
 - SO 02.1c Architektonicko stavebné riešenie
- SO 02.2 Elektroinštalácia a bleskozvod
- SO 02.3 Slaboprúdové rozvody
- SO 02.4 Vykurovanie
- SO 02.5 Vzduchotechnika (vetranie)
- SO 02.6 Zdravotechnika
 - SO 02.6.01 Vnútorň vodovod
 - SO 02.6.02 Demontáž zariadení predmetov
 - SO 02.6.03 Vodovodná prípojka
 - SO 02.6.04 Zariadenie predmetov
 - SO 02.6.05 Lapač tukov
 - SO 02.6.06 Vnútorň kanalizácia
 - SO 02.6.07 Vnútorň plynovod

SO 03 Spevnené plochy SO 04

Úprava vonkajších plôch

- SO 04.1 Sadovnicke úpravy
- SO 04.2 Ihriská

(spoločne ďalej len „dielo“)

- 1.10 Súčasťou vykonania diela zhotoviteľom je aj dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby potvrdená odborne spôsobilými osobami zhotoviteľa.
- 1.11 Objednávateľ sa zaväzuje odovzdať zhotoviteľovi jednu sadu realizačnej projektovej dokumentácie v papierovej forme najneskôr pri podpise tejto Zmluvy. Všetky podklady predložené objednávateľom (najmä východisková dokumentácia) zostávajú vo vlastníctve objednávateľa. Zhotoviteľ je povinný upozorniť objednávateľa na nevhodnú povahu pokynov objednávateľa (to platí aj v prípade, ak zhotoviteľ považuje za chybnú projektovú dokumentáciu/jej časť, alebo iné východiskové dokumenty/ich časť). Objednávateľ po preskúmaní predmetného upozornenia námietok postupuje tak, že (i) sám zmení pokyn,

projektovú dokumentáciu a/alebo podklad k zhotoveniu diela, alebo (ii) informuje zhotoviteľa, že trvá na vykonaní diela s použitím pôvodných pokynov, pôvodného znenia projektovej dokumentácie a/alebo podkladov k zhotoveniu diela.

1.12 Projektová dokumentácia podľa tejto Zmluvy je dokumentácia vypracovaná

dodávateľom A + D Projekta, s.r.o., Pod Orešinou 226/2, Nitra

- 1.13 Predmetom Zmluvy je úprava práv a povinností zmluvných strán v súvislosti so zhotovením diela a to v súlade s touto Zmluvou, projektovou dokumentáciou a stavebným povolením. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo bude zhotovené v súlade s touto Zmluvou, jej prílohami a pokynmi objednávateľa. Objednávateľ sa zaväzuje uhradiť zhotoviteľovi cenu za zhotovenie diela vo výške a v termínoch špecifikovaných v článku 2 a 3 Zmluvy.

2. Lehota realizácie diela

- 2.1 Objednávateľ je povinný odovzdať zhotoviteľovi stavenisko a zhotoviteľ je povinný prevziať stavenisko do 7 kalendárnych dní od vyzvania objednávateľom. Zhotoviteľ nie je oprávnený odmietnuť prevzatie staveniska v uvedenom termíne a to bez ohľadu na dôvody takéhoto odmietnutia. Od odovzdania staveniska zodpovedá za stavenisko zhotoviteľ. Pred realizáciou diela je zhotoviteľ povinný zdokumentovať pôvodný stav staveniska; zhotoviteľ o tom vyhotoví záznam /s fotodokumentáciou/, ktorý musí byť odsúhlasený objednávateľom bez zbytočného odkladu po odovzdaní a prevzatí staveniska.
- 2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať realizovať dielo do 14 kalendárnych dní od prevzatia staveniska od objednávateľa.
- 2.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje dokončiť dielo bez väd a nedorobkov brániacich užívaniu diela do 11 kalendárnych mesiacov od odovzdania staveniska.
- 2.4 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s termínom ukončenia diela, uvedeným v bode 2.3 po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou diela plniť následkom okolností, ktoré vznikli na strane objednávateľa, alebo z dôvodu vyššej moci, v prípade intervencie štátnych orgánov, orgánov miestnej štátnej správy a/alebo samosprávy, ktorú nespôsobil zhotoviteľ, ako aj v prípade prieťahov akýchkoľvek správnych konaní súvisiacich s realizáciou diela, o celú dobu trvania takejto intervencie a/alebo prieťahov, ako aj v prípade realizácie prác navyše, ktoré si vyžiadal objednávateľ. V tomto prípade má zhotoviteľ právo na primerané predĺženie lehoty výstavby a úhradu preukázateľných nákladov, ktoré mu z toho vznikli.
- 2.5 Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu, a to najneskôr do piatich (5) kalendárnych dní písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek skutočnosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu diela, a ktorá by mohla mať vplyv na termíny vykonania diela, prípadne na čiastkové termíny vykonania diela vzájomne dohodnuté v súlade so Zmluvou.
- 2.6 Ak dôjde zo strany zhotoviteľa k takému omeškaniu prác oproti odsúhlasenému podrobnému harmonogramu realizácie diela, ktoré by ohrozilo očakávaný termín zhotovenia diela, je zhotoviteľ povinný posilniť výrobné a technické kapacity k eliminácii časového sklzu, resp. zahájiť viaczmenné práce, a to všetko bez nároku na zvýšenú odmenu. Pokiaľ ani po druhej výzve do pätnástich (15) kalendárnych dní k odstráneniu omeškania nedôjde k splneniu čiastkových postupových termínov podľa podrobného harmonogramu realizácie diela, je objednávateľ oprávnený určiť subdodávateľské kapacity (na ťarchu zhotoviteľa) bez nároku na finančnú úhradu od objednávateľa.

- 2.7 Zhotoviteľ preberá v plnom rozsahu zodpovednosť za bezpečnosť a ochranu zdravia pracovníkov, prostredníctvom ktorých bude dielo vykonávať, ako aj za bezpečnosť subdodávateľov a ich pracovníkov na stavenisku. Zaväzuje sa udržiavať stavenisko a dielo v náležitom stave, až pokiaľ nebude riadne dokončené, odstránené všetky prípadné vady a nedorobky a dielo bude prevzaté objednávatelom na základe protokolu. Zhotoviteľ prehlasuje, že pracovníci zhotoviteľa budú pred nástupom na stavenisko oboznámení so zásadami ochrany a bezpečnosti pri práci a so všetkými bezpečnostnými, požiarными a inými predpismi, ktoré sa prípadne vzťahujú na výkon činností pri realizácii diela podľa zmluvy.
- 2.8 Zmluvné strany sa dohodli, že nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diele počas realizácie diela znáša zhotoviteľ. Vlastníkom diela počas jeho zhotovovania je objednávatel, pričom objednávatel sa stáva vlastníkom jednotlivých častí diela ich zabudovaním.

3. Cena za dielo

- 3.1 Objednávatel sa zaväzuje zaplatiť za riadne a včasné zhotovenie diela zmluvnými stranami dojednanú cenu diela (tak ako je tento pojem definovaný nižšie v bode 3.2 Zmluvy) a to spôsobom stanoveným v čl. 4 Zmluvy.
- 3.2 Cena diela je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodu medzi objednávatelom a zhotoviteľom. Cena diela je dohodnutá Zmluvnými stranami ako maximálna a je v nasledujúcej výške:

Cena bez DPH: 528 996,97 EUR

DPH (20%): 105 799,39 EUR

Cena s DPH: 634 796,36 EUR

- 3.3 Dohodnutá cena diela je platná v priebehu realizácie celého diela. Cena diela je dohodnutá na základe zhotoviteľom predloženej cenovej kalkulácie - podrobného rozpočtu, ktorá bola vypracovaná na základe predloženého výkazu výmer. Špecifikácia ceny diela po jednotlivých položkách sa nachádza v rozpočte zhotoviteľa (Príloha č. 2 Zmluvy). Zhotoviteľ vyhlasuje, potvrdzuje a zaručuje, že zhotoviteľom predložená cenová kalkulácia (uvedená v rozpočte zhotoviteľa) je úplná a záväzná a teda aj v prípade vzniku potreby činností, ktoré zhotoviteľ v čase uzatvorenia Zmluvy nepredvídal a predvídať mal (neplatí pre práce navyše dohodnuté následne s objednávatelom), nevzniká zhotoviteľovi nárok požadovať akékoľvek zvýšenie ceny diela. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak sa niektoré práce podľa výkazu výmer nevykonajú alebo vykonajú v menšom rozsahu, zhotoviteľ tieto nevykonané práce nebude objednávatelovi fakturovať. Cena diela môže byť zvýšená výlučne po predchádzajúcej písomnej dohode Zmluvných strán upravenej dodatkom k Zmluve, ostatné zmeny ceny diela sú neprípustné.
- 3.4 Cena za dielo zahŕňa všetky náklady zhotoviteľa, ktoré zhotoviteľovi vzniknú v súvislosti s vykonaním diela podľa tejto Zmluvy (najmä všetky materiálové, dopravné a vedľajšie materiálové náklady, príslušenstvo, stroje, prístroje, nástroje a stavebné pomocné materiály, ktoré sú potrebné na vykonanie prác, náklady na vyloženie, skladovanie a údržbu materiálov, všetky mzdové a vedľajšie mzdové náklady zhotoviteľa, náklady spojené s poskytnutím záruky na realizované dielo, náklady na vykonanie všetkých prevádzkových a komplexných skúšok, náklady na akékoľvek vedľajšie rozpočtové náklady, náklady na búracie práce a pod.), geometrické zameranie po realizácii diela, dane, licenčné poplatky, odvody, náklady na vybudovanie diela,

prevádzku, odstránenie vlastných zariadení zo staveniska a vyčistenie staveniska, náklady opatrení na ochranu životného prostredia, zabezpečenie bezpečnosti na stavenisku, náklady na bezpečnosť majetku a zamestnancov zhotoviteľa, náklady na pripojenie odberných miest pre energie, ich prevádzku a odstránenie, na spotrebu energií, náklady na zaškolenie vlastného personálu a na uskutočnenie individuálnych skúšok (vrátane nákladov na energiu), vrátane nákladov na inžinierov, technikov a iných odborných pracovníkov počas skúšok, náklady na skúšky a vyhodnotenie akosti, náklady na skúšobné merania, kontroly, meracie zariadenia, vzorky, náklady spojené so zárukou, náklady na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú podnikateľom, náklady na kompletnú fotodokumentáciu diela, informačnú tabuľu pre účely Zmluvy o NFP.

3.5 Ak v Zmluve výslovne nie je uvedené inak, jednotková cena konkrétnych stavebných prác a stavebných výrobkov uvedených v rozpočte zhotoviteľa je pevná a na výšku jednotkových cien nemá vplyv ani:

- inflácia, zmeny výmenného kurzu k iným menám,
- zmeny cla, dovozných prirážok, zavedenie nových daní alebo poplatkov štátu alebo verejnej správy,
- zmena výšky minimálnej mzdy v súlade so zmenami príslušných právnych predpisov.

3.6 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ bude objednávateľovi k cene za dielo účtovať DPH v zmysle platných právnych predpisov v čase vzniku daňovej povinnosti.

3.7 V prípade, že počas realizácie stavby sa zistí zjavný rozdiel medzi výkazom výmer a projektovou dokumentáciou, zhotoviteľ o tom bezodkladne informuje objednávateľa. V prípade, ak je potrebné realizovať práce, ktoré neboli nacenené alebo v prípade nutnosti vykonania väčšieho objemu prác alebo dodávok pôjde o navyše práce alebo dodávky (ďalej len „navyše práce“). Ak jednotková cena navyše prác bola zahrnutá v rozpočte (výkaze výmer), zhotoviteľ použije v dodatku k Zmluve identické jednotkové ceny.

3.8 Bez písomného súhlasu objednávateľa nemôžu byť pre realizáciu diela použité iné materiály a zariadenia, alebo vykonané zmeny, ako tie, ktoré boli špecifikované v rozpočte (výkaze výmer), ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že pri realizácii diela nepoužije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý resp. po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky. Nakoľko je realizované dielo financované z prostriedkov štrukturálnych fondov EÚ, zmenu môže zhotoviteľ vykonať len na základe písomného súhlasu objednávateľa.

3.9 Všetky navyše práce môžu byť vykonané až po odsúhlasení objednávateľom a po podpise dodatku k Zmluve, inak zhotoviteľ nemá nárok na úhradu navyše prác.

3.10 Navyše práce môžu byť zrealizované pred uzatvorením dodatku (predbežné písomné odsúhlasenie objednávateľom je však nevyhnutné) k zmluve výlučne v prípade, ak:

- ich vykonaním sa bezprostredne zabráni vzniku škôd, prípadne sa odstráni riziko ohrozenia života a takéto práce súvisia s predmetom zmluvy,
- je nutné odstrániť následky živelného pohromy alebo havárie, ktorú nezavinil zhotoviteľ a takéto práce súvisia s predmetom zmluvy.

3.11 O navyše prácach podľa bodu 3.10:

- stavbyvedúci bezodkladne vykoná zápis do stavebného denníka a bezodkladne o nich informuje stavebný dozor,
- ihneď ako je to možné, najneskôr do tretieho pracovného dňa sa k týmto navyše prácam písomne vyjadria oprávnení pracovníci priamych účastníkov výstavby cestou

stavebného denníka alebo iným písomným záznamom (napr. zápisom z kontrolného dňa stavby),

- všetky navyše práce musia byť riadne písomne zdôvodnené a potvrdené oprávnenými pracovníkmi priamych účastníkov výstavby, pričom úhrada môže byť vykonaná až na základe osobitnej faktúry na navyše práce, pričom túto faktúru je možné vystaviť až po uzatvorení dodatku k Zmluve, ktorým Zmluvné strany dojednávajú vykonanie navyše prác.

3.12 Práce, ktoré zhotoviteľ nevykoná, alebo vykoná bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa alebo odchyľne od projektovej dokumentácie podľa bodu 3.9 a dojednaných zmluvných podmienok, objednávateľ neuhradí.

4. Spôsob úhrady ceny a platobné podmienky

4.1 Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ bude uhrádzať cenu diela (i) na základe čiastkových faktúr vystavených zhotoviteľom v súlade s týmto článkom Zmluvy a (ii) na základe záverečnej faktúry vystavenej zhotoviteľom.

4.2 Čiastkové faktúry musia byť dokladované súpismi vykonaných prác, ktoré budú odsúhlasené oboma Zmluvnými stranami v súlade s týmto bodom Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený fakturovať iba skutočne vykonané práce raz mesačne, a to na konci príslušného mesiaca. K súpisom bude vždy priložený zisťovací protokol. Objednávateľ sa musí do desiatich (10) pracovných dní odo dňa doručenia súpisu vykonaných prác vyjadriť k predloženému súpisu vykonaných prác. V prípade ak objednávateľ identifikuje potrebné opravy vo faktúre alebo v súpise prác, zhotoviteľ je povinný tieto úpravy vykonať v lehote 10 kalendárnych dní v zmysle bodu 4.7 tejto Zmluvy. Ak sa objednávateľ v danej lehote k súpisu vykonaných prác nevyjadrí, zhotoviteľ je oprávnený vystaviť čiastkovú faktúru a objednávateľ je povinný takto vystavenú faktúru uhradiť v súlade s podmienkami Zmluvy. V prípade ak objednávateľ preukázateľne preukáže, že z objektívnych príčin sa nemohol k súpisu vykonaných vo vyššie uvedenej lehote vyjadriť, námietky, ktoré by mohol uplatniť voči súpisu vykonaných prác mu zostávajú zachované. Všetky súpisy vykonaných prác predložené zhotoviteľom, musia byť členené podľa položiek, množstva a zoznamu prác (tak, aby identifikovateľné v porovnaní s výkazom výmer). Faktúry, vrátane popisu vykonaných prác, budú číslované priebežne s udaním fakturačného obdobia tak, aby bolo možné vykonať ich vecnú a finančnú kontrolu. Lehota splatnosti faktúr je šesťdesiat (60) kalendárnych dní odo dňa doručenia objednávateľovi, resp. odo dňa opätovného zaslania opravenej faktúry v zmysle bodu 4.7 tejto Zmluvy.

4.3 Zhotoviteľ predloží záverečnú faktúru do pätnástich (15) kalendárnych dní odo dňa podpisu protokolu o prevzatí celého diela objednávateľom (protokol v zmysle bodu 7.3 tejto Zmluvy). Súčasťou záverečnej faktúry bude záverečné zúčtovanie stavby diela s prípadnými odpočtami a/alebo prípočtami zrealizovaných prác a/alebo dohodnutých navyše prác. Splatnosť záverečnej faktúry je šesťdesiat (60) kalendárnych dní odo dňa doručenia objednávateľovi. Podmienkou zaplatenia záverečnej faktúry je aj splnenie všetkých povinností zhotoviteľa vo veci predloženia predpísanej a dohodnutej dokladovej časti diela. Na úpravy a opravy vo faktúrach sa primerane použijú ustanovenia bodu 4.2 a 4.7 Zmluvy.

4.4 Zmluvné strany sa dohodli, že počas realizácie diela nebudú zhotoviteľovi poskytované žiadne preddavky.

4.5 Zmluvné strany sa dohodli, že na zabezpečenie riadneho splnenia predmetu tejto Zmluvy v plnom rozsahu v súlade s ustanoveniami tejto Zmluvy, najmä, ale nielen na zabezpečenie riadneho a včasného odstránenia väd a nedorobkov diela identifikovaných v protokole o odovzdaní

a prevzatí diela a na zabezpečenie riadneho a včasného odstránenia väd diela v rámci plynutia záručných lehôt, je objednávateľ oprávnený zadržať 10% z celkovej ceny diela bez DPH (ďalej len zádržné). Toto zádržné bude uvoľnené v dvoch fázach:

- do 15 kalendárnych dní po tom, ako bude objednávateľom protokolárne (v zápisnici) potvrdené odstránenie všetkých väd a nedorobkov, ktoré sú uvedené v protokole o odovzdaní a prevzatí dokončeného diela, bude uvoľnených 50% zo zadržanej čiastky;
- zostávajúcich 50% zo zadržanej čiastky zádržného (ďalej len zostávajúca časť zádržného) bude použitých na zabezpečenie nárokov objednávateľa po dobu záruk podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ je oprávnený zostávajúcu časť zádržného nahradiť bankovou zárukou, vystavenou bankou, ktorá má povolenie Slovenskej národnej banky pôsobiť ako banka na území Slovenskej republiky podľa zákona č. 483/2001 Z. z. o bankách v znení neskorších predpisov. Banková záruka bude vystavená odo dňa protokolárneho odovzdania diela na dobu záruk podľa tejto zmluvy, nie však kratšie ako 60 kalendárnych mesiacov. V prípade vystavenia bankovej záruky uvoľní objednávateľ aj zostávajúcu časť zádržného do 15 kalendárnych dní odo dňa, kedy mu zhotoviteľ predloží vystavenú bankovú záruku spĺňajúcu podmienky dohodnuté v tejto Zmluve.

Pokiaľ zhotoviteľ neodstráni objednávateľom uplatnené vady a nedorobky v lehote podľa tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený po písomnom upozornení a márnom uplynutí lehoty dohodnutej v tejto Zmluve k náprave zaistiť odstránenie väd a nedorobkov treťou osobou, a to na náklady zhotoviteľa, pričom je oprávnený k úhrade týchto nákladov použiť zádržné, a ak je nahradené bankovou zárukou podľa tohto článku, potom finančné čerpanie z bankovej záruky. Suma zádržného môže byť podľa zváženia objednávateľa použitá aj na pokrytie akejkoľvek čiastky ktorejkoľvek zmluvnej pokuty, na ktorú vznikne objednávateľovi podľa tejto Zmluvy nárok.

4.6 Faktúra bude predložená objednávateľovi v piatich origináloch a bude obsahovať minimálne tieto údaje:

- označenie objednávateľa a zhotoviteľa, adresa, sídlo, IČO, DIČ, IČ DPH, miesto a názov diela, evidenčné číslo stavby, číslo zmluvy,
- číslo faktúry resp. daňového dokladu,
- deň odoslania a deň splatnosti faktúry, zdaniteľné obdobie,
- fakturovanú základnú čiastku bez DPH, DPH a celkovo fakturovanú sumu,
- pečiatku a podpis oprávneného zástupcu zhotoviteľa,
- prílohou faktúry bude súpis vykonaných prác a dodávok a zisťovací protokol v tlačenej a elektronickej forme (editovateľnom formáte, napr. xls, alebo xlsx) podľa bodu 4.2 tohto článku,
- podrobná fotodokumentácia vykonaných prác (rozsah min. 20 fotiek na každý stavebný objekt za fakturované obdobie roztriedená po stavebných objektoch; fotodokumentácia musí hlavne obsahovať fotodokumentáciu prác a dodávok pred ich zakrytím),
- označenie peňažného ústavu a číslo bankového účtu v tvare IBAN a BIC - SWIFT kód,
- iné identifikačné údaje.

4.7 V prípade, že faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti, je objednávateľ oprávnený ju vrátiť zhotoviteľovi na doplnenie, pričom mu na doplnenie stanoví lehotu 10 kalendárnych dní (tak ako je uvedené v bode 4.2: tejto Zmluvy). Nová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.

4.8 Pre účely tohto článku Zmluvy sa faktúra zhotoviteľa považuje za zaplatenú okamihom odpísania príslušnej peňažnej sumy z účtu objednávateľa.

- 4.9 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je, bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa, oprávnený postúpiť akúkoľvek pohľadávku voči objednávateľovi na tretiu osobu. Zmluvné strany sa tiež dohodli, že zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju pohľadávku voči pohľadávke objednávateľa.

5. Ustanovenia o subdodávateľoch

- 5.1 V prípade, že zhotoviteľ bude časť predmetu Zmluvy realizovať subdodávateľmi, je povinný uviesť v prílohe tejto Zmluvy údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia a zároveň informáciou o ich zápise do registra partnerov verejného sektora (ďalej „register“) v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora.

5.2 Pravidlá pre zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy:

- V prípade, že zhotoviteľ bude časť predmetu zmluvy realizovať subdodávateľmi, je povinný v termíne najneskôr 5 pracovných dní pred nástupom nového subdodávateľa/ov na stavbu predložiť aktualizovaný zoznam subdodávateľov s informáciou o ich zápise do registra partnerov verejného sektora (ďalej „register“) v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora. Nesplnenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
 - Zhotoviteľ je povinný objednávateľovi poskytnúť písomnú informáciu o tom, či každý subdodávateľ má splnenú povinnosť v súlade s príslušnými ustanoveniami zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora byť zapísaný v registri.
 - K zmene subdodávateľa môže dôjsť len po písomnom odsúhlasení objednávateľom, na základe doručeného aktualizovaného zoznamu subdodávateľov.
- 5.3 V prípade, že zhotoviteľ bude časť predmetu zmluvy realizovať subdodávateľmi, je povinný v termíne do 14 kalendárnych dní od vyžiadania objednávateľom, preukázať písomným potvrdením od subdodávateľov, že si splnil finančné záväzky voči nim v rozsahu vykonaných prác, a že nemá voči nim žiadne záväzky po lehote splatnosti. V prípade, že takéto potvrdenie nepredloží a nepredloží ani iné potvrdenie, ktoré by jednoznačne preukázalo, že nemá voči subdodávateľom neuhradené záväzky po lehote splatnosti, môžu mu byť pozastavené všetky ďalšie platby až do doby, keď preukáže úhradu týchto záväzkov.
- 5.4 Objávateľ si zároveň ponecháva právo uhradiť platby za stavebné práce priamo subdodávateľovi podľa bodu 5.5 tejto Zmluvy, ktorý uskutočnil práce pre dodávateľa, ak o to subdodávateľ požiada, preukáže sa platnou zmluvou a zápisom v zozname subdodávateľov a zároveň stavebný dozor potvrdí realizáciu predmetných stavebných prác subdodávateľom v riadnom termíne a primeranej kvalite. Takúto úhradu objednávateľ zhotoviteľovi vopred oznámi. V oznámení uvedie dôvody takejto úhrady subdodávateľovi a položky súpisu vykonaných prác, ktoré subdodávateľ požaduje uhradiť.
- 5.5 Proti nenáležitej platbe podľa bodu 5.4 tejto Zmluvy sa môže zhotoviteľ brániť písomnou námietkou doručenou do 5 pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia od objednávateľa, ktorej súčasťou budú dôkazy (napr. stavebný denník, zmluva so subdodávateľom, bankový výpis a pod.). Po preskúmaní námietok môže objednávateľ od platby upustiť, upraviť jej výšku a rozsah alebo ju naopak vyplatiť podľa žiadosti subdodávateľa. Po márnom uplynutí lehoty na námietky môže objednávateľ subdodávateľa vyplatiť. Sumu položiek zo súpisu vykonaných prác, ktorá bola uhradená subdodávateľovi, si dodávateľ nemôže nárokovať.

5.6 Pri vykonávaní časti plnenia tejto zmluvy subdodávateľom má zhotoviteľ zodpovednosť, akoby plnenie vykonával sám a to aj dôjde k priamej platbe subdodávateľovi v zmysle bodu 5.4 Zmluvy.

6. Práva a povinnosti zmluvných strán

6.1 Objednávateľ má popri iných právach stanovených v tejto Zmluve aj:

- Právo dať zhotoviteľovi pokyny alebo meniť udelené pokyny pri vykonaní diela a zhotoviteľ je povinný pokyny objednávateľa dodržať.
- Právo kontrolovať dielo na každom stupni vykonania a právo zhotovovania podrobnej fotodokumentácie pred zakrytím jednotlivých častí diela.
- Ak zhotoviteľ porušuje svoje zmluvné alebo zákonné povinnosti má právo žiadať, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vykonávaním diela na vlastné náklady.
- právo kedykoľvek požiadať zhotoviteľa, aby bezodkladne odvolal svojho dodávateľa, resp. subdodávateľa, ktorý podľa názoru objednávateľa nevykonáva svoju prácu kvalitne. Zhotoviteľ je v takom prípade povinný takéhoto dodávateľa, resp. subdodávateľa bezodkladne odvolať. Odvolaný dodávateľ, resp. subdodávateľ bude zhotoviteľom bez zbytočného odkladu nahradený iným dodávateľom, resp. subdodávateľom na náklady zhotoviteľa. Odvolaním dodávateľa, resp. subdodávateľa nebudú zmenené termíny dokončenia diela ani dohodnutá cena diela.
- právo kedykoľvek požiadať zhotoviteľa, aby bezodkladne odvolal z práce na diele akúkoľvek osobu pracujúcu pre zhotoviteľa alebo jeho dodávateľa, ktorá podľa názoru objednávateľa zneužíva svoju funkciu alebo je nespôsobilá alebo je nedbalá pri riadnom plnení svojich povinností, alebo ktorej prítomnosť na stavenisku je považovaná objednávateľom za nežiaducu, a tejto osobe nebude bez súhlasu objednávateľa umožnený prístup na stavenisko. Osoba takto odvolaná z práce na diele bude zhotoviteľom bez zbytočného odkladu nahradená inou osobou na náklady zhotoviteľa.
- Objednávateľ môže preniesť ktorúkoľvek zo svojich povinností a právomoci na tretiu osobu a môže toto delegovanie kedykoľvek zrušiť. Toto delegovanie alebo zrušenie delegovania bude vykonané v písomnej forme a voči zhotoviteľovi nadobudne účinnosť po doručení zhotoviteľovi. Akékoľvek rozhodnutie, pokyn, kontrola, skúška, súhlas, schválenie alebo podobný akt uskutočňovaný touto osobou v súlade s delegovaním má rovnaký účinok, ako by ho uskutočnil objednávateľ sám.

6.2 Objednávateľ sa popri iných záväzkoch stanovených v tejto Zmluve zaväzuje:

- Poskytnúť zhotoviteľovi právo na prístup a užívanie nevyhnutných častí staveniska počas vykonávania diela, tiež za účelom odstránenia väd diela, odovzdať zhotoviteľovi stavenisko celé naraz tak, aby po podpise Zmluvy mohol plynulo vykonávať dielo.
- Poskytnúť nevyhnutnú súčinnosť pri zabezpečovaní vydania povolení potrebných pri vykonávaní diela zhotoviteľom.

6.3 Zhotoviteľ má popri iných právach dohodnutých v tejto Zmluve aj:

- Právo umiestniť na stavenisku a na zariadení staveniska, oplotení a strojov zhotoviteľa pútače so svojim názvom, údajmi a označením svojej firmy, tiež svojich subdodávateľov, a to aj propagačného charakteru.
- Právo poveriť na základe osobitného zmluvného vzťahu, výkonom časti diela subdodávateľa, v takomto prípade zodpovedá za výkon tejto časti diela subdodávateľom tak, ako by vykonával dielo sám.

6.4 Zhotoviteľ sa popri iných záväzkoch stanovených v tejto Zmluve zaväzuje:

- Vykonávať dielo za podmienok podľa tejto Zmluvy a pri vykonaní diela postupovať s odbornou starostlivosťou, ako aj zabezpečiť, aby vykonanie diela bolo v súlade so zákonom a aby boli dodržané všetky príslušné normy, ktoré sa týkajú vykonávania diela a to najmä, nie však výlučne, zákon č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov (počas vykonania diela je potrebné dodržiavať čistotu na stavbu znečisťovaných komunikáciách a verejných priestranstvách a výstavbu zabezpečiť bez porušenia bezpečnosti a plynulosti cestnej premávky), zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a s ním súvisiace právne predpisy (najmä povinnosť odovzdávať odpady na zneškodnenie fyzickým alebo právnickým osobám, ktoré majú na to všetky oprávnenia a licencie), zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny (najmä povinnosť chrániť zeleň v okolí staveniska), vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z. ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov a doložiť evidenciu vzniknutých odpadov (najmä povinnosť dokladovať zaradenie odpadov vznikajúcich počas zhotovovania diela), zákon č. 133/2013 Z.z. o stavebných výrobkoch v platnom znení (povinnosť zabezpečiť, aby pri realizácii diela nebol použitý materiál, o ktorom je v čase jeho použitia známe, že je škodlivý), právne predpisy regulujúce bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci, ako aj ostatné príslušné právne predpisy Slovenskej republiky a Európskej únie.
- Zabezpečiť povolenia, ak to bude nutné v súvislosti s vykonávaním diela, umiestniť alebo premiestniť dopravné značky podľa predpisov o pozemných komunikáciách, a túto činnosť obstaráť na vlastné náklady a v rámci celkovej ceny diela.
- Na svoje náklady zabezpečiť povolenie na rozkopávku ak bude pri vykonávaní diela zhotoviteľom potrebné uskutočniť rozkopávku.
- Uhradiť všetky náklady a poplatky spojené s dočasným užívaním verejných plôch a komunikácií v súvislosti s prístupom na stavenisko. Zhotoviteľ zabezpečí na svoje náklady prípadné ďalšie plochy a zariadenia mimo staveniska potrebné na zhotovenie diela a oprávnenia na ich užívanie.
- Udržiavať stavenisko a jeho okolie v čistote, odvážať stavebný odpad a vykonávať pravidelne denne hrubé čistenie stavby po ukončení prác.
- Mať na stavbe overený projekt stavby diela a stavbyvedúci zhotoviteľa je povinný viesť o prácach stavebný denník.
- Hlásiť akékoľvek škody a krádeže už zabudovaných dodávok a prác bez zbytočného odkladu objednávateľovi.
- Umiestniť na vlastné náklady informačnú tabuľu po dobu odo dňa prevzatia staveniska v súlade so Zmluvou až do dokončenia diela a jej následnú likvidáciu. Informačná tabuľa bude mať rozmer 1,5m x 1,5m a bude obsahovať text s názvom stavby, čísla stavebného povolenia a dňom jeho vydania, obchodné meno objednávateľa, meno projektanta, obchodné meno dodávateľa, termíny začatia a dokončenia diela, meno zodpovedného stavbyvedúceho ako aj prípadné ďalšie informácie požadované všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- Zhotoviteľ je povinný vyzvať objednávateľa na kontrolu všetkých prác na diele, ktoré majú byť zakryté alebo sa stanú neprístupnými min. 2 pracovné dni vopred. Ak sa objednávateľ nedostaví a nevykoná kontrolu týchto prác, bude zhotoviteľ pokračovať v prácach. Ak objednávateľ bude dodatočne požadovať odkrytie týchto prác, je zhotoviteľ povinný toto

odkrytie vykonať na náklady objednávateľa, ibaže sa pri dodatočnej kontrole zistí, že prác neboli riadne vykonané, náklady na tieto práce bude znášať zhotoviteľ.

- Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon kontroly/audit/kontroly na mieste súvisiaceho s dodávanými prácami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP č. IROP-Z-302021i055-221-10, ktorá je zverejnená v Centrálnom registri zmlúv, na základe ktorej dôjde k financovaniu prác podľa tejto Zmluvy, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/audit/overovania sú najmä:
 - poskytovateľ NFP a ním poverené osoby,
 - útvar následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - splnomocnení zástupcovia Európskej komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
- Ak sa Zmluvné strany nedohodnú písomne inak, Zhotoviteľ nebude vykonávať akékoľvek práce na diele počas nedele a počas prikázaných cirkevných sviatkov (Rímskokatolícka cirkev). Pre vylúčenie pochybností prikázanými cirkevnými sviatkami sú: (i) 1.1. Panny Márie Bohorodičky, (ii) 6.1. Zjavenie Pána, (iii) Nanebovstúpenie Pána - pohyblivý - štvrtok, 40. deň po Veľkonočnej nedeli, (iv) Božieho Tela a Krvi - pohyblivý - štvrtok po sviatku Najsvätejšej Trojice, (v) 29.6. Sv. Petra a Pavla, (vi) 15.8. Nanebovzatie Panny Márie, (vii) 1.11. Všetkých svätých, (viii) 8.12. Nepoškvrnené počatie Panny Márie, (ix) 25.12. Narodenie Ježiša Krista - Vianoce.
- Zhotoviteľ je povinný uchovávať všetku dokumentáciu, ktorá môže byť predmetom kontroly zo strany oprávnených osôb definovaných v predchádzajúcom bode a to do uplynutia lehôt, ktoré vyplývajú zo Zmluvy o poskytnutí NFP č. IROP-Z-302021i055-221-10.

7. Odovzdanie a prevzatie diela

7.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo po vykonaní odovzdať objednávateľovi. Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodnú na čase prevzatia diela. K odovzdaniu musí však dôjsť najneskôr do 11 kalendárnych mesiacov od odovzdania staveniska (v zmysle bodu 2.3 Zmluvy), ak sa zmluvné strany nehodnú písomne inak.

7.2 Predbežná prehliadka diela a odstránenie väd v priebehu vykonávania diela:

- Objednávateľ je oprávnený kedykoľvek počas realizácie diela vykonať predbežnú prehliadku diela a to aj opakovane, na ktorej je povinná zúčastniť sa osoba poverená zhotoviteľom a v prípade, že uvedenou osobou nebude stavbyvedúci, potom je povinný sa za zhotoviteľa zúčastniť aj stavbyvedúci a to za účelom zistenia väd diela pred jeho dokončením.
- O predbežnej prehliadke sa urobí zápis do stavebného denníka, ktorého obsahom je najmä súpis všetkých zistených väd nedokončeného diela, dohodnuté termíny na odstránenie týchto väd, prípadne iné požiadavky objednávateľa. Zápis podpíšu prítomní poverení zástupcovia objednávateľa a zhotoviteľa.
- Objednávateľ môže tiež kedykoľvek počas vykonávania diela oznamovať zhotoviteľovi vady nedokončeného diela.

- Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady uvedené v stavebnom denníku a iné vady oznámené objednávatelom v dohodnutých termínoch.

7.3 Písomný protokol o odovzdaní a prevzatí diela k preberaciemu konaniu vypracuje zhotoviteľ v súlade s touto zmluvou. Protokol bude obsahovať najmä nasledovné informácie:

- základné údaje o diele;
- súpis zistených väd a nedorobkov na diele;
- lehoty na odstránenie väd a nedorobkov diela;
- zoznam odovzdaných dokladov vzťahujúcich sa k dielu (Dokladová časť);
- prehlásenie Zmluvných strán o tom, že zhotoviteľ dielo odovzdáva a objednávatel dielo preberá;
- podpisy oprávnených zástupcov Zmluvných strán;
- konštatovanie, že dňom odovzdania a prevzatia diela začína plynúť záručná doba.

7.4 Podpisom protokolu oboma Zmluvnými stranami sa dielo považuje za odovzdané. V prípade, že objednávatel odmietne podpísať protokol, spíšu zmluvné strany zápis, v ktorom uvedú svoje stanoviská a ich odôvodnenie. Zhotoviteľ sa zaväzuje pri odovzdaní a prevzatí diela oboznámiť objednávatela s podmienkami a požiadavkami na technológiu a jej prevádzku poskytovanou dodávateľmi technológií.

7.5 Zhotoviteľ je povinný v dohodnutom čase pred začatím preberacieho konania (t.j. najneskôr 5 pracovných dní pred dňom dohodnutého odovzdávania diela v zmysle bodu 7.1. Zmluvy) odovzdať objednávatelovi:

- projekt skutočného vykonania diela vo dvoch vyhotoveniach,
- zápisnice o prevzatí prác a konštrukcií zakrytých v priebehu prác a zápisnice o vyskúšaní zmontovaných zariadení s vyhodnotením kvality podľa STN,
- protokoly o vykonaných skúškach, kontrolách a/alebo meraniach použitých stavebných výrobkov,
- osvedčenia o akosti použitých stavebných výrobkov, doklady o preukázaní zhody stavebných výrobkov,
- zoznamy zariadení, ktoré sú súčasťou diela a osvedčenia o ich akosti a kompletnosti, atesty, záručné listy, certifikáty a iné,
- doklady o vykonaných úradných skúškach vyhradených technických zariadení,
- východiskové revízne správy,
- doklady o uložení odpadov na skládky v súlade s platným znením stavebného zákona,
- návody na obsluhu a údržbu technologických zariadení;
- kópie listov stavebného denníka.

7.6 Bez odovzdania náležitostí podľa bodu 7.5 objednávatel nepristúpi k preberaciemu konaniu. Pokiaľ nebude medzi Zmluvnými stranami dohodnuté inak, Zhotoviteľ uvoľní stavenisko najneskôr ku dňu podpisu protokolu alebo po vyhotovení zápisu podľa bodu 7.4 Zmluvy. Po tejto lehote ponechá na stavenisku iba zariadenie, stroje a materiál, nutné na odstránenie väd a nedorobkov stavebnej časti diela.

8. Zodpovednosť za vady a záruka

8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za úplné, kvalitné a kompletne zhotovenie diela v celku a v súlade so Zmluvou. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že ním vykonané práce a dodané materiály budú zodpovedať príslušným právnym predpisom a normám platným v SR a Európskej únii. Kvalita vykonaného diela musí byť v súlade s platnými technickými normami a štandardmi, obvykle

- aplikovanými v stavebníctve, ako aj s požiadavkami špecifikovanými zmluvou; zhotoviteľ berie na vedomie, že nie je prípustné používanie technológií, ktoré sú v rozpore s technickými, bezpečnostnými alebo hygienickými predpismi a normami platnými v SR a na stavenisko nesmú prísť do prevádzky stroje a mechanizácie s neplatnou revíziou, resp. ktoré svojím technickým stavom nezodpovedajú schváleným podmienkam na prevádzku. Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela v čase odovzdania. Zodpovednosť za vady sa riadi Obchodným zákonníkom. Za vady diela, na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť zhotoviteľ zodpovedá v rozsahu tejto záruky.
- 8.2 Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi záruku za akosť. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude mať počas záručnej doby vlastnosti, ktoré zodpovedajú výsledku diela určeného touto Zmluvou. Strany sa dohodli, že **záručná doba na dielo je 60 mesiacov**. Záruka za akosť sa nevzťahuje na vady, ktoré vznikli bežným opotrebením diela. Záručná doba zabudovaných alebo dodaných zariadení s vlastnými záručnými listami je v dĺžke podľa záručnej doby poskytnutej výrobcami, minimálne však 24 mesiacov odo dňa odovzdania diela.
- 8.3 Záručná doba začne plynúť dňom, kedy došlo k podpisu protokolu o odovzdaní diela obidvoma zmluvnými stranami. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú objednávateľ nemôže dielo užívať pre vady. Zhotoviteľ objednávateľovi počas záručnej doby zodpovedá tiež za to, že dielo bude spôsobilé na použitie na touto Zmluvou dohodnutý účel, a ak nie je dohodnutý tak na obvyklý účel a zároveň, že si zachová v tejto Zmluve dohodnuté vlastnosti, a ak nie sú dohodnuté, tak obvyklé vlastnosti.
- 8.4 Strany sa dohodli, že záruka za akosť sa vzťahuje na vady, ktoré boli zhotoviteľovi oznámené objednávateľom počas záručnej doby, ak sú uplatnené v lehotách a postupom v súlade s Obchodným zákonníkom. Záruka za akosť sa riadi Obchodným zákonníkom.
- 8.5 Zhotoviteľ je povinný začať s odstraňovaním prípadných zistených väd v záručnej dobe do 5 pracovných dní od písomného oznámenia vady objednávateľom, alebo navrhnúť objednávateľovi iný primeraný termín, ktorý objednávateľ schváli. Ak je zhotoviteľ v omeškaní s odstránením väd a tieto vady neodstráni ani v lehote 21 dní od doručenia písomnej výzvy objednávateľa, v ktorej objednávateľ požaduje odstránenie väd a ani nenavrhuje iný termín, alebo tento navrhnutý termín objednávateľ neschváli, má objednávateľ právo odstrániť vady sám alebo prostredníctvom tretej osoby, a to na náklady zhotoviteľa a zhotoviteľ sa zaväzuje náklady v primeranej výške objednávateľovi uhradiť. Zhotoviteľ súhlasí s odstránením väd treťou osobou v prípadoch podľa tohto bodu. Zhotoviteľ je povinný počas plynutia záručnej doby na svoje náklady, riziko a zodpovednosť odstrániť zistené vady, za ktoré nesie zodpovednosť v súlade s ustanoveniami Zmluvy a relevantných ustanovení Obchodného zákonníka.
- 8.6 Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že zhotoviteľ je oprávnený písomne požiadať objednávateľa o predĺženie lehoty na odstránenie vady diela podľa bodu 8.5. Lehotu je možné predĺžiť výlučne len pre prípad, ak objednávateľ písomne prejaví svoj súhlas s týmto predĺžením lehoty.

9. Dôsledky porušenia záväzkov

- 9.1 Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že ak zhotoviteľ nezhotoví a neodovzdá dielo riadne a včas podľa článku 2 tejto Zmluvy, je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela bez DPH za každý deň omeškania. Týmto nie sú dotknuté ostatné zmluvné pokuty, ako ani nárok objednávateľa na náhradu škody.
- 9.2 V prípade omeškania objednávateľa so zaplatením splatného peňažného záväzku voči zhotoviteľovi sankcie pre objednávateľa nesmú byť vyššie ako je určená výška úrokov z omeškania podľa Nariadenia vlády č. 21/2013 Z. z.. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností, sa za omeškanie

objednávateľa nepovažuje zaplatenie odmeny priamo subdodávateľovi v zmysle čl. 5 tejto Zmluvy.

- 9.3 Objednávateľ a zhotoviteľ sa dohodli, že zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávatelovi za nesplnenie povinnosti vypratať stavenisko v písomne dohodnutej lehote zmluvnú pokutu vo výške 350.0 EUR (slovom tristopäťdesiat eur) za každý začatý deň omeškania s vypratáním staveniska. Týmto nie sú dotknuté ostatné zmluvné úroky a pokuty, ako ani nárok objednávatel'a na náhradu škody.
- 9.4 Za podstatné porušenie povinností v súvislosti s bezpečnosťou práce a ochranou zdravia pri práci, ktoré môže ohroziť život alebo zdravie osôb nachádzajúcich sa na stavenisku (najmä závady na lešení, nebezpečné rozvody elektrickej inštalácie, zistené požitie alkoholických nápojov alebo iných návykových látok) je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávatelovi zmluvnú pokutu vo výške 200.0 EUR (slovom dvesto eur) za každé jednotlivé porušenie. Pracovníkovi, u ktorého bolo zistené požitie alkoholických nápojov alebo iných návykových látok bude odobraté povolenie ku vstupu na stavenisko; táto skutočnosť musí byť zaznamenaná v stavebnom denníku. Týmto nie sú dotknuté ostatné zmluvné pokuty, ako ani nárok na náhradu škody objednávatel'a.
- 9.5 V prípade, že zhotoviteľ nepredloží informáciu v súlade s bodom 5.2 bude zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 1 000 EUR (slovom tisíc eur). Týmto nie sú dotknuté ostatné zmluvné pokuty, ako ani nárok na náhradu škody objednávatel'a.
- 9.6 V prípade, že zhotoviteľ nepredloží informáciu v súlade s bodom 5.2 a dielo bude realizovať aj subdodávateľ, ktorý nie je zapísaný v registri, pričom táto povinnosť mu vyplýva zo zákona č. 315/2016 Z. z., bude zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške ceny práce s DPH, ktorú zhotoviteľ fakturuje za práce dodané každým subdodávateľom, ktorý si nesplnil uvedenú povinnosť. Týmto nie sú dotknuté ostatné zmluvné pokuty, ako ani nárok na náhradu škody objednávatel'a.
- 9.7 V prípade, že zhotoviteľ bude vykonávať práce počas nedele alebo prikázaných cirkevných sviatkov (špecifikovaných v bode 6.4 Zmluvy, ak sa Zmluvné strany nedohodli písomne inak) bude zhotoviteľ povinný zaplatiť zmluvnú pokutu vo výške 5.000 EUR (slovom päťtisíc euro) za každé porušenie. Týmto nie sú dotknuté ostatné zmluvné pokuty, ako ani nárok na náhradu škody objednávatel'a.
- 9.8 Zmluvné strany sa dohodli, že vznikom práva na zmluvnú pokutu ani zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo zmluvných strán na náhradu škody, pričom zmluvná strana je povinná nahradiť škody výlučne vo výške, ktorá presahuje zmluvnú pokutu. Splnenie povinnosti zabezpečenej zmluvnou pokutou nie je dotknuté ani po zaplatení zmluvnej pokuty.

10. Odstúpenie od Zmluvy

- 10.1 Táto Zmluva zaniká jej splnením alebo môže zaniknúť na základe písomnej dohody zmluvných strán ku dňu uvedenému v dohode, písomným odstúpením od Zmluvy niektorou zo zmluvných strán alebo uplynutím doby, na ktorú bola uzatvorená.
- 10.2 Od Zmluvy možno odstúpiť v prípadoch, ktoré stanovuje Zmluva a § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od Zmluvy musí byť druhej zmluvnej strane oznámené písomne a je účinné voči druhej strane dňom nasledujúcim po dni doručenia odstúpenia.
- 10.3 Objednávateľ si vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od Zmluvy v prípade, keby ešte nedošlo k plneniu zo Zmluvy medzi objednávatel'om a zhotoviteľom (to je od uskutočnenia prvých prác na diele) a výsledky administratívnej kontroly riadiaceho alebo sprostredkovateľského orgánu pre IROP by neumožnili financovanie výdavkov, ktoré sú

10.4 Objednávateľ je ďalej oprávnený odstúpiť od Zmluvy v prípade ak dôjde k podstatnému porušeniu Zmluvy zhotoviteľom. Za podstatné porušenie Zmluvy sa považuje aj ak:

- nebude zhotoviteľ pri realizácii stavebného diela postupovať podľa stavebného projektu a výkazu výmer, ktorý bol nacený v cenovej ponuke, tzn. bez písomného súhlasu objednávateľa použije iné postupy, materiály či zariadenia,
- bude zhotoviteľ preukázateľne vykonávať stavebné práce s vadami, prípadne použije materiál, o ktorom je v dobe jeho zabudovania známe, že je škodlivý, resp. po záručnej dobe, alebo vykazuje iné vady a nedostatky,
- bude zhotoviteľ z dôvodov na jeho strane v omeškaní minimálne 1 mesiac oproti vecnému, časovému a finančnému harmonogramu, ktorý si stanovil a je prílohou tejto zmluvy,
- zhotoviteľ nesplní svoju povinnosť mať na svoje náklady uzatvorené poistenie v zmysle požiadaviek riadiaceho orgánu pre IROP vo výške celkovej ceny diela s DPH počas celej doby realizácie diela,
- objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti a tým zhotoviteľovi znemožní vykonávanie prác súvisiacich s realizáciou diela podľa tejto Zmluvy; zhotoviteľ však musí vopred vyzvať objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy a písomne vyhlásiť, že v prípade neplnenia aj po stanovenom termíne od Zmluvy odstúpi.
- zhotoviteľ si nesplnil povinnosti vyplývajúce z bodu 5.2 tejto Zmluvy.
- Zhotoviteľ neplní kvalitatívno-technické parametre a/alebo podmienky zhotovovania diela určené projektovou dokumentáciou, slovenskými technickými normami, európskymi normami, všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky a/alebo touto Zmluvou.
- Zhotoviteľ akýmkoľvek spôsobom koná proti zásadám spravodlivých obchodných vzťahov, porušuje zákaz nekalej súťaže, koná proti pravidlám hospodárskej súťaže, alebo ak jeho činnosť kazí dobré meno a primerané záujmy objednávateľa.
- Zhotoviteľ bez kvalifikovaných dôvodov neprevezme stavenisko, pričom je zrejmé, že zhotoviteľ nedokáže zhotoviť dielo riadne a včas podľa Zmluvy, alebo zastaví práce na diele pred jeho dokončením.

10.5 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy aj v prípadoch ak:

- súd rozhodol o začatí konkurzného konania týkajúceho sa zhotoviteľa ako dlžníka,
- zhotoviteľ vstúpil do likvidácie,
- je voči zhotoviteľovi ako povinnému vedené exekučné konanie.

10.6 Odstúpením od Zmluvy sa Zmluva zrušuje ku dňu doručenia odstúpenia od Zmluvy druhej zmluvnej strane. Odstúpením od Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán zo Zmluvy s výnimkou tých, ktoré zodpovedajú čiastočnému plneniu, resp. hodnote čiastočného plnenia zmluvných strán zrealizovaných v súlade s touto Zmluvou ku dňu odoslania odstúpenia od Zmluvy. Odstúpenie od Zmluvy sa ďalej nedotýka nároku na náhradu škody vzniknutej porušením povinnosti niektorou zo zmluvných strán a nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa tejto Zmluvy, ani zmluvných ustanovení týkajúcich sa voľby práva alebo voľby zákona podľa ustanovenia § 262 Obchodného zákonníka, riešenia sporov medzi zmluvnými stranami a iných ustanovení, ktoré podľa prejavenej vôle strán alebo vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení Zmluvy.

10.7 Akýkoľvek zánik Zmluvy nemá vplyv na plnenie povinností, z ktorých obsahu a účelu vyplýva, že majú byť plnené aj po zániku Zmluvy.

- 10.8 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade odstúpenia od Zmluvy zo strany objednávateľa pre porušenie povinností zhotoviteľa, je objednávateľ povinný zaplatiť zhotoviteľovi cenu stavebných prác a stavebných výrobkov skutočne vykonaných a dodaných do účinnosti odstúpenia od Zmluvy po započítaní zmluvných pokút, ak boli uplatnené.
- 10.9 V prípade odstúpenia od Zmluvy zhotoviteľ ukončí všetky práce na diele s výnimkou tých, na ktorých vykonanie dá objednávateľ pokyn v záujme bezpečnosti a ochrany života a zdravia alebo majetku v nevyhnutnom rozsahu.
- 10.10 V prípade odstúpenia od Zmluvy alebo jej časti, vykoná zhotoviteľ opatrenia na zabezpečenie nedokončeného diela v rozsahu požadovanom objednávateľom.

11. Oprávnené osoby a doručovanie

- 11.1 Úkony, ktoré sa dotýkajú platnosti, účinnosti a/alebo obsahu tejto Zmluvy a úkony v súdnom, správnom alebo inom konaní pred orgánmi verejnej moci sú oprávnené vykonávať len výlučne štatutárne orgány.
- 11.2 Zmluvné strany splnomocňujú na zastupovanie vo veciach technických a vo veciach vykonávania diela pre účely tejto zmluvy tieto osoby:
- za objednávateľa , stavebný dozor,
 - za zhotoviteľa Marián Janák, stavbyvedúci,
- Právne úkony a písomné zmeny Zmluvy nie sú tieto osoby ako zástupcovia oprávnené vykonávať.
- 11.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje určiť do piatich (5) pracovných dní od dňa prevzatia staveniska v súlade so Zmluvou osobu stavbyvedúceho. Stavbyvedúci musí byť bezúhonný a musí svojimi odbornými a profesionálnymi znalosťami a dĺžkou praxe zaručovať riadne a včasné splnenie povinností zhotoviteľa. Mená a fotokópie dokladov o jeho odbornej spôsobilosti budú predložené objednávateľovi vo vyššie uvedenom termíne. V prípade jeho neprítomnosti musí byť na stavenisku prítomný zástupca stavbyvedúceho. Zhotoviteľ sa zaväzuje v prípade neplnenia povinností stavbyvedúceho na základe odôvodneného písomného oznámenia objednávateľa ho nahradiť bezodkladne inou osobou.
- 11.4 Ktorákoľvek zmluvná strana je oprávnená jednostranne zmeniť osobu oprávnenú ju zastupovať v jednotlivých oblastiach, a to písomným oznámením druhej zmluvnej strane. V prípade ak nebude ktorákoľvek osoba splnomocnená v tejto Zmluve schopná plniť svoju funkciu, a nebude splnomocnená ďalšia osoba, je každá zmluvná strana povinná písomne určiť novú osobu, ktorú tým splnomocní zastupovaním v konkrétnej oblasti.
- 11.5 Pokiaľ nie je v tejto Zmluve výslovne uvedené inak, všetky oznámenia, vyhlásenia, žiadosti výzvy a iné úkony v súvislosti s touto Zmluvou a jej plnením, musia byť urobené v písomnej forme. Prostredníctvom stavebného denníka nebude uskutočňovaná žiadna komunikácia medzi zmluvnými stranami, ani s tretími osobami a zápis v stavebnom denníku sa nepovažuje za písomnosť podľa prvej vety, pokiaľ nie je výslovne dohodnuté, že je možné uskutočniť konkrétne oznámenie zápisom do stavebného denníka.
- 11.6 Písomná komunikácia medzi stranami bude prebiehať pri využití údajov uvedených v obchodnom registri (platí pre zhotoviteľa). Adresou na doručovanie bude pre zmluvné strany adresa sídla zhotoviteľa zapísaná v obchodnom registri a adresa objednávateľa uvedená v záhlaví tejto Zmluvy.
- 11.7 Za doručenie písomnosti v súvislosti s touto Zmluvou druhej strane sa považuje aj:
- osobné doručenie písomnosti druhej zmluvnej strane, ktorá je povinná potvrdiť prevzatie písomnosti, k doručeniu môže dôjsť priamo oprávnenou osobou zmluvnej strany alebo

prostredníctvom kuriéra a to oprávnenej osobe prípadne do podateľne druhej zmluvnej strany; ak strana odmietne prevziať písomnosť, považuje sa táto písomnosť za doručeníu odmietnutím jej prevzatia, alebo

- zaslanie písomnosti ako doporučenej poštovej zásielky prostredníctvom pošty zásadne na adresu uvedenú na prvej strane tejto Zmluvy; v prípade ak sa zaslaná zásielka vráti späť ako nedoručená z akéhokoľvek dôvodu sa táto považuje za doručeníu dňom jej vrátenia.

12. Spoločné ustanovenia a riešenie sporov

12.1 Peňažné záväzky budú zmluvné strany plniť na bankový účet druhej zmluvnej strany uvedený v záhlaví tejto Zmluvy. V prípade zmeny účtu písomne oznámi zmluvná strana druhej zmluvnej strane jeho zmenu. Od momentu doručenia oznámenia je druhá zmluvná strana povinná plniť záväzky na takto uvedený účet.

12.2 Pri rozdielných názoroch zmluvných strán na vlastnosti hmôt a stavebných dielcov použitých pri vykonávaní diela zhotoviteľom, pre ktoré platia všeobecné záväzné skúšobné postupy a o prípustnosti a spoľahlivosti prístrojov, ktoré sa použili pri skúškach, prípadne metód postupu aplikovaných zhotoviteľom pri vykonávaní diela podľa tejto Zmluvy, je oprávnená každá zo zmluvných strán dať vykonať materiálo-technické preskúšanie štátnym alebo štátom uznávaným skúšobným miestom pre skúšky materiálov. Výsledky týchto skúšok sú záväzné. Náklady na skúšky znáša zmluvná strana, ktorej názor bol vyvrátený výsledkom skúšky.

12.3 Spory zmluvných strán neoprávňujú zhotoviteľa zastaviť alebo prerušiť prácu.

13. Záverečné ustanovenia

13.1 Táto Zmluva sa uzatvára na dobu určitú t.j. do naplnenia predmetu Zmluvy.

13.2 Zmeniť alebo doplniť túto Zmluvu je možné len na základe písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami zmluvných strán.

13.3 Zmluvné strany sa dohodli, že ich záväzkový vzťah založený touto Zmluvou sa spravuje Obchodným zákonníkom, zákonom o verejnom obstarávaní a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi.

13.4 Zmluvné strany berú na vedomie, že právne vzťahy zo Zmluvy, vrátane vzťahov súvisiacich s jej uzavretím, platnosťou porušením povinností a následkami porušenia povinností, sa spravujú právnym poriadkom Slovenskej republiky.

13.5 V prípade, že akékoľvek ustanovenie Zmluvy je alebo sa stane neplatným, neúčinným a/alebo nevykonateľným, nie je tým dotknutá platnosť, účinnosť a/alebo vykonateľnosť ostatných ustanovení Zmluvy pokiaľ to nevylučuje, v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov, samotná povaha takého ustanovenia. Zmluvné strany sa zaväzujú bez zbytočného odkladu po tom, ako zistia, že niektoré z ustanovení tejto Zmluvy je neplatné, neúčinné a/alebo nevykonateľné, nahradiť dotknuté ustanovenie ustanovením novým, ktorého obsah bude v čo najväčšej miere zodpovedať vôli strán v čase uzatvorenia Zmluvy. Do uzavretia takého dodatku platí zodpovedajúca právna úprava všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky.

13.6 Zmluvné strany prehlasujú, že súhlasia s obsahom tejto zmluvy, táto zmluva bola spísaná na základe pravdivých údajov a ich slobodnej vôle a nebola dojednaná a uzavretá v tiesni, ani za inak nevýhodných podmienok. Zmluvne strany si zmluvu prečítali a na znak súhlasu zmluvu podpisujú.

13.7 Zmluva je vyhotovená v 5 rovnopisoch, z ktorých po jej podpise obdrží objedávateľ 3 rovnopisy a zhotoviteľ 2 rovnopisy.

13.8 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:

- Príloha č. 1 Zoznam subdodávateľov,
- Príloha č. 2 Rozpočet zhotoviteľa podľa stanovených objektov, ktorý je výsledkom verejného obstarávania,
- Príloha č. 3 Záväzný vecný, časový a finančný harmonogram realizácie diela,
- Príloha č. 4 Projektová dokumentácia.

13.9 Zhotoviteľ je povinný pred podpisom Zmluvy preukázať sa uzatvorením poisťnej zmluvy a to na poisťnú sumu vo výške celkovej ceny diela s DPH a zároveň je povinný udržiavať uvedené poistenie v platnosti po celú dobu trvania tejto Zmluvy.

13.10 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania štatutárnymi orgánmi zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia podľa § 47a ods. 1 zákona č.40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov v spojení s § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov. Štatutárne orgány zmluvných strán podpisom tejto Zmluvy vyjadrujú svoj súhlas s jej zverejnením v plnom rozsahu.

V Trnave dňa 30 -07- 2018

// Mons. Ján Orosch
trnavský arcibiskup

V Kys. Novom Meste, dňa 30 -07- 2018

Vladimír Hollý
konateľ spoločnosti

Čestné vyhlásenie o subdodávateľoch

**HOLLSTAV s.r.o.**

OBCHODNO-STAVEBNÁ ČINNOSŤ

Dolepodpísaný, Vladimír Hollý ako konateľ spoločnosti HOLLSTAV, s.r.o. Horná Skotňa 2945, 024 04 Kysucké Nové Mesto, týmto čestne vyhlasujem, že ako uchádzač nemám v úmysle zadať vykonávanie časti prác na diele subdodávateľom.



Vladimír Hollý
konateľ spoločnosti

V Kysuckom Novom Meste, 16.07.2018

Finančný a časový harmonogram

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.

Objednávateľ: Rímskokatolícka cirkev, Trnavská arcidiecéza

Zhotovitel': HOLLSTAV, s. r. o.

[illegible]

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Piešťany
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Rímskokatolícka cirkev, Trnavská arcidiecéza	00419702	
Projektant			
Zhotoviteľ	HOLLSTAV, s. r. o.	43823734	SK2022506629
Spracoval			
Rozpočet číslo	Dňa	Položiek	CPV
	16. 2. 2018		CPA

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	105 518,83	8	Práce nadčas			13	GZS		0,00
2		Montáž	155 493,17	9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	148 183,78	10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	93 003,68	11				16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	1 063,49					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	17 675,52					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		520 938,47	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		8 058,50

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		528 996,97
Objednávateľ				24	DPH 20,00 % z 528 996,97		105 799,39
Dátum a podpis				25	Cena s DPH (r. 23-24)		634 796,36
Zhotoviteľ				E Prípochy a odpochy			
Dátum a podpis				26	Dodávky objednávateľa		0,00
Dátum a podpis				27	Kľzavá doložka		0,00
Dátum a podpis				28	Zvýhodnenie		0,00

HOLLSTAV, S.R.O.
Horná Skotňa 2945 ④
024 04 KYSUCKÉ NOVÉ MESTO
IČO: 43 823 734 IČ DPH: SK2022506629

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.

Objednávateľ: Rímskokatolícka cirkev, Trnavská arcidiecéza

Zhotoviteľ: HOLLSTAV, s. r. o.

Miesto: Piešťany

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Kód	Zakazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH	Ostatné	ZRN	HZS	VRN	KČ
2018/03/06	Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.	528 996,97	105 799,39	634 796,36	8 058,50	520 938,47	0,00	0,00	0,00
SO 02.1a	SO 02.1a Architektonicko stavebné riešenie výmena olivových konštrukcií	12 999,27	2 599,85	15 599,12	0,00	12 999,27	0,00	0,00	0,00
SO 02.1b	SO 02.1b Architektonicko stavebné riešenie zateplenie	77 999,98	15 600,00	93 599,98	0,00	77 999,98	0,00	0,00	0,00
SO 02.1c	SO 02.1c Architektonicko stavebné riešenie	272 997,45	54 599,49	327 596,94	0,00	272 997,45	0,00	0,00	0,00
SO 02.2	SO 02.2 Elektroinštalácia a bleskozvod	48 000,04	9 600,01	57 600,05	0,00	48 000,04	0,00	0,00	0,00
SO 02.3	SO 02.3 Slaboproudové rozvody	10 000,00	2 000,00	12 000,00	0,00	10 000,00	0,00	0,00	0,00
SO 02.4	SO 02.4 Vykurovanie	35 000,24	7 000,05	42 000,29	2 358,50	32 641,74	0,00	0,00	0,00
SO 02.5	SO 02.5 Vzduchotechnika (vetranie)	28 000,00	5 600,00	33 600,00	0,00	28 000,00	0,00	0,00	0,00
SO 02.6.01	SO 02.6.01 Vnútorný vodovod	5 000,00	1 000,00	6 000,00	0,00	5 000,00	0,00	0,00	0,00
SO 02.6.02	SO 02.6.02 Demontaž zariadení predmetov	3 800,00	760,00	4 560,00	0,00	3 800,00	0,00	0,00	0,00
SO 02.6.03	SO 02.6.03 Vodovodná prípojka	3 500,00	700,00	4 200,00	0,00	3 500,00	0,00	0,00	0,00
SO 02.6.04	SO 02.6.04 Zariadenie predmetov	8 300,00	1 660,00	9 960,00	0,00	8 300,00	0,00	0,00	0,00
SO 02.6.05	SO 02.6.05 Lapač tukov	1 000,00	200,00	1 200,00	0,00	1 000,00	0,00	0,00	0,00
SO 02.6.06	SO 02.6.06 Vnútorná kanalizácia	2 500,00	500,00	3 000,00	0,00	2 500,00	0,00	0,00	0,00
SO 02.6.07	SO 02.6.07 Vnútorný plynovod	700,00	140,00	840,00	0,00	700,00	0,00	0,00	0,00
SO 03	SO 03 Spevnené plochy	8 999,99	1 800,00	10 799,99	0,00	8 999,99	0,00	0,00	0,00
SO 04.1	SO 04.1 Sadovnicke upravy	4 500,00	900,00	5 400,00	0,00	4 500,00	0,00	0,00	0,00
SO 04.2	SO 04.2 ihriska	5 700,00	1 140,00	6 840,00	5 709,90	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkom		528996,97	105799,39	634 796,36	8 058,50	520 938,47	0,00	0,00	0,00

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
 Objekt: SO 02.1a Architektonicko stavebné riešenie výmena otvorových konštrukcií

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

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

HSV Práce a dodávky HSV 1 306,41 0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 306,41 0,000

1	968061112	Vyvesenie dreveného okenného kridla do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01200t	ks	4,000	0,34	1,36	0,000
2	968061125	Vyvesenie dreveného dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	28,000	0,55	15,40	0,000
3	968062244	Vybúranie drevených rámov okien jednod. plochy do 1 m2, -0,04100t	m2	1,740	5,12	8,91	0,000
4	968062245	Vybúranie drevených rámov okien jednoduchých plochy do 2 m2, -0,03100t	m2	1,595	3,38	5,39	0,000
5	968071126	Vyvesenie kovového dverného kridla do suti plochy nad 2 m2	ks	2,000	1,24	2,48	0,000
6	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	42,454	18,09	767,99	0,000
7	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	4,494	13,57	60,98	0,000
8	968081112	Vyvesenie plastového okenného kridla do suti plochy do 1, 5 m2, -0,01400t	ks	5,000	0,36	1,80	0,000
9	968081113	Vyvesenie plastového okenného kridla do suti plochy nad 1, 5 m2, -0,02000t	ks	5,000	0,68	3,40	0,000
10	968081125	Vyvesenie plastového dverného kridla do suti plochy do 2 m2, -0,02600t	ks	1,000	0,79	0,79	0,000
11	968081126	Vyvesenie plastového dverného kridla do suti plochy nad 2 m2, -0,03000t	ks	1,000	1,02	1,02	0,000
12	968082354	Vybúranie plastových rámov okien dvojítych, plochy do 1 m2, -0,07400t	m2	1,090	12,44	13,56	0,000
13	968082355	Vybúranie plastových rámov okien dvojítych, plochy cez 1 do 2 m2, -0,06000t	m2	9,770	8,82	86,17	0,000
14	968082357	Vybúranie plastových rámov okien dvojítych, plochy cez 4 m2, -0,04400t	m2	4,428	4,98	22,05	0,000
15	968082456	Vybúranie plastových dverových rámov a zárubní plochy nad 2 m2, -0,06200t	m2	17,582	5,43	95,47	0,000
16	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,295	11,23	59,46	0,000
17	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	105,904	0,36	38,13	0,000
18	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,295	8,47	44,85	0,000
19	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	5,295	14,58	77,20	0,000

PSV Práce a dodávky PSV 11 692,86 0,484

764 Konštrukcie klampiarske 1 062,05 0,006

20	764410760R	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 400 mm, vč. krytiel, RAL1019, K02	m	3,700	18,43	68,19	0,006
21	764410767R	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu, vrátane rohov r.š. 460 mm, vč. krytiel, RAL 1019, K01	m	48,800	18,46	900,85	0,000
22	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	m	67,000	1,08	72,36	0,000
23	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	11,474	1,80	20,65	0,000

766 Konštrukcie stolárske 8 809,77 0,362

24	76621081	Montáž okna plastového pre občiansku a bytovú výstavbu, za 1 bm montáže	m	39,580	6,91	273,50	0,007
25	6114115700	Plastové okno H/B 1400/1200 mm jednokridlové otváravo-sklopné, H02	ks	1,000	198,23	198,23	0,000
26	6114115100	Plastové okno H/B 1450/ 600 mm jednokridlové otváravo-sklopné, H03	ks	1,000	141,87	141,87	0,000
27	6114113600	Plastové okno H/B 1150/1100 mm jednokridlové otváravo-sklopné, H04	ks	1,000	170,05	170,05	0,000
28	6114104010	Plastové okno H/B 2970/1390 mm pevné, H10	ks	2,000	371,19	742,38	0,000
29	6114100800	Plastové okno trojdielne H/B 470/3700 mm O+F+F, H12	ks	1,000	505,29	505,29	0,000
30	766411161	Montáž dverí (zasklených stien) plastových, vchodových, balkónových jednodielných, so zasklením, za 1 m obvodu dverí	m	78,060	7,52	587,01	0,033
31	6114124000	Plastové balkónové dvere H/B 2380/1200 mm otváravo-sklopné, H05	ks	3,000	417,65	1 252,95	0,108
32	6114124010	Plastové balkónové dvere H/B 2380/1220 mm otváravo-sklopné, H06	ks	2,000	418,81	837,62	0,088
33	6114123900	Plastové exteriérové dvere s nadsvetlíkom H/B 2970/1300 mm otváravé, H11	ks	1,000	976,57	976,57	0,066
34	6114122500	Plastové exteriérové dvere H/B 2100/1100 mm otváravé, H07	ks	1,000	791,95	791,95	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
35	6114122300	Plastové exteriérové dvere H/B 2100/ 860 mm otváracé, H08	ks	1,000	731,70	731,70	0,000
36	6114124030	Plastové exteriérové dvojkrídlové dvere s nadsvetlíkom H/B 2970/1740 mm otváraco-sklopné, H09	ks	1,000	1 244,76	1 244,76	0,060
37	766694911	Demontáž parapetnej dosky drevenej, šírky do 300 mm, dĺžky do 1000 mm	ks	6,000	5,58	33,48	0,000
38	766694912	Demontáž parapetnej dosky drevenej, šírky do 300 mm, dĺžky nad 1000 do 1600 mm	ks	6,000	7,20	43,20	0,000
39	767896920	Dodávka a montáž ostatných doplnkov stavieb, paropriepustná hydroizolačná páska EP	m	247,500	0,81	200,48	0,000
40	998766201	Presun hmôt pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	148,541	0,53	78,73	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové 1 821,04 0,115

41	767616110R	Montáž okien a dverí oceľových s prerušeným tepelným mostom	m2	4,494	0,87	3,91	0,000
42	5534121400	Oceľové dvere 1000x2130 plné, s oceľovou zárubňou	ks	1,000	496,03	496,03	0,051
43	5534122000	Oceľové dvere 1200x1970 plné s oceľovou zárubňou dvojkrídlové	ks	1,000	727,00	727,00	0,064
44	767662000	Montáž okennej siete proti hmyzu s hliníkovým rámom	m2	3,220	16,52	53,19	0,000
45	553445000	Interiérová sieťka proti hmyzu s hliníkovým rámom	m2	3,220	7,68	24,73	0,000
46	767649191	Montáž doplnkov dverí, samozatvárač hydraulický	ks	6,000	7,29	43,74	0,000
47	5491515201	Dverový samozatvárač DORMA TS alebo ekvivalent s homou lištou	ks	6,000	75,79	454,74	0,000
48	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	20,342	0,87	17,70	0,000

Celkom 12 999,27 0,484

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.

Objekt: SO 02.1b Architektonicko stavebné riešenie zateplenie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				74 299,71	56,720
6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					62 618,76	9,064
1	622464231	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, silikónová, Baumit SilikonTop, al. ekvivalent škrabaná, hr. 1,5 mm	m2	717,920	10,15	7 286,89	2,082
2	622464271	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT al. ekvivalent , soklová, škrabaná, hr. 1,5 mm	m2	98,982	12,02	1 189,76	0,287
3	625251200	Príprava podkladu pred aplikáciou KZS, mechanické odstránenie nečistôt, umytie fasády, reprofiliácia do 40% plochy	m2	776,486	7,31	5 676,11	0,000
4	625251207	Kontaktný zatepľovací systém hr. 180 mm BAUMIT al. ekvivalent štandardné riešenie (EPS-Isover Greywall) ozn. a.d, a.k	m2	108,742	38,97	4 237,68	1,447
5	625251209	Kontaktný zatepľovací systém hr. 220 mm BAUMIT al. ekvivalent štandardné riešenie (EPS-Isover Greywall) ozn. a.a	m2	454,500	36,55	16 611,98	0,000
6	625251230	Kontaktný zatepľovací systém hr. 50 mm BAUMIT al. ekvivalent - štandardné riešenie (EPS-Isover Grey wall), ozn. a.j	m2	69,295	31,99	2 216,75	0,000
7	625251233	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm BAUMIT - al. ekvivalent štandardné riešenie (EPS-Isover Greywall) ozn. a.g	m2	5,200	25,99	135,15	0,063
8	625251336	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm BAUMIT al. ekvivalent - minerálne riešenie, (MW SMART wall), ozn. a.i	m2	0,500	38,57	19,29	0,014
9	625251340	Kontaktný zatepľovací systém hr. 180 mm BAUMIT al. ekvivalent - minerálne riešenie (MW SMART wall) ozn. a.f	m2	25,072	45,70	1 145,79	0,875
10	625251344	Kontaktný zatepľovací systém hr. 220 mm BAUMIT al. ekvivalent - minerálne riešenie (MW SMART wall) ozn. a.c	m2	72,470	59,41	4 305,44	3,176
11	625251385	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm BAUMIT al. ekvivalent - riešenie pre sokel (Austrotherm XPS) ozn. a.h	m2	1,500	31,44	47,16	0,019
12	625251386	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm BAUMIT STAR al. ekvivalent - riešenie pre sokel (Austrotherm XPS), ozn. c.c	m2	19,260	31,99	616,13	0,251
13	625251386R	Zateplenie (bez sklotextilnej mriežky) hr. 140 mm BAUMIT - riešenie pre sokel (Austrotherm XPS), ozn. c.d al. ekvivalent	m2	36,210	351,95	12 744,11	0,473
14	625251388R	Kontaktný zatepľovací systém hr. 180 mm BAUMIT al. ekvivalent - riešenie pre sokel (Austrotherm XPS) ozn. a.e, c.a	m2	79,925	36,56	2 922,06	0,000
15	625251389	Kontaktný zatepľovací systém hr. 220 mm BAUMIT (Austrotherm XPS), ozn. a.b al. ekvivalent	m2	27,580	43,87	1 209,93	0,000
16	625251390	Zateplenie (bez sklotextilnej mriežky) hr. 180 mm BAUMIT al. ekvivalent - riešenie pre sokel (Austrotherm XPS), ozn. c.b	m2	153,880	10,97	1 688,06	0,000
17	625251488	Kontaktný zatepľovací systém vonkajších podhládov hr. 220 mm BAUMIT al. ekvivalent - minerálne riešenie, (MW SMART wall) ozn. a.c	m2	11,627	48,72	566,47	0,378
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					11 330,38	47,656
18	941941031	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	920,980	1,86	1 713,02	23,679
19	941941191	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	920,980	1,17	1 077,55	0,000
20	941941831	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	m2	920,980	1,21	1 114,39	23,678
21	953941111	Dopĺňajúca konštrukcia, fasádne revízne dverka do exteriéru FF Systembau 300 x 300 mm, H61, H62	ks	3,000	10,97	32,91	0,000
22	953945102	BAUMIT al. ekvivalent Soklový základací profil SL 14-20 (hliníkový) F01	m	248,400	6,12	1 520,21	0,104
23	953995113	BAUMIT al. ekvivalent kútová lišta z PVC s integrovanou tkaninou 100x100 F06	m	248,300	2,10	521,43	0,008
24	953995115	BAUMIT al. ekvivalent Nadokenná lišta s odvapovým nosom (PVC) F03	m	128,900	3,01	387,99	0,014
25	953995222	BAUMIT al. ekvivalent Ukončovaci profil pri oplechovaní (plastový) F04	m	287,900	7,37	2 121,82	0,015
26	953996121	BAUMIT al. ekvivalent Začistovací profil s integrovanou tkaninou F05	m	276,600	3,88	1 073,21	0,020
27	953996131	BAUMIT al. ekvivalent Rohový PVC profil s integrovanou tkaninou 100x100 F02	m	495,200	2,03	1 005,26	0,047
28	953996601	BAUMIT okapníčka na soklový profil PVC LO s tkaninou F01 al. ekvivalent	m	248,400	3,07	762,59	0,091
99	Presun hmôt HSV					350,57	0,000
29	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tváríc, z kovu výšky do 6 m	t	32,551	10,77	350,57	0,000

PSV

Práce a dodávky PSV

3 700,27

0,939

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

711

Izolácie proti vode a vlhkosti

3 700,27

0,939

30	711111221	Izolácia proti zemnej vlhkosti, náter aplikovaný na zateplenie, zvislý	m2	335,500	10,76	3 609,98	0,939
31	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	38,750	2,33	90,29	0,000

Celkom

77 999,98

57,660

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 02.1c Architektonicko stavebné riešenie

Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Miesto:

Spracoval:
Dátum: 16. 2. 2018

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

HSV

Práce a dodávky HSV

121 838,55

369,131

1 Zemné práce

19 360,59

16,589

1	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m ²	116,000	18,21	2 112,36	0,000
2	113107132	Odstránenie krytu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m ²	124,100	30,68	3 807,39	0,000
3	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m ²	70,000	8,55	598,50	0,000
4	113307132	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m ²	90,000	30,68	2 761,20	0,000
5	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m ³	4,900	35,06	171,79	0,000
6	130301001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.4 ručne	m ³	0,806	43,19	34,81	0,000
7	130001101	Priplatok k cenám za sťaženie výkopu pre všetky triedy	m ³	0,806	15,51	12,50	0,000
8	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m ³	m ³	212,800	5,68	1 208,70	0,000
9	122201109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Priplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m ³	212,800	0,90	191,52	0,000
10	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	m ³	148,600	23,86	3 545,60	0,000
11	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m ³	148,600	7,51	1 115,99	0,000
12	171201101R	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovaním, zhutnených	m ³	176,550	1,39	245,40	0,000
13	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m ³	m ³	278,100	2,89	803,71	0,000
14	184921113	Položenie mulčovacej textílie na svahu do 1:1	m ²	493,300	3,12	1 539,10	0,099
15	6936590000	Mulčovacia textília 1,0m x 100m čierna 50g/m ²	bal	5,000	35,02	175,10	0,040
16	184921260	Mulčovanie okapového chodníka štrkom alebo štrkodrvou hr. Vrstvy nad 50 do 100 mm na svahu do 1:1	m ²	83,300	10,10	841,33	0,000
17	5834330400	Kamenivo drvené hrubé 8-16 b	t	16,450	11,89	195,59	16,450

2 Zakladanie

6 779,04

68,584

18	274313521	Betón základových pásov, prostý tr.C 12/15	m ³	4,040	80,13	323,73	9,517
19	274271302	Murivo základových pásov PREMAC al. ekvivalent 50x25x25 s betónovou výplňou C 16/20 hr. 25 cm (m ³)	m ³	25,899	142,77	3 697,60	55,130
20	274361825	Výstuž pre murivo základových pásov PREMAC al. ekvivalent s betónovou výplňou z ocele BSt500	t	2,827	866,08	2 448,41	2,833
21	275321312	Betón základových páteiek, železový (bez výstuže), tr.C 20/25	m ³	0,450	92,26	41,52	1,041
22	275351215	Debnenie stien základových páteiek, zhotovenie-dielce	m ²	1,800	11,38	20,48	0,021
23	275351216	Debnenie stien základových páteiek, odstránenie-dielce	m ²	1,800	2,44	4,39	0,000
24	275362021	Výstuž základových páteiek zo zvr. sietí KARI	t	0,036	1 267,63	45,63	0,043
25	27910000R	Prestup v základoch .do pr.300mm	ks	18,000	10,96	197,28	0,000

3 Zvislé a kompletné konštrukcie

9 005,27

44,858

26	317161272	Preklad keramický plochý HELUZ al. ekvivalent , šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1250 mm, KP04, KP05	ks	7,000	13,60	95,20	0,172
27	317161273	Preklad keramický plochý HELUZ al. ekvivalent , šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 1500 mm, KP03	ks	2,000	16,83	33,66	0,058
28	317161275	Preklad keramický plochý HELUZ al. ekvivalent , šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 2000 mm, KP02	ks	1,000	21,77	21,77	0,038
29	317161277	Preklad keramický plochý HELUZ al. ekvivalent , šírky 145 mm, výšky 71 mm, dĺžky 2500 mm, KP01	ks	2,000	28,37	56,74	0,094
30	317941123	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov (na murive) I, IE,U,UE,L č.12-22 alebo výšky do 220 mm	t	1,351	272,28	367,85	0,023
31	1338332000	Tyče oceľové stredné prierezu 12-24cm oceľ ozn.11 373, podľa EN ISO S235JRG1	t	1,351	971,02	1 311,85	1,351
32	340238247	Zamurovanie otvorov plochy od 0,25 do 1 m ² tehľami HELUZ al. ekvivalent (300x247x238)	m ²	1,740	45,30	78,82	0,529
33	340239243	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m ² tehľami HELUZ al. ekvivalent (140x497x238)	m ²	9,251	24,59	227,48	1,262
34	340239245	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m ² tehľami HELUZ al. ekvivalent (200x497x238)	m ²	1,800	26,64	47,95	0,355
35	340239247	Zamurovanie otvorov plochy nad 1 do 4 m ² tehľami HELUZ al. ekvivalent (300x247x238)	m ²	27,229	31,62	860,98	8,283
36	342243104	Priečky z tehál pálených HELUZ 14 P 10 al. ekvivalent na pero a drážku, na maltu MVC 2,5 (140x497x238)	m ²	207,743	24,54	5 098,01	28,347
37	342243106	Priečky z tehál pálených HELUZ 10 P 10 al. ekvivalent na pero a drážku, na maltu MVC 2,5 (100x500x238)	m ²	8,924	23,49	209,62	0,983
38	342948112	Ukotvenie priečok ku murovaným konštrukciám	m	41,580	2,60	108,11	0,007
39	342948115	Ukončenie priečok ku murovaným konštrukciám montážnou penou	m	81,115	2,92	236,86	0,010
40	346244371	Zamurovanie rýh alebo potrubí z akéhokoľvek druhu pálených tehál a malty hrúbky do 140 mm	m ²	3 402	34,69	118,02	0,969

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
41	389381001	Dobetónovanie podlahových konštrukcií C16/20	m3	0,966	137,01	132,35	2,378

4 Vodorovné konštrukcie

4 425,32 60,060

42	430321313	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 16/20	m3	25,828	100,65	2 599,59	58,533
43	430362021	Výstuž schodiskových konštrukcií zo zvaraných sietí z drôtov typu KARI	t	1,188	1 274,27	1 513,83	1,429
44	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	6,260	20,88	130,71	0,053
45	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	6,260	3,93	24,60	0,000
46	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	10,356	11,84	122,62	0,045
47	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	10,356	3,28	33,97	0,000

5 Komunikácie

1 497,17 48,818

48	564801111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 30 mm	m2	385,000	1,38	531,30	26,122
49	582126115R	Kryt cementobetónový vystužený sieťami KARI R6/150, hr. 150 mm	m2	60,000	15,33	919,80	22,487
50	596811320	Kladenie betónovej dlažby komunikácií pre peších do lôžka z kameniva, veľ. do 0,25 m2 plochy do 50 m2	m2	1,080	8,84	9,55	0,109
51	5921957020	Platne betónové 600x300x40mm	m2	1,080	32,81	35,43	0,000
52	564211111	Podklad alebo podsyp zo štrkopiesku s rozprestretím, vlhčením a zhutnením, po zhutnení hr. 50 mm	m2	0,900	1,21	1,09	0,100

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

40 700,33 84,841

53	611471621	Vyspravenie stropov stierkovou pastou do 20 % plochy R01, R02	m2	727,620	0,97	705,79	0,000
54	611464201R	Stierka stropov vyrovnávacia sadrová, strojne miešaná, ručne nanášaná hr.3 mm, penetrácia podkladu, R01	m2	619,617	6,15	3 810,64	0,000
55	612465114	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, Regulátor nasiakavosti (Baumit SaugAusgleich al. ekvivalent), S02	m2	1 560,241	0,93	1 451,02	0,429
56	612465127	Vnútorná omietka stien BAUMIT, sadrová, ručné miešanie a nanášanie, Baumit UnoGold (Baumit UnoGold al. ekvivalent) hr. 10 mm, S02	m2	1 560,241	6,78	10 578,43	23,887
57	614471621	Vyspravenie povrchu vnútorných stien stierkou do 20 % plochy, S06	m2	1 560,241	0,64	998,55	0,000
58	612465110	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT al. ekvivalent, cementový Prednástreš, S01	m2	379,562	4,69	1 780,15	4,118
59	612465131	Vnútorná omietka stien BAUMIT al. ekvivalent, vápennocementová, strojne nanášanie, Baumit MVS 25 (Baumit MPI 25) hr. 10 mm, S01	m2	379,562	5,79	2 197,66	7,113
60	631312661	Mazanina z betónu prostého (m3) tr.C 20/25 hr.nad 50 do 80 mm	m3	14,380	118,01	1 696,98	32,218
62	632200070	Montáž dlažby 50x50 kladená na sucho na rektifikačné terče výšky 25 -70 mm na plochých strechách, te	m2	4,000	16,60	66,40	0,001
63	5922901200	Dlažba betónová, platňa 50/50/5 cm, sivá	ks	16,000	3,88	62,08	0,440
64	632477001	Liaty samonivelizačný poter KNAUF kontaktný al.ekvivalent, pevne spojený s podkladovou betónovou konštrukciou hr.25 mm, penetrácia	m2	4,326	14,90	64,46	0,000
65	634920031	Rezanie dilatčných škár v čiastočne zatvrdnutej polystyrénbetónovej mazanine alebo poteru hĺbky nad 50 do 80 mm, šírky do 5 mm	m	49,800	4,80	239,04	2,122
66	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zvaraných sietí z drôtov typu KARI	t	0,388	1 272,25	493,63	0,467
67	632477201	Samonivelizačná podl. hmota Weber - Terranova al. ekvivalent, weber.nivelit, vnútorné použitie, hr. 3 mm, penetrácia	m2	7,200	7,87	56,66	0,027
68	632477203	Samonivelizačná podl. hmota Weber - Terranova al. ekvivalent, weber.nivelit, vnútorné použitie, hr. 5 mm, penetrácia	m2	292,427	11,13	3 254,71	2,708
69	632477253	Samonivelizačná vyrovnávacia podl. hmota Weber - Terranova al.ekvivalent, weber.niv plus, hr. 10 mm, penetrácia	m2	287,596	16,67	4 794,23	0,000
70	632477207	Samonivelizačná podl. hmota Weber - Terranova al. ekvivalent, weber.nivelit, vnútorné použitie, hr. 15 mm, penetrácia	m2	366,217	19,95	7 306,03	10,170
71	642944121	Osadenie oceľ.dverných zárubní lisov alebo z uhol.s vybet.prahu,s plochou do 2,5 m2	ks	17,000	17,66	300,22	0,866
72	5533125800	Zárubňa oceľová B=800 L/P MZ s poldrážkou, D21, D27	ks	8,000	33,50	268,00	0,136
73	5533126000	Zárubňa oceľová B=900 L/P MZ s poldrážkou, D28	ks	2,000	63,63	127,26	0,034
74	5533125400	Zárubňa oceľová B=600 L/P MZ s poldrážkou, D24, D25	ks	3,000	61,64	184,92	0,050
75	5533125600	Zárubňa oceľová B=700 L/P MZ s poldrážkou, D26	ks	1,000	62,64	62,64	0,017
76	5533126400	Zárubňa oceľová B=1050 MZ s poldrážkou, D23	ks	2,000	68,60	137,20	0,039
77	5533125810	Zárubňa oceľová B=850 L/P MZ s poldrážkou, D22	ks	1,000	63,63	63,63	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

35 588,92 45,379

78	916561111	Osadenie záhon, obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 10/12,5 s bočnou oporou	m	98,500	4,94	486,59	9,725
79	5921954660	Premac al. ekvivalent OBRUBNÍK PARKOVÝ 100x20x5 cm SIVÝ	ks	100,000	2,37	237,00	2,300
80	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	727,620	2,49	1 811,77	30,705
81	952901111	Výčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	882,570	3,58	3 159,60	1,808
82	953941331	Osadenie železnej rohože s rámom vnútornej s plochou nad 1,0 m2	ks	1,000	31,82	31,82	0,069

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
83	556321110	Čistiaca rohož hliníková, interiérová, Rival TKX, MBM MAT Beluša 7,26m2	ks	1,000	497,11	497,11	0,000
84	961043111	Búranie základov z betónu prostého alebo preloženého kameňom, -2,20000t	m3	45,837	68,97	3 161,38	0,000
85	962031135	Búranie priečok z tvárnic alebo priečkoviek hr. do 150 mm, -0,11500t	m2	143,808	1,61	231,53	0,000
86	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	8,941	20,98	187,58	0,000
87	962084131	Búranie priečok doskových, sadrových, sadrokartónových hr. do 100 mm, -0,10000t	m2	16,051	3,22	51,68	0,000
88	963042819	Búranie akýchkoľvek betónových schodiskových stupňov zhotovených na mieste, -0,07000t	m	14,980	6,95	104,11	0,000
89	965042141	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr. do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	29,544	69,89	2 064,83	0,000
90	965042231	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr. nad 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	0,288	72,58	20,90	0,000
92	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka, keramických dlaždíc hr. do 10 mm vč. sokla, -0,02000t	m2	79,870	1,80	143,77	0,000
93	965081812	Búranie dlažieb, terazzových, vč. soklov, hr. nad 10 mm, -0,06500t	m2	18,090	3,16	57,16	0,000
94	967031132	Príkresanie rovných ostiení, bez odstupu, po hrubom vybúraní otvorov, v murive teh. na maltu, pre nové povrchové úpravy -0,05700t	m2	42,000	5,52	231,84	0,000
95	967031732	Príkresanie plošné, muriva z akýchkoľvek tehál pálených na akúkoľvek maltu hr. do 100 mm, -0,18300t	m2	6,782	6,25	42,39	0,000
96	971033231	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,0225 m2 hr. do 150 mm, -0,00400t	ks	9,000	1,78	16,02	0,000
97	971033241	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,0225 m2 hr. do 300 mm, -0,00800t	ks	22,000	2,98	65,56	0,000
98	971033341	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,09 m2 hr. do 300 mm, -0,05700t	ks	2,000	4,75	9,50	0,000
99	971033441	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,25 m2 hr. do 300 mm, -0,14600t	ks	1,000	8,97	8,97	0,000
100	971033631	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr. do 150 mm, -0,27000t	m2	3,150	4,12	12,98	0,000
101	971033641	Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 4 m2 hr. do 300 mm, -1,87500t	m3	11,729	36,78	431,39	0,000
102	971055021	Rezanie konštrukcii zo železobetónu hr. panelu 250mm pilou -0,03000t	m	7,610	111,35	847,37	0,232
103	972056005	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 60 mm do stropov - železobetónových -0,00007t	cm	450,000	1,00	450,00	0,189
104	972056014	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 150 mm do stropov - železobetónových -0,00042t, Z2	cm	225,000	2,59	582,75	0,114
105	972056019	Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 225 mm do stropov - železobetónových -0,00095t, Z1	cm	275,000	4,96	1 364,00	0,237
106	973031335	Vysekanie kapsy z tehál plochy do 0,25 m2, hl. do 300 mm, -0,08000t	ks	3,000	9,19	27,57	0,000
107	974031254	Vysekanie rýh v murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 150 mm, -0,02700t	m	13,500	4,36	58,86	0,000
108	974031255	Vysekanie rýh v murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 200 mm, -0,03800t	m	8,910	6,36	56,67	0,000
109	974031257	Vysekanie rýh v murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. nad 200 mm, -0,05400t	m	2,970	7,20	21,38	0,000
110	978059231	Odsekanie a odobratie stien z umelého kameňa nad 2 m2, -0,16900t	m2	109,000	8,90	970,10	0,000
111	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t	m2	95,760	3,25	311,22	0,000
112	979081111	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	t	407,903	11,43	4 662,33	0,000
113	979081121	Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	8 158,048	0,39	3 181,64	0,000
114	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybraných hmôt do 10 m	t	407,903	8,59	3 503,89	0,000
115	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	407,903	15,90	6 485,66	0,000

99 Presun hmôt HSV

4 481,91 0,000

116	998011001	Presun hmôt pre budovy (801, 803, 812), zvislá konštr. z tehál, tvárnic, z kovu výšky do 6 m	t	429,713	10,43	4 481,91	0,000
-----	-----------	--	---	---------	-------	----------	-------

PSV Práce a dodávky PSV

146 396,17 28,936

711 Izolácie proti vode a vlhkosti

7 218,45 1,677

117	711111211	Izolácia proti zemnej vlhkosti a spodnej vode, vodorovná	m2	287,596	15,48	4 451,99	1,208
118	711113131	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode, elastická na ploche vodorovnej	m2	67,516	14,40	972,23	0,236
119	711132107	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti novou fóliou položenou voľne na ploche zvislej	m2	190,090	2,76	524,65	0,014
120	6288000642	Nopová fólia s geotextíliou FONDALINE DRAIN š. 2 m	m2	218,604	5,00	1 093,02	0,219
121	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	70,344	2,51	176,56	0,000

712 Izolácie striech, poviakové krytiny

6 573,07 0,537

122	712300211R	Odstránenie strešného pláštia v rozsahu potrebnom pre montáž OK VZT (15m2)	súb	1,000	447,40	447,40	0,000
-----	------------	--	-----	-------	--------	--------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
123	712300212R	Doplnenie skladby strešného pláštá po montáži OK VZT (15m2)	súb	1,000	516,99	516,99	0,000
124	712300216R	Oprava hydroizolácie na báze PVC - výmena po vykonaní opráv do 10m2 jednotlivu	m2	25,000	22,87	571,75	0,000
125	712300841	Očistenie povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° machu, -0,00200t	m2	173,700	0,90	156,33	0,000
126	712370050	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou položenou voľne so zvarom spoju	m2	173,700	6,96	1 208,95	0,000
127	712861702	Zhotovenie povlakovej krytiny striech vytiahnutím izolačného povlaku gumami, fóliou prílep. bodovo	m2	6,000	8,50	51,00	0,003
128	2833000150	810 hydroizolačná fólia hr. 1,50 mm, š. 1,3m šedá	m2	197,670	7,15	1 413,34	0,376
129	712391175	Prípevnenie povlakovej krytiny na plochých strechách do 10° kotviacimi páskami, uholníkmi	m	203,500	3,20	651,20	0,005
130	2455162162	Kotviace profily Fatranyl lišta (stenová, atiková)	m	213,675	2,23	476,50	0,150
131	712973230	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu do 50 mm	ks	1,000	15,53	15,53	0,000
132	2833000200R	Tvarovka prestupová TWP	ks	1,000	24,75	24,75	0,000
133	712973232	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 – 250 mm	ks	14,000	23,03	322,42	0,002
134	2833000151R	Tvarovka prestupová TWUT 15	ks	14,000	4,13	57,82	0,000
135	712973240	Detaily k PVC-P fóliam osadenie vetracích komínkov	ks	2,000	4,11	8,22	0,000
136	2832990410	Odvetrávací komín-výška 225mm, priemer 100mm	ks	2,000	9,05	18,10	0,001
137	712973245	Zhotovenie flekov v rohoch na povlakovej krytine z PVC-P fólie	ks	30,000	6,16	184,80	0,000
138	2833000100	Doplnky Fatrafal al. ekvivalent - vlnovec, kužel	ks	30,000	10,25	307,50	0,000
139	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	60,547	2,32	140,47	0,000

713

Izolácie tepelné

627,56

0,007

140	713000020	Odstránenie tepelnej izolácie podláh kladenej voľne z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,006t	m2	281,170	0,67	188,38	0,000
141	713131134	Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, vloženie voľne v jednej vrstve, kotvenie tanierovými hmoždinkami	m2	4,448	4,13	18,37	0,000
142	6313670282	FDPL SV sklená vlna hrúbka 60 mm	m2	4,537	7,07	32,08	0,000
143	713411111	Montáž izolácie tepelnej potrubia VZT	m2	1,056	4,09	4,32	0,000
144	2837650060	Styrodur 2800 C extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 100mm al. ekvivalent	m2	1,500	21,88	32,82	0,005
145	713530850R	Tesnenie potrubia, prestup do 200/150 mm protipožiarnou spehujúcou páskou	ks	5,000	26,67	133,35	0,001
146	713530875R	Tesnenie potrubia, prestup 300/200 mm protipožiarnou spehujúcou páskou	ks	2,000	64,63	129,26	0,001
147	713530880R	Tesnenie potrubia, prestup 500/200 mm protipožiarnou spehujúcou páskou	ks	1,000	81,53	81,53	0,001
148	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	5,819	1,28	7,45	0,000

725

Zdravotechnika - zariadenia, predmety

3 328,30

0,261

149	725119721	Montáž predstaveného systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou (napr. GEBERIT, AlcaPlast)	súb.	14,000	35,77	500,78	0,000
150	5513005457	Duofix pre VVC s variabilnou výškou	ks	14,000	157,08	2 199,12	0,250
151	725219721	Montáž predstaveného systému umývadiel do ľahkých stien s kovovou konštrukciou (napr. GEBERIT, AlcaPlast)	súb.	7,000	26,37	184,59	0,000
152	2861188531	Duofix súprava pre umývadlo 400x 86x 86mm	ks	7,000	62,01	434,07	0,011
153	998725201	Presun hmôt pre zariadenia predmety v objektoch výšky do 6 m	%	32,463	0,30	9,74	0,000

762

Konštrukcie tesárske

13 054,54

3,910

154	762512235	Položenie podláh pod PVC na drevený podklad z drevotrieskových dosiek pribíjaním	m2	287,596	3,60	1 035,35	0,000
155	6071071000	Doska drevovláknitá tvrdá, lisovaná Pavatex Pavatherm (alternatíva produktu Hofatex Therm) hr. 60mm al. ekvivalent	m2	316,356	12,73	4 027,21	0,000
156	762524104	Položenie podláh na pero a drážku z dosiek a fošien	m2	575,192	5,91	3 399,38	0,000
157	6072627200	Doska drevoštiepková OSB Superfinish ECO PD 2500x675x15 mm	m2	592,448	6,86	4 064,19	3,910
158	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	119,281	4,43	528,41	0,000

763

Konštrukcie - drevostavby

10 492,27

3,525

159	763126610	Predsadená SDK stena Rigips al. ekvivalent, opláštená doskou RB 12.5 mm, spriahnutá na oceľ. konštrukcii R-CD	m2	21,000	17,89	375,69	0,405
160	763126652	Predsadená SDK stena Rigips hr. 150 mm, opláštená doskou 2xRBI 12.5 mm, voľne stojaca na podkonštrukcii CW50, SDK01	m2	52,440	23,86	1 251,22	1,168
161	763138220	Podhľad SDK Rigips RB 12.5 mm závesný, dvojúrovňová oceľová podkonštrukcia CD al. ekvivalent	m2	17,963	18,89	339,32	0,384
162	763135055	Kazetový podhľad Rigips 600 x 600 mm, hrana A, konštrukcia viditeľná, doska Gyptone Quattro 20 biela al. ekvivalent	m2	17,640	41,76	736,65	0,173
163	763138282	Podhľad SDK Rigips, chodbový systém, lamela Gyptone Line 8	m2	16,200	42,75	692,55	0,150
164	763172120	Klapy revízné pre SDK podhľady, dosky 600x900 mm hr. 15 mm	ks	2,000	368,17	736,34	0,055
165	763713020	Montáž priečok drevostavieb z OSB dosiek, podkonštrukcia CW50	m2	3,000	14,43	43,29	0,000
166	5538160700	Profil CW 50x100x50 0.6mm	m	21,000	1,99	41,79	0,000
167	6072628103	Doska drevoštiepková OSB 3 do vlhkého prostredia hr. 15 mm (2500x1250mm)	m2	3,300	5,86	19,34	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
168	763750200	Montáž drevozplastových kompozitných podláh na terasy, balkóny, móla Woodlook premium	m2	84,600	24,47	2 070,16	0,764
169	5624920016	Doska WPC farba Antracit rozmer 150*25*2200mm	m2	84,600	33,81	2 860,33	0,000
		150*25*2200mm					
170	5624920072	Rošt podkladový rozmer 40*40*2200mm á=400mm	m	200,000	5,27	1 054,00	0,372
		30*40*2200mm					
171	5624920068	Profil ukončovaci Woodlook rozmer 35*48*2200mm	m	75,000	2,80	210,00	0,053
		35*48*2200mm					
172	998763401	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky do 7 m	%	104,394	0,59	61,59	0,000

764 Konštrukcie klampiarske

3 656,45

0,269

173	764339410	Lemovanie z pozinkovaného farbeného PZf plechu, prestupov VZT potrubia, r.š. 330 mm	m	3,520	28,83	101,48	0,025
174	764351836	Demontáž háka so sklonom žľabu do 30° -0,00009t	ks	11,000	0,59	6,49	0,000
175	764352800	Demontáž žľabov pododkarpových polkruhových so sklonom do 30st. rš 250 mm, -0,00280t	m	9,800	0,68	6,66	0,000
176	764359810	Demontáž kotlíka kónického, so sklonom žľabu do 30st., -0,00110t	ks	1,000	1,09	1,09	0,000
177	764422810	Demontáž oplechovania ríms rš od 600 do 800 mm, -0,00395t	m	2,100	1,25	2,63	0,000
178	764430850	Demontáž oplechovania pilierov rš 600 mm, -0,00337t	m	9,000	1,19	10,71	0,000
179	764430840	Demontáž oplechovania múrov a nadmuroviek rš od 330 do 500 mm, -0,00230t	m	190,000	1,08	205,20	0,000
180	764430498R	Oplechovania muriva pilierov z pozinkovaného farbeného PZf plechu, vrátane rohov, RAL 1019, K21	m2	12,000	40,30	483,60	0,033
181	764421740	Oplechovanie atiky, poplastovaný plech Fatranyl -L, r.š. 250 mm, RAL 7012, K51	m	196,000	14,18	2 779,28	0,211
182	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	32,589	1,82	59,31	0,000

765 Konštrukcie - krytiny tvrdé

86,96

0,000

183	765383810R	Demontáž krytiny sklolaminátovej z vlnoviek na debneni, do sutiny, sklon strechy do 45°, -0,022t	m2	74,000	1,12	82,88	0,000
184	998765201	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	0,740	5,52	4,08	0,000

766 Konštrukcie stolárske

18 665,32

1,071

185	76600000	D+M detských prvkov od spoločnosti mmcité2 - Skuner 90 mini Lez, vč. spodnej stavby	ks	1,000	2 982,66	2 982,66	0,000
186	766001001	D+M detských prvkov od spoločnosti mmcité2 - Lokomotiva, vč. spodnej stavby	ks	1,000	1 500,22	1 500,22	0,000
187	766621081	Montáž okna plastového pre občiansku a bytovú výstavbu, za 1 bm montáže	m	3,960	9,55	37,82	0,001
188	6114104000	Plastové interiérové okno H/B 1100/1200 mm pevné, D12	ks	3,000	91,47	274,41	0,000
189	766641161	Montáž dverí (zasklených stien) plastových, vchodových, balkónových jednodielnych, so zasklením, za 1 m obvodu dverí	m	87,340	9,24	807,02	0,037
190	6114124130	Zasklená stena plastová, interiérová, trojdílna F+O+F, H/B 2100/2400mm, D01, D02, D03	ks	3,000	1 201,01	3 603,03	0,237
191	6114124140	Zasklená stena plastová, interiérová, dvojdielna F+O, H/B 2100/1700mm, D04, D05	ks	2,000	884,86	1 769,72	0,176
192	6114124150	Zasklená stena plastová, interiérová, trojdílna F+O+F, H/B 2100/2100mm, D06, D07	ks	2,000	1 095,63	2 191,26	0,194
193	6114124160	Zasklená stena plastová, interiérová, jednokridlová O, H/B 2250/1210mm, D08, D09	ks	2,000	666,12	1 332,24	0,212
194	6114124170	Zasklená stena plastová, interiérová, dvojdielna F+O, H/B 2100/1550mm, D10	ks	1,000	818,24	818,24	0,115
195	6114124080	Zasklená stena plastová, interiérová, dvojdielna F+O, H/B 2100/900 - 1400/440mm, D11	ks	1,000	641,27	641,27	0,100
196	766661112	Montáž dverového kridla kompletiz. otváracieho do zárubne, jednokridlové	ks	17,000	14,81	251,77	0,000
197	6116173100	Dvere vnútorné hladké jednokridlové plné MH 80x197 cm prefa, s poldrážkou, kovanie K-K, D21, D27	ks	8,000	124,28	994,24	0,000
198	6116174100	Dvere vnútorné hladké jednokridlové plné MH 85x197 cm prefa, s poldrážkou, kovanie K-K, D22	ks	1,000	140,18	140,18	0,000
199	6116224100	Dvere vnútorné hladké jednokridlové z 1/3 zasklené MH 105x197 cm prefa, s poldrážkou, kovanie K-K, D23	ks	2,000	157,08	314,16	0,000
200	6116221100	Dvere vnútorné hladké jednokridlové z 1/3 zasklené MH 60x197 cm prefa, s poldrážkou, kovanie K-K, D24	ks	2,000	102,41	204,82	0,000
201	6116171100	Dvere vnútorné hladké jednokridlové plné MH 60x197 cm prefa s poldrážkou, kovanie K-K, D25	ks	1,000	113,34	113,34	0,000
202	6116172100	Dvere vnútorné hladké jednokridlové plné MH 70x197 cm prefa, s poldrážkou, kovanie K-K, D26	ks	1,000	118,31	118,31	0,000
203	6116174101	Dvere vnútorné hladké jednokridlové plné MH 90x197 cm prefa, s poldrážkou, kovanie K-K, D28	ks	2,000	150,13	300,26	0,000
204	766662811	Demontáž prahu dverí jednokridlových, -0,00100t	ks	26,000	1,45	37,70	0,000
205	766811801	Demontáž kuchynskej linky drevenej, spodnej skrinky -0,0130t	ks	3,000	6,12	18,36	0,000
206	766811802	Demontáž kuchynskej linky drevenej, hornej skrinky -0,01000t	ks	3,000	6,46	19,38	0,000
207	766821810R	Demontáž rebriny 2300x800mm -0,04000t	ks	1,000	6,90	6,90	0,000
208	766821816R	Demontáž školskej tabule, trojkridlovej so zdvíhacím mechanizmom 4000x1100mm	ks	1,000	54,69	54,69	0,000
209	998766201	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	246,885	0,54	133,32	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
767		Konštrukcie doplnkové kovové				14 940,58	0,139
210	767131801	Demontáž stien a priečok z plechu sanitárnych priečok, -0,02200t	m2	15,400	6,61	101,79	0,000
211	767996800R	Demontáž ostatných doplnkov stavieb - oceľová rohož, -0,01500t	m2	1,440	12,58	18,12	0,000
212	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	770,000	1,46	1 124,20	0,035
213	767996802	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, -0,00100t	kg	185,000	1,19	220,15	0,009
214	767162220	D+M zábradlia rovného z profilovej ocele, výplň HPL doska, s hmotnosťou 1m nad 20 do 30 kg	m	7,150	0,90	6,44	0,000
215	767995001	D+M ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 250 do 500 kg, vč. zábradlia, Z05, Z06	kg	742,820	4,83	3 587,82	0,000
216	76799500R	D+M ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií, nerez matná, držiadlo dub, 1+1ks	ks	2,000	87,49	174,98	0,000
217	76799500R1	D+M ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií, nerez matná, držiadlo dub, Z08	ks	2,000	154,11	308,22	0,000
218	76799500R2	D+M ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií, nerez matná, držiadlo dub, Z09	ks	1,000	442,42	442,42	0,000
219	767133212	D+M deliacich stien z HPL laminátu do 1m2	ks	14,000	238,61	3 340,54	0,000
220	767133211	D+M stien a priečok HPL laminát, sanitárnych z laminátu na AL nožičkách vč. integrovaných dverí	m2	10,550	218,72	2 307,50	0,000
221	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg - držiak zástavy	ks	1,000	22,87	22,87	0,000
222	5530100010	Držiak zástavy z antikorovej ocele	ks	1,000	17,89	17,89	0,000
223	767616111	Montáž okien z AL-profilov	m2	1,440	29,83	42,96	0,000
224	5534230100	Okno interiérové AL výsuvné ALIO 70 800x900 mm, D13	ks	2,000	163,05	326,10	0,000
225	767330251	Montáž vstupnej markízy (dodávka v špecifikácii) uchytenej na stenu šírky do 3000 mm -0,0317t	ks	4,000	113,34	453,36	0,000
226	5534900104	Sklenená markíza B=2,00 m 1 20 m, kotvenie pomocou upínacieho profilu, Z01	ks	1,000	387,75	387,75	0,023
227	5534900102	Sklenená markíza B=1,50 m 1 20 m, kotvenie pomocou upínacieho profilu, Z02	ks	3,000	367,86	1 103,58	0,064
228	767995106	D+M ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg, Z03, Z04	kg	137,200	5,86	803,99	0,007
229	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	168,428	0,89	149,90	0,000
769		Montáže vzduchotechnických zariadení.				98,98	0,005
230	769082790	Demontáž krycej mriežky hranatej prierezu 0.125-0.355 m2	ks	2,000	0,90	1,80	0,000
231	769035027	Montáž mriežky s pevnými lamelami prierezu 0.051-0.095 m2	ks	3,000	6,66	19,98	0,000
232	4290048960	Hliníková mriežka s pevnými lamelami 300x200mm	ks	1,000	19,88	19,88	0,001
233	4290049016	Hliníková mriežka s pevnými lamelami 400x400mm	ks	2,000	28,66	57,32	0,004
772		Podlahy z prírod.a konglomer.kameňa				2 538,82	6,492
234	772501140	Kladenie dlažby z kameňa z pravouhlých dosiek alebo dlaždíc hr. do 30 mm	m2	38,850	18,16	705,52	5,177
235	772211302	Montáž obkladu schodiskových stupňov doskami z pravidelných tvarov hr. 30 mm	m	16,350	10,83	177,07	0,861
236	772401123	Montáž obkladu soklov doskami z kameňa zvislých alebo šikmých stien s licom rovným	m	29,090	6,79	197,52	0,454
237	5834710400	Terazzova dlažba z prírodného kameňa hr. 30mm	m2	49,856	27,84	1 387,99	0,000
238	998772201	Presun hmôt pre kamennú dlažbu v objektoch výšky do 6 m	%	23,891	2,96	70,72	0,000
776		Podlahy povlakové				45 314,26	5,102
239	776511820	Odstánenie povlakových podláh z nášapnej plochy lepených s podložkou, vč. obvod. lišty, s očistením podkladu -0,00100t	m2	562,480	2,55	1 434,32	0,000
240	776520002	Položenie športového povrchu - umelý trávnik, výška vlasu 35mm	m2	410,000	9,84	4 034,40	0,021
241	2841288185	Umelý trávnik, výška vlasu 35mm	m2	410,000	18,89	7 744,90	1,353
242	776521101R	Lepenie povlakových podláh PVC - penetrácia podkladu	m2	556,241	0,49	272,56	0,167
243	776541100R	Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych lepených, fabion	m2	670,170	12,93	8 665,30	0,201
244	2841291640	PVC podlahovina Tapiflex Excellence 65, P01 al. ekvivalent	m2	296,601	34,80	10 321,71	2,373
245	2841291650	PVC podlahovina Multisafe Aqua, P02, P03 al. ekvivalent	m2	54,109	39,73	2 149,75	0,433
246	2841291690	PVC podlahovina Acczent Excellence 80, P04 al. ekvivalent	m2	239,228	28,83	6 896,94	0,191
247	2841291710	PVC podlahovina Safetred Universal, P05, P06, P08 al. ekvivalent	m2	108,669	29,83	3 241,60	0,359
248	2841291680	PVC podlahovina, antistatická ELEKTRA 43, P07 al. ekvivalent	m2	4,831	38,77	187,30	0,005
249	776995112	Ostatné práce - lepenie spojovacích profilov, P21	m	19,200	11,16	214,27	0,000
250	998776201	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 6 m	%	444,743	0,34	151,21	0,000
781		Obklady				11 003,82	4,852
251	781445210	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu flexibilného vef. 300x300 mm	m2	305,180	18,36	5 603,10	1,080
252	5976498050	Obklad keramický - 300x300mm	m2	314,335	16,52	5 192,81	3,772
253	998781201	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	%	105,538	1,97	207,91	0,000
783		Nátery				3 000,24	0,039
254	783211110	Fasádny impregnačný náter vodeodolný	m2	90,710	3,15	285,74	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
255	783802822	Odstánenie starých náterov z omietok opálením s obrúsením stien	m2	379,280	7,04	2 670,13	0,030
256	783894612	Náter farbami ekologickými nedeťelnými vodou SADAKRINOM al. ekvivalent bielym pre náter sadrokartón. stropov 2x	m2	17,963	2,47	44,37	0,009
784		Maľby				4 195,53	1,048
257	784411301	Penetrácia podkladu jednonásobná jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	1 560,241	0,31	483,67	0,654
258	784452271	Maľby z maliarskych zmesí Primalex, Farnal al. ekvivalent , ručne nanášané dvojnásobne základné na podklad jemnozrnný výšky do 3, 80 m	m2	1 874,678	1,98	3 711,86	0,394
786		Čalúnnicke práce				1 559,58	0,002
259	786612200	D+M zatieňovacích roliet z textílií alebo umelých tkanín (roleta SKID)	m2	31,454	47,72	1 500,98	0,002
260	78661220R	Demontáž zatieňovacích roliet z textílií alebo umelých tkanín	m2	64,090	0,89	57,04	0,000
261	998786201	Presun hmôt pre čalúnnické úpravy v objektoch výšky (hĺbky) do 6 m	%	15,618	0,10	1,56	0,000
787		Zasklievanie				41,44	0,000
262	787892300R	Montáž laminovanej interiérovej fólie, mliečnej	m2	1,540	11,43	17,60	0,000
263	55323400R	Interiérová samolepiaca laminovaná fólia, mliečna	m2	1,540	15,11	23,27	0,000
264	998787201	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky do 6 m	%	0,411	1,38	0,57	0,000
M		Práce a dodávky M				4 368,60	0,000
43-M		Montáž oceľových konštrukcií				4 368,60	0,000
265	430861001	Výroba a montáž rôznych dielov OK - druhá cenová krivka, vč. náterov	kg	914,427	3,89	3 557,12	0,000
266	133115700	Konštrukčná oceľ S235 JR	t	0,914	887,83	811,48	0,000
OST		Ostatné				0,00	0,000
267	OST1	Legenda miestností (neoceňovať)	m2	727,620	0,00	0,00	0,000
VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady				394,13	0,000
VRN10		Inžinierska činnosť				394,13	0,000
268	001000033	Inžinierska činnosť - odtrhová skúška	eur	1,000	394,13	394,13	0,000
Celkom						272 997,45	398,066

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.

Objekt: SO 02.2 Elektroinštalácia a bleskozvod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M		Práce a dodávky M				48 000,04	0,748
21-M		Elektromontáže				11 214,98	0,000
1	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	135,000	1,05	141,75	0,000
2	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	86,000	3,79	325,94	0,000
3	210010351	Skatufová rozvodka z lisov. izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm ²	ks	4,000	6,51	26,04	0,000
4	210100101	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm ²	ks	314,000	0,73	229,22	0,000
5	210100255	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x120 mm ²	ks	2,000	15,99	31,98	0,000
6	210110001	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	3,000	2,56	7,68	0,000
7	210110003	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia sériový prepínač-radenie 5	ks	1,000	3,20	3,20	0,000
8	210110004	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia striedavý prep. -radenie 6	ks	4,000	3,20	12,80	0,000
9	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	22,000	1,28	28,16	0,000
10	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový - radenie 5	ks	12,000	1,37	16,44	0,000
11	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried prep. - radenie 6	ks	12,000	1,46	17,52	0,000
12	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep. - radenie 7	ks	2,000	1,56	3,12	0,000
13	210110082	Sporáková prípojka typ 39563 - 23C, pre zapustenie nů montáž vrátane tlejivky	ks	3,000	4,11	12,33	0,000
14	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	73,000	3,20	233,60	0,000
15	210111021	Domová zásuvka v krabici obyc. alebo do vlhka, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	11,000	3,57	39,27	0,000
16	210111113	Priemyslová zásuvka CEE 220 V, 380 V, 500 V, vrátane zapojenia, typ CZG 1643, 1645, H, S, Z 3P + Z	ks	1,000	4,02	4,02	0,000
17	2101900P2	Montáž rozvodnice RH	ks	1,000	574,41	574,41	0,000
18	2101900P5	Montáž rozvodnice RP	ks	1,000	487,74	487,74	0,000
19	21019077	EL6 - svetidlo nástenné FAVOR DL 60W IP54 Kanlux	ks	20,000	6,00	120,00	0,000
20	210192585	Nulová svorka vrátane upevnenia a zapoj. EPP	ks	1,000	4,17	4,17	0,000
21	210193024	Rozpájacia a istiaci plastová skriňa zapustená - veľkosť SR 4, PRIS 4	ks	1,000	304,31	304,31	0,000
22	21019D14	Demontáž jestvuj skrine SR	ks	1,000	210,17	210,17	0,000
23	21020002	EL3 - svetidlo stropné prisadené Present FARAD 4x28W , IP20	ks	3,000	6,00	18,00	0,000
24	21020003	EL4 - svetidlo stropné vsadené Present FARAD 4x28W , IP20	ks	4,000	6,00	24,00	0,000
25	21020004	EL2 - svetidlo stropné prisadené NORD 49009 ,2x60W IP20	ks	14,000	6,00	84,00	0,000
26	21020006	EL5 - svetidlo stropné prisadené MAH-T8UP 2x36W IP65 Kanlux	ks	18,000	6,00	108,00	0,000
27	21020009	EL7 - svetidlo stropné prisadené MAH-T8UP 2x18W IP65 Kanlux	ks	1,000	6,00	6,00	0,000
28	210200201	EL1 - svetidlo stropné prisadené JASMINE 66206 ,4x60W IP20	ks	104,000	6,00	624,00	0,000
29	21020033	ELN - svetidlo nástenné núdzové Zorka I1189YOR 3SA 3hod 1x18W IP42	ks	20,000	6,00	120,00	0,000
30	21020D11	Demontáž svetidiel - závesné žiarovkové	ks	48,000	6,00	288,00	0,000
31	21020D12	Demontáž svetidiel - prisadené žiarovkové	ks	25,000	6,00	150,00	0,000
32	21020D13	Demontáž svetidiel - prisadené žiarivkové	ks	39,000	6,00	234,00	0,000
33	210800101	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 2A x 1, 5	m	114,000	0,51	58,14	0,000
34	210800105	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 3A x 1, 5	m	172,000	0,51	87,72	0,000
35	210800105	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 3C x 1, 5	m	863,000	0,51	440,13	0,000
36	210800106	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 3C x 2, 5	m	1 615,000	0,51	823,65	0,000
37	210800115	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 5C x 1, 5	m	226,000	0,51	115,26	0,000
38	210800116	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 5C x 2, 5	m	98,000	0,53	51,94	0,000
39	210800117	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 5C x 4, 0	m	67,000	0,53	35,51	0,000
40	210800118	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 5C x 6, 0	m	55,000	0,53	29,15	0,000
41	210800119	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 5C x 16,0	m	24,000	0,66	15,84	0,000
42	210800605	Vodič medený uložený pod omietkou CYY 6,0	m	45,000	0,46	20,70	0,000
43	110800548	Vodič CYY-10 ŽŽ (plynomerňa)	m	5,000	0,82	4,10	0,000
44	210220321	Svorka BERNARD (plynomerňa) al. ekvivalent	ks	5,000	2,39	11,95	0,000
45	210220301	Svorka SP 1 (plynomerňa)	ks	2,000	0,52	1,04	0,000
46	2199011	PPV	%	3,000	594,94	1 784,82	0,000
47	2199021	Odborná prehliadka a skúška (plynomerňa)	hod	6,000	12,01	72,06	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
48	2199021	Revízia správa	hod	50,000	25,03	1 251,50	0,000
49	2199025	Demontáže jestvuj. elektroinštalácie	hod	35,000	12,01	420,35	0,000
50	2199034	Sekanie, prieryzy, ostat.práce v plynomerni	hod	125,000	12,01	1 501,25	0,000

21-M b Bleskozvod montáž 5 502,47 0,000

51	210010043	Rúrka elektroinšt. ohybná, kovová "Kopex", uložená pevne typ 2423, 23 mm	m	70,000	0,90	63,00	0,000
52	210010327	Krabica do dutých stien odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia KO 125 / 1 L štvorcová	ks	13,000	2,33	30,29	0,000
53	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm ²	m	240,000	0,69	165,60	0,000
54	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi - FeZn 10 mm	m	105,000	1,12	117,60	0,000
55	210220101	Zvodový vodič včítane podpory FeZn FeZn D 8 mm	m	485,000	3,18	1 542,30	0,000
56	210220221	Zachyt.tyč včít. upevnenia na oceľovú konštrukciu, betón do 2 m dĺžky tyče	ks	3,000	12,10	36,30	0,000
57	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	187,000	1,50	280,50	0,000
58	210220401	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmoty	ks	13,000	0,63	8,19	0,000
59	2199011	PPV	%	3,000	73,29	219,87	0,000
60	2199021	Revízia správa	hod	10,000	25,03	250,30	0,000
61	2199034	Sekanie, prieryzy	hod	10,000	12,01	120,10	0,000
62	460200154	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	202,000	10,05	2 030,10	0,000
63	460560154	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	202,000	3,16	638,32	0,000

21-MD Vonkajšie osvetlenie - materiál 2 125,53 0,020

64	3201258457	Stožiar STK 60/60/3 pozink. 3m	ks	2,000	281,83	563,66	0,000
65	3652102145	Stožiarová svorkovnica TB1 1POIST.	ks	2,000	18,23	36,46	0,000
66	3652102178	vietidlo VIVARA al. ekvivalent 136/137 SON I 70W+zdvoj IP62	ks	6,000	121,73	730,38	0,000
67	3480148500	Svietidlo výbojkové SHS 101 MALAGA SON 70W al. ekvivalent + zdroj IP65	ks	2,000	62,32	124,64	0,000
68	3410105000	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 3x1,5	m	8,000	0,40	3,20	0,000
69	3410105100	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 3x 2,5	m	112,000	0,66	73,92	0,000
70	1561523500	Gulatina FeZn D10	kg	11,000	1,37	15,07	0,011
71	3201258745	HR-Svorka SR03	ks	3,000	0,66	1,98	0,000
72	3320014741	Beton. základ pre svetidlo VIVARA al. ekvivalent	ks	6,000	25,03	150,18	0,000
73	3202589542	Púzdrový základ pre stožiar 3m	KS	2,000	70,72	141,44	0,000
74	3320021457	Piesok 0-4mm	m3	4,000	10,67	42,68	0,000
75	3200121474	Ochranná platňa KPL 30	m	30,000	1,18	35,40	0,000
76	2830002000	Fólia červená v m	m	45,000	0,05	2,25	0,009
77	3201210547	TRubka FXKVR 63	m	15,000	1,34	20,10	0,000
78	PM	Podružný materiál	%	3,000	61,39	184,17	0,000

21-Mm Elektroinštalácia - materiál 25 542,28 0,021

79	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	125,000	0,82	102,50	0,004
80	3450907510	Krabica KU 68-1903 vr.svork.	ks	86,000	1,69	145,34	0,008
81	3452698755	Krabica 6455-11 IP65	ks	4,000	2,26	9,04	0,000
82	3410103000	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-O 2x 1,5	m	114,000	0,30	34,20	0,000
83	3410104300	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-O 3x 1,5	m	172,000	0,40	68,80	0,000
84	3410105000	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 3x 1,5	m	863,000	0,40	345,20	0,000
85	3410105100	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 3x 2,5	m	1 615,000	0,66	1 065,90	0,000
86	3410109200	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5x 1,5	m	226,000	0,67	151,42	0,000
87	3410113300	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5x 2,5	m	98,000	1,09	106,82	0,000
88	3410108500	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5X 4,0	m	67,000	1,79	119,93	0,000
89	3410103700	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5X 6,0	m	55,000	2,62	144,10	0,000
90	3410109700	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený CYKY-J 5x16,0	m	24,000	6,88	165,12	0,000
91	3410950900	Kábel/vodič pre pevné uloženie - medený flexibilný H 07 V-U 6,0 zelenožltý	m	45,000	0,53	23,85	0,000
92	3450202870	Pristroj spínača 3558-A01340 1	ks	22,000	3,54	77,88	0,002
93	3450203660	Kryt kolísky, raďenie 1,6,7,1/0 3558A-A651 B biely	ks	22,000	1,24	27,28	0,000
94	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	22,000	0,77	16,94	0,000
95	3450202915	Pristroj prepínača 3558-A05340 5	ks	12,000	4,84	58,08	0,001
96	3450204682	Kryt kolísky 3558C-A652 lesklý biely	ks	12,000	1,57	18,84	0,000
97	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	12,000	0,77	9,24	0,000
98	3450202910	Pristroj prepínača 3558-A06340 6	ks	12,000	3,83	45,96	0,001
99	3450204680	Kryt kolísky 3558C-A651 B1 lesklý biely	ks	12,000	1,24	14,88	0,000
100	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	12,000	0,77	9,24	0,000
101	3450202911	Pristroj prepínača 3558-A07340 7	ks	2,000	5,50	11,00	0,000
102	3450204680	Kryt kolísky 3558C-A651 B1 lesklý biely	ks	2,000	1,57	3,14	0,000
103	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	2,000	0,77	1,54	0,000
104	3450205100	Vyvoľnač ABB 3553-01929 B IP44	ks	3,000	2,92	8,76	0,000
105	3450205310	Vyvoľnač ABB 3553-05929 B IP44	ks	1,000	3,84	3,84	0,000
106	3450205520	Vyvoľnač ABB 3553-06929 B IP44	ks	4,000	3,07	12,28	0,000
107	3450323401	Šporák vypínač 39563-23C 400V	ks	3,000	17,48	52,44	0,000
108	3450323400	Dvojzásuvka 5512A-2359 B1 kompletná	ks	68,000	5,89	400,52	0,005
109	3450323399	Jednozásuvka 5518A-A2359 B	ks	4,000	4,39	17,56	0,000
110	3450323398	Jednozásuvka 5598A-A2349 B s prepäť ochranou	ks	1,000	34,29	34,29	0,000
111	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	5,000	0,77	3,85	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
112	3450323402	Zásuvka do vlhka 230V 16A 5518-2929 B IP44	ks	11,000	3,13	34,43	0,000
113	3450323403	Zásuvka 3fáz. IZG 1653 400V 16A IP67	ks	1,000	8,50	8,50	0,000
114	3450323404	EL1 - svietidlo stropné prisadené JASMINE 66206 al. ekvivalent, 4x60W IP20	ks	104,000	137,96	14 347,84	0,000
115	3485455352	EL2 - svietidlo stropné prisadené NORD 49009 al. ekvivalent, 2x60W IP20	ks	14,000	32,10	449,40	0,000
116	3485455355	EL3 - svietidlo stropné prisadené Preznet FARAD 4x28W al. ekvivalent, IP20	ks	3,000	92,27	276,81	0,000
117	3485455358	EL4 - svietidlo stropné vsadené Preznet FARAD 4x28W al. ekvivalent, IP20	ks	4,000	92,27	369,08	0,000
118	3485455361	EL5 - svietidlo stropné prisadené MAH-T8UP 2x36W IP65 Kanlux al. ekvivalent	ks	18,000	23,70	426,60	0,000
119	3485455364	EL6 - svietidlo nástenné FAVOR DL 60W IP54 Kanlux al. ekvivalent	ks	20,000	13,47	269,40	0,000
120	3485455367	EL7 - svietidlo stropné prisadené MAH-T8UP 2x18W IP65 Kanlux al. ekvivalent	ks	1,000	23,45	23,45	0,000
121	3485455370	ELN - svietidlo nástenné núdzové Zorka I1189YOR 3SA 3hod 1x18W IP42	ks	20,000	44,61	892,20	0,000
122	3579852177	Ochranná svorkovnica OBO 1801 s krytom	ks	1,000	22,85	22,85	0,000
123	3579852756	Rozvádzač RH s výzbrojou v.č. E-3	ks	1,000	2 283,95	2 283,95	0,000
124	3579852471	Rozvádzač RP s výzbrojou v.č. E-4	ks	1,000	1 370,37	1 370,37	0,000
125	3579852472	Skrňa SR4 DIN 00 VV 3x400/2x160A P2	ks	1,000	722,71	722,71	0,000
126	210800006	Vodič CYY-10 ZŽ (plynomerňa)	m	5,000	0,88	4,40	0,000
127	3540201700,00000	Svorka BERNARD (plynomerňa) al.ekvivalent	ks	5,000	1,14	5,70	0,000
128	3540201700,00000	CU páska k svorku BERNARD (plynomerňa)	m	2,000	1,61	3,22	0,000
129	3540406300,00000	Svorka SP 1 (plynomerňa)	ks	2,000	1,17	2,34	0,000
130	9990000003	Podružný materiál	%	3,000	239,75	719,25	0,000

46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

1 093,10 0,000

131	460050001	Jama pre svietidlo Vivara al. ekvivalent	ks	6,000	19,21	115,26	0,000
132	460050004	Jama pre jednoduchý stožiar nepätikovaný dĺžky 5-8 m, v rovine, zásyp a zhutnenie, zemina tr.4	ks	2,000	32,98	65,96	0,000
133	460109959	Zariadenie púzdrového základu pre stožiar	ks	2,000	50,04	100,08	0,000
134	460200263	Hĺbenie káblvej ryhy 50 cm širokej a 80 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	45,000	11,07	498,15	0,000
135	460420203	Zariadenie káblvej lôžka z piesku a so zakrytím tehliami na šírku 45 cm, šírka ryhy 50 cm	m	30,000	1,79	53,70	0,000
136	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	45,000	0,27	12,15	0,000
137	460560263	Ručný zásyp nezap. káblvej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 80 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	45,000	3,06	137,70	0,000
138	460659955	Zariadenie betónového základu pre svet.VIVARA al. ekvivalent	ks	6,000	18,35	110,10	0,000

D1 Bleskozvod - materiál

1 541,14 0,706

139	1561522500	Drôt ťahaný pozinkovaný mäkký D 8,00mm	kg	218,500	1,37	299,35	0,219
140	1561523500	Drôt ťahaný pozinkovaný mäkký D 10,00mm	kg	79,200	1,37	108,50	0,000
141	1561523501	Pás FeZn 30/4mm pozink.	kg	240,000	1,37	328,80	0,000
142	3544217850	Podpera vedenia na rovné strechy žiarovo zinkovaná PV 21,	ks	460,000	0,89	409,40	0,488
143	3540300400	HR-Zberná tyč JP15	ks	3,000	6,20	18,60	0,000
144	3540401900	HR-Ochranná stieška OS 01	ks	3,000	1,42	4,26	0,000
145	3540401905	HR-Beton stojan pre tyč JP	ks	2,000	7,03	14,06	0,000
146	3540501100	Izol držiak vedenia Dehn 106165 al. ekvivalent	ks	3,000	13,52	40,56	0,000
147	3540501101	Izol držiak sním tyče Dehn 106178 al. ekvivalent	ks	2,000	13,20	26,40	0,000
148	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	6,000	1,16	6,96	0,000
149	3540405900	HR-Svorka SJ 01	ks	3,000	1,42	4,26	0,000
150	3540406000	HR-Svorka SJ 02	ks	12,000	1,52	18,24	0,000
151	3540406100	HR-Svorka SK	ks	15,000	0,58	8,70	0,000
152	3540406101	HR-Svorka SS	ks	108,000	0,33	35,64	0,000
153	3540406200	HR-Svorka SO	ks	6,000	0,86	5,16	0,000
154	3540406300	HR-Svorka SR 03	ks	13,000	0,66	8,58	0,000
155	3540406400	HR-Svorka SR 02	ks	24,000	0,42	10,08	0,000
156	5489511001	Štítok oynač. 10x15 mm	ks	6,000	0,44	2,64	0,000
157	9990000003	Podružný materiál	%	3,000	63,65	190,95	0,000

D2 Vonkajšie osvetlenie - montáž

980,54 0,000

158	210010125	Rúrka ochranná do zemé 63mm	m	15,000	1,44	21,60	0,000
159	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 10mm2	ks	45,000	0,74	33,30	0,000
160	210202010	Svietidlo vonkajšie výbojkové 70W IP65	ks	2,000	8,41	16,82	0,000
161	210204011	Osvetľovací stožiar - oceľový do dĺžky 10 m	ks	2,000	50,04	100,08	0,000
162	210204102	Svietidlo vonkajšie stĺpkové VIVARA al. ekvivalent	ks	6,000	26,61	159,66	0,000
163	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	10,000	12,40	124,00	0,000
164	210215484	Revízná správa	kpl	1,000	216,85	216,85	0,000
165	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	15,000	1,12	16,80	0,000
166	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek SR 03	ks	3,000	1,17	3,51	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
167	210810005	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1.5	m	8,000	0,41	3,28	
168	210810012	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x6	m	112,000	0,48	53,76	0,000
169	PPV	PPV	%	3,000	76,96	230,88	0,000

Celkom

48 000,04

0,748

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.

Objekt: SO 02.3 Slaboprúdové rozvody

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
M		Práce a dodávky M				10 000,00	0,000
21-M		Elektromontáže				163,20	0,000
1	211	Inštalácia kábla FTP 24AWG/C6	ks	680,000	0,24	163,20	0,000
22-M		Montáže oznam. a zabezp. zariadení				1 899,13	0,000
2	034	Datová zásuvka pod omietku 2xRJ45/tienená/C6/zapojenie	ks	7,000	7,88	55,16	0,000
3	035	Inštalácia inštal. krabice pod omietku pre DAT/TEL, TV/SAT zásuvky ASD70	ks	14,000	3,94	55,16	0,000
4	037	Inštalácia organizéra patch káblov do RACKu	ks	1,000	3,86	3,86	0,000
5	038	Inštalácia Patch panela 24-port/FTP/SXS 24-bk do RACKu/pripojenie	ks	1,000	33,08	33,08	0,000
6	040	Inštalácia SWITCH 10/100/1000Base T 24-port/manag/rackmount/sfunkčnenie	ks	1,000	74,81	74,81	0,000
7	040	Inštalácia interaktívnej tabule/zapojenie/	ks	3,000	39,38	118,14	0,000
8	041	Osadenie 5x230V/10A AC 50Hz/rozvodnica/racmount	ks	1,000	4,57	4,57	0,000
9	042	Inštalácia UPS 1000VA/2U/rackmount	ks	1,000	6,62	6,62	0,000
10	043	Inštalácia chladiacej jednotky do RACKu 19"/CH-32/2xfan	ks	1,000	3,07	3,07	0,000
11	044	Inštalácia AUDIO vrátnika/komplet/ pripojenie,nastavenie./	Nh	10,000	5,51	55,10	0,000
12	044	Inštalácia anténneho systému /parabola,UHV Yagi/pripojenie,nastavenie /	ks	1,000	47,25	47,25	0,000
13	044	Inštalácia a konfigurácia aktiv.prvkov TV/SAT/pripojenie,nastavenie /	ks	1,000	48,83	48,83	0,000
14	047	Príprava a uloženie HFX IEC rúrky do steny	m	30,000	0,83	18,90	0,000
15	049	Inštalácia DAT rozvodnej skrine do 18U/19"/ nástennej	ks	1,000	64,58	64,58	0,000
16	054	Drážkovanie pre káble do steny	m	640,000	1,18	755,20	0,000
17	055	Uzemnenie RACKu do 18U na zemniacu sústavu	ks	1,000	11,81	11,81	0,000
18	056	Meranie kabeľáže DAT/LAN do 250MHz - 600MHz/	ks	14,000	2,05	28,70	0,000
19	062	Inštalácia koax kábla 75ohm/ 0,8/1,5dB/	m	280,000	0,22	61,60	0,000
20	062	Inštalácia SYKFY .kábla 5x2x0,5	m	90,000	0,22	19,80	0,000
21	15	Finalizácia systému a kontrola funkčnosti DAT/TEL	Nh	8,000	6,85	54,80	0,000
22	16	Revízná správa odborná skúška EŽ	ks	1,000	78,75	78,75	0,000
23	220260554	Rúrka HFX IEC uloží pod omietku,vr.napoj.krabic.vývodiek do pripravenej drážky,(bez dodania krabic)	m	180,000	1,14	205,20	0,000
24	220261611	Zhotovenie kruhových otvorov,do hrúbky steny 400 mm,do priemeru 100 mm	ks	9,000	10,46	94,14	0,000
D1		Materiál				7 937,67	0,000
25	03066	Zásuvka koax TV/SAT/R/ koncová pod omietku/ 74376(Mosaic)	ks	7,000	5,12	35,84	0,000
26	03070	Ofsetová anténa/110 par /multifeed/ pre 4 LNB -TD 110 multifeed	ks	1,000	86,63	86,63	0,000
27	03069	Antény širokopásmový zmiešavač/zosilňovač/ 5-2200MHz/Au=30dB/	ks	1,000	166,17	166,17	0,000
28	03069	Antény digiplex R902043	ks	1,000	11,03	11,03	0,000
29	03069	RF Amplifier R82020	ks	1,000	0,79	0,79	0,000
30	03069	Antény stožiar L=2m./ torzožka	ks	1,000	74,81	74,81	0,000
31	03069	Držiak TV/SAT E8773	ks	1,000	11,81	11,81	0,000
32	03069	Skrinka MICOS MNS-9U na stenu pre TV/SAT prvky	ks	1,000	122,07	122,07	0,000
33	03069	Antény zlučovač C0910	ks	1,000	4,73	4,73	0,000
34	3840000027	UHF anténa /21-69/	ks	1,000	14,18	14,18	0,000
35	3840000024	LNB konvertor QUAD (0,2dB)	ks	2,000	54,34	108,68	0,000
36	3840000025	Dvojité objímka pre LNBs	ks	2,000	35,44	70,88	0,000
37	3840000028	Amp pre 5xin/24out multiswitch	ks	2,000	122,07	244,14	0,000
38	3840000030	Multiswitch 5xin/24out	ks	1,000	255,94	255,94	0,000
39	03054	Koaxiálny kábel 75ohm/1,2dB/	m	280,000	0,79	221,20	0,000
40	03071	DAT rozvádzač 12U/19"/ nástenný/presklené dvvere/zámok/	ks	1,000	252,01	252,01	0,000
41	03046	SWITCH Gigabit 24-port 10/100BaseT/2 Gigabit sloty/manag.	ks	1,000	307,13	307,13	0,000
42	005	Svorkovnica LSAP N/1/20DIN Krone	ks	2,000	17,33	34,66	0,000
43	03068	Skrňa rozvodná KRONE BOX III. /pod omietku/	ks	1,000	66,94	66,94	0,000
44	3412110250	Telefónne káble SYKFY 5x2x0,5	m	90,000	0,63	56,70	0,000
45	019	Organizér patch káblov v RACKu	ks	1,000	7,88	7,88	0,000
46	020	Patch panel 24 port/1U/ FTP/SXS 24-bk	ks	1,000	123,63	123,63	0,000
47	017	FTP patch kábel na prepojenie v RACKu/0,5m/	ks	10,000	0,95	9,50	0,000
48	023	5x230V/10A AC 50Hz/rackmount	ks	1,000	28,35	28,35	0,000
49	025	Chladiaca jednotka do RACKu 19"/ CH-32/2xfan	ks	1,000	108,68	108,68	0,000
50	03052	Vodič CY 6mm2/zel-žltý/uzemňovací	m	15,000	0,24	3,60	0,000
51	03053	Police výšuvná 19" /PP-13 350mm-1U/	ks	1,000	29,14	29,14	0,000

Č	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
52	03073	UPS 1000VA/4U/rackmount	ks	1,000	303,19	303,19	0,000
53	006	PVC ohybná pancierová rúrka inštalačná HFX 32 IEC	m	180,000	1,42	255,60	0,000
54	3820701600	Vrátnik elektrický audio /komplet/napájací zdroj 12V/DC/antivandal/el zámok/	ks	10,000	116,55	1 165,50	0,000
55	3820701600	Interaktívna tabuľa 78"/4.3/sk software/komplet	ks	3,000	943,60	2 830,80	0,000
56	014	Datová zásuvka pod omietku 2xRJ45/tienená/C6/komplet	ks	7,000	22,05	154,35	0,000
57	015	Krabica inštalačná pod omietku ASD70	ks	14,000	1,97	27,58	0,000
58	00506	Router /NET/	ks	1,000	64,58	64,58	0,000
59	03001	Kábel FTP 24AWG/C6 LSOH	m	680,000	0,79	537,20	0,000
60	03001	Pomocný inštal. materiál	ks	1,000	141,75	141,75	0,000

Celkom

10 000,00

0,000

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 02.4 Vykurovanie

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
PSV		Práce a dodávky PSV				32 641,74	10,074
713	Izolácie tepelné					3 306,44	0,073
1	713482111	Montáž trubic z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	594,000	2,38	1 413,72	0,005
2	713482121	Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	80,000	2,61	208,80	0,002
3	713482131	Montáž trubic z PE, hr.30 mm,vnút.priemer do 38	m	165,000	2,89	476,85	0,005
4	713482132	Montáž trubic z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 42-70	m	17,000	3,18	54,06	0,001
5	713491111	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia	m2	4,000	6,55	26,20	0,000
6	1942111500	Plech z hliníka Al 99,5 polotvrdý 0,40x500x2000mm	kg	6,000	4,97	29,82	0,006
7	2837741571	TUBOLIT al. ekvivalent izolácia - trubica 35/30-DG (28) ARC-0066 Armacell AZ FLEX	m	40,000	0,77	30,80	0,002
8	2837741542	TUBOLIT al. ekvivalent izolácia - trubica 22/20-DG (72) ARC-0051 Armacell AZ FLEX	m	43,000	0,39	16,77	0,000
9	2837741555	TUBOLIT al. ekvivalent izolácia - trubica 28/20-DG (60) ARC-0052 Armacell AZ FLEX	m	37,000	0,58	21,46	0,001
10	2837741583	TUBOLIT al. ekvivalent izolácia - trubica 42/30-DG (24) ARC-0067 Armacell AZ FLEX	m	125,000	3,08	385,00	0,023
11	2837741599	TUBOLIT al. ekvivalent izolácia - trubica 54/30-DG (22) ARC-0069 Armacell AZ FLEX	m	6,000	4,34	26,04	0,002
12	2837741607	TUBOLIT al. ekvivalent izolácia - trubica 60/30-DG (18) ARC-0062 Armacell AZ FLEX	m	11,000	2,89	31,79	0,001
13	2837741536	TUBOLIT al. ekvivalent izolácia - navlek 18-S-plus (440) ARC-0071 Armacell AZ FLEX	m	243,000	0,39	94,77	0,005
14	2837741549	TUBOLIT al. ekvivalent izolácia - navlek 22-S-plus (400) ARC-0072 Armacell AZ FLEX	m	178,000	0,87	154,86	0,009
15	2837741562	TUBOLIT al. ekvivalent izolácia - navlek 28-S-plus (320) ARC-0073 Armacell AZ FLEX	m	173,000	1,26	217,98	0,012
16	p-lbl-pe-50-15-3	Páska TUBOLIT al. ekvivalent PE -50mm/15m/3mm	ks	5,000	10,60	53,00	0,000
17	l-520/1,0	Lepidlo 520-1,0 l	ks	1,000	19,27	19,27	0,000
18	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%	27,590	1,64	45,25	0,000
731	Ústredné kúrenie, kotolne					5 810,31	0,003
19	731249211	Montáž rýchlorychrievacieho agregátu plynového bez prípravy TUV	súb	2,000	125,28	250,56	0,000
20	k-2x200W-49.v300k	Kaskáda dvoch kotlov Vitodens 200-W-49. Vitotronic 300-K	kpl	1,000	3 315,97	3 315,97	0,000
21	r23hkmw2b	Rozšírenie 2+3 HK MW 2B	kpl	1,000	337,29	337,29	0,000
22	k-rs-oz	Rozširovacia sada pre okruh so zmiešavačom NTC 10K	kpl	2,000	183,11	366,22	0,000
23	k-ms-ds	Montážna sada pre doplnkovú sadu	kpl	2,000	38,55	77,10	0,000
24	k-ok-2	Odvod kondenzátu dvojnásobný	kpl	1,000	67,46	67,46	0,000
25	k-az-vs80-125	AZ vedenie cez strechu Dn 80/125	ks	2,000	106,01	212,02	0,000
26	k-az-r80-125/1000	AZ rúra Dn 80/125, l=1000mm	ks	10,000	33,73	337,30	0,000
27	k-az-k87/80-125	AZ koleno 87 ° Dn 80/125	ks	2,000	30,84	61,68	0,000
28	k-az-rk-p-80-125	AZ revizný T-kus Dn 80/125	ks	2,000	53,00	106,00	0,000
29	k-nz-geno-n70	Neutralizačné zariadenie GENO-NEUTRA V N-70 al. ekvivalent	kpl	1,000	243,67	243,67	0,000
30	k-g-8	Neutralizačný granulát 8kg	ks	1,000	67,46	67,46	0,000
31	731341130	Hadica napúšťacia gumená	m	6,000	3,61	21,66	0,003
32	998731202	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) nad 6 do 12 m	%	94,515	3,66	345,92	0,000
732	Ústredné kúrenie, strojovne					7 795,38	0,000
33	732199100	Montáž orientačného štítika	súb	14,000	2,12	29,68	0,000
34	426426d-os	Dodávka orientačných štítkov	ks	14,000	5,01	70,14	0,000
35	732219315	Montáž ohrievača vody zásobníkového stojateho kombinovaného do PN 2, 5/1,0 objemu 1 000 l	súb	1,000	163,83	163,83	0,000
52	98732202	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	120,243	1,12	134,67	0,000
44	m-an	Montáž - anuloid	ks	1,000	77,10	77,10	0,000
45	426d-hv-80	Hydraulická výhybka Dn 80	ks	1,000	433,67	433,67	0,000
49	m-diviconu	Montáž Diviconu	kpl	4,000	126,71	506,84	0,000
50	426d-rs-M31-32-a-260	Rýchlomontážna sada M31, Dn32, ALPHA 2-60	kpl	2,000	194,94	389,88	0,000
51	426d-rs-M32-32-a-260	Rýchlomontážna sada M32, Dn32, ALPHA 2-60	kpl	2,000	385,48	770,96	0,000
42	m-filsoft II	Montáž filtra FILLSOFT II, Filcontrol Reflex al. ekvivalent	kpl	1,000	82,85	82,85	0,000
43	426filsoft II-reflex	Zmäkčovací filter FILLSOFT II,doplňovacie zariadenie Filcontrol Reflex al. ekvivalent	kpl	1,000	682,28	682,28	0,000
46	m-roz-zber	Montáž rozdeľovača, zberača	kpl	2,000	146,20	292,40	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
47	426d-r-z32	Modulový rozdeľovač, zberač-dvojité DN 32	kpl	2,000	67,46	134,92	0,000
48	426d-usr	Upevnenie na stenu pre rozdeľovač	kpl	2,000	38,55	77,10	0,000
36	m-solar-system	Montáž solárneho systému	kpl	3,000	292,41	877,23	0,000
37	426d-vitosol 200-FM	Zostava kolektor Vitosol 200-FM SH2F 6,9m2 Vitocel 100-W C/VB 400, Vitosolic 100 al. ekvivalent	kpl	1,000	2 436,72	2 436,72	0,000
38	426d-pps-vitosol	Podpery pre ploché strechy - Vitosol al. ekvivalent	kpl	1,000	375,84	375,84	0,000
39	426d-sol.pln.pumpa	Solárna ručná plniaca pumpa	ks	1,000	97,47	97,47	0,000
40	m-ten	Montáž tlakovej expanznej nádoby	kpl	2,000	51,66	103,32	0,000
41	426d-eng50/3	Tlaková expanzná nádoba Reflex NG 50/3 al. ekvivalent	ks	1,000	58,48	58,48	0,000

733

Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie

7 846,99

3,537

53	733111102	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 10	m	4,000	7,77	31,08	0,004
54	733111103	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 15	m	51,000	8,15	415,65	0,078
55	733111104	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	37,000	8,86	327,82	0,072
56	733111105	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 25	m	40,000	10,85	434,00	0,117
57	733111106	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 32	m	125,000	13,39	1 673,75	0,478
58	733111107	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 40	m	6,000	15,51	93,06	0,027
59	733111108	Potrubie z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných nízkotlakových DN 50	m	11,000	19,36	212,96	0,069
60	733113113	Potrubie z rúrok závitových Priplatok k cene za zhotovenie prípojky z oceľ. rúrok závitových DN 15	ks	92,000	3,43	315,56	0,000
67	733190107	Tlaková skúška potrubia z oceľových rúrok závitových	m	274,000	0,39	106,86	2,121
68	733191111	Manžeta priestupová pre rúrky DN 20	ks	14,000	6,13	85,82	0,018
69	733191112	Manžeta priestupová pre rúrky nad 20 do DN 32	ks	12,000	7,43	89,16	0,023
70	733191201	Tlaková skúška medeneho potrubia do D 35 mm	m	26,000	0,56	14,56	0,050
71	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	594,000	0,40	237,60	0,481
72	998733203	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	87,398	1,46	127,60	0,000
61	m-3	Montáž - potrubie HERZ PE-AL-PE s tvarovkami	m	594,000	0,97	576,18	0,000
62	141d-13	Potrubie HERZ PE-AL-PE 16x2 s tvarovkami	m	243,000	3,90	947,70	0,000
63	141d-14	Potrubie HERZ PE-AL-PE 20x2 s tvarovkami	m	178,000	4,87	866,86	0,000
64	141d-15	Potrubie HERZ PE-AL-PE 26x3 s tvarovkami	m	173,000	5,85	1 012,05	0,000
65	m-mp	Montáž - potrubie z medených trubiek	m	26,000	3,90	101,40	0,000
66	141d-pm22/1	Potrubie z medených trubiek 22x1 solar s izoláciou do 300 °C	m	26,000	6,82	177,32	0,000

734

Ústredné kúrenie, armatúry.

3 012,62

4,745

73	734109412	Montáž armatúry prírubovej s tromi prírubami PN 1, 6 DN 25	súb	1,000	19,27	19,27	0,000
74	484tztv-vta322	Termostatický zmiešavací ventil VTA 322	ks	1,000	97,47	97,47	0,000
96	7341634032	filtr s výmennou vložkou Dn 32	súb	3,000	24,09	72,27	0,000
75	734163414	Filter s výmennou vložkou D 71-117-616 P1 DN 50	súb	1,000	19,49	19,49	0,000
76	734172113	Medzikus prírubový bez protiprírúb z oceľových rúrok hladkých - akosť 11 353.0 jednoznačné DN 40	súb	16,000	26,80	428,80	0,000
77	734173214	Prírubový spoj PN 0, 6/l, 200st. C DN 50	súb	2,000	14,62	29,24	0,000
78	734209104	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	46,000	2,63	120,98	0,001
79	4849211035	Príslušenstvo vykurovania HERZ Termostat "H", 6 - 28 °C, priamo na VT M 30 x 1,5 Herz obj.č. 1726098 al. ekvivalent	ks	45,000	7,80	351,00	0,000
80	4849211006	Príslušenstvo vykurovania HERZ Termostat HERZ "MINI", 6 - 28 °C Herz obj.č. 1920060 al. ekvivalent	ks	1,000	19,27	19,27	0,000
81	734209112	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	72,000	3,41	245,52	0,001
82	4228461003	Herz ventil priamy TS-90 1/2" obj.č. 1772391	ks	1,000	6,74	6,74	0,000
83	4228461087	Herz ventil späťotčkový RL-5, priamy 1/2" obj.č. 1392301	ks	1,000	5,78	5,78	0,000
84	4849212030	Príslušenstvo vykurovania HERZ Prípájací diel -3000 al. ekvivalent, priamy, pre 2-rúrkové systémy, obojstranne uzatvárateľné, pripojenie vykurovacieho telesa Rp 1/2", pripojenie na rúru vonkajším závitom G 3/4" s kužel. tesnením, obj.č. 1376602	ks	45,000	19,49	877,05	4,725
85	4223358000	Kohút tlakomerový obyčajný M 20x1,5 mm	ks	1,000	14,89	14,89	0,000
86	3882212100	ZENNER al. ekvivalent -Vodomer domový mokrobežný MNK 30 C, DN 15, dĺžky 170	ks	1,000	38,99	38,99	0,000
87	4225700200	ARCO al. ekvivalent guľový ventil s páčkou, FF, PN 25 3/8"	ks	9,000	11,56	104,04	0,000
88	4225700300	ARCO al. ekvivalent guľový ventil s páčkou, FF, PN 25 1/2"	ks	6,000	2,92	17,52	0,000
89	484AOV15	Automatický odzdušňovací ventil Flexvent Dn15 al. ekvivalent	ks	8,000	4,39	35,12	0,000
90	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	6,000	3,11	18,66	0,000
91	4225700400	ARCO al. ekvivalent guľový ventil s páčkou, FF, PN 25 3/4"	ks	6,000	3,41	20,46	0,000
92	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	3,000	3,40	10,20	0,000
93	4225700500	ARCO al. ekvivalent guľový ventil s páčkou, FF, PN 25 1"	ks	3,000	3,90	11,70	0,000
94	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	14,000	4,05	56,70	0,000
95	4225700600	ARCO al. ekvivalent guľový ventil s páčkou, FF, PN 25 5/4"	ks	11,000	4,87	53,57	0,000
97	734209117	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	ks	4,000	5,23	20,92	0,000
98	4225700700	ARCO al. ekvivalent guľový ventil s páčkou, FF, PN 25 6/4"	ks	4,000	9,75	39,00	0,000
99	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	1,000	6,28	6,28	0,000
100	4225700800	ARCO al. ekvivalent guľový ventil s páčkou, FF, PN 25 2"	ks	1,000	14,62	14,62	0,000
101	734211122	Ventil odzdušňovací závitový vykurovacích telies K 1172 do G 3/8	ks	45,000	1,77	79,65	0,008

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
102	734241213	Ventil spätný závitový Ve 3030 - priamy G 1/2	ks	1,000	5,83	5,83	0,000
103	734241215	Ventil spätný závitový Ve 3030 - priamy G 1	ks	2,000	9,46	18,92	0,001
104	734241217	Ventil spätný závitový Ve 3030 - priamy G 6/4	ks	2,000	15,37	30,74	0,003
105	734291215	Ostatné armatúry, filter závitový "PICAL"	ks	1,000	14,62	14,62	0,000
106	734294104	Ružica delená krycia V 2556 do G 3/4	ks	40,000	0,75	30,00	0,000
107	734391124	Ostatné horúcovodné armatúry, kondenzačná slučka na privarenie STN 13 7533.1 - stočené	ks	1,000	12,15	12,15	0,001
108	734421150	Tlakomer deformáčny kruhový B 0-10 MPa č.53312 priem. 100	ks	1,000	47,45	47,45	0,002
109	734494121	Návarok s metrickým závitom akost' mat.11 416.1 M 20x1, 5 dĺžky do 220 mm	ks	1,000	5,51	5,51	0,001
110	734499211	Ostatné meracie armatúry, montáž návarka M 20 x 1,5	ks	1,000	3,65	3,65	0,000
111	998734203	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	%	29,484	0,29	8,55	0,000

735 Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá

4 317,01 1,703

112	735154040	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	4,000	5,64	22,56	0,000
113	735154041	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	4,000	5,97	23,88	0,000
114	735154042	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	12,000	6,33	75,96	0,000
115	735154043	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	2,000	8,08	16,16	0,000
116	735154140	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	1,000	5,73	5,73	0,000
117	735154141	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	9,000	6,12	55,08	0,000
118	735154142	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	14,000	6,51	91,14	0,000
119	735158110	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice jednoradového	ks	23,000	3,36	77,28	0,554
120	735158120	Vykurovacie telesá panelové, tlaková skúška telesa vodou U. S. Steel Košice dvojradového	ks	23,000	6,52	149,96	1,110
121	4845380650	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD 22K s dvoma panelmi a dvoma konvektormi 600x1200	ks	1,000	96,49	96,49	0,038
122	4845390150	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x0600 al.ekvivalent	ks	2,000	54,58	109,16	0,000
123	4845390200	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x0600 al.ekvivalent	ks	2,000	57,26	114,52	0,000
124	4845390250	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x0700 al.ekvivalent	ks	2,000	60,34	120,68	0,000
125	4845390300	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x0800 al.ekvivalent	ks	2,000	63,40	126,80	0,000
126	4845390400	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x1000 al.ekvivalent	ks	6,000	69,59	417,54	0,000
127	4845390500	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x1200 al.ekvivalent	ks	6,000	75,67	454,02	0,000
128	4845390700	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 11K s jedným panelom a jedným konvektorom 600x1600 al.ekvivalent	ks	2,000	88,00	176,00	0,000
129	4845395250	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x0600 al.ekvivalent	ks	1,000	67,61	67,61	0,000
130	4845395350	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x0700 al.ekvivalent	ks	7,000	75,05	525,35	0,000
131	4845395550	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x0900 al.ekvivalent	ks	1,000	90,75	90,75	0,000
132	4845395650	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x1000 al.ekvivalent	ks	4,000	92,16	368,64	0,000
133	4845395850	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 21K s dvoma panelmi a jedným konvektorom 600x1200 al.ekvivalent	ks	7,000	106,95	748,65	0,000
134	4845400500	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 22K s dvoma panelmi a dvoma konvektormi 600x0900 al.ekvivalent	ks	1,000	92,16	92,16	0,000
135	4845400650	Vykurovacie teleso doskové ocelové KORAD VKP 22K s dvoma panelmi a dvoma konvektormi 600x1200 al.ekvivalent	ks	2,000	106,95	213,90	0,000
136	998735203	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	47,822	1,61	76,99	0,000

767 Konštrukcie doplnkové kovové

359,67 0,005

137	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií do 5 kg	kg	60,000	4,87	292,20	0,005
138	m-4	Atypické konštrukcie -doplnkové kovové	t	0,060	1 060,07	63,60	0,000
139	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	3,621	1,07	3,87	0,000

783 Nátery

193,32 0,009

140	783225100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov.	m2	4,000	7,04	28,16	0,001
141	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	4,000	2,48	9,92	0,000
142	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 50 mm farby bielej dvojnás. 1x email a základný náter	m	12,000	2,02	24,24	0,001
143	783424740	Nátery kov.potr.a armatúr syntetické potrubie do DN 50 mm farby bielej základný	m	262,000	0,50	131,00	0,006

Ostatné

Ostatné

2 358,50

0,000

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

HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby			2 358,50		0,000
144	OP	Odborná prehliadka	hod	15,000	17,54	263,10	0,000
145	PK	Prekáblovanie kotolne	hod	20,000	17,54	350,80	0,000
146	PNS	Prvé napustenie systému	hod	10,000	14,62	146,20	0,000
147	PP	Prevádzkový poriadok	hod	16,000	14,62	233,92	0,000
148	SK	Spustenie kotla	hod	16,000	19,49	311,84	0,000
149	ZaSP	Zaregulovanie a skúšobná prevádzka	hod	72,000	14,62	1 052,64	0,000

Celkom

35 000,24

10,074

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.

Objekt: SO 02.5 Vzduchotechnika (vetranie)

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				43,68	0,285
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				43,68	0,285
1	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	6,000	2,70	16,20	0,154
2	941941291	Priplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	12,000	1,62	19,44	0,000
3	941944841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového bez podláh šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	6,000	1,34	8,04	0,131
PSV		Práce a dodávky PSV				27 157,02	0,000
713		Izolácie tepelné				1 147,16	0,000
4	7131	Montáž izolácii štvorhranných VZT potrubí - prenos na miesto osadenia; upevnenie na potrubie + montážny a upevňovací materiál	m2	50,000	8,39	419,50	0,000
5	7132	Plošná izolácia VZT štvorhranných pozinkovaných potrubí pre vzduchotechniku do interiéru a exteriéru K-flex H-DUCT-METAL hr.20mm al ekviv -samolepiace pásy na báze syntetického kaučuku šírky 1500mm pre teploty od -50°Cdo+105°C s polypropylénovou metalickou	m2	50,000	9,67	483,50	0,000
6	7133	Montáž izolácii kruhových potrubí - prenos na miesto osadenia; upevnenie na potrubie + montážny a upevňovací materiál	m2	4,000	8,39	33,56	0,000
7	7134	Plošná izolácia VZT kruhových pozinkovaných potrubí pre vzduchotechniku do interiéru K-flex H-DUCT-METAL hr.20mm al ekviv- samolepiace pásy na báze syntetického kaučuku šírky 1500mm pre teploty od-50°Cdo+105°C s polypropylénovou metalickou striebornou fóliou	m2	4,000	9,67	38,68	0,000
8	7135	Montáž izolácii tepelných Cu potrubí - prenos na miesto osadenia; upevnenie na potrubie + montážny a upevňovací materiál.	m2	4,000	1,58	6,32	0,000
9	7136	Hadicová tepelná izolácia Cu potrubí pre klimatizáciu do interiéru a exteriéru K-FLEX COLOR ST hr. 13 mm (13x16) DN16 na báze syntetického kaučuku pre teploty od -50 do +105 °C s polypropylénovou farebnou fóliou al. ekvivalent	m	10,000	8,28	82,80	0,000
10	7137	Hadicová tepelná izolácia Cu potrubí pre klimatizáciu do interiéru a exteriéru K-FLEX COLOR ST hr. 9 mm (9x10) DN10 na báze syntetického kaučuku pre teploty od -50 do +105 °C s polypropylénovou farebnou fóliou al. ekvivalent	m	10,000	8,28	82,80	0,000
733		Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie				587,30	0,000
11	301	Montáž Cu potrubia - prenos na miesto osadenia; upevnenie na stavebnú konštrukciu + montážny a upevňovací materiál; pripojenie na médiá; skúšky	m	20,000	9,99	199,80	0,000
12	302	Medená rúra Cu 10x1 polotvrdá	m	10,000	9,18	91,80	0,000
13	303	Medená rúra Cu 16x1 polotvrdá	m	10,000	11,59	115,90	0,000
14	304	Montážny materiál, normalizované uloženie a závesy	m	20,000	7,99	159,80	0,000
15	305	Tlakové skúšky Cu potrubia	m	20,000	1,00	20,00	0,000
767		Konštrukcie doplnkové kovové				352,67	0,000
16	7671	Montáž atyp.kovových stav.doplnk.konšt. do 5 kg	kg	30,000	7,25	217,50	0,000
17	7672	Montáž atyp.kovových stav.doplnk.konšt. do 10 kg	kg	20,000	5,26	105,20	0,000
18	7673	Oceľový uholník rovnoramenný 11373 L 30x30x3	t	0,015	788,64	11,83	0,000
19	7674	Oceľový uholník 11373 U50	t	0,020	369,68	7,39	0,000
20	7675	Oceľ pásová za tepla valc 11373 100x3 mm	t	0,005	597,48	2,99	0,000
21	7676	Oceľ tyčová za tepla valcovaná 11373 DN6 mm	t	0,005	761,33	3,81	0,000
22	7677	Oceľ tyčová závitová za tepla valc. 11373 DN6 mm	t	0,005	789,31	3,95	0,000
769		Montáže vzduchotechnických zariad.				24 053,60	0,000
23	1001	Montáž vonkajšej jednotky - prenos na miesto osadenia; upevnenie na streche na pripravenú stavebnú konštrukciu + montážny a upevňovací materiál; pripojenie na médiá; chladivo + tlakovanie; oživenie; nastavenie; skúšky	ks	1,000	230,20	230,20	0,000
24	1002	Vonkajšia Multi-Split jednotka chladenie / vykurovanie - POWER INVERTER (napr. Mitsubishi Electric PUHZ-P100YHA) al. ekvivalent	ks	1,000	3 244,43	3 244,43	0,000
25	101	Vetracia jednotka s rekuperáciou tepla do vonkajšieho prostredia (napr. JH CIC H5)	ks	1,000	1 438,74	1 438,74	0,000
26	102	Dodávka vetracej jednotky s rekuperáciou	ks	1,000	10 246,12	10 246,12	0,000

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

Vetracia jednotka s rekuperáciou tepla do vonkajšieho prostredia (napr. JH CIC H5); komory vedľa seba - štvorcový prierez; - prístupová strana (zo strany nasávania z exteriéru) - LAVÁ; mechanická pevnosť D1 - 4,00 mm/m; tepelná vodivosť T3 - 1,1 W/m2.K; tepelné mosty TB2 - 0,66; tesnosť L1 - 0,04 l/s.m2; hrúbka steny 50 mm; plášť vonkajší PZ RAL9002; plášť vnútorný PZ; obrysové rozmery 5290 x 1600 x 900 mm; výška rámu 100 mm; objemová hmotnosť izolácie 50 kg/m3; privod vzduchu Vp= 2340 m3/h; pext= 200 Pa; odvod vzduchu - Vo= 2520 m3/h; pext= 350 Pa; akustický hluk do okolia Lwa= 43,0 db(A); tlmič hluku na sani z exteriéru 600 mm; tlmič hluku na odvode do exteriéru 600 mm; filtrácia vzduchu privod - kapsový filter F7-630; odvod - lapač tukov + kapsový filter M5-500; rekuperačný doskový výmenník s obtokom - tepelná účinnosť 70%; chladič a ohrievač - priamy reverzibilný výparník (inverter) - Qch= 9,4 kW / Qo= 11,2 kW - R410A + odvod kondenzátu (sifón); teplovodný ohrievač (d? = 65/45 °C) Qo= 14,0 kW; Mw= 0,6 m3/h; dp= 1,0 kPa; hmotnosť M= 900 kg; Pel400= 1,1 + 1,1 kW (2x frekvenčný menič); Uel= 400 V; 50 Hz, príslušenstvo VZT: tlmiace vložky; 2x regulačná klapka na strane exteriéru so servomotorom s havarijnou funkciou - bez napätia zatvára; + MaR; revízia správa; oživenie; skúšky.

27	103	Montáž tlmiča hluku - prenos na miesto osadenia; uvevnenie na potrubie a stavebnú konštrukciu + montážny a upevňovací materiál; skúšky.	ks	2,000	143,16	286,32	0,000
28	104	Tlmič hluku do pozinkovaného potrubia 710x710-710 x 2000 - 2200 / 3.1 - šírka vložky 100 mm; výška vložky 710 mm; dĺžka vložky 2000 mm; počet vložiek - 3 ks; pozinkované štvorhranné potrubie 710x710xL-2200 mm	ks	2,000	477,20	954,40	0,000
29	105	Montáž výustky - prenos na miesto osadenia; upevnenie na potrubie + montážny a spojovací materiál; nastavenie; skúšky.	ks	6,000	12,47	74,82	0,000
30	106	Výustka obdĺžniková privodná na hranaté potrubie VP-2-825x225-R1; priemyselná dvojradová s reguláciou R1; upevnenie na hranaté potrubie.	ks	5,000	40,86	204,30	0,000
31	107	Výustka obdĺžniková privodná na hranaté potrubie VP-2-825x125-R1; priemyselná dvojradová s reguláciou R1; upevnenie na hranaté potrubie.	ks	1,000	31,97	31,97	0,000
32	108	Montáž digestora - prenos na miesto osadenia; upevnenie na stavebnú konštrukciu (strop); upevnenie na potrubie + montážny a upevňovací materiál; nastavenie; skúšky; odvodnenie do kanalizácie + hadica DN20 - 5m.	ks	2,000	397,52	795,04	0,000
33	109	Kuchyňský nerezový digestor odsavací jednoradový stredový (napr. Atrea STANDARD - S - 2600x1000x465 mm); rozmery 2600x1000x465 mm s osvetlením a tukovými filtrami, Vo= 1260 m3/h, s odvodným hrdlom 280x280 mm	ks	2,000	1 325,06	2 650,12	0,000
34	110	Montáž štvorhranného potrubia - prenos na miesto osadenia; + montážny a upevňovací materiál; závesy a uloženia; skúšky	m	17,000	9,99	169,83	0,000
35	111	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu sk I podľa ON 12 0405 do obvodu 1050 mm - 30% tvaroviek	m	4,000	36,22	144,88	0,000
36	112	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu sk I podľa ON 12 0405 do obvodu 1500 mm - 30% tvaroviek	m	2,000	44,06	88,12	0,000
37	113	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu sk I podľa ON 12 0405 do obvodu 1890 mm - 30% tvaroviek	m	6,000	48,68	292,08	0,000
38	114	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu sk I podľa ON 12 0405 do obvodu 3500 mm - 70% tvaroviek	m	5,000	116,79	583,95	0,000
39	115	Montáž štvorhranného potrubia vo vodotesnom vyhotovení - prenos na miesto osadenia; + montážny a upevňovací materiál; závesy a uloženia; skúšky	m	15,000	9,99	149,85	0,000
40	116	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu sk I podľa ON 12 0405 do obvodu 1050 mm - 40% tvaroviek	m	3,000	43,45	130,35	0,000
41	117	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu sk I podľa ON 12 0405 do obvodu 1890 mm - 30% tvaroviek	m	6,000	57,98	347,88	0,000
42	118	Štvorhranné potrubie z pozinkovaného plechu sk I podľa ON 12 0405 do obvodu 3500 mm - 70% tvaroviek	m	6,000	135,21	811,26	0,000
43	119	Zaregulovanie potrubia - nastavenie množstva vzduchu	sada	2,000	299,74	599,48	0,000
44	120	Zaregulovanie výustiek - nastavenie množstva vzduchu	ks	7,000	19,98	139,86	0,000
45	121	Tesniaci a spojovací materiál	kg	15,000	10,99	164,85	0,000
46	122	Montážny materiál a závesy	kg	25,000	10,99	274,75	0,000

769.1 Montáž VZT zariadení č. 02 (šatňa a hygiena)

776,49 0,000

47	201	Montáž ventilátora - prenos na miesto osadenia; uvevnenie na potrubie + montážny, spojovací a upevňovací materiál; pripojenie na médiá; oživenie; skúšky	ks	1,000	21,58	21,58	0,000
48	202	Diagonálny trojotackový ventilátor do kruhového potrubia DN160 (napr. Elektrodesign MIXVENT-TD-500/160 3V+COM-3); Vo=360 m3/h; pc= 160 Pa; IP44 (B); Pel= 53 W; Iel= 0,21 A; Uel= 230 V; 50 Hz; + regulátor otáčok COM-3.	ks	1,000	166,31	166,31	0,000
49	203	Pružná spojka DN160 pre TD-500/160; (napr. Elektrodesign MBR 500/160)	ks	2,000	12,49	24,98	0,000
50	204	Montáž protidažďovej žalúzie a mriežky - prenos na miesto osadenia; upevnenie na potrubie a stavebnú konštrukciu + montážny a upevňovací materiál; pripojenie na médiá; skúšky	ks	1,000	9,59	9,59	0,000
51	205	Protidažďová plastová žalúzia do kruhového potrubia DN200 so sitom Elektrodesign PRG200-W; + ochranné sito - kruhová mriežka DEF-200 T	sada	1,000	56,23	56,23	0,000
52	206	Montáž tanierového ventilu - prenos na miesto osadenia; uvevnenie na potrubie a stavebnú konštrukciu + montážny a upevňovací materiál; pripojenie na potrubie; skúšky	ks	2,000	7,79	15,58	0,000
53	207	Tanierový ventil s nataviteľným pnetokom vzduchu - odvodný TVO160 - DN160	ks	2,000	4,63	9,26	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
54	208	Montáž kruhového potrubia - prenos na miesto osadenia; + montážny a upevňovací materiál; závesy a uloženia; skúšky	m	6,000	9,99	59,94	0,000
55	209	SPIRO - rovná rúra SR160 DN160	m	3,000	6,06	18,18	0,000
56	210	SPIRO - rovná rúra SR200 DN200	m	3,000	11,02	33,06	0,000
57	211	SPIRO - oblúk OS 90° 160	ks	2,000	10,32	20,64	0,000
58	212	SPIRO - oblúk OS 90° 200	ks	1,000	11,21	11,21	0,000
59	213	SPIRO - odbočka jednostranná OBJ 160/160	ks	1,000	7,30	7,30	0,000
60	214	SPIRO - prechod pravouhlý PRR 200/160	ks	1,000	8,56	8,56	0,000
61	215	Zaregulovanie potrubia - nastavenie množstva vzduchu	sada	1,000	199,83	199,83	0,000
62	216	Zaregulovanie výustiek - nastavenie množstva vzduchu	ks	2,000	19,98	39,96	0,000
63	217	Tesniaci a spojovací materiál	kg	5,000	6,19	30,95	0,000
64	218	Montážny materiál a závesy	kg	7,000	6,19	43,33	0,000

783 Nátery 239,80 0,000

65	7831	Náter základný	kg	2,000	59,95	119,90	0,000
66	7832	Náter vrchný syntetický 2E	kg	2,000	59,95	119,90	0,000

VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 799,30 0,000

VRN10 Inžinierska činnosť 799,30 0,000

67	001000031	Inžinierska činnosť - skúšky a revízie úradné tlakové skúšky	eur	1,000	799,30	799,30	0,000
----	-----------	--	-----	-------	--------	--------	-------

Celkom 28 000,00 0,285

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 02.6.01 Vnútny vodovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
PSV		Práce a dodávky PSV				5 000,00	0,000
713	Izolácie tepelné					1 048,01	0,000
1	713 71346-2112	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 20	m	159,000	1,20	190,80	0,000
2	MAT 272 3A7804	Izolácia Tubolit DG hr. 20 mm 22x20 al. ekvivalen	m	159,000	1,20	190,80	0,000
3	713 71346-2113	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 25	m	79,000	1,38	109,02	0,000
4	MAT 272 3A7805	Izolácia Tubolit DG hr. 30 mm 28x30 al. ekvivalen	m	79,000	4,06	320,74	0,000
5	713 71346-2114	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 32	m	24,000	1,38	33,12	0,000
6	MAT 272 3A7806	Izolácia Tubolit DG hr. 30 mm 35x30 al. ekvivalen	m	24,000	2,49	59,76	0,000
7	713 71346-2115	Montáž tep. izolácie potrubia skružami PE upevn. sponou potr. DN 40	m	40,000	1,38	55,20	0,000
8	MAT 272 3A1689	Izolácia hadicová K-FLEX ST/SK -pr.had. 48 mm Hr 40 al. ekvivalen	m	40,000	2,21	88,40	0,000
9	713 99871-3101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,009	18,45	0,17	0,000
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					3 783,98	0,000
10	721 72213-1939	Zaslepenie potrubia DN 15	kus	44,000	6,83	300,52	0,000
11	721 72217-3311	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 16 al. ekvivalen	m	46,000	7,29	335,34	0,000
12	721 72217-3312	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 20 al. ekvivalen	m	235,000	6,83	1 605,05	0,000
13	721 72217-3313	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 26 al. ekvivalen	m	115,000	6,83	785,45	0,000
14	721 72217-3314	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 32 al. ekvivalen	m	24,000	6,92	166,08	0,000
15	721 72217-3315	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 40 al. ekvivalen	m	40,000	7,29	291,60	0,000
16	721 72219-0401	Prípojky vod. oceľ. rúrky záv. poz. 11353 upevn. výpust. DN 15	kus	18,000	7,84	141,12	0,000
17	721 72223-1063	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný VE 3030 G 1	kus	1,000	6,92	6,92	0,000
18	721 72223-1065	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný VE 3030 G 6/4	kus	1,000	6,37	6,37	0,000
19	721 72223-1162	Armat. vod. s 2 závit. ventil poistný priamy ON 137030 G 3/4	kus	1,000	6,83	6,83	0,000
20	721 72223-9102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	kus	1,000	6,83	6,83	0,000
21	MAT 422 3B0103	Kohút guľový OEM-KHR 20 - 05.50.520	kus	1,000	13,06	13,06	0,000
22	721 72223-9103	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1	kus	2,000	6,83	13,66	0,000
23	MAT 422 3B0104	Kohút guľový OEM-KHR 25 - 05.50.525	kus	2,000	12,83	25,66	0,000
24	721 72223-9105	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 6/4	kus	4,000	6,83	27,32	0,000
25	MAT 422 3B0106	Kohút guľový OEM-KHR 40 - 05.50.540	kus	4,000	12,55	50,20	0,000
26	721 99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,142	13,84	1,97	0,000
734	Ústredné kúrenie, armatúry.					168,01	0,000
27	731 99873-4101	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	t	0,009	8,07	0,07	0,000
28	731 73233-1717	Nádoby tlakové expanzná REFLEX o obsahu 6l al. ekvivalen	súbo r	1,000	92,27	92,27	0,000
29	731 73441-9111	Montáž teplomerov techn. s ochranným púzdom alebo pevným stonk.	kus	3,000	9,23	27,69	0,000
30	731 73442-1151	Tlakomery 0-1 MPA	kus	1,000	6,46	6,46	0,000
31	MAT 388 3A0101	Teplomer 0-100°C	kus	3,000	13,84	41,52	0,000
Celkom						5 000,00	0,000

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 02.6.02 Demontáž zariadení predmetov

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				83,00	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					83,00	0,000
1	013 97901-1111	Zvislá doprava sute a výbúr. hmôt za prvé podlažie	t	1,056	12,00	12,67	0,000
2	211 97901-3119	Priplatok za ďalších 3,5 m výšky	t	1,056	42,61	45,00	0,000
3	013 97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	1,056	7,00	7,39	0,000
4	013 97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	4,224	0,50	2,11	0,000
5	013 97913-1409	Poplatok za ulož. a znešk. staveb. sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	1,056	14,99	15,83	0,000
PSV		Práce a dodávky PSV				3 717,00	0,000
721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia					183,17	0,000
6	721 72117-1803	Demontáž potrubia z PVC rúr D do 75	m	20,000	7,30	146,00	0,000
7	721 72117-1808	Demontáž potrubia z PVC rúr D do 114	m	5,000	7,40	37,00	0,000
8	721 99872-1101	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,012	14,16	0,17	0,000
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					230,90	0,000
9	721 72217-0806	Demontáž plast potrubia DN 32	m	28,000	7,40	207,20	0,000
10	721 72222-0873	7,90	kus	3,000	7,90	23,70	0,000
723	Zdravotechnika - vnútorný plynovod					210,20	0,000
11	721 72312-0805	Demontáž potrubia z ocele. rúrok závitových zvar. DN do 50	m	19,000	7,90	150,10	0,000
12	721 72316-0834	Demontáž zaslepenia potrubia G 2	kus	1,000	8,50	8,50	0,000
13	731 72332-1911	Demontáž posúvača DN 50	kus	4,000	12,90	51,60	0,000
725	Zdravotechnika - zariad'. predmety					3 092,73	0,000
14	721 72511-0811	Demontáž záchodov splachovacích s nádržou	súbo r	6,000	7,50	45,00	0,000
15	721 72511-0814	Demontáž záchodov kombinovaných	súbo r	2,000	7,90	15,80	0,000
16	721 72512-2813	Demontáž pisoárov s nádržkou a 1 mušľou	súbo r	4,000	8,90	35,60	0,000
17	721 72521-0821	Demontáž umývadiel bez výtokových armatúr	súbo r	14,000	7,90	110,60	0,000
18	721 72521-0826	Demontáž umývatiek detské bez výtokových armatúr	súbo r	6,000	7,40	44,40	0,000
19	721 72533-0820	Demontáž výleviek diturvitových bez výtokových armatúr	súbo r	1,000	7,90	7,90	0,000
20	721 72553-0823	Demontáž elektr. zásob. ohrievačov vody tlakových do 200 l(80L)	súbo r	2,000	7,40	14,80	0,000
21	721 72581-0811	Demontáž výtokových ventilov nástenných	kus	2,000	7,90	15,80	0,000
22	721 72581-9402	Demontáž ventilov rohových G 1/2	súbo r	48,000	8,50	408,00	0,000
23	721 72582-0801	Demontáž batérii nástenných do G 3/4	súbo r	1,000	7,90	7,90	0,000
24	721 72582-0802	Demontáž batérii stojankových do 1 otvoru	súbo r	20,000	8,90	178,00	0,000
25	721 72586-0811	Demontáž zápachových uzáverok jednoduchých pre zar. predm.	kus	28,000	70,86	1 984,08	0,000
26	721 72599-9906	Zariadenie predmety HZS T6 nepredvídané práce	hod	15,000	14,99	224,85	0,000

Celkom

3 800,00

0,000

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 02.6.03 Vodovodná prípojka

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				3 229,75	6,197
1	Zemné práce					1 451,61	1,246
11001-1010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	km	0,017	140,90	2,40	0,000	
13000-1101	Priplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	m3	2,800	14,78	41,38	0,000	
13120-1101	Hlbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	11,000	9,21	101,31	0,000	
13120-1109	Priplatok za lepivosť v horn. tr. 3	m3	3,300	0,75	2,48	0,000	
13220-1202	Hlbenie rýh šírka do 2 m v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	17,680	8,70	153,82	0,000	
13220-1209	Priplatok za lepivosť horniny tr.3 v rýhach š. do 200 cm	m3	5,304	0,85	4,51	0,000	
15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 2 m	m2	44,200	3,17	140,11	1,246	
15110-1111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložené hl. do 2 m	m2	44,200	1,98	87,52	0,000	
16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	28,680	4,70	134,80	0,000	
16260-1102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	m3	8,760	6,58	57,64	0,000	
16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	8,760	6,02	52,74	0,000	
17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	8,760	0,66	5,78	0,000	
17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	12,920	28,18	364,09	0,000	
17510-1101	Obsyp potrubia bez prehodenia sypaniny	m3	2,720	13,31	36,20	0,000	
17510-1109	Obsyp potrubia príplatok za prehodenie sypaniny	m3	2,720	4,70	12,78	0,000	
583 311110	Piesok pre lôžko a obsyp potrubia 0-4	t	4,624	18,79	86,88	0,000	
17510-1201	Obsyp objektu bez prehodenia sypaniny	m3	7,400	19,77	146,30	0,000	
17510-1209	Obsyp objektu príplatok za prehodenie sypaniny	m3	7,400	2,82	20,87	0,000	
4	Vodorovné konštrukcie					92,55	4,623
45157-2111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	m3	2,040	38,92	79,40	3,857	
45157-3111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku	m3	0,405	32,48	13,15	0,766	
8	Rúrové vedenie					1 132,93	0,328
87121-1121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových d 63	m	17,000	0,94	15,98	0,000	
286 1D0105	Potrubie vodovodné HDPE - 63x3,8 - 2010063	m	17,000	2,82	47,94	0,000	
89223-3111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	15,300	2,72	41,62	0,144	
89224-1111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	15,300	0,59	9,03	0,184	
89442-1111	Osadenie prefabrikovaných šachiet do 4 t	kus	1,000	140,90	140,90	0,000	
592 25A102.	Šachta vodomerná 1500/1200mm Klartec	kus	1,000	657,63	657,63	0,000	
89931-1113	Osadenie oceľ. alebo liat. poklopov s rám., hmotnosť jedn. nad 100 do 150 kg	kus	1,000	46,97	46,97	0,000	
552 431110	Poklop ťažký s rámom 600x600 104kg VŠ	kus	1,000	140,90	140,90	0,000	
89973-9104	Montáž+ dodávka výstražnej PVC fólie-biela vodovod hr.0,4-0,6 mm, š.200 do 300 mm na obsyp	m	17,000	1,88	31,96	0,000	
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					552,66	0,000
97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zeminý	m3	8,720	9,39	81,88	0,000	
99827-6101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hlbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	17,880	26,33	470,78	0,000	
PSV		Práce a dodávky PSV				244,88	0,000
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod					244,88	0,000
72217-0958	Prepojenie vodov. potrubia nového s potr. jestvujúcim DN 50/50	kus	1,000	187,86	187,86	0,000	
72222-0874	Demontáž armatúr vodov. so závitom a šróbením G 5/4	kus	2,000	2,82	5,64	0,000	
72222-0875	Demontáž armatúr vodov. so závitom a šróbením G do 2	kus	2,000	2,82	5,64	0,000	
72223-1066	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil spätný VE 3030 G 2	kus	1,000	3,29	3,29	0,000	
72223-2048	Kohút guľový priamy G 2 PN 42 do 185°C vnútorný závit	kus	2,000	14,09	28,18	0,000	
72226-0811	Demontáž vodomernov závitových G 1/2	kus	1,000	14,09	14,09	0,000	
99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,010	17,63	0,18	0,000	
M		Práce a dodávky M				25,37	0,000
272	Vedenia rúrové					25,37	0,000
80322-1010	Vyhľadávaci vodič na potrubí z PE D do 150	m	17,000	0,94	15,98	0,000	
80322-2000	Montáž vývodu signalizačného vodiča vrátane autozásuvky	kus	1,000	9,39	9,39	0,000	

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
Celkom						3 500,00	6,197

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 02.6.04 Zariadenie predmety

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
PSV		Práce a dodávky PSV				8 300,00	0,000
721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				676,50	0,000
1	72121-1708	Montáž podlahového odtokového žlabu dl. 800 mm pre montáž k stene	kus	3,000	68,92	206,76	0,000
2	552 332010	Žlab sprchovacieho kúta, šírka kúta 800 mm HL50+ vrátane roštu a záp uzáverky	kus	3,000	79,90	239,70	0,000
3	72121-1912	Montáž vpusti podlahových DN 50/75	kus	2,000	54,93	109,86	0,000
4	618231	Podlahová vpusť DN 70 HL 310 NPr so záp uzáverom Primus	kus	2,000	59,93	119,86	0,000
5	99872-1101	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,016	20,06	0,32	0,000
725		Zdravotechnika - zariad'. predmety				7 440,84	0,000
6	72511-9305	Montáž záchodovým mís kombinovaných	subor	14,000	24,97	349,58	0,000
7	3E0101	Klozet BABY detský 2703.7, biely so splachovaním al. ekvivalent	kus	14,000	149,81	2 097,34	0,000
8	3E0801	Klozet kombinovaný OLYMP 2264.4 288, biely al. ekvivalent	supr	2,000	159,80	319,60	0,000
9	3E9003	Sedadlo BABY 9703.7	kus	14,000	24,97	349,58	0,000
10	3E9011	Sedadlo OLYMP 9164.0, biele al. ekvivalent	kus	2,000	29,96	59,92	0,000
11	642 3E9027	Ventil napúšťací bočný 1/2" JIKA 9526.8	kus	16,000	9,99	159,84	0,000
12	72511-9309	Priplatok za použitie silikónového tmelu 0,30 kg/kus	kus	16,000	2,00	32,00	0,000
13	72512-9202	Montáž pisoárov keramických so zápachovou uzávierkou	subor	4,000	19,98	79,92	0,000
14	642 510111	Mušľa pisoárová detská biela so zobákom V	kus	4,000	69,91	279,64	0,000
15	642 5C9024	Ventil pisoárový tlačítkový pre opláchnutie	kus	4,000	34,96	139,84	0,000
16	72521-9401	Montáž umývadiel keramických so záp. uzávierkou. na skrutky	subor	22,000	29,96	659,12	0,000
17	642 1K0205	Umývadlo LYRA 55 cm 1427.1, biele al. ekvivalent	kus	4,000	44,94	179,76	0,000
18	642 1K0501	Umývadličko LYRA 40 cm 1527.1, biele al. ekvivalent	kus	18,000	34,96	629,28	0,000
19	72533-9101	Montáž výleviek keramic., liat, a i. hmoty bez výtok armat. a splach nádrže	subor	2,000	39,95	79,90	0,000
20	642 7A0101	Výlevka MIRA 5104.6, biela al. ekvivalent	kus	2,000	129,88	259,76	0,000
21	642 7A9001	Mriežka ku výlevke MIRA al. ekvivalent	kus	2,000	29,96	59,92	0,000
22	72581-9201	Montáž ventilov nástenných G 1/2	subor	2,000	27,97	55,94	0,000
23	551 400860	Ventil výtokový TU201 1/2x150	kus	2,000	19,98	39,96	0,000
24	72581-9401	Montáž ventilov rohových s prípojovacou rúrkou G 1/2	subor	44,000	6,79	298,76	0,000
25	551 410300	Ventil rohový T66 1/2 vršok T13	kus	44,000	7,99	351,56	0,000
26	72582-1300	Batéria umývadlová stojanková G 1/2 štandardná kvalita	subor	4,000	27,97	111,88	0,000
27	2584-0200	Batéria sprchová nástenná G 1/2 štandardná kvalita	subor	3,000	39,95	119,85	0,000
28	72584-0201	Batéria zmiešavacia G 1/2pre detské umývadla	subor	6,000	119,85	719,10	0,000
29	72599-9905	Zariadenie predmety HZS T5- nepredvídané práce	hod	0,000	0,00	0,00	0,000
30	99872-5101	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	t	0,409	21,49	8,79	0,000
732		Ústredné kúrenie, strojovne				182,66	0,000
31	73242-9112	Montáž čerpadiel obehových špirál. DN 40	subor	1,000	84,90	84,90	0,000
32	426 1F1552	Čerpadlo Wilo Star 32/1 al. ekvivalent	kus	1,000	89,89	89,89	0,000
33	99873-2101	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,140	56,18	7,87	0,000
Celkom						8 300,00	0,000

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 02.6.05 Lapač tukov

Objednávateľ:
Zhotoviteľ:
Miesto:

Spracoval:
Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				1 000,00	0,000
1	Zemné práce					271,85	0,000
1	130001101	Priplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	m3	1,100	13,93	15,32	0,000
2	131201101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	6,750	8,67	58,52	0,000
3	131201109	Priplatok za lepkosť v horn. tr. 3	m3	6,750	0,70	4,73	0,000
4	151101101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	12,900	2,99	38,57	0,000
5	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	m2	12,900	1,86	23,99	0,000
6	161101101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	m3	6,750	8,85	59,74	0,000
7	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 5000 m horn. tr. 1-4	m3	2,550	6,99	17,82	0,000
8	167101101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v horn. tr. 1-4	m3	2,550	5,66	14,43	0,000
9	171201201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	2,550	0,61	1,56	0,000
10	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	m3	4,200	8,85	37,17	0,000
3	Zvislé a kompletne konštrukcie					601,76	0,000
11	386942113..	Montáž odlučovačov ľuku veľkosť	kus	1,000	53,49	53,49	0,000
12	429 22014	Lapač tuky	kus	1,000	548,27	548,27	0,000
4	Vodorovné konštrukcie					99,09	0,000
13	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého	m3	0,135	40,61	5,48	0,000
14	451575111	Podkladná vrstva hr. do 250 mm zo štrkopiesku	m3	0,540	40,62	21,93	0,000
15	452303114	Podkladné konštrukcie z betónu tr. C16/20	m3	0,675	106,19	71,68	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					27,30	0,000
16	998222081	Presun hmôt pre lôžko a obsyp plyn. potrubia, povrch úprav komunikácii	t	6,725	4,06	27,30	0,000
Celkom						1 000,00	0,000

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 02.6.06 Vnútorná kanalizácia

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
PSV		Práce a dodávky PSV				2 500,00	0,000
721		Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia				2 500,00	0,000
1	721 72117-0909	PVC potrubia, vsadenie odbočky do potrubia D 110,114	kus	11,000	13,84	152,24	0,000
2	721 72117-0956,,	PVC potrubia, vsadenie odbočky do potrubia hrdl. D 125	kus	5,000	14,73	73,65	0,000
3	721 72117-0957	PVC potrubia, vsadenie odbočky do potrubia hrdl. D 160	kus	2,000	17,70	35,40	0,000
4	721 72117-0967.	Zaslepenie potrubia, DN 40	kus	19,000	4,94	93,86	0,000
5	721 72117-0968.	Zaslepenie potrubia, DN 50	kus	7,000	5,93	41,51	0,000
6	721 72117-0969.	Zaslepenie potrubia,DN110	kus	7,000	7,91	55,37	0,000
7	721 72117-1107	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 75x1,8	m	19,000	13,78	261,82	0,000
8	721 72117-1109	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 110x2,2	m	29,000	14,83	430,07	0,000
9	721 72117-1110	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 125x3,2	m	43,000	15,82	680,26	0,000
10	721 72117-1112	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 160/3,2	m	12,000	21,75	261,00	0,000
11	721 72117-3204	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 40x1.8	m	8,000	7,22	57,76	0,000
12	721 72117-3205	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 50x1.8	m	7,000	7,44	52,08	0,000
13	721 72119-4105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 50x1.8	kus	7,000	3,49	24,43	0,000
14	721 72119-4109	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x2.3	kus	1,000	3,83	3,83	0,000
15	721 72129-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	m	106,000	0,71	75,26	0,000
16	721 72129-0112	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	m	12,000	0,99	11,88	0,000
17	721 72199-9906	Vnútorná kanalizácia HZS T6 nepredvídané práce	hod	10,000	17,81	178,10	0,000
18	721 99872-1101	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,387	29,66	11,48	0,000
Celkom						2 500,00	0,000

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 02.6.07 Vnútny plynovod

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
PSV		Práce a dodávky PSV				614,01	0,004
723	Zdravotechnika - vnútorný plynovod					561,31	0,002
	72311-0202	Potrúbie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 15	m	5,000	8,81	44,05	0,000
	72311-0203	Potrúbie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 20	m	6,000	12,72	76,32	0,000
	72311-0204	Potrúbie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 25	m	12,000	15,65	187,80	0,000
	72311-0206	Potrúbie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 40	m	2,000	19,57	39,14	0,000
	72311-0209	Potrúbie plyn. z ocel. rúrok závit. čiernych 11353 DN 80	m	1,000	32,28	32,28	0,000
	72315-0367	Potrúbie z oceľových rúrok hladkých čiernych, chránička D 57/2,9	m	0,400	12,35	4,94	0,002
	72319-0912	Plyn. potrubia, navarenie odbočky na potrubie DN 15	kus	2,000	9,79	19,58	0,000
	72319-0914	Plyn. potrubia, navarenie odbočky na potrubie DN 25	kus	3,000	12,72	38,16	0,000
	72319-0919	Plyn. potrubia, navarenie odbočky na potrubie DN 80	kus	2,000	14,25	28,50	0,000
	72323-9101	Montáž plynovodných armatúr s 2 závitmi, ostatné typy G 1/2	kus	2,000	2,94	5,88	0,000
	422 3A0101	Kohút guľový na plyn - GK 00 220 015 - 1/2"	kus	2,000	3,15	6,30	0,000
	72323-9102	Montáž plynovodných armatúr s 2 závitmi, ostatné typy G 3/4	kus	3,000	3,43	10,29	0,000
	422 3A0102	Kohút guľový na plyn - GK 00 220 020 - 3/4"	kus	3,000	4,65	13,95	0,000
	72323-9103	Montáž plynovodných armatúr s 2 závitmi, ostatné typy G 1	kus	3,000	3,82	11,46	0,000
	422 3A0103	Kohút guľový na plyn - GK 00 220 025 - 1"	kus	3,000	7,63	22,89	0,000
	72323-9105	Montáž plynovodných armatúr s 2 závitmi, ostatné typy G 6/4	kus	2,000	5,58	11,16	0,000
	422 3A0105	Kohút guľový na plyn - GK 00 220 140 - 1 1/2"	kus	2,000	3,43	6,86	0,000
	99872-3101	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,095	18,46	1,75	0,000
783	Nátery					52,70	0,003
	78342-4340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	25,000	2,03	50,75	0,002
	78342-5250	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 100 mm jednonás. 1x email a základný náter - 105µm	m	1,000	1,95	1,95	0,000
M		Práce a dodávky M				85,99	0,000
272	Vedenia rúrové					85,99	0,000
	80344-0050	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa 50	m	25,000	1,90	47,50	0,000
	80344-0080	Hlavná tlaková skúška vzduchom 0,6 MPa 80	m	1,000	2,09	2,09	0,000
	80349-0200	Čistenie potrubí do DN 200	m	26,000	1,40	36,40	0,000
Celkom						700,00	0,004

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 03 Spevnené plochy

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				8 999,99	86,750
1	Zemné práce					1 335,33	0,000
1	113107212	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m ² z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m ²	119,000	0,69	82,11	0,000
2	113107231	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m ² z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m ²	119,000	3,83	455,77	0,000
3	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m ² asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m ²	119,000	0,90	107,10	0,000
4	122201101	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m ³	m ³	23,760	5,73	136,14	0,000
5	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	m ³	23,760	3,84	91,24	0,000
6	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m ³	285,120	0,38	108,35	0,000
7	171209002	Poplatok za skladovanie	t	35,640	9,95	354,62	0,000
5	Komunikácie					3 529,79	74,602
8	564831111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m ²	88,000	3,38	297,44	18,398
9	567123114	Podklad z kameniva spevneného cementom, s rozprestrením a zhutnením CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 80 mm	m ²	88,000	9,07	798,16	34,794
10	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m ² so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m ²	88,000	15,41	1 356,08	9,856
11	5921952300	Zámková dlažba hr. 60 mm, sivá	m ²	88,880	12,13	1 078,11	11,554
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					3 687,31	12,147
12	916561111	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	99,600	4,98	496,01	9,834
13	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm, sivý	ks	100,596	2,40	241,43	2,314
14	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	149,134	1,47	219,23	0,000
15	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 087,876	0,31	647,24	0,000
16	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	149,134	4,06	605,48	0,000
17	979089012	Poplatok za skladovanie	t	149,134	9,91	1 477,92	0,000
99	Presun hmôt HSV					447,56	0,000
18	998223011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom dláždeným (822 2.3, 822 5.3) akejkoľvek dĺžky objektu	t	66,701	6,71	447,56	0,000
Celkom						8 999,99	86,750

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.
Objekt: SO 04.1 Sadovnicke úpravy

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
HSV		Práce a dodávky HSV				4 500,00	66,293
1	Zemné práce					4 500,00	66,293
28	180402111	Založenie trávnik parkového výševom v rovine do 1:5	m2	1 540,000	1,17	1 801,80	61,600
29	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	46,200	5,84	269,81	0,046
37	185803211	Povalcovanie trávnik v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	1 540,000	0,16	246,40	0,000
27	183101211	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v hornine 1 až 4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu do 0, 01 m3	ks	39,000	1,06	41,34	0,000
11	183101212	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v hornine 1 až 4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 01 do 0,02 m3	ks	13,000	1,27	16,51	0,000
1	183101213	Hĺbenie jamiek pre výsadbu v hornine 1 až 4 s výmenou pôdy do 50% v rovine alebo na svahu do 1:5 objemu nad 0, 02 do 0,05 m3	ks	14,000	2,66	37,24	0,000
25	183205112R	Založenie xerofilného trvalkového záhonu na svahu nad 1:5 do 1:2 roviny alebo na svahu do 1:5 v hornine 3	m2	7,000	2,66	18,62	0,000
26	183205114R	Založenie levandulového záhonu na svahu nad 1:5 do 1:2 roviny alebo na svahu do 1:5 v hornine 3	m2	7,200	2,66	19,15	0,000
36	183402111	Rozrušenie pôdy na hĺbku nad 50 do 150 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	14,200	0,73	10,37	0,000
14	184102111	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 100 do 200 mm	ks	39,000	2,66	103,74	0,585
15	0265103510	Spiraea japonica genpei v. 20-30cm	ks	11,000	4,78	52,58	0,000
16	0266200020	Caryopteris clandonensis v. 20-30cm	ks	7,000	4,78	33,46	0,001
18	0266200155	Wagelia kvetnatá - Weigela florida Alexandra; listnatý krik dekoratívny listom, drevom 30-40cm	ks	4,000	7,33	29,32	0,001
19	0266202305	Hydrangea arborescens – odrody, v. 40/60; listnatý krik dekoratívny kvetom, plodom	ks	6,000	5,84	35,04	0,018
20	0266202320	Perovskia abrotanoides 30-40cm	ks	11,000	5,84	64,24	0,003
9	184102112	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 200 do 300 mm	ks	13,000	4,78	62,14	0,390
10	0266205840	Sorbus an "Magnifica" v. 35-40cm	ks	1,000	21,27	21,27	0,002
22	0266205880	Josta ribes nigrum 50-60cm	ks	8,000	7,97	63,76	0,040
13	0266205855	Buddleia davidii "Black Knight" v. 100cm	ks	2,000	4,78	9,56	0,004
21	0266205866	Amelanchier lamarckii 60-80cm	ks	2,000	14,50	29,00	0,000
24	0266205880	Photinia fraseri "Little red robin" 60-80cm	ks	15,000	7,97	119,55	0,000
2	184102113	Výsadba dreviny s balom v rovine alebo na svahu do 1:5, priemer balu nad 300 do 400 mm	ks	14,000	6,91	96,74	0,420
7	0266205820	Aesculus pavia, listnatý strom v. 80cm	ks	1,000	47,81	47,81	0,006
3	0265103510	Tilia cordata "Rancho", zemný bal, d 30 - 40 cm, obvod kmeňa 8-10cm	ks	3,000	46,93	140,79	0,000
6	0266205810	Pinus cembra, ihličnatá drevina solitérna, 40-50cm	ks	2,000	47,10	94,20	0,012
5	0266200600	Acer ginnala, v. 120/200; š. 60-70cm	ks	2,000	41,43	82,86	0,000
4	0266200030	Liquidambar styraciflua, obvod kmeňa 6-8cm	ks	1,000	26,56	26,56	0,000
23	0266200031	Syringa vulgaris 50-60cm	ks	3,000	4,78	14,34	0,000
12	0266200600	Prunus subhirtella (subhirtela) "Pendula", v. 120-140cm	ks	2,000	43,50	87,00	0,000
34	184202112	Zakotvenie dreviny tromi a viac kolmi pri priemere kolov do 100 mm pri dĺžke kolov do 2 m do 3 m	ks	14,000	12,75	178,50	0,007
35	0521721000	Tyče ihličnanové tr. 1, hrúbka 6-7 cm, dĺžky 2 m a viac bez kôry	ks	42,000	4,78	200,76	0,504
32	184802611	Chemické odbúrnanie po založení kultúry v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko	m2	1 540,000	0,16	246,40	0,653
33	2523401000	Roundup aktiv 540 ml - postrekový prípravok na ničenie burín	ks	12,000	14,50	174,00	0,000
Postrekový prípravok na ničenie trvácich a jednoročných burín na ornej pôde, v ovocných sadoch, vinohradoch, v okrasných kultúrach a k likvidácii nežiadúcej vegetácie na ostatných plochách.							
38	185804311	Zaliatie rastlín vodou, plochy jednotlivo do 20 m2	m3	2,000	12,57	25,14	2,000

Celkom

4 500,00

66,293

ROZPOČET

Stavba: Zriadenie materskej školy pri Cirkevnej spojenej škole v Piešťanoch.

Objekt: SO 04.2 Ihriská

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 16. 2. 2018

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

OST

Ostatné

5 700,00

0,000

1	001	D+M Pieskovisko 3 x 3 x 0,3 m, vrátane výkopov, spätných zásypov, geotextílie, bieleho kremičitého piesku a plastového obrubníka v=35 cm	ks	2,000	600,00	1 200,00	0,000
2	002	D+M Altánok z agátového dreva 4 x 2x 3 m s tabuľou, vrátane výkopov, základov, spätných zásypov	ks	1,000	3 500,00	3 500,00	0,000
3	003	D+M Lavička bez operadla z agátového dreva 1,5 x 0,5 x 0,3 m	ks	4,000	250,00	1 000,00	0,000

Celkom

5 700,00

0,000